발 간 등 록 번 호
11-1360000-000016-10

기 상 연 보

ANNUAL CLIMATOLOGICAL REPORT

2006

기 상 청

KOREA METEOROLOGICAL ADMINISTRATION

SEOUL, KOREA

차 례
CONTENTS

일 러 두 기 2
Introductory Notes

지상기상관측지점 일람표 4
List of the Surface Synoptic Stations

월별기상개요 6
Summary of Monthly Weather

기 후 기 록 10
Climatological Extremes

기 상 재 해 11
Meteorological Disasters

우리나라에 영향을 미친 태풍 12
Typhoon Data

기온 및 강수량 분포도 14
Temperature and Precipitation Distribution

바 람 장 미 15
Annual Surface Windroses

평균기온 및 강수량 평년차 28
Anomaly of Mean Temperature and Precipitation

기 상 적 요 표 30
Annual Meteorological Data

월별기상자료 32
Monthly Meteorological Data

항공기상연보 261
ANNUAL AERODROME WEATHER REPORT

일 러 두 기

Introductory Notes

2006년

1. 이 연보에 표시된 시각은 한국표준시(135°E 자오선 기준)에 따른 것이다.

2. 2001년 1월부터 1971-2000년 평년값을 사용하였다.

3. 일 평균값은 1일 8회(03, 06, 09, 12, 15, 18, 21, 24시) 관측값의 평균이다.

4. 10분간, 1시간, 6시간 최다강수량은 각각 해당 시간에 나타난 강수량 중 최다값이다.

5. 증발량은 당일 09시부터 다음날 09시까지의 관측값이다.

6. 운량은 관측지점의 하늘 전체를 10으로 하여 구름으로 덮여 있는 부분을 하늘 전체에 대한 10분수로 표시하였다.

7. 풍향은 16방향으로 표시하고, 평균풍속은 풍정에서 구한 일평균풍속값을 월평균하여 구한 값이다.
   최대풍속은 임의의 10분간 평균풍속 중 최대값이며, 최대순간풍속은 어느 임의의 한순간에 나타난 풍속 중 최대값이다.

8. 풍향별 최대풍속 및 풍향별 관측횟수의 백분율은 매시(1일 24회) 관측값으로부터 얻어진 값을 방향별(16방향)로 구분해서 산출한 값이다.

9. 적설은 지표면에 반 이상 눈이 쌓여 있을 때 눈의 깊이를, 신적설은 하루 동안(00~24시) 새로 쌓인 눈의 깊이를 표시했으며, 신적설 합계는 3시간 간격마다 관측된 신적설값의 합계이다.

1. In this report, the time stated is Korean Standard Time (135°E Meridian).

2. The normals from 1971 to 2000 have been used since January 2001.

3. Daily averages are computed from the 3-hourly observations measured at 03, 06, 09, 12, 15, 18, 21 and 24h.

4. The 10-minute, 1-hourly and 6-hourly greatest values are the largest amounts of precipitation measured in any 10-minute, 1-hour and 6-hour period, respectively.

5. Evaporation is measured from 09h to 09h of the following day.

6. Cloud cover is represented by the proportion of the area of sky covered with clouds, and measured on a scale from 0 to 10.

7. Wind directions are given in 16 directions. The mean wind speed is the monthly average of the daily mean wind speed obtained from the total daily wind run.
   The fastest wind speed is the largest value of the mean wind speeds (10-minute averages) in a day.
   The greatest gust is the highest instantaneous wind speed recorded in a day.

8. The fastest wind speed and the frequency in percentage for each direction are obtained from hourly observations.

9. The depth of snow cover represents the depth of accumulated snow that covers at least half of the area on the ground in a day, while the depth of snowfall represents the accumulated fresh snowfall depth in a day.
   The total snowfall depth represents the sum of the depths of three-hourly fresh snowfalls.

10. 폭풍일수는 최대풍속 13.9㎧(27 knots)이상의 바람이 불었던 일수이다.

10. The number of days with gales is the number of days with daily maximum wind speeds (10-minute averages) exceeding 13.9㎧ (27 knots).

11. 일조시간은 기상대에서는 회전식 일조계, 관측소에서는 바이메탈 일조계에 의한 값이다.

11. The duration of sunshine is measured by a rotating-type sunshine recorder at stations 090~192, and by bimetal sunshine recorders at stations 201~295.

12. 계절현상의 전 기간 란에는 현상발생 첫날과 마지막 날 사이의 총일수를 표시하였으며, 괄호 안의 숫자는 현상이 실제 발생한 일수를 표시하였다.

12. In the last column of the first and last date of seasonal phenomena, the first number represents the total number of days between the first and the last occurrences, and the number in parentheses indicates the number of days for which the phenomena actually occurred.

13. 전 기상관서에서 2000년 1월 1일부터 자동기상 관측이 수행됨에 따라 일부 기상관서의 관측상수 값이 변경되었으며, 여기에서는 지상 기상 관측 지점 일람표에 변경된 값을 표기하였다.

13. As automatic weather observation has been in operation at all surface synoptic stations since January 1 2000, the station index has been changed at some stations. The new station index is shown in the list of surface synoptic stations.

14. 2000년 8월 1일부터 164지점은 폐쇄되었으며, 관측소 201~295지점은 관측요소가 변경되어 일기일수, 평균운량 등의 목측관측요소가 없다. 예외로 관측소 265지점은 2006년 6월 1일부터 목측관측 요소가 없다.

14. Station 164 was closed as of August 1, 2000. According to the changes of observational elements from observation stations 201 to 295, number of days for weather conditions and mean cloud amount, etc. are no longer available since August 1, 2000.

As an exception, station 265 has been stopped with the eye observation since June 1, 2006.

15. 2001년 1월부터 관측 지점명은 로마자 표기법개정에 따른 영문표기로 수정하였으며, 충주 지점번호는 223에서 127로 변경되었다.

15. The station names have been rewritten according to the newly-introduced Romanization Reference for Korean Place Names and Cultural Terms (January 2001). The station number for Chungju was changed from 223 to 127 in January 2001.

16. 2006년부터 정온(calm)의 기준이 0.2m/s 이하에서 0.4m/s 이하로 변경되었다.

16. The standard of calm wind velocity has been changed from below 0.2m/s to below 0.4m/s since 2006.

※ 1997년 1월 1일부터 일별평균값을 4회 관측값에서 8회 관측값으로 변경 산출하였다.

※ The computation method of the daily mean has been computed from 3-hourly observations, instead of 6-hourly observations, since January 1 1997.

지 상 기 상 관 측 지 점 일 람 표
List of the Surface Synoptic Stations

2006년

지점번호 Station No.	관 측 지 점 Station		북 위 Lat.(N)	동 경 Long.(E)	H (m)	Hb (m)	ht (m)	ha (m)	hr (m)
090	속 초	Sokcho	38°15′	128°34′	22.9	24.3	1.9	10.0	0.7
095	철 원	Cheorwon	38°09′	127°18′	154.9	156.2	1.8	12.6	0.6
098	동 두 천	Dongducheon	37°54′	127°04′	112.5	113.6	1.7	10.0	0.6
099	문 산	Munsan	37°53′	126°45′	30.0	31.4	1.7	10.0	0.5
100	대 관 령	Daegwallyeong	37°41′	128°43′	772.4	773.9	1.5	10.0	0.6
101	춘 천	Chuncheon	37°54′	127°44′	76.8	77.8	1.5	10.0	0.6
102	백 령 도	Baengnyeongdo	37°58′	124°38′	145.5	146.6	1.8	9.4	0.6
105	강 릉	Gangneung	37°45′	128°53′	26.1	27.5	1.7	17.9	0.6
106	동 해	Donghae	37°30′	129°07′	39.5	35.6	1.7	10.0	0.6
108	서 울	Seoul	37°34′	126°57′	85.5	86.2	1.5	10.0	0.6
112	인 천	Incheon	37°29′	126°37′	54.6	55.6	1.0	10.0	0.6
114	원 주	Wonju	37°20′	127°57′	150.7	152.2	1.6	10.0	0.6
115	울 릉 도	Ulleungdo	37°30′	130°55′	222.5	223.8	1.6	10.0	0.6
119	수 원	Suwon	37°16′	126°59′	34.5	35.5	1.5	18.7	0.5
121	영 월	Yeongwol	37°11′	128°27′	239.7	236.9	1.5	10.0	0.6
127	충 주	Chungju	36°58′	127°57′	113.7	114.7	1.8	10.0	0.5
129	서 산	Seosan	36°47′	126°30′	25.2	26.1	1.3	20.2	0.6
130	울 진	Uljin	36°59′	129°25′	49.4	50.6	1.8	13.0	0.6
131	청 주	Cheongju	36°38′	127°26′	56.4	57.9	1.5	10.0	0.5
133	대 전	Daejeon	36°22′	127°22′	62.6	63.6	1.6	22.8	0.6
135	추 풍 령	Chupungnyeong	36°13′	127°59′	242.2	244.0	1.5	9.5	0.6
136	안 동	Andong	36°34′	128°42′	140.7	142.1	1.7	10.0	0.6
137	상 주	Sangju	36°24′	128°09′	98.0	99.4	1.6	10.0	0.5
138	포 항	Pohang	36°02′	129°23′	1.3	2.7	1.6	15.4	0.6
140	군 산	Gunsan	36°00′	126°45′	26.9	27.9	1.5	18.0	0.6
143	대 구	Daegu	35°53′	128°37′	57.3	58.4	1.8	10.0	0.6
146	전 주	Jeonju	35°49′	127°09′	61.0	62.4	1.8	18.4	0.6
152	울 산	Ulsan	35°33′	129°19′	34.6	35.8	1.5	12.2	0.5
155	마 산	Masan	35°10′	128°34′	36.8	37.9	1.7	10.0	0.5
156	광 주	Gwangju	35°10′	126°53′	74.5	75.3	1.5	17.5	0.6
159	부 산	Busan	35°06′	129°02′	69.2	70.2	1.6	17.8	0.6
162	통 영	Tongyeong	34°51′	128°26′	30.8	31.5	1.5	15.2	0.6
165	목 포	Mokpo	34°49′	126°23′	37.9	38.1	1.5	15.5	0.6
168	여 수	Yeosu	34°44′	127°44′	73.3	74.6	1.5	20.8	0.7
169	흑 산 도	Heuksando	34°41′	125°27′	68.5	69.1	1.7	9.0	0.6
170	완 도	Wando	34°23′	126°42′	27.7	28.4	1.6	15.4	0.5
175	진 도	Jindo	34°28′	126°19′	476.4	477.9	1.2	10.0	0.5
184	제 주	Jeju	33°30′	126°31′	19.9	21.3	1.8	12.3	0.5
185	고 산	Gosan	33°17′	126°09′	70.9	72.4	1.8	10.0	0.5
189	서 귀 포	Seogwipo	33°14′	126°33′	50.4	51.8	1.8	10.0	0.6
192	진 주	Jinju	35°09′	128°02′	27.1	28.3	1.5	10.0	0.6

H : 노장의 해발높이 (Height of observation field above mean sea level)
Hb : 수은기압계의 해발높이 (Height of mercurial barometer above mean sea level)
ht : 온도계의 지상높이 (Height of thermometer above the ground)
ha : 풍속계의 지상높이 (Height of anemometer above the ground)
hr : 우량계의 지상높이 (Height of raingauge above the ground)

지 상 기 상 관 측 지 점 일 람 표

List of the Surface Synoptic Stations

2006년

지점번호 Station No.	관 측 지 점 Station		북 위 Lat.(N)	동 경 Long.(E)	H (m)	Hb (m)	ht (m)	ha (m)	hr (m)
201	강 화	Ganghwa	37°42′	126°27′	46.1	47.2	1.6	10.0	0.6
202	양 평	Yangpyeong	37°29′	127°30′	47.4	48.6	1.7	10.0	0.6
203	이 천	Icheon	37°16′	127°29′	90.0	91.0	1.9	10.0	0.5
211	인 제	Inje	38°04′	128°10′	198.7	199.7	1.5	10.0	0.5
212	홍 천	Hongcheon	37°41′	127°53′	146.2	147.2	1.6	13.0	0.5
216	태 백	Taebaek	37°10′	128°59′	714.2	715.3	1.7	16.0	0.6
221	제 천	Jecheon	37°09′	128°11′	263.1	263.9	1.5	13.3	0.5
226	보 은	Boeun	36°29′	127°44′	173.0	174.4	1.5	10.0	0.5
232	천 안	Cheonan	36°46′	127°07′	21.3	22.6	1.8	10.0	0.5
235	보 령	Boryeong	36°20′	126°33′	17.9	18.9	1.6	9.8	0.5
236	부 여	Buyeo	36°16′	126°55′	11.0	12.3	1.7	9.5	0.5
238	금 산	Geumsan	36°06′	127°29′	170.6	171.6	1.5	10.1	0.5
243	부 안	Buan	35°43′	126°42′	3.6	5.1	1.5	10.0	0.6
244	임 실	Imsil	35°36′	127°17′	248.0	249.3	1.7	10.0	0.6
245	정 읍	Jeongeup	35°33′	126°52′	39.5	40.9	1.7	10.0	0.6
247	남 원	Namwon	35°24′	127°20′	89.7	91.1	1.6	10.0	0.6
248	장 수	Jangsu	35°39′	127°31′	407.0	408.3	1.6	10.0	0.6
256	순 천	Suncheon	35°04′	127°14′	74.4	75.4	1.8	12.0	0.7
260	장 흥	Jangheung	34°41′	126°55′	44.5	45.3	1.5	14.3	0.5
261	해 남	Haenam	34°33′	126°34′	4.6	5.6	1.4	10.0	0.6
262	고 흥	Goheung	34°37′	127°17′	62.8	63.9	1.5	10.0	0.6
265	성 산 포	Seongsanpo	33°23′	126°52′	18.4	20.1	1.7	10.0	0.6
271	봉 화	Bonghwa	36°56′	128°55′	320.9	322.3	1.6	10.0	0.6
272	영 주	Yeongju	36°52′	128°31′	210.5	211.7	1.5	10.0	0.5
273	문 경	Mungyeong	36°37′	128°09′	170.8	171.8	1.5	10.0	0.6
277	영 덕	Yeongdeok	36°32′	129°25′	41.2	41.8	1.6	10.0	0.6
278	의 성	Uiseong	36°21′	128°41′	82.6	84.0	1.5	10.0	0.6
279	구 미	Gumi	36°07′	128°19′	47.4	48.9	1.5	10.0	0.6
281	영 천	Yeongcheon	35°58′	128°57′	93.3	94.5	1.7	10.0	0.5
284	거 창	Geochang	35°40′	127°54′	221.4	222.6	1.5	10.0	0.5
285	합 천	Hapcheon	35°33′	128°10′	33.0	34.1	1.5	10.0	0.6
288	밀 양	Miryang	35°29′	128°45′	10.7	12.1	1.5	10.0	0.5
289	산 청	Sancheong	35°24′	127°52′	138.7	139.4	1.5	10.0	0.6
294	거 제	Geoje	34°53′	128°36′	44.5	45.6	1.5	10.0	0.5
295	남 해	Namhae	34°49′	127°56′	43.2	44.5	1.6	10.0	0.6

※ 2005년도 관측환경 조사값 적용

월 별 기 상 개 요

Summary of Monthly Weather

2006년

1월: 상순에는 찬 대륙 고기압의 영향을 받아 맑고 건조한 날이 많았으며, 내륙 산간지방을 중심으로 기온이 큰 폭으로 떨어져 추운 날이 많았다. 9~10일에는 북쪽을 지나는 약한 기압골의 영향을 받아 중부지방을 중심으로 눈이 조금 내렸다. 중순에는 기압골의 영향을 자주 받아 전국에 흐리고 비나 눈이 오는 날이 많았다. 12 ~13일에는 저기압의 영향으로 전국적으로 강수현상이 있었으며, 15~16일에는 남쪽을 지나는 기압골의 영향으로 제주도와 남부지방을 중심으로 강수현상이 있었다. 하순에는 대륙고기압과 이동성고기압의 영향을 주로 받아 맑고 건조한 날이 많았으며, 후반에는 기압골의 영향으로 한차례 강수현상이 있었다. 29일에는 북쪽기압골의 영향으로 경기도와 강원도지방에 약한 강수가 있었으며, 30~31일에는 북고남저형의 기압배치를 이루면서 전국적으로 강수현상이 나타났다.

월평균기온은 -5.8(대관령)~8.3℃(서귀포), 월평균최고기온은 -0.8~11.9℃, 월평균최저기온은 -10.5~5.3℃로 평년보다 높은 분포를 보였으며, 월강수량은 13.3(백령도)~99.0㎜(성산포)로 평년과 비슷하였다. 경기도, 강원영서, 경북북부 지역은 평년보다 많았으나 전남지방은 평년보다 적은 분포를 보였다. 일조시간은 기상대급 관측지점에서 79(울릉도)~175시간(안동)으로 26~56%의 일조율을 보였다.

2월: 상순에는 찬 대륙고기압과 저기압의 영향을 주기적으로 받아 잦은 강수현상이 나타났다. 6~8일에는 남쪽과 북쪽에서 접근하는 저기압의 영향으로 전국에서 강수현상이 있었으며, 장수, 완도, 울릉도 등에 많은 눈이 내렸고, 특히, 장수는 최심신적설 21.0cm로 극값 1위를 경신하였다. 3~5일, 9일에는 찬 대륙고기압이 확장하면서 두 차례 전국적으로 기온이 큰 폭으로 떨어지는 추위가 있었다. 중순에는 대륙 고기압이 약화되고 이동성 고기압의 영향을 주로 받아 맑고 포근한 날이 많았으며, 한차례 저기압의 영향으로 전국적인 강수현상이 있었다. 13~14일에는 이동성 고기압과 저기압의 전면에서 남서기류의 유입으로 동해안과 남부지방을 중심으로 15℃이상의 최고기온을 기록하였다. 하순에는 이동성 고기압과 저기압의 영향을 주기적으로 받아 포근한 가운데 강수현상이 자주 나타났다. 21일에는 이동성 고기압과 저기압의 전면에서 남서기류의 유입으로 남부지방을 중심으로 16℃이상의 최고기온을 기록하였다. 22일과 25~26일에는 한반도 북쪽과 남쪽을 지나는 저기압의 영향으로 비가 내렸다. 또한 28일에는 다시 남해상을 지나는 기압골의 영향을 받아 전국적으로 비가 내렸다.

월평균기온은 -5.2(대관령)~8.0℃(서귀포)로 평년보다 높은 분포를 보였으며, 월평균최고기온은 -0.1~11.4℃로 평년과 비슷하였고, 월평균최저기온은 -10.4~4.7℃로, 평년보다 높았고, 월강수량은 5.9(문산)~102.7㎜(울릉도)로 평년과 비슷하였으나, 중북부지방과 동해안지방을 중심으로 평년보다 적은 분포를 보였다. 일조시간은 기상대급 관측지점에서 86(제주)~187시간(진주)으로 28~61%의 일조율을 보였다.

3월: 상순 전반에는 약한 기압골의 영향을 받아 1~2일에 서울·경기, 강원, 충청 및 경북 일부 지역을 중심으로, 적설을 기록하였으며, 후반에는 이동성 고기압의 영향으로 기온이 상승하였다. 중순 전반에는 대륙고기압이 확장하면서 기온이 큰 폭으로 떨어져 추운 날이 많았고, 후반에는 고기압과 기압골의 영향을 주기적으로 받았으며 황사현상이 10~14일에 전국적으로 관측되었다. 11~14일과 16~18일에 기압골의 영향으로 남부지방을 중심으로 전국적인 강수현상이 있었으나 강수량은 적었다. 하순 전반에는 이동성 고기압의 영향을 받아 기온이 높고 건조한 경향을 보였고, 후반에는 대륙고기압의 일시적인 확장과 기압골의 영향으로 기온이 낮았으며, 28일에는 전국적으로 약한 강수현상이 있었다. 25~27일에는 철원, 춘천 등 일부 지역에 약한 황사현상이 있었으며, 28일에 전국적으로 황사현상이 관측되었다.

월평균기온은 -0.1(대관령)~11.0℃(서귀포)로, 평년과 비슷한 분포를 보였으며, 월평균최고기온은 5.6~15.4℃로 평년보다 높았으나, 월평균최저기온은 -5.5~7.1℃로, 평년보다 낮았고, 월강수량은 5.0(서산)~65.9㎜(울릉도)로 평년보다 적었다. 특히, 강원영동 지역은 강수량이 10㎜내외로 매우 적었다. 일조시간은 기상대급 관측지점에서 161(울릉도)~243시간(진주)으로 43~65%의 일조율을 보였다.

4월: 상순에는 중국내륙에서 발달한 이동성 고기압과 남쪽에서 발달한 기압골의 영향을 주로 받았다. 강수현상은 세 차례(1, 5, 10일)에 걸쳐 전국적으로 발생하였으며, 6~7일에 내몽골 부근에서 발생한 황사가 우리나라에는 7일 밤부터 영향을 미쳤다. 8일에는 전국적으로 강한 황사현상이 나타났으며, 9일 새벽부터 점차 약화되었다. 중순에는 대체로 서고동저형의 기압형태를 보였으며 남쪽에서 발달한 기압골의 영향을 주로 받았다. 11~12일과 19~20일에는 남쪽에서 발달한 기압골이 일본 동해에서 발달한 고기압의 영향으로 느리게 북동진하면서 강수현상이 발생하였고, 하순에는 중국내륙지역에서 발달한 이동성 고기압과 기압골의 영향을 주기적으로 받았다. 황사현상은 두 차례 발생하여 18일에는 주로 중부지방에 나타나 19일에 남부지방까지 영향을 주었으며, 23~25일에는 전국적으로 황사현상이 발생하였다.

월평균기온은 5.3(대관령)~14.9℃(서귀포), 월평균최고기온은 11.2~19.5℃로 평년보다 낮았으며, 월평균최저기온은 0.6~11.6℃로, 평년과 비슷하였고, 월강수량은 35.0(인천)~282.8㎜(서귀포)로 평년보다 많았다. 일조시간은 기상대급 관측지점에서 125(춘천)~189시간(서귀포)으로 32~49%의 일조율을 보였다.

5월: 전반에는 고기압의 영향으로 맑은 날이 있었으나 기압골의 영향을 받아 흐리고 비 오는 날이 많아 평년보다 많은 강수량을 보였다. 또한 동해안을 따라 영동지역과 영남 일부지역에서 저온현상이 나타났다. 후반에는 고기압과 북서쪽에서 다가온 기압골의 영향을 받았으며 제1호 태풍 '짠쯔(CHANCHU)'의 전면에서 형성된 약한 기압골의 영향으로 17~20일에는 제주도와 남부지방부터 강수현상이 있었다. 상순에는 전반에 북서쪽에서 다가오는 고기압의 영향으로 대체로 맑았으나 중반이후에는 기압골의 영향을 주로 받아 흐리고 비 오는 날이 많았다. 5~7일과 9~10일에는 전국적으로 비가 내렸다. 중순에는 고기압과 약한 저기압의 영향을 주로 받았고, 후반에 제1호 태풍 '짠쯔(CHANCHU)'의 간접적인 영향으로 17~18일 제주도 및 남부지방을 중심으로 시작하여 전국적으로 강수현상이 있었다. 하순에는 고기압의 영향을 주로 받았으나 북서쪽에서 다가오는 기압골의 영향으로 22~23일과 27~28일에 전국적으로 비가 내렸다.

월평균기온은 12.2(대관령)~18.9℃(대구), 월평균최고기온은 17.5~25.0℃로 평년과 비슷하였으나, 월평균최저기온은 7.0~15.0℃로, 평년보다 높았고, 월강수량은 79.0(천안)~333.0㎜(남해)로 평년보다 많았다. 일조시간은 기상대급 관측지점에서 122(고산)~221시간(백령도)으로 28~50%의 일조율을 보였다.

6월: 전반에는 북태평양고기압의 영향으로 무더운 날씨를 보일 때도 있었으나, 북서쪽에서 다가온 저기압의 영향으로 흐리고 비 오는 날이 많았다. 후반에는 북서쪽에서 다가온 기압골과 느리게 북상한 장마전선으로 인해 전국에 걸쳐 강수현상이 잦았다. 특히 제주와 남부지방 사이에 정체한 장마전선 상에서 주기적으로 발달한 저기압이 남부지방에 영향을 주어 많은 강수가 있었다. 상순 전반에는 북태평양고기압의 가장자리에 위치하여 무더운 날씨를 보이기도 하였으나, 중반 이후에는 북쪽과 남쪽에서 다가온 기압골의 영향으로 흐리고 비 오는 날이 많았다. 중순에는 북서쪽에서 다가온 저기압의 영향을 주로 받았으며, 제주도지방에 14일부터 장마가 시작되었다. 14~15일에 전국적으로 강수현상이 있었으며, 하순에는 장마전선이 점차 북상하여 21일에 전국적으로 장마가 시작되었으며, 장마전선이 주로 남부지방과 제주도 사이에서 정체하면서 남부지방을 중심으로 강수현상이 잦았다.

월평균기온은 16.4(대관령)~23.4℃(대구), 월평균최고기온은 21.4~29.4℃, 월평균최저기온은 12.0~19.3℃로, 평년과 비슷하였으며, 월강수량은 30.5(영덕)~486.0㎜(성산포)로 평년과 비슷하였다. 일조시간은 기상대급 관측지점에서 96(백령도)~200시간(상주)으로 22~46%의 일조율을 보였다.

7월: 상순 전반에는 장마전선이 제주와 남부지방 사이에 정체하면서 제주도와 남부지방을 중심으로 많은 강수가 있었으며, 후반에는 장마전선 상에서 발달한 기압골과 제3호 태풍 '에위니아(EWINIAR)'의 직접적인 영향으로 많은 비가 내렸다. 중순 전반에는 북태평양 고기압의 확장으로 장마전선이 북상하면서 전국적으로 강수현상이 발생하였다. 12일은 제4호 태풍 '빌리스(BILIS)'와 중부지방에 걸쳐있던 장마전선의 영향을 받아 서울과 경기북부 일부지역에 천둥과 번개를 동반한 국지성 집중호우가 발생하였다. 15일은 장마전선의 영향과 중국에 상륙한 제4호 태풍 '빌리스(BILIS)'의 영향으로 강원도 지방에 집중호우가 발생하였다. 하순 전반에는 장마전선이 남하하여 제주 부근에 머물면서 중부지방은 잠시 장마가 소강상태를 보였나 후반에 제5호 태풍 '개미(KAEMI)'가 열대성 저기압으로 변질되며 공급한 많은 양의 수증기로 장마전선이 다시 활성화되면서 북상하여 중부지방을 중심으로 많은 비가 내렸다. 29일 이후에는 장마전선이 다시 남하하여 충청이남 및 남부지방에 비를 내린 후 동쪽으로 이동하면서 소멸하였다.

월평균기온은 17.6(대관령)~25.6℃(제주), 월평균최고기온은 20.6~29.0℃, 월평균최저기온은 15.6~23.3℃로 평년보다 낮았으며, 월강수량은 241.4(백령도)~1244.5㎜(홍천)로 전국평년 평년비 241.7%로 평년보다 매우 많았다. 일조시간은 기상대급 관측지점에서 34(서울)~153시간(제주)으로 8~35%의 일조율을 보였다.

8월: 상순 전반에는 북태평양고기압이 북한까지 확장하여 전국이 고온현상으로 무더웠고 남부지방을 중심으로 열대야가 발생하였다. 후반에는 고온현상과 함께 남부지방을 중심으로 열대야가 지속되었다. 또한 제8호 태풍 '사오마이(SAOMAI)'가 중국내륙으로 북상하여 제주지방 해역에 간접적인 영향을 주었으며 고기압 가장자리에서의 대기불안정으로 전국적으로 국지성 소나기가 자주 발생하였다. 중순 전반에도 고온현상이 지속되어 의성, 영천, 합천 등 경북 내륙일대에서는 최고기온이 35℃이상을 나타냈다. 후반에는 일시적으로 천둥·번개를 동반한 강수현상이 지역적으로 발생하였다. 제10호 태풍 '우쿵(WUKONG)'의 영향으로 강원도 및 영남지방을 중심으로 강풍주의보, 호우주의보 및 태풍주의보가 발효되었다. 하순 전반에는 대기불안정에 의한 강수현상이 전국에 걸쳐 있었고 전라도를 중심으로 남부지방에 천둥·번개를 동반한 국지성 호우가 자주 있었다. 후반 27일에는 서울·경기, 강원도 등 중부지방과 충남 및 전북지역까지 많은 비가 내렸다.

월평균기온은 20.7(대관령)~28.6℃(서귀포), 월평균최고기온은 25.5~33.6℃, 월평균최저기온은 17.3~26.0℃로 평년보다 높았으나 월강수량은 21.5(보령)~295.5㎜(광주)로 전국평년 평년비 49.6%로 평년보다 매우 적었다. 일조시간은 기상대급 관측지점에서 146(대관령)~255시간(고산)으로 35~61%의 일조율을 보였다.

9월: 상순 전반에는 대륙고기압과 북쪽 기압골의 영향을 주기적으로 받았으며, 5~6일에는 남쪽과 서쪽에서 다가온 기압골의 영향으로 제주지방을 중심으로 전국적인 강수가 있었다. 후반에는 한반도 북쪽에 상층 기압골이 정체하면서 한기가 남하하여 평년보다 낮은 기온분포를 보였으며, 서쪽 기압골의 영향으로 8~9일에는 중부지방을 중심으로 비가 왔다. 중순 전반에는 동서고압대의 영향을 주로 받았으나 남쪽에서 다가온 기압골의 영향으로 남부지방을 중심으로 강수현상이 있었으나 강수량은 적었다. 후반에는 주로 북고남저형의 기압배치로 남쪽에서 다가온 기압골의 영향을 주로 받았다. 또한 제13호 태풍 '산산(SHANSHAN)'의 영향으로 16~18일까지 남부 및 영동지방을 중심으로 강한 바람이 불고, 많은 비가 내렸다. 하순 전반에는 우리나라를 중심으로 동서고압대가 유지되면서 맑은 날이 많았고, 후반에는 이동성고기압과 약한 북쪽기압골의 영향을 주로 받았다. 서울·경기 및 충남, 전북일대를 중심으로 낮 최고기온이 평년보다 1.0~2.5℃ 높은 고온현상이 나타났으며, 전국적으로 10℃이상의 큰 일교차를 보이는 날이 많았다.

월평균기온은 12.9(대관령)~23.1℃(서귀포), 월평균최고기온은 18.0~26.9℃, 월평균최저기온은 8.1~20.7℃로 평년보다 낮았으며, 월강수량은 5.5(백령도)~273.0㎜(성산포)로 전국평년 평년비 43.6%로 평년보다 매우 적었다. 일조시간은 기상대급 관측지점에서 129(제주)~245시간(백령도)으로 35~66%의 일조율을 보였다.

10월: 상순 전반에는 중국 내륙에 위치한 고기압이 정체하면서 우리나라는 고기압의 가장자리에 위치하여 건조한 날씨를 보였다. 후반에는 동서고압대 영향으로 전국적으로 안정적인 기압계 흐름을 보였으며 일교차가 크고 안개 끼는 날이 많았다. 중순 전반에는 이동성고기압의 영향을 받은 후 동서고압대 형태를 계속 유지하여 북쪽 기압골이 남하하지 못하였다. 후반에는 일시적으로 북쪽 기압골의 영향을 받아 강원일부 지역에 적은 강수가 있기도 했으나 온대저기압이 대부분 한반도 북쪽을 통과하고 우리나라는 동서고압대의 영향을 주로 받아 일교차가 크고 안개 끼는 날이 많았다. 하순 전반에는 북서쪽에서 다가온 전선을 동반한 저기압의 영향으로 22~23일에 전국적으로 많은 비가 내렸고, 강한 바람이 불어 강풍주의보, 풍랑주의보 및 호우주의보가 발효되었다. 특히 이 기간동안 동해 북부해상의 차고 습한 수증기가 북동풍을 타고 유입되면서 지형적인 영향으로 강원 동해안지역을 중심으로 많은 비가 내렸다. 후반에는 주로 이동성고기압과 약한 북쪽기압골의 영향을 받아 기온은 평년보다 높고 맑은 날이 많았다.

월평균기온은 11.0(대관령)~21.1℃(서귀포), 월평균최고기온은 16.9~25.8℃, 월평균최저기온은 6.3~17.7℃로 평년보다 높았으며, 월강수량은 10.5(서산)~341.2㎜(강릉)로 평년과 비슷하였다. 일조시간은 기상대급 관측지점에서 150(울릉도)~247시간(서귀포)으로 43~70%의 일조율을 보였다.

11월: 전반에는 서고동저형의 기압형태와 북고남저형의 기압배치를 주기적으로 보이며 기온의 변동 폭이 컸다. 후반에는 북고남저형의 기압배치를 보여 동해안지방은 동풍이 불면서 다른 지방에 비해 기온이 낮았으나, 전국적으로는 평년보다 높은 기온을 보였다. 상순 전반에는 고기압의 가장자리에 들어 불안정한 날이 있었으며, 북쪽에서 다가오는 저기압의 영향으로 중북부지방을 중심으로 강수현상이 있었고, 후반에는 이동성 고기압과 저기압의 영향을 받았다. 중순 전반에는 주로 서고동저형의 기압형태를 보였으며, 일시적으로 찬 대륙 고기압이 확장하면서 추운 날씨를 보였고, 후반에는 이동성 고기압의 영향을 받아 기온이 평년 수준으로 회복하였다. 또한, 남서쪽에서 다가온 기압골의 영향으로 제주도와 남부 해안을 중심으로 비가 왔으나 양은 적었다. 하순 전반에는 이동성 고기압의 영향을 주로 받았으며, 동해안지방은 동풍이 불어 다른 지방에 비해 기온이 낮았으나 대체로 평년보다 높은 기온을 보였다. 후반에는 북고남저형의 기압형태를 주로 보였고, 26~27일에는 남쪽에 위치한 저기압의 영향으로 전국적으로 다소 많은 비가 왔다.

월평균기온은 2.3(대관령)~15.5℃(서귀포), 월평균최고기온은 6.8~19.4℃, 월평균최저기온은 -2.0~12.2℃로 평년보다 높았으며, 월강수량은 15.4(백령도)~230.5㎜(울릉도)로 평년과 비슷하였다. 일조시간은 기상대급 관측지점에서 104(울릉도)~173시간(통영)으로 34~56%의 일조율을 보였다.

12월: 상순 전반에는 주로 서고동저형의 기압계를 보이며, 대륙고기압의 확장으로 기온이 큰 폭으로 떨어졌다. 또한 북서쪽에서 다가온 기압골의 영향으로 2일에는 전북 지방을 중심으로 비교적 많은 눈이 내렸다. 후반에는 주로 북고남저형의 기압계 형태를 보이며, 남해를 통과한 저기압의 영향으로 6~8일 동안 남부지역을 중심으로 전국적인 강수현상이 있었으며 강원 영동 산간지역은 북동기류의 유입에 지형적 영향으로 많은 눈이 내렸다. 중순 전반에는 주로 이동성 고기압의 영향으로 전국적으로 맑고, 평년보다 높은 기온 분포를 보였다. 후반에는 북쪽 상층 한기의 유입으로 기온이 큰 폭으로 떨어졌으나 18일 이후 평년기온을 회복하였다. 한편 중부지방을 통과한 기압골의 영향으로 16~17일에 중부 및 호남지방을 중심으로 많은 눈이 내려 대설주의보가 발효되었다. 하순 전반에는 동서고압대가 위치하면서 주로 이동성 고기압의 영향을 받아 전국적으로 평년보다 높은 기온 분포를 보였다. 후반에는 찬 대륙고기압의 확장으로 전국적으로 기온이 큰 폭으로 떨어졌으며, 서해안과 동해안 지역에 많은 눈이 내렸다.

월평균기온은 -4.5(대관령)~9.9℃(서귀포), 월평균최고기온은 1.2~13.7℃, 월평균최저기온은 -10.3~6.7℃로 평년보다 높았으며, 월강수량은 7.5(대구)~90.5㎜(성산포)의 분포로 평년과 비슷하였다. 일조시간은 기상대급 관측지점에서 70(제주)~206시간(통영)으로 23~67%의 일조율을 보였다.

기 후 기 록
Climatological Extremes

2006년

극값경신1위 기상요소	월	일	지점 및 극값		극값경신1위 기상요소	월	일	지점 및 극값	
일평균기온(℃)	8	9	문 산	28.4	10분최다강수량(㎜)	6	8	양 평	21.5
		15	*진 도	26.8			30	*철 원	22.5
			상 주	29.4				제 주	21.0
		16	산 청	29.6		7	15	*홍 천	25.0
			제 천	28.4	1시간최다강수량(㎜)	7	8	*고 산	55.5
일최고기온(℃)	8	4	군 산	35.7			9	군 산	56.5
		5	문 산	34.9			10	고 흥	62.0
		8	*상 주	36.6			13	*문 산	43.5
			수 원	35.9			15	*홍 천	89.0
		9	진 주	37.5				인 제	70.0
		15	원 주	36.4	일최다강수량(㎜)	6	14	진 도	135.5
		16	영 월	36.8		7	10	진 주	203.0
일최저기온(℃)	2	3	백령도	-15.3			12	*문 산	160.0
			흑산도	-5.9				동두천	208.0
		4	*진 도	-11.4			16	원 주	240.0
			문 산	-17.6				양 평	285.0
			상 주	-12.4				홍 천	255.5
일최대풍속(㎧)	2	3	완 도	20.5 N	최심신적설(㎝)	2	7	*장 수	21.0
	4	20	*산 청	15.8 WNW				임 실	23.5
	5	6	흑산도	22.3 SSE				장 수	21.0
		19	고 산	24.7 N		12	17	수 원	20.5
	10	23	*속 초	30.5 NNW				대 전	14.5
			동 해	15.7 N				금 산	20.2
	12	17	백령도	24.1 W	최심적설(㎝)	2	6	*흑산도	12.0
일최대순간풍속(㎧)	4	20	*산 청	29.7 W				진 도	16.0
	10	23	*속 초	63.7 NNW			8	임 실	36.0
			인 제	18.5 W		12	17	수 원	22.5
	11	6	합 천	15.1 WSW				대 전	14.5
	12	17	백령도	32.5 W				금 산	20.2

※ 별표(*)는 전년(Annual) 기후극값임.

기 상 재 해
Meteorological Disasters

2006년

기 간 Period	현 상 Phenomenon	피 해 내 용 Contents of Disaster	피해지역 Affected Region
4월 17~21일	강풍, 풍랑	인 명 주 택 : 전파·반파 19동 선 박 : 전파·반파 27척 침수면적 : 농 경 지 : 공공시설 : 소규모시설 5개소 피 해 액 : 10,079백만원 (부산 224; 대구 7; 인천 47; 대전 62;경기 1; 충북 151; 충남 4,153; 전북 610; 전남 1,455; 경북 551; 경남 2,819)	부산, 대구 인천, 대전 경기, 충북 충남, 전북 전남, 경북 경남
7월 9~29일	태풍 호우	인 명 이재민 2,790명(1087세대), 사망·실종 62명 주 택 : 전파·반파 1,087동 선 박 : 전파·반파 67척 침수면적 : 34,728 ha 농 경 지 : 유실·매몰 18,649 ha 공공시설 : 도로·교량 1,624개소, 하천 1,972개소, 수리시설 1,937개소, 소규모시설 4,065개소 피 해 액 : 1,834,427백만원 (서울 5,734; 부산 8,616; 대구 737; 인천 713; 광주 45; 대전 68; 울산 19,581; 경기 57,561; 강원 1,309,779; 충북 94,883; 충남 14,879; 전북 1,905; 전남 43,425; 경북 52,337; 경남 221,966; 제주 2,088)	서울, 부산 대구, 대전 울산, 인천 광주, 경기 강원, 충북 충남, 전북 전남, 경북 경남, 제주
9월 16~18일	태풍	인 명 이재민 6명(5세대) 주 택 : 전파·반파 5동 선 박 : 전파·반파 3척 침수면적 : 농 경 지 : 공공시설 : 도로·교량 2개소, 소규모시설 2개소 피 해 액 : 10,928백만원 (부산 255; 울산 2; 강원 5,789; 전남 16; 경북 4,684; 경남 181)	부산, 울산 강원, 전남 경북, 경남
10월 22~25일	호우, 강풍, 풍랑	인 명 이재민 79명(36세대) 주 택 : 전파·반파 36동 선 박 : 전파·반파 80척 침수면적 : 농 경 지 : 유실·매몰 6 ha 공공시설 : 도로·교량 12개소, 하천 5개소, 수리시설 4개소, 소규모시설 38개소, 피 해 액 : 69,876백만원 (부산 26; 울산 240; 경기 43; 강원 62,734; 충남 38; 경북 6,785)	부산, 울산 경기, 강원 충남, 경북

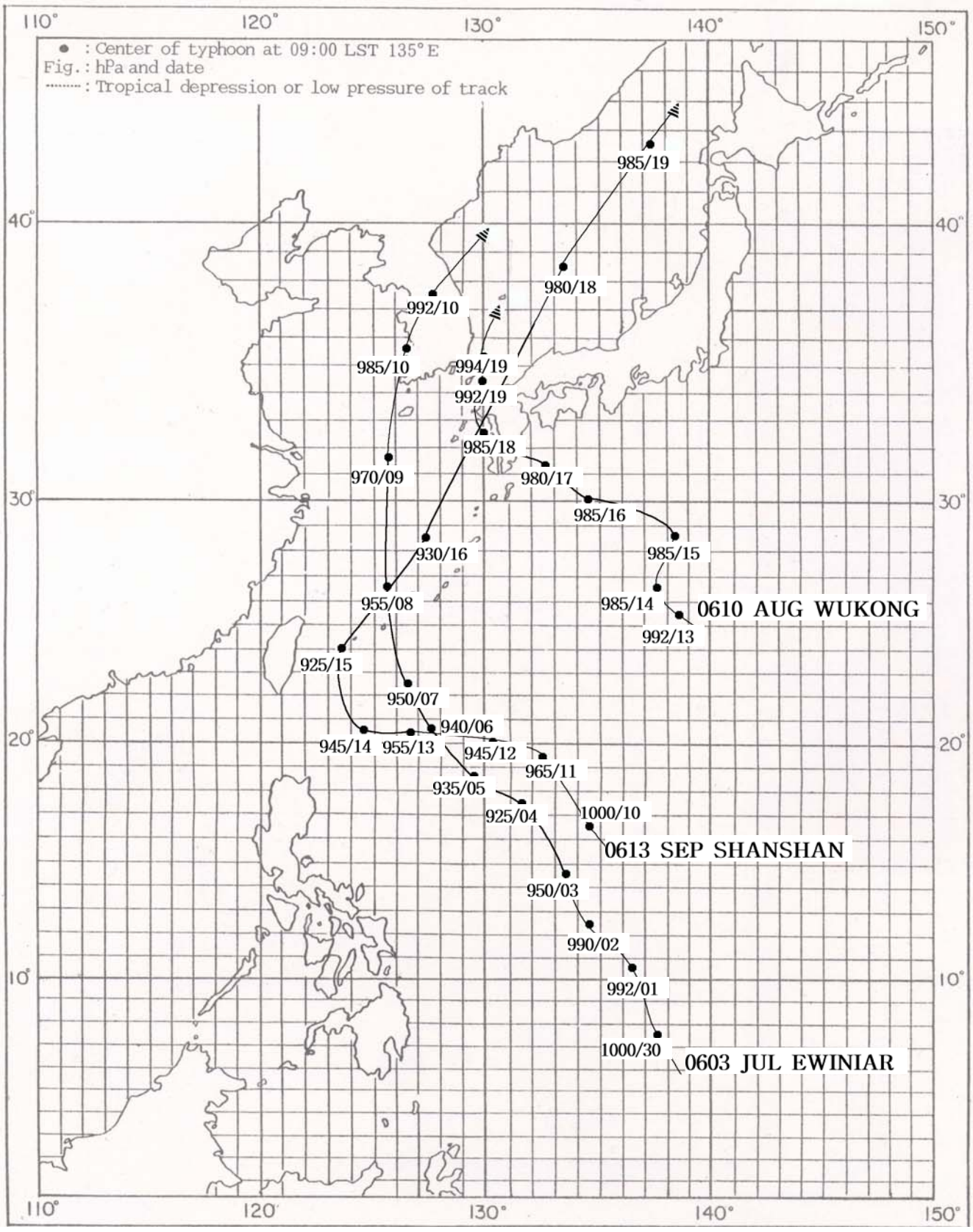
※ 발췌 : 소방방재청 중앙재난안전대책본부 자료

우리나라에 영향을 미친 태풍

Typhoon Data

1. 경 로 도

2006년



2. 기 상 자 료

2006년

호수	태풍명 기 간	지 명	바 람 (㎧) 최대풍속 풍향 일시	 최대순간풍속 풍향 일시	강 수 량 (㎜) 1시간최다 일 시	 1일 최다일	 합 계	최저기압 (hPa) 일 시	영향권
3	EWINIAR 7. 9~10	완 도	28.6 E 10 07:42	40.2 ESE 10 07:36	19.0 10 07:14	93.5 10	98.5	984.0 10 10:14	
		남 해	13.0 SE 10 11:27	32.0 ESE 10 11:38	51.0 9 03:25	264.5 10	378.0	992.8 10 11:29	제주 남부지방
		성산포	19.9 S 10 08:38	30.0 SSW 10 08:00	23.0 10 03:39	111.0 10	117.0	984.8 10 07:45	
		진 주	12.5 SE 10 12:12	25.1 SSW 10 11:57	52.5 10 10:29	203.0 10	286.5	994.4 10 13:38	
10	WUKONG 8. 18~19	동 해	11.6 NE 18 19:24	17.3 NNE 18 15:00	21.0 19 20:19	164.0 19	211.0	1003.8 19 23:55	
		울릉도	12.8 NE 19 03:57	26.1 ENE 19 05:10	17.5 19 03:30	104.5 19	165.0	1000.4 19 15:37	남해안 동해안
		울 진	14.6 NNW 19 16:10	24.5 NNW 19 11:50	14.5 19 10:21	89.5 19	160.0	1001.2 19 18:46	
		포 항	8.9 NNW 19 04:20	18.9 N 19 03:19	15.5 19 03:59	71.0 19	98.0	998.7 19 15:46	
13	SHANSHAN 9. 17~18	부 산	16.7 NNE 17 19:59	32.5 NNE 17 19:34	7.0 17 17:00	45.5 17	54.0	990.2 17 21:30	
		울 진	18.9 NNW 18 05:18	35.8 N 18 05:14	9.5 18 02:29	42.0 17	80.0	999.2 18 02:55	남부지방 동해안
		동 해	14.4 NNE 18 03:39	22.6 NNE 18 03:49	21.0 18 02:09	96.5 18	116.5	1003.6 18 02:49	
		울릉도	24.5 NE 18 05:58	45.6 NE 18 05:54	9.0 18 02:19	54.5 18	95.0	989.0 18 06:42	

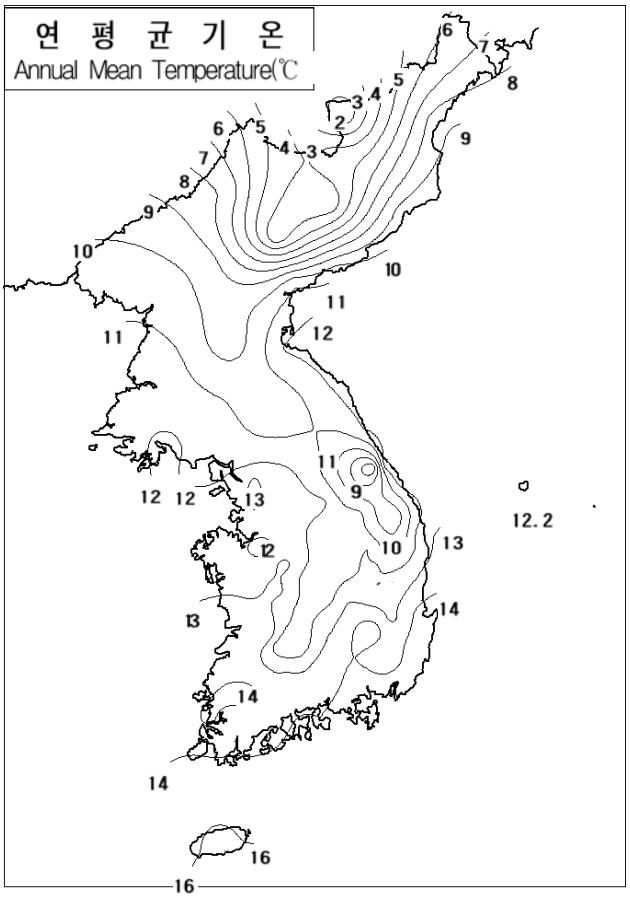
3. 태풍 발생 일람표

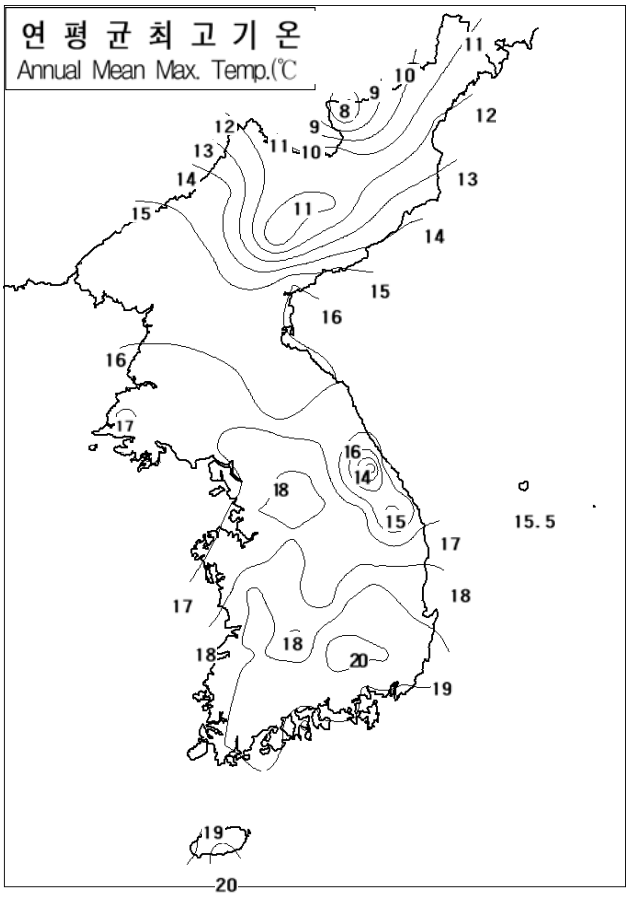
2006년

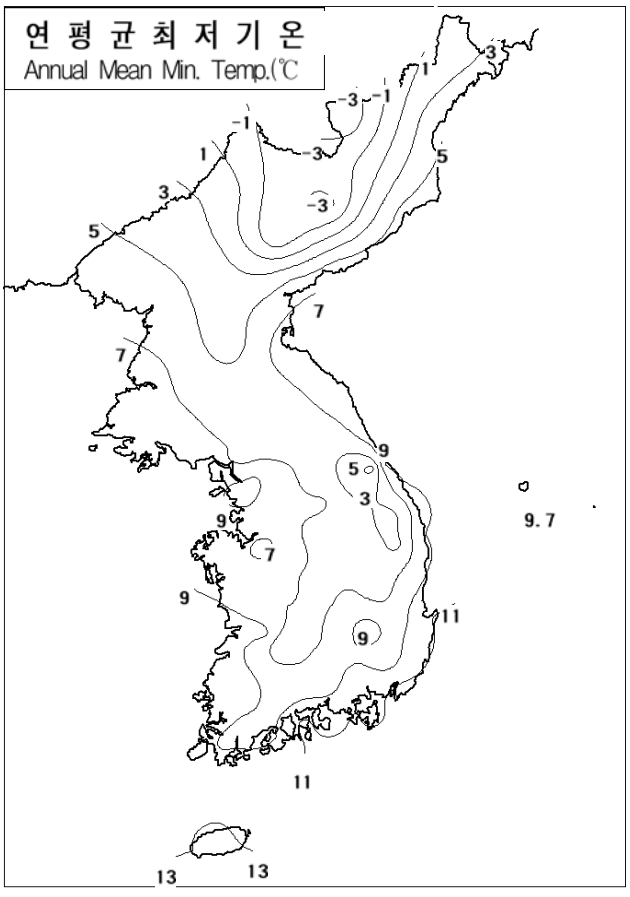
호수	명 칭	발생일	소멸일	중 심 최저기압 (hPa)	최 대 풍 속 (㎧)	호수	명 칭	발생일	소멸일	중 심 최저기압 (hPa)	최 대 풍 속 (㎧)
1	CHANCHU	5. 9	5.19	930	46	13	SHANSHAN	9.10	9.19	925	52
2	JELAWAT	6.27	6.29	994	21	14	YAGI	9.17	9.25	910	57
3	EWINIAR	7. 1	7.10	920	51	15	XANGSANE	9.26	10. 2	940	44
4	BILIS	7. 9	7.15	970	31	16	BEBINCA	10. 3	10. 6	990	21
5	KAEMI	7.19	7.26	955	39	17	RUMBIA	10. 3	10. 6	985	23
6	PRAPIROON	8. 1	8. 5	965	35	18	SOULIK	10.10	10.16	955	39
7	MARIA	8. 5	8.11	975	29	19	CIMARON	10.27	11. 6	910	54
8	SAOMAI	8. 5	8.11	925	47	20	CHEBI	11. 9	11.14	930	51
9	BOPHA	8. 6	8.10	980	28	21	DURIAN	11.26	12. 5	925	51
10	WUKONG	8.13	8.19	980	23	22	UTOR	12. 8	12.14	945	43
11	SONAMU	8.14	8.16	992	21	23	TRAMI	12.17	12.19	1000	18
12	IOKE	8.28	9. 7	920	54						

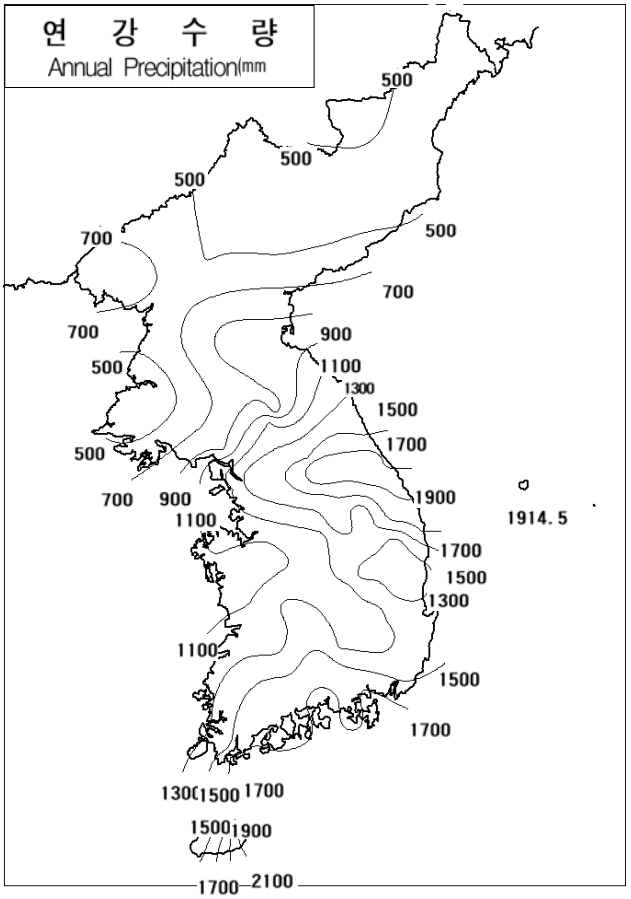
기온 및 강수량 분포도

Temperature and Precipitation Distribution 2006년









연 지상풍의 바람장미
Annual Surface Windroses

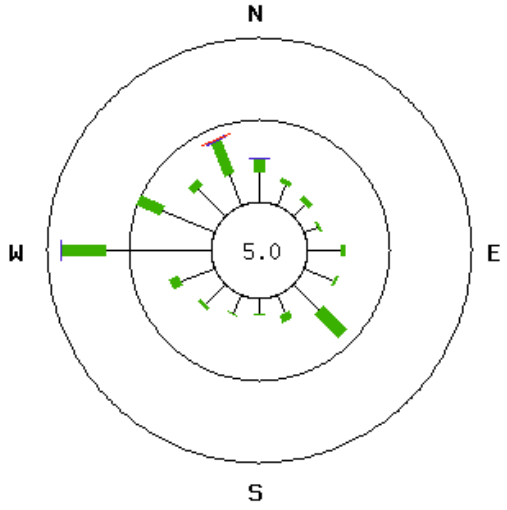
2006년

List of Symbols

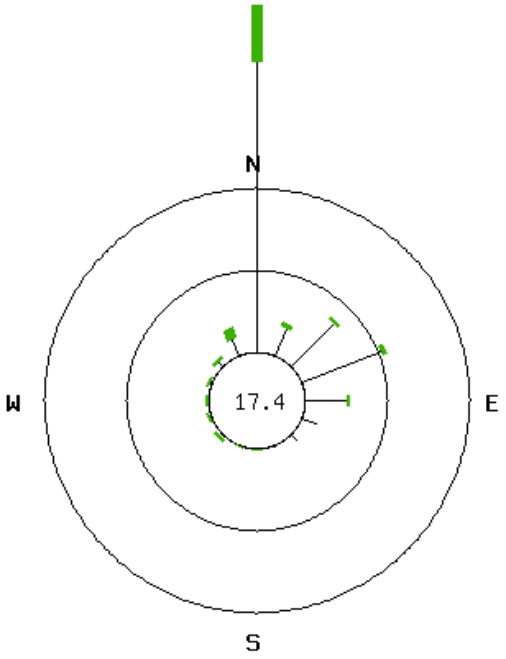
◯ Frequency of Calms[<0.5㎧]
— 0.5 ~ 3.3㎧ [1.0 ~ 6.4Knots : 1.1 ~ 7.4mi/h]
▭ 3.4 ~ 7.9㎧ [6.5 ~ 15.4Knots : 7.5 ~ 17.7mi/h]
▭ 8.0 ~ 13.8㎧ [15.5 ~ 26.9Knots : 17.8 ~ 30.9mi/h]
▭ 13.9㎧ & Over [27.0Knots & Over : 31.0mi/h & Over]

Scale

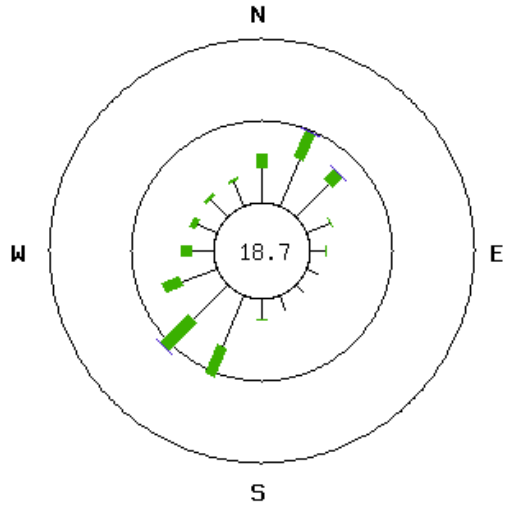
0 2 4 6 8 10 %



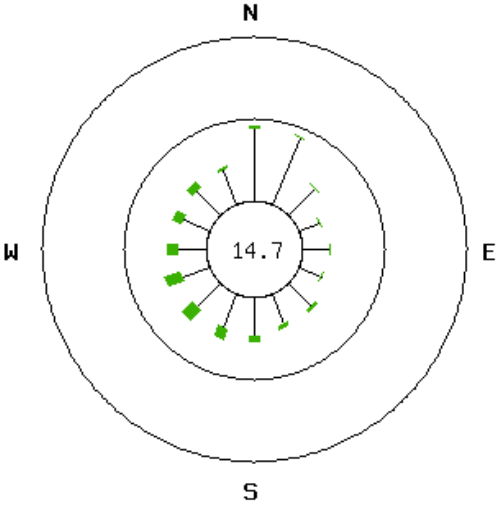
속 초
Sokcho



문 경
Mungyeong



철 원
Cheorwon

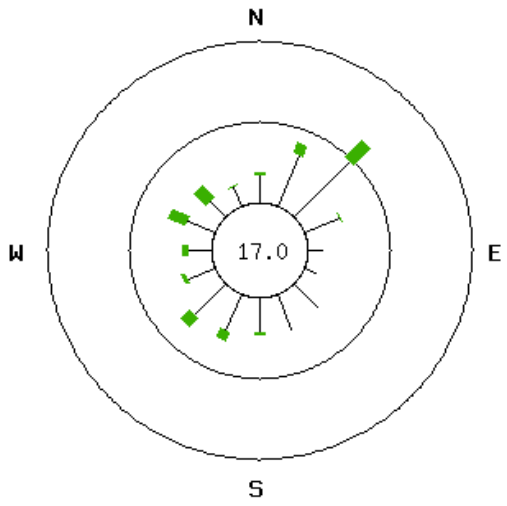


동두천
Dongducheon

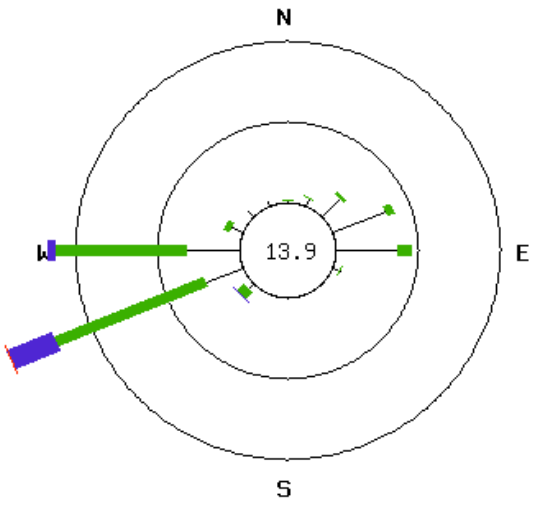
연 지상풍의 바람장미

Annual Surface Windroses

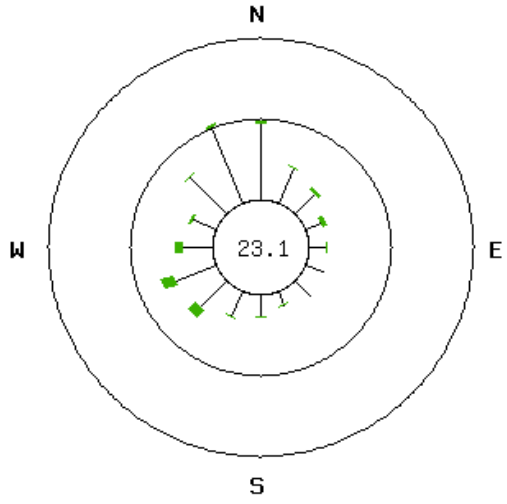
2006년



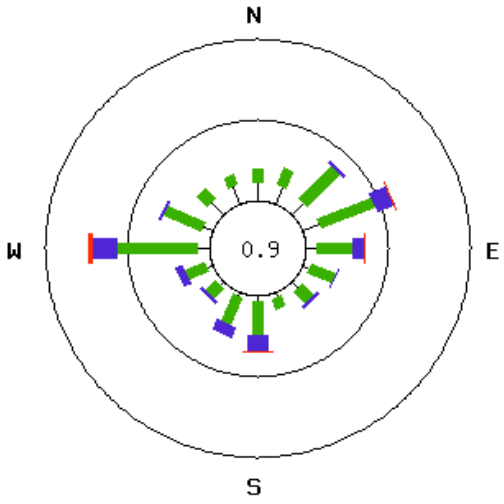
문 산
Munsan



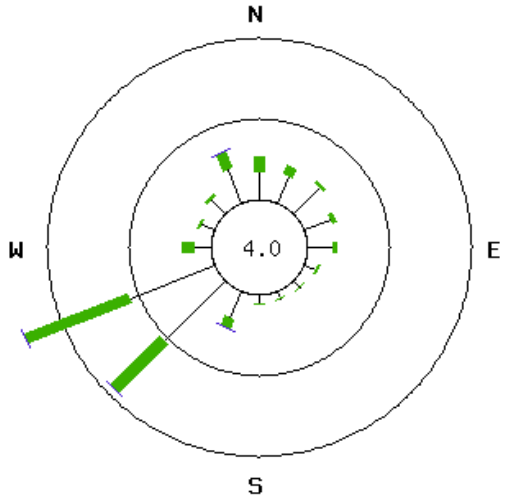
대 관 령
Daegwallyeong



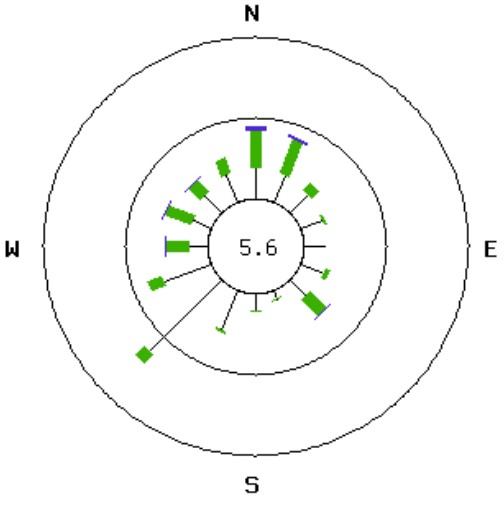
춘 천
Chuncheon



백 령 도
Baengnyeongdo



강 릉
Gangneung

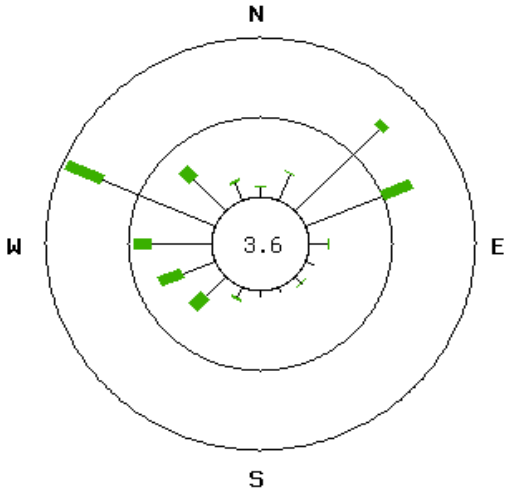


동 해
Donghae

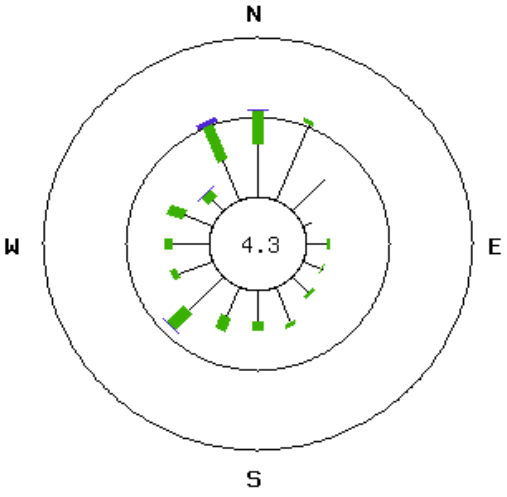
연 지상풍의 바람장미

Annual Surface Windroses

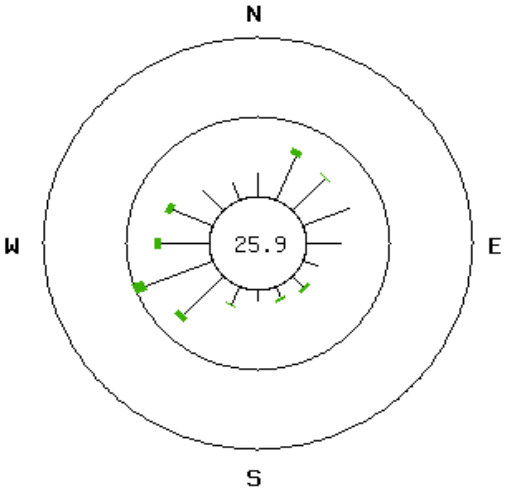
2006년



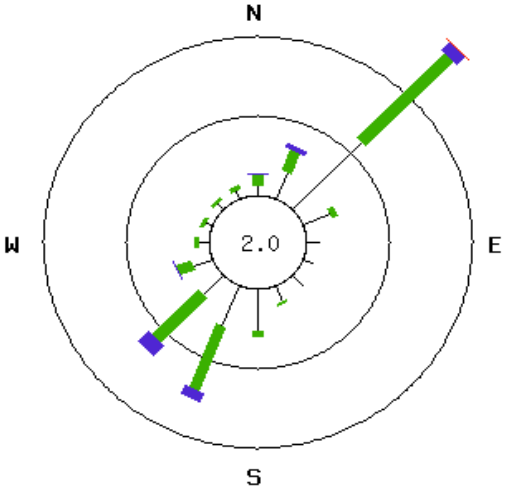
서 울
Seoul



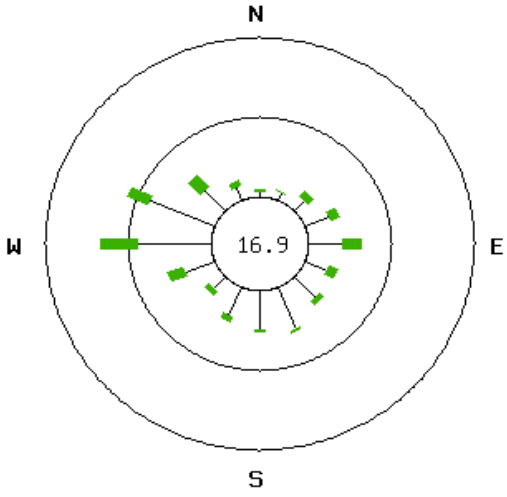
인 천
Incheon



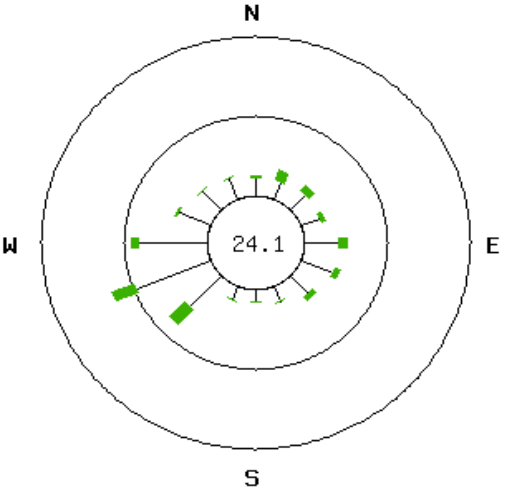
원 주
Wonju



울릉도
Ulleungdo



수 원
Suwon

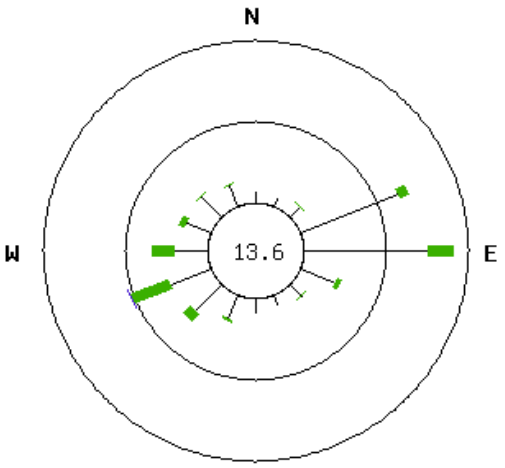


영 월
Yeongwol

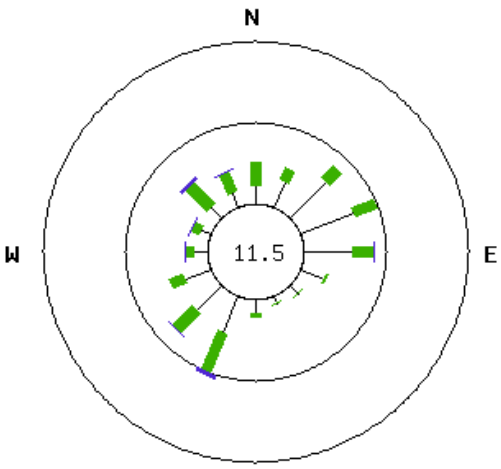
연 지상풍의 바람장미

Annual Surface Windroses

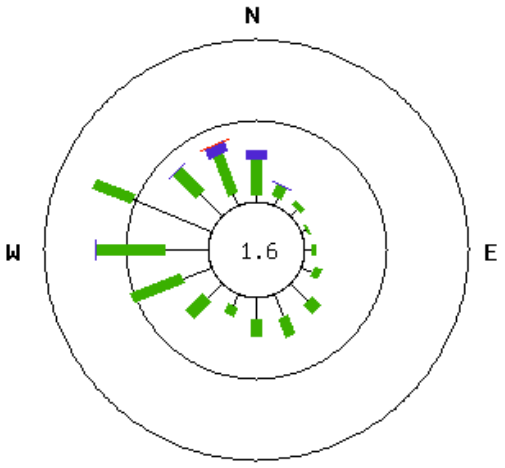
2006년



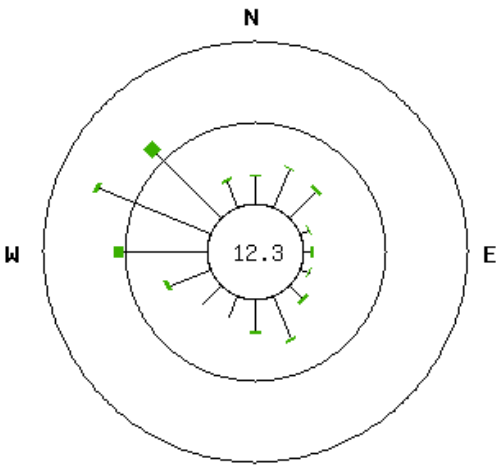
충 주
Chungju



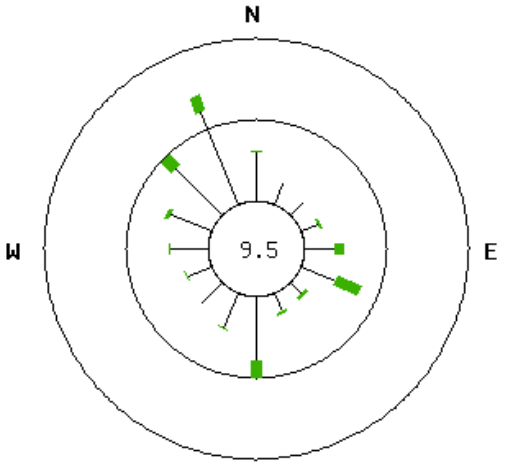
서 산
Seosan



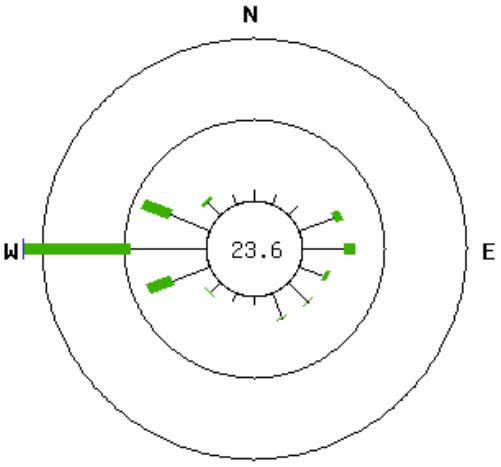
울 진
Uljin



청 주
Cheongju



대 전
Daejeon

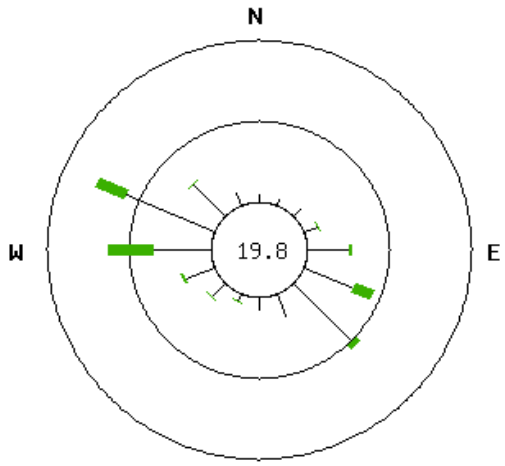


추풍령
Chupungnyeong

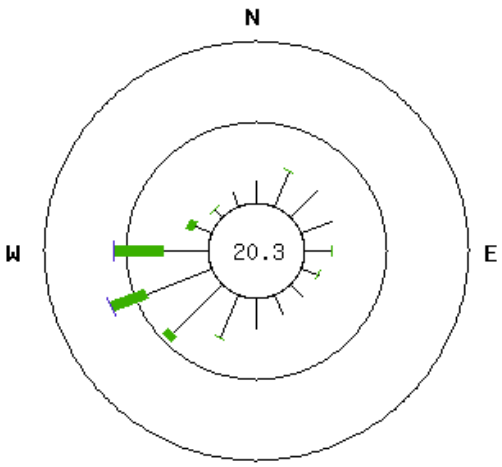
연 지상풍의 바람장미

Annual Surface Windroses

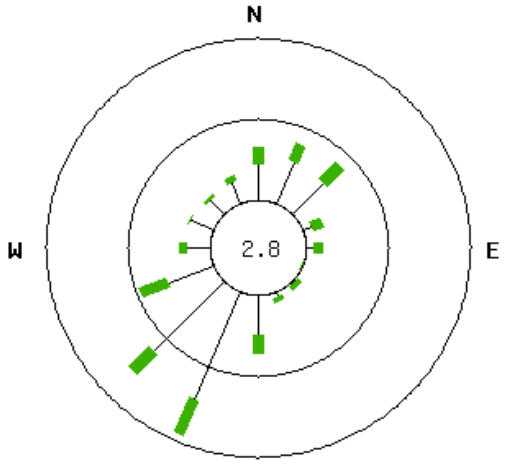
2006년



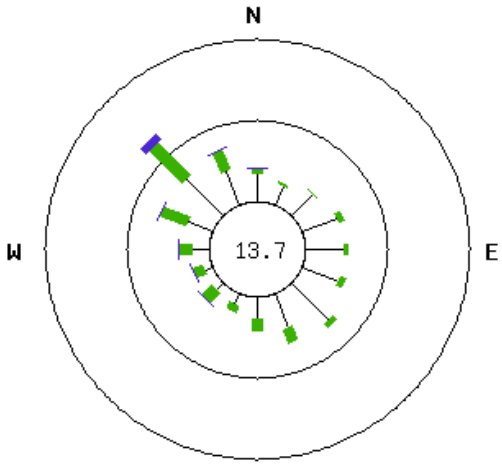
안 동
Andong



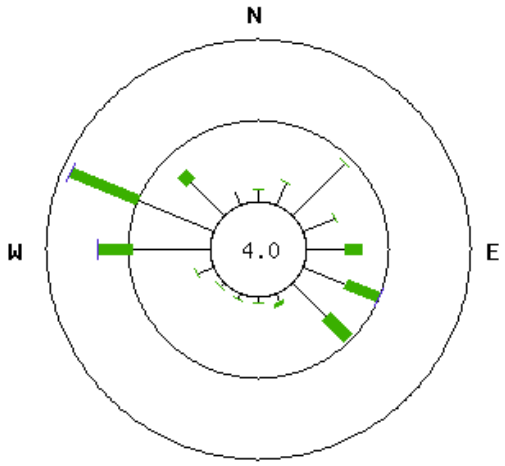
상 주
Sangju



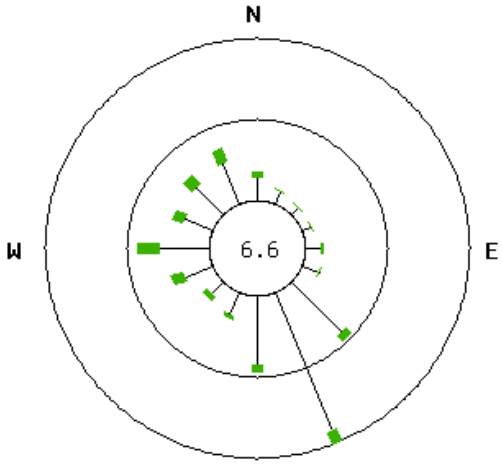
포 항
Pohang



군 산
Gunsan



대 구
Daegu

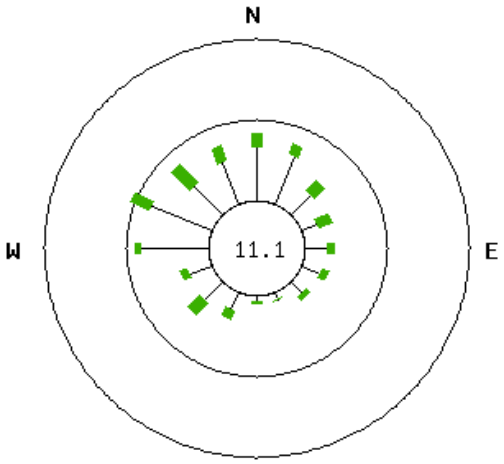


전 주
Jeonju

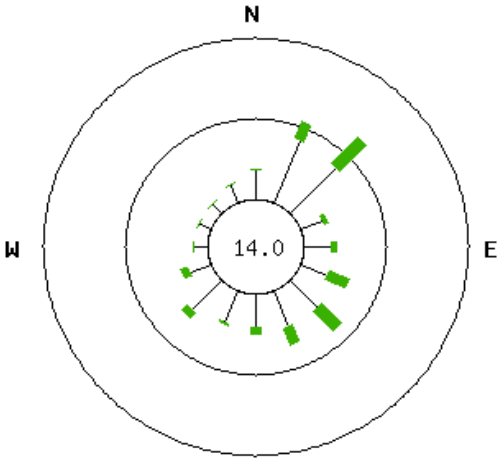
연 지상풍의 바람장미

Annual Surface Windroses

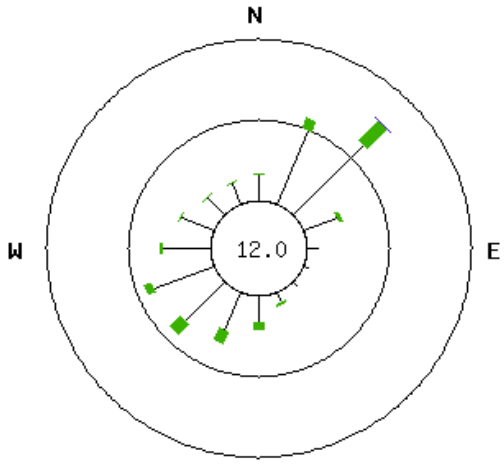
2006년



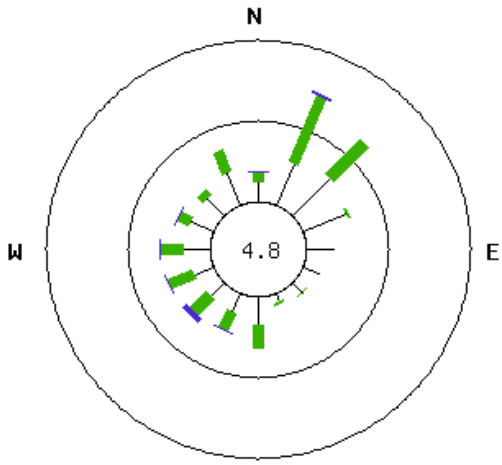
울 산
Ulsan



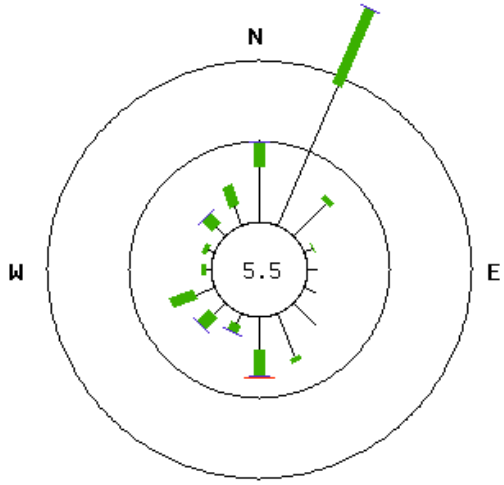
마 산
Masan



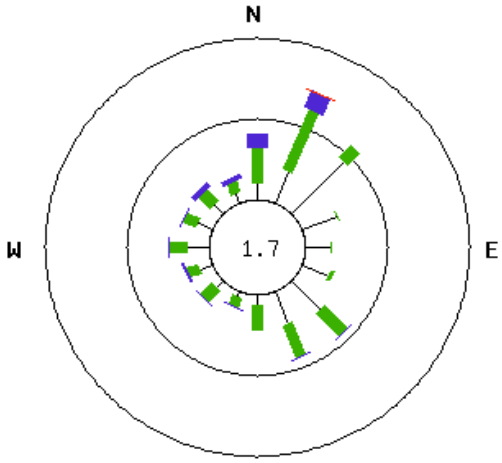
광 주
Gwangju



부 산
Busan



통 영
Tongyeong

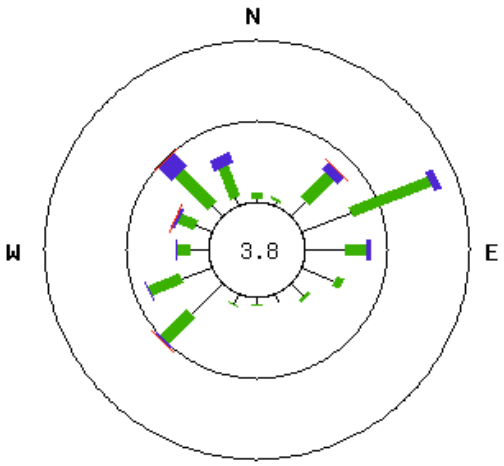


목 포
Mokpo

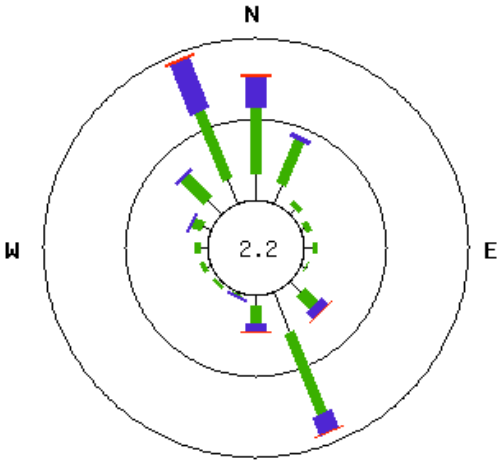
연 지상풍의 바람장미

Annual Surface Windroses

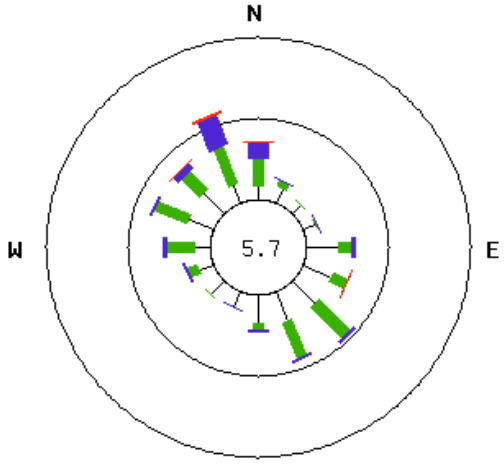
2006년



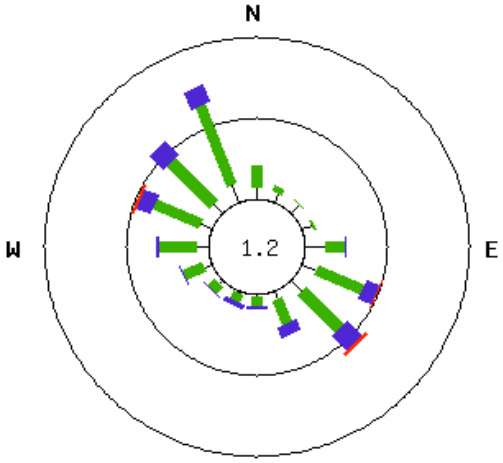
여 수
Yeosu



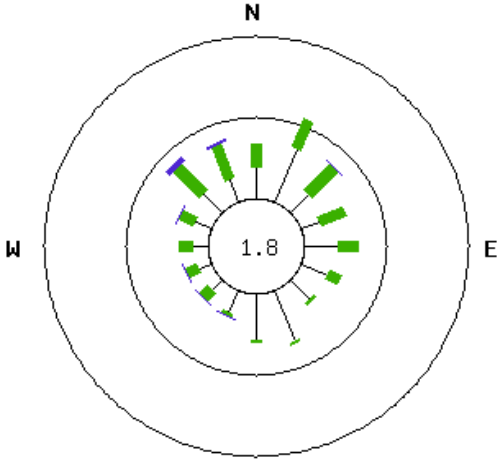
흑산도
Heuksando



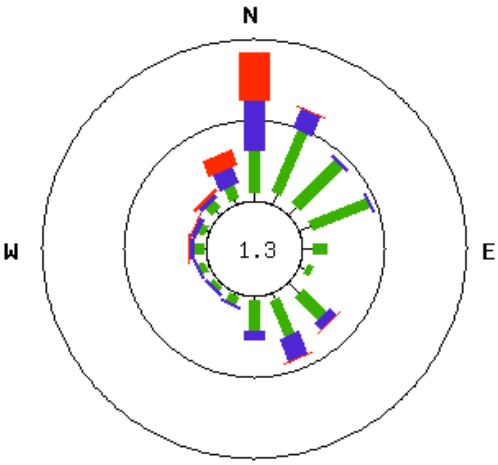
완 도
Wando



진 도
Jindo



제 주
Jeju

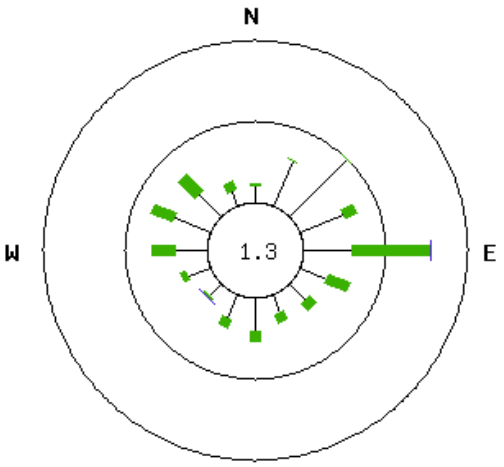


고 산
Gosan

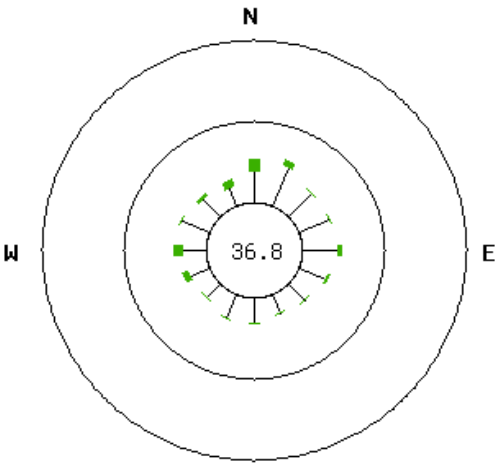
연 지상풍의 바람장미

Annual Surface Windroses

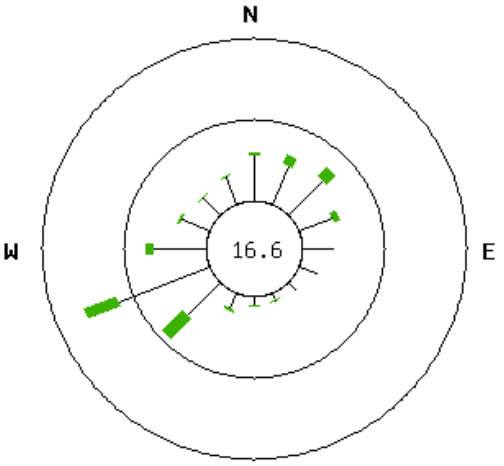
2006년



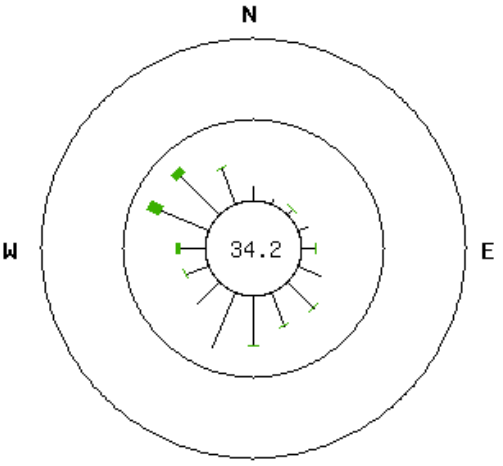
서귀포
Seogwipo



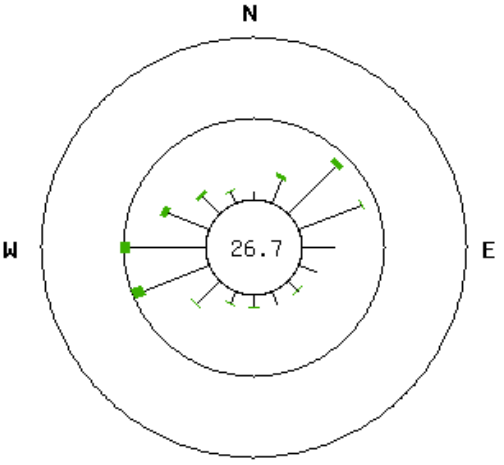
진 주
Jinju



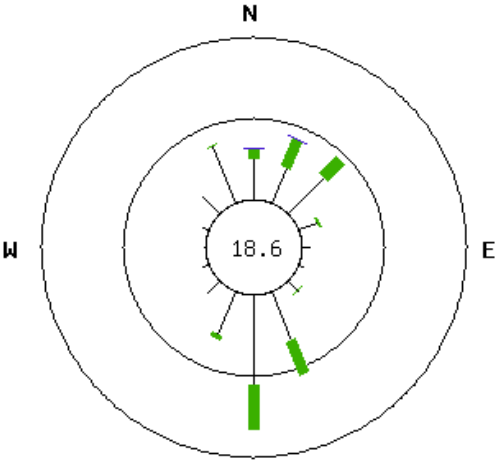
강 화
Ganghwa



양 평
Yangpyeong



이 천
Icheon

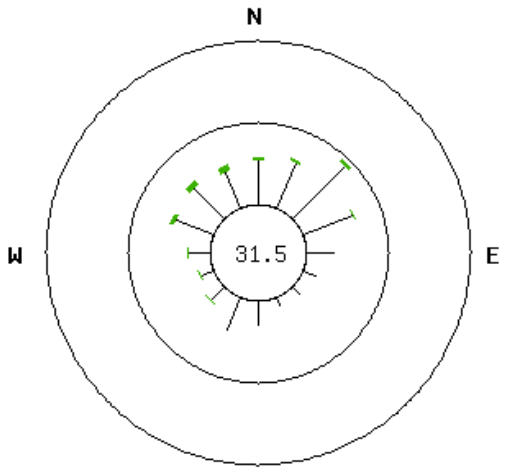


인 제
Inje

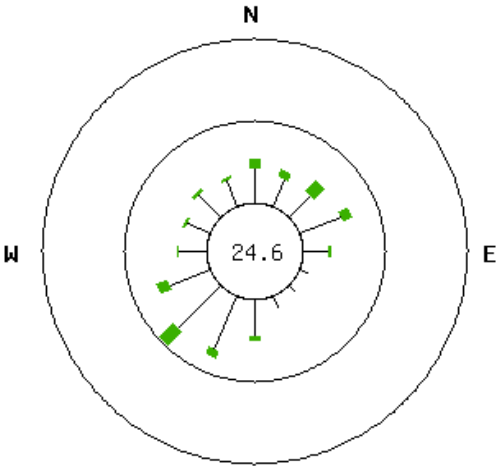
연 지상풍의 바람장미

Annual Surface Windroses

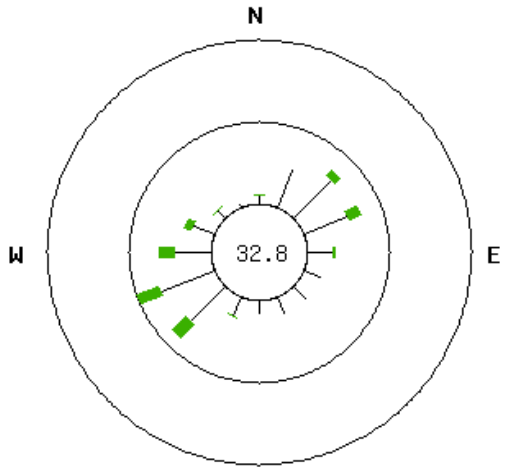
2006년



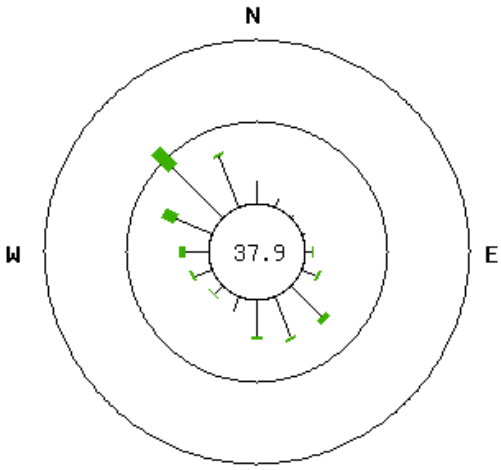
홍 천
Hongcheon



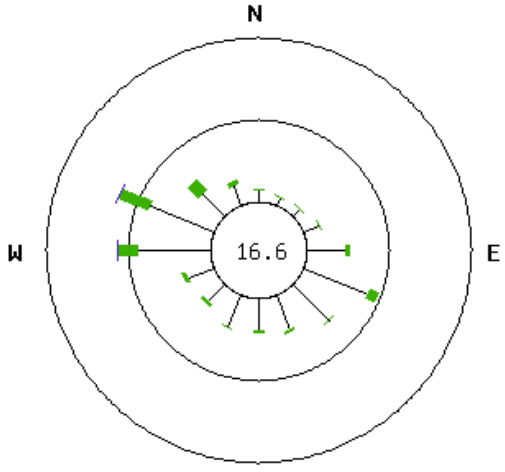
태 백
Taebaek



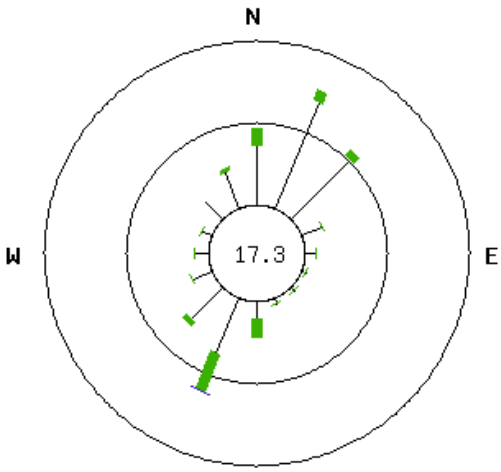
제 천
Jecheon



보 은
Boeun



천 안
Cheonan

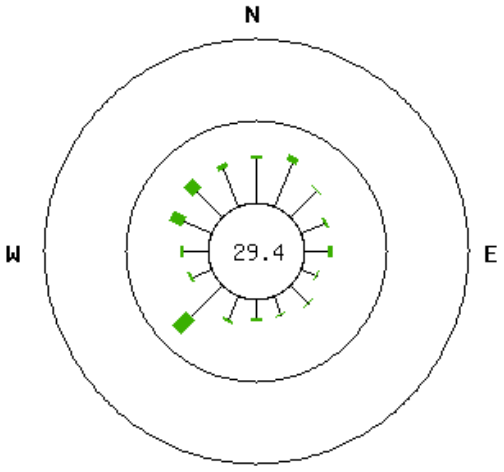


보 령
Boryeong

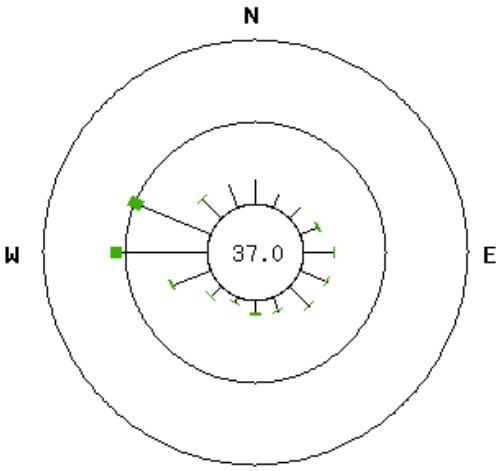
연 지상풍의 바람장미

Annual Surface Windroses

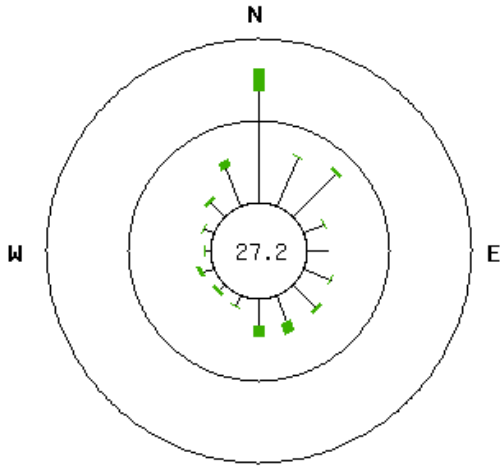
2006년



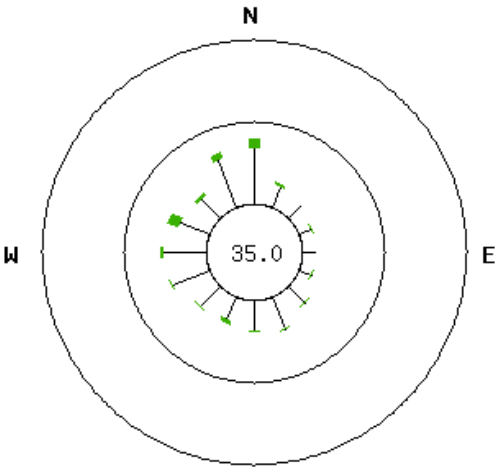
부 여
Buyeo



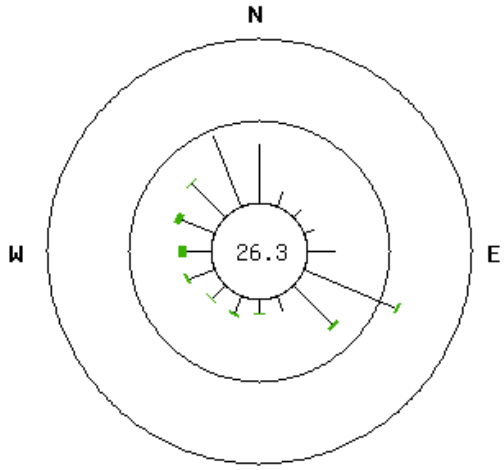
금 산
Geumsan



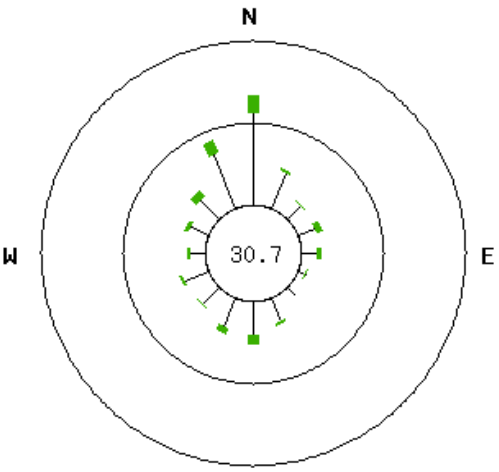
부 안
Buan



임 실
Imsil



정 읍
Jeongeup

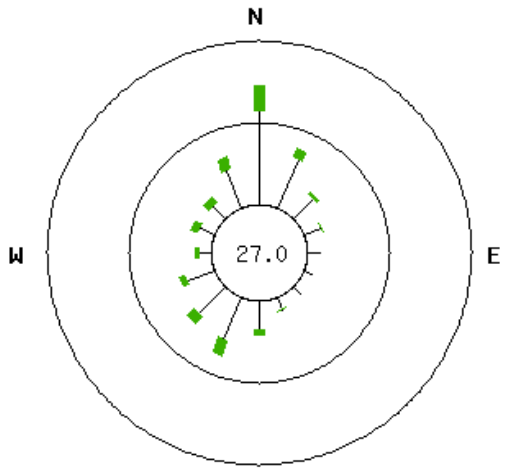


남 원
Namwon

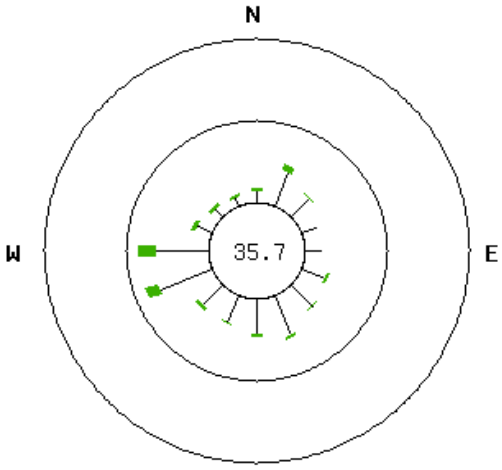
연 지상풍의 바람장미

Annual Surface Windroses

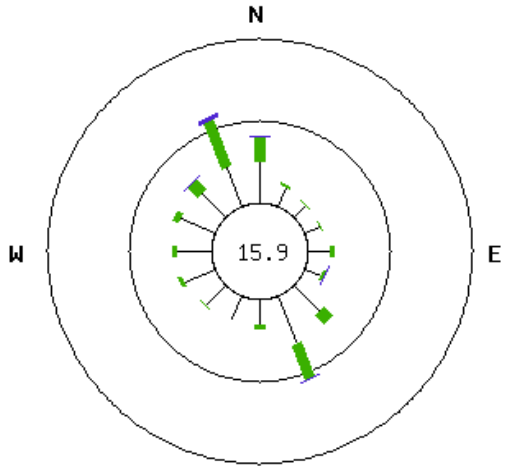
2006년



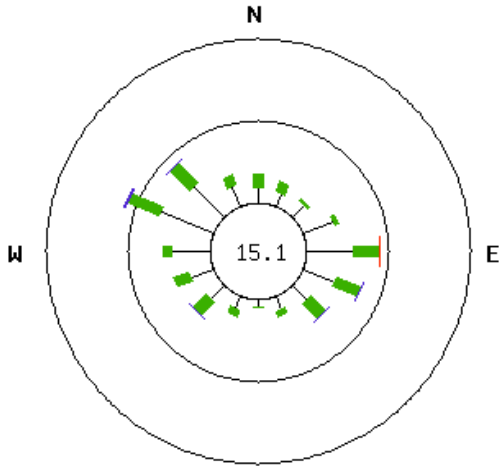
장 수
Jangsu



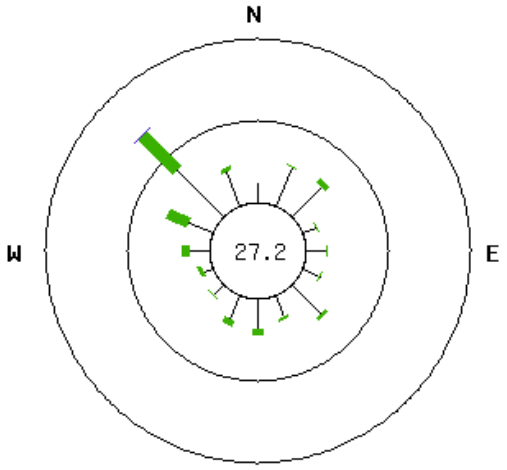
순 천
Suncheon



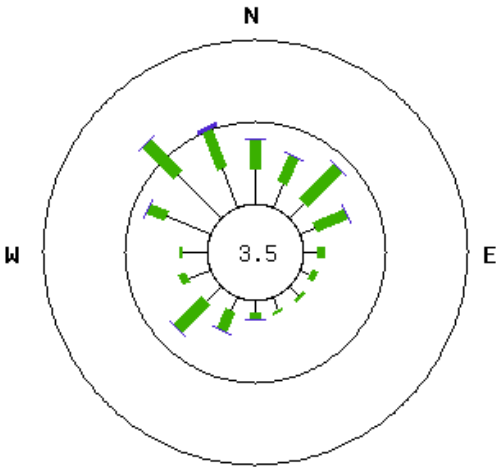
장 흥
Jangheung



해 남
Haenam



고 흥
Goheung

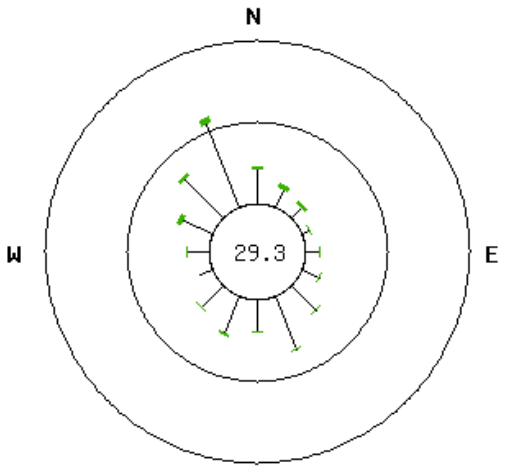


성산포
Seongsanpo

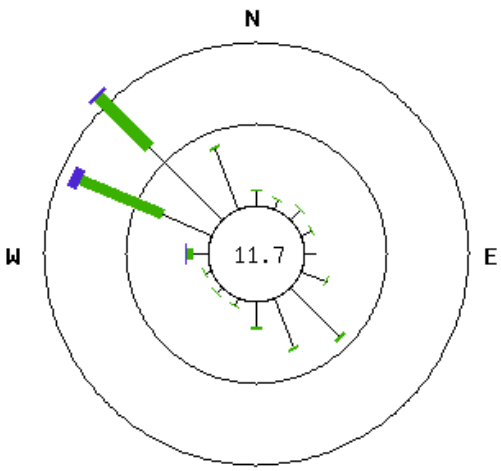
연 지상풍의 바람장미

Annual Surface Windroses

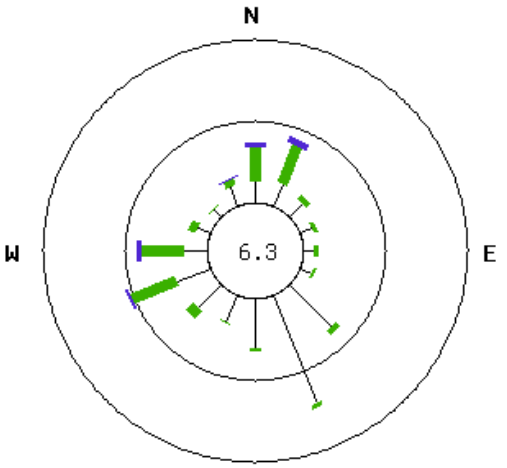
2006년



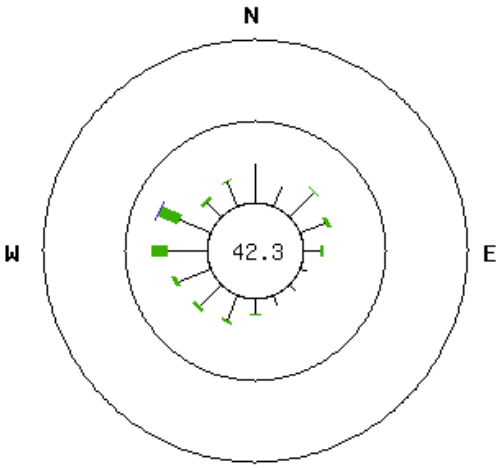
봉 화
Bonghwa



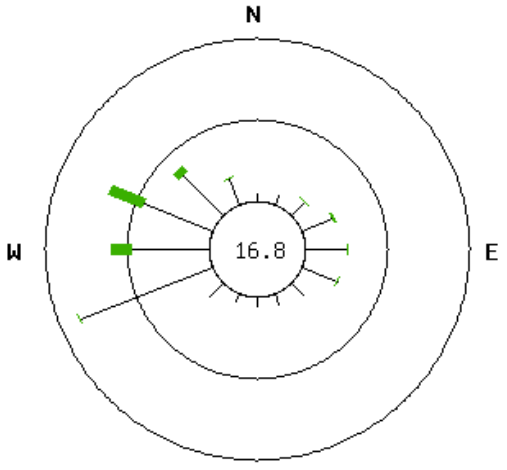
영 주
Yeongju



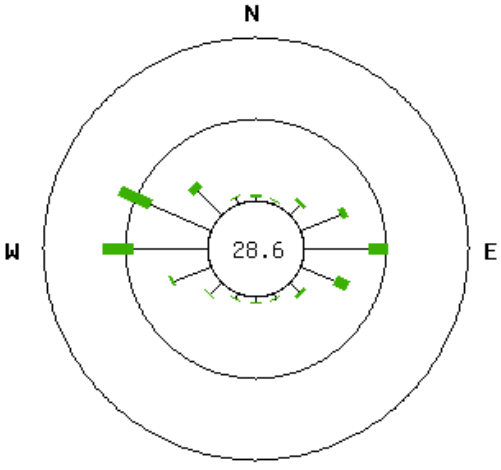
영 덕
Yeongdeok



의 성
Uiseong



구 미
Gumi

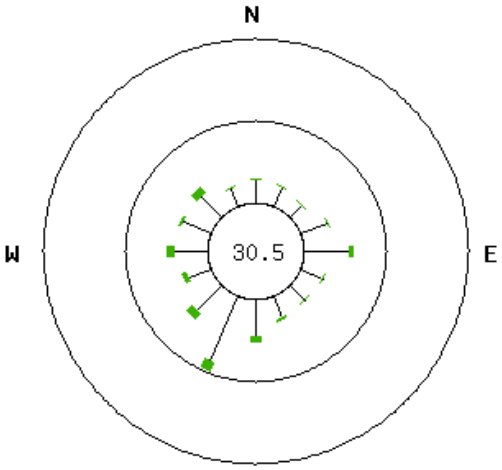


영 천
Yeongcheon

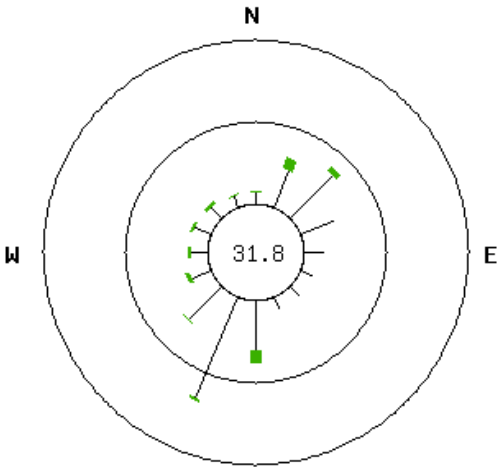
연 지상풍의 바람장미

Annual Surface Windroses

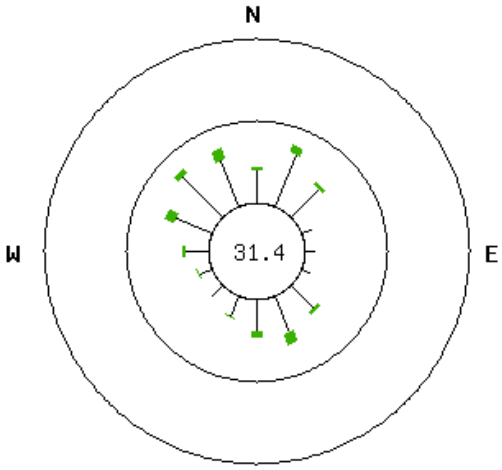
2006년



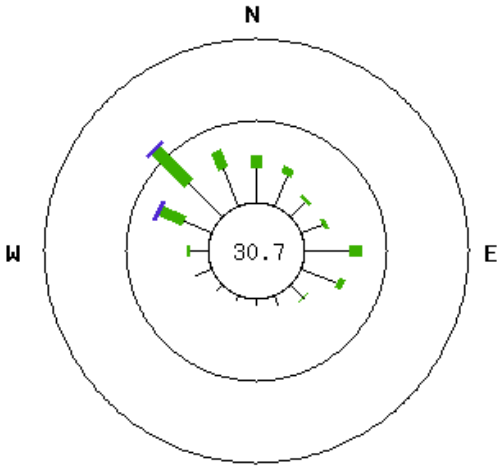
거 창
Geochang



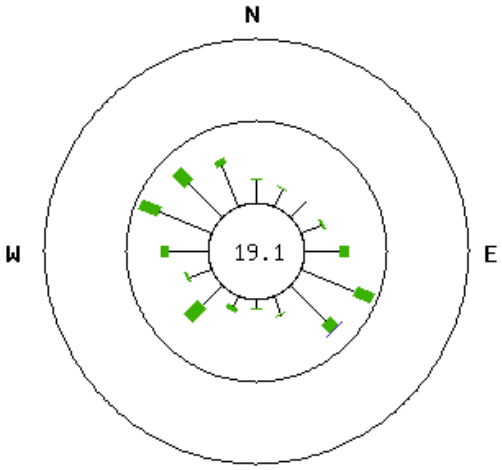
합 천
Hapchon



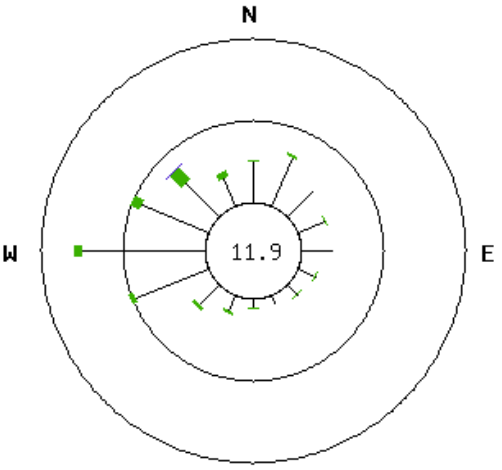
밀 양
Miryang



산 청
Sancheong



거 제
Geoje



남 해
Namhae

평 균 기 온 평 년 차
Departure from Normal of Mean Air Temperature (0.1℃)

2006년

지점 번호 Station No.	관측지점 Station	1월 Jan.	2월 Feb.	3월 Mar.	4월 Apr.	5월 May	6월 June	7월 July	8월 Aug.	9월 Sep.	10월 Oct.	11월 Nov.	12월 Dec.	전년 Ann.
90	속초	+4	+6	+8	-18	-15	-6	-18	+15	-6	+22	-1	-9	-2
95	철원	+13	+4	-9	-10	+5	-5	-16	+11	-4	+35	+12	-2	+2
100	대관령	+18	+7	+7	-13	+4	+8	-15	+17	-10	+28	+7	0	+5
101	춘천	+17	+9	+1	-7	+8	+1	-14	+17	0	+30	+12	+3	+6
105	강릉	+9	+11	+12	-16	-7	-4	-22	+19	-6	+27	+3	+4	+2
108	서울	+23	+4	0	-5	+10	-1	-18	+16	+3	+35	+15	+12	+8
112	인천	+21	+5	+4	+2	+12	-1	-16	+14	+5	+34	+19	+17	+10
114	원주	+31	+13	+9	0	+16	+7	-12	+24	+4	+40	+20	+14	+14
115	울릉도	+3	+8	-3	-22	-14	-5	-16	+14	-9	+20	+6	+5	-1
119	수원	+28	+9	+5	+1	+15	+3	-12	+23	+11	+42	+23	+16	+13
127	충주	+23	+3	0	-11	-1	-5	-21	+13	-3	+28	+13	+5	+3
129	서산	+11	+1	-6	-11	+1	-7	-16	+10	+4	+34	+18	+10	+5
130	울진	+9	+12	+13	-10	-12	-5	-19	+6	-7	+24	+6	+5	+2
131	청주	+30	+12	+11	0	+14	+8	-15	+15	+1	+40	+26	+17	+13
133	대전	+22	+7	+7	-7	+9	+3	-22	+12	-3	+33	+20	+8	+8
135	추풍령	+16	0	+1	-16	-2	-1	-22	+13	-16	+21	+8	-1	0
136	안동	+16	+4	+4	-12	+2	+2	-19	+10	-13	+26	+10	+3	+3
138	포항	+13	+5	+5	-7	-5	+5	-15	+20	-2	+31	+12	+7	+6
140	군산	+13	+1	+3	-5	+12	+8	-5	+17	-3	+27	+17	+6	+8
143	대구	+24	+10	+11	-4	+2	+9	-15	+21	-7	+32	+16	+11	+9
146	전주	+21	+7	+7	-7	+11	+11	-8	+16	-2	+34	+24	+12	+11
152	울산	+20	+9	+10	-1	-1	+7	-13	+16	-7	+27	+18	+11	+8
155	마산	+8	-8	-7	-11	-8	-3	-16	+8	-18	+12	+5	-4	-3
156	광주	+21	+6	+8	-7	+6	+6	-10	+9	-9	+28	+23	+8	+7
159	부산	+9	-3	-3	-12	-11	-2	-16	+18	-8	+27	+18	+10	+3
162	통영	+14	+3	+3	-6	-7	-2	-9	+10	-9	+22	+17	+9	+3
165	목포	+6	-4	0	-9	+3	+8	+2	+20	-13	+16	+7	-3	+3
168	여수	+15	-1	-4	-9	-8	-4	-11	+12	-8	+26	+15	+7	+2
170	완도	+6	-7	-7	-8	-2	+3	-4	+13	-15	+17	+12	+2	+1
184	제주	+17	+3	+8	+3	+1	-1	-1	+14	-10	+21	+22	+10	+7
185	고산	+8	-6	0	-10	-14	-5	-5	+12	-15	+16	+14	+3	0
189	서귀포	+17	+9	+9	+5	-3	+3	+1	+20	-3	+23	+18	+10	+9
192	진주	+9	+1	+2	-5	+2	+5	-9	+20	-7	+28	+17	+3	+5
201	강화	+21	+1	-5	-7	+5	-9	-16	+11	-1	+32	+17	+9	+5
202	양평	+38	+19	+11	+5	+16	+4	-13	+17	+4	+38	+23	+18	+15
203	이천	+28	+8	+5	-2	+15	+4	-12	+18	-2	+41	+15	+4	+10
211	인제	+18	+12	+5	-9	+10	+5	-14	+19	-1	+32	+12	0	+7
212	홍천	+24	+12	+6	-1	+14	+4	-12	+20	+1	+34	+12	+6	+10
216	태백	+12	+6	+7	-12	+5	+12	-13	+12	-13	+28	+3	-2	+4
221	제천	+30	+13	+6	-2	+11	+4	-14	+17	-6	+28	+24	+20	+10
226	보은	+24	+9	+6	-6	+9	+4	-14	+14	-9	+27	+23	+21	+9
232	천안	+21	+6	+1	-6	+10	-6	-25	0	-20	+12	+1	-4	-1
235	보령	+19	+5	-1	-9	+6	+1	-7	+14	-1	+28	+21	+12	+7
236	부여	+18	+5	0	-10	+12	+8	-10	+18	-2	+30	+19	+6	+8
238	금산	+24	+10	+6	-6	+7	+6	-14	+12	-5	+34	+14	-1	+7
243	부안	+22	+9	+8	0	+12	+10	-1	+19	0	+31	+23	+12	+13
244	임실	+22	+3	+1	-11	+6	+3	-10	+13	-7	+28	+18	+7	+6
245	정읍	+15	+2	+3	-9	+6	+7	-8	+11	-9	+27	+17	+3	+5
247	남원	+23	+8	+5	-8	+13	+11	-8	+11	-14	+19	+16	+3	+6
248	장수	+14	0	0	-7	+6	+4	-11	+10	-15	+25	+14	+1	+4
256	순천	+12	-2	+2	-5	+7	+6	-8	+13	-9	+23	+14	+6	+5
260	장흥	+14	0	+2	-7	-1	0	-9	+11	-13	+21	+19	+7	+4
261	해남	+9	-4	+1	-11	-5	-2	-9	+11	-16	+11	+14	+1	0
262	고흥	+13	+1	+1	-9	-5	-3	-10	+12	-11	+18	+18	+8	+3
265	성산포	+17	+1	+4	+3	-5	-4	-9	+10	-6	+19	+20	+11	+5
271	봉화	+6	+3	-2	-12	+3	+1	-18	+8	-16	+24	+6	-3	0
272	영주	+26	+11	+6	-7	+6	+7	-17	+13	-8	+27	+16	+13	+7
273	문경	+14	-2	-2	-16	-5	-8	-27	+7	-20	+16	+6	-2	-3
277	영덕	+13	+10	+8	-9	-3	+3	-19	+12	-8	+29	+13	+8	+5
278	의성	+20	+12	+4	-8	+2	+2	-10	+22	-8	+29	+17	+7	+8
279	구미	+25	+11	+10	-2	+5	+8	-15	+21	-8	+28	+17	+7	+8
281	영천	+15	+6	+5	-7	0	+6	-14	+19	-10	+25	+12	+2	+4
284	거창	+20	+11	+12	+2	+10	+12	-5	+23	-4	+30	+20	+10	+12
285	합천	+21	+13	+12	0	+6	+8	-9	+21	-6	+31	+20	+12	+11
288	밀양	+14	+4	-2	-9	-1	+3	-19	+9	-13	+22	+4	-1	+1
289	산청	+19	+8	+8	-4	+5	+6	-10	+16	-11	+24	+15	+6	+7
294	거제	+18	+7	+5	-3	-3	+2	-8	+14	-14	+18	+16	+4	+4
295	남해	+9	-2	-2	-10	-7	-3	-12	+10	-15	+18	+12	0	-1

강 수 량 평 년 차
Departure from Normal of Precipitation (0.1㎜)

2006년

지점 번호 Station No.	관측지점 Station	1월 Jan.	2월 Feb.	3월 Mar.	4월 Apr.	5월 May	6월 June	7월 JUly	8월 Aug.	9월 Sep.	10월 OCt.	11월 Nov.	12월 Dec.	전년 Ann.
90	속초	-160	-381	-469	+192	+538	+61	+3436	-1844	-930	+2040	+124	+61	+2668
95	철원	+100	-131	-222	+317	+301	+625	+2620	-2503	-1160	+156	-346	-134	-377
100	대관령	-218	-244	-507	+253	+101	-638	+7256	-1973	-1372	+1090	+366	-156	+3957
101	춘천	+139	-102	-218	+115	+257	+327	+5896	-1736	-1237	+384	+179	-78	+3926
105	강릉	-232	-490	-631	+264	+142	-449	+5608	-841	-1187	+2370	+143	-189	+4508
108	서울	+127	-79	-318	-252	+540	+352	+6861	-2268	-1265	-191	-54	-76	+3376
112	인천	+124	-56	-358	-357	+952	+231	+5035	-2527	-1153	-294	-130	+11	+1478
114	원주	+80	+28	-344	-5	-44	-142	+6053	-1256	-1255	-292	+35	-162	+2696
115	울릉도	-600	+185	-23	+447	+1501	-357	+3999	+284	-316	-256	+1320	+601	+6783
119	수원	+151	-45	-401	-161	+384	+235	+4520	-2394	-1116	-343	+106	+12	+946
127	충주	+54	+108	-390	+153	+64	-152	+3945	-1879	-1146	-311	+109	-95	+461
129	서산	+7	-83	-438	-45	+327	+961	+2588	-2292	-1335	-455	-27	-137	-929
130	울진	+478	-188	-555	+107	+396	-574	+5508	+570	-591	+111	+710	-66	+5905
131	청주	-66	+7	-429	+127	+317	-387	+2427	-2194	-1148	-320	+325	-99	-1440
133	대전	+17	-33	-524	+70	+227	-433	+2388	-1829	-1174	-376	+83	-2	-1586
135	추풍령	-70	-44	-488	+104	+186	-231	+4459	-1871	-865	-119	+137	-68	+1130
136	안동	+92	+58	-386	+336	+561	-893	+3236	-1422	-835	-184	+8	-90	+482
138	포항	+30	-94	-506	+241	+614	-1016	+3944	-439	-337	-177	+2	-137	+2125
140	군산	-35	+102	-409	+304	+73	-339	+3062	-1814	-901	-209	-73	-37	-277
143	대구	-68	-19	-401	-103	+450	-767	+3614	-782	-539	-253	-19	-77	+1038
146	전주	-169	-22	-488	-178	+217	-761	+2607	-1058	-933	-208	-52	+52	-991
152	울산	-108	-89	-506	+269	+1065	-847	+3479	-1008	-155	-397	-346	-164	+1193
155	마산	-124	-78	-602	+311	+1505	-45	+3064	-1223	-428	-180	-220	-92	+1888
156	광주	-219	+80	-495	-75	+1070	+364	+1964	+195	-909	-371	-137	+55	+1524
159	부산	-134	-86	-610	+300	+1035	-471	+3329	-1701	-342	-489	-296	-168	+368
162	통영	-171	-27	-658	+347	+798	+385	+2747	-1589	+91	-359	-209	-115	+1241
165	목포	-179	-105	-329	+301	+1607	+194	+1192	+34	-760	-305	-158	+141	+1632
168	여수	-126	+1	-607	+231	+421	+20	+3536	-1357	-324	-16	-171	-66	+1541
170	완도	-126	-19	-576	+1022	+1485	+374	+2092	-895	-794	-22	-199	+160	+2503
184	제주	-60	+66	-397	-37	+755	+818	+1064	-1932	+728	-596	+124	+172	+704
185	고산	+14	-7	-385	+357	+321	+625	+2475	-959	-177	+140	+119	+33	+2556
189	서귀포	+243	-244	-714	+1106	-367	+127	+50	-746	-80	-127	+40	-220	-931
192	진주	-51	-118	-615	+47	+1535	+509	+3399	-1792	-564	-132	-287	-90	+1840
201	강화	+163	-120	-324	-206	+1342	+587	+2878	-3015	-1174	-378	-319	-29	-595
202	양평	+209	-67	-271	-54	+230	+1113	+5987	-1999	-1309	-159	+137	-116	+3701
203	이천	+107	-38	-395	+111	-15	+441	+4930	-1832	-1478	-326	+6	-158	+1356
211	인제	+180	-47	-115	+300	+203	+1364	+6233	-1595	-1048	+610	+227	-58	+6253
212	홍천	+239	-25	-266	+79	+781	+661	+9209	-1435	-1276	+134	+436	-42	+8495
216	태백	-59	-26	-486	+503	+385	+397	+4759	-173	-1093	+167	+588	-70	+4892
221	제천	+21	+53	-413	+195	+65	-66	+7967	-2156	-1151	-152	+22	-138	+4248
226	보은	+23	+73	-375	+87	+136	-467	+2205	-1294	-999	-262	+284	-49	-640
232	천안	+14	-85	-423	-1	-59	-238	+2887	-2340	-1155	-370	+33	-120	-1858
235	보령	+4	-25	-365	-9	+34	-328	+740	-2724	-1048	-314	+35	-57	-4056
236	부여	+30	-38	-479	+54	-199	-579	+2155	-1963	-1028	-458	-51	-21	-2577
238	금산	-2	+49	-436	+239	+81	-1081	+4116	-1342	-912	+5	+199	-7	+911
243	부안	-59	-103	-387	+182	+548	-155	+2334	-1443	-1005	-101	+15	+87	-87
244	임실	-190	+157	-454	-121	+755	-246	+2574	-1074	-1198	-404	-182	-167	-549
245	정읍	-245	+50	-447	+44	+604	-401	+1987	-552	-973	-375	+19	+266	-24
247	남원	-134	+266	-403	-133	+1047	-682	+2066	+186	-1008	-355	-120	-54	+678
248	장수	-205	+219	-551	+321	+670	-1156	+2668	-1256	-1137	-244	+17	-25	-679
256	순천	-109	+44	-508	+162	+1474	+521	+2413	-711	-914	-302	+98	+65	+2232
260	장흥	-128	+66	-491	+175	+1476	+430	+2447	-703	-888	-151	-201	+167	+2198
261	해남	-154	-45	-374	+124	+1286	+521	+1335	-1011	-747	-94	-179	+136	+797
262	고흥	-157	+35	-593	+180	+716	-10	+2900	-934	-505	+37	-220	+48	+1498
265	성산포	+208	-71	-807	+1062	+926	+2438	+326	-955	+761	-253	-17	+353	+3971
271	봉화	-29	+66	-417	+195	+339	-570	+3199	-1145	-1213	-170	-110	-84	+61
272	영주	+130	+90	-432	+451	+757	-564	+4924	-1203	-1156	-249	+80	-89	+2738
273	문경	+104	+112	-441	+214	+430	-142	+4002	-1616	-1021	-235	+157	-98	+1466
277	영덕	+212	-113	-402	+585	+331	-932	+4258	-1069	-635	-294	+134	-64	+2011
278	의성	+81	+63	-349	+25	+324	-495	+5323	-517	-186	-140	+151	-75	+4204
279	구미	+21	+27	-394	+111	+442	-601	+4338	-876	-651	-49	+60	-25	+2404
281	영천	-11	+45	-345	+340	+775	-925	+4421	-204	-523	-209	+3	-54	+3313
284	거창	-37	+64	-509	+106	+910	-788	+3852	-1029	-918	-258	+50	+12	+1456
285	합천	-18	-89	-476	-107	+812	-304	+3647	-1431	-802	-287	-199	-66	+680
288	밀양	+33	-59	-366	-221	+877	-358	+3306	-1124	-571	-304	-230	-76	+905
289	산청	-2	-22	-592	+162	+1079	+423	+3617	-1008	-1087	-355	-163	0	+2053
294	거제	-166	+2	-686	+349	+1406	-28	+3293	-2245	+50	-681	-366	-132	+796
295	남해	-123	-95	-751	-99	+1448	+169	+3590	-2101	-444	-223	-288	-79	+1004

기 상 적 요 표
Annual Meteorological Data

2006년

지점번호 Station No.	관측지점 Station	기압 Press.(0.1hPa)		기온 Air Temperature (0.1℃)								강수량 Precipitation (0.1mm)									
		평균해면기압 Mean Sea Level	평년차 Dep from normal	평균 Mean	평년차 Dep from normal	최고 Maximum			최저 Minimum			총량 Annual Total	평년차 Dep from normal	최다 Greatest				일수 No. of days			
						평균 Mean	극값 Highest	나타난 날 Date	평균 Mean	극값 Highest	나타난 날 Date			1일 Daily	나타난 날 Date	6시간 6 Hourly	나타난 날 Date	≥ 1.0 mm	≥ 0.1 mm	눈 Snow	우박 Hail
90	속초	10153	+1	119	-2	160	330	8/07	83	-119	2/03	16092	+2668	2320	10/23	1150	10/23	87	116	14	-
95	철원	10165	+13	104	+2	165	339	8/09	50	-193	1/06	12980	-377	1270	7/12	835	7/12	80	118	25	-
98	동두천	10164	-	112	-	178	348	8/09	61	-175	2/04	13601	-	2080	7/12	1175	7/12	68	109	20	-
99	문산	10164	-	113	-	174	349	8/05	61	-176	2/04	12845	-	1600	7/12	925	7/12	65	100	23	-
100	대관령	10159	-29	69	+5	121	306	8/03	24	-235	2/04	21129	+3957	1715	10/23	1200	7/15	110	148	57	1
101	춘천	10161	-1	115	+6	175	355	8/09	67	-166	1/07	16594	+3926	1795	7/12	1295	7/12	82	107	24	6
102	백령도	10166	-	112	-	148	321	7/10	84	-153	2/03	5771	-	940	7/16	740	7/16	55	94	29	4
105	강릉	10153	-3	131	+2	173	352	8/02	95	-95	2/03	18527	+4508	3040	10/23	2165	10/23	87	120	17	1
106	동해	10155	-	124	-	167	333	7/31	86	-107	2/04	19671	-	2115	7/16	1375	7/15	91	124	16	-
108	서울	10161	-3	130	+8	172	347	8/04	93	-141	2/03	16819	+3376	2410	7/16	1480	7/16	77	108	14	1
112	인천	10160	-2	127	+10	166	325	8/08	94	-133	2/03	13001	+1478	2025	7/16	935	7/16	67	97	17	1
114	원주	10161	-3	122	+14	181	364	8/15	72	-160	2/09	15605	+2696	2400	7/16	1025	7/16	84	120	22	-
115	울릉도	10148	-8	122	-1	154	317	8/11	96	-83	2/03	19145	+6783	1405	5/06	950	5/06	117	142	48	4
119	수원	10164	-5	129	+13	180	359	8/08	87	-132	2/04	13627	+946	1695	7/16	1130	7/16	75	107	18	4
121	영월	10167	-	112	-	177	368	8/16	57	-185	1/07	13041	-	1680	7/16	810	7/28	76	115	29	-
127	충주	10163	+2	115	+3	175	350	8/16	64	-173	2/09	12338	+461	1780	7/16	845	7/16	84	113	25	1
129	서산	10161	-4	122	+5	170	330	8/04	77	-136	2/04	11392	-929	1220	7/16	850	7/16	67	102	24	1
130	울진	10156	+1	127	+2	172	331	8/01	87	-89	1/07	16929	+5905	1345	7/16	770	7/15	84	109	11	-
131	청주	10163	-7	133	+13	185	342	8/09	86	-133	12/29	10811	-1440	1545	7/16	1360	7/16	81	108	19	1
133	대전	10165	-2	131	+8	183	342	8/16	85	-135	2/04	11952	-1586	890	7/26	650	7/26	78	115	21	2
135	추풍령	10160	-6	116	0	175	357	8/15	66	-138	2/04	12731	+1130	1245	7/10	1000	7/10	90	122	26	-
136	안동	10161	-7	121	+3	180	357	8/15	69	-152	1/08	10981	+482	1020	7/16	660	7/16	74	107	15	-
137	상주	10165	-	126	-	187	366	8/08	77	-125	12/29	11743	-	1170	7/10	875	7/10	82	110	25	-
138	포항	10157	-8	144	+6	187	362	7/31	108	-107	2/04	13328	+2125	950	7/10	805	7/10	84	113	8	-
140	군산	10167	+2	134	+8	184	357	8/04	93	-120	2/04	11737	-277	1245	7/26	1030	7/09	77	115	20	2
143	대구	10162	-4	146	+9	197	372	8/15	103	-101	2/04	11315	+1038	1220	7/09	915	7/09	72	102	8	-
146	전주	10165	0	141	+11	197	364	8/04	93	-131	2/04	11875	-991	1175	7/26	880	7/26	82	118	17	1
152	울산	10155	-3	146	+8	196	360	8/11	104	-97	2/04	13939	+1193	1415	7/09	1095	7/09	82	109	8	-
155	마산	10155	-1	145	-3	189	350	8/09	109	-88	2/04	16925	+1888	1395	5/06	1260	7/09	88	106	5	-
156	광주	10162	+1	142	+7	192	350	8/16	100	-110	2/04	15202	+1524	1080	8/27	1070	8/27	88	124	22	-
159	부산	10155	-2	147	+3	189	345	8/08	114	-96	2/04	15283	+368	1395	7/10	1035	7/10	87	112	2	1
162	통영	10157	-7	146	+3	190	342	8/09	112	-74	2/04	15366	+1241	1510	7/10	1210	7/10	83	103	3	-
165	목포	10164	-4	141	+3	184	348	8/16	105	-101	2/04	12883	+1632	990	8/27	725	8/27	77	121	21	1
168	여수	10157	-7	143	+2	177	330	8/09	116	-88	2/04	15617	+1541	1645	7/10	1410	7/10	78	111	8	-
169	흑산도	10165	-	132	-	163	323	8/10	109	-59	2/03	10440	-	755	8/27	740	8/27	78	115	24	2
170	완도	10161	-5	141	+1	188	340	8/08	102	-75	2/04	17071	+2503	1230	7/11	1195	7/11	84	119	11	1
175	진도	10159	-	119	-	169	332	8/08	86	-114	2/04	15142	-	1385	5/06	1095	5/06	83	121	30	2
184	제주	10160	-2	162	+7	194	340	8/25	135	-18	2/03	15274	+704	1615	6/30	1320	7/10	99	149	12	-
185	고산	10154	-3	155	0	187	330	8/28	130	-19	2/03	13503	+2556	1885	7/08	1475	7/08	92	138	13	-
189	서귀포	10154	-2	171	+9	207	338	8/17	142	-15	2/04	17576	-931	1000	7/10	1050	4/10	105	138	10	-
192	진주	10155	-6	136	+5	197	375	8/09	82	-133	2/04	16740	+1840	2030	7/10	1555	7/10	78	101	7	-
201	강화	10163	-9	114	+5	164	327	8/09	70	-153	2/04	12572	-595	1635	7/16	1060	7/27	70	78		
202	양평	10164	-15	123	+15	183	355	8/16	73	-151	1/07	16708	+3701	2850	7/16	1530	7/16	81	98		
203	이천	10158	-7	122	+10	180	355	8/15	71	-155	2/09	14648	+1356	2075	7/16	1115	7/16	76	86		
211	인제	10163	-1	106	+7	167	350	8/15	56	-183	1/07	17395	+6253	2020	7/15	1585	7/15	86	100		
212	홍천	10163	-7	111	+10	177	360	8/09	60	-190	2/09	21408	+8495	2555	7/16	1440	7/27	86	95		
216	태백	10157	0	89	+4	142	325	8/04	43	-191	2/04	17968	+4892	1705	7/16	900	7/10	102	119		
221	제천	10174	+18	111	+10	173	355	8/15	59	-190	2/09	17198	+4248	2030	7/16	1235	7/29	87	103		
226	보은	10166	+9	116	+9	178	355	8/08	63	-166	2/09	11962	-640	775	7/26	610	7/16	93	113		
232	천안	10165	-6	115	-1	173	335	8/09	63	-156	2/09	10432	-1858	1375	7/16	900	7/16	79	110		
235	보령	10162	-11	128	+7	176	342	8/04	85	-126	2/04	8314	-4056	610	7/12	695	7/12	73	94		
236	부여	10163	-9	128	+8	192	360	8/15	74	-136	2/04	10765	-2577	710	7/26	670	7/17	74	96		
238	금산	10168	-3	121	+7	185	352	8/15	69	-166	2/09	13499	+911	1210	7/17	980	7/17	89	106		
243	부안	10164	-7	136	+13	188	357	8/04	91	-133	12/29	12107	-87	1325	7/11	1095	7/11	76	94		
244	임실	10163	0	114	+6	184	355	8/04	58	-175	2/09	12607	-549	860	7/18	715	7/11	88	102		
245	정읍	10161	+1	133	+5	188	350	8/04	87	-123	12/29	12838	-24	1145	7/11	865	7/11	79	103		
247	남원	10161	-21	128	+6	195	359	8/08	73	-151	2/09	13815	+678	840	5/19	695	8/25	96	108		
248	장수	10162	-13	108	+4	171	332	8/04	53	-202	2/09	13542	-679	735	7/18	585	7/26	99	113		
256	순천	10163	-8	130	+5	200	364	8/08	78	-138	2/04	17108	+2232	1375	7/10	1010	7/10	92	124	-	-
260	장흥	10158	-11	132	+4	194	355	8/13	80	-106	2/04	16786	+2198	1525	7/10	1120	7/10	83	97		
261	해남	10161	-11	133	0	190	347	8/16	83	-88	2/05	13855	+797	1160	7/10	960	7/11	85	103		
262	고흥	10159	-4	138	+3	192	350	8/17	89	-91	2/04	16022	+1498	2045	7/10	1725	7/10	79	96		
265	성산포	10157	-13	157	+5	190	324	8/15	124	-32	2/03	22380	+3971	1525	6/30	1360	6/30	100	117		
271	봉화	10159	+9	100	0	169	345	8/08	42	-192	1/07	11848	+61	1115	7/16	515	7/16	80	99		
272	영주	10155	-2	119	+7	177	353	8/15	67	-138	12/29	15108	+2738	1270	7/16	835	8/22	84	102		
273	문경	10160	-4	116	-3	175	350	8/15	66	-138	12/29	13520	+1466	1045	7/16	680	7/16	78	97		
277	영덕	10157	-17	132	+5	182	350	8/10	88	-106	2/04	12364	+2011	1135	7/10	1005	7/10	67	82		
278	의성	10164	-3	119	+8	191	373	8/15	58	-172	1/07	13926	+4204	1640	7/26	1275	7/26	73	88		
279	구미	10158	-11	130	+8	191	370	8/15	79	-121	2/04	12543	+2404	1350	7/10	1015	7/10	80	91		
281	영천	10169	+7	127	+4	192	372	8/14	71	-133	1/08	13530	+3313	990	7/09	710	7/10	80	93		
284	거창	10160	-11	126	+12	195	359	8/09	69	-145	2/04	14114	+1456	1675	7/10	1390	7/10	86	98		
285	합천	10160	-12	138	+11	205	380	8/10	83	-126	2/04	13066	+680	1700	7/10	1460	7/10	79	95		
288	밀양	10159	-3	131	+1	200	365	8/09	74	-128	2/04	13245	+905	1095	7/10	860	7/10	82	92		
289	산청	10158	-14	134	+7	197	365	8/10	83	-133	2/04	16844	+2053	2295	7/10	1725	7/10	84	97		
294	거제	10151	-8	143	+4	188	352	8/08	103	-93	2/04	18767	+796	2510	7/10	2055	7/10	86	94		
295	남해	10156	-23	139	-1	189	355	8/09	98	-101	2/04	18899	+1004	2645	7/10	1780	7/10	84	91		

기 상 적 요 표
Annual Meteorological Data

2006년

지점번호 Station No.	관측지점 Station	평균상대습도 Mean Rel. Hum. (%)	총증발량 Evaporation Annual Total (0.1mm)	일조 Duration of Sunshine (0.1hr) 총시간 Annual Total	평년차 Dep. from normal	백분율 Mean Rate (0.1%)	일수 No. of days ≥80%	<20%	무조 Sunless	바람 Wind (0.1m/s) 평균풍속 Mean Speed	평년차 Dep. from normal	폭풍일수 Gale No. of days	최다풍향 Dir. Most Freq.	현상일수 No. of days With Phenomena 맑음 Clear	흐림 Cloudy	뇌전 Thunderstorm	안개 Fog	서리 Frost	결빙 Freezing	적설 Snow cover
90	속초	64	-	17487	-4290	393	44	128	67	25	-6	1	W	98	122	20	27	15	96	30
95	철원	68	9542	19093	-1617	429	54	112	43	20	+3	0	SW	95	107	27	30	109	132	23
98	동두천	67	-	19721	-	443	64	110	44	16	-	0	N	89	97	22	50	63	116	15
99	문산	72	-	19922	-	447	66	105	45	18	-	0	NE	82	94	22	73	111	128	11
100	대관령	76	-	18613	-4662	418	76	132	63	36	-3	9	WSW	66	142	22	166	54	158	102
101	춘천	68	9387	18995	-2981	426	48	113	40	13	-1	0	NNW	74	117	27	66	102	131	20
102	백령도	69	-	20334	-	457	75	110	47	52	-	44	W	83	99	22	104	8	80	18
105	강릉	59	11231	18970	-2392	426	84	120	68	28	+2	2	WSW	91	118	17	9	21	82	17
106	동해	68	-	19981	-	449	92	114	60	29	-	4	SW	96	115	12	19	13	91	15
108	서울	61	11137	19317	-1824	434	72	119	50	24	0	0	WNW	95	92	20	8	61	103	15
112	인천	68	10074	20923	-2450	470	77	101	43	25	-8	0	N	92	97	17	51	44	99	13
114	원주	66	-	18237	-6194	410	50	112	47	12	+1	0	WSW	88	107	16	30	96	121	23
115	울릉도	75	11476	16768	-1496	377	46	146	61	37	-3	16	NE	33	158	10	50	4	70	59
119	수원	62	10953	19238	-3063	432	64	117	54	21	+5	0	W	86	100	20	35	64	105	11
121	영월	66	-	19746	-	443	61	103	46	16	-	0	WSW	66	109	17	58	104	125	22
127	충주	67	-	18986	-4991	426	50	115	49	18	+7	0	E	75	109	16	41	85	117	15
129	서산	73	10924	20205	-2026	454	58	97	40	27	+4	0	SSW	64	99	12	38	82	114	20
130	울진	68	-	20676	-4268	464	86	101	59	37	+1	8	WNW	106	110	18	19	24	84	18
131	청주	62	10079	19653	-2903	441	57	108	43	16	-3	0	WNW	80	98	13	32	76	101	19
133	대전	67	9714	19905	-2305	447	70	106	41	18	+1	0	NNW	78	91	23	21	65	100	17
135	추풍령	65	-	20687	-1324	465	82	108	55	21	-7	0	W	99	99	20	19	48	118	13
136	안동	73	11156	20586	-1618	462	64	98	47	17	-1	0	WNW	88	101	19	73	99	110	10
137	상주	68	-	19984	-	449	64	105	52	17	-	0	WSW	90	104	17	26	52	107	10
138	포항	64	12049	20726	-926	466	72	111	48	27	-2	0	SSW	91	110	15	3	10	68	4
140	군산	72	-	21272	-346	478	75	94	43	25	-14	4	NW	67	91	18	42	73	95	14
143	대구	58	-	20927	-1973	470	56	98	47	24	-5	0	WNW	98	93	23	3	32	90	2
146	전주	69	10184	19203	-1851	431	57	111	45	20	+7	0	SSE	84	99	20	15	71	92	13
152	울산	62	-	21265	-784	478	91	107	54	22	0	0	WNW	115	102	16	6	28	77	3
155	마산	65	-	21837	+379	491	105	103	55	21	-2	1	NE	116	100	14	5	12	60	2
156	광주	68	-	19484	-2655	438	54	109	50	18	-4	0	NE	74	106	16	5	57	89	28
159	부산	62	10889	21979	-1245	494	92	100	53	31	-9	2	NNE	118	103	17	20	7	55	1
162	통영	68	-	22335	-52	502	113	102	54	27	+2	5	NNE	113	103	13	24	42	73	2
165	목포	73	10021	20491	-1145	461	78	103	46	37	-5	12	NNE	66	98	14	28	35	66	15
168	여수	66	13294	21247	-2987	477	99	107	55	40	+1	17	ENE	102	98	14	13	0	64	3
169	흑산도	81	-	19085	-	429	69	115	52	52	-	41	NNW	61	126	16	121	13	34	13
170	완도	73	-	19705	-2192	443	76	119	58	40	+10	32	NNW	78	106	19	16	21	58	8
175	진도	77	-	19630	-	441	82	121	65	53	-	24	NNW	69	127	9	142	30	87	30
184	제주	64	11199	17047	-1942	383	49	150	69	32	-6	1	NNE	61	125	26	23	5	16	4
185	고산	73	-	18623	-1920	419	65	131	57	70	+1	101	N	49	133	14	25	0	12	3
189	서귀포	67	11514	20434	-124	459	89	113	52	28	-3	1	E	66	114	24	29	4	15	4
192	진주	68	11013	21607	-537	486	94	102	52	13	-4	0	NNE	107	106	19	49	74	99	2
201	강화	68		22860	-2242	513	80	82	29	18	+2	0	WSW							13
202	양평	68		24641	+826	553	79	64	26	11	-1	0	WNW							12
203	이천	69		21155	-4740	475	44	76	30	12	+2	0	W							17
211	인제	68		19819	-2860	445	0	91	34	20	+1	0	S							30
212	홍천	69		19687	-3688	442	42	93	36	10	+1	0	NE							18
216	태백	65		20693	+579	465	59	90	40	17	0	0	SW							52
221	제천	69		23732	+2167	533	76	73	38	14	0	0	WSW							21
226	보은	69		24192	-95	543	82	65	28	12	-2	0	NW							27
232	천안	68		20109	-5582	452	65	103	41	18	+3	0	WNW							16
235	보령	70		21397	-3999	481	55	74	34	18	-2	1	NNE							16
236	부여	71		25237	-2236	567	80	58	24	15	+3	0	SW							18
238	금산	68		20786	-2825	467	32	80	33	11	-2	0	W							17
243	부안	75		22574	-3402	507	67	81	32	15	-2	0	N							17
244	임실	73		23927	-539	537	63	68	26	12	0	0	N							22
245	정읍	66		17841	-6146	401	23	99	42	11	0	0	ESE							26
247	남원	72		22078	-99	496	62	84	32	14	+3	0	N							15
248	장수	73		20008	-2137	449	48	97	46	16	0	0	N							21
256	순천	78	-	17705	-2947	398	41	117	54	12	-1	0	W	-	-	-	-	-	-	13
260	장흥	74		18928	-1775	425	52	116	60	21	+4	1	NNW							7
261	해남	75		22782	-1030	512	78	89	40	25	+5	1	WNW							10
262	고흥	72		20836	-4825	468	71	103	59	17	+3	0	NW							3
265	성산포	75		18242	-3220	410	60	131	67	33	+2	2	NW							4
271	봉화	72		23514	+2271	528	70	71	28	12	0	0	NNW							19
272	영주	67		22916	-3254	515	63	77	30	23	+3	0	NW							16
273	문경	67		20840	-5020	468	69	96	46	17	+2	0	N							13
277	영덕	66		23149	-3920	520	76	73	36	28	+6	0	SSE							5
278	의성	69		19538	-4077	439	43	104	49	11	0	0	W							7
279	구미	65		20129	-3153	452	36	99	42	15	-3	0	WSW							4
281	영천	68		22436	-686	504	43	71	30	17	0	0	W							6
284	거창	69		20963	-3895	471	49	84	44	13	0	0	SSW							8
285	합천	68		20043	-4747	450	63	104	53	12	0	0	SSW							2
288	밀양	63		19563	-4763	439	52	106	55	13	-2	0	NNE							2
289	산청	67		20626	-2806	463	43	99	74	17	+3	1	NW							4
294	거제	71		23162	-2024	521	79	86	48	19	+1	0	ESE							2
295	남해	67		22686	-2641	510	81	87	45	15	-3	0	W							2

90 속 초(Sokcho)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10214	10206	10120	10082	10103	10054	10046	10067	10136	10165	10166	10223	10132
	평균해면	Mean Sea Level	10236	10228	10141	10103	10123	10074	10066	10086	10156	10185	10187	10245	10153
	최 고	Highest	10345	10359	10264	10271	10243	10177	10177	10160	10254	10299	10349	10356	10359
	나타난날	Date	12	3	9	14	12	2	26	3	12	24	24	19	2/ 3
	최 저	Lowest	10142	10062	10013	9933	9988	9920	9957	10017	10032	10057	10042	10103	9920
	나타난날	Date	13	14	18	30	28	15	10	14	4	23	5	27	6/15
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	2	15	60	95	144	184	210	252	191	171	85	20	119
	평균최고	Mean Maximum	39	58	109	137	196	219	241	287	233	212	123	66	160
	평균최저	Mean Minimum	-33	-27	9	61	105	156	188	222	151	133	46	-18	83
	최 고	Highest	83	161	189	256	298	308	326	330	274	293	206	113	330
	나타난날	Date	15	14	25	30	30	27	29	7	4	10	9	26	8/ 7
	최 저	Lowest	-96	-119	-64	19	38	121	150	167	109	84	-8	-112	-119
	나타난날	Date	7	3	13	16	3	9	5	19	11	25	7	29	2/ 3
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	35	35	42	74	115	167	214	249	163	137	64	36	111
	최 고	Highest	70	86	88	127	210	211	277	340	228	200	152	91	340
	나타난날	Date	14	14	22	30	22	28	31	10	3	4	5	26	8/10
	최 저	Lowest	10	8	10	28	38	115	159	176	68	56	19	8	8
	나타난날	Date	7	4	13	17	4	15	5	19	9	12	14	29	12/29
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-92	-94	-62	21	86	145	184	208	139	112	-10	-86	46
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	54	49	45	63	72	79	85	77	72	70	54	49	64
	최 소	Lowest	11	12	10	12	10	28	42	36	24	19	14	12	10
	나타난날	Date	3	26	12	28	4	15	22	11	10	31	14	29	5/ 4
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		371	183	93	902	1417	1290	5450	1093	1124	2855	840	474	16092
	합계 09~09h Total														
	최다량 Greatest	1일 Daily	155	75	35	400	765	555	1040	575	400	2320	395	179	2320
		나타난날 Date	31	1	6	19	6	14	10	19	18	23	27	17	10/23
		6시간 6hourly	72	45	30	190	465	505	915	360	305	1150	145	185	1150
		나타난날 Date	31	1	6	19	6	14	10	19	18	23	27	9	10/23
		1시간 Hourly				115	140	145	335	95	130	430			430
		나타난날 Date				19	27	8	15	19	16	23			10/23
		10분간 10Minutes				30	40	55	115	75	60	135			135
		나타난날 Date				19	27	8	15	30	18	23			10/23
		2일 2Days	165	230	42	535	780	560	1240	775	530	2585	415	295	2585
		나타난날 Date	30-31	31-1	28-1	18-19	6-7	14-15	14-15	19-20	15-16	22-23	26-27	8-9	10/22-10/23
		3일이상 3Days/more	148	240		280	805	563	2350	58	970	2586	430		2586
		나타난날 Date	12-14	30-1		9-12	6-10	13-15	14-21	25-27	15-18	22-24	26-28		10/22-10/24
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	24	29	32	31	24	23	17	21	22	26	29	25	25
	최 대	Fastest	89	118	117	122	76	98	78	114	107	305	108	106	305
	풍 향	Direction	W	N	NNW	NNW	NNW	SE	WNW	NNW	W	NNW	WSW	WNW	NNW
	나타난날	Date	3	26	18	18	6	10	11	20	10	23	9	23	10/23
	최대순간	Greatest Gust	147	261	253	213	152	159	137	170	197	637	245	171	637
	풍 향	Direction	W	WNW	WSW	W	SSW	SE	WNW	NNW	WSW	NNW	W	W	NNW
	나타난날	Date	2	13	25	8	5	10	13	20	10	23	9	27	10/23
	합성풍속	Resultant Speed	15	16	13	9	3	4	3	3	5	8	12	17	7
	합성풍향	Resultant Dir.	WNW	WNW	WNW	NW	N	NE	ESE	NE	NW	NW	WNW	WNW	WNW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	43	38	39	61	64	73	88	58	50	52	44	28	53
	중하층운량	Low Middle	22	22	20	35	39	47	57	36	29	31	30	17	32
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1450	1710	2168	1379	1549	1024	466	1710	1335	1500	1476	1720	17487
	일조율	Percentage(0.1%)	475	567	585	348	351	231	103	405	357	431	485	580	393
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	최심 Max. Depth	적 설 Snow Cover	83	61	51									172	172
		나타난날 Date	13	1	1									17	12/17
		신적설 Snow Fall	80	58	8									172	172
		나타난날 Date	31	7	28									17	12/17
		합 계 Total	227	174	12									182	595
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-56	-50	-13	47	98	147	184	217	142	114	17	-28	68
	최 저	Lowest	-118	-120	-73	-2	36	103	145	166	85	50	-64	-115	-120
	나타난날	Date	7	4	13	16	3	10	5	19	11	25	16	29	2/ 4
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	-17	7	69	108	170	204	227	287	213	173	68	5	126
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			7936	5033	3010	9797	9833	10127	20991	7911	5078	6413	8042	3675	97846
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog					233	462	5631	4693	2619	722					14360

90 속 초(Sokcho)

2006년

요소 Element			1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	전년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	34	58	44	48	56	36	41	30	47	82	68	93	93
	북동	NE	35	40	45	40	38	27	33	33	50	62	70	21	70
	동북동	ENE	29	32	49	45	25	29	25	36	37	50	57	47	57
	동	E	52	38	64	34	31	32	33	48	33	55	46	56	64
	동남동	ESE	42	43	48	38	40	44	51	40	36	44	43	34	51
	남동	SE	50	76	84	87	69	98	46	56	70	62	48	44	98
	남남동	SSE	37	48	80	67	67	55	39	47	53	55	50	26	80
	남	S	21	41	53	27	38	28	34	29	25	29	39	23	53
	남남서	SSW	33	25	45	21	36	39	37	21	26	26	43	43	45
	남서	SW	38	71	50	37	46	46	49	41	46	46	87	44	87
	서남서	WSW	52	76	89	52	46	43	50	37	57	34	98	45	98
	서	W	88	81	76	95	64	75	41	44	93	66	78	76	95
	서북서	WNW	75	77	78	83	69	42	54	48	66	57	70	76	83
	북서	NW	47	64	57	56	46	36	34	55	51	64	48	67	67
	북북서	NNW	60	95	102	106	72	76	63	110	90	196	82	61	196
	북	N	49	105	67	65	44	57	44	84	75	172	66	39	172
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	32	13	20	33	75	46	99	114	60	48	25	23	49
	북북동	NNE	15	24	32	35	65	54	35	35	43	44	39	19	37
	북동	NE	11	21	20	19	24	42	28	35	54	31	38	11	28
	동북동	ENE	15	19	30	31	20	29	32	24	29	23	40	8	25
	동	E	24	31	47	29	39	69	74	69	53	51	40	26	46
	동남동	ESE	22	34	31	43	69	79	89	69	33	35	28	13	45
	남동	SE	28	52	56	117	153	157	153	142	72	74	29	19	88
	남남동	SSE	23	15	34	51	51	49	66	54	22	40	26	20	38
	남	S	20	9	24	19	20	25	40	36	8	20	22	15	22
	남남서	SSW	24	18	38	17	27	24	46	35	21	27	35	31	29
	남서	SW	34	42	47	26	31	24	32	28	54	44	42	56	38
	서남서	WSW	74	92	89	32	40	26	38	35	68	51	88	86	60
	서	W	302	272	226	149	55	49	40	66	267	211	297	339	189
	서북서	WNW	200	155	148	99	43	22	48	51	93	101	94	173	102
	북서	NW	70	91	54	76	47	40	32	60	25	63	47	73	57
	북북서	NNW	67	77	81	169	169	114	82	79	56	62	67	55	90
	북	N	39	34	24	54	71	151	65	67	42	74	43	34	58
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	1	3										1	5
		0.1 ~ 10.0℃	30	18	12	8							11	28	107
		10.1 ~ 20.0℃		7	19	19	17	15	3		1	10	15	2	108
		20.1 ~ 30.0℃				3	14	14	22	16	29	21	4		123
		≥ 30.1℃						1	6	15					22
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃		2										2	4
		-4.9 ~ 0.0℃	12	8	2									6	28
		0.1 ~ 10.0℃	19	18	24	20	3						21	23	128
		10.1 ~ 20.0℃			5	10	25	23	13	1	23	28	9		137
		≥ 20.1℃					3	7	18	30	7	3			68
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	9	8	2									6	25
		-4.9 ~ 0.0℃	20	14	9								3	14	60
		0.1 ~ 10.0℃	2	6	20	28	13					4	22	11	106
		≥ 10.1℃				2	18	30	31	31	30	27	5		174
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	7	5	8	11	10	15	22	10	8	7	10	3	116
		≥ 10.0mm	1			3	3	4	11	3	4	3	3	3	38
		≥ 30.0mm				1	2	2	7	1	2	1	1		17
		≥ 80.0mm							1			1			2
		≥ 100.0mm							1			1			2
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				8	4	7	15	7	6	5			52
		≥ 6.0mm				2	2	5	7	3	3	3			25
		≥ 10.0mm				1	2	2	6		3	2			16
		≥ 20.0mm							2			1			3
		≥ 30.0mm							1			1			2
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				11	10	15	22	10	8	7			83
		≥ 1.0mm				5	4	5	14	5	6	5			44
		≥ 5.0mm						1	4	1	1	1			8
		≥ 10.0mm							1			1			2
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	5	5	2									1	13
		≥ 5.0cm	2	1										1	4
		≥ 10.0cm												1	1
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	11	10	3									6	30
		≥ 5.0cm	5	2	1									4	12
		≥ 10.0cm												3	3
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	9	12	15	6	4					2	10	7	65
		21 ~ 30%	9	9	14	5	3	1			1	4	5	11	62
		31 ~ 40%	2	3	1	8	4	7		1	4	5	4	4	43
		41 ~ 50%	3			1	3	1	2	5	5	2	4	5	31
		51 ~ 70%	5	2		7	12	5	9	16	19	15	7	4	101
		≥ 71%	3	2	1	3	5	16	20	9	1	3			63
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	3	1			1		7	3	6	1	2	3	27
		3.4 ~ 7.9m/s	27	18	17	18	30	28	24	26	22	26	20	23	279
		8.0 ~ 13.8m/s	1	9	14	12		2		2	2	3	8	5	58
		≥ 13.9m/s										1			1

90 속 초(Sokcho)

2006년

요소 Element			1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	전년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow	6	5	2									1	14
	진눈깨비	Sleet	4	1	1										6
	싸락눈	Snow Pellet	1												1
	우박	Hail													
	안개	Fog			1	1	9	6	9	1					27
	서리	Frost	4	6	1								1	3	15
	결빙	Freezing	30	25	14								5	22	96
	연무	Haze													
	황사	Yellow Sand			5	7	1								13
	뇌전	Thunderstorm				2	2	6	5			2	2	1	20
	일조	부조(0%)	5	2	1	7	9	9	16	3	4	5	4	2	67
	Sunshine	< 20%	8	3	5	15	15	17	24	13	10	9	5	4	128
		≥ 80%	6	3	7	4	4	1		7		2	6	4	44
	맑음	Clear	12	11	9	6	7	3		7	6	9	10	18	98
	구름조금	Partly Cloudy	8	8	15	6	6	5	1	6	12	6	10	9	92
	구름많음	Mostly Cloudy	2	4	3	5	3	4	7	7	5	6	5	2	53
	흐림	Cloudy	9	5	4	13	15	18	23	11	7	10	5	2	122
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상순 1st	10219	10240	10181	10113	10147	10074	10056	10100	10110	10148	10145	10250	
		중순 2nd	10248	10196	10125	10131	10135	10074	10059	10056	10174	10195	10189	10243	
		하순 3rd	10240	10252	10120	10063	10091	10072	10081	10102	10185	10210	10227	10242	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상순 1st	-14	-22	51	90	117	155	189	276	200	194	126	18	
		중순 2nd	9	41	61	69	168	193	216	249	187	178	71	30	
		하순 3rd	12	30	67	126	148	204	225	233	187	144	59	11	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상순 1st	30	15	101	134	165	185	213	318	241	238	170	60	
		중순 2nd	35	92	110	98	221	235	250	279	227	221	111	76	
		하순 3rd	51	71	115	179	200	236	259	267	232	179	90	64	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상순 1st	-52	-61	4	57	82	137	173	240	159	153	83	-16	
		중순 2nd	-18	-5	7	42	122	157	190	221	149	139	29	-10	
		하순 3rd	-31	-12	14	83	112	175	199	207	146	108	27	-27	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상순 1st	-161	-132	-49	32	78	133	170	221	142	134	28	-92	
		중순 2nd	-40	-84	-92	14	61	142	187	203	143	119	-47	-70	
		하순 3rd	-78	-58	-47	16	116	160	193	200	133	87	-12	-96	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상순 1st	20	26	46	79	107	154	196	270	168	156	83	35	
		중순 2nd	48	37	35	71	98	164	218	243	165	143	48	37	
		하순 3rd	38	43	46	71	138	184	226	237	155	115	59	36	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상순 1st	34	48	53	70	79	86	88	73	70	69	54	48	
		중순 2nd	72	43	35	70	55	74	84	77	76	70	46	50	
		하순 3rd	55	56	48	49	82	78	83	82	71	70	62	49	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상순 1st	29	32	27	30	26	24	17	18	24	23	30	27	
		중순 2nd	18	32	37	32	22	24	20	30	24	22	29	23	
		하순 3rd	25	23	31	31	25	22	16	16	18	32	27	24	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상순 1st	0	137	37	186	805	350	1652		154		208	295	
		중순 2nd	206	6	16	675		658	2900	925	970	229	2	179	
		하순 3rd	165	40	40	41	612	282	898	168		2626	630		
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상순 1st													
		중순 2nd													
		하순 3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상순 1st	639	582	617	356	399	195	85	1070	366	720	550	520	
		중순 2nd	230	650	640	243	707	471	56	340	359	349	655	442	
		하순 3rd	581	478	911	780	443	358	325	300	610	431	271	758	
	운량 Cloud (1/10)	상순 1st	27	36	40	69	72	85	91	26	50	35	44	38	
		중순 2nd	66	30	40	74	51	60	91	73	63	60	25	35	
		하순 3rd	37	49	37	39	68	75	82	75	38	62	64	14	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. ≥ 30℃						27		28					63(22)
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃				30						10			164(58)
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃						27		28					63(22)
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃								7					1(1)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. ≥ 30℃							29	14					17
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃							29	16					19
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃							29	15					18
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃								7					1
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena		'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. < 0℃						12		8					59(9)
		평균기온 Mean.T. < 0℃						4			13				100(43)
		최저기온 Min.T. < 0℃					17				31				135(90)
		서리 Frost							12		7				55(11)
		결빙 Freezing					17				31				135(104)
		눈 Snow						31			28				88(14)
		적설 Snow Cover						31			29				89(25)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. < 0℃								3-4					2
		평균기온 Mean.T. < 0℃						11-19							9
		최저기온 Min.T. < 0℃						2-29							28
		서리 Frost								23-26					4
		결빙 Freezing						1	29						60
		눈 Snow								28	1				2
		적설 Snow Cover							12-21						10

95 철 원(Cheorwon)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 (0.1hPa) AIR PRESSURE	평균현지	Mean Station	10062	10064	9979	9926	9945	9896	9889	9915	9975	10011	10015	10073	9979
	평균해면	Mean Sea Level	10260	10260	10170	10111	10126	10073	10064	10089	10155	10194	10205	10270	10165
	최 고	Highest	10343	10405	10277	10249	10247	10175	10167	10179	10249	10284	10331	10385	10405
	나타난날	Date	12	4	8	14	12	1	26	3	13	24	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10156	10102	10055	9973	9990	9940	9969	10007	10057	10095	10073	10150	9940
	나타난날	Date	13	14	18	2	28	9	10	16	18	7	5	1	6/ 9
기온 (0.1℃) AIR TEMPERATURE	평 균	Mean	-40	-22	25	94	165	202	221	251	181	147	54	-25	104
	평균최고	Mean Maximum	26	39	92	156	226	256	256	303	251	218	113	40	165
	평균최저	Mean Minimum	-96	-81	-39	37	107	155	192	208	118	84	-6	-77	50
	최 고	Highest	76	115	159	216	284	315	299	339	294	272	196	121	339
	나타난날	Date	29	25	21	12	8	2	9	9	2	4	1	26	8/ 9
	최 저	Lowest	-193	-183	-108	-1	33	120	163	179	58	8	-57	-173	-193
	나타난날	Date	6	4	13	25	3	1	3	31	11	30	16	29	1/ 6
증기압 (0.1hPa) VAPOUR PRESSURE	평 균	Mean	30	30	42	68	113	167	213	243	151	126	65	39	107
	최 고	Highest	64	86	89	137	182	237	280	321	233	190	149	74	321
	나타난날	Date	29	14	10	30	22	30	14	15	3	10	5	13	8/15
	최 저	Lowest	9	7	10	15	42	100	150	148	79	51	23	9	7
	나타난날	Date	6	3	12	16	11	3	5	18	10	12	16	28	2/ 3
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-107	-110	-62	7	84	144	183	204	128	100	-2	-71	42
상대습도 (1%) REL. HUM.	평 균	Mean	66	57	57	58	61	71	79	76	73	75	70	75	68
	최 소	Lowest	17	10	8	8	12	27	41	31	22	16	13	17	8
	나타난날	Date	3	24	26	15	11	3	25	9	24	12	10	31	4/15
강수량 (0.1mm) PRECIPITATION	합계 00~24h Total		318	120	197	851	1390	1965	6386	545	278	615	216	99	12980
	합계 09~09h Total		333	150	152	851	1390	2065	6286	545	278	615	216	99	12980
	최다 Greatest	1일 Daily	285	53	50	355	850	525	1270	270	205	315	65	42	1270
		나타난날 Date	13	7	16	19	6	14	12	26	9	22	27	9	7/12
		6시간 6hourly	215	47	60	215	530	425	835	149	135	270	60	36	835
		나타난날 Date	13	7	5	19	6	30	12	27	9	23	15	9	7/12
		1시간 Hourly				145	115	410	390	135	80	145			410
		나타난날 Date				19	6	30	15	27	9	11			6/30
		10분간 10Minutes				85	35	225	170	55	20	70			225
		나타난날 Date				19	22	30	15	27	9	11			6/30
		2일 2Days	312	20	60	515	855	560	2335	435	210	425	75	47	2335
		나타난날 Date	12-13	31-1	4-5	18-19	5-6	14-15	15-16	26-27	8-9	22-23	27-28	8-9	7/15- 7/16
		3일이상 3Days/more			49	535	335	655	4716	438	26		47	51	4716
		나타난날 Date			28-2	18-20	27-29	8-11	9-18	25-27	16-18		8-11	7-9	7/ 9- 7/18
증발량 (0.1mm) EVAPO-URATION	소형 Small	총량 Total	415	456	886	920	1270	1059	658	1376	1047	745	446	264	9542
		일최다량 DailyGreat.	26	28	48	53	65	59	49	72	64	64	31	21	72
		나타난날 Date	15	12	27	10	2	4	25	19	7	5	5	3	8/19
	대형 Large	총량 Total				569	772	761	456	997	751	514			4820
		일최다량 DailyGreat.				38	43	43	41	50	44	48			50
		나타난날 Date				24	31	18	25	18	7	5			8/18
바람 (0.1m/s) WIND	24h평균	Mean for 24hrs	14	21	24	28	25	19	19	20	17	17	21	12	20
	최 대	Fastest	62	89	108	110	85	101	87	111	95	107	97	68	111
	풍 향	Direction	NNE	SW	SW	NW	NNE	SSE	SW	NE	NE	NE	SW	W	NE
	나타난날	Date	14	10	25	19	2	10	15	19	17	23	8	28	8/19
	최대순간	Greatest Gust	98	146	180	168	132	186	168	190	164	173	172	119	190
	풍 향	Direction	WSW	SW	SSW	NNW	SSW	S	SSW	NE	ENE	NNE	SW	WSW	NE
	나타난날	Date	2	9	25	19	22	10	15	19	17	23	8	11	8/19
	합성풍속	Resultant Speed	3	13	16	9	4	6	4	7	8	3	6	4	5
	합성풍향	Resultant Dir.	WNW	WSW	WSW	WSW	WNW	SW	WSW	N	NNE	NNW	W	WNW	W
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	41	41	45	61	52	60	88	57	48	35	42	37	51
	중하층운량	Low Middle	21	24	31	37	33	39	65	40	24	25	27	26	33
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1654	1738	1702	1273	1875	1547	558	1902	1990	1699	1586	1569	19093
	일조율	Percentage(0.1%)	541	576	459	322	425	349	124	450	533	488	521	529	429
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover	36	52	80									50	80
	나타난날	Date	12	7	1									17	3/ 1
최심 Max. Depth	신적설	Snow Fall	36	52	77									50	77
	나타난날	Date	12	7	1									17	3/ 1
	합 계	Total	39	76	106									62	283
최저초상온도 (0.1℃) GRASS MTN. T.	평 균	Mean	-115	-102	-69	20	93	150	190	202	111	72	-20	-87	37
	최 저	Lowest	-210	-192	-125	-39	14	108	157	167	57	4	-66	-175	-210
	나타난날	Date	6	4	13	1	3	1	3	19	11	30	17	29	1/ 6
지중온도 (0.1℃) SOIL TEMPERATURE	지 면	Surface	-20	3	49	108	185	230	241	301	218	162	58	-16	127
	0.05m	Underground	-19	-3	41	100	180	225	241	281	208	161	69	5	124
	0.1m	"	-17	-5	38	99	174	219	237	277	210	163	78	12	124
	0.2m	"	-14	-6	34	95	168	214	233	269	212	171	89	21	124
	0.3m	"	-7	-4	31	88	157	205	229	262	212	174	99	34	123
	0.5m	"	8	8	32	84	143	190	216	246	214	180	117	54	124
	1.0m	"	33	27	38	78	126	169	201	226	213	187	139	84	127
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			2839	5433	5900	9300	6360	9055	24592	4856	4137	3098	5825	3633	85028
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog			200	1908	2270	283	766	1517		300	508	2643	225	325	10945

95 철 원(Cheorwon)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	59	32	29	84	84	59	77	61	67	93	64	56	93
	북동	NE	28	23	39	67	57	43	41	93	79	99	71	52	99
	동북동	ENE	20	19	19	26	51	34	40	52	45	54	47	20	54
	동	E	17	19	19	37	36	57	21	19	37	42	56	12	57
	동남동	ESE	16	19	27	25	16	32	22	22	25	25	22	16	32
	남동	SE	14	21	12	27	18	31	18	24	22	17	20	14	31
	남남동	SSE	14	21	17	40	26	38	19	33	14	14	15	15	40
	남	S	28	33	30	48	35	30	29	21	19	14	25	26	48
	남남서	SSW	48	63	87	72	68	56	60	55	23	37	35	19	87
	남서	SW	49	89	99	81	67	69	82	46	45	62	89	54	99
	서남서	WSW	48	57	61	67	60	45	50	46	39	57	74	53	74
	서	W	50	60	75	53	36	50	22	34	44	40	64	63	75
	서북서	WNW	37	63	62	60	47	22	29	32	32	32	58	63	63
	북서	NW	42	61	59	46	41	37	35	34	30	32	51	59	61
	북북서	NNW	43	34	45	69	41	38	41	53	34	40	31	36	69
	북	N	53	34	37	68	69	55	59	40	45	55	55	52	69
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	267	180	172	100	110	118	161	188	203	222	160	358	187
	북북동	NNE	109	55	56	121	128	78	87	132	129	95	136	71	100
	북동	NE	81	43	42	42	59	44	36	130	140	118	81	103	77
	동북동	ENE	40	25	24	24	31	26	24	38	69	40	42	35	35
	동	E	13	22	11	15	28	29	12	16	32	17	35	17	21
	동남동	ESE	13	13	13	21	19	18	16	20	33	13	11	15	17
	남동	SE	24	9	9	15	11	22	8	8	19	13	11	4	13
	남남동	SSE	26	12	8	25	28	38	28	13	15	20	18	16	21
	남	S	22	28	36	40	34	36	36	15	25	20	26	22	28
	남남서	SSW	97	170	167	192	136	154	192	48	26	44	43	27	108
	남서	SW	65	144	145	114	125	142	116	90	47	132	164	77	113
	서남서	WSW	39	71	103	69	67	82	43	89	58	85	86	54	71
	서	W	51	52	81	57	20	25	26	34	21	40	65	56	44
	서북서	WNW	27	73	54	29	32	24	26	32	26	27	33	46	36
	북서	NW	27	34	31	26	26	39	38	39	31	34	38	28	33
	북북서	NNW	40	28	22	33	39	44	46	48	49	30	22	32	36
	북	N	59	39	26	76	108	81	105	59	75	48	29	39	62
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	7	6										5	18
		0.1 ~ 10.0℃	24	19	14	1							12	24	94
		10.1 ~ 20.0℃		3	17	28	5	1	2		2	10	18	2	88
		20.1 ~ 30.0℃				1	26	27	29	13	28	21			145
		≥ 30.1℃						2		18					20
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	12	7	1									6	26
		-4.9 ~ 0.0℃	14	12	5								3	18	52
		0.1 ~ 10.0℃	5	9	25	20						1	20	7	87
		10.1 ~ 20.0℃				10	31	14	4		25	30	7		121
		≥ 20.1℃						16	27	31	5				79
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃	5	4										2	11
		-14.9 ~ -5.0℃	20	19	11								4	20	74
		-4.9 ~ 0.0℃	6	4	17	2							16	8	53
		0.1 ~ 10.0℃		1	3	25	11				9	20	10	1	80
		≥ 10.1℃				3	20	30	31	31	21	11			147
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	4	6	10	12	8	13	22	10	7	6	12	8	118
		≥ 10.0mm	1			3	3	5	9	2	1	3			27
		≥ 30.0mm				1	1	2	6			1			11
		≥ 80.0mm					1		4						5
		≥ 100.0mm							3						3
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				7	5	12	18	6	4	6			58
		≥ 6.0mm				3	3	5	9	2	1	2			25
		≥ 10.0mm				1	1	2	6	2		1			13
		≥ 20.0mm						1	3						4
		≥ 30.0mm						1	1						2
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				12	8	13	22	10	7	6			78
		≥ 1.0mm				5	5	10	17	5	2	5			49
		≥ 5.0mm				1		2	6	1		1			11
		≥ 10.0mm						1	1						2
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	2	4	3									4	13
		≥ 5.0cm		1	1									1	3
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	3	6	4									9	22
		≥ 5.0cm		1	1									1	3
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	1	11	11	9	4					2	2	1	41
		21 ~ 30%	15	6	11	6	11	3			3	3	7	6	71
		31 ~ 40%	7	7	4	6	7	8		2	14	9	10	5	79
		41 ~ 50%	3	2	4	6	4	9	7	12	7	7	2	8	71
		51 ~ 70%	4	2	1	2	5	9	13	15	5	9	9	11	85
		≥ 71%	1			1		1	11	2	1	1			18
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	3	5	3	1	2	3	6	6	6	4	4	12	55
		3.4 ~ 7.9m/s	28	21	19	24	27	26	23	22	23	26	22	19	280
		8.0 ~ 13.8m/s		2	9	5	2	1	2	3	1	1	4		30
		≥ 13.9m/s													

95 철 원(Cheorwon)

2006년

요소 Element				1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow		4	6	4								2	5	21
	진눈깨비	Sleet		1	1	1									4	7
	싸 락 눈	Snow Pellet		1	1											2
	우 박	Hail														
	안 개	Fog		1	2	4	1	3	5		2	1	7	1	3	30
	서 리	Frost		29	20	16	2						1	15	26	109
	결 빙	Freezing		30	27	27	2						1	15	30	132
	연 무	Haze														
	황 사	Yellow Sand				5	8	1								14
	뇌 전	Thunderstorm					4	2	7	6	1		3	4		27
	일 조	부조(0%)		3	4	2	6	5	3	10	1	3	1	3	2	43
	Sunshine	< 20%		6	4	7	12	12	11	23	6	8	8	8	7	112
		≥ 80%		9	7	3	2	5			3	6	4	6	9	54
	맑 음	Clear		14	10	10	5	8	4		3	8	15	6	12	95
	구름조금	Partly Cloudy		6	9	9	5	10	9		12	12	7	16	10	105
	구름많음	Mostly Cloudy		6	3	6	9		5	5	9	3	3	3	6	58
	흐 림	Cloudy		5	6	6	11	13	12	26	7	7	6	5	3	107
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순	1st	10260	10280	10204	10116	10133	10063	10039	10113	10113	10152	10168	10271	
		중 순	2nd	10253	10234	10165	10128	10154	10085	10064	10055	10170	10207	10214	10266	
		하 순	3rd	10267	10270	10144	10090	10094	10071	10088	10099	10181	10220	10232	10274	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-74	-59	19	88	165	198	218	262	188	177	93	-18	
		중 순	2nd	-16	-5	15	89	158	190	216	251	174	154	29	-17	
		하 순	3rd	-32	2	40	105	174	220	227	241	182	115	40	-38	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-5	-4	84	152	229	260	261	319	249	256	146	37	
		중 순	2nd	45	55	75	144	221	239	243	301	244	224	103	45	
		하 순	3rd	37	75	115	172	227	268	264	292	259	177	91	38	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-136	-112	-37	32	104	143	184	211	129	109	27	-65	
		중 순	2nd	-63	-61	-45	38	92	144	194	214	110	91	-31	-69	
		하 순	3rd	-90	-68	-35	41	125	177	198	201	116	56	-14	-95	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순	1st	-156	-146	-50	20	79	127	174	207	141	115	33	-67	
		중 순	2nd	-68	-84	-69	-10	65	136	185	200	123	114	-30	-53	
		하 순	3rd	-100	-99	-68	10	106	170	189	204	121	74	-9	-91	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순	1st	21	23	45	73	111	148	201	247	165	137	85	40	
		중 순	2nd	39	37	41	62	99	156	216	239	144	138	51	43	
		하 순	3rd	31	31	39	69	129	196	221	243	143	105	59	35	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순	1st	61	57	64	65	60	66	76	73	76	70	68	73	
		중 순	2nd	72	61	58	55	58	72	82	74	74	79	69	80	
		하 순	3rd	65	52	51	55	66	75	79	81	70	77	72	73	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순	1st	14	24	22	25	31	19	20	13	17	19	26	17	
		중 순	2nd	13	23	25	33	20	18	21	30	21	15	15	9	
		하 순	3rd	14	15	24	25	23	21	16	16	13	19	24	10	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순	1st	0	73	111	222	860	380	565	10	252		75	57	
		중 순	2nd	312	40	50	535	35	900	4681	73	26	190	66	41	
		하 순	3rd	6	7	36	94	495	685	1140	462	0	425	75	1	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순	1st	148	141	228	274	443	397	272	480	381	347	182	105	
		중 순	2nd	130	142	276	313	441	335	108	505	324	218	141	56	
		하 순	3rd	137	173	382	333	386	327	278	391	342	180	123	103	
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순	1st	579	617	453	316	666	622	274	898	706	735	503	495	
		중 순	2nd	464	590	499	323	708	501	60	511	526	469	693	386	
		하 순	3rd	611	531	750	634	501	424	224	493	758	495	390	688	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순	1st	39	46	52	66	42	50	79	41	46	21	47	43	
		중 순	2nd	49	34	47	69	53	56	96	60	62	38	26	48	
		하 순	3rd	35	45	38	49	61	74	90	68	34	45	55	21	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃						2		26					86(20)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃					8					10			156(102)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							14	23					41(19)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													(0)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃								2-10					9
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							29	28					31
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃								1-10					10
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃						4		17					76(30)
		평균기온	Mean.T. < 0℃					15				14				120(89)
		최저기온	Min.T. < 0℃				22						25			186(141)
		서 리	Frost				16						21			188(124)
		결 빙	Freezing				22						25			186(144)
		눈	Snow					21				29				129(28)
		적 설	Snow Cover					29				30				122(31)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃							4-8						5
		평균기온	Mean.T. < 0℃						2	12						42
		최저기온	Min.T. < 0℃					14		12						60
		서 리	Frost						26	12						18
		결 빙	Freezing					14		12						60
		눈	Snow								7-10					4
		적 설	Snow Cover						21-30							10

98 동두천(Dongducheon)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10114	10118	10032	9977	9993	9944	9936	9961	10021	10059	10066	10128	10029
	평균해면	Mean Sea Level	10258	10261	10171	10111	10124	10073	10064	10087	10152	10192	10204	10271	10164
	최 고	Highest	10344	10404	10273	10248	10243	10169	10164	10178	10241	10280	10328	10378	10404
	나타난날	Date	24	4	8	14	12	1	26	3	13	24	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10152	10106	10057	9979	9980	9941	9955	10005	10052	10097	10071	10157	9941
	나타난날	Date	13	14	16	2	27	15	10	16	17	22	5	27	6/15
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	-26	-15	37	105	170	203	223	255	187	155	63	-10	112
	평균최고	Mean Maximum	42	56	114	176	239	262	263	311	256	230	125	57	178
	평균최저	Mean Minimum	-78	-72	-23	51	112	156	196	215	131	98	9	-59	61
	최 고	Highest	104	129	194	238	293	324	301	348	294	278	211	137	348
	나타난날	Date	29	13	22	12	9	2	9	9	2	4	1	25	8/ 9
	최 저	Lowest	-164	-175	-103	12	59	119	166	189	68	23	-45	-158	-175
	나타난날	Date	6	4	13	6	3	1	16	20	11	30	16	29	2/ 4
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	32	33	49	71	118	177	233	240	146	124	63	38	110
	최 고	Highest	75	96	116	148	197	272	319	299	230	193	150	75	319
	나타난날	Date	13	14	25	30	22	29	13	14	4	9	5	26	7/13
	최 저	Lowest	10	7	11	15	55	105	164	125	81	47	18	8	7
	나타난날	Date	6	3	12	16	2	17	5	19	10	12	10	29	2/ 3
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-101	-104	-44	12	89	153	197	201	123	97	-10	-76	45
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	62	57	61	57	62	75	85	73	68	71	63	65	67
	최 소	Lowest	16	12	13	8	13	22	49	32	25	11	10	15	8
	나타난날	Date	3	24	26	16	11	3	25	10	14	12	10	31	4/16
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		353	91	194	800	1328	1565	7180	732	140	691	408	119	13601
	합계 09~09h Total														
	최다량 Greatest	1일 Daily	275	40	65	295	905	590	2080	505	110	380	170	58	2080
		나타난날 Date	13	7	29	19	6	14	12	26	9	22	5	17	7/12
		6시간 6hourly	190	35	65	275	575	450	1175	405	70	455	170	55	1175
		나타난날 Date	13	7	29	18	6	14	12	26	9	23	5	17	7/12
		1시간 Hourly				165	120	145	400	365	30	130			400
		나타난날 Date				19	6	8	27	26	9	22			7/27
		10분간 10Minutes				100	30	70	110	200	20	30			200
		나타난날 Date				19	6	8	12	26	9	23			8/26
		2일 2Days	340	10	69	575	960	610	2145	635	115	685	180	59	2145
		나타난날 Date	12-13	31-1	28-29	18-19	5-6	14-15	12-13	26-27	8-9	22-23	5-6	16-17	7/12- 7/13
		3일이상 3Days/more				585	165	620	4930	636	5		190	60	4930
		나타난날 Date				18-20	27-29	14-16	12-18	25-27	4-6		3-6	7-9	7/12- 7/18
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	14	19	24	25	18	16	14	14	11	12	16	12	16
	최 대	Fastest	68	80	100	99	90	90	70	65	47	62	92	75	100
	풍 향	Direction	NW	WNW	SW	WSW	SW	ESE	SW	SSE	SW	ENE	S	WSW	SW
	나타난날	Date	22	17	4	19	13	10	15	25	9	5	9	2	3/ 4
	최대순간	Greatest Gust	113	135	165	177	147	146	158	134	96	165	171	134	177
	풍 향	Direction	WNW	N	WSW	WNW	SW	ENE	ENE	NE	N	NNE	SSW	W	WNW
	나타난날	Date	22	16	4	19	13	6	10	19	17	23	9	28	4/19
	합성풍속	Resultant Speed	6	10	14	10	4	7	6	1	4	0	4	4	4
	합성풍향	Resultant Dir.	NW	W	W	SW	SSW	S	SSE	N	N	NNE	SW	W	WSW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	39	40	43	58	52	61	88	56	46	37	44	36	50
	중하층운량	Low Middle	19	24	27	34	29	36	63	40	24	26	27	26	31
일조 SUNSHINE	총시간 Total (01hr)		1659	1792	1912	1448	1921	1598	460	1911	2004	1819	1634	1563	19721
	일조율 Percentage(0.1%)		541	593	516	366	436	361	102	453	537	522	536	525	443
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	적 설 Snow Cover		12	54	54								13	78	78
	나타난날 Date		10	7	1								6	17	12/17
최심 Max. Depth	신적설 Snow Fall		12	54	54								13	72	72
	나타난날 Date		9	7	1								6	17	12/17
	합 계 Total		21	61	54								13	78	227
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-83	-78	-35	43	105	154	194	207	126	91	-7	-70	54
	최 저	Lowest	-170	-179	-105	7	50	116	161	176	74	11	-58	-154	-179
	나타난날	Date	6	4	13	1	3	1	16	20	11	30	16	29	2/ 4
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	-14	6	56	119	198	239	247	293	224	179	70	5	135
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			3141	3850	4200	7475	4888	8221	20439	3393	2899	2200	5380	3110	69196
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog			491	2783	2492	117	1450	4492	100	917	650	4600	1526	5466	25084

98 동두천(Dongducheon)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	27	26	32	38	36	26	27	43	29	34	24	17	43
	북동	NE	17	11	14	35	38	47	33	55	31	33	31	17	55
	동북동	ENE	21	19	10	40	36	26	37	31	34	61	22	17	61
	동	E	14	16	16	34	52	29	42	26	23	19	31	25	52
	동남동	ESE	16	31	22	53	40	59	29	38	23	39	26	30	59
	남동	SE	19	17	48	52	39	53	45	37	28	41	51	27	53
	남남동	SSE	22	45	45	50	55	46	39	30	29	30	66	42	66
	남	S	22	37	57	49	69	68	53	52	26	36	87	35	87
	남남서	SSW	34	52	83	64	66	50	50	50	33	50	47	35	83
	남서	SW	37	61	91	62	54	50	54	46	31	41	69	51	91
	서남서	WSW	47	66	80	87	59	46	34	42	43	40	68	64	87
	서	W	52	66	69	90	33	37	24	30	40	27	65	67	90
	서북서	WNW	65	65	74	89	33	33	16	22	31	25	30	27	89
	북서	NW	52	65	57	57	34	20	14	20	26	29	30	28	65
	북북서	NNW	31	46	42	52	31	36	28	23	38	41	32	30	52
	북	N	37	31	42	44	27	25	30	48	34	50	28	31	50
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	163	109	126	75	122	147	171	179	149	199	125	198	147
	북북동	NNE	151	101	55	71	95	61	63	124	139	89	78	83	93
	북동	NE	42	18	19	39	69	28	56	90	85	51	58	31	49
	동북동	ENE	27	19	9	31	38	29	27	35	46	36	29	31	30
	동	E	19	25	8	21	50	42	52	42	40	34	31	30	33
	동남동	ESE	20	37	17	25	35	50	62	30	35	28	26	28	33
	남동	SE	11	7	27	56	42	79	87	47	15	63	56	27	43
	남남동	SSE	15	28	30	50	62	68	99	35	28	52	56	24	46
	남	S	16	45	44	75	78	88	102	48	26	52	54	60	57
	남남서	SSW	60	67	70	94	83	88	69	34	22	47	51	42	61
	남서	SW	48	63	73	99	71	97	54	39	25	48	40	47	59
	서남서	WSW	34	76	108	115	48	58	24	55	24	32	56	65	58
	서	W	46	60	87	54	36	32	15	32	38	38	75	93	51
	서북서	WNW	42	103	137	49	30	13	5	36	51	30	46	50	49
	북서	NW	78	107	82	42	27	22	17	31	44	44	63	52	51
	북북서	NNW	66	52	46	46	34	39	47	36	72	52	60	42	49
	북	N	164	83	62	60	81	60	48	108	161	103	97	98	94
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	4	5	1									3	13
		0.1 ~ 10.0℃	25	18	8	1							9	24	85
		10.1 ~ 20.0℃	2	5	22	20	5	2			1	6	20	4	87
		20.1 ~ 30.0℃				9	26	26	30	11	29	25	1		157
		≥ 30.1℃						2	1	20					23
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	9	6	1									5	21
		-4.9 ~ 0.0℃	16	10	5								1	12	44
		0.1 ~ 10.0℃	6	12	25	12							22	14	91
		10.1 ~ 20.0℃				18	28	14	4		25	31	7		127
		≥ 20.1℃					3	16	27	31	5				82
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃	2	4										1	7
		-14.9 ~ -5.0℃	21	14	5									16	56
		-4.9 ~ 0.0℃	7	9	17								15	12	60
		0.1 ~ 10.0℃	1	1	9	27	9				4	14	15	2	82
		≥ 10.1℃				3	22	30	31	31	26	17			160
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	5	5	8	10	7	14	23	9	7	4	12	5	109
		≥ 10.0mm	1			2	3	6	8	2	1	2	1		26
		≥ 30.0mm					1	1	6	1		2			11
		≥ 80.0mm					1		3						4
		≥ 100.0mm							3						3
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				8	4	10	17	4	3	2			48
		≥ 6.0mm				2	2	4	7	2		2			19
		≥ 10.0mm				2	1	2	7	1		1			14
		≥ 20.0mm							3	1					4
		≥ 30.0mm							2	1					3
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				10	7	14	23	9	7	4			74
		≥ 1.0mm				5	4	9	14	3	1	2			38
		≥ 5.0mm				1		1	7	1					10
		≥ 10.0mm				1			1	1					3
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	3	1	1								1	2	8
		≥ 5.0cm		1	1									1	3
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	4	3	1								2	5	15
		≥ 5.0cm		1	1									1	3
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	3	6	9	10	6					1	5	2	42
		21 ~ 30%	13	11	11	5	9	3			7	9	6	8	82
		31 ~ 40%	8	6	6	9	7	8		6	11	8	10	10	89
		41 ~ 50%	3	3	2	4	3	8	2	10	7	5	3	7	57
		51 ~ 70%	3	2	2	2	6	6	17	13	5	7	6	4	73
		≥ 71%	1		1			5	12	2		1			22
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	14	5	2		5	6	8	11	21	14	7	17	110
		3.4 ~ 7.9m/s	17	22	25	26	24	22	23	20	9	17	20	14	239
		8.0 ~ 13.8m/s		1	4	4	2	2					3		16
		≥ 13.9m/s													

98 동두천(Dongducheon)

2006년

요소 Element				1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈		Snow	4	5	3								3	3	18
	진눈깨비		Sleet	2	2	1									1	6
	싸 락 눈		Snow Pellet												1	1
	우 박		Hail													
	안 개		Fog	2	4	4	1	6	8	1	2	1	8	5	8	50
	서 리		Frost	16	9	6							1	11	20	63
	결 빙		Freezing	29	26	20								14	27	116
	연 무		Haze													
	황 사		Yellow Sand			5	7	1								13
	뇌 전		Thunderstorm				3	2	6	4	2		2	3		22
	일 조		부조(0%)	3	4	3	4	6	2	13	2	3	2	2		44
	Sunshine		< 20%	6	5	7	14	9	11	24	6	8	6	8	6	110
			≥ 80%	7	6	6	3	4			4	8	7	9	10	64
	맑 음		Clear	11	11	8	5	7	4		2	9	13	7	12	89
	구름조금		Partly Cloudy	12	10	13	9	10	8		14	9	10	13	10	118
	구름많음		Mostly Cloudy	3	3	5	7	4	7	6	7	4	4	5	6	61
	흐 림		Cloudy	5	4	5	9	10	11	25	8	8	4	5	3	97
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순	1st	10258	10281	10204	10114	10129	10063	10036	10112	10111	10150	10170	10275	
		중 순	2nd	10248	10235	10167	10127	10154	10085	10065	10052	10166	10205	10213	10266	
		하 순	3rd	10266	10269	10144	10092	10093	10072	10089	10097	10179	10217	10229	10272	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-56	-54	31	101	173	197	225	269	192	184	100	-7	
		중 순	2nd	-4	2	24	102	161	193	217	255	182	162	42	-1	
		하 순	3rd	-19	12	53	112	174	218	227	243	188	122	47	-22	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	10	11	108	172	247	266	273	330	255	263	156	50	
		중 순	2nd	59	75	91	165	236	251	246	310	249	240	118	65	
		하 순	3rd	55	90	141	191	234	269	268	294	265	191	100	56	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-108	-107	-22	47	110	144	193	221	138	122	39	-52	
		중 순	2nd	-52	-54	-31	53	99	147	195	218	126	104	-16	-47	
		하 순	3rd	-74	-52	-16	52	126	178	200	207	130	72	5	-78	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순	1st	-145	-148	-38	24	85	132	189	212	136	115	27	-75	
		중 순	2nd	-61	-71	-48	-1	66	143	202	193	117	111	-41	-56	
		하 순	3rd	-96	-89	-45	14	113	184	199	198	118	68	-15	-96	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순	1st	23	23	49	76	117	152	221	255	159	138	84	39	
		중 순	2nd	41	41	50	66	100	164	242	231	139	136	48	42	
		하 순	3rd	33	34	47	71	135	214	235	235	140	101	57	34	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순	1st	57	54	66	62	60	68	81	73	71	67	64	64	
		중 순	2nd	70	64	64	53	57	74	92	70	67	73	58	69	
		하 순	3rd	61	53	53	54	69	82	84	77	66	71	66	63	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순	1st	16	22	22	23	20	16	13	14	13	13	22	14	
		중 순	2nd	12	19	25	29	17	17	15	16	12	11	14	10	
		하 순	3rd	13	16	26	22	17	15	15	12	10	13	14	13	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순	1st	4	45	68	145	963	460	435		120		231	60	
		중 순	2nd	340	35	55	585	0	730	4975	71	20	6	97	59	
		하 순	3rd	9	11	71	70	365	375	1770	661		685	80	0	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순	1st	576	592	457	315	720	620	221	924	683	779	530	488	
		중 순	2nd	426	643	595	424	713	570	60	562	560	501	729	372	
		하 순	3rd	657	557	860	709	488	408	179	425	761	539	375	703	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순	1st	38	41	48	64	42	52	80	37	45	26	53	42	
		중 순	2nd	46	36	50	62	50	52	94	58	61	40	24	51	
		하 순	3rd	34	44	32	48	62	77	89	72	33	44	54	17	
계절현상의첫날,마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃						2		26					86(25)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃					4					16			166(117)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							14	24					42(21)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													(0)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃								1-10					10
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							28	26					30
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃								1-10					10
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃						4		17					76(20)
		평균기온	Mean.T. < 0℃					19				14				116(78)
		최저기온	Min.T. < 0℃				23					31				160(128)
		서 리	Frost				22					31				161(67)
		결 빙	Freezing				23					31				160(125)
		눈	Snow					29				29				121(23)
		적 설	Snow Cover						1			1				91(18)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃							4-7						4
		평균기온	Mean.T. < 0℃						2	12						42
		최저기온	Min.T. < 0℃					29		12						45
		서 리	Frost							20-26						7
		결 빙	Freezing					29		12						45
		눈	Snow						21-23							3
		적 설	Snow Cover								7-9					3

99 문 산(Munsan)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10217	10222	10133	10074	10088	10037	10027	10052	10115	10154	10164	10230	10126
	평균해면	Mean Sea Level	10258	10262	10172	10112	10124	10073	10063	10087	10151	10191	10203	10270	10164
	최 고	Highest	10344	10405	10276	10250	10243	10167	10161	10178	10240	10283	10329	10373	10405
	나타난날	Date	24	4	8	14	12	1	26	3	12	24	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10152	10103	10058	9981	9977	9943	9957	10004	10054	10097	10076	10157	9943
	나타난날	Date	13	14	16	30	27	15	10	16	17	23	5	17	6/15
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	-27	-15	36	106	170	207	230	258	188	153	62	-14	113
	평균최고	Mean Maximum	34	46	103	168	234	263	268	312	253	226	125	50	174
	평균최저	Mean Minimum	-82	-74	-30	51	115	166	203	218	134	94	2	-67	61
	최 고	Highest	95	129	177	218	283	343	305	349	299	272	198	128	349
	나타난날	Date	31	25	22	12	21	2	9	5	3	5	3	26	8/ 5
	최 저	Lowest	-176	-176	-93	0	68	124	174	192	73	13	-60	-164	-176
	나타난날	Date	6	4	13	6	3	1	18	20	10	30	16	29	2/ 4
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	35	35	48	81	134	194	245	261	164	137	68	40	120
	최 고	Highest	78	96	98	144	197	295	313	323	241	214	170	76	323
	나타난날	Date	13	14	10	30	22	29	14	15	4	9	5	13	8/15
	최 저	Lowest	12	7	13	21	63	119	173	150	88	57	23	10	7
	나타난날	Date	6	3	12	16	11	17	6	19	10	12	10	28	2/ 3
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-88	-90	-44	33	110	168	205	215	142	111	2	-67	58
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	68	62	61	64	70	79	86	78	76	78	68	71	72
	최 소	Lowest	24	14	13	12	19	29	48	40	29	16	12	21	12
	나타난날	Date	25	24	26	16	11	2	25	19	24	12	10	31	11/10
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		341	59	138	568	1699	1882	6690	563	289	329	215	72	12845
	합계 09~09h Total														
	최다 Greatest	1일 Daily	265	27	40	220	1105	810	1600	345	175	224	105	28	1600
		나타난날 Date	13	7	29	19	6	14	12	26	9	22	15	17	7/12
		6시간 6hourly	180	22	40	150	750	645	925	215	120	205	100	30	925
		나타난날 Date	13	7	29	19	6	14	12	26	9	23	15	17	7/12
		1시간 Hourly				140	175	150	435	125	55	75			435
		나타난날 Date				19	6	14	13	26	9	22			7/13
		10분간 10Minutes				65	40	65	140	90	20	40			140
		나타난날 Date				19	22	11	29	26	6	23			7/29
	량	2일 2Days	340		22	335	1230	825	2250	470	209	329	69	35	2250
		나타난날 Date	12-13		28-1	18-19	5-6	14-15	12-13	26-27	8-9	22-23	27-28	8-9	7/12- 7/13
		3일이상 3Days/more				339		830	4690	472				39	4690
		나타난날 Date				18-20		14-16	12-22	25-27				7-9	7/12- 7/22
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	15	19	22	25	20	16	16	15	17	15	19	14	18
	최 대	Fastest	61	73	79	87	81	66	56	82	55	95	71	77	95
	풍 향	Direction	NW	WNW	WNW	NW	NW	E	NNE	NE	NNE	NNE	SSW	NW	NNE
	나타난날	Date	22	16	12	20	13	10	15	19	17	23	8	28	10/23
	최대순간	Greatest Gust	91	119	140	155	152	131	107	145	97	163	146	116	163
	풍 향	Direction	NNW	SSW	S	NW	NW	SW	ENE	NNE	ENE	NNE	SW	NW	NNE
	나타난날	Date	6	13	4	20	13	30	10	19	18	23	8	28	10/23
	합성풍속	Resultant Speed	6	9	12	6	1	4	1	4	11	3	4	5	3
	합성풍향	Resultant Dir.	N	WNW	W	W	NNW	SW	S	NNE	NNE	NE	NNW	N	NW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	42	41	44	59	52	62	87	59	49	38	44	36	51
	중하층운량	Low Middle	19	24	28	30	28	36	57	42	27	27	28	25	31
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1659	1776	1890	1433	1960	1589	613	1997	1951	1757	1661	1636	19922
	일조율	Percentage(0.1%)	542	588	510	363	445	359	136	473	522	505	544	550	447
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover	8	37	29								3	50	50
	나타난날	Date	12	7	1								30	17	12/17
최심 Max. Depth	신적설	Snow Fall	8	37	29								3	35	37
	나타난날	Date	12	7	1								30	17	2/ 7
	합 계	Total	11	37	30								3	50	131
최저초상온도 GRASS MTN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-85	-81	-40	38	111	162	200	216	131	92	-9	-74	55
	최 저	Lowest	-177	-180	-97	-8	66	119	170	191	72	12	-65	-169	-180
	나타난날	Date	6	4	13	16	3	1	5	20	10	30	30	29	2/ 4
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	-17	4	52	118	194	235	253	310	238	188	72	5	138
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			2992	3907	4092	6825	5800	8033	21331	3326	2567	2108	4857	3257	69095
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog			342	3174	3268	67	2384	3551	650	2701	2275	6074	1800	2825	29111

99 문 산(Munsan)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	42	30	51	50	57	42	49	62	55	78	48	43	78
	북동	NE	52	39	42	72	61	56	51	75	47	78	53	48	78
	동북동	ENE	46	22	24	46	44	34	36	24	32	24	44	26	46
	동	E	15	9	13	37	31	34	30	18	20	13	30	22	37
	동남동	ESE	10	10	11	23	18	23	16	20	8	20	21	17	23
	남동	SE	17	16	24	27	30	44	13	20	18	21	19	19	44
	남남동	SSE	16	33	37	28	22	44	18	19	19	29	35	18	44
	남	S	21	47	58	53	45	38	37	32	10	35	47	18	58
	남남서	SSW	17	51	63	59	55	54	38	45	22	44	62	31	63
	남서	SW	37	54	65	51	49	46	49	43	32	39	47	25	65
	서남서	WSW	37	44	50	64	44	39	45	31	30	31	53	29	64
	서	W	40	60	53	71	38	52	27	29	22	34	36	33	71
	서북서	WNW	45	63	71	69	61	36	20	30	42	39	55	60	71
	북서	NW	55	59	64	76	38	33	14	21	42	42	68	64	76
	북북서	NNW	40	39	52	51	37	33	19	27	35	26	52	61	61
	북	N	38	45	44	64	49	26	30	40	36	67	64	45	67
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	238	146	129	67	136	160	176	234	153	220	147	228	170
	북북동	NNE	93	55	30	71	83	71	85	102	164	102	88	77	85
	북동	NE	109	70	28	96	148	88	141	160	282	138	153	128	128
	동북동	ENE	71	39	23	35	51	32	55	40	86	50	50	78	51
	동	E	19	12	9	26	20	19	13	11	15	22	10	35	18
	동남동	ESE	15	7	13	18	9	25	11	13	15	17	19	24	16
	남동	SE	30	39	67	36	51	36	24	24	32	52	46	51	41
	남남동	SSE	44	64	54	75	31	51	38	50	21	52	58	43	48
	남	S	17	71	40	67	47	65	83	35	8	63	67	22	49
	남남서	SSW	19	49	71	96	85	107	133	52	10	59	51	28	63
	남서	SW	27	60	99	96	120	103	103	79	36	63	40	24	71
	서남서	WSW	31	33	63	65	56	60	38	62	21	35	36	17	43
	서	W	38	58	54	78	38	51	23	36	8	17	29	28	38
	서북서	WNW	82	140	132	75	32	40	11	32	28	17	72	70	61
	북서	NW	59	91	128	44	34	25	8	11	21	17	65	69	48
	북북서	NNW	46	30	24	17	24	26	17	20	33	31	33	40	28
	북	N	63	37	35	39	35	40	40	38	67	42	35	38	42
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	5	5										4	14
		0.1 ~ 10.0℃	26	20	12	1							9	25	93
		10.1 ~ 20.0℃		3	19	25	5				1	8	21	2	84
		20.1 ~ 30.0℃				4	26	28	29	10	29	23			149
		≥ 30.1℃						2	2	21					25
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	9	6										5	20
		-4.9 ~ 0.0℃	13	10	5									13	41
		0.1 ~ 10.0℃	9	12	26	13						1	23	13	97
		10.1 ~ 20.0℃				17	31	10	3		25	29	7		122
		≥ 20.1℃						20	28	31	5	1			85
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃	4	4										2	10
		-14.9 ~ -5.0℃	17	17	6								2	16	58
		-4.9 ~ 0.0℃	8	6	19	1							16	12	62
		0.1 ~ 10.0℃	2	1	6	26	8				4	14	12	1	74
		≥ 10.1℃				3	23	30	31	31	26	17			161
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	3	6	6	12	6	13	24	9	5	2	9	5	100
		≥ 10.0mm	1			3	4	6	10	2	1	2	1		30
		≥ 30.0mm					1	2	5	1					9
		≥ 80.0mm					1	1	3						5
		≥ 100.0mm					1		3						4
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				8	5	8	16	4	3	2			46
		≥ 6.0mm				1	4	4	8	1		2			20
		≥ 10.0mm				1	1	2	7	1					12
		≥ 20.0mm							3						3
		≥ 30.0mm							3						3
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				12	6	13	24	9	5	2			71
		≥ 1.0mm				5	5	7	15	3	2	2			39
		≥ 5.0mm				1		2	5	1					9
		≥ 10.0mm							3						3
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	2	1	1								1	2	7
		≥ 5.0cm													
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	4	1	1								1	4	11
		≥ 5.0cm												1	1
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%		5	8	4	1					1	3		22
		21 ~ 30%	11	9	12	7	5	1			1	2	6	7	61
		31 ~ 40%	7	6	4	5	11	4		1	10	9	10	5	72
		41 ~ 50%	6	6	3	10	4	9	1	10	11	7	2	11	80
		51 ~ 70%	5	2	3	4	8	10	17	18	8	10	8	8	101
		≥ 71%	2		1		2	6	13	2		2	1		29
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	9	3	2	1	3	9	9	19	8	16	7	14	100
		3.4 ~ 7.9m/s	22	25	29	26	27	21	22	11	22	14	23	17	259
		8.0 ~ 13.8m/s				3	1			1		1			6
		≥ 13.9m/s													

99 문 산(Munsan)

2006년

요소 Element				1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	전년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈		Snow	5	5	3								3	5	21
	진눈깨비		Sleet	1	1	1								2		5
	싸락눈		Snow Pellet													
	우박		Hail													
	안개		Fog	2	5	5	1	7	9	4	9	5	14	6	6	73
	서리		Frost	27	22	18							1	15	28	111
	결빙		Freezing	29	27	25								18	29	128
	연무		Haze													
	황사		Yellow Sand			5	7	1								13
	뇌전		Thunderstorm				2	2	7	5	1		1	4		22
	일조		부조(0%)	2	3	2	3	6	7	11	3	3	3	2		45
	Sunshine		< 20%	7	4	7	13	9	11	22	7	8	4	8	5	105
			≥ 80%	8	6	6	4	4			4	8	4	11	11	66
	맑음		Clear	11	9	7	4	7	2		3	6	12	7	14	82
	구름조금		Partly Cloudy	10	10	13	9	9	12		11	13	9	11	8	115
	구름많음		Mostly Cloudy	5	5	5	7	6	5	6	11	3	7	8	6	74
	흐림		Cloudy	5	4	6	10	9	11	25	6	8	3	4	3	94
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상순	1st	10259	10282	10205	10114	10129	10063	10035	10112	10111	10150	10168	10275	
		중순	2nd	10248	10235	10168	10128	10155	10084	10063	10052	10165	10204	10212	10264	
		하순	3rd	10266	10270	10145	10094	10093	10071	10088	10097	10178	10216	10228	10271	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상순	1st	-55	-50	30	101	172	202	230	272	193	180	101	-8	
		중순	2nd	-4	3	26	106	160	199	224	258	182	162	38	-6	
		하순	3rd	-22	8	50	111	178	221	234	244	188	121	48	-26	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상순	1st	3	6	97	163	240	270	276	333	252	257	160	49	
		중순	2nd	53	64	85	161	230	253	252	308	246	237	113	55	
		하순	3rd	45	76	124	179	233	268	275	295	262	189	101	48	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상순	1st	-116	-108	-30	46	112	153	199	225	141	121	31	-58	
		중순	2nd	-49	-55	-32	58	100	158	204	220	128	101	-27	-57	
		하순	3rd	-82	-57	-27	49	132	187	205	209	132	64	1	-83	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상순	1st	-128	-133	-31	43	102	150	199	226	150	134	41	-62	
		중순	2nd	-51	-60	-50	20	95	159	207	209	137	123	-29	-50	
		하순	3rd	-86	-75	-49	37	130	194	209	210	138	79	-5	-87	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상순	1st	26	25	51	86	130	172	236	278	175	156	91	42	
		중순	2nd	44	44	49	76	121	182	249	254	158	148	52	44	
		하순	3rd	35	37	45	83	151	227	251	252	160	109	61	36	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상순	1st	63	59	68	69	66	74	83	77	78	77	69	71	
		중순	2nd	74	68	61	59	68	79	90	76	76	80	65	75	
		하순	3rd	67	59	53	64	75	86	86	82	75	77	70	68	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상순	1st	14	22	19	24	25	16	17	12	18	15	20	17	
		중순	2nd	18	18	24	30	16	15	17	20	20	13	15	11	
		하순	3rd	12	16	24	20	19	16	14	13	13	17	21	14	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상순	1st	1	28	60	180	1234	415	438	2	285		40	39	
		중순	2nd	340	25	35	339	30	995	4680	70	4	0	105	33	
		하순	3rd	0	6	43	49	435	472	1572	491		329	70	0	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상순	1st													
		중순	2nd													
		하순	3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상순	1st	549	655	525	324	727	638	271	965	701	699	525	534	
		중순	2nd	447	603	493	431	699	574	82	580	517	503	727	351	
		하순	3rd	663	518	872	678	534	377	260	452	733	555	409	751	
	운량 Cloud (1/10)	상순	1st	38	40	53	64	42	53	81	42	47	30	51	41	
		중순	2nd	53	40	46	63	51	57	96	60	60	40	24	51	
		하순	3rd	36	45	34	50	61	75	85	72	39	44	57	19	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃						2		26					86(25)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃					7					10			157(110)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							8	24					48(25)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													(0)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃								1-10					10
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							28	28					32
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							29	10					13
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃						4		17					76(25)
		평균기온	Mean.T. < 0℃					16				13				118(76)
		최저기온	Min.T. < 0℃				23					31				160(132)
		서리	Frost				22					31				161(124)
		결빙	Freezing				23					31				160(133)
		눈	Snow					29				29				121(24)
		적설	Snow Cover						1			1				91(25)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃							4-7						4
		평균기온	Mean.T. < 0℃						2-31							30
		최저기온	Min.T. < 0℃					28		12						46
		서리	Frost					28		3						37
		결빙	Freezing					28		12						46
		눈	Snow						21-23							3
		적설	Snow Cover						18-30							13

100 대관령(Daegwallyeong)

2006년

요소		Element	1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	9209	9205	9142	9122	9164	9131	9132	9162	9202	9222	9263	9315	9189
	평균해면	Mean Sea Level	10244	10237	10148	10104	10123	10071	10067	10089	10162	10192	10200	10265	10159
	최 고	Highest	10366	10408	10271	10264	10264	10177	10176	10179	10260	10299	10349	10424	10424
	나타난날	Date	12	4	9	14	12	13	26	4	23	24	24	19	12/19
	최 저	Lowest	10133	10073	10007	9931	9973	9913	9957	10013	10026	10065	10034	10116	9913
	나타난날	Date	13	14	18	30	28	15	10	14	4	23	5	27	6/15
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	-58	-52	-1	53	122	164	176	207	129	110	23	-45	69
	평균최고	Mean Maximum	-8	-1	56	112	180	220	206	255	180	169	68	12	121
	평균최저	Mean Minimum	-105	-104	-55	6	70	120	156	173	81	63	-20	-103	24
	최 고	Highest	56	106	145	189	239	275	282	306	250	233	162	80	306
	나타난날	Date	29	21	22	18	31	17	30	3	4	10	3	26	8/ 3
	최 저	Lowest	-185	-235	-145	-39	-22	88	113	121	20	-5	-111	-218	-235
	나타난날	Date	23	4	13	14	3	3	5	29	11	30	17	29	2/ 4
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	29	28	34	60	101	151	195	213	132	107	56	33	95
	최 고	Highest	78	81	70	139	167	237	267	290	227	166	109	77	290
	나타난날	Date	13	14	9	30	22	24	13	9	3	8	9	26	8/ 9
	최 저	Lowest	8	5	6	5	39	79	138	139	64	36	20	7	5
	나타난날	Date	7	4	12	15	4	17	6	29	25	12	7	29	4/15
이슬점온도(0.1℃)		Mean Dewpoint Temp.	-118	-120	-89	-12	65	128	169	183	107	75	-22	-94	23
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	70	67	58	69	72	81	95	86	86	81	75	74	76
	최 소	Lowest	18	15	11	5	10	21	57	41	23	17	17	19	5
	나타난날	Date	8	21	26	15	17	17	25	4	25	12	10	30	4/15
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h	Total	380	257	226	1218	1243	1183	10174	1778	1065	2202	1181	222	21129
	합계 09~09h	Total													
	최다 Greatest 1일	Daily	150	148	90	467	575	275	1640	925	340	1715	555	160	1715
	나타난날	Date	31	7	16	19	6	14	15	19	18	23	27	17	10/23
	6시간	6hourly	101	65	90	290	320	250	1200	470	275	1150	245	155	1200
	나타난날	Date	31	7	30	19	6	15	15	19	18	23	27	17	7/15
	1시간	Hourly				105	115	89	425	155	90	290			425
	나타난날	Date				19	22	5	15	19	5	23			7/15
	10분간	10Minutes				35	80	89	145	60	40	110			145
	나타난날	Date				19	22	5	15	6	17	23			7/15
	2일	2Days	164	210	93	509	610	370	3205	1100	635	1825	610	170	3205
	나타난날	Date	30-31	31-1	29-30	19-20	6-7	14-15	15-16	18-19	17-18	22-23	27-28	16-17	7/15- 7/16
	3일이상	3Days/more	136	224	100	578	653	303	7420	1355	800	1915	641		7420
	나타난날	Date	12-14	30-1	28-30	9-13	6-11	7-11	7-23	16-20	15-18	22-24	25-28		7/ 7- 7/23
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	39	53	56	46	38	35	32	22	17	24	39	32	36
	최 대	Fastest	112	178	158	159	133	114	109	89	108	88	134	120	178
	풍 향	Direction	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	W	WSW
	나타난날	Date	1	9	25	20	4	10	22	11	10	19	9	28	2/ 9
	최대순간	Greatest Gust	184	273	265	250	221	173	184	173	187	225	214	181	273
	풍 향	Direction	W	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	N	WSW	W	NW	WSW	W	WSW
	나타난날	Date	1	10	7	20	4	10	15	28	10	23	5	28	2/10
	합성풍속	Resultant Speed	32	46	50	32	21	22	18	13	2	17	27	25	25
	합성풍향	Resultant Dir.	W	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	W	W	W	W	W	W	WSW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	46	44	41	62	66	65	93	67	64	57	51	37	58
	중하층운량	Low Middle	29	28	25	40	40	45	69	52	47	40	35	26	40
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1688	1828	2234	1380	1717	1865	405	1462	1345	1568	1337	1784	18613
	일조율	Percentage(0.1%)	550	604	602	349	390	422	90	347	360	450	438	598	418
수평면일사량(0.01MJ/㎡)		Radiation	26686	34594	51578	43982	55218	58683	27750	45128	39959	33673	24798	26659	468708
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover	174	299	126	38							120	346	346
	나타난날	Date	31	8	30	21							15	18	12/18
	최심 Max. Depth 신적설	Snow Fall	154	175	105	38							120	329	329
	나타난날	Date	31	7	29	20							15	17	12/17
	합 계	Total	364	267	272	64							351	462	1780
최저초상온도 GRASS MTN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-115	-109	-64	-2	63	115	153	168	75	56	-26	-110	17
	최 저	Lowest	-191	-239	-146	-50	-33	82	112	120	13	-7	-112	-229	-239
	나타난날	Date	23	4	13	15	3	11	5	29	11	30	17	29	2/ 4
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	-49	-32	10	59	148	199	196	240	169	133	24	-28	89
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr)		Dur. of Precip.	11709	9651	9072	16291	14494	11433	36118	14597	9427	7679	14420	7451	162342
안개계속시간 (0.01hr)		Dur. of Fog	9749	6232	3409	12107	14834	15445	31526	24301	17434	21423	8460	2958	167878

100 대관령(Daegwallyeong)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	17	9	28	24	27	22	32	37	38	66	15	0	66
	북동	NE	23	19	30	33	33	26	43	49	51	51	54	34	54
	동북동	ENE	28	34	32	43	37	37	32	37	38	34	66	45	66
	동	E	41	56	55	55	70	45	37	40	50	48	40	39	70
	동남동	ESE	32	29	24	29	25	23	27	25	47	19	30	36	47
	남동	SE	12	15	0	22	0	33	23	0	0	0	5	7	33
	남남동	SSE	11	24	21	38	25	37	24	14	0	16	7	11	38
	남	S	12	0	14	30	0	27	20	0	0	0	5	8	30
	남남서	SSW	15	0	33	34	29	70	8	11	0	0	0	24	70
	남서	SW	50	58	46	85	90	114	24	47	16	16	54	63	114
	서남서	WSW	99	171	147	149	126	106	103	81	104	82	130	112	171
	서	W	86	126	93	93	70	78	92	82	97	78	111	111	126
	서북서	WNW	78	34	41	39	31	40	49	59	41	46	57	66	78
	북서	NW	15	13	18	16	27	18	26	31	11	23	19	36	36
	북북서	NNW	21	0	14	11	12	21	19	29	0	64	23	36	64
	북	N	14	0	24	34	14	33	53	33	33	59	37	36	59
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	77	42	13	31	36	58	102	265	408	300	140	187	138
	북북동	NNE	16	3	11	21	8	7	13	30	11	12	8	0	12
	북동	NE	38	21	9	51	43	31	63	38	54	40	25	13	36
	동북동	ENE	51	60	27	100	156	161	137	27	61	26	128	39	81
	동	E	73	73	48	118	122	75	108	117	201	73	54	36	92
	동남동	ESE	5	7	5	6	8	6	16	9	36	9	17	11	11
	남동	SE	1	3	0	1	0	1	3	0	0	0	1	4	1
	남남동	SSE	1	1	3	3	1	1	1	3	0	4	3	5	2
	남	S	1	0	1	4	0	7	3	0	0	0	1	3	2
	남남서	SSW	3	0	1	4	4	14	1	3	0	0	0	3	3
	남서	SW	12	10	7	25	110	57	7	8	4	3	11	28	24
	서남서	WSW	315	448	552	438	376	388	281	147	85	196	283	212	310
	서	W	351	317	289	164	101	164	241	301	117	293	260	278	240
	서북서	WNW	39	9	13	17	16	15	12	30	11	19	28	81	24
	북서	NW	7	6	5	8	8	8	1	3	3	5	28	54	11
	북북서	NNW	5	0	4	3	3	1	3	7	0	8	10	39	7
	북	N	5	0	9	7	7	6	8	15	8	12	3	7	7
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	19	15	5	1								8	48
		0.1 ~ 10.0℃	12	12	21	10	1					2	23	23	104
		10.1 ~ 20.0℃		1	5	19	18	9	12	7	24	21	7		123
		20.1 ~ 30.0℃					12	21	19	20	6	8			86
		≥ 30.1℃								4					4
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	16	13	5									11	45
		-4.9 ~ 0.0℃	14	13	8	2							10	18	65
		0.1 ~ 10.0℃	1	2	18	26	11				2	9	19	2	90
		10.1 ~ 20.0℃				2	20	29	26	10	28	22	1		138
		≥ 20.1℃						1	5	21					27
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃	8	6										6	20
		-14.9 ~ -5.0℃	20	19	16								7	18	80
		-4.9 ~ 0.0℃	3	2	15	14	2					1	15	7	59
		0.1 ~ 10.0℃		1		16	23	7			18	24	8		97
		≥ 10.1℃					6	23	31	31	12	6			109
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	9	7	9	14	16	17	26	15	8	10	12	5	148
		≥ 10.0mm	2	1		3	3	5	17	4	3	4	3	1	46
		≥ 30.0mm				1	1		10	1	1	1	1		16
		≥ 80.0mm							4	1		1			6
		≥ 100.0mm							3			1			4
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				8	6	9	23	10	7	7			70
		≥ 6.0mm				1	2	5	13	2	3	2			28
		≥ 10.0mm				1	1		9	1		1			13
		≥ 20.0mm							5			1			6
		≥ 30.0mm							2						2
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				13	16	17	26	15	8	10			105
		≥ 1.0mm				8	5	8	20	9	6	4			60
		≥ 5.0mm					1	1	7	1		1			11
		≥ 10.0mm							2			1			3
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	9	6	10	2							6	7	40
		≥ 5.0cm	2	2	2								4	2	12
		≥ 10.0cm	1	1	1								1	1	5
		≥ 30.0cm												1	1
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	22	17	14	3							15	31	102
		≥ 5.0cm	10	14	5								10	20	59
		≥ 10.0cm	1	10	2								2	10	25
		≥ 20.0cm		5										4	9
		≥ 30.0cm												3	3
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	2	5	8	7	5					1	1	1	30
		21 ~ 30%	10	9	11	7	6	2			1	5	8	2	61
		31 ~ 40%	5	6	8	2	5	4			1	7		7	45
		41 ~ 50%	1	2	1	4	4	8		8	4	2	6	4	44
		51 ~ 70%	7	2	3	2	3	12	4	12	11	7	8	14	85
		≥ 71%	6	4		8	8	4	27	11	13	9	7	3	100
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	1	1			1		4	7	5	5	2	2	28
		3.4 ~ 7.9m/s	19	11	10	15	23	21	19	20	23	21	15	18	215
		8.0 ~ 13.8m/s	11	12	18	13	7	9	8	4	2	5	13	11	113
		≥ 13.9m/s		4	3	2									9

100 대관령(Daegwallyeong)

2006년

요소 Element				1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow		11	9	13	3							9	10	55
	진눈깨비	Sleet		4	2	2	3							5	1	17
	싸 락 눈	Snow Pellet														
	우 박	Hail							1							1
	안 개	Fog		7	8	6	11	13	16	25	20	22	22	12	4	166
	서 리	Frost		10	7	1	1	1					1	12	21	54
	결 빙	Freezing		31	28	31	12	2					1	22	31	158
	연 무	Haze														
	황 사	Yellow Sand				4	7	1								12
	뇌 전	Thunderstorm					2	2	4	6	4		2	1	1	22
	일 조	부조(0%)		6	4	2	8	5	5	16	4	4	4	4	1	63
	Sunshine	< 20%		9	6	5	14	12	7	24	14	13	12	11	5	132
		≥ 80%		12	12	10	2	3	3		3	3	8	8	12	76
	맑 음	Clear		11	9	6	5	3	2		4	3	5	6	12	66
	구름조금	Partly Cloudy		8	8	16	7	8	9		6	8	10	11	13	104
	구름많음	Mostly Cloudy		3	5	4	4	6	7	2	5	6	3	5	3	53
	흐 림	Cloudy		9	6	5	14	14	12	29	16	13	13	8	3	142
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순	1st	10232	10252	10186	10113	10140	10068	10049	10107	10115	10155	10158	10265	
		중 순	2nd	10251	10206	10135	10129	10143	10074	10065	10055	10177	10203	10207	10264	
		하 순	3rd	10250	10258	10126	10069	10090	10070	10085	10103	10194	10216	10235	10266	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-88	-99	-6	50	106	149	163	232	142	128	60	-40	
		중 순	2nd	-40	-29	-9	30	127	169	174	199	124	123	4	-39	
		하 순	3rd	-49	-21	11	80	132	175	189	192	122	82	6	-56	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-32	-50	43	108	161	210	200	295	192	192	107	1	
		중 순	2nd	0	19	47	78	188	229	196	234	166	183	61	16	
		하 순	3rd	5	34	76	150	190	221	222	239	183	135	35	18	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-130	-155	-52	8	56	100	139	185	97	72	14	-84	
		중 순	2nd	-89	-74	-61	-11	67	120	159	171	82	81	-50	-100	
		하 순	3rd	-97	-78	-51	21	86	141	168	163	65	38	-25	-124	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순	1st	-177	-157	-75	10	65	112	161	194	119	94	6	-89	
		중 순	2nd	-69	-106	-103	-30	35	117	171	179	108	87	-49	-83	
		하 순	3rd	-109	-93	-88	-15	93	156	174	177	95	47	-22	-109	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순	1st	17	21	38	68	100	135	185	227	144	120	69	35	
		중 순	2nd	39	32	32	54	81	139	199	208	131	116	46	35	
		하 순	3rd	30	32	33	59	119	180	201	206	121	88	54	31	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순	1st	57	73	65	79	79	80	98	80	86	81	71	74	
		중 순	2nd	85	62	55	72	57	73	98	89	90	81	72	76	
		하 순	3rd	69	65	53	55	79	89	91	90	84	81	83	73	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순	1st	53	57	58	45	38	27	18	28	21	17	53	39	
		중 순	2nd	24	63	63	42	41	42	43	22	16	27	32	30	
		하 순	3rd	40	37	49	53	35	36	36	16	12	27	33	27	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순	1st	3	215	32	376	654	448	2010	90	265	110	305	52	
		중 순	2nd	212	19	92	797	3	390	6505	1359	800	176	100	170	
		하 순	3rd	165	23	102	45	586	345	1659	329	0	1916	776	0	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순	1st	684	545	656	297	446	666	83	934	458	668	478	507	
		중 순	2nd	307	711	664	314	734	726	63	250	339	439	652	492	
		하 순	3rd	697	572	914	769	537	473	259	278	548	461	207	785	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순	1st	31	43	42	69	72	70	96	36	62	49	43	45	
		중 순	2nd	69	42	44	78	57	49	94	79	76	60	37	44	
		하 순	3rd	40	49	36	41	69	76	88	84	53	63	73	22	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃								3-9					7(4)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃						17			4				80(29)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃													(0)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													(0)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃								3-4					2
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							29	10					13
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃													
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													
저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena				'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃						3				13			132(67)
		평균기온	Mean.T. < 0℃					15					20			157(110)
		최저기온	Min.T. < 0℃				21							3		195(159)
		서 리	Frost				5							3		211(44)
		결 빙	Freezing				22							3		194(164)
		눈	Snow				21						20			182(51)
		적 설	Snow Cover				21						21			183(65)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃						3-29							27
		평균기온	Mean.T. < 0℃					29		12						45
		최저기온	Min.T. < 0℃					25			13					81
		서 리	Frost							26-29						4
		결 빙	Freezing					11				31				141
		눈	Snow								28	3				4
		적 설	Snow Cover							18	16					30

101 춘 천(Chuncheon)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10155	10156	10068	10016	10033	9982	9976	10000	10064	10101	10107	10171	10069
	평균해면	Mean Sea Level	10253	10253	10162	10107	10122	10070	10063	10086	10152	10191	10201	10268	10161
	최 고	Highest	10342	10391	10265	10249	10244	10172	10168	10180	10248	10283	10331	10387	10391
	나타난날	Date	12	3	8	14	12	1	26	3	13	24	24	19	2/ 3
	최 저	Lowest	10149	10103	10044	9968	9982	9932	9957	9999	10043	10091	10067	10143	9932
	나타난날	Date	13	7	18	2	28	15	10	16	4	7	5	27	6/15
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	-28	-9	43	107	176	216	231	260	189	151	60	-14	115
	평균최고	Mean Maximum	35	51	110	170	239	271	267	314	256	223	120	40	175
	평균최저	Mean Minimum	-75	-60	-20	51	119	168	204	220	139	102	7	-55	67
	최 고	Highest	101	127	176	222	290	315	310	355	300	274	195	87	355
	나타난날	Date	30	21	22	12	9	2	30	9	2	3	1	25	8/ 9
	최 저	Lowest	-166	-160	-86	1	46	131	180	176	82	42	-48	-159	-166
	나타난날	Date	7	9	13	21	3	1	18	31	11	31	17	29	1/ 7
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	33	32	41	71	122	179	232	251	158	134	69	42	114
	최 고	Highest	63	85	87	145	207	272	308	326	247	199	146	69	326
	나타난날	Date	31	14	10	30	21	29	14	8	3	11	9	13	8/ 8
	최 저	Lowest	10	7	10	15	52	95	162	150	84	75	24	11	7
	나타난날	Date	7	3	12	16	2	3	5	19	11	24	29	29	2/ 3
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-96	-102	-66	12	93	155	196	209	135	110	7	-62	49
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	66	56	51	57	62	70	81	75	73	78	72	75	68
	최 소	Lowest	13	10	6	7	15	23	39	31	19	21	18	14	6
	나타난날	Date	3	24	26	15	4	3	3	5	25	12	11	31	3/26
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		342	135	180	810	1258	1640	9082	1368	198	815	620	146	16594
	합계 09~09h Total		379	113	165	810	1258	1750	8972	1368	198	815	620	146	16594
	최다 Greatest	1일 Daily	255	50	60	365	800	670	1795	550	80	325	260	70	1795
		나타난날 Date	13	7	29	19	6	14	12	26	9	22	5	9	7/12
		6시간 6hourly	170	41	60	240	425	515	1295	455	70	380	260	60	1295
		나타난날 Date	13	7	29	19	6	14	12	17	6	23	5	9	7/12
		1시간 Hourly				165	100	135	415	290	30	235			415
		나타난날 Date				19	6	26	15	26	9	11			7/15
		10분간 10Minutes				80	30	60	140	125	20	85			140
		나타난날 Date				19	27	8	15	26	9	11			7/15
	량	2일 2Days	298	77	40	385	215	710	2775	630	45	560	315	80	2775
		나타난날 Date	12-13	31-1	4-5	19-20	27-28	14-15	15-16	26-27	17-18	22-23	5-6	8-9	7/15- 7/16
		3일이상 3Days/more			20	400	218		6570	655				82	6570
		나타난날 Date			28-2	18-20	27-29		9-22	25-27				7-9	7/ 9- 7/22
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total	260	327	782	831	1290	1223	873	1477	1047	725	349	203	9387
		일최다량 DailyGreat.	14	24	49	56	69	75	55	79	58	48	29	18	79
		나타난날 Date	22	12	27	16	7	3	23	5	15	14	5	3	8/ 5
	대형 Large	총량 Total				568	939	870	641	1011	713	490			5232
		일최다량 DailyGreat.				50	52	54	45	57	45	34			57
		나타난날 Date				16	26	2	26	4	13	14			8/ 4
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	10	15	18	18	15	13	10	12	13	10	13	10	13
	최 대	Fastest	59	75	80	84	59	65	50	60	45	74	63	64	84
	풍 향	Direction	N	W	WNW	WSW	N	NNW	ENE	NE	NE	N	SW	WNW	WSW
	나타난날	Date	22	2	12	19	27	16	15	18	17	23	5	28	4/19
	최대순간	Greatest Gust	85	141	138	178	105	107	102	120	101	149	135	102	178
	풍 향	Direction	S	WNW	NW	WSW	NNE	ENE	NE	ENE	NNW	N	S	W	WSW
	나타난날	Date	2	2	12	19	2	5	10	18	17	23	9	28	4/19
	합성풍속	Resultant Speed	3	7	11	5	3	5	3	5	7	4	1	3	4
	합성풍향	Resultant Dir.	NW	WSW	WSW	W	NW	W	WNW	NW	NNW	N	W	W	WNW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	41	42	43	62	56	60	90	58	51	43	46	47	53
	중하층운량	Low Middle	22	27	27	36	32	37	64	41	29	33	34	34	35
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1625	1591	2093	1251	1968	1704	582	1877	1984	1615	1389	1316	18995
	일조율	Percentage(0.1%)	531	526	565	316	446	385	129	445	531	464	455	442	426
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation			28889	32836	49416	42809	58834	55595	35502	58491	49844	37162	26182	22514	498074
눈 SNOW (0.1cm)	적설	Snow Cover	53	57	52									62	62
	나타난날	Date	12	7	30									17	12/17
	최심 Max. Depth 신적설	Snow Fall	53	57	52									62	62
	나타난날	Date	12	7	29									17	12/17
	합 계	Total	58	64	57									71	250
최저초상온도 GRASS MTN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-111	-89	-59	20	90	145	191	207	116	67	-27	-90	38
	최 저	Lowest	-209	-196	-104	-34	15	101	163	160	56	0	-80	-178	-209
	나타난날	Date	7	9	3	21	3	1	20	31	25	30	17	29	1/ 7
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	-13	13	60	120	204	239	257	303	236	176	71	6	139
	0.05m	Underground	-16	4	57	118	204	246	255	297	230	175	73	7	138
	0.1m	"	-15	-2	47	114	197	241	252	290	230	177	76	10	135
	0.2m	"	-9	-2	39	109	187	232	248	285	234	185	90	23	135
	0.3m	"	-4	-2	34	103	178	224	244	280	234	189	100	35	135
	0.5m	"	6	6	29	101	171	216	243	277	238	195	114	47	137
	1.0m	"	51	40	44	90	142	185	225	254	241	208	152	94	144
	1.5m	"	88	70	64	87	125	164	208	236	235	213	177	128	150
	3.0m	"	145	127	119	113	124	141	174	203	208	202	191	168	160
	5.0m	"	171	163	156	151	145	141	147	166	174	179	180	176	162
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			3183	5733	4691	8665	5595	7930	23800	4376	3430	2583	6199	3245	79430
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog			1875	3092	1167	842	2066	1409		1156	1600	6625	3717	7642	31191

101 춘 천(Chuncheon)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	38	16	19	47	29	22	30	43	35	35	40	29	47
	북동	NE	29	11	13	32	44	19	39	44	38	34	43	35	44
	동북동	ENE	39	27	54	53	55	38	35	43	37	44	47	13	55
	동	E	35	20	16	50	48	34	22	34	19	14	16	19	50
	동남동	ESE	17	15	27	18	36	31	24	5	8	17	22	16	36
	남동	SE	17	24	20	26	22	18	15	13	11	15	28	19	28
	남남동	SSE	16	35	21	33	17	28	34	27	18	17	40	21	40
	남	S	27	34	29	26	37	38	22	21	26	22	45	36	45
	남남서	SSW	37	40	49	39	38	33	28	29	27	38	37	39	49
	남서	SW	42	55	60	63	47	42	32	29	31	30	58	42	63
	서남서	WSW	35	46	54	53	41	36	33	30	30	30	50	56	56
	서	W	39	60	66	59	28	35	31	27	29	33	36	50	66
	서북서	WNW	32	43	57	47	47	24	23	22	40	41	46	34	57
	북서	NW	37	50	31	38	28	27	24	35	45	48	38	23	50
	북북서	NNW	41	50	41	48	43	40	35	38	40	66	37	31	66
	북	N	57	20	24	49	31	29	32	46	28	71	21	24	71
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	285	208	141	128	177	165	305	276	163	352	258	306	230
	북북동	NNE	66	58	38	49	46	44	48	54	63	51	54	28	50
	북동	NE	38	15	13	36	55	21	32	51	67	34	42	35	37
	동북동	ENE	30	24	20	75	40	21	26	15	26	31	25	23	30
	동	E	22	18	24	29	31	22	11	7	10	27	32	34	22
	동남동	ESE	35	22	26	32	9	15	15	1	8	40	42	55	25
	남동	SE	48	45	43	38	19	15	17	3	4	28	29	27	26
	남남동	SSE	17	22	22	25	9	22	22	24	7	20	49	16	21
	남	S	19	46	32	32	28	35	62	8	15	30	49	24	32
	남남서	SSW	26	61	40	47	50	69	40	20	18	23	40	31	39
	남서	SW	40	97	102	97	83	65	35	58	40	24	44	34	60
	서남서	WSW	42	83	137	108	93	104	62	69	31	26	46	56	71
	서	W	34	70	124	68	27	64	42	44	43	22	19	34	49
	서북서	WNW	17	39	54	39	34	38	38	44	43	20	28	28	35
	북서	NW	47	52	47	49	70	90	52	105	104	63	49	55	65
	북북서	NNW	94	73	65	69	114	108	102	132	186	106	118	121	107
	북	N	141	67	73	79	114	100	91	90	172	103	76	93	100
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	4	5										3	12
		0.1 ~ 10.0℃	26	19	11	2							13	28	99
		10.1 ~ 20.0℃	1	4	20	22	4	2			1	8	17		79
		20.1 ~ 30.0℃				6	27	25	29	9	29	23			148
		≥ 30.1℃						3	2	22					27
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	10	5										5	20
		-4.9 ~ 0.0℃	15	7	4									14	40
		0.1 ~ 10.0℃	6	16	27	12							23	12	96
		10.1 ~ 20.0℃				18	29	6	3		21	31	7		115
		≥ 20.1℃					2	24	28	31	9				94
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃	3	2										1	6
		-14.9 ~ -5.0℃	17	13	5									12	47
		-4.9 ~ 0.0℃	10	12	16								15	16	69
		0.1 ~ 10.0℃	1	1	10	27	8				3	13	15	2	80
		≥ 10.1℃				3	23	30	31	31	27	18			163
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	5	6	8	11	7	11	25	8	5	4	9	8	107
		≥ 10.0mm	1			2	3	4	13	3		3	2		31
		≥ 30.0mm				1	1	1	6	2		1			12
		≥ 80.0mm					1		4						5
		≥ 100.0mm							4						4
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				8	4	10	21	6	3	4			56
		≥ 6.0mm				1	2	4	9	3		3			22
		≥ 10.0mm				1	1	3	7	3		2			17
		≥ 20.0mm							4	3		1			8
		≥ 30.0mm							3						3
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				11	7	11	25	8	5	4			71
		≥ 1.0mm				4	4	7	18	4	2	3			42
		≥ 5.0mm				1		2	7	3		1			14
		≥ 10.0mm							1	2					3
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	3	3	3									4	13
		≥ 5.0cm	1	1	1									1	4
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	4	5	4									7	20
		≥ 5.0cm	2	1	2									1	6
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	5	12	19	11	6				1		4	3	61
		21 ~ 30%	12	9	8	4	11	5			7	3	5	7	71
		31 ~ 40%	6	4	2	8	5	12	2	10	10	10	5	3	77
		41 ~ 50%	4		1	4	6	4	3	12	7	6	8	6	61
		51 ~ 70%	2	2	1	3	2	8	17	7	5	10	8	9	74
		≥ 71%	2	1			1	1	9	2		2		3	21
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	17	9	6	5	9	15	20	16	18	22	12	22	171
		3.4 ~ 7.9m/s	14	19	24	24	22	15	11	15	12	9	18	9	192
		8.0 ~ 13.8m/s			1	1									2
		≥ 13.9m/s													

101 춘 천(Chuncheon)

2006년

요 소 Element				1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow		4	6	5								1	5	21
	진눈깨비	Sleet		2	1	2								1	2	8
	싸 락 눈	Snow Pellet												1		1
	우 박	Hail		2			2							2		6
	안 개	Fog		6	5	2	2	5	5		5	4	15	9	8	66
	서 리	Frost		28	20	11	1							15	27	102
	결 빙	Freezing		29	28	22	2							19	31	131
	연 무	Haze														
	황 사	Yellow Sand				6	6	1								13
	뇌 전	Thunderstorm					3	3	8	5	4		1	3		27
	일 조	부조(0%)		4	3	3	3	4	2	12	1	2	1	4	1	40
	Sunshine	< 20%		5	6	3	17	9	10	26	6	7	7	8	9	113
		≥ 80%		4	7	6	3	5				9	5	3	6	48
	맑 음	Clear		11	10	11	5	5	2		1	8	6	7	8	74
	구름조금	Partly Cloudy		11	8	10	6	11	12	1	11	10	14	13	9	116
	구름많음	Mostly Cloudy		4	4	6	6	3	5	1	9	3	5	5	7	58
	흐 림	Cloudy		5	6	4	13	12	11	29	10	9	6	5	7	117
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순	1st	10250	10271	10198	10113	10130	10061	10036	10110	10110	10150	10165	10270	
		중 순	2nd	10249	10228	10156	10124	10149	10081	10063	10051	10167	10205	10208	10265	
		하 순	3rd	10260	10262	10135	10084	10090	10068	10086	10097	10180	10216	10229	10269	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-58	-43	37	99	176	209	231	273	200	178	99	-4	
		중 순	2nd	-7	5	34	101	167	206	223	259	182	156	37	-8	
		하 순	3rd	-19	17	58	122	185	233	238	249	186	124	45	-29	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	8	8	106	158	240	272	272	338	259	260	159	44	
		중 순	2nd	47	67	91	157	236	261	254	309	247	229	110	50	
		하 순	3rd	48	86	130	195	241	281	274	298	261	185	91	28	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-112	-93	-21	47	113	156	202	228	152	121	39	-43	
		중 순	2nd	-45	-43	-24	53	105	156	201	221	133	110	-17	-52	
		하 순	3rd	-70	-41	-16	51	137	194	208	213	132	78	-1	-70	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순	1st	-146	-132	-57	27	86	137	190	218	145	123	42	-62	
		중 순	2nd	-54	-83	-73	-3	74	145	197	204	129	125	-20	-47	
		하 순	3rd	-90	-87	-69	12	118	182	201	204	133	85	1	-77	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순	1st	22	26	42	77	118	158	223	265	169	145	89	42	
		중 순	2nd	43	37	41	66	105	167	234	246	151	148	55	45	
		하 순	3rd	34	34	39	71	140	211	238	244	155	113	63	39	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순	1st	58	57	55	64	60	66	78	74	73	73	70	70	
		중 순	2nd	74	58	51	53	59	71	85	73	73	83	71	78	
		하 순	3rd	65	52	46	52	67	74	80	78	74	78	75	76	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순	1st	11	17	17	16	19	13	11	10	14	10	15	13	
		중 순	2nd	10	15	20	22	13	13	10	16	14	8	10	7	
		하 순	3rd	10	12	18	17	15	13	10	11	11	12	14	10	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순	1st	4	92	57	345	810	500	826		150		405	92	
		중 순	2nd	298	40	55	400	5	725	6350	468	48	255	125	53	
		하 순	3rd	40	3	68	65	443	415	1906	900		560	90	1	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순	1st	91	94	215	226	467	427	308	586	360	334	161	92	
		중 순	2nd	75	126	211	245	425	391	213	464	333	211	118	49	
		하 순	3rd	94	107	356	360	398	405	352	427	354	180	70	62	
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순	1st	545	536	647	247	732	645	272	807	736	720	495	448	
		중 순	2nd	438	576	577	328	667	593	75	516	489	423	623	390	
		하 순	3rd	642	479	869	676	569	466	235	554	759	472	271	478	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순	1st	38	45	45	67	46	55	85	40	49	29	50	50	
		중 순	2nd	51	35	50	69	56	53	96	63	66	48	29	49	
		하 순	3rd	34	46	35	49	65	73	89	71	38	52	58	43	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃						2			2				93(33)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃					1					10			163(123)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						25		26					63(29)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃								16					1(1)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃								1-16					16
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							29	28					31
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							30	10					12
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃								16					1
저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena				'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃						4		17					76(23)
		평균기온	Mean.T. < 0℃					19				13				115(70)
		최저기온	Min.T. < 0℃					9				31				143(124)
		서 리	Frost				22						21			182(113)
		결 빙	Freezing				22						25			186(133)
		눈	Snow					21				29				129(28)
		적 설	Snow Cover					29				30				122(26)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃							4-7						4
		평균기온	Mean.T. < 0℃						3	12						41
		최저기온	Min.T. < 0℃					30		29						61
		서 리	Frost						19	12						25
		결 빙	Freezing					29		12						45
		눈	Snow								6-10					5
		적 설	Snow Cover						3-7							5

102 백령도(Baengnyeongdo)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10060	10064	9976	9921	9933	9879	9874	9904	9966	10001	10007	10070	9971
	평균해면	Mean Sea Level	10266	10270	10178	10117	10124	10067	10059	10087	10154	10192	10205	10273	10166
	최 고	Highest	10347	10426	10289	10252	10257	10171	10152	10172	10234	10287	10323	10353	10426
	나타난날	Date	24	3	8	14	11	1	26	3	13	24	24	29	2/ 3
	최 저	Lowest	10149	10088	10068	9960	9971	9920	9975	10008	10063	10096	10078	10147	9920
	나타난날	Date	13	14	29	30	27	9	4	16	1	22	4	17	6/ 9
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	-12	-15	24	73	142	180	215	250	205	171	85	20	112
	평균최고	Mean Maximum	14	19	63	114	189	220	249	287	248	210	118	49	148
	평균최저	Mean Minimum	-31	-43	-3	41	101	152	193	225	175	145	57	-4	84
	최 고	Highest	49	89	129	209	236	272	321	320	286	256	194	98	321
	나타난날	Date	15	25	9	10	26	28	10	14	21	1	3	26	7/10
	최 저	Lowest	-77	-153	-69	20	69	118	166	198	141	86	-11	-84	-153
	나타난날	Date	5	3	12	16	2	1	18	29	10	24	6	28	2/ 3
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	33	34	46	70	116	175	219	245	161	145	74	46	114
	최 고	Highest	69	70	81	125	161	253	314	344	248	220	170	91	344
	나타난날	Date	13	13	10	30	6	28	15	14	3	9	4	7	8/14
	최 저	Lowest	14	13	15	14	36	71	97	81	78	61	23	22	13
	나타난날	Date	28	17	21	15	11	2	23	24	10	29	10	28	2/17
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-86	-88	-47	11	87	151	186	203	138	119	16	-44	54
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	59	60	62	67	71	84	84	76	66	72	62	63	69
	최 소	Lowest	10	12	12	8	21	22	35	15	17	25	16	28	8
	나타난날	Date	25	1	21	15	11	2	24	24	27	13	10	1	4/15
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		133	66	87	364	955	782	2414	385	55	286	154	90	5771
	합계 09~09h Total														
	최다량 Greatest	1일 Daily	95	26	50	145	485	245	940	170	40	275	55	35	940
		나타난날 Date	12	3	16	18	5	21	16	16	9	22	30	16	7/16
		6시간 6hourly	93	20	40	145	295	170	740	120	35	195	35	35	740
		나타난날 Date	12	3	16	19	6	29	16	16	9	22	30	16	7/16
		1시간 Hourly				91	100	105	365	100	10	135			365
		나타난날 Date				18	5	20	31	16	9	22			7/31
		10분간 10Minutes				55	45	40	155	60	5	60			155
		나타난날 Date				18	5	29	31	16	9	22			7/31
		2일 2Days	120	27		190	580	365	1155	175	55		70	56	1155
		나타난날 Date	12-13	2-3		18-19	5-6	20-21	16-17	15-16	8-9		29-30	30-1	7/16- 7/17
		3일이상 3Days/more				96		15	1394	51			108	109	1394
		나타난날 Date				6-10		25-27	12-18	25-27			27-30	27-1	7/12- 7/18
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	44	58	62	68	54	54	54	37	40	44	61	51	52
	최 대	Fastest	148	160	194	256	163	206	176	207	147	198	219	241	256
	풍 향	Direction	ENE	S	W	W	S	SE	ENE	S	W	WSW	SW	W	W
	나타난날	Date	13	12	28	20	3	16	27	26	9	22	5	17	4/20
	최대순간	Greatest Gust	226	242	302	343	210	280	269	295	210	272	321	325	343
	풍 향	Direction	ENE	W	W	W	NE	SE	ENE	SE	W	WSW	WSW	W	W
	나타난날	Date	12	7	28	20	27	29	27	26	9	22	15	17	4/20
	합성풍속	Resultant Speed	20	20	25	12	13	27	25	7	10	10	12	22	3
	합성풍향	Resultant Dir.	N	W	WSW	WSW	SE	SE	ESE	ESE	NNE	SW	W	W	SW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	47	50	41	56	52	79	82	53	36	32	42	52	52
	중하층운량	Low Middle	28	30	27	31	31	65	60	33	19	18	23	37	34
일조 SUNSHINE	총시간 Total (01hr)		1453	1617	1974	1738	2206	956	847	2040	2448	2074	1588	1393	20334
	일조율 Percentage(0.1%)		475	535	533	439	500	216	188	483	656	595	521	468	457
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	최심 Max. Depth	적 설 Snow Cover	33	33	7									76	76
		나타난날 Date	9	7	1									17	12/17
		신적설 Snow Fall	33	33	7									54	54
		나타난날 Date	9	7	1									16	12/16
		합 계 Total	33	95	7									89	224
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-32	-41	-5	42	101	157	196	225	167	125	59	-1	83
	최 저	Lowest	-76	-155	-68	19	66	116	167	198	126	86	-3	-72	-155
	나타난날	Date	4	3	12	16	2	1	23	30	10	27	6	28	2/ 3
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	-15	0	44	96	163	193	225	264	221	184	96	30	125
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			4356	4521	3515	5145	4399	6918	11728	2750	1175	1125	3576	6309	55517
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog			688	1967	3424	4493	10986	37732	31762	6792		2254		400	100498

102 백령도(Baengnyeongdo)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	55	59	58	59	56	47	47	47	58	43	61	49	61
	북동	NE	89	71	59	78	142	119	130	85	116	136	93	61	142
	동북동	ENE	134	87	102	148	118	168	160	82	119	161	98	113	168
	동	E	76	78	127	155	124	146	163	94	112	69	84	79	163
	동남동	ESE	62	60	91	87	87	113	88	70	78	68	54	52	113
	남동	SE	0	106	93	128	95	138	56	148	48	82	72	74	148
	남남동	SSE	0	60	66	92	81	89	60	76	49	66	35	47	92
	남	S	40	156	123	141	136	121	120	83	79	110	188	75	188
	남남서	SSW	34	126	131	135	83	149	108	101	67	103	134	74	149
	남서	SW	64	107	100	125	129	120	89	70	69	99	113	77	129
	서남서	WSW	69	131	124	121	103	101	83	66	87	193	150	123	193
	서	W	101	145	179	247	122	85	91	60	146	109	176	221	247
	서북서	WNW	72	95	96	77	62	46	62	47	52	60	87	91	96
	북서	NW	64	65	74	61	78	50	38	79	42	46	52	64	79
	북북서	NNW	48	58	39	44	55	69	41	44	41	49	50	44	69
	북	N	57	57	54	60	44	38	38	70	61	46	45	50	70
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	0	0	1	6	8	21	16	28	14	5	1	3	9
	북북동	NNE	114	65	44	25	30	17	26	55	69	35	51	27	47
	북동	NE	113	51	30	43	94	31	105	125	139	83	140	52	84
	동북동	ENE	141	71	46	96	113	86	243	98	164	95	146	121	118
	동	E	34	39	51	101	81	178	117	54	71	23	53	46	71
	동남동	ESE	16	34	52	56	62	138	85	58	24	22	14	39	50
	남동	SE	0	25	22	51	78	96	40	65	18	20	10	32	38
	남남동	SSE	0	3	22	25	51	53	23	46	24	36	4	8	25
	남	S	7	63	110	53	125	149	109	73	39	121	50	19	77
	남남서	SSW	4	70	106	76	50	69	97	67	29	79	54	35	61
	남서	SW	7	31	31	32	34	26	23	35	15	51	25	30	28
	서남서	WSW	26	65	44	47	35	29	15	38	42	75	53	95	47
	서	W	138	174	255	200	109	29	46	93	135	134	253	280	154
	서북서	WNW	114	153	106	60	32	8	12	32	44	63	72	152	71
	북서	NW	97	60	26	42	35	15	7	30	54	59	25	35	40
	북북서	NNW	71	37	20	39	35	36	15	54	68	51	22	19	39
	북	N	118	58	34	49	30	19	23	51	51	46	26	8	43
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	5	10	1									3	19
		0.1 ~ 10.0℃	26	18	27	13							11	28	123
		10.1 ~ 20.0℃			3	16	20	8	1		1	13	19		81
		20.1 ~ 30.0℃				1	11	22	29	20	29	18			130
		≥ 30.1℃							1	11					12
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	3	4	1									1	9
		-4.9 ~ 0.0℃	20	13	5									7	45
		0.1 ~ 10.0℃	8	11	25	27							21	23	115
		10.1 ~ 20.0℃				3	31	26	7		9	30	9		115
		≥ 20.1℃						4	24	31	21	1			81
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃		1											1
		-14.9 ~ -5.0℃	7	10	1									3	21
		-4.9 ~ 0.0℃	23	14	12								1	13	63
		0.1 ~ 10.0℃	1	3	18	30	15					3	24	15	109
		≥ 10.1℃					16	30	31	31	30	28	5		171
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	4	6	5	11	5	12	18	10	2	3	11	7	94
		≥ 10.0mm				1	3	4	6	1		1			16
		≥ 30.0mm					1		3						4
		≥ 80.0mm							1						1
		≥ 100.0mm													
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				5	5	7	6	5	2	2			32
		≥ 6.0mm				2	1	3	5	1		1			13
		≥ 10.0mm					1	1	3	1		1			7
		≥ 20.0mm							2						2
		≥ 30.0mm							2						2
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				11	5	12	18	10	2	3			61
		≥ 1.0mm				5	5	5	6	4		1			26
		≥ 5.0mm				1			2	2		1			6
		≥ 10.0mm							1						1
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	1	4	1									4	10
		≥ 5.0cm												1	1
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	2	8	1									6	17
		≥ 5.0cm												2	2
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	4	4	5	3				1	1		1		19
		21 ~ 30%	7	8	7	4	5	2		1	9	3	2	1	49
		31 ~ 40%	12	5	9	4	2		2	3	8	6	7	4	62
		41 ~ 50%	5	7	5	6	7	1	3	10	7	5	13	15	84
		51 ~ 70%	2	4	4	9	13	15	11	14	5	14	7	11	109
		≥ 71%	1		1	4	4	12	15	2		3			42
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s													
		3.4 ~ 7.9m/s	15	9	4	5	11	9	8	23	19	18	5	13	139
		8.0 ~ 13.8m/s	14	14	23	17	16	17	21	7	10	11	17	15	182
		≥ 13.9m/s	2	5	4	8	4	4	2	1	1	2	8	3	44

102 백령도(Baengnyeongdo)

2006년

요소 Element			1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	전년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow	4	9	3								2	7	25
	진눈깨비	Sleet											3	2	5
	싸락눈	Snow Pellet											1		1
	우박	Hail	1			2							1		4
	안개	Fog	1	3	4	6	16	27	27	15		4		1	104
	서리	Frost	3	1										4	8
	결빙	Freezing	29	21	14								1	15	80
	연무	Haze													
	황사	Yellow Sand	1		6	8	1								16
	뇌전	Thunderstorm				5	3	5	3	4		1	1		22
	일조	부조(0%)	6	3	2	5	4	4	12	3	2	4	1	1	47
	Sunshine	< 20%	10	6	5	8	8	18	22	7	5	5	8	8	110
		≥ 80%	5	7	8	8	9		1	5	15	8	7	2	75
	맑음	Clear	9	4	13	8	6	2	1	4	13	13	6	4	83
	구름조금	Partly Cloudy	10	13	6	5	13	1	4	17	11	11	16	11	118
	구름많음	Mostly Cloudy	6	5	7	8	3	7	5	3	2	4	5	10	65
	흐림	Cloudy	6	6	5	9	9	20	21	7	4	3	3	6	99
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상순 1st	10266	10295	10207	10112	10130	10056	10033	10110	10114	10150	10167	10279	
		중순 2nd	10254	10235	10175	10140	10157	10076	10057	10055	10167	10206	10216	10261	
		하순 3rd	10275	10284	10154	10099	10090	10069	10084	10096	10180	10218	10231	10279	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상순 1st	-26	-47	18	74	136	171	215	258	205	196	113	20	
		중순 2nd	-2	10	16	66	138	173	213	252	204	173	78	31	
		하순 3rd	-10	-6	36	79	150	195	218	240	205	145	63	11	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상순 1st	-2	-18	55	119	181	206	258	293	242	236	151	49	
		중순 2nd	26	44	51	107	188	215	240	290	250	215	109	56	
		하순 3rd	20	33	80	116	196	238	248	277	252	181	94	44	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상순 1st	-43	-78	-7	40	94	143	188	233	174	170	81	-7	
		중순 2nd	-18	-21	-7	33	98	143	195	227	176	149	54	12	
		하순 3rd	-30	-27	5	50	110	170	195	215	176	117	37	-16	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상순 1st	-102	-115	-52	22	78	129	186	220	132	145	40	-50	
		중순 2nd	-71	-62	-44	-14	67	146	197	209	147	123	8	-31	
		하순 3rd	-86	-87	-45	24	112	179	177	182	134	93	-1	-50	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상순 1st	30	27	44	75	110	150	216	269	157	168	91	44	
		중순 2nd	37	42	49	60	102	168	233	254	168	148	68	50	
		하순 3rd	33	34	46	76	134	207	209	214	156	120	63	44	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상순 1st	58	63	63	71	70	77	83	80	64	73	62	60	
		중순 2nd	61	61	66	61	64	84	90	77	70	73	62	64	
		하순 3rd	58	56	58	70	78	90	78	71	64	71	63	65	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상순 1st	46	65	55	76	55	55	50	36	47	42	69	52	
		중순 2nd	45	60	69	72	52	62	63	37	41	40	55	56	
		하순 3rd	42	46	63	57	54	45	51	38	33	51	58	45	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상순 1st	13	46	27	136	580	85	205	70	55		34	28	
		중순 2nd	120		50	190	0	262	1397	175		1	12	60	
		하순 3rd	0	20	10	38	375	435	812	140	0	285	108	2	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상순 1st													
		중순 2nd													
		하순 3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상순 1st	403	419	582	563	829	274	460	679	828	736	642	420	
		중순 2nd	465	715	497	621	684	397	44	756	891	659	521	410	
		하순 3rd	585	483	895	554	693	285	343	605	729	679	425	563	
	운량 Cloud (1/10)	상순 1st	57	63	45	59	42	75	72	55	39	27	36	60	
		중순 2nd	44	38	54	55	54	73	96	45	31	31	37	54	
		하순 3rd	40	50	26	55	60	89	79	58	36	36	51	44	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. ≥ 30℃													44(13)
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃						13				5			115(62)
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃							10	24					46(18)
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃								14					1(1)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. ≥ 30℃								8-15					8
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃								1-16					16
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃								3-16					14
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃								14					1
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena		'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. < 0℃						4			12				99(30)
		평균기온 Mean.T. < 0℃						3			13				101(69)
		최저기온 Min.T. < 0℃						2			29				118(94)
		서리 Frost					26			11					78(7)
		결빙 Freezing						2			31				120(94)
		눈 Snow						3			13				101(38)
		적설 Snow Cover						3			1				89(28)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. < 0℃						10-15							6
		평균기온 Mean.T. < 0℃						3-28							26
		최저기온 Min.T. < 0℃							14	12					30
		서리 Frost							25-26						2
		결빙 Freezing							14	12					30
		눈 Snow						11-18							8
		적설 Snow Cover						11-23							13

105 강 릉(Gangneong)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10203	10197	10111	10072	10093	10044	10037	10057	10126	10154	10157	10213	10122
	평균해면	Mean Sea Level	10236	10229	10143	10103	10124	10074	10067	10086	10156	10185	10189	10246	10153
	최 고	Highest	10342	10359	10265	10271	10249	10175	10177	10161	10254	10291	10346	10361	10361
	나타난날	Date	12	3	9	14	12	2	26	3	12	24	24	19	12/19
	최 저	Lowest	10143	10069	10015	9940	9970	9919	9954	10015	10033	10043	10052	10103	9919
	나타난날	Date	2	14	18	30	28	15	10	14	4	23	5	27	6/15
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	12	25	71	110	169	202	219	263	195	178	93	37	131
	평균최고	Mean Maximum	54	67	120	154	216	244	247	300	238	221	132	83	173
	평균최저	Mean Minimum	-22	-13	19	68	127	170	197	233	158	140	58	1	95
	최 고	Highest	118	146	197	258	303	312	329	352	303	302	222	147	352
	나타난날	Date	29	21	10	30	30	16	31	2	4	10	9	26	8/ 2
	최 저	Lowest	-74	-95	-63	20	44	128	160	182	120	91	-3	-86	-95
	나타난날	Date	7	3	13	15	3	9	5	19	11	25	7	29	2/ 3
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	35	34	39	70	114	163	215	240	159	130	65	39	109
	최 고	Highest	74	86	83	142	191	225	285	308	259	193	139	94	308
	나타난날	Date	30	14	23	30	22	30	13	9	3	8	2	26	8/ 9
	최 저	Lowest	7	7	6	19	35	93	161	160	58	45	16	8	6
	나타난날	Date	3	4	12	16	4	16	5	11	10	31	17	29	3/12
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-94	-99	-73	10	83	141	184	202	136	103	-5	-74	43
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	51	45	39	55	62	70	81	71	70	64	53	47	59
	최 소	Lowest	7	9	8	9	8	18	36	30	23	12	10	11	7
	나타난날	Date	3	26	12	8	4	17	22	12	19	12	14	30	1/ 3
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		421	97	91	1039	986	771	7573	2041	883	3412	967	246	18527
	합계 09~09h Total		476	43	90	1039	986	926	7418	2042	882	3413	966	246	18527
	최다 Greatest	1일 Daily	175	55	35	470	480	280	1510	1370	390	3040	535	106	3040
		나타난날 Date	31	1	16	19	6	8	15	19	18	23	27	17	10/23
		6시간 6hourly	91	41	30	311	265	265	1310	730	220	2165	205	105	2165
		나타난날 Date	31	1	16	19	6	8	15	19	18	23	27	17	10/23
		1시간 Hourly				125	75	80	420	220	110	815			815
		나타난날 Date				19	6	30	15	19	5	23			10/23
		10분간 10Minutes				35	30	30	140	55	35	195			195
		나타난날 Date				19	22	30	15	19	18	23			10/23
	2일 2Days		195	230	15	472	500	290	2605	1570	520	3165	595	140	3165
	나타난날 Date		30-31	31-1	28-29	19-20	6-7	8-9	15-16	19-20	17-18	22-23	26-27	8-9	10/22-10/23
	3일이상 3Days/more		112	250	19	540	523	297	4705	1795	670	3175	615		4705
	나타난날 Date		12-14	30-1	28-30	9-12	6-10	7-10	12-21	16-20	15-18	22-24	26-28		7/12- 7/21
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total	740	740	1107	1058	1161	1150	699	1346	904	936	696	694	11231
		일최다량 DailyGreat.	51	45	60	67	116	68	75	86	52	56	55	36	116
		나타난날 Date	21	13	25	28	4	29	31	3	3	10	15	1	5/ 4
	대형 Large	총량 Total				873	894	959	503	912	616	618			5375
		일최다량 DailyGreat.				60	100	64	60	72	37	42			100
		나타난날 Date				28	4	27	31	1	4	10			5/ 4
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	27	37	37	30	24	23	19	23	25	27	31	34	28
	최 대	Fastest	84	157	130	107	100	81	95	80	82	160	107	95	160
	풍 향	Direction	WSW	WSW	WSW	W	SW	WSW	NNW	NNW	SSW	NNW	SW	WSW	NNW
	나타난날	Date	27	13	25	30	23	20	14	20	9	23	9	28	10/23
	최대순간	Greatest Gust	138	257	238	207	181	141	151	138	170	287	252	151	287
	풍 향	Direction	WSW	SSW	W	WSW	SW	W	SSW	NW	N	NNW	SW	WSW	NNW
	나타난날	Date	23	13	25	19	23	20	31	20	18	23	9	28	10/23
	합성풍속	Resultant Speed	18	25	23	10	6	4	5	6	8	12	20	28	13
	합성풍향	Resultant Dir.	WSW	WSW	WSW	W	WNW	NW	W	WNW	W	W	WSW	WSW	WSW
구 름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	44	41	36	59	63	69	91	61	55	51	45	30	54
	중하층운량	Low Middle	22	25	19	34	40	48	63	38	32	29	30	16	33
일 조 SUNSHINE	총시간 Total (01hr)		1588	1826	2183	1434	1720	1416	396	1748	1627	1707	1407	1918	18970
	일조율 Percentage(0.1%)		518	604	589	363	390	320	88	414	436	490	461	643	426
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation			25372	33787	49080	43828	53501	50160	29039	50064	43678	33948	24443	25752	462652
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover	53	29										96	96
	나타난날	Date	19	7										17	12/17
최심 Max. Depth	신적설	Snow Fall	39	29										96	96
	나타난날	Date	19	7										17	12/17
	합 계	Total	149	50										98	297
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-33	-27	3	52	113	162	191	222	148	121	41	-12	82
	최 저	Lowest	-80	-96	-71	11	37	126	158	177	106	74	-12	-87	-96
	나타난날	Date	7	3	13	17	3	9	5	19	25	28	7	29	2/ 3
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	9	29	77	117	186	222	228	292	221	182	84	27	140
	0.05m	Underground	12	31	81	120	189	228	230	284	219	182	95	36	142
	0.1m	"	13	32	79	117	185	223	227	281	221	185	99	39	142
	0.2m	"	24	37	78	113	177	214	223	273	224	190	114	54	143
	0.3m	"	33	42	77	109	167	205	219	265	225	192	124	64	144
	0.5m	"	42	44	73	101	153	192	214	253	228	198	139	82	143
	1.0m	"	72	61	77	99	137	170	199	229	224	202	159	108	145
	1.5m	"	92	77	81	95	120	151	187	213	216	201	170	127	144
	3.0m	"	135	115	105	105	112	128	156	178	189	187	180	166	146
	5.0m	"	156	145	138	131	129	131	139	150	159	168	171	169	149
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			9365	6534	4472	12483	12311	10871	29826	12966	7938	6416	10158	4383	127723
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog							917	2391							3308

105 강 릉(Gangneong)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	39	61	58	56	49	48	42	38	58	48	54	35	61
	북동	NE	33	43	46	45	42	46	34	44	37	30	43	27	46
	동북동	ENE	30	38	41	52	47	46	36	46	38	40	40	30	52
	동	E	44	34	43	46	43	33	28	40	38	40	36	31	46
	동남동	ESE	25	33	50	50	43	40	33	46	36	43	33	13	50
	남동	SE	28	18	32	41	29	39	57	32	21	39	22	32	57
	남남동	SSE	18	24	32	34	40	41	31	34	22	21	61	12	61
	남	S	38	84	37	49	49	24	31	30	40	28	36	43	84
	남남서	SSW	60	116	86	63	84	72	52	43	82	67	74	56	116
	남서	SW	63	121	101	80	95	62	53	56	70	72	80	70	121
	서남서	WSW	73	146	88	77	91	72	75	55	53	66	87	84	146
	서	W	56	78	73	63	75	51	52	64	47	57	67	80	80
	서북서	WNW	37	66	71	75	73	31	25	17	29	47	53	52	75
	북서	NW	46	42	46	65	55	29	36	65	54	92	40	38	92
	북북서	NNW	54	53	84	69	68	65	51	72	69	155	49	80	155
	북	N	67	64	78	78	55	74	80	56	63	104	51	32	104
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	52	10	12	18	54	68	121	75	13	20	14	19	40
	북북동	NNE	34	25	31	50	71	103	59	44	63	51	32	23	49
	북동	NE	31	25	36	68	99	71	58	48	60	36	49	19	50
	동북동	ENE	26	36	39	50	54	51	55	60	57	39	35	13	43
	동	E	17	19	20	36	47	64	42	56	42	30	22	13	34
	동남동	ESE	16	12	19	24	24	40	31	34	35	20	8	3	22
	남동	SE	9	9	4	18	26	28	16	17	10	16	8	4	14
	남남동	SSE	3	9	8	13	17	21	16	19	7	17	14	3	12
	남	S	12	15	17	14	32	14	23	20	15	15	14	11	17
	남남서	SSW	32	43	70	50	59	49	83	59	57	50	42	46	53
	남서	SW	266	277	249	147	122	86	103	167	193	227	251	237	194
	서남서	WSW	313	338	276	200	141	108	122	173	294	266	331	484	254
	서	W	39	42	77	43	26	32	35	31	21	31	58	48	40
	서북서	WNW	22	12	43	32	12	22	32	8	15	27	25	23	23
	북서	NW	42	25	27	47	30	36	35	20	18	19	29	19	29
	북북서	NNW	55	58	39	115	101	93	91	99	63	60	39	23	70
	북	N	31	45	34	75	85	114	77	67	39	75	29	13	57
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	1	2											3
		0.1 ~ 10.0℃	29	17	10	2							10	22	90
		10.1 ~ 20.0℃	1	9	21	23	14	5	1		1	8	16	9	108
		20.1 ~ 30.0℃				5	16	21	25	14	28	22	4		135
		≥ 30.1℃					1	4	5	17	1	1			29
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃		1											1
		-4.9 ~ 0.0℃	9	7	1									4	21
		0.1 ~ 10.0℃	22	19	22	15							20	27	125
		10.1 ~ 20.0℃		1	8	14	23	16	11	1	21	26	10		131
		≥ 20.1℃				1	8	14	20	30	9	5			87
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	4	5	2									3	14
		-4.9 ~ 0.0℃	20	13	4								1	8	46
		0.1 ~ 10.0℃	7	10	25	25	5					3	25	20	120
		≥ 10.1℃				5	26	30	31	31	30	28	4		185
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	8	4	9	11	10	11	24	13	9	8	10	3	120
		≥ 10.0mm	1			4	3	3	13	4	3	3	2	1	37
		≥ 30.0mm				1	1		8	1	1	1	1		14
		≥ 80.0mm							4	1		1			6
		≥ 100.0mm							2	1		1			4
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				7	4	7	20	10	6	7			61
		≥ 6.0mm				1	2	3	10	2	2	2			22
		≥ 10.0mm				1			7	1	1	1			11
		≥ 20.0mm							4	1		1			6
		≥ 30.0mm							1			1			2
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				11	10	11	24	13	9	8			86
		≥ 1.0mm				4	4	6	19	8	6	5			52
		≥ 5.0mm							6	1		2			9
		≥ 10.0mm							1			1			2
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	6	3										1	10
		≥ 5.0cm												1	1
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	8	5										4	17
		≥ 5.0cm	2											3	5
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	13	17	21	10	6	2				4	9	7	89
		21 ~ 30%	5	3	8	6	6	4		2	3	4	8	11	60
		31 ~ 40%	4	3	1	2	6	5	1	7	4	5	3	8	49
		41 ~ 50%	4	2		4	2	3	6	9	11	10	5	3	59
		51 ~ 70%	2	2	1	6	8	13	12	8	10	7	4	2	75
		≥ 71%	3	1		2	3	3	12	5	2	1	1		33
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	1	2			2	2	7	7		1		1	23
		3.4 ~ 7.9m/s	28	17	20	23	26	26	22	23	29	27	24	23	288
		8.0 ~ 13.8m/s	2	8	11	7	3	2	2	1	1	2	6	7	52
		≥ 13.9m/s		1								1			2

105 강 릉(Gangneong)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow	7	6	2									1	16
	진눈깨비	Sleet	3	3	2										8
	싸 락 눈	Snow Pellet													
	우 박	Hail										1			1
	안 개	Fog					2	7							9
	서 리	Frost	10	6	1									4	21
	결 빙	Freezing	29	20	8								3	22	82
	연 무	Haze													
	황 사	Yellow Sand			5	7	1								13
	뇌 전	Thunderstorm				2	1	3	5	2		2	1	1	17
	일 조	부조(0%)	7	4	2	7	5	7	17	6	3	4	4	2	68
	Sunshine	< 20%	8	5	5	12	10	14	24	9	10	9	9	5	120
		≥ 80%	9	11	12	2	5	2		5	6	10	7	15	84
	맑 음	Clear	13	10	12	7	6	3		5	5	8	8	14	91
	구름조금	Partly Cloudy	6	10	12	5	6	6	1	8	9	9	11	12	95
	구름많음	Mostly Cloudy	4	3	5	6	5	7	3	6	8	5	6	3	61
	흐 림	Cloudy	8	5	2	12	14	14	27	12	8	9	5	2	118
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순 1st	10220	10242	10182	10113	10146	10074	10055	10101	10111	10148	10149	10250	
		중 순 2nd	10247	10199	10128	10130	10138	10075	10063	10054	10172	10196	10191	10244	
		하 순 3rd	10240	10251	10121	10066	10090	10073	10083	10103	10186	10208	10227	10243	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-4	-15	63	106	143	169	196	292	206	197	129	34	
		중 순 2nd	16	50	68	76	190	217	222	257	190	192	80	45	
		하 순 3rd	22	45	81	147	172	220	239	242	189	148	71	32	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	39	23	113	156	191	209	219	337	247	247	171	77	
		중 순 2nd	51	92	115	109	233	267	251	287	227	234	124	88	
		하 순 3rd	70	92	130	196	224	257	269	278	239	186	101	84	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-38	-48	15	62	106	145	181	253	171	154	88	0	
		중 순 2nd	-13	11	14	43	148	173	197	232	156	154	43	11	
		하 순 3rd	-17	1	28	99	127	193	211	216	148	114	44	-7	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순 1st	-163	-132	-61	24	78	134	171	208	144	119	24	-79	
		중 순 2nd	-37	-97	-95	9	47	129	190	198	139	115	-37	-62	
		하 순 3rd	-83	-59	-65	-2	119	159	191	202	125	79	-1	-81	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순 1st	20	27	43	76	109	155	197	248	170	142	80	39	
		중 순 2nd	49	35	35	70	89	151	222	234	161	139	52	40	
		하 순 3rd	37	42	41	64	140	183	223	240	147	111	64	40	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순 1st	32	46	45	63	71	80	85	61	69	63	51	47	
		중 순 2nd	70	38	33	65	42	61	83	72	73	63	46	47	
		하 순 3rd	50	51	39	38	73	70	76	79	67	67	63	47	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순 1st	36	39	35	29	25	18	15	25	24	27	33	34	
		중 순 2nd	19	43	41	29	26	24	23	29	27	27	32	32	
		하 순 3rd	27	28	35	33	22	26	20	16	25	29	29	35	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순 1st	1	90	31	321	523	301	1752	4	213	25	152	140	
		중 순 2nd	225	2	39	707	0	215	4680	1795	670	212	20	106	
		하 순 3rd	195	5	21	11	463	255	1141	242	0	3175	795		
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순 1st	322	237	323	294	330	267	198	635	353	333	252	218	
		중 순 2nd	131	316	364	277	487	490	137	382	256	333	261	204	
		하 순 3rd	287	187	420	487	344	393	364	329	295	270	183	272	
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순 1st	663	593	679	350	454	322	41	1022	577	719	566	544	
		중 순 2nd	259	711	620	302	703	710	63	337	424	471	635	548	
		하 순 3rd	666	522	884	782	563	384	292	389	626	517	206	826	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순 1st	26	37	36	66	72	78	96	28	54	41	37	37	
		중 순 2nd	68	37	41	75	51	55	92	74	68	54	31	38	
		하 순 3rd	37	52	32	37	66	75	86	78	44	57	66	15	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. ≥ 30℃					30					10			134(30)
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃				30						19			173(77)
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃						20		28					70(27)
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃							30	15					17(13)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. ≥ 30℃							29	15					18
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃							28	16					20
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃							29	16					19
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃								10-15					6
저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
현상발생 Genesis		최고기온 Max.T. < 0℃						12		8					59(6)
		평균기온 Mean.T. < 0℃						4			13				100(34)
		최저기온 Min.T. < 0℃					30				29				120(77)
		서 리 Frost					30				19				110(19)
		결 빙 Freezing					17				29				133(90)
		눈 Snow						4			30				117(19)
		적 설 Snow Cover						31		11					43(14)
최장계속 Continue		최고기온 Max.T. < 0℃						12-13							2
		평균기온 Mean.T. < 0℃						11-19							9
		최저기온 Min.T. < 0℃						3-29							27
		서 리 Frost								23-25					3
		결 빙 Freezing						3	29						58
		눈 Snow								6-8					3
		적 설 Snow Cover								7-9					3

106 동 해(Donghae)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10190	10184	10100	10060	10083	10034	10027	10046	10114	10142	10146	10200	10111
	평균해면	Mean Sea Level	10237	10231	10146	10105	10127	10077	10070	10089	10157	10186	10191	10247	10155
	최 고	Highest	10343	10362	10267	10277	10255	10175	10185	10166	10253	10287	10346	10364	10364
	나타난날	Date	12	3	9	14	12	2	26	3	12	24	24	19	12/19
	최 저	Lowest	10148	10072	10015	9942	9971	9915	9958	10019	10035	9997	10054	10104	9915
	나타난날	Date	2	14	18	30	28	15	10	17	4	23	5	27	6/15
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	9	22	66	100	146	187	212	249	191	173	94	36	124
	평균최고	Mean Maximum	53	68	118	144	193	230	242	285	235	217	134	84	167
	평균최저	Mean Minimum	-28	-20	12	62	108	158	190	221	150	132	52	-5	86
	최 고	Highest	102	162	197	265	300	317	333	329	296	297	222	127	333
	나타난날	Date	29	14	25	30	22	27	31	12	4	10	9	13	7/31
	최 저	Lowest	-90	-107	-69	10	44	121	163	179	100	84	3	-84	-107
	나타난날	Date	7	4	13	15	3	1	5	19	25	25	7	28	2/ 4
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	38	39	47	78	129	176	227	261	173	145	72	43	119
	최 고	Highest	76	95	105	148	191	254	301	330	245	203	147	101	330
	나타난날	Date	13	14	17	30	22	30	29	15	4	18	4	26	8/15
	최 저	Lowest	9	9	8	33	70	123	157	186	71	65	20	8	8
	나타난날	Date	4	4	12	29	4	16	5	19	10	31	7	29	12/29
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-82	-78	-48	28	104	153	193	215	149	122	11	-63	59
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	56	52	48	65	78	82	89	82	77	73	58	51	68
	최 소	Lowest	11	12	9	13	18	30	40	44	31	16	10	11	9
	나타난날	Date	3	17	12	8	4	20	22	12	10	10	14	29	3/12
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		722	138	127	1109	987	457	9107	2611	1790	1511	772	340	19671
	합계 09~09h Total														
	최대강수량 Greatest Daily	1일 Daily	410	90	55	415	550	125	2115	1640	965	1040	545	190	2115
		나타난날 Date	31	1	6	10	6	30	16	19	18	23	27	8	7/16
		6시간 6hourly	225	80	50	290	300	105	1375	680	655	495	220	102	1375
		나타난날 Date	31	1	6	19	6	30	15	19	18	23	27	8	7/15
		1시간 Hourly				130	85	65	540	210	210	205			540
		나타난날 Date				19	22	30	15	19	18	23			7/15
		10분간 10Minutes				30	30	30	130	65	70	70			130
		나타난날 Date				19	22	8	10	19	15	23			7/10
		2일 2Days	440	500	29	570	145	150	3730	2110	1165	1240	585	220	3730
		나타난날 Date	30-31	31-1	28-1	10-11	27-28	14-15	15-16	18-19	17-18	22-23	26-27	8-9	7/15- 7/16
		3일이상 3Days/more	207	530	33	655	61	141	7465	2315	1480	1255	610		7465
		나타난날 Date	18-20	30-1	28-30	9-12	8-10	7-9	7-21	17-20	15-18	22-24	26-28		7/ 7- 7/21
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	29	32	36	35	26	25	19	22	28	30	32	29	29
	최 대	Fastest	100	122	144	128	109	122	145	116	144	157	124	135	157
	풍 향	Direction	N	N	WSW	WSW	SE	SE	SE	NE	NNE	N	NNE	NNE	N
	나타난날	Date	22	26	25	19	3	11	10	18	18	23	27	17	10/23
	최대순간	Greatest Gust	155	173	239	219	163	182	215	173	226	258	186	214	258
	풍 향	Direction	N	N	WSW	WSW	NNW	SE	SE	NNE	NNE	NNE	WNW	N	NNE
	나타난날	Date	22	26	25	19	14	11	10	18	18	23	7	17	10/23
	합성풍속	Resultant Speed	15	13	14	12	5	6	3	5	7	4	11	16	7
	합성풍향	Resultant Dir.	WNW	WNW	WNW	NW	NNE	NE	NNE	NNE	NNW	NW	NW	W	NW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	46	39	34	57	65	64	90	56	54	49	46	29	52
	중하층운량	Low Middle	24	24	19	34	39	40	62	36	31	29	32	16	32
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1557	1857	2222	1544	1662	1589	545	1907	1841	1890	1426	1941	19981
	일조율	Percentage(0.1%)	506	613	599	391	378	360	121	453	493	542	467	650	449
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	최심 Max. Depth	적 설 Snow Cover	56	11										80	80
		나타난날 Date	5	7										17	12/17
		신적설 Snow Fall	56	11										80	80
		나타난날 Date	5	7										17	12/17
		합 계 Total	122	16										102	240
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-69	-68	-33	28	86	144	188	212	140	111	23	-35	61
	최 저	Lowest	-134	-150	-100	-18	8	112	162	177	91	63	-27	-100	-150
	나타난날	Date	7	4	13	16	3	12	2	31	25	25	17	28	2/ 4
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	1	32	86	113	179	232	231	280	213	176	83	20	137
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			9176	4910	4158	9567	8883	6767	27884	11776	8805	5616	8306	3625	109473
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog							5933	4292	1400	1434					13059

106 동 해(Donghae)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	69	82	82	87	89	75	96	98	122	78	116	115	122
	북동	NE	57	54	70	56	42	55	44	82	66	66	80	64	82
	동북동	ENE	54	27	31	45	38	29	32	27	27	57	71	77	77
	동	E	22	27	27	32	24	23	27	27	24	25	44	14	44
	동남동	ESE	56	50	59	60	84	47	26	37	40	38	28	22	84
	남동	SE	61	87	106	93	106	65	103	69	82	87	57	46	106
	남남동	SSE	25	44	35	86	33	88	79	22	19	43	54	27	88
	남	S	37	36	44	27	50	59	34	21	26	23	46	31	59
	남남서	SSW	34	31	56	56	43	51	40	32	34	31	37	32	56
	남서	SW	52	55	85	47	53	37	51	44	43	44	57	43	85
	서남서	WSW	64	76	142	92	63	71	40	35	41	55	71	42	142
	서	W	65	77	68	98	60	56	40	33	27	74	95	105	105
	서북서	WNW	72	86	81	88	61	46	47	23	48	40	89	80	89
	북서	NW	64	75	91	74	92	62	65	73	41	100	78	68	100
	북북서	NNW	48	77	64	74	51	46	62	79	69	55	60	55	79
	북	N	96	106	102	122	62	72	89	73	93	137	67	92	137
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	28	27	26	33	63	79	167	155	29	31	18	17	56
	북북동	NNE	35	46	46	93	140	157	116	102	126	78	78	40	88
	북동	NE	16	24	31	25	70	79	52	65	67	31	51	26	45
	동북동	ENE	16	15	26	21	44	64	54	48	35	24	40	22	34
	동	E	12	21	13	25	30	40	34	36	19	16	26	12	24
	동남동	ESE	26	25	40	32	87	68	54	69	19	32	15	15	40
	남동	SE	11	49	50	79	81	124	86	81	46	87	24	23	62
	남남동	SSE	17	27	17	22	12	21	24	12	4	16	21	11	17
	남	S	24	37	31	14	31	18	30	16	17	28	33	26	25
	남남서	SSW	79	60	77	57	50	18	70	44	44	71	57	73	58
	남서	SW	181	138	124	78	89	57	82	124	232	210	156	245	143
	서남서	WSW	71	82	113	82	54	68	50	71	100	121	79	113	84
	서	W	98	101	99	60	31	44	23	15	25	31	50	95	56
	서북서	WNW	102	95	126	69	27	19	22	7	21	20	107	137	63
	북서	NW	101	83	71	46	23	14	17	13	54	59	88	59	52
	북북서	NNW	93	88	46	86	35	25	27	50	89	42	81	52	60
	북	N	89	82	65	178	134	104	94	93	72	102	76	35	94
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	1	2											3
		0.1 ~ 10.0℃	29	18	11	6							7	22	93
		10.1 ~ 20.0℃	1	8	20	20	19	10	1		1	8	20	9	117
		20.1 ~ 30.0℃				4	12	16	25	18	29	23	3		130
		≥ 30.1℃						4	5	13					22
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃		1											1
		-4.9 ~ 0.0℃	9	7	1									4	21
		0.1 ~ 10.0℃	22	19	24	17	2						21	27	132
		10.1 ~ 20.0℃		1	6	13	28	20	13	1	23	26	9		140
		≥ 20.1℃					1	10	18	30	7	5			71
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	8	5	2									3	18
		-4.9 ~ 0.0℃	19	16	11									12	58
		0.1 ~ 10.0℃	4	7	18	28	10				1	5	27	16	116
		≥ 10.1℃				2	21	30	31	31	29	26	3		173
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	9	6	7	9	10	13	25	13	8	10	11	3	124
		≥ 10.0mm	2			3	4	2	14	4	4	3	1	2	39
		≥ 30.0mm	1			2	1		7	2	1	1	1		16
		≥ 80.0mm							4	1	1	1			7
		≥ 100.0mm							4	1		1			6
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				6	6	6	21	10	7	5			61
		≥ 6.0mm				2	2	1	11	3	4	3			26
		≥ 10.0mm				1			5	2	3	1			12
		≥ 20.0mm							3	1	1	1			6
		≥ 30.0mm							2						2
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				9	10	13	25	13	8	10			88
		≥ 1.0mm				5	4	5	16	8	6	4			48
		≥ 5.0mm							4	1	2	1			8
		≥ 10.0mm							2						2
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	5	3										1	9
		≥ 5.0cm	1											1	2
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	7	4										4	15
		≥ 5.0cm	1											2	3
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	11	13	11	5	1					1	5	7	54
		21 ~ 30%	5	7	15	5	2	1				1	7	9	52
		31 ~ 40%	2	3	3	6	9	5	1		3	6	7	9	54
		41 ~ 50%	7	2	1	5	1	6	1	3	4	6	3	4	43
		51 ~ 70%	3	2	1	5	10	4	8	16	19	17	7	2	94
		≥ 71%	3	1		4	8	14	21	12	4		1		68
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	1				1		2	4	1				9
		3.4 ~ 7.9m/s	26	18	14	13	25	26	27	24	23	26	24	24	270
		8.0 ~ 13.8m/s	4	10	16	17	5	4	1	3	5	4	6	7	82
		≥ 13.9m/s			1				1		1	1			4

106 동 해(Donghae)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow	5	6	1									1	13
	진눈깨비	Sleet	2	2	4										8
	싸 락 눈	Snow Pellet		1											1
	우 박	Hail													
	안 개	Fog					7	7	3	2					19
	서 리	Frost	2	3	3									5	13
	결 빙	Freezing	29	21	14								4	23	91
	연 무	Haze													
	황 사	Yellow Sand			5	7	1								13
	뇌 전	Thunderstorm				1	1	2	3	3		1	1		12
	일 조	부조(0%)	6	2	2	7	6	5	15	5	4	2	4	2	60
	Sunshine	< 20%	8	4	5	10	11	12	24	9	8	8	9	6	114
		≥ 80%	10	11	13	3	5	3		5	8	10	7	17	92
	맑 음	Clear	12	11	12	7	4	5		6	6	8	7	18	96
	구름조금	Partly Cloudy	6	8	13	5	7	5	1	9	8	11	11	8	92
	구름많음	Mostly Cloudy	3	4	2	8	5	8	3	6	8	5	7	3	62
	흐 림	Cloudy	10	5	4	10	15	12	27	10	8	7	5	2	115
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순 1st	10221	10242	10186	10115	10148	10077	10055	10105	10113	10150	10153	10252	
		중 순 2nd	10248	10202	10130	10130	10144	10078	10066	10053	10171	10198	10193	10246	
		하 순 3rd	10241	10253	10124	10070	10093	10075	10086	10106	10188	10208	10227	10243	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-9	-16	59	97	126	154	193	270	201	191	127	35	
		중 순 2nd	16	45	64	73	157	198	214	245	189	186	80	43	
		하 순 3rd	19	41	73	129	155	210	227	235	182	144	75	32	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	39	26	113	145	171	189	217	313	244	238	173	81	
		중 순 2nd	52	95	116	109	201	247	244	276	230	231	123	90	
		하 순 3rd	65	87	125	179	206	254	262	268	231	185	106	81	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-47	-54	10	56	91	135	178	235	161	147	78	2	
		중 순 2nd	-14	3	8	41	119	159	192	219	152	144	33	-2	
		하 순 3rd	-23	-6	18	88	114	181	199	210	135	107	44	-14	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순 1st	-147	-119	-37	37	97	139	180	225	157	137	43	-68	
		중 순 2nd	-28	-75	-70	23	90	148	199	210	149	135	-17	-50	
		하 순 3rd	-72	-32	-40	25	125	172	200	211	141	96	6	-69	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순 1st	22	29	50	82	122	160	209	276	184	159	90	42	
		중 순 2nd	52	41	43	76	117	170	236	253	171	158	59	43	
		하 순 3rd	40	51	48	77	146	198	237	254	162	122	68	43	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순 1st	38	51	54	70	85	90	91	77	77	72	58	50	
		중 순 2nd	74	45	42	72	66	75	91	81	78	73	52	52	
		하 순 3rd	55	62	48	51	83	80	86	87	77	74	64	51	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순 1st	33	34	31	34	27	24	22	19	24	31	29	29	
		중 순 2nd	24	31	36	36	26	26	18	31	32	27	30	25	
		하 순 3rd	31	30	39	33	27	25	18	17	27	31	37	32	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순 1st	44	108	59	530	611	145	2450	55	310	3	97	220	
		중 순 2nd	238	5	35	565	106	151	5850	2315	1480	248	5	120	
		하 순 3rd	440	25	33	14	270	161	807	241	0	1260	670		
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순 1st													
		중 순 2nd													
		하 순 3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순 1st	628	636	699	336	468	384	111	1061	636	831	593	558	
		중 순 2nd	246	700	667	385	673	782	81	391	453	527	640	545	
		하 순 3rd	683	521	856	823	521	423	353	455	752	532	193	838	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순 1st	28	34	33	65	69	73	93	24	53	37	36	38	
		중 순 2nd	72	35	41	70	56	47	94	71	69	50	33	33	
		하 순 3rd	38	52	30	36	69	73	83	71	40	59	67	17	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃				22			28					99(23)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃			30						19			173(58)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃					27		28					63(24)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃												(0)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃							6-13					8
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃						29	16					19
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						29	16					19
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃												
저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃					12		3					54(6)
		평균기온	Mean.T. < 0℃					4			13				100(36)
		최저기온	Min.T. < 0℃				19				31				133(92)
		서 리	Frost				17				20				124(11)
		결 빙	Freezing				17				31				135(103)
		눈	Snow					31			30				90(16)
		적 설	Snow Cover					31		12					44(12)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃					12-13							2
		평균기온	Mean.T. < 0℃					11-19							9
		최저기온	Min.T. < 0℃					4	1						29
		서 리	Frost								19-20				2
		결 빙	Freezing				30		12						44
		눈	Snow								28-30				3
		적 설	Snow Cover						18-20						3

108 서 울(Seoul)

2006년

요 소	Element	1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 (0.1hPa) AIR PRESSURE	평균현지 Mean Station	10144	10150	10063	10007	10021	9972	9963	9987	10048	10087	10095	10158	10058
	평균해면 Mean Sea Level	10254	10259	10169	10110	10121	10071	10061	10084	10148	10188	10201	10267	10161
	최 고 Highest	10339	10400	10267	10248	10239	10162	10162	10175	10237	10274	10323	10371	10400
	나타난날 Date	24	4	8	14	12	1	26	3	12	24	24	19	2/ 4
	최 저 Lowest	10143	10100	10059	9981	9966	9936	9942	10002	10044	10085	10071	10158	9936
	나타난날 Date	13	7	16	30	27	15	10	16	17	23	5	27	6/15
기온 (0.1℃) AIR TEMPERATURE	평 균 Mean	-2	1	52	116	184	218	231	270	211	179	84	14	130
	평균최고 Mean Maximum	34	42	99	162	234	263	260	311	257	226	124	54	172
	평균최저 Mean Minimum	-33	-40	9	77	140	181	209	239	169	139	45	-20	93
	최 고 Highest	93	115	172	222	283	324	301	347	303	275	202	126	347
	나타난날 Date	14	24	22	11	21	2	31	4	2	4	3	26	8/ 4
	최 저 Lowest	-101	-141	-69	29	108	141	175	208	113	79	-13	-123	-141
	나타난날 Date	6	3	13	16	14	12	18	19	11	30	7	29	2/ 3
증기압 (0.1hPa) VAPOUR PRESSURE	평 균 Mean	36	35	45	75	120	176	234	248	145	129	67	42	113
	최 고 Highest	88	101	98	141	199	280	303	318	230	205	163	79	318
	나타난날 Date	13	14	10	30	22	29	13	15	4	9	9	15	8/15
	최 저 Lowest	10	7	12	15	44	85	159	138	68	40	20	9	7
	나타난날 Date	7	4	12	16	15	16	6	19	25	12	16	29	2/ 4
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.		-86	-96	-54	20	90	151	198	206	121	102	-1	-64	49
상대습도 (1%) REL. HUM.	평 균 Mean	57	53	51	55	57	68	82	69	58	62	58	59	61
	최 소 Lowest	18	12	8	10	13	21	43	34	19	11	14	16	8
	나타난날 Date	11	24	26	16	15	16	25	19	25	12	10	18	3/26
강수량 (0.1mm) PRECIPITATION	합계 00~24h Total	343	157	140	518	1562	1685	10140	1212	111	302	476	173	16819
	합계 09~09h Total	343	195	102	518	1562	1730	10095	1212	111	302	476	173	16819
	최다 Greatest 1일 Daily	265	84	45	165	930	630	2410	320	45	215	170	55	2410
	나타난날 Date	13	7	16	1	6	14	16	26	9	22	6	17	7/16
	6시간 6hourly	210	57	39	110	515	400	1480	305	39	205	125	75	1480
	나타난날 Date	13	7	1	19	6	14	16	26	9	23	6	17	7/16
	1시간 Hourly				105	150	100	495	290	25	105			495
	나타난날 Date				19	6	10	12	26	6	22			7/12
	10분간 10Minutes				55	55	85	155	155	10	50			155
	나타난날 Date				19	27	29	15	7	6	23			8/ 7
	2일 2Days	330	56	48	170	965	650	3100	505	36	295	240	85	3100
	나타난날 Date	12-13	13-14	1-2	1-2	5-6	14-15	15-16	26-27	5-6	22-23	5-6	16-17	7/15- 7/16
	3일이상 3Days/more			49		967	490	6696	650				110	6696
	나타난날 Date			28-2		4-6	8-11	9-22	25-27				15-17	7/ 9- 7/22
증발량 (0.1mm) EVAPO-URATION	소형 Small 총량 Total	388	507	978	1056	1479	1342	785	1546	1222	896	559	379	11137
	일최다량 DailyGreat.	21	39	48	62	73	72	51	90	61	51	36	19	90
	나타난날 Date	22	24	24	16	2	18	21	18	7	5	9	30	8/18
	대형 Large 총량 Total				795	1108	1006	536	1224	926	658			6253
	일최다량 DailyGreat.				47	60	60	39	77	50	43			77
	나타난날 Date				16	2	2	31	18	7	6			8/18
바람 (0.1m/s) WIND	24h평균 Mean for 24hrs	21	26	29	30	25	22	23	21	21	20	24	21	24
	최 대 Fastest	61	81	109	91	86	80	92	76	71	85	81	72	109
	풍 향 Direction	NW	WNW	SW	WNW	WSW	SW	WSW	ENE	ENE	NE	SW	WNW	SW
	나타난날 Date	22	16	4	20	22	30	15	18	17	23	8	28	3/ 4
	최대순간 Greatest Gust	121	156	202	168	146	135	160	162	138	171	156	143	202
	풍 향 Direction	NNW	WNW	WSW	WSW	W	SW	SW	ENE	ENE	ENE	W	W	WSW
	나타난날 Date	6	16	4	20	22	30	15	19	17	23	15	28	3/ 4
	합성풍속 Resultant Speed	12	17	21	12	5	8	1	7	11	5	7	10	8
	합성풍향 Resultant Dir.	NW	WNW	WNW	W	WNW	W	SW	N	NE	N	NNW	NNW	NW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량 Mean	40	43	42	59	52	61	87	54	47	32	43	37	50
	중하층운량 Low Middle	21	24	26	33	29	36	61	36	23	22	25	24	30
일조 SUNSHINE	총시간 Total (01hr)	1611	1726	2019	1360	1991	1558	343	1771	1957	1852	1535	1594	19317
	일조율 Percentage(0.1%)	524	570	544	344	453	352	76	420	524	531	502	533	434
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation		22759	29692	43942	40721	54155	46924	25315	48373	44425	34349	23089	20390	434134
눈 SNOW (0.1cm) 최심 Max. Depth	적 설 Snow Cover	15	70	28								2	131	131
	나타난날 Date	9	7	1								30	17	12/17
	신적설 Snow Fall	15	70	28								2	90	90
	나타난날 Date	9	7	1								30	17	12/17
	합 계 Total	15	90	43								2	136	286
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균 Mean	-69	-66	-21	54	115	164	201	224	149	109	18	-56	69
	최 저 Lowest	-141	-153	-101	11	70	118	175	197	101	40	-32	-148	-153
	나타난날 Date	6	4	13	6	15	12	18	31	11	30	17	29	2/ 4
지중온도 (0.1℃) SOIL TEMPERATURE	지 면 Surface	-15	2	61	130	212	243	239	291	235	191	81	15	140
	0.05m Underground	-6	8	64	123	205	236	240	283	233	189	82	16	139
	0.1m "	-9	4	59	118	197	234	238	281	235	192	86	19	138
	0.2m "	-4	5	58	116	191	230	238	280	237	198	99	33	140
	0.3m "	-1	8	58	111	184	224	234	276	237	200	106	41	140
	0.5m "	17	16	58	109	171	213	234	268	238	206	131	62	144
	1.0m "	43	35	57	98	149	190	222	249	238	214	157	95	146
	1.5m "	76	61	69	98	144	172	210	231	230	214	177	123	150
	3.0m "	146	123	113	115	127	143	190	204	207	206	194	169	161
	5.0m "	161	147	136	128	127	131	156	171	177	183	185	180	157
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.		3978	4338	4141	6012	5525	7816	21732	3435	3251	1836	5423	3675	71162
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog		200	733	675		458		662						2728

108 서 울(Seoul)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	23	21	24	14	25	16	30	40	26	57	17	23	57
	북동	NE	33	29	29	55	51	48	51	60	60	84	35	33	84
	동북동	ENE	55	32	38	51	60	53	72	58	57	50	62	39	72
	동	E	26	22	32	39	41	35	30	34	25	32	42	35	42
	동남동	ESE	19	21	20	38	25	32	22	23	27	19	25	32	38
	남동	SE	16	9	26	36	31	40	29	29	39	22	23	19	40
	남남동	SSE	0	19	34	28	33	38	42	18	28	20	28	18	42
	남	S	11	16	24	40	24	25	30	23	25	21	39	22	40
	남남서	SSW	29	31	40	51	50	42	40	44	14	30	66	31	66
	남서	SW	28	42	108	72	66	56	79	67	29	50	77	27	108
	서남서	WSW	40	57	80	78	71	75	77	55	40	43	79	34	80
	서	W	46	55	72	60	52	51	42	39	43	42	61	58	72
	서북서	WNW	56	68	72	84	50	45	41	42	37	35	56	66	84
	북서	NW	53	56	68	67	35	55	28	38	47	42	49	48	68
	북북서	NNW	39	52	46	48	34	18	21	40	43	36	43	28	52
	북	N	31	37	44	27	29	19	20	32	35	13	37	29	44
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	34	25	24	14	35	38	54	59	26	62	22	38	36
	북북동	NNE	47	34	20	13	30	22	23	42	43	63	39	90	39
	북동	NE	128	122	58	93	116	128	124	224	294	234	149	212	157
	동북동	ENE	129	57	42	147	161	92	207	132	243	148	211	118	141
	동	E	19	13	19	38	26	25	46	22	22	17	11	13	23
	동남동	ESE	5	9	8	13	24	28	28	5	14	7	4	12	13
	남동	SE	1	4	8	15	16	24	35	9	24	4	4	5	12
	남남동	SSE	0	4	7	7	11	18	20	4	6	13	11	5	9
	남	S	1	3	5	14	9	18	17	9	6	17	10	3	9
	남남서	SSW	3	7	17	28	20	35	30	24	7	31	21	5	19
	남서	SW	8	33	74	104	73	83	124	32	11	63	56	13	56
	서남서	WSW	31	71	105	151	128	113	116	28	22	62	46	19	74
	서	W	86	101	129	125	128	132	73	82	58	83	94	67	97
	서북서	WNW	308	314	294	181	152	186	74	211	104	130	189	223	197
	북서	NW	126	137	147	38	40	35	19	65	49	51	81	103	74
	북북서	NNW	59	49	34	13	17	10	7	28	36	9	39	42	29
	북	N	15	15	9	8	15	15	5	23	35	4	14	30	16
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	6	6										4	16
		0.1 ~ 10.0℃	25	19	14	1							8	25	92
		10.1 ~ 20.0℃		3	17	25	3	1			1	10	21	2	83
		20.1 ~ 30.0℃				4	28	28	30	8	27	21	1		147
		≥ 30.1℃						1	1	23	2				27
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	4	4										2	10
		-4.9 ~ 0.0℃	9	6	4									7	26
		0.1 ~ 10.0℃	18	18	25	8							22	22	113
		10.1 ~ 20.0℃			2	22	23	5	3		6	22	8		91
		≥ 20.1℃					8	25	28	31	24	9			125
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	10	10	2									7	29
		-4.9 ~ 0.0℃	14	14	7								5	12	52
		0.1 ~ 10.0℃	7	4	22	23						4	22	12	94
		≥ 10.1℃				7	31	30	31	31	30	27	3		190
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	4	7	6	9	8	12	25	10	6	4	10	7	108
		≥ 10.0mm	1			3	3	5	12	6		1	2		33
		≥ 30.0mm					2	2	7	1					12
		≥ 80.0mm					1		4						5
		≥ 100.0mm							3						3
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				6	5	11	20	7	3	2			54
		≥ 6.0mm				1	3	5	11	6		2			28
		≥ 10.0mm				1	2	1	6	5		1			16
		≥ 20.0mm							5	2					7
		≥ 30.0mm							5						5
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				9	8	12	25	10	6	4			74
		≥ 1.0mm				5	4	9	16	6	1	2			43
		≥ 5.0mm				1	1	2	6	4		1			15
		≥ 10.0mm							5	2					7
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	1	2	2								1	2	8
		≥ 5.0cm		1										1	2
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	2	5	2								1	5	15
		≥ 5.0cm		4										2	6
		≥ 10.0cm												1	1
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	1	7	14	8	5				1	2	4	2	44
		21 ~ 30%	14	10	9	8	8	5			9	8	6	8	85
		31 ~ 40%	6	7	4	6	8	10		4	10	7	9	8	79
		41 ~ 50%	5	2	3	3	4	4	3	16	5	7	6	8	66
		51 ~ 70%	4	2	1	5	5	7	17	10	5	7	5	5	73
		≥ 71%	1				1	4	11	1					18
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	2	4	1		2	1	5	3	3	3	1	10	35
		3.4 ~ 7.9m/s	29	23	27	27	28	28	24	28	27	27	27	21	316
		8.0 ~ 13.8m/s		1	3	3	1	1	2			1	2		14
		≥ 13.9m/s													

108 서 울(Seoul)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow	2	2	4								2	2	12
	진눈깨비	Sleet	1	1									1		3
	싸 락 눈	Snow Pellet													
	우 박	Hail	1												1
	안 개	Fog	1	1	2		2		2						8
	서 리	Frost	23	9	6								5	18	61
	결 빙	Freezing	28	26	16								7	26	103
	연 무	Haze					1								1
	황 사	Yellow Sand			3	7	1								11
	뇌 전	Thunderstorm				1	1	5	4	4		1	3	1	20
	일 조	부조(0%)	4	4	2	2	7	5	14	3	3	3	3		50
	Sunshine	< 20%	7	5	3	15	11	12	26	8	8	7	8	9	119
		≥ 80%	8	8	7	3	6			3	7	12	9	9	72
	맑 음	Clear	12	9	10	5	9	4		4	8	15	8	11	95
	구름조금	Partly Cloudy	11	9	12	6	9	10	1	11	10	8	14	11	112
	구름많음	Mostly Cloudy	3	6	4	9	3	5	5	10	5	7	2	7	66
	흐 림	Cloudy	5	4	5	10	10	11	25	6	7	1	6	2	92
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순 1st	10256	10280	10202	10112	10125	10060	10032	10109	10107	10146	10168	10272	
		중 순 2nd	10243	10233	10165	10126	10152	10082	10062	10047	10161	10202	10210	10262	
		하 순 3rd	10262	10266	10143	10093	10090	10070	10087	10094	10175	10213	10224	10268	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-34	-38	49	112	185	216	233	285	215	207	118	14	
		중 순 2nd	22	19	38	114	179	210	226	270	203	188	65	23	
		하 순 3rd	5	29	67	120	189	228	236	257	216	147	68	6	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	0	-3	96	154	237	267	263	331	262	258	159	50	
		중 순 2nd	58	60	82	161	228	255	249	311	246	234	110	58	
		하 순 3rd	43	76	118	171	238	267	267	294	265	190	103	53	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-62	-79	10	76	139	175	207	247	172	162	72	-17	
		중 순 2nd	-8	-23	-5	73	134	169	205	240	160	148	22	-7	
		하 순 3rd	-28	-15	22	81	146	197	213	231	174	110	41	-35	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순 1st	-128	-138	-34	31	89	127	190	216	136	118	36	-63	
		중 순 2nd	-49	-62	-57	8	64	140	202	202	116	116	-31	-44	
		하 순 3rd	-81	-84	-70	21	116	187	201	202	111	74	-7	-82	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순 1st	27	25	51	80	120	148	222	261	160	142	89	42	
		중 순 2nd	45	44	46	71	99	162	242	244	140	143	52	46	
		하 순 3rd	37	36	39	75	138	218	239	240	136	106	60	39	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순 1st	53	51	59	60	57	58	77	67	62	58	60	59	
		중 순 2nd	62	59	53	52	50	67	87	67	59	65	52	63	
		하 순 3rd	55	47	41	53	65	79	81	72	54	63	60	55	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순 1st	23	29	27	30	27	22	23	19	23	20	26	24	
		중 순 2nd	20	23	29	34	22	23	26	24	22	19	21	18	
		하 순 3rd	21	24	31	27	25	21	20	20	19	21	26	20	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순 1st	3	93	78	301	970	465	565	221	81		280	63	
		중 순 2nd	330	56	45	160	0	675	6341	316	25	7	65	110	
		하 순 3rd	10	8	17	57	592	545	3234	675	5	295	131	0	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순 1st	132	158	270	296	509	533	301	568	441	365	233	125	
		중 순 2nd	110	165	277	364	488	450	158	578	371	272	200	97	
		하 순 3rd	146	184	431	396	482	359	326	400	410	259	126	157	
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순 1st	573	619	624	308	732	660	138	841	716	745	512	505	
		중 순 2nd	377	633	491	388	706	585	53	595	464	522	679	395	
		하 순 3rd	661	474	904	664	553	313	152	335	777	585	344	694	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순 1st	39	42	45	64	42	55	80	29	44	25	46	42	
		중 순 2nd	48	38	51	65	52	50	94	58	64	32	27	49	
		하 순 3rd	35	50	30	48	62	77	86	73	32	38	56	22	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. ≥ 30℃						2			3				94(27)
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃					7					16			163(111)
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃						2			3				94(37)
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃							14	23					41(9)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. ≥ 30℃							31	18					19
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃							29		8				42
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃							30	18					20
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃								13-16					4
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena		'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. < 0℃						4		17					76(27)
		평균기온 Mean.T. < 0℃						3			13				101(53)
		최저기온 Min.T. < 0℃					16				29				134(93)
		서 리 Frost				23					30				159(79)
		결 빙 Freezing					15				31				137(108)
		눈 Snow					29				28				120(20)
		적 설 Snow Cover						3			2				90(20)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. < 0℃						11-15							5
		평균기온 Mean.T. < 0℃						3-29							27
		최저기온 Min.T. < 0℃						2-31							30
		서 리 Frost						6-20							15
		결 빙 Freezing						2	12						42
		눈 Snow								28	2				3
		적 설 Snow Cover								7-11					5

112 인 천(Incheon)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10166	10173	10085	10028	10041	9991	9981	10005	10066	10106	10115	10179	10078
	평균해면	Mean Sea Level	10252	10259	10169	10110	10121	10070	10059	10082	10145	10186	10198	10265	10160
	최 고	Highest	10335	10401	10268	10244	10237	10164	10155	10172	10232	10273	10318	10365	10401
	나타난날	Date	24	4	8	14	12	1	26	3	12	24	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10144	10099	10060	9968	9967	9939	9942	10001	10045	10080	10075	10145	9939
	나타난날	Date	13	7	16	30	27	15	10	16	17	23	5	17	6/15
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	-3	0	49	109	171	203	224	263	212	179	91	23	127
	평균최고	Mean Maximum	33	39	93	150	218	243	250	303	254	223	127	59	166
	평균최저	Mean Minimum	-33	-37	12	77	135	172	204	235	176	145	56	-11	94
	최 고	Highest	91	111	156	222	266	292	292	325	292	278	202	120	325
	나타난날	Date	29	25	22	11	9	2	9	8	2	13	3	26	8/ 8
	최 저	Lowest	-105	-133	-58	39	106	153	175	206	131	91	-6	-111	-133
	나타난날	Date	5	3	13	16	14	12	18	20	11	25	7	29	2/ 3
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	40	40	51	83	132	187	236	256	163	148	76	48	122
	최 고	Highest	90	102	98	134	197	273	302	310	255	221	182	87	310
	나타난날	Date	13	14	10	10	22	29	14	16	3	9	5	13	8/16
	최 저	Lowest	12	8	14	19	58	114	179	144	85	50	23	11	8
	나타난날	Date	6	3	12	16	2	3	6	19	10	12	16	28	2/ 3
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-72	-75	-35	37	107	161	199	212	140	122	16	-44	64
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	63	60	58	63	68	78	86	75	65	71	61	63	68
	최 소	Lowest	25	16	16	14	18	29	54	32	32	20	18	22	14
	나타난날	Date	12	23	27	16	2	3	3	19	24	12	10	30	4/16
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		332	149	50	350	1865	1340	7650	362	112	195	362	234	13001
	합계 09~09h Total		334	157	40	350	1865	1385	7605	362	112	195	362	234	13001
	최다 Greatest	1일 Daily	215	75	30	115	865	605	2025	150	75	140	120	84	2025
		나타난날 Date	13	14	16	1	6	14	16	27	9	22	6	17	7/16
		6시간 6hourly	175	70	25	100	440	430	935	135	70	90	60	118	935
		나타난날 Date	13	14	16	1	6	14	16	27	9	23	27	17	7/16
		1시간 Hourly				45	200	100	430	75	20	65			430
		나타난날 Date				23	27	14	28	26	9	22			7/28
		10분간 10Minutes				30	45	60	135	35	10	30			135
		나타난날 Date				19	27	10	12	26	9	22			7/12
	량	2일 2Days	320	77	15	120	950	615	2380	245	80	165	140	162	2380
		나타난날 Date	12-13	13-14	28-1	1-2	5-6	14-15	16-17	26-27	8-9	22-23	5-6	16-17	7/16- 7/17
		3일이상 3Days/more						110	4810	246	21		160	167	4810
		나타난날 Date						25-27	10-22	25-27	16-18		3-6	15-17	7/10- 7/22
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total	355	444	861	947	1209	1020	621	1521	1175	898	533	490	10074
		일최다량 DailyGreat.	20	27	61	55	67	65	46	75	66	50	36	30	75
		나타난날 Date	3	16	24	21	2	25	2	18	7	13	9	27	8/18
	대형 Large	총량 Total				699	883	790	447	1180	919	717			5635
		일최다량 DailyGreat.				48	51	59	35	57	54	43			59
		나타난날 Date				21	2	25	2	18	13	13			6/25
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	23	32	37	37	23	20	19	18	16	17	29	25	25
	최 대	Fastest	91	113	118	129	76	71	70	64	74	63	108	119	129
	풍 향	Direction	N	NNW	NW	NNW	SW	SW	SW	SSW	NNW	NNW	NW	NNW	NNW
	나타난날	Date	22	2	28	20	22	30	12	27	9	11	14	1	4/20
	최대순간	Greatest Gust	131	168	185	202	131	121	171	111	118	108	193	173	202
	풍 향	Direction	N	NNW	SSW	N	S	SW	SE	NNE	NNW	NNE	NNW	N	N
	나타난날	Date	6	2	4	20	6	29	10	19	9	23	14	1	4/20
	합성풍속	Resultant Speed	14	18	20	13	8	12	9	7	4	5	7	11	7
	합성풍향	Resultant Dir.	N	NNW	NW	W	WSW	WSW	SW	WNW	NNW	W	NNW	N	NW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	40	42	42	59	52	61	89	54	48	34	44	40	50
	중하층운량	Low Middle	23	28	26	31	27	41	65	37	27	24	27	27	32
일조 SUNSHINE	총시간 Total (01hr)		1607	1737	2129	1475	2171	1714	611	2267	2009	1960	1555	1688	20923
	일조율 Percentage(0.1%)		522	574	574	374	494	388	136	538	538	562	509	565	470
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation			24219	30909	47415	44827	56078	50915	32700	58029	44716	36632	24409	22878	473727
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover	6	82	10								12	128	128
	나타난날	Date	31	7	1								30	17	12/17
	최심 Max. Depth 신적설	Snow Fall	6	82	10								12	84	84
	나타난날	Date	31	7	1								30	17	12/17
	합 계	Total	6	82	16								12	135	251
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-63	-59	-13	51	104	157	193	215	146	114	32	-34	70
	최 저	Lowest	-131	-155	-98	8	64	121	165	188	111	56	-20	-118	-155
	나타난날	Date	7	4	13	6	4	5	23	30	11	30	12	29	2/ 4
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	-5	12	69	124	201	237	242	303	234	197	93	21	144
	0.05m	Underground	1	18	70	123	198	237	244	301	236	200	99	30	146
	0.1m	"	0	19	69	122	196	236	243	299	239	203	102	35	147
	0.2m	"	6	24	71	118	188	228	239	292	239	205	112	45	147
	0.3m	"	13	28	69	115	181	223	237	285	240	208	122	56	148
	0.5m	"	25	36	70	112	175	217	236	278	240	211	134	72	151
	1.0m	"	48	47	69	101	151	196	224	254	238	215	161	104	151
	1.5m	"	86	75	81	100	131	169	201	224	224	209	181	139	152
	3.0m	"	138	119	111	112	120	137	167	188	199	198	189	169	154
	5.0m	"	156	143	132	125	124	127	139	157	164	167	169	165	147
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			3260	3467	2959	4814	6196	7416	20618	2064	2121	1408	4815	3745	62883
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog			1316	3542	3142	1562	3430	7339	6259	458		1967		184	29199

112 인 천(Incheon)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	56	46	45	34	29	18	22	15	29	36	39	47	56
	북동	NE	31	24	23	37	32	6	20	31	17	30	26	29	37
	동북동	ENE	21	15	7	37	25	10	42	31	18	15	21	22	42
	동	E	29	11	11	46	48	18	43	32	25	22	45	32	48
	동남동	ESE	34	18	10	51	38	18	46	32	33	33	43	31	51
	남동	SE	37	22	17	53	39	58	46	33	29	17	37	38	58
	남남동	SSE	53	30	42	66	71	44	27	27	36	37	32	40	71
	남	S	33	52	52	62	51	47	31	46	35	36	55	36	62
	남남서	SSW	34	58	72	85	55	51	44	46	25	38	92	32	92
	남서	SW	39	46	86	72	65	70	62	58	39	48	86	37	86
	서남서	WSW	36	38	50	56	40	37	42	33	33	38	47	28	56
	서	W	33	54	53	73	54	43	52	40	40	49	37	24	73
	서북서	WNW	43	65	65	93	60	56	51	37	45	49	69	32	93
	북서	NW	51	65	103	99	51	60	32	45	48	42	76	61	103
	북북서	NNW	81	93	107	129	61	57	29	52	71	59	89	103	129
	북	N	79	87	89	105	44	40	23	32	54	57	60	87	105
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	42	19	12	13	30	86	60	63	111	60	4	17	43
	북북동	NNE	249	146	62	40	77	22	23	47	117	152	197	190	110
	북동	NE	93	40	32	46	65	3	27	71	86	59	78	73	56
	동북동	ENE	8	7	3	6	20	3	13	20	21	9	11	19	12
	동	E	22	7	3	17	30	1	66	22	44	27	61	28	27
	동남동	ESE	30	6	3	22	30	21	51	30	65	24	49	31	30
	남동	SE	19	12	7	50	34	32	65	30	61	22	18	42	33
	남남동	SSE	27	19	30	38	50	65	94	22	79	71	64	101	55
	남	S	8	43	59	60	56	69	73	46	22	73	72	50	53
	남남서	SSW	22	71	69	110	69	100	85	43	22	66	43	38	62
	남서	SW	43	45	101	132	164	168	168	99	25	70	39	38	91
	서남서	WSW	16	31	67	69	87	108	89	62	31	48	17	11	53
	서	W	20	48	56	76	83	104	74	79	42	69	22	9	57
	서북서	WNW	35	51	82	82	66	83	47	87	47	55	49	22	59
	북서	NW	48	19	56	51	23	26	9	40	33	46	36	17	34
	북북서	NNW	93	192	194	117	58	64	34	141	117	87	115	122	111
	북	N	227	243	165	72	60	43	23	98	76	62	125	194	116
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	6	6										2	14
		0.1 ~ 10.0℃	25	20	17								6	26	94
		10.1 ~ 20.0℃		2	14	28	9	1				9	23	3	89
		20.1 ~ 30.0℃				2	22	29	31	10	30	22	1		147
		≥ 30.1℃								21					21
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	4	4										2	10
		-4.9 ~ 0.0℃	11	7	3									6	27
		0.1 ~ 10.0℃	16	17	28	12							21	23	117
		10.1 ~ 20.0℃				18	28	14	3		6	23	9		101
		≥ 20.1℃					3	16	28	31	24	8			110
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	10	8	2									5	25
		-4.9 ~ 0.0℃	14	15	5								1	10	45
		0.1 ~ 10.0℃	7	5	24	26						4	25	16	107
		≥ 10.1℃				4	31	30	31	31	30	27	4		188
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	4	6	3	9	7	10	24	7	7	3	10	7	97
		≥ 10.0mm	2			2	3	3	11	1		1	2		25
		≥ 30.0mm					2	2	6						10
		≥ 80.0mm					1		4						5
		≥ 100.0mm							4						4
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				5	5	9	16	5	3	3			46
		≥ 6.0mm					4	3	10	1		1			19
		≥ 10.0mm					2	1	6						9
		≥ 20.0mm					1		5						6
		≥ 30.0mm							2						2
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				9	7	10	24	7	7	3			67
		≥ 1.0mm				4	4	7	15	4	1	3			38
		≥ 5.0mm						1	6						7
		≥ 10.0mm							2						2
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	1	1	2								1	2	7
		≥ 5.0cm		1										1	2
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	1	4	2								1	5	13
		≥ 5.0cm		1										3	4
		≥ 10.0cm												1	1
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%		1	6	2	1					1	3		14
		21 ~ 30%	11	12	10	7	5	1				3	7	8	64
		31 ~ 40%	4	6	10	6	10	2		2	13	6	7	2	68
		41 ~ 50%	8	4	1	7	5	9		7	11	8	5	12	77
		51 ~ 70%	6	4	3	8	6	12	17	20	6	10	8	9	109
		≥ 71%	2	1	1		4	6	14	2		3			33
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	5	2			2	2	11	4	6	5	3	7	47
		3.4 ~ 7.9m/s	24	21	20	21	29	28	20	27	24	26	21	20	281
		8.0 ~ 13.8m/s	2	5	11	9							6	4	37
		≥ 13.9m/s													

112 인 천(Incheon)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow	3	3	3								2	4	15
	진눈깨비	Sleet	1	1									1	1	4
	싸 락 눈	Snow Pellet		1											1
	우 박	Hail	1												1
	안 개	Fog	3	4	7	3	7	10	8	1		6		2	51
	서 리	Frost	20	12	4									8	44
	결 빙	Freezing	29	25	17								5	23	99
	연 무	Haze					1								1
	황 사	Yellow Sand			3	7	1								11
	뇌 전	Thunderstorm				1	1	4	3	1		2	4	1	17
	일 조	부조(0%)	4	3	1	1	6	4	15	2	2	2	3		43
	Sunshine	< 20%	8	5	4	11	9	10	21	7	8	5	8	5	101
		≥ 80%	6	9	7	4	8	1		7	9	9	9	8	77
	맑 음	Clear	11	11	9	5	9	4		6	8	14	6	9	92
	구름조금	Partly Cloudy	11	7	13	7	9	9		11	9	10	14	12	112
	구름많음	Mostly Cloudy	4	6	4	7	3	5	4	6	7	4	6	8	64
	흐 림	Cloudy	5	4	5	11	10	12	27	8	6	3	4	2	97
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순 1st	10255	10280	10202	10110	10123	10059	10029	10109	10105	10145	10165	10269	
		중 순 2nd	10241	10232	10166	10126	10153	10081	10061	10045	10158	10200	10208	10259	
		하 순 3rd	10261	10267	10143	10094	10089	10069	10085	10092	10172	10211	10221	10266	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-29	-36	43	108	174	197	228	272	215	204	123	24	
		중 순 2nd	16	19	38	110	162	197	217	263	207	187	76	34	
		하 순 3rd	3	22	64	109	177	215	227	254	213	149	73	13	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	4	-3	89	148	227	244	257	314	257	251	162	59	
		중 순 2nd	52	61	79	154	208	233	240	308	246	232	115	62	
		하 순 3rd	43	64	109	148	220	251	254	290	258	190	104	56	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-57	-73	9	76	134	163	205	242	181	169	81	-10	
		중 순 2nd	-13	-18	1	77	128	167	198	232	170	154	38	4	
		하 순 3rd	-29	-18	25	79	143	187	208	230	178	114	48	-26	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순 1st	-111	-122	-18	42	102	144	195	224	147	144	54	-44	
		중 순 2nd	-39	-43	-39	26	90	153	198	207	134	136	-10	-26	
		하 순 3rd	-65	-58	-47	43	126	188	204	207	140	90	5	-60	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순 1st	30	28	57	85	130	166	229	272	173	167	100	48	
		중 순 2nd	49	50	51	78	117	175	234	251	156	162	61	53	
		하 순 3rd	40	43	45	86	147	219	243	247	162	118	66	45	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순 1st	57	56	67	66	66	72	82	76	66	70	65	62	
		중 순 2nd	69	67	60	59	64	77	88	72	64	74	56	66	
		하 순 3rd	62	58	47	65	74	85	87	76	64	68	63	60	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순 1st	26	37	32	34	27	20	16	21	19	17	32	27	
		중 순 2nd	20	30	40	43	21	22	23	15	12	18	28	20	
		하 순 3rd	23	28	40	32	21	19	19	19	16	18	26	27	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순 1st	1	62	20	237	975	325	475		91		160	67	
		중 순 2nd	320	77	30	65	1	640	4535	66	21	30	58	167	
		하 순 3rd	11	10	0	48	889	375	2640	296		165	144		
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순 1st	124	133	204	265	449	419	239	575	402	348	209	172	
		중 순 2nd	93	173	221	328	388	307	121	503	372	268	193	106	
		하 순 3rd	138	138	436	354	372	294	261	443	401	282	131	212	
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순 1st	549	666	648	389	789	711	230	1121	740	734	530	525	
		중 순 2nd	380	642	525	428	708	622	81	689	471	549	667	409	
		하 순 3rd	678	429	956	658	674	381	300	457	798	677	358	754	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순 1st	43	41	49	63	42	54	84	27	45	27	48	44	
		중 순 2nd	46	38	48	63	50	53	95	56	61	35	27	54	
		하 순 3rd	34	49	29	49	61	77	89	77	36	39	56	24	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. ≥ 30℃								1-26					26(21)
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃					7					13			160(90)
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃							8		3				58(33)
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃								2-16					15(2)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. ≥ 30℃								1-18					18
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃							29	28					31
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃							30	18					20
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃								16					1
저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. < 0℃						4		17					76(27)
		평균기온 Mean.T. < 0℃						3			13				101(55)
		최저기온 Min.T. < 0℃					15				14				120(89)
		서 리 Frost					19				15				117(58)
		결 빙 Freezing					15				31				137(110)
		눈 Snow					29				28				120(20)
		적 설 Snow Cover						3			13				101(17)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. < 0℃						11-15							5
		평균기온 Mean.T. < 0℃						3-29							27
		최저기온 Min.T. < 0℃						2-31							30
		서 리 Frost						26	3						9
		결 빙 Freezing						2	12						42
		눈 Snow						21-23							3
		적 설 Snow Cover								7-10					4

114 원 주(Wonju)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10062	10066	9981	9931	9947	9900	9893	9916	9976	10013	10018	10075	9982
	평균해면	Mean Sea Level	10253	10257	10166	10110	10122	10072	10064	10085	10150	10190	10202	10265	10161
	최 고	Highest	10338	10394	10265	10248	10246	10169	10168	10176	10243	10279	10324	10384	10394
	나타난날	Date	24	3	8	14	12	1	26	3	12	24	24	19	2/ 3
	최 저	Lowest	10144	10097	10049	9981	9968	9934	9940	9995	10033	10086	10079	10146	9934
	나타난날	Date	13	7	18	30	27	15	10	16	17	23	5	27	6/15
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	-17	-7	49	113	184	220	233	269	193	160	67	-5	122
	평균최고	Mean Maximum	39	49	115	177	245	279	274	328	257	231	124	51	181
	평균최저	Mean Minimum	-63	-58	-12	55	128	172	205	226	139	105	14	-48	72
	최 고	Highest	102	126	185	240	295	329	327	364	308	274	203	137	364
	나타난날	Date	29	21	22	30	21	2	31	15	2	3	1	25	8/15
	최 저	Lowest	-156	-160	-96	4	69	140	178	187	82	43	-45	-145	-160
	나타난날	Date	7	9	13	3	3	12	16	20	11	31	17	29	2/ 9
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	37	36	44	76	127	181	234	252	152	125	67	43	115
	최 고	Highest	84	94	94	155	206	263	325	328	231	187	142	73	328
	나타난날	Date	13	14	11	30	22	30	14	16	4	11	5	25	8/16
	최 저	Lowest	11	9	10	18	49	113	161	126	86	56	22	10	9
	나타난날	Date	6	3	12	16	12	16	5	19	10	30	11	29	2/ 3
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-82	-87	-56	23	100	157	198	209	130	99	3	-60	53
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	66	60	52	58	61	69	81	71	69	69	66	70	66
	최 소	Lowest	18	12	9	9	16	25	38	36	26	18	16	18	9
	나타난날	Date	3	24	26	14	1	16	25	9	25	12	11	31	4/14
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		302	271	147	795	876	1320	9302	1574	216	215	473	114	15605
	합계 09~09h Total														
	최다량 Greatest	1일 Daily	175	105	55	380	520	420	2400	535	105	130	200	55	2400
		나타난날 Date	13	7	29	19	6	14	16	25	18	23	6	9	7/16
		6시간 6hourly	95	85	58	245	260	260	1025	535	70	125	120	50	1025
		나타난날 Date	13	14	30	19	6	14	16	25	6	23	6	9	7/16
		1시간 Hourly				145	150	110	415	510	30	60			510
		나타난날 Date				19	22	14	12	25	6	23			8/25
		10분간 10Minutes				80	45	60	150	200	10	20			200
		나타난날 Date				19	27	29	14	25	18	23			8/25
		2일 2Days	210	140	70	420	275	490	3065	600	125	215	215	59	3065
		나타난날 Date	12-13	31-1	28-29	19-20	22-23	14-15	15-16	25-26	17-18	22-23	5-6	8-9	7/15- 7/16
		3일이상 3Days/more	212	145	75	226		445	6235	722	129		191	23	6235
		나타난날 Date	12-14	29-1	28-30	9-11		8-11	9-22	22-27	16-18		26-28	30-2	7/ 9- 7/22
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	10	14	18	19	15	13	11	12	9	9	11	8	12
	최 대	Fastest	78	69	76	79	53	56	62	70	66	62	51	63	79
	풍 향	Direction	SE	WNW	WNW	W	NNE	SE	NNE	NNE	NNE	NNE	W	WNW	W
	나타난날	Date	13	16	12	23	2	10	16	19	17	23	14	28	4/23
	최대순간	Greatest Gust	143	127	132	181	106	130	128	141	127	160	119	155	181
	풍 향	Direction	SE	WNW	W	WSW	SSE	WNW	SE	NNE	N	N	WSW	ESE	WSW
	나타난날	Date	13	16	12	23	27	9	10	19	17	23	9	1	4/23
	합성풍속	Resultant Speed	2	7	12	9	2	4	1	3	2	3	3	3	4
	합성풍향	Resultant Dir.	W	W	W	WSW	W	WSW	SW	NNW	N	NNW	W	W	W
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	45	46	44	62	56	61	89	58	51	34	44	40	53
	중하층운량	Low Middle	27	29	24	37	34	36	64	39	31	21	29	27	33
일조 SUNSHINE	총시간 Total (01hr)		1471	1500	2052	1335	1787	1616	477	1840	1735	1799	1295	1330	18237
	일조율 Percentage(0.1%)		478	495	553	338	407	367	106	437	465	516	423	445	410
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation			24254	30035	47193	42946	56703	53518	32036	55425	46393	37800	23993	21507	471803
눈 SNOW (0.1cm)		적 설 Snow Cover	18	135	12								2	42	135
		나타난날 Date	31	8	1								7	17	2/ 8
	최심 Max. Depth	신적설 Snow Fall	18	105	12								2	42	105
		나타난날 Date	31	7	1								6	17	2/ 7
		합 계 Total	20	153	33								2	71	279
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-87	-74	-36	37	119	167	201	222	131	81	-11	-68	57
	최 저	Lowest	-173	-172	-111	-4	48	134	177	185	77	18	-69	-149	-173
	나타난날	Date	7	9	13	25	3	16	23	20	25	31	17	29	1/ 7
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	-23	-2	53	115	207	244	239	290	214	161	58	-5	129
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			4220	7102	6240	8988	5859	9624	29384	4337	4476	1591	6578	3378	91777
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog			3734	1750		650	383	692		400	400	1651	608	3542	13810

114 원 주(Wonju)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	29	26	28	55	48	31	62	56	58	50	44	24	62
	북동	NE	20	26	17	30	26	21	20	47	29	37	29	18	47
	동북동	ENE	21	16	21	29	32	20	39	35	25	33	24	17	39
	동	E	12	11	17	35	24	26	44	21	18	12	27	13	44
	동남동	ESE	30	10	17	36	30	27	30	25	30	18	18	17	36
	남동	SE	71	33	35	48	49	46	32	37	38	46	12	15	71
	남남동	SSE	36	20	44	52	47	47	38	32	38	31	34	22	52
	남	S	14	16	45	32	31	39	30	17	31	11	27	12	45
	남남서	SSW	20	17	42	52	33	32	24	24	19	14	43	22	52
	남서	SW	30	41	42	60	38	41	44	30	24	34	46	33	60
	서남서	WSW	34	50	53	63	42	39	35	31	25	32	44	48	63
	서	W	43	51	56	69	38	29	23	31	28	26	50	46	69
	서북서	WNW	36	56	62	43	40	35	19	28	28	29	28	59	62
	북서	NW	22	19	37	31	41	30	22	24	22	35	33	20	41
	북북서	NNW	31	19	20	21	25	22	35	24	21	17	27	17	35
	북	N	25	15	28	41	31	25	34	25	22	30	39	24	41
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	308	213	140	103	136	164	245	288	319	434	338	411	258
	북북동	NNE	51	37	31	68	97	53	79	125	94	89	49	55	69
	북동	NE	44	43	47	43	71	69	52	79	75	73	56	43	58
	동북동	ENE	95	83	65	61	66	44	43	44	58	46	75	56	61
	동	E	69	51	30	42	40	31	39	38	44	32	38	38	41
	동남동	ESE	23	12	7	18	27	13	44	20	29	12	15	19	20
	남동	SE	22	12	11	28	48	40	48	16	26	13	8	11	24
	남남동	SSE	13	13	22	35	34	42	32	19	14	7	14	12	21
	남	S	12	12	20	17	15	19	19	13	14	5	21	12	15
	남남서	SSW	26	18	30	32	48	40	36	17	22	19	38	17	29
	남서	SW	56	97	108	147	71	118	91	47	40	39	72	42	77
	서남서	WSW	71	176	203	160	106	103	94	74	57	48	82	78	104
	서	W	74	101	132	82	58	71	36	63	36	35	72	82	70
	서북서	WNW	59	83	106	75	74	60	20	59	54	54	35	56	61
	북서	NW	27	19	23	31	43	56	27	40	47	32	31	32	34
	북북서	NNW	24	18	12	32	34	40	28	20	26	20	21	15	24
	북	N	26	12	16	28	32	38	65	36	42	42	38	20	33
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	4	6										3	13
		0.1 ~ 10.0℃	26	17	10	1							10	26	90
		10.1 ~ 20.0℃	1	5	21	22			1		2	9	18	2	81
		20.1 ~ 30.0℃				7	31	26	21	6	27	22	2		142
		≥ 30.1℃						4	9	25	1				39
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	7	5										4	16
		-4.9 ~ 0.0℃	12	8	5									11	36
		0.1 ~ 10.0℃	12	15	25	10							23	16	101
		10.1 ~ 20.0℃			1	20	24	7	3		19	31	7		112
		≥ 20.1℃					7	23	28	31	11				100
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃	2	2											4
		-14.9 ~ -5.0℃	15	11	5									12	43
		-4.9 ~ 0.0℃	10	13	15								10	17	65
		0.1 ~ 10.0℃	4	2	11	26	4				4	11	20	2	84
		≥ 10.1℃				4	27	30	31	31	26	20			169
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	6	6	8	12	8	12	26	14	8	2	10	8	120
		≥ 10.0mm	1	1		2	2	4	14	4	1	1	2		32
		≥ 30.0mm				1	1	1	11	2					16
		≥ 80.0mm							3						3
		≥ 100.0mm							2						2
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				7	4	10	23	12	3	2			61
		≥ 6.0mm				1	2	6	13	4		1			27
		≥ 10.0mm				1	1	1	10	3					16
		≥ 20.0mm							6	2					8
		≥ 30.0mm							3	2					5
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				12	8	12	26	14	8	2			82
		≥ 1.0mm				5	3	8	20	12	2	1			51
		≥ 5.0mm				1		1	10	2					14
		≥ 10.0mm							4	2					6
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	2	3	4								1	6	16
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm		1											1
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	2	6	5								2	8	23
		≥ 5.0cm		5											5
		≥ 10.0cm		3											3
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	1	7	18	9	3					2	4	1	45
		21 ~ 30%	11	9	7	7	11	4			4	4	6	6	69
		31 ~ 40%	9	5	3	5	7	11	1	3	13	10	5	7	79
		41 ~ 50%	4	2	3	4	4	7	5	22	6	10	7	7	81
		51 ~ 70%	2	4		4	6	8	15	6	7	5	8	10	75
		≥ 71%	4	1		1			10						16
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	19	10	4	3	10	15	17	18	26	23	18	25	188
		3.4 ~ 7.9m/s	12	18	27	27	21	15	14	13	4	8	12	6	177
		8.0 ~ 13.8m/s													
		≥ 13.9m/s													

114 원 주(Wonju)

2006년

요소 Element				1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow		2	5	5								2	6	20
	진눈깨비	Sleet		1	2	3								2		8
	싸 락 눈	Snow Pellet														
	우 박	Hail														
	안 개	Fog		4	3		1	1	3		2	3	5	1	7	30
	서 리	Frost		25	20	10								15	26	96
	결 빙	Freezing		29	28	21								14	29	121
	연 무	Haze														
	황 사	Yellow Sand				4	7	1								12
	뇌 전	Thunderstorm					1		5	6	3			1		16
	일 조	부조(0%)		5	4	2	5	1	2	15	1	4	2	4	2	47
	Sunshine	< 20%		7	6	5	13	10	9	23	7	7	7	8	10	112
		≥ 80%		6	9	5	3	3			1	5	8	6	4	50
	맑 음	Clear		10	8	9	5	7	3		3	8	17	7	11	88
	구름조금	Partly Cloudy		9	8	10	5	9	10	2	9	9	4	13	9	97
	구름많음	Mostly Cloudy		5	6	8	7	4	5	4	11	4	7	5	7	73
	흐 림	Cloudy		7	6	4	13	11	12	25	8	9	3	5	4	107
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순	1st	10253	10275	10201	10115	10127	10061	10035	10110	10109	10149	10171	10273	
		중 순	2nd	10245	10233	10161	10125	10151	10083	10065	10047	10163	10205	10210	10266	
		하 순	3rd	10261	10263	10139	10090	10091	10071	10089	10096	10179	10214	10226	10258	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-48	-44	45	107	185	215	234	287	205	185	103	-2	
		중 순	2nd	7	3	33	109	174	212	226	263	183	167	47	4	
		하 순	3rd	-10	25	66	123	193	234	237	258	190	132	51	-15	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	4	4	113	163	249	280	279	350	264	262	161	42	
		중 순	2nd	61	62	94	169	238	271	263	318	243	240	113	58	
		하 순	3rd	50	90	135	198	247	285	280	318	265	194	98	53	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-97	-90	-13	53	125	158	204	234	153	124	40	-40	
		중 순	2nd	-35	-44	-20	52	116	160	206	223	135	113	-9	-38	
		하 순	3rd	-58	-34	-3	59	143	198	206	223	129	82	11	-65	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순	1st	-131	-115	-43	37	96	136	191	218	146	113	39	-56	
		중 순	2nd	-39	-70	-59	7	78	146	202	202	126	112	-30	-42	
		하 순	3rd	-76	-72	-64	24	122	187	201	208	117	76	1	-79	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순	1st	25	30	47	82	126	157	223	264	169	135	86	43	
		중 순	2nd	49	41	45	71	109	168	241	243	148	136	52	46	
		하 순	3rd	38	37	40	76	144	218	238	249	140	107	64	39	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순	1st	59	63	57	65	60	63	77	68	70	66	67	70	
		중 순	2nd	74	63	55	54	56	68	86	71	71	72	61	73	
		하 순	3rd	65	53	44	54	66	76	81	74	65	70	71	67	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순	1st	11	16	16	17	17	13	13	10	11	9	13	10	
		중 순	2nd	9	13	19	23	14	14	13	15	9	7	10	7	
		하 순	3rd	9	13	20	18	14	14	9	10	7	10	10	8	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순	1st	0	173	17	286	530	405	1020	50	86		222	81	
		중 순	2nd	212	95	55	465	6	530	5870	592	129		57	32	
		하 순	3rd	90	3	75	44	340	385	2412	932	1	215	194	1	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순	1st	506	482	661	228	640	616	222	940	615	786	444	404	
		중 순	2nd	351	550	544	424	632	676	42	445	374	474	611	336	
		하 순	3rd	614	468	847	683	515	324	213	455	746	539	240	590	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순	1st	39	49	39	72	48	55	87	35	48	24	42	51	
		중 순	2nd	62	42	55	69	58	46	94	62	71	36	28	52	
		하 순	3rd	35	49	38	46	63	82	87	75	34	40	61	20	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃						2			2				93(40)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃					1					21			174(132)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						24		30					68(34)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													(0)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃							30	16					18
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							29		8				42
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							30	17					19
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃						4		9					68(25)
		평균기온	Mean.T. < 0℃					19				14				116(66)
		최저기온	Min.T. < 0℃				23					31				160(118)
		서 리	Frost				23					31				160(100)
		결 빙	Freezing				23					31				160(129)
		눈	Snow					21				29				129(29)
		적 설	Snow Cover						3			30				118(30)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃						11-15							5
		평균기온	Mean.T. < 0℃						3-31							29
		최저기온	Min.T. < 0℃					29		12						45
		서 리	Frost							15-29						15
		결 빙	Freezing					29		12						45
		눈	Snow								7-10					4
		적 설	Snow Cover						3-10							8

115 울릉도(Ulleungdo)

2006년

요소	Element	1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	전년
기압 (0.1hPa)	평균현지 Mean Station	9951	9947	9872	9836	9866	9823	9816	9837	9889	9921	9914	9961	9886
	평균해면 Mean Sea Level	10225	10220	10141	10100	10125	10077	10067	10085	10144	10178	10178	10232	10148
	최 고 Highest	10337	10344	10277	10258	10257	10174	10179	10165	10241	10274	10322	10358	10358
	나타난날 Date	12	27	9	14	12	13	26	3	12	21	24	19	12/19
	최 저 Lowest	10122	10056	9996	9939	9941	9926	9971	10004	9890	10027	10061	10082	9890
	나타난날 Date	14	7	28	2	28	15	5	19	18	23	5	27	9/18
기온 (0.1℃)	평 균 Mean	16	24	49	86	140	181	207	248	188	171	101	49	122
	평균최고 Mean Maximum	44	58	88	122	175	214	234	283	219	205	132	77	154
	평균최저 Mean Minimum	-5	-2	14	56	110	156	186	222	166	148	75	28	96
	최 고 Highest	102	136	147	180	250	274	300	317	272	270	218	134	317
	나타난날 Date	29	21	17	30	31	27	31	11	4	10	4	13	8/11
	최 저 Lowest	-45	-83	-53	16	48	113	162	183	140	120	18	-53	-83
	나타난날 Date	4	3	13	6	3	3	16	19	10	24	7	28	2/ 3
증기압 (0.1hPa)	평 균 Mean	50	55	60	84	123	169	226	257	175	148	88	61	125
	최 고 Highest	120	111	112	139	176	264	300	334	278	214	160	105	334
	나타난날 Date	13	14	10	30	22	29	30	14	9	19	5	26	8/14
	최 저 Lowest	28	22	23	41	31	108	181	150	69	57	35	33	22
	나타난날 Date	6	17	26	25	12	1	5	23	23	31	7	30	2/17
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.		-33	-22	-9	39	95	146	192	212	150	125	43	-4	78
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균 Mean	70	73	67	73	76	81	91	81	78	75	68	69	75
	최 소 Lowest	34	32	20	26	13	38	56	43	31	24	24	38	13
	나타난날 Date	9	19	26	3	12	21	23	12	23	17	10	23	5/12
강수량 (0.1mm)	합계 00~24h Total	505	1027	659	1203	2362	725	5255	1764	1191	534	2305	1615	19145
	합계 09~09h Total	515	1067	609	1203	2362	725	5255	1764	1191	594	2245	1615	19145
	최다 Greatest 1일 Daily	110	185	120	490	1405	205	955	1045	545	230	725	385	1405
	나타난날 Date	13	8	28	11	6	9	18	19	18	23	2	17	5/ 6
	6시간 6hourly	95	140	109	210	950	260	620	510	340	200	525	230	950
	나타난날 Date	18	12	28	11	6	9	15	19	18	22	2	9	5/ 6
	1시간 Hourly				85	195	110	310	175	90	130			310
	나타난날 Date				11	6	30	15	19	18	22			7/15
	10분간 10Minutes				25	40	40	125	70	30	75			125
	나타난날 Date				19	6	30	15	19	17	22			7/15
	2일 2Days	130	270	180	735	1415	305	1695	1650	950	430	785	515	1695
	나타난날 Date	17-18	1-2	1-2	10-11	6-7	8-9	15-16	18-19	17-18	22-23	1-2	9-10	7/15- 7/16
	3일이상 3Days/more	190	740	222	770	352		4057	1655	965	455	630	635	4057
	나타난날 Date	16-18	31-8	28-3	9-12	27-29		9-22	18-20	16-18	22-24	26-28	9-11	7/ 9- 7/22
증발량 (0.1mm)	소형 Small 총량 Total	437	502	831	998	1439	1373	923	1527	1127	1051	797	471	11476
	일최다량 DailyGreat.	24	44	58	73	101	97	74	90	72	63	62	29	101
	나타난날 Date	27	13	25	24	4	27	31	3	4	6	8	6	5/ 4
	대형 Large 총량 Total				638	901	887	610	948	684	665			5333
	일최다량 DailyGreat.				53	62	57	54	55	46	44			62
	나타난날 Date				24	4	16	31	1	10	22			5/ 4
바람 (0.1m/s)	24h평균 Mean for 24hrs	33	39	41	48	39	26	34	30	36	37	43	32	37
	최 대 Fastest	123	165	135	140	152	120	158	128	249	197	158	109	249
	풍 향 Direction	NNE	NNE	NE	NNE	SSW	SW	WSW	NE	NE	NE	SSW	NE	NE
	나타난날 Date	22	26	18	5	22	30	11	19	18	23	8	7	9/18
	최대순간 Greatest Gust	236	249	252	263	266	198	283	261	456	372	304	214	456
	풍 향 Direction	NNE	NE	NNE	NE	SSW	WSW	SW	ENE	NE	NE	NE	NE	NE
	나타난날 Date	22	26	18	16	22	30	11	19	18	23	27	29	9/18
	합성풍속 Resultant Speed	15	3	6	11	9	12	16	5	29	10	3	6	1
	합성풍향 Resultant Dir.	NE	WNW	WSW	SSW	SSW	SSW	SW	SE	NE	ENE	NNE	NNE	E
구름 CLOUD (1/10)	평균운량 Mean	71	68	55	64	61	67	88	50	58	57	58	66	64
	중하층운량 Low Middle	56	43	38	38	37	39	60	31	38	41	47	55	44
일조 SUNSHINE	총시간 Total (01hr)	791	1019	1606	1370	1980	1771	723	2308	1786	1498	1036	880	16768
	일조율 Percentage(0.1%)	257	337	433	347	450	401	161	548	478	430	339	295	377
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation														
눈 SNOW (0.1cm)	최심 Max. Depth 적 설 Snow Cover	236	410	166									471	471
	나타난날 Date	8	5	3									30	12/30
	신적설 Snow Fall	70	244	165									425	425
	나타난날 Date	6	8	14									28	12/28
	합 계 Total	313	1049	439									792	2593
최저초상온도 GRASS MTN. T. (0.1℃)	평 균 Mean	-24	-21	-5	38	96	142	180	198	139	114	40	1	75
	최 저 Lowest	-58	-86	-55	0	6	97	151	169	84	67	-20	-59	-86
	나타난날 Date	9	3	13	6	3	4	4	31	25	14	16	28	2/ 3
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면 Surface	5	22	60	100	181	228	232	290	215	187	89	33	137
	0.05m Underground	8	22	54	97	170	220	228	273	214	181	103	48	135
	0.1m "	14	26	57	97	163	213	225	273	218	182	107	52	136
	0.2m "	22	31	58	95	162	211	227	272	227	193	119	59	140
	0.3m "	26	33	56	90	155	201	221	264	227	193	123	65	138
	0.5m "	46	45	65	93	147	185	211	249	224	194	138	85	140
	1.0m "	82	69	73	89	121	154	189	216	217	198	161	113	140
	1.5m "	99	80	78	88	112	140	173	199	206	193	169	131	139
	3.0m "	143	125	113	107	107	115	132	151	164	168	166	156	137
	5.0m "	152	141	130	123	118	117	121	129	139	147	152	153	135
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.		17965	18916	14935	10202	9033	4234	22994	6417	8065	5942	11892	17017	147612
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog					3691	7533	2833	11901	3976				133	30067

115 울릉도(Ulleungdo)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	100	142	110	134	142	53	71	78	123	76	103	87	142
	북동	NE	103	109	120	128	112	59	127	123	246	186	147	101	246
	동북동	ENE	51	31	30	38	35	31	41	81	68	51	40	42	81
	동	E	34	30	27	26	26	18	18	22	26	17	21	36	36
	동남동	ESE	33	27	26	33	22	25	19	19	31	21	24	32	33
	남동	SE	56	29	19	71	26	37	31	25	21	19	34	26	71
	남남동	SSE	63	31	30	74	34	64	118	53	11	39	34	43	118
	남	S	50	41	45	61	58	54	62	35	25	47	25	43	62
	남남서	SSW	69	103	110	125	144	84	94	74	59	92	146	76	146
	남서	SW	79	121	119	118	131	113	145	99	63	91	115	80	145
	서남서	WSW	39	67	70	88	103	70	110	91	46	81	77	76	110
	서	W	33	70	44	55	80	57	44	16	23	65	52	47	80
	서북서	WNW	35	63	35	50	52	54	38	8	60	55	67	59	67
	북서	NW	31	76	48	77	75	51	39	0	11	36	44	51	77
	북북서	NNW	55	75	70	57	53	50	16	20	69	43	43	62	75
	북	N	60	65	98	109	71	48	96	14	94	50	56	53	109
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	8	13	8	6	7	46	63	52	8	8	10	8	20
	북북동	NNE	149	101	105	76	47	39	28	27	64	67	69	120	74
	북동	NE	341	259	175	215	239	181	192	292	608	397	328	246	289
	동북동	ENE	26	28	7	18	24	67	60	82	133	50	29	30	46
	동	E	17	13	12	15	8	17	12	16	19	12	10	17	14
	동남동	ESE	24	9	20	15	8	19	9	8	13	16	19	13	14
	남동	SE	27	28	16	13	19	15	9	17	7	13	14	27	17
	남남동	SSE	27	25	19	26	26	47	24	28	7	28	14	44	26
	남	S	55	57	58	65	86	139	67	78	22	78	21	43	64
	남남서	SSW	63	103	167	222	297	228	226	222	29	120	119	66	155
	남서	SW	86	165	177	218	117	122	202	122	46	99	143	113	134
	서남서	WSW	35	48	52	31	32	31	73	42	8	47	86	98	49
	서	W	23	28	26	19	13	11	8	5	6	12	28	66	20
	서북서	WNW	13	19	19	13	15	3	5	3	3	16	33	38	15
	북서	NW	17	19	30	4	19	8	4	0	1	9	17	15	12
	북북서	NNW	30	34	20	14	22	13	7	1	3	9	25	26	17
	북	N	58	49	90	29	22	15	9	4	22	17	35	31	32
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	1	2											3
		0.1 ~ 10.0℃	29	20	17	9							7	21	103
		10.1 ~ 20.0℃	1	6	14	21	25	12	4		5	13	22	10	133
		20.1 ~ 30.0℃					6	18	27	22	25	18	1		117
		≥ 30.1℃								9					9
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃		1											1
		-4.9 ~ 0.0℃	10	6	5									2	23
		0.1 ~ 10.0℃	21	20	26	21	2						17	29	136
		10.1 ~ 20.0℃		1		9	28	21	15		22	28	13		137
		≥ 20.1℃					1	9	16	31	8	3			68
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃		2	1									2	5
		-4.9 ~ 0.0℃	17	13	10									4	44
		0.1 ~ 10.0℃	14	13	20	27	12						25	25	136
		≥ 10.1℃				3	19	30	31	31	30	31	5		180
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	14	15	11	12	9	6	25	6	8	8	14	14	142
		≥ 10.0mm	2	4	4	4	5	4	12	2	3	2	6	6	54
		≥ 30.0mm				1	1		6	2	2		3	3	18
		≥ 80.0mm					1		2	1					4
		≥ 100.0mm					1			1					2
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				8	6	5	19	3	6	3			50
		≥ 6.0mm				2	3	3	9	3	2	2			24
		≥ 10.0mm					3	1	8	2		1			15
		≥ 20.0mm							3						3
		≥ 30.0mm							1						1
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				12	9	6	25	6	8	8			74
		≥ 1.0mm				7	6	5	18	3	4	3			46
		≥ 5.0mm							4	1		1			6
		≥ 10.0mm							1						1
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	11	12	8									5	36
		≥ 5.0cm	3	7	4									3	17
		≥ 10.0cm		5	1									2	8
		≥ 30.0cm												1	1
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	21	17	10									10	58
		≥ 5.0cm	14	14	6									9	43
		≥ 10.0cm	8	12	4									7	31
		≥ 20.0cm	3	9										4	16
		≥ 30.0cm		5										4	9
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%			1		1								2
		21 ~ 30%			2	5	2					2	1		12
		31 ~ 40%	5	6	10	7	7	1			4	2	4	4	50
		41 ~ 50%	10	5	13	6	2	6		4	1	3	14	12	76
		51 ~ 70%	11	15	5	8	11	12	8	19	17	21	8	11	146
		≥ 71%	5	2		4	8	11	23	8	8	3	3	4	79
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s			1			4	3	4	1		1		14
		3.4 ~ 7.9m/s	20	13	10	10	19	20	15	20	24	21	15	22	209
		8.0 ~ 13.8m/s	11	13	20	18	9	6	11	7	2	9	11	9	126
		≥ 13.9m/s		2		2	3		2		3	1	3		16

115 울릉도(Ulleungdo)

2006년

요소 Element				1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow		15	14	9									8	46
	진눈깨비	Sleet		2	4	1								1	2	10
	싸 락 눈	Snow Pellet													1	1
	우 박	Hail		1			1							1	1	4
	안 개	Fog					6	11	9	19	4				1	50
	서 리	Frost		3		1										4
	결 빙	Freezing		25	18	15									12	70
	연 무	Haze														
	황 사	Yellow Sand				3	6	1								10
	뇌 전	Thunderstorm					1	1		2	1		1	3	1	10
	일 조	부조(0%)		4	2	5	5	5	2	14	2	3	4	5	10	61
	Sunshine	< 20%		17	10	10	13	8	12	23	4	10	10	12	17	146
		≥ 80%			2	4	3	7	5	1	7	6	7	1	3	46
	맑 음	Clear				4	4	5	1		7	4	2	5	1	33
	구름조금	Partly Cloudy		6	8	15	6	8	10	2	10	9	14	10	10	108
	구름많음	Mostly Cloudy		11	9	2	6	5	4	2	7	5	4	4	7	66
	흐 림	Cloudy		14	11	10	14	13	15	27	7	12	11	11	13	158
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순	1st	10204	10222	10184	10117	10142	10075	10051	10108	10103	10141	10148	10236	
		중 순	2nd	10239	10196	10120	10115	10146	10083	10063	10042	10150	10195	10178	10233	
		하 순	3rd	10232	10249	10122	10069	10091	10073	10086	10103	10179	10197	10208	10228	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순	1st	2	-7	49	80	125	153	193	264	202	180	134	43	
		중 순	2nd	26	39	45	70	142	188	210	247	188	183	88	58	
		하 순	3rd	21	43	52	107	152	203	217	233	176	152	81	47	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	28	19	81	121	164	188	217	302	231	214	170	68	
		중 순	2nd	53	79	83	99	177	216	237	282	214	226	121	89	
		하 순	3rd	51	79	98	147	184	239	247	267	212	180	104	75	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-15	-27	19	46	91	128	176	234	178	157	100	25	
		중 순	2nd	4	10	6	45	115	163	188	226	167	155	65	36	
		하 순	3rd	-4	15	16	78	122	176	193	209	152	133	61	24	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순	1st	-58	-44	3	40	93	131	181	225	167	137	72	-15	
		중 순	2nd	-8	-17	-21	32	73	141	196	214	149	133	27	2	
		하 순	3rd	-33	-1	-9	44	118	166	199	200	135	107	31	0	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순	1st	41	46	65	84	119	152	210	277	196	159	107	56	
		중 순	2nd	60	57	56	80	109	163	231	259	172	155	78	63	
		하 순	3rd	49	63	60	87	139	192	235	238	157	131	79	63	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순	1st	65	78	73	77	81	86	93	79	80	76	66	66	
		중 순	2nd	79	68	64	76	67	75	91	83	79	74	66	67	
		하 순	3rd	68	73	65	66	81	80	89	82	76	75	71	72	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순	1st	29	35	41	43	46	23	25	29	32	39	46	38	
		중 순	2nd	38	45	42	57	35	29	52	34	46	36	36	28	
		하 순	3rd	34	36	41	45	37	26	28	27	31	37	48	31	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순	1st	147	705	220	462	1645	305	1714		226		1015	560	
		중 순	2nd	300	300	249	735	180	230	3057	1655	965	14	660	616	
		하 순	3rd	58	22	190	6	537	190	484	109		520	630	439	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순	1st	110	99	241	319	472	429	235	631	440	402	333	173	
		중 순	2nd	148	222	252	229	515	524	252	415	302	307	248	161	
		하 순	3rd	179	181	338	450	452	420	436	481	385	342	216	137	
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순	1st	252	223	392	453	597	624	49	1067	663	741	449	163	
		중 순	2nd	155	506	425	214	698	770	214	541	351	423	343	380	
		하 순	3rd	384	290	789	703	685	377	460	700	772	334	244	337	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순	1st	70	79	61	66	65	69	93	22	62	41	52	77	
		중 순	2nd	79	56	63	78	59	56	90	66	75	57	53	58	
		하 순	3rd	65	68	43	47	61	77	82	62	38	70	71	64	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃							31	15					16(11)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃					31					11			134(49)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							13	28					47(19)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃								12					1(1)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃								8-12					5
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							29	17					20
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							31	16					17
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃								12					1
저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena				'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃						12		4					55(10)
		평균기온	Mean.T. < 0℃						11			30				110(36)
		최저기온	Min.T. < 0℃						4			30				117(64)
		서 리	Frost							15		24				69(4)
		결 빙	Freezing						2			31				120(88)
		눈	Snow				22					30				160(69)
		적 설	Snow Cover						3			30				118(77)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃						12-14							3
		평균기온	Mean.T. < 0℃							3-8						6
		최저기온	Min.T. < 0℃						10-31							22
		서 리	Frost							24-25						2
		결 빙	Freezing						2	12						42
		눈	Snow							31	9					10
		적 설	Snow Cover						3	13						42

119 수 원(Suwon)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10212	10219	10131	10074	10084	10035	10025	10048	10110	10150	10161	10226	10123
	평균해면	Mean Sea Level	10255	10262	10173	10115	10124	10074	10064	10086	10149	10191	10203	10269	10164
	최 고	Highest	10341	10400	10274	10249	10238	10165	10161	10176	10239	10274	10323	10374	10400
	나타난날	Date	24	3	8	14	12	1	26	3	12	24	24	19	2/ 3
	최 저	Lowest	10145	10100	10061	9986	9967	9941	9931	10002	10045	10089	10083	10162	9931
	나타난날	Date	13	7	16	30	27	15	10	16	17	23	5	27	7/10
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	-4	-1	50	113	182	217	236	275	213	176	84	12	129
	평균최고	Mean Maximum	40	46	107	165	238	269	271	323	267	236	133	62	180
	평균최저	Mean Minimum	-43	-45	1	65	133	177	210	237	166	128	39	-30	87
	최 고	Highest	103	114	178	216	287	314	318	359	318	287	212	140	359
	나타난날	Date	29	24	22	11	21	2	31	8	2	4	3	25	8/ 8
	최 저	Lowest	-112	-132	-74	29	100	148	183	208	109	60	-12	-121	-132
	나타난날	Date	8	4	13	16	4	12	16	20	11	30	17	29	2/ 4
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	37	35	45	76	123	178	241	249	148	135	67	42	115
	최 고	Highest	91	97	93	142	208	275	328	315	249	211	168	77	328
	나타난날	Date	13	14	11	19	22	30	13	17	4	11	5	9	7/13
	최 저	Lowest	10	7	12	16	53	91	174	124	67	59	22	9	7
	나타난날	Date	6	3	26	16	14	16	2	19	10	30	16	29	2/ 3
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-83	-95	-54	22	95	153	202	207	124	108	0	-64	51
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	59	54	51	57	60	69	82	68	59	67	58	60	62
	최 소	Lowest	19	11	7	9	14	22	39	33	17	17	13	14	7
	나타난날	Date	6	24	26	16	15	16	25	18	24	12	10	31	3/26
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		386	195	69	599	1332	1567	7547	664	219	180	616	253	13627
	합계 09~09h Total		396	200	54	599	1332	1607	7507	664	219	180	617	252	13627
	최다 Greatest	1일 Daily	270	100	30	195	600	770	1695	335	180	160	310	134	1695
		나타난날 Date	13	14	16	10	6	14	16	27	6	22	6	17	7/16
		6시간 6hourly	150	95	25	155	360	480	1130	320	184	120	180	102	1130
		나타난날 Date	13	14	16	10	22	14	16	27	6	23	6	17	7/16
		1시간 Hourly				70	165	155	400	220	85	55			400
		나타난날 Date				19	22	14	28	27	6	22			7/28
		10분간 10Minutes				45	55	70	115	140	20	30			140
		나타난날 Date				19	27	30	28	27	6	22			8/27
		2일 2Days	365	25	20	205	620	785	2740	565	184	180	350	152	2740
		나타난날 Date	12-13	31-1	28-1	10-11	5-6	14-15	27-28	26-27	5-6	22-23	5-6	16-17	7/27- 7/28
		3일이상 3Days/more				208	327	385	3375	24			130	153	3375
		나타난날 Date				9-11	27-29	8-11	25-29	17-20			13-15	15-17	7/25- 7/29
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total	395	485	992	1011	1397	1225	757	1741	1191	908	523	328	10953
		일최다량 DailyGreat.	24	30	62	57	69	75	58	98	62	53	35	25	98
		나타난날 Date	3	26	24	9	21	24	3	26	1	5	11	2	8/26
	대형 Large	총량 Total				698	979	880	508	1260	864	604			5793
		일최다량 DailyGreat.				40	48	58	38	68	50	45			68
		나타난날 Date				9	21	24	3	26	1	5			8/26
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	16	21	27	27	22	20	19	21	20	16	22	17	21
	최 대	Fastest	68	75	102	86	81	91	88	80	64	68	78	77	102
	풍 향	Direction	WNW	NW	SSW	W	SSW	ENE	NE	ENE	ENE	N	SW	NW	SSW
	나타난날	Date	6	16	4	20	22	10	10	18	5	23	8	28	3/ 4
	최대순간	Greatest Gust	157	122	192	178	147	131	171	155	109	117	141	159	192
	풍 향	Direction	W	WNW	WSW	SSW	SSW	ENE	E	NE	E	N	WSW	WNW	WSW
	나타난날	Date	27	16	4	18	22	10	10	19	5	23	9	28	3/ 4
	합성풍속	Resultant Speed	8	14	18	10	4	8	5	1	7	2	4	6	5
	합성풍향	Resultant Dir.	WNW	W	W	WSW	SSW	SW	SE	W	E	WNW	NW	NW	W
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	44	43	43	59	53	63	88	58	47	34	44	38	51
	중하층운량	Low Middle	24	26	27	36	29	36	62	39	27	24	25	26	32
일조 SUNSHINE	총시간 Total (01hr)		1448	1746	2050	1370	1975	1626	461	2018	1902	1699	1418	1525	19238
	일조율 Percentage(0.1%)		470	576	553	347	450	369	103	480	510	487	463	510	432
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation			24725	32960	48442	45150	57406	53184	33250	57969	47759	37483	25047	21661	485036
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover		81	18									225	225
	나타난날	Date		7	13									17	12/17
	최심 Max. Depth 신적설	Snow Fall		81	18									205	205
	나타난날	Date		7	13									17	12/17
	합 계	Total		89	23									247	359
최저초상온도 GRASS MTN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-64	-59	-20	52	119	167	209	231	147	103	10	-59	70
	최 저	Lowest	-127	-135	-90	5	80	131	176	194	94	41	-40	-135	-135
	나타난날	Date	7	4	13	6	4	1	23	20	11	30	30	29	12/29
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	-11	10	68	120	200	235	244	300	233	198	86	20	142
	0.05m	Underground	-8	12	65	119	197	233	245	297	232	194	91	27	142
	0.1m	"	0	18	70	123	196	233	246	293	234	197	100	34	145
	0.2m	"	-2	16	65	115	181	220	237	283	229	195	107	45	141
	0.3m	"	6	21	65	112	177	216	235	277	231	202	117	53	143
	0.5m	"	17	21	59	101	158	199	228	266	235	206	134	72	141
	1.0m	"	46	41	64	98	144	183	210	240	229	208	155	98	143
	1.5m	"	65	54	65	90	128	164	194	219	222	207	170	120	142
	3.0m	"	122	100	90	97	113	137	161	181	197	197	186	159	145
	5.0m	"	154	141	129	120	119	123	133	145	158	166	170	167	144
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			3852	4374	4008	6963	5523	7618	25029	2210	2710	1241	5846	3877	73251
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog			1425	1992	2967	183	1167	1376	123			3612	55	929	13829

119 수 원(Suwon)

2006년

요소 Element			1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	전년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	21	10	11	38	43	13	36	44	48	42	27	10	48
	북동	NE	22	30	8	37	53	8	75	76	48	44	44	18	76
	동북동	ENE	41	26	26	69	63	30	83	75	60	48	59	30	83
	동	E	57	29	44	73	55	52	65	50	60	40	54	52	73
	동남동	ESE	42	30	34	55	67	56	52	56	60	52	50	56	67
	남동	SE	29	27	37	54	44	54	38	45	58	45	36	55	58
	남남동	SSE	23	30	36	45	37	45	35	41	44	32	39	30	45
	남	S	22	28	45	69	42	52	32	45	28	27	40	25	69
	남남서	SSW	21	45	68	53	67	47	39	44	27	39	56	24	68
	남서	SW	41	28	97	64	47	49	52	42	24	33	63	19	97
	서남서	WSW	46	62	81	74	50	46	74	51	45	43	66	36	81
	서	W	50	65	79	84	51	52	60	45	45	57	61	49	84
	서북서	WNW	65	63	69	65	59	51	38	45	48	45	69	64	69
	북서	NW	59	62	63	65	34	40	18	42	51	36	56	72	72
	북북서	NNW	34	57	36	42	51	34	21	33	51	50	54	57	57
	북	N	32	5	18	35	37	37	26	38	35	59	56	39	59
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY (0.1%)	정온	CALM	242	179	114	88	142	158	196	125	161	238	144	239	169
	북북동	NNE	7	4	1	15	12	7	15	15	25	19	15	9	12
	북동	NE	12	6	3	14	31	1	39	90	47	36	29	12	27
	동북동	ENE	34	25	4	46	54	13	69	73	104	34	69	32	46
	동	E	55	25	13	74	69	50	113	50	142	63	53	36	62
	동남동	ESE	20	22	23	44	60	54	67	22	103	28	35	59	45
	남동	SE	20	39	59	63	36	58	70	31	43	35	38	35	44
	남남동	SSE	32	45	65	81	70	76	71	62	42	66	72	58	62
	남	S	39	49	43	64	56	71	47	75	49	62	44	51	54
	남남서	SSW	20	18	36	61	65	79	56	56	22	71	53	40	48
	남서	SW	15	19	38	39	40	38	50	32	3	27	25	12	28
	서남서	WSW	60	63	102	94	62	96	79	59	28	27	24	31	60
	서	W	153	189	222	219	164	178	75	173	58	87	54	77	137
	서북서	WNW	176	226	187	60	86	79	32	94	74	113	147	101	115
	북서	NW	83	76	73	21	17	24	8	19	46	42	111	129	54
	북북서	NNW	24	13	15	11	22	8	8	13	32	17	63	67	24
	북	N	7	1	3	7	13	10	4	11	22	35	24	11	12
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	5	6										2	13
		0.1 ~ 10.0℃	25	18	12								6	26	87
		10.1 ~ 20.0℃	1	4	19	25	3					5	21	3	81
		20.1 ~ 30.0℃				5	28	28	27	6	27	26	3		150
		≥ 30.1℃						2	4	25	3				34
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	5	5										2	12
		-4.9 ~ 0.0℃	9	7	4									8	28
		0.1 ~ 10.0℃	17	16	27	10							22	21	113
		10.1 ~ 20.0℃				20	23	5	2		6	24	8		88
		≥ 20.1℃					8	25	29	31	24	7			124
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	13	11	2									7	33
		-4.9 ~ 0.0℃	14	15	12								5	19	65
		0.1 ~ 10.0℃	4	2	17	26	1					9	23	5	87
		≥ 10.1℃				4	30	30	31	31	30	22	2		180
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	6	6	6	10	7	14	24	9	5	2	10	8	107
		≥ 10.0mm	1	1		3	3	3	13	2	1	1	2	1	31
		≥ 30.0mm					3	2	6	1			1		13
		≥ 80.0mm							4						4
		≥ 100.0mm							3						3
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				6	5	9	20	6	1	2			49
		≥ 6.0mm				1	3	4	9	2	1				20
		≥ 10.0mm					2	2	7	2					13
		≥ 20.0mm							3	1					4
		≥ 30.0mm							3						3
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				10	7	14	24	9	5	2			71
		≥ 1.0mm				4	4	9	18	4	1	2			42
		≥ 5.0mm					1	1	7	2					11
		≥ 10.0mm							2	1					3
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		1	2									2	5
		≥ 5.0cm		1										1	2
		≥ 10.0cm												1	1
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		4	2									5	11
		≥ 5.0cm		2										3	5
		≥ 10.0cm												2	2
		≥ 20.0cm												1	1
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	4	5	13	8	7				4	2	4	3	50
		21 ~ 30%	11	13	9	8	6	4			9	9	7	5	81
		31 ~ 40%	5	5	7	5	9	11	1	6	8	11	11	13	92
		41 ~ 50%	5	2	1	5	4	6	2	17	7	5	1	8	63
		51 ~ 70%	4	3	1	4	4	6	16	7	2	4	7	2	60
		≥ 71%	2				1	3	12	1					19
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	6	2	2			1	5	1	2	2	3	8	32
		3.4 ~ 7.9m/s	25	26	24	25	30	28	25	29	28	29	27	23	319
		8.0 ~ 13.8m/s			5	5	1	1	1	1					14
		≥ 13.9m/s													

119 수 원(Suwon)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow	1	4	4								1	4	14
	진눈깨비	Sleet											2	2	4
	싸 락 눈	Snow Pellet	1											1	2
	우 박	Hail	1			2							1		4
	안 개	Fog	4	5	5	1	2	5	1			8	1	3	35
	서 리	Frost	20	7	6								9	22	64
	결 빙	Freezing	28	26	16								8	27	105
	연 무	Haze													
	황 사	Yellow Sand			3	7	1								11
	뇌 전	Thunderstorm				2	1	4	6	1			4	2	20
	일 조	부조(0%)	5	4	2	6	6	4	15	1	3	4	2	2	54
	Sunshine	< 20%	8	5	4	13	10	12	26	5	8	9	9	8	117
		≥ 80%	6	8	7	3	7			2	7	9	7	8	64
	맑 음	Clear	10	7	10	5	8	3		3	9	13	6	12	86
	구름조금	Partly Cloudy	11	12	9	5	8	12	1	12	8	10	13	11	112
	구름많음	Mostly Cloudy	5	5	8	8	5	3	5	6	5	5	7	5	67
	흐 림	Cloudy	5	4	4	12	10	12	25	10	8	3	4	3	100
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순 1st	10258	10283	10206	10116	10127	10063	10034	10112	10109	10149	10172	10273	
		중 순 2nd	10244	10237	10169	10130	10156	10086	10064	10048	10162	10205	10213	10265	
		하 순 3rd	10263	10268	10147	10098	10094	10073	10090	10097	10177	10215	10225	10269	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-33	-37	46	111	184	211	236	287	221	202	118	19	
		중 순 2nd	18	13	37	112	173	211	234	276	206	183	65	16	
		하 순 3rd	3	27	66	115	190	230	237	263	213	145	69	2	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	7	2	104	157	241	271	271	343	273	266	166	57	
		중 순 2nd	63	64	88	165	230	262	266	324	253	244	122	66	
		하 순 3rd	49	78	126	174	242	274	275	306	273	201	111	63	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-70	-76	-1	65	131	165	209	241	174	151	66	-16	
		중 순 2nd	-21	-30	-9	66	122	169	210	236	160	134	14	-26	
		하 순 3rd	-39	-26	12	65	146	197	210	232	162	100	37	-47	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순 1st	-129	-136	-35	32	89	130	193	218	135	127	37	-64	
		중 순 2nd	-44	-68	-59	9	76	142	209	201	119	124	-26	-47	
		하 순 3rd	-77	-77	-66	26	118	188	206	202	118	77	-10	-80	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순 1st	27	25	50	80	120	151	226	264	160	150	89	42	
		중 순 2nd	47	42	45	70	107	164	252	243	142	149	54	45	
		하 순 3rd	38	37	40	77	141	219	246	241	142	109	59	39	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순 1st	53	51	59	61	58	62	77	68	60	65	61	56	
		중 순 2nd	66	59	53	52	56	67	86	65	59	71	55	66	
		하 순 3rd	59	51	42	57	65	78	83	70	58	66	59	59	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순 1st	19	25	23	28	26	20	23	17	24	17	23	23	
		중 순 2nd	14	18	27	31	17	21	23	25	21	13	19	12	
		하 순 3rd	16	20	30	23	22	19	12	21	17	18	22	16	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순 1st	3	85	20	383	640	355	642	0	199		351	100	
		중 순 2nd	365	100	42	180	0	816	3460	24	20		134	153	
		하 순 3rd	18	10	7	36	692	396	3445	640		180	131	0	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순 1st	142	140	229	281	473	466	317	632	458	367	212	129	
		중 순 2nd	110	179	266	354	467	434	132	567	337	277	215	75	
		하 순 3rd	143	166	497	376	457	325	308	542	396	264	96	124	
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순 1st	535	661	627	306	716	670	219	977	707	662	471	489	
		중 순 2nd	309	627	500	390	679	630	61	624	435	441	663	345	
		하 순 3rd	604	458	923	674	580	326	181	417	760	596	284	691	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순 1st	43	41	49	64	43	54	82	36	45	26	47	44	
		중 순 2nd	51	40	53	66	51	57	94	60	63	37	29	49	
		하 순 3rd	37	49	29	48	64	79	88	77	34	38	56	22	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. ≥ 30℃						2			3				94(35)
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃					1					18			171(128)
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃						2			3				94(41)
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃								10-17					8(4)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. ≥ 30℃							30	18					20
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃							29		8				42
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃							30	19					21
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃								15-17					3
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena		'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. < 0℃						4		17					76(23)
		평균기온 Mean.T. < 0℃						4			13				100(57)
		최저기온 Min.T. < 0℃					15				31				137(103)
		서 리 Frost				23					21				150(56)
		결 빙 Freezing				23					31				160(115)
		눈 Snow						3			28				116(20)
		적 설 Snow Cover						3			13				101(17)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. < 0℃							4-7						4
		평균기온 Mean.T. < 0℃						4-30							27
		최저기온 Min.T. < 0℃						2	12						42
		서 리 Frost							23-29						7
		결 빙 Freezing					29		12						45
		눈 Snow								28	2				3
		적 설 Snow Cover						3-7							5

121 영 월(Yeongwol)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	9952	9955	9872	9827	9848	9803	9798	9820	9878	9912	9914	9970	9879
	평균해면	Mean Sea Level	10259	10259	10168	10114	10129	10078	10072	10091	10158	10197	10209	10275	10167
	최 고	Highest	10361	10400	10275	10259	10259	10179	10177	10185	10253	10291	10333	10401	10401
	나타난날	Date	12	4	8	14	12	1	26	3	12	25	24	19	12/19
	최 저	Lowest	10148	10102	10044	9976	9979	9933	9940	9994	10028	10089	10089	10139	9933
	나타난날	Date	14	7	18	30	27	15	10	16	18	7	5	27	6/15
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	-26	-15	41	105	171	211	220	255	182	149	59	-11	112
	평균최고	Mean Maximum	37	48	111	171	240	280	263	318	253	229	121	52	177
	평균최저	Mean Minimum	-83	-71	-26	41	109	154	193	214	126	85	3	-59	57
	최 고	Highest	100	134	182	252	293	328	314	368	301	275	205	135	368
	나타난날	Date	29	21	22	30	21	29	31	16	2	3	1	25	8/16
	최 저	Lowest	-185	-184	-113	-5	27	115	165	183	66	19	-64	-159	-185
	나타난날	Date	7	9	13	17	3	3	23	31	25	31	17	29	1/ 7
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	34	33	41	71	118	168	223	237	142	114	63	40	107
	최 고	Highest	79	80	85	147	209	248	295	300	225	173	142	69	300
	나타난날	Date	30	14	11	30	22	30	13	15	4	5	9	9	8/15
	최 저	Lowest	10	9	8	16	39	103	146	129	68	40	21	10	8
	나타난날	Date	7	3	12	16	12	3	5	31	24	12	29	29	3/12
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-95	-95	-64	12	88	145	190	199	119	86	-3	-69	43
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	65	61	52	57	62	68	83	73	69	69	67	69	66
	최 소	Lowest	17	12	8	9	14	23	34	29	19	15	18	17	8
	나타난날	Date	3	24	26	16	4	17	25	5	25	12	14	31	3/26
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		255	303	121	909	1038	1181	7589	522	305	306	415	97	13041
	합계 09~09h Total														
	최다 Greatest	1일 Daily	135	115	40	350	530	485	1680	195	105	200	140	58	1680
		나타난날 Date	13	14	16	19	6	30	16	22	6	22	27	9	7/16
		6시간 6hourly	95	95	35	215	257	365	810	145	105	190	65	50	810
		나타난날 Date	31	14	30	19	22	30	28	22	6	22	27	9	7/28
		1시간 Hourly				95	135	250	335	80	35	65			335
		나타난날 Date				19	22	30	28	22	6	22			7/28
		10분간 10Minutes				30	70	90	95	55	10	15			95
		나타난날 Date				19	22	30	28	22	18	23			7/28
	량	2일 2Days	145	175	35	405	15	335	2230	225	155	305	160	63	2230
		나타난날 Date	12-13	31-1	29-30	19-20	27-28	14-15	15-16	22-23	17-18	22-23	5-6	8-9	7/15- 7/16
		3일이상 3Days/more		180	55	317	18	316	4892	487	160		148	14	4892
		나타난날 Date		30-1	28-30	9-11	27-29	8-11	4-22	18-25	16-18		26-28	30-2	7/ 4- 7/22
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	13	17	21	22	17	15	12	15	16	13	16	12	16
	최 대	Fastest	75	75	86	93	90	111	81	93	93	100	75	76	111
	풍 향	Direction	NNE	WSW	SW	WSW	NNE	E	NE	NNE	ENE	E	NE	W	E
	나타난날	Date	14	16	25	23	2	10	16	19	17	24	27	28	6/10
	최대순간	Greatest Gust	122	131	168	199	160	176	167	206	164	148	162	148	206
	풍 향	Direction	E	WSW	W	WSW	E	WSW	ENE	NNE	E	N	NNE	E	NNE
	나타난날	Date	14	16	12	23	2	9	16	19	17	5	27	8	8/19
	합성풍속	Resultant Speed	4	13	14	8	0	3	2	3	4	2	5	6	3
	합성풍향	Resultant Dir.	WSW	SW	WSW	SW	NE	WSW	SE	NE	ENE	N	WNW	W	WSW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	44	46	42	61	59	60	89	62	55	46	51	41	55
	중하층운량	Low Middle	27	27	23	33	34	37	62	47	32	33	35	28	35
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1726	1621	2224	1491	1920	1887	576	1780	1828	1904	1266	1523	19746
	일조율	Percentage(0.1%)	560	535	600	378	437	429	129	423	490	546	413	509	443
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)		적 설 Snow Cover	77	128	21									29	128
		나타난날 Date	31	7	1									17	2/ 7
	최심 Max. Depth	신적설 Snow Fall	77	128	20									29	128
		나타난날 Date	31	7	1									17	2/ 7
		합 계 Total	80	172	55									56	363
최저초상온도 GRASS MTN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-126	-99	-62	16	88	135	189	204	108	73	-21	-92	34
	최 저	Lowest	-227	-210	-147	-45	-12	80	156	146	41	7	-99	-188	-227
	나타난날	Date	7	9	13	25	3	3	22	31	25	31	17	30	1/ 7
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	-24	-3	54	128	212	264	245	306	228	181	70	6	139
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			4758	11509	7667	12172	6558	6115	31610	6881	5495	2583	7995	4291	107634
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog			2474	1992	150	1000	1864	1438	2409	117	1720	6181	2020	2948	24313

121 영 월(Yeongwol)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	59	20	75	57	77	62	58	88	64	71	66	40	88
	북동	NE	50	18	70	57	57	39	81	77	73	54	67	47	81
	동북동	ENE	43	21	15	57	61	24	56	61	77	54	54	26	77
	동	E	66	33	40	57	72	48	51	59	78	81	61	57	81
	동남동	ESE	60	26	44	52	69	63	44	47	46	27	33	26	69
	남동	SE	19	25	29	58	55	60	48	58	33	37	16	35	60
	남남동	SSE	18	24	25	25	27	55	31	14	32	26	16	13	55
	남	S	25	26	36	46	26	47	36	30	25	31	22	14	47
	남남서	SSW	43	53	50	43	45	29	29	36	30	37	17	7	53
	남서	SW	55	65	69	64	64	107	36	27	22	37	48	51	107
	서남서	WSW	50	60	72	81	50	52	50	38	47	53	57	71	81
	서	W	48	52	66	62	58	48	29	48	40	41	54	68	68
	서북서	WNW	38	37	63	55	48	34	27	27	42	33	40	54	63
	북서	NW	20	24	34	45	26	32	38	24	29	44	31	52	52
	북북서	NNW	22	15	32	44	44	39	19	28	32	44	29	23	44
	북	N	18	17	26	14	46	28	44	64	54	72	50	23	72
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	348	192	177	132	231	214	273	198	188	343	250	339	240
	북북동	NNE	32	9	19	42	69	33	39	62	46	51	47	22	39
	북동	NE	31	13	27	44	46	21	35	46	63	48	47	28	37
	동북동	ENE	23	10	19	44	42	14	31	48	47	42	43	19	32
	동	E	44	37	24	46	65	38	73	73	81	55	32	40	51
	동남동	ESE	43	34	35	49	58	56	85	82	67	42	31	40	52
	남동	SE	19	18	16	51	32	68	63	55	64	28	26	27	39
	남남동	SSE	17	15	9	13	26	35	40	23	53	17	14	7	22
	남	S	9	15	7	19	12	28	23	35	31	20	14	7	18
	남남서	SSW	16	37	19	26	24	24	26	35	33	15	11	5	23
	남서	SW	116	217	194	154	71	31	34	44	38	34	38	24	83
	서남서	WSW	155	216	254	204	114	85	81	62	64	73	144	106	130
	서	W	60	115	87	89	90	107	74	93	64	79	132	144	95
	서북서	WNW	40	27	44	38	43	83	32	38	46	42	47	75	46
	북서	NW	19	21	24	14	22	65	23	39	42	36	51	44	33
	북북서	NNW	11	12	23	17	26	56	38	39	32	32	29	43	30
	북	N	16	12	22	18	31	44	32	30	44	43	43	30	30
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	4	6	1									3	14
		0.1 ~ 10.0℃	27	17	10	2							8	26	90
		10.1 ~ 20.0℃		5	20	20	3		1		3	7	20	2	81
		20.1 ~ 30.0℃				8	28	24	27	8	26	24	2		147
		≥ 30.1℃						6	3	23	1				33
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	9	5										5	19
		-4.9 ~ 0.0℃	13	11	6								1	15	46
		0.1 ~ 10.0℃	9	12	25	14						2	24	11	97
		10.1 ~ 20.0℃				16	30	7	3		26	29	5		116
		≥ 20.1℃					1	23	28	31	4				87
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃	4	3										2	9
		-14.9 ~ -5.0℃	19	15	9								2	16	61
		-4.9 ~ 0.0℃	6	9	14	1							11	11	52
		0.1 ~ 10.0℃	2	1	8	27	13				5	20	17	2	95
		≥ 10.1℃				2	18	30	31	31	25	11			148
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	4	8	8	12	8	9	27	13	7	3	10	6	115
		≥ 10.0mm	2	1		3	3	4	13	2	1	2	2		33
		≥ 30.0mm				1	1	1	9						12
		≥ 80.0mm							2						2
		≥ 100.0mm							2						2
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				6	4	7	22	6	5	2			52
		≥ 6.0mm				1	2	5	13	1		1			23
		≥ 10.0mm					1	1	8						10
		≥ 20.0mm						1	2						3
		≥ 30.0mm							2						2
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				12	8	9	27	13	7	3			79
		≥ 1.0mm				5	3	7	19	5	3	2			44
		≥ 5.0mm					1	3	6	1					11
		≥ 10.0mm													
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	1	6	6									5	18
		≥ 5.0cm	1	1											2
		≥ 10.0cm		1											1
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	1	8	8									5	22
		≥ 5.0cm	1	4											5
		≥ 10.0cm		1											1
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	1	6	12	11	6				2	1	4	2	45
		21 ~ 30%	13	10	11	8	8	6		1	6	11	6	6	86
		31 ~ 40%	8	4	6	1	8	14	1	8	10	10	7	5	82
		41 ~ 50%	2		2	3	3	4	3	13	8	5	8	9	60
		51 ~ 70%	5	5		6	6	6	15	8	4	3	4	9	71
		≥ 71%	2	3		1			12	1		1	1		21
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	11	7	2	2	3	5	11	9	7	8	6	14	85
		3.4 ~ 7.9m/s	20	21	27	24	27	22	19	20	22	20	24	17	263
		8.0 ~ 13.8m/s			2	4	1	3	1	2	1	3			17
		≥ 13.9m/s													

121 영 월(Yeongwol)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow	3	9	8								2	7	29
	진눈깨비	Sleet	1	2	2								1	2	8
	싸 락 눈	Snow Pellet		1	1										2
	우 박	Hail													
	안 개	Fog	5	4	1	2	4	4	6	1	6	14	5	6	58
	서 리	Frost	26	22	17	3							12	24	104
	결 빙	Freezing	28	27	25	4							12	29	125
	연 무	Haze													
	황 사	Yellow Sand			5	7	1								13
	뇌 전	Thunderstorm				1	1	3	5	5			2		17
	일 조	부조(0%)	6	4	2	7	1	2	12	2	3	1	5	1	46
	Sunshine	< 20%	7	8	4	11	8	7	22	7	7	5	9	8	103
		≥ 80%	9	9	10	3	6	1		1	4	5	5	8	61
	맑 음	Clear	8	11	8	4	5	2		1	6	8	5	8	66
	구름조금	Partly Cloudy	12	5	13	9	9	11	1	12	9	10	11	14	116
	구름많음	Mostly Cloudy	6	7	6	7	5	6	4	9	4	5	9	6	74
	흐 림	Cloudy	5	5	4	10	12	11	26	9	11	8	5	3	109
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순 1st	10256	10276	10206	10122	10136	10067	10044	10116	10116	10155	10178	10278	
		중 순 2nd	10254	10237	10160	10130	10157	10089	10073	10052	10170	10213	10215	10273	
		하 순 3rd	10265	10267	10142	10090	10097	10077	10096	10104	10187	10221	10233	10273	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-59	-52	34	101	175	205	220	269	193	176	88	-8	
		중 순 2nd	-2	-6	30	95	159	202	216	253	175	156	40	-4	
		하 순 3rd	-19	19	58	120	180	227	225	245	178	119	49	-20	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	2	1	106	161	242	287	263	344	259	262	156	37	
		중 순 2nd	58	59	96	154	236	272	252	308	239	240	111	59	
		하 순 3rd	49	92	129	198	243	283	272	303	263	188	96	59	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-115	-102	-33	45	107	136	189	219	141	104	29	-48	
		중 순 2nd	-54	-59	-28	35	91	139	196	212	127	90	-22	-55	
		하 순 3rd	-80	-47	-18	44	127	187	195	211	111	64	4	-73	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순 1st	-147	-121	-51	29	82	124	181	208	135	97	30	-65	
		중 순 2nd	-50	-84	-70	-4	65	137	193	194	119	97	-33	-53	
		하 순 3rd	-88	-77	-71	10	115	175	195	197	103	64	-7	-86	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순 1st	22	28	44	78	115	145	210	249	158	122	80	41	
		중 순 2nd	44	37	41	66	100	157	228	229	141	123	51	43	
		하 순 3rd	35	36	38	69	138	202	229	234	127	98	60	37	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순 1st	57	65	59	64	59	63	79	72	71	64	69	69	
		중 순 2nd	74	62	52	56	59	69	87	71	71	71	63	73	
		하 순 3rd	64	54	46	51	68	74	83	76	65	71	68	66	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순 1st	15	20	18	20	22	16	14	12	17	15	15	14	
		중 순 2nd	12	16	24	25	14	15	13	20	18	10	13	9	
		하 순 3rd	11	15	21	20	16	15	10	14	12	14	20	12	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순 1st	0	174	22	457	600	315	1471		145	1	196	76	
		중 순 2nd	145	120	44	427	160	336	3945	147	160	0	70	21	
		하 순 3rd	110	9	55	25	278	530	2173	375		305	149	0	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순 1st													
		중 순 2nd													
		하 순 3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순 1st	567	496	681	277	672	759	247	891	613	847	423	410	
		중 순 2nd	468	625	610	433	648	738	51	410	397	565	651	482	
		하 순 3rd	691	500	933	781	600	390	278	479	818	492	192	631	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순 1st	40	49	36	73	56	57	84	44	52	38	53	52	
		중 순 2nd	58	42	55	68	59	43	96	69	74	47	33	43	
		하 순 3rd	36	47	37	41	62	81	88	72	39	51	67	29	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. ≥ 30℃						1			2				94(33)
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃				30						18			172(122)
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃						29		26					59(25)
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃													(0)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. ≥ 30℃							30	17					19
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃							30	18					20
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃							30	10					12
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃													
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena		'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. < 0℃						4		17					76(26)
		평균기온 Mean.T. < 0℃					17				14				118(78)
		최저기온 Min.T. < 0℃				23						17			177(131)
		서 리 Frost				22						25			186(123)
		결 빙 Freezing				23						25			185(139)
		눈 Snow					21				30				130(33)
		적 설 Snow Cover						4			30				117(33)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. < 0℃						11-15							5
		평균기온 Mean.T. < 0℃						3	12						41
		최저기온 Min.T. < 0℃					12		12						62
		서 리 Frost					9	3							25
		결 빙 Freezing					12		12						62
		눈 Snow								6-11					6
		적 설 Snow Cover						21-28							8

127 충 주(Chungju)

2006년

요 소	Element	1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 (0.1hPa) AIR PRESSURE	평균현지 Mean Station	10107	10112	10026	9974	9989	9941	9933	9954	10016	10054	10062	10123	10024
	평균해면 Mean Sea Level	10253	10258	10169	10112	10124	10073	10065	10084	10150	10190	10203	10270	10163
	최 고 Highest	10341	10396	10265	10249	10247	10166	10165	10176	10243	10276	10321	10388	10396
	나타난날 Date	24	4	8	14	12	1	26	3	12	24	24	19	2/ 4
	최 저 Lowest	10143	10096	10051	9976	9969	9935	9928	9993	10027	10091	10088	10149	9928
	나타난날 Date	13	7	16	30	27	15	10	16	17	23	5	27	7/10
기온 (0.1℃) AIR TEMPERATURE	평 균 Mean	-18	-11	45	105	169	211	226	261	190	152	64	-9	115
	평균최고 Mean Maximum	36	43	110	168	231	269	265	316	257	233	124	49	175
	평균최저 Mean Minimum	-64	-62	-18	42	111	160	199	219	136	88	7	-55	64
	최 고 Highest	111	117	184	235	295	325	320	350	306	273	206	122	350
	나타난날 Date	29	25	22	30	21	2	14	16	2	10	1	25	8/16
	최 저 Lowest	-149	-173	-97	-3	53	125	175	182	81	27	-52	-149	-173
	나타난날 Date	8	9	13	17	15	12	17	20	11	31	17	29	2/ 9
증기압 (0.1hPa) VAPOUR PRESSURE	평 균 Mean	37	36	42	69	114	169	227	248	151	123	68	43	111
	최 고 Highest	103	89	93	135	186	257	298	315	213	185	152	77	315
	나타난날 Date	14	14	11	30	22	30	15	16	4	9	9	23	8/16
	최 저 Lowest	10	8	10	19	35	79	156	125	75	62	24	9	8
	나타난날 Date	6	3	12	16	12	9	5	19	23	30	16	29	2/ 3
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.		-83	-88	-62	8	83	145	193	207	129	97	6	-60	48
상대습도 (1%) REL. HUM.	평 균 Mean	66	61	51	55	60	68	82	73	70	72	68	72	67
	최 소 Lowest	15	10	6	9	10	23	44	38	23	16	13	20	6
	나타난날 Date	3	24	26	14	1	2	23	31	23	12	11	31	3/26
강수량 (0.1mm) PRECIPITATION	합계 00~24h Total	271	349	59	918	951	1285	6669	715	217	230	531	143	12338
	합계 09~09h Total													
	최다 Greatest 1일 Daily	150	120	20	345	385	305	1780	290	115	160	190	65	1780
	나타난날 Date	13	14	16	19	6	30	16	25	18	22	27	9	7/16
	6시간 6hourly	85	95	15	235	290	310	845	290	120	159	90	55	845
	나타난날 Date	13	14	29	19	22	30	16	25	18	22	27	9	7/16
	1시간 Hourly				135	100	215	300	220	30	50			300
	나타난날 Date				19	22	30	16	25	18	22			7/16
	10분간 10Minutes				50	45	70	75	55	10	20			75
	나타난날 Date				19	22	30	28	25	18	23			7/28
	2일 2Days	170	170	37	390	300	350	2285	300	155	230	200	95	2285
	나타난날 Date	12-13	31-1	28-1	19-20	22-23	14-15	16-17	24-25	17-18	22-23	27-28	8-9	7/16- 7/17
	3일이상 3Days/more		117	40	360		430	4002	642	157		203	96	4002
	나타난날 Date		6-8	28-2	9-11		8-11	6-22	20-27	16-18		26-28	7-9	7/ 6- 7/22
증발량 (0.1mm) EVAPO-URATION	소형 Small 총량 Total													
	일최다량 DailyGreat.													
	나타난날 Date													
	대형 Large 총량 Total													
	일최다량 DailyGreat.													
	나타난날 Date													
바람 (0.1m/s) WIND	24h평균 Mean for 24hrs	14	18	25	27	21	18	18	15	15	13	17	14	18
	최 대 Fastest	82	76	95	99	101	93	87	79	99	72	78	86	101
	풍 향 Direction	ESE	WSW	WSW	WSW	E	E	E	E	ENE	ESE	WSW	WSW	E
	나타난날 Date	13	26	12	23	2	10	16	18	17	22	14	28	5/ 2
	최대순간 Greatest Gust	130	122	174	169	157	154	173	182	204	127	154	160	204
	풍 향 Direction	ESE	SW	W	SW	E	E	ENE	ENE	ENE	ENE	ENE	W	ENE
	나타난날 Date	13	26	25	24	2	10	10	18	17	5	27	28	9/17
	합성풍속 Resultant Speed	2	9	17	8	3	3	5	5	7	3	2	3	2
	합성풍향 Resultant Dir.	SW	WSW	WSW	SW	E	SSE	ESE	ENE	E	E	WSW	WSW	SW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량 Mean	47	48	42	59	55	60	90	54	52	36	48	46	53
	중하층운량 Low Middle	28	28	25	33	33	31	60	39	30	21	32	31	33
일조 SUNSHINE	총시간 Total (01hr)	1481	1540	2143	1388	1927	1753	500	1886	1816	1921	1336	1295	18986
	일조율 Percentage(0.1%)	480	507	578	352	439	398	112	449	487	550	435	432	426
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation														
눈 SNOW (0.1cm) 최심 Max. Depth	적 설 Snow Cover	3	125	6									50	125
	나타난날 Date	31	7	2									17	2/ 7
	신적설 Snow Fall	3	125	4									50	125
	나타난날 Date	31	7	2									17	2/ 7
	합 계 Total	8	159	8									50	225
최저초상온도 (0.1℃) GRASS MTN. T.	평 균 Mean	-71	-66	-27	35	104	157	197	219	119	71	-13	-74	54
	최 저 Lowest	-153	-168	-105	-9	40	112	166	180	66	10	-74	-157	-168
	나타난날 Date	8	9	13	3	15	3	23	20	24	31	17	29	2/ 9
지중온도 (0.1℃) SOIL TEMPERATURE	지 면 Surface	-13	2	51	109	197	237	239	285	212	180	62	-2	130
	0.05m Underground													
	0.1m "													
	0.2m "													
	0.3m "													
	0.5m "													
	1.0m "													
	1.5m "													
	3.0m "													
	5.0m "													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.		3954	8151	4347	7222	6317	5716	26249	4565	4679	1375	6311	3893	82779
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog		3692	2483	58		883	242	242		375	5157	1949	5796	20877

127 충 주(Chungju)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	16	20	28	22	27	15	17	30	21	27	31	18	31
	북동	NE	23	12	11	36	32	17	50	36	41	34	47	12	50
	동북동	ENE	39	34	39	46	79	39	80	66	93	52	66	43	93
	동	E	52	47	44	74	71	81	51	55	68	53	48	61	81
	동남동	ESE	72	28	27	63	49	65	78	36	44	50	31	47	78
	남동	SE	22	32	24	46	50	46	27	15	30	27	27	16	50
	남남동	SSE	14	14	20	53	33	34	28	13	25	28	15	10	53
	남	S	14	26	29	37	37	31	30	27	22	25	31	13	37
	남남서	SSW	25	40	37	56	49	50	45	42	41	27	51	16	56
	남서	SW	46	49	78	89	63	53	53	39	37	33	56	37	89
	서남서	WSW	61	73	90	89	63	56	49	41	35	41	64	80	90
	서	W	58	65	84	82	64	49	42	29	43	40	60	75	84
	서북서	WNW	57	54	79	47	44	36	37	39	42	48	43	55	79
	북서	NW	32	45	51	52	42	36	22	34	42	36	36	33	52
	북북서	NNW	23	27	29	34	41	37	25	36	31	31	32	37	41
	북	N	15	23	20	22	21	25	18	30	20	19	29	9	30
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	235	192	82	81	79	88	130	124	136	160	142	188	136
	북북동	NNE	8	9	5	13	13	19	11	16	17	11	11	4	11
	북동	NE	13	12	11	13	16	21	19	28	33	13	33	8	18
	동북동	ENE	109	94	82	90	144	107	125	171	229	239	175	148	143
	동	E	177	122	109	199	233	203	224	195	204	177	147	192	182
	동남동	ESE	67	42	26	49	60	65	81	65	82	42	25	51	55
	남동	SE	12	9	12	22	34	35	24	22	24	16	17	20	21
	남남동	SSE	8	21	8	19	22	24	16	16	17	13	13	11	16
	남	S	17	18	11	22	17	36	23	24	18	11	26	15	20
	남남서	SSW	34	33	22	38	34	54	46	31	29	36	46	43	37
	남서	SW	55	52	67	69	51	64	89	27	40	52	78	58	59
	서남서	WSW	105	161	251	189	78	86	58	36	44	60	118	106	108
	서	W	66	115	157	101	77	44	40	36	22	56	68	79	72
	서북서	WNW	27	42	74	38	51	46	27	58	18	38	35	31	40
	북서	NW	26	40	46	29	46	40	34	55	40	39	32	16	37
	북북서	NNW	27	21	24	17	38	36	31	56	33	31	24	23	30
	북	N	13	19	13	13	8	32	23	40	13	4	11	7	16
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	4	6										4	14
		0.1 ~ 10.0℃	26	17	12	1							9	25	90
		10.1 ~ 20.0℃	1	5	19	23	7				2	8	19	2	86
		20.1 ~ 30.0℃				6	24	27	27	7	27	23	2		143
		≥ 30.1℃						3	4	24	1				32
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	7	5										4	16
		-4.9 ~ 0.0℃	14	9	5								1	12	41
		0.1 ~ 10.0℃	10	14	25	14						2	22	15	102
		10.1 ~ 20.0℃			1	16	30	10	3		21	29	7		117
		≥ 20.1℃					1	20	28	31	9				89
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃		1											1
		-14.9 ~ -5.0℃	19	12	7								1	14	53
		-4.9 ~ 0.0℃	9	13	14	1							13	16	66
		0.1 ~ 10.0℃	3	2	10	28	11				4	17	16	1	92
		≥ 10.1℃				1	20	30	31	31	26	14			153
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	5	8	7	11	7	11	26	13	6	2	9	8	113
		≥ 10.0mm	1	2		3	3	5	11	2	1	1	2		31
		≥ 30.0mm				2	1	2	7						12
		≥ 80.0mm							2						2
		≥ 100.0mm							2						2
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				6	5	9	20	8	3	2			53
		≥ 6.0mm				2	2	3	10	3					20
		≥ 10.0mm				1	1	2	5	2					11
		≥ 20.0mm						1	2	1					4
		≥ 30.0mm							1						1
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				11	7	11	26	13	6	2			76
		≥ 1.0mm				5	4	8	18	7	2	2			46
		≥ 5.0mm				1		2	5	2					10
		≥ 10.0mm													
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	4	3	2									1	10
		≥ 5.0cm		1										1	2
		≥ 10.0cm		1											1
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	4	7	2									2	15
		≥ 5.0cm		5										1	6
		≥ 10.0cm		3											3
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	2	5	14	10	7					2	3	1	44
		21 ~ 30%	12	12	10	7	6	10			7	8	4	7	83
		31 ~ 40%	8	3	6	5	9	7		4	10	10	8	5	75
		41 ~ 50%	2	3	1	2	4	6	4	19	7	6	9	6	69
		51 ~ 70%	4	4		6	5	7	19	7	5	5	6	12	80
		≥ 71%	3	1					8	1	1				14
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	14	9	3	2	1	4	6	6	6	14	10	17	92
		3.4 ~ 7.9m/s	16	19	23	24	29	25	22	25	23	17	20	12	255
		8.0 ~ 13.8m/s	1		5	4	1	1	3		1			2	18
		≥ 13.9m/s													

127 충 주(Chungju)

2006년

요 소 Element				1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow		4	6	5									5	20
	진눈깨비	Sleet		2	2	1								1	2	8
	싸 락 눈	Snow Pellet														
	우 박	Hail												1		1
	안 개	Fog		4	3	1		3	1	1		2	12	4	10	41
	서 리	Frost		22	18	9	1							10	25	85
	결 빙	Freezing		28	26	21	1							11	30	117
	연 무	Haze											1			1
	황 사	Yellow Sand				4	5	1								10
	뇌 전	Thunderstorm					1	1	4	5	3			2		16
	일 조	부조(0%)		6	4	2	6	2	2	13	1	4	2	4	3	49
	Sunshine	< 20%		7	7	6	13	8	10	22	9	9	6	9	9	115
		≥ 80%		4	8	9	3	2	1		2	5	7	5	4	50
	맑 음	Clear		8	9	11	6	5	4		4	6	10	5	7	75
	구름조금	Partly Cloudy		12	7	9	7	12	8	1	13	11	13	13	13	119
	구름많음	Mostly Cloudy		5	6	4	6	4	5	4	6	3	5	8	6	62
	흐 림	Cloudy		6	6	7	11	10	13	26	8	10	3	4	5	109
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순	1st	10254	10277	10203	10117	10128	10062	10035	10111	10109	10149	10173	10273	
		중 순	2nd	10245	10234	10164	10128	10154	10084	10066	10045	10162	10206	10211	10267	
		하 순	3rd	10261	10264	10142	10092	10092	10072	10090	10096	10179	10214	10225	10269	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-48	-46	45	102	171	200	224	274	205	179	99	-2	
		중 순	2nd	5	0	29	100	155	206	224	258	182	159	43	-3	
		하 순	3rd	-11	18	60	114	180	228	229	252	183	121	51	-21	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	4	-1	112	156	236	268	261	334	262	267	161	39	
		중 순	2nd	57	58	86	160	221	266	263	311	242	242	114	59	
		하 순	3rd	47	78	131	187	236	273	269	305	266	196	97	50	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-95	-94	-17	46	110	141	197	223	155	112	32	-43	
		중 순	2nd	-37	-48	-24	39	90	147	201	218	134	93	-17	-51	
		하 순	3rd	-60	-40	-12	42	131	193	198	218	119	63	6	-70	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순	1st	-133	-117	-41	23	82	120	184	216	145	110	42	-54	
		중 순	2nd	-40	-71	-66	-6	60	134	197	200	128	108	-25	-46	
		하 순	3rd	-77	-72	-78	8	105	180	197	204	113	74	0	-77	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순	1st	25	29	47	75	114	142	214	261	168	134	86	44	
		중 순	2nd	48	40	43	65	97	155	234	240	149	133	54	45	
		하 순	3rd	37	38	36	67	129	209	233	244	136	105	63	40	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순	1st	58	63	58	61	60	63	78	72	70	68	69	71	
		중 순	2nd	75	64	54	52	57	66	85	72	72	75	65	75	
		하 순	3rd	65	55	42	51	64	76	83	76	67	74	71	71	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순	1st	17	21	22	27	23	17	22	13	18	14	19	17	
		중 순	2nd	12	16	26	29	19	20	19	17	17	12	16	11	
		하 순	3rd	14	16	27	23	21	17	13	16	12	14	16	14	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순	1st	6	194	15	497	461	410	872		60		205	111	
		중 순	2nd	170	130	27	400	140	370	3495	53	157	0	120	30	
		하 순	3rd	95	25	17	21	350	505	2302	662		230	206	2	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순	1st	494	473	685	256	647	680	176	968	633	824	455	385	
		중 순	2nd	368	599	550	429	636	748	75	466	406	539	650	412	
		하 순	3rd	619	468	908	703	644	325	249	452	777	558	231	498	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순	1st	46	53	43	67	51	55	90	29	53	29	44	55	
		중 순	2nd	61	42	53	67	55	45	95	58	72	37	36	47	
		하 순	3rd	35	48	31	44	59	80	84	74	31	40	64	36	
계절현상의첫날,마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃						2			2				93(32)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃					1					18			171(121)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						29		28					61(31)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													(0)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃							30	17					19
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							30	19					21
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							30	10					12
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃						4		17					76(26)
		평균기온	Mean.T. < 0℃					19				14				116(70)
		최저기온	Min.T. < 0℃				23						17			177(124)
		서 리	Frost				23						3			163(80)
		결 빙	Freezing				23						17			177(125)
		눈	Snow					21				28				128(27)
		적 설	Snow Cover					21				2				102(34)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃						11-15							5
		평균기온	Mean.T. < 0℃						3	1						30
		최저기온	Min.T. < 0℃					30		12						44
		서 리	Frost							15-29						15
		결 빙	Freezing					30		12						44
		눈	Snow								6-10					5
		적 설	Snow Cover						21	2						13

129 서 산(Seosan)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10221	10230	10143	10085	10092	10042	10030	10053	10115	10157	10168	10234	10131
	평균해면	Mean Sea Level	10253	10262	10174	10115	10121	10071	10058	10082	10144	10187	10199	10266	10161
	최 고	Highest	10335	10399	10265	10244	10234	10168	10155	10171	10231	10268	10311	10362	10399
	나타난날	Date	24	4	8	14	12	1	26	3	12	24	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10141	10090	10060	9986	9968	9942	9924	10000	10038	10094	10087	10162	9924
	나타난날	Date	13	7	16	30	27	15	10	16	17	22	5	27	7/10
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	-8	-4	38	97	163	202	228	260	205	172	87	19	122
	평균최고	Mean Maximum	39	42	95	145	214	248	257	306	257	231	135	72	170
	평균최저	Mean Minimum	-51	-53	-24	48	116	165	205	224	157	123	37	-26	77
	최 고	Highest	111	111	167	206	256	301	303	330	302	268	207	146	330
	나타난날	Date	29	24	22	9	31	2	14	4	3	20	1	25	8/ 4
	최 저	Lowest	-120	-136	-74	-6	69	130	167	203	105	54	-27	-96	-136
	나타난날	Date	5	4	13	6	4	1	23	29	11	30	30	30	2/ 4
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	43	41	50	84	134	187	251	260	171	153	79	52	125
	최 고	Highest	102	100	98	136	199	272	317	317	284	233	184	92	317
	나타난날	Date	13	14	10	10	6	29	30	5	4	9	5	13	8/ 5
	최 저	Lowest	17	14	17	26	60	103	185	57	80	52	32	16	14
	나타난날	Date	5	17	13	16	4	3	25	25	10	13	29	30	2/17
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-56	-64	-38	39	109	162	209	215	146	127	26	-31	70
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	73	68	62	69	73	79	89	77	71	77	68	71	73
	최 소	Lowest	24	16	8	15	20	28	49	40	22	14	22	22	8
	나타난날	Date	24	23	26	25	4	12	25	4	25	13	22	31	3/26
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		297	189	50	773	1335	2268	4945	582	101	105	550	197	11392
	합계 09~09h Total		297	189	60	763	1335	2448	4765	582	101	105	580	167	11392
	최다 Greatest	1일 Daily	195	120	20	255	870	955	1220	305	55	105	270	60	1220
		나타난날 Date	13	14	16	10	6	10	16	17	17	22	27	17	7/16
		6시간 6hourly	115	110	15	185	550	715	850	305	40	103	130	55	850
		나타난날 Date	13	14	16	10	6	10	16	17	18	22	27	17	7/16
		1시간 Hourly				75	130	320	300	305	20	30			320
		나타난날 Date				19	6	10	16	17	17	22			6/10
		10분간 10Minutes				50	40	120	80	170	5	10			170
		나타난날 Date				19	22	10	16	17	17	22			8/17
		2일 2Days	290	125	11	280	975	240	1475	306	60		285	95	1475
		나타난날 Date	12-13	13-14	13-14	9-10	5-6	29-30	16-17	17-18	17-18		27-28	16-17	7/16- 7/17
		3일이상 3Days/more		126				87	1820	311			205	80	1820
		나타난날 Date		13-15				25-27	15-22	17-19			5-7	30-2	7/15- 7/22
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total	359	478	1041	1116	1409	1326	764	1599	1176	816	525	315	10924
		일최다량 DailyGreat.	25	32	53	63	74	74	58	82	63	53	33	22	82
		나타난날 Date	22	24	31	18	2	16	22	18	15	5	4	27	8/18
	대형 Large	총량 Total				807	1032	956	564	1224	833	576			5992
		일최다량 DailyGreat.				45	55	58	45	74	44	37			74
		나타난날 Date				17	2	16	31	18	15	5			8/18
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	21	28	34	38	29	28	29	23	22	21	32	23	27
	최 대	Fastest	83	98	132	133	98	105	132	90	80	96	98	96	133
	풍 향	Direction	NNW	N	WNW	WNW	SSW	S	ENE	SSW	ENE	NE	WNW	NNW	WNW
	나타난날	Date	2	17	28	20	5	10	10	1	17	23	15	28	4/20
	최대순간	Greatest Gust	136	153	205	207	148	168	215	146	163	155	195	173	215
	풍 향	Direction	NNW	WNW	NW	WNW	SSW	S	ENE	ENE	N	NNE	NNW	N	ENE
	나타난날	Date	2	26	12	20	5	10	10	18	1	23	6	28	7/10
	합성풍속	Resultant Speed	13	14	16	13	4	13	13	7	13	3	6	10	3
	합성풍향	Resultant Dir.	N	NNW	WNW	WSW	SW	SW	SSW	ENE	ENE	NE	NE	NNE	NW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	50	52	44	63	56	63	89	55	51	36	51	49	55
	중하층운량	Low Middle	29	29	28	36	26	31	57	32	26	25	31	31	32
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1513	1663	2187	1580	2076	1764	572	2089	1895	1986	1395	1485	20205
	일조율	Percentage(0.1%)	489	548	590	401	474	401	128	497	508	569	454	493	454
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation			25055	32398	49884	46922	56921	53600	34202	58130	46009	39544	25276	22603	490544
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover	11	93	30									101	101
	나타난날	Date	31	7	13									17	12/17
최심 Max. Depth	신적설	Snow Fall	11	93	30									81	93
	나타난날	Date	31	7	13									17	2/ 7
	합 계	Total	16	111	47									140	314
최저초상온도 GRASS MTN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-64	-63	-41	37	101	154	198	211	137	111	26	-39	64
	최 저	Lowest	-123	-138	-88	-17	54	116	162	182	96	49	-40	-105	-138
	나타난날	Date	5	4	13	25	4	1	23	29	30	30	30	30	2/ 4
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	-2	17	67	116	191	233	242	295	235	193	89	23	142
	0.05m	Underground	0	17	66	115	194	237	247	302	240	199	93	30	145
	0.1m	"	1	19	65	114	188	231	245	294	237	200	101	37	144
	0.2m	"	6	23	63	110	181	225	241	287	237	201	108	45	144
	0.3m	"	6	22	62	110	182	226	244	287	238	204	113	45	145
	0.5m	"	26	32	59	99	160	205	228	265	234	207	134	70	143
	1.0m	"	50	45	62	93	139	181	207	238	228	208	160	103	143
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			4002	5925	3833	6547	6051	6401	22622	2060	2792	915	5824	7990	74962
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog			675	267	3092	400	150	1067	558	600	1801	5200	567	342	14719

129 서 산(Seosan)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	54	48	51	72	68	47	35	45	57	88	78	64	88
	북동	NE	48	48	45	54	50	50	49	57	64	80	81	62	81
	동북동	ENE	44	50	44	73	71	42	75	86	73	58	59	50	86
	동	E	37	21	15	54	72	35	114	77	57	55	70	47	114
	동남동	ESE	24	16	5	39	38	31	50	58	37	41	48	40	58
	남동	SE	9	17	35	24	19	44	38	19	35	25	45	26	45
	남남동	SSE	19	28	17	51	50	58	22	24	25	24	35	15	58
	남	S	47	44	85	78	53	83	52	51	30	27	61	22	85
	남남서	SSW	34	90	91	114	91	77	74	80	37	63	91	61	114
	남서	SW	32	57	76	78	74	74	88	74	48	48	91	55	91
	서남서	WSW	31	52	76	80	48	83	73	57	47	48	62	63	83
	서	W	52	56	75	108	46	60	54	35	37	72	83	59	108
	서북서	WNW	44	71	113	127	72	42	45	27	47	32	77	75	127
	북서	NW	66	87	118	111	62	63	50	43	62	45	86	80	118
	북북서	NNW	64	84	98	70	46	42	27	42	55	48	80	84	98
	북	N	73	89	86	56	79	52	38	51	62	55	85	68	89
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	206	143	114	65	60	51	97	121	124	183	86	129	115
	북북동	NNE	142	91	40	29	94	38	8	46	35	38	38	47	54
	북동	NE	133	91	55	58	108	64	23	91	122	78	96	93	84
	동북동	ENE	101	64	28	94	85	43	46	188	165	124	156	134	102
	동	E	35	25	13	29	30	28	122	124	214	106	151	140	85
	동남동	ESE	16	4	1	8	8	29	77	55	101	47	31	62	37
	남동	SE	1	4	3	7	7	25	31	17	26	19	17	28	15
	남남동	SSE	5	7	8	22	24	33	19	9	7	8	7	8	13
	남	S	15	21	39	54	60	49	22	15	13	12	10	9	27
	남남서	SSW	27	76	169	242	226	132	138	66	15	95	81	38	109
	남서	SW	17	43	77	71	91	174	223	65	19	70	75	43	81
	서남서	WSW	15	30	58	53	38	151	102	39	25	77	44	22	55
	서	W	15	16	39	46	19	83	48	27	19	26	24	19	32
	서북서	WNW	20	21	52	60	13	26	13	16	14	12	40	28	26
	북서	NW	51	131	147	89	32	25	12	39	40	19	61	63	59
	북북서	NNW	87	107	93	35	26	18	13	43	31	36	35	74	50
	북	N	113	125	63	38	79	31	5	39	29	51	50	63	57
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	4	6										1	11
		0.1 ~ 10.0℃	26	20	16	2							4	25	93
		10.1 ~ 20.0℃	1	2	15	27	11					6	24	5	91
		20.1 ~ 30.0℃				1	20	29	30	9	28	25	2		144
		≥ 30.1℃						1	1	22	2				26
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	3	3										1	7
		-4.9 ~ 0.0℃	16	10	4									5	35
		0.1 ~ 10.0℃	12	15	27	21							21	25	121
		10.1 ~ 20.0℃				9	31	15			14	28	9		106
		≥ 20.1℃						15	31	31	16	3			96
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	16	12	7									6	41
		-4.9 ~ 0.0℃	13	14	16	1							5	22	71
		0.1 ~ 10.0℃	2	2	8	26	8					9	25	3	83
		≥ 10.1℃				3	23	30	31	31	30	22			170
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	5	8	8	11	6	10	23	7	5	1	10	8	102
		≥ 10.0mm	1	1		3	4	4	10	2		1	2		28
		≥ 30.0mm					1	2	5	1					9
		≥ 80.0mm					1	1	1						3
		≥ 100.0mm							1						1
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				7	5	8	16	4	3	1			44
		≥ 6.0mm				1	3	3	9	2					18
		≥ 10.0mm					2	3	7	2					14
		≥ 20.0mm						2	4	2					8
		≥ 30.0mm						1	1	1					3
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				11	6	10	23	7	5	1			63
		≥ 1.0mm				6	4	7	13	3		1			34
		≥ 5.0mm				1		2	6	2					11
		≥ 10.0mm						2		2					4
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	2	6	3									4	15
		≥ 5.0cm		1										1	2
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	2	8	4									6	20
		≥ 5.0cm		1										2	3
		≥ 10.0cm												1	1
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%		2	6	4	1					1			14
		21 ~ 30%	3	6	12	6	6	4			7	5	7	3	59
		31 ~ 40%	11	3	7	3	4	3		1	7	6	10	7	62
		41 ~ 50%	7	11	3	5	8	7	1	6	8	8	4	11	79
		51 ~ 70%	7	4	2	11	9	11	12	23	8	10	8	10	115
		≥ 71%	3	2	1	1	3	5	18	1		1	1		36
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	1							3				4	8
		3.4 ~ 7.9m/s	29	24	20	20	25	26	25	25	29	30	20	23	296
		8.0 ~ 13.8m/s	1	4	11	10	6	4	6	3	1	1	10	4	61
		≥ 13.9m/s													

129 서 산(Seosan)

2006년

요 소 Element				1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow		3	7	4								1	7	22
	진눈깨비	Sleet												3		3
	싸 락 눈	Snow Pellet		1										1		2
	우 박	Hail							1							1
	안 개	Fog		2	1	5	1	2	4	2	1	4	11	2	3	38
	서 리	Frost		22	16	14	1							7	22	82
	결 빙	Freezing		29	26	23	1							6	29	114
	연 무	Haze														
	황 사	Yellow Sand				4	5	1								10
	뇌 전	Thunderstorm					2		3	1	3			2	1	12
	일 조	부조(0%)		5	3	1	3	6	4	11		2	2	2	1	40
	Sunshine	< 20%		8	5	3	9	10	7	23	5	8	6	8	5	97
		≥ 80%		7	6	7	2	6			4	8	8	5	5	58
	맑 음	Clear		6	4	10	3	5	1		4	8	12	5	6	64
	구름조금	Partly Cloudy		12	11	8	8	10	12		11	7	11	13	8	111
	구름많음	Mostly Cloudy		7	9	9	9	7	6	5	9	5	4	8	13	91
	흐 림	Cloudy		6	4	4	10	9	11	26	7	10	4	4	4	99
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순	1st	10256	10283	10205	10112	10121	10060	10027	10109	10105	10146	10169	10269	
		중 순	2nd	10239	10235	10171	10133	10155	10083	10058	10043	10156	10202	10210	10260	
		하 순	3rd	10262	10268	10149	10099	10091	10070	10086	10092	10172	10211	10217	10267	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-30	-35	34	96	167	194	225	266	215	197	119	27	
		중 순	2nd	11	11	27	96	152	197	226	259	199	179	72	22	
		하 순	3rd	-5	15	52	100	170	215	231	255	200	142	70	10	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	12	3	95	137	222	248	257	316	264	254	167	67	
		중 순	2nd	55	58	77	145	206	242	251	306	244	244	125	77	
		하 순	3rd	47	72	113	154	216	253	262	295	263	198	114	72	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-72	-80	-28	47	116	149	202	227	169	150	61	-9	
		중 순	2nd	-28	-36	-28	51	102	158	208	222	158	129	20	-26	
		하 순	3rd	-52	-39	-16	46	129	189	205	223	144	93	30	-40	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순	1st	-86	-94	-22	49	106	138	201	224	158	149	64	-19	
		중 순	2nd	-29	-40	-40	28	93	154	213	210	146	142	-2	-19	
		하 순	3rd	-54	-57	-50	41	128	193	212	211	136	95	17	-52	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순	1st	34	32	55	89	133	159	237	275	185	172	104	56	
		중 순	2nd	51	50	50	78	118	177	258	255	168	167	63	55	
		하 순	3rd	44	42	44	85	149	226	256	252	159	121	71	46	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순	1st	70	68	70	74	70	72	86	79	72	76	72	73	
		중 순	2nd	76	72	65	64	69	77	92	75	72	81	62	76	
		하 순	3rd	73	62	52	69	78	87	89	78	70	75	70	67	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순	1st	22	32	31	37	32	28	26	22	23	23	36	26	
		중 순	2nd	22	26	34	47	25	29	33	27	26	19	30	19	
		하 순	3rd	19	25	36	29	30	26	29	21	17	21	31	25	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순	1st	1	57	7	553	1050	956	1045	0	41		220	102	
		중 순	2nd	290	126	38	190		790	2395	326	60	0	20	95	
		하 순	3rd	6	6	5	30	285	522	1505	256		105	310	0	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순	1st	125	143	273	311	516	518	290	602	430	342	194	100	
		중 순	2nd	102	157	270	409	434	485	152	583	361	229	183	90	
		하 순	3rd	132	178	498	396	459	323	322	414	385	245	148	125	
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순	1st	547	542	648	390	734	757	198	944	665	732	416	459	
		중 순	2nd	298	656	523	512	687	716	76	652	419	551	657	397	
		하 순	3rd	668	465	1016	678	655	291	298	493	811	703	322	629	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순	1st	48	57	46	71	50	52	85	34	52	32	56	61	
		중 순	2nd	62	43	57	65	55	54	97	55	71	39	35	58	
		하 순	3rd	40	56	30	53	63	85	88	73	29	36	62	30	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃						2			3				94(26)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃					9					20			165(104)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							13		2				52(33)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													(0)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃								2-18					17
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							27		8				44
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							30	18					20
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃						4		17					76(21)
		평균기온	Mean.T. < 0℃						3			13				101(63)
		최저기온	Min.T. < 0℃				23						6			166(123)
		서 리	Frost				23						6			166(81)
		결 빙	Freezing				23						6			166(124)
		눈	Snow						1			14				104(35)
		적 설	Snow Cover						3			14				102(42)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃							4-7						4
		평균기온	Mean.T. < 0℃						3-30							28
		최저기온	Min.T. < 0℃					30		12						44
		서 리	Frost							19-29						11
		결 빙	Freezing					30		12						44
		눈	Snow						10-18							9
		적 설	Snow Cover						3-30							28

130 울 진(Ulji n)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10173	10170	10088	10047	10070	10022	10015	10033	10097	10127	10130	10185	10096
	평균해면	Mean Sea Level	10235	10231	10149	10107	10130	10080	10073	10090	10155	10186	10192	10247	10156
	최 고	Highest	10340	10361	10268	10273	10259	10176	10185	10172	10249	10278	10335	10366	10366
	나타난날	Date	12	3	9	14	12	13	26	3	12	24	24	19	12/19
	최 저	Lowest	10145	10078	10022	9948	9974	9921	9956	10009	9992	10041	10070	10101	9921
	나타난날	Date	13	14	18	2	28	15	10	20	18	23	5	27	6/15
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	19	31	73	109	149	185	210	244	191	173	96	41	127
	평균최고	Mean Maximum	65	77	126	163	195	224	241	281	235	219	145	97	172
	평균최저	Mean Minimum	-20	-11	15	60	114	157	190	217	152	131	50	-7	87
	최 고	Highest	125	153	205	295	284	314	315	331	289	274	218	144	331
	나타난날	Date	29	13	10	30	4	27	22	1	4	17	4	13	8/ 1
	최 저	Lowest	-89	-87	-68	7	54	119	172	174	118	83	-12	-85	-89
	나타난날	Date	7	4	13	17	3	2	7	19	25	28	30	29	1/ 7
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	40	43	51	81	129	174	225	257	175	149	79	47	121
	최 고	Highest	103	102	107	148	207	256	304	339	266	216	148	104	339
	나타난날	Date	13	26	17	19	22	30	13	15	4	9	1	25	8/15
	최 저	Lowest	7	9	10	30	65	128	158	178	91	76	23	10	7
	나타난날	Date	4	4	12	24	11	20	5	31	10	28	7	29	1/ 4
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-73	-67	-36	34	104	151	191	213	152	127	28	-50	65
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	55	53	50	62	76	81	89	83	78	74	64	54	68
	최 소	Lowest	9	14	8	11	14	34	44	39	37	29	15	11	8
	나타난날	Date	4	3	12	8	4	21	22	12	10	31	14	30	3/12
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		957	292	111	849	1086	483	7046	2487	1102	881	1323	312	16929
	합계 09~09h Total														
	최다 Greatest	1일 Daily	411	110	70	300	495	245	1345	895	420	350	570	142	1345
		나타난날 Date	19	1	16	19	6	14	16	19	17	23	1	17	7/16
		6시간 6hourly	155	100	60	266	245	230	770	440	360	300	570	141	770
		나타난날 Date	31	1	16	19	6	15	15	19	18	23	1	17	7/15
		1시간 Hourly				135	120	65	315	185	95	202			315
		나타난날 Date				19	22	14	15	25	18	18			7/15
		10분간 10Minutes				70	50	30	100	55	40	115			115
		나타난날 Date				19	22	30	15	25	5	18			10/18
	량	2일 2Days	521	425	111	460	220	280	2135	1600	800	480	470	170	2135
		나타난날 Date	18-19	31-1	28-1	10-11	27-28	14-15	15-16	18-19	17-18	22-23	26-27	8-9	7/15- 7/16
		3일이상 3Days/more	531	470		464	230		4910	2437	835	530	480		4910
		나타난날 Date	18-20	30-1		9-11	27-29		7-21	17-25	15-18	22-24	26-28		7/ 7- 7/21
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	39	41	41	44	36	29	29	31	39	38	41	37	37
	최 대	Fastest	108	131	136	158	117	89	242	146	189	194	123	129	242
	풍 향	Direction	N	NNW	NNW	W	N	NNE	ESE	NNW	NNW	NNW	N	NW	ESE
	나타난날	Date	22	26	19	19	24	16	10	19	18	23	27	17	7/10
	최대순간	Greatest Gust	178	217	215	271	193	159	333	245	358	309	231	208	358
	풍 향	Direction	N	NNW	N	W	NNW	N	ESE	NNW	N	NNW	N	NW	N
	나타난날	Date	22	26	30	20	11	23	10	19	18	23	27	17	9/18
	합성풍속	Resultant Speed	26	24	22	17	5	4	5	8	27	17	23	27	16
	합성풍향	Resultant Dir.	WNW	W	W	WNW	WNW	SSW	WSW	NW	NW	NW	WNW	W	WNW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	45	38	35	54	62	64	88	49	55	42	42	28	50
	중하층운량	Low Middle	21	19	14	29	34	38	57	31	31	26	27	15	29
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1548	1791	2246	1609	1756	1675	466	2174	1821	2092	1509	1989	20676
	일조율	Percentage(0.1%)	501	590	606	408	400	381	104	517	488	599	492	663	464
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover	123	43	4									94	123
	나타난날	Date	20	7	1									17	1/20
	최심 Max. Depth 신적설	Snow Fall	114	43	3									94	114
	나타난날	Date	19	7	1									17	1/19
	합 계	Total	174	57	3									96	330
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-43	-38	-14	42	104	148	186	205	147	120	37	-23	73
	최 저	Lowest	-104	-103	-96	-7	44	110	170	152	111	70	-15	-86	-104
	나타난날	Date	7	4	13	17	3	4	25	17	25	31	17	29	1/ 7
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	1	26	78	124	191	232	231	299	220	185	82	23	141
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			9866	6370	3084	6893	8887	3752	23119	9456	6938	4557	8176	3986	95084
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog							6267	6402	1042						13711

130 울 진(Ulji n)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	58	69	77	96	77	59	52	63	76	109	92	80	109
	북동	NE	34	78	53	98	50	60	46	35	46	49	62	45	98
	동북동	ENE	36	40	43	31	37	35	57	30	35	45	59	36	59
	동	E	42	71	54	35	25	35	31	34	41	79	110	71	110
	동남동	ESE	52	58	64	50	35	43	193	40	60	76	48	60	193
	남동	SE	46	52	59	114	53	35	217	42	36	52	41	49	217
	남남동	SSE	46	39	56	65	70	58	52	55	44	43	46	31	70
	남	S	47	64	50	58	73	69	60	47	46	49	55	29	73
	남남서	SSW	53	48	64	67	61	59	61	51	43	51	57	37	67
	남서	SW	63	69	81	79	80	50	59	50	51	56	67	55	81
	서남서	WSW	71	81	83	73	60	58	88	53	58	70	67	70	88
	서	W	67	93	89	144	69	56	84	45	44	72	88	80	144
	서북서	WNW	80	66	83	88	57	66	36	35	41	45	76	79	88
	북서	NW	86	69	96	76	67	42	53	110	107	86	88	82	110
	북북서	NNW	92	106	136	122	108	67	95	141	177	140	97	66	177
	북	N	83	95	109	137	104	80	107	128	132	97	107	69	137
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	1	0	0	1	11	33	63	60	8	11	3	1	16
	북북동	NNE	11	19	34	31	35	36	36	32	32	24	31	16	28
	북동	NE	8	15	15	21	35	29	19	11	24	16	15	11	18
	동북동	ENE	9	7	8	13	13	18	12	17	13	11	18	12	13
	동	E	12	10	19	7	7	14	22	13	10	23	21	15	14
	동남동	ESE	20	24	35	14	36	58	32	47	25	23	15	20	29
	남동	SE	30	48	46	50	47	81	77	81	35	56	15	24	49
	남남동	SSE	9	6	19	68	148	167	89	103	14	39	13	13	57
	남	S	8	28	35	57	95	117	106	77	18	42	25	4	51
	남남서	SSW	20	15	28	47	43	32	52	32	6	43	18	16	29
	남서	SW	44	65	90	74	44	36	79	52	11	54	78	40	56
	서남서	WSW	125	195	183	99	71	58	70	73	33	75	124	155	105
	서	W	207	201	223	131	79	58	63	79	68	117	163	320	142
	서북서	WNW	218	176	140	119	48	63	47	78	293	222	219	273	158
	북서	NW	160	76	60	54	52	44	50	82	143	93	97	34	79
	북북서	NNW	93	73	36	122	106	76	95	98	139	79	92	28	86
	북	N	24	42	30	93	128	79	87	63	129	73	54	17	68
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃													
		0.1 ~ 10.0℃	28	20	9	2						3	13		75
		10.1 ~ 20.0℃	3	8	20	22	19	11	2		2	7	23	18	135
		20.1 ~ 30.0℃			2	6	12	18	25	24	28	24	4		143
		≥ 30.1℃						1	4	7					12
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃													
		-4.9 ~ 0.0℃	9	5	1									3	18
		0.1 ~ 10.0℃	22	22	22	10							19	28	123
		10.1 ~ 20.0℃		1	8	19	31	22	15	1	23	26	11		157
		≥ 20.1℃				1		8	16	30	7	5			67
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	7	5	1									4	17
		-4.9 ~ 0.0℃	13	12	8								2	15	50
		0.1 ~ 10.0℃	11	11	22	28	9					6	28	12	127
		≥ 10.1℃				2	22	30	31	31	30	25			171
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	8	6	6	7	9	9	24	12	7	8	10	3	109
		≥ 10.0mm	3	1		3	6	2	14	4	4	4	3	2	46
		≥ 30.0mm	2			1	1		6	4	2	1	2		19
		≥ 80.0mm							4	1					5
		≥ 100.0mm							1						1
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				4	6	7	21	9	5	6			58
		≥ 6.0mm				2	3	1	13	4	3	3			29
		≥ 10.0mm				1	1		6	4		2			14
		≥ 20.0mm							4			1			5
		≥ 30.0mm							1						1
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				7	9	9	24	12	7	8			76
		≥ 1.0mm				4	5	6	19	6	4	4			48
		≥ 5.0mm				1	1		5	1		1			9
		≥ 10.0mm							1			1			2
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	4	2	1									1	8
		≥ 5.0cm	1											1	2
		≥ 10.0cm	1												1
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	10	3	1									4	18
		≥ 5.0cm	5											3	8
		≥ 10.0cm	2												2
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	11	8	12	5	1						1	6	44
		21 ~ 30%	5	11	10	7	7					2	7	9	58
		31 ~ 40%	3	3	5	6	1	6		1	2	4	10	10	51
		41 ~ 50%	6	2	2	2	6	2	1	2	1	3	2	2	31
		51 ~ 70%	4	3	2	7	9	9	8	16	24	20	8	4	114
		≥ 71%	2	1		3	7	13	22	12	3	2	2		67
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s						1	1	1					3
		3.4 ~ 7.9m/s	24	17	16	13	22	24	22	25	22	23	19	25	252
		8.0 ~ 13.8m/s	7	11	15	15	9	5	7	3	6	7	11	6	102
		≥ 13.9m/s				2			1	2	2	1			8

130 울 진(Ulji n)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow	4	5	1									1	11
	진눈깨비	Sleet	2	1	1										4
	싸 락 눈	Snow Pellet	2	1											3
	우 박	Hail													
	안 개	Fog					9	8	2						19
	서 리	Frost		6	3								4	11	24
	결 빙	Freezing	26	21	12								4	21	84
	연 무	Haze													
	황 사	Yellow Sand			5	6	1								12
	뇌 전	Thunderstorm				1	1	2	7	5			2		18
	일 조	부조(0%)	7	3	3	5	4	5	15	4	4	2	5	2	59
	Sunshine	< 20%	8	6	4	9	10	9	26	6	9	3	8	3	101
		≥ 80%	10	9	13	5	5	2		7	6	8	6	15	86
	맑 음	Clear	11	14	12	8	4	3		6	7	12	11	18	106
	구름조금	Partly Cloudy	8	7	12	6	9	7	3	14	8	8	9	8	99
	구름많음	Mostly Cloudy	4	4	4	6	4	8	1	4	5	3	4	3	50
	흐 림	Cloudy	8	3	3	10	14	12	27	7	10	8	6	2	110
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순 1st	10220	10242	10189	10119	10148	10079	10055	10109	10113	10150	10159	10252	
		중 순 2nd	10244	10204	10133	10128	10149	10084	10072	10050	10166	10200	10194	10247	
		하 순 3rd	10241	10252	10128	10075	10096	10078	10090	10108	10188	10207	10222	10243	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순 1st	2	-6	69	107	137	155	193	258	202	187	125	43	
		중 순 2nd	28	50	66	89	152	192	213	242	188	190	80	45	
		하 순 3rd	27	55	83	131	158	208	222	234	182	146	83	37	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	53	39	124	155	189	185	214	301	245	231	180	92	
		중 순 2nd	67	99	120	140	197	239	252	276	228	239	135	102	
		하 순 3rd	75	96	132	194	197	248	255	267	232	190	121	97	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-41	-43	17	60	101	134	181	226	163	143	72	-1	
		중 순 2nd	-4	8	8	45	113	156	191	215	156	143	27	-6	
		하 순 3rd	-14	5	21	76	126	183	197	210	138	108	49	-12	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순 1st	-140	-104	-28	44	94	137	180	220	160	139	57	-52	
		중 순 2nd	-20	-69	-51	25	89	144	197	209	154	139	2	-37	
		하 순 3rd	-61	-17	-31	32	127	173	197	210	142	104	24	-60	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순 1st	24	33	53	86	119	157	208	268	186	160	96	46	
		중 순 2nd	56	42	49	77	118	166	232	251	176	161	66	48	
		하 순 3rd	42	56	51	81	148	199	233	253	163	129	76	46	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순 1st	37	53	54	68	77	88	91	80	77	74	65	53	
		중 순 2nd	73	46	47	66	68	75	90	82	80	73	60	57	
		하 순 3rd	55	62	48	53	82	81	86	87	78	76	68	53	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순 1st	42	44	37	44	42	28	31	23	33	42	36	39	
		중 순 2nd	38	41	43	53	33	29	31	44	47	32	39	35	
		하 순 3rd	38	39	43	36	33	29	25	26	36	39	48	37	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순 1st	27	170	27	369	606	42	1865	5	265	2	639	170	
		중 순 2nd	570	20	80	480	120	305	3885	1677	837	345	135	142	
		하 순 3rd	360	102	4	0	360	136	1296	805	0	534	549		
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순 1st													
		중 순 2nd													
		하 순 3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순 1st	628	632	699	368	542	422	71	1089	644	837	618	575	
		중 순 2nd	237	692	662	448	662	811	105	570	343	674	671	619	
		하 순 3rd	683	467	885	793	552	442	290	515	834	581	220	795	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순 1st	30	32	33	65	66	72	94	19	53	32	27	38	
		중 순 2nd	71	33	44	62	57	44	93	60	77	42	32	30	
		하 순 3rd	35	53	28	35	63	77	79	67	36	52	68	18	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. ≥ 30℃						27		28					63(12)
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃				30						19			173(63)
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃						27		28					63(21)
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃													(0)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. ≥ 30℃							31	2					3
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃							28	17					21
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃							30	16					18
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃													
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena		'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. < 0℃													(0)
		평균기온 Mean.T. < 0℃						5			13				99(30)
		최저기온 Min.T. < 0℃					17				31				135(79)
		서 리 Frost					15				24				130(13)
		결 빙 Freezing					15				31				137(97)
		눈 Snow						4			1				88(14)
		적 설 Snow Cover							5		1				56(14)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. < 0℃													
		평균기온 Mean.T. < 0℃							4-9						6
		최저기온 Min.T. < 0℃						3-30							28
		서 리 Frost									19-20				2
		결 빙 Freezing					30		12						44
		눈 Snow								27	1				3
		적 설 Snow Cover							18-26						9

131 청 주(Cheongju)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 (0.1hPa) AIR PRESSURE	평균현지	Mean Station	10181	10188	10102	10047	10056	10008	9998	10020	10082	10122	10133	10197	10095
	평균해면	Mean Sea Level	10254	10261	10172	10115	10123	10073	10063	10084	10148	10189	10203	10269	10163
	최 고	Highest	10339	10399	10267	10250	10240	10164	10162	10176	10235	10268	10315	10382	10399
	나타난날	Date	24	4	8	14	12	1	26	3	12	24	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10142	10096	10055	9989	9966	9938	9920	9994	10031	10096	10088	10158	9920
	나타난날	Date	13	7	16	30	27	15	10	16	17	6	5	27	7/10
온도 (0.1℃) AIR TEMPERATURE	평 균	Mean	2	7	61	121	189	229	238	269	202	173	87	15	133
	평균최고	Mean Maximum	51	59	124	178	245	279	271	316	257	237	139	68	185
	평균최저	Mean Minimum	-41	-40	2	70	138	185	214	231	153	116	37	-31	86
	최 고	Highest	130	130	194	241	295	316	327	342	299	274	215	137	342
	나타난날	Date	29	24	22	30	21	29	14	9	2	10	4	25	8/ 9
	최 저	Lowest	-125	-127	-66	28	97	150	188	199	102	42	-21	-133	-133
	나타난날	Date	8	4	13	6	13	12	17	20	11	30	17	29	12/29
증기압 (0.1hPa) VAPOUR PRESSURE	평 균	Mean	40	38	45	75	125	178	240	247	148	126	71	47	115
	최 고	Highest	89	106	100	140	224	262	315	302	229	203	157	82	315
	나타난날	Date	13	14	11	19	22	30	13	23	4	9	9	9	7/13
	최 저	Lowest	12	9	10	22	45	98	183	141	67	48	26	9	9
	나타난날	Date	7	17	26	16	12	9	23	31	10	30	29	29	12/29
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-72	-80	-54	19	97	153	202	206	126	99	11	-46	55
상대습도 (1%) REL. HUM.	평 균	Mean	61	56	48	53	58	65	80	70	63	65	61	67	62
	최 소	Lowest	19	10	5	10	11	20	41	34	21	15	15	18	5
	나타난날	Date	3	24	26	25	4	2	3	8	23	12	11	31	3/26
강수량 (0.1mm) PRECIPITATION	합계 00~24h Total		200	289	82	893	1194	1155	5080	520	184	213	834	167	10811
	합계 09~09h Total		235	261	75	893	1194	1165	5070	520	184	213	839	162	10811
	최다 Greatest	1일 Daily	140	110	42	340	395	380	1545	240	70	210	260	50	1545
		나타난날 Date	13	7	13	10	6	14	16	5	17	22	27	8	7/16
		6시간 6hourly	95	79	42	245	280	310	1360	240	60	138	200	30	1360
		나타난날 Date	13	7	13	19	27	30	16	5	6	22	5	8	7/16
		1시간 Hourly				150	170	225	380	235	20	65			380
		나타난날 Date				19	27	30	16	5	6	22			7/16
		10분간 10Minutes				85	60	70	100	105	5	25			105
		나타난날 Date				19	27	30	27	5	18	22			8/ 5
		2일 2Days	155	133	14	385	398	390	2045	125	90	211	330	75	2045
		나타난날 Date	12-13	7-8	1-2	10-11	5-6	14-15	16-17	26-27	5-6	22-23	5-6	8-9	7/16- 7/17
		3일이상 3Days/more		143		417	345		3225	170	79		355	79	3225
		나타난날 Date		6-8		8-11	27-29		9-21	25-27	16-18		5-7	7-9	7/ 9- 7/21
증발량 (0.1mm) EVAPO-URATION	소형 Small	총량 Total	244	334	916	1020	1312	1263	681	1503	1099	956	506	245	10079
		일최다량 DailyGreat.	13	24	59	75	81	66	54	74	56	60	31	21	81
		나타난날 Date	22	26	25	18	2	2	3	6	1	5	4	4	5/ 2
	대형 Large	총량 Total				727	947	908	471	1088	783	674			5598
		일최다량 DailyGreat.				63	68	51	43	64	40	49			68
		나타난날 Date				18	2	16	31	6	25	5			5/ 2
바람 (0.1m/s) WIND	24h평균	Mean for 24hrs	13	16	20	21	18	17	16	14	14	11	15	11	16
	최 대	Fastest	56	68	71	68	61	57	72	67	53	65	71	60	72
	풍 향	Direction	NW	NNW	NNW	W	SE	NNW	ENE	ENE	NNW	NNW	E	NW	ENE
	나타난날	Date	6	17	12	24	2	10	10	18	10	23	23	28	7/10
	최대순간	Greatest Gust	105	116	134	156	111	107	137	121	85	109	130	112	156
	풍 향	Direction	WNW	NNW	WNW	SSW	SSE	SSE	ENE	ENE	SSE	NNE	WSW	NNW	SSW
	나타난날	Date	6	17	12	19	27	8	10	18	5	23	6	28	4/19
	합성풍속	Resultant Speed	8	11	15	10	4	5	3	4	3	4	4	7	5
	합성풍향	Resultant Dir.	NW	WNW	WNW	W	SW	WSW	SSW	NNW	NE	NW	NNW	NW	WNW
구름 (1/10) CLOUD	평균운량	Mean	48	49	42	58	55	56	87	56	52	30	51	42	52
	중하층운량	Low Middle	28	28	24	35	32	26	56	39	28	17	33	27	31
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1412	1534	2227	1531	1994	1788	525	2007	1732	2005	1412	1486	19653
	일조율	Percentage(0.1%)	456	505	600	389	456	407	118	478	464	574	459	493	441
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation			24465	31775	50065	45613	59796	56478	32405	57761	46215	40312	25515	22967	493367
눈 (0.1cm) SNOW	적 설	Snow Cover		99	46								30	62	99
	나타난날	Date		7	13								7	17	2/ 7
	최심 Max. Depth 신적설	Snow Fall		99	46								30	62	99
	나타난날	Date		7	13								7	17	2/ 7
	합 계	Total		173	62								30	108	373
최저초상온도 (0.1℃) GRASS MTN. T.	평 균	Mean	-78	-69	-35	34	109	165	209	223	125	84	6	-56	60
	최 저	Lowest	-160	-146	-112	-14	50	128	187	182	67	7	-49	-170	-170
	나타난날	Date	8	4	13	6	3	5	17	29	25	30	30	29	12/29
지중온도 (0.1℃) SOIL TEMPERATURE	지 면	Surface	-8	12	66	120	202	250	247	286	222	182	76	19	140
	0.05m	Underground	0	19	72	121	196	243	249	293	231	191	91	28	145
	0.1m	"	2	21	72	121	193	241	248	292	234	195	100	36	146
	0.2m	"	5	23	72	120	189	234	243	285	231	197	108	39	146
	0.3m	"	9	25	70	116	185	230	243	282	232	198	109	47	146
	0.5m	"	33	40	71	109	168	206	235	266	234	205	139	79	149
	1.0m	"	67	64	80	107	148	183	218	246	233	210	165	114	153
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			3129	6777	4303	7385	7407	5379	21785	3735	3488	1247	5898	7252	77785
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog			2467	1208	409	58	267	125			517	1808		2051	8910

131 청 주(Cheongju)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	28	28	21	38	31	39	36	40	32	37	50	25	50
	북동	NE	33	33	23	40	40	54	55	48	40	46	48	30	55
	동북동	ENE	24	22	26	32	34	39	54	59	29	42	54	27	59
	동	E	34	7	12	37	46	21	57	31	39	33	67	17	67
	동남동	ESE	36	22	18	47	45	30	33	27	37	17	52	30	52
	남동	SE	35	28	24	49	51	36	29	29	42	26	35	18	51
	남남동	SSE	34	29	28	49	53	51	37	37	37	26	32	23	53
	남	S	23	29	28	44	49	46	30	34	32	26	37	18	49
	남남서	SSW	20	25	38	35	35	30	33	25	23	19	36	21	38
	남서	SW	20	23	41	27	31	32	35	27	14	27	22	23	41
	서남서	WSW	18	34	56	50	32	40	42	28	15	25	47	22	56
	서	W	28	35	56	63	34	38	46	36	19	40	38	22	63
	서북서	WNW	43	38	51	46	36	25	26	21	21	26	35	45	51
	북서	NW	39	51	62	53	42	33	25	29	48	38	52	50	62
	북북서	NNW	29	49	52	44	46	46	27	36	37	62	39	45	62
	북	N	30	20	25	34	36	27	22	33	20	38	50	25	50
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	112	97	60	36	58	64	101	134	124	261	200	231	123
	북북동	NNE	51	37	16	21	47	39	56	95	110	60	86	36	55
	북동	NE	36	22	12	46	34	36	101	69	81	43	86	35	50
	동북동	ENE	17	9	5	19	16	11	22	19	31	12	15	5	15
	동	E	7	1	3	10	19	3	13	11	32	11	24	7	12
	동남동	ESE	15	4	3	17	30	19	20	11	40	4	14	13	16
	남동	SE	11	10	9	26	54	42	35	19	49	23	14	13	25
	남남동	SSE	20	43	28	50	114	106	126	56	93	39	47	32	63
	남	S	32	31	24	46	63	75	87	39	35	40	29	20	43
	남남서	SSW	15	27	23	54	40	42	60	22	14	15	32	11	30
	남서	SW	16	22	47	42	46	50	75	15	11	35	24	12	33
	서남서	WSW	28	37	98	103	94	86	109	27	15	51	46	19	59
	서	W	116	98	190	226	114	165	81	73	72	93	92	87	117
	서북서	WNW	254	257	196	128	106	110	56	179	90	122	115	224	153
	북서	NW	192	222	227	111	101	99	20	126	93	86	124	161	130
	북북서	NNW	46	52	36	29	34	29	16	44	43	55	19	51	38
	북	N	32	28	22	36	31	25	20	62	68	50	33	40	37
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	4	5										2	11
		0.1 ~ 10.0℃	26	18	8								4	23	79
		10.1 ~ 20.0℃	1	5	23	23	1				1	6	22	6	88
		20.1 ~ 30.0℃				7	30	24	25	8	29	25	4		152
		≥ 30.1℃						6	6	23					35
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	3	3										2	8
		-4.9 ~ 0.0℃	9	8	2									7	26
		0.1 ~ 10.0℃	19	17	24	6							22	22	110
		10.1 ~ 20.0℃			5	24	23	3	2		16	29	8		110
		≥ 20.1℃					8	27	29	31	14	2			111
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	13	9	3									7	32
		-4.9 ~ 0.0℃	13	16	11								6	18	64
		0.1 ~ 10.0℃	5	3	17	26	2					9	23	6	91
		≥ 10.1℃				4	29	30	31	31	30	22	1		178
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	3	7	7	11	10	10	23	12	6	3	9	7	108
		≥ 10.0mm	1	2		3	5	4	12	1		1	4		33
		≥ 30.0mm				1	1	1	6						9
		≥ 80.0mm							1						1
		≥ 100.0mm							1						1
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				6	7	9	19	8	4	1			54
		≥ 6.0mm				2	2	4	11	1		1			21
		≥ 10.0mm				1	1	2	5	1					10
		≥ 20.0mm						1	1	1					3
		≥ 30.0mm							1						1
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				11	10	10	23	12	6	3			75
		≥ 1.0mm				5	6	8	16	6		1			42
		≥ 5.0mm				1	2	1	3	1					8
		≥ 10.0mm							2	1					3
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		4	3								1	2	10
		≥ 5.0cm		1										1	2
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		8	4								1	6	19
		≥ 5.0cm		3										1	4
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	2	5	14	10	7	1				4	2	2	47
		21 ~ 30%	16	14	9	7	7	10			13	10	9	5	100
		31 ~ 40%	3	2	6	5	6	7		10	5	6	9	5	64
		41 ~ 50%	3	4	2	4	7	6	2	13	7	6	3	14	71
		51 ~ 70%	3	2		4	4	4	22	8	4	4	7	5	67
		≥ 71%	4	1				2	7		1	1			16
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	14	11	5	5	5	9	9	9	16	21	12	21	137
		3.4 ~ 7.9m/s	17	17	26	25	26	21	22	22	14	10	18	10	228
		8.0 ~ 13.8m/s													
		≥ 13.9m/s													

131 청 주(Cheongju)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow	1	5	4								2	4	16
	진눈깨비	Sleet	1	2	3									3	9
	싸 락 눈	Snow Pellet	1												1
	우 박	Hail											1		1
	안 개	Fog	5	2	4	1	1	2			3	7		7	32
	서 리	Frost	25	18	7								5	21	76
	결 빙	Freezing	27	26	15								7	26	101
	연 무	Haze													
	황 사	Yellow Sand			4	5	1								10
	뇌 전	Thunderstorm				2	1	2	3	2			3		13
	일 조	부조(0%)	7	4	2	4	2	3	11	1	3	1	3	2	43
	Sunshine	< 20%	9	6	5	11	10	7	23	6	10	7	8	6	108
		≥ 80%	5	5	6	2	6	1		5	5	10	6	6	57
	맑 음	Clear	8	8	7	4	7	3		6	6	17	4	10	80
	구름조금	Partly Cloudy	12	7	14	8	8	11	1	8	12	6	13	11	111
	구름많음	Mostly Cloudy	3	8	7	8	5	8	5	9	3	4	10	6	76
	흐 림	Cloudy	8	5	3	10	11	8	25	8	9	4	3	4	98
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순 1st	10256	10282	10204	10117	10126	10061	10033	10111	10108	10148	10174	10273	
		중 순 2nd	10242	10236	10169	10132	10155	10085	10064	10044	10159	10204	10212	10265	
		하 순 3rd	10261	10266	10146	10096	10092	10073	10090	10096	10177	10213	10222	10269	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-26	-29	61	117	188	224	232	281	213	197	119	21	
		중 순 2nd	21	21	43	115	180	224	238	267	193	182	70	21	
		하 순 3rd	11	34	77	131	200	239	244	258	201	142	72	4	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	21	14	126	166	247	281	262	335	265	264	173	61	
		중 순 2nd	66	75	99	170	237	278	270	313	241	247	129	74	
		하 순 3rd	63	94	145	198	250	279	281	301	264	202	117	68	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-68	-68	2	70	134	174	210	234	167	140	59	-13	
		중 순 2nd	-19	-29	-11	65	125	175	217	233	150	123	17	-25	
		하 순 3rd	-36	-21	13	75	152	207	215	227	142	88	34	-52	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순 1st	-116	-106	-31	32	92	128	194	213	139	113	48	-41	
		중 순 2nd	-32	-63	-54	8	73	142	206	201	130	111	-20	-33	
		하 순 3rd	-69	-70	-76	16	122	189	205	204	108	75	7	-61	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순 1st	28	31	52	81	123	150	228	257	163	137	91	49	
		중 순 2nd	51	44	46	72	106	164	247	239	151	137	55	49	
		하 순 3rd	40	39	37	72	144	221	244	244	131	107	67	44	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순 1st	54	59	55	59	58	57	79	68	64	62	64	66	
		중 순 2nd	71	59	53	52	53	63	83	68	68	66	55	69	
		하 순 3rd	58	50	37	49	63	74	79	73	58	67	64	66	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순 1st	14	19	18	20	20	18	18	13	15	11	14	14	
		중 순 2nd	12	15	21	24	16	17	17	16	16	9	13	9	
		하 순 3rd	13	15	21	19	19	17	13	15	11	11	17	11	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순 1st	0	179	14	555	499	280	900	240	105		535	114	
		중 순 2nd	155	110	63	333	155	390	2970	12	79		35	39	
		하 순 3rd	45	0	5	5	540	485	1210	268		213	264	14	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순 1st	90	64	251	241	479	471	214	634	398	403	203	89	
		중 순 2nd	55	122	220	354	386	500	182	460	280	297	167	77	
		하 순 3rd	99	148	445	425	447	292	285	409	421	256	136	79	
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순 1st	537	522	689	372	689	731	147	1012	569	741	460	438	
		중 순 2nd	223	575	552	427	653	770	114	507	336	601	688	392	
		하 순 3rd	652	437	986	732	652	287	264	488	827	663	264	656	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순 1st	45	52	43	68	48	49	90	31	54	25	53	53	
		중 순 2nd	64	44	54	60	60	39	92	60	73	29	36	47	
		하 순 3rd	37	52	29	46	56	80	79	76	29	35	64	29	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃					2		26					86(36)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃				1					21			174(132)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃					2		31					91(38)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃						13	17					36(6)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃						30	17					19
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃						27		5				41
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						29	17					20
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃						13-15						3
저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃					5		8					66(17)
		평균기온	Mean.T. < 0℃					4			13				100(51)
		최저기온	Min.T. < 0℃				15				31				137(105)
		서 리	Frost			23					31				160(86)
		결 빙	Freezing				15				31				137(110)
		눈	Snow					3			28				116(26)
		적 설	Snow Cover					4			14				101(30)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃						4-7						4
		평균기온	Mean.T. < 0℃					4-30							27
		최저기온	Min.T. < 0℃					1	12						43
		서 리	Frost						14-29						16
		결 빙	Freezing				30		12						44
		눈	Snow					12-18							7
		적 설	Snow Cover					12-24							13

133 대 전(Daejeon)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 (0.1hPa) AIR PRESSURE	평균현지	Mean Station	10165	10173	10087	10033	10042	9994	9984	10005	10067	10107	10118	10181	10080
	평균해면	Mean Sea Level	10255	10262	10175	10118	10125	10075	10065	10085	10150	10191	10204	10271	10165
	최 고	Highest	10340	10401	10266	10248	10240	10166	10166	10177	10236	10268	10313	10381	10401
	나타난날	Date	24	4	8	14	12	1	26	3	12	25	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10144	10099	10058	9998	9970	9945	9914	9994	10029	10097	10089	10161	9914
	나타난날	Date	13	7	16	30	27	15	10	16	17	6	5	27	7/10
기온 (0.1℃) AIR TEMPERATURE	평 균	Mean	3	9	61	117	185	223	231	267	200	171	88	15	131
	평균최고	Mean Maximum	52	59	121	170	240	275	262	315	252	236	142	70	183
	평균최저	Mean Minimum	-38	-39	4	70	134	178	207	229	153	115	38	-28	85
	최 고	Highest	130	133	190	235	295	311	322	342	297	273	212	141	342
	나타난날	Date	29	13	22	30	21	2	14	16	2	10	4	25	8/16
	최 저	Lowest	-116	-135	-75	25	91	141	172	191	106	50	-20	-120	-135
	나타난날	Date	7	4	13	17	13	12	23	20	11	31	30	29	2/ 4
증기압 (0.1hPa) VAPOUR PRESSURE	평 균	Mean	42	41	48	82	134	184	243	264	163	133	76	50	122
	최 고	Highest	96	117	104	151	219	279	325	338	232	210	163	87	338
	나타난날	Date	13	14	11	19	22	30	13	9	4	11	9	9	8/ 9
	최 저	Lowest	13	10	13	18	51	98	177	153	86	56	23	12	10
	나타난날	Date	6	17	26	16	12	16	23	19	10	30	11	30	2/17
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-63	-71	-46	33	109	158	204	217	140	108	21	-39	64
상대습도 (1%) REL. HUM.	평 균	Mean	65	60	51	60	64	69	85	75	70	69	65	70	67
	최 소	Lowest	18	11	7	11	14	25	44	40	28	14	13	13	7
	나타난날	Date	3	24	26	28	17	16	25	15	25	30	11	30	3/26
강수량 (0.1mm) PRECIPITATION	합계 00~24h Total		312	331	81	942	1197	1310	5310	1136	241	193	600	299	11952
	합계 09~09h Total		357	296	71	942	1197	1330	5290	1136	241	193	601	298	11952
	최다 Greatest	1일 Daily	185	155	35	330	580	475	890	325	115	185	315	115	890
		나타난날 Date	13	14	16	10	6	14	26	21	17	22	27	17	7/26
		6시간 6hourly	120	140	20	195	360	345	650	325	80	161	135	64	650
		나타난날 Date	13	14	16	10	6	22	26	21	6	22	27	17	7/26
		1시간 Hourly				110	110	230	290	195	25	50			290
		나타난날 Date				19	27	22	26	23	17	22			7/26
		10분간 10Minutes				80	50	125	140	70	10	15			140
		나타난날 Date				19	27	10	14	23	6	22			7/14
		2일 2Days	205	200	11	440	585	480	1270	365	120	190	320	110	1270
		나타난날 Date	12-13	14-15	28-1	10-11	6-7	14-15	16-17	21-22	17-18	22-23	27-28	8-9	7/16- 7/17
		3일이상 3Days/more		155		480			3270	639	126		321	135	3270
		나타난날 Date		30-2		9-11			9-21	16-23	15-18		26-28	7-9	7/ 9- 7/21
증발량 (0.1mm) EVAPO-URATION	소형 Small	총량 Total	296	368	883	975	1254	1208	777	1376	966	905	462	244	9714
		일최다량 DailyGreat.	19	28	56	60	66	60	57	70	49	47	31	17	70
		나타난날 Date	22	26	25	18	2	16	31	17	21	5	2	27	8/17
	대형 Large	총량 Total				767	993	937	629	1075	740	691			5832
		일최다량 DailyGreat.				48	57	51	47	57	40	40			57
		나타난날 Date				18	2	16	31	17	21	5			8/17
바람 (0.1m/s) WIND	24h평균	Mean for 24hrs	14	18	22	23	22	18	19	15	18	13	19	14	18
	최 대	Fastest	74	68	83	78	74	73	83	72	68	58	76	80	83
	풍 향	Direction	ESE	NNW	NW	SSE	ESE	WNW	E	SE	ESE	E	E	NW	E
	나타난날	Date	19	8	12	9	27	10	10	25	5	5	23	28	7/10
	최대순간	Greatest Gust	131	131	162	156	130	160	182	121	110	111	146	148	182
	풍 향	Direction	WNW	N	NNW	SSW	E	WSW	E	SSE	ESE	N	WSW	NW	E
	나타난날	Date	3	17	22	20	27	10	10	5	5	23	6	28	7/10
	합성풍속	Resultant Speed	6	7	9	7	9	6	9	4	8	3	3	6	1
	합성풍향	Resultant Dir.	NNW	NW	WNW	SSW	SE	SSE	SSE	N	ENE	NW	NNW	NW	NW
구름 (1/10) CLOUD	평균운량	Mean	50	49	40	56	55	56	84	52	49	27	42	36	50
	중하층운량	Low Middle	31	27	23	30	28	27	51	35	26	14	27	22	28
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1494	1577	2164	1557	2017	1797	559	1938	1814	2110	1352	1526	19905
	일조율	Percentage(0.1%)	482	518	583	396	461	410	125	462	486	603	439	506	447
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation			26325	32534	50440	46356	60213	57950	35240	57760	48065	41979	26386	24000	507248
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover		68	19								4	145	145
	나타난날	Date		7	14								7	17	12/17
최심 Max. Depth	신적설	Snow Fall		68	18								4	145	145
	나타난날	Date		7	13								7	17	12/17
	합 계	Total		110	19								5	158	292
최저초상온도 GRASS MTN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-56	-52	-18	51	121	166	202	220	136	90	15	-49	69
	최 저	Lowest	-131	-136	-96	6	70	131	167	186	91	27	-40	-141	-141
	나타난날	Date	5	4	13	6	3	12	23	20	25	30	30	29	12/29
지중온도 (0.1℃) SOIL TEMPERATURE	지 면	Surface	-2	17	77	129	214	259	247	305	228	189	84	17	147
	0.05m	Underground	-4	18	74	128	210	256	252	305	226	191	91	23	148
	0.1m	"	-2	20	75	125	207	254	252	302	229	193	96	27	148
	0.2m	"	4	27	77	125	201	249	249	299	236	201	108	40	151
	0.3m	"	4	26	75	122	196	243	247	297	239	205	117	45	151
	0.5m	"	20	35	73	117	187	237	247	288	242	211	131	64	154
	1.0m	"	47	50	76	112	166	209	233	269	246	221	159	97	157
	1.5m	"	71	65	79	107	149	192	222	252	244	224	178	124	159
	3.0m	"	140	119	111	115	129	152	184	205	217	214	200	177	164
	5.0m	"	176	163	152	144	142	145	154	169	177	185	188	184	165
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			3946	7106	4463	8825	7637	6694	25028	4814	4002	1641	5485	6604	86245
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog			1628	406	405	652	42	145		125	208	367	67	1547	5592

133 대 전(Daejeon)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	23	19	22	27	24	27	20	31	28	30	24	19	31
	북동	NE	19	16	30	22	31	27	24	29	26	29	21	19	31
	동북동	ENE	21	16	21	32	50	35	65	33	41	39	67	22	67
	동	E	40	46	31	52	54	46	77	46	49	45	64	26	77
	동남동	ESE	58	38	47	65	72	58	48	51	63	44	54	49	72
	남동	SE	36	25	30	47	44	55	45	52	47	21	28	19	55
	남남동	SSE	26	34	43	61	59	60	61	31	21	31	50	26	61
	남	S	21	46	52	58	55	51	53	36	21	38	65	29	65
	남남서	SSW	25	35	48	43	37	28	38	29	12	28	32	18	48
	남서	SW	25	29	40	41	27	27	29	17	15	25	31	17	41
	서남서	WSW	16	22	49	46	25	26	43	19	20	24	43	25	49
	서	W	28	30	38	62	38	29	31	24	21	20	41	36	62
	서북서	WNW	41	40	67	54	42	26	31	27	27	29	48	56	67
	북서	NW	60	56	79	63	46	33	21	32	44	33	58	69	79
	북북서	NNW	44	57	79	58	42	43	28	40	39	44	61	44	79
	북	N	29	30	25	40	39	33	35	45	36	37	41	31	45
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	200	118	58	58	43	68	71	91	76	113	81	161	95
	북북동	NNE	22	30	12	19	32	31	17	48	68	44	26	12	30
	북동	NE	16	19	8	14	16	11	19	34	51	35	18	15	21
	동북동	ENE	15	10	12	18	31	33	32	32	75	20	33	8	27
	동	E	32	40	24	38	71	40	48	38	115	28	71	20	47
	동남동	ESE	56	48	36	60	165	88	151	82	139	51	39	48	80
	남동	SE	19	22	17	24	38	35	39	24	25	24	25	12	25
	남남동	SSE	20	33	28	42	40	32	38	23	6	34	40	31	31
	남	S	12	60	116	225	169	193	227	40	11	58	81	39	103
	남남서	SSW	27	42	65	81	69	76	109	35	6	39	36	28	51
	남서	SW	31	34	51	57	39	61	34	31	25	30	28	16	36
	서남서	WSW	23	22	46	40	24	35	22	35	25	56	33	40	33
	서	W	65	31	51	64	34	40	30	38	39	90	56	70	51
	서북서	WNW	51	49	87	56	34	50	27	58	54	86	76	98	61
	북서	NW	132	155	169	60	51	60	30	97	92	85	113	138	99
	북북서	NNW	208	216	184	104	75	100	59	177	121	130	164	204	145
	북	N	71	71	35	42	69	47	48	117	72	77	81	58	66
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	4	5										2	11
		0.1 ~ 10.0℃	25	18	9	1							4	24	81
		10.1 ~ 20.0℃	2	5	22	24	2				2	6	23	5	91
		20.1 ~ 30.0℃				5	29	27	26	8	28	25	3		151
		≥ 30.1℃						3	5	23					31
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	3	2										2	7
		-4.9 ~ 0.0℃	9	9	2									8	28
		0.1 ~ 10.0℃	19	17	24	9							22	21	112
		10.1 ~ 20.0℃			5	21	24	3	5		17	28	8		111
		≥ 20.1℃					7	27	26	31	13	3			107
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	13	8	2									7	30
		-4.9 ~ 0.0℃	12	17	12								5	18	64
		0.1 ~ 10.0℃	6	3	17	26	2					9	24	6	93
		≥ 10.1℃				4	29	30	31	31	30	22	1		178
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	4	8	6	10	9	10	24	17	7	3	10	7	115
		≥ 10.0mm	2	1		4	4	3	15	4	1	1	2	1	38
		≥ 30.0mm				1	1	2	5	1			1		11
		≥ 80.0mm							1						1
		≥ 100.0mm													
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				7	5	8	19	10	3	1			53
		≥ 6.0mm				2	3	4	13	3					25
		≥ 10.0mm				1	1	3	8	2					15
		≥ 20.0mm						1	2						3
		≥ 30.0mm													
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				10	9	10	24	17	7	3			80
		≥ 1.0mm				5	3	7	17	9	1	1			43
		≥ 5.0mm				1	1	2	6	3					13
		≥ 10.0mm						1	2						3
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		4	2								1	3	10
		≥ 5.0cm		1										1	2
		≥ 10.0cm												1	1
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		6	2								1	8	17
		≥ 5.0cm		1										2	3
		≥ 10.0cm												1	1
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	1	8	16	7	5					3	1	2	43
		21 ~ 30%	15	9	7	7	5	8			4	6	9	4	74
		31 ~ 40%	5	5	3	6	7	7		1	8	9	9	8	68
		41 ~ 50%	2	2	4	3	8	6	3	17	9	4	4	11	73
		51 ~ 70%	4	3	1	6	5	6	14	13	9	9	6	3	79
		≥ 71%	4	1		1	1	3	14				1	3	28
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	14	7	3	2	3	9	5	10	7	17	5	14	96
		3.4 ~ 7.9m/s	17	21	26	28	28	21	25	21	23	14	25	16	265
		8.0 ~ 13.8m/s			2				1					1	4
		≥ 13.9m/s													

133 대 전(Daejeon)

2006년

요소 Element				1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow			6	5								2	4	17
	진눈깨비	Sleet		1	1	1								3	2	8
	싸 락 눈	Snow Pellet			1									1		2
	우 박	Hail		1										1		2
	안 개	Fog		3	2	1	2	1	2		1	2	2	1	4	21
	서 리	Frost		21	13	4								7	20	65
	결 빙	Freezing		27	25	17								6	25	100
	연 무	Haze											1			1
	황 사	Yellow Sand				2	5	1								8
	뇌 전	Thunderstorm					1	1	2	5	11			3		23
	일 조	부조(0%)		6	3	3	5	1	3	10		3	2	3	2	41
	Sunshine	< 20%		10	6	4	10	9	7	25	8	8	5	9	5	106
		≥ 80%		7	9	7	3	5	1		6	7	14	6	5	70
	맑 음	Clear		6	6	7	3	6	2		4	6	18	7	13	78
	구름조금	Partly Cloudy		13	12	17	11	10	13	2	15	13	8	14	10	138
	구름많음	Mostly Cloudy		4	5	5	7	4	6	5	3	4	3	6	6	58
	흐 림	Cloudy		8	5	2	9	11	9	24	9	7	2	3	2	91
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순	1st	10258	10284	10206	10118	10127	10063	10035	10112	10110	10149	10177	10275	
		중 순	2nd	10243	10238	10171	10136	10157	10088	10066	10045	10161	10206	10214	10268	
		하 순	3rd	10263	10267	10149	10100	10095	10075	10093	10097	10179	10215	10222	10271	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-23	-26	62	113	188	219	222	278	212	195	119	20	
		중 순	2nd	22	24	42	112	173	217	232	267	191	180	70	23	
		하 순	3rd	10	35	76	126	192	233	237	256	197	141	75	4	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	24	15	121	157	247	282	246	330	261	261	172	61	
		중 순	2nd	64	75	98	162	226	273	261	315	235	249	135	78	
		하 순	3rd	66	94	142	190	245	271	278	301	260	202	118	70	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-63	-67	10	69	136	164	200	231	168	137	61	-15	
		중 순	2nd	-13	-23	-12	69	122	166	211	231	150	122	17	-21	
		하 순	3rd	-38	-23	13	72	143	203	209	227	142	88	35	-46	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순	1st	-108	-95	-18	46	111	135	198	221	153	122	59	-27	
		중 순	2nd	-20	-51	-48	21	86	145	209	211	142	118	-11	-24	
		하 순	3rd	-63	-66	-71	31	127	195	204	219	125	86	16	-63	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순	1st	30	34	57	88	138	157	234	269	179	145	97	54	
		중 순	2nd	56	48	48	78	115	167	253	256	163	142	59	52	
		하 순	3rd	41	40	38	80	149	228	244	266	146	114	71	43	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순	1st	57	64	60	67	64	61	86	73	71	66	68	73	
		중 순	2nd	77	62	57	58	60	66	87	72	74	70	59	73	
		하 순	3rd	62	52	39	56	68	79	82	80	65	71	67	65	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순	1st	16	21	20	22	24	18	20	13	20	15	18	16	
		중 순	2nd	12	17	23	27	18	18	20	16	19	12	17	11	
		하 순	3rd	13	17	24	21	24	18	17	16	15	13	21	14	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순	1st	0	130	10	560	675	275	1210	27	115		268	182	
		중 순	2nd	205	200	66	370	161	480	2755	49	126		11	115	
		하 순	3rd	107	1	5	12	361	555	1345	1060		193	321	2	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순	1st	108	98	229	238	435	482	223	501	347	339	181	79	
		중 순	2nd	67	127	217	331	393	460	239	474	247	250	156	79	
		하 순	3rd	121	143	437	406	426	266	315	401	372	316	125	86	
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순	1st	544	516	585	420	661	800	101	1008	602	788	400	431	
		중 순	2nd	252	590	565	430	661	770	127	555	374	689	673	437	
		하 순	3rd	698	471	1014	707	695	227	331	375	838	633	279	658	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순	1st	45	51	44	67	50	49	87	29	53	25	43	52	
		중 순	2nd	65	46	47	61	61	42	89	55	67	24	28	37	
		하 순	3rd	41	49	29	42	55	78	77	70	27	31	56	22	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃						2		28					88(31)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃					1					21			174(120)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						28		31					65(35)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃							13	16					35(2)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃							30	17					19
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							27		4				40
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							30	17					19
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃								16					1
저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena				'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃						5		8					66(18)
		평균기온	Mean.T. < 0℃						4			13				100(51)
		최저기온	Min.T. < 0℃					15				31				137(104)
		서 리	Frost				23					20				149(79)
		결 빙	Freezing					15				31				137(113)
		눈	Snow					21				28				128(34)
		적 설	Snow Cover						4			14				101(25)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃							4-7						4
		평균기온	Mean.T. < 0℃						4-30							27
		최저기온	Min.T. < 0℃						1	12						43
		서 리	Frost					15-26								12
		결 빙	Freezing					29		12						45
		눈	Snow						12-18							7
		적 설	Snow Cover						12-19							8

135 추풍령(Chupungnyeong)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	9941	9946	9867	9821	9839	9795	9789	9808	9866	9901	9903	9958	9870
	평균해면	Mean Sea Level	10248	10253	10165	10111	10124	10073	10066	10082	10149	10188	10200	10265	10160
	최 고	Highest	10335	10391	10259	10246	10249	10163	10173	10230	10236	10276	10317	10381	10391
	나타난날	Date	12	4	4	14	12	1	26	3	12	25	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10139	10103	10048	9971	9973	9937	9918	9990	10018	10089	10092	10138	9918
	나타난날	Date	14	7	16	30	27	15	10	17	17	7	5	27	7/10
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	-5	-3	50	104	166	208	217	254	175	152	71	3	116
	평균최고	Mean Maximum	43	49	114	165	230	271	258	314	239	234	128	58	175
	평균최저	Mean Minimum	-48	-48	-11	47	108	154	190	211	123	86	22	-45	66
	최 고	Highest	127	135	188	260	300	310	331	357	294	279	222	147	357
	나타난날	Date	29	13	10	30	21	20	14	15	2	3	1	26	8/15
	최 저	Lowest	-111	-138	-86	-3	37	113	149	181	77	31	-37	-120	-138
	나타난날	Date	5	4	13	17	3	12	6	20	11	28	30	29	2/ 4
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	36	35	42	72	118	166	218	237	145	114	66	42	108
	최 고	Highest	77	97	90	135	191	250	299	284	203	174	144	80	299
	나타난날	Date	14	14	6	19	22	30	14	23	4	9	9	26	7/14
	최 저	Lowest	12	9	12	25	51	93	157	159	81	57	25	11	9
	나타난날	Date	6	3	12	16	12	9	6	31	10	12	29	29	2/ 3
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-86	-88	-62	15	90	143	186	200	123	86	3	-61	46
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	58	57	49	57	63	68	83	73	73	67	64	65	65
	최 소	Lowest	18	15	10	14	19	24	49	34	28	18	22	18	10
	나타난날	Date	3	24	26	25	4	9	31	8	28	12	20	31	3/26
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		194	304	87	895	1025	1280	6976	430	369	360	614	197	12731
	합계 09~09h Total														
	최다 Greatest	1일 Daily	135	75	40	335	300	510	1245	115	225	315	195	85	1245
		나타난날 Date	31	14	16	19	6	22	10	27	17	22	27	8	7/10
		6시간 6hourly	95	60	25	250	180	410	1000	115	95	295	165	45	1000
		나타난날 Date	31	14	16	19	19	22	10	27	17	22	9	8	7/10
		1시간 Hourly				175	145	195	315	70	35	85			315
		나타난날 Date				19	22	10	9	27	6	22			7/ 9
		10분간 10Minutes				90	70	105	85	35	10	25			105
		나타난날 Date				19	27	10	14	23	17	22			6/10
	량	2일 2Days	137	195	36	360	302	540	2255	85	240	345	205	130	2255
		나타난날 Date	30-31	31-1	28-1	19-20	6-7	21-22	9-10	22-23	17-18	22-23	27-28	8-9	7/ 9- 7/10
		3일이상 3Days/more		197	39	353	154		2740	175	260		215	150	2740
		나타난날 Date		30-1	28-2	9-13	9-12		8-12	19-23	15-18		26-28	7-9	7/ 8- 7/12
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	27	32	31	31	20	16	14	11	13	12	22	23	21
	최 대	Fastest	87	88	90	109	73	92	97	48	57	69	78	97	109
	풍 향	Direction	W	W	W	W	W	WSW	ENE	E	WSW	W	W	W	W
	나타난날	Date	22	9	23	20	14	10	10	18	18	23	6	28	4/20
	최대순간	Greatest Gust	158	162	177	201	144	183	206	111	101	141	209	201	209
	풍 향	Direction	WNW	NNW	WSW	WNW	WSW	W	ENE	SSW	WNW	W	W	W	W
	나타난날	Date	22	26	14	20	14	10	10	24	10	23	15	28	11/15
	합성풍속	Resultant Speed	18	26	26	17	2	3	3	1	3	4	11	17	10
	합성풍향	Resultant Dir.	W	W	W	W	SW	SW	ESE	S	ESE	WSW	W	W	W
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	44	46	36	53	53	54	86	51	53	29	47	40	49
	중하층운량	Low Middle	25	29	23	33	30	28	63	36	31	14	31	27	31
일조 SUNSHINE	총시간 Total (01hr)		1675	1589	2272	1646	1885	1988	547	2046	1689	2240	1446	1664	20687
	일조율 Percentage(0.1%)		539	522	613	418	432	455	123	488	453	641	469	551	465
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation			24470	29288	45927	41553	51784	53506	27715	52272	39939	39567	23115	22674	451810
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover		77	20								5	47	77
		나타난날 Date		7	14								7	17	2/ 7
	최심 Max. Depth	신적설 Snow Fall		77	15								5	47	77
		나타난날 Date		7	1								7	17	2/ 7
	합 계	Total		161	51								5	62	279
최저초상온도 GRASS MTN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-94	-73	-46	16	86	137	185	207	113	66	10	-65	45
	최 저	Lowest	-169	-148	-112	-36	-1	94	148	180	56	23	-60	-129	-169
	나타난날	Date	9	4	4	6	3	12	6	20	24	25	30	29	1/ 9
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	-6	2	51	96	184	229	228	289	201	166	70	4	126
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			4100	7654	4555	8681	7500	5346	25013	4048	5288	1708	5521	7636	87050
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog			208					267	540	298	1158	2522		584	5577

135 추풍령(Chupungnyeong)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	14	12	14	12	11	11	7	13	13	17	13	13	17
	북동	NE	15	17	17	39	31	21	88	33	34	21	13	13	88
	동북동	ENE	45	38	42	56	53	46	68	31	35	35	58	38	68
	동	E	44	38	41	50	47	42	62	40	45	38	55	35	62
	동남동	ESE	57	23	31	49	55	42	50	41	31	37	39	31	57
	남동	SE	26	27	48	48	40	61	37	32	32	30	34	26	61
	남남동	SSE	31	27	32	35	45	33	29	33	25	31	34	31	45
	남	S	23	33	24	63	31	58	28	28	16	26	29	24	63
	남남서	SSW	17	36	35	29	35	31	29	23	22	36	18	11	36
	남서	SW	34	42	33	41	42	34	34	28	31	29	20	36	42
	서남서	WSW	55	57	60	70	57	50	34	38	45	47	55	60	70
	서	W	72	84	83	106	66	58	55	35	54	54	67	83	106
	서북서	WNW	66	84	73	69	36	34	31	27	36	57	66	66	84
	북서	NW	40	62	61	43	33	25	17	34	38	61	46	31	62
	북북서	NNW	26	19	31	32	28	23	9	20	26	21	28	32	32
	북	N	19	16	26	22	25	19	8	13	22	21	18	15	26
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	138	104	103	93	161	246	319	397	368	430	201	259	235
	북북동	NNE	15	10	20	17	20	18	5	11	7	27	15	19	15
	북동	NE	24	9	4	22	20	19	16	19	25	20	15	5	17
	동북동	ENE	44	21	16	56	87	74	126	52	106	30	39	28	57
	동	E	46	30	23	69	94	69	102	78	101	38	81	16	62
	동남동	ESE	24	15	8	46	71	63	59	56	71	24	29	12	40
	남동	SE	19	30	16	25	52	47	56	47	56	24	31	26	36
	남남동	SSE	19	21	23	26	40	53	44	34	36	50	39	42	36
	남	S	8	10	15	17	9	17	5	9	11	20	11	15	12
	남남서	SSW	9	9	13	7	16	21	9	16	7	24	13	1	12
	남서	SW	23	21	20	26	20	19	35	24	10	22	14	12	21
	서남서	WSW	85	91	112	92	99	97	62	74	39	89	83	59	82
	서	W	371	417	386	331	171	147	114	62	83	90	268	343	232
	서북서	WNW	118	171	172	119	63	53	27	44	42	39	104	105	88
	북서	NW	19	21	34	26	30	25	9	35	18	36	24	17	25
	북북서	NNW	8	9	17	10	27	22	5	27	8	13	22	15	15
	북	N	30	12	17	18	17	10	4	15	13	24	11	26	16
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	4	6										4	14
		0.1 ~ 10.0℃	25	17	12	1							11	23	89
		10.1 ~ 20.0℃	2	5	19	23	7		4		3	9	17	4	93
		20.1 ~ 30.0℃				6	24	27	20	8	27	22	2		136
		≥ 30.1℃						3	7	23					33
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	3	4										2	9
		-4.9 ~ 0.0℃	13	9	6									11	39
		0.1 ~ 10.0℃	15	15	25	11							24	18	108
		10.1 ~ 20.0℃				19	29	11	10		26	31	6		132
		≥ 20.1℃					2	19	21	31	4				77
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	15	12	3									13	43
		-4.9 ~ 0.0℃	13	15	17	1							8	15	69
		0.1 ~ 10.0℃	3	1	11	29	9				6	20	22	3	104
		≥ 10.1℃					22	30	31	31	24	11			149
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	4	10	8	13	12	11	23	10	7	4	12	8	122
		≥ 10.0mm	1			3	5	3	15	1	1	1	3		33
		≥ 30.0mm				1	1	2	7			1			12
		≥ 80.0mm							3						3
		≥ 100.0mm							2						2
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				8	6	7	22	8	5	2			58
		≥ 6.0mm				1	2	2	13	1		1			20
		≥ 10.0mm				1	2	2	8						13
		≥ 20.0mm							2						2
		≥ 30.0mm							2						2
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				13	12	11	23	10	7	4			80
		≥ 1.0mm				6	4	6	20	7	2	2			47
		≥ 5.0mm				1	2	2	8						13
		≥ 10.0mm						1							1
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		4	4								1	1	10
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		6	4								1	2	13
		≥ 5.0cm		2											2
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	1	5	13	9	2					2		2	34
		21 ~ 30%	12	10	8	4	9	7			1	9	10	5	75
		31 ~ 40%	10	5	6	6	6	8		9	9	11	8	5	83
		41 ~ 50%	1	2	4	5	7	6	3	9	9	6	6	13	71
		51 ~ 70%	5	5		4	5	8	16	11	10	3	4	4	75
		≥ 71%	2	1		2	2	1	12	2	1		2	2	27
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s		1			4	2	12	17	8	10	3	5	62
		3.4 ~ 7.9m/s	30	23	22	22	27	27	18	14	22	21	27	24	277
		8.0 ~ 13.8m/s	1	4	9	8		1	1					2	26
		≥ 13.9m/s													

135 추풍령(Chupungnyeong)

2006년

요소 Element			1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	전년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow		7	7								1	4	19
	진눈깨비	Sleet		5	2								2	4	13
	싸락눈	Snow Pellet													
	우박	Hail													
	안개	Fog	1					1	2	2	4	7		2	19
	서리	Frost	13	5	4	1							6	19	48
	결빙	Freezing	28	27	21	3							10	29	118
	연무	Haze										1			1
	황사	Yellow Sand			4	6	1								11
	뇌전	Thunderstorm				1	2	1	6	7			3		20
	일조	부조(0%)	5	2	3	6	4	3	14	4	6	1	5	2	55
	Sunshine	< 20%	8	9	5	10	9	9	24	8	10	2	8	6	108
		≥ 80%	8	10	12	5	5	3	1	6	6	12	5	9	82
	맑음	Clear	10	9	13	7	9	5		5	5	18	8	10	99
	구름조금	Partly Cloudy	10	7	11	8	9	10	2	13	13	6	9	13	111
	구름많음	Mostly Cloudy	3	5	5	6	3	7	4	4	3	4	8	4	56
	흐림	Cloudy	8	7	2	9	10	8	25	9	9	3	5	4	99
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상순 1st	10247	10272	10200	10116	10129	10062	10037	10108	10109	10147	10174	10270	
		중순 2nd	10242	10228	10159	10128	10153	10084	10068	10040	10159	10203	10206	10263	
		하순 3rd	10255	10261	10138	10091	10092	10074	10090	10097	10180	10211	10220	10262	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상순 1st	-31	-40	50	100	164	200	206	270	188	171	95	-1	
		중순 2nd	12	13	33	98	155	204	218	254	167	164	59	10	
		하순 3rd	2	24	65	115	176	219	227	239	169	124	60	0	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상순 1st	11	1	113	152	230	277	237	344	249	263	166	41	
		중순 2nd	59	70	91	156	219	271	259	307	219	249	121	67	
		하순 3rd	57	82	137	189	239	267	277	294	250	193	98	65	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상순 1st	-72	-76	-9	49	105	140	183	212	138	100	39	-35	
		중순 2nd	-29	-34	-19	40	95	138	194	213	127	92	7	-47	
		하순 3rd	-43	-32	-7	53	122	185	193	209	106	68	19	-54	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상순 1st	-130	-113	-35	27	93	125	179	206	135	100	37	-52	
		중순 2nd	-44	-75	-69	8	64	127	191	196	125	92	-28	-51	
		하순 3rd	-84	-73	-81	11	111	176	189	199	109	68	1	-78	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상순 1st	25	29	50	77	122	146	207	245	158	124	82	45	
		중순 2nd	46	39	41	70	99	148	225	231	146	119	52	43	
		하순 3rd	36	38	35	69	134	203	221	235	131	101	64	39	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상순 1st	50	61	58	63	66	64	84	70	72	66	68	71	
		중순 2nd	69	56	51	57	57	63	85	71	76	65	56	66	
		하순 3rd	56	53	39	52	67	77	79	78	70	70	67	60	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상순 1st	35	41	26	29	20	16	17	9	15	10	16	23	
		중순 2nd	16	28	36	32	19	18	13	12	15	11	27	18	
		하순 3rd	29	26	32	31	22	16	12	11	10	14	22	28	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상순 1st	0	161	17	445	450	330	2895	5	105		352	163	
		중순 2nd	57	105	63	428	296	310	2785	85	264		47	34	
		하순 3rd	137	38	7	22	279	640	1296	340		360	215	0	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상순 1st													
		중순 2nd													
		하순 3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상순 1st	611	539	667	389	497	798	87	1048	537	852	518	428	
		중순 2nd	276	591	611	499	648	928	149	649	281	718	676	477	
		하순 3rd	788	459	994	758	740	262	311	349	871	670	252	759	
	운량 Cloud (1/10)	상순 1st	41	47	37	66	51	47	93	26	56	26	43	54	
		중순 2nd	60	42	46	54	57	37	88	51	75	25	35	46	
		하순 3rd	33	51	27	38	50	78	77	75	28	36	64	22	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. ≥ 30℃					21			29					101(34)
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃				30						20			174(103)
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃							13	26					45(24)
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃													(0)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. ≥ 30℃							30	17					19
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃							27	18					23
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃							30	17					19
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃													
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena		'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. < 0℃						5		17					75(23)
		평균기온 Mean.T. < 0℃						3			13				101(62)
		최저기온 Min.T. < 0℃					10					17			159(121)
		서리 Frost				23						6			166(51)
		결빙 Freezing				23						17			177(126)
		눈 Snow						4			28				115(29)
		적설 Snow Cover						4			14				101(23)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. < 0℃						11-15							5
		평균기온 Mean.T. < 0℃						3	1						30
		최저기온 Min.T. < 0℃					30		12						44
		서리 Frost					15-23								9
		결빙 Freezing					30		12						44
		눈 Snow						12-18							7
		적설 Snow Cover						14-19							6

136 안 동(Andong)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10069	10071	9989	9943	9962	9915	9909	9926	9987	10023	10027	10086	9992
	평균해면	Mean Sea Level	10248	10250	10162	10111	10126	10076	10070	10085	10152	10190	10200	10264	10161
	최 고	Highest	10347	10382	10263	10254	10254	10165	10182	10175	10244	10281	10325	10388	10388
	나타난날	Date	12	4	4	14	12	13	26	3	12	24	24	19	12/19
	최 저	Lowest	10136	10100	10040	9966	9980	9932	9944	9994	10000	10087	10086	10129	9932
	나타난날	Date	14	7	16	30	28	15	10	17	17	23	5	27	6/15
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	-7	3	55	110	174	215	225	260	184	156	71	3	121
	평균최고	Mean Maximum	52	58	120	173	236	275	261	312	243	230	131	65	180
	평균최저	Mean Minimum	-61	-47	-7	50	116	160	200	219	134	98	18	-47	69
	최 고	Highest	120	147	186	282	292	319	325	357	285	262	203	134	357
	나타난날	Date	30	21	25	30	21	29	14	15	2	10	1	25	8/15
	최 저	Lowest	-152	-145	-90	1	68	115	173	181	90	34	-50	-136	-152
	나타난날	Date	8	4	13	17	15	3	6	31	11	31	17	30	1/ 8
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	40	42	52	86	140	193	251	272	169	139	79	47	126
	최 고	Highest	83	103	100	160	210	294	333	330	231	196	153	98	333
	나타난날	Date	13	14	11	30	22	30	12	10	5	9	5	26	7/12
	최 저	Lowest	13	11	15	32	53	120	162	173	98	78	32	12	11
	나타난날	Date	6	3	12	16	12	10	5	31	10	12	16	29	2/ 3
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-69	-63	-30	42	114	166	208	222	147	116	29	-47	70
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	67	66	58	65	71	75	90	81	80	79	76	73	73
	최 소	Lowest	21	17	14	20	25	29	55	38	38	27	23	22	14
	나타난날	Date	3	24	26	16	12	16	23	8	23	12	14	31	3/26
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		278	319	91	996	1459	545	5516	591	496	236	386	68	10981
	합계 09~09h Total		363	249	76	996	1459	545	5516	591	496	236	386	68	10981
	최다 Greatest	1일 Daily	145	85	70	385	465	245	1020	145	190	220	175	35	1020
		나타난날 Date	31	1	16	10	6	14	16	19	18	22	27	8	7/16
		6시간 6hourly	110	80	60	205	289	170	660	130	170	215	85	21	660
		나타난날 Date	31	1	16	19	23	15	16	22	18	22	5	9	7/16
		1시간 Hourly				110	200	55	240	67	60	75			240
		나타난날 Date				19	22	10	10	24	18	22			7/10
		10분간 10Minutes				55	50	20	110	35	15	20			110
		나타난날 Date				19	28	10	12	24	18	22			7/12
		2일 2Days	132	230	35	495	294	290	1670	215	340	230	180	60	1670
		나타난날 Date	13-14	31-1	28-1	10-11	22-23	14-15	16-17	19-20	17-18	22-23	27-28	8-9	7/16- 7/17
		3일이상 3Days/more	133			496	315	144	2715	241	361		185	64	2715
		나타난날 Date	12-14			9-11	27-29	8-11	14-21	22-25	15-18		26-28	7-9	7/14- 7/21
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total	448	550	1091	1180	1386	1408	768	1524	1044	908	446	403	11156
		일최다량 DailyGreat.	27	40	63	69	70	69	56	74	54	51	32	24	74
		나타난날 Date	22	26	25	28	1	18	14	17	14	6	14	2	8/17
	대형 Large	총량 Total				823	956	1046	545	1139	751	596			5856
		일최다량 DailyGreat.				51	52	51	48	61	42	44			61
		나타난날 Date				25	1	18	14	8	14	6			8/ 8
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	16	20	24	24	18	16	13	13	14	11	14	15	17
	최 대	Fastest	70	74	88	100	72	65	101	61	59	72	75	79	101
	풍 향	Direction	W	WNW	WNW	WNW	SE	W	ESE	SE	ESE	W	W	WNW	ESE
	나타난날	Date	22	26	12	23	2	10	10	24	5	23	14	28	7/10
	최대순간	Greatest Gust	122	131	155	186	136	111	188	112	103	136	136	146	188
	풍 향	Direction	W	W	W	WNW	SE	W	SE	ENE	ESE	W	W	WNW	SE
	나타난날	Date	22	8	12	23	2	10	10	18	5	23	7	28	7/10
	합성풍속	Resultant Speed	7	15	17	9	4	3	2	1	6	2	5	10	4
	합성풍향	Resultant Dir.	W	W	W	W	SSE	S	S	E	ESE	SSE	W	W	W
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	42	44	35	52	55	53	87	52	57	45	51	37	51
	중하층운량	Low Middle	25	22	19	28	34	28	60	34	34	32	34	22	31
일조 SUNSHINE	총시간 Total (01hr)		1743	1707	2335	1549	1832	1964	579	2089	1619	1926	1463	1780	20586
	일조율 Percentage(0.1%)		563	562	630	393	419	447	130	497	434	551	475	590	462
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation			21940	26257	41230	37127	46524	48333	28160	45950	36227	32727	21112	20615	406202
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover		57	13									4	57
	나타난날	Date		7	1									2	2/ 7
최심 Max. Depth	신적설	Snow Fall		57	8									4	57
	나타난날	Date		7	1									2	2/ 7
	합 계	Total		87	13									7	107
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-81	-59	-25	33	102	148	193	209	120	87	1	-64	55
	최 저	Lowest	-173	-143	-100	-13	52	102	165	169	72	32	-61	-148	-173
	나타난날	Date	7	4	13	16	15	3	23	31	25	31	17	30	1/ 7
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	-5	15	79	132	208	260	241	310	221	188	76	6	144
	0.05m	Underground	2	18	69	121	194	246	246	298	221	189	91	26	143
	0.1m	"	2	17	68	119	191	242	242	295	220	188	93	27	142
	0.2m	"	9	24	68	114	179	226	235	281	220	190	109	46	142
	0.3m	"	14	27	68	114	178	223	234	279	223	195	116	51	144
	0.5m	"	30	37	71	111	168	213	233	270	230	200	134	69	147
	1.0m	"	62	58	75	105	143	184	214	242	228	203	158	106	148
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			3092	6200	2792	7471	6082	3816	22878	5167	5783	1633	4427	3947	73288
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog			1583	1300	400		433	800	1175	1042	4759	9858	4310	4333	29993

136 안 동(Andong)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	18	18	14	10	23	16	33	35	25	23	14	8	35
	북동	NE	22	13	15	22	23	24	28	38	19	40	14	8	40
	동북동	ENE	21	17	20	36	23	33	35	43	26	45	29	11	45
	동	E	31	27	44	39	60	36	78	36	35	33	52	25	78
	동남동	ESE	53	58	70	56	61	47	100	47	54	52	49	25	100
	남동	SE	44	28	37	56	71	53	40	58	46	45	25	21	71
	남남동	SSE	15	17	22	24	20	35	30	24	27	22	19	15	35
	남	S	14	21	16	20	31	36	30	22	22	14	22	16	36
	남남서	SSW	25	14	23	38	51	42	31	17	18	15	12	13	51
	남서	SW	25	23	27	46	49	33	28	26	28	28	31	26	49
	서남서	WSW	41	40	59	53	43	40	44	24	38	34	36	37	59
	서	W	68	69	72	77	62	63	47	42	39	58	69	69	77
	서북서	WNW	62	66	78	72	46	46	37	36	40	59	65	70	78
	북서	NW	26	25	57	41	24	23	33	23	16	17	36	33	57
	북북서	NNW	16	19	17	16	22	20	21	18	11	15	17	11	22
	북	N	17	15	20	13	17	19	28	21	17	12	28	13	28
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	198	159	103	121	160	132	276	210	222	282	261	249	198
	북북동	NNE	5	4	4	1	8	7	12	32	18	7	14	7	10
	북동	NE	17	7	4	10	15	8	20	40	18	24	8	3	15
	동북동	ENE	12	3	5	25	17	26	36	36	40	28	25	9	22
	동	E	23	15	30	67	85	100	74	83	69	34	40	11	53
	동남동	ESE	87	40	39	121	147	124	99	93	175	87	56	55	94
	남동	SE	129	61	91	92	128	128	82	103	156	153	89	98	109
	남남동	SSE	26	19	19	32	24	60	22	30	44	66	31	19	33
	남	S	12	18	12	17	17	24	17	22	17	17	14	13	17
	남남서	SSW	9	3	9	21	22	24	13	5	3	12	6	11	12
	남서	SW	17	7	17	24	35	25	52	15	15	38	22	13	23
	서남서	WSW	36	33	50	39	75	43	48	42	35	32	50	34	43
	서	W	138	228	222	201	108	92	89	71	54	82	124	141	129
	서북서	WNW	181	284	324	167	103	118	71	116	79	86	140	230	158
	북서	NW	83	85	56	53	32	53	39	54	28	27	75	82	56
	북북서	NNW	17	22	11	8	17	26	24	28	17	12	28	13	19
	북	N	7	10	3	3	7	11	24	20	10	12	18	12	11
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	3	4										1	8
		0.1 ~ 10.0℃	26	19	9	2							9	26	91
		10.1 ~ 20.0℃	2	5	22	21	5		2		2	6	20	4	89
		20.1 ~ 30.0℃				7	26	27	24	10	28	25	1		148
		≥ 30.1℃						3	5	21					29
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	4	3										2	9
		-4.9 ~ 0.0℃	15	8	3									11	37
		0.1 ~ 10.0℃	12	17	27	9							24	18	107
		10.1 ~ 20.0℃			1	21	26	6	5		26	31	6		122
		≥ 20.1℃					5	24	26	31	4				90
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃	1												1
		-14.9 ~ -5.0℃	18	12	4								1	13	48
		-4.9 ~ 0.0℃	9	14	15								10	16	64
		0.1 ~ 10.0℃	3	2	12	29	10				3	16	19	2	96
		≥ 10.1℃				1	21	30	31	31	27	15			156
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	4	9	4	9	9	13	23	8	6	4	13	5	107
		≥ 10.0mm	2			4	5	2	13	2	3	1	1		33
		≥ 30.0mm				2	1		6						9
		≥ 80.0mm							1						1
		≥ 100.0mm							1						1
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				6	8	7	19	7	4	1			52
		≥ 6.0mm				1	5		10	1	1	1			19
		≥ 10.0mm				1	2		8						11
		≥ 20.0mm					1		1						2
		≥ 30.0mm													
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				9	9	13	23	8	6	4			72
		≥ 1.0mm				5	6	6	16	7	3	1			44
		≥ 5.0mm				1	1		6						8
		≥ 10.0mm							1						1
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		4	3									2	9
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		4	4									2	10
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%		1	3	1									5
		21 ~ 30%	8	11	15	7	5	2				1	2	7	58
		31 ~ 40%	9	6	5	9	9	4		1	3	10	5	5	66
		41 ~ 50%	5	3	5	4	6	10		6	13	7	11	5	75
		51 ~ 70%	6	5	3	5	7	11	12	20	11	13	8	12	113
		≥ 71%	3	2		4	4	3	19	4	3		4	2	48
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	9	6	4	4	4	6	11	12	5	15	12	12	100
		3.4 ~ 7.9m/s	22	22	26	23	27	24	19	19	25	16	18	19	260
		8.0 ~ 13.8m/s			1	3			1						5
		≥ 13.9m/s													

136 안 동(Andong)

2006년

요 소 Element				1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈		Snow		6	4									3	13
	진눈깨비		Sleet	1	1	2										4
	싸 락 눈		Snow Pellet													
	우 박		Hail													
	안 개		Fog	3	2	2		1	2	6	6	12	21	11	7	73
	서 리		Frost	25	20	13	4							10	27	99
	결 빙		Freezing	28	25	17	1							9	30	110
	연 무		Haze													
	황 사		Yellow Sand			5	6	1								12
	뇌 전		Thunderstorm				1	2	2	5	6			3		19
	일 조		부조(0%)	4	3	2	7	3	1	12	3	3	1	6	2	47
	Sunshine		< 20%	7	7	2	11	9	8	23	7	9	3	7	5	98
			≥ 80%	11	12	11	4	3		1		2	2	6	12	64
	맑 음		Clear	11	9	12	7	7	8	1	5	3	7	7	11	88
	구름조금		Partly Cloudy	9	9	13	10	8	8		13	12	14	10	14	120
	구름많음		Mostly Cloudy	4	5	4	4	6	6	5	3	6	6	5	2	56
	흐 림		Cloudy	7	5	2	9	10	8	25	10	9	4	8	4	101
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순	1st	10243	10265	10200	10121	10136	10066	10043	10110	10111	10149	10174	10269	
		중 순	2nd	10246	10226	10153	10128	10152	10085	10072	10043	10161	10206	10204	10263	
		하 순	3rd	10254	10260	10136	10086	10094	10077	10093	10101	10184	10212	10223	10261	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-34	-31	51	103	171	206	218	278	197	175	94	4	
		중 순	2nd	10	13	41	101	165	213	225	260	178	165	58	8	
		하 순	3rd	1	32	72	127	184	226	232	245	176	131	60	-4	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	24	14	117	159	231	274	249	337	252	252	165	50	
		중 순	2nd	63	73	100	160	229	277	260	311	230	244	127	74	
		하 순	3rd	68	95	140	200	247	274	271	292	247	198	102	69	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-88	-75	-10	51	111	146	194	225	149	116	38	-33	
		중 순	2nd	-35	-35	-15	42	102	149	206	218	136	104	-5	-44	
		하 순	3rd	-60	-29	3	58	132	186	200	214	119	77	21	-63	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순	1st	-123	-94	-14	56	111	149	198	233	159	129	60	-41	
		중 순	2nd	-22	-52	-40	32	89	156	213	217	147	126	-1	-37	
		하 순	3rd	-63	-38	-36	37	141	194	213	217	135	95	27	-62	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순	1st	26	34	58	93	137	171	234	289	184	150	97	49	
		중 순	2nd	54	46	50	82	118	179	259	264	168	148	64	48	
		하 순	3rd	41	48	48	83	162	228	258	264	156	121	77	44	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순	1st	55	67	65	74	70	71	89	78	80	77	80	75	
		중 순	2nd	81	66	59	65	64	72	93	78	83	80	69	75	
		하 순	3rd	66	63	49	57	77	83	89	85	79	80	80	70	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순	1st	21	26	21	22	20	17	16	11	16	12	14	16	
		중 순	2nd	11	18	27	26	16	17	13	14	13	10	15	12	
		하 순	3rd	16	17	24	23	18	16	10	13	14	12	13	16	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순	1st		143	15	576	630	158	1282		135		147	67	
		중 순	2nd	133	121	76	420	220	291	3060	215	361		52	1	
		하 순	3rd	145	55	0	0	609	96	1174	376		236	187		
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순	1st	178	177	292	300	433	504	213	623	370	363	160	132	
		중 순	2nd	90	196	295	371	460	545	235	500	277	304	192	128	
		하 순	3rd	180	177	504	509	493	359	320	401	397	241	94	143	
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순	1st	651	594	725	315	561	806	126	1029	561	750	559	458	
		중 순	2nd	348	621	603	464	603	848	126	595	347	626	694	582	
		하 순	3rd	744	492	1007	770	668	310	327	465	711	550	210	740	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순	1st	36	39	32	65	55	42	91	29	56	37	44	50	
		중 순	2nd	65	45	48	56	60	40	91	54	73	48	37	37	
		하 순	3rd	27	50	25	35	50	79	80	72	41	48	72	25	
계절현상의첫날,마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃						20		29					71(29)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃				30						20			174(107)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						29		26					59(29)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													(0)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃							30	17					19
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							27	18					23
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							30	18					20
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃						5		8					66(14)
		평균기온	Mean.T. < 0℃						3			13				101(61)
		최저기온	Min.T. < 0℃				23					31				160(118)
		서 리	Frost				23						16			176(112)
		결 빙	Freezing				23						16			176(119)
		눈	Snow						4			28				115(18)
		적 설	Snow Cover						4			16				103(11)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃								3-4					2
		평균기온	Mean.T. < 0℃						3	1						30
		최저기온	Min.T. < 0℃					30		12						44
		서 리	Frost					29	25							27
		결 빙	Freezing					30		12						44
		눈	Snow								28	2				3
		적 설	Snow Cover									13-14				2

137 상 주(Sangju)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10122	10127	10042	9994	10013	9965	9959	9976	10039	10075	10083	10144	10045
	평균해면	Mean Sea Level	10249	10253	10165	10113	10130	10079	10073	10089	10157	10194	10206	10270	10165
	최 고	Highest	10346	10387	10264	10254	10256	10169	10181	10179	10248	10284	10328	10389	10389
	나타난날	Date	12	3	4	14	12	13	26	3	12	25	24	19	12/19
	최 저	Lowest	10139	10103	10044	9976	9984	9941	9938	9998	10019	10093	10095	10144	9938
	나타난날	Date	14	7	16	30	27	15	10	17	17	23	6	27	7/10
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	2	8	62	119	184	226	228	263	182	158	76	5	126
	평균최고	Mean Maximum	53	62	129	182	249	292	269	320	248	242	140	62	187
	평균최저	Mean Minimum	-40	-36	2	62	125	172	203	221	130	94	27	-42	77
	최 고	Highest	132	154	201	285	311	327	342	366	293	277	217	115	366
	나타난날	Date	30	21	10	30	21	17	14	8	2	7	3	26	8/ 8
	최 저	Lowest	-107	-124	-78	15	48	132	170	181	73	29	-19	-125	-125
	나타난날	Date	12	4	13	15	3	3	6	19	11	31	30	29	12/29
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	38	39	46	81	137	193	250	274	165	133	73	44	123
	최 고	Highest	88	102	97	152	218	294	348	333	232	199	149	85	348
	나타난날	Date	14	14	11	11	22	30	12	2	3	9	9	9	7/12
	최 저	Lowest	10	11	12	23	61	125	187	151	86	74	28	10	10
	나타난날	Date	6	4	13	16	2	2	6	31	10	31	16	29	12/29
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-77	-77	-49	31	112	167	208	223	142	109	16	-54	63
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	59	57	49	58	66	72	89	80	79	75	68	68	68
	최 소	Lowest	16	13	10	14	22	27	53	32	32	25	22	18	10
	나타난날	Date	3	24	26	25	17	10	3	8	10	12	16	31	3/26
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		263	314	101	1192	1019	838	6078	730	345	285	440	138	11743
	합계 09~09h Total														
	최다 Greatest	1일 Daily	140	85	35	475	410	295	1170	240	185	265	195	75	1170
		나타난날 Date	31	14	16	19	6	14	10	30	17	22	27	8	7/10
		6시간 6hourly	105	70	27	415	215	235	875	325	90	250	80	45	875
		나타난날 Date	31	14	16	19	6	22	10	30	6	22	27	8	7/10
		1시간 Hourly				235	95	110	275	160	30	65			275
		나타난날 Date				19	22	22	10	30	6	22			7/10
		10분간 10Minutes				100	40	45	100	50	10	20			100
		나타난날 Date				19	22	22	26	29	17	22			7/26
	량	2일 2Days	142	200	35	505	220	315	1505	335	220	275	210	115	1505
		나타난날 Date	30-31	31-1	28-1	19-20	18-19	14-15	17-18	29-30	17-18	22-23	26-27	8-9	7/17- 7/18
		3일이상 3Days/more		202	42	510	128	190	4758	295	240		215	125	4758
		나타난날 Date		30-1	28-2	9-11	27-29	8-11	4-21	19-23	16-18		26-28	7-9	7/ 4- 7/21
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	22	26	28	25	16	13	9	9	8	9	16	19	17
	최 대	Fastest	78	99	130	91	62	74	67	40	40	80	86	109	130
	풍 향	Direction	W	W	W	W	WSW	WSW	ESE	NE	NE	WSW	WSW	WSW	W
	나타난날	Date	2	3	12	20	14	10	10	17	17	23	14	28	3/12
	최대순간	Greatest Gust	130	179	208	192	125	183	156	84	105	136	191	210	210
	풍 향	Direction	W	WSW	W	W	WSW	WSW	SE	ENE	SSE	SW	WSW	W	W
	나타난날	Date	22	3	12	20	14	10	10	24	13	23	15	28	12/28
	합성풍속	Resultant Speed	15	20	21	15	5	6	3	1	1	1	8	13	9
	합성풍향	Resultant Dir.	W	W	W	W	SW	SW	SSW	SSW	WSW	WSW	SW	WSW	WSW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	47	48	39	53	57	57	88	53	55	34	46	39	51
	중하층운량	Low Middle	26	28	21	33	35	28	63	37	33	20	30	22	31
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1593	1553	2271	1579	1919	2002	499	1994	1571	1967	1411	1625	19984
	일조율	Percentage(0.1%)	514	511	612	401	439	457	112	475	421	563	458	538	449
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover	5	80	36									9	80
	나타난날	Date	31	7	14									17	2/ 7
최심 Max. Depth	신적설	Snow Fall	5	80	30									9	80
	나타난날	Date	31	7	13									17	2/ 7
	합 계	Total	5	105	50									9	169
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-61	-50	-22	45	111	148	194	210	114	67	2	-69	57
	최 저	Lowest	-138	-135	-90	-28	42	95	164	172	40	11	-58	-147	-147
	나타난날	Date	12	4	13	1	3	10	6	19	11	28	30	29	12/29
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	-5	12	78	125	208	260	247	301	226	184	79	8	144
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			3295	6740	4491	7844	7517	4738	24058	4103	4833	1575	5098	5460	79752
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog				250				708	996	183	1226	2985	283	1658	8289

137 상 주(Sangju)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	32	27	43	31	28	26	37	37	29	24	32	27	43
	북동	NE	24	26	27	35	24	22	44	33	35	25	29	19	44
	동북동	ENE	26	15	39	34	32	15	30	27	24	30	37	12	39
	동	E	35	16	26	35	43	30	37	13	22	19	43	14	43
	동남동	ESE	39	25	25	36	36	35	53	25	14	18	13	16	53
	남동	SE	30	29	30	22	26	34	16	21	20	16	18	14	34
	남남동	SSE	19	25	22	37	40	41	21	15	20	17	20	25	41
	남	S	22	34	26	30	34	29	36	25	16	21	34	24	36
	남남서	SSW	35	26	40	40	31	40	33	32	32	23	44	40	44
	남서	SW	42	46	40	62	48	71	36	36	29	52	48	47	71
	서남서	WSW	59	59	65	73	59	48	52	34	34	63	80	105	105
	서	W	69	90	120	82	42	25	28	21	26	50	45	101	120
	서북서	WNW	71	63	104	72	24	17	10	15	28	49	28	27	104
	북서	NW	39	45	58	57	19	14	19	18	23	12	22	22	58
	북북서	NNW	20	13	19	30	17	19	21	26	21	16	23	18	30
	북	N	25	19	42	32	23	21	31	26	14	25	22	19	42
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	98	80	66	68	113	151	427	348	353	349	169	200	202
	북북동	NNE	56	45	28	57	47	44	62	47	56	65	35	40	49
	북동	NE	42	34	23	50	59	53	42	54	51	59	43	42	46
	동북동	ENE	31	19	32	50	63	35	32	47	47	65	68	23	43
	동	E	27	18	30	22	58	36	15	28	67	38	33	26	33
	동남동	ESE	13	19	24	15	52	44	16	35	22	30	21	13	25
	남동	SE	19	10	16	15	30	43	12	31	18	30	14	16	21
	남남동	SSE	24	28	9	28	30	44	31	36	21	26	39	24	28
	남	S	28	34	32	44	46	56	47	51	36	17	51	31	39
	남남서	SSW	40	43	35	43	75	94	105	77	35	43	67	67	60
	남서	SW	74	73	66	89	156	136	82	60	56	66	147	157	97
	서남서	WSW	171	210	190	156	130	143	43	60	74	67	168	212	135
	서	W	219	278	312	203	50	64	24	38	82	50	63	73	121
	서북서	WNW	60	61	78	72	16	10	4	12	31	20	21	16	33
	북서	NW	17	15	22	24	11	10	8	20	17	13	15	11	15
	북북서	NNW	35	12	17	17	19	19	23	24	17	28	19	20	21
	북	N	44	19	20	47	46	17	27	31	19	35	26	28	30
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	4	3										2	9
		0.1 ~ 10.0℃	25	18	8	1							9	24	85
		10.1 ~ 20.0℃	2	7	22	18	4		2		2	4	18	5	84
		20.1 ~ 30.0℃			1	11	26	15	22	8	28	27	3		141
		≥ 30.1℃					1	15	7	23					46
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	3	3										2	8
		-4.9 ~ 0.0℃	10	8	3									13	34
		0.1 ~ 10.0℃	18	17	24	9							24	16	108
		10.1 ~ 20.0℃			4	21	23	2	5		26	31	6		118
		≥ 20.1℃					8	28	26	31	4				97
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	13	7	3									13	36
		-4.9 ~ 0.0℃	14	18	13								8	15	68
		0.1 ~ 10.0℃	4	3	15	28	6				5	16	22	3	102
		≥ 10.1℃				2	25	30	31	31	25	15			159
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	4	9	9	9	9	12	25	9	5	3	11	5	110
		≥ 10.0mm	2			2	4	3	13	2	1	1	1		29
		≥ 30.0mm				2	1		6						9
		≥ 80.0mm							2						2
		≥ 100.0mm							1						1
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				7	7	9	20	7	5	2			57
		≥ 6.0mm				1	2	2	9	2		1			17
		≥ 10.0mm				1		1	7	1					10
		≥ 20.0mm				1			3						4
		≥ 30.0mm													
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				9	9	12	25	9	5	3			72
		≥ 1.0mm				6	5	6	18	7	2	1			45
		≥ 5.0mm				1			4	1					6
		≥ 10.0mm				1			1						2
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	1	3	4									1	9
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	1	3	4									1	9
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	1	6	14	8								2	31
		21 ~ 30%	11	9	7	7	11	3				6	9	3	66
		31 ~ 40%	11	5	7	5	6	11		2	7	11	4	9	78
		41 ~ 50%	1	2	3	3	7	4		10	12	7	11	8	68
		51 ~ 70%	5	5		6	3	10	15	15	9	6	4	7	85
		≥ 71%	2	1		1	4	2	16	4	2	1	2	2	37
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	8	4	2	3	10	14	20	25	23	24	8	12	153
		3.4 ~ 7.9m/s	23	21	24	23	21	16	11	6	7	6	21	16	195
		8.0 ~ 13.8m/s		3	5	4						1	1	3	17
		≥ 13.9m/s													

137 상 주(Sangju)

2006년

요 소 Element				1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow		1	7	7								1	4	20
	진눈깨비	Sleet		1	3	2								2	1	9
	싸 락 눈	Snow Pellet					1									1
	우 박	Hail														
	안 개	Fog			1				2	6	2	4	7	1	3	26
	서 리	Frost		11	5	5								9	22	52
	결 빙	Freezing		28	25	16								9	29	107
	연 무	Haze														
	황 사	Yellow Sand				5	6	1								12
	뇌 전	Thunderstorm					1	1	1	6	5			3		17
	일 조	부조(0%)		6	3	2	6	3	2	14	3	5	1	5	2	52
	Sunshine	< 20%		8	6	3	11	8	8	24	9	10	5	9	4	105
		≥ 80%		8	10	10	5	5	2		4	4	3	4	9	64
	맑 음	Clear		6	8	9	7	10	4	1	6	5	16	8	10	90
	구름조금	Partly Cloudy		15	7	15	10	3	12		12	11	6	11	14	116
	구름많음	Mostly Cloudy		2	6	5	4	7	3	4	3	5	6	6	4	55
	흐 림	Cloudy		8	7	2	9	11	11	26	10	9	3	5	3	104
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순	1st	10247	10271	10201	10119	10137	10068	10045	10114	10116	10153	10179	10276	
		중 순	2nd	10244	10228	10158	10129	10157	10090	10075	10047	10166	10209	10211	10268	
		하 순	3rd	10256	10262	10139	10092	10098	10080	10097	10104	10188	10217	10228	10268	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-20	-28	60	110	179	218	221	281	194	178	97	4	
		중 순	2nd	16	24	47	110	176	223	226	263	174	167	67	13	
		하 순	3rd	11	35	79	138	196	237	236	245	177	132	65	-2	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	25	13	130	164	249	297	257	353	255	270	174	47	
		중 순	2nd	65	84	104	172	238	292	267	316	232	254	139	73	
		하 순	3rd	67	95	151	210	259	286	281	295	258	207	107	65	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-60	-63	1	59	116	156	199	225	146	112	41	-28	
		중 순	2nd	-25	-21	-6	55	116	162	206	222	131	99	11	-42	
		하 순	3rd	-35	-22	10	73	143	198	203	216	115	73	28	-55	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순	1st	-126	-104	-23	46	110	150	204	232	153	126	50	-47	
		중 순	2nd	-32	-65	-57	23	87	152	211	220	143	116	-17	-42	
		하 순	3rd	-73	-59	-66	23	135	198	211	218	132	86	14	-73	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순	1st	26	32	55	89	137	172	242	288	177	148	90	47	
		중 순	2nd	51	42	45	79	115	174	256	269	165	139	57	46	
		하 순	3rd	39	42	39	76	157	234	253	266	153	114	71	40	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순	1st	48	61	58	69	68	68	90	76	78	74	74	72	
		중 순	2nd	73	56	51	58	59	67	91	78	82	74	58	69	
		하 순	3rd	57	55	39	48	70	80	86	86	77	75	71	63	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순	1st	31	33	23	23	15	11	9	8	10	7	14	19	
		중 순	2nd	11	22	32	27	16	16	9	10	9	8	20	15	
		하 순	3rd	23	22	29	27	16	11	9	8	7	11	15	22	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순	1st		124	17	610	540	185	2092		105		170	130	
		중 순	2nd	121	150	68	580	220	320	2806	245	240		50	8	
		하 순	3rd	142	40	16	2	259	333	1180	485		285	220	0	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순	1st	588	498	673	319	517	812	93	1020	535	746	520	423	
		중 순	2nd	277	605	569	469	633	923	121	587	286	622	637	524	
		하 순	3rd	728	450	1029	791	769	267	285	387	750	599	254	678	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순	1st	43	46	41	65	56	48	94	27	57	28	41	52	
		중 순	2nd	64	45	49	58	63	39	92	55	74	34	31	41	
		하 순	3rd	35	55	27	37	52	83	80	77	34	41	67	24	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃					1			29					121(48)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃				12						20			192(131)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						28		28					62(30)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													(0)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃							30	17					19
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							27	18					23
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							30	17					19
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃						5		8					66(17)
		평균기온	Mean.T. < 0℃						4			13				100(51)
		최저기온	Min.T. < 0℃					13				31				139(107)
		서 리	Frost					1				31				151(38)
		결 빙	Freezing					1				31				151(116)
		눈	Snow						4				20			138(25)
		적 설	Snow Cover						4			14				101(15)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃							4-7						4
		평균기온	Mean.T. < 0℃						11-30							20
		최저기온	Min.T. < 0℃					30		1						33
		서 리	Frost							15-18						4
		결 빙	Freezing					30		12						44
		눈	Snow								28	3				4
		적 설	Snow Cover								6-8					3

138 포 항(Pohang)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10234	10235	10153	10107	10127	10077	10070	10082	10144	10181	10188	10247	10154
	평균해면	Mean Sea Level	10237	10239	10156	10111	10130	10080	10073	10085	10148	10185	10192	10251	10157
	최 고	Highest	10335	10363	10262	10262	10254	10174	10179	10169	10236	10271	10316	10367	10367
	나타난날	Date	12	3	9	14	12	13	26	3	12	24	24	19	12/19
	최 저	Lowest	10134	10090	10027	9963	9979	9935	9948	9987	9941	10071	10087	10115	9935
	나타난날	Date	14	14	28	2	28	15	5	19	17	23	5	27	6/15
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	29	36	79	127	174	215	233	274	211	192	111	47	144
	평균최고	Mean Maximum	72	81	132	176	216	259	265	313	246	236	156	94	187
	평균최저	Mean Minimum	-6	-7	30	84	138	180	210	243	181	156	73	8	108
	최 고	Highest	134	186	205	303	312	334	362	357	308	289	237	146	362
	나타난날	Date	30	14	10	30	31	28	31	10	4	10	9	26	7/31
	최 저	Lowest	-78	-107	-71	39	89	131	179	190	143	107	8	-101	-107
	나타난날	Date	7	4	13	17	12	2	3	19	25	31	30	29	2/ 4
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	41	42	52	85	136	186	245	283	191	158	85	49	129
	최 고	Highest	113	121	106	161	201	269	325	343	257	219	169	116	343
	나타난날	Date	13	14	22	19	22	30	13	21	1	15	9	26	8/21
	최 저	Lowest	9	7	9	26	67	125	177	200	97	84	24	10	7
	나타난날	Date	4	3	12	16	14	10	6	31	10	31	14	30	2/ 3
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-75	-72	-35	38	111	162	205	229	166	135	35	-49	71
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	51	49	48	58	69	73	85	78	75	70	61	52	64
	최 소	Lowest	12	13	11	11	16	24	40	36	37	26	14	15	11
	나타난날	Date	3	12	12	3	4	10	31	5	10	31	14	31	4/ 3
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		435	340	165	1035	1360	373	5768	1640	1260	346	481	125	13328
	합계 09~09h Total		575	230	135	1035	1360	393	5748	1640	1260	346	481	125	13328
	최다 Greatest	1일 Daily	175	140	120	440	515	90	950	710	740	335	220	60	950
		나타난날 Date	31	1	16	11	19	14	10	19	17	22	27	8	7/10
		6시간 6hourly	100	120	100	195	330	95	805	330	445	295	80	45	805
		나타난날 Date	31	1	16	11	19	15	10	27	17	22	27	8	7/10
		1시간 Hourly				70	95	55	275	180	100	115			275
		나타난날 Date				19	19	11	10	27	17	22			7/10
		10분간 10Minutes				40	45	20	135	75	35	35			135
		나타난날 Date				19	29	11	10	27	17	22			7/10
	량	2일 2Days	150	315	40	665	516	120	1640	980	900	345	250	100	1640
		나타난날 Date	18-19	31-1	28-1	10-11	18-19	14-15	9-10	18-19	17-18	22-23	26-27	8-9	7/ 9- 7/10
		3일이상 3Days/more		80		666	389		2365	1125	1127		255	125	2365
		나타난날 Date		14-16		9-11	8-10		15-21	18-22	11-18		26-28	7-9	7/15- 7/21
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total	711	803	1153	1121	1309	1419	781	1588	929	1004	625	606	12049
		일최다량 DailyGreat.	37	49	72	74	91	90	79	83	56	52	39	39	91
		나타난날 Date	25	12	25	28	4	20	31	1	4	5	14	18	5/ 4
	대형 Large	총량 Total				796	938	1029	541	1080	646	687			5717
		일최다량 DailyGreat.				57	66	76	61	65	35	38			76
		나타난날 Date				24	31	20	31	1	4	6			6/20
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	27	30	29	32	26	24	20	24	27	24	29	26	27
	최 대	Fastest	76	78	74	107	80	76	99	89	108	81	90	73	108
	풍 향	Direction	ENE	WSW	WSW	WSW	SSW	SSE	SE	NNW	NNW	SW	ENE	NE	NNW
	나타난날	Date	19	8	12	20	5	14	10	19	17	23	23	8	9/17
	최대순간	Greatest Gust	149	137	156	235	156	126	193	189	211	166	159	156	235
	풍 향	Direction	W	WSW	WSW	SW	S	SSE	E	N	NNW	SW	ENE	WSW	SW
	나타난날	Date	22	8	12	20	22	15	10	19	18	23	23	28	4/20
	합성풍속	Resultant Speed	13	19	16	11	2	3	3	4	14	3	8	19	6
	합성풍향	Resultant Dir.	WSW	SW	SW	SW	S	S	S	N	N	W	SW	SW	SW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	46	42	37	53	62	60	83	48	62	41	46	30	51
	중하층운량	Low Middle	26	22	18	29	39	27	55	29	40	25	27	16	29
일조 SUNSHINE	총시간 Total (01hr)		1532	1809	2221	1568	1655	1881	809	2314	1592	2051	1504	1790	20726
	일조율 Percentage(0.1%)		493	594	598	399	379	430	182	552	427	586	487	592	466
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation			25855	33586	47148	42677	48808	51387	32551	54039	39741	39876	26085	26388	468141
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover		15	4										15
	나타난날	Date		6	14										2/ 6
	최심 Max. Depth 신적설	Snow Fall		15	4										15
	나타난날	Date		6	13										2/ 6
	합 계	Total		22	4										26
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-34	-33	-4	53	116	159	196	222	158	127	44	-19	82
	최 저	Lowest	-99	-131	-103	19	58	113	173	178	119	75	-28	-107	-131
	나타난날	Date	6	4	13	16	3	4	7	19	25	30	17	29	2/ 4
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	23	39	99	150	215	261	245	317	229	210	100	31	160
	0.05m	Underground	32	49	100	144	207	252	248	308	235	214	111	47	162
	0.1m	"	33	49	97	140	202	247	244	306	233	214	114	49	161
	0.2m	"	42	55	99	139	197	240	240	298	234	216	125	61	162
	0.3m	"	47	57	98	136	191	234	237	293	234	217	133	69	162
	0.5m	"	64	69	103	137	186	225	235	281	238	224	149	88	167
	1.0m	"	97	89	106	130	164	194	218	253	236	222	179	129	168
	1.5m	"	105	93	101	119	145	174	201	231	228	216	184	139	161
	3.0m	"	153	136	128	131	140	155	174	191	204	205	198	178	166
	5.0m	"	180	170	161	154	153	154	160	169	178	186	190	187	170
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			6870	5252	2344	7040	9177	5197	20833	8844	9299	1747	5942	3786	86331
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog								910	205						1115

138 포 항(Pohang)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	43	44	40	47	48	38	51	61	52	57	61	48	61
	북동	NE	59	43	52	57	54	40	34	46	57	49	78	66	78
	동북동	ENE	70	63	68	75	53	45	41	39	55	46	89	62	89
	동	E	60	53	62	52	53	55	85	51	30	49	8	38	85
	동남동	ESE	43	0	49	54	25	30	80	44	22	37	0	22	80
	남동	SE	0	53	44	74	67	45	86	55	0	56	0	17	86
	남남동	SSE	36	66	38	87	75	74	70	50	34	48	38	36	87
	남	S	42	53	54	73	68	70	60	43	37	40	55	52	73
	남남서	SSW	47	55	67	70	70	53	54	51	41	45	60	50	70
	남서	SW	48	55	63	101	43	50	43	44	34	71	67	55	101
	서남서	WSW	55	72	60	78	47	52	36	40	31	46	55	64	78
	서	W	53	50	52	54	49	32	29	22	38	44	30	52	54
	서북서	WNW	46	40	47	43	33	36	22	36	61	37	35	24	61
	북서	NW	45	30	41	35	27	22	43	70	82	54	39	34	82
	북북서	NNW	42	20	41	56	40	34	44	85	101	58	43	32	101
	북	N	46	31	29	53	52	37	42	72	88	56	45	36	88
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	8	9	12	19	42	46	73	74	10	22	11	7	28
	북북동	NNE	27	19	32	86	114	132	134	112	165	83	44	13	80
	북동	NE	34	39	50	46	121	129	114	132	169	70	83	20	84
	동북동	ENE	40	25	36	19	32	31	38	11	26	30	22	23	28
	동	E	22	16	20	22	13	19	24	52	3	23	1	8	19
	동남동	ESE	1	0	5	14	1	4	4	8	1	5	0	3	4
	남동	SE	0	9	11	24	16	13	13	12	0	19	0	3	10
	남남동	SSE	5	10	19	21	28	21	9	8	4	20	15	11	14
	남	S	51	51	67	96	101	64	93	42	15	70	113	120	74
	남남서	SSW	184	180	203	215	179	181	181	144	82	195	247	341	194
	남서	SW	224	241	202	160	97	150	97	114	76	142	193	235	161
	서남서	WSW	194	241	184	100	31	31	20	35	40	52	104	141	98
	서	W	50	73	97	36	31	19	12	11	43	52	24	36	40
	서북서	WNW	44	42	31	18	23	10	27	34	81	55	28	13	34
	북서	NW	31	22	13	18	12	17	27	39	75	32	36	11	28
	북북서	NNW	38	6	9	32	31	32	47	66	76	55	50	5	37
	북	N	47	16	8	74	128	103	86	108	132	74	28	9	68
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	1												1
		0.1 ~ 10.0℃	28	20	7	1							1	17	74
		10.1 ~ 20.0℃	2	8	22	20	11	5	1			4	23	14	110
		20.1 ~ 30.0℃			2	8	19	17	22	11	29	27	6		141
		≥ 30.1℃				1	1	8	8	20	1				39
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃		1											1
		-4.9 ~ 0.0℃	6	5	1									3	15
		0.1 ~ 10.0℃	25	21	21	7							9	28	111
		10.1 ~ 20.0℃		1	9	22	23	13	8		7	17	21		121
		≥ 20.1℃				1	8	17	23	31	23	14			117
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	5	5	2									3	15
		-4.9 ~ 0.0℃	14	7	4									9	34
		0.1 ~ 10.0℃	12	16	25	23	3						23	19	121
		≥ 10.1℃				7	28	30	31	31	30	31	7		195
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	5	10	6	11	11	10	23	9	13	3	9	3	113
		≥ 10.0mm	2	1	1	4	3		11	3	3	1	1		30
		≥ 30.0mm				1	2		7	2	1	1			14
		≥ 80.0mm							2						2
		≥ 100.0mm													
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				6	7	8	16	8	7	2			54
		≥ 6.0mm				1	3		10	3	1	1			19
		≥ 10.0mm							7	2	1	1			11
		≥ 20.0mm							2						2
		≥ 30.0mm													
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				11	11	10	23	9	13	3			80
		≥ 1.0mm				4	5	3	13	7	4	1			37
		≥ 5.0mm							5	2					7
		≥ 10.0mm							2						2
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		2	1										3
		≥ 5.0cm													
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		2	2										4
		≥ 5.0cm													
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	9	12	14	7	2						4	6	54
		21 ~ 30%	7	4	7	6	3	4				2	4	6	43
		31 ~ 40%	6	6	6	4	9	5	1	1	1	6	10	11	66
		41 ~ 50%	3	3	2	6	3	4	5	11	7	10	4	3	61
		51 ~ 70%	5	3	2	5	8	12	9	12	20	13	6	5	100
		≥ 71%	1			2	6	5	16	7	2		2		41
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	2					2	7	3	2		2	3	21
		3.4 ~ 7.9m/s	29	28	31	25	30	28	23	27	26	30	26	28	331
		8.0 ~ 13.8m/s				5	1		1	1	2	1	2		13
		≥ 13.9m/s													

138 포 항(Pohang)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow		3	1									1	5
	진눈깨비	Sleet	1	2	2										5
	싸 락 눈	Snow Pellet													
	우 박	Hail													
	안 개	Fog						2	1						3
	서 리	Frost	4	3										3	10
	결 빙	Freezing	22	17	10								3	16	68
	연 무	Haze			1							1			2
	황 사	Yellow Sand			4	6	1								11
	뇌 전	Thunderstorm				1	2	1	5	3			3		15
	일 조	부조(0%)	5	3	1	6	4	4	12	3	4		4	2	48
	Sunshine	< 20%	10	6	4	12	11	10	21	8	12	2	8	7	111
		≥ 80%	10	8	5	3	3	2	1	6	6	8	7	13	72
	맑 음	Clear	9	8	11	8	7	4	1	8	3	9	8	15	91
	구름조금	Partly Cloudy	12	12	12	6	4	10	4	11	11	11	11	10	114
	구름많음	Mostly Cloudy	1	4	4	4	6	5	3	4	4	7	5	3	50
	흐 림	Cloudy	9	4	4	12	14	11	23	8	12	4	6	3	110
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순 1st	10228	10252	10196	10120	10145	10076	10051	10109	10108	10147	10167	10257	
		중 순 2nd	10239	10214	10143	10130	10151	10086	10075	10040	10154	10200	10195	10251	
		하 순 3rd	10244	10253	10132	10082	10098	10079	10092	10105	10182	10206	10214	10246	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순 1st	4	-3	76	123	157	181	210	297	222	205	141	45	
		중 순 2nd	47	53	69	109	176	231	236	270	205	207	91	53	
		하 순 3rd	35	62	91	150	187	233	251	257	207	166	100	44	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	49	41	125	169	196	216	233	345	255	248	195	84	
		중 순 2nd	81	104	123	154	219	283	272	308	238	253	143	100	
		하 순 3rd	85	102	147	207	232	277	288	289	245	209	130	97	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-31	-43	32	81	124	154	193	255	192	168	98	11	
		중 순 2nd	16	9	20	71	137	188	213	242	178	171	50	16	
		하 순 3rd	-3	18	38	100	150	198	222	233	172	132	71	-2	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순 1st	-148	-116	-18	48	106	144	193	232	175	150	68	-40	
		중 순 2nd	-12	-66	-59	35	90	151	211	230	169	151	-2	-44	
		하 순 3rd	-67	-24	-30	31	135	190	213	226	154	107	39	-62	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순 1st	22	31	59	90	130	165	225	287	205	172	104	52	
		중 순 2nd	60	45	46	83	119	173	252	285	194	174	66	47	
		하 순 3rd	42	54	53	81	156	221	257	278	176	132	85	47	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순 1st	33	47	54	64	73	79	89	69	75	71	62	57	
		중 순 2nd	68	46	43	63	61	63	86	80	80	71	54	51	
		하 순 3rd	51	55	46	48	74	77	80	83	72	69	67	50	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순 1st	29	32	27	33	31	23	20	22	25	26	27	29	
		중 순 2nd	25	29	31	33	23	25	22	28	31	22	24	24	
		하 순 3rd	27	27	29	30	24	24	19	22	26	24	36	26	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순 1st		195	30	397	669	35	2657		133	0	141	125	
		중 순 2nd	260	80	125	626	536	190	2393	990	1127	0	70	0	
		하 순 3rd	175	65	10	12	155	148	718	650		346	270		
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순 1st	279	274	344	291	398	377	138	723	328	387	276	190	
		중 순 2nd	138	328	352	334	466	625	233	496	210	325	232	198	
		하 순 3rd	294	201	457	496	445	417	410	369	391	292	117	218	
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순 1st	622	694	676	394	469	564	48	1150	574	810	729	549	
		중 순 2nd	225	652	619	445	556	913	173	642	258	601	544	533	
		하 순 3rd	685	463	926	729	630	404	588	522	760	640	231	708	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순 1st	33	37	36	63	69	64	96	16	63	31	28	40	
		중 순 2nd	71	38	45	63	66	40	88	55	82	44	37	36	
		하 순 3rd	34	53	30	33	53	76	66	71	42	47	72	16	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. ≥ 30℃				30					4				128(40)
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃				30						19			173(86)
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃					31				4				97(42)
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃							13	17					36(17)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. ≥ 30℃							30	17					19
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃							27	18					23
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃							27	17					22
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃							30	4					6
저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. < 0℃							6						1(1)
		평균기온 Mean.T. < 0℃						5			13				99(28)
		최저기온 Min.T. < 0℃						3			14				102(65)
		서 리 Frost							17	25					40(7)
		결 빙 Freezing					16				31				136(79)
		눈 Snow						4			28				115(10)
		적 설 Snow Cover								6	14				37(4)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. < 0℃							6						1
		평균기온 Mean.T. < 0℃							4-8						5
		최저기온 Min.T. < 0℃						3-30							28
		서 리 Frost								10-11					2
		결 빙 Freezing						3-30							28
		눈 Snow								6-8					3
		적 설 Snow Cover									13-14				2

140 군 산(Gunsan)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 (0.1hPa) AIR PRESSURE	평균현지	Mean Station	10222	10233	10148	10092	10096	10047	10035	10056	10116	10160	10171	10237	10134
	평균해면	Mean Sea Level	10257	10267	10182	10124	10128	10078	10066	10086	10148	10192	10204	10271	10167
	최 고	Highest	10345	10405	10267	10243	10233	10174	10162	10177	10230	10262	10304	10371	10405
	나타난날	Date	24	4	8	14	12	1	26	3	12	24	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10141	10100	10061	10010	9976	9958	9901	9994	10021	10097	10094	10169	9901
	나타난날	Date	13	7	16	30	27	14	10	17	17	22	27	27	7/10
기온 (0.1℃) AIR TEMPERATURE	평 균	Mean	9	10	54	106	177	219	244	274	208	178	101	29	134
	평균최고	Mean Maximum	50	54	110	154	232	274	279	324	264	236	151	77	184
	평균최저	Mean Minimum	-27	-33	4	65	132	180	220	238	162	131	57	-10	93
	최 고	Highest	138	131	192	230	292	321	339	357	312	275	221	148	357
	나타난날	Date	29	13	22	9	21	2	14	4	1	5	1	25	8/ 4
	최 저	Lowest	-84	-120	-63	24	94	141	186	198	124	69	-4	-90	-120
	나타난날	Date	5	4	13	17	4	1	23	29	11	30	30	29	2/ 4
증기압 (0.1hPa) VAPOUR PRESSURE	평 균	Mean	46	44	53	90	149	211	278	292	177	157	80	56	136
	최 고	Highest	112	108	105	157	227	297	346	354	286	237	174	101	354
	나타난날	Date	13	14	10	19	22	30	14	4	3	8	5	26	8/ 4
	최 저	Lowest	17	14	18	37	74	107	211	162	89	61	33	17	14
	나타난날	Date	6	4	13	16	1	3	25	19	10	30	16	31	2/ 4
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-48	-56	-28	50	126	180	226	233	152	132	28	-20	81
상대습도 (1%) REL. HUM.	평 균	Mean	68	64	58	70	74	80	90	79	72	76	62	72	72
	최 소	Lowest	23	20	13	16	22	27	48	43	27	24	20	19	13
	나타난날	Date	11	27	26	25	17	16	25	3	24	30	11	31	3/26
강수량 (0.1mm) PRECIPITATION	합계 00~24h Total		270	426	102	1103	941	1248	5469	695	355	310	509	309	11737
	합계 09~09h Total														
	최다 Greatest	1일 Daily	155	250	35	285	625	555	1245	235	160	290	315	115	1245
		나타난날 Date	13	14	18	19	6	14	26	4	5	22	27	8	7/26
		6시간 6hourly	90	225	35	185	385	385	1030	235	165	245	130	70	1030
		나타난날 Date	13	14	18	19	6	10	9	4	6	22	27	8	7/ 9
		1시간 Hourly				110	125	335	565	225	55	85			565
		나타난날 Date				19	6	10	9	4	5	22			7/ 9
		10분간 10Minutes				60	35	205	165	95	20	30			205
		나타난날 Date				19	6	10	9	4	5	22			6/10
	량	2일 2Days	200	350	11	370	630	557	1285	160	250	305	320	155	1285
		나타난날 Date	12-13	14-15	11-12	10-11	6-7	14-15	25-26	29-30	5-6	22-23	27-28	8-9	7/25- 7/26
		3일이상 3Days/more		43	16	485	15		2395	15	100		322	190	2395
		나타난날 Date		6-8	11-14	9-11	26-28		9-12	21-23	15-18		26-28	7-9	7/ 9- 7/12
증발량 (0.1mm) EVAPO-URATION	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 (0.1m/s) WIND	24h평균	Mean for 24hrs	17	29	34	37	25	24	26	20	20	17	28	19	25
	최 대	Fastest	82	136	136	148	91	145	92	103	79	93	164	117	164
	풍 향	Direction	NW	W	NW	WNW	WSW	SSW	SW	SSE	N	NNW	NNW	NW	NNW
	나타난날	Date	22	7	28	19	22	10	27	4	9	23	6	17	11/ 6
	최대순간	Greatest Gust	118	211	212	220	141	228	190	166	108	158	259	173	259
	풍 향	Direction	NNW	W	NW	W	WSW	SSW	E	S	ESE	NNW	NNW	NW	NNW
	나타난날	Date	22	7	28	19	22	10	10	4	17	22	6	17	11/ 6
	합성풍속	Resultant Speed	6	15	21	13	7	8	10	3	9	6	6	8	5
	합성풍향	Resultant Dir.	NNW	NW	WNW	W	WSW	WSW	SSW	WNW	ENE	N	N	N	WNW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	50	53	43	54	54	60	84	50	48	30	48	48	52
	중하층운량	Low Middle	33	29	23	29	29	29	56	34	29	19	30	30	31
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1578	1657	2277	1655	1919	1781	785	2364	1931	2200	1584	1541	21272
	일조율	Percentage(0.1%)	507	543	614	421	440	407	177	565	518	629	513	509	478
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover		26	7									74	74
	나타난날	Date		8	14									17	12/17
최심 Max. Depth	신적설	Snow Fall		20	7									74	74
	나타난날	Date		7	13									17	12/17
	합 계	Total		56	14									136	206
최저초상온도 (0.1℃) GRASS MIN. T.	평 균	Mean	-47	-55	-20	47	114	162	212	229	150	112	40	-28	76
	최 저	Lowest	-98	-133	-78	0	66	128	173	186	110	43	-20	-102	-133
	나타난날	Date	24	4	13	6	4	12	22	29	25	30	30	29	2/ 4
지중온도 (0.1℃) SOIL TEMPERATURE	지 면	Surface	14	28	94	126	206	252	260	325	233	199	95	29	155
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			3530	6297	3782	8435	7150	5821	18797	2145	3964	1280	4533	9823	75557
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog			2307	2369	3292	520	1655	2546	672	255		3664	233	118	17631

140 군 산(Gunsan)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	29	31	28	24	31	32	33	30	58	50	51	38	58
	북동	NE	32	29	23	35	28	27	45	30	30	43	40	37	45
	동북동	ENE	32	32	18	52	45	40	65	41	29	31	41	41	65
	동	E	35	39	39	56	39	49	77	35	36	36	49	37	77
	동남동	ESE	48	29	36	58	35	53	61	39	45	42	44	32	61
	남동	SE	43	38	39	53	47	44	55	44	31	39	38	38	55
	남남동	SSE	38	67	54	85	79	101	66	49	43	50	66	45	101
	남	S	29	55	72	91	73	99	69	71	26	42	63	36	99
	남남서	SSW	28	42	65	64	72	87	58	46	31	36	65	32	87
	남서	SW	24	37	93	107	71	72	87	54	27	30	66	51	107
	서남서	WSW	22	49	86	88	68	64	83	59	7	44	78	69	88
	서	W	43	80	96	85	69	56	74	52	31	48	69	64	96
	서북서	WNW	54	104	104	85	58	65	59	58	35	46	96	93	104
	북서	NW	80	90	119	137	62	73	56	52	42	48	117	84	137
	북북서	NNW	53	72	74	34	30	25	27	44	61	91	127	83	127
	북	N	24	25	28	21	22	28	19	37	67	74	115	52	115
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	164	67	99	53	122	190	133	164	92	261	97	194	136
	북북동	NNE	42	25	12	10	17	13	8	32	38	42	69	48	30
	북동	NE	35	27	15	22	30	13	38	42	65	56	81	46	39
	동북동	ENE	54	51	7	67	39	25	69	51	65	39	115	81	55
	동	E	69	40	11	35	32	29	52	55	111	54	63	66	51
	동남동	ESE	69	39	23	21	40	50	39	59	224	40	49	48	58
	남동	SE	73	79	81	85	73	58	94	78	100	32	39	69	72
	남남동	SSE	38	55	44	99	101	72	102	67	64	77	39	34	66
	남	S	24	30	31	46	67	74	78	32	29	58	60	28	46
	남남서	SSW	16	15	20	25	32	28	47	11	19	24	56	17	26
	남서	SW	9	13	44	61	36	35	90	13	10	9	49	9	32
	서남서	WSW	13	15	32	44	24	38	60	31	1	8	15	12	24
	서	W	34	39	54	76	82	78	50	48	4	9	15	22	43
	서북서	WNW	38	74	95	110	129	125	67	113	6	19	31	27	70
	북서	NW	145	286	333	197	122	136	47	137	17	63	44	69	133
	북북서	NNW	125	110	70	26	27	21	12	35	101	142	76	157	75
	북	N	54	36	28	24	26	17	13	31	54	66	103	74	44
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	4	4											8
		0.1 ~ 10.0℃	25	21	12	1							1	23	83
		10.1 ~ 20.0℃	2	3	19	26	3					4	25	8	90
		20.1 ~ 30.0℃				3	28	27	22	3	27	27	4		141
		≥ 30.1℃						3	9	28	3				43
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	1	2											3
		-4.9 ~ 0.0℃	11	8	2									4	25
		0.1 ~ 10.0℃	19	18	28	11							18	27	121
		10.1 ~ 20.0℃			1	19	27	5			14	26	12		104
		≥ 20.1℃					4	25	31	31	16	5			112
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	7	6	1									3	17
		-4.9 ~ 0.0℃	18	19	12								1	16	66
		0.1 ~ 10.0℃	6	3	18	27	3					7	26	12	102
		≥ 10.1℃				3	28	30	31	31	30	24	3		180
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	3	10	8	12	10	10	23	11	7	3	9	9	115
		≥ 10.0mm	1	2		6	3	3	9	3	1	1	2	1	32
		≥ 30.0mm					1	2	6				1		10
		≥ 80.0mm							2						2
		≥ 100.0mm							2						2
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				8	5	7	18	6	3	2			49
		≥ 6.0mm				2	1	2	7	3		1			16
		≥ 10.0mm				1	1	2	6	2					12
		≥ 20.0mm						1	4	1					6
		≥ 30.0mm						1	3						4
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				12	10	10	23	11	7	3			76
		≥ 1.0mm				6	3	5	15	5	2	2			38
		≥ 5.0mm				1		1	6	3					11
		≥ 10.0mm						1	2						3
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		4	2									4	10
		≥ 5.0cm												1	1
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		5	2									7	14
		≥ 5.0cm												1	1
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%		1	6	2							1	1	11
		21 ~ 30%	4	8	10	7	5	6			4	4	8	2	58
		31 ~ 40%	9	6	8	4	8	5			8	6	9	5	68
		41 ~ 50%	7	7	2	7	7	2	1	9	10	12	7	11	82
		51 ~ 70%	9	5	5	9	7	11	12	21	8	9	4	11	111
		≥ 71%	2	1		1	4	6	18	1			1	1	35
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	4	1				1	4		4	1		7	22
		3.4 ~ 7.9m/s	26	21	18	19	28	26	21	30	26	28	23	18	284
		8.0 ~ 13.8m/s	1	6	13	9	3	2	6	1		2	6	6	55
		≥ 13.9m/s				2		1					1		4

140 군 산(Gunsan)

2006년

요소 Element			1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	전년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow	2	6	4								1	5	18
	진눈깨비	Sleet	1	1	1								1	2	6
	싸락눈	Snow Pellet											1		1
	우박	Hail											1	1	2
	안개	Fog	4	2	5	1	5	7	1	1		14	1	1	42
	서리	Frost	22	18	11								5	17	73
	결빙	Freezing	27	25	15								2	26	95
	연무	Haze													
	황사	Yellow Sand			3	5	1								9
	뇌전	Thunderstorm				2		1	4	3		1	4	3	18
	일조	부조(0%)	5	2	1	5	5	5	11		3	2	2	2	43
	Sunshine	< 20%	6	6	4	7	10	9	19	5	8	5	8	7	94
		≥ 80%	5	9	10	2	6	3		8	9	11	7	5	75
	맑음	Clear	8	3	8	4	7	2		1	7	13	5	9	67
	구름조금	Partly Cloudy	7	13	12	12	9	13	2	16	12	12	12	8	128
	구름많음	Mostly Cloudy	9	6	9	6	6	5	4	9	4	3	9	9	79
	흐림	Cloudy	7	6	2	8	9	10	25	5	7	3	4	5	91
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상순 1st	10263	10291	10212	10120	10126	10065	10032	10115	10109	10151	10179	10274	
		중순 2nd	10240	10242	10179	10144	10161	10092	10065	10045	10156	10207	10216	10269	
		하순 3rd	10266	10269	10157	10109	10099	10078	10097	10097	10177	10216	10217	10271	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상순 1st	-15	-21	56	105	178	213	233	284	220	202	131	32	
		중순 2nd	30	24	39	102	165	211	250	277	200	185	88	35	
		하순 3rd	12	31	65	110	186	232	248	263	203	151	86	21	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상순 1st	20	14	114	148	238	278	263	338	274	257	182	70	
		중순 2nd	71	69	90	150	219	269	282	324	248	248	142	83	
		하순 3rd	59	84	125	162	240	274	289	311	269	207	131	77	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상순 1st	-48	-60	8	62	134	165	212	240	174	154	78	-1	
		중순 2nd	-4	-18	-9	64	121	170	228	243	161	137	41	-4	
		하순 3rd	-30	-20	11	68	141	205	221	231	152	104	51	-24	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상순 1st	-82	-83	-3	55	124	155	219	240	168	151	65	-11	
		중순 2nd	-21	-36	-35	37	110	170	234	230	146	147	-5	-14	
		하순 3rd	-41	-49	-44	58	142	215	224	229	141	102	25	-34	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상순 1st	35	36	64	93	148	178	265	303	199	175	104	60	
		중순 2nd	56	51	52	84	134	197	293	288	168	171	61	57	
		하순 3rd	47	45	46	94	163	259	276	284	163	128	76	52	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상순 1st	63	65	67	73	73	72	92	79	73	75	66	75	
		중순 2nd	72	67	61	66	72	79	91	77	72	80	53	71	
		하순 3rd	69	58	48	71	77	90	87	83	70	73	67	69	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상순 1st	18	37	28	34	27	27	23	20	22	19	35	19	
		중순 2nd	16	26	35	47	20	25	29	20	20	15	27	18	
		하순 3rd	18	22	37	31	28	21	27	20	18	18	23	19	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상순 1st	0	69	1	620	785	391	1800	275	255		161	245	
		중순 2nd	200	350	76	452	111	557	2327	25	100	0	26	45	
		하순 3rd	70	7	25	31	45	300	1342	395		310	322	19	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상순 1st													
		중순 2nd													
		하순 3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상순 1st	554	539	589	394	624	781	136	1156	735	776	487	439	
		중순 2nd	277	627	620	527	629	787	193	702	367	672	710	421	
		하순 3rd	747	491	1068	734	666	213	456	506	829	752	387	681	
	운량 Cloud (1/10)	상순 1st	52	56	52	65	50	49	90	29	48	25	50	63	
		중순 2nd	66	48	50	53	58	47	86	50	70	31	35	54	
		하순 3rd	34	55	29	44	55	84	77	70	26	35	58	28	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. ≥ 30℃						2			3				94(44)
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃					2					21			173(123)
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃						2			3				94(44)
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃							13	22					41(14)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. ≥ 30℃							30	18					20
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃							27		5				41
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃							27	28					33
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃							13-16						4
저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. < 0℃						12		8					59(14)
		평균기온 Mean.T. < 0℃						4			13				100(44)
		최저기온 Min.T. < 0℃					16				31				136(97)
		서리 Frost				23					31				160(71)
		결빙 Freezing					16				31				136(104)
		눈 Snow						3			28				116(33)
		적설 Snow Cover						4			14				101(32)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. < 0℃							4-6						3
		평균기온 Mean.T. < 0℃						11-30							20
		최저기온 Min.T. < 0℃						2	12						42
		서리 Frost							19-28						10
		결빙 Freezing						1	12						43
		눈 Snow						3-18							16
		적설 Snow Cover						11-29							19

143 대 구(Daegu)

2006년

요 소	Element	1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 (0.1hPa)	평균현지 Mean Station	10172	10176	10093	10045	10060	10011	10005	10019	10081	10119	10128	10189	10092
	평균해면 Mean Sea Level	10247	10251	10165	10115	10129	10079	10072	10085	10150	10187	10197	10261	10162
	최 고 Highest	10341	10381	10264	10253	10251	10165	10175	10174	10238	10270	10311	10378	10381
	나타난날 Date	12	4	4	14	12	13	26	3	12	24	24	19	2/ 4
	최 저 Lowest	10133	10104	10043	9975	9981	9939	9953	9991	9982	10090	10093	10132	9939
	나타난날 Date	14	14	28	30	27	15	10	17	17	23	27	27	6/15
기온 (0.1℃)	평 균 Mean	26	31	82	134	189	234	242	282	206	186	102	36	146
	평균최고 Mean Maximum	70	81	141	191	243	288	277	333	254	247	150	86	197
	평균최저 Mean Minimum	-12	-13	28	86	142	186	215	243	165	137	58	-5	103
	최 고 Highest	132	175	202	301	309	335	354	372	307	278	235	151	372
	나타난날 Date	30	14	10	30	31	20	14	15	4	20	9	25	8/15
	최 저 Lowest	-73	-101	-59	36	88	149	186	196	128	84	1	-94	-101
	나타난날 Date	7	4	13	17	3	4	6	19	25	31	30	29	2/ 4
증기압 (0.1hPa)	평 균 Mean	39	39	45	79	126	172	242	256	163	131	73	45	118
	최 고 Highest	96	132	97	154	190	259	316	313	223	190	153	90	316
	나타난날 Date	13	14	5	19	6	30	30	23	3	11	5	26	7/30
	최 저 Lowest	9	10	9	21	44	90	156	148	85	61	17	9	9
	나타난날 Date	4	17	12	16	15	16	6	31	10	31	16	29	12/29
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.		-82	-82	-57	24	98	148	204	212	140	106	15	-55	56
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균 Mean	49	48	41	52	59	61	80	68	67	62	57	54	58
	최 소 Lowest	11	10	7	8	14	19	36	29	28	18	13	11	7
	나타난날 Date	3	23	26	25	15	18	25	10	20	12	14	30	3/26
강수량 (0.1mm)	합계 00~24h Total	148	252	115	649	1203	640	5681	1276	757	167	352	75	11315
	합계 09~09h Total													
최다 Greatest	1일 Daily	80	80	85	180	480	205	1220	540	365	160	210	40	1220
	나타난날 Date	31	1	16	19	19	14	9	27	18	22	5	8	7/ 9
	6시간 6hourly	60	75	75	135	325	230	915	540	360	130	210	30	915
	나타난날 Date	31	1	16	19	19	11	9	27	18	22	5	8	7/ 9
	1시간 Hourly				70	100	110	380	310	170	60			380
	나타난날 Date				19	19	10	9	27	18	22			7/ 9
	10분간 10Minutes				30	45	40	115	85	45	20			115
	나타난날 Date				19	6	10	16	27	18	22			7/16
	2일 2Days	81	160	19	265	485	230	2180	415	640	165	212	60	2180
	나타난날 Date	30-31	31-1	28-1	10-11	18-19	10-11	9-10	19-20	17-18	22-23	5-6	7-8	7/ 9- 7/10
	3일이상 3Days/more	67	161		315	86		2350	559	705		217	75	2350
	나타난날 Date	13-15	30-1		9-11	26-29		8-12	19-25	15-18		5-7	7-9	7/ 8- 7/12
증발량 (0.1mm)	소형 Small 총량 Total													
	일최다량 DailyGreat.													
	나타난날 Date													
	대형 Large 총량 Total													
	일최다량 DailyGreat.													
	나타난날 Date													
바람 (0.1m/s)	24h평균 Mean for 24hrs	23	27	29	29	26	25	21	23	22	17	20	21	24
	최 대 Fastest	85	85	114	133	88	71	122	69	73	74	85	92	133
	풍 향 Direction	WNW	NW	WNW	WNW	ESE	SE	ESE	ESE	E	WNW	W	WNW	WNW
	나타난날 Date	22	16	12	19	2	2	10	15	22	23	6	28	4/19
	최대순간 Greatest Gust	156	145	161	197	162	109	199	121	155	129	188	206	206
	풍 향 Direction	WNW	W	W	WNW	SE	ESE	E	NNE	E	WNW	W	WNW	WNW
	나타난날 Date	3	3	28	20	25	2	10	18	14	23	7	28	12/28
	합성풍속 Resultant Speed	11	21	20	7	5	7	8	7	8	4	8	14	3
	합성풍향 Resultant Dir.	WNW	WNW	WNW	W	SE	SE	SE	E	E	ENE	NW	WNW	WNW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량 Mean	44	43	37	50	58	57	85	51	55	30	47	33	49
	중하층운량 Low Middle	25	22	16	28	36	25	58	33	32	15	26	16	28
일조 SUNSHINE	총시간 Total (01hr)	1716	1738	2330	1760	1817	1971	775	2119	1513	2165	1419	1604	20927
	일조율 Percentage(0.1%)	551	570	628	448	417	451	174	506	406	618	459	529	470
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation		24264	28645	43835	42687	48066	51097	30033	45773	38831	40093	22627	22480	438431
눈 SNOW (0.1cm)	적 설 Snow Cover		40											40
	나타난날 Date		7											2/ 7
최심 Max. Depth	신적설 Snow Fall		40											40
	나타난날 Date		7											2/ 7
	합 계 Total		62											62
최저초상온도 GRASS MTN. T. (0.1℃)	평 균 Mean	-61	-52	-10	51	112	160	202	226	143	101	24	-44	71
	최 저 Lowest	-134	-133	-89	0	59	110	167	184	95	39	-32	-118	-134
	나타난날 Date	8	4	13	3	3	5	23	31	24	31	17	29	1/ 8
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면 Surface	26	33	93	145	207	260	251	307	223	198	94	17	155
	0.05m Underground													
	0.1m "													
	0.2m "													
	0.3m "													
	0.5m "													
	1.0m "													
	1.5m "													
	3.0m "													
	5.0m "													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.		4067	5834	2409	7669	7166	4872	20859	6241	7625	1217	4700	3663	76322
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog		300									100	92		492

143 대 구(Daegu)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	16	24	22	21	65	43	23	34	17	42	16	12	65
	북동	NE	28	25	27	29	34	32	22	51	29	60	46	23	60
	동북동	ENE	29	40	27	38	32	33	51	32	36	45	46	21	51
	동	E	70	71	65	61	84	63	108	61	58	57	58	33	108
	동남동	ESE	62	68	78	70	84	71	122	69	65	52	39	41	122
	남동	SE	49	50	50	69	83	71	63	52	54	42	34	27	83
	남남동	SSE	32	41	31	62	51	61	54	38	43	31	18	11	62
	남	S	26	8	26	50	43	41	30	29	9	13	21	9	50
	남남서	SSW	18	21	25	37	32	30	37	29	16	12	20	8	37
	남서	SW	13	26	38	29	42	27	40	29	21	14	15	12	42
	서남서	WSW	32	30	34	47	39	41	36	27	21	27	42	27	47
	서	W	66	69	78	110	50	56	57	47	52	62	75	63	110
	서북서	WNW	85	84	97	94	63	57	44	42	59	66	68	89	97
	북서	NW	83	73	61	78	57	58	50	39	51	37	55	51	83
	북북서	NNW	29	23	28	32	28	34	34	33	18	20	17	28	34
	북	N	17	16	21	23	67	21	16	33	26	21	16	17	67
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	46	39	22	32	15	25	42	7	60	47	85	65	40
	북북동	NNE	17	18	12	29	38	33	20	40	46	60	33	40	32
	북동	NE	75	49	48	51	77	75	51	101	136	185	128	122	92
	동북동	ENE	46	31	27	24	38	38	34	54	50	98	71	54	47
	동	E	63	39	30	43	66	58	79	98	110	81	83	34	65
	동남동	ESE	74	31	63	144	159	136	181	142	163	102	36	28	105
	남동	SE	67	30	51	104	138	201	207	155	119	75	28	7	99
	남남동	SSE	12	7	5	24	23	40	28	26	19	17	6	4	18
	남	S	7	3	7	19	22	14	30	12	4	4	7	5	11
	남남서	SSW	9	7	8	18	12	13	19	13	4	7	4	3	10
	남서	SW	8	13	7	7	15	8	12	4	6	5	10	8	9
	서남서	WSW	24	28	30	28	22	19	24	16	8	19	32	50	25
	서	W	173	201	208	201	138	113	114	78	57	102	143	184	143
	서북서	WNW	281	396	351	178	129	122	83	93	117	87	239	278	196
	북서	NW	62	88	98	69	69	68	35	91	76	63	67	90	73
	북북서	NNW	20	10	20	11	16	22	28	42	10	20	15	9	19
	북	N	15	9	13	17	26	14	12	28	15	26	14	19	17
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	1												1
		0.1 ~ 10.0℃	28	19	7								2	21	77
		10.1 ~ 20.0℃	2	9	23	17	4				2	3	24	10	94
		20.1 ~ 30.0℃			1	12	25	16	20	6	27	28	4		139
		≥ 30.1℃				1	2	14	11	25	1				54
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃		1											1
		-4.9 ~ 0.0℃	6	5	1									3	15
		0.1 ~ 10.0℃	25	21	17	4							17	28	112
		10.1 ~ 20.0℃		1	13	25	20	5	2		10	21	13		110
		≥ 20.1℃				1	11	25	29	31	20	10			127
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	6	5	1									2	14
		-4.9 ~ 0.0℃	15	10	5									15	45
		0.1 ~ 10.0℃	10	13	25	20	3					4	26	14	115
		≥ 10.1℃				10	28	30	31	31	30	27	4		191
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	5	10	4	11	13	10	19	11	7	3	6	3	102
		≥ 10.0mm				4	3	3	10	3	2	1	1		27
		≥ 30.0mm					2		6	2	1				11
		≥ 80.0mm							2						2
		≥ 100.0mm							1						1
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				6	7	7	17	8	5	1			51
		≥ 6.0mm				1	3	1	10	3	1	1			20
		≥ 10.0mm					1	1	6	3	1				12
		≥ 20.0mm							3	1					4
		≥ 30.0mm							2	1					3
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				11	13	10	19	11	7	3			74
		≥ 1.0mm				5	6	4	14	8	3	1			41
		≥ 5.0mm							8	1					9
		≥ 10.0mm							2						2
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		2											2
		≥ 5.0cm													
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		2											2
		≥ 5.0cm													
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	10	13	19	8	6	3				3	6	8	76
		21 ~ 30%	11	6	4	8	8	10		3	3	10	5	5	73
		31 ~ 40%	3	3	6	7	6	5	1	12	11	9	11	10	84
		41 ~ 50%	1	4	2	5	3	3	5	6	7	7	4	4	51
		51 ~ 70%	5	2			6	8	13	9	8	2	2	4	59
		≥ 71%	1			2	2	1	12	1	1		2		22
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	4	3	1				2	1	1	9	8	10	39
		3.4 ~ 7.9m/s	26	22	24	23	29	30	28	30	29	22	21	19	303
		8.0 ~ 13.8m/s	1	3	6	7	2		1				1	2	23
		≥ 13.9m/s													

143 대 구(Daegu)

2006년

요 소 Element				1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow			3	1								1	1	6
	진눈깨비	Sleet			1	2										3
	싸 락 눈	Snow Pellet													1	1
	우 박	Hail														
	안 개	Fog		1									1	1		3
	서 리	Frost		11	4									3	14	32
	결 빙	Freezing		24	22	13								5	26	90
	연 무	Haze		2		2		1	1				7	2	1	16
	황 사	Yellow Sand				4	6	1								11
	뇌 전	Thunderstorm					1	2	2	8	7			3		23
	일 조	부조(0%)		4	2	1	5	4	2	13	3	4		5	4	47
	Sunshine	< 20%		6	6	4	11	12	8	19	6	11	2	7	6	98
		≥ 80%		10	11	8	3	2			2	5	8	3	4	56
	맑 음	Clear		12	8	10	8	8	4	1	5	5	16	6	15	98
	구름조금	Partly Cloudy		7	10	13	9	7	11	2	14	13	8	15	11	120
	구름많음	Mostly Cloudy		6	4	7	4	5	6	5	4	2	4	4	3	54
	흐 림	Cloudy		6	6	1	9	11	9	23	8	10	3	5	2	93
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순	1st	10243	10268	10202	10121	10139	10069	10045	10111	10110	10148	10173	10265	
		중 순	2nd	10243	10227	10157	10133	10154	10087	10074	10041	10158	10202	10202	10260	
		하 순	3rd	10253	10259	10139	10091	10097	10080	10095	10102	10182	10208	10216	10256	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순	1st	2	-6	80	130	178	218	226	303	220	201	129	36	
		중 순	2nd	41	46	67	121	185	241	243	284	197	199	87	41	
		하 순	3rd	34	59	98	152	203	243	255	261	201	161	90	32	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	44	38	137	183	231	276	254	359	266	268	187	76	
		중 순	2nd	80	101	126	175	235	300	277	333	237	262	138	90	
		하 순	3rd	85	109	160	214	261	287	299	309	261	213	125	90	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-34	-45	34	86	135	169	205	254	179	148	80	4	
		중 순	2nd	7	0	15	74	134	181	220	248	166	148	39	0	
		하 순	3rd	-9	11	36	98	157	208	221	230	151	118	55	-19	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순	1st	-141	-113	-25	38	100	128	195	214	152	118	55	-44	
		중 순	2nd	-24	-71	-72	19	70	131	210	210	142	115	-30	-45	
		하 순	3rd	-80	-58	-71	15	121	185	206	213	127	86	19	-75	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순	1st	23	30	56	85	128	150	229	258	177	141	94	49	
		중 순	2nd	54	43	42	77	105	153	251	252	164	138	52	46	
		하 순	3rd	38	44	39	74	143	215	246	258	148	115	74	41	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순	1st	36	49	51	58	63	59	82	61	67	61	63	59	
		중 순	2nd	65	47	41	53	51	53	82	66	71	61	46	55	
		하 순	3rd	47	47	34	44	62	71	75	76	64	63	63	49	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순	1st	29	32	27	28	29	27	25	19	24	18	17	24	
		중 순	2nd	17	24	32	34	24	24	22	26	19	15	22	16	
		하 순	3rd	24	25	28	26	24	25	17	23	22	19	21	23	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순	1st		123	15	308	616	195	2871	12	50		257	75	
		중 순	2nd	67	85	90	335	500	255	2135	415	707		0	0	
		하 순	3rd	81	44	10	6	87	190	675	849		167	95		
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순	1st	648	628	656	476	498	791	71	1013	534	751	607	450	
		중 순	2nd	309	619	656	560	597	869	186	675	237	741	565	437	
		하 순	3rd	759	491	1018	724	722	311	518	431	742	673	247	717	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순	1st	40	40	37	62	60	48	95	28	56	24	34	45	
		중 순	2nd	65	42	45	54	63	38	88	50	78	28	37	39	
		하 순	3rd	29	49	29	35	51	85	74	73	32	37	69	16	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃				30					4				128(54)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃				12						20			192(130)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						17			4				80(49)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃							13	18					37(20)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃							27	17					22
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							27		4				40
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							27	18					23
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃							31	8					9
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃													(0)
		평균기온	Mean.T. < 0℃						5			13				99(29)
		최저기온	Min.T. < 0℃					16				14				119(74)
		서 리	Frost				23				21					122(26)
		결 빙	Freezing					16				31				136(94)
		눈	Snow						4			28				115(13)
		적 설	Snow Cover						4		7					66(7)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃													
		평균기온	Mean.T. < 0℃							4-8						5
		최저기온	Min.T. < 0℃						4	1						29
		서 리	Frost							15-18						4
		결 빙	Freezing						4	1						29
		눈	Snow						15-18							4
		적 설	Snow Cover						15-17							3

146 전 주(Jeonju)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10185	10195	10112	10057	10062	10013	10002	10022	10082	10125	10136	10201	10099
	평균해면	Mean Sea Level	10255	10265	10180	10123	10126	10076	10065	10084	10146	10190	10203	10270	10165
	최 고	Highest	10344	10405	10265	10238	10231	10170	10164	10176	10231	10261	10299	10371	10405
	나타난날	Date	24	4	4	14	12	1	26	3	12	25	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10140	10109	10058	10011	9973	9956	9899	9984	10008	10093	10087	10168	9899
	나타난날	Date	13	7	16	2	27	15	10	17	17	5	27	27	7/10
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	15	16	66	119	189	233	250	277	209	181	103	31	141
	평균최고	Mean Maximum	61	66	129	177	250	292	290	333	269	252	158	83	197
	평균최저	Mean Minimum	-25	-32	6	68	135	183	223	239	159	125	50	-11	93
	최 고	Highest	160	159	205	265	318	333	344	364	319	285	222	159	364
	나타난날	Date	29	13	22	30	21	2	14	4	3	16	3	25	8/ 4
	최 저	Lowest	-92	-131	-77	18	92	140	189	204	116	64	-10	-84	-131
	나타난날	Date	7	4	13	17	13	12	23	19	11	31	30	30	2/ 4
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	45	42	54	92	149	198	271	285	177	145	85	57	133
	최 고	Highest	110	116	114	168	223	284	347	364	263	223	174	108	364
	나타난날	Date	13	14	10	19	22	30	13	21	3	11	9	8	8/21
	최 저	Lowest	14	12	16	36	60	106	190	182	81	73	28	19	12
	나타난날	Date	5	17	26	16	12	9	24	19	10	30	29	29	2/17
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-53	-64	-27	52	126	169	222	229	152	122	37	-19	79
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	64	59	56	67	69	70	85	76	72	71	65	72	69
	최 소	Lowest	18	14	8	12	17	20	44	40	25	18	15	21	8
	나타난날	Date	25	13	26	16	4	9	24	4	24	30	11	30	3/26
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		170	370	102	661	1155	975	5274	1490	411	389	516	362	11875
	합계 09~09h Total		220	330	92	661	1155	1025	5224	1490	411	389	519	359	11875
	최다 Greatest	1일 Daily	90	175	35	175	425	400	1175	355	175	365	285	138	1175
		나타난날 Date	31	14	18	19	6	10	26	7	17	22	27	17	7/26
		6시간 6hourly	75	135	35	155	230	400	880	355	115	320	120	69	880
		나타난날 Date	31	14	18	19	6	10	26	7	5	22	27	17	7/26
		1시간 Hourly				95	75	340	455	340	40	155			455
		나타난날 Date				19	6	10	26	7	17	22			7/26
		10분간 10Minutes				40	30	105	115	165	15	45			165
		나타난날 Date				19	22	10	26	7	17	22			8/ 7
	량	2일 2Days	80	225	13	190	430	240	1285	295	220	385	295	155	1285
		나타난날 Date	12-13	14-15	1-2	19-20	6-7	14-15	25-26	4-5	5-6	22-23	27-28	8-9	7/25- 7/26
		3일이상 3Days/more		85		230			2824	136			297	200	2824
		나타난날 Date		6-8		9-11			29-14	21-23			26-28	7-9	6/29- 7/14
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total	298	395	859	903	1214	1420	920	1544	1055	879	447	250	10184
		일최다량 DailyGreat.	18	32	53	60	70	78	66	79	70	47	28	16	79
		나타난날 Date	29	24	25	17	21	9	14	7	1	6	4	1	8/ 7
	대형 Large	총량 Total			26	684	955	1143	702	1218	817	630			6175
		일최다량 DailyGreat.			26	48	55	62	55	65	56	37			65
		나타난날 Date			31	17	21	2	14	9	1	6			8/ 9
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	17	22	24	26	21	22	21	19	16	15	20	16	20
	최 대	Fastest	103	78	102	95	97	91	77	105	66	71	78	74	105
	풍 향	Direction	SE	N	NW	SW	SE	ESE	E	SSW	N	NNW	WSW	NNW	SSW
	나타난날	Date	12	17	12	17	5	10	10	4	10	23	15	28	8/ 4
	최대순간	Greatest Gust	181	136	176	189	153	178	162	232	117	119	162	124	232
	풍 향	Direction	SSE	NW	WNW	W	SE	SSE	E	SW	N	N	SW	WNW	SW
	나타난날	Date	13	2	28	20	5	10	10	4	10	23	15	28	8/ 4
	합성풍속	Resultant Speed	3	9	13	12	6	8	10	4	0	3	3	4	5
	합성풍향	Resultant Dir.	W	WNW	W	SW	SSW	SSW	S	S	NNW	WSW	WSW	NW	WSW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	51	50	40	54	54	57	82	54	52	27	44	41	51
	중하층운량	Low Middle	30	28	22	29	31	32	63	43	32	15	29	26	32
일조 SUNSHINE	총시간 Total (01hr)		1337	1422	2125	1552	1765	1840	679	1732	1637	2162	1475	1477	19203
	일조율 Percentage(0.1%)		429	466	573	395	405	421	153	414	439	617	477	487	431
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation			24419	29898	46912	43703	53200	53663	32732	49337	42668	39857	26467	22762	465618
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover		52	18									170	170
	최심 Max. Depth	나타난날 Date		8	14									17	12/17
		신적설 Snow Fall		32	10									170	170
		나타난날 Date		7	13									17	12/17
		합 계 Total		72	28									178	278
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-46	-43	-13	49	125	166	204	218	144	107	38	-21	77
	최 저	Lowest	-111	-144	-80	-11	82	129	172	183	109	52	-19	-87	-144
	나타난날	Date	23	4	13	3	3	12	25	19	25	31	12	30	2/ 4
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	12	21	96	140	215	248	250	289	227	191	101	35	152
	0.05m	Underground	15	33	85	132	202	251	256	293	234	201	106	37	154
	0.1m	"	19	34	85	129	200	246	252	290	234	202	111	44	154
	0.2m	"	25	39	86	128	195	241	250	287	238	207	123	55	156
	0.3m	"	31	43	86	129	193	237	248	285	240	211	132	66	158
	0.5m	"	35	45	83	125	188	237	248	281	240	207	138	75	159
	1.0m	"	65	64	86	121	169	213	233	261	244	219	168	110	163
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			4078	7814	4686	8866	8560	5521	23952	3415	4757	1847	4585	6985	85066
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog			766	1911	625	400	755	1192	859			142		325	6975

146 전 주(Jeonju)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	32	29	30	24	30	30	24	41	31	44	28	50	50
	북동	NE	20	23	26	22	24	34	48	31	32	35	50	24	50
	동북동	ENE	13	10	17	31	47	17	51	39	30	23	42	16	51
	동	E	45	6	17	28	57	37	69	43	38	27	43	8	69
	동남동	ESE	41	27	15	54	44	76	33	49	32	39	33	20	76
	남동	SE	86	53	44	70	95	71	62	81	32	31	56	24	95
	남남동	SSE	89	48	38	68	70	58	48	45	28	42	53	39	89
	남	S	27	39	50	68	62	57	55	44	26	22	59	33	68
	남남서	SSW	17	28	55	56	57	50	49	44	21	23	40	41	57
	남서	SW	34	61	63	92	52	51	58	33	27	33	59	52	92
	서남서	WSW	55	57	62	66	58	44	55	46	35	40	73	32	73
	서	W	59	61	65	85	44	44	46	49	40	38	67	53	85
	서북서	WNW	46	56	75	57	48	46	45	41	41	36	67	56	75
	북서	NW	48	55	84	56	39	87	47	42	37	41	64	58	87
	북북서	NNW	54	66	64	35	44	43	57	51	55	62	50	73	73
	북	N	46	58	55	45	42	38	27	55	52	56	45	55	58
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	117	61	43	43	36	32	71	50	60	83	74	124	66
	북북동	NNE	26	19	12	22	20	18	11	24	35	20	8	23	20
	북동	NE	9	4	8	22	8	15	17	17	26	11	18	13	14
	동북동	ENE	5	3	5	15	19	10	19	20	31	12	19	11	14
	동	E	16	1	13	17	30	21	36	22	44	11	29	5	20
	동남동	ESE	22	16	11	22	20	46	51	22	32	16	19	26	25
	남동	SE	70	61	65	76	133	124	140	144	92	99	89	99	99
	남남동	SSE	222	210	155	168	200	215	202	247	199	259	189	184	204
	남	S	74	60	58	103	71	108	134	112	121	106	125	91	97
	남남서	SSW	30	28	34	38	43	28	58	43	29	32	49	34	37
	남서	SW	24	24	46	44	24	38	59	11	18	23	28	20	30
	서남서	WSW	38	51	82	100	70	69	52	44	32	46	40	23	54
	서	W	78	98	171	168	103	118	63	63	63	74	58	50	92
	서북서	WNW	46	79	86	64	77	47	24	38	35	48	33	40	51
	북서	NW	78	119	97	32	50	31	23	46	49	73	82	78	63
	북북서	NNW	90	121	86	49	60	53	22	59	81	63	86	112	74
	북	N	56	45	30	17	35	28	17	39	56	23	53	67	39
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	4	3										1	8
		0.1 ~ 10.0℃	24	19	9	1							1	21	75
		10.1 ~ 20.0℃	3	6	21	24	2					2	22	9	89
		20.1 ~ 30.0℃			1	5	27	15	18	3	26	29	7		131
		≥ 30.1℃					2	15	13	28	4				62
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	1	2										1	4
		-4.9 ~ 0.0℃	9	7	2									4	22
		0.1 ~ 10.0℃	21	19	22	6							18	26	112
		10.1 ~ 20.0℃			7	23	22	1			10	27	12		102
		≥ 20.1℃				1	9	29	31	31	20	4			125
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	9	7	2									3	21
		-4.9 ~ 0.0℃	14	16	10								2	17	59
		0.1 ~ 10.0℃	8	5	19	24	3					5	26	11	101
		≥ 10.1℃				6	28	30	31	31	30	26	2		184
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	3	9	8	13	11	8	24	13	7	3	10	9	118
		≥ 10.0mm		1		3	4	3	13	5	2	1	2	2	36
		≥ 30.0mm					1	1	7	3		1			13
		≥ 80.0mm							2						2
		≥ 100.0mm							1						1
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				10	7	7	19	9	4	2			58
		≥ 6.0mm				1	2	2	11	5		1			22
		≥ 10.0mm						2	7	4		1			14
		≥ 20.0mm						1	2	3					6
		≥ 30.0mm						1	1	1					3
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				13	11	8	24	13	7	3			79
		≥ 1.0mm				5	5	5	18	9	2	1			45
		≥ 5.0mm						2	6	4					12
		≥ 10.0mm						1	1	1					3
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		4	3									2	9
		≥ 5.0cm												1	1
		≥ 10.0cm												1	1
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		5	3									5	13
		≥ 5.0cm		1										3	4
		≥ 10.0cm												2	2
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	1	6	10	3	2	1				1	2		26
		21 ~ 30%	13	7	12	9	6	9			5	10	9	3	83
		31 ~ 40%	6	6	4	6	7	5		1	8	10	5	10	68
		41 ~ 50%	5	4	2	3	9	8	3	14	10	6	8	9	81
		51 ~ 70%	2	4	2	6	6	4	17	15	6	4	5	7	78
		≥ 71%	4	1	1	3	1	3	11	1	1		1	2	29
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	8	2		1	1	2	3		4	5	5	13	44
		3.4 ~ 7.9m/s	21	26	28	23	28	26	28	29	26	26	25	18	304
		8.0 ~ 13.8m/s	2		3	6	2	2		2					17
		≥ 13.9m/s													

146 전 주(Jeonju)

2006년

요소 Element			1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	전년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow	1	5	4									5	15
	진눈깨비	Sleet		2	1										3
	싸락눈	Snow Pellet													
	우박	Hail											1		1
	안개	Fog	2	2	1	1	2	3	2			1		1	15
	서리	Frost	20	14	14	1							4	18	71
	결빙	Freezing	26	25	15								3	23	92
	연무	Haze													
	황사	Yellow Sand			4	4									8
	뇌전	Thunderstorm				2	1	1	6	7			3		20
	일조	부조(0%)	7	2	2	6	2	4	9		4	2	5	2	45
	Sunshine	< 20%	10	11	6	9	10	8	21	8	8	3	8	9	111
		≥ 80%	4	9	9	2	3				6	11	6	7	57
	맑음	Clear	8	6	10	5	9	3		2	6	17	6	12	84
	구름조금	Partly Cloudy	6	10	13	11	9	13	3	15	11	9	14	9	123
	구름많음	Mostly Cloudy	8	4	4	6	2	2	6	5	6	2	6	8	59
	흐림	Cloudy	9	8	4	8	11	12	22	9	7	3	4	2	99
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상순 1st	10261	10289	10210	10119	10124	10063	10031	10114	10107	10149	10180	10272	
		중순 2nd	10237	10239	10177	10143	10159	10090	10065	10042	10154	10206	10215	10269	
		하순 3rd	10265	10266	10155	10108	10097	10076	10095	10096	10176	10214	10215	10270	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상순 1st	-12	-19	69	122	193	226	236	285	224	199	134	38	
		중순 2nd	37	32	46	114	176	224	259	280	198	191	85	37	
		하순 3rd	20	42	80	122	198	247	255	268	206	154	88	19	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상순 1st	28	21	134	175	255	295	273	348	282	274	189	81	
		중순 2nd	79	84	103	168	235	287	292	334	249	267	146	88	
		하순 3rd	76	101	148	189	260	293	303	319	277	217	137	81	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상순 1st	-46	-61	16	71	141	169	213	240	173	140	76	2	
		중순 2nd	-2	-15	-12	66	120	167	236	243	156	133	32	-8	
		하순 3rd	-26	-18	14	68	144	214	220	235	147	103	42	-25	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상순 1st	-92	-85	-7	62	132	144	215	232	169	135	80	-10	
		중순 2nd	-17	-45	-32	37	109	152	232	229	153	131	6	-7	
		하순 3rd	-50	-61	-42	56	136	210	219	228	135	101	24	-37	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상순 1st	33	35	62	98	156	166	259	288	198	157	111	61	
		중순 2nd	57	49	54	86	133	176	289	284	176	153	66	60	
		하순 3rd	45	41	47	94	158	251	266	282	157	126	76	51	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상순 1st	58	64	61	69	71	62	88	75	73	70	71	72	
		중순 2nd	70	61	61	64	68	67	86	75	77	71	60	75	
		하순 3rd	63	51	47	66	70	80	81	79	67	73	66	69	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상순 1st	18	26	21	25	23	22	20	19	18	15	24	18	
		중순 2nd	16	20	25	31	18	23	23	19	14	14	20	13	
		하순 3rd	16	19	27	22	23	20	19	18	15	16	17	17	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상순 1st	0	137	13	360	640	400	1716	650	225	0	209	222	
		중순 2nd	80	225	79	250	285	240	2208	64	186		10	139	
		하순 3rd	90	8	10	51	230	335	1350	776		389	297	1	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상순 1st	111	115	207	227	370	559	229	626	401	356	171	85	
		중순 2nd	65	125	224	318	375	528	279	466	253	286	159	71	
		하순 3rd	122	155	428	358	469	333	412	452	401	237	117	94	
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상순 1st	460	447	524	414	558	760	92	847	574	766	489	420	
		중순 2nd	221	522	610	465	555	798	207	480	303	714	654	380	
		하순 3rd	656	453	991	673	652	282	380	405	760	682	332	677	
	운량 Cloud (1/10)	상순 1st	51	51	46	65	52	45	90	31	51	23	45	54	
		중순 2nd	69	49	46	54	59	43	83	60	74	26	31	50	
		하순 3rd	34	49	28	43	51	84	73	70	32	32	57	22	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. ≥ 30℃					21				4				107(63)
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃				18						21			187(150)
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃						2			4				95(52)
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃							13	23					42(14)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. ≥ 30℃							27	18					23
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃							21		4				46
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃							27	18					23
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃							13-16						4
저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. < 0℃						5		8					66(13)
		평균기온 Mean.T. < 0℃						4			13				100(41)
		최저기온 Min.T. < 0℃					15				31				137(95)
		서리 Frost				23						3			163(78)
		결빙 Freezing					15				31				137(106)
		눈 Snow						4			14				101(28)
		적설 Snow Cover						4			14				101(25)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. < 0℃							4-7						4
		평균기온 Mean.T. < 0℃						11-22							12
		최저기온 Min.T. < 0℃						2	1						31
		서리 Frost							19-29						11
		결빙 Freezing						2	12						42
		눈 Snow						12-18							7
		적설 Snow Cover						12-19							8

152 울 산(Ulsan)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10193	10196	10115	10071	10089	10040	10033	10044	10103	10142	10149	10208	10115
	평균해면	Mean Sea Level	10234	10237	10156	10110	10129	10079	10072	10083	10143	10182	10190	10250	10155
	최 고	Highest	10328	10360	10256	10249	10247	10167	10170	10168	10232	10265	10307	10366	10366
	나타난날	Date	12	4	9	14	11	13	26	3	12	24	24	19	12/19
	최 저	Lowest	10122	10092	10022	9962	9979	9941	9942	9980	9926	10078	10087	10112	9926
	나타난날	Date	14	14	28	2	27	15	5	19	17	23	27	27	9/17
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	36	41	84	130	175	218	237	273	205	186	114	51	146
	평균최고	Mean Maximum	84	92	141	181	226	270	272	320	246	245	164	106	196
	평균최저	Mean Minimum	-4	-6	31	83	135	176	211	235	170	143	70	8	104
	최 고	Highest	134	191	205	281	298	319	359	360	308	294	244	163	360
	나타난날	Date	30	14	25	30	31	29	31	11	4	11	9	26	8/11
	최 저	Lowest	-70	-97	-58	39	82	134	182	194	140	92	17	-90	-97
	나타난날	Date	7	4	13	17	12	4	20	19	25	28	30	29	2/ 4
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	41	43	54	87	133	177	237	259	174	148	82	50	124
	최 고	Highest	119	133	108	156	194	267	313	305	243	218	159	104	313
	나타난날	Date	13	14	5	19	6	30	29	15	9	9	5	26	7/29
	최 저	Lowest	7	7	9	23	48	97	153	157	92	60	20	9	7
	나타난날	Date	4	4	12	16	12	10	5	31	10	28	14	29	2/ 4
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-78	-73	-32	40	108	152	200	214	151	125	29	-45	66
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	48	48	48	59	67	68	80	72	72	69	58	53	62
	최 소	Lowest	7	10	9	9	14	23	34	35	26	18	11	11	7
	나타난날	Date	23	12	25	8	4	19	31	9	23	11	14	29	1/23
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		272	333	210	1351	2071	1007	5432	1317	1500	210	161	75	13939
	합계 09~09h Total														
	최다량 Greatest	1일 Daily	140	85	155	605	820	310	1415	520	735	200	65	30	1415
		나타난날 Date	13	1	16	11	19	14	9	19	17	22	5	9	7/ 9
		6시간 6hourly	110	65	135	375	490	370	1095	390	400	186	65	25	1095
		나타난날 Date	13	1	16	11	19	15	9	27	17	22	5	9	7/ 9
		1시간 Hourly				125	155	165	380	315	115	115			380
		나타난날 Date				19	19	11	9	27	17	22			7/ 9
		10분간 10Minutes				45	40	70	105	145	25	35			145
		나타난날 Date				19	6	11	10	27	17	22			8/27
		2일 2Days	141	185	95	910	845	435	2400	715	895		65	50	2400
		나타난날 Date	13-14	31-1	28-1	10-11	18-19	14-15	9-10	18-19	16-17		26-27	8-9	7/ 9- 7/10
		3일이상 3Days/more		186		930	476	327	2700	716	1235		70	60	2700
		나타난날 Date		30-1		9-11	9-13	8-11	8-12	18-20	15-18		26-28	7-9	7/ 8- 7/12
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	22	25	27	28	23	19	18	20	24	18	23	20	22
	최 대	Fastest	79	99	86	96	86	71	117	81	105	84	93	85	117
	풍 향	Direction	NW	WNW	WNW	W	NE	SSW	ESE	N	NNW	NNW	NW	NW	ESE
	나타난날	Date	22	17	18	20	2	10	10	18	18	24	7	3	7/10
	최대순간	Greatest Gust	145	165	153	178	147	126	241	203	219	176	186	160	241
	풍 향	Direction	NW	NW	NW	W	NE	SE	ESE	NNW	N	NNW	SSW	WNW	ESE
	나타난날	Date	22	8	28	20	2	14	10	19	18	23	5	3	7/10
	합성풍속	Resultant Speed	15	14	10	7	5	3	4	6	17	7	11	13	7
	합성풍향	Resultant Dir.	NNW	NW	WNW	W	NE	ESE	S	NNE	N	N	NNW	NW	NNW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	44	40	33	48	60	58	80	44	59	33	45	32	48
	중하층운량	Low Middle	29	22	18	29	43	28	50	26	37	21	27	17	29
일조 SUNSHINE	총시간 Total (01hr)		1638	1805	2257	1731	1744	1943	879	2260	1565	2123	1430	1890	21265
	일조율 Percentage(0.1%)		525	592	608	441	401	446	198	541	420	606	462	620	478
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover		40	1										40
	나타난날	Date		6	14										2/ 6
최심 Max. Depth	신적설	Snow Fall		40	1										40
	나타난날	Date		6	14										2/ 6
	합 계	Total		46	1										47
최저초상온도 GRASS MTN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-43	-42	-11	45	106	150	192	224	156	120	33	-32	75
	최 저	Lowest	-96	-105	-73	8	49	112	162	182	115	67	-37	-103	-105
	나타난날	Date	7	4	13	16	12	5	7	19	25	28	17	29	2/ 4
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	23	37	96	144	203	251	248	308	212	191	94	25	153
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			5048	5809	2705	8544	9731	5998	18122	6359	9590	1571	4722	4142	82341
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog							117	542	778			717			2154

152 울 산(Ulsan)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	40	34	34	50	59	49	47	71	103	71	51	40	103
	북동	NE	45	54	60	61	75	40	41	56	54	44	59	40	75
	동북동	ENE	53	58	63	73	58	48	70	55	61	50	70	48	73
	동	E	35	52	48	46	43	44	91	45	54	40	30	32	91
	동남동	ESE	35	39	47	48	52	47	113	43	32	37	29	42	113
	남동	SE	38	44	44	51	41	52	91	42	32	39	27	22	91
	남남동	SSE	18	27	35	51	63	58	57	55	6	32	24	19	63
	남	S	16	23	53	68	45	57	59	46	7	24	47	19	68
	남남서	SSW	25	47	55	78	73	67	64	42	23	29	71	31	78
	남서	SW	25	62	63	86	76	65	77	54	14	38	70	23	86
	서남서	WSW	29	68	58	73	42	42	49	43	15	28	64	49	73
	서	W	63	74	57	91	28	41	25	30	23	72	51	63	91
	서북서	WNW	65	96	68	72	42	29	26	30	46	51	73	80	96
	북서	NW	64	81	73	74	46	42	37	34	68	60	54	73	81
	북북서	NNW	66	62	58	64	46	37	45	75	101	63	58	57	101
	북	N	43	51	45	55	45	39	42	70	89	72	57	49	89
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	74	85	67	75	98	119	168	183	69	124	115	149	111
	북북동	NNE	78	45	43	71	103	115	70	98	139	63	75	74	81
	북동	NE	42	34	31	43	90	64	73	60	83	54	49	19	54
	동북동	ENE	22	42	42	46	71	47	48	27	68	38	42	16	42
	동	E	28	22	34	25	60	67	67	51	6	32	10	16	35
	동남동	ESE	9	18	50	33	48	60	50	74	14	44	11	19	36
	남동	SE	12	12	24	35	35	57	52	69	7	36	6	8	29
	남남동	SSE	8	10	13	24	23	21	20	12	3	15	7	13	14
	남	S	7	9	13	28	17	44	17	8	4	9	10	11	15
	남남서	SSW	20	25	52	78	69	57	81	23	8	28	14	22	40
	남서	SW	31	43	70	78	56	72	112	31	18	38	67	31	54
	서남서	WSW	17	39	78	60	27	38	52	34	15	46	61	31	42
	서	W	106	110	98	107	50	63	50	83	72	148	100	128	93
	서북서	WNW	137	176	156	104	73	67	48	87	79	105	101	155	107
	북서	NW	138	162	144	60	38	38	30	42	83	30	108	128	83
	북북서	NNW	145	101	42	56	58	25	24	38	125	94	124	103	78
	북	N	125	67	43	79	83	47	38	81	206	97	101	78	87
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	1												1
		0.1 ~ 10.0℃	20	15	5									9	49
		10.1 ~ 20.0℃	10	13	24	20	9	2				1	24	22	125
		20.1 ~ 30.0℃			2	10	22	21	20	8	29	30	6		148
		≥ 30.1℃						7	11	23	1				42
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃													
		-4.9 ~ 0.0℃	3	5										2	10
		0.1 ~ 10.0℃	28	22	17	5							9	29	110
		10.1 ~ 20.0℃		1	14	24	25	8	2		13	25	21		133
		≥ 20.1℃				1	6	22	29	31	17	6			112
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	4	4	1									2	11
		-4.9 ~ 0.0℃	14	10	5									11	40
		0.1 ~ 10.0℃	13	14	25	23	5					1	25	18	124
		≥ 10.1℃				7	26	30	31	31	30	30	5		190
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	7	10	3	10	13	11	19	10	11	4	7	4	109
		≥ 10.0mm	2		1	4	3	5	11	4	3	1			34
		≥ 30.0mm				2	3	1	6	2	1				15
		≥ 80.0mm					1		2						3
		≥ 100.0mm							1						1
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				6	9	9	15	7	10	1			57
		≥ 6.0mm				2	3	3	9	2	2	1			22
		≥ 10.0mm				2	3	1	5	1	1	1			14
		≥ 20.0mm							3	1					4
		≥ 30.0mm							2	1					3
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				10	13	11	19	10	11	4			78
		≥ 1.0mm				6	3	7	13	6	7	1			43
		≥ 5.0mm						1	4	1					6
		≥ 10.0mm							2	1					3
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		1	1										2
		≥ 5.0cm													
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		2	1										3
		≥ 5.0cm													
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	13	13	14	6	5					2	4	6	63
		21 ~ 30%	5	4	11	9	6	6			2	5	13	11	72
		31 ~ 40%	5	4	3	4	5	6	2	6	5	6	2	8	56
		41 ~ 50%	3	6	2	4	6	7	4	12	9	12	4	1	70
		51 ~ 70%	4	1	1	5	7	8	13	10	11	6	5	4	75
		≥ 71%	1			2	2	3	12	3	3		2	1	29
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	2	1			2	4	8			2	2	5	26
		3.4 ~ 7.9m/s	29	22	28	22	27	26	22	30	28	28	26	25	313
		8.0 ~ 13.8m/s		5	3	8	2		1	1	2	1	2	1	26
		≥ 13.9m/s													

152 울 산(Ulsan)

2006년

요소 Element			1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	전년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow		2	2									1	5
	진눈깨비	Sleet		1	1										2
	싸락눈	Snow Pellet	1												1
	우박	Hail													
	안개	Fog					1	2	1			2			6
	서리	Frost	8	6	1								1	12	28
	결빙	Freezing	24	20	11								2	20	77
	연무	Haze			1										1
	황사	Yellow Sand			4	6	1								11
	뇌전	Thunderstorm				1	1	3	5	4			2		16
	일조	부조(0%)	5	3	2	8	4	3	14	4	5		4	2	54
	Sunshine	< 20%	10	6	5	10	11	9	20	6	13	1	10	6	107
		≥ 80%	11	14	11	6	4	2	1	7	5	7	8	15	91
	맑음	Clear	11	7	15	11	9	3	1	12	7	13	10	16	115
	구름조금	Partly Cloudy	10	15	9	5	2	11	4	7	7	11	9	10	100
	구름많음	Mostly Cloudy	2	1	4	6	6	6	3	7	4	5	4		48
	흐림	Cloudy	8	5	3	8	14	10	23	5	12	2	7	5	102
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상순 1st	10227	10250	10195	10118	10142	10072	10048	10110	10103	10144	10168	10255	
		중순 2nd	10234	10214	10143	10127	10151	10086	10074	10035	10148	10198	10193	10251	
		하순 3rd	10241	10249	10131	10086	10098	10079	10092	10101	10177	10203	10209	10245	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상순 1st	12	9	80	126	164	194	218	291	217	196	143	51	
		중순 2nd	54	56	73	118	171	227	241	272	199	200	98	55	
		하순 3rd	42	64	97	147	190	234	250	257	200	165	103	50	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상순 1st	62	55	132	175	210	239	247	348	258	250	203	96	
		중순 2nd	93	114	133	164	224	288	275	315	235	265	151	110	
		하순 3rd	95	112	156	203	243	283	292	298	245	222	139	113	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상순 1st	-29	-37	33	81	129	157	199	241	182	154	91	14	
		중순 2nd	19	6	18	76	127	172	216	237	169	154	48	14	
		하순 3rd	-4	16	40	92	149	199	216	228	160	124	70	-2	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상순 1st	-153	-117	-11	50	104	136	187	215	163	138	65	-34	
		중순 2nd	-10	-67	-58	36	86	136	206	215	152	136	-9	-37	
		하순 3rd	-73	-26	-27	33	131	185	205	212	137	102	32	-62	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상순 1st	22	31	62	92	129	157	219	260	190	159	102	54	
		중순 2nd	60	45	47	85	117	157	246	260	175	158	62	49	
		하순 3rd	42	54	54	83	152	215	244	256	158	128	81	47	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상순 1st	32	44	55	64	69	70	82	66	72	70	61	58	
		중순 2nd	65	46	43	60	60	59	82	72	75	69	50	54	
		하순 3rd	48	55	45	51	70	75	77	77	68	68	63	49	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상순 1st	27	29	25	27	28	20	20	17	22	22	21	23	
		중순 2nd	19	25	28	34	20	19	20	25	26	14	21	16	
		하순 3rd	21	22	27	24	22	19	14	17	23	19	27	21	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상순 1st		163	40	585	1055	132	3190		140	4	65	60	
		중순 2nd	171	55	170	755	881	630	1515	761	1360	4	1	15	
		하순 3rd	101	115	0	11	135	245	727	556		202	95		
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상순 1st													
		중순 2nd													
		하순 3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상순 1st	652	750	657	471	481	594	87	1157	574	753	649	509	
		중순 2nd	267	582	670	531	503	896	219	658	280	658	527	576	
		하순 3rd	719	473	930	729	760	453	573	445	711	712	254	805	
	운량 Cloud (1/10)	상순 1st	33	33	33	61	64	58	93	14	55	30	28	45	
		중순 2nd	69	38	40	52	69	41	85	51	82	34	38	35	
		하순 3rd	33	52	27	31	49	75	63	65	39	36	69	18	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃					18			4				79(43)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃			30						20			174(103)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃					19		29					72(43)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃						13	15					34(9)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃						27	17					22
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃						27	18					23
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						27	17					22
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃							11-13					3
저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃						6						1(1)
		평균기온	Mean.T. < 0℃					5		9					67(21)
		최저기온	Min.T. < 0℃				20				14				115(66)
		서리	Frost				25				4				100(19)
		결빙	Freezing				16				31				136(91)
		눈	Snow					4			16				103(11)
		적설	Snow Cover					17			14				88(4)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃						6						1
		평균기온	Mean.T. < 0℃					11-15							5
		최저기온	Min.T. < 0℃					4-30							27
		서리	Frost						20-22						3
		결빙	Freezing					3	12						41
		눈	Snow							6-8					3
		적설	Snow Cover							6-7					2

155 마 산(Masan)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10190	10195	10116	10070	10083	10037	10029	10040	10096	10138	10146	10206	10112
	평균해면	Mean Sea Level	10235	10241	10160	10113	10126	10078	10070	10080	10137	10180	10189	10251	10155
	최 고	Highest	10325	10362	10257	10238	10238	10164	10164	10169	10231	10260	10298	10363	10363
	나타난날	Date	12	4	4	14	11	13	26	3	12	24	24	19	12/19
	최 저	Lowest	10111	10103	10035	9984	9982	9943	9942	9974	9924	10081	10076	10125	9924
	나타난날	Date	14	7	28	2	27	15	5	18	17	6	27	27	9/17
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	36	37	79	129	175	213	237	274	210	186	115	49	145
	평균최고	Mean Maximum	76	84	132	173	222	257	268	317	252	235	155	91	189
	평균최저	Mean Minimum	3	-3	33	87	139	179	214	242	176	152	78	12	109
	최 고	Highest	115	162	178	237	272	303	336	350	311	267	239	156	350
	나타난날	Date	30	14	25	30	31	19	30	9	4	11	9	26	8/ 9
	최 저	Lowest	-61	-88	-58	56	92	148	178	206	141	112	32	-83	-88
	나타난날	Date	7	4	13	3	3	4	6	19	25	25	30	29	2/ 4
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	44	46	61	97	146	197	258	283	177	147	79	48	132
	최 고	Highest	104	142	123	165	213	272	325	340	269	211	170	94	340
	나타난날	Date	13	14	5	19	22	30	13	11	4	10	9	8	8/11
	최 저	Lowest	8	10	12	21	54	129	177	176	112	61	22	9	8
	나타난날	Date	5	3	12	16	12	19	6	31	11	28	30	29	1/ 5
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-65	-57	-17	56	122	170	213	229	152	123	23	-47	75
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	51	54	54	65	72	77	86	77	70	68	55	52	65
	최 소	Lowest	10	10	11	11	18	30	57	37	29	22	11	12	10
	나타난날	Date	23	26	12	16	12	19	31	8	20	28	14	30	2/26
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		239	340	181	1471	2849	2312	6001	1535	1225	350	302	120	16925
	합계 09~09h Total														
	최다량 Greatest	1일 Daily	165	95	135	465	1395	1155	1365	510	445	330	175	50	1395
		나타난날 Date	13	14	16	11	6	14	9	24	17	22	26	9	5/ 6
		6시간 6hourly	125	92	105	265	1105	970	1260	510	315	317	160	30	1260
		나타난날 Date	13	14	16	11	6	15	9	24	15	22	26	9	7/ 9
		1시간 Hourly				95	280	230	475	234	90	155			475
		나타난날 Date				11	6	14	9	24	18	22			7/ 9
		10분간 10Minutes				30	70	75	150	155	30	45			155
		나타난날 Date				19	29	29	26	24	18	22			8/24
		2일 2Days	167	130	25	815	1399	1245	2705	430	585		270	75	2705
		나타난날 Date	13-14	31-1	28-1	10-11	6-7	14-15	9-10	26-27	17-18		26-27	8-9	7/ 9- 7/10
		3일이상 3Days/more	169			875			3400	370	1095			95	3400
		나타난날 Date	13-16			9-11			8-12	11-13	15-18			7-9	7/ 8- 7/12
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	22	24	25	26	22	21	19	18	19	16	22	21	21
	최 대	Fastest	85	73	82	98	88	89	203	77	88	61	81	70	203
	풍 향	Direction	NE	SSE	SE	SSE	SE	SE	E	NE	NE	SE	ENE	NNE	E
	나타난날	Date	6	13	26	19	24	12	10	18	17	22	23	30	7/10
	최대순간	Greatest Gust	140	143	185	211	140	138	309	176	203	150	155	179	309
	풍 향	Direction	ENE	SW	WSW	SW	SSE	SE	E	SSW	SW	SSW	SW	WSW	E
	나타난날	Date	6	7	28	20	22	14	10	27	18	23	6	28	7/10
	합성풍속	Resultant Speed	11	7	6	11	12	15	14	11	12	7	7	7	7
	합성풍향	Resultant Dir.	NE	NE	SSE	SSE	ESE	SE	SE	ESE	NE	ENE	NE	N	E
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	44	43	33	48	59	58	82	46	58	26	41	31	47
	중하층운량	Low Middle	25	21	15	24	39	27	55	29	35	15	27	13	27
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1710	1752	2349	1841	1662	1946	795	2365	1601	2300	1553	1963	21837
	일조율	Percentage(0.1%)	546	573	633	469	383	448	180	567	430	656	500	643	491
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover		47											47
	나타난날	Date		6											2/ 6
	최심 Max. Depth 신적설	Snow Fall		47											47
	나타난날	Date		6											2/ 6
	합 계	Total		55											55
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-27	-32	-1	53	119	160	207	228	155	121	43	-24	84
	최 저	Lowest	-75	-103	-76	14	62	116	176	195	108	80	-2	-95	-103
	나타난날	Date	7	4	13	3	3	5	6	19	25	25	30	29	2/ 4
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	28	33	91	135	188	231	251	300	229	205	108	39	153
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			3060	6459	2685	10063	10682	7383	20954	4334	7766	1700	2829	4059	81974
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog			223				233		233			825			1514

155 마 산(Masan)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	62	45	53	53	60	36	37	55	71	55	53	65	71
	북동	NE	82	64	56	60	57	41	72	64	73	52	67	63	82
	동북동	ENE	64	50	40	66	55	35	48	45	43	31	73	33	73
	동	E	45	37	69	61	51	47	153	45	31	41	27	36	153
	동남동	ESE	53	52	66	69	69	70	169	56	45	51	42	14	169
	남동	SE	44	63	77	66	79	80	128	62	45	48	59	29	128
	남남동	SSE	42	70	68	93	76	62	86	51	56	38	68	28	93
	남	S	31	36	58	57	44	61	107	54	72	39	51	27	107
	남남서	SSW	36	48	56	54	37	35	30	25	66	40	50	46	66
	남서	SW	49	56	59	70	47	36	14	41	23	44	54	51	70
	서남서	WSW	55	57	63	79	38	32	17	10	22	26	43	59	79
	서	W	48	44	62	48	24	29	22	14	22	35	38	43	62
	서북서	WNW	46	31	43	28	23	18	19	33	21	27	33	35	46
	북서	NW	40	43	31	35	33	21	20	33	31	17	39	34	43
	북북서	NNW	32	45	39	24	30	27	21	47	40	26	35	44	47
	북	N	49	43	39	30	35	34	24	47	44	31	38	40	49
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY (0.1%)	정온	CALM	74	95	67	90	137	154	195	288	144	233	86	108	139
	북북동	NNE	156	82	63	74	73	25	22	55	165	151	190	235	108
	북동	NE	253	235	99	74	90	39	13	70	283	125	160	105	129
	동북동	ENE	73	63	27	29	36	7	16	34	86	39	32	11	38
	동	E	27	21	34	33	55	76	50	59	22	31	19	36	39
	동남동	ESE	23	21	65	79	118	156	132	109	24	59	8	11	67
	남동	SE	26	51	71	108	125	204	191	124	13	58	39	15	85
	남남동	SSE	35	49	90	143	90	107	148	69	31	43	47	16	72
	남	S	19	60	74	71	59	61	71	52	19	51	47	42	52
	남남서	SSW	32	37	56	75	58	47	48	34	38	43	71	47	49
	남서	SW	47	64	103	101	42	35	34	35	31	38	85	112	61
	서남서	WSW	59	80	95	40	35	19	9	3	13	15	46	59	39
	서	W	35	27	54	11	17	19	12	5	14	11	29	24	22
	서북서	WNW	19	25	20	15	11	14	11	12	15	8	17	35	17
	북서	NW	27	13	16	10	13	11	12	9	13	12	31	43	18
	북북서	NNW	42	27	20	18	16	10	16	16	36	17	38	42	25
	북	N	55	51	44	28	24	15	20	27	54	67	56	60	42
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃													
		0.1 ~ 10.0℃	29	15	7								2	18	71
		10.1 ~ 20.0℃	2	13	24	24	5	1			1	2	23	13	108
		20.1 ~ 30.0℃				6	26	28	24	7	28	29	5		153
		≥ 30.1℃						1	7	24	1				33
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃													
		-4.9 ~ 0.0℃	4	5										2	11
		0.1 ~ 10.0℃	27	22	20	1							10	29	109
		10.1 ~ 20.0℃		1	11	29	28	9	2		12	26	20		138
		≥ 20.1℃					3	21	29	31	18	5			107
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	1	4	1									2	8
		-4.9 ~ 0.0℃	15	9	5									9	38
		0.1 ~ 10.0℃	15	15	25	22	3						23	20	123
		≥ 10.1℃				8	28	30	31	31	30	31	7		196
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	5	9	5	12	13	11	21	9	8	4	5	4	106
		≥ 10.0mm	1		1	5	5	5	12	5	4	1	1		40
		≥ 30.0mm				2	3	2	6	2	2	1			18
		≥ 80.0mm					1	1	2						4
		≥ 100.0mm					1	1	2						4
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				9	10	8	16	8	7	1			59
		≥ 6.0mm				4	4	5	10	6	3	1			33
		≥ 10.0mm					3	4	6	4		1			18
		≥ 20.0mm					1	1	4	1					7
		≥ 30.0mm							3						3
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				12	13	11	21	9	8	4			78
		≥ 1.0mm				7	7	8	16	8	5	1			52
		≥ 5.0mm					2	3	5	4					14
		≥ 10.0mm							2	3					5
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		2											2
		≥ 5.0cm													
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		2											2
		≥ 5.0cm													
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	8	9	9	5	1						7	5	44
		21 ~ 30%	8	8	9	2	4	1			1	6	5	9	53
		31 ~ 40%	5	3	6	7	7	3		3	5	10	6	7	62
		41 ~ 50%	3	2	2	4	4	8		5	12	6	9	6	61
		51 ~ 70%	6	4	5	8	10	12	10	20	12	8	2	4	101
		≥ 71%	1	2		4	5	6	21	3		1	1		44
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	1	1		1	1	1	2		2	3			12
		3.4 ~ 7.9m/s	29	27	30	25	27	27	26	31	27	28	29	31	337
		8.0 ~ 13.8m/s	1		1	4	3	2	2		1		1		15
		≥ 13.9m/s							1						1

155 마 산(Masan)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow		3	1										4
	진눈깨비	Sleet		1	1										2
	싸 락 눈	Snow Pellet													
	우 박	Hail													
	안 개	Fog	1				1		1			2			5
	서 리	Frost	2	2										8	12
	결 빙	Freezing	18	17	9									16	60
	연 무	Haze													
	황 사	Yellow Sand			4	5									9
	뇌 전	Thunderstorm				1	1	2	4	4			2		14
	일 조	부조(0%)	6	4	2	8	4	4	14	3	3		5	2	55
	Sunshine	< 20%	8	6	4	9	12	8	22	5	12	2	9	6	103
		≥ 80%	12	13	13	5	3	3	2	10	8	10	9	17	105
	맑 음	Clear	10	6	15	9	7	5	2	9	7	18	11	17	116
	구름조금	Partly Cloudy	9	13	9	9	5	7	2	11	8	8	8	9	98
	구름많음	Mostly Cloudy	5	3	6	4	5	8	4	4	4	2	5	1	51
	흐 림	Cloudy	7	6	1	8	14	10	23	7	11	3	6	4	100
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순 1st	10232	10258	10198	10117	10135	10067	10042	10110	10099	10140	10171	10256	
		중 순 2nd	10229	10219	10151	10129	10149	10087	10073	10033	10143	10197	10194	10253	
		하 순 3rd	10243	10246	10135	10092	10096	10081	10094	10097	10171	10202	10204	10246	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순 1st	11	3	77	126	166	193	222	286	234	197	146	50	
		중 순 2nd	54	50	65	122	170	222	242	272	198	197	99	51	
		하 순 3rd	43	64	94	138	186	225	246	264	200	167	100	47	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	54	48	123	167	211	237	250	334	279	246	195	85	
		중 순 2nd	83	99	119	163	215	276	269	315	232	250	140	92	
		하 순 3rd	89	112	151	189	238	258	284	303	246	212	131	96	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-23	-36	36	90	131	161	203	248	197	162	103	17	
		중 순 2nd	26	9	17	81	131	177	219	243	171	162	59	16	
		하 순 3rd	6	25	46	90	153	199	219	237	160	134	72	3	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순 1st	-119	-96	7	68	122	154	201	231	176	133	67	-34	
		중 순 2nd	-10	-38	-42	47	97	157	222	227	147	140	-17	-40	
		하 순 3rd	-67	-32	-16	54	144	199	216	229	134	100	19	-66	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순 1st	27	34	71	103	147	176	238	285	205	156	104	52	
		중 순 2nd	60	54	52	94	124	180	273	281	170	162	58	48	
		하 순 3rd	43	52	59	96	165	235	263	283	156	126	74	44	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순 1st	40	51	63	70	76	78	87	73	71	68	60	56	
		중 순 2nd	65	56	51	64	64	68	88	77	73	71	47	53	
		하 순 3rd	49	54	49	61	76	85	84	81	67	66	59	47	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순 1st	25	26	23	26	26	22	21	18	19	18	18	21	
		중 순 2nd	18	22	25	30	19	22	22	20	21	14	23	18	
		하 순 3rd	21	24	27	22	22	19	16	16	17	16	25	23	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순 1st		155	15	830	1814	185	3684		95	5	2	95	
		중 순 2nd	169	110	165	584	745	1270	1620	500	1130	5	30	25	
		하 순 3rd	70	75	1	57	290	857	697	1035		340	270		
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순 1st													
		중 순 2nd													
		하 순 3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순 1st	671	707	613	494	475	713	82	1188	613	785	662	503	
		중 순 2nd	280	556	694	595	429	914	157	634	260	715	574	575	
		하 순 3rd	759	489	1042	752	758	319	556	543	728	800	317	885	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순 1st	34	35	36	59	59	48	94	16	55	24	30	45	
		중 순 2nd	66	41	38	48	72	41	87	52	82	27	34	36	
		하 순 3rd	34	54	27	37	47	84	67	67	36	27	59	14	
계절현상의첫날,마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. ≥ 30℃						19			4				78(33)
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃					20					20			154(97)
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃							12		4				55(40)
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃							13	22					41(10)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. ≥ 30℃							28	17					21
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃							27	18					23
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃							28	18					22
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃								13-16					4
저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. < 0℃													(0)
		평균기온 Mean.T. < 0℃						5		9					67(20)
		최저기온 Min.T. < 0℃						4			29				116(60)
		서 리 Frost						16		11					58(6)
		결 빙 Freezing					16				29				134(74)
		눈 Snow						4			16				103(8)
		적 설 Snow Cover						17		7					53(4)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. < 0℃													
		평균기온 Mean.T. < 0℃							5-8						4
		최저기온 Min.T. < 0℃						11-30							20
		서 리 Frost								10-11					2
		결 빙 Freezing						4-30							27
		눈 Snow								5-7					3
		적 설 Snow Cover								6-7					2

156 광 주(Gwangju)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10159	10171	10091	10037	10042	9994	9984	10001	10058	10103	10113	10177	10078
	평균해면	Mean Sea Level	10249	10260	10178	10122	10125	10076	10065	10081	10141	10186	10199	10266	10162
	최 고	Highest	10338	10396	10263	10234	10229	10165	10158	10172	10226	10261	10294	10368	10396
	나타난날	Date	24	4	4	14	12	1	26	3	12	25	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10127	10123	10058	10006	9979	9960	9872	9977	9984	10084	10079	10160	9872
	나타난날	Date	13	7	16	11	27	9	10	17	17	22	27	26	7/10
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	26	25	73	122	184	226	245	270	205	182	110	36	142
	평균최고	Mean Maximum	70	75	135	179	239	277	277	318	254	244	160	81	192
	평균최저	Mean Minimum	-11	-19	20	74	137	184	221	237	163	132	65	-2	100
	최 고	Highest	138	156	206	273	301	325	327	350	303	281	232	170	350
	나타난날	Date	29	24	22	30	31	28	14	16	1	15	9	25	8/16
	최 저	Lowest	-70	-110	-55	32	103	145	187	208	131	80	-1	-79	-110
	나타난날	Date	5	4	13	3	13	10	6	19	10	28	30	29	2/ 4
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	49	46	57	92	147	192	261	273	169	137	85	57	130
	최 고	Highest	120	132	129	169	222	283	320	319	266	213	181	108	320
	나타난날	Date	13	14	6	10	22	30	12	23	8	9	5	7	7/12
	최 저	Lowest	16	14	19	22	62	103	159	196	95	70	33	24	14
	나타난날	Date	4	17	26	16	4	16	24	19	24	28	16	30	2/17
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-41	-51	-20	50	123	165	215	223	145	113	37	-15	79
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	64	61	56	65	70	71	84	76	70	66	62	70	68
	최 소	Lowest	15	8	8	13	17	24	50	39	27	20	21	21	8
	나타난날	Date	24	24	26	16	4	16	30	16	24	28	11	31	3/26
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		161	519	150	878	2043	2267	4783	2955	468	182	417	379	15202
	합계 09~09h Total														
	최다 Greatest	1일 Daily	110	215	65	280	695	900	1000	1080	180	160	310	110	1080
		나타난날 Date	31	14	18	4	6	25	18	27	17	22	27	8	8/27
		6시간 6hourly	105	155	60	225	490	467	730	1070	80	160	130	50	1070
		나타난날 Date	31	14	18	4	19	25	11	27	17	22	27	9	8/27
		1시간 Hourly				90	125	280	390	455	40	60			455
		나타난날 Date				4	19	10	26	27	8	22			8/27
		10분간 10Minutes				40	35	180	100	150	25	15			180
		나타난날 Date				19	6	10	26	4	8	22			6/10
	량	2일 2Days	115	260	16	295	735	902	1240	1081	190	170	335	170	1240
		나타난날 Date	30-31	14-15	28-1	4-5	18-19	25-26	18-19	27-28	16-17	22-23	27-28	8-9	7/18- 7/19
		3일이상 3Days/more		261	20	315	120		1545	1116	263		340	225	1545
		나타난날 Date		14-16	28-2	9-11	26-28		15-21	27-30	15-18		26-28	7-9	7/15- 7/21
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	16	20	20	21	20	18	21	14	17	11	20	15	18
	최 대	Fastest	81	76	81	82	105	95	120	101	97	61	80	64	120
	풍 향	Direction	NNE	W	W	WSW	NE	SW	NE	SSW	NE	SSE	WSW	NNE	NE
	나타난날	Date	3	7	13	19	19	10	10	8	17	22	6	3	7/10
	최대순간	Greatest Gust	153	148	156	163	172	288	197	213	151	108	156	126	288
	풍 향	Direction	NNE	W	NW	W	ENE	SW	ENE	SSW	NE	NE	WSW	NNW	SW
	나타난날	Date	3	7	28	20	19	10	10	8	17	23	6	17	6/10
	합성풍속	Resultant Speed	10	10	8	8	7	9	13	1	11	2	9	7	2
	합성풍향	Resultant Dir.	NNE	N	WNW	WSW	SW	SW	SSW	NE	NE	N	NE	NNE	NNW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	52	52	41	52	58	60	82	53	53	28	48	48	52
	중하층운량	Low Middle	28	28	24	25	35	29	54	36	30	15	31	28	30
일조 SUNSHINE	총시간 Total (01hr)		1401	1451	2174	1676	1696	1885	598	1817	1660	2212	1447	1467	19484
	일조율 Percentage(0.1%)		447	474	586	427	390	434	135	435	446	631	466	481	438
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation			29977	35531	54758	52190	58465	60730	38623	56970	48239	47102	30216	22466	535267
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover	70	159	9									105	159
	나타난날	Date	1	8	2									28	2/ 8
	최심 Max. Depth 신적설	Snow Fall	5	92	5									105	105
	나타난날	Date	7	8	1									28	12/28
	합 계	Total	10	221	18									212	461
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-40	-43	-10	49	122	170	216	231	151	107	37	-24	81
	최 저	Lowest	-90	-121	-86	6	74	133	183	202	113	46	-27	-118	-121
	나타난날	Date	7	4	13	3	3	12	23	19	10	31	30	29	2/ 4
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	24	36	99	136	201	250	252	302	227	201	111	35	156
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			3315	9914	5270	9604	10553	6512	18059	4175	6772	1862	4632	11769	92437
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog					367	434			83			275			1159

156 광 주(Gwangju)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	75	74	67	53	47	35	20	46	58	53	46	61	75
	북동	NE	51	56	40	54	100	37	113	65	86	57	68	51	113
	동북동	ENE	53	54	29	50	44	24	78	60	46	31	51	40	78
	동	E	12	12	14	22	40	21	60	22	27	9	5	11	60
	동남동	ESE	10	14	13	43	12	31	37	31	9	12	10	12	43
	남동	SE	9	14	12	60	40	32	17	18	19	13	26	10	60
	남남동	SSE	30	14	18	58	59	56	50	40	31	55	33	19	59
	남	S	39	36	41	69	61	79	53	44	27	44	37	21	79
	남남서	SSW	16	34	64	63	51	55	98	63	30	52	72	23	98
	남서	SW	22	49	59	69	61	47	96	55	29	36	45	29	96
	서남서	WSW	29	58	56	76	52	45	53	58	18	34	60	53	76
	서	W	26	64	74	63	40	42	30	52	16	33	37	48	74
	서북서	WNW	21	30	40	47	31	23	11	44	23	21	30	33	47
	북서	NW	28	39	43	41	28	24	11	22	28	32	32	39	43
	북북서	NNW	30	32	48	31	17	20	8	18	16	16	24	33	48
	북	N	28	44	44	37	26	11	35	20	28	31	28	27	44
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	125	61	59	56	71	96	147	207	146	215	103	149	120
	북북동	NNE	222	207	132	93	50	47	38	85	114	99	140	179	117
	북동	NE	194	180	62	90	109	68	74	167	318	124	307	192	157
	동북동	ENE	66	70	19	24	48	26	40	56	126	46	44	66	53
	동	E	8	3	5	15	12	21	13	30	32	7	1	5	13
	동남동	ESE	8	1	1	10	3	15	8	11	8	5	6	9	7
	남동	SE	3	6	5	15	5	10	8	9	7	7	6	5	7
	남남동	SSE	9	4	7	25	31	36	38	27	18	19	25	15	21
	남	S	15	10	24	46	74	97	120	47	19	34	35	23	45
	남남서	SSW	17	37	63	75	112	117	168	67	43	44	46	32	68
	남서	SW	27	36	97	96	151	131	196	62	33	110	50	67	88
	서남서	WSW	43	61	116	140	133	144	85	70	29	110	74	81	91
	서	W	59	89	120	125	95	86	38	40	15	51	40	40	67
	서북서	WNW	46	61	109	99	52	47	12	34	14	38	31	24	47
	북서	NW	46	42	56	42	30	26	4	36	15	30	24	35	32
	북북서	NNW	42	57	63	25	7	26	5	24	21	28	25	31	30
	북	N	71	74	62	25	17	6	7	28	40	34	44	46	38
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	1	1											2
		0.1 ~ 10.0℃	24	19	9								1	23	76
		10.1 ~ 20.0℃	6	8	21	23	2				2	2	21	8	93
		20.1 ~ 30.0℃			1	7	28	23	21	6	27	29	8		150
		≥ 30.1℃					1	7	10	25	1				44
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃		2											2
		-4.9 ~ 0.0℃	7	4	2									3	16
		0.1 ~ 10.0℃	24	22	18	5							13	28	110
		10.1 ~ 20.0℃			11	25	26	2			15	28	17		124
		≥ 20.1℃					5	28	31	31	15	3			113
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	4	4	1									3	12
		-4.9 ~ 0.0℃	15	18	9								1	16	59
		0.1 ~ 10.0℃	12	6	21	26						4	24	12	105
		≥ 10.1℃				4	31	30	31	31	30	27	5		189
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	6	12	8	14	12	8	21	14	7	5	7	10	124
		≥ 10.0mm	1	1		2	3	4	9	5	1	1	1	1	29
		≥ 30.0mm					3	4	5	2			1		15
		≥ 80.0mm						1	2	2					5
		≥ 100.0mm							1	2					3
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				10	8	7	16	11	5	1			58
		≥ 6.0mm				3	2	4	9	5		1			24
		≥ 10.0mm					2	2	6	5					15
		≥ 20.0mm						2	5	3					10
		≥ 30.0mm							1	2					3
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				14	12	8	21	14	7	5			81
		≥ 1.0mm				6	7	6	13	9	2	1			44
		≥ 5.0mm						2	7	5					14
		≥ 10.0mm						1	1	4					6
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	2	4	5									6	17
		≥ 5.0cm		2										2	4
		≥ 10.0cm												1	1
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	9	6	5									8	28
		≥ 5.0cm	2	3										3	8
		≥ 10.0cm		1										2	3
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	2	5	13	6	2					1			29
		21 ~ 30%	9	6	8	5	7	11			3	14	11	2	76
		31 ~ 40%	8	9	4	4	5	4		2	9	5	8	7	65
		41 ~ 50%	4	3	4	8	5	4	1	14	8	8	7	14	80
		51 ~ 70%	5	4	2	5	9	7	19	12	8	3	3	6	83
		≥ 71%	3	1		2	3	4	11	3	2		1	2	32
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	10	4	1	1	2	4	5	8	9	18	5	11	78
		3.4 ~ 7.9m/s	20	24	29	28	27	25	24	20	20	13	24	20	274
		8.0 ~ 13.8m/s	1		1	1	2	1	2	3	1		1		13
		≥ 13.9m/s													

156 광 주(Gwangju)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow	2	7	5									7	21
	진눈깨비	Sleet			1										1
	싸 락 눈	Snow Pellet													
	우 박	Hail													
	안 개	Fog			1	2			1			1			5
	서 리	Frost	15	13	7								4	18	57
	결 빙	Freezing	24	24	15								2	24	89
	연 무	Haze	1		1										2
	황 사	Yellow Sand			5	8									13
	뇌 전	Thunderstorm				1	1	2	1	9			2		16
	일 조	부조(0%)	3	5	3	4	4	5	12	4	4	1	2	3	50
	Sunshine	< 20%	10	8	4	10	10	9	23	7	9	3	7	9	109
		≥ 80%	4	7	11	3	3			1	6	8	3	8	54
	맑 음	Clear	7	5	9	4	8	2		3	6	16	6	8	74
	구름조금	Partly Cloudy	7	12	13	15	5	13	3	14	9	10	14	10	125
	구름많음	Mostly Cloudy	6	3	5	3	6	4	5	8	7	2	3	8	60
	흐 림	Cloudy	11	8	4	8	12	11	23	6	8	3	7	5	106
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순 1st	10256	10285	10207	10117	10123	10061	10029	10111	10103	10145	10179	10268	
		중 순 2nd	10230	10236	10175	10143	10157	10089	10067	10037	10147	10202	10209	10267	
		하 순 3rd	10259	10258	10153	10106	10098	10077	10096	10094	10173	10210	10208	10264	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-3	-9	80	124	186	223	229	277	222	197	138	41	
		중 순 2nd	49	38	52	115	172	222	254	278	193	193	97	36	
		하 순 3rd	30	53	84	126	193	233	250	258	199	158	94	32	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	32	31	140	175	244	283	260	334	270	261	194	75	
		중 순 2nd	89	91	109	169	222	280	281	322	235	260	149	78	
		하 순 3rd	86	111	155	192	248	266	290	300	257	216	136	90	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-33	-45	33	76	140	173	206	239	180	147	87	13	
		중 순 2nd	13	-7	2	71	128	171	236	244	160	141	55	-3	
		하 순 3rd	-12	-2	24	74	144	207	221	229	149	111	54	-14	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순 1st	-72	-67	7	63	133	148	206	226	163	122	81	-5	
		중 순 2nd	-7	-33	-31	39	107	148	229	223	145	121	4	-11	
		하 순 3rd	-43	-53	-36	49	130	198	212	221	127	96	25	-29	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순 1st	38	40	69	100	157	170	246	277	190	145	112	63	
		중 순 2nd	61	54	54	87	131	171	283	274	167	144	65	58	
		하 순 3rd	48	45	49	90	152	234	255	269	148	123	77	52	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순 1st	62	68	63	69	73	64	87	75	70	65	70	73	
		중 순 2nd	69	63	60	62	67	66	86	73	75	66	53	72	
		하 순 3rd	61	51	46	62	70	82	80	81	65	68	64	66	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순 1st	18	21	17	21	22	18	21	14	16	13	16	17	
		중 순 2nd	15	18	20	24	19	17	25	16	23	9	20	13	
		하 순 3rd	14	21	21	18	21	18	18	13	12	12	23	14	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순 1st	3	202	10	546	1101	360	1420	710	205	1	75	257	
		중 순 2nd	43	261	135	272	740	555	2360	20	263	1	2	78	
		하 순 3rd	115	56	5	60	202	1352	1003	2225		180	340	44	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순 1st													
		중 순 2nd													
		하 순 3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순 1st	490	496	580	471	511	780	23	831	624	787	524	402	
		중 순 2nd	226	496	584	492	503	872	181	590	313	714	583	382	
		하 순 3rd	685	459	1010	713	682	233	394	396	723	711	340	683	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순 1st	55	55	47	62	53	50	94	30	51	27	43	62	
		중 순 2nd	73	46	45	52	68	45	84	53	76	29	38	54	
		하 순 3rd	31	56	30	42	53	86	70	74	33	29	62	28	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃					21				4			107(46)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃				30						21		175(124)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						2			3			94(44)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃							13	22				41(15)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃							27	18				23
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							25	18				25
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							27	18				23
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃								12-17				6
저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena				'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃						12	5					25(5)
		평균기온	Mean.T. < 0℃						4			13			100(35)
		최저기온	Min.T. < 0℃					20				31			132(80)
		서 리	Frost					16				25			130(57)
		결 빙	Freezing					16				31			136(99)
		눈	Snow						4			28			115(31)
		적 설	Snow Cover						4			14			101(46)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃						21-22						2
		평균기온	Mean.T. < 0℃						24-29						6
		최저기온	Min.T. < 0℃						4	1					29
		서 리	Frost						23	2					11
		결 빙	Freezing						2	12					42
		눈	Snow						11-18						8
		적 설	Snow Cover						21	9					20

159 부 산(Busan)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10145	10151	10074	10031	10047	10001	9995	10004	10056	10099	10104	10162	10072
	평균해면	Mean Sea Level	10232	10238	10159	10114	10129	10082	10074	10082	10137	10180	10187	10248	10155
	최 고	Highest	10320	10355	10257	10235	10240	10169	10165	10170	10223	10256	10293	10359	10359
	나타난날	Date	12	4	4	14	11	13	26	3	12	24	24	19	12/19
	최 저	Lowest	10109	10100	10027	9980	9986	9946	9942	9965	9902	10082	10074	10117	9902
	나타난날	Date	14	7	28	2	27	15	5	19	17	6	27	27	9/17
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	39	40	80	122	163	203	226	275	213	200	131	66	147
	평균최고	Mean Maximum	84	89	133	165	208	241	253	313	252	246	169	110	189
	평균최저	Mean Minimum	7	0	38	86	132	172	201	245	186	170	99	31	114
	최 고	Highest	142	163	187	212	253	286	322	345	303	278	242	171	345
	나타난날	Date	29	21	17	30	23	21	31	8	4	11	9	26	8/ 8
	최 저	Lowest	-63	-96	-65	45	82	134	168	212	166	135	38	-74	-96
	나타난날	Date	7	4	13	14	3	4	20	19	25	25	30	29	2/ 4
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	41	44	58	91	136	181	238	272	177	154	85	49	127
	최 고	Highest	124	136	120	157	201	258	305	345	246	227	186	110	345
	나타난날	Date	13	14	5	12	22	30	31	7	9	9	5	7	8/ 7
	최 저	Lowest	5	7	11	18	47	118	145	185	89	80	23	8	5
	나타난날	Date	4	3	12	16	12	20	6	31	10	31	17	30	1/ 4
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-79	-69	-25	47	111	156	200	222	153	131	33	-46	70
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	46	49	50	63	72	75	85	74	69	65	53	47	62
	최 소	Lowest	8	11	11	9	18	30	46	39	30	25	14	11	8
	나타난날	Date	5	26	12	16	12	15	25	8	20	31	17	29	1/ 5
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		244	363	247	1663	2576	1754	5917	680	1328	131	305	75	15283
	합계 09~09h Total		324	298	232	1663	2576	1829	5842	680	1329	130	305	75	15283
	최다 Greatest	1일 Daily	180	80	190	650	995	585	1395	265	455	110	135	30	1395
		나타난날 Date	13	1	16	11	6	30	10	19	17	22	5	9	7/10
		6시간 6hourly	125	70	150	330	755	695	1035	185	405	105	135	20	1035
		나타난날 Date	13	1	16	11	6	30	10	27	16	22	5	13	7/10
		1시간 Hourly				90	200	490	450	110	115	50			490
		나타난날 Date				11	6	30	10	27	15	22			6/30
		10분간 10Minutes				50	50	145	155	65	30	25			155
		나타난날 Date				10	6	30	10	27	15	22			7/10
	량	2일 2Days	4	130	45	1020	998	775	2260	360	695		120	45	2260
		나타난날 Date	15-16	31-1	28-1	10-11	6-7	29-30	9-10	18-19	16-17		26-27	8-9	7/ 9- 7/10
		3일이상 3Days/more				1070	270	234	2955		1155		125	55	2955
		나타난날 Date				9-11	26-29	24-26	8-12		15-18		26-28	7-9	7/ 8- 7/12
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total	526	603	950	999	1055	1120	758	1478	932	1025	805	638	10889
		일최다량 DailyGreat.	29	33	46	59	60	59	58	65	51	47	40	40	65
		나타난날 Date	10	26	29	20	2	18	31	9	1	24	14	29	8/ 9
	대형 Large	총량 Total				635	691	737	508	995	642	686			4894
		일최다량 DailyGreat.				38	39	39	38	44	36	31			44
		나타난날 Date				20	2	18	31	9	23	24			8/ 9
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	29	34	35	38	32	23	29	29	36	25	36	27	31
	최 대	Fastest	90	125	94	132	132	117	160	128	167	110	118	91	167
	풍 향	Direction	NNW	SW	SSW	SW	SW	SSE	SW	SW	NNE	W	SW	NNW	NNE
	나타난날	Date	5	14	29	18	22	14	10	27	17	23	9	10	9/17
	최대순간	Greatest Gust	155	180	172	217	208	191	273	210	325	166	181	171	325
	풍 향	Direction	NNW	SW	N	W	SSW	SE	SE	NNE	NNE	NNE	SW	W	NNE
	나타난날	Date	5	14	13	20	22	14	10	18	17	6	8	28	9/17
	합성풍속	Resultant Speed	18	15	15	13	3	8	10	4	30	10	14	15	6
	합성풍향	Resultant Dir.	N	NW	W	WSW	S	SSW	SSW	ENE	NNE	NNE	NNW	NNW	NNW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	46	40	33	47	60	59	78	41	56	31	44	31	47
	중하층운량	Low Middle	31	23	20	30	46	34	56	28	36	21	28	17	31
일조 SUNSHINE	총시간 Total (01hr)		1683	1784	2297	1731	1702	1884	939	2495	1519	2308	1633	2004	21979
	일조율 Percentage(0.1%)		537	584	619	441	392	434	212	598	408	658	526	657	494
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation			25617	32667	49911	47660	53124	57109	34126	64896	42921	46335	29332	29299	512997
눈 SNOW (0.1cm)		적 설 Snow Cover		39											39
		나타난날 Date		6											2/ 6
	최심 Max. Depth	신적설 Snow Fall		39											39
		나타난날 Date		6											2/ 6
		합 계 Total		51											51
최저초상온도 GRASS MTN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-24	-29	10	54	112	153	194	226	158	128	58	-5	86
	최 저	Lowest	-85	-115	-77	14	52	112	164	198	119	90	-11	-89	-115
	나타난날	Date	7	4	13	17	4	5	5	19	20	30	30	29	2/ 4
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	41	49	111	150	203	245	251	313	218	217	122	57	165
	0.05m	Underground	44	54	101	143	195	241	249	312	225	213	126	62	164
	0.1m	"	48	56	98	139	191	237	246	306	225	214	131	69	163
	0.2m	"	52	59	95	135	184	229	243	299	227	213	141	80	163
	0.3m	"	57	62	94	133	179	223	239	290	231	213	150	90	163
	0.5m	"	61	65	91	131	174	216	239	279	241	214	163	105	165
	1.0m	"	93	87	98	123	155	189	221	249	237	217	185	140	166
	1.5m	"	122	111	111	124	146	171	205	227	229	215	196	162	168
	3.0m	"	163	148	138	135	139	148	171	187	196	197	193	182	166
	5.0m	"	176	166	158	152	149	151	161	171	177	182	184	182	167
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			3916	6030	3256	9325	10467	8736	20563	5134	8401	1607	3511	3908	84854
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog						117	2624	413	1214			100			4468

159 부 산(Busan)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	61	63	51	65	62	61	53	108	161	81	71	73	161
	북동	NE	54	62	53	53	77	62	63	68	97	67	86	66	97
	동북동	ENE	40	43	34	37	45	30	58	29	46	34	19	40	58
	동	E	29	26	25	38	30	27	52	33	29	29	31	22	52
	동남동	ESE	32	33	31	42	31	28	97	33	23	32	22	30	97
	남동	SE	31	27	29	41	19	102	92	40	33	34	28	27	102
	남남동	SSE	37	46	51	48	73	38	103	50	28	57	31	31	103
	남	S	43	69	66	75	65	55	69	71	44	54	44	48	75
	남남서	SSW	30	77	80	94	64	103	122	82	35	54	91	38	122
	남서	SW	29	109	76	129	119	82	154	128	32	43	113	39	154
	서남서	WSW	39	98	87	101	59	62	66	74	30	41	84	53	101
	서	W	58	90	66	114	61	66	48	49	10	92	81	83	114
	서북서	WNW	49	61	59	94	35	24	34	46	47	85	82	66	94
	북서	NW	48	64	60	44	36	45	52	38	42	42	39	62	64
	북북서	NNW	82	73	69	54	36	42	27	60	87	51	60	78	87
	북	N	72	96	75	57	52	16	40	61	100	76	62	71	100
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	32	31	24	26	51	106	93	50	29	59	13	62	48
	북북동	NNE	203	128	65	128	113	39	71	118	393	219	206	129	151
	북동	NE	82	65	67	94	171	117	155	134	308	116	147	56	126
	동북동	ENE	38	30	36	54	90	107	105	95	82	65	21	34	63
	동	E	23	19	20	26	34	47	40	67	17	65	19	17	33
	동남동	ESE	12	7	19	17	16	44	31	58	6	42	13	20	24
	남동	SE	19	9	16	6	7	7	13	43	11	43	8	32	18
	남남동	SSE	22	16	15	8	19	15	16	27	6	16	11	30	17
	남	S	22	31	46	58	129	157	89	136	29	62	13	22	66
	남남서	SSW	13	18	73	121	91	117	114	54	8	30	26	11	56
	남서	SW	12	57	67	124	130	88	126	30	4	34	74	24	64
	서남서	WSW	32	77	138	113	54	83	74	60	10	32	57	27	63
	서	W	77	110	136	92	31	31	38	48	1	52	100	78	66
	서북서	WNW	82	85	73	39	13	18	11	35	13	42	53	124	49
	북서	NW	58	70	51	32	13	13	9	9	11	32	69	101	39
	북북서	NNW	176	161	89	43	28	11	8	30	44	60	113	145	76
	북	N	98	85	66	19	9	1	7	5	28	32	58	89	41
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	1												1
		0.1 ~ 10.0℃	19	16	7									11	53
		10.1 ~ 20.0℃	11	12	24	29	12	4	1				23	20	136
		20.1 ~ 30.0℃				1	19	26	26	7	29	31	7		146
		≥ 30.1℃							4	24	1				29
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃													
		-4.9 ~ 0.0℃	3	5	1									2	11
		0.1 ~ 10.0℃	28	22	17	6							6	26	105
		10.1 ~ 20.0℃		1	13	24	31	14	6		8	10	24	3	134
		≥ 20.1℃						16	25	31	22	21			115
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	2	5	1									1	9
		-4.9 ~ 0.0℃	11	6	6									4	27
		0.1 ~ 10.0℃	18	17	24	21	4						16	26	126
		≥ 10.1℃				9	27	30	31	31	30	31	14		203
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	5	9	5	12	13	12	23	7	12	4	6	4	112
		≥ 10.0mm	1		1	4	5	6	10	2	3	1	1		34
		≥ 30.0mm				2	3	1	8		2				16
		≥ 80.0mm					1		2						3
		≥ 100.0mm							1						1
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				9	9	11	17	5	7	3			61
		≥ 6.0mm				4	3	4	10	1	3				25
		≥ 10.0mm					3	3	8	1	1				16
		≥ 20.0mm					1	1	4						6
		≥ 30.0mm						1	1						2
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				12	13	12	23	7	12	4			83
		≥ 1.0mm				8	5	9	14	4	5	1			46
		≥ 5.0mm				1	1	3	7	1					13
		≥ 10.0mm						1	2						3
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		1											1
		≥ 5.0cm													
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		1											1
		≥ 5.0cm													
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	11	10	11	4	1						6	8	51
		21 ~ 30%	8	8	7	5	1	1			1	4	7	9	51
		31 ~ 40%	4	3	5	6	6	3		1	7	9	8	7	59
		41 ~ 50%	3	4	6	6	9	4	1	5	10	8	5	5	66
		51 ~ 70%	4	3	2	7	9	17	12	24	9	10	4	2	103
		≥ 71%	1			2	5	5	18	1	3				35
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s					2	5	2	1		1		1	12
		3.4 ~ 7.9m/s	26	21	23	17	20	20	23	26	28	26	21	26	277
		8.0 ~ 13.8m/s	5	7	8	13	9	5	5	4	1	4	9	4	74
		≥ 13.9m/s							1		1				2

159 부 산(Busan)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow		1										1	2
	진눈깨비	Sleet		1											1
	싸락눈	Snow Pellet													
	우박	Hail											1		1
	안개	Fog				1	9	2	7			1			20
	서리	Frost	2	2	1									2	7
	결빙	Freezing	18	16	9									12	55
	연무	Haze	1											1	2
	황사	Yellow Sand			4	5	1								10
	뇌전	Thunderstorm				1	1	4	5	4			2		17
	일조	부조(0%)	6	3	1	7	3	4	14	3	3		6	3	53
	Sunshine	< 20%	9	7	5	11	11	9	20	4	12	1	6	5	100
		≥ 80%	12	10	11	4	3	1	2	7	6	11	11	14	92
	맑음	Clear	12	9	15	10	8	3	3	10	8	13	10	17	118
	구름조금	Partly Cloudy	3	13	9	9	4	8	2	13	7	12	8	9	97
	구름많음	Mostly Cloudy	8		2	3	3	11	4	3	2	5	6		47
	흐림	Cloudy	8	6	5	8	16	8	22	5	13	1	6	5	103
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순 1st	10227	10254	10198	10121	10139	10072	10047	10112	10098	10140	10170	10253	
		중 순 2nd	10228	10217	10148	10130	10150	10090	10077	10033	10140	10198	10191	10251	
		하 순 3rd	10241	10245	10135	10093	10101	10084	10096	10099	10172	10201	10201	10242	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순 1st	12	4	78	120	155	180	211	285	227	208	161	68	
		중 순 2nd	59	54	66	111	160	214	229	276	204	211	116	69	
		하 순 3rd	46	68	96	134	175	215	237	264	209	181	115	63	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	56	50	122	163	200	219	238	327	266	253	206	107	
		중 순 2nd	98	103	122	153	204	258	252	315	236	261	156	111	
		하 순 3rd	96	118	153	179	219	247	269	300	253	227	144	113	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-20	-37	40	87	121	149	187	251	198	178	125	36	
		중 순 2nd	32	15	20	76	130	178	204	246	179	179	80	34	
		하 순 3rd	10	28	52	96	144	188	210	240	181	153	91	24	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순 1st	-148	-114	-3	57	108	140	184	225	168	140	76	-30	
		중 순 2nd	-15	-62	-53	41	90	144	209	223	152	146	-6	-46	
		하 순 3rd	-75	-22	-18	44	134	184	206	219	139	108	28	-62	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순 1st	23	31	66	96	133	162	214	277	195	163	110	55	
		중 순 2nd	59	48	50	89	119	166	252	273	175	168	65	47	
		하 순 3rd	42	55	58	90	155	215	246	268	160	132	79	46	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순 1st	32	46	58	68	74	77	84	70	70	66	58	52	
		중 순 2nd	61	47	47	64	65	65	88	73	73	67	45	45	
		하 순 3rd	45	54	47	58	77	83	83	77	65	63	57	43	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순 1st	31	36	34	35	36	21	22	23	33	30	37	30	
		중 순 2nd	29	32	37	45	27	25	39	35	41	21	32	24	
		하 순 3rd	26	33	35	35	32	24	25	27	34	25	39	26	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순 1st		178	17	920	1508	145	3656		138	1	135	55	
		중 순 2nd	194	85	225	700	778	325	1590	365	1190	10	45	20	
		하 순 3rd	50	100	5	43	290	1284	671	315		120	125		
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순 1st	202	220	237	292	327	362	204	569	337	360	309	171	
		중 순 2nd	125	210	294	314	324	481	177	423	221	318	286	197	
		하 순 3rd	199	173	419	393	404	277	377	486	374	347	210	270	
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순 1st	685	762	636	482	460	639	163	1123	562	760	743	559	
		중 순 2nd	253	568	690	532	413	855	169	659	280	707	592	592	
		하 순 3rd	745	454	971	717	829	390	607	713	677	841	298	853	
	운량 Cloud (1/10)	상 순 1st	33	30	35	63	62	53	91	13	54	35	29	44	
		중 순 2nd	69	37	40	47	72	44	85	47	80	29	37	34	
		하 순 3rd	37	55	25	30	48	79	61	62	36	30	68	16	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. ≥ 30℃							14		4				53(30)
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃					23					21			152(95)
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃							13		4				54(35)
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃							31	29					30(15)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. ≥ 30℃							29	17					20
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃							27	18					23
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃							28	17					21
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃								5-17					13
저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. < 0℃							6						1(1)
		평균기온 Mean.T. < 0℃						5			13				99(22)
		최저기온 Min.T. < 0℃						4			29				116(55)
		서리 Frost						19			31				103(6)
		결빙 Freezing					19				29				131(71)
		눈 Snow						4		6					65(5)
		적설 Snow Cover								6					1(1)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. < 0℃							6						1
		평균기온 Mean.T. < 0℃						11-15							5
		최저기온 Min.T. < 0℃						21-29							9
		서리 Frost								10-11					2
		결빙 Freezing						4-30							27
		눈 Snow								6					1
		적설 Snow Cover								6					1

162 통 영(Tongyeong)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10195	10203	10125	10079	10090	10044	10036	10046	10099	10143	10151	10212	10119
	평균해면	Mean Sea Level	10235	10243	10165	10117	10128	10081	10073	10082	10136	10181	10190	10252	10157
	최 고	Highest	10318	10362	10261	10236	10235	10165	10165	10171	10220	10257	10295	10360	10362
	나타난날	Date	12	4	4	14	11	1	26	3	12	25	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10112	10112	10038	9991	9992	9946	9947	9969	9914	10079	10072	10131	9914
	나타난날	Date	14	7	28	2	27	9	5	18	17	6	27	27	9/17
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	41	42	83	125	166	204	233	267	212	193	127	61	146
	평균최고	Mean Maximum	84	87	131	168	209	245	263	312	257	245	167	110	190
	평균최저	Mean Minimum	7	3	39	86	134	176	211	237	179	156	88	23	112
	최 고	Highest	124	153	174	221	247	290	309	342	302	280	227	166	342
	나타난날	Date	29	26	26	12	23	15	30	9	1	11	9	26	8/ 9
	최 저	Lowest	-49	-74	-40	54	89	145	183	207	147	119	33	-60	-74
	나타난날	Date	7	4	13	21	4	5	6	19	24	29	30	29	2/ 4
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	46	49	67	102	144	195	254	274	178	160	91	57	135
	최 고	Highest	114	137	129	171	202	272	311	315	250	221	181	112	315
	나타난날	Date	13	14	6	12	22	29	11	10	4	22	9	7	8/10
	최 저	Lowest	11	9	14	22	45	115	170	181	91	84	26	11	9
	나타난날	Date	5	3	13	16	12	15	6	31	10	31	16	29	2/ 3
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-56	-50	-3	65	120	168	211	224	154	136	45	-22	83
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	53	55	57	69	76	81	87	78	70	71	59	57	68
	최 소	Lowest	12	13	12	10	19	26	59	43	33	25	14	12	10
	나타난날	Date	24	23	30	16	12	15	30	9	20	6	14	29	4/16
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		165	411	221	1696	2306	2490	5361	631	1440	196	339	110	15366
	합계 09~09h Total														
	최다 Greatest	1일 Daily	135	100	130	485	810	625	1510	280	455	145	130	40	1510
		나타난날 Date	13	14	16	11	6	14	10	27	15	22	26	9	7/10
		6시간 6hourly	105	100	95	270	575	460	1210	230	425	144	100	35	1210
		나타난날 Date	13	14	16	11	6	22	10	27	16	22	26	9	7/10
		1시간 Hourly				100	165	220	405	135	170	70			405
		나타난날 Date				1	6	30	4	27	18	22			7/ 4
		10분간 10Minutes				45	45	135	120	75	105	20			135
		나타난날 Date				19	6	29	4	27	18	22			6/29
	량	2일 2Days	139	115	65	860	770	695	2030	315	660		255	70	2030
		나타난날 Date	13-14	14-15	28-1	10-11	18-19	29-30	9-10	26-27	17-18		26-27	8-9	7/ 9- 7/10
		3일이상 3Days/more	150	116		945		425	3096		1280			85	3096
		나타난날 Date	13-16	14-16		9-11		24-26	7-12		15-18			7-9	7/ 7- 7/12
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	27	32	31	30	28	25	28	22	28	22	28	25	27
	최 대	Fastest	87	107	114	130	186	181	192	104	144	117	108	81	192
	풍 향	Direction	N	SSW	NNW	SW	S	S	S	S	NNE	S	SW	NW	S
	나타난날	Date	22	14	12	19	6	14	10	27	17	22	5	17	7/10
	최대순간	Greatest Gust	154	181	168	243	253	277	291	175	267	177	172	135	291
	풍 향	Direction	N	SW	NW	SW	S	S	SSE	NNE	NNE	S	SSW	WNW	SSE
	나타난날	Date	5	14	28	19	6	14	10	18	17	22	5	17	7/10
	합성풍속	Resultant Speed	21	20	12	7	6	10	10	3	23	8	15	20	7
	합성풍향	Resultant Dir.	N	NNW	NW	WSW	SSE	S	SSW	E	NNE	NNE	N	N	N
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	45	43	34	49	59	60	81	44	56	28	46	32	48
	중하층운량	Low Middle	26	23	17	29	41	30	58	29	32	15	26	15	28
일조 SUNSHINE	총시간 Total (01hr)		1677	1749	2350	1826	1666	1882	889	2473	1669	2367	1728	2059	22335
	일조율 Percentage(0.1%)		535	572	633	466	384	434	201	593	448	675	555	673	502
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	최심 Max. Depth	적 설 Snow Cover		69											69
		나타난날 Date		6											2/ 6
		신적설 Snow Fall		67											67
		나타난날 Date		6											2/ 6
		합 계 Total		70											70
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-31	-28	4	66	119	161	209	231	164	131	57	-5	90
	최 저	Lowest	-97	-108	-61	19	57	114	182	204	115	95	2	-75	-108
	나타난날	Date	8	4	13	21	4	5	6	19	24	31	30	29	2/ 4
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	32	44	99	144	191	232	250	308	225	212	124	50	159
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			3524	6962	3025	11258	10688	10329	19876	4150	8267	1617	3185	4459	87340
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog				117		333	750	2249	292	642	167	2242			6792

162 통 영(Tongyeong)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	66	72	50	67	74	66	55	94	126	85	64	58	126
	북동	NE	39	51	35	32	40	45	57	36	36	54	57	39	57
	동북동	ENE	35	33	20	26	37	28	38	15	34	33	44	28	44
	동	E	26	15	10	21	29	22	59	13	26	18	11	31	59
	동남동	ESE	11	32	17	24	34	29	38	21	20	21	21	18	38
	남동	SE	18	19	17	31	32	32	31	25	23	20	15	0	32
	남남동	SSE	17	31	38	51	48	45	174	38	33	51	22	16	174
	남	S	43	49	72	107	180	172	179	82	44	108	38	9	180
	남남서	SSW	39	91	60	101	134	81	147	83	17	43	77	19	147
	남서	SW	34	101	64	105	97	80	122	60	39	37	104	35	122
	서남서	WSW	46	58	68	87	55	59	75	77	33	39	79	44	87
	서	W	36	62	58	58	31	43	40	26	21	47	57	30	62
	서북서	WNW	31	66	56	68	39	16	15	24	0	56	62	60	68
	북서	NW	44	76	85	84	38	43	20	15	31	51	67	77	85
	북북서	NNW	78	71	98	73	26	53	29	33	79	64	57	66	98
	북	N	72	90	88	65	52	32	51	85	89	91	62	63	91
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	32	19	34	60	56	49	58	134	22	83	54	48	54
	북북동	NNE	417	329	169	169	200	160	167	184	565	371	411	421	297
	북동	NE	58	43	40	54	70	40	65	58	125	98	56	46	63
	동북동	ENE	11	10	9	21	30	17	13	11	38	20	7	5	16
	동	E	7	4	7	14	26	13	11	8	21	17	4	4	11
	동남동	ESE	4	7	8	28	36	36	24	24	18	19	3	4	18
	남동	SE	7	7	12	46	69	88	86	82	22	31	10	0	38
	남남동	SSE	9	10	22	94	137	197	128	116	17	56	17	4	67
	남	S	12	28	93	104	149	194	101	149	36	93	19	4	82
	남남서	SSW	11	19	40	42	31	46	59	44	4	34	29	8	31
	남서	SW	12	34	52	90	38	38	118	43	14	27	49	11	44
	서남서	WSW	35	54	136	96	62	47	105	34	10	28	60	32	58
	서	W	7	25	31	29	9	10	22	4	4	8	17	15	15
	서북서	WNW	15	42	32	14	13	6	1	3	0	13	24	23	16
	북서	NW	26	89	56	43	22	13	4	3	6	16	49	70	33
	북북서	NNW	101	115	122	38	8	17	4	11	14	15	69	118	53
	북	N	238	162	136	58	44	32	35	93	85	70	124	187	105
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃													
		0.1 ~ 10.0℃	24	17	6									9	56
		10.1 ~ 20.0℃	7	11	25	27	8	1					24	22	125
		20.1 ~ 30.0℃				3	23	29	29	6	29	31	6		156
		≥ 30.1℃							2	25	1				28
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃													
		-4.9 ~ 0.0℃	3	5										1	9
		0.1 ~ 10.0℃	28	22	19	2							7	28	106
		10.1 ~ 20.0℃		1	12	28	31	12	1		10	16	23	2	136
		≥ 20.1℃						18	30	31	20	15			114
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃		3										1	4
		-4.9 ~ 0.0℃	13	10	5									6	34
		0.1 ~ 10.0℃	18	15	26	23	3						21	24	130
		≥ 10.1℃				7	28	30	31	31	30	31	9		197
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	5	10	4	12	12	12	18	7	8	4	7	4	103
		≥ 10.0mm	1	1	1	4	4	5	11	2	4	1	2		36
		≥ 30.0mm				2	3	5	6		2				18
		≥ 80.0mm					1		1						2
		≥ 100.0mm							1						1
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				9	8	9	13	4	7	2			52
		≥ 6.0mm				5	3	5	10	2	3	1			29
		≥ 10.0mm				1	3	4	7	1	2				18
		≥ 20.0mm						2	4						6
		≥ 30.0mm							2						2
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				12	12	12	18	7	8	4			73
		≥ 1.0mm				9	7	8	13	4	5	2			48
		≥ 5.0mm						2	5	1	1				9
		≥ 10.0mm						2	3		1				6
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		2											2
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		2											2
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	9	11	6	4	1						4	2	37
		21 ~ 30%	7	6	12	2	1	1				6	4	13	52
		31 ~ 40%	6	2	3	9	4	2			8	6	7	6	53
		41 ~ 50%	2	3	3	3	7	6		5	9	9	7	6	60
		51 ~ 70%	5	4	6	7	11	10	11	24	11	9	7	3	108
		≥ 71%	2	2	1	5	7	11	20	2	2	1	1	1	55
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s				1	1	1	2		1	1		1	8
		3.4 ~ 7.9m/s	29	23	24	20	25	23	22	28	27	27	26	28	302
		8.0 ~ 13.8m/s	2	5	7	9	4	4	6	3	1	3	4	2	50
		≥ 13.9m/s					1	2	1		1				5

162 통 영(Tongyeong)

2006년

요소 Element			1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	전년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow		2											2
	진눈깨비	Sleet		1											1
	싸락눈	Snow Pellet													
	우박	Hail													
	안개	Fog		1		1	5	6	2	3	1	5			24
	서리	Frost	16	8	4									14	42
	결빙	Freezing	23	20	11									19	73
	연무	Haze	1												1
	황사	Yellow Sand			4	5									9
	뇌전	Thunderstorm				1		3	4	3			2		13
	일조	부조(0%)	8	3	1	7	4	5	11	3	4	1	4	3	54
	Sunshine	< 20%	9	6	5	11	12	9	20	4	13	1	6	6	102
		≥ 80%	12	10	14	6	6	5	2	9	7	13	11	18	113
	맑음	Clear	10	8	15	9	7	3	2	9	8	16	8	18	113
	구름조금	Partly Cloudy	7	12	8	7	5	8	3	13	6	8	12	6	95
	구름많음	Mostly Cloudy	7	2	5	5	5	9	3	4	4	5	3	2	54
	흐림	Cloudy	7	6	3	9	14	10	23	5	12	2	7	5	103
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상순 1st	10233	10261	10201	10120	10135	10069	10042	10113	10098	10141	10173	10255	
		중순 2nd	10227	10221	10156	10133	10152	10091	10077	10034	10140	10198	10194	10255	
		하순 3rd	10244	10246	10139	10098	10101	10084	10097	10098	10171	10202	10202	10246	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상순 1st	19	13	82	123	159	190	221	273	227	203	158	65	
		중순 2nd	56	53	69	121	160	209	237	267	202	203	113	61	
		하순 3rd	45	65	97	131	177	213	239	261	206	175	109	58	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상순 1st	65	55	125	161	205	233	254	324	274	252	201	107	
		중순 2nd	89	97	116	168	202	259	259	312	239	259	156	107	
		하순 3rd	96	115	150	176	220	242	275	301	257	225	143	116	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상순 1st	-15	-26	42	88	126	162	200	239	193	167	116	30	
		중순 2nd	28	12	24	84	126	171	218	238	175	166	69	24	
		하순 3rd	8	29	50	87	149	194	215	235	170	139	79	15	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상순 1st	-113	-89	15	79	118	152	197	229	168	141	86	-6	
		중순 2nd	0	-34	-25	54	100	161	220	221	153	153	9	-15	
		하순 3rd	-55	-22	1	61	141	193	214	221	140	117	40	-44	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상순 1st	29	36	75	109	142	174	232	283	195	164	118	63	
		중순 2nd	64	55	59	98	127	184	270	270	176	176	71	57	
		하순 3rd	46	56	66	99	162	227	259	270	162	140	85	50	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상순 1st	40	52	64	75	78	78	86	78	70	69	63	62	
		중순 2nd	68	57	55	67	69	75	90	77	74	75	52	59	
		하순 3rd	52	57	54	65	80	88	86	79	67	70	63	50	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상순 1st	29	37	28	28	35	25	28	18	26	24	28	27	
		중순 2nd	28	28	33	37	23	27	34	27	36	18	28	21	
		하순 3rd	24	31	33	25	27	23	22	22	22	23	29	27	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상순 1st		185	31	1035	1241	112	3706		125	10	28	85	
		중순 2nd	150	116	190	590	810	658	1310	96	1315	1	56	25	
		하순 3rd	15	110	0	71	255	1720	345	535		185	255		
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상순 1st													
		중순 2nd													
		하순 3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상순 1st	668	713	623	471	423	675	174	1135	641	788	735	525	
		중순 2nd	260	562	705	599	411	927	111	679	307	733	652	599	
		하순 3rd	749	474	1022	756	832	280	604	659	721	846	341	935	
	운량 Cloud (1/10)	상순 1st	36	34	38	58	60	53	92	19	53	31	33	46	
		중순 2nd	68	43	40	51	74	41	89	47	80	29	41	37	
		하순 3rd	33	54	25	38	44	87	64	63	35	26	63	14	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. ≥ 30℃							30		1				34(29)
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃						3				20			140(98)
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃							12	29					49(35)
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃								14-16					3(2)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. ≥ 30℃							30	17					19
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃							24		5				44
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃							28	18					22
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃								16					1
저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. < 0℃													(0)
		평균기온 Mean.T. < 0℃						13		9					59(11)
		최저기온 Min.T. < 0℃						4			13				100(54)
		서리 Frost					23				17				115(43)
		결빙 Freezing					16				29				134(88)
		눈 Snow						21		7					49(4)
		적설 Snow Cover								6					2(2)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. < 0℃													
		평균기온 Mean.T. < 0℃							5-7						3
		최저기온 Min.T. < 0℃						11-22							12
		서리 Frost							21-29						9
		결빙 Freezing						2-30							29
		눈 Snow								5-7					3
		적설 Snow Cover								5-6					2

165 목 포(Mokpo)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10202	10215	10135	10080	10083	10034	10021	10039	10097	10143	10153	10219	10118
	평균해면	Mean Sea Level	10250	10263	10182	10125	10127	10078	10064	10082	10141	10188	10199	10267	10164
	최 고	Highest	10339	10395	10262	10235	10230	10170	10156	10169	10223	10257	10292	10364	10395
	나타난날	Date	24	4	4	14	12	1	26	3	12	25	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10130	10128	10058	10009	9986	9961	9850	9985	9995	10091	10084	10165	9850
	나타난날	Date	13	14	16	11	27	10	10	17	17	22	27	26	7/10
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	24	22	65	114	173	219	250	280	207	182	109	41	141
	평균최고	Mean Maximum	62	63	114	157	219	263	279	325	252	236	152	86	184
	평균최저	Mean Minimum	-7	-17	20	76	137	186	230	250	170	140	71	7	105
	최 고	Highest	135	126	180	237	273	306	320	348	304	267	219	162	348
	나타난날	Date	13	14	22	30	21	28	13	16	2	15	9	25	8/16
	최 저	Lowest	-63	-101	-41	37	103	151	205	215	138	84	3	-56	-101
	나타난날	Date	5	4	12	17	4	1	6	29	11	28	30	30	2/ 4
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	53	51	64	97	153	208	276	298	184	155	89	59	141
	최 고	Highest	132	131	132	169	214	304	330	362	270	226	181	111	362
	나타난날	Date	13	14	5	10	22	29	31	17	3	8	5	7	8/17
	최 저	Lowest	27	20	27	39	88	124	200	209	97	76	34	23	20
	나타난날	Date	5	4	24	16	3	16	23	19	11	30	30	30	2/ 4
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-24	-33	-1	60	131	178	224	237	159	131	45	-12	91
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	71	69	65	71	77	79	86	79	75	73	65	69	73
	최 소	Lowest	32	27	13	21	29	27	55	43	33	26	27	24	13
	나타난날	Date	3	20	31	17	12	2	30	9	7	13	17	31	3/31
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		158	340	279	1092	2473	1919	3333	1777	549	205	338	420	12883
	합계 09~09h Total		183	325	269	1092	2473	2309	2943	1777	549	205	338	420	12883
	최다 Greatest	1일 Daily	60	135	150	310	965	645	640	990	185	190	205	160	990
		나타난날 Date	31	14	18	4	6	22	11	27	17	22	27	7	8/27
		6시간 6hourly	55	120	130	260	640	470	520	725	140	185	110	80	725
		나타난날 Date	31	14	18	4	6	22	11	27	15	22	27	8	8/27
		1시간 Hourly				90	170	140	365	290	45	90			365
		나타난날 Date				4	6	22	25	22	15	22			7/25
		10분간 10Minutes				50	65	75	120	130	10	20			130
		나타난날 Date				19	6	10	25	27	15	22			8/27
		2일 2Days	65	150	21	355	968	647	835	385	190	195	245	295	968
		나타난날 Date	30-31	14-15	28-1	4-5	6-7	21-22	10-11	21-22	17-18	22-23	26-27	7-8	5/ 6- 5/ 7
		3일이상 3Days/more	18	98	10	350	180	397	1016	12	361		246	325	1016
		나타난날 Date	5-7	5-8	11-14	9-11	26-28	24-27	8-12	17-19	15-18		26-28	7-9	7/ 8- 7/12
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total	382	381	741	847	997	1172	929	1617	991	930	612	422	10021
		일최다량 DailyGreat.	21	25	38	51	53	65	65	72	51	44	36	20	72
		나타난날 Date	21	23	30	18	29	13	31	1	26	14	11	31	8/ 1
	대형 Large	총량 Total				600	734	823	649	1112	694	640			5252
		일최다량 DailyGreat.				36	46	47	46	51	38	30			51
		나타난날 Date				28	21	13	13	15	26	14			8/15
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	38	51	47	47	34	33	38	27	27	29	39	36	37
	최 대	Fastest	131	170	165	150	111	120	104	87	119	120	145	148	170
	풍 향	Direction	N	WSW	NNE	NW	N	S	SE	NNE	NNE	NNE	WNW	WSW	WSW
	나타난날	Date	22	7	12	20	19	14	10	27	10	23	6	17	2/ 7
	최대순간	Greatest Gust	185	271	231	225	194	201	187	147	179	179	254	232	271
	풍 향	Direction	NNE	W	NNE	NW	SSE	S	ENE	NNE	NNE	N	WNW	NNW	W
	나타난날	Date	22	7	12	20	6	14	10	27	10	23	6	17	2/ 7
	합성풍속	Resultant Speed	27	33	18	4	5	11	24	2	15	12	15	17	8
	합성풍향	Resultant Dir.	NNE	NNE	NNW	N	S	S	S	N	NNE	NNE	NNE	N	NNE
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	55	56	41	52	60	61	79	48	54	30	49	52	53
	중하층운량	Low Middle	34	32	25	25	35	27	50	30	27	16	31	34	31
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1397	1390	2234	1792	1491	1787	953	2318	1771	2365	1464	1529	20491
	일조율	Percentage(0.1%)	445	454	602	457	344	412	216	556	476	674	470	500	461
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation			25910	31583	51108	48988	49572	54957	40281	59576	45076	44767	27587	24340	503745
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover	27	82	10									13	82
	나타난날	Date	7	6	14									17	2/ 6
	최심 Max. Depth 신적설	Snow Fall	22	69	8									13	69
	나타난날	Date	7	6	12									17	2/ 6
	합 계	Total	44	111	19									35	209
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-33	-38	-6	52	118	170	219	234	156	115	53	-7	86
	최 저	Lowest	-77	-115	-62	5	65	133	195	207	119	54	-21	-68	-115
	나타난날	Date	24	4	3	6	14	3	22	19	10	31	30	30	2/ 4
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	30	33	81	127	188	237	260	315	223	199	116	51	155
	0.05m	Underground	36	40	83	128	187	236	257	316	229	206	127	62	159
	0.1m	"	38	42	84	127	185	233	254	310	230	206	131	66	159
	0.2m	"	43	47	85	127	180	228	250	302	234	210	141	76	160
	0.3m	"	52	55	88	128	179	226	248	297	239	215	154	92	164
	0.5m	"	61	61	90	126	173	218	241	285	243	218	161	100	165
	1.0m	"	79	76	94	123	161	201	228	264	244	222	177	125	166
	1.5m	"	96	89	100	123	156	192	220	249	242	224	191	144	169
	3.0m	"	129	114	112	122	142	168	193	217	228	217	202	172	168
	5.0m	"	170	154	144	140	143	153	167	180	194	200	199	193	170
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			6044	10647	5058	7663	10160	6638	14192	2719	6033	1498	3018	8623	82293
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog				720	1261	710	3915	1274	1999	115		1215		995	12204

165 목 포(Mokpo)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	111	152	160	125	91	56	71	82	106	112	124	105	160
	북동	NE	58	70	37	44	70	42	28	79	64	58	65	65	79
	동북동	ENE	35	25	23	32	47	27	86	39	31	31	35	36	86
	동	E	27	26	28	25	36	35	72	28	26	21	30	33	72
	동남동	ESE	62	45	42	88	53	28	50	44	31	29	40	51	88
	남동	SE	78	59	53	108	72	86	88	54	43	63	51	49	108
	남남동	SSE	53	68	79	98	94	80	80	74	41	47	62	48	98
	남	S	13	63	77	80	73	106	78	66	34	61	74	25	106
	남남서	SSW	6	57	82	103	76	67	83	55	29	29	67	47	103
	남서	SW	38	79	92	57	70	65	83	47	44	70	92	40	92
	서남서	WSW	25	158	112	120	65	63	81	48	45	87	90	147	158
	서	W	63	166	130	100	59	62	54	57	56	70	108	137	166
	서북서	WNW	66	62	103	128	71	65	41	54	45	81	92	110	128
	북서	NW	73	116	129	144	69	63	54	76	57	104	115	135	144
	북북서	NNW	105	96	124	118	54	63	36	45	49	102	100	119	124
	북	N	115	145	145	128	105	48	53	54	93	91	118	131	145
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	15	10	7	11	26	17	16	28	26	19	14	19	17
	북북동	NNE	300	314	155	125	60	56	13	95	181	164	168	177	151
	북동	NE	218	125	67	54	48	47	11	99	196	156	160	176	113
	동북동	ENE	58	36	15	31	28	29	13	62	76	77	93	67	49
	동	E	24	28	22	8	30	21	26	40	67	15	44	43	31
	동남동	ESE	51	28	36	46	35	19	23	65	75	35	24	77	43
	남동	SE	70	54	75	117	165	108	138	78	75	103	61	95	95
	남남동	SSE	48	40	66	101	103	169	220	99	31	102	96	40	93
	남	S	5	13	30	50	51	128	157	62	6	19	43	13	48
	남남서	SSW	1	13	39	53	23	39	60	24	7	11	14	5	24
	남서	SW	7	31	71	42	56	33	94	5	19	16	18	12	34
	서남서	WSW	7	31	56	43	58	51	81	17	43	23	17	26	38
	서	W	16	27	75	46	105	106	69	74	46	42	31	35	56
	서북서	WNW	20	24	43	38	78	74	28	67	31	46	15	34	42
	북서	NW	22	16	58	65	39	40	26	85	35	38	39	56	43
	북북서	NNW	23	45	40	60	34	36	5	31	21	35	50	50	36
	북	N	116	164	145	111	60	26	19	67	67	101	114	74	89
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	1	2											3
		0.1 ~ 10.0℃	27	20	13									22	82
		10.1 ~ 20.0℃	3	6	18	28	9				2	3	27	9	105
		20.1 ~ 30.0℃				2	22	29	20	3	27	28	3		134
		≥ 30.1℃						1	11	28	1				41
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃		1											1
		-4.9 ~ 0.0℃	7	5	1									3	16
		0.1 ~ 10.0℃	24	22	26	11							16	28	127
		10.1 ~ 20.0℃			4	19	29	5			15	27	14		113
		≥ 20.1℃					2	25	31	31	15	4			108
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	2	3										2	7
		-4.9 ~ 0.0℃	17	19	9									10	55
		0.1 ~ 10.0℃	12	6	22	24						4	24	19	111
		≥ 10.1℃				6	31	30	31	31	30	27	6		192
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	7	12	9	13	11	11	16	10	9	5	7	11	121
		≥ 10.0mm		1	1	4	5	3	10	4	3	1	1	2	35
		≥ 30.0mm				1	2	3	5	2					13
		≥ 80.0mm					1			1					2
		≥ 100.0mm													
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				9	8	8	13	7	5	1			51
		≥ 6.0mm				3	2	5	9	5		1			25
		≥ 10.0mm					2	2	6	3					13
		≥ 20.0mm							2	3					5
		≥ 30.0mm							1						1
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				13	11	11	16	10	9	5			75
		≥ 1.0mm				8	8	8	12	7	3	1			47
		≥ 5.0mm				1	1	2	5	3					12
		≥ 10.0mm							2	2					4
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	3	4	3									4	14
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	3	5	3									4	15
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%			4										4
		21 ~ 30%		5	7	6	1	3				1	3	2	28
		31 ~ 40%	6	5	7	3	9				9	12	10	7	68
		41 ~ 50%	12	8	6	10	2	6		8	9	11	8	12	92
		51 ~ 70%	8	8	7	9	14	17	16	21	10	6	8	8	132
		≥ 71%	5	2		2	5	4	15	2	2	1	1	2	41
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s		1											1
		3.4 ~ 7.9m/s	16	11	14	12	23	26	25	28	24	28	19	21	247
		8.0 ~ 13.8m/s	15	11	14	17	8	4	6	3	6	3	10	8	105
		≥ 13.9m/s		5	3	1							1	2	12

165 목 포(Mokpo)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow	4	6	6									5	21
	진눈깨비	Sleet		1	1										2
	싸 락 눈	Snow Pellet												2	2
	우 박	Hail											1		1
	안 개	Fog		2	4	2	7	4	4	1		3		1	28
	서 리	Frost	15	7	6									7	35
	결 빙	Freezing	20	21	10									15	66
	연 무	Haze													
	황 사	Yellow Sand			4	6									10
	뇌 전	Thunderstorm				2		4	3	4			1		14
	일 조	부조(0%)	7	5	2	3	6	3	10		5	1	2	2	46
	Sunshine	< 20%	10	9	4	8	12	12	19	4	8	3	7	7	103
		≥ 80%	4	8	11	2	4	2	2	10	6	16	6	7	78
	맑 음	Clear	6	3	10	4	5	2		4	6	15	5	6	66
	구름조금	Partly Cloudy	6	12	9	14	7	12	6	14	9	10	15	9	123
	구름많음	Mostly Cloudy	12	4	7	5	6	6	3	10	8	3	4	10	78
	흐 림	Cloudy	7	9	5	7	13	10	22	3	7	3	6	6	98
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순 1st	10258	10289	10210	10117	10126	10064	10027	10113	10104	10147	10180	10267	
		중 순 2nd	10230	10239	10179	10149	10159	10092	10066	10039	10147	10204	10210	10267	
		하 순 3rd	10261	10262	10158	10110	10100	10077	10096	10094	10173	10211	10208	10265	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순 1st	4	-5	67	117	166	208	234	290	222	199	141	47	
		중 순 2nd	42	34	52	106	164	216	260	285	196	192	95	43	
		하 순 3rd	27	39	76	119	189	233	257	265	202	158	92	34	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	37	30	114	157	215	262	264	337	266	253	185	87	
		중 순 2nd	78	78	96	147	206	263	284	331	236	251	140	84	
		하 순 3rd	70	87	130	166	235	263	288	308	253	208	131	86	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-25	-37	26	78	129	170	215	254	185	159	94	17	
		중 순 2nd	11	-8	9	71	131	177	243	256	165	148	62	9	
		하 순 3rd	-6	-4	25	79	150	212	232	239	161	116	57	-3	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순 1st	-51	-56	23	74	130	162	214	240	171	150	90	2	
		중 순 2nd	0	-17	-12	46	115	165	236	239	152	144	19	-14	
		하 순 3rd	-22	-26	-15	61	146	208	223	233	153	104	26	-21	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순 1st	43	42	76	106	153	186	257	302	200	172	120	65	
		중 순 2nd	63	59	60	89	137	190	296	303	175	167	72	57	
		하 순 3rd	54	53	57	96	168	248	274	291	176	129	77	56	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순 1st	68	71	74	76	80	76	88	75	74	74	72	73	
		중 순 2nd	75	71	66	68	73	74	87	77	76	75	59	67	
		하 순 3rd	71	64	54	69	78	86	82	83	74	71	64	68	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순 1st	38	62	38	44	35	33	38	28	35	27	42	39	
		중 순 2nd	34	44	54	57	29	34	43	29	26	25	43	31	
		하 순 3rd	41	47	50	39	38	32	32	24	21	34	31	37	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순 1st	18	124	24	745	1368	160	1261		180		90	338	
		중 순 2nd	75	150	250	275	895	575	1397	22	368	7	2	75	
		하 순 3rd	65	66	5	72	210	1184	675	1755	1	198	246	7	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순 1st	103	109	182	227	286	423	208	609	377	349	208	126	
		중 순 2nd	105	147	198	290	312	439	297	561	274	312	233	124	
		하 순 3rd	174	125	361	330	399	310	424	447	340	269	171	172	
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순 1st	522	411	576	468	405	740	112	1089	673	861	508	361	
		중 순 2nd	216	509	613	567	446	784	276	783	366	739	583	429	
		하 순 3rd	659	470	1045	757	640	263	565	446	732	765	373	739	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순 1st	59	63	47	63	56	52	91	27	52	27	40	68	
		중 순 2nd	72	49	47	48	67	48	84	44	74	33	45	57	
		하 순 3rd	37	57	30	45	56	83	65	71	37	31	61	32	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. ≥ 30℃						28			2				67(41)
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃					21					18			151(114)
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃						28			3				68(47)
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃							13	24					43(27)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. ≥ 30℃							27	26					31
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃							25		4				42
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃							26	26					32
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃								10-17					8
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena		'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. < 0℃						13		8					58(3)
		평균기온 Mean.T. < 0℃						5			12				98(26)
		최저기온 Min.T. < 0℃						4			31				118(72)
		서 리 Frost					18				31				134(35)
		결 빙 Freezing					17				31				135(81)
		눈 Snow						4			28				115(31)
		적 설 Snow Cover						4			14				101(31)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. < 0℃								8					1
		평균기온 Mean.T. < 0℃							4-8						5
		최저기온 Min.T. < 0℃								2-10					9
		서 리 Frost							24-28						5
		결 빙 Freezing						3	1						30
		눈 Snow						11-18							8
		적 설 Snow Cover						11-24							14

168 여 수(Yeosu)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10153	10162	10086	10037	10047	10002	9993	10006	10058	10102	10110	10171	10077
	평균해면	Mean Sea Level	10236	10246	10168	10117	10126	10079	10070	10081	10135	10181	10191	10255	10157
	최 고	Highest	10314	10370	10262	10237	10233	10162	10163	10170	10220	10257	10291	10362	10370
	나타난날	Date	12	4	4	14	11	1	26	3	12	25	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10116	10118	10043	9995	9986	9948	9907	9974	9920	10081	10074	10138	9907
	나타난날	Date	14	7	16	11	27	9	10	18	17	5	27	27	7/10
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	37	33	72	121	166	204	231	269	213	196	122	56	143
	평균최고	Mean Maximum	70	71	115	157	200	235	254	302	243	231	154	90	177
	평균최저	Mean Minimum	10	-3	37	90	139	182	213	245	187	169	93	27	116
	최 고	Highest	105	136	168	208	243	282	301	330	286	270	221	153	330
	나타난날	Date	13	14	26	8	24	19	31	9	4	11	9	26	8/ 9
	최 저	Lowest	-55	-88	-51	63	100	158	183	211	167	136	27	-64	-88
	나타난날	Date	5	4	13	3	3	4	6	19	15	31	30	29	2/ 4
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	46	46	62	96	142	191	250	275	169	152	84	53	131
	최 고	Highest	115	128	125	161	196	269	315	321	262	228	176	102	321
	나타난날	Date	13	14	6	18	22	30	13	10	4	22	9	7	8/10
	최 저	Lowest	11	10	14	21	56	129	175	166	91	76	25	11	10
	나타난날	Date	5	3	12	16	12	3	6	31	10	13	11	29	2/ 3
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-56	-56	-13	55	118	165	208	224	145	129	34	-31	77
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	54	56	57	67	74	79	87	77	65	66	56	55	66
	최 소	Lowest	14	13	11	11	22	35	54	33	31	25	15	14	11
	나타난날	Date	3	12	23	8	12	19	24	9	10	13	14	29	4/ 8
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		150	390	173	1492	1873	2248	6108	1134	1065	534	307	143	15617
	합계 09~09h Total		200	340	173	1492	1873	2423	5933	1134	1075	524	307	143	15617
	최다 Greatest	1일 Daily	100	110	85	380	695	740	1645	540	475	515	130	40	1645
		나타난날 Date	13	25	16	10	6	14	10	30	17	22	27	9	7/10
		6시간 6hourly	80	105	74	345	545	560	1410	535	280	505	80	40	1410
		나타난날 Date	13	14	18	10	6	14	10	30	15	22	5	9	7/10
		1시간 Hourly				105	175	180	590	250	90	160			590
		나타난날 Date				10	6	14	10	30	15	22			7/10
		10분간 10Minutes				35	40	45	140	85	40	35			140
		나타난날 Date				1	6	22	10	26	17	22			7/10
	량	2일 2Days	10	125	2	660	697	745	2535	542	515	16	200	70	2535
		나타난날 Date	15-16	25-26	5-6	10-11	6-7	14-15	9-10	29-30	16-17	1-2	26-27	8-9	7/ 9- 7/10
		3일이상 3Days/more		75		765		524	3405	131	945		82	110	3405
		나타난날 Date		6-8		9-11		24-27	8-13	19-21	15-18		5-7	7-9	7/ 8- 7/13
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total	707	692	1112	1217	1326	1239	824	1699	1438	1252	1038	750	13294
		일최다량 DailyGreat.	47	46	57	75	71	77	85	82	75	81	56	58	85
		나타난날 Date	22	26	19	24	2	13	29	18	22	6	11	22	7/29
	대형 Large	총량 Total				829	923	833	603	1218	1095	891			6392
		일최다량 DailyGreat.				69	63	54	60	60	65	75			75
		나타난날 Date				16	2	13	29	18	7	6			10/ 6
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	47	49	45	45	39	27	34	27	47	30	47	43	40
	최 대	Fastest	150	133	155	196	181	164	267	146	210	127	129	146	267
	풍 향	Direction	NW	NW	NNW	NW	NE	SSW	SW	NE	NE	NE	ENE	NW	SW
	나타난날	Date	7	8	28	2	19	10	10	19	17	5	23	28	7/10
	최대순간	Greatest Gust	246	237	256	300	242	226	384	232	360	193	206	235	384
	풍 향	Direction	NW	NW	NW	NNW	NE	SW	SW	W	NE	NW	NW	WNW	SW
	나타난날	Date	22	26	28	20	19	10	10	27	17	23	6	28	7/10
	합성풍속	Resultant Speed	27	29	26	15	4	6	11	8	38	12	20	25	10
	합성풍향	Resultant Dir.	N	NNW	NW	WNW	E	SSW	SSW	E	ENE	ENE	N	NNW	N
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	45	46	33	50	53	63	81	46	55	28	44	38	49
	중하층운량	Low Middle	21	24	19	24	31	28	52	29	31	16	22	21	27
일조 SUNSHINE	총시간 Total (01hr)		1508	1677	2239	1838	1600	1719	773	2352	1706	2395	1626	1814	21247
	일조율 Percentage(0.1%)		480	548	603	469	369	396	175	564	458	682	522	592	477
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	최심 Max. Depth	적 설 Snow Cover		68											68
		나타난날 Date		6											2/ 6
		신적설 Snow Fall		68											68
		나타난날 Date		6											2/ 6
		합 계 Total		85											85
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-10	-23	10	62	121	166	203	228	159	136	63	3	93
	최 저	Lowest	-58	-91	-60	25	71	133	172	192	118	98	13	-65	-91
	나타난날	Date	5	4	13	16	3	3	6	19	10	31	30	29	2/ 4
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	25	28	74	120	168	213	238	285	199	183	106	43	140
	0.05m	Underground	36	38	82	125	174	219	242	293	216	197	118	55	150
	0.1m	"	40	43	85	128	173	219	241	296	222	203	126	62	153
	0.2m	"	40	43	81	124	169	216	236	289	225	205	133	69	153
	0.3m	"	46	48	81	122	165	213	234	284	228	207	140	78	154
	0.5m	"	54	55	81	119	163	206	227	268	235	213	163	105	157
	1.0m	"	75	70	84	115	151	190	218	250	240	217	180	130	160
	1.5m	"	103	89	92	113	141	174	207	231	235	219	193	153	163
	3.0m	"	162	143	133	129	137	152	172	194	203	206	200	187	168
	5.0m	"	179	166	155	147	144	148	155	173	191	190	192	191	169
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			2415	6601	3423	8931	9031	8867	15652	3227	6159	1656	3007	4834	73803
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog							1863	1817	4908			300			8888

168 여 수(Yeosu)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	84	79	67	58	15	9	24	72	174	31	60	52	174
	북동	NE	96	90	48	109	169	69	60	120	203	125	113	88	203
	동북동	ENE	92	87	72	94	124	72	72	100	92	106	123	87	124
	동	E	97	86	71	84	107	104	149	100	86	70	114	91	149
	동남동	ESE	31	48	38	71	68	72	146	47	49	47	13	18	146
	남동	SE	9	35	50	48	52	54	86	30	25	38	8	0	86
	남남동	SSE	22	14	19	24	60	25	115	36	15	22	15	8	115
	남	S	25	20	40	26	26	41	28	38	34	60	23	15	60
	남남서	SSW	19	22	31	14	115	149	219	44	36	77	50	36	219
	남서	SW	70	57	107	133	124	122	252	68	37	116	103	39	252
	서남서	WSW	60	66	83	138	76	74	108	105	29	59	90	62	138
	서	W	55	105	96	107	85	60	76	26	25	83	97	86	107
	서북서	WNW	61	100	96	160	63	66	52	46	45	89	104	124	160
	북서	NW	134	113	130	182	76	89	58	37	75	92	112	137	182
	북북서	NNW	123	125	119	132	93	82	0	31	82	80	81	88	132
	북	N	74	75	104	67	35	30	0	22	55	54	62	59	104
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	28	24	38	26	20	60	86	58	15	62	19	19	38
	북북동	NNE	24	12	11	3	7	3	5	12	14	11	10	20	11
	북동	NE	71	60	23	47	58	42	20	70	236	113	138	160	87
	동북동	ENE	233	143	91	133	141	108	161	219	360	238	213	133	181
	동	E	87	40	39	69	128	88	101	108	149	103	29	35	81
	동남동	ESE	24	16	30	71	109	135	95	93	47	58	3	8	57
	남동	SE	4	9	27	33	28	61	39	40	26	40	3	0	26
	남남동	SSE	3	7	5	18	22	19	8	27	6	16	4	3	12
	남	S	4	9	13	6	8	24	12	27	7	17	8	3	12
	남남서	SSW	15	13	9	8	17	35	9	36	14	32	18	17	19
	남서	SW	39	57	117	140	152	197	211	168	28	108	61	28	109
	서남서	WSW	16	42	112	138	136	136	194	103	15	34	72	26	85
	서	W	35	52	55	58	56	28	27	16	11	51	71	75	45
	서북서	WNW	46	86	82	76	31	25	13	11	15	42	68	122	51
	북서	NW	172	196	187	121	47	22	17	7	14	28	142	254	101
	북북서	NNW	164	205	136	47	35	14	0	1	28	31	108	67	70
	북	N	35	28	26	4	5	4	0	4	15	16	33	30	17
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃		1											1
		0.1 ~ 10.0℃	29	20	9									19	77
		10.1 ~ 20.0℃	2	7	22	28	17	3	1		1	2	26	12	121
		20.1 ~ 30.0℃				2	14	27	29	11	29	29	4		145
		≥ 30.1℃							1	20					21
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃													
		-4.9 ~ 0.0℃	4	6	1									2	13
		0.1 ~ 10.0℃	27	21	21	4							9	28	110
		10.1 ~ 20.0℃		1	9	26	31	12	2		7	14	21	1	124
		≥ 20.1℃						18	29	31	23	17			118
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	1	5	1									1	8
		-4.9 ~ 0.0℃	9	8	5									5	27
		0.1 ~ 10.0℃	21	15	25	19	1						19	25	125
		≥ 10.1℃				11	30	30	31	31	30	31	11		205
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	4	10	6	12	12	14	19	8	8	5	8	5	111
		≥ 10.0mm	1	2		5	5	5	11	3	2	1	1		36
		≥ 30.0mm				2	2	3	9	2	2	1			21
		≥ 80.0mm							2						2
		≥ 100.0mm							1						1
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				9	10	7	14	5	7	1			53
		≥ 6.0mm				4	3	3	10	3	2	1			26
		≥ 10.0mm				1	2	3	5	3		1			15
		≥ 20.0mm							4	1					5
		≥ 30.0mm							2						2
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				12	12	14	19	8	8	5			78
		≥ 1.0mm				7	7	7	13	5	2	1			42
		≥ 5.0mm							7	3					10
		≥ 10.0mm							3						3
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		3											3
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		3											3
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	6	8	6	4							3	3	30
		21 ~ 30%	7	8	10	1	3					4	8	6	47
		31 ~ 40%	8	3	7	8	2	4		1	6	8	4	10	61
		41 ~ 50%	3	4	3	6	9	5		4	11	10	9	6	70
		51 ~ 70%	6	3	5	7	10	10	8	23	13	8	6	5	104
		≥ 71%	1	2		4	7	11	23	3		1		1	53
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s					1	2	6	2					11
		3.4 ~ 7.9m/s	11	7	11	11	14	20	16	23	13	25	12	12	175
		8.0 ~ 13.8m/s	17	21	17	16	14	6	8	5	16	6	18	18	162
		≥ 13.9m/s	3		3	3	2	2	1	1	1			1	17

168 여 수(Yeosu)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow		4	2									2	8
	진눈깨비	Sleet												1	1
	싸락눈	Snow Pellet													
	우박	Hail													
	안개	Fog					4	3	5			1			13
	서리	Frost													
	결빙	Freezing	20	20	11									13	64
	연무	Haze													
	황사	Yellow Sand			1	5									6
	뇌전	Thunderstorm				2		4	2	4			2		14
	일조	부조(0%)	7	1	1	7	5	6	14	2	3	1	5	3	55
	Sunshine	< 20%	9	7	5	10	14	10	22	6	10	2	6	6	107
		≥ 80%	9	11	10	7	6	3	3	10	6	12	9	13	99
	맑음	Clear	10	5	13	9	10	4	2	9	5	17	7	11	102
	구름조금	Partly Cloudy	8	13	9	8	4	6	2	10	10	9	12	13	104
	구름많음	Mostly Cloudy	6	3	7	4	4	8	5	7	7	3	5	2	61
	흐림	Cloudy	7	7	2	9	13	12	22	5	8	2	6	5	98
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순 1st	10238	10268	10203	10118	10131	10067	10038	10112	10097	10140	10175	10258	
		중 순 2nd	10226	10223	10161	10135	10150	10089	10074	10035	10139	10198	10196	10258	
		하 순 3rd	10245	10246	10143	10099	10098	10082	10096	10096	10170	10202	10201	10249	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순 1st	12	-3	73	118	157	188	217	278	229	207	152	58	
		중 순 2nd	58	48	57	117	162	213	234	272	202	206	110	57	
		하 순 3rd	41	59	86	130	179	211	241	258	209	176	105	54	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	49	34	109	148	188	222	240	314	262	240	187	88	
		중 순 2nd	79	87	103	151	195	251	254	302	228	245	145	88	
		하 순 3rd	80	96	131	172	216	231	269	290	239	211	131	93	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-16	-37	43	93	132	166	200	249	199	180	119	30	
		중 순 2nd	37	11	19	85	132	184	220	249	180	178	78	32	
		하 순 3rd	10	21	47	93	152	197	219	239	184	152	81	21	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순 1st	-109	-85	12	68	122	150	195	228	162	139	78	-15	
		중 순 2nd	-10	-43	-35	46	96	151	220	222	142	141	-1	-26	
		하 순 3rd	-51	-35	-17	52	134	194	210	221	132	108	25	-50	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순 1st	30	36	73	103	145	171	230	281	189	162	111	59	
		중 순 2nd	61	52	55	94	123	174	269	273	163	163	65	52	
		하 순 3rd	47	51	59	93	155	228	252	271	153	132	77	47	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순 1st	43	58	66	74	80	78	87	75	66	66	61	61	
		중 순 2nd	64	55	55	65	66	69	92	75	69	67	48	55	
		하 순 3rd	53	54	51	61	75	90	83	80	62	65	59	48	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순 1st	57	59	35	43	37	26	36	20	41	31	38	44	
		중 순 2nd	43	39	49	54	38	30	38	33	63	23	45	34	
		하 순 3rd	42	47	49	38	41	25	29	27	37	35	59	49	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순 1st		125	2	1055	1077	151	3890		90	16	82	113	
		중 순 2nd	110	115	166	341	560	746	1574	76	975	2	25	30	
		하 순 3rd	40	150	5	96	236	1351	644	1058		516	200	0	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순 1st	252	210	257	324	392	444	192	671	552	456	366	210	
		중 순 2nd	181	251	346	409	409	567	161	598	406	404	368	183	
		하 순 3rd	274	231	509	484	525	228	471	430	480	392	304	357	
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순 1st	600	629	574	479	402	662	96	1188	703	764	649	462	
		중 순 2nd	235	557	665	599	378	912	67	655	286	773	625	509	
		하 순 3rd	673	491	1000	760	820	145	610	509	717	858	352	843	
	운량 Cloud (1/10)	상 순 1st	37	44	38	57	51	56	93	19	52	28	37	52	
		중 순 2nd	69	47	37	51	66	44	93	50	79	30	39	47	
		하 순 3rd	30	49	26	41	44	91	59	67	34	26	57	18	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. ≥ 30℃							31	29					30(21)
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃						15				20			128(69)
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃							13		4				54(35)
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃								2-18					17(13)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. ≥ 30℃								2-17					16
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃							25		5				43
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃							28	18					22
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃								11-18					8
저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. < 0℃								8					1(1)
		평균기온 Mean.T. < 0℃						5			13				99(23)
		최저기온 Min.T. < 0℃						4			14				101(53)
		서리 Frost						19							378(4)
		결빙 Freezing						4			29				116(78)
		눈 Snow						4			13				100(11)
		적설 Snow Cover						4		8					67(10)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. < 0℃								8					1
		평균기온 Mean.T. < 0℃						11-15							5
		최저기온 Min.T. < 0℃						11-30							20
		서리 Frost						19							1
		결빙 Freezing						11	12						33
		눈 Snow								5-8					4
		적설 Snow Cover								6-8					3

169 흑산도(Heuksando)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10148	10162	10082	10027	10030	9981	9967	9991	10049	10094	10101	10166	10067
	평균해면	Mean Sea Level	10251	10266	10184	10126	10128	10077	10061	10084	10144	10191	10200	10268	10165
	최 고	Highest	10342	10391	10267	10239	10234	10168	10149	10169	10223	10260	10291	10360	10391
	나타난날	Date	24	4	13	14	11	1	26	3	12	27	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10137	10121	10060	10006	9981	9944	9870	9997	10015	10093	10089	10174	9870
	나타난날	Date	13	14	16	30	27	10	10	17	17	22	27	27	7/10
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	35	23	56	92	140	182	222	260	206	184	123	63	132
	평균최고	Mean Maximum	54	47	96	132	183	225	251	298	232	211	147	85	163
	평균최저	Mean Minimum	19	1	27	65	112	153	201	233	187	166	102	43	109
	최 고	Highest	114	132	177	257	241	268	291	323	294	251	217	135	323
	나타난날	Date	13	13	22	30	29	12	18	10	3	11	9	6	8/10
	최 저	Lowest	-29	-59	-37	35	85	111	179	206	154	136	57	-22	-59
	나타난날	Date	5	3	13	17	3	5	6	30	6	27	6	17	2/ 3
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	60	55	69	94	138	196	261	305	203	180	106	69	145
	최 고	Highest	135	131	124	150	197	276	328	360	308	241	199	123	360
	나타난날	Date	13	14	6	1	22	30	18	2	1	9	4	7	8/ 2
	최 저	Lowest	37	29	31	29	77	135	208	204	122	98	58	35	29
	나타난날	Date	5	17	13	25	14	5	6	19	10	27	30	17	4/25
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-7	-21	9	56	116	169	215	241	174	156	72	13	99
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	74	73	72	79	85	92	96	89	82	83	71	70	81
	최 소	Lowest	44	44	24	18	31	45	72	62	48	52	36	44	18
	나타난날	Date	10	12	27	25	14	12	23	7	21	9	10	31	4/25
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		233	249	216	1148	1504	1539	2679	1780	170	231	447	244	10440
	합계 09~09h Total														
	최다량 Greatest	1일 Daily	80	85	100	490	700	435	720	755	95	215	275	105	755
		나타난날 Date	13	14	18	4	6	25	26	27	5	22	4	7	8/27
		6시간 6hourly	76	85	80	415	545	364	595	740	75	213	255	35	740
		나타난날 Date	13	14	18	4	6	25	26	27	5	22	4	13	8/27
		1시간 Hourly				125	235	210	270	380	20	100			380
		나타난날 Date				4	6	27	25	30	5	22			8/30
		10분간 10Minutes				35	75	115	115	150	5	30			150
		나타난날 Date				4	6	27	25	27	17	22			8/27
		2일 2Days	85	105	15	510	770	460	1210	835	110	6	350	155	1210
		나타난날 Date	12-13	14-15	28-1	4-5	5-6	24-25	25-26	26-27	5-6	19-20	3-4	7-8	7/25- 7/26
		3일이상 3Days/more		111		105	177	673	507	880			82	165	880
		나타난날 Date		13-16		9-11	26-28	24-27	8-12	23-27			26-28	7-9	8/23- 8/27
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	66	68	59	62	51	47	51	31	38	41	59	55	52
	최 대	Fastest	161	171	165	186	223	195	226	128	153	155	171	159	226
	풍 향	Direction	SE	N	NNW	SE	SSE	SSE	N	NNE	N	N	N	NNW	N
	나타난날	Date	12	26	28	9	6	14	10	18	17	23	11	28	7/10
	최대순간	Greatest Gust	238	265	264	267	307	302	334	202	230	225	234	257	334
	풍 향	Direction	N	N	N	SSE	SE	SE	N	N	N	N	N	N	N
	나타난날	Date	5	3	12	1	6	14	10	18	17	23	11	28	7/10
	합성풍속	Resultant Speed	48	51	21	7	12	30	34	6	30	22	32	44	14
	합성풍향	Resultant Dir.	N	NNW	NNW	SW	SSE	SSE	SSE	E	N	N	N	NNW	N
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	62	62	42	53	65	75	89	53	53	34	52	61	58
	중하층운량	Low Middle	40	38	26	31	46	55	68	35	30	21	37	43	39
일조 SUNSHINE	총시간 Total (01hr)		1141	1249	2292	1844	1537	1357	539	2447	1848	2241	1497	1093	19085
	일조율 Percentage(0.1%)		363	408	617	471	355	313	122	587	496	638	480	357	429
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation			24944	31467	53479	52266	51240	48817	36513	62531	46821	45017	29667	22276	505038
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover	51	120	7									22	120
	나타난날	Date	7	6	13									17	2/ 6
	최심 Max. Depth 신적설	Snow Fall	51	84	4									22	84
	나타난날	Date	6	6	13									17	2/ 6
	합 계	Total	53	138	7									22	220
최저초상온도 GRASS MTN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	2	-10	10	52	106	150	197	229	171	149	81	23	97
	최 저	Lowest	-30	-60	-40	23	74	109	174	204	145	106	38	-24	-60
	나타난날	Date	5	3	13	17	3	5	24	30	25	28	30	17	2/ 3
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	33	33	85	121	170	221	240	310	229	202	122	61	152
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			7851	10691	4074	8572	9017	8806	11611	3314	5582	1883	4245	7784	83430
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog			973	1905	6122	10735	18501	32680	38187	8433	197	5840		565	124138

169 흑산도(Heuksando)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	106	94	76	66	164	65	173	106	96	94	126	104	173
	북동	NE	41	58	65	62	80	53	92	47	41	37	57	61	92
	동북동	ENE	52	49	55	52	60	34	95	50	52	41	61	53	95
	동	E	50	45	7	44	84	34	96	34	46	23	54	42	96
	동남동	ESE	33	44	31	45	53	43	63	40	34	32	0	39	63
	남동	SE	156	57	47	183	147	130	110	87	46	115	54	55	183
	남남동	SSE	71	97	113	158	215	177	156	84	40	117	83	36	215
	남	S	62	109	110	162	140	137	98	64	24	52	126	42	162
	남남서	SSW	16	107	113	130	55	97	75	75	15	30	101	27	130
	남서	SW	0	61	37	126	77	90	68	30	0	88	72	69	126
	서남서	WSW	39	87	75	76	78	29	63	24	17	38	52	64	87
	서	W	48	68	69	77	67	53	57	74	23	65	50	70	77
	서북서	WNW	56	119	88	95	70	75	93	49	33	58	85	110	119
	북서	NW	86	123	80	103	81	74	72	53	51	99	102	109	123
	북북서	NNW	145	151	144	131	101	71	75	75	128	122	130	145	151
	북	N	131	163	156	142	166	55	198	120	145	144	146	124	198
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	1	4	4	4	13	21	4	95	49	35	8	19	21
	북북동	NNE	155	104	43	29	46	31	13	77	210	81	185	132	92
	북동	NE	15	24	16	7	15	4	12	27	35	8	21	30	18
	동북동	ENE	16	16	5	13	15	6	15	23	25	7	39	20	17
	동	E	19	15	3	11	24	8	19	17	29	12	18	16	16
	동남동	ESE	5	12	5	13	12	22	11	19	15	12	0	23	12
	남동	SE	67	13	24	79	77	119	129	109	31	54	10	38	63
	남남동	SSE	32	43	230	196	329	471	457	261	64	126	57	35	192
	남	S	5	16	70	83	66	67	138	32	6	36	82	15	51
	남남서	SSW	1	10	19	24	8	17	11	11	1	5	31	4	12
	남서	SW	0	13	7	10	11	7	16	3	0	9	14	15	9
	서남서	WSW	5	34	16	13	13	6	28	1	3	8	15	17	13
	서	W	7	31	17	42	32	22	19	13	6	16	13	13	19
	서북서	WNW	12	30	40	43	71	26	17	20	17	24	46	27	31
	북서	NW	39	48	67	172	101	76	39	44	86	63	76	59	73
	북북서	NNW	335	299	313	204	86	64	51	86	143	211	213	395	200
	북	N	285	286	120	58	81	33	20	161	282	292	174	142	161
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	1	2											3
		0.1 ~ 10.0℃	29	24	15	5							1	21	95
		10.1 ~ 20.0℃	1	2	16	24	24	6	1		3	9	25	10	121
		20.1 ~ 30.0℃				1	7	24	30	15	27	22	4		130
		≥ 30.1℃								16					16
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃													
		-4.9 ~ 0.0℃	2	6	1										9
		0.1 ~ 10.0℃	29	22	30	19							6	31	137
		10.1 ~ 20.0℃				11	31	28	2		14	25	24		135
		≥ 20.1℃						2	29	31	16	6			84
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃		1											1
		-4.9 ~ 0.0℃	6	11	3									3	23
		0.1 ~ 10.0℃	25	16	28	30	8						14	28	149
		≥ 10.1℃					23	30	31	31	30	31	16		192
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	8	13	6	12	12	11	15	9	6	4	8	11	115
		≥ 10.0mm			2	2	4	4	7	3		1	1	1	25
		≥ 30.0mm				2	1	3	3	2					11
		≥ 80.0mm													
		≥ 100.0mm													
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				8	9	9	12	8	3	1			50
		≥ 6.0mm				3	2	4	7	5		1			22
		≥ 10.0mm				2	1	3	4	3		1			14
		≥ 20.0mm					1	2	3	2					8
		≥ 30.0mm								2					2
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				12	12	11	15	9	6	4			69
		≥ 1.0mm				8	8	6	11	6		1			40
		≥ 5.0mm					1	3	3	5					12
		≥ 10.0mm						1	1	2					4
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	2	5	2									1	10
		≥ 5.0cm	1	1											2
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	3	7	2									1	13
		≥ 5.0cm	2	1											3
		≥ 10.0cm		1											1
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%				1									1
		21 ~ 30%			2	2									4
		31 ~ 40%			5	5	2						1		13
		41 ~ 50%	8	5	10		3	2			1		6	7	42
		51 ~ 70%	16	21	11	15	13	10		10	22	23	19	22	182
		≥ 71%	7	2	3	7	13	18	31	21	7	8	4	2	123
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s								3	2	1	1		7
		3.4 ~ 7.9m/s	6	9	11	10	14	15	13	20	20	20	6	16	160
		8.0 ~ 13.8m/s	19	13	15	11	14	12	16	8	7	9	21	12	157
		≥ 13.9m/s	6	6	5	9	3	3	2		1	1	2	3	41

169 흑산도(Heuksando)

2006년

요소 Element				1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	전년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow		4	8	4									2	18
	진눈깨비	Sleet			2	2									2	6
	싸락눈	Snow Pellet													2	2
	우박	Hail							1					1		2
	안개	Fog		1	3	8	13	17	25	27	17	1	7		2	121
	서리	Frost		6	3	4										13
	결빙	Freezing		10	15	6									3	34
	연무	Haze														
	황사	Yellow Sand				3	7									10
	뇌전	Thunderstorm					3		4	4	3			2		16
	일조	부조(0%)		7	6	1	3	8	7	11		3	2	2	2	52
	Sunshine	< 20%		10	9	5	8	13	13	22	3	7	5	7	13	115
		≥ 80%		1	5	12	3	6	2		9	9	14	6	2	69
	맑음	Clear		4	1	10	6	5	2		5	7	14	4	3	61
	구름조금	Partly Cloudy		7	12	10	10	4	5	1	12	7	10	14	5	97
	구름많음	Mostly Cloudy		9	6	7	8	6	5	3	7	7	2	5	16	81
	흐림	Cloudy		11	9	4	6	16	18	27	7	9	5	7	7	126
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상순	1st	10258	10291	10212	10115	10125	10065	10025	10113	10107	10150	10179	10267	
		중순	2nd	10231	10240	10180	10153	10162	10090	10060	10043	10150	10205	10212	10268	
		하순	3rd	10263	10266	10161	10112	10099	10075	10094	10094	10175	10214	10209	10267	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상순	1st	22	1	56	96	129	169	209	270	220	202	151	68	
		중순	2nd	46	40	47	82	141	184	226	263	195	188	112	66	
		하순	3rd	37	30	64	99	150	194	230	248	203	164	105	57	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상순	1st	43	21	97	137	170	220	234	311	248	227	183	92	
		중순	2nd	64	67	82	114	182	229	254	293	214	219	135	90	
		하순	3rd	56	54	108	147	195	224	264	292	235	188	124	75	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상순	1st	7	-18	28	69	102	138	189	242	197	184	118	49	
		중순	2nd	30	12	18	60	115	150	205	239	180	169	95	43	
		하순	3rd	20	13	36	64	119	172	208	220	186	147	91	38	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상순	1st	-26	-43	21	67	114	152	204	249	184	174	106	24	
		중순	2nd	12	-5	2	48	102	165	222	239	166	169	52	10	
		하순	3rd	-6	-13	6	54	130	191	219	236	173	127	58	7	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상순	1st	51	45	75	101	137	174	243	319	218	200	134	75	
		중순	2nd	68	62	66	88	126	189	272	302	192	194	90	67	
		하순	3rd	60	57	66	92	151	224	268	295	199	150	94	67	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상순	1st	70	73	78	83	90	89	96	89	80	84	75	73	
		중순	2nd	78	73	73	79	78	89	98	87	84	88	66	67	
		하순	3rd	73	73	67	76	88	98	93	93	82	79	72	70	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상순	1st	67	79	50	66	59	47	52	30	45	37	57	63	
		중순	2nd	65	59	64	75	43	47	62	36	48	33	63	41	
		하순	3rd	68	66	62	47	51	48	40	28	22	53	57	61	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상순	1st	33	118	10	957	1000	46	1036		112	0	360	176	
		중순	2nd	125	111	205	16	326	350	432	115	58	6	5	56	
		하순	3rd	75	20	1	175	178	1143	1211	1665		225	82	12	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상순	1st													
		중순	2nd													
		하순	3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상순	1st	318	275	593	503	417	626	149	1065	713	860	623	200	
		중순	2nd	274	503	610	675	545	673	83	916	428	635	491	321	
		하순	3rd	549	471	1089	666	575	58	307	466	707	746	383	572	
	운량 Cloud (1/10)	상순	1st	66	74	49	63	63	65	92	38	50	25	37	75	
		중순	2nd	75	52	49	44	66	63	94	40	74	46	55	67	
		하순	3rd	46	60	29	52	67	98	82	79	35	31	66	44	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃								2-23					22(17)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃				30						11			165(57)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							18		3				48(26)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃								8-16					9(4)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃								9-16					8
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							27	18					23
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃								1-17					17
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃								14-16					3
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃								8					5(2)
		평균기온	Mean.T. < 0℃						13			12				90(11)
		최저기온	Min.T. < 0℃						4			13				100(31)
		서리	Frost						24			31				98(15)
		결빙	Freezing						4			14				101(46)
		눈	Snow						4			28				115(35)
		적설	Snow Cover						4			13				100(24)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃								8					1
		평균기온	Mean.T. < 0℃								3-5					3
		최저기온	Min.T. < 0℃								3-9					7
		서리	Frost									2-4				3
		결빙	Freezing								2-10					9
		눈	Snow						11-18							8
		적설	Snow Cover						11-18							8

170 완 도(Wando)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 (0.1hPa) AIR PRESSURE	평균현지	Mean Station	10201	10212	10134	10081	10086	10039	10027	10042	10097	10143	10153	10218	10119
	평균해면	Mean Sea Level	10245	10256	10177	10123	10127	10079	10067	10082	10138	10185	10196	10262	10161
	최 고	Highest	10328	10384	10263	10234	10231	10164	10156	10169	10222	10258	10287	10363	10384
	나타난날	Date	24	4	4	14	11	1	26	3	12	25	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10124	10127	10057	10005	9992	9958	9840	9982	9977	10086	10076	10158	9840
	나타난날	Date	13	14	16	11	27	9	10	17	17	5	27	26	7/10
기온 (0.1℃) AIR TEMPERATURE	평 균	Mean	33	30	67	118	166	206	237	269	206	187	120	54	141
	평균최고	Mean Maximum	71	75	123	167	217	252	272	315	254	248	162	98	188
	평균최저	Mean Minimum	0	-11	16	73	126	170	213	237	167	140	80	18	102
	최 고	Highest	120	152	178	217	263	310	323	340	301	283	228	169	340
	나타난날	Date	29	21	17	18	30	19	26	8	4	15	9	25	8/ 8
	최 저	Lowest	-46	-75	-54	25	85	132	182	217	139	83	16	-26	-75
	나타난날	Date	5	4	13	17	4	1	6	30	25	28	30	29	2/ 4
증기압 (0.1hPa) VAPOUR PRESSURE	평 균	Mean	55	51	64	96	148	203	265	295	186	159	96	63	140
	최 고	Highest	125	141	132	166	224	292	328	344	260	230	190	122	344
	나타난날	Date	13	14	5	10	22	28	13	12	8	22	5	7	8/12
	최 저	Lowest	20	16	22	31	74	130	190	221	99	76	36	26	16
	나타난날	Date	4	17	13	17	13	12	23	19	10	31	16	30	2/17
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-24	-36	-6	56	125	174	218	236	161	136	55	-1	91
상대습도 (1%) REL. HUM.	평 균	Mean	68	64	62	68	78	83	89	83	76	73	66	68	73
	최 소	Lowest	25	15	13	15	29	30	58	46	39	20	20	20	13
	나타난날	Date	3	24	25	17	14	19	30	9	19	31	21	31	3/25
강수량 (0.1mm) PRECIPITATION	합계 00~24h Total		199	472	321	2252	2820	2743	4683	1380	817	580	382	422	17071
	합계 09~09h Total														
	최다량 Greatest	1일 Daily	80	130	200	510	1220	1050	1230	700	305	520	230	145	1230
		나타난날 Date	16	14	18	1	6	14	11	27	15	22	27	8	7/11
		6시간 6hourly	70	110	165	545	990	545	1195	380	200	520	170	165	1195
		나타난날 Date	16	14	18	10	6	14	11	27	15	22	27	8	7/11
		1시간 Hourly				135	250	185	440	374	45	170			440
		나타난날 Date				1	6	27	11	27	15	22			7/11
		10분간 10Minutes				55	55	95	140	205	20	55			205
		나타난날 Date				4	6	27	1	27	15	22			8/27
	2일 2Days		83	150	201	770	790	460	2165	745	345	10	270	280	2165
	나타난날 Date		15-16	14-15	17-18	9-10	18-19	21-22	10-11	26-27	15-16	19-20	26-27	7-8	7/10- 7/11
	3일이상 3Days/more			122	301	930	245	1003	2570	185	650		272	335	2570
	나타난날 Date			5-8	16-18	9-11	26-28	21-27	8-12	20-22	15-18		26-28	7-9	7/ 8- 7/12
증발량 (0.1mm) EVAPO-URATION	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 (0.1m/s) WIND	24h평균	Mean for 24hrs	43	53	52	46	43	32	42	25	31	24	43	41	40
	최 대	Fastest	165	205	198	200	176	122	286	133	133	131	170	166	286
	풍 향	Direction	N	N	N	NW	S	SSW	E	WNW	N	NNW	N	NNW	E
	나타난날	Date	22	3	12	20	6	10	10	27	18	23	14	28	7/10
	최대순간	Greatest Gust	225	271	277	300	267	199	402	217	191	192	244	253	402
	풍 향	Direction	N	NW	NW	NW	S	WNW	ESE	NW	N	NW	NW	NNW	ESE
	나타난날	Date	22	7	28	20	6	27	10	27	10	23	7	17	7/10
	합성풍속	Resultant Speed	23	38	31	18	11	12	18	11	10	3	19	27	8
	합성풍향	Resultant Dir.	N	NNW	NW	WNW	S	SSE	SSW	SE	ENE	W	NNW	NNW	NNW
구 름 (1/10) CLOUD	평균운량	Mean	51	52	39	51	56	63	80	51	54	29	46	45	51
	중하층운량	Low Middle	24	27	22	25	32	31	53	30	29	17	27	26	29
일 조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1473	1119	2034	1693	1709	1632	984	2022	1639	2301	1509	1590	19705
	일조율	Percentage(0.1%)	468	365	548	432	395	377	223	486	440	655	484	517	443
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 (0.1cm) SNOW	최심 Max. Depth	적 설 Snow Cover		106	1									22	106
		나타난날 Date		6	2									17	2/ 6
		신적설 Snow Fall		103	1									22	103
		나타난날 Date		6	2									17	2/ 6
		합 계 Total		124	1									43	168
최저초상온도 (0.1℃) GRASS MIN. T.	평 균	Mean	-17	-28	-4	34	122	168	210	231	157	125	62	5	89
	최 저	Lowest	-58	-87	-55	0	71	127	180	211	127	67	-5	-41	-87
	나타난날	Date	9	4	13	17	4	1	23	30	25	28	30	30	2/ 4
지중온도 (0.1℃) SOIL TEMPERATURE	지 면	Surface	25	28	60	98	202	245	271	331	242	203	109	45	155
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			4274	9167	3691	9893	10254	11304	15256	3490	8724	2326	4438	7547	90364
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog			267		105			3303	3672			1768	333		9448

170 완 도(Wando)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	78	115	37	27	76	43	27	43	113	31	83	79	115
	북동	NE	46	37	16	58	26	34	25	39	33	29	54	55	58
	동북동	ENE	86	43	38	32	80	40	42	22	81	51	106	30	106
	동	E	90	58	53	63	82	59	214	71	76	42	122	57	214
	동남동	ESE	107	49	64	67	116	79	260	70	79	54	80	51	260
	남동	SE	84	64	82	117	101	86	193	70	75	78	56	64	193
	남남동	SSE	67	65	67	98	119	91	154	56	85	62	54	68	154
	남	S	63	36	56	80	166	101	99	67	56	84	48	39	166
	남남서	SSW	19	33	24	78	87	105	96	20	26	30	54	28	105
	남서	SW	23	68	40	67	140	60	96	23	26	28	73	23	140
	서남서	WSW	20	69	83	104	83	82	127	43	27	46	85	30	127
	서	W	54	78	96	122	88	86	131	65	41	69	84	64	131
	서북서	WNW	68	145	100	94	87	82	138	89	61	77	111	76	145
	북서	NW	90	149	137	180	80	81	55	48	56	103	134	141	180
	북북서	NNW	140	182	184	105	111	61	24	79	96	119	146	155	184
	북	N	145	200	165	100	119	47	57	60	114	72	168	137	200
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	26	12	26	32	32	61	50	118	74	109	74	67	57
	북북동	NNE	31	52	22	28	28	11	12	27	56	24	29	44	30
	북동	NE	17	33	8	19	8	8	5	13	33	22	17	22	17
	동북동	ENE	27	18	17	18	17	19	19	19	50	26	51	15	25
	동	E	44	40	40	22	38	54	27	93	147	65	100	39	59
	동남동	ESE	44	27	47	64	81	93	66	126	79	63	31	51	64
	남동	SE	58	39	67	89	181	203	137	160	76	60	47	56	98
	남남동	SSE	77	37	44	78	147	163	222	103	89	62	39	47	92
	남	S	51	30	23	39	51	53	44	73	76	97	28	39	50
	남남서	SSW	13	9	12	21	30	28	15	30	32	39	18	38	24
	남서	SW	20	12	11	22	22	18	23	32	44	54	22	20	25
	서남서	WSW	16	21	48	36	23	32	90	27	31	46	54	28	38
	서	W	26	30	98	97	66	58	145	48	24	75	47	28	62
	서북서	WNW	65	94	126	135	128	68	87	46	36	69	85	47	82
	북서	NW	71	116	120	146	85	60	24	31	22	89	90	105	80
	북북서	NNW	202	266	208	88	43	36	15	23	54	59	183	235	118
	북	N	212	165	82	67	22	35	19	31	76	43	85	118	80
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃		1											1
		0.1 ~ 10.0℃	24	20	10									16	70
		10.1 ~ 20.0℃	7	7	21	25	6	2	1		2	3	23	15	112
		20.1 ~ 30.0℃				5	25	27	22	8	27	28	7		149
		≥ 30.1℃						1	8	23	1				33
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃													
		-4.9 ~ 0.0℃	5	6	2									1	14
		0.1 ~ 10.0℃	26	21	25	6							7	29	114
		10.1 ~ 20.0℃		1	4	24	31	11	2		11	21	23	1	129
		≥ 20.1℃						19	29	31	19	10			108
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃		3	1										4
		-4.9 ~ 0.0℃	18	17	10									11	56
		0.1 ~ 10.0℃	13	8	20	27	4					4	21	20	117
		≥ 10.1℃				3	27	30	31	31	30	27	9		188
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	6	10	6	13	11	12	18	11	10	5	9	8	119
		≥ 10.0mm		2	2	5	6	6	7	3	2	1	1	2	37
		≥ 30.0mm				4	3	4	6	2	1	1			21
		≥ 80.0mm					1	1	2						4
		≥ 100.0mm					1	1	1						3
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				10	8	8	11	8	7	2			54
		≥ 6.0mm				5	5	5	8	3		1			27
		≥ 10.0mm				4	1	5	7	3		1			21
		≥ 20.0mm					1		3	2					6
		≥ 30.0mm							1	1					2
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				13	11	12	18	11	10	5			80
		≥ 1.0mm				9	7	8	10	6	3	2			45
		≥ 5.0mm				1	1	3	6	2		1			14
		≥ 10.0mm							3	2					5
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		4	1									2	7
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm		1											1
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		4	1									3	8
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm		1											1
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%		2	6	4						1	1	1	15
		21 ~ 30%	4	5	8	4	1	1				4	5	3	35
		31 ~ 40%	8	6	6	5	6	3			2	6	4	2	48
		41 ~ 50%	10	8	4	9	4	6		4	14	10	10	18	97
		51 ~ 70%	4	5	7	5	15	9	12	21	12	9	9	5	113
		≥ 71%	5	2		3	5	11	19	6	2	1	1	2	57
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s												1	1
		3.4 ~ 7.9m/s	12	10	9	8	13	21	17	28	18	29	11	13	189
		8.0 ~ 13.8m/s	17	10	15	19	15	9	12	3	12	2	16	13	143
		≥ 13.9m/s	2	8	7	3	3		2				3	4	32

170 완 도(Wando)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow	2	4	2									3	11
	진눈깨비	Sleet													
	싸 락 눈	Snow Pellet													
	우 박	Hail											1		1
	안 개	Fog	1		1			5	5			3	1		16
	서 리	Frost	3	2	2								1	13	21
	결 빙	Freezing	18	18	7								1	14	58
	연 무	Haze													
	황 사	Yellow Sand			2	6									8
	뇌 전	Thunderstorm				2		5	4	6			2		19
	일 조	부조(0%)	6	6	5	6	4	7	10	1	6		4	3	58
	Sunshine	< 20%	10	12	7	10	14	10	19	7	11	2	8	9	119
		≥ 80%	8	6	9	3	7	2	2	7	7	10	8	7	76
	맑 음	Clear	7	5	10	7	8	4		3	6	15	6	7	78
	구름조금	Partly Cloudy	9	10	12	9	5	8	5	17	10	11	14	13	123
	구름많음	Mostly Cloudy	7	4	3	5	6	7	4	3	5	3	5	6	58
	흐 림	Cloudy	8	9	6	9	12	11	22	8	9	2	5	5	106
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순 1st	10251	10282	10208	10118	10127	10065	10030	10112	10100	10143	10179	10262	
		중 순 2nd	10227	10233	10172	10144	10156	10092	10070	10037	10143	10201	10205	10264	
		하 순 3rd	10255	10254	10153	10107	10101	10080	10097	10094	10172	10208	10203	10259	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순 1st	10	-1	74	114	160	197	220	276	222	204	149	60	
		중 순 2nd	51	45	50	116	157	207	243	272	194	195	106	53	
		하 순 3rd	37	50	76	123	178	215	248	259	202	165	106	50	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	43	37	126	160	212	252	247	328	271	268	199	98	
		중 순 2nd	87	89	103	164	203	261	274	321	232	261	147	96	
		하 순 3rd	82	105	137	176	233	244	292	298	258	218	140	100	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-18	-32	32	69	122	156	200	235	185	154	100	29	
		중 순 2nd	19	0	2	74	119	160	225	241	164	149	67	13	
		하 순 3rd	0	1	15	75	136	195	213	234	152	118	73	13	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순 1st	-57	-58	28	73	130	159	208	235	174	145	98	17	
		중 순 2nd	10	-21	-22	42	104	160	229	236	157	150	24	-4	
		하 순 3rd	-24	-27	-23	52	139	204	216	237	151	114	44	-16	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순 1st	41	42	80	106	153	182	248	294	204	167	125	72	
		중 순 2nd	68	58	58	89	128	184	284	295	181	173	75	61	
		하 순 3rd	55	54	55	92	161	242	263	297	173	139	88	57	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순 1st	62	68	73	78	83	79	93	80	75	71	72	74	
		중 순 2nd	76	64	63	63	72	76	92	81	80	77	58	68	
		하 순 3rd	65	60	52	64	79	93	83	88	74	73	67	63	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순 1st	52	70	42	43	49	30	52	23	35	20	39	46	
		중 순 2nd	32	43	60	53	34	36	46	23	34	21	46	32	
		하 순 3rd	44	43	53	42	46	31	29	27	22	31	45	45	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순 1st	0	147	10	1905	1700	295	2635		115	40	70	340	
		중 순 2nd	164	150	301	202	810	1050	1921	60	702	10	40	80	
		하 순 3rd	35	175	10	145	310	1398	127	1320	0	530	272	2	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순 1st													
		중 순 2nd													
		하 순 3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순 1st	537	501	529	407	521	705	130	1044	704	841	556	409	
		중 순 2nd	248	526	540	557	416	822	172	590	300	703	570	417	
		하 순 3rd	688	92	965	729	772	105	682	388	635	757	383	764	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순 1st	46	53	44	65	58	52	91	29	49	27	39	61	
		중 순 2nd	74	47	46	47	68	46	88	49	79	33	42	51	
		하 순 3rd	34	56	28	42	44	90	64	71	36	26	58	26	

계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA															
현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃						19			4				78(33)
	최고기온	Max.T. ≥ 25℃					21					21			154(113)
	평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							13	29					48(38)
	최저기온	Min.T. ≥ 25℃							17						1(1)
최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃							26	18					24
	최고기온	Max.T. ≥ 25℃							25	29					36
	평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							27	19					24
	최저기온	Min.T. ≥ 25℃							17						1

저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃								8					1(1)
	평균기온	Mean.T. < 0℃						11			13				93(23)
	최저기온	Min.T. < 0℃						4			31				118(72)
	서 리	Frost					20				4				105(12)
	결 빙	Freezing					20				20				121(73)
	눈	Snow						4			13				100(20)
	적 설	Snow Cover						4			2				89(20)
최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃								8					1
	평균기온	Mean.T. < 0℃						11-14							4
	최저기온	Min.T. < 0℃						4	1						29
	서 리	Frost									3-4				2
	결 빙	Freezing						4	1						29
	눈	Snow						11-18							8
	적 설	Snow Cover						11-18							8

175 진 도(Jindo)

2006년

요 소	Element	1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 (0.1hPa)	평균현지 Mean Station	9658	9668	9601	9559	9572	9535	9529	9551	9592	9633	9631	9678	9601
	평균해면 Mean Sea Level	10246	10257	10176	10121	10122	10073	10062	10079	10136	10183	10197	10261	10159
	최 고 Highest	10331	10388	10263	10229	10228	10164	10151	10164	10218	10258	10280	10359	10388
	나타난날 Date	24	4	4	14	11	1	26	3	12	24	24	19	2/ 4
	최 저 Lowest	10122	10121	10057	10007	9986	9950	9814	9980	9987	10081	10078	10154	9814
	나타난날 Date	13	14	16	11	27	8	10	18	17	5	27	26	7/10
기온 (0.1℃)	평 균 Mean	5	0	47	94	148	193	217	251	183	168	91	31	119
	평균최고 Mean Maximum	50	50	106	149	198	236	247	303	238	230	142	78	169
	평균최저 Mean Minimum	-22	-36	2	53	111	162	200	221	152	131	56	0	86
	최 고 Highest	119	147	179	226	261	287	303	332	285	264	215	157	332
	나타난날 Date	13	21	21	30	21	28	13	8	8	13	1	26	8/ 8
	최 저 Lowest	-90	-114	-72	15	74	132	171	194	121	87	-8	-64	-114
	나타난날 Date	5	4	12	16	3	4	24	31	11	24	30	30	2/ 4
증기압 (0.1hPa)	평 균 Mean	52	47	58	84	128	179	249	269	168	137	88	57	126
	최 고 Highest	130	123	120	163	194	283	354	330	255	211	168	107	354
	나타난날 Date	13	14	5	10	7	28	13	14	8	11	5	7	7/13
	최 저 Lowest	8	21	8	9	57	70	170	189	91	48	36	21	8
	나타난날 Date	16	24	27	17	15	16	24	19	11	13	30	30	3/27
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.		-31	-44	-22	34	103	153	208	220	145	112	44	-17	75
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균 Mean	79	76	66	70	76	79	94	84	78	71	73	72	77
	최 소 Lowest	7	14	6	9	28	28	64	50	37	18	26	18	6
	나타난날 Date	16	24	27	17	14	18	29	9	22	10	21	11	3/27
강수량 (0.1mm)	합계 00~24h Total	210	340	344	1641	2970	2913	3606	885	945	329	445	514	15142
	합계 09~09h Total													
최다 Greatest	1일 Daily	70	70	175	365	1385	1355	895	290	395	285	205	210	1385
	나타난날 Date	13	14	18	1	6	14	11	27	15	22	27	7	5/ 6
	6시간 6hourly	55	65	130	375	1095	850	835	263	305	255	140	175	1095
	나타난날 Date	13	14	18	10	6	14	11	30	15	22	4	8	5/ 6
	1시간 Hourly				110	255	245	315	175	85	140			315
	나타난날 Date				10	6	14	1	29	15	22			7/ 1
	10분간 10Minutes				40	60	105	140	115	25	35			140
	나타난날 Date				4	6	27	1	29	15	22			7/ 1
	2일 2Days	72	95	32	505	875	620	1240	474	430	290	225	390	1240
	나타난날 Date	13-14	31-1	28-1	9-10	18-19	21-22	10-11	29-30	15-16	22-23	26-27	7-8	7/10- 7/11
	3일이상 3Days/more	41	102	35	640	290		1405		755		230	445	1405
	나타난날 Date	5-7	5-8	28-3	9-11	26-28		8-11		15-18		26-28	7-9	7/ 8- 7/11
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small 총량 Total													
	소형 Small 일최다량 DailyGreat.													
	소형 Small 나타난날 Date													
	대형 Large 총량 Total													
	대형 Large 일최다량 DailyGreat.													
	대형 Large 나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균 Mean for 24hrs	51	59	60	68	61	51	60	36	41	38	56	49	53
	최 대 Fastest	155	166	179	194	172	173	228	113	136	145	174	171	228
	풍 향 Direction	SE	WNW	WNW	SE	SE	SE	ESE	W	NNW	WNW	WNW	WNW	ESE
	나타난날 Date	12	7	28	9	26	8	10	27	9	23	6	17	7/10
	최대순간 Greatest Gust	201	274	280	285	234	244	353	179	200	207	260	251	353
	풍 향 Direction	ESE	WNW	WNW	WNW	SSE	SSE	ESE	W	NNW	WNW	WNW	WNW	ESE
	나타난날 Date	12	7	28	20	6	14	10	27	9	23	6	17	7/10
	합성풍속 Resultant Speed	21	31	32	21	12	19	32	9	16	14	13	25	7
	합성풍향 Resultant Dir.	N	NNW	WNW	W	SSE	S	S	SE	ENE	NNW	NW	NNW	WNW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량 Mean	57	58	45	54	60	68	92	57	56	33	54	56	58
	중하층운량 Low Middle	37	41	28	31	44	42	83	43	33	20	37	36	40
일조 SUNSHINE	총시간 Total (01hr)	1375	1300	2259	1730	1634	1726	393	2049	1794	2418	1489	1463	19630
	일조율 Percentage(0.1%)	437	424	609	442	377	399	89	492	482	688	477	476	441
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation														
눈 SNOW (0.1cm)	적 설 Snow Cover	78	160	32									19	160
	나타난날 Date	7	6	1									29	2/ 6
최심 Max. Depth	신적설 Snow Fall	55	121	20									18	121
	나타난날 Date	6	6	1									28	2/ 6
	합 계 Total	134	198	35									38	405
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균 Mean	-27	-41	-5	42	101	152	197	217	141	120	47	-12	78
	최 저 Lowest	-93	-116	-74	10	68	117	167	192	100	65	-33	-71	-116
	나타난날 Date	5	4	12	17	3	16	24	30	10	28	30	30	2/ 4
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면 Surface	15	18	76	113	174	230	236	300	209	190	92	34	141
	0.05m Underground													
	0.1m "													
	0.2m "													
	0.3m "													
	0.5m "													
	1.0m "													
	1.5m "													
	3.0m "													
	5.0m "													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.		7069	10994	5639	8618	9488	8461	9770	2403	7295	2229	3548	7682	83196
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog		7645	7754	10143	12755	21565	26769	50203	10560	5141	1479	4864	5083	163961

175 진 도(Jindo)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	55	65	45	56	40	28	34	60	45	47	47	45	65
	북동	NE	38	47	41	25	37	36	14	32	36	29	44	34	47
	동북동	ENE	42	47	34	45	44	33	0	42	41	29	35	49	49
	동	E	51	79	77	53	104	77	28	70	87	54	75	66	104
	동남동	ESE	90	113	101	92	148	159	223	73	92	93	121	97	223
	남동	SE	155	114	88	167	172	151	177	98	70	112	76	92	177
	남남동	SSE	75	101	90	160	134	125	133	85	34	90	85	54	160
	남	S	0	76	72	97	98	100	88	73	22	39	53	8	100
	남남서	SSW	37	91	94	122	115	106	86	61	12	54	89	28	122
	남서	SW	40	89	80	86	89	62	95	49	25	24	79	41	95
	서남서	WSW	32	89	75	88	81	73	104	66	16	71	74	57	104
	서	W	34	122	98	102	108	71	106	48	46	101	111	124	124
	서북서	WNW	78	157	146	177	104	107	81	74	51	129	174	163	177
	북서	NW	129	118	144	136	125	99	59	71	108	93	85	122	144
	북북서	NNW	118	112	116	120	128	58	75	85	128	97	105	87	128
	북	N	62	84	74	74	46	55	14	77	57	65	67	71	84
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	3	0	1	3	1	11	3	27	33	56	0	9	12
	북북동	NNE	44	33	13	19	3	14	3	26	24	36	13	38	22
	북동	NE	34	24	5	7	8	15	4	15	21	31	14	27	17
	동북동	ENE	35	21	11	21	15	15	0	20	33	22	15	36	20
	동	E	46	48	16	25	71	29	3	48	99	51	107	74	51
	동남동	ESE	77	77	46	33	141	97	50	94	285	85	169	98	104
	남동	SE	113	43	62	104	179	192	237	220	110	99	21	40	118
	남남동	SSE	22	27	67	93	69	103	164	117	22	30	17	12	62
	남	S	0	7	26	36	22	57	65	30	4	5	11	1	22
	남남서	SSW	4	18	12	64	30	42	56	32	3	4	26	1	24
	남서	SW	3	13	26	24	26	46	46	19	17	7	17	5	21
	서남서	WSW	11	7	77	44	39	69	130	22	4	12	42	15	39
	서	W	7	58	105	69	113	113	129	63	28	26	83	44	70
	서북서	WNW	51	106	160	156	155	82	66	67	28	142	132	105	104
	북서	NW	113	118	206	124	83	46	22	60	64	129	154	259	115
	북북서	NNW	352	347	142	142	36	49	23	94	157	167	149	181	153
	북	N	87	54	26	36	11	21	1	46	69	98	31	52	44
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	4	4										2	10
		0.1 ~ 10.0℃	24	20	14	2							5	20	85
		10.1 ~ 20.0℃	3	4	17	27	16	4	1		3	5	23	9	112
		20.1 ~ 30.0℃				1	15	26	29	13	27	26	2		139
		≥ 30.1℃							1	18					19
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	3	4											7
		-4.9 ~ 0.0℃	9	10	6									6	31
		0.1 ~ 10.0℃	19	14	25	16							20	25	119
		10.1 ~ 20.0℃				14	30	19	7		25	30	10		135
		≥ 20.1℃					1	11	24	31	5	1			73
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	7	10	2									3	22
		-4.9 ~ 0.0℃	16	14	15								1	13	59
		0.1 ~ 10.0℃	8	4	14	28	9					6	26	15	110
		≥ 10.1℃				2	22	30	31	31	30	25	3		174
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	8	12	9	13	11	10	14	10	10	6	7	11	121
		≥ 10.0mm			2	5	6	6	7	3	2	1	2	2	36
		≥ 30.0mm				2	2	2	5		2				13
		≥ 80.0mm					1	1	2						4
		≥ 100.0mm					1	1							2
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				10	9	8	12	7	5	2			53
		≥ 6.0mm				5	3	5	6	3	1	1			24
		≥ 10.0mm				1	2	3	5	3		1			15
		≥ 20.0mm					1	1	4						6
		≥ 30.0mm							1						1
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				13	11	10	14	10	10	6			74
		≥ 1.0mm				8	7	7	12	6	3	1			44
		≥ 5.0mm					1	2	5	3					11
		≥ 10.0mm						1	1	1					3
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	4	6	6									4	20
		≥ 5.0cm	1	1											2
		≥ 10.0cm		1											1
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	7	10	6									5	28
		≥ 5.0cm	3	4											7
		≥ 10.0cm		1											1
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	2	1	9	4						2		1	19
		21 ~ 30%		3	5	5	2	3				2	2	3	25
		31 ~ 40%	3	4	3	4	10	3			2	9	2	3	43
		41 ~ 50%	7	5	5	9	4	4		2	11	10	13	7	77
		51 ~ 70%	14	11	5	4	6	9	4	20	13	6	12	14	118
		≥ 71%	5	4	4	4	9	11	27	9	4	2	1	3	83
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s									1				1
		3.4 ~ 7.9m/s	12	5	6	3	7	14	9	21	16	21	11	15	140
		8.0 ~ 13.8m/s	18	22	24	20	21	14	19	10	13	9	16	14	200
		≥ 13.9m/s	1	1	1	7	3	2	3			1	3	2	24

175 진 도(Jindo)

2006년

요 소 Element				1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow		5	9	6									7	27
	진눈깨비	Sleet		3	5	1										9
	싸 락 눈	Snow Pellet														
	우 박	Hail					1							1		2
	안 개	Fog		6	10	10	12	16	19	29	17	6	3	7	7	142
	서 리	Frost		10	8	3									9	30
	결 빙	Freezing		27	24	17								1	18	87
	연 무	Haze														
	황 사	Yellow Sand				2	6									8
	뇌 전	Thunderstorm					1		1	3	2			2		9
	일 조	부조(0%)		7	4	2	5	8	10	16	1	6		2	4	65
	Sunshine	< 20%		9	10	6	11	13	11	25	7	9	4	8	8	121
		≥ 80%		6	5	12	7	8	4		5	6	15	6	8	82
	맑 음	Clear		8	2	9	5	7	3		3	7	15	5	5	69
	구름조금	Partly Cloudy		4	11	9	10	5	6		11	7	9	9	9	90
	구름많음	Mostly Cloudy		8	6	6	6	6	8	1	8	7	3	10	10	79
	흐 림	Cloudy		11	9	7	9	13	13	30	9	9	4	6	7	127
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순	1st	10254	10284	10206	10113	10120	10058	10023	10109	10098	10141	10186	10261	
		중 순	2nd	10226	10234	10173	10144	10154	10086	10065	10036	10141	10198	10204	10264	
		하 순	3rd	10256	10254	10151	10105	10096	10075	10094	10091	10168	10206	10201	10258	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-21	-35	55	99	145	187	202	259	196	186	122	36	
		중 순	2nd	26	17	28	81	141	193	225	253	169	181	77	31	
		하 순	3rd	11	21	58	102	158	199	223	242	184	140	75	26	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	16	8	111	147	197	241	230	314	251	251	175	78	
		중 순	2nd	72	62	80	133	196	242	243	307	216	244	129	77	
		하 순	3rd	62	87	123	166	202	225	266	291	247	196	121	80	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-43	-62	15	61	104	150	185	225	162	148	77	7	
		중 순	2nd	-3	-23	-16	41	103	155	214	223	144	143	47	1	
		하 순	3rd	-21	-21	8	57	124	181	200	217	152	105	44	-7	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순	1st	-55	-62	2	51	111	138	195	222	163	121	85	3	
		중 순	2nd	-18	-28	-31	26	81	130	221	218	139	124	19	-26	
		하 순	3rd	-23	-41	-36	25	117	190	207	221	132	92	29	-26	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순	1st	42	40	68	94	135	160	229	271	190	145	115	65	
		중 순	2nd	58	54	53	81	110	155	270	266	161	148	72	53	
		하 순	3rd	55	48	52	78	139	221	249	269	153	119	78	53	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순	1st	80	85	74	76	81	74	95	80	81	68	78	79	
		중 순	2nd	77	74	70	72	68	69	97	82	82	71	67	68	
		하 순	3rd	80	68	57	63	78	94	91	88	72	74	73	70	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순	1st	41	65	51	71	64	46	68	36	41	35	54	49	
		중 순	2nd	55	53	65	76	51	55	68	33	49	30	55	41	
		하 순	3rd	58	60	63	56	67	53	46	39	35	49	59	55	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순	1st	41	152	25	1312	1740	165	2055		145	25	190	458	
		중 순	2nd	124	91	316	170	895	1355	1330	53	795	9	25	47	
		하 순	3rd	45	97	3	159	335	1393	221	832	5	295	230	9	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순	1st	411	318	606	443	469	751	41	1041	721	896	534	356	
		중 순	2nd	233	527	594	568	432	847	13	725	366	780	548	353	
		하 순	3rd	731	455	1059	719	733	128	339	283	707	742	407	754	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순	1st	64	66	54	62	63	58	96	38	49	29	50	71	
		중 순	2nd	76	50	50	54	69	54	98	51	78	33	49	60	
		하 순	3rd	34	60	33	46	50	92	85	80	41	36	63	39	
계절현상의첫날,마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃							13	28					47(20)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃					21					18			151(78)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃								2-28					27(17)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													(0)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃								2-11					10
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							25	29					36
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃								2-11					10
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													
저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena				'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃						5		17					75(19)
		평균기온	Mean.T. < 0℃						4			13				100(52)
		최저기온	Min.T. < 0℃					17				31				135(96)
		서 리	Frost						9			4				86(24)
		결 빙	Freezing					16				31				136(102)
		눈	Snow						4			28				115(40)
		적 설	Snow Cover						4			28				115(52)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃							4-7						4
		평균기온	Mean.T. < 0℃						11-22							12
		최저기온	Min.T. < 0℃						2-31							30
		서 리	Frost							24-27						4
		결 빙	Freezing						2	12						42
		눈	Snow						10-18							9
		적 설	Snow Cover						4-30							27

184 제 주(Jeju)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10215	10231	10155	10100	10102	10052	10038	10055	10110	10160	10169	10235	10135
	평균해면	Mean Sea Level	10241	10257	10180	10125	10126	10077	10062	10079	10134	10184	10194	10261	10160
	최 고	Highest	10332	10390	10265	10230	10220	10166	10151	10164	10207	10251	10272	10358	10390
	나타난날	Date	24	4	13	14	11	1	30	3	12	24	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10131	10124	10043	10008	9996	9956	9797	9986	9981	10089	10060	10161	9797
	나타난날	Date	13	14	18	11	27	8	10	17	17	5	27	26	7/10
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	73	63	97	139	176	211	256	279	217	199	148	90	162
	평균최고	Mean Maximum	97	92	133	177	211	243	288	309	242	235	178	117	194
	평균최저	Mean Minimum	51	35	63	103	145	184	231	251	197	166	122	66	135
	최 고	Highest	163	182	198	291	283	300	337	340	290	267	255	182	340
	나타난날	Date	29	14	25	30	22	13	27	25	4	19	9	7	8/25
	최 저	Lowest	1	-18	6	70	115	141	197	222	171	115	74	22	-18
	나타난날	Date	5	3	13	3	4	5	7	30	28	28	30	28	2/ 3
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	67	60	72	94	141	191	244	257	179	145	102	73	135
	최 고	Highest	151	144	132	168	201	274	295	310	259	228	182	153	310
	나타난날	Date	13	14	18	10	22	30	19	29	8	19	5	7	8/29
	최 저	Lowest	26	26	29	25	56	94	171	181	104	82	40	43	25
	나타난날	Date	4	13	29	8	14	12	24	9	29	9	30	29	4/ 8
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			5	-11	12	52	118	164	205	213	155	123	66	19	93
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	62	59	57	58	70	75	74	68	68	62	58	61	64
	최 소	Lowest	26	23	11	7	18	18	35	38	39	30	14	29	7
	나타난날	Date	3	24	25	8	14	12	27	25	10	9	10	20	4/ 8
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		570	735	438	884	1637	2716	3387	648	2610	193	836	620	15274
	합계 09~09h Total		615	725	408	879	1637	2726	3377	648	2620	183	836	620	15274
	최다 Greatest	1일 Daily	305	180	165	245	785	1615	1455	210	1085	110	295	340	1615
		나타난날 Date	16	6	16	11	19	30	10	30	17	22	26	8	6/30
		6시간 6hourly	265	130	140	240	490	1320	1320	170	485	95	240	145	1320
		나타난날 Date	16	25	16	11	19	30	10	30	17	22	26	8	7/10
		1시간 Hourly				80	160	625	285	85	155	30			625
		나타난날 Date				11	19	30	10	30	15	22			6/30
		10분간 10Minutes				40	40	210	75	55	50	10			210
		나타난날 Date				2	19	30	11	29	15	22			6/30
		2일 2Days	345	215	175	320	1045	1675	1945	345	1210	111	555	450	1945
		나타난날 Date	16-17	25-26	16-17	10-11	18-19	29-30	30-1	29-30	17-18	22-23	26-27	8-9	6/30- 7/ 1
		3일이상 3Days/more	476	195	326	510	1055	540	2380	432	1717		570	465	2380
		나타난날 Date	12-18	6-8	15-18	9-13	17-19	22-26	8-11	26-31	15-19		26-28	7-9	7/ 8- 7/11
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total	416	505	859	1037	1059	1027	1278	1621	1018	1108	754	517	11199
		일최다량 DailyGreat.	24	34	43	60	64	60	80	76	64	55	50	26	80
		나타난날 Date	28	27	28	30	2	21	17	16	1	19	3	6	7/17
	대형 Large	총량 Total				722	743	714	911	1150	701	767			5708
		일최다량 DailyGreat.				42	48	42	56	58	44	37			58
		나타난날 Date				30	2	21	17	3	1	19			8/ 3
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	35	39	38	33	32	23	29	23	29	26	39	36	32
	최 대	Fastest	97	122	122	121	107	100	151	70	100	87	122	129	151
	풍 향	Direction	N	NW	NW	SSW	SW	SSW	SW	SW	NE	NW	NW	NW	SW
	나타난날	Date	6	7	28	4	22	10	10	30	17	22	7	17	7/10
	최대순간	Greatest Gust	172	238	183	231	177	175	272	121	178	148	188	197	272
	풍 향	Direction	NNW	NW	NW	SSW	SW	SSW	SW	W	NE	WSW	NNW	NW	SW
	나타난날	Date	7	7	28	9	6	30	10	30	17	22	7	17	7/10
	합성풍속	Resultant Speed	18	20	18	12	4	9	4	6	19	6	12	17	9
	합성풍향	Resultant Dir.	NNE	N	NW	WNW	ENE	NE	W	NE	ENE	ENE	N	NNW	N
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	64	65	46	53	61	64	68	46	63	37	59	66	58
	중하층운량	Low Middle	47	46	30	26	37	37	43	31	40	25	41	48	38
일조 SUNSHINE	총시간 Total (01hr)		791	864	1831	1727	1479	1447	1530	2207	1287	2059	1118	707	17047
	일조율 Percentage(0.1%)		250	281	493	442	343	336	349	532	346	584	357	229	383
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation			18734	24221	46861	49391	53137	51484	54132	58601	39277	43489	23151	16631	479109
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover	39											1	39
	나타난날	Date	7											28	1/ 7
	최심 Max. Depth 신적설	Snow Fall	35											1	35
	나타난날	Date	6											28	1/ 6
	합 계	Total	59											1	60
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	22	14	38	76	126	170	222	243	180	143	96	43	114
	최 저	Lowest	-18	-29	-20	35	74	133	187	220	148	93	47	10	-29
	나타난날	Date	28	3	4	3	4	16	23	31	28	28	30	30	2/ 3
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	58	61	112	160	212	256	291	339	237	220	142	78	181
	0.05m	Underground	67	73	113	157	203	246	287	328	244	228	156	92	183
	0.1m	"	73	74	112	151	196	239	280	321	239	224	157	98	180
	0.2m	"	80	79	113	150	193	235	276	319	245	227	165	104	182
	0.3m	"	93	91	119	151	189	233	272	313	249	230	175	119	186
	0.5m	"	110	104	121	148	185	225	267	300	250	226	183	140	188
	1.0m	"	133	122	127	142	170	204	251	280	250	228	196	163	189
	1.5m	"	144	132	131	141	159	185	232	257	246	226	203	172	186
	3.0m	"	172	159	150	145	149	168	213	236	232	219	206	192	187
	5.0m	"	186	179	169	161	155	162	189	213	215	212	203	195	187
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			7658	9098	6042	9055	11737	9493	10780	3972	10782	2584	6136	8625	95962
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog						125	1990	6114	331						8560

184 제 주(Jeju)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	73	74	91	59	44	62	47	57	80	54	57	69	91
	북동	NE	62	70	54	73	69	62	68	62	95	60	90	53	95
	동북동	ENE	67	62	56	56	70	71	80	56	63	52	87	54	87
	동	E	69	60	55	39	81	52	84	46	43	46	45	51	84
	동남동	ESE	69	46	46	38	82	63	84	45	37	49	44	49	84
	남동	SE	67	34	38	68	69	53	97	35	37	47	40	38	97
	남남동	SSE	28	31	38	84	59	34	67	25	27	33	38	34	84
	남	S	27	52	29	59	63	57	67	42	26	29	54	43	67
	남남서	SSW	28	89	83	109	99	90	124	59	31	33	62	45	124
	남서	SW	25	69	84	111	96	78	118	44	21	50	65	28	118
	서남서	WSW	36	70	77	95	82	60	90	55	30	22	70	62	95
	서	W	52	99	79	73	71	49	66	44	0	63	73	79	99
	서북서	WNW	40	97	80	79	59	45	51	32	33	73	87	112	112
	북서	NW	70	108	92	95	47	40	61	42	65	78	106	129	129
	북북서	NNW	87	99	100	76	45	58	34	46	56	53	81	77	100
	북	N	77	72	87	35	37	37	31	34	45	48	63	77	87
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	5	3	9	14	26	74	60	15	1	7	3	1	18
	북북동	NNE	149	132	86	86	99	183	134	184	89	118	38	52	113
	북동	NE	52	65	46	50	59	129	134	116	136	67	90	35	82
	동북동	ENE	46	45	20	51	65	63	46	39	158	38	106	59	61
	동	E	70	55	44	43	148	90	38	40	131	44	50	42	66
	동남동	ESE	70	42	31	33	98	47	38	40	136	55	21	28	53
	남동	SE	39	18	11	33	20	21	30	31	82	109	26	51	39
	남남동	SSE	73	39	63	50	34	31	42	56	86	179	89	132	73
	남	S	51	48	52	53	17	26	43	132	56	109	78	70	61
	남남서	SSW	32	39	36	36	22	26	39	102	18	39	60	19	39
	남서	SW	11	34	67	57	30	38	98	27	1	11	33	8	35
	서남서	WSW	9	30	22	99	83	35	87	42	3	7	18	5	37
	서	W	16	30	67	76	105	43	48	35	0	16	29	15	40
	서북서	WNW	16	24	50	107	79	38	34	28	8	32	60	63	45
	북서	NW	65	79	145	124	48	40	54	30	14	52	161	220	86
	북북서	NNW	145	171	163	64	23	36	39	36	39	50	97	122	82
	북	N	151	147	87	24	44	81	36	47	42	67	42	77	70
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃													
		0.1 ~ 10.0℃	16	19	6									8	49
		10.1 ~ 20.0℃	15	9	25	22	13	2				2	20	23	131
		20.1 ~ 30.0℃				8	18	28	17	7	30	29	10		147
		≥ 30.1℃							14	24					38
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃													
		-4.9 ~ 0.0℃													
		0.1 ~ 10.0℃	26	26	16	1							1	22	92
		10.1 ~ 20.0℃	5	2	15	28	27	11			4	11	28	9	140
		≥ 20.1℃				1	4	19	31	31	26	20	1		133
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃													
		-4.9 ~ 0.0℃		3											3
		0.1 ~ 10.0℃	30	24	27	16							4	28	129
		≥ 10.1℃	1	1	4	14	31	30	31	31	30	31	26	3	233
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	14	12	11	14	15	11	17	12	14	6	11	12	149
		≥ 10.0mm	1	3	2	3	4	5	8	3	7	1	2	3	42
		≥ 30.0mm	1				1	2	3		3			1	11
		≥ 80.0mm						1	1		1				3
		≥ 100.0mm						1	1		1				3
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				10	7	8	11	8	8	2			54
		≥ 6.0mm				2	4	5	8	2	5				26
		≥ 10.0mm					1	1	3		4				9
		≥ 20.0mm						1	1						2
		≥ 30.0mm						1							1
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				14	15	11	17	12	14	6			89
		≥ 1.0mm				8	7	8	11	7	8	1			50
		≥ 5.0mm						2	4	1	2				9
		≥ 10.0mm						1							1
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	3											1	4
		≥ 5.0cm													
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	3											1	4
		≥ 5.0cm													
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%			5	6	1	1					1		14
		21 ~ 30%	3	4	7	7	3	1				1	3	1	30
		31 ~ 40%	8	7	8	4	6	2	1	2	1	8	12	10	69
		41 ~ 50%	8	12	7	5	6	2	6	8	15	14	7	14	104
		51 ~ 70%	8	4	4	7	10	20	22	21	11	8	6	5	126
		≥ 71%	4	1		1	5	4	2		3		1	1	22
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s		1			1	1	2		1	4	1		11
		3.4 ~ 7.9m/s	26	24	22	21	24	26	23	31	28	25	24	24	298
		8.0 ~ 13.8m/s	5	3	9	9	6	3	5		1	2	5	7	55
		≥ 13.9m/s							1						1

184 제 주(Jeju)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow	4	3	2									3	12
	진눈깨비	Sleet		1										1	2
	싸 락 눈	Snow Pellet		1											1
	우 박	Hail													
	안 개	Fog				2	6	13	2						23
	서 리	Frost	3	1	1										5
	결 빙	Freezing	6	8	2										16
	연 무	Haze													
	황 사	Yellow Sand			2	6									8
	뇌 전	Thunderstorm	1	1		2		4	4	9		1	4		26
	일 조	부조(0%)	9	4	2	7	7	8	6	3	7	1	7	8	69
	Sunshine	< 20%	18	18	9	9	13	11	15	7	13	3	13	21	150
		≥ 80%	4	4	7	3	4	1	5	9		6	4	2	49
	맑 음	Clear	4	2	9	8	6	2	4	5	3	12	4	2	61
	구름조금	Partly Cloudy	5	6	9	9	5	8	7	17	10	9	10	5	100
	구름많음	Mostly Cloudy	6	7	8	4	4	9	6	5	6	8	6	10	79
	흐 림	Cloudy	16	13	5	9	16	11	14	4	11	2	10	14	125
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순 1st	10251	10287	10208	10114	10122	10062	10025	10109	10097	10144	10181	10259	
		중 순 2nd	10217	10235	10178	10152	10157	10091	10064	10037	10137	10199	10205	10265	
		하 순 3rd	10254	10249	10158	10111	10102	10077	10095	10089	10169	10208	10197	10260	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순 1st	52	35	102	147	172	188	235	279	239	207	173	103	
		중 순 2nd	93	76	85	129	168	214	275	276	208	208	139	86	
		하 순 3rd	75	81	103	142	185	233	259	281	205	183	132	83	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	69	62	135	190	207	219	268	313	264	242	216	130	
		중 순 2nd	115	106	121	165	202	253	307	306	228	248	170	110	
		하 순 3rd	106	112	141	177	223	257	291	309	235	218	149	111	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	36	13	70	106	140	163	212	245	220	175	136	81	
		중 순 2nd	68	45	50	100	142	181	250	253	190	176	116	59	
		하 순 3rd	48	48	67	102	153	210	231	256	180	150	114	58	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순 1st	-24	-34	31	69	119	141	197	207	175	126	84	36	
		중 순 2nd	41	-5	-2	41	99	154	217	211	160	134	49	9	
		하 순 3rd	-2	11	8	45	134	198	201	221	130	109	66	13	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순 1st	52	49	82	106	143	162	232	247	204	148	114	83	
		중 순 2nd	84	64	65	87	126	178	262	253	183	157	89	66	
		하 순 3rd	64	69	69	89	155	233	238	268	151	132	102	70	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순 1st	58	60	62	62	71	74	79	65	68	60	56	63	
		중 순 2nd	70	57	56	58	65	69	71	68	74	62	55	58	
		하 순 3rd	58	61	53	56	72	81	71	70	62	62	64	61	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순 1st	40	48	37	32	35	27	35	26	29	23	33	42	
		중 순 2nd	33	33	41	35	27	20	31	19	33	25	40	33	
		하 순 3rd	32	34	35	32	34	22	22	24	26	29	43	34	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순 1st	34	240	38	500	456	381	2595		651	10	76	477	
		중 순 2nd	476	170	335	295	1075	120	621	145	1934	67	145	122	
		하 순 3rd	60	325	65	89	106	2215	171	503	25	116	615	21	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순 1st	121	142	245	271	309	357	283	629	404	408	332	170	
		중 순 2nd	97	202	264	346	296	408	470	558	224	374	259	148	
		하 순 3rd	198	161	350	420	454	262	525	434	390	326	163	199	
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순 1st	184	78	497	456	396	510	282	1022	490	748	652	135	
		중 순 2nd	144	371	547	503	355	749	469	735	218	654	303	234	
		하 순 3rd	463	415	787	768	728	188	779	450	579	657	163	338	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순 1st	71	74	46	63	64	59	83	31	63	37	34	76	
		중 순 2nd	80	59	53	53	69	46	69	40	79	35	63	66	
		하 순 3rd	42	61	40	43	52	87	54	65	45	40	80	56	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃					13		29					78(39)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃			30							9		194(91)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃					21			4				76(56)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃						14	29					47(24)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃						26	11					17
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃						25		7				45
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						26		4				41
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃							21-29					9
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃												(0)
		평균기온	Mean.T. < 0℃												(0)
		최저기온	Min.T. < 0℃						21		8				50(4)
		서 리	Frost						25			4			70(8)
		결 빙	Freezing						17			13			87(23)
		눈	Snow						4			13			100(23)
		적 설	Snow Cover						5	7					34(8)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃												
		평균기온	Mean.T. < 0℃												
		최저기온	Min.T. < 0℃								3-4				2
		서 리	Frost						28-29						2
		결 빙	Freezing								3-5				3
		눈	Snow						11-18						8
		적 설	Snow Cover							5-7					3

185 고 산(Gosan)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 (0.1hPa) AIR PRESSURE	평균현지	Mean Station	10144	10159	10088	10038	10038	9992	9980	9996	10043	10096	10101	10164	10070
	평균해면	Mean Sea Level	10232	10247	10174	10123	10122	10074	10061	10077	10124	10179	10186	10251	10154
	최 고	Highest	10320	10380	10260	10213	10211	10162	10151	10164	10200	10247	10258	10348	10380
	나타난날	Date	24	4	13	14	16	1	30	3	12	25	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10123	10120	10037	9999	9975	9929	9759	9980	9953	10077	10057	10148	9759
	나타난날	Date	13	15	18	11	19	8	10	17	17	5	27	26	7/10
기온 (0.1℃) AIR TEMPERATURE	평 균	Mean	71	59	92	123	154	199	243	273	214	196	148	91	155
	평균최고	Mean Maximum	97	91	128	158	192	233	268	307	244	232	179	117	187
	평균최저	Mean Minimum	48	30	60	97	127	177	225	249	188	165	121	67	130
	최 고	Highest	168	163	171	202	239	283	301	330	306	262	225	183	330
	나타난날	Date	30	14	9	8	26	29	14	28	3	21	9	7	8/28
	최 저	Lowest	-8	-19	-10	68	97	139	181	227	156	124	77	12	-19
	나타난날	Date	5	3	13	22	2	5	23	5	26	23	30	17	2/ 3
증기압 (0.1hPa) VAPOUR PRESSURE	평 균	Mean	70	64	81	107	146	207	277	292	187	161	113	78	149
	최 고	Highest	165	147	139	172	202	300	333	349	249	224	197	161	349
	나타난날	Date	13	14	18	30	21	27	14	29	4	22	5	7	8/29
	최 저	Lowest	31	27	37	54	53	132	168	209	99	107	57	47	27
	나타난날	Date	3	12	13	16	2	12	23	9	23	27	17	30	2/12
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			11	0	30	75	123	177	225	234	161	139	82	28	107
상대습도 (1%) REL. HUM.	평 균	Mean	66	66	66	73	81	87	90	79	72	69	64	64	73
	최 소	Lowest	33	27	19	20	29	42	64	48	42	38	29	37	19
	나타난날	Date	3	24	27	8	2	2	24	9	23	16	17	20	3/27
강수량 (0.1mm) PRECIPITATION	합계 00~24h Total		493	413	401	1177	1447	2035	4075	1009	1026	448	701	278	13503
	합계 09~09h Total														
	최다량 Greatest	1일 Daily	210	120	150	435	590	625	1885	310	290	340	260	115	1885
		나타난날 Date	16	6	16	9	6	24	8	23	17	22	27	8	7/ 8
		6시간 6hourly	200	105	145	405	500	530	1475	310	200	315	240	70	1475
		나타난날 Date	16	6	16	10	6	24	8	23	18	22	27	8	7/ 8
		1시간 Hourly				130	145	220	555	290	110	115			555
		나타난날 Date				9	6	30	8	23	18	22			7/ 8
		10분간 10Minutes				65	45	135	175	165	50	50			175
		나타난날 Date				4	6	30	8	23	18	22			7/ 8
		2일 2Days	255	130	160	565	592	795	1935	350	490	341	375	170	1935
		나타난날 Date	16-17	6-7	16-17	9-10	5-6	23-24	8-9	23-24	17-18	22-23	26-27	8-9	7/ 8- 7/ 9
		3일이상 3Days/more	310	136	315	695	430	916	2615	260	737			185	2615
		나타난날 Date	16-18	5-8	15-18	9-13	17-19	21-27	8-11	11-13	15-18			7-9	7/ 8- 7/11
증발량 (0.1mm) EVAPO-URATION	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 (0.1m/s) WIND	24h평균	Mean for 24hrs	89	104	92	82	61	50	63	43	51	45	75	81	70
	최 대	Fastest	247	313	281	248	247	263	267	262	194	171	218	292	313
	풍 향	Direction	NNW	NW	N	NNW	N	WNW	W	NW	N	NNW	N	NNW	NW
	나타난날	Date	6	7	28	20	19	30	10	30	17	22	11	17	2/ 7
	최대순간	Greatest Gust	311	361	343	289	313	350	338	299	268	223	276	365	365
	풍 향	Direction	NNW	NW	N	NNW	N	WNW	SE	NW	N	NNW	N	NNW	NNW
	나타난날	Date	6	7	12	20	19	30	10	30	17	22	11	17	12/17
	합성풍속	Resultant Speed	68	77	56	29	2	17	40	9	40	30	46	65	29
	합성풍향	Resultant Dir.	NNE	N	N	N	ENE	SSE	S	SE	NE	NNE	N	N	NNE
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	66	70	49	57	66	72	75	51	61	35	61	64	61
	중하층운량	Low Middle	48	47	30	30	42	38	48	34	36	22	40	49	39
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1040	1070	1917	1722	1218	1388	1468	2545	1472	2404	1300	1079	18623
	일조율	Percentage(0.1%)	328	348	516	441	283	323	335	614	396	682	414	347	419
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation			19081	24575	44916	45351	42905	43087	46931	59654	39018	45123	17416	14673	442730
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover	11												11
	나타난날	Date	7												1/ 7
최심 Max. Depth	신적설	Snow Fall	11												11
	나타난날	Date	6												1/ 6
	합 계	Total	13												13
최저초상온도 GRASS MTN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	33	17	39	81	119	172	223	246	178	154	105	56	119
	최 저	Lowest	-10	-20	-16	20	68	127	180	225	130	96	68	10	-20
	나타난날	Date	5	3	13	3	3	5	23	5	28	25	30	17	2/ 3
지중온도 (0.1℃) SOIL TEMPERATURE	지 면	Surface	70	62	110	151	192	242	278	328	234	230	149	84	178
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			5259	8000	3905	10079	11729	10733	8145	3440	8693	2267	4779	6524	83553
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog						2300	3747	5519	2798						14364

185 고 산(Gosan)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	143	200	190	114	161	75	66	62	138	87	153	101	200
	북동	NE	107	87	66	81	97	94	72	67	112	69	78	92	112
	동북동	ENE	113	81	55	78	88	92	52	72	140	64	119	84	140
	동	E	61	77	63	45	64	61	55	46	74	46	98	50	98
	동남동	ESE	51	73	44	40	141	98	51	67	47	43	53	61	141
	남동	SE	121	63	112	127	157	111	220	68	57	73	56	91	220
	남남동	SSE	67	112	90	155	184	121	194	76	41	80	52	25	194
	남	S	63	112	118	123	168	148	181	93	55	114	87	40	181
	남남서	SSW	47	120	109	163	132	122	108	92	84	84	93	0	163
	남서	SW	0	119	112	144	97	101	105	108	54	76	84	0	144
	서남서	WSW	32	129	111	108	95	77	238	64	29	45	97	0	238
	서	W	0	174	143	101	141	102	178	101	38	87	122	30	178
	서북서	WNW	0	239	173	174	157	235	153	91	60	73	120	99	239
	북서	NW	116	290	183	160	120	103	97	205	77	110	174	244	290
	북북서	NNW	223	268	276	248	148	121	80	76	184	152	195	255	276
	북	N	229	227	272	230	205	132	47	89	174	155	204	237	272
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	5	0	9	4	7	29	28	20	14	24	6	4	13
	북북동	NNE	148	232	106	119	50	60	31	74	240	172	128	200	130
	북동	NE	151	113	44	43	42	42	16	75	211	173	97	109	93
	동북동	ENE	117	103	26	32	39	33	15	39	226	165	185	203	99
	동	E	24	27	27	11	16	18	13	24	71	44	32	34	28
	동남동	ESE	17	9	11	17	19	17	20	62	15	27	15	23	21
	남동	SE	106	22	27	43	106	110	121	191	17	62	29	40	73
	남남동	SSE	12	16	43	158	164	228	306	129	14	24	11	4	92
	남	S	1	25	66	68	66	142	190	94	14	11	10	3	58
	남남서	SSW	4	16	54	31	28	38	47	13	14	11	21	0	23
	남서	SW	0	6	31	24	20	21	31	15	6	8	39	0	17
	서남서	WSW	1	4	19	19	34	22	48	16	10	4	40	0	18
	서	W	0	9	46	31	66	25	40	43	8	11	35	1	26
	서북서	WNW	0	49	32	19	56	11	20	43	14	12	14	11	23
	북서	NW	9	36	31	43	60	28	20	24	19	17	36	24	29
	북북서	NNW	67	46	120	114	93	44	30	31	25	50	110	91	68
	북	N	336	286	309	224	134	133	23	106	82	184	193	253	189
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃													
		0.1 ~ 10.0℃	19	19	6	1								9	54
		10.1 ~ 20.0℃	12	9	25	28	22	2				2	21	22	143
		20.1 ~ 30.0℃				1	9	28	30	9	29	29	9		144
		≥ 30.1℃							1	22	1				24
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃													
		-4.9 ~ 0.0℃		1											1
		0.1 ~ 10.0℃	26	23	16	3							1	22	91
		10.1 ~ 20.0℃	5	4	15	27	31	15			7	16	28	9	157
		≥ 20.1℃						15	31	31	23	15	1		116
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃													
		-4.9 ~ 0.0℃	1	4	2										7
		0.1 ~ 10.0℃	29	24	26	20	4						8	28	139
		≥ 10.1℃	1		3	10	27	30	31	31	30	31	22	3	219
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	11	14	10	14	13	13	15	12	11	6	8	11	138
		≥ 10.0mm	2	1	2	5	5	5	6	5	4	1	3	1	40
		≥ 30.0mm				1	1	3	5	1		1			12
		≥ 80.0mm							1						1
		≥ 100.0mm							1						1
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				8	9	7	11	8	7	2			52
		≥ 6.0mm				3	4	5	7	5	2	1			27
		≥ 10.0mm				2	1	4	5	3	2	1			18
		≥ 20.0mm						1	4	1					6
		≥ 30.0mm							1						1
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				14	13	13	15	12	11	6			84
		≥ 1.0mm				6	7	6	11	8	6	2			46
		≥ 5.0mm				1		3	4	3	1	1			13
		≥ 10.0mm						1	2	1					4
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	2												2
		≥ 5.0cm													
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	3												3
		≥ 5.0cm													
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%			1	1									2
		21 ~ 30%		2	2	2	1						1		8
		31 ~ 40%	4	1	9	3	1					4	3	1	26
		41 ~ 50%	11	13	8	7	6	4		2	10	8	12	15	96
		51 ~ 70%	11	10	9	13	9	10	5	24	18	18	13	14	154
		≥ 71%	5	2	2	4	14	16	26	5	2	1	1	1	79
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s							1						1
		3.4 ~ 7.9m/s	1	1	4	3	7	10	10	22	12	22	6	9	107
		8.0 ~ 13.8m/s	16	9	12	13	18	17	15	8	13	7	16	12	156
		≥ 13.9m/s	14	18	15	14	6	3	5	1	5	2	8	10	101

185 고 산(Gosan)

2006년

요소 Element				1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	전년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈		Snow	2	2	2									3	9
	진눈깨비		Sleet	4	2										2	8
	싸락눈		Snow Pellet													
	우박		Hail													
	안개		Fog				2	6	12	5						25
	서리		Frost													
	결빙		Freezing	3	6	3										12
	연무		Haze													
	황사		Yellow Sand			2	6									8
	뇌전		Thunderstorm						2	2	6			4		14
	일조		부조(0%)	7	3		8	7	10	7		4	1	5	5	57
	Sunshine		< 20%	11	13	10	10	19	12	16	3	11	3	11	12	131
			≥ 80%	3	4	8	6	5	2	4	11	3	14	3	2	65
	맑음		Clear	4	1	9	5	5	1		3	4	12	4	1	49
	구름조금		Partly Cloudy	6	6	9	9	3	7	7	15	6	11	8	9	96
	구름많음		Mostly Cloudy	5	9	4	6	9	5	4	9	10	6	8	12	87
	흐림		Cloudy	16	12	9	10	14	17	20	4	10	2	10	9	133
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상순	1st	10240	10275	10204	10112	10117	10057	10023	10107	10089	10138	10178	10249	
		중순	2nd	10208	10226	10170	10147	10150	10088	10064	10034	10124	10195	10195	10257	
		하순	3rd	10246	10238	10151	10109	10100	10076	10093	10087	10161	10202	10185	10248	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상순	1st	50	34	97	131	149	180	229	276	228	204	176	102	
		중순	2nd	89	71	80	116	144	197	251	271	205	203	137	86	
		하순	3rd	74	76	99	123	168	220	249	273	210	183	130	86	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상순	1st	73	62	129	165	188	223	255	316	256	238	207	129	
		중순	2nd	117	98	119	143	187	236	272	299	232	244	171	112	
		하순	3rd	102	117	135	166	201	240	276	307	245	215	158	109	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상순	1st	30	8	69	104	120	154	211	247	203	173	143	80	
		중순	2nd	64	42	45	93	119	171	235	251	183	169	111	58	
		하순	3rd	49	44	66	93	142	205	229	248	179	154	111	63	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상순	1st	-19	-24	46	94	120	149	214	231	175	147	111	42	
		중순	2nd	46	11	15	61	105	170	236	233	164	151	61	20	
		하순	3rd	8	15	30	70	142	212	226	238	145	122	73	23	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상순	1st	55	52	90	121	144	171	257	286	205	168	137	86	
		중순	2nd	87	71	73	97	128	196	295	291	188	173	97	72	
		하순	3rd	69	71	80	103	163	254	280	299	167	144	105	75	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상순	1st	61	66	70	78	83	82	91	77	72	70	65	66	
		중순	2nd	74	66	64	69	77	84	91	80	77	72	60	63	
		하순	3rd	63	66	63	71	85	95	87	81	67	67	68	64	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상순	1st	108	137	74	75	68	47	65	41	52	43	65	84	
		중순	2nd	71	91	115	102	53	57	80	41	61	36	90	75	
		하순	3rd	88	78	88	70	62	47	45	46	40	54	72	84	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상순	1st	23	151	40	925	787	235	3186	18	190	5	246	191	
		중순	2nd	460	112	336	131	460	502	348	261	831	100	75	85	
		하순	3rd	10	150	25	121	200	1298	541	730	5	343	380	2	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상순	1st													
		중순	2nd													
		하순	3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상순	1st	251	199	515	444	356	569	274	1011	448	898	597	245	
		중순	2nd	143	422	547	528	422	698	388	792	337	669	416	294	
		하순	3rd	646	449	855	750	440	121	806	742	687	837	287	540	
	운량 Cloud (1/10)	상순	1st	76	77	53	66	68	63	88	40	66	30	41	76	
		중순	2nd	83	66	56	57	72	56	76	46	77	42	66	68	
		하순	3rd	42	66	38	50	60	96	63	65	41	35	77	50	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃							14		3				52(25)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃						2				21			142(84)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							9		4				58(45)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃							13	29					48(15)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃								1-11					11
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							25		5				43
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							26		1				38
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃								13-18					6
저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena				'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃													(0)
		평균기온	Mean.T. < 0℃								3					1(1)
		최저기온	Min.T. < 0℃						18			13				86(10)
		서리	Frost													(0)
		결빙	Freezing						17			13				87(16)
		눈	Snow						4			13				100(23)
		적설	Snow Cover						18	7						21(6)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃													
		평균기온	Mean.T. < 0℃								3					1
		최저기온	Min.T. < 0℃								3-5					3
		서리	Frost													
		결빙	Freezing								3-5					3
		눈	Snow						11-18							8
		적설	Snow Cover							5-7						3

189 서귀포(Seogwipo)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10165	10177	10108	10060	10063	10018	10009	10021	10065	10118	10124	10186	10093
	평균해면	Mean Sea Level	10228	10241	10171	10121	10124	10078	10068	10080	10125	10179	10186	10250	10154
	최 고	Highest	10309	10364	10260	10219	10217	10163	10155	10166	10196	10248	10264	10350	10364
	나타난날	Date	24	4	4	14	4	1	30	3	12	25	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10106	10121	10031	9995	9969	9933	9834	9977	9931	10074	10055	10143	9834
	나타난날	Date	13	15	18	11	19	8	10	17	17	5	27	27	7/10
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	83	80	110	149	178	216	254	286	231	211	155	99	171
	평균최고	Mean Maximum	119	114	150	188	215	246	279	317	269	254	194	137	207
	평균최저	Mean Minimum	53	47	71	116	150	193	236	260	207	177	122	67	142
	최 고	Highest	196	174	201	235	258	280	317	338	311	279	248	197	338
	나타난날	Date	13	14	26	29	21	29	31	17	5	15	9	7	8/17
	최 저	Lowest	-4	-15	-2	80	116	147	195	241	180	142	72	12	-15
	나타난날	Date	5	4	13	22	3	1	23	19	24	29	29	17	2/ 4
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	70	68	78	108	156	213	292	300	195	152	110	78	152
	최 고	Highest	182	153	159	177	211	301	343	362	276	250	199	167	362
	나타난날	Date	13	14	18	10	19	29	26	22	8	19	5	7	8/22
	최 저	Lowest	20	12	22	21	52	114	216	189	99	87	54	37	12
	나타난날	Date	22	27	23	16	4	2	23	9	11	8	11	28	2/27
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			8	4	20	71	132	181	233	238	168	129	77	27	107
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	60	60	56	63	75	80	88	76	68	60	60	61	67
	최 소	Lowest	13	11	7	9	21	39	66	42	31	24	19	30	7
	나타난날	Date	22	27	23	19	14	18	2	9	20	7	2	21	3/23
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		837	562	542	2828	1787	2920	3113	1830	1622	600	724	211	17576
	합계 09~09h Total		841	568	532	2828	1787	2925	3108	1830	1632	590	724	211	17576
	최다 Greatest	1일 Daily	450	180	310	955	600	710	1000	510	445	455	230	50	1000
		나타난날 Date	13	6	18	9	6	14	10	21	15	22	26	8	7/10
		6시간 6hourly	430	151	225	1050	485	560	875	390	395	400	185	40	1050
		나타난날 Date	13	25	18	10	6	24	10	21	16	22	27	17	4/10
		1시간 Hourly				310	160	235	325	205	230	140			325
		나타난날 Date				9	6	24	4	21	15	22			7/ 4
		10분간 10Minutes				120	50	130	125	145	90	75			145
		나타난날 Date				4	10	29	8	22	15	22			8/22
	량	2일 2Days	470	195	313	1430	602	815	1210	825	585		420	90	1430
		나타난날 Date	12-13	6-7	17-18	9-10	6-7	23-24	10-11	21-22	15-16		26-27	8-9	4/ 9- 4/10
		3일이상 3Days/more	340	203	428	1660	420	1105	1760	865	1130		136	95	1760
		나타난날 Date	15-18	5-8	15-18	9-13	17-19	21-26	8-12	21-23	15-18		17-19	7-9	7/ 8- 7/12
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total	590	606	1064	1066	991	1018	876	1455	1144	1332	802	570	11514
		일최다량 DailyGreat.	35	43	63	69	64	63	71	80	60	66	52	38	80
		나타난날 Date	14	26	30	20	11	6	29	2	1	7	6	20	8/ 2
	대형 Large	총량 Total				734	686	705	568	942	856	978			5469
		일최다량 DailyGreat.				49	45	48	54	55	50	55			55
		나타난날 Date				20	11	6	29	2	25	1			10/ 1
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	26	31	31	29	32	25	26	22	34	26	32	26	28
	최 대	Fastest	79	92	85	103	128	97	165	68	104	82	83	80	165
	풍 향	Direction	ESE	NW	S	NW	SW	SW	SW	NW	E	NW	E	NW	SW
	나타난날	Date	19	7	19	20	6	14	10	30	17	23	23	28	7/10
	최대순간	Greatest Gust	154	177	197	218	215	207	270	134	221	154	159	184	270
	풍 향	Direction	E	NNW	NW	NW	WSW	ESE	WNW	WNW	ENE	NW	E	NNW	WNW
	나타난날	Date	19	7	28	20	6	8	10	30	17	23	23	17	7/10
	합성풍속	Resultant Speed	12	3	7	6	9	6	11	4	27	11	9	9	5
	합성풍향	Resultant Dir.	E	ENE	NW	WNW	ESE	SSE	WSW	SE	E	E	NE	NNE	ENE
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	58	62	44	54	67	69	82	44	56	31	49	53	56
	중하층운량	Low Middle	44	44	29	29	42	42	58	34	31	19	32	38	37
일조 SUNSHINE	총시간 Total (01hr)		1465	1370	2199	1893	1520	1454	1078	2410	1583	2470	1490	1502	20434
	일조율 Percentage(0.1%)		462	445	592	485	353	338	246	581	426	701	474	484	459
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	최심 Max. Depth	적 설 Snow Cover	7	1											7
		나타난날 Date	7	8											1/ 7
		신적설 Snow Fall	7	1											7
		나타난날 Date	7	8											1/ 7
		합 계 Total	9	1											10
최저초상온도 GRASS MTN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	25	28	49	90	136	179	229	242	188	156	100	50	123
	최 저	Lowest	-39	-36	-13	39	99	135	194	203	141	111	37	0	-39
	나타난날	Date	6	4	13	24	4	5	23	9	28	24	12	4	1/ 6
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	77	82	123	166	201	241	269	303	242	228	146	88	181
	0.05m	Underground	81	86	121	160	196	238	272	305	244	226	159	101	182
	0.1m	"	85	91	122	160	193	235	269	306	247	226	163	109	184
	0.2m	"	90	94	120	156	188	227	261	296	247	227	172	120	183
	0.3m	"	94	97	120	156	187	225	260	294	251	229	179	128	185
	0.5m	"	107	106	123	152	182	219	240	287	259	233	192	146	187
	1.0m	"	133	125	131	150	174	201	224	265	263	242	217	179	192
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			6177	7361	6596	9306	11888	12808	10481	4955	9517	2007	6217	5365	92678
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog						757	2539	7420	7754						18470

189 서귀포(Seogwipo)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	38	24	59	23	21	14	16	34	26	30	40	36	59
	북동	NE	43	32	63	31	33	29	22	56	56	38	33	33	63
	동북동	ENE	47	56	31	42	61	53	28	42	90	46	60	49	90
	동	E	71	74	65	58	92	81	87	66	88	64	77	59	92
	동남동	ESE	67	53	52	63	73	78	77	32	65	57	50	42	78
	남동	SE	52	64	61	61	60	54	106	37	47	50	51	37	106
	남남동	SSE	43	64	49	73	34	50	109	47	53	54	35	61	109
	남	S	51	58	61	78	45	46	153	42	43	53	50	57	153
	남남서	SSW	48	70	65	80	67	56	72	42	35	40	52	47	80
	남서	SW	37	64	64	40	110	83	154	37	34	62	43	45	154
	서남서	WSW	43	52	49	69	98	64	144	30	38	64	50	44	144
	서	W	54	62	71	63	104	38	155	52	43	66	59	40	155
	서북서	WNW	47	67	66	82	68	52	96	49	36	65	67	60	96
	북서	NW	50	81	66	81	70	37	38	53	35	68	65	74	81
	북북서	NNW	52	65	66	85	61	23	22	52	20	62	62	64	85
	북	N	48	50	66	65	49	21	0	43	20	32	37	59	66
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	9	0	3	19	30	26	34	13	10	4	6	5	13
	북북동	NNE	114	52	66	57	26	6	4	51	42	118	99	110	62
	북동	NE	133	88	86	79	38	49	17	147	90	206	135	157	102
	동북동	ENE	130	85	48	60	28	32	9	94	164	103	78	91	77
	동	E	194	150	74	94	222	129	55	106	399	138	189	122	156
	동남동	ESE	71	54	38	42	114	97	48	34	113	81	29	60	65
	남동	SE	36	31	31	29	54	74	63	46	35	55	19	26	42
	남남동	SSE	23	34	24	43	34	60	82	67	15	31	17	17	37
	남	S	48	51	58	54	42	103	82	124	24	43	39	34	59
	남남서	SSW	42	71	63	42	35	43	86	65	14	35	25	34	46
	남서	SW	23	42	22	21	31	31	50	17	14	27	19	23	27
	서남서	WSW	26	37	51	46	52	61	62	31	21	40	18	27	39
	서	W	20	51	93	113	112	99	175	54	15	42	72	12	72
	서북서	WNW	36	46	93	138	113	124	198	56	15	26	71	31	79
	북서	NW	30	109	134	92	42	50	34	54	19	20	96	114	66
	북북서	NNW	28	57	67	49	15	13	1	23	4	13	51	75	33
	북	N	36	43	50	24	15	6	0	19	7	17	38	60	26
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃													
		0.1 ~ 10.0℃	6	9	4									3	22
		10.1 ~ 20.0℃	25	19	26	21	7						18	28	144
		20.1 ~ 30.0℃			1	9	24	30	24	2	27	31	12		160
		≥ 30.1℃							7	29	3				39
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃													
		-4.9 ~ 0.0℃													
		0.1 ~ 10.0℃	23	17	11									15	66
		10.1 ~ 20.0℃	8	11	20	30	29	6				9	28	16	157
		≥ 20.1℃					2	24	31	31	30	22	2		142
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃													
		-4.9 ~ 0.0℃	2	4	1										7
		0.1 ~ 10.0℃	26	23	23	6							6	26	110
		≥ 10.1℃	3	1	7	24	31	30	31	31	30	31	24	5	248
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	12	13	11	13	14	11	13	14	11	3	13	10	138
		≥ 10.0mm	2	2	2	6	5	8	8	6	6	2	2		49
		≥ 30.0mm	1		1	4	2	5	3	2	1	1			20
		≥ 80.0mm				1			1						2
		≥ 100.0mm							1						1
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				11	11	10	10	12	8	2			64
		≥ 6.0mm				5	3	6	8	6	5	2			35
		≥ 10.0mm				4	2	4	7	4	2	1			24
		≥ 20.0mm				2		2	4	1	1				10
		≥ 30.0mm				1			2						3
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				13	14	11	13	14	11	3			79
		≥ 1.0mm				9	7	9	10	12	7	2			56
		≥ 5.0mm				2	1	5	7	4	2	1			22
		≥ 10.0mm				1		1	2	1					5
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	3	1											4
		≥ 5.0cm													
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	3	1											4
		≥ 5.0cm													
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	3	4	4	6							2		19
		21 ~ 30%	7	3	13	6	1					2	2	2	36
		31 ~ 40%	7	5	5	5	8	2			4	12	10	9	67
		41 ~ 50%	3	8	1	6	3	5		2	11	9	10	12	70
		51 ~ 70%	11	8	8	6	13	11	6	25	14	8	5	8	123
		≥ 71%				1	6	12	25	4	1		1		50
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s		2	1	1	2	4	5	5	1	3	2	4	30
		3.4 ~ 7.9m/s	31	22	27	25	21	22	23	26	27	27	27	26	304
		8.0 ~ 13.8m/s		4	3	4	8	4	2		2	1	1	1	30
		≥ 13.9m/s							1						1

189 서귀포(Seogwipo)

2006년

요소 Element			1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	전년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow	3	1	2									2	8
	진눈깨비	Sleet	1	1										1	3
	싸락눈	Snow Pellet													
	우박	Hail													
	안개	Fog				2	7	11	9						29
	서리	Frost	4												4
	결빙	Freezing	5	6	3									1	15
	연무	Haze													
	황사	Yellow Sand			2	6									8
	뇌전	Thunderstorm			1	2		3	3	9		1	5		24
	일조	부조(0%)	7	4	1	5	7	9	9		3	1	3	3	52
	Sunshine	< 20%	8	10	7	9	15	12	17	5	12	2	8	8	113
		≥ 80%	8	8	12	8	4	4	3	9	5	14	8	6	89
	맑음	Clear	4	1	10	7	3	2	1	5	6	16	7	4	66
	구름조금	Partly Cloudy	7	10	10	8	9	8	2	17	6	8	10	14	109
	구름많음	Mostly Cloudy	12	7	4	6	3	6	5	6	9	7	5	6	76
	흐림	Cloudy	8	10	7	9	16	14	23	3	9		8	7	114
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상순 1st	10236	10269	10205	10116	10124	10061	10029	10111	10088	10138	10180	10250	
		중순 2nd	10209	10221	10165	10141	10148	10092	10075	10036	10124	10196	10194	10257	
		하순 3rd	10239	10231	10146	10107	10103	10082	10098	10091	10163	10201	10185	10244	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상순 1st	57	49	108	151	171	200	243	290	253	223	182	111	
		중순 2nd	103	92	97	146	178	217	258	286	222	218	144	91	
		하순 3rd	88	103	123	149	186	232	262	282	219	194	141	97	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상순 1st	94	85	144	187	203	236	269	319	292	271	223	150	
		중순 2nd	130	123	141	184	216	248	278	321	256	259	179	125	
		하순 3rd	132	139	165	193	225	255	289	313	258	234	179	136	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상순 1st	30	15	72	120	145	172	222	265	228	187	142	80	
		중순 2nd	77	59	56	116	148	189	243	259	199	184	109	59	
		하순 3rd	52	71	85	112	157	217	242	257	193	162	114	64	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상순 1st	-23	-28	39	89	135	149	222	232	192	124	93	39	
		중순 2nd	52	23	8	59	112	174	243	238	167	144	60	24	
		하순 3rd	-5	19	16	66	148	219	235	244	146	119	79	20	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상순 1st	54	52	87	121	159	172	271	290	225	147	122	86	
		중순 2nd	92	77	71	102	137	202	308	299	193	167	96	75	
		하순 3rd	66	76	76	102	170	265	295	310	168	142	110	73	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상순 1st	58	58	63	69	80	73	88	71	69	54	57	61	
		중순 2nd	70	63	55	59	66	77	92	76	72	63	58	63	
		하순 3rd	53	59	51	59	78	92	85	80	63	62	66	58	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상순 1st	23	33	28	28	37	29	32	21	29	28	29	26	
		중순 2nd	31	27	33	32	30	23	26	19	40	24	30	22	
		하순 3rd	24	33	31	28	31	22	21	26	34	26	36	29	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상순 1st	26	207	35	2430	1087	430	2498	30	401	10	72	96	
		중순 2nd	810	125	436	260	490	710	435	355	1211	135	157	115	
		하순 3rd	1	230	71	138	210	1780	180	1445	10	455	495	0	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상순 1st	164	210	280	301	256	401	186	616	420	532	325	191	
		중순 2nd	169	187	310	361	308	424	244	377	324	392	242	146	
		하순 3rd	257	209	474	404	427	193	446	462	400	408	235	233	
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상순 1st	470	499	632	517	297	632	332	1077	574	889	600	445	
		중순 2nd	211	406	660	575	453	721	106	656	336	713	491	375	
		하순 3rd	784	465	907	801	770	101	640	677	673	868	399	682	
	운량 Cloud (1/10)	상순 1st	64	63	43	61	71	62	86	30	57	26	36	65	
		중순 2nd	75	63	51	55	73	51	93	46	76	39	51	60	
		하순 3rd	37	62	39	46	56	95	67	56	35	27	62	35	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. ≥ 30℃							13		5				55(40)
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃					21					21			154(119)
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃							8		9				64(55)
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃							13	29					48(34)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. ≥ 30℃							26	18					24
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃							25		11				49
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃							25		4				42
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃							26	18					24
저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. < 0℃													(0)
		평균기온 Mean.T. < 0℃													(0)
		최저기온 Min.T. < 0℃						17			13				87(11)
		서리 Frost						20	24						36(6)
		결빙 Freezing						5			13				99(23)
		눈 Snow						4			13				100(18)
		적설 Snow Cover						4		8					67(11)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. < 0℃													
		평균기온 Mean.T. < 0℃													
		최저기온 Min.T. < 0℃								8-9					2
		서리 Frost							23-24						2
		결빙 Freezing								7-9					3
		눈 Snow						12-17							6
		적설 Snow Cover							5-7						3

192 진 주(Jinju)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10203	10210	10129	10080	10092	10045	10037	10049	10108	10150	10159	10221	10124
	평균해면	Mean Sea Level	10231	10242	10163	10113	10124	10076	10068	10080	10139	10182	10192	10255	10155
	최 고	Highest	10322	10361	10262	10239	10239	10161	10164	10171	10231	10264	10301	10368	10368
	나타난날	Date	12	4	4	14	12	13	26	3	12	25	24	19	12/19
	최 저	Lowest	10113	10100	10040	9985	9979	9943	9944	9979	9964	10085	10082	10131	9943
	나타난날	Date	14	7	28	2	27	15	10	17	17	6	27	27	6/15
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	10	21	69	123	177	220	242	276	202	175	96	23	136
	평균최고	Mean Maximum	75	83	139	181	236	279	277	331	258	252	161	96	197
	평균최저	Mean Minimum	-46	-41	-3	62	124	169	217	237	151	112	34	-34	82
	최 고	Highest	118	167	204	262	303	318	343	375	316	286	242	165	375
	나타난날	Date	29	14	26	30	31	19	30	9	4	11	9	26	8/ 9
	최 저	Lowest	-117	-133	-69	6	60	133	183	200	103	61	-26	-112	-133
	나타난날	Date	8	4	4	3	3	12	6	19	24	31	30	30	2/ 4
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	40	41	53	91	144	194	265	285	174	144	79	49	130
	최 고	Highest	106	137	117	163	214	274	332	350	269	220	180	96	350
	나타난날	Date	14	14	5	19	22	30	15	12	4	10	5	8	8/12
	최 저	Lowest	8	10	13	18	48	112	196	185	81	74	26	13	8
	나타난날	Date	5	3	13	16	12	17	6	31	10	31	11	30	1/ 5
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-74	-70	-34	47	119	167	218	229	151	121	26	-41	72
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	60	57	53	64	71	74	86	77	74	73	65	67	68
	최 소	Lowest	10	10	10	8	20	24	57	27	28	21	12	11	8
	나타난날	Date	24	23	24	16	31	17	31	9	19	13	11	30	4/16
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		280	308	140	1400	2845	2686	6309	1066	995	395	201	115	16740
	합계 09~09h Total		335	258	135	1400	2845	2806	6189	1066	995	395	201	115	16740
	최다 Greatest	1일 Daily	185	90	75	360	1395	985	2030	335	500	385	165	50	2030
		나타난날 Date	13	25	16	10	6	14	10	27	17	22	27	8	7/10
		6시간 6hourly	160	85	74	260	1025	780	1555	295	295	375	75	30	1555
		나타난날 Date	13	25	16	10	6	14	10	27	17	22	27	8	7/10
		1시간 Hourly				90	335	395	525	140	65	130			525
		나타난날 Date				19	6	10	10	27	17	22			7/10
		10분간 10Minutes				50	70	135	150	105	15	45			150
		나타난날 Date				19	6	10	26	27	17	22			7/26
		2일 2Days		145	15	525	1400	990	2865	336	560		195	75	2865
		나타난날 Date		31-1	28-1	10-11	6-7	14-15	9-10	26-27	17-18		26-27	8-9	7/ 9- 7/10
		3일이상 3Days/more				620	1404		3325	731	885		196	100	3325
		나타난날 Date				9-11	5-7		8-13	19-27	15-18		26-28	7-9	7/ 8- 7/13
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total	476	503	1044	989	1193	1267	758	1657	1019	993	659	455	11013
		일최다량 DailyGreat.	29	37	55	66	68	74	71	89	57	50	43	36	89
		나타난날 Date	9	26	29	30	31	3	31	17	2	6	11	23	8/17
	대형 Large	총량 Total				755	930	976	583	1269	781	777			6071
		일최다량 DailyGreat.				51	54	58	55	66	44	39			66
		나타난날 Date				30	31	3	31	17	2	6			8/17
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	8	14	16	17	14	13	12	13	12	9	13	10	13
	최 대	Fastest	67	93	87	129	64	55	125	61	72	75	83	100	129
	풍 향	Direction	NNW	WSW	W	WSW	E	ESE	SE	NNE	N	WSW	WSW	N	WSW
	나타난날	Date	3	10	29	20	2	10	10	19	17	23	6	28	4/20
	최대순간	Greatest Gust	129	161	163	194	127	119	251	162	150	132	165	188	251
	풍 향	Direction	N	NW	NNE	W	SSW	SSW	SSW	WSW	N	WSW	W	N	SSW
	나타난날	Date	22	8	12	20	6	10	10	27	17	23	6	28	7/10
	합성풍속	Resultant Speed	4	7	5	4	2	4	4	1	8	2	5	4	2
	합성풍향	Resultant Dir.	N	NNW	NW	WSW	ESE	S	S	ENE	NE	NNE	NNW	N	N
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	44	42	33	49	59	59	82	53	56	30	47	37	49
	중하층운량	Low Middle	28	23	17	29	43	28	58	36	32	19	26	17	30
일조 SUNSHINE	총시간 Total (01hr)		1647	1867	2427	1786	1636	1867	792	2096	1699	2346	1489	1955	21607
	일조율 Percentage(0.1%)		526	611	654	455	376	430	179	502	456	669	480	641	486
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation			27356	35564	52672	48359	51469	55864	32875	55352	47461	48657	30859	32476	518964
눈 SNOW (0.1cm)	최심 Max. Depth	적 설 Snow Cover		53											53
		나타난날 Date		6											2/ 6
		신적설 Snow Fall		53											53
		나타난날 Date		6											2/ 6
		합 계 Total		85											85
최저초상온도 GRASS MTN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-70	-65	-45	32	104	154	208	226	132	90	8	-59	60
	최 저	Lowest	-139	-152	-115	-24	28	110	177	192	77	39	-48	-129	-152
	나타난날	Date	8	4	4	3	3	12	6	19	25	31	30	30	2/ 4
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	19	34	96	146	202	245	254	311	223	199	106	34	156
	0.05m	Underground	20	37	85	135	195	242	253	306	221	196	106	39	153
	0.1m	"	19	35	85	135	193	239	250	304	224	198	111	42	153
	0.2m	"	26	41	88	133	189	236	250	301	226	202	122	51	155
	0.3m	"	29	42	83	128	183	229	245	298	229	205	127	58	155
	0.5m	"	38	47	85	126	177	221	238	288	234	211	143	78	157
	1.0m	"	64	64	84	118	160	200	224	266	239	216	166	109	159
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			3549	6851	2682	10722	11355	7874	21687	7002	9600	2022	3123	5875	92342
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog			4039	1567	2311	1892	3145	1099	1083	183	150	3974	250	2594	22287

192 진 주(Jinju)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	42	53	47	50	39	32	27	57	57	43	49	39	57
	북동	NE	34	42	36	32	39	25	19	32	34	43	46	29	46
	동북동	ENE	29	35	26	29	40	33	52	35	39	32	36	23	52
	동	E	44	31	31	45	55	38	59	39	41	30	30	31	59
	동남동	ESE	31	35	41	40	38	52	38	32	41	34	39	31	52
	남동	SE	32	38	42	43	43	42	102	40	20	31	25	16	102
	남남동	SSE	15	20	33	39	36	29	42	28	16	18	28	36	42
	남	S	11	26	34	39	41	44	40	34	0	22	20	20	44
	남남서	SSW	23	26	34	40	47	40	32	34	23	25	22	28	47
	남서	SW	31	47	40	66	49	36	31	38	23	29	30	23	66
	서남서	WSW	23	74	69	101	38	39	44	36	12	68	69	69	101
	서	W	35	89	72	90	37	51	38	40	19	71	74	60	90
	서북서	WNW	50	33	55	60	31	28	31	29	23	21	55	22	60
	북서	NW	58	58	65	58	36	24	25	27	21	57	52	56	65
	북북서	NNW	59	57	64	42	45	27	45	22	43	50	55	74	74
	북	N	64	70	64	50	35	33	23	43	64	42	49	90	90
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	559	408	325	281	285	271	277	310	372	484	371	476	368
	북북동	NNE	52	61	39	47	67	22	28	86	150	46	93	39	61
	북동	NE	34	33	19	33	66	33	26	52	96	36	63	31	44
	동북동	ENE	28	40	19	35	46	35	31	40	104	54	53	51	45
	동	E	31	37	36	46	59	54	50	40	57	48	56	38	46
	동남동	ESE	22	19	36	44	47	71	66	38	26	38	35	46	41
	남동	SE	12	10	26	43	51	57	55	40	13	30	17	20	31
	남남동	SSE	4	6	20	35	47	56	65	55	7	15	15	11	28
	남	S	4	12	50	50	67	64	73	47	0	24	13	8	34
	남남서	SSW	12	18	34	42	52	89	73	62	6	22	4	16	36
	남서	SW	11	13	30	36	27	36	42	35	10	27	15	19	25
	서남서	WSW	17	37	56	60	32	46	35	31	7	31	38	30	35
	서	W	23	65	60	89	36	46	42	38	10	24	44	46	44
	서북서	WNW	47	37	46	54	35	40	40	32	18	36	26	36	37
	북서	NW	51	30	36	35	27	40	56	36	8	24	21	26	33
	북북서	NNW	30	51	87	18	26	13	22	24	28	24	51	47	35
	북	N	63	122	81	53	30	28	22	32	89	38	86	62	59
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃													
		0.1 ~ 10.0℃	27	18	7								1	15	68
		10.1 ~ 20.0℃	4	10	23	20	5	1			2	1	23	16	105
		20.1 ~ 30.0℃			1	10	25	21	22	6	25	30	6		146
		≥ 30.1℃					1	8	9	25	3				46
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃													
		-4.9 ~ 0.0℃	9	9	1									6	25
		0.1 ~ 10.0℃	22	19	24	5							17	25	112
		10.1 ~ 20.0℃			6	25	27	4	1		18	29	13		123
		≥ 20.1℃					4	26	30	31	12	2			105
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	18	10	4									11	43
		-4.9 ~ 0.0℃	8	14	10								8	17	57
		0.1 ~ 10.0℃	5	4	17	27	7					9	21	3	93
		≥ 10.1℃				3	24	30	31	31	30	22	1		172
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	3	9	3	12	13	10	19	12	8	3	5	4	101
		≥ 10.0mm	1			5	4	5	11	4	2	1	1		34
		≥ 30.0mm				1	3	4	7	1	1	1			18
		≥ 80.0mm					1	1	2						4
		≥ 100.0mm					1		1						2
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				9	9	8	16	9	7	1			59
		≥ 6.0mm				4	3	4	10	3	3	1			28
		≥ 10.0mm					3	3	7	3		1			17
		≥ 20.0mm					1	3	3						7
		≥ 30.0mm					1	1	2						4
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				12	13	10	19	12	8	3			77
		≥ 1.0mm				8	6	6	15	9	4	1			49
		≥ 5.0mm				1	1	2	7	2					13
		≥ 10.0mm						1	2	1					4
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		2											2
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		2											2
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	9	13	15	4	2						5	3	51
		21 ~ 30%	12	5	7	8	8	5		2	3	8	7	11	76
		31 ~ 40%	2	3	4	5	5	9		6	11	11	6	7	69
		41 ~ 50%	1	3	4	6	5	3		7	5	9	9	5	57
		51 ~ 70%	4	3	1	3	5	9	11	13	10	2	1	2	64
		≥ 71%	3	1		4	6	4	20	3	1	1	2	3	48
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	16	5	2	5	9	8	14	11	8	20	11	20	129
		3.4 ~ 7.9m/s	15	20	28	21	22	22	16	20	22	11	17	9	223
		8.0 ~ 13.8m/s		3	1	4			1				2	2	13
		≥ 13.9m/s													

192 진 주(Jinju)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow		4	1									1	6
	진눈깨비	Sleet			1										1
	싸 락 눈	Snow Pellet													
	우 박	Hail													
	안 개	Fog	6	3	6	4	8	4	3	1	1	8	1	4	49
	서 리	Frost	20	14	5	1							9	25	74
	결 빙	Freezing	27	24	14								7	27	99
	연 무	Haze						1						1	2
	황 사	Yellow Sand			4	5									9
	뇌 전	Thunderstorm				1	1	3	5	7			2		19
	일 조	부조(0%)	6	4	1	6	5	3	14	3	2	1	4	3	52
	Sunshine	< 20%	8	6	3	12	11	9	20	7	11	2	8	5	102
		≥ 80%	11	15	10	7	2	2	1	6	8	11	8	13	94
	맑 음	Clear	11	7	14	11	8	4	2	6	7	15	8	14	107
	구름조금	Partly Cloudy	8	12	10	5	4	10	3	9	6	9	12	9	97
	구름많음	Mostly Cloudy	5	3	5	4	5	7	3	8	6	4	2	3	55
	흐 림	Cloudy	7	6	2	10	14	9	23	8	11	3	8	5	106
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순 1st	10229	10258	10199	10116	10131	10064	10038	10109	10100	10141	10172	10259	
		중 순 2nd	10225	10222	10155	10130	10150	10086	10071	10034	10146	10198	10197	10257	
		하 순 3rd	10239	10249	10137	10093	10095	10078	10092	10096	10173	10204	10207	10250	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-11	-10	66	121	173	207	226	289	220	192	125	32	
		중 순 2nd	28	31	55	118	165	220	248	280	195	184	80	24	
		하 순 3rd	14	46	84	131	191	232	252	261	190	151	83	14	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	55	41	133	175	225	271	256	355	277	267	197	90	
		중 순 2nd	78	101	122	171	225	291	277	332	239	267	150	94	
		하 순 3rd	91	115	161	196	255	275	296	309	258	223	135	104	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-69	-66	-2	62	123	154	204	234	169	130	61	-18	
		중 순 2nd	-17	-34	-10	64	109	151	227	245	157	118	9	-32	
		하 순 3rd	-51	-17	2	61	139	203	218	231	127	90	32	-51	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순 1st	-131	-102	-8	57	118	150	205	229	166	133	66	-27	
		중 순 2nd	-20	-58	-55	37	99	149	227	230	150	129	-10	-29	
		하 순 3rd	-71	-47	-37	46	138	201	221	228	136	102	22	-64	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순 1st	25	33	64	96	145	172	244	284	193	155	102	54	
		중 순 2nd	56	46	47	89	126	172	281	288	172	151	60	52	
		하 순 3rd	40	47	50	89	159	238	270	283	157	127	75	42	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순 1st	47	56	63	69	72	72	88	73	73	71	70	69	
		중 순 2nd	74	59	50	62	68	68	88	76	76	74	58	71	
		하 순 3rd	60	57	47	61	74	83	83	83	73	75	67	61	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순 1st	11	19	13	13	15	14	12	12	12	11	14	11	
		중 순 2nd	6	12	18	21	12	14	13	16	15	7	13	9	
		하 순 3rd	7	11	18	16	14	12	11	10	10	9	12	10	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순 1st		128	5	960	1799	575	3939		85	0	3	100	
		중 순 2nd	190	70	135	365	820	991	1590	335	910	5	2	15	
		하 순 3rd	90	110	0	75	226	1120	780	731		390	196		
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순 1st	207	188	267	253	355	472	148	762	416	371	240	135	
		중 순 2nd	97	170	285	312	340	521	188	537	224	335	255	122	
		하 순 3rd	172	145	492	424	498	274	422	358	379	287	164	198	
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순 1st	640	746	656	469	462	696	78	1121	650	781	591	530	
		중 순 2nd	266	622	701	568	420	912	171	556	279	758	597	564	
		하 순 3rd	741	499	1070	749	754	259	543	419	770	807	301	861	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순 1st	34	33	38	62	55	50	94	21	51	31	35	48	
		중 순 2nd	70	40	40	51	72	41	88	61	80	28	39	44	
		하 순 3rd	29	56	23	35	51	85	67	76	37	31	66	20	
계절현상의첫날,마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃				31				4				97(46)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃			30						21			175(129)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃					28		31					65(38)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃						13	18					37(10)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃						27	17					22
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃						27		4				40
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						27	18					23
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃							14-18					5
저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃												(0)
		평균기온	Mean.T. < 0℃					5			13				99(41)
		최저기온	Min.T. < 0℃				1				31				151(107)
		서 리	Frost			23						3			163(82)
		결 빙	Freezing			23					31				160(109)
		눈	Snow					4			16				103(11)
		적 설	Snow Cover					21		7					49(3)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃												
		평균기온	Mean.T. < 0℃					5-15							11
		최저기온	Min.T. < 0℃				30		12						44
		서 리	Frost				16-26								11
		결 빙	Freezing					3	12						41
		눈	Snow							5-8					4
		적 설	Snow Cover							6-7					2

201 강 화(Ganghwa)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10198	10203	10115	10057	10069	10018	10005	10033	10095	10134	10144	10209	10107
	평균해면	Mean Sea Level	10258	10263	10173	10113	10125	10073	10059	10086	10150	10190	10202	10269	10163
	최 고	Highest	10338	10406	10272	10251	10241	10166	10158	10176	10238	10282	10325	10369	10406
	나타난날	Date	24	4	8	14	12	1	26	3	12	24	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10151	10101	10062	9979	9976	9946	9956	10005	10054	10093	10079	10147	9946
	나타난날	Date	13	14	16	30	27	9	10	16	17	23	5	17	6/ 9
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	-18	-13	37	100	163	194	222	255	194	163	75	0	114
	평균최고	Mean Maximum	32	39	89	150	216	242	254	300	249	219	124	49	164
	평균최저	Mean Minimum	-65	-64	-15	57	117	157	198	219	145	113	24	-46	70
	최 고	Highest	86	118	156	212	263	318	302	327	296	275	192	128	327
	나타난날	Date	31	25	22	11	7	2	9	9	2	5	3	26	8/ 9
	최 저	Lowest	-131	-153	-93	22	69	125	165	198	91	49	-27	-138	-153
	나타난날	Date	5	4	13	6	4	1	3	20	11	30	7	29	2/ 4
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	34	35	46	77	125	181	232	254	157	136	68	41	116
	최 고	Highest	80	94	90	131	188	277	296	324	230	216	175	80	324
	나타난날	Date	13	14	17	30	5	29	14	15	3	9	5	13	8/15
	최 저	Lowest	10	7	12	15	48	106	175	145	78	48	20	9	7
	나타난날	Date	6	3	12	16	12	17	6	19	10	29	11	28	2/ 3
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-92	-95	-51	24	99	157	197	211	135	110	-1	-65	52
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	62	59	57	62	68	80	85	77	69	72	61	65	68
	최 소	Lowest	21	12	13	11	16	29	55	37	29	19	13	20	11
	나타난날	Date	16	6	26	16	11	16	25	19	29	12	10	31	4/16
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		322	73	57	600	2335	1915	6030	525	250	115	165	185	12572
	합계 09~09h Total														
	최다량 Greatest	1일 Daily	190	33	35	225	1425	890	1635	175	190	110	80	70	1635
		나타난날 Date	13	7	16	19	6	14	16	27	9	22	27	16	7/16
		6시간 6hourly	195	32	25	175	890	675	1060	275	135	70	50	95	1060
		나타난날 Date	13	7	16	19	6	14	27	17	9	22	27	17	7/27
		1시간 Hourly				175	240	195	400	105	70	40			400
		나타난날 Date				19	6	10	27	27	9	22			7/27
		10분간 10Minutes				100	55	100	145	65	20	15			145
		나타난날 Date				19	6	29	12	17	9	22			7/12
		2일 2Days	305		17	290	1530	495	1945	275	225	115	100	130	1945
		나타난날 Date	12-13		28-1	18-19	5-6	10-11	16-17	16-17	8-9	22-23	27-28	16-17	7/16- 7/17
		3일이상 3Days/more							2485	215				50	2485
		나타난날 Date							15-18	25-27				7-9	7/15- 7/18
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	13	19	23	26	23	17	17	16	13	15	20	14	18
	최 대	Fastest	60	73	72	81	75	63	72	79	52	73	88	57	88
	풍 향	Direction	SW	W	SW	SW	NNE	SW	NE	ENE	NE	ENE	SW	WSW	SW
	나타난날	Date	22	7	28	20	6	30	10	19	17	23	8	2	11/ 8
	최대순간	Greatest Gust	138	126	158	155	130	111	128	141	108	126	156	136	158
	풍 향	Direction	SW	W	WSW	SW	SW	SW	NE	ENE	W	ENE	SSW	SW	WSW
	나타난날	Date	22	26	28	20	22	16	10	19	10	23	8	28	3/28
	합성풍속	Resultant Speed	3	10	16	13	7	10	4	2	4	3	4	4	5
	합성풍향	Resultant Dir.	WNW	WSW	WSW	WSW	W	WSW	WNW	WNW	NNE	NW	NW	NNW	W
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean													
	중하층운량	Low Middle													
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1716	1940	2355	1713	2295	1831	903	2537	2177	2070	1643	1680	22860
	일조율	Percentage(0.1%)	559	641	635	433	521	414	201	602	583	594	538	563	513
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	최심 Max. Depth	적 설 Snow Cover	18	44	20								3	164	164
		나타난날 Date	10	7	1								30	17	12/17
		신적설 Snow Fall	18	44	20								3	103	103
		나타난날 Date	9	7	1								30	16	12/16
		합 계 Total	18	44	20								3	191	276
최저초상온도 GRASS MTN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-115	-112	-59	25	84	142	194	204	115	68	-19	-91	36
	최 저	Lowest	-193	-207	-143	-29	12	75	156	177	64	-13	-100	-182	-207
	나타난날	Date	8	4	13	6	15	1	23	20	11	30	12	30	2/ 4
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	-26	-8	44	107	184	230	242	306	231	184	73	-5	130
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

201 강 화(Ganghwa)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	44	38	34	55	63	28	64	42	40	55	61	51	64
	북동	NE	42	35	38	64	69	20	62	60	46	68	57	37	69
	동북동	ENE	31	22	32	38	40	37	49	72	46	63	42	38	72
	동	E	25	26	24	22	35	34	53	35	26	30	26	21	53
	동남동	ESE	22	25	29	36	17	30	27	18	19	18	29	21	36
	남동	SE	11	20	27	30	19	29	26	20	17	13	28	21	30
	남남동	SSE	22	24	34	42	35	27	15	19	12	13	20	22	42
	남	S	21	47	45	44	48	25	26	37	19	25	32	40	48
	남남서	SSW	31	47	48	72	51	39	27	39	31	27	54	28	72
	남서	SW	40	55	62	71	62	52	49	49	33	44	83	47	83
	서남서	WSW	44	60	64	77	52	53	55	38	35	43	73	53	77
	서	W	36	62	41	64	45	38	37	29	32	30	51	40	64
	서북서	WNW	30	48	41	61	46	43	34	30	27	34	37	51	61
	북서	NW	37	38	40	33	44	21	32	16	21	30	40	45	45
	북북서	NNW	43	44	41	34	46	24	14	17	23	30	30	26	46
	북	N	41	39	30	37	39	20	24	41	36	33	51	43	51
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	228	125	93	79	95	144	172	282	228	262	99	183	166
	북북동	NNE	56	39	30	75	95	47	90	34	106	34	92	90	66
	북동	NE	67	42	38	71	85	36	106	86	101	108	99	75	76
	동북동	ENE	59	34	30	38	40	40	63	71	90	55	54	83	55
	동	E	30	33	12	11	28	43	38	27	60	52	56	44	36
	동남동	ESE	35	22	19	14	20	21	26	20	42	31	22	35	26
	남동	SE	13	10	11	14	12	17	13	8	18	11	14	20	13
	남남동	SSE	13	16	12	14	16	15	4	8	4	5	15	17	12
	남	S	9	15	13	14	16	18	7	23	15	8	24	9	14
	남남서	SSW	17	45	47	38	28	33	16	30	13	13	31	19	28
	남서	SW	106	155	175	161	99	76	56	71	33	85	72	50	95
	서남서	WSW	90	143	258	225	241	290	214	161	69	105	107	54	163
	서	W	62	85	91	99	65	93	105	90	60	66	65	43	77
	서북서	WNW	52	55	59	49	30	18	15	39	19	55	63	51	42
	북서	NW	42	65	38	14	11	21	15	4	21	31	50	46	30
	북북서	NNW	56	68	44	40	66	22	11	8	28	28	44	52	39
	북	N	62	48	31	46	52	64	50	38	93	51	94	128	63
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	6	6	1									4	17
		0.1 ~ 10.0℃	25	20	16								10	25	96
		10.1 ~ 20.0℃		2	14	27	12	1				10	20	2	88
		20.1 ~ 30.0℃				3	19	28	30	13	30	21			144
		≥ 30.1℃						1	1	18					20
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	6	5										4	15
		-4.9 ~ 0.0℃	15	10	5									8	38
		0.1 ~ 10.0℃	10	13	26	19							22	19	109
		10.1 ~ 20.0℃				11	31	20	4		21	28	8		123
		≥ 20.1℃						10	27	31	9	3			80
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃		2											2
		-14.9 ~ -5.0℃	20	15	4									12	51
		-4.9 ~ 0.0℃	10	10	16								9	17	62
		0.1 ~ 10.0℃	1	1	11	26	7				2	12	20	2	82
		≥ 10.1℃				4	24	30	31	31	28	19	1		168
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	3	5	3	9	6	7	20	7	3	2	7	6	78
		≥ 10.0mm	2			2	4	5	9	3	1	1			27
		≥ 30.0mm					2	2	4						8
		≥ 80.0mm					1	1	3						5
		≥ 100.0mm					1		3						4
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				6	6	7	17	6	3	1			46
		≥ 6.0mm				1	4	5	8	3	1				22
		≥ 10.0mm				1	2	3	5	2					13
		≥ 20.0mm					1		4						5
		≥ 30.0mm							2						2
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				9	6	7	20	7	3	2			54
		≥ 1.0mm				6	4	7	15	5	3	1			41
		≥ 5.0mm				1	1	2	6	2					12
		≥ 10.0mm				1		1	1						3
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	1	1	1								1	2	6
		≥ 5.0cm												2	2
		≥ 10.0cm												1	1
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	2	2	1								1	7	13
		≥ 5.0cm												4	4
		≥ 10.0cm												3	3
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%		7	8	5	3					2	4	1	30
		21 ~ 30%	13	9	13	7	3	1			2	2	7	9	66
		31 ~ 40%	8	3	3	6	8	3		1	9	9	10	1	61
		41 ~ 50%	7	5	1	5	8	7		6	12	7	1	14	73
		51 ~ 70%	2	3	5	7	6	13	14	21	7	8	8	6	100
		≥ 71%	1	1	1		3	6	17	3		3			35
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	9	3	1		3	4	10	16	18	10	8	15	97
		3.4 ~ 7.9m/s	22	25	30	29	28	26	21	15	12	21	19	16	264
		8.0 ~ 13.8m/s				1							3		4
		≥ 13.9m/s													

201 강 화(Ganghwa)

2006년

요소 Element				1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈		Snow													
	진눈깨비		Sleet													
	싸락눈		Snow Pellet													
	우박		Hail													
	안개		Fog													
	서리		Frost													
	결빙		Freezing													
	연무		Haze													
	황사		Yellow Sand													
	뇌전		Thunderstorm													
	일조		부조(0%)	2	2	1	2	4	4	8	2		2	2		29
	Sunshine		< 20%	6	3	1	10	9	8	20	4	6	4	7	4	82
			≥ 80%	7	9	8	5	8			6	10	7	9	11	80
	맑음		Clear													
	구름조금		Partly Cloudy													
	구름많음		Mostly Cloudy													
	흐림		Cloudy													
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순	1st	10260	10284	10205	10114	10128	10063	10033	10112	10110	10149	10168	10274	
		중 순	2nd	10247	10236	10169	10129	10156	10084	10055	10051	10164	10203	10212	10263	
		하 순	3rd	10266	10272	10147	10096	10094	10071	10086	10096	10177	10215	10226	10271	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-46	-47	30	98	168	188	222	264	200	191	109	5	
		중 순	2nd	1	3	28	102	155	187	218	256	190	169	57	6	
		하 순	3rd	-11	10	51	101	167	208	225	245	194	132	60	-10	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	1	-2	84	149	224	245	262	312	251	248	157	51	
		중 순	2nd	53	56	75	153	207	230	240	302	243	226	114	51	
		하 순	3rd	42	69	107	150	216	250	259	288	255	187	101	46	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-89	-95	-21	52	116	146	193	223	151	138	49	-39	
		중 순	2nd	-44	-49	-20	62	106	150	200	222	143	119	0	-40	
		하 순	3rd	-61	-44	-4	56	128	175	200	213	143	84	23	-59	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순	1st	-129	-140	-36	32	95	142	191	222	141	133	38	-64	
		중 순	2nd	-59	-59	-52	10	79	146	199	206	129	124	-31	-46	
		하 순	3rd	-87	-83	-64	31	120	184	201	206	134	77	-10	-82	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순	1st	27	24	49	80	124	163	222	270	165	155	91	41	
		중 순	2nd	42	44	48	71	109	167	235	248	150	149	52	45	
		하 순	3rd	34	36	41	80	141	214	238	244	155	108	59	38	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순	1st	59	53	66	66	65	75	82	78	70	70	64	62	
		중 순	2nd	67	68	60	56	63	77	88	74	68	76	56	70	
		하 순	3rd	60	54	46	64	75	86	86	79	70	71	63	62	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순	1st	14	21	22	23	27	17	17	14	14	16	23	16	
		중 순	2nd	13	18	23	31	21	19	21	22	15	11	16	11	
		하 순	3rd	13	17	25	25	21	15	15	12	11	17	21	14	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순	1st	17	33	22	245	1550	460	455		250		35	55	
		중 순	2nd	305	15	35	290	0	925	3840	275	0		15	130	
		하 순	3rd	0	25	0	65	785	530	1735	250	0	115	115	0	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순	1st	548	740	710	436	785	768	385	1056	778	794	543	516	
		중 순	2nd	471	648	638	564	831	633	119	826	605	582	691	393	
		하 순	3rd	697	552	1007	713	679	430	399	655	794	694	409	771	
	운량 Cloud (1/10)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃						2		26					86(21)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃					7					6			153(87)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							9	26					49(24)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													(0)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃								12-18					7
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							29	28					31
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							31	10					11
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃						4			12				99(27)
		평균기온	Mean.T. < 0℃						3			13				101(70)
		최저기온	Min.T. < 0℃				23					31				160(118)
		서리	Frost													(0)
		결빙	Freezing													(0)
		눈	Snow													(0)
		적설	Snow Cover						3			1				89(15)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃						11-15							5
		평균기온	Mean.T. < 0℃						3-31							29
		최저기온	Min.T. < 0℃					29		12						45
		서리	Frost													
		결빙	Freezing													
		눈	Snow													
		적설	Snow Cover						3-6							4

202 양 평(Yangpyeong)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10194	10198	10110	10054	10068	10019	10010	10033	10096	10135	10145	10210	10106
	평균해면	Mean Sea Level	10255	10259	10169	10112	10124	10074	10065	10087	10152	10192	10204	10271	10164
	최 고	Highest	10343	10396	10273	10251	10244	10168	10164	10180	10245	10278	10328	10387	10396
	나타난날	Date	24	3	8	14	12	1	26	3	12	24	24	19	2/ 3
	최 저	Lowest	10147	10100	10053	9983	9971	9936	9932	9998	10037	10088	10081	10156	9932
	나타난날	Date	13	7	16	30	27	15	10	16	17	23	5	27	7/10
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	-11	0	53	117	183	218	232	263	194	158	70	-1	123
	평균최고	Mean Maximum	44	55	118	180	246	276	272	321	261	231	129	57	183
	평균최저	Mean Minimum	-59	-51	-9	60	123	169	204	222	140	103	16	-45	73
	최 고	Highest	103	126	192	247	293	322	324	355	306	277	215	136	355
	나타난날	Date	29	24	22	12	21	2	31	16	2	4	1	26	8/16
	최 저	Lowest	-151	-138	-86	10	59	138	178	192	81	41	-44	-145	-151
	나타난날	Date	7	4	13	3	3	1	16	20	11	31	17	29	1/ 7
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	39	36	45	78	132	187	242	255	162	133	69	44	119
	최 고	Highest	84	83	98	162	218	276	330	314	247	196	154	77	330
	나타난날	Date	13	14	10	30	22	30	30	15	3	11	9	8	7/30
	최 저	Lowest	11	8	11	18	54	102	165	134	82	56	24	9	8
	나타난날	Date	6	3	26	16	2	3	25	19	10	12	16	28	2/ 3
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-77	-85	-53	26	106	162	205	213	139	108	7	-56	58
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	66	58	52	57	64	72	84	75	73	75	67	70	68
	최 소	Lowest	19	10	6	8	14	23	38	40	24	13	16	18	6
	나타난날	Date	3	24	26	16	4	3	3	19	7	12	11	31	3/26
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		412	157	164	710	1195	2500	9405	1050	120	295	580	120	16708
	합계 09~09h Total														
	최다 Greatest 1일	Daily	295	83	60	305	805	975	2850	605	60	195	260	45	2850
	나타난날	Date	13	7	16	19	6	14	16	26	6	22	6	9	7/16
	6시간	6hourly	175	57	50	185	415	705	1530	605	60	200	185	35	1530
	나타난날	Date	13	7	29	19	6	8	16	26	6	23	6	9	7/16
	1시간	Hourly				85	100	510	470	415	25	75			510
	나타난날	Date				19	6	8	16	26	6	22			6/ 8
	10분간	10Minutes				45	40	215	130	255	10	30			255
	나타난날	Date				19	27	8	16	26	6	23			8/26
	2일	2Days	360	60	55	325	220	995	3540	860	65	295	305	55	3540
	나타난날	Date	12-13	31-1	28-29	19-20	22-23	14-15	15-16	26-27	5-6	22-23	5-6	8-9	7/15- 7/16
	3일이상	3Days/more						1115	6225	900				49	6225
	나타난날	Date						8-11	9-22	23-27				15-17	7/ 9- 7/22
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량	Total												
		일최다량	DailyGreat.												
		나타난날	Date												
	대형 Large	총량	Total												
		일최다량	DailyGreat.												
		나타난날	Date												
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	9	14	17	17	12	10	9	9	8	7	11	9	11
	최 대	Fastest	53	58	71	73	51	58	72	61	64	47	57	58	73
	풍 향	Direction	WNW	WNW	WNW	WSW	NNW	SE	E	SW	NE	NNW	WNW	WNW	WSW
	나타난날	Date	22	2	12	19	13	8	10	26	17	23	15	28	4/19
	최대순간	Greatest Gust	95	128	126	155	111	123	170	145	136	138	121	108	170
	풍 향	Direction	WNW	NNW	NW	NW	NNW	SE	NE	ESE	E	N	WSW	WNW	NE
	나타난날	Date	22	17	12	20	13	10	10	19	17	23	9	28	7/10
	합성풍속	Resultant Speed	5	8	11	6	3	4	5	3	3	1	2	4	3
	합성풍향	Resultant Dir.	WNW	WNW	WNW	W	SSW	SSW	S	SSW	SSW	SSW	W	WNW	W
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean													
	중하층운량	Low Middle													
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1863	1992	2571	1955	2560	2379	1258	2479	2372	2132	1736	1344	24641
	일조율	Percentage(0.1%)	606	658	693	495	582	539	280	588	635	611	568	450	553
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover	4	65	8									52	65
	나타난날	Date	10	7	1									17	2/ 7
최심 Max. Depth	신적설	Snow Fall	4	65	8									52	65
	나타난날	Date	9	7	1									17	2/ 7
	합 계	Total	4	85	8									71	168
최저초상온도 GRASS MTN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-107	-88	-62	16	88	143	198	212	103	52	-42	-110	34
	최 저	Lowest	-206	-217	-130	-37	17	51	167	160	35	-8	-106	-206	-217
	나타난날	Date	8	9	13	28	3	13	3	31	25	31	17	29	2/ 9
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	-15	8	62	117	212	250	254	307	233	182	67	2	140
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

202 양 평(Yangpyeong)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	23	11	13	34	24	13	13	31	25	24	15	6	34
	북동	NE	17	12	12	27	17	9	13	40	45	38	31	10	45
	동북동	ENE	16	13	16	15	25	18	61	42	28	28	30	11	61
	동	E	9	13	17	42	34	29	54	27	36	26	29	25	54
	동남동	ESE	8	15	29	36	39	29	37	27	29	28	31	26	39
	남동	SE	36	21	27	36	43	40	29	30	30	23	34	24	43
	남남동	SSE	29	21	30	35	34	47	30	32	24	18	40	26	47
	남	S	23	25	33	45	30	42	35	29	29	27	33	25	45
	남남서	SSW	29	31	29	35	41	32	34	33	24	24	19	18	41
	남서	SW	19	17	20	32	31	36	30	25	19	15	42	15	42
	서남서	WSW	15	43	38	59	32	30	23	20	20	20	36	19	59
	서	W	29	42	52	50	29	25	39	19	18	21	43	32	52
	서북서	WNW	52	56	60	55	30	28	31	30	32	42	43	58	60
	북서	NW	36	51	53	45	31	27	24	21	33	39	37	44	53
	북북서	NNW	34	37	42	34	25	25	20	41	27	31	25	44	44
	북	N	16	24	27	31	37	22	13	26	10	35	21	8	37
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	437	292	207	194	253	301	376	383	424	478	319	435	342
	북북동	NNE	12	6	8	15	13	6	3	9	3	11	7	8	8
	북동	NE	17	6	11	8	8	11	5	15	6	17	15	13	11
	동북동	ENE	13	16	16	18	12	8	11	15	18	19	31	11	16
	동	E	8	19	15	24	22	6	13	13	14	20	33	15	17
	동남동	ESE	5	19	17	39	39	19	59	36	24	31	65	36	32
	남동	SE	19	42	31	78	52	60	63	46	47	40	51	51	48
	남남동	SSE	24	19	44	58	79	68	77	31	35	36	47	42	47
	남	S	36	31	38	64	66	69	99	91	96	70	53	52	64
	남남서	SSW	69	73	47	47	109	125	125	93	54	69	51	40	75
	남서	SW	24	22	22	32	43	54	39	58	64	35	36	46	40
	서남서	WSW	24	16	23	35	50	38	13	40	65	42	38	20	34
	서	W	23	40	56	74	35	29	30	42	32	26	43	28	38
	서북서	WNW	97	126	157	114	66	56	30	66	57	40	90	90	82
	북서	NW	83	141	188	111	87	60	23	24	26	35	75	63	76
	북북서	NNW	81	88	98	63	38	49	20	35	28	26	31	43	50
	북	N	27	42	22	26	28	42	13	3	8	5	14	5	20
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	4	5										2	11
		0.1 ~ 10.0℃	26	19	9	1							8	26	89
		10.1 ~ 20.0℃	1	4	22	20	2					8	21	3	81
		20.1 ~ 30.0℃				9	29	25	24	6	28	23	1		145
		≥ 30.1℃						5	7	25	2				39
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	4	5										3	12
		-4.9 ~ 0.0℃	14	5	2									11	32
		0.1 ~ 10.0℃	13	18	29	9							23	17	109
		10.1 ~ 20.0℃				21	25	6	3		20	31	7		113
		≥ 20.1℃					6	24	28	31	10				99
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃	1												1
		-14.9 ~ -5.0℃	14	11	4									12	41
		-4.9 ~ 0.0℃	13	15	14								9	17	68
		0.1 ~ 10.0℃	3	2	13	27	7				3	12	21	2	90
		≥ 10.1℃				3	24	30	31	31	27	19			165
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	4	4	7	8	6	11	26	8	6	2	9	7	98
		≥ 10.0mm	1			3	3	5	14	2		2	2		32
		≥ 30.0mm				1	1	2	7	1					12
		≥ 80.0mm					1	1	4						6
		≥ 100.0mm							4						4
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				7	5	10	21	7	4	2			56
		≥ 6.0mm				1	3	6	11	3		1			25
		≥ 10.0mm					1	3	6	2					12
		≥ 20.0mm						1	5	1					7
		≥ 30.0mm						1	3	1					5
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				8	6	11	26	8	6	2			67
		≥ 1.0mm				6	4	9	17	3	1	2			42
		≥ 5.0mm						1	6	2					9
		≥ 10.0mm						1	2	1					4
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	1	2	1									3	7
		≥ 5.0cm		1										1	2
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	2	5	1									3	11
		≥ 5.0cm		1										1	2
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	3	7	16	10	5					2	2	2	47
		21 ~ 30%	11	11	9	6	7	2			5		7	5	63
		31 ~ 40%	7	5	3	4	9	11	3	2	9	13	10	12	88
		41 ~ 50%	3	2	2	6	5	6	2	18	11	7	4	3	69
		51 ~ 70%	4	1	1	3	4	9	16	9	5	8	7	9	76
		≥ 71%	3	2		1	1	2	10	2		1			22
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	23	14	8	9	21	20	26	25	25	27	17	25	240
		3.4 ~ 7.9m/s	8	14	23	21	10	10	5	6	5	4	13	6	125
		8.0 ~ 13.8m/s													
		≥ 13.9m/s													

202 양 평(Yangpyeong)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow													
	진눈깨비	Sleet													
	싸락눈	Snow Pellet													
	우박	Hail													
	안개	Fog													
	서리	Frost													
	결빙	Freezing													
	연무	Haze													
	황사	Yellow Sand													
	뇌전	Thunderstorm													
	일조	부조(0%)	4	2	1	3	3	1	8				3	1	26
	Sunshine	< 20%	4	3	1	6	4	6	13	2	3	4	6	12	64
		≥ 80%	8	7	13	5	6	3	1	2	12	8	9	5	79
	맑음	Clear													
	구름조금	Partly Cloudy													
	구름많음	Mostly Cloudy													
	흐림	Cloudy													
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순 1st	10255	10278	10203	10116	10129	10063	10037	10113	10111	10151	10172	10274	
		중 순 2nd	10247	10235	10164	10127	10153	10086	10066	10050	10165	10207	10212	10268	
		하 순 3rd	10262	10266	10142	10092	10093	10073	10091	10098	10180	10217	10228	10270	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-40	-32	47	111	185	211	234	275	205	185	105	6	
		중 순 2nd	9	8	40	115	174	209	228	263	188	161	49	3	
		하 순 3rd	-2	29	70	125	189	233	234	253	189	131	56	-11	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	10	13	116	166	249	276	278	343	267	263	165	52	
		중 순 2nd	64	67	96	175	243	272	264	315	249	237	118	60	
		하 순 3rd	56	93	140	197	245	280	275	307	266	195	105	60	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-89	-78	-14	59	120	156	203	224	153	123	43	-35	
		중 순 2nd	-36	-40	-15	59	108	156	205	223	137	108	-6	-39	
		하 순 3rd	-53	-31	0	61	140	196	206	218	130	81	12	-60	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순 1st	-127	-119	-39	39	97	140	196	222	151	124	42	-53	
		중 순 2nd	-33	-66	-57	16	89	151	208	206	136	119	-24	-38	
		하 순 3rd	-72	-68	-62	23	130	194	209	211	131	84	3	-74	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순 1st	27	29	49	84	127	161	229	268	176	146	89	45	
		중 순 2nd	50	42	46	74	116	173	248	247	157	143	54	47	
		하 순 3rd	39	39	41	76	151	226	249	252	153	113	64	40	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순 1st	57	56	59	64	61	67	79	74	73	71	68	68	
		중 순 2nd	77	64	53	54	61	71	88	72	73	78	63	76	
		하 순 3rd	64	53	44	54	70	79	86	78	72	75	70	68	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순 1st	12	17	13	15	15	11	11	8	9	8	13	12	
		중 순 2nd	6	12	19	20	10	10	10	11	9	5	10	6	
		하 순 3rd	9	12	19	15	10	9	7	9	6	8	10	9	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순 1st	2	97	47	325	825	1020	520	0	80		325	71	
		중 순 2nd	360	60	62	325	10	1090	5865	115	30	0	80	49	
		하 순 3rd	50	0	55	60	360	390	3020	935	10	295	175	0	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순 1st													
		중 순 2nd													
		하 순 3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순 1st	638	766	829	502	899	855	512	932	830	840	635	416	
		중 순 2nd	478	657	665	602	885	859	223	775	645	628	698	308	
		하 순 3rd	747	569	1077	851	776	665	523	772	897	664	403	620	
	운량 Cloud (1/10)	상 순 1st													
		중 순 2nd													
		하 순 3rd													
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. ≥ 30℃						2			2				93(39)
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃					1					16			169(126)
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃						29		30					63(29)
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃								16					1(1)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. ≥ 30℃							30	10					12
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃							29		8				42
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃							30	10					12
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃								16					1
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena		'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. < 0℃						4		9					68(22)
		평균기온 Mean.T. < 0℃						3			13				101(57)
		최저기온 Min.T. < 0℃					15				31				137(116)
		서 리 Frost													(0)
		결 빙 Freezing													(0)
		눈 Snow													(0)
		적 설 Snow Cover						3			13				101(21)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. < 0℃							4-7						4
		평균기온 Mean.T. < 0℃						3-31							29
		최저기온 Min.T. < 0℃					30		12						44
		서 리 Frost													
		결 빙 Freezing													
		눈 Snow													
		적 설 Snow Cover								7-11					5

203 이 천(Icheon)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 (0.1hPa) AIR PRESSURE	평균현지	Mean Station	10157	10163	10076	10021	10034	9986	9978	10000	10062	10100	10109	10173	10072
	평균해면	Mean Sea Level	10244	10260	10174	10105	10114	10064	10061	10094	10145	10180	10193	10260	10158
	최 고	Highest	10330	10384	10275	10241	10235	10156	10157	10195	10237	10265	10315	10375	10384
	나타난날	Date	24	4	8	14	12	1	30	3	12	24	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10135	10089	10059	9974	9959	9926	9926	10010	10037	10078	10069	10143	9926
	나타난날	Date	13	7	16	30	27	15	10	16	4	23	5	27	7/10
기온 (0.1℃) AIR TEMPERATURE	평 균	Mean	-11	-4	51	114	184	219	233	266	192	167	67	-9	122
	평균최고	Mean Maximum	47	53	120	179	248	277	267	321	248	227	128	49	180
	평균최저	Mean Minimum	-63	-57	-14	56	123	171	207	224	142	115	11	-58	71
	최 고	Highest	103	120	189	242	301	329	322	355	302	262	205	126	355
	나타난날	Date	29	21	22	30	21	2	31	15	2	5	4	26	8/15
	최 저	Lowest	-148	-155	-89	5	60	131	177	191	70	49	-51	-151	-155
	나타난날	Date	7	9	13	6	3	11	3	20	11	30	17	29	2/ 9
증기압 (0.1hPa) VAPOUR PRESSURE	평 균	Mean	43	40	50	74	126	181	242	255	161	141	71	43	119
	최 고	Highest	90	86	99	143	209	273	352	313	248	208	169	77	352
	나타난날	Date	13	14	10	30	22	30	30	9	4	9	5	13	7/30
	최 저	Lowest	14	11	17	24	58	111	167	143	63	56	23	9	9
	나타난날	Date	6	3	12	15	12	3	25	19	25	12	16	29	12/29
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-60	-69	-35	19	100	157	204	213	138	117	10	-58	61
상대습도 (1%) REL. HUM.	평 균	Mean	74	66	58	55	60	70	83	73	73	75	70	74	69
	최 소	Lowest	23	21	10	5	18	25	32	16	20	14	15	18	5
	나타난날	Date	3	24	3	13	1	1	25	22	25	12	11	31	4/13
강수량 (0.1mm) PRECIPITATION	합계 00~24h Total		340	208	101	985	970	1905	8210	1085	110	165	470	99	14648
	합계 09~09h Total														
	최다량 Greatest	1일 Daily	215	105	40	475	670	870	2075	365	80	110	160	35	2075
		나타난날 Date	13	14	29	19	6	14	16	25	6	22	6	9	7/16
		6시간 6hourly	135	90	40	315	365	605	1115	360	80	70	105	30	1115
		나타난날 Date	13	14	29	19	6	14	16	25	6	23	5	9	7/16
		1시간 Hourly				170	100	150	335	255	35	35			335
		나타난날 Date				19	6	14	16	25	6	22			7/16
		10분간 10Minutes				80	30	55	125	140	10	20			140
		나타난날 Date				19	6	30	16	25	6	22			8/25
		2일 2Days	285	78	17	505	200	895	2490	525	30	165	265	55	2490
		나타난날 Date	12-13	7-8	28-1	19-20	22-23	14-15	16-17	25-26	17-18	22-23	5-6	8-9	7/16- 7/17
		3일이상 3Days/more			18			685	5045	740					5045
		나타난날 Date			28-2			8-11	9-22	25-27					7/ 9- 7/22
증발량 (0.1mm) EVAPO-URATION	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 (0.1m/s) WIND	24h평균	Mean for 24hrs	10	13	18	20	14	11	11	11	9	8	12	9	12
	최 대	Fastest	49	55	72	73	56	105	62	71	46	56	58	54	105
	풍 향	Direction	NW	WNW	WSW	SW	NE	SE	NE	NNE	NE	ENE	W	WNW	SE
	나타난날	Date	22	16	25	23	6	10	15	19	5	5	15	28	6/10
	최대순간	Greatest Gust	98	114	126	150	105	167	111	131	86	103	121	120	167
	풍 향	Direction	WNW	NNW	SW	W	NE	SE	N	NNE	ENE	NE	W	NNW	SE
	나타난날	Date	22	17	25	23	6	10	27	19	17	23	15	28	6/10
	합성풍속	Resultant Speed	4	8	13	10	1	4	1	3	4	2	2	3	3
	합성풍향	Resultant Dir.	WNW	W	W	WSW	SW	SW	SE	NE	NE	NNE	NW	WNW	WNW
구름 (1/10) CLOUD	평균운량	Mean													
	중하층운량	Low Middle													
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1536	1725	2284	1642	2172	1910	992	2091	1994	1869	1475	1465	21155
	일조율	Percentage(0.1%)	498	569	616	416	495	434	221	497	534	536	482	490	475
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	최심 Max. Depth	적 설 Snow Cover		95	15									50	95
		나타난날 Date		7	13									17	2/ 7
		신적설 Snow Fall		95	15									50	95
		나타난날 Date		7	13									17	2/ 7
		합 계 Total		107	26									72	205
최저초상온도 (0.1℃) GRASS MIN. T.	평 균	Mean	-88	-74	-40	36	101	156	198	212	125	86	-8	-70	53
	최 저	Lowest	-166	-164	-106	-13	30	118	170	182	55	20	-66	-160	-166
	나타난날	Date	8	9	13	6	3	12	3	19	11	30	17	29	1/ 8
지중온도 (0.1℃) SOIL TEMPERATURE	지 면	Surface	-18	0	59	110	195	231	236	277	218	169	66	2	129
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

203 이 천(Icheon)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	21	13	13	35	24	19	37	60	38	52	45	11	60
	북동	NE	31	18	19	63	54	34	47	58	46	43	40	23	63
	동북동	ENE	25	20	20	38	43	24	31	21	35	51	41	18	51
	동	E	17	23	14	20	35	26	26	20	26	17	37	15	37
	동남동	ESE	9	17	18	26	30	57	24	29	27	14	29	22	57
	남동	SE	19	20	25	35	34	61	29	54	29	15	17	27	61
	남남동	SSE	9	23	26	37	28	39	27	26	32	11	23	18	39
	남	S	18	17	32	54	33	44	25	23	11	19	36	10	54
	남남서	SSW	17	25	31	49	30	43	37	30	18	23	44	20	49
	남서	SW	27	26	43	48	45	39	44	28	19	24	43	15	48
	서남서	WSW	37	48	57	62	37	35	47	35	24	26	46	39	62
	서	W	34	44	53	54	34	31	35	20	16	19	40	35	54
	서북서	WNW	43	48	49	44	40	23	23	16	22	21	41	47	49
	북서	NW	39	41	52	45	26	26	17	19	29	21	38	50	52
	북북서	NNW	38	50	52	38	20	24	16	27	35	27	33	33	52
	북	N	26	14	31	17	31	18	11	21	38	25	19	11	38
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	343	265	175	121	165	254	272	245	342	387	275	360	267
	북북동	NNE	23	10	7	22	20	29	28	112	69	65	51	19	38
	북동	NE	83	39	34	78	95	51	126	134	139	93	125	69	89
	동북동	ENE	73	63	43	65	118	69	95	114	142	74	96	94	87
	동	E	32	30	15	25	50	35	60	40	47	39	50	46	39
	동남동	ESE	11	22	11	31	34	36	32	31	28	17	14	28	25
	남동	SE	12	13	19	21	32	22	32	23	28	15	8	15	20
	남남동	SSE	7	12	16	29	27	38	39	23	11	5	13	15	20
	남	S	7	15	19	31	35	36	28	16	7	8	13	3	18
	남남서	SSW	8	12	12	31	32	32	40	19	6	19	19	12	20
	남서	SW	39	25	39	63	50	88	65	42	14	36	38	9	42
	서남서	WSW	56	118	173	200	130	131	97	63	31	70	68	81	102
	서	W	134	165	194	171	121	92	46	69	28	67	97	106	108
	서북서	WNW	93	110	134	61	48	54	20	16	24	35	78	75	62
	북서	NW	50	74	85	29	20	10	5	17	22	20	32	43	34
	북북서	NNW	20	19	19	17	12	17	4	16	28	23	17	22	18
	북	N	9	7	7	7	9	7	9	20	36	27	7	4	12
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	4	5										4	13
		0.1 ~ 10.0℃	25	17	9	1							6	25	83
		10.1 ~ 20.0℃	2	6	22	19		1			1	8	22	2	83
		20.1 ~ 30.0℃				10	30	25	27	9	28	23	2		154
		≥ 30.1℃					1	4	4	22	1				32
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	4	5										4	13
		-4.9 ~ 0.0℃	14	6	3								1	14	38
		0.1 ~ 10.0℃	13	17	28	8							22	13	101
		10.1 ~ 20.0℃				22	25	6	3		21	31	7		115
		≥ 20.1℃					6	24	28	31	9				98
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃		1										1	2
		-14.9 ~ -5.0℃	18	11	6								1	14	50
		-4.9 ~ 0.0℃	9	14	12								13	15	63
		0.1 ~ 10.0℃	4	2	13	27	6				3	8	15	1	79
		≥ 10.1℃				3	25	30	31	31	27	23	1		171
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	4	5	5	8	6	12	24	7	3	2	5	5	86
		≥ 10.0mm	1	1		3	2	4	12	4		1	3		31
		≥ 30.0mm				1	1	2	9	2					15
		≥ 80.0mm						1	3						4
		≥ 100.0mm							2						2
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				7	5	10	23	5	1	2			53
		≥ 6.0mm				1	2	4	12	4					23
		≥ 10.0mm				1	1	2	7	4					15
		≥ 20.0mm							4	1					5
		≥ 30.0mm							1						1
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				8	6	12	24	7	3	2			62
		≥ 1.0mm				4	4	7	18	5	1	2			41
		≥ 5.0mm				1		1	6	4					12
		≥ 10.0mm							3	2					5
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		2	3									3	8
		≥ 5.0cm		1										1	2
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		6	4									7	17
		≥ 5.0cm		3										1	4
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%			8	11	2			1	1	1	4	1	29
		21 ~ 30%	4	9	13	11	10	3			3	9	5	5	72
		31 ~ 40%	11	8	6	4	9	14	1		9	6	7	5	80
		41 ~ 50%	8	6	3	3	6	5	2	19	8	6	6	8	80
		51 ~ 70%	4	3	1	1	4	5	16	11	9	8	6	9	77
		≥ 71%	4	2				3	12			1	2	3	27
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	20	11	6	3	15	15	19	21	25	27	18	25	205
		3.4 ~ 7.9m/s	11	17	25	27	16	14	12	10	5	4	12	6	159
		8.0 ~ 13.8m/s						1							1
		≥ 13.9m/s													

203 이 천(Icheon)

2006년

요소 Element				1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈		Snow													
	진눈깨비		Sleet													
	싸락눈		Snow Pellet													
	우박		Hail													
	안개		Fog													
	서리		Frost													
	결빙		Freezing													
	연무		Haze													
	황사		Yellow Sand													
	뇌전		Thunderstorm													
	일조		부조(0%)	5	2	1	4	1	2	9	1	2		1	2	30
	Sunshine		< 20%	5	4	2	9	8	7	16	2	5	4	5	9	76
			≥ 80%	6	7	6	3	3				4	4	4	7	44
	맑음		Clear													
	구름조금		Partly Cloudy													
	구름많음		Mostly Cloudy													
	흐림		Cloudy													
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순	1st	10244	10271	10208	10115	10119	10053	10026	10127	10100	10139	10161	10264	
		중 순	2nd	10236	10240	10170	10118	10143	10075	10063	10063	10167	10195	10201	10256	
		하 순	3rd	10252	10270	10147	10083	10083	10063	10090	10092	10169	10204	10216	10259	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-38	-37	48	108	183	213	231	281	201	189	112	-5	
		중 순	2nd	7	5	37	110	176	209	231	264	183	170	45	-5	
		하 순	3rd	-4	25	68	124	193	235	237	255	191	144	46	-17	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	17	12	120	165	252	280	265	344	261	251	167	41	
		중 순	2nd	65	66	98	169	244	270	263	316	233	234	117	53	
		하 순	3rd	58	87	141	203	249	280	274	306	249	197	99	54	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-91	-84	-19	55	117	158	202	228	145	135	54	-46	
		중 순	2nd	-38	-46	-17	50	108	157	209	223	142	118	-20	-50	
		하 순	3rd	-59	-38	-6	64	141	199	211	221	141	96	0	-76	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순	1st	-104	-100	-24	38	93	133	197	224	144	131	54	-52	
		중 순	2nd	-22	-52	-38	5	81	144	208	207	139	126	-26	-43	
		하 순	3rd	-55	-50	-44	13	123	193	206	208	131	97	1	-77	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순	1st	31	32	54	83	122	154	232	272	168	154	96	45	
		중 순	2nd	54	45	51	68	110	165	249	248	161	149	53	46	
		하 순	3rd	43	44	46	70	144	225	246	246	155	123	64	39	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순	1st	66	67	64	64	58	63	82	72	71	72	70	74	
		중 순	2nd	83	70	62	51	57	68	86	71	76	78	64	79	
		하 순	3rd	73	61	49	48	65	78	82	75	72	75	74	69	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순	1st	12	16	15	18	18	11	12	8	10	9	13	10	
		중 순	2nd	7	12	19	23	12	11	14	15	10	7	11	7	
		하 순	3rd	10	12	20	19	13	12	8	9	7	9	13	10	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순	1st		98	13	430	685	670	670	15	80		270	72	
		중 순	2nd	285	105	48	530	5	910	4700	320	30		50	27	
		하 순	3rd	55	5	40	25	280	325	2840	750	0	165	150		
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순	1st	528	617	727	374	769	722	402	885	698	753	555	401	
		중 순	2nd	392	592	595	492	752	717	198	624	511	527	620	385	
		하 순	3rd	616	516	962	776	651	471	392	582	785	589	300	679	
	운량 Cloud (1/10)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃					21				2				105(34)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃					1					10			163(116)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						24		28					66(33)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃							13	16					35(2)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃							30	10					12
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							29		8				42
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							30	18					20
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃								16					1
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃						4		9					68(20)
		평균기온	Mean.T. < 0℃						3			13				101(61)
		최저기온	Min.T. < 0℃				23					31				160(118)
		서리	Frost													(0)
		결빙	Freezing													(0)
		눈	Snow													(0)
		적설	Snow Cover						3			14				102(26)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃							4-7						4
		평균기온	Mean.T. < 0℃						3-31							29
		최저기온	Min.T. < 0℃					28		12						46
		서리	Frost													
		결빙	Freezing													
		눈	Snow													
		적설	Snow Cover						3-10							8

211 인 제(Inje)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10001	9999	9915	9871	9893	9846	9840	9865	9927	9959	9958	10016	9924
	평균해면	Mean Sea Level	10256	10251	10160	10109	10125	10073	10067	10090	10159	10195	10203	10269	10163
	최 고	Highest	10361	10395	10264	10258	10251	10178	10175	10195	10262	10293	10338	10393	10395
	나타난날	Date	12	4	9	14	12	1	26	3	12	24	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10153	10101	10029	9960	9988	9932	9964	10010	10039	10086	10059	10133	9932
	나타난날	Date	13	7	18	2	28	15	10	15	4	7	5	27	6/15
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	-34	-15	37	95	165	203	217	250	177	144	55	-20	106
	평균최고	Mean Maximum	28	44	100	156	232	267	259	304	246	214	113	40	167
	평균최저	Mean Minimum	-87	-70	-27	40	108	155	187	212	126	92	1	-66	56
	최 고	Highest	98	125	172	208	282	307	312	350	293	268	187	86	350
	나타난날	Date	30	21	22	30	26	29	30	15	2	3	4	26	8/15
	최 저	Lowest	-183	-175	-101	-10	27	118	158	170	70	25	-59	-153	-183
	나타난날	Date	7	9	13	21	3	1	3	31	25	31	17	29	1/ 7
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	33	32	41	70	119	171	216	237	144	119	62	38	107
	최 고	Highest	70	91	83	145	197	258	290	289	215	169	139	67	290
	나타난날	Date	14	14	10	30	22	30	13	14	3	10	5	26	7/13
	최 저	Lowest	10	8	9	16	55	124	151	145	78	52	21	9	8
	나타난날	Date	4	3	12	16	4	3	5	31	10	12	14	28	2/ 3
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-98	-100	-66	10	91	149	185	199	121	93	-8	-76	42
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	67	59	52	60	65	73	82	75	72	73	67	70	68
	최 소	Lowest	13	12	9	10	16	27	45	34	17	15	14	20	9
	나타난날	Date	3	24	26	16	4	4	3	3	25	12	10	31	3/26
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		328	147	225	970	1150	2555	8860	1140	290	985	595	150	17395
	합계 09~09h Total														
	최다량 Greatest	1일 Daily	185	57	75	405	515	1015	2020	515	120	700	275	70	2020
		나타난날 Date	13	7	16	19	6	30	15	23	18	23	9	17	7/15
		6시간 6hourly	160	35	38	195	295	965	1585	525	70	460	255	50	1585
		나타난날 Date	13	7	30	19	6	30	15	23	18	23	9	17	7/15
		1시간 Hourly				95	95	515	700	430	30	105			700
		나타난날 Date				19	22	30	15	23	15	23			7/15
		10분간 10Minutes				40	40	205	170	165	10	30			205
		나타난날 Date				19	22	30	15	23	18	23			6/30
		2일 2Days	235	140	52	485	315	635	3325	550	145	955	175	70	3325
		나타난날 Date	12-13	31-1	28-1	18-19	22-23	14-15	15-16	22-23	17-18	22-23	5-6	8-9	7/15- 7/16
		3일이상 3Days/more			45	545	280	705	6715	390	205	975			6715
		나타난날 Date			28-30	18-20	27-30	8-11	9-18	25-27	15-18	22-24			7/ 9- 7/18
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	15	22	23	26	23	19	19	20	20	18	22	13	20
	최 대	Fastest	71	81	97	94	97	74	111	98	93	93	84	65	111
	풍 향	Direction	NNE	SSE	SSE	NNE	N	NE	NNE	NNE	NNE	NNE	S	S	NNE
	나타난날	Date	19	2	25	11	1	5	15	19	18	23	5	28	7/15
	최대순간	Greatest Gust	128	188	227	166	146	158	166	175	167	185	185	128	227
	풍 향	Direction	S	S	SSE	S	N	SSW	N	NE	NE	N	S	S	SSE
	나타난날	Date	2	2	25	19	1	30	15	19	18	23	5	28	3/25
	합성풍속	Resultant Speed	5	13	14	6	6	5	6	6	11	4	6	6	4
	합성풍향	Resultant Dir.	SE	SSE	S	ESE	E	E	ENE	NE	NNE	NE	SSE	S	ESE
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean													
	중하층운량	Low Middle													
일조 SUNSHINE	총시간 Total (01hr)		1533	1549	2070	1415	2103	2043	997	2128	2029	1533	1150	1269	19819
	일조율 Percentage(0.1%)		501	513	559	358	477	461	221	504	543	440	378	427	445
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover	68	62	83									75	83
	나타난날	Date	13	1	1									17	3/ 1
	최심 Max. Depth 신적설	Snow Fall	56	53	70									75	75
	나타난날	Date	12	7	1									17	12/17
	합 계	Total	139	157	112									109	517
최저초상온도 GRASS MTN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-124	-101	-75	-5	96	146	181	204	103	53	-42	-103	28
	최 저	Lowest	-213	-192	-123	-66	10	101	146	150	41	-24	-118	-177	-213
	나타난날	Date	7	5	13	25	3	16	5	31	25	31	17	30	1/ 7
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	-33	-13	38	92	179	224	229	277	194	147	48	-13	114
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

211 인 제(Inje)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	61	43	55	89	70	52	54	84	67	76	71	52	89
	북동	NE	52	48	48	61	59	60	59	59	50	59	63	41	63
	동북동	ENE	29	33	30	52	46	46	46	42	36	36	36	28	52
	동	E	31	12	26	19	42	11	37	32	30	11	30	10	42
	동남동	ESE	32	26	23	28	14	15	12	13	17	7	32	11	32
	남동	SE	38	42	33	39	33	32	32	34	18	24	13	30	42
	남남동	SSE	53	73	80	67	58	66	51	41	33	31	55	36	80
	남	S	57	67	76	66	68	55	51	38	51	49	73	60	76
	남남서	SSW	29	43	51	47	31	35	35	50	43	47	70	36	70
	남서	SW	11	31	36	26	27	23	26	24	27	27	34	47	47
	서남서	WSW	12	24	20	24	19	20	13	20	7	17	23	31	31
	서	W	13	21	18	14	0	14	0	11	7	6	11	20	21
	서북서	WNW	18	22	30	29	29	26	16	7	14	10	21	12	30
	북서	NW	16	58	33	31	23	23	17	17	17	23	21	20	58
	북북서	NNW	27	36	51	57	23	34	19	25	28	27	32	30	57
	북	N	62	47	90	88	82	58	61	66	71	69	48	44	90
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	340	193	163	132	181	154	136	149	65	202	167	345	186
	북북동	NNE	47	34	28	83	97	67	117	134	183	125	92	40	87
	북동	NE	69	58	23	74	121	163	175	93	157	81	68	35	93
	동북동	ENE	16	22	3	13	27	19	47	52	63	46	28	20	30
	동	E	11	9	5	4	5	10	8	16	21	4	10	4	9
	동남동	ESE	7	7	12	6	7	8	5	3	17	4	6	4	7
	남동	SE	28	19	31	15	27	29	28	19	11	8	1	8	19
	남남동	SSE	129	241	228	182	152	144	138	50	15	22	28	38	114
	남	S	136	173	231	208	155	154	149	128	82	153	258	196	169
	남남서	SSW	44	60	83	47	39	54	39	85	53	70	107	93	65
	남서	SW	16	21	31	28	9	11	17	35	14	19	29	43	23
	서남서	WSW	7	18	12	8	3	7	5	9	4	12	11	20	10
	서	W	4	9	7	10	0	3	0	1	6	3	4	8	5
	서북서	WNW	5	19	19	10	5	13	9	4	7	5	13	9	10
	북서	NW	39	45	35	33	42	39	32	24	31	19	24	17	32
	북북서	NNW	60	43	56	51	73	78	42	108	125	118	86	75	76
	북	N	42	28	32	96	58	47	51	90	147	110	69	43	68
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	5	6										6	17
		0.1 ~ 10.0℃	26	19	12	2							13	25	97
		10.1 ~ 20.0℃		3	19	26	6		1		3	11	17		86
		20.1 ~ 30.0℃				2	25	27	29	11	27	20			141
		≥ 30.1℃						3	1	20					24
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	10	5										5	20
		-4.9 ~ 0.0℃	15	10	5								1	17	48
		0.1 ~ 10.0℃	6	13	26	17						2	23	9	96
		10.1 ~ 20.0℃				13	31	10	8		26	29	6		123
		≥ 20.1℃						20	23	31	4				78
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃	4	4										1	9
		-14.9 ~ -5.0℃	20	14	7								1	19	61
		-4.9 ~ 0.0℃	5	9	17	1							15	10	57
		0.1 ~ 10.0℃	2	1	7	27	10				5	14	14	1	81
		≥ 10.1℃				2	21	30	31	31	25	17			157
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	4	6	10	10	9	10	21	9	6	4	7	4	100
		≥ 10.0mm	1			3	4	6	11	4	1	2	2		34
		≥ 30.0mm				1	2	3	6	1		1			14
		≥ 80.0mm						1	4						5
		≥ 100.0mm						1	4						5
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				8	8	9	17	8	6	4			60
		≥ 6.0mm				2	2	6	8	4		2			24
		≥ 10.0mm						3	7	2		1			13
		≥ 20.0mm						1	5	1					7
		≥ 30.0mm						1	2	1					4
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				10	9	10	21	9	6	4			69
		≥ 1.0mm				8	8	7	16	7	4	4			54
		≥ 5.0mm						2	6	2					10
		≥ 10.0mm						1	4	2					7
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	4	5	4									3	16
		≥ 5.0cm	2	2	1									1	6
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	5	13	5									7	30
		≥ 5.0cm	4	3	1									2	10
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	1	12	11	8	3				1	1	4	2	43
		21 ~ 30%	15	7	13	8	8	3			5	7	7	6	79
		31 ~ 40%	6	3	4	3	9	8		3	9	7	7	5	64
		41 ~ 50%	2	2	2	4	6	10	3	16	9	7	3	7	71
		51 ~ 70%	5	4	1	6	4	7	18	10	6	8	9	10	88
		≥ 71%	2			1	1	2	10	2		1		1	20
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	4			1	4	2	5	5	4	4	3	11	43
		3.4 ~ 7.9m/s	27	27	28	27	25	28	25	24	25	26	24	20	306
		8.0 ~ 13.8m/s		1	3	2	2		1	2	1	1	3		16
		≥ 13.9m/s													

211 인 제(Inje)

2006년

요소 Element				1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈		Snow													
	진눈깨비		Sleet													
	싸락눈		Snow Pellet													
	우박		Hail													
	안개		Fog													
	서리		Frost													
	결빙		Freezing													
	연무		Haze													
	황사		Yellow Sand													
	뇌전		Thunderstorm													
	일조		부조(0%)	3	3		3	4	1	9		2	2	6	1	34
	Sunshine		< 20%	5	6	4	11	8	6	16	4	4	7	12	8	91
			≥ 80%													
	맑음		Clear													
	구름조금		Partly Cloudy													
	구름많음		Mostly Cloudy													
	흐림		Cloudy													
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순	1st	10249	10268	10198	10117	10138	10066	10044	10111	10114	10154	10165	10270	
		중 순	2nd	10255	10225	10151	10130	10149	10083	10068	10056	10175	10208	10208	10267	
		하 순	3rd	10262	10263	10133	10080	10092	10072	10086	10101	10188	10220	10234	10271	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-66	-54	27	90	161	195	212	265	189	170	91	-8	
		중 순	2nd	-13	3	31	78	159	196	209	247	168	152	33	-18	
		하 순	3rd	-25	13	53	116	174	219	229	238	173	114	40	-34	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	0	0	91	153	226	270	263	328	250	252	147	38	
		중 순	2nd	40	58	87	128	234	256	243	295	235	218	104	44	
		하 순	3rd	44	83	121	187	236	275	269	291	254	176	86	37	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-126	-110	-36	40	106	140	176	222	142	107	30	-50	
		중 순	2nd	-57	-49	-25	34	94	147	187	212	120	101	-22	-67	
		하 순	3rd	-80	-48	-21	45	122	179	197	204	116	70	-4	-79	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순	1st	-150	-128	-53	27	80	133	172	212	134	106	26	-76	
		중 순	2nd	-54	-83	-76	-8	73	141	187	192	118	105	-37	-57	
		하 순	3rd	-91	-84	-67	11	116	172	195	195	113	69	-12	-92	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순	1st	22	27	43	77	112	154	198	254	157	129	79	38	
		중 순	2nd	43	37	40	63	104	162	219	227	140	129	49	41	
		하 순	3rd	33	34	39	69	139	198	230	229	136	101	58	34	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순	1st	59	63	60	68	62	70	78	74	71	69	66	64	
		중 순	2nd	77	58	50	59	61	73	87	72	74	75	64	78	
		하 순	3rd	66	54	47	52	71	75	81	77	70	75	70	70	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순	1st	16	24	22	26	32	18	22	13	20	20	23	18	
		중 순	2nd	14	23	25	29	17	17	18	29	22	15	16	10	
		하 순	3rd	14	17	21	22	22	23	16	17	19	20	27	12	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순	1st	3	120	70	355	535	625	680		85		450	70	
		중 순	2nd	235	20	75	545	20	740	6630	195	205	10	65	70	
		하 순	3rd	90	7	80	70	595	1190	1550	945		975	80	10	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순	1st	556	469	608	423	681	777	409	852	695	724	305	394	
		중 순	2nd	359	577	631	278	761	651	169	609	586	377	568	344	
		하 순	3rd	618	503	831	714	661	615	419	667	748	432	277	531	
	운량 Cloud (1/10)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃						3		26					85(24)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃					1					10			163(102)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							13	24					43(20)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													(0)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃								2-10					9
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							29	18					21
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							30	10					12
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃						4		17					76(25)
		평균기온	Mean.T. < 0℃					16				13				118(80)
		최저기온	Min.T. < 0℃				23						21			181(129)
		서리	Frost													(0)
		결빙	Freezing													(0)
		눈	Snow													(0)
		적설	Snow Cover					29				30				122(32)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃						11-15							5
		평균기온	Mean.T. < 0℃					30		12						44
		최저기온	Min.T. < 0℃					30		29						61
		서리	Frost													
		결빙	Freezing													
		눈	Snow													
		적설	Snow Cover							31	12					13

212 홍 천(Hongcheon)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10075	10077	9991	9941	9959	9911	9904	9928	9990	10026	10031	10091	9994
	평균해면	Mean Sea Level	10256	10256	10165	10110	10124	10073	10064	10087	10154	10194	10205	10272	10163
	최 고	Highest	10349	10397	10268	10253	10246	10176	10168	10181	10250	10286	10331	10392	10397
	나타난날	Date	12	4	8	14	12	1	26	3	13	24	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10149	10103	10044	9973	9981	9932	9952	9997	10043	10089	10076	10143	9932
	나타난날	Date	13	7	18	2	27	15	10	16	4	23	5	27	6/15
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	-32	-16	40	104	174	212	228	260	185	147	51	-21	111
	평균최고	Mean Maximum	35	50	113	173	244	277	268	319	261	228	118	41	177
	평균최저	Mean Minimum	-84	-72	-24	44	113	163	200	220	131	93	-2	-64	60
	최 고	Highest	100	131	192	231	292	322	317	360	307	280	208	98	360
	나타난날	Date	30	21	22	12	9	2	30	9	2	4	1	25	8/ 9
	최 저	Lowest	-187	-190	-98	-6	32	131	172	173	69	29	-63	-170	-190
	나타난날	Date	7	9	13	21	3	3	18	31	25	31	17	29	2/ 9
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	33	32	41	71	123	178	231	247	152	123	65	40	111
	최 고	Highest	71	78	89	154	205	268	321	311	231	196	150	70	321
	나타난날	Date	30	14	10	30	22	29	13	15	3	11	9	26	7/13
	최 저	Lowest	10	7	9	13	56	117	155	141	79	54	21	9	7
	나타난날	Date	8	3	26	16	2	3	6	19	10	12	16	28	2/ 3
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-96	-100	-66	12	94	154	195	206	129	97	-2	-70	46
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	68	60	52	58	64	72	83	74	72	74	72	74	69
	최 소	Lowest	14	10	4	8	16	24	39	34	15	10	14	17	4
	나타난날	Date	3	24	26	16	1	2	25	4	24	12	11	31	3/26
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		436	213	157	840	1765	2130	12445	1530	250	620	835	187	21408
	합계 09~09h Total														
	최다 Greatest	1일 Daily	285	85	87	430	1100	915	2555	460	110	375	325	115	2555
		나타난날 Date	13	7	29	19	6	14	16	23	18	23	9	9	7/16
		6시간 6hourly	175	60	87	275	655	675	1440	345	70	405	300	100	1440
		나타난날 Date	13	14	29	19	6	14	27	23	18	23	9	9	7/27
		1시간 Hourly				115	165	200	890	340	30	150			890
		나타난날 Date				19	28	14	15	23	6	23			7/15
		10분간 10Minutes				45	65	75	250	205	15	70			250
		나타난날 Date				19	28	26	15	23	9	11			7/15
		2일 2Days	325	160	35	450	370	1010	3890	595	140	545	200	120	3890
		나타난날 Date	12-13	31-1	4-5	19-20	27-28	14-15	15-16	26-27	17-18	22-23	5-6	8-9	7/15- 7/16
		3일이상 3Days/more					385	190	8580	625					8580
		나타난날 Date					27-29	25-27	10-22	25-27					7/10- 7/22
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	7	11	15	15	12	11	9	10	9	9	9	7	10
	최 대	Fastest	48	57	62	65	58	69	51	56	39	59	59	57	69
	풍 향	Direction	NNW	NW	NW	NW	NNE	SSE	ENE	N	NNW	N	NW	NW	SSE
	나타난날	Date	22	2	12	18	2	10	15	18	10	23	5	28	6/10
	최대순간	Greatest Gust	91	106	126	123	103	143	101	116	81	131	118	108	143
	풍 향	Direction	NNW	NNW	W	NW	WSW	SSE	NE	N	NNE	N	WSW	NW	SSE
	나타난날	Date	22	2	12	24	22	10	10	18	17	23	5	28	6/10
	합성풍속	Resultant Speed	3	6	10	6	4	3	4	9	2	3	2	2	4
	합성풍향	Resultant Dir.	NNW	NW	NW	NNW	N	NNW	NE	NNE	NNE	N	WNW	NW	NNW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean													
	중하층운량	Low Middle													
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1468	1638	2220	1428	2044	1848	764	1883	1969	1743	1359	1323	19687
	일조율	Percentage(0.1%)	478	542	599	361	464	418	170	447	527	500	445	443	442
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover	35	74	52								8	55	74
	나타난날	Date	31	8	30								15	17	2/ 8
	최심 Max. Depth 신적설	Snow Fall	35	73	52								8	55	73
	나타난날	Date	31	7	29								15	17	2/ 7
	합 계	Total	60	111	77								8	79	335
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-103	-83	-43	28	96	152	193	213	117	72	-22	-85	45
	최 저	Lowest	-197	-191	-110	-17	17	106	165	168	50	17	-76	-178	-197
	나타난날	Date	7	9	13	16	3	3	18	31	25	31	17	29	1/ 7
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	-29	-4	57	118	208	243	244	293	221	164	50	-18	129
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

212 홍 천(Hongcheon)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	14	15	12	21	56	33	30	51	37	48	41	14	56
	북동	NE	19	17	18	38	55	25	35	29	36	51	41	22	55
	동북동	ENE	31	19	34	45	45	38	39	27	18	27	18	18	45
	동	E	25	15	24	30	24	20	35	15	22	26	15	15	35
	동남동	ESE	12	8	15	16	23	39	20	16	18	17	14	9	39
	남동	SE	12	13	5	16	15	15	14	12	14	10	15	8	16
	남남동	SSE	0	5	7	24	18	63	14	0	20	8	9	9	63
	남	S	11	12	10	13	25	17	21	0	21	20	15	17	25
	남남서	SSW	16	17	17	18	19	22	17	0	19	16	44	20	44
	남서	SW	14	33	21	34	45	24	23	0	11	29	41	19	45
	서남서	WSW	19	23	46	36	42	25	30	0	23	22	36	31	46
	서	W	27	34	44	43	30	27	25	0	19	26	33	48	48
	서북서	WNW	35	44	53	45	34	35	26	0	28	27	44	43	53
	북서	NW	43	53	57	53	40	32	29	0	31	42	46	39	57
	북북서	NNW	42	46	53	54	45	34	24	0	34	27	33	39	54
	북	N	41	44	37	40	38	30	22	48	26	54	14	12	54
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	483	339	266	188	179	178	304	234	260	391	457	505	315
	북북동	NNE	16	15	19	25	36	28	94	253	101	89	46	43	64
	북동	NE	59	39	52	110	101	88	134	224	81	93	68	70	93
	동북동	ENE	93	67	52	106	93	93	112	78	36	38	19	32	68
	동	E	24	27	13	57	50	29	65	5	51	26	29	15	33
	동남동	ESE	13	10	5	14	34	21	34	3	35	22	19	11	18
	남동	SE	9	7	4	10	15	15	16	1	32	17	13	7	12
	남남동	SSE	0	3	5	14	9	21	19	0	24	19	15	17	12
	남	S	12	6	16	19	34	25	7	0	85	55	56	71	32
	남남서	SSW	50	60	39	47	78	79	23	0	50	28	46	36	45
	남서	SW	20	36	47	26	47	57	17	0	11	7	36	8	26
	서남서	WSW	15	30	31	29	31	22	13	0	11	19	22	12	20
	서	W	17	33	60	56	38	40	31	0	15	20	32	27	31
	서북서	WNW	36	83	124	107	43	68	26	0	43	35	58	52	56
	북서	NW	51	98	105	89	65	76	20	0	61	55	32	51	59
	북북서	NNW	78	118	110	67	85	83	26	0	36	43	19	22	57
	북	N	23	30	50	38	65	76	60	202	68	44	32	20	59
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	4	6										5	15
		0.1 ~ 10.0℃	27	18	11	1							10	26	93
		10.1 ~ 20.0℃		4	20	21	3	2			1	8	19		78
		20.1 ~ 30.0℃				8	28	22	26	8	26	23	1		142
		≥ 30.1℃						6	5	23	3				37
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	11	6										6	23
		-4.9 ~ 0.0℃	14	9	5								3	17	48
		0.1 ~ 10.0℃	6	13	26	15						2	21	8	91
		10.1 ~ 20.0℃				15	28	8	3		23	29	6		112
		≥ 20.1℃					3	22	28	31	7				91
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃	4	3										2	9
		-14.9 ~ -5.0℃	18	16	7								1	14	56
		-4.9 ~ 0.0℃	6	9	15	1							16	14	61
		0.1 ~ 10.0℃	3		9	27	9				4	18	13	1	84
		≥ 10.1℃				2	22	30	31	31	26	13			155
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	4	6	5	9	7	12	23	9	5	3	7	5	95
		≥ 10.0mm	2			3	4	6	13	4	1	2	4	1	40
		≥ 30.0mm				1	1	2	9	3		1	1		18
		≥ 80.0mm					1	1	5						7
		≥ 100.0mm					1		4						5
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				7	7	11	20	8	5	3			61
		≥ 6.0mm				1	4	4	12	5		3			29
		≥ 10.0mm				1	3	3	8	4		1			20
		≥ 20.0mm						1	5	2					8
		≥ 30.0mm							4	1					5
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				9	7	12	23	9	5	3			68
		≥ 1.0mm				7	6	11	20	7	5	3			59
		≥ 5.0mm					1	1	6	4		2			14
		≥ 10.0mm							4	3					7
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	3	5	2								1	3	14
		≥ 5.0cm		1	1									1	3
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	4	6	3								1	4	18
		≥ 5.0cm		4	2									1	7
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	2	12	16	12	4				2	1	5	3	57
		21 ~ 30%	14	7	10	4	12	5			6	7	7	5	77
		31 ~ 40%	7	3	4	5	6	11	1	5	10	10	5	4	71
		41 ~ 50%	4	3		3	4	7	4	18	8	5	5	9	70
		51 ~ 70%	1	1	1	5	4	6	15	7	4	6	6	10	66
		≥ 71%	3	2		1	1	1	11	1		2	2		24
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	22	13	6	6	16	19	23	23	25	22	19	26	220
		3.4 ~ 7.9m/s	9	15	25	24	15	11	8	8	5	9	11	5	145
		8.0 ~ 13.8m/s													
		≥ 13.9m/s													

212 홍 천(Hongcheon)

2006년

요소 Element				1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈		Snow													
	진눈깨비		Sleet													
	싸락눈		Snow Pellet													
	우박		Hail													
	안개		Fog													
	서리		Frost													
	결빙		Freezing													
	연무		Haze													
	황사		Yellow Sand													
	뇌전		Thunderstorm													
	일조		부조(0%)	4	2	2	4	2	1	10	1	4	2	2	2	36
	Sunshine		< 20%	5	4	3	13	8	7	18	6	6	6	8	9	93
			≥ 80%	3	6	5	2	3				6	4	6	7	42
	맑음		Clear													
	구름조금		Partly Cloudy													
	구름많음		Mostly Cloudy													
	흐림		Cloudy													
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순	1st	10254	10274	10201	10116	10131	10063	10037	10112	10112	10153	10170	10274	
		중 순	2nd	10251	10232	10159	10126	10152	10084	10065	10051	10168	10208	10212	10269	
		하 순	3rd	10263	10264	10139	10087	10092	10071	10089	10098	10183	10218	10232	10272	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-64	-52	35	99	175	203	229	273	199	170	91	-15	
		중 순	2nd	-10	-6	30	96	164	204	220	258	178	154	29	-13	
		하 순	3rd	-25	16	56	117	183	230	234	249	178	119	34	-33	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	3	6	111	163	247	276	274	341	266	264	157	36	
		중 순	2nd	51	60	93	158	241	269	256	315	249	234	107	47	
		하 순	3rd	49	92	132	198	245	286	274	304	268	189	90	40	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-120	-108	-28	44	106	146	196	229	147	106	30	-55	
		중 순	2nd	-52	-58	-27	42	99	152	197	218	127	106	-27	-58	
		하 순	3rd	-80	-46	-19	46	131	192	205	214	118	69	-9	-79	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순	1st	-146	-129	-54	30	86	134	186	217	143	108	34	-68	
		중 순	2nd	-51	-82	-71	-5	75	146	198	198	127	113	-36	-50	
		하 순	3rd	-92	-87	-72	11	120	182	201	203	116	73	-4	-91	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순	1st	22	27	43	79	118	155	218	263	168	131	84	40	
		중 순	2nd	44	37	42	65	106	168	236	236	149	136	49	44	
		하 순	3rd	34	34	38	70	142	212	238	242	139	104	61	35	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순	1st	61	62	58	66	61	67	77	74	72	70	70	72	
		중 순	2nd	77	63	53	54	60	72	88	71	74	78	67	80	
		하 순	3rd	67	52	46	54	69	76	83	77	70	75	78	71	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순	1st	9	13	13	13	15	12	11	9	10	9	12	8	
		중 순	2nd	5	10	17	18	11	11	8	13	9	7	8	6	
		하 순	3rd	8	10	15	15	11	11	7	9	7	10	7	8	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순	1st	1	148	55	315	1115	620	800		110		525	122	
		중 순	2nd	325	60	15	450	10	1060	8190	340	140	75	140	65	
		하 순	3rd	110	5	87	75	640	450	3455	1190	0	545	170		
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순	1st	499	534	685	335	748	689	334	762	719	798	442	416	
		중 순	2nd	347	598	631	409	688	638	125	561	491	444	639	332	
		하 순	3rd	622	506	904	684	608	521	305	560	759	501	278	575	
	운량 Cloud (1/10)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃						2			3				94(39)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃					1					16			169(127)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						29		26					59(27)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃								16					1(1)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃							30	10					12
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							29	28					31
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							30	10					12
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃								16					1
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃						4		17					76(25)
		평균기온	Mean.T. < 0℃					16				14				119(80)
		최저기온	Min.T. < 0℃				23						21			181(129)
		서리	Frost													(0)
		결빙	Freezing													(0)
		눈	Snow													(0)
		적설	Snow Cover					21				30				130(28)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃						11-15							5
		평균기온	Mean.T. < 0℃						2	12						42
		최저기온	Min.T. < 0℃					29		12						45
		서리	Frost													
		결빙	Freezing													
		눈	Snow													
		적설	Snow Cover						21-26							6

216 태 백(Taebaek)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	9366	9364	9299	9273	9311	9276	9275	9302	9345	9369	9349	9385	9326
	평균해면	Mean Sea Level	10244	10238	10150	10103	10122	10069	10067	10088	10158	10190	10197	10258	10157
	최 고	Highest	10374	10389	10275	10261	10262	10177	10180	10180	10263	10286	10342	10392	10392
	나타난날	Date	12	4	9	14	12	13	26	3	23	24	24	19	12/19
	최 저	Lowest	10128	10080	10018	9933	9968	9915	9950	10007	10014	10053	10058	10106	9915
	나타난날	Date	13	14	16	30	28	15	10	16	18	23	5	27	6/15
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	-37	-27	22	76	142	187	194	220	145	127	41	-19	89
	평균최고	Mean Maximum	13	22	77	129	199	245	232	273	200	191	90	37	142
	평균최저	Mean Minimum	-82	-77	-34	29	87	133	165	181	99	75	-1	-65	43
	최 고	Highest	86	138	138	233	261	296	286	325	258	246	171	110	325
	나타난날	Date	13	21	10	30	21	29	31	4	4	16	4	26	8/ 4
	최 저	Lowest	-162	-191	-126	-20	-4	93	131	138	35	16	-70	-160	-191
	나타난날	Date	7	4	13	15	3	3	23	31	25	30	17	29	2/ 4
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	29	28	33	59	96	141	191	207	128	103	56	33	92
	최 고	Highest	92	82	64	128	176	204	251	267	203	152	108	75	267
	나타난날	Date	13	14	9	30	22	29	14	9	2	15	5	26	8/ 9
	최 저	Lowest	6	6	7	11	27	62	135	121	57	30	10	7	6
	나타난날	Date	6	5	12	15	12	16	5	11	10	12	17	29	2/ 5
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-122	-122	-92	-17	57	117	165	178	103	69	-24	-97	18
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	59	55	47	57	61	66	84	78	76	71	66	60	65
	최 소	Lowest	8	7	8	7	12	19	51	31	22	12	8	9	7
	나타난날	Date	23	21	8	15	4	5	25	4	25	12	17	29	4/15
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		289	348	97	1220	1265	1795	7430	2685	945	720	1050	124	17968
	합계 09~09h Total														
	최다량 Greatest	1일 Daily	138	135	40	500	525	705	1705	505	355	490	595	45	1705
		나타난날 Date	31	14	16	19	6	14	16	18	18	23	27	8	7/16
		6시간 6hourly	110	130	35	300	265	645	900	410	215	270	240	35	900
		나타난날 Date	13	14	30	19	6	15	10	6	18	23	27	17	7/10
		1시간 Hourly				125	100	360	500	350	75	95			500
		나타난날 Date				19	28	30	15	6	18	23			7/15
		10분간 10Minutes				35	35	120	135	130	20	30			135
		나타난날 Date				19	28	8	15	6	18	23			7/15
		2일 2Days	143	203	70	550	535	815	2440	965	645	640	655	85	2440
		나타난날 Date	30-31	31-1	28-1	19-20	6-7	14-15	15-16	18-19	17-18	22-23	26-27	8-9	7/15- 7/16
		3일이상 3Days/more	143	208		495	540	310	5405	1900	700	715	690		5405
		나타난날 Date	12-14	30-1		7-11	6-8	8-11	7-22	17-27	15-18	22-24	26-28		7/ 7- 7/22
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	14	16	21	24	17	16	14	15	16	14	18	13	17
	최 대	Fastest	68	73	81	77	80	67	69	92	109	94	86	65	109
	풍 향	Direction	SW	SW	SW	SSW	ENE	NNE	NE	N	NNE	N	SW	NNE	NNE
	나타난날	Date	13	13	25	9	24	5	15	19	18	23	8	7	9/18
	최대순간	Greatest Gust	113	156	153	172	141	121	120	171	227	228	165	126	228
	풍 향	Direction	SW	W	WSW	WSW	SW	SSW	NNE	N	N	N	SSW	WSW	N
	나타난날	Date	13	14	5	20	22	14	15	19	17	23	8	28	10/23
	합성풍속	Resultant Speed	2	4	11	9	2	4	4	4	11	4	5	5	2
	합성풍향	Resultant Dir.	NW	W	WSW	WSW	WSW	SSW	S	NE	NNE	NNE	WSW	WSW	W
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean													
	중하층운량	Low Middle													
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1561	1799	2480	1707	2146	2260	647	1648	1728	1870	1108	1739	20693
	일조율	Percentage(0.1%)	506	593	669	433	489	514	144	392	463	536	362	581	465
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover	143	310	73	50							26	75	310
	나타난날	Date	31	7	1	20							28	9	2/ 7
	최심 Max. Depth 신적설	Snow Fall	133	195	45	25							16	63	195
	나타난날	Date	31	7	16	20							27	17	2/ 7
	합 계	Total	183	294	117	50							46	152	842
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-111	-96	-53	11	76	123	166	176	87	52	-21	-89	27
	최 저	Lowest	-197	-212	-131	-41	-17	88	121	135	12	-12	-83	-172	-212
	나타난날	Date	7	4	13	15	3	17	23	31	25	30	17	29	2/ 4
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	-40	-13	21	83	169	218	214	248	175	138	37	-27	102
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

216 태 백(Taebaek)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	33	25	60	45	37	59	35	76	91	49	40	62	91
	북동	NE	45	57	55	50	70	48	61	66	57	72	48	22	72
	동북동	ENE	46	42	58	53	52	50	53	44	47	44	37	43	58
	동	E	33	38	28	49	52	37	34	32	26	36	35	21	52
	동남동	ESE	18	33	22	18	26	27	27	20	18	6	18	16	33
	남동	SE	15	33	23	21	19	23	14	22	22	16	13	17	33
	남남동	SSE	32	25	26	18	16	34	19	25	34	33	26	17	34
	남	S	38	58	49	55	47	55	34	34	34	34	29	34	58
	남남서	SSW	45	47	39	61	52	50	37	46	28	41	43	36	61
	남서	SW	67	70	76	73	63	48	60	39	40	51	84	43	84
	서남서	WSW	31	59	68	75	33	42	43	33	29	38	51	38	75
	서	W	34	47	46	41	38	27	41	21	23	20	37	38	47
	서북서	WNW	35	41	50	35	47	27	12	33	19	25	30	34	50
	북서	NW	39	38	71	42	42	42	31	39	34	36	28	39	71
	북북서	NNW	37	37	49	49	41	33	17	34	55	91	32	34	91
	북	N	43	36	40	41	45	41	40	69	78	87	45	35	87
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	278	220	124	96	216	233	253	327	325	380	203	292	246
	북북동	NNE	47	24	17	44	27	31	16	60	125	59	64	40	46
	북동	NE	35	54	36	47	55	43	48	77	135	77	53	12	56
	동북동	ENE	60	60	39	78	74	83	93	86	111	55	60	30	69
	동	E	27	37	16	36	40	44	60	30	39	28	15	17	32
	동남동	ESE	11	18	13	10	11	18	20	24	6	1	11	9	13
	남동	SE	4	7	7	10	9	11	7	17	6	11	10	9	9
	남남동	SSE	16	13	11	13	23	21	20	19	10	19	25	20	18
	남	S	47	49	46	58	58	81	65	46	17	50	38	82	53
	남남서	SSW	82	82	75	113	90	110	124	77	19	54	75	90	83
	남서	SW	74	85	144	136	99	110	156	50	19	44	158	97	98
	서남서	WSW	31	82	142	151	56	71	59	31	17	44	85	55	69
	서	W	36	48	109	53	43	29	16	15	10	20	43	63	40
	서북서	WNW	39	45	77	39	38	29	8	17	13	22	31	52	34
	북서	NW	32	48	78	43	40	35	17	35	38	28	35	56	40
	북북서	NNW	48	42	35	32	66	32	15	23	33	39	44	44	38
	북	N	132	88	31	42	54	19	23	67	79	69	51	30	57
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	10	11	2									5	28
		0.1 ~ 10.0℃	21	16	17	7						1	19	25	106
		10.1 ~ 20.0℃		1	12	22	15	1	4	2	19	19	11	1	107
		20.1 ~ 30.0℃				1	16	29	27	18	11	11			113
		≥ 30.1℃								11					11
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	11	8	3									5	27
		-4.9 ~ 0.0℃	17	10	6								5	18	56
		0.1 ~ 10.0℃	3	10	22	24	2					8	22	8	99
		10.1 ~ 20.0℃				6	28	22	18	6	30	23	3		136
		≥ 20.1℃					1	8	13	25					47
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃	2	4										1	7
		-14.9 ~ -5.0℃	23	15	10								3	18	69
		-4.9 ~ 0.0℃	6	8	16	6	1						11	12	60
		0.1 ~ 10.0℃		1	5	23	21	2			13	25	16		106
		≥ 10.1℃				1	9	28	31	31	17	6			123
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	6	6	6	12	10	9	24	17	8	4	13	4	119
		≥ 10.0mm	2	1		4	6	5	14	9	3	2	1		47
		≥ 30.0mm				2	1	2	7	4	1	1	1		19
		≥ 80.0mm							2						2
		≥ 100.0mm							2						2
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				9	7	8	23	14	8	3			72
		≥ 6.0mm				1	3	6	13	4	1	1			29
		≥ 10.0mm				1	1	4	5	3					14
		≥ 20.0mm						1	4	1					6
		≥ 30.0mm						1	1	1					3
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				12	10	9	24	17	8	4			84
		≥ 1.0mm				8	6	8	22	13	5	3			65
		≥ 5.0mm						2	5	4					11
		≥ 10.0mm						1	1	1					3
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	5	5	5	2							5	4	26
		≥ 5.0cm	1	2										1	4
		≥ 10.0cm	1	1											2
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	7	17	9	2							5	12	52
		≥ 5.0cm	1	15	2	1								4	23
		≥ 10.0cm	1	13											14
		≥ 20.0cm		5											5
		≥ 30.0cm		2											2
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	11	11	14	11	11	2				4	5	8	77
		21 ~ 30%	6	8	11	5	4	7			4	6	6	6	63
		31 ~ 40%	2	2	3	5	7	7		5	5	7	7	6	56
		41 ~ 50%	4	2	3			9		10	6	6	5	5	50
		51 ~ 70%	4	3		6	6	4	21	12	12	8	3	5	84
		≥ 71%	4	2		3	3	1	10	4	3		4	1	35
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	4	5			2		8	3	4	3	4	4	37
		3.4 ~ 7.9m/s	27	23	30	30	28	30	23	26	24	27	25	27	320
		8.0 ~ 13.8m/s			1		1			2	2	1	1		8
		≥ 13.9m/s													

216 태 백(Taebaek)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow													
	진눈깨비	Sleet													
	싸락눈	Snow Pellet													
	우박	Hail													
	안개	Fog													
	서리	Frost													
	결빙	Freezing													
	연무	Haze													
	황사	Yellow Sand													
	뇌전	Thunderstorm													
	일조	부조(0%)	5	2	1	4	3	1	8	3	2	1	8	2	40
	Sunshine	< 20%	9	4	1	10	8	5	19	10	7	4	10	3	90
		≥ 80%	5	10	11	5	5	4		1	4	7	3	4	59
	맑음	Clear													
	구름조금	Partly Cloudy													
	구름많음	Mostly Cloudy													
	흐림	Cloudy													
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순 1st	10232	10252	10188	10113	10136	10064	10044	10111	10113	10154	10160	10261	
		중 순 2nd	10250	10211	10137	10126	10145	10077	10067	10050	10170	10203	10201	10256	
		하 순 3rd	10249	10255	10126	10070	10088	10067	10087	10102	10191	10212	10229	10255	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-65	-71	18	74	133	172	183	237	159	141	78	-22	
		중 순 2nd	-20	-6	13	54	139	187	193	215	143	142	25	-11	
		하 순 3rd	-29	1	34	101	154	202	204	208	135	100	22	-24	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-14	-22	68	124	188	241	221	311	212	206	129	22	
		중 순 2nd	27	39	65	101	203	246	230	257	188	212	84	45	
		하 순 3rd	24	56	96	163	206	250	244	254	199	158	58	43	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-106	-121	-33	35	77	113	155	184	113	86	28	-60	
		중 순 2nd	-62	-50	-40	10	78	127	172	180	109	88	-25	-56	
		하 순 3rd	-78	-55	-30	44	105	160	168	180	76	53	-7	-77	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순 1st	-181	-153	-78	7	61	99	159	184	116	86	4	-96	
		중 순 2nd	-67	-115	-106	-30	25	105	167	174	106	78	-54	-87	
		하 순 3rd	-118	-91	-93	-27	82	148	169	176	87	46	-21	-109	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순 1st	17	22	37	67	100	124	183	215	140	113	67	34	
		중 순 2nd	40	30	31	55	77	128	193	201	129	109	45	33	
		하 순 3rd	28	33	32	54	111	170	195	204	114	88	55	31	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순 1st	46	60	54	67	67	65	86	74	77	72	62	62	
		중 순 2nd	75	49	45	61	51	62	85	79	79	68	61	60	
		하 순 3rd	57	57	44	44	65	72	81	82	74	72	75	59	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순 1st	15	16	21	25	20	15	14	10	15	16	22	15	
		중 순 2nd	13	18	22	26	14	17	16	20	20	12	15	13	
		하 순 3rd	14	15	20	21	18	17	13	13	14	15	16	11	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순 1st	0	143	15	525	640	360	2055	625	245	0	190	89	
		중 순 2nd	146	150	47	680	200	845	4075	1195	700	5	110	35	
		하 순 3rd	143	55	35	15	425	590	1300	865		715	750		
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순 1st													
		중 순 2nd													
		하 순 3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순 1st	569	587	761	423	597	824	201	887	585	758	395	448	
		중 순 2nd	299	685	768	422	801	864	147	393	408	598	543	565	
		하 순 3rd	693	527	951	862	748	572	299	368	735	514	170	726	
	운량 Cloud (1/10)	상 순 1st													
		중 순 2nd													
		하 순 3rd													
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. ≥ 30℃								2-14					13(11)
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃					1				4				127(56)
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃													(0)
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃													(0)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. ≥ 30℃								2-10					9
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃							30	16					18
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃													
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃													
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena		'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. < 0℃						4			13				100(43)
		평균기온 Mean.T. < 0℃					15				30				136(89)
		최저기온 Min.T. < 0℃				23							3		193(137)
		서 리 Frost													(0)
		결 빙 Freezing													(0)
		눈 Snow													(0)
		적 설 Snow Cover						4				20			138(37)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. < 0℃								2-10					9
		평균기온 Mean.T. < 0℃						3	12						41
		최저기온 Min.T. < 0℃					28			13					78
		서 리 Frost													
		결 빙 Freezing													
		눈 Snow													
		적 설 Snow Cover							30	16					18

221 제 천(Jecheon)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 (0.1hPa) AIR PRESSURE	평균현지	Mean Station	9930	9934	9852	9807	9828	9784	9779	9801	9857	9892	9892	9948	9859
	평균해면	Mean Sea Level	10265	10267	10176	10121	10135	10085	10078	10097	10164	10204	10214	10281	10174
	최 고	Highest	10358	10407	10278	10261	10261	10183	10183	10188	10257	10296	10336	10403	10407
	나타난날	Date	12	4	8	14	12	1	26	3	13	24	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10155	10105	10053	9987	9983	9940	9947	10002	10035	10099	10101	10148	9940
	나타난날	Date	14	7	16	2	27	15	10	16	18	23	5	27	6/15
기온 (0.1℃) AIR TEMPERATURE	평 균	Mean	-23	-13	39	103	170	209	221	254	176	141	64	-6	111
	평균최고	Mean Maximum	40	45	109	168	234	270	262	314	243	218	122	55	173
	평균최저	Mean Minimum	-78	-69	-30	37	112	155	194	213	122	84	11	-49	59
	최 고	Highest	105	118	180	243	282	315	310	355	302	257	196	123	355
	나타난날	Date	29	21	22	30	21	2	14	15	2	4	4	25	8/15
	최 저	Lowest	-173	-190	-106	-6	32	123	162	176	66	25	-48	-155	-190
	나타난날	Date	7	9	14	3	3	12	23	31	11	31	17	30	2/ 9
증기압 (0.1hPa) VAPOUR PRESSURE	평 균	Mean	35	36	43	72	120	174	227	245	145	119	72	46	111
	최 고	Highest	84	84	84	144	194	265	325	305	221	182	154	78	325
	나타난날	Date	13	14	11	30	22	30	14	16	4	10	9	25	7/14
	최 저	Lowest	10	9	12	20	54	105	141	130	74	66	25	10	9
	나타난날	Date	7	3	12	16	2	3	5	19	25	30	16	29	2/ 3
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-90	-84	-55	16	92	150	192	205	122	93	15	-50	51
상대습도 (1%) REL. HUM.	평 균	Mean	64	63	54	57	62	70	84	75	73	75	73	76	69
	최 소	Lowest	22	18	12	14	19	29	43	40	19	13	18	16	12
	나타난날	Date	3	24	26	16	1	17	25	12	25	12	10	31	3/26
강수량 (0.1mm) PRECIPITATION	합계 00~24h Total		265	333	121	1060	1055	1450	11110	565	250	395	463	131	17198
	합계 09~09h Total														
	최다 Greatest	1일 Daily	145	130	55	435	535	455	2030	245	95	225	170	65	2030
		나타난날 Date	13	7	16	19	6	14	16	25	6	22	27	9	7/16
		6시간 6hourly	95	95	45	315	235	390	1235	245	95	225	95	55	1235
		나타난날 Date	31	14	16	19	6	30	29	25	6	22	5	9	7/29
		1시간 Hourly				155	90	265	505	160	25	95			505
		나타난날 Date				19	22	30	29	25	18	23			7/29
		10분간 10Minutes				40	45	90	145	55	10	40			145
		나타난날 Date				19	28	30	13	25	18	23			7/13
		2일 2Days	165	155	26	500	75	585	3015	255	125	395	190	85	3015
		나타난날 Date	12-13	31-1	28-29	19-20	28-29	14-15	28-29	24-25	17-18	22-23	5-6	8-9	7/28- 7/29
		3일이상 3Days/more			31		90	300	6950	470	130			25	6950
		나타난날 Date			28-30		27-29	8-10	4-22	20-25	16-18			30-2	7/ 4- 7/22
증발량 (0.1mm) EVAPO-URATION	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 (0.1m/s) WIND	24h평균	Mean for 24hrs	11	15	21	22	16	12	11	12	13	11	15	11	14
	최 대	Fastest	62	70	85	90	86	54	75	58	71	67	66	67	90
	풍 향	Direction	WNW	W	WSW	W	ENE	S	ENE	E	ENE	NNE	WSW	W	W
	나타난날	Date	3	26	25	23	2	9	10	18	17	23	14	28	4/23
	최대순간	Greatest Gust	115	121	148	158	141	95	130	103	121	141	126	121	158
	풍 향	Direction	WNW	SW	W	W	NE	N	NE	ESE	NE	N	WSW	WSW	W
	나타난날	Date	3	26	12	24	2	9	10	18	18	23	5	2	4/24
	합성풍속	Resultant Speed	4	10	15	8	1	4	0	2	5	1	2	4	3
	합성풍향	Resultant Dir.	WSW	WSW	WSW	WSW	WSW	SW	SE	ENE	ENE	ENE	WNW	W	WSW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean													
	중하층운량	Low Middle													
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1872	1857	2663	2060	2673	2529	871	2205	2064	1963	1383	1592	23732
	일조율	Percentage(0.1%)	607	612	718	522	609	575	195	524	553	563	451	532	533
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	최심 Max. Depth	적 설 Snow Cover	14	158	27									39	158
		나타난날 Date	31	7	1									17	2/ 7
		신적설 Snow Fall	14	158	22									39	158
		나타난날 Date	31	7	13									17	2/ 7
		합 계 Total	14	232	67									68	381
최저초상온도 (0.1℃) GRASS MIN. T.	평 균	Mean	-104	-86	-52	13	98	144	182	197	98	49	-28	-88	35
	최 저	Lowest	-201	-211	-120	-35	5	108	141	145	39	-6	-81	-176	-211
	나타난날	Date	7	9	14	1	3	16	23	31	25	31	17	29	2/ 9
지중온도 (0.1℃) SOIL TEMPERATURE	지 면	Surface	-22	1	58	117	200	245	238	290	211	167	60	-10	130
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

221 제 천(Jecheon)

2006년

요소 Element			1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	전년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	14	12	21	30	29	30	35	30	48	46	17	18	48
	북동	NE	47	18	52	73	66	47	59	38	54	56	48	24	73
	동북동	ENE	47	32	52	69	79	42	59	56	54	59	57	35	79
	동	E	47	24	12	36	41	26	23	45	29	45	36	24	47
	동남동	ESE	15	19	21	23	31	22	13	23	29	41	19	22	41
	남동	SE	22	21	25	30	24	20	24	18	27	22	23	15	30
	남남동	SSE	32	23	21	37	41	42	22	24	22	24	17	19	42
	남	S	23	33	25	33	32	34	27	21	23	13	23	22	34
	남남서	SSW	45	29	39	71	31	42	22	34	25	28	24	42	71
	남서	SW	54	62	68	64	47	42	40	35	36	41	40	41	68
	서남서	WSW	56	61	77	64	49	46	53	39	35	35	59	43	77
	서	W	56	54	74	82	40	32	37	35	32	40	41	56	82
	서북서	WNW	54	52	65	56	40	41	38	32	40	32	58	58	65
	북서	NW	36	43	53	31	35	22	34	21	39	30	41	46	53
	북북서	NNW	7	6	24	25	5	40	13	21	30	55	22	9	55
	북	N	15	14	19	13	36	17	14	10	16	44	20	13	44
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	481	359	246	204	286	368	324	302	310	382	299	376	328
	북북동	NNE	56	37	48	56	59	40	35	28	39	69	54	85	51
	북동	NE	51	28	19	65	101	56	106	85	131	118	94	79	78
	동북동	ENE	44	22	8	79	81	49	116	147	151	75	94	38	75
	동	E	13	19	5	22	43	17	46	82	67	28	31	17	33
	동남동	ESE	11	13	15	15	22	33	23	34	57	31	10	11	23
	남동	SE	8	10	16	26	20	22	26	24	28	22	19	15	20
	남남동	SSE	20	22	15	18	27	29	24	23	11	28	22	26	22
	남	S	12	22	16	24	20	25	22	13	14	11	11	19	17
	남남서	SSW	24	24	27	26	40	44	27	27	21	26	31	20	28
	남서	SW	90	126	125	132	85	97	73	40	56	69	60	40	83
	서남서	WSW	86	144	179	142	108	94	98	66	40	50	126	89	102
	서	W	54	101	167	106	47	58	38	42	24	32	54	89	68
	서북서	WNW	31	37	73	39	24	36	19	47	29	20	56	59	39
	북서	NW	3	13	20	17	17	15	11	11	13	13	14	16	14
	북북서	NNW	3	1	4	6	1	4	8	19	4	8	8	8	6
	북	N	12	18	17	24	19	11	7	11	7	19	17	13	15
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	4	6										3	13
		0.1 ~ 10.0℃	26	18	11	1							9	26	91
		10.1 ~ 20.0℃	1	4	20	23	4		1		4	11	21	2	91
		20.1 ~ 30.0℃				6	27	28	26	7	25	20			139
		≥ 30.1℃						2	4	24	1				31
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	9	5										3	17
		-4.9 ~ 0.0℃	13	10	5									12	40
		0.1 ~ 10.0℃	9	13	26	16						2	24	16	106
		10.1 ~ 20.0℃				14	31	8	3		26	29	6		117
		≥ 20.1℃						22	28	31	4				85
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃	3	3										1	7
		-14.9 ~ -5.0℃	19	14	10									11	54
		-4.9 ~ 0.0℃	6	9	14	3							12	17	61
		0.1 ~ 10.0℃	3	2	7	26	9				6	21	18	2	94
		≥ 10.1℃				1	22	30	31	31	24	10			149
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	3	7	8	9	8	10	26	10	7	2	7	6	103
		≥ 10.0mm	2	2		3	3	5	16	2		2	1		36
		≥ 30.0mm				2	1	2	12						17
		≥ 80.0mm							4						4
		≥ 100.0mm							3						3
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				6	8	9	23	7	4	2			59
		≥ 6.0mm				1	2	4	15	2		2			26
		≥ 10.0mm				1		1	12	1					15
		≥ 20.0mm						1	7						8
		≥ 30.0mm							4						4
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				9	8	10	26	10	7	2			72
		≥ 1.0mm				6	6	9	22	6	3	2			54
		≥ 5.0mm						1	11	1					13
		≥ 10.0mm							5						5
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	1	5	5									5	16
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm		1											1
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	1	9	6									5	21
		≥ 5.0cm		5											5
		≥ 10.0cm		3											3
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%		1	8	5	1				1	1	4	2	23
		21 ~ 30%	9	9	11	7	10	3			4	7	4	4	68
		31 ~ 40%	12	8	8	8	5	4		1	9	10	7	6	78
		41 ~ 50%	4	3	4	4	8	12	1	11	7	8	7	7	76
		51 ~ 70%	2	4		5	6	9	14	19	9	5	6	12	91
		≥ 71%	4	3		1	1	2	16				2		29
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	8	7	2	1	7	8	15	13	14	11	9	15	110
		3.4 ~ 7.9m/s	23	21	27	27	23	22	16	18	16	20	21	16	250
		8.0 ~ 13.8m/s			2	2	1								5
		≥ 13.9m/s													

221 제 천(Jecheon)

2006년

요소 Element				1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	전년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈		Snow													
	진눈깨비		Sleet													
	싸락눈		Snow Pellet													
	우박		Hail													
	안개		Fog													
	서리		Frost													
	결빙		Freezing													
	연무		Haze													
	황사		Yellow Sand													
	뇌전		Thunderstorm													
	일조		부조(0%)	4	5		3	3	3	12	1	2		3	2	38
	Sunshine		< 20%	6	6		7	5	5	18	3	3	4	8	8	73
			≥ 80%	9	11	15	7	7	8		2	3	1	5	8	76
	맑음		Clear													
	구름조금		Partly Cloudy													
	구름많음		Mostly Cloudy													
	흐림		Cloudy													
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상순	1st	10263	10284	10213	10129	10141	10073	10049	10123	10123	10163	10184	10284	
		중순	2nd	10258	10244	10169	10137	10164	10096	10080	10058	10176	10220	10221	10279	
		하순	3rd	10272	10274	10150	10099	10103	10084	10103	10110	10194	10227	10238	10280	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상순	1st	-55	-47	32	98	170	204	221	267	190	163	93	0	
		중순	2nd	3	-4	28	95	157	201	218	251	170	146	43	2	
		하순	3rd	-16	17	55	116	181	222	224	244	167	117	55	-19	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상순	1st	7	3	107	157	234	275	260	339	254	245	152	45	
		중순	2nd	61	58	90	156	228	264	256	307	228	228	115	65	
		하순	3rd	51	82	129	191	238	272	268	298	249	184	98	54	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상순	1st	-114	-101	-35	39	110	141	191	216	138	100	32	-35	
		중순	2nd	-47	-58	-33	33	94	139	199	212	120	88	-14	-45	
		하순	3rd	-73	-44	-23	40	132	185	194	210	108	66	16	-66	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상순	1st	-136	-111	-43	28	84	130	184	217	136	104	47	-42	
		중순	2nd	-49	-74	-59	3	73	140	197	197	123	104	-14	-34	
		하순	3rd	-85	-65	-62	17	116	180	196	200	107	73	11	-71	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상순	1st	24	30	46	77	116	151	214	262	159	128	89	48	
		중순	2nd	45	39	43	67	105	161	235	234	144	128	58	49	
		하순	3rd	35	39	40	72	138	209	231	239	131	104	68	41	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상순	1st	59	66	61	63	60	64	80	75	72	71	75	76	
		중순	2nd	70	64	56	56	60	70	87	73	75	78	70	79	
		하순	3rd	63	58	47	53	67	77	84	77	72	76	74	73	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상순	1st	13	19	17	20	20	12	13	10	13	12	15	13	
		중순	2nd	10	13	23	25	13	13	13	14	16	9	12	9	
		하순	3rd	11	14	22	22	14	11	9	12	10	13	19	12	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상순	1st	0	203	25	515	595	300	1700		120	0	190	109	
		중순	2nd	165	120	65	515	175	585	5770	30	130		90	22	
		하순	3rd	100	10	31	30	285	565	3640	535	0	395	183	0	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상순	1st													
		중순	2nd													
		하순	3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상순	1st	630	594	836	558	884	927	399	1007	673	807	476	427	
		중순	2nd	522	685	743	564	902	914	104	537	569	573	628	483	
		하순	3rd	720	578	1084	938	887	688	368	661	822	583	279	682	
	운량 Cloud (1/10)	상순	1st													
		중순	2nd													
		하순	3rd													
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃						2			2				93(32)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃					1					10			163(99)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						29		26					59(25)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													(0)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃							30	17					19
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							30	19					21
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							30	10					12
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃						4		17					76(25)
		평균기온	Mean.T. < 0℃					16				14				119(75)
		최저기온	Min.T. < 0℃				23						17			177(135)
		서리	Frost													(0)
		결빙	Freezing													(0)
		눈	Snow													(0)
		적설	Snow Cover						4			28				115(31)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃						11-15							5
		평균기온	Mean.T. < 0℃						3	1						30
		최저기온	Min.T. < 0℃					12		12						62
		서리	Frost													
		결빙	Freezing													
		눈	Snow													
		적설	Snow Cover						23-30							8

226 보 은(Boeun)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10034	10041	9959	9909	9924	9878	9871	9891	9950	9987	9992	10051	9957
	평균해면	Mean Sea Level	10255	10261	10173	10117	10127	10077	10069	10088	10153	10194	10205	10271	10166
	최 고	Highest	10339	10402	10268	10251	10248	10169	10174	10178	10284	10277	10318	10390	10402
	나타난날	Date	24	4	8	14	12	1	26	3	13	24	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10142	10102	10054	9991	9971	9944	9917	9996	10028	10095	10091	10151	9917
	나타난날	Date	14	7	16	30	27	15	10	17	17	6	5	27	7/10
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	-14	-8	45	103	170	210	224	254	176	145	73	9	116
	평균최고	Mean Maximum	48	52	115	170	234	272	262	317	240	226	134	69	178
	평균최저	Mean Minimum	-67	-63	-22	37	112	160	197	212	125	84	20	-38	63
	최 고	Highest	126	143	183	250	296	308	322	355	297	262	207	143	355
	나타난날	Date	29	13	22	30	21	28	14	8	2	3	1	26	8/ 8
	최 저	Lowest	-155	-166	-95	-11	54	116	160	181	75	25	-27	-141	-166
	나타난날	Date	7	9	13	17	3	12	23	19	11	31	17	29	2/ 9
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	34	34	42	72	124	180	241	267	154	126	77	51	117
	최 고	Highest	78	91	88	142	215	280	343	342	227	192	155	87	343
	나타난날	Date	13	14	11	30	22	30	13	10	4	11	9	26	7/13
	최 저	Lowest	10	10	12	28	53	110	164	157	84	49	29	14	10
	나타난날	Date	7	9	13	16	2	3	6	31	24	30	16	28	2/ 9
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-93	-90	-59	15	97	155	202	218	132	100	26	-32	56
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	59	57	50	57	64	72	87	81	77	78	74	77	69
	최 소	Lowest	22	16	12	16	21	27	48	45	27	19	20	15	12
	나타난날	Date	3	24	26	25	4	16	25	17	25	30	12	31	3/26
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		270	378	119	925	1070	1130	5115	1430	275	250	765	235	11962
	합계 09~09h Total														
	최다 Greatest	1일 Daily	150	140	37	370	390	420	775	440	115	190	280	70	775
		나타난날 Date	13	14	13	10	6	14	26	23	17	22	27	17	7/26
		6시간 6hourly	100	105	22	210	230	265	610	420	70	170	260	40	610
		나타난날 Date	13	14	13	10	6	15	16	22	6	22	5	9	7/16
		1시간 Hourly				75	140	110	255	405	25	65			405
		나타난날 Date				19	22	8	26	22	6	22			8/22
		10분간 10Minutes				45	90	55	110	150	10	30			150
		나타난날 Date				19	22	10	13	22	6	23			8/22
	량	2일 2Days	160	190	38	450	395	470	1400	860	165	245	385	110	1400
		나타난날 Date	12-13	14-15	13-14	10-11	6-7	14-15	16-17	22-23	17-18	22-23	5-6	8-9	7/16- 7/17
		3일이상 3Days/more		124	25	480			3615	980	170		390	130	3615
		나타난날 Date		6-8	28-3	9-11			6-21	17-23	16-18		5-7	7-9	7/ 6- 7/21
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	11	15	19	18	14	12	10	8	9	8	12	10	12
	최 대	Fastest	65	73	86	72	62	56	69	69	49	60	69	75	86
	풍 향	Direction	NW	NW	NW	W	S	E	ESE	E	WNW	NNW	NW	NW	NW
	나타난날	Date	22	17	12	23	8	10	10	5	10	23	6	28	3/12
	최대순간	Greatest Gust	110	123	158	148	128	106	172	121	96	123	118	138	172
	풍 향	Direction	W	WNW	WNW	W	E	W	NE	E	SSE	NNW	WSW	WNW	NE
	나타난날	Date	6	26	12	19	2	10	10	5	5	23	15	28	7/10
	합성풍속	Resultant Speed	5	10	14	7	4	4	5	0	3	2	4	6	3
	합성풍향	Resultant Dir.	WNW	WNW	WNW	W	S	S	SSE	W	S	W	WNW	NW	W
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean													
	중하층운량	Low Middle													
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1712	1805	2526	1925	2566	2403	1169	2401	2322	2342	1489	1532	24192
	일조율	Percentage(0.1%)	552	594	681	489	587	548	262	572	623	670	484	508	543
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	최심 Max. Depth	적 설 Snow Cover		141	48								8	108	141
		나타난날 Date	2	8	14								7	17	2/ 8
		신적설 Snow Fall		118	47								8	108	118
		나타난날 Date	2	7	13								7	17	2/ 7
		합 계 Total		209	91								8	160	468
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-95	-94	-62	4	85	138	193	205	105	45	-12	-68	37
	최 저	Lowest	-180	-172	-131	-50	6	86	148	177	41	-6	-61	-156	-180
	나타난날	Date	7	4	13	3	3	12	23	29	25	13	30	29	1/ 7
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	-10	5	63	121	205	247	243	297	215	174	71	4	136
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

226 보 은(Boeun)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	15	12	21	12	21	21	20	20	15	21	24	11	24
	북동	NE	12	14	6	7	12	11	0	34	20	9	14	5	34
	동북동	ENE	6	12	7	42	43	14	45	12	7	6	27	16	45
	동	E	0	20	21	42	47	27	41	46	23	27	47	16	47
	동남동	ESE	40	31	44	55	53	52	44	23	28	43	42	24	55
	남동	SE	37	35	34	48	59	50	36	36	34	39	41	35	59
	남남동	SSE	41	38	42	43	39	42	35	32	32	31	35	27	43
	남	S	39	38	24	42	60	46	43	36	41	40	40	32	60
	남남서	SSW	15	14	44	33	19	28	28	28	18	25	18	21	44
	남서	SW	13	25	48	47	30	28	35	22	22	25	25	9	48
	서남서	WSW	27	34	51	58	38	37	29	21	21	28	39	20	58
	서	W	44	37	53	62	36	40	27	26	24	38	38	26	62
	서북서	WNW	58	63	74	58	45	48	30	25	25	31	47	67	74
	북서	NW	48	63	79	55	47	32	25	27	40	54	69	61	79
	북북서	NNW	34	41	50	38	37	41	22	34	40	53	58	47	58
	북	N	14	22	31	30	27	18	17	49	21	26	27	20	49
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	437	332	251	260	286	344	363	450	425	526	393	468	378
	북북동	NNE	12	24	9	8	16	8	12	8	17	9	10	15	12
	북동	NE	3	3	4	7	5	13	0	8	7	4	1	1	5
	동북동	ENE	1	4	1	7	5	7	9	4	4	4	8	3	5
	동	E	0	6	4	11	23	10	16	15	13	8	21	4	11
	동남동	ESE	15	9	15	32	52	47	43	24	32	22	25	8	27
	남동	SE	46	33	17	74	113	107	109	59	85	39	49	22	63
	남남동	SSE	50	30	31	72	85	68	132	59	75	34	40	48	60
	남	S	20	40	24	40	71	65	106	58	90	40	43	35	53
	남남서	SSW	11	6	13	17	23	19	48	30	22	26	18	8	20
	남서	SW	4	10	28	19	26	24	30	16	10	16	10	9	17
	서남서	WSW	17	28	56	58	44	35	22	17	13	27	21	11	29
	서	W	36	43	71	88	40	51	26	16	7	31	36	17	39
	서북서	WNW	97	109	138	101	47	49	15	24	38	40	61	66	65
	북서	NW	128	195	231	119	93	81	17	71	57	85	135	163	115
	북북서	NNW	87	94	77	63	43	53	35	99	75	63	88	86	72
	북	N	36	34	27	24	27	19	17	40	32	27	42	36	30
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	4	5										1	10
		0.1 ~ 10.0℃	25	18	11	1							6	24	85
		10.1 ~ 20.0℃	2	5	20	23	4	1	2		3	7	23	6	96
		20.1 ~ 30.0℃				6	27	27	23	9	27	24	1		144
		≥ 30.1℃						2	6	22					30
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	6	5										2	13
		-4.9 ~ 0.0℃	14	8	5									6	33
		0.1 ~ 10.0℃	11	15	26	13						1	24	23	113
		10.1 ~ 20.0℃				17	30	10	5		26	30	6		124
		≥ 20.1℃					1	20	26	31	4				82
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃	2	2											4
		-14.9 ~ -5.0℃	16	14	10									11	51
		-4.9 ~ 0.0℃	10	9	12	3							9	17	60
		0.1 ~ 10.0℃	3	3	9	26	9				6	20	21	3	100
		≥ 10.1℃				1	22	30	31	31	24	11			150
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	3	7	10	9	8	10	26	13	6	3	11	7	113
		≥ 10.0mm	2	2		2	5	3	11	4	1	1	3		34
		≥ 30.0mm				1	1	1	6	2					11
		≥ 80.0mm													
		≥ 100.0mm													
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				8	6	10	21	10	4	2			61
		≥ 6.0mm				2	3	4	10	4		1			24
		≥ 10.0mm					1	2	9	4					16
		≥ 20.0mm							3	2					5
		≥ 30.0mm								1					1
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				9	8	10	26	13	6	3			75
		≥ 1.0mm				6	5	8	19	8	1	2			49
		≥ 5.0mm					1	1	5	4					11
		≥ 10.0mm							2	1					3
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		5	6								1	4	16
		≥ 5.0cm		1										1	2
		≥ 10.0cm		1										1	2
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		10	6								1	9	26
		≥ 5.0cm		4										3	7
		≥ 10.0cm		2										1	3
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%		2	9	5						3	1	1	21
		21 ~ 30%	11	12	11	6	9	1			2	9	6	5	72
		31 ~ 40%	10	6	4	7	5	9			12	7	8	4	72
		41 ~ 50%	4	4	6	6	7	7	1	2	3	5	6	10	61
		51 ~ 70%	6	3	1	6	9	10	8	25	12	7	7	9	103
		≥ 71%		1			1	3	22	4	1		2	2	36
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	11	8	3	3	4	15	17	19	14	23	12	17	146
		3.4 ~ 7.9m/s	20	20	26	27	27	15	14	12	16	8	18	14	217
		8.0 ~ 13.8m/s			2										2
		≥ 13.9m/s													

226 보 은(Boeun)

2006년

요소 Element				1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈		Snow													
	진눈깨비		Sleet													
	싸 락 눈		Snow Pellet													
	우 박		Hail													
	안 개		Fog													
	서 리		Frost													
	결 빙		Freezing													
	연 무		Haze													
	황 사		Yellow Sand													
	뇌 전		Thunderstorm													
	일 조		부조(0%)	5	3	1	4	1	1	4		3		4	2	28
	Sunshine		< 20%	6	5	2	9	5	4	14	2	3	2	7	6	65
			≥ 80%	8	11	15	6	5	2		2	9	13	6	5	82
	맑 음		Clear													
	구름조금		Partly Cloudy													
	구름많음		Mostly Cloudy													
	흐 림		Cloudy													
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순	1st	10257	10281	10206	10120	10130	10064	10038	10115	10113	10153	10179	10274	
		중 순	2nd	10245	10237	10168	10134	10158	10090	10070	10046	10163	10209	10213	10268	
		하 순	3rd	10263	10267	10147	10098	10096	10077	10095	10101	10184	10217	10223	10270	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-43	-42	47	100	170	204	216	268	191	163	95	15	
		중 순	2nd	5	5	28	98	158	202	225	255	169	153	58	13	
		하 순	3rd	-7	19	59	112	181	224	230	242	167	121	66	-1	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	15	7	117	155	236	278	249	341	253	250	165	58	
		중 순	2nd	64	71	88	162	224	270	260	314	223	238	129	78	
		하 순	3rd	62	85	138	194	242	268	277	298	242	193	108	71	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-96	-93	-20	36	110	145	192	218	140	102	37	-19	
		중 순	2nd	-42	-47	-28	37	95	142	201	211	127	91	0	-38	
		하 순	3rd	-65	-45	-20	39	130	193	198	209	107	61	24	-55	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순	1st	-139	-119	-41	25	93	136	192	229	144	113	58	-24	
		중 순	2nd	-54	-76	-63	7	75	143	207	213	134	105	-4	-23	
		하 순	3rd	-86	-72	-72	14	121	188	205	213	118	83	25	-47	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순	1st	23	27	48	76	122	157	225	284	168	136	95	54	
		중 순	2nd	43	38	42	69	106	164	252	259	155	130	62	53	
		하 순	3rd	35	37	37	70	143	220	245	258	139	112	76	47	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순	1st	52	59	56	61	63	66	86	81	75	76	79	77	
		중 순	2nd	67	59	54	56	60	70	90	78	81	77	68	79	
		하 순	3rd	58	54	42	53	69	80	86	84	76	80	76	75	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순	1st	14	19	16	18	17	11	12	7	11	7	11	13	
		중 순	2nd	8	13	21	20	12	13	10	9	9	6	13	7	
		하 순	3rd	11	13	20	16	14	12	9	10	8	9	11	11	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순	1st	0	179	16	535	500	335	1105	110	105		420	155	
		중 순	2nd	160	190	88	380	190	470	2845	80	170		40	70	
		하 순	3rd	110	9	15	10	380	325	1165	1240		250	305	10	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순	1st	586	604	808	506	808	947	292	966	761	876	520	445	
		중 순	2nd	363	677	670	536	832	929	276	722	592	747	718	465	
		하 순	3rd	763	524	1048	883	926	527	601	713	969	719	251	622	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃						2		29					89(32)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃				30						20			174(104)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							12	26					46(27)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													(0)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃							30	17					19
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							27		4				40
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							30	17					19
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃						5		17					75(22)
		평균기온	Mean.T. < 0℃					16				14				119(69)
		최저기온	Min.T. < 0℃				23						17			177(132)
		서 리	Frost													(0)
		결 빙	Freezing													(0)
		눈	Snow													(0)
		적 설	Snow Cover						4			28				115(34)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃						11-18							8
		평균기온	Mean.T. < 0℃						3	1						30
		최저기온	Min.T. < 0℃					12		12						62
		서 리	Frost													
		결 빙	Freezing													
		눈	Snow													
		적 설	Snow Cover						12-19							8

232 천 안(Cheonan)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10224	10230	10142	10085	10094	10045	10034	10057	10120	10160	10172	10237	10133
	평균해면	Mean Sea Level	10257	10263	10175	10116	10125	10075	10064	10086	10150	10191	10204	10270	10165
	최 고	Highest	10341	10401	10271	10251	10241	10168	10158	10177	10237	10270	10316	10379	10401
	나타난날	Date	24	4	8	14	12	1	26	3	12	24	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10144	10098	10060	9989	9968	9941	9921	10000	10038	10097	10087	10164	9921
	나타난날	Date	13	7	16	30	27	15	10	16	17	23	5	27	7/10
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	-9	-3	45	107	178	207	223	250	178	144	62	-5	115
	평균최고	Mean Maximum	40	49	111	167	237	263	260	306	245	222	123	54	173
	평균최저	Mean Minimum	-53	-52	-26	47	122	161	197	207	121	80	3	-51	63
	최 고	Highest	123	123	192	233	293	303	308	335	296	262	207	123	335
	나타난날	Date	29	13	22	18	21	2	31	9	2	10	3	26	8/ 9
	최 저	Lowest	-136	-156	-95	-8	70	121	166	173	68	4	-49	-143	-156
	나타난날	Date	7	9	13	6	4	12	23	29	11	30	17	29	2/ 9
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	41	40	46	77	128	165	218	228	140	115	65	42	109
	최 고	Highest	86	100	95	138	206	235	291	275	212	176	142	73	291
	나타난날	Date	13	14	11	30	22	30	14	13	1	9	5	13	7/14
	최 저	Lowest	15	11	11	25	51	103	171	140	61	45	23	9	9
	나타난날	Date	7	17	26	25	2	9	6	19	10	30	16	28	12/28
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-64	-71	-49	24	101	142	186	194	116	86	0	-60	50
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	70	64	56	60	63	68	80	72	70	71	67	70	68
	최 소	Lowest	21	11	6	14	14	23	41	38	20	15	16	15	6
	나타난날	Date	28	23	26	25	17	3	25	7	24	13	12	30	3/26
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		252	185	61	786	790	1200	5351	635	222	215	563	172	10432
	합계 09~09h Total														
	최다 Greatest	1일 Daily	140	95	20	315	330	435	1375	175	65	205	315	45	1375
		나타난날 Date	13	14	16	10	6	14	16	22	6	22	27	2	7/16
		6시간 6hourly	90	70	15	220	240	325	900	145	70	138	135	45	900
		나타난날 Date	13	14	13	10	27	30	16	22	6	22	27	2	7/16
		1시간 Hourly				115	155	170	320	140	40	45			320
		나타난날 Date				19	27	30	28	22	16	22			7/28
		10분간 10Minutes				30	95	90	85	100	15	15			100
		나타난날 Date				19	27	30	28	17	16	22			8/17
	량	2일 2Days	215	102	6	335	345	440	1810	150	115	210	320	65	1810
		나타난날 Date	12-13	14-15	1-2	9-10	5-6	14-15	16-17	17-18	16-17	22-23	27-28	8-9	7/16- 7/17
		3일이상 3Days/more		63		355			3015	230	86		208	70	3015
		나타난날 Date		6-8		8-11			9-21	24-27	4-6		5-7	30-2	7/ 9- 7/21
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	15	21	26	27	19	17	16	15	14	12	17	16	18
	최 대	Fastest	80	83	103	103	84	94	123	78	56	57	81	94	123
	풍 향	Direction	NW	WNW	W	W	E	ESE	ENE	SSW	ENE	W	NW	NW	ENE
	나타난날	Date	22	2	12	20	2	10	10	5	17	23	14	28	7/10
	최대순간	Greatest Gust	123	126	163	151	128	162	200	126	105	91	126	138	200
	풍 향	Direction	WNW	NW	WSW	W	E	ESE	ENE	NNE	ENE	NW	W	NW	ENE
	나타난날	Date	22	2	4	20	2	10	10	19	17	23	15	28	7/10
	합성풍속	Resultant Speed	7	13	16	11	3	4	6	0	4	1	2	4	4
	합성풍향	Resultant Dir.	WNW	WNW	WNW	WSW	S	SW	SSE	SSW	SE	WNW	WNW	NW	W
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean													
	중하층운량	Low Middle													
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1513	1614	2178	1472	2007	1819	540	2163	1860	2001	1494	1448	20109
	일조율	Percentage(0.1%)	490	532	587	373	458	414	121	515	499	573	486	481	452
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover		110	23								53	76	110
	나타난날	Date		7	13								7	17	2/ 7
	최심 Max. Depth 신적설	Snow Fall		110	23								41	76	110
	나타난날	Date		7	13								7	17	2/ 7
	합 계	Total		131	47								53	101	332
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-83	-74	-55	22	103	147	191	199	107	59	-22	-76	43
	최 저	Lowest	-153	-166	-115	-30	50	101	163	165	60	-17	-75	-160	-166
	나타난날	Date	8	9	13	6	2	12	23	29	11	30	17	30	2/ 9
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	-9	7	60	114	200	232	232	277	202	161	57	-1	128
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

232 천 안(Cheonan)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	14	26	26	47	25	28	28	62	32	35	30	25	62
	북동	NE	9	19	24	38	17	45	46	70	49	41	31	14	70
	동북동	ENE	37	23	29	26	44	46	110	55	49	45	51	18	110
	동	E	31	34	29	51	75	32	79	55	49	53	60	32	79
	동남동	ESE	40	37	44	48	52	48	57	35	43	36	59	40	59
	남동	SE	35	30	39	53	51	51	32	29	33	29	41	37	53
	남남동	SSE	30	35	35	50	35	47	31	28	40	26	39	31	50
	남	S	18	28	33	66	45	36	36	35	37	20	54	15	66
	남남서	SSW	14	20	37	28	41	42	29	35	31	20	56	36	56
	남서	SW	15	15	84	56	48	28	39	56	17	38	48	16	84
	서남서	WSW	28	38	67	68	29	39	48	35	15	31	53	37	68
	서	W	42	71	103	102	59	57	48	40	39	48	45	48	103
	서북서	WNW	73	81	87	90	50	67	42	50	40	44	74	68	90
	북서	NW	69	80	87	62	48	44	19	31	45	49	77	77	87
	북북서	NNW	40	29	41	30	45	36	25	35	38	35	62	60	62
	북	N	15	19	29	34	23	23	22	19	38	40	39	37	40
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	224	177	93	71	114	111	148	140	200	261	214	235	166
	북북동	NNE	4	3	12	14	7	11	11	31	6	16	28	11	13
	북동	NE	3	18	11	15	13	11	12	47	11	19	18	7	15
	동북동	ENE	27	31	27	14	19	24	26	24	29	27	42	17	26
	동	E	40	42	31	44	63	40	47	40	85	46	75	65	52
	동남동	ESE	55	71	59	115	134	83	161	79	125	101	89	97	97
	남동	SE	38	22	28	67	95	75	148	65	97	56	35	73	67
	남남동	SSE	19	16	28	57	52	74	108	69	92	35	33	24	51
	남	S	26	25	26	51	58	71	56	71	56	27	46	22	45
	남남서	SSW	36	33	31	49	44	64	44	55	60	47	49	48	47
	남서	SW	26	37	39	39	35	35	35	35	26	44	28	24	34
	서남서	WSW	44	40	47	49	27	57	60	55	18	34	33	19	40
	서	W	184	141	206	217	98	114	74	95	50	85	79	73	118
	서북서	WNW	165	229	238	135	140	126	38	103	57	86	104	83	125
	북서	NW	75	86	77	44	58	47	12	38	44	52	65	82	57
	북북서	NNW	30	15	36	10	26	36	5	36	25	35	36	94	32
	북	N	4	12	12	10	16	21	15	16	19	30	26	27	17
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	4	5										3	12
		0.1 ~ 10.0℃	26	18	13	2							10	26	95
		10.1 ~ 20.0℃	1	5	18	22	4	1			5	10	18	2	86
		20.1 ~ 30.0℃				6	27	27	28	11	25	21	2		147
		≥ 30.1℃						2	3	20					25
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	4	5										3	12
		-4.9 ~ 0.0℃	13	8	5									14	40
		0.1 ~ 10.0℃	14	15	24	13						3	23	14	106
		10.1 ~ 20.0℃			2	17	27	11	5		25	28	7		122
		≥ 20.1℃					4	19	26	31	5				85
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃		1											1
		-14.9 ~ -5.0℃	15	11	8									14	48
		-4.9 ~ 0.0℃	12	14	16	2							16	15	75
		0.1 ~ 10.0℃	4	2	7	25	8				9	22	13	2	92
		≥ 10.1℃				3	23	30	31	31	21	9	1		149
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	5	7	7	13	7	9	24	11	8	3	9	7	110
		≥ 10.0mm	1			3	2	5	11	3		1	2		28
		≥ 30.0mm				1	1	1	6				1		10
		≥ 80.0mm							2						2
		≥ 100.0mm							2						2
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				6	6	7	18	8	4	1			50
		≥ 6.0mm				2	1	4	9	5					21
		≥ 10.0mm				1	1	2	3	2					9
		≥ 20.0mm							2						2
		≥ 30.0mm							1						1
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				13	7	9	24	11	8	3			75
		≥ 1.0mm				3	3	6	16	6	2	1			37
		≥ 5.0mm					1	2	3	3					9
		≥ 10.0mm								1					1
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		3	3								2	3	11
		≥ 5.0cm		1										1	2
		≥ 10.0cm		1											1
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		4	4								2	6	16
		≥ 5.0cm		2									1	1	4
		≥ 10.0cm		1											1
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%		2	14	7	3				1	4	3	2	36
		21 ~ 30%	7	9	7	10	8	7			9	8	10	3	78
		31 ~ 40%	11	7	6	4	8	9		3	8	11	6	7	80
		41 ~ 50%	6	7	4	3	7	8	4	21	7	5	5	13	90
		51 ~ 70%	4	1		6	3	5	18	7	5	3	5	6	63
		≥ 71%	3	2			2	1	9				1		18
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	8	3	2	1	4	7	8	10	7	11	7	10	78
		3.4 ~ 7.9m/s	22	23	24	25	26	22	22	21	23	20	22	20	270
		8.0 ~ 13.8m/s	1	2	5	4	1	1	1				1	1	17
		≥ 13.9m/s													

232 천 안(Cheonan)

2006년

요 소 Element				1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈		Snow													
	진눈깨비		Sleet													
	싸 락 눈		Snow Pellet													
	우 박		Hail													
	안 개		Fog													
	서 리		Frost													
	결 빙		Freezing													
	연 무		Haze													
	황 사		Yellow Sand													
	뇌 전		Thunderstorm													
	일 조		부조(0%)	7	4	2	4	2	2	11		4	1	3	1	41
	Sunshine		< 20%	7	5	4	11	8	8	25	4	8	6	9	8	103
			≥ 80%	7	7	8	2	7	1		5	8	8	7	5	65
	맑 음		Clear													
	구름조금		Partly Cloudy													
	구름많음		Mostly Cloudy													
	흐 림		Cloudy													
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순	1st	10259	10284	10207	10117	10127	10064	10034	10114	10110	10150	10174	10274	
		중 순	2nd	10244	10238	10172	10134	10157	10087	10065	10047	10162	10206	10214	10266	
		하 순	3rd	10267	10269	10149	10099	10093	10074	10091	10097	10179	10215	10223	10270	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-35	-36	42	105	177	199	220	261	193	164	99	3	
		중 순	2nd	11	13	28	103	165	201	223	251	170	155	43	0	
		하 순	3rd	-2	19	62	114	191	221	227	240	170	116	46	-18	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	10	8	111	158	237	263	253	325	251	251	161	47	
		중 순	2nd	59	66	88	160	228	258	255	304	230	234	108	59	
		하 순	3rd	50	80	132	183	246	268	272	290	254	186	99	55	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-81	-83	-28	44	118	146	194	208	143	95	30	-30	
		중 순	2nd	-30	-33	-33	46	104	150	202	207	117	92	-16	-51	
		하 순	3rd	-50	-38	-17	51	143	188	195	206	103	56	-4	-69	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순	1st	-105	-100	-30	35	96	121	178	202	132	101	38	-53	
		중 순	2nd	-30	-51	-51	15	82	133	191	189	118	100	-29	-49	
		하 순	3rd	-59	-60	-65	23	123	174	189	191	100	59	-8	-77	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순	1st	31	32	51	82	125	142	206	239	155	125	84	44	
		중 순	2nd	51	46	46	73	112	154	225	222	140	125	52	44	
		하 순	3rd	42	41	40	76	144	200	222	223	124	95	60	38	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순	1st	64	66	63	64	62	63	77	72	69	70	68	68	
		중 순	2nd	76	66	60	58	61	67	82	69	73	72	63	72	
		하 순	3rd	69	60	45	57	66	75	79	74	67	70	70	69	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순	1st	17	26	22	26	22	16	19	12	16	12	19	19	
		중 순	2nd	13	19	27	31	16	19	16	17	12	13	17	13	
		하 순	3rd	15	19	29	24	20	15	13	14	13	13	16	15	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순	1st	2	78	6	530	390	185	650	60	105		208	130	
		중 순	2nd	220	102	40	245	65	440	2800	155	117		25	36	
		하 순	3rd	30	5	15	11	335	575	1901	420		215	330	6	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순	1st	539	543	653	326	694	699	193	1034	644	769	540	417	
		중 순	2nd	268	603	519	449	650	784	80	658	408	579	685	363	
		하 순	3rd	706	468	1006	697	663	336	267	471	808	653	269	668	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃						2		26					86(26)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃					4					16			166(112)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							13	23					42(24)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													(0)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃							30	10					12
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							27		4				40
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							30	10					12
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃						4		17					76(24)
		평균기온	Mean.T. < 0℃					19				14				116(65)
		최저기온	Min.T. < 0℃				23						17			177(123)
		서 리	Frost													(0)
		결 빙	Freezing													(0)
		눈	Snow						3			13				101(19)
		적 설	Snow Cover						3			14				102(30)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃						11-15							5
		평균기온	Mean.T. < 0℃						3-31							29
		최저기온	Min.T. < 0℃					30		12						44
		서 리	Frost													
		결 빙	Freezing													
		눈	Snow								6-8					3
		적 설	Snow Cover						12-25							14

235 보 령(Boryeong)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10232	10243	10158	10100	10105	10056	10042	10065	10126	10169	10180	10246	10144
	평균해면	Mean Sea Level	10251	10262	10177	10118	10122	10073	10060	10082	10143	10187	10199	10265	10162
	최 고	Highest	10337	10399	10262	10239	10229	10170	10151	10172	10225	10260	10301	10360	10399
	나타난날	Date	24	4	8	14	12	1	26	3	12	24	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10137	10097	10059	9998	9970	9951	9901	9993	10023	10097	10097	10165	9901
	나타난날	Date	13	7	16	30	27	14	10	17	17	22	27	27	7/10
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	7	7	46	100	167	208	238	266	203	170	97	29	128
	평균최고	Mean Maximum	53	54	101	146	216	254	268	313	259	227	146	76	176
	평균최저	Mean Minimum	-31	-40	-9	51	119	168	214	229	153	121	48	-8	85
	최 고	Highest	136	123	173	227	277	318	317	342	307	271	207	151	342
	나타난날	Date	29	25	22	9	31	2	14	4	1	5	4	25	8/ 4
	최 저	Lowest	-98	-126	-70	-1	76	136	167	200	113	70	-25	-81	-126
	나타난날	Date	5	4	13	6	4	1	23	29	11	30	30	29	2/ 4
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	44	43	52	87	137	191	254	265	164	146	80	52	126
	최 고	Highest	98	106	101	141	205	276	311	321	250	222	184	89	321
	나타난날	Date	13	14	10	19	22	29	13	10	3	11	5	13	8/10
	최 저	Lowest	19	14	19	30	57	108	183	155	76	74	32	17	14
	나타난날	Date	5	17	13	16	4	1	23	19	10	30	29	31	2/17
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-52	-59	-30	44	114	164	211	218	141	121	27	-30	72
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	67	64	61	70	72	77	85	76	68	74	63	66	70
	최 소	Lowest	25	23	13	15	16	26	53	39	24	24	22	17	13
	나타난날	Date	11	17	26	25	1	16	8	19	23	5	18	31	3/26
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		270	259	106	815	945	1145	3210	215	235	245	615	254	8314
	합계 09~09h Total														
	최다 Greatest	1일 Daily	175	145	35	320	495	460	610	135	105	240	310	53	610
		나타난날 Date	13	14	18	10	6	14	12	27	6	22	6	17	7/12
		6시간 6hourly	140	125	35	250	260	290	695	130	160	170	125	50	695
		나타난날 Date	13	14	18	10	6	14	12	27	6	22	27	2	7/12
		1시간 Hourly				120	130	195	355	65	45	60			355
		나타난날 Date				19	6	10	12	27	6	22			7/12
		10분간 10Minutes				55	50	125	100	40	20	35			125
		나타난날 Date				19	22	10	6	27	5	22			6/10
	량	2일 2Days	230	165	6	265	530	115	820	50	185	245	325	88	820
		나타난날 Date	12-13	14-15	1-2	19-20	5-6	21-22	11-12	17-18	5-6	22-23	6-7	16-17	7/11- 7/12
		3일이상 3Days/more		82			540	170	1000	55			335	100	1000
		나타난날 Date		6-8			5-7	20-22	9-13	17-19			5-7	7-9	7/ 9- 7/13
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	15	17	18	22	19	18	23	15	16	14	23	18	18
	최 대	Fastest	69	74	88	145	89	77	101	70	58	70	83	71	145
	풍 향	Direction	ESE	S	SSW	SSW	SSW	SSW	NE	SSW	N	NNE	S	SSW	SSW
	나타난날	Date	12	13	25	19	22	30	10	27	10	23	8	15	4/19
	최대순간	Greatest Gust	138	113	130	206	141	128	196	105	103	118	153	151	206
	풍 향	Direction	E	WNW	SSW	SSW	S	SSE	N	SSW	N	NNE	NW	NNE	SSW
	나타난날	Date	13	8	25	19	22	14	10	19	18	23	13	28	4/19
	합성풍속	Resultant Speed	11	7	5	10	7	8	13	0	9	4	6	12	1
	합성풍향	Resultant Dir.	NNE	NNW	W	SSW	SSW	SSW	SSW	NW	NNE	N	NNE	N	NW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean													
	중하층운량	Low Middle													
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1183	1368	1915	1372	1653	1492	613	2919	2729	2644	2018	1491	21397
	일조율	Percentage(0.1%)	381	450	516	349	378	341	138	696	732	756	655	494	481
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover	3	44	29									49	49
	나타난날	Date	9	7	13									17	12/17
	최심 Max. Depth 신적설	Snow Fall	3	44	29									48	48
	나타난날	Date	9	7	13									17	12/17
	합 계	Total	3	97	52									88	240
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-57	-57	-43	29	105	159	212	224	142	99	23	-32	67
	최 저	Lowest	-113	-136	-111	-22	55	118	165	176	103	37	-35	-101	-136
	나타난날	Date	5	4	13	6	4	1	23	28	25	30	30	29	2/ 4
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	6	21	74	119	196	238	248	315	241	190	92	27	147
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

235 보 령(Boryeong)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	42	46	47	45	39	38	48	53	52	56	75	45	75
	북동	NE	35	26	35	53	44	42	90	53	42	50	47	44	90
	동북동	ENE	35	24	13	33	30	33	68	25	30	31	48	36	68
	동	E	30	12	13	31	30	32	37	31	36	25	40	9	40
	동남동	ESE	54	14	6	26	41	48	44	39	33	30	35	28	54
	남동	SE	34	5	15	49	40	40	36	22	29	25	21	13	49
	남남동	SSE	30	10	21	43	37	49	32	23	22	24	31	23	49
	남	S	35	72	72	87	88	64	66	63	23	47	79	41	88
	남남서	SSW	39	65	85	112	85	68	79	64	30	42	77	62	112
	남서	SW	22	30	32	50	45	51	41	35	30	39	49	47	51
	서남서	WSW	17	43	44	109	26	27	24	19	21	34	54	37	109
	서	W	14	22	28	40	21	19	13	22	18	21	30	23	40
	서북서	WNW	13	20	28	40	21	15	9	15	17	21	35	32	40
	북서	NW	19	30	35	34	20	44	9	21	11	23	29	29	44
	북북서	NNW	38	38	47	32	35	29	13	18	35	46	39	56	56
	북	N	47	64	44	26	54	32	34	48	53	53	61	57	64
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	165	167	167	199	183	181	152	254	144	204	85	177	173
	북북동	NNE	245	161	117	58	89	96	66	144	231	215	211	262	158
	북동	NE	148	79	60	78	90	61	87	93	197	129	172	153	112
	동북동	ENE	39	36	4	24	16	13	23	20	60	31	69	42	31
	동	E	17	7	8	10	12	13	22	8	18	9	18	5	12
	동남동	ESE	9	4	1	10	11	19	22	7	14	5	4	4	9
	남동	SE	7	1	3	13	12	18	16	8	18	4	3	5	9
	남남동	SSE	4	3	7	19	11	22	22	7	8	9	10	1	10
	남	S	9	42	56	118	52	49	83	48	6	31	61	12	47
	남남서	SSW	22	68	157	140	210	240	347	126	44	81	75	31	128
	남서	SW	11	48	48	78	134	136	98	62	43	42	32	26	63
	서남서	WSW	11	21	32	61	39	25	22	48	29	31	19	8	29
	서	W	8	19	20	49	19	18	4	34	24	26	14	4	20
	서북서	WNW	15	21	30	42	5	11	8	13	7	16	14	9	16
	북서	NW	26	57	86	44	13	17	5	19	13	27	25	26	30
	북북서	NNW	69	122	93	25	31	32	8	36	29	48	76	77	54
	북	N	196	144	110	33	73	50	16	73	115	91	111	157	97
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	4	3											7
		0.1 ~ 10.0℃	25	20	14								3	23	85
		10.1 ~ 20.0℃	2	5	17	29	11					5	24	8	101
		20.1 ~ 30.0℃				1	20	28	28	7	29	26	3		142
		≥ 30.1℃						2	3	24	1				30
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	1	2										1	4
		-4.9 ~ 0.0℃	10	9	4									3	26
		0.1 ~ 10.0℃	20	17	27	19							19	27	129
		10.1 ~ 20.0℃				11	29	12			15	29	11		107
		≥ 20.1℃					2	18	31	31	15	2			99
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	9	9	2									3	23
		-4.9 ~ 0.0℃	18	17	19	1							1	14	70
		0.1 ~ 10.0℃	4	2	10	26	5					8	27	14	96
		≥ 10.1℃				3	26	30	31	31	30	23	2		176
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	3	9	7	8	8	9	20	6	5	2	7	10	94
		≥ 10.0mm	1	1		3	4	3	10	1	1	1	2		27
		≥ 30.0mm				1	1	1	3				1		7
		≥ 80.0mm													
		≥ 100.0mm													
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				7	6	8	17	5	3	1			47
		≥ 6.0mm				2	2	3	11	1		1			20
		≥ 10.0mm				1	2	2	6						11
		≥ 20.0mm							2						2
		≥ 30.0mm							1						1
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				8	8	9	20	6	5	2			58
		≥ 1.0mm				4	6	8	14	4	2	1			39
		≥ 5.0mm				1	1	2	5						9
		≥ 10.0mm						1	1						2
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	1	5	3									4	13
		≥ 5.0cm													
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	1	6	5									4	16
		≥ 5.0cm													
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%			7	4	2							1	14
		21 ~ 30%	7	7	5	4	5	4			6	5	7	2	52
		31 ~ 40%	9	7	13	5	3	2		1	6	3	12	9	70
		41 ~ 50%	8	10	4	2	8	7		5	10	8	5	15	82
		51 ~ 70%	4	4	2	14	7	11	14	24	8	13	6	4	111
		≥ 71%	3			1	6	6	17	1		2			36
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	12	11	6	6	3	4	10	14	12	15	3	7	103
		3.4 ~ 7.9m/s	19	17	24	19	26	26	19	17	18	16	25	24	250
		8.0 ~ 13.8m/s			1	4	2		2				2		11
		≥ 13.9m/s				1									1

235 보 령(Boryeong)

2006년

요소 Element				1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈		Snow													
	진눈깨비		Sleet													
	싸락눈		Snow Pellet													
	우박		Hail													
	안개		Fog													
	서리		Frost													
	결빙		Freezing													
	연무		Haze													
	황사		Yellow Sand													
	뇌전		Thunderstorm													
	일조		부조(0%)	4	3	2	4	3	4	10			1	1	2	34
	Sunshine		< 20%	11	5	4	8	10	7	20		2	1	1	5	74
			≥ 80%								10	13	19	8	5	55
	맑음		Clear													
	구름조금		Partly Cloudy													
	구름많음		Mostly Cloudy													
	흐림		Cloudy													
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순	1st	10257	10285	10206	10114	10121	10061	10026	10110	10105	10146	10172	10268	
		중 순	2nd	10235	10236	10174	10138	10157	10086	10059	10042	10153	10202	10211	10261	
		하 순	3rd	10262	10266	10152	10103	10093	10072	10090	10092	10172	10211	10213	10266	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-15	-23	47	104	173	202	233	276	215	191	127	33	
		중 순	2nd	26	22	31	96	153	200	243	268	198	177	82	36	
		하 순	3rd	9	25	59	99	173	223	237	257	197	144	82	20	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	25	17	104	144	226	257	264	320	268	249	176	71	
		중 순	2nd	73	70	83	146	201	247	269	315	249	236	135	84	
		하 순	3rd	61	81	115	149	220	258	270	304	259	198	128	75	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-47	-64	-7	52	124	153	210	238	165	140	70	1	
		중 순	2nd	-11	-24	-20	53	105	158	222	227	153	129	32	-1	
		하 순	3rd	-34	-29	-1	50	128	194	211	221	142	97	42	-22	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순	1st	-80	-85	-13	50	112	142	203	228	153	141	68	-18	
		중 순	2nd	-28	-37	-31	35	98	155	218	213	138	135	-3	-20	
		하 순	3rd	-49	-54	-43	48	130	197	211	212	131	91	16	-51	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순	1st	36	35	59	90	138	163	240	282	180	164	106	56	
		중 순	2nd	52	51	52	82	122	177	266	259	159	158	62	54	
		하 순	3rd	45	43	46	88	151	231	255	255	153	118	71	46	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순	1st	64	66	67	71	70	70	83	76	69	74	69	70	
		중 순	2nd	70	68	66	67	71	76	86	73	69	77	56	68	
		하 순	3rd	67	59	50	71	77	85	85	77	67	71	64	62	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순	1st	15	18	18	23	21	17	18	14	15	14	27	20	
		중 순	2nd	17	18	17	27	15	19	25	17	19	13	21	16	
		하 순	3rd	13	14	20	18	22	19	25	13	13	15	22	17	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순	1st	0	89	6	535	650	295	885	0	195		350	159	
		중 순	2nd	230	165	95	265	115	515	1635	55	40		0	88	
		하 순	3rd	40	5	5	15	180	335	690	160		245	265	7	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순	1st	456	432	526	383	582	612	153	946	964	947	647	483	
		중 순	2nd	194	536	526	421	563	591	155	1037	788	864	791	386	
		하 순	3rd	533	400	863	568	508	289	305	936	977	833	580	622	
	운량 Cloud (1/10)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃						2			1				92(30)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃					1					7			160(103)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						2		31					91(40)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃							13	17					36(3)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃								1-18					18
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							27		5				41
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							30	18					20
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃								17					1
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃						5		8					66(15)
		평균기온	Mean.T. < 0℃						4			13				100(49)
		최저기온	Min.T. < 0℃					15					6			143(111)
		서리	Frost													(0)
		결빙	Freezing													(0)
		눈	Snow													(0)
		적설	Snow Cover						4			14				101(34)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃							4-7						4
		평균기온	Mean.T. < 0℃						10-22							13
		최저기온	Min.T. < 0℃						2	12						42
		서리	Frost													
		결빙	Freezing													
		눈	Snow													
		적설	Snow Cover						4-25							22

236 부 여(Buyeo)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 (0.1hPa) AIR PRESSURE	평균현지	Mean Station	10237	10245	10160	10103	10108	10059	10047	10068	10130	10173	10186	10252	10147
	평균해면	Mean Sea Level	10253	10262	10176	10119	10123	10074	10062	10083	10146	10189	10202	10268	10163
	최 고	Highest	10339	10401	10266	10242	10232	10168	10156	10174	10230	10263	10306	10373	10401
	나타난날	Date	24	4	8	14	12	1	26	3	12	25	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10140	10098	10059	10003	9973	9949	9904	9995	10025	10096	10095	10165	9904
	나타난날	Date	13	7	16	2	27	14	10	17	17	6	5	27	7/10
기온 (0.1℃) AIR TEMPERATURE	평 균	Mean	-3	5	50	106	182	224	240	272	198	163	84	10	128
	평균최고	Mean Maximum	57	65	125	170	247	289	276	331	268	249	152	77	192
	평균최저	Mean Minimum	-51	-50	-25	47	124	175	213	228	141	98	21	-36	74
	최 고	Highest	131	136	196	232	295	325	339	360	317	287	215	153	360
	나타난날	Date	29	21	22	9	21	29	14	15	3	7	1	26	8/15
	최 저	Lowest	-123	-136	-93	-1	76	138	166	193	96	16	-39	-111	-136
	나타난날	Date	7	4	14	17	4	1	23	29	25	30	30	29	2/ 4
증기압 (0.1hPa) VAPOUR PRESSURE	평 균	Mean	42	41	49	86	142	194	257	273	167	134	76	50	126
	최 고	Highest	93	110	104	151	222	279	320	346	250	212	166	90	346
	나타난날	Date	13	14	10	19	22	30	14	12	2	11	9	8	8/12
	최 저	Lowest	15	12	12	24	65	102	181	161	74	50	26	16	12
	나타난날	Date	6	3	26	16	2	2	23	19	10	30	11	29	3/26
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-59	-66	-40	42	117	167	213	223	143	108	22	-34	70
상대습도 (1%) REL. HUM.	평 균	Mean	71	64	59	68	69	73	85	76	73	73	68	76	71
	최 소	Lowest	17	10	6	12	17	25	45	35	25	12	14	14	6
	나타난날	Date	21	24	26	16	4	16	3	8	25	13	11	31	3/26
강수량 (0.1mm) PRECIPITATION	합계 00~24h Total		302	295	78	990	815	1110	5030	835	375	150	510	275	10765
	합계 09~09h Total														
	최다 Greatest	1일 Daily	185	200	30	350	480	515	710	300	150	140	305	90	710
		나타난날 Date	13	14	16	10	6	14	26	25	5	22	27	17	7/26
		6시간 6hourly	115	170	25	200	265	320	670	300	205	130	135	65	670
		나타난날 Date	13	14	18	10	6	14	17	25	6	22	27	2	7/17
		1시간 Hourly				95	65	170	375	290	55	40			375
		나타난날 Date				10	6	29	6	25	6	22			7/ 6
		10분간 10Minutes				50	50	60	145	125	15	15			145
		나타난날 Date				10	22	29	6	21	6	22			7/ 6
	량	2일 2Days	235	220	13	430	485	210	1310	320	270	145	310	100	1310
		나타난날 Date	12-13	14-15	13-14	10-11	6-7	29-30	16-17	25-26	5-6	22-23	27-28	16-17	7/16- 7/17
		3일이상 3Days/more		60		510		140	1680	440	95		180	110	1680
		나타난날 Date		6-8		9-12		20-22	16-21	25-27	16-18		5-7	7-9	7/16- 7/21
증발량 (0.1mm) EVAPO-URATION	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 (0.1m/s) WIND	24h평균	Mean for 24hrs	11	15	19	20	16	14	17	12	13	9	17	11	15
	최 대	Fastest	60	74	91	114	62	94	85	60	46	52	89	69	114
	풍 향	Direction	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	ENE	SE	NNE	NNW	WNW	WNW	WNW
	나타난날	Date	22	8	28	20	13	10	10	25	14	23	15	28	4/20
	최대순간	Greatest Gust	121	128	146	195	110	171	175	106	106	105	160	133	195
	풍 향	Direction	WNW	WNW	WNW	WNW	E	WNW	ENE	ENE	N	NNW	WNW	WNW	WNW
	나타난날	Date	7	8	28	20	2	10	10	18	10	23	15	28	4/20
	합성풍속	Resultant Speed	6	8	11	7	2	4	4	1	7	2	6	5	3
	합성풍향	Resultant Dir.	NNW	NW	WNW	WSW	SSW	SSW	SSW	NNE	NNE	NNW	N	NNW	NW
구름 (1/10) CLOUD	평균운량	Mean													
	중하층운량	Low Middle													
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1655	1886	2580	2014	2519	2461	1453	2792	2344	2359	1629	1545	25237
	일조율	Percentage(0.1%)	533	620	696	512	577	563	326	666	628	675	529	511	567
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	최심 Max. Depth	적 설 Snow Cover	5	50	31								2	165	165
		나타난날 Date	9	7	14								30	17	12/17
		신적설 Snow Fall	5	50	25								2	152	152
		나타난날 Date	9	7	13								30	17	12/17
		합 계 Total	5	109	36								2	180	332
최저초상온도 (0.1℃) GRASS MTN. T.	평 균	Mean	-105	-97	-73	9	99	149	207	218	124	72	2	-51	46
	최 저	Lowest	-180	-177	-140	-40	37	113	160	185	70	8	-51	-113	-180
	나타난날	Date	5	4	13	6	14	12	23	19	25	30	30	30	1/ 5
지중온도 (0.1℃) SOIL TEMPERATURE	지 면	Surface	0	20	71	123	208	259	257	312	235	200	91	20	150
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

236 부 여(Buyeo)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	51	36	30	49	31	43	40	38	43	40	53	43	53
	북동	NE	30	33	28	39	31	34	53	30	32	28	39	28	53
	동북동	ENE	30	18	27	41	34	31	63	43	32	40	47	24	63
	동	E	30	22	15	35	47	37	44	40	37	38	49	19	49
	동남동	ESE	12	28	22	41	45	37	38	25	34	21	19	14	45
	남동	SE	16	27	28	40	46	41	41	32	18	28	39	24	46
	남남동	SSE	18	29	28	59	52	39	30	39	24	16	38	18	59
	남	S	27	38	36	51	47	42	38	34	16	16	42	13	51
	남남서	SSW	18	24	38	49	46	42	59	33	15	24	42	21	59
	남서	SW	21	48	66	69	51	70	66	43	31	38	66	42	70
	서남서	WSW	16	37	46	58	35	36	36	35	25	24	48	16	58
	서	W	37	39	52	44	32	40	42	31	19	28	50	32	52
	서북서	WNW	53	66	89	89	53	28	38	31	33	39	77	68	89
	북서	NW	56	53	65	52	47	28	13	33	32	33	58	51	65
	북북서	NNW	40	52	45	39	27	27	23	31	43	40	39	47	52
	북	N	36	37	33	32	38	28	25	31	39	36	43	35	43
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	370	278	267	225	230	217	219	323	293	434	267	401	294
	북북동	NNE	67	48	24	36	66	57	93	60	128	58	113	50	67
	북동	NE	32	34	20	39	55	56	63	56	78	28	43	60	47
	동북동	ENE	20	19	16	32	31	35	58	54	65	31	39	22	35
	동	E	20	16	7	31	43	49	44	43	71	17	36	17	33
	동남동	ESE	13	19	12	29	50	22	36	19	25	20	11	19	23
	남동	SE	11	28	23	51	56	47	58	43	19	22	22	24	34
	남남동	SSE	11	16	24	53	47	47	36	32	17	11	24	19	28
	남	S	20	24	26	44	32	57	20	28	24	28	32	20	30
	남남서	SSW	27	36	28	47	36	44	63	34	19	34	36	27	36
	남서	SW	38	39	95	103	114	139	172	54	22	62	39	44	77
	서남서	WSW	9	25	48	46	40	61	31	36	22	24	17	13	31
	서	W	30	25	51	39	39	57	38	52	15	42	18	23	36
	서북서	WNW	51	82	128	113	32	25	17	20	21	51	58	51	54
	북서	NW	91	112	128	46	31	21	13	35	29	44	68	85	59
	북북서	NNW	91	118	73	35	40	14	13	50	47	43	82	75	57
	북	N	98	80	30	32	56	53	24	60	104	51	96	50	61
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	3	3											6
		0.1 ~ 10.0℃	26	20	8								1	24	79
		10.1 ~ 20.0℃	2	5	23	24	2				1	3	24	7	91
		20.1 ~ 30.0℃				6	29	16	21	5	25	28	5		135
		≥ 30.1℃						14	10	26	4				54
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	3	2										1	6
		-4.9 ~ 0.0℃	14	9	4									8	35
		0.1 ~ 10.0℃	14	17	26	12							22	22	113
		10.1 ~ 20.0℃			1	18	26	4	1		17	30	8		105
		≥ 20.1℃					5	26	30	31	13	1			106
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	17	12	10									8	47
		-4.9 ~ 0.0℃	11	13	13	2							9	21	69
		0.1 ~ 10.0℃	3	3	8	27	6				3	12	21	2	85
		≥ 10.1℃				1	25	30	31	31	27	19			164
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	4	6	6	10	7	9	22	9	6	3	7	7	96
		≥ 10.0mm	1	1		3	3	3	12	4	2	1	2		32
		≥ 30.0mm				1	1	1	6	1			1		11
		≥ 80.0mm													
		≥ 100.0mm													
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				7	5	8	16	8	4	1			49
		≥ 6.0mm				2	1	3	11	3					20
		≥ 10.0mm						1	6	3					10
		≥ 20.0mm							4	1					5
		≥ 30.0mm							1						1
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				10	7	9	22	9	6	3			66
		≥ 1.0mm				6	5	7	15	8	4	1			46
		≥ 5.0mm				1	1	2	6	3					13
		≥ 10.0mm							2	3					5
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	1	4	3								1	5	14
		≥ 5.0cm		1										1	2
		≥ 10.0cm												1	1
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	1	5	3								1	8	18
		≥ 5.0cm		1										2	3
		≥ 10.0cm												1	1
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	1	6	13	6	2					3	1	1	33
		21 ~ 30%	9	8	8	5	7	9			5	6	8	3	68
		31 ~ 40%	10	6	6	6	11	7		3	10	12	11	7	89
		41 ~ 50%	4	4	2	7	4	4	2	15	9	4	6	12	73
		51 ~ 70%	4	3	1	4	6	6	17	12	5	5	4	6	73
		≥ 71%	3	1	1	2	1	4	12	1	1	1		2	29
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	16	7	1	3	6	4	10	10	9	17	3	17	103
		3.4 ~ 7.9m/s	15	21	27	23	25	25	20	21	21	14	26	14	252
		8.0 ~ 13.8m/s			3	4		1	1				1		10
		≥ 13.9m/s													

236 부 여(Buyeo)

2006년

요소 Element				1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow														
	진눈깨비	Sleet														
	싸락눈	Snow Pellet														
	우박	Hail														
	안개	Fog														
	서리	Frost														
	결빙	Freezing														
	연무	Haze														
	황사	Yellow Sand														
	뇌전	Thunderstorm														
	일조	부조(0%)		3	2		4	3	1	6		1	1	1	2	24
	Sunshine	< 20%		7	5	2	8	4	5	13	1	2	2	5	4	58
		≥ 80%		6	9	11	5	7	3	1	7	9	10	6	6	80
	맑음	Clear														
	구름조금	Partly Cloudy														
	구름많음	Mostly Cloudy														
	흐림	Cloudy														
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순	1st	10258	10284	10206	10117	10122	10061	10029	10111	10106	10147	10175	10272	
		중 순	2nd	10238	10237	10173	10137	10157	10087	10063	10042	10156	10204	10213	10265	
		하 순	3rd	10262	10265	10151	10102	10094	10073	10091	10094	10175	10213	10217	10269	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-28	-28	51	103	186	222	232	282	211	190	113	18	
		중 순	2nd	18	19	33	103	167	216	241	275	193	171	67	14	
		하 순	3rd	-1	29	65	113	191	235	245	260	191	133	71	-2	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	27	22	128	159	254	299	265	346	280	276	181	70	
		중 순	2nd	72	81	101	161	233	284	273	332	250	264	143	83	
		하 순	3rd	72	99	143	191	252	286	290	316	274	211	132	78	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-73	-76	-20	44	126	161	209	231	156	121	43	-19	
		중 순	2nd	-25	-33	-35	50	108	159	216	231	144	104	-1	-35	
		하 순	3rd	-55	-37	-20	47	137	204	212	224	123	71	21	-52	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순	1st	-92	-87	-20	51	116	141	208	230	160	127	61	-22	
		중 순	2nd	-28	-45	-41	29	100	156	218	219	142	117	-8	-23	
		하 순	3rd	-57	-64	-58	46	134	204	215	221	128	83	13	-56	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순	1st	33	34	57	91	143	162	247	283	186	150	99	55	
		중 순	2nd	52	49	50	81	126	179	266	267	164	142	60	53	
		하 순	3rd	43	40	42	87	155	241	259	268	150	112	70	44	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순	1st	67	68	66	72	68	63	86	75	74	71	73	77	
		중 순	2nd	74	68	64	64	68	72	87	73	74	74	63	79	
		하 순	3rd	71	56	48	67	72	83	83	79	70	74	68	72	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순	1st	11	18	17	18	17	15	15	10	13	10	16	12	
		중 순	2nd	13	13	18	27	12	15	19	13	16	8	15	8	
		하 순	3rd	9	14	21	16	18	14	16	12	10	9	19	11	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순	1st	2	75	0	710	585	150	1390	110	280		180	175	
		중 순	2nd	235	220	73	275	135	540	2360	45	95	0	20	100	
		하 순	3rd	65	0	5	5	95	420	1280	680		150	310	0	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순	1st	545	636	795	585	880	974	329	1119	813	878	498	433	
		중 순	2nd	339	696	668	524	834	976	387	914	629	717	721	442	
		하 순	3rd	771	554	1117	905	805	511	737	759	902	764	410	670	
	운량 Cloud (1/10)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃						1			4				96(54)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃					1					21			174(140)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						2		31					91(38)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃							13	22					41(5)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃							30	18					20
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							27		8				44
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							27	18					23
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃								16-17					2
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃						5		8					66(14)
		평균기온	Mean.T. < 0℃						3			14				102(60)
		최저기온	Min.T. < 0℃				23						17			177(124)
		서리	Frost													(0)
		결빙	Freezing													(0)
		눈	Snow						3		6					66(22)
		적설	Snow Cover						3			14				102(29)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃							4-6						3
		평균기온	Mean.T. < 0℃						3-30							28
		최저기온	Min.T. < 0℃					30		12						44
		서리	Frost													
		결빙	Freezing													
		눈	Snow						12-18							7
		적설	Snow Cover						14-26							13

238 금 산(Geumsan)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10040	10047	9966	9915	9927	9882	9874	9895	9953	9992	9998	10058	9962
	평균해면	Mean Sea Level	10258	10264	10177	10121	10128	10078	10069	10089	10153	10195	10208	10275	10168
	최 고	Highest	10346	10406	10270	10247	10245	10172	10172	10183	10241	10271	10311	10392	10406
	나타난날	Date	24	4	8	14	12	1	26	3	12	25	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10148	10105	10059	9998	9972	9949	9913	9994	10027	10095	10096	10161	9913
	나타난날	Date	13	7	16	30	27	15	10	17	17	6	5	27	7/10
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	-5	2	52	109	174	218	232	259	187	159	71	-5	121
	평균최고	Mean Maximum	56	61	126	173	241	285	276	320	243	226	142	66	185
	평균최저	Mean Minimum	-54	-54	-17	44	115	162	203	219	145	112	7	-54	69
	최 고	Highest	138	146	197	257	312	322	345	352	297	252	217	136	352
	나타난날	Date	29	13	22	30	21	29	14	15	2	4	1	25	8/15
	최 저	Lowest	-136	-166	-95	-6	58	118	158	187	86	59	-48	-138	-166
	나타난날	Date	7	9	13	3	3	12	23	20	11	31	30	29	2/ 9
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	40	39	45	76	120	164	219	238	160	138	75	47	113
	최 고	Highest	80	101	93	125	186	253	294	291	216	215	171	85	294
	나타난날	Date	13	14	11	19	22	30	15	9	15	11	9	8	7/15
	최 저	Lowest	14	13	16	24	57	91	155	153	77	59	29	14	13
	나타난날	Date	4	9	26	16	12	10	23	19	10	28	29	30	2/ 9
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-67	-71	-49	24	94	141	188	201	137	114	21	-44	57
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	67	63	52	59	61	64	76	71	75	78	73	79	68
	최 소	Lowest	23	14	12	15	17	20	46	41	24	20	15	16	12
	나타난날	Date	11	24	26	16	4	10	25	15	24	13	11	30	3/26
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		280	411	84	1120	935	730	6815	1180	405	540	710	289	13499
	합계 09~09h Total														
	최다량 Greatest	1일 Daily	145	150	30	395	315	270	1210	300	215	520	310	99	1210
		나타난날 Date	13	14	18	19	6	14	17	25	17	22	27	17	7/17
		6시간 6hourly	110	115	30	230	185	190	980	300	80	485	165	51	980
		나타난날 Date	31	14	18	19	19	10	17	25	17	22	27	17	7/17
		1시간 Hourly				120	75	110	360	245	30	185			360
		나타난날 Date				19	22	10	9	25	17	22			7/ 9
		10분간 10Minutes				55	35	40	120	120	20	40			120
		나타난날 Date				19	22	10	9	25	18	22			8/25
		2일 2Days	150	215	10	440	320	275	2095	320	225	525	330	135	2095
		나타난날 Date	12-13	14-15	28-1	19-20	6-7	14-15	16-17	25-26	17-18	22-23	5-6	8-9	7/16- 7/17
		3일이상 3Days/more		136		430			5145	440	250		340	165	5145
		나타난날 Date		6-8		9-11			4-21	25-27	15-18		5-7	7-9	7/ 4- 7/21
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	8	12	16	16	12	11	9	9	8	6	11	8	11
	최 대	Fastest	55	66	74	85	58	81	69	65	58	43	65	65	85
	풍 향	Direction	WNW	WNW	WNW	SSW	SSW	W	ENE	SE	NW	E	W	WNW	SSW
	나타난날	Date	6	3	12	19	5	10	10	5	13	5	15	28	4/19
	최대순간	Greatest Gust	98	140	145	153	101	135	148	105	86	98	180	131	180
	풍 향	Direction	NW	W	WNW	S	S	WSW	ENE	ESE	N	NNW	WNW	W	WNW
	나타난날	Date	22	7	12	19	5	10	10	5	10	23	15	28	11/15
	합성풍속	Resultant Speed	4	8	13	8	1	2	3	1	2	3	3	5	3
	합성풍향	Resultant Dir.	NW	WNW	WNW	W	S	SW	SSE	NW	NE	NW	W	W	WNW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean													
	중하층운량	Low Middle													
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1511	1561	2220	1726	2169	2153	929	2028	1762	1853	1454	1420	20786
	일조율	Percentage(0.1%)	486	512	599	439	497	493	209	484	473	530	471	470	467
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	최심 Max. Depth	적 설 Snow Cover		104	9									202	202
		나타난날 Date		7	14									17	12/17
		신적설 Snow Fall		104	9									202	202
		나타난날 Date		7	13									17	12/17
		합 계 Total		177	15									207	399
최저초상온도 GRASS MTN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-89	-91	-61	17	97	145	200	216	124	76	-25	-90	43
	최 저	Lowest	-165	-191	-143	-35	39	93	151	185	70	27	-86	-177	-191
	나타난날	Date	7	9	13	3	3	12	23	20	10	31	17	30	2/ 9
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	-2	9	72	117	197	242	240	288	217	170	75	5	136
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

238 금 산(Geumsan)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	24	54	29	30	26	28	17	34	26	28	28	20	54
	북동	NE	11	16	20	17	46	34	10	26	30	40	26	16	46
	동북동	ENE	13	13	25	39	42	28	56	28	34	36	49	13	56
	동	E	27	22	14	30	44	27	28	36	30	38	38	21	44
	동남동	ESE	30	20	16	30	39	24	28	29	32	16	16	16	39
	남동	SE	19	28	12	27	28	38	30	27	27	8	44	16	44
	남남동	SSE	20	33	23	40	46	44	42	31	19	8	43	9	46
	남	S	8	31	28	44	47	49	40	38	9	10	38	10	49
	남남서	SSW	0	8	15	54	42	35	28	11	11	7	26	10	54
	남서	SW	8	8	40	45	32	28	37	30	10	24	35	8	45
	서남서	WSW	21	32	49	51	37	28	22	29	12	26	46	30	51
	서	W	42	60	49	62	44	32	30	26	37	31	63	54	63
	서북서	WNW	45	59	66	52	41	31	20	34	21	33	45	41	66
	북서	NW	53	44	45	40	25	20	14	18	33	35	22	28	53
	북북서	NNW	29	28	33	26	30	28	17	25	26	28	40	41	41
	북	N	25	40	35	32	24	38	25	31	29	32	33	33	40
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	491	368	269	232	280	301	262	362	425	539	390	513	369
	북북동	NNE	23	24	22	31	16	10	16	27	24	20	17	8	20
	북동	NE	17	9	7	8	26	19	15	24	58	19	15	8	19
	동북동	ENE	8	13	13	8	36	32	35	32	63	26	44	11	27
	동	E	15	16	9	21	77	42	74	59	61	17	33	23	37
	동남동	ESE	17	19	13	42	65	40	116	44	57	9	19	13	38
	남동	SE	17	16	9	39	48	61	99	42	28	4	33	13	34
	남남동	SSE	12	16	12	31	38	40	47	23	14	4	29	8	23
	남	S	8	18	11	44	32	36	36	16	13	5	15	4	20
	남남서	SSW	0	4	7	25	17	21	23	15	6	1	7	7	11
	남서	SW	4	7	20	14	26	29	58	16	4	15	15	8	18
	서남서	WSW	11	19	38	49	79	82	65	63	47	67	53	67	53
	서	W	77	79	148	171	130	135	69	110	101	101	164	171	121
	서북서	WNW	169	244	297	161	48	58	30	58	39	62	81	71	110
	북서	NW	62	70	56	49	26	15	11	36	21	34	22	19	35
	북북서	NNW	27	33	36	43	28	44	16	31	18	42	33	30	32
	북	N	42	43	32	33	28	33	30	42	22	35	28	26	33
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	4	4										2	10
		0.1 ~ 10.0℃	25	18	8								4	25	80
		10.1 ~ 20.0℃	2	6	23	23	2	1			3	7	23	4	94
		20.1 ~ 30.0℃				7	28	18	21	6	27	24	3		134
		≥ 30.1℃					1	11	10	25					47
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	4	4										3	11
		-4.9 ~ 0.0℃	13	7	3									14	37
		0.1 ~ 10.0℃	14	17	27	11							23	14	106
		10.1 ~ 20.0℃			1	19	29	3	4		25	31	7		119
		≥ 20.1℃					2	27	27	31	5				92
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃		1											1
		-14.9 ~ -5.0℃	17	12	8									14	51
		-4.9 ~ 0.0℃	10	12	15	3							14	15	69
		0.1 ~ 10.0℃	4	3	8	25	8				2	9	16	2	77
		≥ 10.1℃				2	23	30	31	31	28	22			167
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	3	9	5	12	8	8	25	13	8	3	7	5	106
		≥ 10.0mm	2	2		5	4	2	12	5	1	1	3		37
		≥ 30.0mm				1	1		6	1		1	1		11
		≥ 80.0mm							4						4
		≥ 100.0mm							3						3
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				10	6	6	23	12	6	2			65
		≥ 6.0mm				2	1	1	11	5		1			21
		≥ 10.0mm				1		1	9	3		1			15
		≥ 20.0mm							4	1					5
		≥ 30.0mm							1						1
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				12	8	8	25	13	8	3			77
		≥ 1.0mm				6	5	6	22	10	5	1			55
		≥ 5.0mm				1			7	3					11
		≥ 10.0mm							2	1					3
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		4	2									1	7
		≥ 5.0cm		1										1	2
		≥ 10.0cm		1										1	2
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		9	3									5	17
		≥ 5.0cm		4										3	7
		≥ 10.0cm		1										2	3
		≥ 20.0cm												1	1
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%		3	15	7	1	1				1	1	2	31
		21 ~ 30%	10	9	5	5	10	11			3	12	7	5	77
		31 ~ 40%	11	7	7	7	6	6			9	8	11	4	76
		41 ~ 50%	4	4	3	3	9	5	6	19	10	5	5	14	87
		51 ~ 70%	2	4	1	7	5	7	18	12	7	4	4	4	75
		≥ 71%	4	1		1			7		1	1	2	2	19
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	23	14	9	7	16	20	24	19	19	28	12	21	212
		3.4 ~ 7.9m/s	8	14	22	22	15	9	7	12	11	3	18	10	151
		8.0 ~ 13.8m/s				1		1							2
		≥ 13.9m/s													

238 금 산(Geumsan)

2006년

요소 Element				1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	전년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow														
	진눈깨비	Sleet														
	싸락눈	Snow Pellet														
	우박	Hail														
	안개	Fog														
	서리	Frost														
	결빙	Freezing														
	연무	Haze														
	황사	Yellow Sand														
	뇌전	Thunderstorm														
	일조 Sunshine	부조(0%)		4	3	2	5	1	2	6		3	1	4	2	33
		< 20%		7	7	3	8	4	6	17	4	7	2	7	8	80
		≥ 80%		4	7	6	2	4	1	1		1		1	5	32
	맑음	Clear														
	구름조금	Partly Cloudy														
	구름많음	Mostly Cloudy														
	흐림	Cloudy														
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상순	1st	10261	10286	10209	10121	10128	10065	10037	10117	10113	10154	10184	10278	
		중순	2nd	10245	10240	10173	10138	10160	10092	10069	10047	10162	10210	10218	10273	
		하순	3rd	10266	10268	10150	10103	10098	10078	10097	10101	10183	10219	10223	10276	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상순	1st	-30	-32	53	104	177	213	221	266	198	174	102	6	
		중순	2nd	13	16	35	107	160	208	235	262	182	166	53	0	
		하순	3rd	0	26	67	115	184	232	239	249	181	139	60	-19	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상순	1st	27	16	127	164	242	290	258	340	258	245	177	57	
		중순	2nd	68	78	102	165	229	282	276	317	226	238	134	74	
		하순	3rd	71	96	147	190	252	284	292	305	245	197	115	68	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상순	1st	-77	-86	-14	39	115	150	200	220	149	129	31	-32	
		중순	2nd	-31	-35	-25	50	100	140	209	221	148	116	-14	-59	
		하순	3rd	-56	-37	-14	45	128	196	201	218	137	94	3	-69	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상순	1st	-103	-94	-30	32	95	119	182	205	135	124	59	-29	
		중순	2nd	-32	-54	-53	11	75	127	194	199	144	118	-11	-36	
		하순	3rd	-65	-62	-64	28	109	177	187	198	132	101	16	-67	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상순	1st	30	33	52	80	123	140	210	244	157	147	96	52	
		중순	2nd	50	44	45	71	106	148	230	236	167	142	59	48	
		하순	3rd	40	40	39	77	132	204	219	234	154	127	71	41	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상순	1st	62	67	59	63	61	58	78	71	68	76	77	80	
		중순	2nd	74	63	56	55	60	63	78	69	79	76	68	81	
		하순	3rd	66	57	43	58	63	72	73	74	76	81	75	76	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상순	1st	10	16	14	14	14	12	10	8	10	7	12	10	
		중순	2nd	6	10	16	21	10	11	9	9	8	6	11	6	
		하순	3rd	8	9	18	14	14	10	9	9	7	7	11	9	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상순	1st	0	186	5	540	465	190	2125	240	140		385	190	
		중순	2nd	150	215	69	540	285	275	3315	265	265	0	5	99	
		하순	3rd	130	10	10	40	185	265	1375	675		540	320	0	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상순	1st													
		중순	2nd													
		하순	3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상순	1st	541	542	633	469	681	831	147	893	637	676	505	396	
		중순	2nd	299	557	593	533	696	901	228	606	326	633	660	410	
		하순	3rd	671	462	994	724	792	421	554	529	799	544	289	614	
	운량 Cloud (1/10)	상순	1st													
		중순	2nd													
		하순	3rd													
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃					21			29					101(47)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃				30						16			170(106)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						28		28					62(36)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													(0)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃							30	17					19
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							27		4				40
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							27	17					22
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃						5		17					75(16)
		평균기온	Mean.T. < 0℃					16				13				118(60)
		최저기온	Min.T. < 0℃				23						17			177(127)
		서리	Frost													(0)
		결빙	Freezing													(0)
		눈	Snow													(0)
		적설	Snow Cover						4			28				115(29)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃							4-7						4
		평균기온	Mean.T. < 0℃						3-30							28
		최저기온	Min.T. < 0℃					30		12						44
		서리	Frost													
		결빙	Freezing													
		눈	Snow													
		적설	Snow Cover								6-12					7

243 부 안(Buan)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 (0.1hPa)	AIR PRESSURE	평균현지 Mean Station	10238	10250	10165	10108	10111	10062	10048	10069	10130	10175	10187	10253	10150
		평균해면 Mean Sea Level	10254	10265	10180	10122	10125	10075	10062	10083	10144	10189	10201	10268	10164
		최 고 Highest	10342	10402	10264	10240	10230	10172	10160	10173	10227	10259	10298	10367	10402
		나타난날 Date	24	4	8	14	12	1	26	3	12	24	24	19	2/ 4
		최 저 Lowest	10140	10106	10058	10009	9973	9954	9886	9989	10009	10092	10089	10166	9886
		나타난날 Date	13	7	16	30	27	9	10	17	17	5	27	27	7/10
기온 (0.1℃)	AIR TEMPERATURE	평 균 Mean	13	16	59	112	177	220	248	273	204	174	101	30	136
		평균최고 Mean Maximum	52	60	118	162	231	273	287	327	266	244	158	82	188
		평균최저 Mean Minimum	-23	-26	3	63	129	181	221	235	154	120	49	-11	91
		최 고 Highest	148	140	191	258	301	316	342	357	313	281	231	148	357
		나타난날 Date	29	13	22	30	21	29	30	4	3	16	3	25	8/ 4
		최 저 Lowest	-81	-113	-65	17	90	148	185	206	118	55	-11	-133	-133
		나타난날 Date	5	4	13	17	4	12	23	29	25	31	30	29	12/29
증기압 (0.1hPa)	VAPOUR PRESSURE	평 균 Mean	53	51	61	97	154	211	272	287	182	154	89	62	139
		최 고 Highest	109	122	114	161	233	299	349	352	274	238	181	104	352
		나타난날 Date	13	14	5	19	22	30	12	22	4	9	9	8	8/22
		최 저 Lowest	21	17	23	43	82	147	200	192	101	78	39	22	17
		나타난날 Date	5	17	13	25	3	12	22	19	10	13	16	29	2/17
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-26	-34	-8	60	132	181	222	231	157	131	45	-4	91
상대습도 (1%) REL. HUM.		평 균 Mean	76	71	65	72	76	79	86	79	76	77	69	79	75
		최 소 Lowest	34	23	12	15	23	28	46	46	25	23	22	32	12
		나타난날 Date	3	21	26	25	4	19	30	6	21	13	21	31	3/26
강수량 (0.1mm)	PRECIPITATION	합계 00~24h Total	270	270	124	1040	1425	1425	4840	885	310	475	575	468	12107
		합계 09~09h Total													
	최다량 Greatest	1일 Daily	130	125	85	310	800	525	1325	345	120	470	375	150	1325
		나타난날 Date	13	14	18	19	6	14	11	27	5	22	27	8	7/11
		6시간 6hourly	105	105	85	245	585	465	1095	290	130	455	145	85	1095
		나타난날 Date	31	14	18	19	6	10	11	27	6	22	27	8	7/11
		1시간 Hourly				140	165	255	340	180	45	180			340
		나타난날 Date				19	6	10	26	17	5	22			7/26
		10분간 10Minutes				105	50	120	115	75	15	70			120
		나타난날 Date				19	6	10	26	17	5	22			6/10
		2일 2Days	145	185	4	295	805	235	1415	220	180	475	150	210	1415
		나타난날 Date	12-13	14-15	13-14	10-11	6-7	21-22	10-11	17-18	5-6	22-23	6-7	8-9	7/10- 7/11
		3일이상 3Days/more		145		400			1875					250	1875
		나타난날 Date		30-1		9-11			7-12					7-9	7/ 7- 7/12
증발량 (0.1mm)	EVAPO-URATION	소형 Small 총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
		대형 Large 총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 (0.1m/s)	WIND	24h평균 Mean for 24hrs	10	18	20	22	16	16	16	11	10	10	17	11	15
		최 대 Fastest	62	77	81	81	74	89	83	51	50	63	73	72	89
		풍 향 Direction	N	WSW	N	S	SSE	SSE	ENE	ESE	N	N	SW	NNW	SSE
		나타난날 Date	22	7	12	19	22	10	10	4	10	23	6	28	6/10
		최대순간 Greatest Gust	116	138	162	155	111	158	151	98	98	108	138	172	172
		풍 향 Direction	N	N	NNW	N	S	NNE	ENE	SSE	NNE	NNE	SW	NNW	NNW
		나타난날 Date	22	2	28	20	22	10	10	27	10	23	6	28	12/28
		합성풍속 Resultant Speed	6	11	10	1	2	3	7	4	7	6	5	5	4
		합성풍향 Resultant Dir.	NNE	N	N	WNW	E	E	SSE	NNE	NNE	N	NE	N	NNE
구름 (1/10) CLOUD		평균운량 Mean													
		중하층운량 Low Middle													
일조 SUNSHINE		총시간 Total (01hr)	1417	1593	2286	1952	2218	2206	1295	2521	2031	2210	1495	1350	22574
		일조율 Percentage(0.1%)	454	522	617	497	509	505	292	603	545	631	483	445	507
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)		적 설 Snow Cover	48	25	9									168	168
		나타난날 Date	1	8	13									28	12/28
	최심 Max. Depth	신적설 Snow Fall		18	9									168	168
		나타난날 Date		7	13									28	12/28
		합 계 Total		45	12									349	406
최저초상온도 (0.1℃) GRASS MTN. T.		평 균 Mean	-69	-69	-39	34	96	149	207	227	144	95	20	-36	63
		최 저 Lowest	-123	-148	-111	-8	41	105	168	202	98	32	-40	-175	-175
		나타난날 Date	23	4	13	6	14	5	23	29	25	31	30	29	12/29
지중온도 (0.1℃)	SOIL TEMPERATURE	지 면 Surface	17	26	81	125	206	261	263	318	242	192	99	33	155
		0.05m Underground													
		0.1m "													
		0.2m "													
		0.3m "													
		0.5m "													
		1.0m "													
		1.5m "													
		3.0m "													
		5.0m "													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

243 부 안(Buan)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	27	45	42	40	35	34	30	28	30	32	39	39	45
	북동	NE	29	36	19	46	27	26	45	37	42	37	50	28	50
	동북동	ENE	23	32	18	57	24	28	81	24	31	42	43	26	81
	동	E	29	23	23	32	26	39	43	32	23	22	25	19	43
	동남동	ESE	28	22	20	39	39	34	41	44	22	25	24	19	44
	남동	SE	42	24	32	59	66	58	41	42	21	21	36	21	66
	남남동	SSE	32	45	63	69	71	84	53	45	12	23	46	29	84
	남	S	20	37	55	75	68	75	52	39	6	12	64	19	75
	남남서	SSW	13	31	35	42	28	30	27	22	0	14	17	34	42
	남서	SW	15	45	49	49	43	49	40	19	11	23	66	18	66
	서남서	WSW	13	63	49	59	41	40	27	24	9	44	57	24	63
	서	W	13	34	49	53	35	31	20	26	22	17	40	44	53
	서북서	WNW	22	36	29	46	33	31	29	26	16	29	43	56	56
	북서	NW	23	45	41	57	33	29	20	28	22	29	54	50	57
	북북서	NNW	27	48	65	51	34	37	21	28	30	33	51	63	65
	북	N	52	73	70	47	44	42	30	33	50	63	60	33	73
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	352	213	183	154	196	213	203	339	349	426	240	386	271
	북북동	NNE	109	77	55	44	78	64	43	62	88	58	83	67	69
	북동	NE	83	64	35	69	52	36	54	87	165	66	149	83	79
	동북동	ENE	32	30	15	22	30	15	47	23	63	24	33	44	32
	동	E	27	18	13	24	32	31	48	13	28	22	22	23	25
	동남동	ESE	28	36	39	44	56	43	60	27	25	38	31	55	40
	남동	SE	36	33	36	49	59	63	54	55	29	42	44	43	45
	남남동	SSE	13	42	39	67	83	93	112	54	8	16	67	28	52
	남	S	16	16	54	75	73	83	175	31	3	11	44	12	49
	남남서	SSW	8	6	23	29	22	18	44	23	0	3	6	16	17
	남서	SW	5	10	13	21	16	19	34	9	3	7	22	8	14
	서남서	WSW	9	24	13	60	43	19	36	7	3	12	13	9	21
	서	W	7	9	19	29	17	10	12	9	6	3	11	11	12
	서북서	WNW	11	16	17	38	13	13	11	5	10	11	15	39	17
	북서	NW	19	22	52	64	27	19	12	9	14	19	29	63	29
	북북서	NNW	48	51	114	85	54	40	16	51	58	75	60	73	60
	북	N	195	333	278	126	148	221	39	195	150	169	131	39	169
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	4	3										1	8
		0.1 ~ 10.0℃	26	20	12	1							1	20	80
		10.1 ~ 20.0℃	1	5	19	25	5				1	3	23	10	92
		20.1 ~ 30.0℃				4	25	26	20	2	24	28	6		135
		≥ 30.1℃					1	4	11	29	5				50
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	1	2										1	4
		-4.9 ~ 0.0℃	9	5	2									4	20
		0.1 ~ 10.0℃	21	21	27	12							18	26	125
		10.1 ~ 20.0℃			2	18	26	4			17	29	12		108
		≥ 20.1℃					5	26	31	31	13	2			108
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	7	4	1									4	16
		-4.9 ~ 0.0℃	18	19	13								2	15	67
		0.1 ~ 10.0℃	6	5	17	26	3					8	27	12	104
		≥ 10.1℃				4	28	30	31	31	30	23	1		178
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	4	7	5	11	10	7	18	9	5	2	7	9	94
		≥ 10.0mm	2	1		5	3	4	12	2	2	1	2	1	35
		≥ 30.0mm				1	1	2	3	1		1	1		10
		≥ 80.0mm					1		2						3
		≥ 100.0mm							2						2
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				10	7	5	17	7	4	1			51
		≥ 6.0mm				1	2	5	12	3		1			24
		≥ 10.0mm				1	1	2	4	2		1			11
		≥ 20.0mm						1	2						3
		≥ 30.0mm							2						2
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				11	10	7	18	9	5	2			62
		≥ 1.0mm				9	5	5	17	7	3	1			47
		≥ 5.0mm				1	1	1	5	2		1			11
		≥ 10.0mm				1		1	1						3
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		3	2									4	9
		≥ 5.0cm												3	3
		≥ 10.0cm												1	1
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	3	3	2									9	17
		≥ 5.0cm												7	7
		≥ 10.0cm												4	4
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%			6	2									8
		21 ~ 30%		6	6	3	3	2			3	4	4		31
		31 ~ 40%	7	3	7	6	8	5			7	5	8	6	62
		41 ~ 50%	9	8	5	5	6	5	1	7	10	14	11	8	89
		51 ~ 70%	10	10	7	12	9	14	19	23	9	7	6	15	141
		≥ 71%	5	1		2	5	4	11	1	1	1	1	2	34
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	17	6	4	4	7	4	13	18	23	19	7	19	141
		3.4 ~ 7.9m/s	14	22	26	25	24	25	17	13	7	12	23	12	220
		8.0 ~ 13.8m/s			1	1		1	1						4
		≥ 13.9m/s													

243 부 안(Buan)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow													
	진눈깨비	Sleet													
	싸락눈	Snow Pellet													
	우박	Hail													
	안개	Fog													
	서리	Frost													
	결빙	Freezing													
	연무	Haze													
	황사	Yellow Sand													
	뇌전	Thunderstorm													
	일조	부조(0%)	5	2	2	4	1	1	8		2	2	2	3	32
	Sunshine	< 20%	9	6	3	7	7	5	14	2	6	4	7	11	81
		≥ 80%	3	7	9	2	6	3	2	9	8	10	5	3	67
	맑음	Clear													
	구름조금	Partly Cloudy													
	구름많음	Mostly Cloudy													
	흐림	Cloudy													
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순 1st	10260	10289	10209	10116	10123	10062	10027	10112	10106	10148	10177	10270	
		중 순 2nd	10236	10239	10177	10143	10158	10089	10061	10042	10153	10205	10213	10266	
		하 순 3rd	10264	10267	10155	10107	10096	10074	10094	10094	10175	10212	10213	10269	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-8	-13	58	113	178	209	235	283	219	194	132	37	
		중 순 2nd	29	32	46	107	165	215	256	276	196	181	87	38	
		하 순 3rd	19	34	71	115	189	237	252	262	197	149	85	16	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	25	23	119	161	235	271	266	341	276	266	192	78	
		중 순 2nd	68	75	99	156	215	269	292	326	248	258	146	92	
		하 순 3rd	63	86	135	171	243	280	301	316	274	210	137	79	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-45	-51	5	60	129	165	213	236	171	139	71	4	
		중 순 2nd	-5	-11	-7	64	118	169	232	240	155	125	37	-3	
		하 순 3rd	-21	-16	11	66	140	207	217	229	137	97	38	-33	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순 1st	-58	-60	12	66	131	160	215	235	173	149	83	7	
		중 순 2nd	2	-17	-14	49	118	171	233	230	154	140	18	0	
		하 순 3rd	-21	-23	-21	65	145	211	219	228	145	106	34	-18	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순 1st	41	42	70	101	155	184	259	293	204	171	114	66	
		중 순 2nd	63	58	59	90	140	197	291	287	177	163	71	62	
		하 순 3rd	54	53	54	99	167	253	268	283	166	130	80	57	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순 1st	71	72	73	75	75	75	88	76	76	77	73	81	
		중 순 2nd	83	72	67	69	75	77	88	77	78	79	63	77	
		하 순 3rd	76	67	55	73	77	86	83	82	74	76	71	80	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순 1st	9	22	17	22	19	18	16	11	10	9	20	13	
		중 순 2nd	10	15	21	26	12	15	18	12	12	9	15	10	
		하 순 3rd	12	15	21	17	18	16	14	11	9	11	16	11	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순 1st	0	75	0	470	1120	485	1295	130	180	0	180	341	
		중 순 2nd	145	185	114	480	235	525	2330	220	130		20	50	
		하 순 3rd	125	10	10	90	70	415	1215	535		475	375	77	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순 1st													
		중 순 2nd													
		하 순 3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순 1st	472	476	610	508	708	817	211	1114	752	778	522	344	
		중 순 2nd	260	601	642	646	698	944	352	792	403	684	647	371	
		하 순 3rd	685	516	1034	798	812	445	732	615	876	748	326	635	
	운량 Cloud (1/10)	상 순 1st													
		중 순 2nd													
		하 순 3rd													
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. ≥ 30℃					21				21				124(51)
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃				30						21			175(130)
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃						29			3				67(44)
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃							13	23					42(10)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. ≥ 30℃							27	18					23
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃							21		4				46
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃							27	18					23
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃								22-23					2
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena		'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. < 0℃						5		8					66(12)
		평균기온 Mean.T. < 0℃						4			13				100(39)
		최저기온 Min.T. < 0℃					15				31				137(99)
		서 리 Frost													(0)
		결 빙 Freezing													(0)
		눈 Snow													(0)
		적 설 Snow Cover						4			14				101(35)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. < 0℃							4-6						3
		평균기온 Mean.T. < 0℃						24-30							7
		최저기온 Min.T. < 0℃						2	12						42
		서 리 Frost													
		결 빙 Freezing													
		눈 Snow													
		적 설 Snow Cover						11	3						24

244 임 실(Imsil)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	9939	9949	9872	9825	9835	9792	9784	9804	9856	9897	9901	9958	9868
	평균해면	Mean Sea Level	10252	10261	10177	10121	10124	10075	10064	10082	10144	10189	10202	10270	10163
	최 고	Highest	10338	10403	10271	10233	10229	10171	10162	10177	10229	10270	10295	10381	10403
	나타난날	Date	24	4	4	14	12	1	26	3	12	25	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10133	10112	10054	10001	9974	9953	9896	9977	10000	10083	10082	10156	9896
	나타난날	Date	13	7	16	30	27	9	10	17	17	5	27	26	7/10
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	-9	-9	40	95	164	206	228	253	180	148	71	0	114
	평균최고	Mean Maximum	54	53	117	164	232	273	273	320	256	246	145	72	184
	평균최저	Mean Minimum	-59	-66	-30	29	104	151	200	210	122	76	7	-53	58
	최 고	Highest	123	141	197	266	291	316	337	355	307	287	225	158	355
	나타난날	Date	29	24	22	30	21	28	13	4	3	15	1	26	8/ 4
	최 저	Lowest	-135	-175	-108	-17	40	111	161	186	65	6	-56	-131	-175
	나타난날	Date	7	9	13	17	3	12	23	19	25	31	30	30	2/ 9
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	42	41	48	81	132	178	238	252	155	122	73	47	117
	최 고	Highest	98	110	95	140	196	257	300	306	228	184	157	87	306
	나타난날	Date	13	14	10	19	22	30	14	8	2	9	9	7	8/ 8
	최 저	Lowest	15	13	16	22	46	97	176	169	84	52	28	14	13
	나타난날	Date	5	17	26	25	12	3	23	19	10	13	11	29	2/17
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-62	-68	-41	32	107	153	201	210	133	96	16	-44	61
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	72	70	61	69	72	74	85	78	76	75	71	77	73
	최 소	Lowest	19	10	6	10	16	26	45	41	28	13	15	17	6
	나타난날	Date	21	24	26	25	12	19	31	4	25	13	10	31	3/26
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		160	565	130	830	1625	1585	5160	1570	185	210	395	192	12607
	합계 09~09h Total														
	최다량 Greatest	1일 Daily	95	185	35	145	605	620	860	585	135	205	155	100	860
		나타난날 Date	31	7	18	4	6	14	18	27	17	22	27	17	7/18
		6시간 6hourly	85	120	35	125	445	455	715	575	60	175	95	46	715
		나타난날 Date	31	14	18	4	6	14	11	27	17	22	5	17	7/11
		1시간 Hourly				60	135	250	385	485	25	85			485
		나타난날 Date				10	6	10	25	5	6	22			8/ 5
		10분간 10Minutes				35	35	95	195	200	10	30			200
		나타난날 Date				10	27	10	26	5	17	22			8/ 5
		2일 2Days		227	30	225	610	635	1350	510	50	210	165	105	1350
		나타난날 Date		7-8	13-14	10-11	6-7	14-15	10-11	5-6	5-6	22-23	5-6	16-17	7/10- 7/11
		3일이상 3Days/more		255	40	305	150		1800	685			240	65	1800
		나타난날 Date		6-8	28-2	9-12	26-29		7-12	5-7			5-7	7-9	7/ 7- 7/12
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	11	14	17	18	13	9	9	10	10	8	13	8	12
	최 대	Fastest	60	73	79	97	63	81	63	86	55	59	77	65	97
	풍 향	Direction	NNE	NNE	NNE	WNW	SSW	WNW	N	WSW	N	N	WNW	N	WNW
	나타난날	Date	6	17	12	20	6	10	26	5	17	23	15	28	4/20
	최대순간	Greatest Gust	148	148	200	202	126	148	138	182	111	121	151	138	202
	풍 향	Direction	N	N	N	NW	SSW	WNW	NE	W	N	N	W	N	NW
	나타난날	Date	6	17	12	20	6	10	10	5	17	23	15	28	4/20
	합성풍속	Resultant Speed	5	9	9	7	4	4	5	1	2	3	3	5	3
	합성풍향	Resultant Dir.	NNW	NNW	NW	W	SW	SW	S	WNW	N	NW	NNW	NNW	WNW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean													
	중하층운량	Low Middle													
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1632	1662	2406	1983	2384	2372	1286	2466	2190	2407	1640	1499	23927
	일조율	Percentage(0.1%)	523	545	649	504	547	544	290	590	588	687	530	492	537
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover	37	360	62								52	172	360
	나타난날	Date	1	8	14								7	17	2/ 8
최심 Max. Depth	신적설	Snow Fall		235	45								52	172	235
	나타난날	Date		7	13								7	17	2/ 7
	합 계	Total		382	92								52	214	740
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-83	-82	-43	21	97	144	195	204	114	58	-20	-80	44
	최 저	Lowest	-153	-195	-111	-25	35	103	160	180	61	-24	-75	-162	-195
	나타난날	Date	7	9	13	2	3	17	25	31	26	31	30	30	2/ 9
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	12	21	66	120	194	238	250	283	215	176	79	18	139
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

244 임 실(Imsil)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	49	70	77	32	39	26	15	45	37	28	47	46	77
	북동	NE	29	15	25	21	14	12	12	45	30	24	25	23	45
	동북동	ENE	15	24	23	15	42	14	25	34	18	35	43	13	43
	동	E	22	20	20	7	33	8	55	9	17	23	34	8	55
	동남동	ESE	32	9	30	34	42	13	55	31	28	15	43	14	55
	남동	SE	35	21	33	34	34	29	23	28	24	18	42	29	42
	남남동	SSE	32	30	32	40	42	31	32	29	27	26	38	30	42
	남	S	30	25	31	53	45	56	32	43	20	20	37	25	56
	남남서	SSW	17	9	40	58	54	70	49	34	24	14	43	25	70
	남서	SW	23	27	47	49	43	38	50	33	20	21	37	22	50
	서남서	WSW	16	32	60	49	35	27	36	34	22	32	52	32	60
	서	W	42	42	53	63	46	61	25	32	28	27	59	31	63
	서북서	WNW	58	61	71	68	54	40	23	33	36	42	55	46	71
	북서	NW	42	34	49	67	29	19	19	22	25	37	29	32	67
	북북서	NNW	36	47	64	47	30	21	54	22	32	38	40	43	64
	북	N	43	55	63	53	45	20	24	49	53	40	44	42	63
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	327	269	246	211	276	390	395	379	358	461	340	535	349
	북북동	NNE	50	43	31	25	17	8	8	27	50	39	39	55	33
	북동	NE	43	12	19	31	9	10	4	34	38	17	21	22	22
	동북동	ENE	23	24	8	24	11	11	11	24	39	17	33	16	20
	동	E	11	13	5	3	19	13	17	23	31	8	24	4	14
	동남동	ESE	15	7	9	25	28	15	28	27	38	9	29	3	19
	남동	SE	17	13	22	29	36	25	63	39	42	9	40	20	30
	남남동	SSE	23	33	24	50	63	75	142	38	29	24	38	15	46
	남	S	12	13	17	51	91	78	93	48	35	16	24	12	41
	남남서	SSW	12	9	26	56	73	72	81	35	31	13	19	7	36
	남서	SW	35	21	43	40	48	47	48	36	29	43	29	11	36
	서남서	WSW	38	45	58	81	69	67	35	51	47	54	49	38	53
	서	W	50	58	87	79	69	71	28	65	43	73	50	31	59
	서북서	WNW	38	77	102	121	60	35	23	43	21	52	44	34	54
	북서	NW	46	60	71	53	24	25	5	28	35	24	33	27	36
	북북서	NNW	117	132	110	51	55	32	4	36	64	65	88	97	71
	북	N	145	170	121	71	51	26	13	67	72	74	100	75	82
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	4	4										2	10
		0.1 ~ 10.0℃	25	19	12	1							5	22	84
		10.1 ~ 20.0℃	2	5	19	24	5	1	1		3	4	22	7	93
		20.1 ~ 30.0℃				5	26	25	20	6	25	27	3		137
		≥ 30.1℃						4	10	25	2				41
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	4	5										2	11
		-4.9 ~ 0.0℃	14	10	6									14	44
		0.1 ~ 10.0℃	13	13	25	21							23	15	110
		10.1 ~ 20.0℃				9	30	12	4		25	31	7		118
		≥ 20.1℃					1	18	27	31	5				82
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃		2											2
		-14.9 ~ -5.0℃	20	15	10								1	17	63
		-4.9 ~ 0.0℃	6	9	16	7							13	12	63
		0.1 ~ 10.0℃	5	2	5	22	12				9	23	16	2	96
		≥ 10.1℃				1	19	30	31	31	21	8			141
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	2	9	7	14	13	9	21	11	3	2	4	7	102
		≥ 10.0mm		2		3	4	4	11	5	1	1	1	1	33
		≥ 30.0mm					2	2	7	2					13
		≥ 80.0mm							2						2
		≥ 100.0mm													
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				12	8	7	19	11	3	1			61
		≥ 6.0mm				1	3	4	10	4		1			23
		≥ 10.0mm					1	2	9	4					16
		≥ 20.0mm						1	4	2					7
		≥ 30.0mm							2	1					3
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				14	13	9	21	11	3	2			73
		≥ 1.0mm				11	6	6	17	9	2	1			52
		≥ 5.0mm						1	7	3					11
		≥ 10.0mm							4	2					6
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		3	5								1	2	11
		≥ 5.0cm		2									1	1	4
		≥ 10.0cm		2										1	3
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	4	8	5								1	4	22
		≥ 5.0cm		6	1								1	3	11
		≥ 10.0cm		4										2	6
		≥ 20.0cm		3											3
		≥ 30.0cm		2											2
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	2	5	12	7	3					3	3	2	37
		21 ~ 30%	8	5	7	3	8	8			6	10	8	5	68
		31 ~ 40%	9	8	4	7	6	7			8	12	8	9	78
		41 ~ 50%	4	3	3	3	3	4	4	21	9	4	5	8	71
		51 ~ 70%	5	5	5	7	8	9	15	8	6	1	4	5	78
		≥ 71%	3	2		3	3	2	12	2	1	1	2	2	33
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	9	10	4	2	12	21	20	16	21	18	6	13	152
		3.4 ~ 7.9m/s	22	18	27	26	19	8	11	14	9	13	24	18	209
		8.0 ~ 13.8m/s				2		1		1					4
		≥ 13.9m/s													

244 임 실(Imsil)

2006년

요소 Element				1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	전년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈		Snow													
	진눈깨비		Sleet													
	싸락눈		Snow Pellet													
	우박		Hail													
	안개		Fog													
	서리		Frost													
	결빙		Freezing													
	연무		Haze													
	황사		Yellow Sand													
	뇌전		Thunderstorm													
	일조		부조(0%)	3	3	2	4	1	1	5		1	1	3	2	26
	Sunshine		< 20%	6	6	3	8	3	3	14	3	5	2	6	9	68
			≥ 80%	5	11	9	3	4	1		2	6	10	4	8	63
	맑음		Clear													
	구름조금		Partly Cloudy													
	구름많음		Mostly Cloudy													
	흐림		Cloudy													
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)		상순 1st	10258	10285	10208	10118	10122	10061	10030	10112	10104	10147	10181	10271	
			중순 2nd	10236	10237	10173	10140	10156	10089	10065	10039	10151	10205	10213	10270	
			하순 3rd	10261	10261	10151	10106	10096	10075	10094	10095	10176	10213	10214	10270	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)		상순 1st	-38	-45	42	95	171	200	215	261	199	166	99	8	
			중순 2nd	15	4	23	92	150	197	236	258	172	160	55	2	
			하순 3rd	-3	20	54	97	171	221	232	242	169	122	59	-10	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)		상순 1st	14	6	122	156	237	278	254	341	270	266	178	61	
			중순 2nd	76	67	90	157	218	270	273	317	230	266	137	77	
			하순 3rd	71	94	139	179	239	270	289	303	268	209	121	78	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)		상순 1st	-86	-100	-21	24	108	138	193	207	145	95	28	-34	
			중순 2nd	-29	-50	-39	33	90	130	214	216	127	84	-14	-56	
			하순 3rd	-61	-42	-31	29	112	186	193	207	95	52	6	-68	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)		상순 1st	-100	-90	-21	43	111	133	191	211	151	109	54	-32	
			중순 2nd	-27	-51	-48	20	89	139	213	212	133	102	-12	-36	
			하순 3rd	-60	-60	-54	32	119	187	198	206	114	78	7	-64	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)		상순 1st	31	34	56	86	137	154	223	253	176	132	93	52	
			중순 2nd	53	46	47	76	116	161	256	256	154	127	58	48	
			하순 3rd	42	42	42	80	141	218	235	246	136	108	67	41	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)		상순 1st	68	76	68	73	71	68	86	76	75	73	76	78	
			중순 2nd	77	72	65	65	71	72	87	77	79	73	66	80	
			하순 3rd	71	61	52	68	74	82	82	81	73	78	71	73	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)		상순 1st	13	16	14	17	14	10	10	8	10	8	13	9	
			중순 2nd	10	13	18	22	10	10	9	12	11	7	14	7	
			하순 3rd	11	13	18	15	13	9	9	10	8	9	12	9	
	강수량 Precipitation (0.1mm)		상순 1st		325	20	455	880	445	1610	685	50		240	75	
			중순 2nd	65	195	95	310	510	635	2420	165	135		0	105	
			하순 3rd	95	45	15	65	235	505	1130	720		210	155	12	
	증발량 Evaporation (0.1mm)		상순 1st													
			중순 2nd													
			하순 3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)		상순 1st	539	524	703	539	813	866	230	992	760	846	595	398	
			중순 2nd	369	614	644	670	749	935	363	794	505	811	695	410	
			하순 3rd	724	524	1059	774	822	571	693	680	925	750	350	691	
	운량 Cloud (1/10)		상순 1st													
			중순 2nd													
			하순 3rd													
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis		최고기온 Max.T. ≥ 30℃						2			3				94(42)
			최고기온 Max.T. ≥ 25℃				30						21			175(124)
			평균기온 Mean.T. ≥ 25℃							12	26					46(29)
			최저기온 Min.T. ≥ 25℃													(0)
	최장계속 Continue		최고기온 Max.T. ≥ 30℃							28	17					21
			최고기온 Max.T. ≥ 25℃									19	11			23
			평균기온 Mean.T. ≥ 25℃								6-17					12
			최저기온 Min.T. ≥ 25℃													
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis		최고기온 Max.T. < 0℃						5		17					75(18)
			평균기온 Mean.T. < 0℃					16				14				119(69)
			최저기온 Min.T. < 0℃				23						25			185(137)
			서리 Frost													(0)
			결빙 Freezing													(0)
			눈 Snow													(0)
			적설 Snow Cover						4			28				115(45)
	최장계속 Continue		최고기온 Max.T. < 0℃							4-7						4
			평균기온 Mean.T. < 0℃						3	1						30
			최저기온 Min.T. < 0℃					30		12						44
			서리 Frost													
			결빙 Freezing													
			눈 Snow													
			적설 Snow Cover						4	4						32

245 정 읍(Jeongeup)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10195	10206	10122	10066	10070	10022	10010	10031	10090	10134	10145	10211	10109
	평균해면	Mean Sea Level	10250	10262	10177	10119	10122	10072	10060	10080	10141	10186	10199	10266	10161
	최 고	Highest	10339	10399	10260	10234	10225	10168	10159	10170	10224	10255	10292	10364	10399
	나타난날	Date	24	4	13	14	12	1	26	3	12	25	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10139	10108	10055	10008	9970	9951	9882	9984	10002	10086	10081	10166	9882
	나타난날	Date	13	7	16	30	27	10	10	17	17	5	27	27	7/10
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	8	10	59	112	179	224	247	269	199	173	96	23	133
	평균최고	Mean Maximum	49	57	124	171	238	285	285	324	258	242	150	73	188
	평균최저	Mean Minimum	-29	-35	2	59	126	174	219	231	151	117	44	-17	87
	최 고	Highest	141	140	202	270	303	325	345	350	313	275	216	145	350
	나타난날	Date	29	13	22	30	21	28	14	4	3	16	3	25	8/ 4
	최 저	Lowest	-91	-123	-76	15	83	138	182	200	116	55	-11	-123	-123
	나타난날	Date	5	4	13	6	4	12	25	29	11	31	30	29	12/29
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	45	43	51	82	131	175	239	252	159	129	76	52	120
	최 고	Highest	103	115	101	148	201	253	297	303	235	190	156	91	303
	나타난날	Date	13	14	5	10	22	30	13	12	8	11	5	8	8/12
	최 저	Lowest	16	14	15	26	60	84	181	182	82	65	28	17	14
	나타난날	Date	5	17	26	8	13	9	24	19	10	28	11	29	2/17
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-49	-59	-35	34	107	150	201	210	136	104	22	-27	66
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	68	63	55	61	65	65	76	71	68	66	61	71	66
	최 소	Lowest	16	14	8	11	12	15	43	38	24	19	21	27	8
	나타난날	Date	25	13	26	8	4	9	30	29	24	28	21	31	3/26
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		170	437	120	905	1520	1200	4520	2005	420	240	635	666	12838
	합계 09~09h Total														
	최다량 Greatest	1일 Daily	90	185	50	290	630	335	1145	670	155	230	370	180	1145
		나타난날 Date	31	14	18	19	6	10	11	21	17	22	27	28	7/11
		6시간 6hourly	90	140	50	240	385	335	865	670	125	195	145	110	865
		나타난날 Date	31	14	18	19	6	10	11	21	6	22	27	28	7/11
		1시간 Hourly				140	120	170	335	270	40	85			335
		나타난날 Date				19	6	10	26	21	5	22			7/26
		10분간 10Minutes				70	35	130	185	130	20	50			185
		나타난날 Date				19	6	10	26	21	8	22			7/26
		2일 2Days		235	20	295	635	385	1305	675	230	235	375	215	1305
		나타난날 Date		14-15	1-2	19-20	6-7	21-22	10-11	21-22	5-6	22-23	27-28	8-9	7/10- 7/11
		3일이상 3Days/more		137		320	110		2305	680			260	260	2305
		나타난날 Date		6-8		9-11	26-28		4-12	21-23			4-7	7-9	7/ 4- 7/12
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	9	14	16	17	13	8	10	11	9	10	11	8	11
	최 대	Fastest	51	63	74	69	63	69	51	45	38	43	60	46	74
	풍 향	Direction	W	W	W	ESE	SE	SE	ENE	N	NNW	N	WSW	WNW	W
	나타난날	Date	22	26	28	9	6	10	10	6	10	23	15	27	3/28
	최대순간	Greatest Gust	118	126	148	140	138	131	121	118	91	95	115	106	148
	풍 향	Direction	ESE	WNW	WNW	E	SSE	ESE	ENE	N	N	NNW	WSW	WNW	WNW
	나타난날	Date	12	26	28	10	5	10	10	6	10	23	6	28	3/28
	합성풍속	Resultant Speed	3	7	8	4	2	1	4	2	3	1	2	3	1
	합성풍향	Resultant Dir.	N	NW	WNW	SW	SSW	SSE	S	ENE	N	N	NW	NNW	WNW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean													
	중하층운량	Low Middle													
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1172	1323	1819	1392	1424	1518	685	1867	1766	2154	1409	1312	17841
	일조율	Percentage(0.1%)	376	433	490	354	327	348	154	446	474	615	455	431	401
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover	147	64										336	336
	나타난날	Date	1	8										28	12/28
	최심 Max. Depth 신적설	Snow Fall		48										336	336
	나타난날	Date		7										28	12/28
	합 계	Total		91										660	751
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-52	-54	-18	40	107	154	211	225	138	93	21	-38	69
	최 저	Lowest	-113	-133	-110	-3	64	108	171	192	101	22	-37	-145	-145
	나타난날	Date	5	4	13	6	4	12	22	29	10	31	30	29	12/29
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	15	24	83	132	203	254	262	293	226	185	95	31	150
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

245 정 읍(Jeongeup)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	21	19	23	20	20	13	47	31	23	20	29	20	47
	북동	NE	17	18	6	20	21	17	43	14	20	15	24	13	43
	동북동	ENE	12	22	21	20	26	9	14	14	17	9	22	14	26
	동	E	15	10	19	33	39	22	25	24	15	15	19	17	39
	동남동	ESE	50	26	20	51	50	48	33	31	20	29	25	20	51
	남동	SE	42	26	27	50	62	59	27	33	16	32	25	14	62
	남남동	SSE	13	21	28	31	27	23	29	25	6	9	24	13	31
	남	S	14	27	28	47	33	20	34	21	12	16	35	26	47
	남남서	SSW	11	43	39	58	32	24	37	20	18	21	34	32	58
	남서	SW	16	39	45	48	37	29	26	29	13	23	51	31	51
	서남서	WSW	24	36	49	54	38	25	29	27	15	22	48	36	54
	서	W	35	61	63	57	38	27	31	20	25	35	42	32	63
	서북서	WNW	36	57	63	46	36	18	14	22	37	31	35	41	63
	북서	NW	29	33	45	26	21	38	32	25	27	29	36	38	45
	북북서	NNW	28	40	39	32	24	27	21	35	28	32	29	30	40
	북	N	28	28	27	32	31	27	22	28	26	42	33	27	42
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	358	231	152	122	159	465	298	187	247	237	296	410	264
	북북동	NNE	17	21	9	25	17	7	27	39	32	20	19	9	20
	북동	NE	22	10	1	24	15	8	15	16	22	5	14	1	13
	동북동	ENE	20	16	7	10	30	1	11	22	19	12	15	8	14
	동	E	30	19	36	36	44	19	30	43	49	30	25	36	33
	동남동	ESE	95	89	101	142	126	106	86	183	171	200	124	118	128
	남동	SE	51	39	38	83	95	75	106	124	63	108	44	43	72
	남남동	SSE	5	13	19	36	16	13	70	16	6	12	38	5	21
	남	S	5	13	20	40	32	15	67	16	3	3	21	8	20
	남남서	SSW	1	30	36	42	40	28	85	12	4	9	22	12	27
	남서	SW	8	15	34	39	55	42	48	19	11	24	17	16	27
	서남서	WSW	8	24	65	68	74	56	46	28	8	40	26	28	39
	서	W	31	57	122	85	65	29	19	19	15	35	25	11	43
	서북서	WNW	51	119	122	60	43	10	11	17	35	40	53	55	51
	북서	NW	67	109	81	38	30	25	12	50	88	74	71	59	59
	북북서	NNW	129	118	95	65	75	49	36	117	126	91	128	106	95
	북	N	101	77	62	86	83	53	34	93	101	59	63	73	74
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	4	3										1	8
		0.1 ~ 10.0℃	24	19	11	1							2	22	79
		10.1 ~ 20.0℃	3	6	19	24	4				2	4	24	8	94
		20.1 ~ 30.0℃			1	5	26	18	18	6	24	27	4		129
		≥ 30.1℃					1	12	13	25	4				55
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	1	2										1	4
		-4.9 ~ 0.0℃	10	7	2									7	26
		0.1 ~ 10.0℃	20	19	25	11							20	23	118
		10.1 ~ 20.0℃			4	18	27	4			19	30	10		112
		≥ 20.1℃				1	4	26	31	31	11	1			105
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	10	8	2									4	24
		-4.9 ~ 0.0℃	16	18	13								2	18	67
		0.1 ~ 10.0℃	5	2	16	27	5					9	26	9	99
		≥ 10.1℃				3	26	30	31	31	30	22	2		175
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	2	8	5	12	12	8	20	14	5	3	6	8	103
		≥ 10.0mm		2		4	3	5	12	5	2	1	2	3	39
		≥ 30.0mm					2	2	4	2			1		11
		≥ 80.0mm							1						1
		≥ 100.0mm							1						1
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				10	9	6	16	9	4	1			55
		≥ 6.0mm				1	2	4	9	5		1			22
		≥ 10.0mm				1	1	3	6	5					16
		≥ 20.0mm							2	3					5
		≥ 30.0mm							1						1
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				12	12	8	20	14	5	3			74
		≥ 1.0mm				8	6	6	14	7	4	1			46
		≥ 5.0mm				1		2	4	4		1			12
		≥ 10.0mm						1	2	1					4
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		3										4	7
		≥ 5.0cm												3	3
		≥ 10.0cm												2	2
		≥ 30.0cm												1	1
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	11	4										11	26
		≥ 5.0cm	4	2										9	15
		≥ 10.0cm	2											5	7
		≥ 20.0cm												3	3
		≥ 30.0cm												2	2
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	1	2	12	5	2	3				2			27
		21 ~ 30%	1	8	8	7	9	5			6	11	8	1	64
		31 ~ 40%	13	7	5	8	6	8		3	11	11	11	7	90
		41 ~ 50%	7	5	3	3	7	7	6	14	7	5	7	16	87
		51 ~ 70%	5	5	3	6	6	6	17	14	5	2	3	6	78
		≥ 71%	4	1		1	1	1	8		1		1	1	19
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	25	17	12	10	16	22	19	23	28	27	19	25	243
		3.4 ~ 7.9m/s	6	11	19	20	15	8	12	8	2	4	11	6	122
		8.0 ~ 13.8m/s													
		≥ 13.9m/s													

245 정 읍(Jeongeup)

2006년

요소 Element				1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈		Snow													
	진눈깨비		Sleet													
	싸락눈		Snow Pellet													
	우박		Hail													
	안개		Fog													
	서리		Frost													
	결빙		Freezing													
	연무		Haze													
	황사		Yellow Sand													
	뇌전		Thunderstorm													
	일조		부조(0%)	6	2	3	6	3	2	7		4	2	4	3	42
	Sunshine		< 20%	10	10	6	9	8	6	19	5	6	2	7	11	99
			≥ 80%		2	2					1	4	7	3	4	23
	맑음		Clear													
	구름조금		Partly Cloudy													
	구름많음		Mostly Cloudy													
	흐림		Cloudy													
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순	1st	10257	10287	10206	10113	10120	10059	10026	10110	10103	10145	10176	10268	
		중 순	2nd	10232	10236	10174	10141	10155	10086	10060	10039	10149	10202	10211	10264	
		하 순	3rd	10261	10263	10152	10105	10094	10072	10091	10092	10171	10210	10209	10266	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-16	-22	61	116	182	216	231	279	215	191	129	30	
		중 순	2nd	25	27	42	106	165	219	259	271	188	183	80	32	
		하 순	3rd	14	30	72	115	189	237	250	258	195	146	78	9	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	19	14	128	169	243	283	264	340	272	264	183	69	
		중 순	2nd	65	76	100	160	224	284	291	323	238	257	139	79	
		하 순	3rd	63	89	142	185	248	287	299	311	266	210	128	70	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-48	-62	10	59	127	160	210	234	166	135	70	-3	
		중 순	2nd	-12	-18	-12	60	114	161	233	234	149	127	31	-9	
		하 순	3rd	-28	-24	7	59	135	202	213	227	138	92	32	-37	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순	1st	-81	-80	-9	45	112	128	196	212	153	118	63	-17	
		중 순	2nd	-17	-45	-42	23	91	133	212	208	136	112	-7	-20	
		하 순	3rd	-48	-51	-52	33	116	190	197	210	120	84	9	-42	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순	1st	35	36	61	88	137	150	230	255	178	140	99	57	
		중 순	2nd	56	49	49	77	117	156	255	250	157	136	60	54	
		하 순	3rd	45	43	44	80	138	221	232	252	142	112	68	47	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순	1st	64	67	63	64	66	60	81	68	69	65	65	72	
		중 순	2nd	75	62	58	60	64	61	76	69	73	65	55	70	
		하 순	3rd	66	58	45	60	65	75	73	75	63	68	63	71	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순	1st	8	15	13	18	15	10	7	12	10	10	14	10	
		중 순	2nd	9	13	17	20	12	9	12	11	8	9	11	7	
		하 순	3rd	10	13	18	14	13	6	11	9	10	10	9	8	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순	1st	0	187	20	390	970	335	1520	430	260		260	361	
		중 순	2nd	80	235	80	445	415	310	2100	25	160	0		125	
		하 순	3rd	90	15	20	70	135	555	900	1550		240	375	180	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순	1st	421	392	490	413	457	607	90	801	630	774	466	367	
		중 순	2nd	197	474	483	404	448	624	200	653	352	702	624	344	
		하 순	3rd	554	457	846	575	519	287	395	413	784	678	319	601	
	운량 Cloud (1/10)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃					21				4				107(57)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃				30						21			175(135)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						28			3				68(42)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃							13	23					42(6)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃							27	18					23
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							24		4				43
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							27	18					23
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃							15-16						2
저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena				'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃						5		8					66(19)
		평균기온	Mean.T. < 0℃						4			13				100(46)
		최저기온	Min.T. < 0℃					15				31				137(102)
		서리	Frost													(0)
		결빙	Freezing													(0)
		눈	Snow													(0)
		적설	Snow Cover						4		9					68(43)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃							4-7						4
		평균기온	Mean.T. < 0℃						11-22							12
		최저기온	Min.T. < 0℃						2	12						42
		서리	Frost													
		결빙	Freezing													
		눈	Snow													
		적설	Snow Cover						4	11						39

247 남 원(Namwon)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10136	10145	10065	10013	10019	8642	9962	9657	10037	10081	10090	10154	9917
	평균해면	Mean Sea Level	10248	10258	10174	10120	10123	8730	10063	9754	10141	10186	10199	10267	10022
	최 고	Highest	10339	10398	10266	10232	10228	10165	10162	10174	10227	10265	10294	10375	10398
	나타난날	Date	24	4	4	14	12	1	26	3	12	25	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10127	10114	10053	10003	9975	9954	9895	9976	9989	10084	10076	10155	9895
	나타난날	Date	13	7	16	2	27	15	10	17	17	6	27	26	7/10
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	7	11	59	112	184	228	242	265	188	155	82	8	128
	평균최고	Mean Maximum	70	73	137	181	248	288	281	325	257	250	155	80	195
	평균최저	Mean Minimum	-44	-46	-14	44	125	174	213	225	134	85	18	-44	73
	최 고	Highest	136	160	208	278	308	337	332	359	303	286	233	156	359
	나타난날	Date	29	24	22	30	31	28	31	8	2	15	9	26	8/ 8
	최 저	Lowest	-106	-151	-91	-12	59	126	182	203	86	22	-40	-121	-151
	나타난날	Date	7	9	13	3	3	12	23	30	25	31	30	30	2/ 9
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	46	46	54	89	146	197	255	265	163	128	76	50	126
	최 고	Highest	108	125	105	153	211	275	328	336	261	195	159	102	336
	나타난날	Date	13	14	6	19	22	28	15	15	2	9	5	7	8/15
	최 저	Lowest	17	15	19	32	55	122	195	191	93	69	33	18	15
	나타난날	Date	5	17	26	16	2	16	23	19	23	31	29	29	2/17
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-48	-50	-24	47	122	169	212	218	140	103	24	-33	73
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	70	68	61	67	70	72	84	77	75	74	69	77	72
	최 소	Lowest	18	9	8	11	17	25	49	35	26	13	17	20	8
	나타난날	Date	25	24	26	25	31	19	31	6	23	12	11	31	3/26
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		180	655	120	795	1965	1180	4940	2755	375	230	375	245	13815
	합계 09~09h Total														
	최다량 Greatest	1일 Daily	90	200	35	210	840	380	725	700	235	215	220	75	840
		나타난날 Date	31	14	18	4	19	22	18	25	17	22	27	17	5/19
		6시간 6hourly	80	145	35	175	615	340	535	695	110	185	145	35	695
		나타난날 Date	13	14	18	4	19	22	11	25	17	22	27	8	8/25
		1시간 Hourly				95	135	160	225	475	35	85			475
		나타난날 Date				19	19	21	9	24	17	22			8/24
		10분간 10Minutes				45	60	130	135	145	15	30			145
		나타난날 Date				19	27	21	15	6	17	22			8/ 6
		2일 2Days		240	30	185	870	550	1215	1295	245	220	250	95	1295
		나타난날 Date		14-15	13-14	19-20	18-19	21-22	10-11	24-25	17-18	22-23	27-28	8-9	8/24- 8/25
		3일이상 3Days/more		245	25	250	875		2230	1775	305		125	125	2230
		나타난날 Date		6-8	28-2	9-11	18-20		4-12	23-27	15-18		5-7	7-9	7/ 4- 7/12
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	11	15	18	20	17	14	13	10	11	9	14	11	14
	최 대	Fastest	89	94	107	97	85	103	85	101	56	56	76	72	107
	풍 향	Direction	NNW	NW	NW	NNW	S	S	SSE	SSE	N	N	NW	NW	NW
	나타난날	Date	22	3	18	19	6	10	10	24	10	23	14	28	3/18
	최대순간	Greatest Gust	163	141	178	172	121	151	145	195	131	108	133	123	195
	풍 향	Direction	NW	NW	N	N	SSW	S	SSE	SSE	NNE	ESE	NW	N	SSE
	나타난날	Date	22	8	2	19	6	10	10	5	17	5	14	28	8/ 5
	합성풍속	Resultant Speed	7	10	10	6	3	5	6	1	5	3	6	6	3
	합성풍향	Resultant Dir.	N	NNW	NW	WNW	S	SW	SSW	W	NE	NNW	NNE	N	NNW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean													
	중하층운량	Low Middle													
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1483	1767	2417	1814	1987	2212	1086	2175	2011	2161	1437	1528	22078
	일조율	Percentage(0.1%)	475	579	651	462	457	508	245	520	540	616	463	501	496
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover		171	49									95	171
	나타난날	Date		8	14									17	2/ 8
최심 Max. Depth	신적설	Snow Fall		140	27									95	140
	나타난날	Date		7	13									17	2/ 7
	합 계	Total		216	78									178	472
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-65	-64	-33	26	103	153	190	213	114	63	1	-64	53
	최 저	Lowest	-123	-166	-111	-27	30	103	161	191	56	2	-58	-135	-166
	나타난날	Date	7	9	13	25	3	12	6	19	25	31	30	29	2/ 9
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	12	24	86	130	207	270	256	296	219	182	87	14	149
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

247 남 원(Namwon)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	49	38	37	35	39	20	12	33	37	26	44	41	49
	북동	NE	42	30	26	39	37	33	13	24	44	25	31	29	44
	동북동	ENE	42	26	12	39	56	27	60	38	46	36	58	26	60
	동	E	43	22	24	47	50	41	63	35	36	41	57	37	63
	동남동	ESE	22	23	33	9	35	29	48	52	34	40	10	10	52
	남동	SE	18	17	37	16	22	21	27	16	29	17	27	11	37
	남남동	SSE	24	21	52	68	51	98	76	40	22	28	34	23	98
	남	S	25	26	49	84	70	91	57	37	21	23	67	23	91
	남남서	SSW	24	28	30	58	69	69	51	86	25	39	60	19	86
	남서	SW	19	33	68	55	39	32	50	37	21	27	53	22	68
	서남서	WSW	28	47	51	63	43	33	48	24	17	22	48	17	63
	서	W	18	26	64	57	41	44	37	49	23	31	51	20	64
	서북서	WNW	44	46	90	81	51	45	28	30	17	29	48	22	90
	북서	NW	67	64	106	75	38	39	15	32	16	25	48	72	106
	북북서	NNW	82	69	86	69	47	40	19	25	48	43	60	52	86
	북	N	73	59	75	62	48	36	13	40	51	49	64	56	75
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	437	315	254	193	202	233	298	362	314	384	308	380	307
	북북동	NNE	82	46	44	71	46	22	15	44	72	31	83	73	52
	북동	NE	19	16	15	26	22	18	12	22	71	20	28	30	25
	동북동	ENE	34	16	5	36	44	22	39	23	76	17	64	12	32
	동	E	17	13	13	19	47	17	30	26	35	15	21	7	22
	동남동	ESE	5	1	9	8	27	28	26	8	17	8	13	4	13
	남동	SE	12	9	8	11	23	18	13	20	13	16	17	13	14
	남남동	SSE	17	24	47	19	59	32	39	40	49	34	53	28	37
	남	S	30	27	31	67	90	79	87	58	47	48	35	51	54
	남남서	SSW	17	15	23	39	86	111	113	54	29	38	29	20	48
	남서	SW	9	12	26	46	48	61	70	38	10	20	21	13	31
	서남서	WSW	15	34	50	71	39	63	74	43	13	32	14	17	39
	서	W	4	13	43	36	24	43	34	28	15	15	21	19	25
	서북서	WNW	16	33	50	50	36	60	34	43	13	22	19	13	32
	북서	NW	38	71	85	74	32	42	19	47	25	31	28	23	43
	북북서	NNW	73	121	141	108	69	69	44	73	81	110	81	97	89
	북	N	175	232	156	125	106	82	54	73	122	159	167	199	138
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	2	1											3
		0.1 ~ 10.0℃	24	19	8								1	23	75
		10.1 ~ 20.0℃	5	8	20	20	1				2	2	23	8	89
		20.1 ~ 30.0℃			3	10	27	18	21	6	25	29	6		145
		≥ 30.1℃					3	12	10	25	3				53
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	2	3										1	6
		-4.9 ~ 0.0℃	13	6	2									11	32
		0.1 ~ 10.0℃	16	19	28	10							20	19	112
		10.1 ~ 20.0℃			1	20	26	2	1		23	31	10		114
		≥ 20.1℃					5	28	30	31	7				101
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃		1											1
		-14.9 ~ -5.0℃	16	10	9									15	50
		-4.9 ~ 0.0℃	10	15	10	3							11	13	62
		0.1 ~ 10.0℃	5	2	12	26	6				4	20	18	3	96
		≥ 10.1℃				1	25	30	31	31	26	11	1		156
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	2	9	7	11	12	9	21	15	7	3	5	7	108
		≥ 10.0mm		3		3	4	4	12	8	1	1	1		37
		≥ 30.0mm					2	2	8	4					16
		≥ 80.0mm					1								1
		≥ 100.0mm													
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				9	9	6	19	13	5	2			63
		≥ 6.0mm				1	3	3	10	9		1			27
		≥ 10.0mm					2	2	8	7					19
		≥ 20.0mm							1	3					4
		≥ 30.0mm								3					3
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				11	12	9	21	15	7	3			78
		≥ 1.0mm				6	7	5	18	11	3	1			51
		≥ 5.0mm					1	1	8	7					17
		≥ 10.0mm						1	1	3					5
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		3	4									2	9
		≥ 5.0cm		1										2	3
		≥ 10.0cm		1											1
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		6	4									5	15
		≥ 5.0cm		4										3	7
		≥ 10.0cm		3											3
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	1	5	14	6	3					1	1	1	32
		21 ~ 30%	10	7	7	4	7	10			4	13	11	3	76
		31 ~ 40%	11	4	5	7	4	5		4	8	9	3	11	71
		41 ~ 50%		5	2	6	6	4	1	12	9	5	11	7	68
		51 ~ 70%	6	6	3	4	10	9	18	14	8	2	4	8	92
		≥ 71%	3	1		3	1	2	12	1	1	1		1	26
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	9	3	3	3	5	6	8	13	17	21	9	14	111
		3.4 ~ 7.9m/s	21	24	22	21	25	23	22	16	13	10	21	17	235
		8.0 ~ 13.8m/s	1	1	6	6	1	1	1	2					19
		≥ 13.9m/s													

247 남 원(Namwon)

2006년

요소 Element				1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈		Snow													
	진눈깨비		Sleet													
	싸락눈		Snow Pellet													
	우박		Hail													
	안개		Fog													
	서리		Frost													
	결빙		Freezing													
	연무		Haze													
	황사		Yellow Sand													
	뇌전		Thunderstorm													
	일조		부조(0%)	5	3	1	4	1	2	8		1	1	4	2	32
	Sunshine		< 20%	9	5	3	8	9	5	16	4	7	2	6	10	84
			≥ 80%	6	11	10	4	4	1			6	8	2	10	62
	맑음		Clear													
	구름조금		Partly Cloudy													
	구름많음		Mostly Cloudy													
	흐림		Cloudy													
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순	1st	10255	10283	10205	10117	10122	10059	10029	10110	10102	10144	10179	10268	
		중 순	2nd	10232	10234	10171	10138	10154	10088	10064	10036	10147	10203	10209	10267	
		하 순	3rd	10258	10257	10150	10104	10095	10072	10092	10094	10173	10210	10209	10265	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-20	-23	64	111	189	224	229	274	207	174	105	19	
		중 순	2nd	31	23	40	112	170	220	251	272	184	162	65	7	
		하 순	3rd	10	39	70	114	191	240	246	251	175	131	76	-2	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	33	28	141	175	255	291	265	350	271	270	192	76	
		중 순	2nd	86	87	110	175	233	291	283	326	235	265	141	76	
		하 순	3rd	88	110	158	193	255	284	294	302	265	217	132	86	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-67	-76	-1	39	128	163	207	221	153	107	39	-23	
		중 순	2nd	-17	-33	-24	50	112	150	225	234	141	88	-6	-49	
		하 순	3rd	-47	-24	-18	44	134	208	208	221	106	63	22	-58	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순	1st	-85	-75	-2	57	123	151	203	219	159	116	60	-22	
		중 순	2nd	-12	-34	-30	37	107	155	223	219	141	109	-4	-25	
		하 순	3rd	-48	-38	-39	46	136	202	209	217	121	86	17	-51	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순	1st	34	38	63	95	149	173	241	265	185	139	97	56	
		중 순	2nd	58	52	53	85	132	178	274	268	162	132	61	52	
		하 순	3rd	46	49	48	88	157	240	251	263	143	115	72	44	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순	1st	66	72	66	72	69	66	85	74	76	72	75	77	
		중 순	2nd	75	70	65	63	70	70	85	74	77	74	65	81	
		하 순	3rd	70	62	52	67	72	80	81	82	74	77	68	74	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순	1st	13	18	15	20	21	16	14	10	11	10	12	13	
		중 순	2nd	9	14	19	25	13	14	14	11	14	8	15	7	
		하 순	3rd	11	14	21	16	16	13	10	9	8	9	16	12	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순	1st		290	15	420	845	45	1895	470	70	0	125	140	
		중 순	2nd	90	240	95	305	885	335	2280	345	305		0	80	
		하 순	3rd	90	125	10	70	235	800	765	1940		230	250	25	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순	1st	497	649	700	525	677	859	203	860	775	692	563	434	
		중 순	2nd	293	607	648	597	634	934	301	733	431	772	557	393	
		하 순	3rd	693	511	1069	692	676	419	582	582	805	697	317	701	
	운량 Cloud (1/10)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃					1				4				127(56)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃				30						21			175(139)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						21		29					70(39)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃								14					1(1)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃							27	18					23
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃									19	16			28
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							27	18					23
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃								14					1
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃						17		8					54(5)
		평균기온	Mean.T. < 0℃					20				13				114(53)
		최저기온	Min.T. < 0℃				23						17			177(123)
		서리	Frost													(0)
		결빙	Freezing													(0)
		눈	Snow													(0)
		적설	Snow Cover						4			28				115(32)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃							5-6						2
		평균기온	Mean.T. < 0℃						4-30							27
		최저기온	Min.T. < 0℃					30		12						44
		서리	Frost													
		결빙	Freezing													
		눈	Snow													
		적설	Snow Cover						21-30							10

248 장 수(Jangsu)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 (0.1hPa) AIR PRESSURE	평균현지	Mean Station	9744	9751	9679	9636	9652	9613	9606	9627	9676	9714	9712	9763	9681
	평균해면	Mean Sea Level	10251	10259	10173	10117	10121	10073	10062	10081	10145	10191	10202	10270	10162
	최 고	Highest	10337	10404	10273	10231	10234	10172	10165	10176	10232	10275	10300	10391	10404
	나타난날	Date	24	4	4	14	12	1	26	3	12	25	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10130	10104	10045	9988	9972	9947	9896	9976	10003	10082	10083	10149	9896
	나타난날	Date	13	7	16	30	27	15	10	17	17	6	27	26	7/10
기온 (0.1℃) AIR TEMPERATURE	평 균	Mean	-13	-12	38	95	160	201	220	241	165	136	65	-5	108
	평균최고	Mean Maximum	46	46	107	158	221	261	256	299	234	229	130	61	171
	평균최저	Mean Minimum	-62	-68	-31	32	102	143	193	203	112	65	4	-55	53
	최 고	Highest	113	140	181	252	277	293	303	332	286	267	208	138	332
	나타난날	Date	29	21	22	30	31	28	30	4	3	15	1	25	8/ 4
	최 저	Lowest	-135	-202	-100	-17	34	96	148	172	60	6	-46	-135	-202
	나타난날	Date	8	9	13	3	3	12	23	31	24	31	30	30	2/ 9
증기압 (0.1hPa) VAPOUR PRESSURE	평 균	Mean	39	38	46	79	125	167	231	249	148	114	71	45	113
	최 고	Highest	102	108	100	144	189	258	301	324	215	177	144	86	324
	나타난날	Date	13	14	17	12	22	29	29	10	4	11	5	7	8/10
	최 저	Lowest	13	10	16	23	40	85	168	173	90	55	27	15	10
	나타난날	Date	4	9	13	16	12	13	23	19	25	28	16	29	2/ 9
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-72	-77	-49	28	98	143	196	208	125	85	13	-50	54
상대습도 (1%) REL. HUM.	평 균	Mean	69	67	59	66	70	73	86	83	79	76	72	76	73
	최 소	Lowest	14	10	9	12	15	20	50	38	23	15	22	15	9
	나타난날	Date	23	24	26	25	12	3	25	29	25	12	20	31	3/26
강수량 (0.1mm) PRECIPITATION	합계 00~24h Total		190	682	120	1150	1620	1035	5670	1655	370	230	545	275	13542
	합계 09~09h Total														
	최다 Greatest	1일 Daily	100	245	45	400	500	455	735	535	250	210	200	85	735
		나타난날 Date	13	14	16	19	19	14	18	25	17	22	6	17	7/18
		6시간 6hourly	75	190	35	320	345	355	585	535	110	175	120	50	585
		나타난날 Date	31	14	16	19	6	14	26	25	17	22	5	17	7/26
		1시간 Hourly				150	130	120	255	345	40	80			345
		나타난날 Date				19	22	10	26	25	17	22			8/25
		10분간 10Minutes				75	45	60	140	115	15	25			140
		나타난날 Date				19	27	10	26	25	17	22			7/26
		2일 2Days		290	45	480	530	470	1110	765	260	220	320	115	1110
		나타난날 Date		14-15	28-1	19-20	18-19	14-15	10-11	24-25	16-17	22-23	5-6	7-8	7/10- 7/11
		3일이상 3Days/more		227	48	300	155		2620	1100	285		380	145	2620
		나타난날 Date		6-8	28-2	9-11	26-28		29-12	19-25	15-17		4-7	7-9	6/29- 7/12
증발량 (0.1mm) EVAPO-URATION	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 (0.1m/s) WIND	24h평균	Mean for 24hrs	15	19	22	23	18	15	18	11	12	11	17	14	16
	최 대	Fastest	73	99	95	97	73	66	103	66	59	86	91	77	103
	풍 향	Direction	N	WSW	NNW	WNW	NNW	WNW	ENE	ESE	NNE	N	WSW	N	ENE
	나타난날	Date	6	7	12	20	14	10	10	6	17	23	15	28	7/10
	최대순간	Greatest Gust	128	211	167	192	118	171	217	123	93	136	172	156	217
	풍 향	Direction	N	WSW	W	NNW	SSW	NW	E	NNE	NNE	N	W	NNW	E
	나타난날	Date	6	7	12	20	5	10	10	18	17	23	6	28	7/10
	합성풍속	Resultant Speed	9	10	11	8	3	3	10	3	8	4	6	8	4
	합성풍향	Resultant Dir.	N	NNW	WNW	W	WNW	SW	SSW	NNW	NNE	NNW	NNW	NNW	NW
구름 (1/10) CLOUD	평균운량	Mean													
	중하층운량	Low Middle													
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1388	1450	2182	1743	1952	2110	746	1714	1707	2186	1334	1496	20008
	일조율	Percentage(0.1%)	445	475	588	444	448	484	168	410	458	624	431	491	449
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover		307	35								68	130	307
	나타난날	Date		8	1								7	17	2/ 8
	최심 Max. Depth 신적설	Snow Fall		210	15								68	130	210
	나타난날	Date		7	13								7	17	2/ 7
	합 계	Total		361	51								68	145	625
최저초상온도 (0.1℃) GRASS MTN. T.	평 균	Mean	-104	-101	-52	20	90	127	184	195	95	31	-28	-93	30
	최 저	Lowest	-177	-215	-130	-27	17	75	136	162	35	-29	-88	-177	-215
	나타난날	Date	8	9	4	3	3	12	23	31	24	31	30	30	2/ 9
지중온도 (0.1℃) SOIL TEMPERATURE	지 면	Surface	0	14	62	113	187	246	241	285	207	174	77	17	135
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

248 장 수(Jangsu)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	53	46	47	33	41	37	30	43	55	66	63	42	66
	북동	NE	41	34	41	39	40	36	83	52	45	38	33	32	83
	동북동	ENE	36	42	33	35	48	28	86	32	34	43	45	25	86
	동	E	25	25	15	42	34	42	53	23	30	15	27	12	53
	동남동	ESE	24	28	32	30	24	37	30	60	23	15	37	8	60
	남동	SE	11	26	18	38	18	25	54	18	24	18	10	8	54
	남남동	SSE	30	39	34	54	50	55	40	27	17	15	21	13	55
	남	S	35	36	36	54	55	51	45	28	7	29	34	22	55
	남남서	SSW	31	43	56	57	58	56	75	34	16	33	65	36	75
	남서	SW	32	38	59	59	50	43	60	37	24	44	54	46	60
	서남서	WSW	32	83	57	91	46	39	42	35	25	58	57	45	91
	서	W	61	52	80	68	45	38	30	33	16	51	46	28	80
	서북서	WNW	59	56	79	78	50	26	10	33	25	27	61	50	79
	북서	NW	56	66	92	83	40	32	32	23	31	32	40	65	92
	북북서	NNW	53	66	73	77	46	40	28	38	38	37	57	62	77
	북	N	60	60	61	53	72	43	51	64	51	82	70	70	82
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	289	193	222	163	206	250	173	317	344	457	274	341	269
	북북동	NNE	99	101	62	46	66	44	27	75	136	67	126	82	78
	북동	NE	46	34	22	28	38	24	20	51	71	35	58	32	38
	동북동	ENE	27	19	15	28	28	17	15	32	47	19	47	17	26
	동	E	13	12	11	8	8	11	11	12	43	15	13	12	14
	동남동	ESE	11	6	9	11	3	14	15	20	22	11	17	8	12
	남동	SE	13	16	8	14	9	15	20	13	14	5	6	9	12
	남남동	SSE	16	24	15	29	23	32	51	17	8	8	10	17	21
	남	S	39	40	34	56	81	76	116	32	6	19	15	17	44
	남남서	SSW	43	51	81	121	83	119	234	54	17	31	53	50	78
	남서	SW	26	48	73	97	60	65	140	50	24	51	56	47	61
	서남서	WSW	23	28	43	61	54	58	50	60	25	47	44	42	45
	서	W	22	12	39	39	24	17	22	32	13	28	22	12	24
	서북서	WNW	19	31	78	44	39	35	5	22	17	13	29	27	30
	북서	NW	24	54	85	33	31	22	9	23	17	15	33	38	32
	북북서	NNW	66	100	97	72	75	72	23	54	63	51	49	77	67
	북	N	224	231	109	150	172	128	70	134	135	128	149	171	150
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	4	5	1									3	13
		0.1 ~ 10.0℃	25	18	12	1							9	25	90
		10.1 ~ 20.0℃	2	5	18	26	9		1		4	6	20	3	94
		20.1 ~ 30.0℃				3	22	30	28	13	26	25	1		148
		≥ 30.1℃							2	18					20
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	6	6										3	15
		-4.9 ~ 0.0℃	13	9	7									13	42
		0.1 ~ 10.0℃	12	13	24	20						4	26	15	114
		10.1 ~ 20.0℃				10	30	16	5	1	26	27	4		119
		≥ 20.1℃					1	14	26	30	4				75
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃		2											2
		-14.9 ~ -5.0℃	19	14	9									17	59
		-4.9 ~ 0.0℃	8	10	17	6							13	12	66
		0.1 ~ 10.0℃	4	2	5	23	14	2			11	28	17	2	108
		≥ 10.1℃				1	17	28	31	31	19	3			130
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	2	10	6	14	11	9	24	15	6	3	6	7	113
		≥ 10.0mm	1	2		5	5	3	14	4	1	1	3		39
		≥ 30.0mm				1	2	1	9	2					15
		≥ 80.0mm													
		≥ 100.0mm													
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				11	7	8	20	13	4	1			64
		≥ 6.0mm				2	4	3	13	6		1			29
		≥ 10.0mm				1	1	1	10	3					16
		≥ 20.0mm							3	1					4
		≥ 30.0mm								1					1
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				14	11	9	24	15	6	3			82
		≥ 1.0mm				8	7	6	19	11	3	1			55
		≥ 5.0mm				1		1	8	5					15
		≥ 10.0mm							3	2					5
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		5	4								1	2	12
		≥ 5.0cm		2									1	1	4
		≥ 10.0cm		1										1	2
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		10	5								1	5	21
		≥ 5.0cm		6									1	2	9
		≥ 10.0cm		4										2	6
		≥ 20.0cm		3											3
		≥ 30.0cm		1											1
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	4	8	12	8	3	1				5		4	45
		21 ~ 30%	7	6	8	2	9	8			2	8	8	4	62
		31 ~ 40%	9	3	3	8	6	8		2	12	12	8	7	78
		41 ~ 50%	3	5	4	6	4	7	1	11	7	3	6	10	67
		51 ~ 70%	7	5	4	4	8	5	16	16	6	3	6	4	84
		≥ 71%	1	1		2	1	1	14	2	3		2	2	29
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s		3	1	2	1	4	8	3	5	6	2	6	41
		3.4 ~ 7.9m/s	31	24	28	24	30	26	22	28	25	24	27	25	314
		8.0 ~ 13.8m/s		1	2	4			1			1	1		10
		≥ 13.9m/s													

248 장 수(Jangsu)

2006년

요소 Element				1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈		Snow													
	진눈깨비		Sleet													
	싸락눈		Snow Pellet													
	우박		Hail													
	안개		Fog													
	서리		Frost													
	결빙		Freezing													
	연무		Haze													
	황사		Yellow Sand													
	뇌전		Thunderstorm													
	일조		부조(0%)	4	3	2	6	3	2	11	1	4	1	6	3	46
	Sunshine		< 20%	8	10	4	8	8	6	20	6	10	2	8	7	97
			≥ 80%	4	8	7	3	4			1	2	6	4	9	48
	맑음		Clear													
	구름조금		Partly Cloudy													
	구름많음		Mostly Cloudy													
	흐림		Cloudy													
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순	1st	10256	10281	10205	10116	10120	10058	10029	10111	10104	10149	10180	10271	
		중 순	2nd	10238	10236	10169	10135	10154	10087	10063	10037	10153	10207	10213	10270	
		하 순	3rd	10260	10260	10147	10101	10093	10073	10092	10095	10178	10214	10215	10270	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-40	-47	41	95	168	196	210	249	184	151	91	3	
		중 순	2nd	10	1	22	92	144	191	229	246	159	146	47	-2	
		하 순	3rd	-10	16	50	99	168	214	221	229	153	111	56	-14	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	5	3	107	158	226	266	240	320	249	249	162	51	
		중 순	2nd	68	58	85	148	207	259	258	295	211	249	123	63	
		하 순	3rd	63	84	128	169	227	259	269	282	243	194	105	67	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-87	-103	-22	29	108	135	187	202	132	82	22	-34	
		중 순	2nd	-35	-54	-39	35	85	119	207	209	119	69	-16	-61	
		하 순	3rd	-64	-41	-32	33	111	177	185	197	84	45	7	-67	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순	1st	-113	-105	-29	40	107	124	189	210	144	98	48	-34	
		중 순	2nd	-31	-59	-54	15	77	127	208	209	128	88	-19	-44	
		하 순	3rd	-72	-62	-61	30	110	179	191	205	104	72	9	-71	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순	1st	28	31	53	84	134	146	220	252	168	122	89	51	
		중 순	2nd	51	44	46	74	108	149	249	251	149	116	55	46	
		하 순	3rd	39	41	40	79	133	207	225	244	128	104	68	39	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순	1st	62	69	65	71	70	67	87	81	80	75	76	78	
		중 순	2nd	77	69	62	63	69	70	88	81	83	74	66	77	
		하 순	3rd	69	63	50	66	71	81	84	87	76	79	73	71	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순	1st	20	23	20	21	19	15	18	10	12	12	18	16	
		중 순	2nd	12	18	23	28	15	15	20	14	15	9	17	11	
		하 순	3rd	14	17	24	20	20	15	16	10	9	11	17	15	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순	1st	0	277	18	470	715	185	1780	135	85		380	170	
		중 순	2nd	100	290	87	615	540	475	2760	135	285		0	100	
		하 순	3rd	90	115	15	65	365	375	1130	1385		230	165	5	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순	1st	466	475	597	465	680	835	149	816	611	794	464	377	
		중 순	2nd	261	532	582	594	562	887	157	517	285	715	592	423	
		하 순	3rd	661	443	1003	684	710	388	440	381	811	677	278	696	
	운량 Cloud (1/10)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃							13	24					43(22)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃				30						18			172(94)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							12	17					37(16)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													(0)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃							30	17					19
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							27	18					23
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃								9-17					9
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃						5			13				99(23)
		평균기온	Mean.T. < 0℃					16				28				133(74)
		최저기온	Min.T. < 0℃				22						24			185(139)
		서리	Frost													(0)
		결빙	Freezing													(0)
		눈	Snow													(0)
		적설	Snow Cover						4			28				115(34)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃						11-18							8
		평균기온	Mean.T. < 0℃						3	1						30
		최저기온	Min.T. < 0℃					30		12						44
		서리	Frost													
		결빙	Freezing													
		눈	Snow													
		적설	Snow Cover						12-25							14

256 순 천(Suncheon)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10154	10163	10084	10032	10038	9992	9981	9998	10055	10099	10109	10172	10073
	평균해면	Mean Sea Level	10249	10258	10176	10122	10126	10078	10067	10082	10142	10188	10200	10266	10163
	최 고	Highest	10335	10394	10271	10231	10235	10166	10164	10176	10229	10269	10299	10374	10394
	나타난날	Date	24	4	4	14	11	1	26	3	12	25	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10127	10121	10057	10008	9980	9957	9893	9975	9976	10083	10080	10155	9893
	나타난날	Date	13	7	16	11	27	15	10	17	17	5	27	26	7/10
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	7	10	61	116	176	218	241	265	193	161	86	21	130
	평균최고	Mean Maximum	74	78	142	186	245	285	284	329	266	258	163	93	200
	평균최저	Mean Minimum	-43	-46	-9	51	119	165	212	228	149	103	30	-23	78
	최 고	Highest	123	167	215	280	316	337	342	364	313	295	237	172	364
	나타난날	Date	31	21	17	30	31	28	30	8	4	15	9	26	8/ 8
	최 저	Lowest	-88	-138	-83	-5	60	121	185	205	113	54	-27	-88	-138
	나타난날	Date	24	4	13	3	3	12	6	31	11	28	30	30	2/ 4
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	46	45	56	97	154	205	275	296	187	147	89	59	138
	최 고	Highest	118	118	120	168	225	295	343	364	258	211	191	114	364
	나타난날	Date	13	14	18	19	22	30	28	15	4	22	5	8	8/15
	최 저	Lowest	16	14	21	34	66	112	204	218	109	71	38	22	14
	나타난날	Date	24	3	13	16	15	1	6	18	10	31	16	29	2/ 3
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-50	-53	-21	57	131	176	224	236	162	123	45	-11	85
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	71	69	61	71	78	80	90	86	84	82	78	82	78
	최 소	Lowest	15	11	12	13	20	23	50	35	28	20	20	23	11
	나타난날	Date	24	24	23	25	15	1	31	29	23	28	11	31	2/24
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		215	481	156	1275	2625	2693	5448	2337	650	288	608	332	17108
	합계 09~09h Total		255	446	151	1275	2625	2988	5153						12893
	최다 Greatest	1일 Daily	125	155	80	400	1105	1080	1375	830	255	260	420	105	1375
		나타난날 Date	13	25	18	4	6	25	10	27	17	22	27	8	7/10
		6시간 6hourly	85	152	70	335	855	915	1010	790	175	253	225	55	1010
		나타난날 Date	13	25	18	4	6	25	10	27	15	22	27	8	7/10
		1시간 Hourly				115	195	390	335	550	65	105			550
		나타난날 Date				4	6	25	10	24	15	22			8/24
		10분간 10Minutes				30	40	80	100	185	15	25			185
		나타난날 Date				2	6	25	26	24	15	22			8/24
	량	2일 2Days		160	30	435	760	1081	2075	860	290	263	440	165	2075
		나타난날 Date		25-26	28-1	4-5	18-19	25-26	10-11	26-27	16-17	22-23	27-28	7-8	7/10- 7/11
		3일이상 3Days/more		101	31	440	125		2665	903	525		442	205	2665
		나타난날 Date		5-8	28-2	9-11	26-28		8-12	26-31	15-18		26-28	7-9	7/ 8- 7/12
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total	355	380	712	840	984	1098							
		일최다량 DailyGreat.	19	25	40	50	57	62							
		나타난날 Date	7	26	26	28	31	20							
	대형 Large	총량 Total				648	810	896							
		일최다량 DailyGreat.				39	46	47							
		나타난날 Date				24	31	20							
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	12	16	18	17	14	12	11	8	8	7	10	11	12
	최 대	Fastest	80	72	101	84	58	60	62	81	73	53	74	71	101
	풍 향	Direction	WSW	W	WSW	N	NW	SE	ESE	SSW	NNE	NNE	NNE	N	WSW
	나타난날	Date	22	8	12	16	13	10	10	24	17	23	14	28	3/12
	최대순간	Greatest Gust	162	143	202	163	101	116	135	158	126	118	138	148	202
	풍 향	Direction	W	WSW	WSW	W	W	ESE	SE	SSW	N	W	W	W	WSW
	나타난날	Date	22	8	12	19	13	10	10	24	17	23	14	28	3/12
	합성풍속	Resultant Speed	4	10	11	6	6	6	7	2	1	1	3	6	3
	합성풍향	Resultant Dir.	WSW	WSW	WSW	WSW	S	S	SSE	SSW	WNW	WNW	NNW	NNW	WSW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean	50	52	40	53	60	2	0	0	0	0	0	0	21
	중하층운량	Low Middle	26	29	25	31	39	0	0	0	0	0	0	0	13
일조 SUNSHINE	총시간 Total (01hr)		1388	1424	2096	1536	1513	1702	557	1643	1418	1815	1319	1294	17705
	일조율 Percentage(0.1%)		443	466	565	392	348	392	126	394	381	517	424	424	398
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	적 설 Snow Cover		2	67	6									96	96
	나타난날 Date		1	8	14									17	12/17
	최심 Max. Depth	신적설 Snow Fall		50	4									96	96
		나타난날 Date		6	14									17	12/17
		합 계 Total		120	11									171	302
최저초상온도 GRASS MTN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-56	-58	-25	34	105	149	198	218	141	93	19	-35	65
	최 저	Lowest	-103	-141	-98	-18	46	103	176	197	105	49	-37	-98	-141
	나타난날	Date	24	4	13	3	3	17	6	31	10	28	30	30	2/ 4
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	19	29	79	128	191	237	247	283	212	183	93	31	144
	0.05m	Underground	19	30	76	125	189	239	250	292	224	171	88	32	145
	0.1m	"	22	33	76	124	187	237	249	290	227	174	95	39	146
	0.2m	"	27	37	78	124	184	232	244	282	227	177	103	48	147
	0.3m	"	31	40	76	121	177	226	240	279	231	184	112	57	148
	0.5m	"	38	44	74	115	168	213	146	0	0	0	0	0	67
	1.0m	"	62	59	77	109	149	191	134	0	0	0	0	0	65
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			3337	10430	7334	9798	8622								
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog			662		565	2348	4000								

256 순 천(Suncheon)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	40	42	39	48	35	27	10	33	58	47	59	64	64
	북동	NE	51	27	39	39	37	13	10	25	49	25	43	48	51
	동북동	ENE	49	22	23	19	14	13	11	17	19	14	26	12	49
	동	E	64	26	21	15	18	30	22	16	12	14	18	8	64
	동남동	ESE	34	19	25	48	44	41	61	43	32	25	27	17	61
	남동	SE	26	33	40	47	38	58	40	19	20	19	14	16	58
	남남동	SSE	30	35	39	50	40	55	45	28	30	24	36	24	55
	남	S	50	29	40	40	44	51	36	34	22	23	21	26	51
	남남서	SSW	50	34	36	31	25	16	37	21	19	21	22	15	50
	남서	SW	51	42	55	62	46	21	44	26	15	14	43	30	62
	서남서	WSW	66	66	95	61	41	30	32	19	40	31	45	45	95
	서	W	63	71	85	64	53	34	27	34	38	35	64	56	85
	서북서	WNW	28	61	72	53	48	24	23	29	39	46	49	48	72
	북서	NW	40	44	57	57	16	22	10	18	40	32	44	57	57
	북북서	NNW	36	22	80	50	46	21	10	45	32	27	58	65	80
	북	N	52	54	39	77	37	16	18	45	48	31	43	66	77
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	410	311	281	244	246	256	316	384	381	473	479	497	357
	북북동	NNE	60	34	24	47	34	26	11	48	61	79	99	114	53
	북동	NE	35	27	35	50	27	17	5	17	36	43	57	59	34
	동북동	ENE	31	25	23	38	13	15	9	15	28	20	25	16	22
	동	E	23	27	20	28	16	28	16	20	14	13	21	4	19
	동남동	ESE	23	12	19	47	65	58	81	38	35	26	18	15	36
	남동	SE	32	37	32	33	93	74	86	20	14	22	7	11	38
	남남동	SSE	36	27	36	74	137	125	142	55	36	22	13	15	60
	남	S	26	25	42	38	82	118	101	83	25	30	17	8	50
	남남서	SSW	16	25	35	38	40	60	59	50	40	52	25	27	39
	남서	SW	43	42	36	42	51	47	56	31	39	40	31	13	39
	서남서	WSW	163	208	153	101	65	46	39	58	82	59	51	31	88
	서	W	66	158	181	132	77	64	44	69	88	55	72	60	89
	서북서	WNW	11	18	38	39	15	25	8	39	42	16	28	35	26
	북서	NW	9	6	15	15	12	13	8	26	25	16	19	28	16
	북북서	NNW	3	6	16	17	16	14	5	16	18	12	18	22	14
	북	N	13	12	13	18	12	15	12	31	38	22	21	44	21
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃		1											1
		0.1 ~ 10.0℃	24	18	8									16	66
		10.1 ~ 20.0℃	7	9	19	20	2	1			1		24	15	98
		20.1 ~ 30.0℃			4	10	27	17	20	4	24	31	6		143
		≥ 30.1℃					2	12	11	27	5				57
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃		2											2
		-4.9 ~ 0.0℃	14	6	3									8	31
		0.1 ~ 10.0℃	17	20	24	8							21	23	113
		10.1 ~ 20.0℃			4	22	28	5	2		23	31	9		124
		≥ 20.1℃					3	25	29	31	7				95
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	16	12	4									5	37
		-4.9 ~ 0.0℃	12	14	13	1							5	22	67
		0.1 ~ 10.0℃	3	2	14	27	7					14	25	4	96
		≥ 10.1℃				2	24	30	31	31	30	17			165
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	3	11	8	13	11	10	21	17	8	4	9	9	124
		≥ 10.0mm	1	2		5	4	4	10	4	2	1	1	1	35
		≥ 30.0mm				1	3	3	7	3			1		18
		≥ 80.0mm					1	1	1	1					4
		≥ 100.0mm					1	1	1						3
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				10	9	7	16	12	5	2			61
		≥ 6.0mm				3	3	4	11	6	1	1			29
		≥ 10.0mm				1	3	4	8	3		1			20
		≥ 20.0mm						2	2	3					7
		≥ 30.0mm						1	1	2					4
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				13	11	10	21	17	8	4			84
		≥ 1.0mm				8	7	7	15	10	3	1			51
		≥ 5.0mm						3	8	5					16
		≥ 10.0mm							1	2					3
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		4	3									2	9
		≥ 5.0cm		1										1	2
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	1	5	3									4	13
		≥ 5.0cm		2										2	4
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	3	6	12	4	1					1	1		28
		21 ~ 30%	7	8	9	6	10	8			1	8	6	3	66
		31 ~ 40%	11	4	4	7	3	6		1	10	10	10	7	73
		41 ~ 50%	3	3	2	5	5	1	1	11	8	7	5	8	59
		51 ~ 70%	5	6	4	3	7	10	15	14	8	4	6	11	93
		≥ 71%	2	1		5	5	5	15	5	3	1	2	2	46
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	10	7	4	5	3	9	16	17	21	23	12	15	142
		3.4 ~ 7.9m/s	20	21	24	24	28	21	15	13	9	8	18	16	217
		8.0 ~ 13.8m/s	1		3	1				1					6
		≥ 13.9m/s													

256 순 천(Suncheon)

2006년

요 소 Element				1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow		2	5	7										
	진눈깨비	Sleet			1	2										
	싸 락 눈	Snow Pellet														
	우 박	Hail														
	안 개	Fog		2		2	5	14								
	서 리	Frost		25	21	12	1									
	결 빙	Freezing		28	26	19	1									
	연 무	Haze														
	황 사	Yellow Sand				2	6									
	뇌 전	Thunderstorm					2									
	일 조	부조(0%)		4	4	3	4	4	6	12	3	4	1	4	5	54
	Sunshine	< 20%		10	8	5	11	13	9	22	8	9	3	8	11	117
		≥ 80%		6	9	10	2	2	1				2	4	5	41
	맑 음	Clear		8	6	10	4	7								
	구름조금	Partly Cloudy		6	11	13	12	6								
	구름많음	Mostly Cloudy		9	2	4	6	4								
	흐 림	Cloudy		8	9	4	8	14								
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순	1st	10254	10282	10208	10121	10127	10064	10033	10113	10103	10147	10182	10268	
		중 순	2nd	10234	10235	10172	10140	10156	10091	10069	10037	10148	10205	10209	10268	
		하 순	3rd	10259	10258	10151	10105	10099	10079	10096	10096	10176	10211	10210	10264	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-17	-20	59	111	179	211	226	275	215	176	111	32	
		중 순	2nd	29	20	45	117	162	211	251	270	184	171	72	21	
		하 순	3rd	8	34	77	120	186	232	246	252	181	139	74	11	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	39	34	141	178	249	288	261	353	286	276	195	88	
		중 순	2nd	91	94	115	180	229	291	287	329	242	274	151	90	
		하 순	3rd	92	114	167	199	257	276	303	308	271	226	141	102	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-60	-69	-5	43	121	153	204	227	166	122	56	-5	
		중 순	2nd	-19	-35	-15	57	107	145	226	235	151	110	9	-24	
		하 순	3rd	-50	-31	-8	53	129	197	208	222	131	81	24	-40	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순	1st	-86	-75	-2	65	138	161	214	235	177	135	82	1	
		중 순	2nd	-7	-39	-32	51	114	158	236	240	163	130	17	-3	
		하 순	3rd	-55	-43	-30	56	140	209	221	233	145	107	37	-30	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순	1st	34	38	64	101	163	185	258	294	208	157	111	66	
		중 순	2nd	61	50	53	94	138	182	296	304	187	152	71	61	
		하 순	3rd	45	47	51	94	162	250	271	291	167	132	83	52	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순	1st	64	71	69	77	80	76	93	82	81	81	84	82	
		중 순	2nd	80	70	62	68	76	75	91	85	88	81	72	86	
		하 순	3rd	69	63	52	70	77	88	87	90	83	84	79	79	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순	1st	18	22	14	16	14	12	13	9	10	7	10	13	
		중 순	2nd	7	14	21	19	12	13	12	9	8	6	13	7	
		하 순	3rd	12	12	20	15	15	10	8	7	7	9	7	13	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순	1st	0	141	16	855	1675	255	3103	45	115		160	224	
		중 순	2nd	130	150	135	330	780	587	1780	549	535	5	6	95	
		하 순	3rd	85	190	5	90	170	1851	565	1743		283	442	13	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순	1st	141	118	181	250	306	393							
		중 순	2nd	78	133	182	273	307	451							
		하 순	3rd	136	129	349	317	371	254							
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순	1st	472	457	527	427	446	728	23	837	617	631	387	351	
		중 순	2nd	234	510	563	482	439	800	127	467	229	612	586	370	
		하 순	3rd	682	457	1006	627	628	174	407	339	572	572	346	573	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순	1st	51	54	46	64	58	53	0	0	0	0	0	0	
		중 순	2nd	69	45	49	51	70	0	0	0	0	0	0	0	
		하 순	3rd	32	58	25	45	53	0	0	0	0	0	0	0	
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃					1				8				131(58)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃				30						21			175(142)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						21		29					70(40)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃							15	16					33(4)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃							27	18					23
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							25		9				47
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							27	18					23
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃								14-16					3
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃						22		8					49(2)
		평균기온	Mean.T. < 0℃						4			13				100(52)
		최저기온	Min.T. < 0℃				23						3			163(118)
		서 리	Frost				23						3			163(86)
		결 빙	Freezing				23						3			163(124)
		눈	Snow						4			28				115(30)
		적 설	Snow Cover						4			14				101(29)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃								8					1
		평균기온	Mean.T. < 0℃						4-31							28
		최저기온	Min.T. < 0℃					30		12						44
		서 리	Frost							15-30						16
		결 빙	Freezing					30		12						44
		눈	Snow						11-18							8
		적 설	Snow Cover						21	1						12

260 장 흥(Jangheung)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10187	10198	10119	10067	10072	10025	10015	10030	10085	10131	10140	10205	10106
	평균해면	Mean Sea Level	10241	10252	10172	10118	10123	10075	10064	10078	10136	10182	10193	10259	10158
	최 고	Highest	10325	10384	10263	10228	10228	10162	10156	10165	10218	10257	10286	10360	10384
	나타난날	Date	24	4	4	14	11	1	26	3	12	25	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10117	10122	10052	9999	9985	9957	9859	9975	9971	10079	10075	10151	9859
	나타난날	Date	13	14	16	11	27	9	10	17	17	5	27	26	7/10
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	18	18	63	113	167	209	238	265	194	167	100	32	132
	평균최고	Mean Maximum	76	79	138	178	224	263	276	319	255	256	164	94	194
	평균최저	Mean Minimum	-33	-38	-9	46	117	166	213	228	144	101	40	-19	80
	최 고	Highest	141	166	207	262	283	312	337	355	296	290	247	171	355
	나타난날	Date	13	21	26	30	30	28	30	13	4	10	9	26	8/13
	최 저	Lowest	-85	-106	-79	0	48	131	185	205	96	43	-22	-69	-106
	나타난날	Date	28	4	13	17	3	12	6	29	25	28	30	30	2/ 4
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	49	47	60	94	144	195	255	279	174	142	86	57	132
	최 고	Highest	124	131	127	159	219	273	365	351	249	208	197	112	365
	나타난날	Date	13	14	6	11	21	28	31	16	8	22	5	7	7/31
	최 저	Lowest	17	15	19	28	57	111	189	208	100	61	33	19	15
	나타난날	Date	25	17	24	16	12	16	23	31	10	31	11	30	2/17
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-40	-46	-14	53	121	168	212	226	151	119	41	-16	81
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	69	67	62	70	76	78	85	80	77	76	69	73	74
	최 소	Lowest	18	10	10	14	21	29	50	44	35	19	14	15	10
	나타난날	Date	24	24	26	25	12	2	30	9	20	31	11	31	3/26
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		170	505	205	1375	2755	2705	5065	2085	830	345	345	401	16786
	합계 09~09h Total														
	최다 Greatest	1일 Daily	85	125	105	360	1145	1055	1525	1260	385	345	255	120	1525
		나타난날 Date	13	14	18	4	6	14	10	27	15	22	27	7	7/10
		6시간 6hourly	60	120	95	295	905	690	1120	875	275	340	120	95	1120
		나타난날 Date	13	14	18	4	6	14	10	27	15	22	27	8	7/10
		1시간 Hourly				85	250	190	305	375	75	145			375
		나타난날 Date				1	6	14	10	27	15	22			8/27
		10분간 10Minutes				30	60	60	80	240	25	45			240
		나타난날 Date				4	19	25	25	27	15	22			8/27
	량	2일 2Days		145	50	405	1150	1060	2310	1265	425		70	235	2310
		나타난날 Date		14-15	28-1	10-11	6-7	14-15	10-11	26-27	15-16		6-7	7-8	7/10- 7/11
		3일이상 3Days/more		130		535			2760	485	705			295	2760
		나타난날 Date		6-8		9-11			8-12	29-31	15-17			7-9	7/ 8- 7/12
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	22	28	29	26	23	20	21	14	15	12	20	21	21
	최 대	Fastest	120	106	130	116	111	97	191	84	66	80	104	106	191
	풍 향	Direction	NNW	NNW	NNW	NW	SSE	SSE	E	WNW	NNW	NNW	N	NNW	E
	나타난날	Date	22	3	12	20	6	10	10	27	9	23	14	28	7/10
	최대순간	Greatest Gust	171	188	227	216	165	155	282	155	113	128	182	175	282
	풍 향	Direction	NNW	WNW	NNW	NNW	SSE	SSE	E	W	NNW	NNW	NW	NNW	E
	나타난날	Date	22	7	12	20	6	10	10	27	10	23	7	28	7/10
	합성풍속	Resultant Speed	14	20	15	8	8	11	12	6	3	1	8	14	3
	합성풍향	Resultant Dir.	NNW	NNW	NNW	WNW	SSE	SSE	SSE	SSE	NE	NW	N	NNW	NNW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean													
	중하층운량	Low Middle													
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1536	1497	2164	1689	1517	1460	606	1774	1686	2062	1335	1602	18928
	일조율	Percentage(0.1%)	489	489	583	431	350	337	137	426	453	587	429	523	425
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	최심 Max. Depth	적 설 Snow Cover		92										21	92
		나타난날 Date		6										17	2/ 6
		신적설 Snow Fall		92										16	92
		나타난날 Date		6										28	2/ 6
		합 계 Total		131										39	170
최저초상온도 GRASS MTN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-44	-45	-15	40	111	156	204	223	138	95	28	-32	72
	최 저	Lowest	-98	-111	-86	-8	41	118	178	203	92	40	-30	-88	-111
	나타난날	Date	9	4	13	17	4	12	6	29	25	31	30	30	2/ 4
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	19	28	90	137	191	234	248	302	219	190	98	30	149
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

260 장 흥(Jangheung)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	44	40	38	46	78	10	29	31	46	29	56	57	78
	북동	NE	35	51	14	33	22	17	35	33	33	27	41	44	51
	동북동	ENE	35	47	47	30	17	18	13	33	41	45	45	36	47
	동	E	48	42	37	37	68	48	191	49	52	25	58	52	191
	동남동	ESE	45	24	44	49	64	40	112	36	35	30	65	44	112
	남동	SE	53	58	62	69	60	79	105	49	35	44	41	37	105
	남남동	SSE	49	51	58	82	96	81	108	48	41	47	46	34	108
	남	S	33	42	32	46	56	59	74	42	30	34	36	28	74
	남남서	SSW	17	27	35	27	25	30	77	42	20	16	29	32	77
	남서	SW	19	41	44	42	43	34	89	33	28	25	17	20	89
	서남서	WSW	26	22	55	51	46	36	48	46	20	18	41	17	55
	서	W	36	63	44	54	50	42	52	26	19	26	42	37	63
	서북서	WNW	45	79	67	67	46	40	29	18	23	38	64	44	79
	북서	NW	58	85	94	102	55	46	29	32	32	48	58	75	102
	북북서	NNW	106	99	100	96	77	41	25	31	48	72	79	93	106
	북	N	78	89	95	97	40	48	25	36	59	47	88	95	97
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	112	95	95	117	125	132	129	249	204	321	140	180	158
	북북동	NNE	51	39	20	19	31	13	7	26	44	26	39	50	30
	북동	NE	23	21	8	10	22	14	17	24	43	16	36	23	21
	동북동	ENE	19	18	31	22	22	24	20	23	35	24	32	23	24
	동	E	23	12	26	32	24	38	22	43	64	32	44	23	32
	동남동	ESE	16	22	24	31	43	39	38	38	39	22	36	20	31
	남동	SE	26	30	55	50	116	99	122	95	51	38	42	32	63
	남남동	SSE	40	34	63	103	204	265	220	167	72	85	54	26	111
	남	S	17	21	27	29	48	71	81	56	51	35	19	12	39
	남남서	SSW	31	27	12	19	24	40	40	31	39	38	43	31	31
	남서	SW	36	27	30	39	28	29	47	28	29	47	42	55	36
	서남서	WSW	43	36	66	81	44	29	86	27	29	39	47	44	48
	서	W	39	55	55	86	59	44	63	31	42	47	47	51	52
	서북서	WNW	51	73	70	68	67	46	32	35	50	56	69	44	55
	북서	NW	74	68	95	113	55	64	28	43	36	47	51	63	61
	북북서	NNW	239	246	234	136	46	28	27	51	78	62	106	184	120
	북	N	160	177	89	46	42	26	20	34	93	66	151	138	87
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	1	1											2
		0.1 ~ 10.0℃	22	20	8									17	67
		10.1 ~ 20.0℃	8	7	22	22	5	1			1		25	14	105
		20.1 ~ 30.0℃			1	8	26	24	21	7	29	31	5		152
		≥ 30.1℃						5	10	24					39
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃		1											1
		-4.9 ~ 0.0℃	10	6	2									3	21
		0.1 ~ 10.0℃	21	20	24	10							17	28	120
		10.1 ~ 20.0℃		1	5	20	31	9	2		20	31	13		132
		≥ 20.1℃						21	29	31	10				91
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	12	12	5									5	34
		-4.9 ~ 0.0℃	15	14	14	1							5	21	70
		0.1 ~ 10.0℃	4	2	12	27	7				1	15	24	5	97
		≥ 10.1℃				2	24	30	31	31	29	16	1		164
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	3	9	4	10	11	9	19	12	7	1	4	8	97
		≥ 10.0mm		2	1	5	7	4	10	4	2	1	1	2	39
		≥ 30.0mm				1	2	3	6	2	1	1			16
		≥ 80.0mm					1	1	1	1					4
		≥ 100.0mm					1	1	1	1					4
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				10	8	7	14	10	4	1			54
		≥ 6.0mm				4	5	4	11	5	1	1			31
		≥ 10.0mm					2	3	8	3		1			17
		≥ 20.0mm					1		3	2					6
		≥ 30.0mm							1	1					2
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				10	11	9	19	12	7	1			69
		≥ 1.0mm				9	8	7	14	9	3	1			51
		≥ 5.0mm					2	1	7	3					13
		≥ 10.0mm								1					1
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		3										3	6
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		4										3	7
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	2	5	9	6						1	1	1	25
		21 ~ 30%	5	6	7	1	5	4				6	5	3	42
		31 ~ 40%	7	5	8	8	8	5			10	14	9	7	81
		41 ~ 50%	9	5	4	7	3	4	1	6	6	7	9	11	72
		51 ~ 70%	5	5	3	5	10	8	12	20	12	2	5	6	93
		≥ 71%	3	2		3	5	9	18	5	2	1	1	3	52
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	4	1			2	1	6	3	5	7	4	4	37
		3.4 ~ 7.9m/s	23	20	24	22	26	26	23	27	25	23	22	23	284
		8.0 ~ 13.8m/s	4	7	7	8	3	3	1	1		1	4	4	43
		≥ 13.9m/s							1						1

260 장 흥(Jangheung)

2006년

요소 Element				1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈		Snow													
	진눈깨비		Sleet													
	싸락눈		Snow Pellet													
	우박		Hail													
	안개		Fog													
	서리		Frost													
	결빙		Freezing													
	연무		Haze													
	황사		Yellow Sand													
	뇌전		Thunderstorm													
	일조		부조(0%)	3	5	3	6	5	7	14	1	6	2	5	3	60
	Sunshine		< 20%	7	8	4	10	13	11	22	7	10	3	11	10	116
			≥ 80%	6	8	3	2	2	2		1	5	8	5	10	52
	맑음		Clear													
	구름조금		Partly Cloudy													
	구름많음		Mostly Cloudy													
	흐림		Cloudy													
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순	1st	10247	10278	10203	10114	10124	10060	10028	10108	10097	10140	10176	10260	
		중 순	2nd	10224	10230	10167	10139	10152	10087	10067	10034	10140	10198	10202	10261	
		하 순	3rd	10251	10250	10148	10102	10096	10077	10093	10092	10169	10205	10200	10256	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-7	-13	65	112	162	201	223	274	213	181	121	43	
		중 순	2nd	40	30	50	109	156	208	245	267	189	176	88	30	
		하 순	3rd	20	42	74	119	180	219	246	254	179	145	92	23	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	44	40	140	170	215	263	256	334	269	276	196	91	
		중 순	2nd	98	91	115	170	214	270	273	323	241	266	153	93	
		하 순	3rd	84	111	157	193	242	256	296	302	254	229	143	98	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-52	-58	-1	41	111	151	203	222	166	116	58	0	
		중 순	2nd	-11	-30	-16	53	107	151	227	235	151	110	19	-20	
		하 순	3rd	-37	-23	-9	44	130	197	210	226	114	79	43	-36	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순	1st	-75	-68	13	67	125	155	200	229	165	132	78	2	
		중 순	2nd	-1	-29	-25	44	103	154	224	229	151	128	13	-13	
		하 순	3rd	-43	-39	-28	49	133	196	212	222	136	100	32	-34	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순	1st	36	39	72	101	149	177	236	283	192	153	109	65	
		중 순	2nd	63	55	56	90	128	177	276	283	173	150	69	57	
		하 순	3rd	48	49	53	90	155	230	255	271	156	126	80	50	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순	1st	63	70	72	76	80	76	86	78	75	76	76	76	
		중 순	2nd	76	68	62	67	73	73	88	80	79	77	63	75	
		하 순	3rd	67	61	53	66	76	86	82	83	78	76	68	69	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순	1st	27	36	23	26	28	22	27	15	17	11	18	22	
		중 순	2nd	16	24	33	30	17	21	24	13	16	12	23	16	
		하 순	3rd	24	24	31	22	25	17	14	15	11	14	20	25	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순	1st		185	10	1030	1540	140	2865		115	0	90	315	
		중 순	2nd	130	145	190	225	880	1060	1960	150	715	0		71	
		하 순	3rd	40	175	5	120	335	1505	240	1935		345	255	15	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순	1st	503	585	620	479	456	512	44	870	677	685	387	412	
		중 순	2nd	355	490	567	538	378	814	184	487	306	677	558	413	
		하 순	3rd	678	422	977	672	683	134	378	417	703	700	390	777	
	운량 Cloud (1/10)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃						2		29					89(39)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃				30						21			175(121)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							9	29					52(39)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃							14	14					32(2)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃							28	18					22
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							25	29					36
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							27	18					23
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃								14					1
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃							5	8					35(2)
		평균기온	Mean.T. < 0℃						4			3				90(38)
		최저기온	Min.T. < 0℃					16				31				136(113)
		서리	Frost													(0)
		결빙	Freezing													(0)
		눈	Snow													(0)
		적설	Snow Cover						4		9					68(20)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃								8					1
		평균기온	Mean.T. < 0℃							4-11						8
		최저기온	Min.T. < 0℃						3	12						41
		서리	Frost													
		결빙	Freezing													
		눈	Snow													
		적설	Snow Cover						4-9							6

261 해 남(Haenam)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10227	10240	10160	10106	10109	10060	10047	10063	10121	10168	10178	10244	10144
	평균해면	Mean Sea Level	10246	10259	10179	10124	10126	10077	10064	10080	10138	10185	10196	10263	10161
	최 고	Highest	10334	10388	10262	10232	10228	10167	10153	10166	10219	10256	10284	10362	10388
	나타난날	Date	24	4	4	14	11	1	26	3	12	25	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10120	10128	10057	10004	9989	9955	9838	9978	9981	10085	10078	10159	9838
	나타난날	Date	13	14	16	11	27	8	10	17	17	5	27	26	7/10
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	21	19	65	111	165	209	240	268	196	165	106	36	133
	평균최고	Mean Maximum	71	76	127	166	221	260	275	320	254	247	162	95	190
	평균최저	Mean Minimum	-27	-33	-2	51	117	169	215	229	145	99	46	-15	83
	최 고	Highest	133	153	192	222	290	311	317	347	298	281	228	158	347
	나타난날	Date	13	21	17	18	21	19	15	16	4	15	9	26	8/16
	최 저	Lowest	-83	-88	-70	-6	64	128	175	210	101	27	-12	-50	-88
	나타난날	Date	28	5	4	3	4	12	22	9	23	28	30	31	2/ 5
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	53	51	65	97	146	195	256	277	174	143	89	58	134
	최 고	Highest	124	134	133	170	211	292	322	321	247	214	180	114	322
	나타난날	Date	13	14	5	10	22	28	13	14	8	16	5	7	7/13
	최 저	Lowest	22	18	26	40	59	120	190	204	90	74	28	20	18
	나타난날	Date	3	17	13	16	12	12	23	19	10	28	30	30	2/17
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-26	-34	-1	60	123	168	212	225	150	119	44	-12	86
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	73	71	66	72	78	79	84	78	76	77	67	73	75
	최 소	Lowest	28	10	17	16	26	29	57	41	28	21	21	16	10
	나타난날	Date	11	24	27	17	12	2	26	9	20	10	17	19	2/24
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		160	400	295	1210	2345	2570	3620	1360	780	385	330	400	13855
	합계 09~09h Total														
	최다 Greatest	1일 Daily	85	115	155	300	790	910	1160	420	335	250	170	135	1160
		나타난날 Date	16	25	18	4	6	14	10	27	15	22	27	8	7/10
		6시간 6hourly	80	100	140	270	655	460	960	300	280	235	110	135	960
		나타난날 Date	16	25	18	4	6	14	11	17	15	22	27	8	7/11
		1시간 Hourly				100	200	160	370	245	80	115			370
		나타난날 Date				29	6	25	11	27	15	22			7/11
		10분간 10Minutes				35	50	55	105	110	35	30			110
		나타난날 Date				11	6	25	11	27	15	22			8/27
	량	2일 2Days		100	65	350	815	915	2160	425	365	255	185	255	2160
		나타난날 Date		31-1	28-1	4-5	18-19	14-15	10-11	29-30	15-16	22-23	26-27	7-8	7/10- 7/11
		3일이상 3Days/more		85	70	375			2300		640		190	315	2300
		나타난날 Date		5-8	28-2	9-11			8-11		15-18		26-28	7-9	7/ 8- 7/11
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	25	29	29	33	28	24	32	17	17	16	25	21	25
	최 대	Fastest	104	118	124	120	94	107	196	86	72	92	105	114	196
	풍 향	Direction	ESE	N	WNW	WNW	E	ESE	E	W	NNW	NNW	E	WNW	E
	나타난날	Date	12	27	28	20	26	8	10	27	17	23	24	28	7/10
	최대순간	Greatest Gust	183	237	303	247	180	165	322	201	140	175	191	232	322
	풍 향	Direction	WNW	NE	WNW	WNW	S	SE	E	S	NNW	WNW	NNE	WNW	E
	나타난날	Date	22	17	28	20	6	8	10	27	18	23	14	28	7/10
	합성풍속	Resultant Speed	10	15	15	11	5	6	13	3	5	5	5	11	3
	합성풍향	Resultant Dir.	N	NNW	WNW	W	S	SSE	SSE	SSE	NE	NW	NNW	NNW	NW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean													
	중하층운량	Low Middle													
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1487	1584	2386	1975	1766	2040	1470	2680	1935	2271	1604	1584	22782
	일조율	Percentage(0.1%)	473	517	643	504	408	470	333	643	520	646	514	516	512
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	최심 Max. Depth	적 설 Snow Cover	15	110	3									20	110
		나타난날 Date	7	6	2									17	2/ 6
		신적설 Snow Fall	15	80	3									20	80
		나타난날 Date	7	6	2									17	2/ 6
		합 계 Total	20	130	3									22	175
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-46	-48	-20	35	106	158	212	225	138	89	32	-25	71
	최 저	Lowest	-106	-100	-88	-8	51	111	173	205	88	22	-35	-60	-106
	나타난날	Date	28	5	4	17	3	12	22	9	23	31	30	31	1/28
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	32	37	97	143	202	251	269	332	241	202	116	42	164
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

261 해 남(Haenam)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	66	76	62	42	50	12	11	59	66	54	77	50	77
	북동	NE	56	68	68	37	37	31	28	29	46	28	50	64	68
	동북동	ENE	45	51	40	47	51	42	40	46	43	33	45	48	51
	동	E	69	59	64	59	92	51	177	55	62	41	96	54	177
	동남동	ESE	89	59	57	100	78	103	106	71	54	57	84	46	106
	남동	SE	69	36	49	100	76	90	84	60	49	50	55	24	100
	남남동	SSE	28	49	54	50	79	52	40	45	39	43	24	41	79
	남	S	19	11	38	25	67	47	41	37	19	32	25	17	67
	남남서	SSW	38	53	47	81	73	50	56	43	25	19	50	13	81
	남서	SW	18	77	70	72	80	51	108	43	31	51	72	27	108
	서남서	WSW	33	85	70	67	73	56	68	57	44	72	81	40	85
	서	W	34	96	73	77	58	55	42	43	31	58	73	69	96
	서북서	WNW	58	97	102	110	61	65	33	44	41	80	76	98	110
	북서	NW	69	60	99	103	66	46	58	40	44	53	73	72	103
	북북서	NNW	63	84	58	66	49	32	33	43	72	67	74	55	84
	북	N	69	98	58	43	45	22	7	44	61	70	52	48	98
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	105	97	99	90	101	119	70	273	219	297	135	203	151
	북북동	NNE	62	74	38	11	19	10	5	24	38	16	43	60	33
	북동	NE	34	46	22	10	15	14	20	36	32	22	29	46	27
	동북동	ENE	48	55	42	40	42	42	42	73	49	39	50	51	48
	동	E	87	80	59	64	78	75	124	83	149	74	140	70	90
	동남동	ESE	67	36	28	100	114	124	161	73	94	55	68	44	80
	남동	SE	26	6	30	50	90	115	105	87	40	39	25	13	52
	남남동	SSE	22	9	22	18	54	42	24	40	25	31	15	17	27
	남	S	17	4	15	6	24	29	12	8	17	7	10	11	13
	남남서	SSW	19	21	28	51	47	36	35	31	19	17	18	11	28
	남서	SW	13	22	62	85	58	53	160	26	22	24	49	16	49
	서남서	WSW	23	42	65	43	47	51	128	66	39	54	44	30	53
	서	W	50	83	73	57	69	96	38	74	32	56	60	56	62
	서북서	WNW	117	126	212	186	147	110	47	47	49	99	114	152	117
	북서	NW	134	135	136	151	66	58	20	24	58	82	86	114	89
	북북서	NNW	90	68	51	29	17	17	7	20	54	50	56	54	43
	북	N	86	94	20	8	13	10	3	15	64	38	58	51	38
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃													
		0.1 ~ 10.0℃	24	21	9									16	70
		10.1 ~ 20.0℃	7	7	22	27	8	1			2	3	23	15	115
		20.1 ~ 30.0℃				3	23	25	21	4	28	28	7		139
		≥ 30.1℃						4	10	27					41
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃													
		-4.9 ~ 0.0℃	11	7	2									2	22
		0.1 ~ 10.0℃	20	20	26	9							15	29	119
		10.1 ~ 20.0℃		1	3	21	30	11			21	31	15		133
		≥ 20.1℃					1	19	31	31	9				91
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	12	11	4									1	28
		-4.9 ~ 0.0℃	12	13	12	1							2	25	65
		0.1 ~ 10.0℃	7	4	15	25	6					14	27	5	103
		≥ 10.1℃				4	25	30	31	31	30	17	1		169
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	4	10	6	11	11	11	14	8	8	5	7	8	103
		≥ 10.0mm		1	2	4	6	5	7	5	2	2	1	2	37
		≥ 30.0mm				1	2	3	4	2	1				13
		≥ 80.0mm						1	2						3
		≥ 100.0mm							2						2
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				11	8	8	12	6	6	2			53
		≥ 6.0mm				4	5	5	5	5	1	2			27
		≥ 10.0mm				2	2	3	3	5		1			16
		≥ 20.0mm					1		2	1					4
		≥ 30.0mm							1						1
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				11	11	11	14	8	8	5			68
		≥ 1.0mm				10	8	8	9	6	5	2			48
		≥ 5.0mm					1	3	4	5					13
		≥ 10.0mm							2	2					4
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	2	5	1									2	10
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	2	5	1									2	10
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm		1											1
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%		3	6	3								1	13
		21 ~ 30%	2	3	7	4	2	2			2	6	6	4	38
		31 ~ 40%	8	4	8	3	9	5			8	13	9	5	72
		41 ~ 50%	9	8	3	8	4	4		8	8	7	6	16	81
		51 ~ 70%	7	10	7	10	10	11	18	21	10	4	8	4	120
		≥ 71%	5			2	6	8	13	2	2	1	1	1	41
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s							1	1	3		1	1	7
		3.4 ~ 7.9m/s	26	21	24	15	25	27	23	29	27	30	21	27	295
		8.0 ~ 13.8m/s	5	7	7	15	6	3	6	1		1	8	3	62
		≥ 13.9m/s							1						1

261 해 남(Haenam)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow													
	진눈깨비	Sleet													
	싸 락 눈	Snow Pellet													
	우 박	Hail													
	안 개	Fog													
	서 리	Frost													
	결 빙	Freezing													
	연 무	Haze													
	황 사	Yellow Sand													
	뇌 전	Thunderstorm													
	일 조	부조(0%)	6	3	1	4	5	5	6		4		3	3	40
	Sunshine	< 20%	9	8	3	8	13	9	13	1	8	2	7	8	89
		≥ 80%	5	8	12	5	4	3	3	8	6	8	10	6	78
	맑 음	Clear													
	구름조금	Partly Cloudy													
	구름많음	Mostly Cloudy													
	흐 림	Cloudy													
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순 1st	10254	10285	10208	10117	10125	10063	10027	10110	10101	10144	10179	10263	
		중 순 2nd	10226	10236	10175	10147	10157	10091	10067	10037	10143	10201	10206	10265	
		하 순 3rd	10257	10256	10155	10108	10100	10078	10095	10092	10171	10208	10204	10261	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-4	-7	67	113	164	200	224	274	215	181	132	47	
		중 순 2nd	41	30	50	109	155	207	249	270	189	175	93	33	
		하 순 3rd	24	40	76	112	175	221	247	259	183	143	93	28	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	42	37	131	162	220	263	254	334	269	266	196	94	
		중 순 2nd	92	90	106	159	211	266	277	325	234	261	149	94	
		하 순 3rd	78	108	143	177	231	251	291	303	259	216	142	96	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-44	-46	1	51	115	153	204	224	168	116	61	3	
		중 순 2nd	-8	-30	-9	59	108	157	227	231	151	106	28	-18	
		하 순 3rd	-29	-20	2	44	127	197	214	232	117	77	48	-29	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순 1st	-60	-55	24	78	125	152	202	226	165	133	86	6	
		중 순 2nd	5	-19	-15	45	107	155	225	225	150	130	17	-13	
		하 순 3rd	-25	-26	-10	56	135	198	211	225	136	96	29	-28	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순 1st	40	43	77	109	149	174	239	278	193	155	116	67	
		중 순 2nd	66	58	60	89	131	179	276	277	171	152	71	57	
		하 순 3rd	53	53	60	94	157	234	254	275	157	123	79	52	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순 1st	69	72	76	80	79	75	87	76	74	77	75	76	
		중 순 2nd	79	73	66	67	75	74	86	77	79	78	61	74	
		하 순 3rd	71	66	58	71	79	87	81	81	76	76	66	69	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순 1st	23	35	25	36	31	24	38	15	19	14	25	22	
		중 순 2nd	25	24	30	37	19	25	35	15	20	13	24	17	
		하 순 3rd	26	27	33	26	34	23	24	20	14	21	28	25	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순 1st	5	145	30	795	1190	190	2205		120	120	125	335	
		중 순 2nd	115	70	260	265	840	915	1385	315	660	10	15	65	
		하 순 3rd	40	185	5	150	315	1465	30	1045		255	190	0	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순 1st													
		중 순 2nd													
		하 순 3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순 1st	541	563	701	526	577	811	283	1125	743	790	569	439	
		중 순 2nd	273	556	622	682	505	936	395	859	422	709	611	404	
		하 순 3rd	673	465	1063	767	684	293	792	696	770	772	424	741	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순 1st													
		중 순 2nd													
		하 순 3rd													
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃					2		29					89(41)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃				21					21			154(119)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						9	29					52(40)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃						28						1(1)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃						26	18					24
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃						25		4				42
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						26	18					24
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃						28						1
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃												(0)
		평균기온	Mean.T. < 0℃						6			3			88(36)
		최저기온	Min.T. < 0℃					16					3		139(104)
		서 리	Frost												(0)
		결 빙	Freezing												(0)
		눈	Snow												(0)
		적 설	Snow Cover						4			2			89(27)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃												
		평균기온	Mean.T. < 0℃							4-11					8
		최저기온	Min.T. < 0℃						3	12					41
		서 리	Frost												
		결 빙	Freezing												
		눈	Snow												
		적 설	Snow Cover						4-18						15

262 고 흥(Goheung)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10174	10184	10107	10056	10063	10016	10005	10022	10075	10120	10130	10193	10095
	평균해면	Mean Sea Level	10241	10251	10172	10120	10126	10077	10065	10082	10137	10183	10194	10259	10159
	최 고	Highest	10319	10378	10263	10234	10231	10165	10166	10169	10224	10258	10291	10364	10378
	나타난날	Date	24	4	4	14	11	20	26	3	12	25	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10120	10126	10051	10001	9988	9616	9822	9976	9963	10084	10075	10153	9616
	나타난날	Date	13	14	16	11	27	5	5	17	17	5	27	27	6/ 5
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	25	27	71	118	168	208	238	270	203	175	109	41	138
	평균최고	Mean Maximum	78	81	134	171	222	258	272	319	257	253	163	99	192
	평균최저	Mean Minimum	-23	-27	9	60	120	165	213	234	158	115	55	-10	89
	최 고	Highest	123	158	197	237	285	313	325	350	307	290	228	165	350
	나타난날	Date	29	21	17	30	21	19	30	17	2	15	9	26	8/17
	최 저	Lowest	-75	-91	-66	17	60	128	176	212	116	61	-10	-73	-91
	나타난날	Date	9	4	13	3	4	12	6	9	24	28	30	29	2/ 4
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	49	49	62	96	144	197	262	285	178	150	91	59	135
	최 고	Highest	117	138	131	194	208	278	326	337	248	227	188	114	337
	나타난날	Date	13	14	6	30	22	29	13	15	1	22	5	7	8/15
	최 저	Lowest	14	11	17	25	51	132	190	210	108	64	27	16	11
	나타난날	Date	5	4	12	16	12	12	5	31	10	31	11	30	2/ 4
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-43	-45	-10	57	121	169	216	230	154	127	47	-13	84
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	64	63	60	69	76	80	87	80	75	76	68	70	72
	최 소	Lowest	15	12	13	12	19	23	59	38	30	18	15	13	12
	나타난날	Date	24	23	26	16	12	1	31	8	27	31	11	30	4/16
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		135	517	195	1555	2230	2305	5405	1560	980	585	290	265	16022
	합계 09~09h Total														
	최다량 Greatest	1일 Daily	80	130	125	360	685	1055	2045	660	385	510	185	85	2045
		나타난날 Date	13	14	18	4	6	14	10	27	15	22	27	8	7/10
		6시간 6hourly	70	125	115	320	585	690	1725	445	270	510	90	55	1725
		나타난날 Date	13	14	18	10	6	14	10	27	15	22	27	8	7/10
		1시간 Hourly				90	195	170	620	330	65	125			620
		나타난날 Date				10	6	14	10	30	15	22			7/10
		10분간 10Minutes				30	40	40	135	105	20	45			135
		나타난날 Date				11	19	25	10	27	16	22			7/10
		2일 2Days	35	150	70	655	790	1060	2525	310	455		190	165	2525
		나타난날 Date	15-16	14-15	28-1	10-11	18-19	14-15	10-11	21-22	15-16		26-27	7-8	7/10- 7/11
		3일이상 3Days/more		122		840			3370	365	815			220	3370
		나타난날 Date		6-8		9-11			8-12	19-22	15-18			7-9	7/ 8- 7/12
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	18	24	24	22	19	15	17	10	14	10	18	17	17
	최 대	Fastest	79	97	94	105	97	80	118	60	63	75	82	101	118
	풍 향	Direction	NW	NW	WNW	NW	SSE	S	SSE	WSW	WNW	WNW	NW	WNW	SSE
	나타난날	Date	22	17	28	20	6	14	10	27	18	23	14	28	7/10
	최대순간	Greatest Gust	138	172	173	222	195	158	251	167	133	125	160	158	251
	풍 향	Direction	NW	SW	WNW	WNW	SE	S	S	S	NE	NW	WNW	NW	S
	나타난날	Date	22	7	28	20	6	14	10	27	17	23	7	28	7/10
	합성풍속	Resultant Speed	13	16	15	7	4	5	10	2	8	3	9	14	5
	합성풍향	Resultant Dir.	NW	NW	WNW	W	S	SSE	S	SSE	NNE	NW	NNW	NW	NW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean													
	중하층운량	Low Middle													
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1464	1556	2259	1814	1694	1869	926	2108	1694	2297	1517	1638	20836
	일조율	Percentage(0.1%)	466	508	609	463	391	431	210	506	455	654	487	534	468
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover		116											116
	나타난날	Date		6											2/ 6
	최심 Max. Depth 신적설	Snow Fall		116											116
	나타난날	Date		6											2/ 6
	합 계	Total		144										5	149
최저초상온도 GRASS MTN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-38	-40	-2	46	109	153	206	213	151	107	43	-25	77
	최 저	Lowest	-97	-115	-79	9	44	108	172	25	110	53	-2	-83	-115
	나타난날	Date	9	4	13	3	4	12	6	15	25	28	30	30	2/ 4
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	28	34	85	130	184	226	254	305	218	185	124	65	153
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

262 고 흥(Goheung)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	34	41	29	36	38	31	24	22	34	31	49	31	49
	북동	NE	38	42	34	33	51	17	29	39	47	42	48	37	51
	동북동	ENE	47	26	36	26	42	24	69	32	30	34	45	34	69
	동	E	43	26	21	37	40	36	80	25	37	25	27	30	80
	동남동	ESE	40	30	23	41	43	33	35	22	28	26	24	19	43
	남동	SE	35	33	39	44	72	54	100	39	35	26	16	18	100
	남남동	SSE	29	40	31	55	97	74	100	32	33	36	32	15	100
	남	S	14	37	50	57	77	64	95	42	18	36	36	35	95
	남남서	SSW	11	56	45	50	53	44	51	38	23	36	40	31	56
	남서	SW	11	52	42	35	33	39	46	37	31	24	51	11	52
	서남서	WSW	36	52	61	60	49	41	27	27	13	52	46	31	61
	서	W	49	38	58	52	43	61	37	42	30	42	77	41	77
	서북서	WNW	71	68	79	84	59	50	38	34	60	67	58	95	95
	북서	NW	74	95	79	100	52	47	26	31	54	61	69	78	100
	북북서	NNW	57	50	61	66	33	18	18	20	35	31	42	58	66
	북	N	30	29	45	38	30	20	11	16	19	13	15	23	45
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	265	174	191	204	224	267	187	406	286	495	250	308	271
	북북동	NNE	58	85	24	51	35	25	22	16	149	39	96	65	55
	북동	NE	48	40	23	46	54	21	20	44	182	36	143	38	58
	동북동	ENE	24	7	7	19	34	15	32	24	47	26	29	9	23
	동	E	17	13	8	26	47	58	56	46	22	12	10	3	27
	동남동	ESE	7	12	12	39	50	75	47	35	14	23	4	9	27
	남동	SE	12	21	50	57	113	131	133	63	33	30	14	4	55
	남남동	SSE	11	15	22	35	69	86	77	40	19	27	24	7	36
	남	S	16	28	46	67	46	78	145	62	13	24	19	23	47
	남남서	SSW	7	27	54	61	63	54	118	43	6	23	22	7	40
	남서	SW	8	18	30	22	38	18	32	20	8	12	10	9	19
	서남서	WSW	9	18	31	44	26	22	22	19	6	11	13	19	20
	서	W	34	25	59	51	51	38	46	32	15	40	24	17	36
	서북서	WNW	83	89	114	90	51	36	32	34	24	52	54	78	61
	북서	NW	257	305	245	133	60	38	15	67	78	97	178	276	146
	북북서	NNW	105	89	59	33	19	15	11	27	50	36	83	103	53
	북	N	39	33	27	19	22	24	5	22	49	17	28	26	26
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃		1											1
		0.1 ~ 10.0℃	24	19	8									15	66
		10.1 ~ 20.0℃	7	8	23	22	6	1			2		25	16	110
		20.1 ~ 30.0℃				8	25	27	24	8	26	31	5		154
		≥ 30.1℃						2	7	23	2				34
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃													
		-4.9 ~ 0.0℃	8	6	1									3	18
		0.1 ~ 10.0℃	23	21	24	6							12	27	113
		10.1 ~ 20.0℃		1	6	24	31	12	2		14	30	18	1	139
		≥ 20.1℃						18	29	31	16	1			95
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	10	6	3									2	21
		-4.9 ~ 0.0℃	15	16	10								1	19	61
		0.1 ~ 10.0℃	6	6	18	28	7					9	25	10	109
		≥ 10.1℃				2	24	30	31	31	30	22	4		174
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	4	9	4	11	10	9	17	9	8	3	6	6	96
		≥ 10.0mm		2	1	5	5	5	10	3	2	1	1		35
		≥ 30.0mm				3	3	3	8	2	2	1			22
		≥ 80.0mm						1	1						2
		≥ 100.0mm						1	1						2
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				10	9	6	12	7	6	3			53
		≥ 6.0mm				5	5	3	10	3	1	1			28
		≥ 10.0mm					2	2	7	3		1			15
		≥ 20.0mm							4	2					6
		≥ 30.0mm							2	1					3
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				11	10	9	17	9	8	3			67
		≥ 1.0mm				8	8	6	12	7	5	3			49
		≥ 5.0mm							7	2					9
		≥ 10.0mm							2	1					3
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		3											3
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm		1											1
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		3											3
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm		1											1
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	3	7	9	4	1					1	2	3	30
		21 ~ 30%	8	5	8	3	2	4			1	8	5	2	46
		31 ~ 40%	10	5	5	7	8	4		3	9	7	6	6	70
		41 ~ 50%	4	4	3	8	6	6		3	9	10	10	14	77
		51 ~ 70%	2	5	6	4	9	8	11	19	9	4	6	5	88
		≥ 71%	4	2		4	5	8	20	6	2	1	1	1	54
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	8	2	1	1	4	6	8	13	8	15	5	9	80
		3.4 ~ 7.9m/s	23	23	25	26	26	23	22	18	22	16	24	20	268
		8.0 ~ 13.8m/s		3	5	3	1	1	1				1	2	17
		≥ 13.9m/s													

262 고 흥(Goheung)

2006년

요소 Element				1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	전년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈		Snow													
	진눈깨비		Sleet													
	싸락눈		Snow Pellet													
	우박		Hail													
	안개		Fog													
	서리		Frost													
	결빙		Freezing													
	연무		Haze													
	황사		Yellow Sand													
	뇌전		Thunderstorm													
	일조		부조(0%)	5	5	3	8	5	6	12	3	5	1	3	3	59
	Sunshine		< 20%	9	7	5	10	13	9	19	7	10	1	8	5	103
			≥ 80%	4	9	11	4	4	1	3	5	8	8	6	8	71
	맑음		Clear													
	구름조금		Partly Cloudy													
	구름많음		Mostly Cloudy													
	흐림		Cloudy													
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상순	1st	10246	10275	10205	10118	10128	10061	10026	10113	10099	10141	10177	10261	
		중순	2nd	10226	10228	10167	10139	10153	10090	10069	10036	10142	10200	10202	10262	
		하순	3rd	10251	10249	10147	10103	10099	10081	10098	10095	10171	10205	10202	10255	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상순	1st	0	-3	72	114	163	193	221	277	223	191	134	48	
		중순	2nd	46	39	56	118	158	209	249	276	195	182	95	37	
		하순	3rd	29	50	83	121	180	221	245	260	191	153	98	38	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상순	1st	50	39	133	163	209	252	251	334	282	268	199	94	
		중순	2nd	93	98	115	166	212	270	273	324	233	265	148	99	
		하순	3rd	89	112	152	186	243	252	291	300	256	227	142	103	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상순	1st	-42	-48	14	57	117	147	201	227	178	131	77	3	
		중순	2nd	-1	-17	2	67	109	152	231	241	162	121	33	-13	
		하순	3rd	-26	-12	10	57	132	196	208	234	134	96	57	-20	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상순	1st	-84	-72	18	70	127	154	203	229	171	137	86	6	
		중순	2nd	-1	-28	-24	48	102	154	229	232	151	135	20	-12	
		하순	3rd	-43	-32	-24	52	134	201	215	228	140	110	36	-31	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상순	1st	34	39	75	104	150	176	242	283	200	159	116	67	
		중순	2nd	64	56	57	93	128	177	285	289	173	158	74	58	
		하순	3rd	49	52	55	92	155	238	260	282	161	134	83	53	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상순	1st	57	63	70	77	80	79	89	77	74	74	74	75	
		중순	2nd	74	65	60	65	71	73	89	78	77	77	62	72	
		하순	3rd	62	60	51	66	76	88	84	83	74	77	67	63	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상순	1st	23	32	19	20	21	14	20	10	15	9	15	19	
		중순	2nd	12	20	27	27	16	17	19	10	17	8	18	13	
		하순	3rd	19	20	26	19	20	12	13	11	10	12	20	21	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상순	1st		182	15	1070	1095	160	3655	0	125	30	15	230	
		중순	2nd	115	150	175	375	810	1060	1445	65	855	0	85	35	
		하순	3rd	20	185	5	110	325	1085	305	1495	0	555	190	0	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상순	1st													
		중순	2nd													
		하순	3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상순	1st	524	590	583	483	457	728	75	1052	712	784	568	422	
		중순	2nd	258	510	646	592	412	905	167	586	286	741	575	457	
		하순	3rd	682	456	1030	739	825	236	684	470	696	772	374	759	
	운량 Cloud (1/10)	상순	1st													
		중순	2nd													
		하순	3rd													
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃						19			4				78(35)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃					1					20			173(118)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							9	31					54(40)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃							12	16					36(5)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃							28	18					22
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							25		9				47
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							27	18					23
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃								14-16					3
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃								8					1(1)
		평균기온	Mean.T. < 0℃						11			13				93(30)
		최저기온	Min.T. < 0℃					16				31				136(91)
		서리	Frost													(0)
		결빙	Freezing													(0)
		눈	Snow													(0)
		적설	Snow Cover						4		8					67(8)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃								8					1
		평균기온	Mean.T. < 0℃							5-9						5
		최저기온	Min.T. < 0℃						4	2						30
		서리	Frost													
		결빙	Freezing													
		눈	Snow													
		적설	Snow Cover								6-8					3

265 성산포(Seongsanpo)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10211	10225	10151	10098	10103	10055	10044	10057	10106	10157	10166	10230	10134
	평균해면	Mean Sea Level	10236	10249	10176	10122	10126	10079	10067	10079	10129	10180	10190	10255	10157
	최 고	Highest	10319	10378	10263	10225	10219	10164	10154	10166	10201	10249	10268	10353	10378
	나타난날	Date	23	4	13	14	11	1	30	3	12	25	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10117	10128	10034	9998	9990	9947	9848	9980	9940	10083	10050	10153	9848
	나타난날	Date	14	14	18	11	19	8	10	18	17	5	27	26	7/10
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	67	57	93	136	166	203	242	273	221	197	143	85	157
	평균최고	Mean Maximum	99	94	137	173	198	231	267	307	246	237	177	119	190
	평균최저	Mean Minimum	35	19	48	97	137	172	222	245	200	161	105	52	124
	최 고	Highest	187	173	200	235	242	272	317	324	285	273	241	173	324
	나타난날	Date	13	14	26	30	1	21	31	15	8	8	9	7	8/15
	최 저	Lowest	-8	-32	-15	49	86	121	192	233	171	118	49	2	-32
	나타난날	Date	10	3	3	24	4	5	24	20	24	28	21	23	2/ 3
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	72	65	80	111	160	216	279	295	203	171	115	80	154
	최 고	Highest	188	158	171	190	214	291	324	336	290	248	188	170	336
	나타난날	Date	13	14	18	10	27	30	26	29	8	22	10	7	8/29
	최 저	Lowest	30	28	24	32	67	145	204	226	137	105	49	40	24
	나타난날	Date	3	17	29	24	14	5	23	31	29	7	21	29	3/29
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			13	-1	27	75	138	184	226	236	175	148	84	32	111
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	69	67	65	69	83	89	91	81	75	74	68	69	75
	최 소	Lowest	26	22	16	12	22	43	54	44	40	26	24	37	12
	나타난날	Date	3	20	29	25	14	6	31	8	29	8	21	20	4/25
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		990	735	460	2500	2535	4860	3190	1940	2730	680	855	905	22380
	합계 09~09h Total														
	최다 Greatest	1일 Daily	440	230	250	820	785	1525	1110	1055	985	440	360	705	1525
		나타난날 Date	13	6	18	10	19	30	10	27	17	22	27	8	6/30
		6시간 6hourly	420	205	135	1080	625	1360	950	1010	615	430	255	425	1360
		나타난날 Date	13	25	18	10	6	30	10	27	17	22	27	8	6/30
		1시간 Hourly				305	215	895	450	460	250	140			895
		나타난날 Date				10	6	30	4	27	16	22			6/30
		10분간 10Minutes				75	50	235	185	125	165	95			235
		나타난날 Date				4	6	30	4	27	16	22			6/30
	량	2일 2Days	445	250	70	1365	1035	1845	1840	1355	1265		575	765	1845
		나타난날 Date	12-13	25-26	28-1	9-10	18-19	29-30	30-1	27-28	16-17		26-27	8-9	6/29- 6/30
		3일이상 3Days/more	485	255	75	1565	1085	805	2160	1780	1955		580	769	2160
		나타난날 Date	15-18	6-8	28-2	9-13	17-19	22-25	29-1	26-30	15-19		26-28	7-9	6/29- 7/ 1
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	34	41	33	39	34	27	30	22	39	28	38	30	33
	최 대	Fastest	109	112	137	158	104	96	199	75	123	100	109	100	199
	풍 향	Direction	N	NNW	NNW	NW	S	SSW	S	SE	NNE	NW	ENE	NW	S
	나타난날	Date	23	17	12	2	6	14	10	11	17	23	23	17	7/10
	최대순간	Greatest Gust	207	212	235	233	176	148	300	151	202	185	197	193	300
	풍 향	Direction	NNW	NNW	NNW	NW	NW	NW	SSW	SW	N	NNW	ENE	NW	SSW
	나타난날	Date	22	26	12	2	20	15	10	27	17	23	23	28	7/10
	합성풍속	Resultant Speed	25	31	18	17	2	5	18	3	30	14	17	20	11
	합성풍향	Resultant Dir.	N	NNW	NW	W	NNE	S	SSW	ESE	NNE	N	NNW	NNW	NNW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean													
	중하층운량	Low Middle													
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1197	1397	2073	1814	1453	1185	973	2099	1274	2211	1415	1151	18242
	일조율	Percentage(0.1%)	377	454	558	465	337	275	222	506	343	627	451	371	410
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover	32	1										3	32
	나타난날	Date	6	8										17	1/ 6
	최심 Max. Depth 신적설	Snow Fall	32	1										3	32
	나타난날	Date	6	8										17	1/ 6
	합 계	Total	54	1										3	58
최저초상온도 GRASS MTN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	20	4	28	87	132	170	221	244	192	155	96	42	116
	최 저	Lowest	-35	-48	-41	35	81	120	190	232	162	113	43	-17	-48
	나타난날	Date	25	5	15	24	4	5	23	20	24	28	30	30	2/ 5
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	55	55	97	154	193	236	275	325	232	222	140	75	172
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

265 성산포(Seongsanpo)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	40	61	47	47	55	61	28	56	115	63	60	61	115
	북동	NE	59	61	42	59	67	65	30	64	79	55	94	61	94
	동북동	ENE	71	61	41	62	74	64	63	48	66	52	103	58	103
	동	E	41	43	44	47	55	51	98	50	57	51	58	42	98
	동남동	ESE	54	31	36	44	58	46	129	52	25	52	24	52	129
	남동	SE	76	18	34	58	58	62	153	69	29	41	27	52	153
	남남동	SSE	84	16	29	64	64	48	143	52	0	57	14	28	143
	남	S	0	27	40	79	102	86	183	55	9	75	19	0	183
	남남서	SSW	0	62	62	111	87	87	173	68	0	74	68	21	173
	남서	SW	9	83	69	98	75	68	136	52	36	51	75	34	136
	서남서	WSW	36	59	73	92	63	43	74	58	61	19	78	34	92
	서	W	12	59	57	50	61	18	22	52	51	55	52	51	61
	서북서	WNW	40	90	67	94	68	69	59	57	66	80	69	81	94
	북서	NW	43	46	97	143	92	76	36	44	75	96	79	87	143
	북북서	NNW	91	93	115	50	46	29	18	31	58	51	52	56	115
	북	N	89	99	114	41	47	49	24	45	106	46	57	68	114
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	62	34	66	19	34	47	46	73	3	15	11	7	35
	북북동	NNE	55	65	24	53	74	63	47	42	161	117	58	83	70
	북동	NE	46	52	20	39	103	97	43	75	329	106	133	31	90
	동북동	ENE	48	30	40	33	148	56	56	60	142	44	82	42	65
	동	E	23	28	23	14	30	42	34	50	7	28	3	13	25
	동남동	ESE	46	4	12	19	22	49	47	59	7	16	7	12	25
	남동	SE	24	1	15	17	27	49	47	58	6	16	3	16	23
	남남동	SSE	7	4	13	32	32	53	47	77	0	23	3	7	25
	남	S	0	3	20	31	56	65	79	56	1	13	4	0	27
	남남서	SSW	0	6	35	78	87	101	211	42	0	15	11	3	49
	남서	SW	1	30	86	168	108	149	215	43	15	28	67	16	77
	서남서	WSW	3	31	62	60	40	47	43	58	17	30	61	36	41
	서	W	1	22	40	31	27	38	15	59	28	47	76	59	37
	서북서	WNW	24	61	71	75	59	44	23	93	61	132	176	206	85
	북서	NW	28	39	93	265	95	47	20	112	108	265	214	284	131
	북북서	NNW	379	378	254	39	24	18	5	15	43	42	36	78	109
	북	N	253	210	125	28	34	36	22	30	72	63	54	108	86
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃													
		0.1 ~ 10.0℃	16	15	6									8	45
		10.1 ~ 20.0℃	15	13	25	25	19	4				1	22	23	147
		20.1 ~ 30.0℃				5	12	26	30	6	30	30	8		147
		≥ 30.1℃							1	25					26
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃													
		-4.9 ~ 0.0℃		3											3
		0.1 ~ 10.0℃	26	23	16								2	25	92
		10.1 ~ 20.0℃	5	2	15	30	31	11			4	12	27	6	143
		≥ 20.1℃						19	31	31	26	19	1		127
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃													
		-4.9 ~ 0.0℃	4	10	4										18
		0.1 ~ 10.0℃	27	18	25	19	2						12	28	131
		≥ 10.1℃			2	11	29	30	31	31	30	31	18	3	216
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	9	11	7	10	11	10	14	11	12	4	9	9	117
		≥ 10.0mm	3	2	1	6	5	8	6	5	8	2	3	1	50
		≥ 30.0mm	1			4	3	6	5	2	2	1	1	1	26
		≥ 80.0mm				1		2	1	1	1				6
		≥ 100.0mm						2	1	1					4
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				9	11	10	11	8	11	3			63
		≥ 6.0mm				4	4	7	7	5	7	2			36
		≥ 10.0mm				4	3	5	5	4	5	1			27
		≥ 20.0mm				2	1	2	3	1	1				10
		≥ 30.0mm				1		2	2	1					6
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				10	11	10	14	11	12	4			72
		≥ 1.0mm				6	7	10	9	8	9	3			52
		≥ 5.0mm				2	1	4	5	4	3	1			20
		≥ 10.0mm						2	3	2	1				8
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	2	1										1	4
		≥ 5.0cm													
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	2	1										1	4
		≥ 5.0cm													
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%			4	4									8
		21 ~ 30%	1	4	6	3	2					2	1		19
		31 ~ 40%	6		6	4					1	5	9	3	34
		41 ~ 50%	7	15	5	7	2	1		1	2	4	7	16	67
		51 ~ 70%	13	6	8	10	14	9	5	26	24	19	10	11	155
		≥ 71%	4	3	2	2	13	20	26	4	3	1	3	1	82
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s			1		1	1	2	1		1	1		8
		3.4 ~ 7.9m/s	22	14	21	16	24	26	24	30	26	28	22	28	281
		8.0 ~ 13.8m/s	9	14	9	13	6	3	4		4	2	7	3	74
		≥ 13.9m/s				1			1						2

265 성산포(Seongsanpo)

2006년

요소 Element			1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	전년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow													
	진눈깨비	Sleet													
	싸락눈	Snow Pellet													
	우박	Hail													
	안개	Fog													
	서리	Frost													
	결빙	Freezing													
	연무	Haze													
	황사	Yellow Sand													
	뇌전	Thunderstorm													
	일조 Sunshine	부조(0%)	5	5	3	6	8	11	11	1	5	1	7	4	67
		< 20%	13	7	7	10	16	16	17	6	13	3	11	12	131
		≥ 80%	4	4	8	8	6	1	2	5	1	8	6	7	60
	맑음	Clear													
	구름조금	Partly Cloudy													
	구름많음	Mostly Cloudy													
	흐림	Cloudy													
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상순 1st	10244	10277	10207	10115	10126	10063	10030	10111	10091	10139	10180	10254	
		중순 2nd	10215	10228	10171	10144	10152	10092	10071	10035	10131	10196	10199	10260	
		하순 3rd	10247	10241	10151	10107	10103	10081	10097	10091	10165	10203	10191	10251	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상순 1st	40	27	95	140	162	185	232	276	239	209	165	99	
		중순 2nd	91	67	79	130	161	201	245	273	212	204	132	77	
		하순 3rd	70	80	105	139	175	222	248	269	212	179	133	80	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상순 1st	70	68	134	174	188	217	257	312	264	249	208	130	
		중순 2nd	121	104	127	161	193	233	268	311	234	249	165	112	
		하순 3rd	105	116	149	185	212	243	276	300	241	216	158	115	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상순 1st	15	-5	52	100	137	151	211	245	218	174	118	71	
		중순 2nd	57	26	33	99	132	160	230	246	194	165	92	43	
		하순 3rd	33	42	58	92	144	206	225	246	189	145	106	42	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상순 1st	-22	-29	50	99	142	161	218	237	192	147	108	48	
		중순 2nd	54	8	7	63	121	178	234	231	176	159	62	25	
		하순 3rd	9	23	23	64	149	214	226	239	156	139	82	23	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상순 1st	54	51	94	127	165	184	265	297	227	170	133	91	
		중순 2nd	93	71	70	103	144	207	292	287	203	183	98	74	
		하순 3rd	71	75	77	103	171	258	279	301	179	161	113	75	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상순 1st	64	66	73	77	87	86	92	79	75	69	69	70	
		중순 2nd	78	66	62	65	78	86	94	79	80	76	63	69	
		하순 3rd	66	68	59	64	84	95	88	84	70	77	71	67	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상순 1st	36	45	28	38	40	30	32	21	36	28	33	31	
		중순 2nd	34	36	38	45	31	24	34	22	46	24	35	27	
		하순 3rd	32	44	34	33	30	26	25	23	35	30	45	33	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상순 1st	40	275	70	2195	1205	1460	2480		620	10	25	774	
		중순 2nd	930	120	330	200	1140	750	645	30	2095	200	210	130	
		하순 3rd	20	340	60	105	190	2650	65	1910	15	470	620	1	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상순 1st													
		중순 2nd													
		하순 3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상순 1st	369	535	579	496	283	524	271	1023	532	764	661	257	
		중순 2nd	149	438	656	491	340	593	160	667	194	659	517	327	
		하순 3rd	679	424	838	827	830	68	542	409	548	788	237	567	
	운량 Cloud (1/10)	상순 1st													
		중순 2nd													
		하순 3rd													
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. ≥ 30℃							30	29					31(29)
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃						21				21			123(82)
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃							9		4				58(47)
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃							28	29					33(11)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. ≥ 30℃							30	17					19
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃							25		9				47
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃							26		4				41
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃								15-18					4
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena		'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. < 0℃													(0)
		평균기온 Mean.T. < 0℃								4					2(2)
		최저기온 Min.T. < 0℃						17			15				89(24)
		서리 Frost													(0)
		결빙 Freezing													(0)
		눈 Snow													(0)
		적설 Snow Cover						4		8					67(15)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. < 0℃													
		평균기온 Mean.T. < 0℃								3-4					2
		최저기온 Min.T. < 0℃								8-10					3
		서리 Frost													
		결빙 Freezing													
		눈 Snow													
		적설 Snow Cover						12-18							7

271 봉 화(Bonghwa)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	9842	9842	9765	9725	9750	9708	9705	9724	9778	9811	9808	9859	9776
	평균해면	Mean Sea Level	10247	10245	10157	10107	10124	10074	10068	10085	10152	10190	10199	10263	10159
	최 고	Highest	10363	10386	10267	10255	10258	10171	10177	10175	10248	10290	10326	10388	10388
	나타난날	Date	12	4	9	14	12	13	26	3	23	24	24	19	12/19
	최 저	Lowest	10138	10092	10026	9950	9972	9926	9953	9999	9980	10071	10070	10115	9926
	나타난날	Date	14	7	16	30	28	15	10	19	18	23	5	27	6/15
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	-29	-14	33	90	155	196	210	238	163	132	48	-19	100
	평균최고	Mean Maximum	42	47	108	158	225	264	251	300	235	218	117	59	169
	평균최저	Mean Minimum	-91	-71	-35	25	86	135	181	192	103	63	-14	-75	42
	최 고	Highest	90	138	166	270	278	298	316	345	277	255	198	140	345
	나타난날	Date	30	21	25	30	31	29	31	8	2	15	1	26	8/ 8
	최 저	Lowest	-192	-180	-96	-32	0	83	146	136	32	-4	-74	-162	-192
	나타난날	Date	7	4	13	16	3	3	25	31	25	31	17	30	1/ 7
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	33	36	42	71	117	166	220	231	139	113	64	38	106
	최 고	Highest	79	95	84	138	203	256	299	296	220	163	131	75	299
	나타난날	Date	13	14	11	30	22	30	12	15	4	11	5	26	7/12
	최 저	Lowest	9	10	11	18	41	96	149	144	76	51	23	9	9
	나타난날	Date	7	3	12	16	12	16	5	31	25	31	14	29	12/29
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-99	-86	-58	12	86	143	188	196	115	85	0	-77	42
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	66	65	57	63	69	75	87	79	76	76	74	71	72
	최 소	Lowest	13	12	8	13	14	24	34	33	23	17	17	14	8
	나타난날	Date	3	24	26	25	12	17	25	5	25	12	14	31	3/26
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		190	327	105	895	1350	995	5915	1090	320	230	345	86	11848
	합계 09~09h Total														
	최다 Greatest	1일 Daily	140	82	55	370	680	340	1115	310	150	155	110	60	1115
		나타난날 Date	13	7	16	19	6	14	16	22	6	22	27	9	7/16
		6시간 6hourly	110	75	45	285	365	285	515	305	140	115	65	52	515
		나타난날 Date	13	14	16	19	6	15	16	25	6	22	5	9	7/16
		1시간 Hourly				150	150	165	195	295	50	50			295
		나타난날 Date				19	22	5	29	25	6	22			8/25
		10분간 10Minutes				45	45	100	110	240	15	15			240
		나타난날 Date				19	22	5	15	25	18	23			8/25
		2일 2Days		130	55	400	115	450	1625	390	160	230	150	75	1625
		나타난날 Date		31-1	28-1	19-20	27-28	14-15	15-16	24-25	5-6	22-23	5-6	8-9	7/15- 7/16
		3일이상 3Days/more						185	3825	900	160		155		3825
		나타난날 Date						8-11	7-22	18-27	16-18		5-7		7/ 7- 7/22
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	11	13	16	17	13	11	8	11	12	11	12	10	12
	최 대	Fastest	65	56	77	62	57	51	83	76	101	79	50	54	101
	풍 향	Direction	NNW	NNW	NNW	SSW	E	NE	ESE	NNE	N	NNE	NE	NNW	N
	나타난날	Date	6	18	30	23	7	5	10	19	18	23	27	22	9/18
	최대순간	Greatest Gust	116	123	128	145	123	108	136	187	197	183	121	118	197
	풍 향	Direction	NNW	W	W	SSW	NE	SSW	SE	NNW	N	N	ENE	N	N
	나타난날	Date	3	26	15	19	2	10	10	19	18	23	27	3	9/18
	합성풍속	Resultant Speed	3	6	8	4	1	3	3	2	4	2	2	3	2
	합성풍향	Resultant Dir.	WNW	WNW	W	W	S	SW	SSE	NE	NE	N	NW	WNW	WNW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean													
	중하층운량	Low Middle													
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1776	1807	2543	1830	2482	2572	1024	2272	2105	2007	1348	1748	23514
	일조율	Percentage(0.1%)	575	595	686	464	566	585	229	541	564	575	439	583	528
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover	7	86	69								16	17	86
		나타난날 Date	31	7	14								15	9	2/ 7
	최심 Max. Depth	신적설 Snow Fall	7	86	68								16	17	86
		나타난날 Date	31	7	13								15	9	2/ 7
		합 계 Total	7	150	108								16	36	317
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-122	-96	-59	7	77	128	176	184	92	45	-49	-114	22
	최 저	Lowest	-221	-191	-121	-60	-10	74	138	121	7	-52	-136	-188	-221
	나타난날	Date	7	4	13	16	3	3	25	31	25	31	17	30	1/ 7
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	-16	4	59	118	198	240	241	284	206	168	63	-5	130
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

271 봉 화(Bonghwa)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	29	18	19	51	41	34	36	72	72	75	41	28	75
	북동	NE	49	13	16	45	47	32	31	43	67	57	50	18	67
	동북동	ENE	37	5	34	35	38	26	42	40	47	39	28	14	47
	동	E	24	16	19	45	46	21	46	41	35	34	33	14	46
	동남동	ESE	30	25	43	50	40	30	36	35	32	33	28	11	50
	남동	SE	25	34	45	29	34	26	33	29	36	34	35	21	45
	남남동	SSE	31	38	30	36	39	41	34	23	27	23	29	35	41
	남	S	32	33	40	48	33	28	34	30	19	38	33	30	48
	남남서	SSW	32	33	44	52	39	34	28	26	29	34	38	33	52
	남서	SW	31	32	53	42	36	37	33	33	35	35	30	37	53
	서남서	WSW	17	25	39	41	28	31	32	27	24	23	29	31	41
	서	W	43	38	43	40	35	30	26	24	17	11	42	45	45
	서북서	WNW	42	36	44	44	42	33	25	26	30	34	38	43	44
	북서	NW	42	45	53	47	39	33	18	18	39	36	34	44	53
	북북서	NNW	53	50	63	54	38	23	14	50	39	43	46	49	63
	북	N	34	45	66	39	40	20	12	66	88	75	31	26	88
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	327	268	187	169	215	257	427	376	265	352	299	364	292
	북북동	NNE	26	12	19	13	28	29	42	47	47	60	36	23	32
	북동	NE	13	10	4	26	32	18	16	31	46	38	38	7	23
	동북동	ENE	7	1	7	10	24	7	23	16	28	9	24	4	13
	동	E	8	4	5	36	32	10	17	23	39	8	18	4	17
	동남동	ESE	23	15	16	38	40	22	36	23	65	23	22	4	27
	남동	SE	50	37	31	42	52	50	55	56	64	39	36	36	46
	남남동	SSE	78	76	74	64	79	90	89	65	56	46	58	102	73
	남	S	35	40	34	43	43	51	69	36	15	47	47	47	42
	남남서	SSW	39	57	55	61	77	85	67	34	39	50	61	26	54
	남서	SW	28	45	59	51	39	61	46	38	25	35	22	20	39
	서남서	WSW	7	16	34	40	19	26	12	20	6	19	21	15	20
	서	W	30	60	81	47	24	36	20	15	6	4	28	34	32
	서북서	WNW	67	73	106	79	43	26	12	15	14	17	63	48	47
	북서	NW	82	126	105	82	69	65	15	50	93	73	38	70	72
	북북서	NNW	124	113	128	150	126	107	23	94	149	142	136	144	120
	북	N	58	46	56	49	56	58	31	62	44	38	54	52	50
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	3	6										2	11
		0.1 ~ 10.0℃	28	17	11	3							9	27	95
		10.1 ~ 20.0℃		5	20	22	6		2		3	8	21	2	89
		20.1 ~ 30.0℃				5	25	30	25	15	27	23			150
		≥ 30.1℃							4	16					20
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	9	5										5	19
		-4.9 ~ 0.0℃	17	9	7								2	17	52
		0.1 ~ 10.0℃	5	14	24	20						4	27	9	103
		10.1 ~ 20.0℃				10	31	17	9	1	29	27	1		125
		≥ 20.1℃						13	22	30	1				66
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃	5	2										2	9
		-14.9 ~ -5.0℃	19	15	10								5	20	69
		-4.9 ~ 0.0℃	4	11	16	7	1					1	15	8	63
		0.1 ~ 10.0℃	3		5	23	18	1			10	26	10	1	97
		≥ 10.1℃					12	29	31	31	20	4			127
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	2	7	4	8	6	10	25	15	5	2	10	5	99
		≥ 10.0mm	1			3	4	4	13	3	1	1	1		31
		≥ 30.0mm				1	1	1	8	2					13
		≥ 80.0mm							1						1
		≥ 100.0mm							1						1
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				7	6	9	22	12	4	2			62
		≥ 6.0mm				1	2	5	9	3					20
		≥ 10.0mm				1	1	1	7	2					12
		≥ 20.0mm								1					1
		≥ 30.0mm													
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				8	6	10	25	15	5	2			71
		≥ 1.0mm				5	6	8	19	9	2	2			51
		≥ 5.0mm						2	4	2					8
		≥ 10.0mm						1	1	1					3
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	1	4	5								1	3	14
		≥ 5.0cm		1	1										2
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	1	8	6								1	3	19
		≥ 5.0cm		4	2										6
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	7	8	12	11	4					2	2	5	51
		21 ~ 30%	11	8	12	2	11	8			6	3	5	7	73
		31 ~ 40%	4	3	3	7	7	6	1	7	8	12	9	6	73
		41 ~ 50%	3	2	4	3	3	9	3	12	8	10	7	7	71
		51 ~ 70%	3	3		6	4	7	14	10	8	4	6	6	71
		≥ 71%	3	4		1	2		13	2			1		26
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	14	6	2	4	7	14	19	17	13	15	9	11	131
		3.4 ~ 7.9m/s	17	22	29	26	24	16	11	14	15	16	21	20	231
		8.0 ~ 13.8m/s							1		2				3
		≥ 13.9m/s													

271 봉　화(Bonghwa)

2006년

요	소 Element		1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow													
	진눈깨비	Sleet													
	싸 락 눈	Snow Pellet													
	우　박	Hail													
	안　개	Fog													
	서　리	Frost													
	결　빙	Freezing													
	연　무	Haze													
	황　사	Yellow Sand													
	뇌　전	Thunderstorm													
	일　조	부조(0%)	3	2		5	1		8	1	1	1	5	1	28
	Sunshine	< 20%	6	5	1	9	4	3	17	5	3	2	11	5	71
		≥ 80%	9	9	13	6	6	6		4	4		4	9	70
	맑　음	Clear													
	구름조금	Partly Cloudy													
	구름많음	Mostly Cloudy													
	흐　림	Cloudy													
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순 1st	10239	10258	10196	10118	10133	10064	10042	10110	10110	10150	10173	10266	
		중 순 2nd	10248	10221	10144	10124	10149	10084	10069	10043	10160	10207	10203	10263	
		하 순 3rd	10253	10258	10133	10081	10092	10073	10091	10101	10185	10211	10222	10260	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-56	-47	28	88	153	185	207	251	178	151	70	-15	
		중 순 2nd	-10	-2	29	78	143	191	209	238	163	138	30	-17	
		하 순 3rd	-22	13	42	104	166	212	216	228	149	109	44	-24	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	17	3	103	147	219	264	242	328	241	240	148	45	
		중 순 2nd	56	60	94	139	221	264	249	293	222	232	112	65	
		하 순 3rd	53	86	124	189	234	264	261	282	243	187	91	65	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-128	-103	-33	35	83	117	178	194	121	78	0	-65	
		중 순 2nd	-61	-56	-34	15	68	119	184	191	112	65	-42	-73	
		하 순 3rd	-86	-49	-38	23	106	168	180	191	75	48	-1	-87	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순 1st	-157	-116	-44	32	84	125	181	204	133	96	27	-72	
		중 순 2nd	-50	-79	-66	-5	60	131	193	189	116	96	-29	-64	
		하 순 3rd	-91	-56	-65	9	113	173	190	194	97	64	0	-93	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순 1st	20	29	46	80	116	146	211	243	156	121	78	39	
		중 순 2nd	45	38	42	65	98	152	228	222	138	121	53	39	
		하 순 3rd	34	42	39	69	136	200	223	230	123	99	63	35	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순 1st	53	66	64	72	68	72	85	78	77	74	77	70	
		중 순 2nd	79	62	55	61	64	73	91	76	76	78	70	76	
		하 순 3rd	66	67	53	57	74	80	86	82	75	76	75	66	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순 1st	15	16	15	14	16	12	9	9	12	12	11	12	
		중 순 2nd	9	14	18	19	13	11	9	15	15	10	11	8	
		하 순 3rd	11	10	16	17	11	11	7	8	10	12	13	10	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순 1st	0	167	15	465	820	325	1220	30	160		160	77	
		중 순 2nd	140	115	80	430	145	480	3105	235	160	0	55	9	
		하 순 3rd	50	45	10	0	385	190	1590	825		230	130	0	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순 1st													
		중 순 2nd													
		하 순 3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순 1st	637	629	801	406	848	936	329	1016	730	749	519	483	
		중 순 2nd	400	638	737	546	827	939	245	652	569	650	655	549	
		하 순 3rd	739	540	1005	878	807	697	450	604	806	608	174	716	
	운　량 Cloud (1/10)	상 순 1st													
		중 순 2nd													
		하 순 3rd													
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. ≥ 30℃							13	24					43(21)
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃				30						15			169(88)
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃								3-16					14(10)
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃													(0)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. ≥ 30℃							30	10					12
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃							30	17					19
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃								13-16					4
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃													
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena		'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. < 0℃						5		17					75(21)
		평균기온 Mean.T. < 0℃					15				14				120(85)
		최저기온 Min.T. < 0℃				17						28			194(150)
		서　리 Frost													(0)
		결　빙 Freezing													(0)
		눈 Snow													(0)
		적　설 Snow Cover						4			29				116(20)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. < 0℃						12-15							4
		평균기온 Mean.T. < 0℃						1	1						32
		최저기온 Min.T. < 0℃					12		12						62
		서　리 Frost													
		결　빙 Freezing													
		눈 Snow													
		적　설 Snow Cover								7-12					6

272 영 주(Yeongju)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	9976	9978	9897	9853	9875	9829	9825	9842	9902	9935	9937	9992	9903
	평균해면	Mean Sea Level	10242	10243	10155	10104	10120	10069	10064	10080	10147	10184	10194	10258	10155
	최 고	Highest	10342	10375	10260	10248	10249	10161	10171	10166	10236	10280	10322	10381	10381
	나타난날	Date	12	4	9	14	12	3	26	3	13	24	24	19	12/19
	최 저	Lowest	10130	10091	10027	9951	9971	9926	9937	9993	9995	10078	10075	10125	9926
	나타난날	Date	14	7	16	30	28	15	10	16	18	23	5	27	6/15
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	-6	3	52	109	173	216	222	255	181	152	70	5	119
	평균최고	Mean Maximum	43	50	115	168	235	276	261	310	247	228	127	59	177
	평균최저	Mean Minimum	-55	-46	-10	52	112	159	196	211	126	89	19	-44	67
	최 고	Highest	95	136	181	282	287	307	322	353	286	266	203	137	353
	나타난날	Date	29	21	25	30	1	29	14	15	2	4	1	26	8/15
	최 저	Lowest	-138	-135	-79	5	27	106	162	167	73	26	-45	-138	-138
	나타난날	Date	8	4	13	15	3	3	25	31	24	31	17	29	12/29
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	39	39	46	75	122	170	220	236	155	125	70	43	112
	최 고	Highest	86	88	82	144	195	257	312	297	222	188	149	84	312
	나타난날	Date	13	14	10	30	22	30	14	10	4	9	5	25	7/14
	최 저	Lowest	14	12	15	25	51	98	164	135	86	45	25	10	10
	나타난날	Date	6	4	12	16	12	9	25	19	10	28	12	29	12/29
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-72	-71	-44	22	94	147	188	199	132	99	11	-59	54
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	64	61	53	57	62	66	81	72	75	73	68	66	67
	최 소	Lowest	25	22	15	18	20	25	36	36	21	10	18	17	10
	나타난날	Date	11	24	26	17	16	6	25	12	25	12	12	31	10/12
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		320	346	99	1380	1810	1170	7515	1380	255	245	485	103	15108
	합계 09~09h Total														
	최다량 Greatest	1일 Daily	185	105	50	485	1055	390	1270	885	125	155	210	45	1270
		나타난날 Date	31	14	16	10	6	14	16	22	17	22	27	9	7/16
		6시간 6hourly	125	95	30	295	525	295	700	835	75	115	95	35	835
		나타난날 Date	31	14	16	10	6	14	16	22	18	22	27	9	8/22
		1시간 Hourly				120	110	235	280	400	25	35			400
		나타난날 Date				19	6	30	14	22	18	23			8/22
		10분간 10Minutes				50	35	60	125	100	10	30			125
		나타난날 Date				19	22	30	14	22	6	23			7/14
		2일 2Days	135	240	87	550	270	490	1725	990	180	240	225	90	1725
		나타난날 Date	12-13	31-1	28-1	10-11	27-28	14-15	16-17	21-22	17-18	22-23	27-28	8-9	7/16- 7/17
		3일이상 3Days/more		81	95		280	335	5225	1140	185		240		5225
		나타난날 Date		6-8	28-3		27-29	8-11	4-22	19-23	16-18		26-28		7/ 4- 7/22
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	30	35	36	29	21	18	12	14	16	16	23	27	23
	최 대	Fastest	113	106	111	115	89	87	75	64	85	100	100	105	115
	풍 향	Direction	NW	WNW	WNW	NW	NW	NW	NW	WNW	NW	WNW	WNW	WNW	NW
	나타난날	Date	3	26	12	19	14	9	14	12	9	23	7	27	4/19
	최대순간	Greatest Gust	197	183	197	232	167	163	131	130	146	180	177	177	232
	풍 향	Direction	WNW	WNW	WNW	WNW	NW	WNW	ENE	NNE	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW
	나타난날	Date	3	4	12	20	14	9	10	19	10	23	6	28	4/20
	합성풍속	Resultant Speed	22	29	28	18	7	5	1	4	5	5	15	21	13
	합성풍향	Resultant Dir.	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	SW	NW	NW	NW	WNW	WNW	WNW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean													
	중하층운량	Low Middle													
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1760	1788	2574	1853	2399	2434	924	2240	1952	2194	1295	1503	22916
	일조율	Percentage(0.1%)	570	589	694	470	547	553	207	533	523	628	422	500	515
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)		적 설 Snow Cover		90	22									23	90
		나타난날 Date		7	1									17	2/ 7
	최심 Max. Depth	신적설 Snow Fall		90	12									23	90
		나타난날 Date		7	2									17	2/ 7
		합 계 Total		129	48									28	205
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-90	-73	-41	26	91	138	191	198	106	66	-7	-72	44
	최 저	Lowest	-187	-171	-101	-22	6	88	145	160	45	1	-75	-165	-187
	나타난날	Date	8	4	13	15	3	3	23	31	25	13	17	29	1/ 8
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	-25	-2	63	120	201	253	245	307	226	187	68	0	137
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

272 영 주(Yeongju)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	37	31	25	48	22	12	18	39	23	46	12	39	48
	북동	NE	28	39	22	32	26	23	27	49	22	40	16	19	49
	동북동	ENE	22	28	50	32	23	25	19	31	19	49	36	15	50
	동	E	18	25	24	33	21	22	41	22	18	27	21	16	41
	동남동	ESE	32	26	29	39	39	40	42	28	33	31	28	22	42
	남동	SE	34	41	32	55	51	35	30	27	35	29	49	24	55
	남남동	SSE	34	33	38	40	50	36	38	37	39	37	37	23	50
	남	S	27	25	34	64	46	40	37	45	35	33	37	25	64
	남남서	SSW	17	9	19	49	45	56	50	25	23	23	26	20	56
	남서	SW	7	21	54	44	33	66	43	25	14	14	35	7	66
	서남서	WSW	34	26	56	55	33	24	26	27	18	16	18	7	56
	서	W	93	80	62	95	38	47	39	36	52	76	68	59	95
	서북서	WNW	109	95	105	107	77	58	47	62	65	99	100	97	109
	북서	NW	106	90	95	112	84	73	60	57	71	70	80	82	112
	북북서	NNW	50	63	42	62	39	58	44	22	46	32	38	56	63
	북	N	40	25	22	43	23	25	22	37	49	48	34	23	49
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	120	119	69	111	110	104	262	145	108	93	78	79	117
	북북동	NNE	15	12	13	10	17	7	22	38	14	11	10	7	15
	북동	NE	9	12	12	28	22	21	32	22	8	24	11	9	18
	동북동	ENE	8	13	11	29	24	21	31	15	8	22	19	8	17
	동	E	4	7	5	22	13	8	28	17	4	20	11	11	13
	동남동	ESE	26	24	31	47	31	32	58	34	53	34	39	27	36
	남동	SE	85	63	67	72	108	118	102	95	106	121	85	73	91
	남남동	SSE	62	39	47	57	101	99	91	73	67	91	68	65	72
	남	S	23	12	17	42	67	51	52	46	56	23	38	27	38
	남남서	SSW	11	6	5	25	8	29	12	17	22	19	15	7	15
	남서	SW	3	9	15	10	12	19	9	13	10	5	11	3	10
	서남서	WSW	8	3	5	19	15	18	12	22	14	5	6	3	11
	서	W	35	27	24	56	24	33	23	42	29	23	42	26	32
	서북서	WNW	259	365	339	222	132	100	82	113	96	86	225	270	191
	북서	NW	255	235	282	175	230	210	121	161	225	234	239	266	219
	북북서	NNW	52	46	47	58	63	106	40	101	150	147	90	102	84
	북	N	26	9	9	17	23	24	22	47	31	43	14	19	24
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	4	5										3	12
		0.1 ~ 10.0℃	27	18	11	1							9	26	92
		10.1 ~ 20.0℃		5	20	23	4		1		2	7	20	2	84
		20.1 ~ 30.0℃				6	27	25	25	11	28	24	1		147
		≥ 30.1℃						5	5	20					30
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	4	4										2	10
		-4.9 ~ 0.0℃	10	7	3									11	31
		0.1 ~ 10.0℃	17	17	28	10							24	18	114
		10.1 ~ 20.0℃				20	26	7	6		26	31	6		122
		≥ 20.1℃					5	23	25	31	4				88
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	15	12	5									12	44
		-4.9 ~ 0.0℃	13	13	14								10	16	66
		0.1 ~ 10.0℃	3	3	12	29	9				6	18	20	3	103
		≥ 10.1℃				1	22	30	31	31	24	13			152
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	3	7	8	8	8	9	26	11	5	3	10	4	102
		≥ 10.0mm	2	1		4	5	5	14	4	1	1	1		38
		≥ 30.0mm				2	1	1	11	1					16
		≥ 80.0mm					1		2	1					4
		≥ 100.0mm					1		2						3
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				8	6	8	24	9	4	2			61
		≥ 6.0mm				3	2	4	13	4					26
		≥ 10.0mm				1	2	2	9	2					16
		≥ 20.0mm						1	4	1					6
		≥ 30.0mm								1					1
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				8	8	9	26	11	5	3			70
		≥ 1.0mm				5	6	7	18	6	1	2			45
		≥ 5.0mm				1		2	7	2					12
		≥ 10.0mm							3	1					4
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		4	6									2	12
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		7	7									2	16
		≥ 5.0cm		2											2
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%			6	4	1					3	1	2	17
		21 ~ 30%	6	9	14	9	9	3			3	6	6	8	73
		31 ~ 40%	9	8	5	7	10	11	1	1	9	8	7	4	80
		41 ~ 50%	9	3	3	3	3	8		13	11	4	11	9	77
		51 ~ 70%	5	8	3	7	7	8	19	14	7	10	4	7	99
		≥ 71%	2				1		11	3			1	1	19
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	5	3		5	5	6	17	9	13	13	5	8	89
		3.4 ~ 7.9m/s	16	11	15	14	24	23	14	22	15	17	21	17	209
		8.0 ~ 13.8m/s	10	14	16	11	2	1			2	1	4	6	67
		≥ 13.9m/s													

272 영 주(Yeongju)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow													
	진눈깨비	Sleet													
	싸 락 눈	Snow Pellet													
	우 박	Hail													
	안 개	Fog													
	서 리	Frost													
	결 빙	Freezing													
	연 무	Haze													
	황 사	Yellow Sand													
	뇌 전	Thunderstorm													
	일 조	부조(0%)	4	2		4	2		8		1	1	6	2	30
	Sunshine	< 20%	6	6	1	9	4	6	16	5	4	3	9	8	77
		≥ 80%	9	11	11	3	5	3		4	3	10	4		63
	맑 음	Clear													
	구름조금	Partly Cloudy													
	구름많음	Mostly Cloudy													
	흐 림	Cloudy													
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순 1st	10235	10258	10194	10114	10130	10059	10037	10104	10105	10144	10167	10263	
		중 순 2nd	10242	10219	10145	10120	10146	10079	10066	10038	10157	10200	10197	10257	
		하 순 3rd	10248	10255	10129	10077	10088	10069	10087	10096	10178	10207	10218	10254	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-32	-32	45	103	168	207	220	270	195	170	90	4	
		중 순 2nd	11	15	41	98	167	212	221	257	176	159	58	9	
		하 순 3rd	3	31	66	127	183	229	226	240	172	129	61	3	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	9	5	110	155	232	278	255	339	252	254	157	45	
		중 순 2nd	62	67	97	154	230	276	260	307	236	240	120	67	
		하 순 3rd	56	86	135	196	244	274	267	286	252	193	102	64	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-78	-72	-16	54	101	141	196	213	144	102	38	-32	
		중 순 2nd	-39	-33	-14	43	101	147	201	213	127	93	0	-41	
		하 순 3rd	-51	-28	0	60	132	188	193	207	107	74	20	-58	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순 1st	-118	-96	-27	35	95	130	183	210	149	113	41	-56	
		중 순 2nd	-32	-62	-53	11	68	136	194	189	130	110	-23	-46	
		하 순 3rd	-67	-49	-52	19	118	175	187	198	116	76	16	-73	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순 1st	27	33	51	81	122	151	211	251	174	136	85	44	
		중 순 2nd	51	42	45	71	101	157	229	223	151	134	55	45	
		하 순 3rd	39	44	43	73	140	202	219	235	139	108	71	41	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순 1st	55	65	62	65	64	64	79	70	76	72	73	67	
		중 순 2nd	75	60	53	58	55	64	84	67	76	75	59	69	
		하 순 3rd	62	59	46	50	67	72	79	78	73	73	73	61	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순 1st	45	44	27	25	18	17	12	14	19	15	22	30	
		중 순 2nd	12	32	46	29	24	21	11	18	16	15	28	22	
		하 순 3rd	32	27	34	35	20	16	11	12	14	18	20	30	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순 1st		136	20	755	1165	320	2035	10	70	5	160	92	
		중 순 2nd	135	135	53	595	160	505	3585	105	185		85	11	
		하 순 3rd	185	75	26	30	485	345	1895	1265		240	240	0	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순 1st													
		중 순 2nd													
		하 순 3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순 1st	600	582	826	438	747	917	299	1070	585	866	472	412	
		중 순 2nd	429	658	731	548	809	947	178	614	483	724	618	484	
		하 순 3rd	731	548	1017	867	843	570	447	556	884	604	205	607	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순 1st													
		중 순 2nd													
		하 순 3rd													
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃					2		26					86(30)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃			30						20			174(113)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃					28		24					58(27)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃												(0)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃						30	17					19
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃						30	19					21
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						30	17					19
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃												
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃						4		17					76(22)
		평균기온	Mean.T. < 0℃						4			13				100(55)
		최저기온	Min.T. < 0℃					1				31				151(118)
		서 리	Frost													(0)
		결 빙	Freezing													(0)
		눈	Snow													(0)
		적 설	Snow Cover						4			28				115(20)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃						11-15							5
		평균기온	Mean.T. < 0℃						11	1						22
		최저기온	Min.T. < 0℃					30		12						44
		서 리	Frost													
		결 빙	Freezing													
		눈	Snow													
		적 설	Snow Cover								6-11					6

273 문 경(Mungyeong)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10032	10036	9954	9907	9926	9879	9874	9892	9949	9987	9991	10049	9956
	평균해면	Mean Sea Level	10247	10251	10162	10110	10124	10074	10068	10084	10147	10188	10199	10264	10160
	최 고	Highest	10344	10383	10262	10255	10251	10164	10175	10172	10239	10280	10323	10383	10383
	나타난날	Date	12	3	4	14	12	13	26	3	13	24	24	19	12/19
	최 저	Lowest	10137	10101	10038	9969	9979	9934	9937	9993	9496	10089	10091	10135	9496
	나타난날	Date	14	7	16	30	28	15	10	17	21	7	5	27	9/21
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	-6	-1	52	108	169	207	216	253	175	149	69	1	116
	평균최고	Mean Maximum	44	51	116	167	232	270	255	312	242	230	126	58	175
	평균최저	Mean Minimum	-53	-48	-9	51	109	153	191	210	123	88	19	-47	66
	최 고	Highest	113	138	187	271	287	301	330	350	288	267	205	121	350
	나타난날	Date	30	21	17	30	1	28	14	15	1	20	3	26	8/15
	최 저	Lowest	-126	-126	-83	5	37	106	160	171	78	25	-34	-138	-138
	나타난날	Date	7	9	13	15	3	3	6	31	11	31	30	29	12/29
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	35	35	42	74	124	177	230	252	154	123	68	42	113
	최 고	Highest	77	94	87	138	216	271	315	321	220	182	140	83	321
	나타난날	Date	13	14	18	30	22	30	13	10	3	9	9	26	8/10
	최 저	Lowest	10	9	9	21	56	122	162	156	77	52	26	9	9
	나타난날	Date	6	4	12	16	12	10	25	19	10	12	16	29	12/29
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-89	-89	-60	17	97	154	195	209	131	96	5	-64	50
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	58	57	49	57	65	73	88	78	77	73	66	65	67
	최 소	Lowest	16	12	7	13	17	29	28	38	30	15	18	16	7
	나타난날	Date	8	23	26	25	4	9	25	4	10	12	12	29	3/26
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		315	397	55	1095	1460	1545	6710	775	250	230	570	118	13520
	합계 09~09h Total														
	최다 Greatest	1일 Daily	170	118	20	495	820	785	1045	295	110	200	260	60	1045
		나타난날 Date	31	7	13	10	6	14	16	22	17	22	27	8	7/16
		6시간 6hourly	100	85	20	305	420	615	680	285	75	175	140	35	680
		나타난날 Date	31	14	13	10	6	14	16	22	6	22	5	8	7/16
		1시간 Hourly				75	115	230	205	205	25	60			230
		나타난날 Date				19	22	30	26	22	6	22			6/30
		10분간 10Minutes				45	55	75	90	105	10	20			105
		나타난날 Date				19	22	30	28	22	6	22			8/22
	량	2일 2Days		220	60	540	200	880	1760	380	160	230	265	95	1760
		나타난날 Date		31-1	28-1	10-11	27-28	14-15	16-17	22-23	17-18	22-23	27-28	8-9	7/16- 7/17
		3일이상 3Days/more		137	65	555		290	4630	520	165			100	4630
		나타난날 Date		6-8	28-2	9-11		8-11	4-21	20-23	16-18			7-9	7/ 4- 7/21
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	19	24	27	24	16	13	9	10	12	11	16	17	17
	최 대	Fastest	80	100	92	87	61	72	83	40	56	92	74	89	100
	풍 향	Direction	N	N	SSW	N	W	N	ENE	N	N	N	NNE	E	N
	나타난날	Date	22	9	12	24	14	10	10	19	18	23	14	28	2/ 9
	최대순간	Greatest Gust	133	156	181	168	128	116	156	96	108	166	155	162	181
	풍 향	Direction	SW	WNW	SSW	S	SSW	N	NE	N	N	N	N	SE	SSW
	나타난날	Date	22	26	12	19	13	10	10	19	10	23	11	28	3/12
	합성풍속	Resultant Speed	14	20	18	13	10	9	6	7	10	9	14	15	11
	합성풍향	Resultant Dir.	N	N	N	N	NNE	NE	NE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE	NNE
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean													
	중하층운량	Low Middle													
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1455	1579	2334	1595	2112	2092	620	2126	1809	2105	1375	1638	20840
	일조율	Percentage(0.1%)	470	520	629	405	482	476	139	507	485	603	447	543	468
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover	20	145	28									8	145
	나타난날	Date	31	7	14									17	2/ 7
	최심 Max. Depth 신적설	Snow Fall	20	145	28									8	145
	나타난날	Date	31	7	13									17	2/ 7
	합 계	Total	20	189	33									8	250
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-71	-62	-26	37	97	137	182	198	111	75	4	-64	52
	최 저	Lowest	-141	-145	-100	-15	17	88	150	168	67	6	-52	-157	-157
	나타난날	Date	7	4	13	15	3	3	23	31	11	31	30	29	12/29
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	-15	6	76	130	209	259	245	308	219	161	67	-4	138
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

273 문 경(Mungyeong)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	44	83	53	52	30	54	30	31	34	34	55	72	83
	북동	NE	38	61	29	43	30	25	29	30	42	40	52	80	80
	동북동	ENE	44	34	36	42	58	45	80	28	32	27	30	32	80
	동	E	34	33	39	64	33	37	25	23	28	27	25	76	76
	동남동	ESE	28	25	23	35	35	25	31	21	23	33	20	17	35
	남동	SE	10	11	25	31	22	20	20	33	16	26	53	36	53
	남남동	SSE	18	20	21	60	27	15	27	34	6	17	40	32	60
	남	S	28	35	26	46	25	32	6	25	0	0	26	37	46
	남남서	SSW	51	43	74	45	34	26	14	0	7	5	0	0	74
	남서	SW	48	55	61	55	29	18	0	0	0	8	28	0	61
	서남서	WSW	54	42	76	60	58	0	0	0	0	9	34	0	76
	서	W	47	48	70	60	50	9	5	0	0	0	0	0	70
	서북서	WNW	49	45	77	58	26	0	0	12	0	0	0	0	77
	북서	NW	46	52	75	49	52	19	0	0	0	0	10	0	75
	북북서	NNW	57	70	77	71	48	35	0	0	18	10	67	43	77
	북	N	65	100	90	71	49	59	40	34	51	71	63	79	100
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY (0.1%)	정온	CALM	117	140	73	115	118	153	380	250	178	203	181	176	174
	북북동	NNE	19	19	34	11	24	42	46	65	29	77	83	62	43
	북동	NE	32	18	19	26	43	58	66	173	125	144	174	50	77
	동북동	ENE	97	70	89	138	206	158	203	89	108	69	24	82	111
	동	E	39	40	34	90	97	107	75	27	35	38	11	26	52
	동남동	ESE	16	15	11	28	27	44	42	17	11	16	6	13	21
	남동	SE	3	3	5	10	11	17	5	17	22	9	8	4	10
	남남동	SSE	1	3	4	4	4	6	12	8	1	3	4	1	4
	남	S	3	6	11	8	4	7	1	3	0	0	4	3	4
	남남서	SSW	8	3	20	19	11	3	1	0	1	1	0	0	6
	남서	SW	12	6	30	18	4	1	0	0	0	1	1	0	6
	서남서	WSW	16	6	16	15	9	0	0	0	0	1	1	0	5
	서	W	11	10	20	17	3	1	1	0	0	0	0	0	5
	서북서	WNW	19	7	27	28	1	0	0	1	0	0	0	0	7
	북서	NW	22	24	50	33	20	3	0	0	0	0	1	0	13
	북북서	NNW	94	58	117	76	40	15	0	0	4	1	7	5	35
	북	N	492	571	442	363	378	385	167	349	485	437	494	578	428
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	4	6										2	12
		0.1 ~ 10.0℃	26	18	12	2							9	26	93
		10.1 ~ 20.0℃	1	4	19	22	4		2		3	7	20	3	85
		20.1 ~ 30.0℃				6	27	29	24	10	27	24	1		148
		≥ 30.1℃						1	5	21					27
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	3	4										2	9
		-4.9 ~ 0.0℃	13	9	5									12	39
		0.1 ~ 10.0℃	15	15	26	10							24	17	107
		10.1 ~ 20.0℃				20	28	12	9		26	31	6		132
		≥ 20.1℃					3	18	22	31	4				78
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	16	12	4									15	47
		-4.9 ~ 0.0℃	13	14	14								11	14	66
		0.1 ~ 10.0℃	2	2	13	30	11				5	21	19	2	105
		≥ 10.1℃					20	30	31	31	25	10			147
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	2	8	6	9	6	11	24	10	5	2	8	6	97
		≥ 10.0mm	2	2		3	5	3	14	2	1	1	2		35
		≥ 30.0mm				1	1	1	6						9
		≥ 80.0mm					1		3						4
		≥ 100.0mm							1						1
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				7	6	9	22	8	4	2			58
		≥ 6.0mm				2	3	4	11	3		1			24
		≥ 10.0mm					3	3	7	1					14
		≥ 20.0mm						1	1	1					3
		≥ 30.0mm													
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				9	6	11	24	10	5	2			67
		≥ 1.0mm				4	5	6	20	7	1	2			45
		≥ 5.0mm					1	2	4	1					8
		≥ 10.0mm								1					1
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	1	5	2									1	9
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm		1											1
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	1	8	3									1	13
		≥ 5.0cm		3											3
		≥ 10.0cm		2											2
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	5	6	16	8	4					2	4	4	49
		21 ~ 30%	8	10	6	8	8	1	1		1	6	4	8	61
		31 ~ 40%	10	4	6	6	5	12		2	8	9	7	2	71
		41 ~ 50%	1	2	3		6	5	1	16	12	5	8	6	65
		51 ~ 70%	5	5		7	5	9	12	12	8	8	5	9	85
		≥ 71%	2	1		1	3	3	17	1	1	1	2	2	34
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	9	4		1	6	17	23	25	18	20	8	13	144
		3.4 ~ 7.9m/s	21	19	28	24	25	13	7	6	12	10	22	16	203
		8.0 ~ 13.8m/s	1	5	3	5			1			1		2	18
		≥ 13.9m/s													

273 문 경(Mungyeong)

2006년

요소 Element			1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	전년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow													
	진눈깨비	Sleet													
	싸락눈	Snow Pellet													
	우박	Hail													
	안개	Fog													
	서리	Frost													
	결빙	Freezing													
	연무	Haze													
	황사	Yellow Sand													
	뇌전	Thunderstorm													
	일조	부조(0%)	5	4	1	6	2	2	12	3	2	1	6	2	46
	Sunshine	< 20%	7	6	3	11	7	7	23	7	8	4	9	4	96
		≥ 80%	4	9	9	4	5	3	1	4	7	10	4	9	69
	맑음	Clear													
	구름조금	Partly Cloudy													
	구름많음	Mostly Cloudy													
	흐림	Cloudy													
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상순 1st	10244	10268	10199	10118	10132	10063	10041	10109	10111	10148	10173	10269	
		중순 2nd	10244	10226	10154	10127	10151	10085	10070	10042	10161	10204	10204	10262	
		하순 3rd	10254	10260	10136	10085	10092	10075	10092	10100	10171	10211	10222	10261	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상순 1st	-31	-38	49	101	165	200	209	270	190	167	90	0	
		중순 2nd	9	14	38	98	162	203	217	254	169	158	58	7	
		하순 3rd	2	27	67	126	179	219	222	238	165	125	59	-4	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상순 1st	15	3	114	149	232	273	241	339	251	255	154	43	
		중순 2nd	58	71	94	154	224	270	254	311	227	243	125	66	
		하순 3rd	57	85	136	197	240	266	269	288	248	194	98	63	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상순 1st	-76	-79	-11	49	101	136	186	214	139	103	38	-36	
		중순 2nd	-36	-32	-15	45	96	142	196	211	125	91	-2	-45	
		하순 3rd	-46	-29	-1	58	127	181	191	205	105	71	22	-59	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상순 1st	-141	-118	-35	37	95	136	189	219	145	112	39	-56	
		중순 2nd	-43	-75	-67	9	70	141	200	203	132	104	-29	-53	
		하순 3rd	-85	-70	-77	5	123	184	196	207	117	75	7	-82	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상순 1st	23	29	49	83	124	157	220	266	169	134	84	44	
		중순 2nd	47	39	42	71	103	162	238	242	153	130	52	43	
		하순 3rd	36	39	36	67	144	213	232	248	139	106	67	39	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상순 1st	47	59	58	68	67	69	88	76	76	73	72	70	
		중순 2nd	71	57	50	57	57	70	90	75	79	73	56	67	
		하순 3rd	56	53	39	46	71	81	86	83	76	73	70	60	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상순 1st	24	31	21	21	17	13	10	11	13	11	14	17	
		중순 2nd	11	20	32	25	17	14	8	10	12	11	19	14	
		하순 3rd	21	20	27	25	15	11	8	8	11	12	15	19	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상순 1st	0	192	10	795	945	285	1865		85	0	255	110	
		중순 2nd	145	150	35	295	170	885	3010	150	165		50	8	
		하순 3rd	170	55	10	5	345	375	1835	625	0	230	265	0	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상순 1st													
		중순 2nd													
		하순 3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상순 1st	517	503	731	347	639	805	112	1043	563	800	503	448	
		중순 2nd	296	603	581	442	724	900	103	609	400	647	679	512	
		하순 3rd	642	473	1022	806	749	387	405	474	846	658	193	678	
	운량 Cloud (1/10)	상순 1st													
		중순 2nd													
		하순 3rd													
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃					20		28					70(28)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃			30						20			174(101)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						13	24					43(24)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃												(0)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃						30	17					19
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃						27	19					24
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						30	17					19
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃												
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena		'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃					4		17					76(22)
		평균기온	Mean.T. < 0℃					3			13				101(60)
		최저기온	Min.T. < 0℃				10				31				142(118)
		서리	Frost												(0)
		결빙	Freezing												(0)
		눈	Snow												(0)
		적설	Snow Cover					4			14				101(18)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃						4-7						4
		평균기온	Mean.T. < 0℃					3	1						30
		최저기온	Min.T. < 0℃				30		12						44
		서리	Frost												
		결빙	Freezing												
		눈	Snow												
		적설	Snow Cover							6-11					6

277 영 덕(Yeongdeok)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10185	10183	10102	10058	10079	10031	10025	10040	10103	10136	10140	10197	10107
	평균해면	Mean Sea Level	10237	10235	10153	10109	10129	10080	10073	10087	10152	10186	10191	10250	10157
	최 고	Highest	10337	10363	10268	10267	10256	10173	10190	10170	10244	10273	10324	10367	10367
	나타난날	Date	12	3	9	14	12	13	26	3	12	24	24	19	12/19
	최 저	Lowest	10136	10087	10023	9951	9976	9925	9958	9993	9961	10055	10079	10112	9925
	나타난날	Date	14	7	16	2	28	15	10	19	18	23	5	27	6/15
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	18	29	69	113	164	203	219	257	191	176	100	39	132
	평균최고	Mean Maximum	64	75	129	172	217	255	256	307	239	230	148	87	182
	평균최저	Mean Minimum	-18	-17	12	58	116	161	195	218	152	130	55	-3	88
	최 고	Highest	125	163	197	303	307	317	344	350	290	283	232	140	350
	나타난날	Date	30	21	25	30	31	20	14	10	4	10	9	26	8/10
	최 저	Lowest	-79	-106	-70	0	55	113	170	176	111	88	6	-98	-106
	나타난날	Date	7	4	13	17	12	5	7	19	25	30	30	29	2/ 4
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	41	42	51	81	128	174	228	256	172	143	78	45	120
	최 고	Highest	113	108	91	143	191	274	306	312	238	203	142	106	312
	나타난날	Date	13	14	11	19	23	30	29	15	3	9	5	26	8/15
	최 저	Lowest	11	9	8	28	53	116	154	177	89	68	23	10	8
	나타난날	Date	7	3	12	17	14	17	5	31	10	28	14	29	3/12
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-73	-69	-38	32	101	151	194	213	149	119	24	-57	62
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	55	53	51	61	70	73	86	78	77	71	61	53	66
	최 소	Lowest	11	12	11	14	17	21	44	32	28	19	15	11	11
	나타난날	Date	3	26	12	18	16	16	31	12	20	12	14	31	12/31
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		600	294	175	1330	1030	305	5865	950	705	280	620	210	12364
	합계 09~09h Total														
	최다량 Greatest	1일 Daily	335	110	100	615	455	155	1135	465	355	230	320	135	1135
		나타난날 Date	31	1	1	10	6	14	10	19	17	22	27	9	7/10
		6시간 6hourly	185	90	105	330	245	195	1005	265	150	205	155	115	1005
		나타난날 Date	31	1	1	10	6	15	10	19	17	22	27	9	7/10
		1시간 Hourly				155	75	60	400	85	55	75			400
		나타난날 Date				19	19	15	10	19	17	22			7/10
		10분간 10Minutes				100	20	15	165	35	20	40			165
		나타난날 Date				19	19	15	10	19	12	22			7/10
		2일 2Days	200	445	120	910	125	215	1580	695	450	280	365	210	1580
		나타난날 Date	18-19	31-1	28-1	10-11	27-28	14-15	9-10	18-19	17-18	22-23	26-27	8-9	7/ 9- 7/10
		3일이상 3Days/more					130	80	3015	775	535		380		3015
		나타난날 Date					27-29	8-11	14-21	18-22	15-18		26-28		7/14- 7/21
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	30	34	34	35	26	22	19	23	27	26	31	30	28
	최 대	Fastest	113	127	107	128	109	86	118	126	133	104	123	113	133
	풍 향	Direction	W	W	W	WSW	NNE	WSW	ESE	N	NNW	N	NNE	W	NNW
	나타난날	Date	7	8	15	20	7	21	10	19	18	6	27	29	9/18
	최대순간	Greatest Gust	173	188	163	256	177	143	217	232	262	177	230	187	262
	풍 향	Direction	W	W	NNE	WSW	NE	SSE	SE	NNE	NNE	NNE	NE	W	NNE
	나타난날	Date	3	8	6	20	24	14	10	19	17	6	27	28	9/17
	합성풍속	Resultant Speed	16	19	16	3	4	2	2	6	15	3	5	18	5
	합성풍향	Resultant Dir.	W	WSW	WSW	WNW	NE	SE	E	NE	N	NNE	WNW	WSW	W
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean													
	중하층운량	Low Middle													
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1575	1879	2423	1800	2168	2169	1107	2557	2008	2134	1462	1867	23149
	일조율	Percentage(0.1%)	509	618	653	457	496	494	248	609	538	611	475	619	520
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover	10	88	26										88
	나타난날	Date	20	7	1										2/ 7
	최심 Max. Depth 신적설	Snow Fall	10	88	26										88
	나타난날	Date	19	7	1										2/ 7
	합 계	Total	11	114	26										151
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-46	-46	-13	34	93	136	176	199	131	103	26	-36	63
	최 저	Lowest	-101	-131	-98	-20	39	90	141	158	93	65	-17	-118	-131
	나타난날	Date	7	4	13	17	12	13	6	19	25	30	30	29	2/ 4
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	3	29	90	135	213	262	234	314	229	200	89	23	152
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

277 영 덕(Yeongdeok)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	73	86	96	121	103	77	85	73	79	96	115	70	121
	북동	NE	33	24	45	50	68	54	47	44	51	39	77	65	77
	동북동	ENE	25	47	46	60	33	36	28	33	41	40	68	47	68
	동	E	30	45	42	60	28	36	54	36	33	30	38	37	60
	동남동	ESE	41	45	44	71	47	35	105	35	16	45	28	24	105
	남동	SE	31	39	61	48	49	45	77	45	25	40	31	24	77
	남남동	SSE	31	49	39	50	41	66	33	33	32	39	38	33	66
	남	S	27	35	32	40	73	53	63	35	30	29	45	27	73
	남남서	SSW	28	36	52	42	56	29	54	30	11	27	53	32	56
	남서	SW	77	78	61	100	49	42	58	44	31	54	58	44	100
	서남서	WSW	73	85	80	112	62	83	41	55	70	90	67	87	112
	서	W	113	120	98	106	58	64	41	48	70	73	86	109	120
	서북서	WNW	74	76	71	72	66	45	26	38	52	60	52	75	76
	북서	NW	47	35	43	37	20	26	16	28	54	26	24	26	54
	북북서	NNW	68	49	42	64	42	35	28	35	112	98	62	49	112
	북	N	64	68	72	87	71	62	72	120	127	97	93	58	127
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	54	33	22	35	42	76	105	99	100	89	54	44	63
	북북동	NNE	55	51	51	106	133	117	142	73	128	90	97	35	90
	북동	NE	15	4	15	25	66	53	43	59	21	24	32	16	31
	동북동	ENE	13	22	26	19	24	36	28	28	28	20	25	19	24
	동	E	8	19	22	26	12	8	20	19	18	5	8	15	15
	동남동	ESE	22	10	22	29	31	36	17	30	11	28	6	8	21
	남동	SE	42	42	52	96	93	99	85	133	99	129	76	42	82
	남남동	SSE	128	109	137	171	152	168	163	179	125	198	125	151	151
	남	S	46	34	62	81	97	90	106	65	36	63	72	54	67
	남남서	SSW	27	33	44	44	51	42	38	32	10	40	56	50	39
	남서	SW	43	106	106	56	47	42	46	27	15	44	86	74	58
	서남서	WSW	159	190	177	118	67	69	47	26	28	58	143	241	110
	서	W	202	216	173	72	36	38	24	28	42	38	69	163	92
	서북서	WNW	48	39	50	22	11	32	22	15	22	20	19	31	28
	북서	NW	17	10	15	10	17	17	9	12	31	11	7	13	14
	북북서	NNW	50	31	8	13	35	36	42	30	89	56	38	20	37
	북	N	73	51	19	78	86	42	63	147	199	86	86	26	80
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	1												1
		0.1 ~ 10.0℃	28	20	7	1							4	18	78
		10.1 ~ 20.0℃	2	8	24	21	13	3	2		1	4	20	13	111
		20.1 ~ 30.0℃				7	17	23	23	11	29	27	6		143
		≥ 30.1℃				1	1	4	6	20					32
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃		1											1
		-4.9 ~ 0.0℃	8	5	1									3	17
		0.1 ~ 10.0℃	23	21	23	7							16	28	118
		10.1 ~ 20.0℃		1	7	22	24	14	10	1	22	27	14		142
		≥ 20.1℃				1	7	16	21	30	8	4			87
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	6	5	1									3	15
		-4.9 ~ 0.0℃	18	14	10	1								13	56
		0.1 ~ 10.0℃	7	9	20	27	9					5	28	15	120
		≥ 10.1℃				2	22	30	31	31	30	26	2		174
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	4	7	3	6	8	8	20	9	7	2	6	2	82
		≥ 10.0mm	2	1	1	4	4	1	13	2	1	1	2	1	33
		≥ 30.0mm	1			1	2		8	1	1		1		15
		≥ 80.0mm							1						1
		≥ 100.0mm							1						1
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				5	4	5	18	8	6	2			48
		≥ 6.0mm				3	2	1	11	2		1			20
		≥ 10.0mm				2			8						10
		≥ 20.0mm							1						1
		≥ 30.0mm							1						1
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				6	8	8	20	9	7	2			60
		≥ 1.0mm				4	3	4	17	7	5	2			42
		≥ 5.0mm				2			6						8
		≥ 10.0mm				1			1						2
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	1	2	1										4
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	2	2	1										5
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	11	11	13	7	4					1	1	9	57
		21 ~ 30%	6	6	9	9	4	3			1	2	9	6	55
		31 ~ 40%	2	5	6	1	7	7		1	3	11	9	6	58
		41 ~ 50%	5	3	2	4	3	4	3	10	3	3	5	5	50
		51 ~ 70%	4	3	1	7	9	15	13	15	21	14	5	5	112
		≥ 71%	3			2	4	1	15	5	2		1		33
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	1			1	2	1	6	6	1	1	1	1	21
		3.4 ~ 7.9m/s	20	15	15	11	25	26	21	22	23	25	23	20	246
		8.0 ~ 13.8m/s	10	13	16	18	4	3	4	3	6	5	6	10	98
		≥ 13.9m/s													

277 영 덕(Yeongdeok)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow													
	진눈깨비	Sleet													
	싸 락 눈	Snow Pellet													
	우 박	Hail													
	안 개	Fog													
	서 리	Frost													
	결 빙	Freezing													
	연 무	Haze													
	황 사	Yellow Sand													
	뇌 전	Thunderstorm													
	일 조	부조(0%)	5	1	1	4	2	1	9	3	2	1	5	2	36
	Sunshine	< 20%	8	4	1	7	5	5	14	4	7	3	9	6	73
		≥ 80%	10	8	7	4	2			8	6	8	8	15	76
	맑 음	Clear													
	구름조금	Partly Cloudy													
	구름많음	Mostly Cloudy													
	흐 림	Cloudy													
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순 1st	10225	10247	10193	10120	10145	10076	10052	10109	10110	10149	10163	10256	
		중 순 2nd	10242	10209	10139	10127	10150	10084	10073	10045	10160	10200	10194	10249	
		하 순 3rd	10243	10252	10131	10079	10096	10078	10091	10106	10185	10206	10217	10246	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-4	-8	64	109	149	172	200	276	203	186	131	37	
		중 순 2nd	31	46	64	94	163	216	222	253	190	191	82	46	
		하 순 3rd	26	53	78	137	177	223	234	242	182	154	88	35	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	42	35	122	163	199	221	230	336	250	240	189	76	
		중 순 2nd	73	96	120	149	220	271	262	302	233	249	134	97	
		하 순 3rd	77	99	143	205	230	272	275	284	234	205	122	89	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-39	-47	15	57	109	134	183	227	163	139	77	2	
		중 순 2nd	-5	2	12	45	109	162	199	217	157	143	32	2	
		하 순 3rd	-12	-2	11	71	130	188	204	210	135	111	56	-13	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순 1st	-141	-103	-20	45	94	137	180	218	159	136	53	-50	
		중 순 2nd	-15	-70	-60	28	79	141	200	210	149	129	-5	-51	
		하 순 3rd	-65	-27	-34	25	129	175	201	210	140	94	24	-69	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순 1st	23	33	57	87	120	158	208	264	184	157	93	47	
		중 순 2nd	58	43	45	79	111	162	237	252	171	152	64	44	
		하 순 3rd	41	53	50	77	150	203	238	253	162	121	76	45	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순 1st	37	53	58	68	73	80	88	73	76	74	60	56	
		중 순 2nd	74	47	44	67	62	65	87	79	78	69	57	51	
		하 순 3rd	54	59	50	49	76	75	82	83	77	70	65	51	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순 1st	39	36	28	36	34	22	20	19	25	30	26	32	
		중 순 2nd	22	36	38	39	23	22	21	32	32	22	28	25	
		하 순 3rd	30	29	34	29	23	21	16	19	23	25	39	31	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순 1st		214	105	745	560	30	2250		100	0	80	210	
		중 순 2nd	265	55	70	580	335	265	2990	740	605	0	130	0	
		하 순 3rd	335	25	0	5	135	10	625	210		280	410	0	
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순 1st													
		중 순 2nd													
		하 순 3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순 1st	614	667	749	439	670	721	237	1147	665	812	709	529	
		중 순 2nd	254	707	714	555	735	905	233	654	470	705	571	592	
		하 순 3rd	707	505	960	806	763	543	637	756	873	617	182	746	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순 1st													
		중 순 2nd													
		하 순 3rd													
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. ≥ 30℃				30				28					121(33)
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃				18						20			186(84)
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃						20		28					70(31)
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃													(0)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. ≥ 30℃							30	17					19
		최고기온 Max.T. ≥ 25℃							27	17					22
		평균기온 Mean.T. ≥ 25℃							30	17					19
		최저기온 Min.T. ≥ 25℃													
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena		'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온 Max.T. < 0℃						13	6						25(3)
		평균기온 Mean.T. < 0℃						5			13				99(32)
		최저기온 Min.T. < 0℃					19				31				133(83)
		서 리 Frost													(0)
		결 빙 Freezing													(0)
		눈 Snow													(0)
		적 설 Snow Cover						23			1				69(6)
	최장계속 Continue	최고기온 Max.T. < 0℃							6						1
		평균기온 Mean.T. < 0℃						11-19							9
		최저기온 Min.T. < 0℃						3	1						30
		서 리 Frost													
		결 빙 Freezing													
		눈 Snow													
		적 설 Snow Cover								6-7					2

278 의 성(Uiseong)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10147	10150	10065	10017	10033	9984	9979	9994	10057	10094	10102	10163	10065
	평균해면	Mean Sea Level	10251	10254	10167	10115	10129	10079	10072	10087	10153	10192	10203	10268	10164
	최 고	Highest	10350	10388	10267	10255	10257	10167	10180	10177	10244	10281	10322	10390	10390
	나타난날	Date	12	4	8	14	12	13	26	3	12	24	24	19	12/19
	최 저	Lowest	10136	10103	10045	9968	9979	9936	9944	9992	9995	10091	10093	10135	9936
	나타난날	Date	14	7	16	30	27	15	10	17	17	7	5	27	6/15
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	-16	0	49	107	169	214	235	269	184	151	67	-5	119
	평균최고	Mean Maximum	61	68	129	180	241	285	282	332	256	242	144	76	191
	평균최저	Mean Minimum	-79	-63	-26	35	101	149	201	221	130	83	4	-64	58
	최 고	Highest	133	148	200	297	302	332	350	373	307	277	221	151	373
	나타난날	Date	30	21	25	30	21	29	31	15	2	10	1	25	8/15
	최 저	Lowest	-172	-163	-115	-17	32	105	177	171	78	12	-54	-156	-172
	나타난날	Date	7	4	13	17	3	3	6	31	24	31	30	29	1/ 7
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	38	41	49	77	119	149	231	254	165	130	75	43	114
	최 고	Highest	83	97	93	173	201	229	309	318	233	189	159	88	318
	나타난날	Date	30	14	10	30	21	30	12	15	4	11	9	26	8/15
	최 저	Lowest	11	12	16	35	62	91	147	172	87	67	23	12	11
	나타난날	Date	7	4	13	17	12	3	3	31	10	31	14	30	1/ 7
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-75	-65	-35	28	91	127	195	211	143	105	22	-59	57
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	68	64	56	59	61	58	79	72	79	77	76	73	69
	최 소	Lowest	30	28	23	24	25	31	46	35	28	14	14	12	12
	나타난날	Date	3	24	26	25	12	10	31	17	25	12	14	31	12/31
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		260	300	85	765	1050	840	7385	1460	940	245	505	91	13926
	합계 09~09h Total														
	최다 Greatest	1일 Daily	140	95	65	255	265	425	1640	410	370	230	150	45	1640
		나타난날 Date	13	1	16	10	6	22	26	8	18	22	27	8	7/26
		6시간 6hourly	120	90	55	205	240	380	1275	410	370	205	130	40	1275
		나타난날 Date	13	1	16	19	27	22	26	8	18	22	5	8	7/26
		1시간 Hourly				95	220	210	555	410	135	75			555
		나타난날 Date				19	27	22	26	8	18	22			7/26
		10분간 10Minutes				25	120	85	155	160	30	25			160
		나타난날 Date				19	27	22	26	8	18	22			8/ 8
		2일 2Days		215	25	375	260	130	1845	350	685	240	190	85	1845
		나타난날 Date		31-1	28-1	10-11	18-19	14-15	17-18	29-30	17-18	22-23	5-6	8-9	7/17- 7/18
		3일이상 3Days/more							5155	50	725		195	90	5155
		나타난날 Date							8-21	22-25	15-18		5-7	7-9	7/ 8- 7/21
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total			5580										5580
		일최다량 DailyGreat.			1860										1860
		나타난날 Date			26										3/26
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	8	13	16	17	12	11	8	9	9	7	10	9	11
	최 대	Fastest	72	84	97	101	69	73	61	85	52	76	82	81	101
	풍 향	Direction	W	W	WNW	W	ENE	WNW	E	S	ENE	W	WNW	WNW	W
	나타난날	Date	22	8	12	23	2	10	10	8	5	23	14	28	4/23
	최대순간	Greatest Gust	140	138	177	177	133	118	141	143	113	133	140	148	177
	풍 향	Direction	WNW	WNW	WNW	W	WSW	WNW	ENE	NE	N	W	W	W	W
	나타난날	Date	22	26	28	23	27	10	10	18	10	23	14	28	4/23
	합성풍속	Resultant Speed	4	10	12	8	2	5	2	1	3	2	3	6	4
	합성풍향	Resultant Dir.	WNW	W	WNW	W	WSW	WSW	SW	N	NE	NNW	WNW	WNW	WNW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean													
	중하층운량	Low Middle													
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1652	1583	2230	1503	1686	1835	493	2032	1593	1900	1378	1653	19538
	일조율	Percentage(0.1%)	533	520	601	382	386	419	111	485	427	544	447	547	439
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover		53	26									3	53
	나타난날	Date		7	13									17	2/ 7
	최심 Max. Depth 신적설	Snow Fall		53	26									3	53
	나타난날	Date		7	13									17	2/ 7
	합 계	Total		71	32									3	106
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-98	-82	-43	22	87	141	191	206	120	71	-12	-79	44
	최 저	Lowest	-187	-196	-135	-27	-30	96	167	152	63	-9	-78	-177	-196
	나타난날	Date	7	4	13	16	3	3	23	31	24	31	17	29	2/ 4
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	0	18	67	119	191	244	251	298	215	179	80	15	140
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

278 의 성(Uiseong)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	21	15	18	21	20	23	29	26	29	29	23	10	29
	북동	NE	31	14	16	39	60	25	24	60	38	43	45	18	60
	동북동	ENE	45	25	30	44	53	49	41	48	42	47	41	21	53
	동	E	36	14	21	36	52	40	58	50	33	48	21	11	58
	동남동	ESE	14	9	17	35	27	16	35	19	21	23	12	8	35
	남동	SE	18	20	26	20	26	16	17	23	24	10	16	15	26
	남남동	SSE	14	20	23	33	30	16	16	66	20	12	20	16	66
	남	S	17	18	20	47	41	46	36	17	14	18	16	20	47
	남남서	SSW	26	13	27	44	50	44	40	35	18	17	37	21	50
	남서	SW	27	37	47	49	55	39	45	27	19	22	43	27	55
	서남서	WSW	36	43	51	50	53	35	39	25	18	22	47	30	53
	서	W	57	60	87	80	41	41	30	31	46	48	47	69	87
	서북서	WNW	66	77	97	85	44	72	49	36	36	68	82	71	97
	북서	NW	48	42	59	49	39	34	22	24	34	49	30	33	59
	북북서	NNW	26	36	57	53	30	26	37	22	29	19	43	29	57
	북	N	24	39	26	31	34	28	29	24	26	40	25	21	40
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	579	442	328	299	301	311	446	370	424	527	471	579	423
	북북동	NNE	11	19	15	32	43	31	30	40	40	20	40	19	28
	북동	NE	31	19	16	33	47	36	26	87	88	54	71	28	45
	동북동	ENE	32	15	23	46	59	29	32	62	90	47	35	11	40
	동	E	19	12	13	22	43	22	19	26	36	17	18	11	22
	동남동	ESE	11	7	12	10	20	13	11	7	14	7	8	8	11
	남동	SE	5	12	11	10	20	10	8	12	14	8	11	4	10
	남남동	SSE	3	6	13	26	28	13	17	19	18	8	10	5	14
	남	S	8	12	13	29	38	35	58	31	15	12	11	9	23
	남남서	SSW	15	18	16	49	51	93	79	44	33	20	24	13	38
	남서	SW	17	33	48	56	59	72	71	32	29	31	31	17	41
	서남서	WSW	36	65	63	53	56	57	55	43	26	51	44	44	49
	서	W	79	125	112	111	54	74	38	38	32	46	76	86	73
	서북서	WNW	81	129	157	79	47	58	28	54	29	40	58	98	72
	북서	NW	11	15	47	31	32	28	17	43	31	31	21	15	27
	북북서	NNW	17	22	43	40	32	63	35	47	38	35	28	17	35
	북	N	44	48	69	75	69	57	30	46	43	46	43	34	50
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	2	3											5
		0.1 ~ 10.0℃	27	16	8	1							5	25	82
		10.1 ~ 20.0℃	2	9	23	20	4				1	3	21	6	89
		20.1 ~ 30.0℃				9	26	21	20	7	28	28	4		143
		≥ 30.1℃					1	9	11	24	1				46
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	6	4										2	12
		-4.9 ~ 0.0℃	14	9	5									17	45
		0.1 ~ 10.0℃	11	15	25	11						2	25	12	101
		10.1 ~ 20.0℃			1	19	28	6	2		25	29	5		115
		≥ 20.1℃					3	24	29	31	5				92
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃	2	1										2	5
		-14.9 ~ -5.0℃	19	15	11								2	18	65
		-4.9 ~ 0.0℃	7	10	12	4							13	10	56
		0.1 ~ 10.0℃	3	2	8	25	11				7	23	15	1	95
		≥ 10.1℃				1	20	30	31	31	23	8			144
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	2	8	3	7	10	5	20	11	6	3	9	4	88
		≥ 10.0mm	2			3	4	3	14	6	3	1	2		38
		≥ 30.0mm						1	7	2	2				12
		≥ 80.0mm							4						4
		≥ 100.0mm							1						1
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				6	8	5	17	7	5	2			50
		≥ 6.0mm				1	3	2	11	4	2	1			24
		≥ 10.0mm					1	2	7	3	1				14
		≥ 20.0mm					1	1	4	2					8
		≥ 30.0mm							1	1					2
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				7	10	5	20	11	6	3			62
		≥ 1.0mm				4	7	5	16	7	5	2			46
		≥ 5.0mm					1	2	7	3					13
		≥ 10.0mm					1		2	2					5
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		2	3									1	6
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		2	4									1	7
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%										1	2	7	10
		21 ~ 30%	1	1	8	7	1				2	9	6	4	39
		31 ~ 40%	8	9	11	6	11	12		7	11	11	9	5	100
		41 ~ 50%	13	9	10	11	12	13	5	14	8	7	8	9	119
		51 ~ 70%	7	9	2	6	7	5	20	8	8	3	2	4	81
		≥ 71%	2						6	2	1		3	2	16
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	13	9	7	4	8	12	19	22	15	21	12	17	159
		3.4 ~ 7.9m/s	18	18	22	21	23	18	12	8	15	10	17	13	195
		8.0 ~ 13.8m/s		1	2	5				1			1	1	11
		≥ 13.9m/s													

278 의 성(Uiseong)

2006년

요소 Element				1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈		Snow													
	진눈깨비		Sleet													
	싸락눈		Snow Pellet													
	우박		Hail													
	안개		Fog													
	서리		Frost													
	결빙		Freezing													
	연무		Haze													
	황사		Yellow Sand													
	뇌전		Thunderstorm													
	일조		부조(0%)	4	3	1	6	4	2	13	3	5		6	2	49
	Sunshine		< 20%	8	8	3	11	11	8	24	6	11	3	6	5	104
			≥ 80%	7	9	7	1	2				3	3	3	8	43
	맑음		Clear													
	구름조금		Partly Cloudy													
	구름많음		Mostly Cloudy													
	흐림		Cloudy													
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순	1st	10248	10271	10204	10123	10138	10069	10045	10112	10113	10152	10177	10272	
		중 순	2nd	10248	10230	10159	10132	10156	10088	10074	10044	10162	10208	10208	10267	
		하 순	3rd	10258	10263	10140	10092	10097	10079	10096	10102	10186	10214	10224	10265	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-43	-30	47	104	166	204	224	283	201	168	92	2	
		중 순	2nd	6	8	37	99	158	210	237	270	181	159	47	-1	
		하 순	3rd	-12	27	63	118	182	228	244	256	172	127	62	-15	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	35	24	129	168	234	282	263	361	264	263	181	63	
		중 순	2nd	71	84	107	167	233	290	282	327	241	256	137	84	
		하 순	3rd	75	102	149	206	255	283	299	311	263	211	115	80	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-111	-91	-24	37	97	136	192	223	148	100	22	-47	
		중 순	2nd	-46	-51	-31	34	89	133	207	223	138	87	-25	-64	
		하 순	3rd	-79	-42	-22	33	117	178	203	218	105	64	14	-80	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순	1st	-116	-92	-24	29	93	115	175	219	157	116	51	-48	
		중 순	2nd	-37	-56	-43	14	75	118	205	207	146	114	-9	-48	
		하 순	3rd	-71	-41	-38	40	105	148	204	207	125	86	25	-78	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순	1st	27	33	54	77	121	137	203	267	182	138	91	48	
		중 순	2nd	49	43	48	71	106	141	247	247	168	137	60	44	
		하 순	3rd	39	47	47	84	129	170	243	248	146	115	76	38	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순	1st	61	66	62	60	63	57	74	71	78	75	78	74	
		중 순	2nd	74	64	58	56	59	57	83	70	81	78	72	76	
		하 순	3rd	68	62	50	61	61	60	79	75	77	78	79	69	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순	1st	12	18	13	13	13	11	9	8	11	8	10	11	
		중 순	2nd	5	11	19	20	12	12	8	12	10	6	9	6	
		하 순	3rd	8	9	18	17	12	9	8	8	7	8	10	10	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순	1st		160	10	395	415	270	1890	625	215		245	90	
		중 순	2nd	140	85	75	360	265	130	3585	300	725		95	1	
		하 순	3rd	120	55	0	10	370	440	1910	535		245	165		
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순	1st	591	558	675	364	508	769	86	939	520	746	569	436	
		중 순	2nd	337	572	571	447	554	773	95	620	289	598	620	530	
		하 순	3rd	724	453	984	692	624	293	312	473	784	556	189	687	
	운량 Cloud (1/10)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃					21				2				105(47)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃				30						21			175(132)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						29		29					62(37)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													(0)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃							30	17					19
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							27		4				40
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							30	18					20
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃													
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃						12		8					59(8)
		평균기온	Mean.T. < 0℃					16				14				119(70)
		최저기온	Min.T. < 0℃				23						17			177(136)
		서리	Frost													(0)
		결빙	Freezing													(0)
		눈	Snow													(0)
		적설	Snow Cover						4			16				103(9)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃								3-4					2
		평균기온	Mean.T. < 0℃						3	1						30
		최저기온	Min.T. < 0℃					13		12						61
		서리	Frost													
		결빙	Freezing													
		눈	Snow													
		적설	Snow Cover									13-14				2

279 구 미(Gumi)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 (0.1hPa) AIR PRESSURE	평균현지	Mean Station	10185	10190	10104	10053	10068	10018	10012	10028	10093	10130	10139	10202	10102
	평균해면	Mean Sea Level	10245	10249	10162	10109	10123	10072	10066	10081	10148	10185	10197	10261	10158
	최 고	Highest	10340	10381	10259	10249	10249	10160	10173	10172	10237	10273	10316	10380	10381
	나타난날	Date	12	4	4	14	12	13	26	3	12	24	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10132	10101	10041	9965	9974	9932	9937	9987	10000	10085	10088	10133	9932
	나타난날	Date	14	7	16	30	27	15	10	17	17	6	5	27	6/15
기온 (0.1℃) AIR TEMPERATURE	평 균	Mean	7	14	67	123	181	226	232	270	188	161	81	12	130
	평균최고	Mean Maximum	63	72	136	187	244	287	272	327	250	241	144	74	191
	평균최저	Mean Minimum	-40	-36	3	66	121	170	203	227	141	103	29	-35	79
	최 고	Highest	136	161	198	303	302	327	340	370	302	273	215	131	370
	나타난날	Date	30	21	25	30	31	20	15	15	4	20	3	25	8/15
	최 저	Lowest	-105	-121	-75	12	46	128	172	191	100	43	-27	-113	-121
	나타난날	Date	8	4	13	3	3	3	6	19	11	31	30	29	2/ 4
증기압 (0.1hPa) VAPOUR PRESSURE	평 균	Mean	38	39	45	80	129	176	236	254	161	130	73	46	117
	최 고	Highest	85	111	95	145	202	263	317	297	216	191	151	85	317
	나타난날	Date	13	14	18	19	22	30	30	24	4	9	9	26	7/30
	최 저	Lowest	10	11	12	24	49	93	157	171	82	71	25	10	10
	나타난날	Date	4	3	12	16	12	9	6	19	10	31	16	29	12/29
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-78	-76	-54	28	103	152	201	213	139	105	16	-51	58
상대습도 (1%) REL. HUM.	평 균	Mean	58	56	47	57	64	66	83	73	74	72	66	67	65
	최 소	Lowest	13	9	6	10	19	20	43	29	30	19	17	14	6
	나타난날	Date	3	24	26	25	16	17	25	17	10	12	20	30	3/26
강수량 (0.1mm) PRECIPITATION	합계 00~24h Total		215	302	66	865	1135	700	6510	1145	665	375	425	140	12543
	합계 09~09h Total														
	최다 Greatest	1일 Daily	120	65	50	245	410	300	1350	315	415	310	195	85	1350
		나타난날 Date	31	1	16	10	19	22	10	30	17	22	27	8	7/10
		6시간 6hourly	90	65	45	170	270	230	1015	310	215	280	90	55	1015
		나타난날 Date	31	1	16	19	19	22	10	30	17	22	27	8	7/10
		1시간 Hourly				80	155	95	285	180	55	130			285
		나타난날 Date				19	27	22	10	30	17	22			7/10
		10분간 10Minutes				35	130	35	125	70	20	55			130
		나타난날 Date				11	27	22	16	30	17	22			5/27
	량	2일 2Days		185	25	440	435	310	2130	340	500	355	205	120	2130
		나타난날 Date		31-1	28-1	10-11	18-19	21-22	9-10	29-30	17-18	22-23	26-27	8-9	7/ 9- 7/10
		3일이상 3Days/more		57		475	175		2680	400	535		210	135	2680
		나타난날 Date		6-8		9-11	27-29		14-21	19-22	15-18		26-28	7-9	7/14- 7/21
증발량 (0.1mm) EVAPO-URATION	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 (0.1m/s) WIND	24h평균	Mean for 24hrs	16	20	22	21	15	14	9	11	12	10	15	14	15
	최 대	Fastest	68	65	81	92	56	67	59	59	67	81	92	85	92
	풍 향	Direction	W	WNW	WNW	WNW	WNW	W	E	NE	W	WNW	WNW	WNW	WNW
	나타난날	Date	10	8	12	2	14	15	10	18	18	23	15	28	11/15
	최대순간	Greatest Gust	138	126	146	166	133	128	115	113	108	131	162	158	166
	풍 향	Direction	NNW	WSW	W	W	SSW	WNW	ESE	NE	WNW	W	W	W	W
	나타난날	Date	3	8	12	20	22	15	10	18	18	23	15	28	4/20
	합성풍속	Resultant Speed	11	16	16	10	3	2	1	2	4	3	8	11	7
	합성풍향	Resultant Dir.	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	W	SE	NW	WNW	W	WNW	WNW	WNW
구름 (1/10) CLOUD	평균운량	Mean													
	중하층운량	Low Middle													
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1408	1569	2262	1762	1938	2147	778	2055	1674	1982	1257	1297	20129
	일조율	Percentage(0.1%)	453	516	610	448	444	491	175	490	449	566	408	429	452
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover		50	3										50
	나타난날	Date		7	13										2/ 7
최심 Max. Depth	신적설	Snow Fall		50	3										50
	나타난날	Date		7	13										2/ 7
	합 계	Total		68	3										71
최저초상온도 (0.1℃) GRASS MTN. T.	평 균	Mean	-76	-64	-32	34	95	146	187	210	120	72	-2	-69	52
	최 저	Lowest	-145	-133	-110	-24	18	106	146	176	59	20	-59	-143	-145
	나타난날	Date	8	4	13	3	3	3	6	19	23	31	30	29	1/ 8
지중온도 (0.1℃) SOIL TEMPERATURE	지 면	Surface	2	18	79	140	218	274	257	327	231	197	88	15	154
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

279 구 미(Gumi)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	15	15	14	26	25	26	18	36	25	21	12	16	36
	북동	NE	15	20	23	27	28	26	21	51	27	36	24	12	51
	동북동	ENE	33	25	38	38	38	28	40	47	35	38	48	12	48
	동	E	39	20	32	33	40	30	50	28	34	27	30	11	50
	동남동	ESE	24	19	25	38	41	34	44	28	19	23	28	17	44
	남동	SE	14	19	20	32	25	30	22	20	17	14	12	10	32
	남남동	SSE	10	22	18	22	25	24	25	15	17	14	10	14	25
	남	S	8	13	12	26	29	27	18	16	13	16	5	10	29
	남남서	SSW	10	10	12	36	30	23	19	10	12	10	9	9	36
	남서	SW	12	16	27	46	27	20	20	18	13	12	28	12	46
	서남서	WSW	22	44	41	39	29	23	27	22	23	30	59	23	59
	서	W	64	55	72	81	53	52	33	29	64	74	57	62	81
	서북서	WNW	57	56	62	83	52	48	30	46	60	78	89	82	89
	북서	NW	54	51	56	56	36	37	25	34	37	29	37	59	59
	북북서	NNW	36	50	51	42	32	34	27	29	29	26	28	45	51
	북	N	14	19	25	34	19	23	28	25	16	19	22	35	35
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	160	97	66	63	106	92	324	220	176	230	213	257	167
	북북동	NNE	13	7	1	18	23	25	12	26	21	16	6	5	14
	북동	NE	12	10	11	24	28	38	27	40	43	31	14	5	24
	동북동	ENE	32	28	35	78	52	44	55	60	61	40	56	12	46
	동	E	40	22	46	71	86	60	75	36	50	51	49	24	51
	동남동	ESE	39	22	35	50	81	75	75	42	21	66	39	54	50
	남동	SE	11	15	15	17	31	63	47	19	13	19	10	11	23
	남남동	SSE	7	10	8	17	23	35	42	17	13	12	3	8	16
	남	S	3	7	9	13	19	35	22	13	10	16	3	5	13
	남남서	SSW	9	3	3	10	27	11	13	9	19	5	11	8	11
	남서	SW	15	15	8	17	36	28	27	17	25	32	33	20	23
	서남서	WSW	136	110	148	144	177	211	118	216	228	277	175	164	175
	서	W	130	164	194	167	82	99	70	89	124	81	128	142	123
	서북서	WNW	210	281	265	181	126	67	39	67	88	32	146	157	138
	북서	NW	128	143	97	88	60	51	35	50	72	44	72	85	77
	북북서	NNW	48	60	44	36	34	49	15	44	26	35	35	31	38
	북	N	7	4	16	10	8	19	4	32	11	12	10	11	12
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	1	3											4
		0.1 ~ 10.0℃	28	17	8								3	24	80
		10.1 ~ 20.0℃	2	8	23	19	4				2	4	23	7	92
		20.1 ~ 30.0℃				10	26	18	22	7	27	27	4		141
		≥ 30.1℃				1	1	12	9	24	1				48
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃		2										1	3
		-4.9 ~ 0.0℃	11	7	2									8	28
		0.1 ~ 10.0℃	20	19	25	6							24	22	116
		10.1 ~ 20.0℃			4	24	25	4	5		25	31	6		124
		≥ 20.1℃					6	26	26	31	5				94
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	15	8	3									10	36
		-4.9 ~ 0.0℃	11	16	12								6	19	64
		0.1 ~ 10.0℃	5	4	16	26	7				1	11	24	2	96
		≥ 10.1℃				4	24	30	31	31	29	20			169
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	2	9	4	8	10	8	21	9	6	3	7	4	91
		≥ 10.0mm	1			3	4	3	12	5	2	1	1		32
		≥ 30.0mm					2	1	7	1	1	1			13
		≥ 80.0mm							2						2
		≥ 100.0mm							1						1
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				7	8	7	20	9	5	3			59
		≥ 6.0mm				2	2	1	12	3		1			21
		≥ 10.0mm					1		8	2		1			12
		≥ 20.0mm							4						4
		≥ 30.0mm													
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				8	10	8	21	9	6	3			65
		≥ 1.0mm				6	6	6	19	9	4	3			53
		≥ 5.0mm					1		7	1		1			10
		≥ 10.0mm					1		2						3
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		3	1										4
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		3	1										4
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	7	10	16	9	4	1				1	4	5	57
		21 ~ 30%	12	6	8	7	10	11		1	1	9	5	6	76
		31 ~ 40%	4	5	4	4	5	4		10	9	8	8	7	68
		41 ~ 50%	2	2	3	4	4	8	4	10	10	9	8	6	70
		51 ~ 70%	5	5		4	6	5	18	10	8	4	3	5	73
		≥ 71%	1			2	2	1	9		2		2	2	21
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	14	8	3	6	11	20	22	21	21	25	13	14	178
		3.4 ~ 7.9m/s	17	20	27	21	20	10	9	10	9	5	16	16	180
		8.0 ~ 13.8m/s			1	3						1	1	1	7
		≥ 13.9m/s													

279 구 미(Gumi)

2006년

요소 Element			1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	전년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow													
	진눈깨비	Sleet													
	싸락눈	Snow Pellet													
	우박	Hail													
	안개	Fog													
	서리	Frost													
	결빙	Freezing													
	연무	Haze													
	황사	Yellow Sand													
	뇌전	Thunderstorm													
	일조 Sunshine	부조(0%)	5	1		6	4	3	11	1	3		5	3	42
		< 20%	8	6	5	9	8	7	20	8	9	4	8	7	99
		≥ 80%	3	7	8	3	2	1	1	2	4	5			36
	맑음	Clear													
	구름조금	Partly Cloudy													
	구름많음	Mostly Cloudy													
	흐림	Cloudy													
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상순 1st	10242	10266	10198	10115	10130	10062	10038	10107	10107	10145	10171	10266	
		중순 2nd	10240	10225	10154	10126	10150	10082	10068	10038	10157	10201	10202	10259	
		하순 3rd	10251	10258	10135	10087	10091	10073	10091	10096	10179	10208	10218	10258	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상순 1st	-15	-18	62	117	175	217	220	284	203	179	104	14	
		중순 2nd	19	25	53	116	171	226	233	274	182	171	70	17	
		하순 3rd	15	42	83	137	195	234	242	253	177	136	69	6	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상순 1st	39	29	133	175	239	285	250	351	261	264	179	62	
		중순 2nd	69	90	117	173	234	292	272	329	232	256	137	81	
		하순 3rd	80	104	156	212	258	284	291	303	257	207	115	78	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상순 1st	-62	-61	0	61	115	157	198	231	158	120	47	-21	
		중순 2nd	-23	-28	-6	62	109	158	208	231	145	107	11	-33	
		하순 3rd	-37	-16	13	74	138	197	205	221	121	85	29	-50	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상순 1st	-131	-103	-24	42	105	135	192	218	151	119	54	-40	
		중순 2nd	-29	-64	-60	22	77	135	207	206	139	112	-21	-40	
		하순 3rd	-75	-57	-76	20	124	187	203	213	126	86	17	-71	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상순 1st	25	32	54	87	132	155	223	262	175	142	92	49	
		중순 2nd	52	43	45	78	109	157	246	245	160	135	55	47	
		하순 3rd	38	44	37	76	146	216	240	256	147	115	72	41	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상순 1st	46	57	57	65	67	62	84	69	73	71	72	71	
		중순 2nd	73	57	48	57	58	60	86	69	76	71	56	69	
		하순 3rd	56	54	36	50	66	76	80	80	74	73	70	62	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상순 1st	23	25	17	17	15	14	11	9	13	10	13	15	
		중순 2nd	8	17	26	25	16	16	8	14	13	9	18	12	
		하순 3rd	17	17	24	20	15	12	8	9	10	12	13	16	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상순 1st		122	10	450	505	100	2970	0	130	0	210	140	
		중순 2nd	95	100	56	410	445	225	2825	325	535		5	0	
		하순 3rd	120	80	0	5	185	375	715	820		375	210		
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상순 1st													
		중순 2nd													
		하순 3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상순 1st	540	572	631	468	521	815	125	986	607	746	537	332	
		중순 2nd	216	553	648	552	619	923	207	669	297	661	517	404	
		하순 3rd	652	444	983	742	798	409	446	400	770	575	203	561	
	운량 Cloud (1/10)	상순 1st													
		중순 2nd													
		하순 3rd													
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃				30					4			128(48)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃				12						20		192(131)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃					20		29					71(40)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃												(0)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃						30	17					19
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃						27	18					23
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						27	18					23
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃												
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena		'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃					5		8					66(6)
		평균기온	Mean.T. < 0℃					4			13				100(46)
		최저기온	Min.T. < 0℃				16				31				136(105)
		서리	Frost												(0)
		결빙	Freezing												(0)
		눈	Snow												(0)
		적설	Snow Cover					4			13				100(11)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃							8					1
		평균기온	Mean.T. < 0℃					7-30							24
		최저기온	Min.T. < 0℃				30		1						33
		서리	Frost												
		결빙	Freezing												
		눈	Snow												
		적설	Snow Cover					15-19							5

281 영 천(Yeongcheon)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10136	10139	10057	10011	10029	9982	9975	9989	10050	10087	10093	10152	10058
	평균해면	Mean Sea Level	10252	10255	10170	10121	10137	10087	10080	10093	10158	10196	10205	10269	10169
	최 고	Highest	10350	10385	10270	10262	10261	10174	10184	10181	10244	10281	10322	10390	10390
	나타난날	Date	12	4	4	14	12	13	26	3	12	24	24	19	12/19
	최 저	Lowest	10139	10105	10045	9976	9988	9944	9959	10001	9971	10094	10103	10136	9944
	나타난날	Date	14	14	28	30	27	15	5	17	17	23	5	27	6/15
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	2	14	62	116	172	218	233	270	188	161	81	11	127
	평균최고	Mean Maximum	62	75	137	181	237	283	273	334	249	244	148	81	192
	평균최저	Mean Minimum	-53	-43	-10	54	113	161	204	221	138	97	20	-47	71
	최 고	Highest	128	171	197	296	308	337	362	372	307	282	232	153	372
	나타난날	Date	30	14	25	30	31	20	31	14	4	10	9	26	8/14
	최 저	Lowest	-133	-126	-81	-8	55	118	172	182	83	32	-55	-118	-133
	나타난날	Date	8	4	13	17	12	5	23	31	25	31	17	29	1/ 8
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	39	40	48	78	126	183	244	269	171	136	77	45	121
	최 고	Highest	86	116	91	137	198	272	332	345	237	191	149	99	345
	나타난날	Date	13	14	18	2	21	30	30	15	4	22	9	26	8/15
	최 저	Lowest	12	12	13	28	56	102	160	154	87	67	24	10	10
	나타난날	Date	4	3	12	16	14	10	5	31	10	12	14	29	12/29
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-75	-70	-41	27	97	158	205	222	148	112	24	-55	63
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	61	58	52	58	64	71	84	76	79	76	70	66	68
	최 소	Lowest	17	16	13	14	19	22	42	34	30	14	13	13	13
	나타난날	Date	3	23	25	25	4	17	31	13	20	12	14	30	12/30
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		225	311	144	1100	1560	480	6420	1835	765	205	385	100	13530
	합계 09~09h Total														
	최다 Greatest	1일 Daily	115	100	110	385	485	130	990	530	305	205	120	45	990
		나타난날 Date	13	1	16	19	19	14	9	19	18	22	5	9	7/ 9
		6시간 6hourly	80	85	105	310	320	165	710	480	280	160	120	35	710
		나타난날 Date	13	1	16	19	19	15	10	21	18	22	5	9	7/10
		1시간 Hourly				185	120	75	260	465	115	55			465
		나타난날 Date				19	19	15	10	21	18	22			8/21
		10분간 10Minutes				70	35	20	145	230	25	25			230
		나타난날 Date				19	28	15	28	21	18	22			8/21
	량	2일 2Days	120	200	35	525	490	210	1840	620	595		165	80	1840
		나타난날 Date	13-14	31-1	28-1	10-11	18-19	14-15	9-10	19-20	17-18		26-27	8-9	7/ 9- 7/10
		3일이상 3Days/more		71		545	275	65	2715	1110	705		190	100	2715
		나타난날 Date		6-8		9-11	26-29	25-27	15-21	19-22	15-18		26-28	7-9	7/15- 7/21
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	17	21	23	23	18	17	12	13	14	10	16	16	17
	최 대	Fastest	72	87	91	101	83	62	97	64	62	76	84	92	101
	풍 향	Direction	W	W	WNW	NNE	SW	NW	E	W	NNE	WNW	WNW	WNW	NNE
	나타난날	Date	22	26	12	20	2	15	10	21	17	23	14	28	4/20
	최대순간	Greatest Gust	128	153	163	173	135	115	151	121	145	153	143	167	173
	풍 향	Direction	W	W	WNW	N	SW	NW	SE	NE	NE	WNW	W	W	N
	나타난날	Date	22	8	12	20	2	15	10	18	17	23	7	28	4/20
	합성풍속	Resultant Speed	11	17	16	2	2	3	3	5	5	1	9	12	4
	합성풍향	Resultant Dir.	W	W	WNW	ENE	SSE	ESE	ESE	E	ENE	NE	WNW	WNW	WNW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean													
	중하층운량	Low Middle													
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1324	1845	2524	1994	2209	2448	1243	2520	1870	2155	1262	1042	22436
	일조율	Percentage(0.1%)	425	605	681	507	506	560	280	602	502	616	409	344	504
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover		86	33										86
	나타난날	Date		7	16										2/ 7
	최심 Max. Depth 신적설	Snow Fall		86	33										86
	나타난날	Date		7	16										2/ 7
	합 계	Total		119	36										155
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-84	-75	-43	22	80	128	174	190	108	61	-13	-79	39
	최 저	Lowest	-156	-143	-108	-32	24	80	136	146	51	0	-81	-141	-156
	나타난날	Date	8	4	13	17	12	5	23	31	25	31	17	29	1/ 8
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	4	22	84	131	198	253	248	314	224	195	91	22	149
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

281 영 천(Yeongcheon)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	20	12	0	91	9	12	6	28	50	28	29	25	91
	북동	NE	33	21	18	59	24	16	11	44	46	40	26	8	59
	동북동	ENE	49	52	43	44	30	31	32	49	49	52	50	35	52
	동	E	41	47	62	60	57	47	90	52	60	54	61	42	90
	동남동	ESE	33	49	45	62	72	44	74	49	51	39	55	25	74
	남동	SE	20	20	0	58	47	46	70	35	42	36	19	19	70
	남남동	SSE	11	6	23	52	16	26	24	17	11	12	9	12	52
	남	S	7	6	17	52	7	32	27	11	8	12	10	6	52
	남남서	SSW	8	16	17	60	80	29	23	16	7	13	29	10	80
	남서	SW	20	14	29	73	77	31	29	47	11	13	21	11	77
	서남서	WSW	37	56	53	43	49	32	29	22	23	19	40	29	56
	서	W	65	76	74	67	53	45	48	30	40	46	57	51	76
	서북서	WNW	50	71	79	90	47	48	31	36	57	69	70	89	90
	북서	NW	45	32	76	71	60	53	28	37	45	36	53	62	76
	북북서	NNW	17	27	43	44	21	17	17	16	26	19	37	24	44
	북	N	5	11	48	63	13	25	12	15	14	11	18	9	63
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	323	213	171	196	230	189	335	250	360	476	338	353	286
	북북동	NNE	8	3	0	28	1	7	3	5	21	9	4	4	8
	북동	NE	47	12	15	39	19	10	12	36	32	15	17	4	22
	동북동	ENE	69	36	48	63	58	74	85	109	71	63	63	27	64
	동	E	35	19	60	94	141	156	160	191	138	99	57	54	100
	동남동	ESE	4	21	16	74	114	169	71	112	93	51	19	17	63
	남동	SE	8	4	0	50	48	39	32	34	17	17	8	7	22
	남남동	SSE	5	1	5	43	5	17	13	16	3	8	6	5	11
	남	S	3	3	7	56	4	13	9	15	1	11	4	1	11
	남남서	SSW	5	4	7	49	12	10	3	11	3	8	8	5	10
	남서	SW	23	12	34	17	42	33	24	30	7	12	15	15	22
	서남서	WSW	83	131	82	33	85	44	50	26	15	35	28	36	54
	서	W	235	311	233	90	90	92	108	55	28	71	144	128	132
	서북서	WNW	128	204	220	64	83	81	40	43	94	69	200	258	124
	북서	NW	17	18	81	19	50	54	42	50	86	44	76	81	52
	북북서	NNW	5	6	13	19	12	6	5	12	24	7	10	3	10
	북	N	1	1	8	67	5	8	8	7	8	4	3	1	10
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃	2	3											5
		0.1 ~ 10.0℃	27	16	8								5	23	79
		10.1 ~ 20.0℃	2	9	23	20	9					3	20	8	94
		20.1 ~ 30.0℃				10	20	18	20	6	29	28	5		136
		≥ 30.1℃					2	12	11	25	1				51
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	1	2										1	4
		-4.9 ~ 0.0℃	13	6	1									9	29
		0.1 ~ 10.0℃	17	20	27	9							22	21	116
		10.1 ~ 20.0℃			3	21	24	8	5		23	31	8		123
		≥ 20.1℃					7	22	26	31	7				93
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	16	12	5								1	15	49
		-4.9 ~ 0.0℃	12	12	13	1							10	14	62
		0.1 ~ 10.0℃	3	4	13	27	8				4	15	19	2	95
		≥ 10.1℃				2	23	30	31	31	26	16			159
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	4	10	5	7	10	11	20	10	5	1	7	3	93
		≥ 10.0mm	2	1	1	4	4	1	13	5	2	1	1		35
		≥ 30.0mm				2	3		7	2	1				15
		≥ 80.0mm							3						3
		≥ 100.0mm													
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				7	8	8	18	9	5	1			56
		≥ 6.0mm				2	4	1	11	5	1				24
		≥ 10.0mm				1	1		10	3	1				16
		≥ 20.0mm							4	2					6
		≥ 30.0mm								1					1
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				7	10	11	20	10	5	1			64
		≥ 1.0mm				6	5	7	16	8	3	1			46
		≥ 5.0mm				1			7	4					12
		≥ 10.0mm							2	1					3
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		3	2										5
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		3	3										6
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	2	5	13	7	2					1	3	5	38
		21 ~ 30%	11	7	9	5	7	8			2	8	5	7	69
		31 ~ 40%	9	6	4	5	7	7		9	4	10	11	6	78
		41 ~ 50%	3	5	5	5	7	5	3	12	10	8	4	7	74
		51 ~ 70%	3	5		6	7	8	16	7	12	4	5	5	78
		≥ 71%	3			2	1	2	12	3	2		2	1	28
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	9	3	2	4	7	7	19	8	6	12	9	9	95
		3.4 ~ 7.9m/s	22	23	27	21	23	23	11	23	24	19	19	20	255
		8.0 ~ 13.8m/s		2	2	5	1		1				2	2	15
		≥ 13.9m/s													

281 영 천(Yeongcheon)

2006년

요소 Element				1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈		Snow													
	진눈깨비		Sleet													
	싸락눈		Snow Pellet													
	우박		Hail													
	안개		Fog													
	서리		Frost													
	결빙		Freezing													
	연무		Haze													
	황사		Yellow Sand													
	뇌전		Thunderstorm													
	일조 Sunshine	부조(0%)		4	2		4	1	1	6	2	2		5	3	30
		< 20%		8	5	2	7	4	3	13	4	6	1	8	10	71
		≥ 80%			12	8	3	3	3		4	5	3	2		43
	맑음		Clear													
	구름조금		Partly Cloudy													
	구름많음		Mostly Cloudy													
	흐림		Cloudy													
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순	1st	10247	10271	10208	10130	10149	10079	10055	10119	10118	10157	10181	10273	
		중 순	2nd	10250	10231	10160	10138	10161	10095	10083	10048	10164	10212	10210	10268	
		하 순	3rd	10259	10265	10144	10095	10105	10088	10102	10111	10191	10218	10225	10265	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-21	-20	59	111	164	198	217	287	205	175	106	16	
		중 순	2nd	15	28	54	103	166	225	234	272	187	171	64	14	
		하 순	3rd	10	39	73	133	186	232	247	252	173	139	73	3	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	36	31	130	169	223	265	248	361	261	258	190	68	
		중 순	2nd	71	93	121	163	232	300	270	332	238	262	137	89	
		하 순	3rd	79	107	157	210	254	284	299	312	249	214	118	85	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순	1st	-74	-66	-8	59	112	145	193	223	156	108	32	-29	
		중 순	2nd	-37	-29	-10	45	102	146	207	224	148	104	-5	-49	
		하 순	3rd	-48	-30	-12	57	124	190	209	216	110	80	31	-62	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순	1st	-130	-100	-24	37	87	138	194	227	162	127	58	-44	
		중 순	2nd	-26	-61	-55	23	67	147	210	220	150	120	-16	-46	
		하 순	3rd	-69	-45	-44	21	134	190	211	218	132	91	30	-74	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순	1st	25	32	54	82	116	159	227	277	187	148	96	49	
		중 순	2nd	53	44	45	76	103	168	251	265	172	142	58	45	
		하 순	3rd	40	46	46	75	155	220	254	264	153	119	79	41	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순	1st	48	59	58	63	63	71	86	72	77	76	74	69	
		중 순	2nd	77	56	49	60	56	65	86	74	80	76	61	69	
		하 순	3rd	60	58	49	51	74	78	81	82	78	75	75	62	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순	1st	25	26	21	22	21	17	16	9	16	10	15	19	
		중 순	2nd	8	20	26	27	15	17	11	17	14	8	16	12	
		하 순	3rd	17	17	21	19	17	16	9	13	11	12	16	17	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순	1st		171	20	340	775	55	2745	80	60		155	100	
		중 순	2nd	125	95	116	745	510	250	2790	630	705		25	0	
		하 순	3rd	100	45	8	15	275	175	885	1125		205	205		
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순	1st	468	652	752	552	645	858	241	1088	626	783	629	299	
		중 순	2nd	231	664	720	636	761	982	313	745	414	697	481	327	
		하 순	3rd	625	529	1052	806	803	608	689	687	830	675	152	416	
	운량 Cloud (1/10)	상 순	1st													
		중 순	2nd													
		하 순	3rd													
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃					21				4				107(51)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃				30						20			174(115)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						20		29					71(39)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃							31						1(1)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃							27	17					22
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							27	18					23
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							27	18					23
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃							31						1
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃						13		8					58(7)
		평균기온	Mean.T. < 0℃						4			13				100(50)
		최저기온	Min.T. < 0℃				23						17			177(120)
		서리	Frost													(0)
		결빙	Freezing													(0)
		눈	Snow													(0)
		적설	Snow Cover						4			16				103(9)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃								3-4					2
		평균기온	Mean.T. < 0℃						4-30							27
		최저기온	Min.T. < 0℃					16		12						58
		서리	Frost													
		결빙	Freezing													
		눈	Snow													
		적설	Snow Cover								6-8					3

284 거 창(Geochang)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	9968	9972	9895	9850	9867	9822	9816	9834	9890	9928	9931	9986	9897
	평균해면	Mean Sea Level	10246	10250	10165	10113	10124	10075	10067	10083	10148	10189	10200	10264	10160
	최 고	Highest	10344	10385	10271	10244	10245	10167	10170	10176	10235	10279	10311	10384	10385
	나타난날	Date	12	4	4	14	12	13	26	3	12	25	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10133	10106	10040	9980	9972	9939	9924	9982	9995	10088	10091	10142	9924
	나타난날	Date	14	14	16	30	27	15	10	17	17	6	27	27	7/10
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	2	11	63	118	175	218	234	263	184	154	80	13	126
	평균최고	Mean Maximum	73	79	142	185	243	284	274	322	250	249	154	88	195
	평균최저	Mean Minimum	-56	-50	-10	52	112	158	207	222	135	86	18	-43	69
	최 고	Highest	135	178	217	288	307	327	339	359	307	283	230	158	359
	나타난날	Date	30	21	17	30	31	20	30	9	4	12	9	26	8/ 9
	최 저	Lowest	-126	-145	-83	-2	37	118	170	185	88	29	-35	-115	-145
	나타난날	Date	8	4	13	3	3	16	23	31	25	31	30	29	2/ 4
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	38	39	47	84	137	182	247	264	162	127	74	47	121
	최 고	Highest	107	103	95	147	211	282	326	332	230	201	165	90	332
	나타난날	Date	14	14	18	19	22	30	14	15	3	9	5	26	8/15
	최 저	Lowest	8	9	14	17	57	95	172	184	96	72	22	8	8
	나타난날	Date	4	3	12	16	3	9	23	31	10	13	11	29	12/29
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-79	-77	-48	35	111	157	206	217	140	102	18	-47	61
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	61	58	50	62	70	71	85	78	77	74	68	69	69
	최 소	Lowest	7	9	7	9	19	21	47	30	29	11	12	9	7
	나타난날	Date	23	23	8	25	31	9	22	9	19	12	20	29	3/ 8
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		230	420	66	1020	1775	1015	6590	1540	505	285	465	203	14114
	합계 09~09h Total														
	최다 Greatest	1일 Daily	115	130	35	220	680	395	1675	365	345	265	185	125	1675
		나타난날 Date	13	25	16	4	19	14	10	27	17	22	27	8	7/10
		6시간 6hourly	90	130	30	185	430	305	1390	365	160	200	120	55	1390
		나타난날 Date	13	25	16	4	19	14	10	27	17	22	9	8	7/10
		1시간 Hourly				70	150	160	540	275	50	100			540
		나타난날 Date				19	19	10	10	24	17	22			7/10
		10분간 10Minutes				55	35	70	120	105	15	30			120
		나타난날 Date				19	19	10	15	24	17	22			7/15
	량	2일 2Days	120	165	21	360	710	400	2235	465	375	275	195	150	2235
		나타난날 Date	13-14	31-1	28-1	10-11	18-19	14-15	9-10	24-25	16-17	22-23	27-28	8-9	7/ 9- 7/10
		3일이상 3Days/more		140		435			3195	1035	430		150	165	3195
		나타난날 Date		14-16		9-11			4-12	22-27	15-18		5-7	7-9	7/ 4- 7/12
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	11	15	19	18	13	13	10	10	9	8	13	11	13
	최 대	Fastest	61	70	78	90	63	53	76	57	60	73	68	85	90
	풍 향	Direction	NW	SSW	W	S	NE	E	E	NW	NW	NW	S	W	S
	나타난날	Date	3	14	12	30	2	10	10	18	17	23	6	28	4/30
	최대순간	Greatest Gust	118	128	155	175	100	98	138	115	123	125	121	180	180
	풍 향	Direction	WNW	NW	WSW	SW	NE	SSE	NE	NW	E	NW	WSW	WSW	WSW
	나타난날	Date	3	17	30	20	2	10	10	6	21	23	14	28	12/28
	합성풍속	Resultant Speed	4	6	10	7	3	5	5	0	1	1	4	5	3
	합성풍향	Resultant Dir.	W	WSW	SW	SSW	ESE	ESE	SE	ENE	N	SSW	WSW	WSW	SSW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean													
	중하층운량	Low Middle													
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1525	1640	2317	1878	1826	2120	1025	1896	1625	2022	1459	1630	20963
	일조율	Percentage(0.1%)	489	538	624	478	419	486	231	453	436	577	472	536	471
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover		109	6									57	109
	나타난날	Date		7	1									17	2/ 7
최심 Max. Depth	신적설	Snow Fall		109	6									57	109
	나타난날	Date		7	1									17	2/ 7
	합 계	Total		164	11									59	234
최저초상온도 GRASS MTN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-91	-82	-47	21	87	136	195	210	117	61	-10	-74	44
	최 저	Lowest	-168	-173	-121	-32	5	93	156	171	69	3	-65	-151	-173
	나타난날	Date	7	4	13	3	3	12	23	31	25	31	30	29	2/ 4
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	1	25	76	135	201	257	256	303	220	178	86	23	147
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

284 거 창(Geochang)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	42	30	18	50	40	36	46	26	34	33	48	14	50
	북동	NE	30	19	26	36	59	43	60	18	36	38	43	13	60
	동북동	ENE	26	19	26	41	34	36	39	29	31	26	14	25	41
	동	E	36	39	34	40	42	49	68	35	33	35	27	32	68
	동남동	ESE	20	31	24	43	40	50	39	32	30	30	13	20	50
	남동	SE	41	39	39	72	39	31	31	30	15	23	37	17	72
	남남동	SSE	23	35	60	59	45	34	32	26	17	25	34	29	60
	남	S	35	52	54	69	44	42	50	28	28	33	61	37	69
	남남서	SSW	34	68	64	73	43	42	45	51	31	43	46	56	73
	남서	SW	44	46	58	72	55	35	34	28	31	30	56	71	72
	서남서	WSW	44	51	50	62	41	28	12	19	12	32	44	52	62
	서	W	49	56	71	62	39	27	16	16	17	41	62	83	83
	서북서	WNW	60	48	46	41	36	32	33	51	38	51	36	40	60
	북서	NW	52	59	45	35	34	36	47	47	50	44	46	40	59
	북북서	NNW	36	39	39	25	28	36	19	38	33	39	46	38	46
	북	N	37	42	20	14	30	27	20	29	24	36	37	34	42
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	315	231	180	200	224	261	423	324	389	419	311	374	304
	북북동	NNE	38	24	28	28	28	31	20	38	36	28	32	20	29
	북동	NE	27	16	12	26	51	35	13	27	39	17	19	11	24
	동북동	ENE	23	25	30	60	69	54	40	51	44	31	11	19	38
	동	E	26	37	36	54	90	129	126	67	53	50	22	26	60
	동남동	ESE	16	22	20	38	48	60	35	42	29	38	18	17	32
	남동	SE	19	25	31	53	43	33	36	35	18	17	31	17	30
	남남동	SSE	24	40	42	58	38	53	48	31	15	27	31	19	36
	남	S	54	48	55	71	67	67	78	58	26	35	43	52	55
	남남서	SSW	93	122	137	122	89	99	58	89	111	106	99	98	102
	남서	SW	73	58	93	61	48	42	15	32	35	55	69	56	53
	서남서	WSW	38	64	90	53	23	29	7	24	21	27	36	42	38
	서	W	55	83	98	53	55	19	22	39	31	40	63	93	54
	서북서	WNW	62	61	54	42	31	15	23	43	35	32	40	62	42
	북서	NW	60	74	42	35	32	26	28	47	49	26	88	38	45
	북북서	NNW	39	30	20	24	27	17	8	26	38	26	40	31	27
	북	N	40	39	32	24	36	31	19	28	32	26	47	26	32
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃		1											1
		0.1 ~ 10.0℃	26	18	8								2	21	75
		10.1 ~ 20.0℃	5	9	20	18	5				2	3	22	10	94
		20.1 ~ 30.0℃			3	12	24	20	21	7	27	28	6		148
		≥ 30.1℃					2	10	10	24	1				47
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃	1	2											3
		-4.9 ~ 0.0℃	15	8	2									10	35
		0.1 ~ 10.0℃	15	18	25	6							23	21	108
		10.1 ~ 20.0℃			4	24	27	6	4		25	31	7		128
		≥ 20.1℃					4	24	27	31	5				91
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	17	12	4									14	47
		-4.9 ~ 0.0℃	10	13	13	1							9	15	61
		0.1 ~ 10.0℃	4	3	14	27	9				4	19	21	2	103
		≥ 10.1℃				2	22	30	31	31	26	12			154
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	3	9	4	11	10	7	24	11	6	3	6	4	98
		≥ 10.0mm	2	1		5	3	4	13	7	1	1	2	1	40
		≥ 30.0mm					3	1	7	2	1				14
		≥ 80.0mm							1						1
		≥ 100.0mm							1						1
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				10	8	6	21	9	4	2			60
		≥ 6.0mm				2	3	3	12	5		1			26
		≥ 10.0mm					2	2	8	3		1			16
		≥ 20.0mm							4	2					6
		≥ 30.0mm							2						2
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				11	10	7	24	11	6	3			72
		≥ 1.0mm				8	7	4	19	9	2	1			50
		≥ 5.0mm				1		1	8	3					13
		≥ 10.0mm							3	1					4
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		2	2									1	5
		≥ 5.0cm		1										1	2
		≥ 10.0cm		1											1
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		4	2									2	8
		≥ 5.0cm		1										1	2
		≥ 10.0cm		1											1
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	11	14	18	8	4					1	4	4	64
		21 ~ 30%	9	3	5	5	9	10		1	1	11	7	10	71
		31 ~ 40%	4	4	5	6	5	8		3	11	12	9	5	72
		41 ~ 50%	1	2	3	4	4	1	4	14	9	4	5	7	58
		51 ~ 70%	3	4		4	7	9	16	9	8	2	3	3	68
		≥ 71%	3	1		3	2	2	11	4	1	1	2	2	32
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	13	7	3	6	11	7	14	19	20	21	12	20	153
		3.4 ~ 7.9m/s	18	21	28	23	20	23	17	12	10	10	18	10	210
		8.0 ~ 13.8m/s				1								1	2
		≥ 13.9m/s													

284 거 창(Geochang)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow													
	진눈깨비	Sleet													
	싸 락 눈	Snow Pellet													
	우 박	Hail													
	안 개	Fog													
	서 리	Frost													
	결 빙	Freezing													
	연 무	Haze													
	황 사	Yellow Sand													
	뇌 전	Thunderstorm													
	일 조	부조(0%)	5	3	1	6	5	2	9	2	3	1	5	2	44
	Sunshine	< 20%	9	6	3	8	8	5	15	6	10	2	6	6	84
		≥ 80%	3	11	7	5	3		1		2	4	6	7	49
	맑 음	Clear													
	구름조금	Partly Cloudy													
	구름많음	Mostly Cloudy													
	흐 림	Cloudy													
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순 1st	10244	10269	10200	10117	10129	10063	10037	10111	10107	10149	10178	10267	
		중 순 2nd	10240	10228	10158	10130	10153	10087	10069	10038	10156	10205	10205	10265	
		하 순 3rd	10254	10256	10139	10093	10095	10075	10092	10098	10181	10211	10217	10261	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-19	-20	61	116	175	210	221	274	202	168	99	20	
		중 순 2nd	17	20	48	112	163	212	239	267	180	163	72	14	
		하 순 3rd	8	40	79	126	186	232	242	248	170	133	70	5	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	48	36	137	174	240	283	249	348	264	267	188	76	
		중 순 2nd	78	97	123	177	231	288	280	322	230	265	150	90	
		하 순 3rd	91	112	164	205	256	282	291	300	257	218	123	97	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	-78	-80	-7	55	111	143	200	224	151	100	34	-25	
		중 순 2nd	-32	-39	-18	48	101	137	215	226	142	91	2	-45	
		하 순 3rd	-58	-25	-7	55	123	194	205	218	111	70	17	-59	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순 1st	-129	-105	-24	45	114	140	200	220	154	113	54	-34	
		중 순 2nd	-30	-59	-56	28	90	138	215	216	142	107	-18	-35	
		하 순 3rd	-78	-63	-63	32	128	192	205	216	124	88	19	-70	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상 순 1st	25	32	55	89	141	162	236	267	178	136	92	52	
		중 순 2nd	52	44	46	82	117	160	261	262	164	130	57	48	
		하 순 3rd	38	42	40	82	150	225	245	262	145	117	73	41	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순 1st	49	58	59	67	71	68	87	74	76	73	76	71	
		중 순 2nd	74	62	52	61	66	67	87	75	79	73	57	73	
		하 순 3rd	59	54	41	59	73	79	81	83	76	76	71	64	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상 순 1st	15	19	17	16	15	13	11	9	10	9	11	11	
		중 순 2nd	7	13	21	22	13	13	9	14	10	7	15	9	
		하 순 3rd	11	12	20	16	12	13	11	7	8	9	12	12	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상 순 1st		138	14	560	895	210	3105	105	75		270	165	
		중 순 2nd	120	140	50	415	720	400	2740	265	430		0	38	
		하 순 3rd	110	142	2	45	160	405	745	1170	0	285	195		
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상 순 1st													
		중 순 2nd													
		하 순 3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상 순 1st	577	564	621	504	563	798	131	896	637	743	555	412	
		중 순 2nd	277	587	677	645	552	876	309	565	261	668	640	459	
		하 순 3rd	671	489	1019	729	711	446	585	435	727	611	264	759	
	운 량 Cloud (1/10)	상 순 1st													
		중 순 2nd													
		하 순 3rd													
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃				21				4				107(47)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃			12						20			192(126)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃					30		28					60(35)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃												(0)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃						27	17					22
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃						27	18					23
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						27	18					23
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃												
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃						21		8					50(2)
		평균기온	Mean.T. < 0℃						4			13				100(55)
		최저기온	Min.T. < 0℃				23						3			163(118)
		서 리	Frost				23	2								376(3)
		결 빙	Freezing				23				8					109(10)
		눈	Snow						4			28				115(12)
		적 설	Snow Cover						4			28				115(12)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃								8					1
		평균기온	Mean.T. < 0℃						4-22							19
		최저기온	Min.T. < 0℃					30		12						44
		서 리	Frost				23-24									2
		결 빙	Freezing								6-8					3
		눈	Snow									13-14				2
		적 설	Snow Cover								6-9					4

285 합 천(Hapcheon)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10203	10208	10125	10076	10089	10041	10033	10048	10109	10149	10158	10220	10122
	평균해면	Mean Sea Level	10244	10248	10164	10114	10127	10078	10070	10084	10147	10187	10197	10261	10160
	최 고	Highest	10337	10377	10267	10247	10245	10166	10171	10176	10236	10271	10310	10377	10377
	나타난날	Date	12	4	4	14	12	13	26	3	12	24	24	19	12/19
	최 저	Lowest	10127	10107	10041	9986	9978	9942	9942	9987	9983	10090	10090	10139	9942
	나타난날	Date	14	7	16	2	27	15	10	17	17	6	27	27	7/10
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	14	27	76	129	183	225	241	274	197	170	92	25	138
	평균최고	Mean Maximum	85	93	154	195	248	294	282	336	258	255	164	99	205
	평균최저	Mean Minimum	-42	-33	3	65	124	170	214	230	152	114	32	-29	83
	최 고	Highest	138	191	212	302	317	337	362	380	317	288	250	161	380
	나타난날	Date	29	21	17	30	31	20	31	10	4	11	9	26	8/10
	최 저	Lowest	-118	-126	-79	6	48	136	183	195	106	64	-22	-113	-126
	나타난날	Date	8	4	13	3	3	12	6	19	24	25	30	30	2/ 4
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	42	44	53	89	137	185	244	269	182	147	83	52	127
	최 고	Highest	91	118	106	161	200	279	344	339	267	216	163	103	344
	나타난날	Date	14	14	5	19	22	30	15	21	4	9	5	9	7/15
	최 저	Lowest	11	12	15	24	66	126	188	179	104	79	24	16	11
	나타난날	Date	4	3	12	16	2	3	6	31	10	28	11	28	1/ 4
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-62	-57	-30	45	112	159	205	221	158	124	35	-31	73
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	62	59	52	61	66	68	80	74	80	77	71	71	68
	최 소	Lowest	15	14	13	13	21	26	44	33	33	23	12	17	12
	나타난날	Date	3	23	23	25	31	17	30	10	27	28	14	31	11/14
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		200	241	70	830	1720	1395	6235	1240	645	205	190	95	13066
	합계 09~09h Total														
	최다 Greatest	1일 Daily	125	70	50	195	540	515	1700	295	375	190	130	60	1700
		나타난날 Date	13	25	16	4	6	14	10	19	17	22	27	8	7/10
		6시간 6hourly	100	70	40	165	420	450	1460	245	185	135	60	30	1460
		나타난날 Date	13	25	16	4	6	14	10	27	17	22	27	8	7/10
		1시간 Hourly				85	120	160	445	180	50	60			445
		나타난날 Date				19	29	10	18	27	17	22			7/18
		10분간 10Minutes				45	105	90	110	80	15	30			110
		나타난날 Date				19	29	10	18	27	17	22			7/18
	량	2일 2Days		120	20	295	555	535	2520	250	430	195	150	80	2520
		나타난날 Date		31-1	28-1	10-11	18-19	14-15	9-10	26-27	17-18	22-23	26-27	7-8	7/ 9- 7/10
		3일이상 3Days/more				360			2725	500	555		155	90	2725
		나타난날 Date				9-11			8-12	24-27	15-18		26-28	7-9	7/ 8- 7/12
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	9	13	16	17	14	12	11	9	9	8	11	9	12
	최 대	Fastest	53	60	59	73	79	56	66	71	67	66	70	60	79
	풍 향	Direction	WNW	NE	WNW	S	NNE	SSW	S	NNE	NNE	NNE	NNE	WNW	NNE
	나타난날	Date	22	15	28	18	29	10	12	18	17	24	23	28	5/29
	최대순간	Greatest Gust	116	131	133	192	131	101	126	133	138	108	151	123	192
	풍 향	Direction	WNW	W	N	WNW	NNW	SSW	ENE	N	NE	N	WSW	WNW	WNW
	나타난날	Date	22	10	23	20	29	10	10	18	17	23	6	28	4/20
	합성풍속	Resultant Speed	2	4	7	4	2	4	5	2	4	1	2	2	1
	합성풍향	Resultant Dir.	NNW	WNW	WSW	SW	SE	S	S	ENE	NE	ENE	NNW	WNW	SW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean													
	중하층운량	Low Middle													
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1630	1676	2149	1678	1668	1793	725	1961	1487	2077	1475	1724	20043
	일조율	Percentage(0.1%)	522	549	579	427	383	411	163	469	399	593	476	566	450
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	최심 Max. Depth	적 설 Snow Cover		46											46
		나타난날 Date		7											2/ 7
		신적설 Snow Fall		46											46
		나타난날 Date		7											2/ 7
		합 계 Total		66											66
최저초상온도 GRASS MTN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-64	-49	-17	50	114	164	210	228	140	91	7	-51	69
	최 저	Lowest	-141	-128	-86	4	40	126	182	182	98	43	-41	-123	-141
	나타난날	Date	8	4	13	16	3	5	6	31	24	25	30	30	1/ 8
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	-3	23	82	143	207	255	256	311	227	189	87	19	150
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

285 합 천(Hapcheon)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	42	37	38	41	56	43	58	60	62	60	57	32	62
	북동	NE	36	37	40	48	57	46	48	56	45	42	64	28	64
	동북동	ENE	30	30	24	31	38	32	37	29	35	21	28	19	38
	동	E	24	35	26	16	33	12	25	28	26	17	22	17	35
	동남동	ESE	13	22	17	19	29	19	8	22	15	25	20	17	29
	남동	SE	25	20	16	23	18	24	33	13	21	17	19	14	33
	남남동	SSE	15	15	25	42	28	33	27	22	16	17	23	11	42
	남	S	32	54	49	71	60	46	61	33	16	30	48	43	71
	남남서	SSW	18	43	40	49	53	47	42	33	11	23	41	17	53
	남서	SW	15	40	34	38	21	31	29	22	11	28	33	29	40
	서남서	WSW	25	49	47	44	27	30	29	17	20	18	37	36	49
	서	W	29	40	48	55	34	33	18	22	21	30	39	42	55
	서북서	WNW	36	41	48	54	33	31	0	17	23	20	44	58	58
	북서	NW	39	42	50	52	25	17	0	19	17	42	44	57	57
	북북서	NNW	38	44	45	52	13	13	6	8	23	33	34	34	52
	북	N	13	18	34	41	28	28	18	41	31	50	35	15	50
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	383	265	210	193	226	275	384	358	360	391	361	401	317
	북북동	NNE	62	58	31	57	75	65	55	87	108	60	76	42	65
	북동	NE	73	65	38	92	128	74	83	103	104	86	72	56	81
	동북동	ENE	46	63	28	43	66	31	44	48	71	31	31	28	44
	동	E	17	22	24	13	28	18	17	26	33	35	19	27	23
	동남동	ESE	16	16	19	8	20	13	8	19	19	17	13	22	16
	남동	SE	12	9	11	18	9	17	11	27	24	20	19	5	15
	남남동	SSE	12	9	17	19	28	31	9	23	21	17	6	7	17
	남	S	39	48	86	103	106	138	159	83	50	65	32	38	79
	남남서	SSW	152	95	120	158	159	181	128	108	106	168	143	138	138
	남서	SW	38	60	89	79	55	76	50	48	32	47	79	58	59
	서남서	WSW	19	58	70	57	26	33	23	20	8	8	33	23	32
	서	W	9	60	66	65	26	11	9	9	10	5	32	27	27
	서북서	WNW	34	42	78	31	16	8	0	12	11	7	33	35	26
	북서	NW	48	55	63	25	8	3	0	7	8	5	19	44	24
	북북서	NNW	23	54	34	17	8	6	1	3	8	20	15	32	18
	북	N	17	22	17	22	16	22	17	19	26	16	15	17	19
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃													
		0.1 ~ 10.0℃	22	17	7									14	60
		10.1 ~ 20.0℃	9	11	17	16	4				2	1	23	17	100
		20.1 ~ 30.0℃			7	13	23	14	19	6	25	30	7		144
		≥ 30.1℃				1	4	16	12	25	3				61
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃													
		-4.9 ~ 0.0℃	8	8										7	23
		0.1 ~ 10.0℃	23	20	19	5							19	24	110
		10.1 ~ 20.0℃			12	24	25	3	1		19	29	11		124
		≥ 20.1℃				1	6	27	30	31	11	2			108
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	16	7	3									8	34
		-4.9 ~ 0.0℃	11	17	12								7	18	65
		0.1 ~ 10.0℃	4	4	16	27	8					9	23	5	96
		≥ 10.1℃				3	23	30	31	31	30	22			170
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	2	8	3	10	11	11	18	12	8	3	5	4	95
		≥ 10.0mm	1			4	5	5	11	4	2	1	1		34
		≥ 30.0mm					2	1	6		1				10
		≥ 80.0mm							3						3
		≥ 100.0mm							2						2
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				7	9	10	18	10	5	2			61
		≥ 6.0mm				1	3	4	11	6		1			26
		≥ 10.0mm					3	3	7	3					16
		≥ 20.0mm							3						3
		≥ 30.0mm							2						2
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				10	11	11	18	12	8	3			73
		≥ 1.0mm				6	5	7	16	10	4	1			49
		≥ 5.0mm					1	2	7	5					15
		≥ 10.0mm					1		2						3
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		2											2
		≥ 5.0cm													
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		2											2
		≥ 5.0cm													
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	7	10	14	6							4	5	46
		21 ~ 30%	10	7	9	6	9	5				10	7	10	73
		31 ~ 40%	6	2	3	7	9	12		5	7	10	5	5	71
		41 ~ 50%	2	5	4	5	3	3	5	13	11	8	8	4	71
		51 ~ 70%	5	4	1	4	8	10	15	11	10	2	4	6	80
		≥ 71%	1			2	2		11	2	2	1	2	1	24
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	17	6	5	6	11	11	15	21	18	24	16	24	174
		3.4 ~ 7.9m/s	14	22	26	24	20	19	16	10	12	7	14	7	191
		8.0 ~ 13.8m/s													
		≥ 13.9m/s													

285 합 천(Hapcheon)

2006년

요소 Element			1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	전년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow													
	진눈깨비	Sleet													
	싸락눈	Snow Pellet													
	우박	Hail													
	안개	Fog													
	서리	Frost													
	결빙	Freezing													
	연무	Haze													
	황사	Yellow Sand													
	뇌전	Thunderstorm													
	일조	부조(0%)	5	3		6	4	3	15	3	5	1	5	3	53
	Sunshine	< 20%	9	6	4	10	12	9	19	7	11	3	8	6	104
		≥ 80%	12	11	7	4	4	1	1	2	3	5	7	6	63
	맑음	Clear													
	구름조금	Partly Cloudy													
	구름많음	Mostly Cloudy													
	흐림	Cloudy													
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상순 1st	10241	10267	10200	10117	10134	10066	10041	10111	10107	10146	10175	10265	
		중순 2nd	10238	10225	10156	10132	10153	10088	10072	10039	10154	10203	10202	10261	
		하순 3rd	10251	10255	10138	10093	10096	10079	10094	10100	10180	10209	10215	10257	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상순 1st	-8	-1	72	129	178	216	225	289	213	185	118	34	
		중순 2nd	30	36	62	120	172	223	246	275	192	180	76	26	
		하순 3rd	19	51	93	137	197	237	252	259	187	149	82	16	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상순 1st	63	51	150	185	238	288	255	364	273	273	203	94	
		중순 2nd	89	110	136	180	240	303	285	335	239	272	155	99	
		하순 3rd	101	124	174	218	265	291	304	312	262	222	134	105	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상순 1st	-66	-55	2	69	120	157	204	231	167	126	59	-13	
		중순 2nd	-15	-25	-5	60	112	152	223	237	159	122	5	-29	
		하순 3rd	-46	-15	10	66	138	203	213	223	129	96	31	-44	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상순 1st	-108	-84	-8	53	111	142	196	222	170	135	71	-18	
		중순 2nd	-19	-44	-43	37	92	143	212	220	161	132	-1	-22	
		하순 3rd	-59	-38	-38	43	131	193	205	220	143	108	36	-53	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상순 1st	28	36	61	93	137	164	230	270	198	157	104	58	
		중순 2nd	55	49	49	87	119	164	257	269	185	154	64	54	
		하순 3rd	43	49	48	87	153	226	245	269	165	132	82	45	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상순 1st	52	58	61	64	67	65	83	69	78	76	75	73	
		중순 2nd	73	61	51	60	62	64	82	73	83	77	64	75	
		하순 3rd	62	58	44	57	68	77	76	80	78	79	75	66	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상순 1st	11	17	14	15	17	13	10	9	9	10	11	9	
		중순 2nd	8	12	16	22	12	12	15	12	10	7	9	8	
		하순 3rd	9	11	17	15	13	11	9	7	9	8	13	9	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상순 1st		96	5	485	855	305	3310		80	0	35	90	
		중순 2nd	125	55	65	325	570	555	2320	540	565		0	5	
		하순 3rd	75	90	0	20	295	535	605	700		205	155		
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상순 1st													
		중순 2nd													
		하순 3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상순 1st	594	643	590	459	479	709	32	1004	560	798	603	482	
		중순 2nd	283	572	594	508	483	834	193	561	224	659	591	488	
		하순 3rd	753	461	965	711	706	250	500	396	703	620	281	754	
	운량 Cloud (1/10)	상순 1st													
		중순 2nd													
		하순 3rd													

계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA															
현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃				30					4				128(62)
	최고기온	Max.T. ≥ 25℃				3							9		221(136)
	평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						28		29					63(41)
	최저기온	Min.T. ≥ 25℃							13	18					37(6)
최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃							27	17					22
	최고기온	Max.T. ≥ 25℃							27		4				40
	평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							27	18					23
	최저기온	Min.T. ≥ 25℃								14-16					3
저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃													(0)
	평균기온	Mean.T. < 0℃						5		9					67(37)
	최저기온	Min.T. < 0℃					15				31				137(107)
	서리	Frost				23					4				133(64)
	결빙	Freezing					15				31				137(105)
	눈	Snow						4			13				100(8)
	적설	Snow Cover						4		7					66(4)
최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃													
	평균기온	Mean.T. < 0℃						5-15							11
	최저기온	Min.T. < 0℃					30		12						44
	서리	Frost						6-16							11
	결빙	Freezing					30		12						44
	눈	Snow						15-17							3
	적설	Snow Cover								6-7					2

288 밀 양(Miryang)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10226	10231	10149	10101	10114	10066	10058	10070	10130	10172	10181	10243	10145
	평균해면	Mean Sea Level	10241	10246	10163	10115	10129	10079	10072	10084	10144	10186	10195	10258	10159
	최 고	Highest	10336	10373	10266	10243	10246	10165	10167	10175	10231	10269	10302	10373	10373
	나타난날	Date	12	4	4	14	12	13	26	3	12	24	24	19	12/19
	최 저	Lowest	10118	10107	10038	9984	9980	9943	9947	9990	9948	10088	10084	10125	9943
	나타난날	Date	14	7	28	2	27	15	5	18	17	6	27	27	6/15
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	12	22	66	120	174	219	233	265	195	168	84	17	131
	평균최고	Mean Maximum	82	93	148	187	243	285	277	328	259	249	158	95	200
	평균최저	Mean Minimum	-47	-40	-10	54	115	165	201	220	143	105	18	-40	74
	최 고	Highest	126	173	207	261	312	334	350	365	312	282	225	171	365
	나타난날	Date	29	14	25	30	31	19	31	9	4	20	9	26	8/ 9
	최 저	Lowest	-111	-128	-70	3	46	138	162	193	96	55	-37	-110	-128
	나타난날	Date	8	4	4	17	3	10	6	20	25	28	17	29	2/ 4
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	37	39	47	82	126	172	229	243	157	128	69	42	114
	최 고	Highest	97	121	103	144	190	244	294	300	218	191	141	91	300
	나타난날	Date	14	14	5	12	22	30	31	15	9	10	9	7	8/15
	최 저	Lowest	6	7	9	17	37	103	166	108	81	69	16	7	6
	나타난날	Date	4	3	12	16	12	13	6	31	23	31	14	29	1/ 4
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-87	-80	-49	32	99	148	195	205	135	104	6	-62	54
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	54	53	51	59	64	67	79	71	70	69	61	61	63
	최 소	Lowest	9	8	7	8	12	19	35	28	26	21	10	8	7
	나타난날	Date	24	26	24	16	12	19	31	9	20	31	20	30	3/24
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		250	245	175	825	1920	1640	5725	1180	795	190	200	100	13245
	합계 09~09h Total														
	최다 Greatest	1일 Daily	170	65	120	285	710	740	1095	225	310	190	70	40	1095
		나타난날 Date	13	1	16	11	6	14	10	23	17	22	5	13	7/10
		6시간 6hourly	145	55	95	150	480	625	860	220	175	175	70	40	860
		나타난날 Date	13	1	16	11	6	15	10	23	15	22	5	13	7/10
		1시간 Hourly				85	155	150	405	160	65	115			405
		나타난날 Date				19	19	14	10	23	18	22			7/10
		10분간 10Minutes				40	50	55	160	80	15	35			160
		나타난날 Date				19	19	10	10	25	18	22			7/10
	량	2일 2Days		140	35	390	715	815	2015	425	430		110	40	2015
		나타난날 Date		31-1	28-1	10-11	6-7	14-15	9-10	23-24	17-18		26-27	8-9	7/ 9- 7/10
		3일이상 3Days/more		80		445			2400	905	690			60	2400
		나타난날 Date		14-16		9-11			8-12	18-25	15-18			7-9	7/ 8- 7/12
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	7	11	14	17	15	15	11	13	14	12	13	11	13
	최 대	Fastest	65	67	81	88	77	63	95	65	70	79	71	65	95
	풍 향	Direction	NNW	WNW	WNW	WNW	S	SE	S	NNE	N	NNW	NNW	WNW	S
	나타난날	Date	3	8	28	20	22	12	10	18	17	23	7	28	7/10
	최대순간	Greatest Gust	118	136	126	167	118	131	187	155	172	141	131	141	187
	풍 향	Direction	NNW	NNW	W	WNW	SSE	SSE	SE	NE	NNW	N	WNW	WNW	SE
	나타난날	Date	3	3	28	20	22	14	10	18	17	23	7	28	7/10
	합성풍속	Resultant Speed	5	7	4	2	3	6	7	1	9	4	6	7	2
	합성풍향	Resultant Dir.	NNW	NW	WNW	WSW	ESE	SSE	SSE	NE	N	N	NNW	NW	NNW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean													
	중하층운량	Low Middle													
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1542	1643	2209	1640	1632	1512	662	1818	1376	2203	1423	1903	19563
	일조율	Percentage(0.1%)	494	538	595	418	375	347	149	435	369	629	459	625	439
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover		50											50
	나타난날	Date		7											2/ 7
최심 Max. Depth	신적설	Snow Fall		50											50
	나타난날	Date		7											2/ 7
	합 계	Total		79											79
최저초상온도 GRASS MTN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-80	-70	-38	27	94	144	187	191	113	73	-10	-73	47
	최 저	Lowest	-151	-163	-103	-33	19	105	143	153	60	21	-71	-146	-163
	나타난날	Date	8	4	4	17	3	8	6	29	25	28	17	29	2/ 4
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	16	26	71	135	191	243	241	302	209	185	91	26	145
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

288 밀 양(Miryang)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	37	30	25	40	43	44	19	62	51	52	45	36	62
	북동	NE	33	30	31	39	32	54	42	47	42	53	35	32	54
	동북동	ENE	10	23	27	16	30	21	39	34	18	22	19	31	39
	동	E	6	15	21	28	14	13	15	15	22	13	21	17	28
	동남동	ESE	11	10	31	25	35	15	50	21	16	17	16	12	50
	남동	SE	24	39	44	44	44	52	73	37	13	35	19	23	73
	남남동	SSE	14	36	46	57	61	58	73	44	15	33	47	22	73
	남	S	19	14	54	74	64	55	93	44	25	28	54	11	93
	남남서	SSW	11	20	53	33	29	33	41	47	13	21	27	16	53
	남서	SW	0	25	33	29	21	27	24	21	15	15	30	23	33
	서남서	WSW	0	42	31	46	20	28	30	21	18	20	27	37	46
	서	W	6	44	48	60	32	31	19	19	19	34	40	41	60
	서북서	WNW	50	59	76	83	48	42	20	22	24	52	52	60	83
	북서	NW	46	51	50	45	43	39	15	26	49	58	47	51	58
	북북서	NNW	60	53	59	61	26	29	11	25	49	69	66	55	69
	북	N	42	54	47	39	42	26	16	31	56	41	42	44	56
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	675	484	367	276	263	188	456	198	189	167	229	285	315
	북북동	NNE	59	31	8	64	102	56	15	97	235	124	114	58	80
	북동	NE	34	28	23	42	59	75	44	86	72	98	42	30	53
	동북동	ENE	3	13	16	13	8	19	8	27	18	23	13	16	15
	동	E	1	6	20	13	11	15	17	8	8	9	10	8	11
	동남동	ESE	5	7	23	14	17	15	15	9	4	5	8	11	11
	남동	SE	11	21	50	67	81	111	110	28	10	22	21	19	46
	남남동	SSE	11	19	43	90	116	153	133	60	21	54	29	26	63
	남	S	3	6	51	67	60	93	67	94	39	51	29	23	49
	남남서	SSW	11	6	22	10	27	61	28	62	38	44	25	27	30
	남서	SW	0	10	20	19	9	22	17	27	17	17	22	22	17
	서남서	WSW	0	16	8	8	11	36	20	35	19	23	29	27	19
	서	W	3	15	48	60	47	33	15	52	38	31	35	34	34
	서북서	WNW	24	79	71	69	43	32	20	63	44	77	94	106	60
	북서	NW	60	83	105	75	56	38	17	60	61	93	114	140	75
	북북서	NNW	70	131	94	68	31	38	12	52	90	87	92	132	75
	북	N	31	43	31	46	58	15	4	40	97	75	94	39	48
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃													
		0.1 ~ 10.0℃	21	17	7								1	17	63
		10.1 ~ 20.0℃	10	11	19	17	4	1			1	1	23	14	101
		20.1 ~ 30.0℃			5	13	26	20	20	5	26	30	6		151
		≥ 30.1℃					1	9	11	26	3				50
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃		1											1
		-4.9 ~ 0.0℃	10	7	1									7	25
		0.1 ~ 10.0℃	21	20	27	7							20	24	119
		10.1 ~ 20.0℃			3	23	27	5	2		22	31	10		123
		≥ 20.1℃					4	25	29	31	8				97
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	16	11	4									14	45
		-4.9 ~ 0.0℃	10	13	13								12	14	62
		0.1 ~ 10.0℃	5	4	14	29	8				1	13	18	3	95
		≥ 10.1℃				1	23	30	31	31	29	18			163
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	3	9	3	10	12	11	16	10	8	1	5	4	92
		≥ 10.0mm	1		1	5	3	6	12	5	3	1			37
		≥ 30.0mm					3	1	6		1				11
		≥ 80.0mm							3						3
		≥ 100.0mm							1						1
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				8	10	10	15	8	6	1			58
		≥ 6.0mm				1	3	5	7	4	2	1			23
		≥ 10.0mm					3	3	6	4		1			17
		≥ 20.0mm							3						3
		≥ 30.0mm							2						2
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				10	12	11	16	10	8	1			68
		≥ 1.0mm				6	4	9	14	8	5	1			47
		≥ 5.0mm					1	1	6	3					11
		≥ 10.0mm							1						1
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		2											2
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		2											2
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	14	14	19	6	5	1					7	11	77
		21 ~ 30%	8	4	6	9	10	10		1	7	12	8	7	82
		31 ~ 40%	2	5	2	7	4	6	1	12	9	13	8	6	75
		41 ~ 50%	3	3	3	1	5	8	4	8	4	4	4	4	51
		51 ~ 70%	3	2	1	5	6	3	18	8	10	1	2	3	62
		≥ 71%	1			2	1	2	8	2		1	1		18
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	17	12	5	5	7	7	16	7	9	22	11	16	134
		3.4 ~ 7.9m/s	14	16	25	24	24	23	14	24	21	9	19	15	228
		8.0 ~ 13.8m/s			1	1			1						3
		≥ 13.9m/s													

288 밀 양(Miryang)

2006년

요소 Element			1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	전년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow													
	진눈깨비	Sleet													
	싸락눈	Snow Pellet													
	우박	Hail													
	안개	Fog													
	서리	Frost													
	결빙	Freezing													
	연무	Haze													
	황사	Yellow Sand													
	뇌전	Thunderstorm													
	일조 Sunshine	부조(0%)	6	3	1	8	4	4	13	3	5	1	5	2	55
		< 20%	8	7	5	11	10	8	22	5	12	3	9	6	106
		≥ 80%	4	9	8	1					3	3	9	15	52
	맑음	Clear													
	구름조금	Partly Cloudy													
	구름많음	Mostly Cloudy													
	흐림	Cloudy													
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상순 1st	10238	10263	10201	10120	10138	10068	10044	10112	10105	10145	10175	10262	
		중순 2nd	10236	10224	10154	10132	10152	10089	10074	10037	10150	10202	10200	10260	
		하순 3rd	10249	10253	10138	10094	10098	10081	10095	10100	10178	10207	10211	10253	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상순 1st	-10	-8	61	120	167	205	219	279	210	184	107	25	
		중순 2nd	32	29	54	113	165	221	235	267	190	175	65	17	
		하순 3rd	14	50	80	128	189	230	244	251	186	147	79	11	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상순 1st	61	53	143	184	234	274	255	351	272	263	192	87	
		중순 2nd	89	109	129	173	233	300	279	327	240	263	148	92	
		하순 3rd	96	123	171	204	261	282	296	309	265	223	134	105	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상순 1st	-69	-64	-12	53	108	151	190	225	159	120	40	-24	
		중순 2nd	-19	-35	-18	53	104	152	207	221	149	112	-10	-39	
		하순 3rd	-52	-17	-1	56	131	193	206	214	121	86	26	-57	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상순 1st	-147	-112	-24	41	96	132	183	210	150	112	44	-50	
		중순 2nd	-30	-67	-67	25	80	133	203	202	136	117	-35	-52	
		하순 3rd	-83	-55	-55	30	119	179	198	203	119	84	9	-83	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상순 1st	22	31	56	85	124	153	213	250	174	135	87	46	
		중순 2nd	51	43	44	80	111	155	241	239	157	139	50	44	
		하순 3rd	37	44	43	81	142	207	233	241	141	113	68	37	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상순 1st	40	52	59	63	65	65	80	68	70	66	67	62	
		중순 2nd	67	56	48	58	61	61	82	69	72	72	54	65	
		하순 3rd	55	52	45	57	67	74	76	75	68	69	63	56	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상순 1st	9	15	10	15	18	15	12	12	13	15	12	14	
		중순 2nd	5	9	16	23	11	16	12	16	16	9	12	9	
		하순 3rd	6	8	16	12	15	13	8	11	12	12	16	12	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상순 1st		115	25	400	1120	265	2705		90		75	60	
		중순 2nd	175	80	150	395	720	895	2105	210	705		15	40	
		하순 3rd	75	50	0	30	80	480	915	970		190	110		
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상순 1st													
		중순 2nd													
		하순 3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상순 1st	586	660	597	471	538	543	52	834	473	749	548	510	
		중순 2nd	270	520	645	506	426	669	167	520	219	696	601	534	
		하순 3rd	686	463	967	663	668	300	443	464	684	758	274	859	
	운량 Cloud (1/10)	상순 1st													
		중순 2nd													
		하순 3rd													
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃				31				4				97(51)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃			3						21			202(130)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃					28		29					63(35)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃												(0)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃						27	17					22
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃						27	18					23
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						27	17					22
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃												
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena		'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃												(0)
		평균기온	Mean.T. < 0℃					5			13				99(45)
		최저기온	Min.T. < 0℃				15				31				137(113)
		서리	Frost			23					29				158(57)
		결빙	Freezing			23					29				158(69)
		눈	Snow					4			16				103(7)
		적설	Snow Cover							7					2(2)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃												
		평균기온	Mean.T. < 0℃					5-30							26
		최저기온	Min.T. < 0℃				28		12						46
		서리	Frost						23-27						5
		결빙	Freezing					3-9							7
		눈	Snow							6-7					2
		적설	Snow Cover							6-7					2

289 산 청(Sancheong)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 (0.1hPa) AIR PRESSURE	평균현지	Mean Station	10069	10074	9995	9948	9962	9917	9909	9927	9985	10024	10029	10087	9994
	평균해면	Mean Sea Level	10242	10247	10164	10112	10123	10075	10066	10082	10145	10187	10197	10260	10158
	최 고	Highest	10338	10381	10267	10240	10240	10164	10168	10173	10236	10274	10307	10378	10381
	나타난날	Date	12	4	4	14	11	13	26	3	12	25	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10123	10108	10039	9981	9971	9943	9915	9983	9991	10087	10087	10141	9915
	나타난날	Date	14	14	16	30	27	15	10	17	17	7	27	27	7/10
기온 (0.1℃) AIR TEMPERATURE	평 균	Mean	19	24	71	122	178	219	236	266	189	162	90	26	134
	평균최고	Mean Maximum	78	84	145	186	239	281	273	325	253	250	155	89	197
	평균최저	Mean Minimum	-30	-30	3	66	121	165	209	229	146	102	36	-23	83
	최 고	Highest	128	178	207	307	310	322	345	365	313	285	227	160	365
	나타난날	Date	30	21	8	30	31	20	31	10	4	12	9	26	8/10
	최 저	Lowest	-86	-133	-60	11	50	126	176	198	108	59	-17	-93	-133
	나타난날	Date	12	4	13	17	3	16	6	19	24	31	30	30	2/ 4
증기압 (0.1hPa) VAPOUR PRESSURE	평 균	Mean	41	40	50	88	138	186	247	267	167	132	74	47	123
	최 고	Highest	105	112	102	160	206	270	319	328	224	203	152	94	328
	나타난날	Date	13	14	11	19	22	30	15	22	5	12	5	8	8/22
	최 저	Lowest	9	10	13	20	41	89	182	190	82	45	24	9	9
	나타난날	Date	23	3	12	16	12	9	23	19	10	12	16	29	12/29
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-71	-72	-40	40	112	160	207	219	144	108	19	-45	65
상대습도 (1%) REL. HUM.	평 균	Mean	57	55	50	62	69	72	84	77	77	74	64	63	67
	최 소	Lowest	7	9	9	9	15	20	44	31	29	11	11	9	7
	나타난날	Date	23	23	24	25	12	9	31	9	19	12	11	29	1/23
강수량 (0.1mm) PRECIPITATION	합계 00~24h Total		260	394	85	1315	2045	2335	6535	2350	835	220	275	195	16844
	합계 09~09h Total														
	최다 Greatest	1일 Daily	185	135	35	285	835	945	2295	575	510	190	235	95	2295
		나타난날 Date	13	25	16	1	19	14	10	27	17	22	27	8	7/10
		6시간 6hourly	135	135	30	275	550	765	1725	575	260	175	115	45	1725
		나타난날 Date	13	25	16	1	19	14	10	27	17	22	27	8	7/10
		1시간 Hourly				160	170	320	540	480	75	70			540
		나타난날 Date				1	19	10	9	27	17	22			7/ 9
		10분간 10Minutes				140	35	135	150	215	20	15			215
		나타난날 Date				1	19	10	9	27	17	22			8/27
	량	2일 2Days		115	50	495	875	950	3535	590	550	195	255	130	3535
		나타난날 Date		14-15	28-1	10-11	18-19	14-15	9-10	26-27	17-18	22-23	26-27	7-8	7/ 9- 7/10
		3일이상 3Days/more				625			3930	1735	765		260	160	3930
		나타난날 Date				9-11			8-12	22-27	15-18		26-28	7-9	7/ 8- 7/12
증발량 (0.1mm) EVAPO-URATION	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 (0.1m/s) WIND	24h평균	Mean for 24hrs	20	26	28	26	17	15	12	9	10	8	16	19	17
	최 대	Fastest	102	110	122	158	84	76	97	63	93	100	102	129	158
	풍 향	Direction	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	WNW	E	NNE	WNW	WNW	W	WNW	WNW
	나타난날	Date	22	8	30	20	14	15	10	14	17	23	15	28	4/20
	최대순간	Greatest Gust	167	192	190	297	136	146	211	111	148	156	183	241	297
	풍 향	Direction	WNW	WNW	WNW	W	W	E	ESE	NE	WNW	WNW	NNW	WNW	W
	나타난날	Date	22	8	14	20	14	14	10	14	10	23	15	28	4/20
	합성풍속	Resultant Speed	14	19	18	12	6	7	8	3	4	2	11	14	7
	합성풍향	Resultant Dir.	NNW	NW	NW	NNW	NE	ENE	E	NE	NNW	N	NW	NW	NNW
구름 (1/10) CLOUD	평균운량	Mean													
	중하층운량	Low Middle													
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1389	1530	2116	1599	1537	2416	935	2283	1658	2276	1442	1445	20626
	일조율	Percentage(0.1%)	444	501	570	407	353	555	211	546	445	649	465	474	463
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover		99										1	99
	나타난날	Date		7										17	2/ 7
최심 Max. Depth	신적설	Snow Fall		99										1	99
	나타난날	Date		7										17	2/ 7
	합 계	Total		131										1	132
최저초상온도 (0.1℃) GRASS MIN. T.	평 균	Mean	-52	-52	-20	45	101	145	189	215	125	71	1	-55	59
	최 저	Lowest	-108	-141	-76	-2	30	106	153	191	76	32	-56	-128	-141
	나타난날	Date	12	4	13	17	3	17	23	19	23	25	30	30	2/ 4
지중온도 (0.1℃) SOIL TEMPERATURE	지 면	Surface	17	29	95	151	203	241	236	294	213	190	92	16	148
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

289 산 청(Sancheong)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	56	58	44	47	44	39	29	41	37	41	40	60	60
	북동	NE	48	55	39	55	52	46	34	26	35	45	39	39	55
	동북동	ENE	30	37	31	62	62	54	44	37	34	43	28	20	62
	동	E	28	36	57	67	59	67	88	37	26	41	21	28	88
	동남동	ESE	36	41	42	55	45	44	64	39	36	29	35	30	64
	남동	SE	21	36	35	28	36	28	33	22	23	30	25	29	36
	남남동	SSE	29	23	32	19	22	39	30	36	18	23	11	16	39
	남	S	19	17	6	29	11	18	14	19	20	25	16	6	29
	남남서	SSW	11	17	17	13	15	29	22	19	23	25	16	10	29
	남서	SW	15	13	20	25	19	13	19	20	22	17	19	19	25
	서남서	WSW	17	23	41	20	28	23	18	18	21	23	38	24	41
	서	W	72	26	84	47	65	57	36	28	25	18	72	83	84
	서북서	WNW	100	96	122	158	68	62	48	39	89	86	88	119	158
	북서	NW	81	89	89	118	54	65	33	38	61	63	68	114	118
	북북서	NNW	62	59	55	76	44	46	40	40	37	46	52	62	76
	북	N	62	66	63	68	51	33	30	38	49	26	44	68	68
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	263	170	153	179	235	265	370	413	418	538	364	355	310
	북북동	NNE	77	51	42	49	55	40	34	50	53	35	56	77	52
	북동	NE	36	15	36	33	19	43	28	30	28	26	36	15	29
	동북동	ENE	30	24	31	61	56	60	59	35	14	26	25	23	37
	동	E	26	40	58	96	108	163	173	69	24	32	21	22	69
	동남동	ESE	27	31	65	79	117	111	117	65	24	31	17	11	58
	남동	SE	13	10	19	17	48	46	59	31	25	24	11	7	26
	남남동	SSE	8	9	11	13	27	19	15	23	17	8	3	5	13
	남	S	11	4	1	6	8	10	12	20	10	22	4	3	9
	남남서	SSW	8	4	7	7	5	7	8	17	18	8	6	3	8
	남서	SW	12	7	8	10	11	8	11	12	15	5	11	13	10
	서남서	WSW	20	31	15	19	27	25	8	15	26	23	26	32	22
	서	W	35	33	35	25	34	25	11	20	25	19	43	40	29
	서북서	WNW	62	128	125	96	60	38	13	39	81	56	96	95	74
	북서	NW	164	232	230	143	74	61	38	62	92	73	144	140	121
	북북서	NNW	124	112	105	96	63	44	27	47	56	43	78	86	73
	북	N	85	98	60	72	52	35	17	54	76	32	60	74	60
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃		1											1
		0.1 ~ 10.0℃	27	17	8									21	73
		10.1 ~ 20.0℃	4	10	16	18	4	1			2	1	26	10	92
		20.1 ~ 30.0℃			7	11	26	19	19	7	27	30	4		150
		≥ 30.1℃				1	1	10	12	24	1				49
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃		1											1
		-4.9 ~ 0.0℃	8	6	1									5	20
		0.1 ~ 10.0℃	23	21	24	4							21	26	119
		10.1 ~ 20.0℃			6	26	26	4	3		25	31	9		130
		≥ 20.1℃					5	26	28	31	5				95
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	12	6	3									6	27
		-4.9 ~ 0.0℃	14	17	11								6	17	65
		0.1 ~ 10.0℃	5	5	17	28	6					13	24	8	106
		≥ 10.1℃				2	25	30	31	31	30	18			167
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	2	7	4	11	10	10	20	13	8	3	5	4	97
		≥ 10.0mm	1	1		6	4	5	11	5	2	1	1		37
		≥ 30.0mm					2	4	7	4	1				18
		≥ 80.0mm					1	1	2						4
		≥ 100.0mm							2						2
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				9	9	7	15	12	7	2			61
		≥ 6.0mm				3	3	6	8	5	1	1			27
		≥ 10.0mm				1	2	3	6	4					16
		≥ 20.0mm						1	3	4					8
		≥ 30.0mm						1	2	3					6
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				11	10	10	20	13	8	3			75
		≥ 1.0mm				7	8	7	15	9	4	2			52
		≥ 5.0mm				1		2	6	4					13
		≥ 10.0mm				1		1	1	4					7
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		2										1	3
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		3										1	4
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	11	12	16	8	5	1				3	6	4	66
		21 ~ 30%	7	5	9	7	8	9			2	9	5	8	69
		31 ~ 40%	5	3	3	3	4	5		7	13	12	9	8	72
		41 ~ 50%	1	4	3	5	4	4	4	10	4	5	6	7	57
		51 ~ 70%	6	3		5	7	9	11	12	8	1	2	2	66
		≥ 71%	1	1		2	3	2	16	2	3	1	2	2	35
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	9	2	1	3	7	3	8	14	22	22	11	13	115
		3.4 ~ 7.9m/s	19	19	20	18	23	27	22	17	7	8	17	14	211
		8.0 ~ 13.8m/s	3	7	10	8	1		1		1	1	2	4	38
		≥ 13.9m/s				1									1

289 산 청(Sancheong)

2006년

요소 Element				1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	전년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈		Snow													
	진눈깨비		Sleet													
	싸락눈		Snow Pellet													
	우박		Hail													
	안개		Fog													
	서리		Frost													
	결빙		Freezing													
	연무		Haze													
	황사		Yellow Sand													
	뇌전		Thunderstorm													
	일조		부조(0%)	8	7	3	8	8	5	17	3	6	1	5	3	74
	Sunshine		< 20%	10	7	5	11	14	6	19	4	9	1	7	6	99
			≥ 80%		8	5	2	2	6	2	6	2	6	4		43
	맑음		Clear													
	구름조금		Partly Cloudy													
	구름많음		Mostly Cloudy													
	흐림		Cloudy													
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)		상순 1st	10240	10266	10199	10114	10127	10062	10036	10110	10104	10146	10175	10264	
			중순 2nd	10235	10224	10156	10129	10151	10086	10068	10036	10153	10203	10202	10261	
			하순 3rd	10249	10252	10138	10093	10094	10076	10092	10097	10178	10209	10213	10256	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)		상순 1st	2	-6	68	120	174	212	221	280	208	176	111	29	
			중순 2nd	31	33	58	116	167	217	242	272	182	171	82	28	
			하순 3rd	24	49	84	130	191	230	245	250	178	141	78	21	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)		상순 1st	53	40	143	179	233	279	248	351	269	265	189	81	
			중순 2nd	85	101	124	175	226	289	276	328	231	269	151	88	
			하순 3rd	95	119	166	203	256	274	294	300	259	219	124	96	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)		상순 1st	-41	-52	6	69	118	153	203	227	163	117	52	-7	
			중순 2nd	-17	-20	-1	60	111	147	219	237	150	106	22	-22	
			하순 3rd	-33	-14	4	68	132	194	205	223	125	86	35	-38	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)		상순 1st	-121	-100	-13	50	118	146	199	220	156	122	54	-31	
			중순 2nd	-21	-58	-55	34	90	140	216	220	147	111	-18	-31	
			하순 3rd	-72	-55	-52	35	127	194	205	218	130	94	20	-71	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)		상순 1st	27	33	60	93	144	168	234	268	182	144	93	53	
			중순 2nd	56	45	46	86	119	162	263	269	169	134	57	50	
			하순 3rd	41	45	44	84	149	227	244	264	151	120	74	41	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)		상순 1st	43	54	60	67	72	69	87	73	74	74	70	68	
			중순 2nd	73	57	48	61	64	65	86	75	81	72	54	67	
			하순 3rd	55	54	43	58	69	80	79	83	76	75	69	56	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)		상순 1st	32	36	22	25	19	14	16	8	12	7	15	20	
			중순 2nd	8	23	33	32	15	17	12	11	11	5	21	15	
			하순 3rd	20	17	27	22	17	14	9	9	6	10	12	22	
	강수량 Precipitation (0.1mm)		상순 1st		119	25	885	910	455	4550	45	55	0	15	160	
			중순 2nd	185	115	55	370	895	950	1435	530	780		0	35	
			하순 3rd	75	160	5	60	240	930	550	1775	0	220	260	0	
	증발량 Evaporation (0.1mm)		상순 1st													
			중순 2nd													
			하순 3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)		상순 1st	526	573	528	454	441	908	70	1080	737	778	581	364	
			중순 2nd	200	526	604	494	424	860	203	669	221	810	588	407	
			하순 3rd	663	431	984	651	672	648	662	534	700	688	273	674	
	운량 Cloud (1/10)		상순 1st													
			중순 2nd													
			하순 3rd													
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃				30					4				128(51)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃				30						20			174(126)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃						28		28					62(35)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃								14-16					3(3)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃							27	17					22
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							27	29					34
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							27	18					23
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃								14-16					3
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃								8					1(1)
		평균기온	Mean.T. < 0℃						4			13				100(33)
		최저기온	Min.T. < 0℃					16				31				136(101)
		서리	Frost													(0)
		결빙	Freezing													(0)
		눈	Snow													(0)
		적설	Snow Cover						4		8					67(7)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃								8					1
		평균기온	Mean.T. < 0℃						11-18							8
		최저기온	Min.T. < 0℃						3	1						30
		서리	Frost													
		결빙	Freezing													
		눈	Snow													
		적설	Snow Cover								6-8					3

294 거 제(Geoje)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 (0.1hPa) AIR PRESSURE	평균현지	Mean Station	10174	10181	10103	10057	10070	10023	10015	10024	10079	10122	10130	10190	10097
	평균해면	Mean Sea Level	10231	10237	10158	10110	10123	10075	10066	10075	10131	10175	10184	10246	10151
	최 고	Highest	10317	10359	10256	10232	10231	10159	10160	10164	10217	10251	10290	10356	10359
	나타난날	Date	12	4	4	14	11	13	26	3	12	25	24	19	2/ 4
	최 저	Lowest	10108	10104	10029	9980	9979	9941	9938	9965	9921	10074	10071	10119	9921
	나타난날	Date	14	7	28	2	27	9	4	18	17	6	27	27	9/17
기온 (0.1℃) AIR TEMPERATURE	평 균	Mean	37	41	81	128	171	210	237	271	202	180	116	47	143
	평균최고	Mean Maximum	81	87	131	172	216	256	264	317	246	234	156	95	188
	평균최저	Mean Minimum	-2	-6	30	82	133	171	213	234	162	136	74	8	103
	최 고	Highest	125	158	176	220	272	307	316	352	298	271	222	158	352
	나타난날	Date	29	21	10	30	31	19	30	8	4	11	9	26	8/ 8
	최 저	Lowest	-50	-93	-45	45	75	133	185	205	128	100	35	-65	-93
	나타난날	Date	7	4	13	3	4	5	5	19	24	25	30	29	2/ 4
증기압 (0.1hPa) VAPOUR PRESSURE	평 균	Mean	51	51	69	104	150	197	264	284	180	152	91	58	138
	최 고	Highest	116	148	135	169	213	289	334	342	255	211	179	113	342
	나타난날	Date	13	14	6	19	22	30	13	28	4	10	5	7	8/28
	최 저	Lowest	16	14	20	36	62	137	168	192	101	80	28	14	14
	나타난날	Date	5	5	12	25	12	3	5	31	10	31	17	30	12/30
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-39	-40	6	68	126	170	217	229	156	130	46	-19	88
상대습도 (1%) REL. HUM.	평 균	Mean	61	58	61	69	76	79	88	78	76	74	64	65	71
	최 소	Lowest	18	16	18	17	25	31	59	39	31	26	14	13	13
	나타난날	Date	3	5	24	25	12	19	25	8	20	6	11	30	12/30
강수량 (0.1mm) PRECIPITATION	합계 00~24h Total		240	522	285	2040	3320	2660	6740	560	1885	115	270	130	18767
	합계 09~09h Total														
	최다 Greatest	1일 Daily	180	155	130	740	1235	575	2510	390	790	115	140	45	2510
		나타난날 Date	13	14	16	11	6	14	10	27	17	22	27	9	7/10
		6시간 6hourly	135	155	100	445	820	425	2055	305	440	110	90	35	2055
		나타난날 Date	13	14	16	11	6	14	10	27	16	22	27	9	7/10
		1시간 Hourly				170	205	205	580	90	120	60			580
		나타난날 Date				11	6	30	10	27	17	22			7/10
		10분간 10Minutes				65	65	135	115	55	45	20			135
		나타난날 Date				10	6	30	10	27	18	22			6/30
		2일 2Days	190	175	110	1200	970	825	2955	85	1035		205	75	2955
		나타난날 Date	13-14	14-15	28-1	10-11	18-19	29-30	9-10	18-19	16-17		26-27	8-9	7/ 9- 7/10
		3일이상 3Days/more	205			1280		505	4205		1655			100	4205
		나타난날 Date	13-15			9-11		24-26	8-12		15-18			7-9	7/ 8- 7/12
증발량 (0.1mm) EVAPO-URATION	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 (0.1m/s) WIND	24h평균	Mean for 24hrs	14	20	22	22	24	22	22	17	17	12	17	15	19
	최 대	Fastest	68	75	85	89	94	101	135	78	65	73	68	73	135
	풍 향	Direction	NW	WNW	NW	NW	ESE	SE	SE	SSE	NNW	WNW	NW	WNW	SE
	나타난날	Date	22	8	12	19	6	14	10	27	17	23	14	2	7/10
	최대순간	Greatest Gust	116	143	167	187	202	212	277	182	182	141	140	130	277
	풍 향	Direction	WNW	WNW	WNW	WNW	SE	SSE	ESE	W	N	WNW	WNW	WNW	ESE
	나타난날	Date	22	8	12	19	6	14	10	27	17	23	5	28	7/10
	합성풍속	Resultant Speed	6	11	9	2	10	8	4	4	7	1	7	9	1
	합성풍향	Resultant Dir.	NW	NW	WNW	SW	SE	SSE	SE	SE	E	ESE	NW	NW	WNW
구름 (1/10) CLOUD	평균운량	Mean													
	중하층운량	Low Middle													
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1355	1579	2328	1907	2076	2405	1261	2813	1926	2412	1385	1715	23162
	일조율	Percentage(0.1%)	432	516	627	486	479	554	285	674	517	687	445	561	521
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover		66											66
	나타난날	Date		6											2/ 6
	최심 Max. Depth 신적설	Snow Fall		66											66
	나타난날	Date		6											2/ 6
	합 계	Total		66											66
최저초상온도 GRASS MIN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-50	-45	-10	46	107	147	203	217	139	95	33	-42	70
	최 저	Lowest	-105	-116	-86	-2	25	91	167	187	86	46	-27	-98	-116
	나타난날	Date	8	4	4	3	4	5	5	31	24	31	17	30	2/ 4
지중온도 (0.1℃) SOIL TEMPERATURE	지 면	Surface	10	20	91	144	196	242	250	317	224	203	116	37	154
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

294 거 제(Geoje)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	23	31	32	36	27	24	37	34	34	26	28	18	37
	북동	NE	23	30	29	31	32	29	39	30	45	27	32	17	45
	동북동	ENE	36	38	34	38	38	31	31	37	39	34	39	7	39
	동	E	37	38	36	42	53	50	69	39	49	38	52	32	69
	동남동	ESE	32	39	44	56	68	97	105	53	54	41	50	39	105
	남동	SE	38	45	47	52	86	97	122	48	56	40	31	28	122
	남남동	SSE	30	21	44	60	64	47	43	41	25	27	28	18	64
	남	S	7	21	67	37	52	55	26	28	13	16	21	12	67
	남남서	SSW	20	34	48	64	61	61	60	53	20	21	19	22	64
	남서	SW	32	38	54	66	57	65	62	49	34	49	39	19	66
	서남서	WSW	26	43	50	50	50	48	47	51	18	26	46	28	51
	서	W	30	55	56	73	47	38	39	35	22	52	52	45	73
	서북서	WNW	56	62	64	83	49	38	58	41	57	73	65	66	83
	북서	NW	67	58	71	65	43	59	52	35	60	43	67	59	71
	북북서	NNW	40	49	49	39	36	40	41	50	58	47	55	41	58
	북	N	36	40	53	29	30	37	31	40	50	27	31	27	53
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	262	116	117	122	124	164	121	206	182	360	188	321	190
	북북동	NNE	16	21	35	36	36	36	20	36	24	26	24	12	27
	북동	NE	28	22	31	26	26	29	28	35	24	24	26	12	26
	동북동	ENE	27	24	27	44	28	33	19	46	69	19	36	5	31
	동	E	35	21	30	51	101	89	43	54	107	48	53	22	55
	동남동	ESE	28	33	67	131	190	149	183	132	136	77	35	34	100
	남동	SE	47	28	44	110	120	113	140	99	113	91	51	26	82
	남남동	SSE	17	19	17	26	23	22	40	39	67	30	17	13	28
	남	S	4	7	15	14	31	18	11	19	21	23	8	3	15
	남남서	SSW	11	12	36	26	32	47	22	27	8	20	10	7	22
	남서	SW	35	36	44	67	82	114	78	103	32	50	32	22	58
	서남서	WSW	32	58	46	35	26	35	34	47	15	27	51	34	37
	서	W	77	121	91	78	39	32	30	30	24	40	81	98	62
	서북서	WNW	152	223	159	97	38	28	31	32	42	28	164	165	97
	북서	NW	94	109	126	50	42	39	99	35	53	44	106	136	78
	북북서	NNW	98	104	73	51	39	31	70	35	57	67	82	62	64
	북	N	36	46	42	35	26	22	32	26	28	26	38	30	32
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃													
		0.1 ~ 10.0℃	24	16	6									15	61
		10.1 ~ 20.0℃	7	12	25	26	7	1			1		25	16	120
		20.1 ~ 30.0℃				4	24	28	27	6	29	31	5		154
		≥ 30.1℃						1	4	25					30
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃													
		-4.9 ~ 0.0℃	4	5										2	11
		0.1 ~ 10.0℃	27	22	18	2							9	29	107
		10.1 ~ 20.0℃		1	13	28	29	9	1		19	29	21		150
		≥ 20.1℃					2	21	30	31	11	2			97
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	1	4										1	6
		-4.9 ~ 0.0℃	16	13	7									12	48
		0.1 ~ 10.0℃	14	11	24	22	5					1	23	18	118
		≥ 10.1℃				8	26	30	31	31	30	30	7		193
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	4	9	5	11	12	11	18	4	10	1	5	4	94
		≥ 10.0mm	1	2	1	4	6	5	12	1	5	1	1		39
		≥ 30.0mm				3	3	5	8	1	2				22
		≥ 80.0mm					2		1						3
		≥ 100.0mm					1		1						2
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				10	11	9	15	3	8	1			57
		≥ 6.0mm				5	3	6	12	1	5	1			33
		≥ 10.0mm				2	3	5	8		4				22
		≥ 20.0mm					1	1	3						5
		≥ 30.0mm							1						1
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				11	12	11	18	4	10	1			67
		≥ 1.0mm				8	8	9	14	3	6	1			49
		≥ 5.0mm				2	2	2	4	1					11
		≥ 10.0mm						2	1						3
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		1											1
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		2											2
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	3	3	3	3							5	2	19
		21 ~ 30%	9	11	11	2	1					4	4	9	51
		31 ~ 40%	7	5	5	8	5	5		1	3	6	4	9	58
		41 ~ 50%	2	4	4	4	9	5		2	10	11	7	2	60
		51 ~ 70%	8	4	8	11	8	12	8	24	15	9	9	6	122
		≥ 71%	2	1		2	8	8	23	4	2	1	1	3	55
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	16	5	1		3	1	4	7	7	11	10	15	80
		3.4 ~ 7.9m/s	15	23	28	28	27	28	26	24	23	20	20	16	278
		8.0 ~ 13.8m/s			2	2	1	1	1						7
		≥ 13.9m/s													

294 거 제(Geoje)

2006년

요소 Element				1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈		Snow													
	진눈깨비		Sleet													
	싸락눈		Snow Pellet													
	우박		Hail													
	안개		Fog													
	서리		Frost													
	결빙		Freezing													
	연무		Haze													
	황사		Yellow Sand													
	뇌전		Thunderstorm													
	일조		부조(0%)	8	4	2	6	3	2	9	4	1	1	5	3	48
	Sunshine		< 20%	10	7	4	10	8	5	15	4	7	1	9	6	86
			≥ 80%		4	14	8	7	8	4	13	9	10	2		79
	맑음		Clear													
	구름조금		Partly Cloudy													
	구름많음		Mostly Cloudy													
	흐림		Cloudy													
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상순	1st	10228	10255	10195	10114	10131	10064	10037	10105	10092	10135	10167	10249	
		중순	2nd	10224	10216	10149	10127	10146	10084	10070	10027	10136	10192	10189	10249	
		하순	3rd	10239	10242	10133	10090	10094	10077	10090	10091	10166	10197	10197	10241	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상순	1st	16	10	81	128	164	194	223	279	219	191	144	54	
		중순	2nd	55	51	67	121	165	215	241	273	195	188	102	48	
		하순	3rd	39	67	95	135	183	222	245	263	193	162	100	40	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상순	1st	60	48	125	169	204	240	252	334	263	245	191	93	
		중순	2nd	89	100	116	164	210	274	260	314	232	248	144	94	
		하순	3rd	94	117	150	182	233	254	280	305	242	212	133	99	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상순	1st	-21	-34	31	85	129	156	200	234	179	145	96	20	
		중순	2nd	19	2	19	79	122	161	222	236	162	141	56	8	
		하순	3rd	-4	19	41	83	146	196	217	233	147	123	70	-4	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상순	1st	-93	-82	23	76	126	153	201	231	174	136	87	-5	
		중순	2nd	12	-30	-14	65	104	157	227	229	155	143	12	-12	
		하순	3rd	-35	-1	9	63	147	199	221	228	140	112	39	-36	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상순	1st	32	37	78	108	149	176	239	288	202	159	117	63	
		중순	2nd	69	57	61	103	129	181	282	285	178	165	72	58	
		하순	3rd	52	63	69	101	169	236	271	281	161	135	84	53	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상순	1st	46	53	68	73	79	78	87	76	76	72	69	67	
		중순	2nd	75	59	59	71	69	71	92	78	79	77	56	66	
		하순	3rd	61	64	57	65	80	87	87	81	72	73	67	60	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상순	1st	18	23	21	22	26	20	25	14	16	14	17	17	
		중순	2nd	11	18	24	24	19	22	22	18	17	8	17	13	
		하순	3rd	13	18	21	21	25	25	18	19	17	14	17	14	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상순	1st		222	95	1130	1740	130	4675		180	0	5	100	
		중순	2nd	205	175	190	850	1015	675	1740	85	1705	0	60	30	
		하순	3rd	35	125	0	60	565	1855	325	475		115	205		
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상순	1st													
		중순	2nd													
		하순	3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상순	1st	531	615	624	502	594	866	334	1196	697	841	637	467	
		중순	2nd	215	510	683	612	591	1006	178	832	415	778	515	498	
		하순	3rd	609	454	1021	793	891	533	749	785	814	793	233	750	
	운량 Cloud (1/10)	상순	1st													
		중순	2nd													
		하순	3rd													
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃						19		29					72(31)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃					20					20			154(92)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							12	29					49(37)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃							15	12					29(6)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃							28	17					21
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							21	18					29
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							28	18					22
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃								11-12					2
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃													(0)
		평균기온	Mean.T. < 0℃						13		9					59(13)
		최저기온	Min.T. < 0℃						4			20				107(69)
		서리	Frost					21				31				131(22)
		결빙	Freezing					19				31				133(54)
		눈	Snow								6					2(2)
		적설	Snow Cover								7					2(2)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃													
		평균기온	Mean.T. < 0℃								3-5					3
		최저기온	Min.T. < 0℃						4	1						29
		서리	Frost							9-12						4
		결빙	Freezing						26-30							5
		눈	Snow								5-6					2
		적설	Snow Cover								6-7					2

295 남 해(Namhae)

2006년

요 소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10181	10189	10111	10062	10073	10026	10018	10030	10086	10129	10137	10199	10103
	평균해면	Mean Sea Level	10237	10244	10165	10115	10124	10077	10068	10080	10137	10180	10191	10254	10156
	최 고	Highest	10324	10366	10262	10239	10236	10161	10164	10170	10226	10260	10296	10366	10366
	나타난날	Date	12	4	4	14	11	13	26	3	12	25	24	19	12/19
	최 저	Lowest	10116	10114	10039	9988	9983	9948	9928	9976	9949	10082	10076	10137	9928
	나타난날	Date	14	7	28	2	27	15	10	17	17	5	27	27	7/10
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	26	31	74	123	170	210	236	267	201	181	111	42	139
	평균최고	Mean Maximum	73	79	134	173	223	262	272	318	248	240	155	91	189
	평균최저	Mean Minimum	-13	-17	19	73	128	170	211	232	167	141	68	2	98
	최 고	Highest	113	163	188	257	282	306	330	355	300	277	231	156	355
	나타난날	Date	29	21	26	30	31	20	31	9	4	11	9	26	8/ 9
	최 저	Lowest	-75	-101	-73	34	86	140	176	202	131	103	6	-81	-101
	나타난날	Date	7	4	13	3	4	5	6	19	10	29	30	29	2/ 4
증기압 VAPOUR PRESSURE (0.1hPa)	평 균	Mean	45	46	58	92	141	186	249	266	173	146	84	52	128
	최 고	Highest	109	132	120	151	197	265	308	308	243	211	180	99	308
	나타난날	Date	13	14	6	19	22	30	15	21	4	10	5	8	8/21
	최 저	Lowest	12	12	15	22	53	122	175	171	79	75	27	12	12
	나타난날	Date	5	3	13	16	12	12	23	31	10	7	16	30	12/30
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-56	-52	-21	49	116	161	208	219	150	123	36	-31	75
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	58	58	54	65	72	75	84	76	73	70	61	61	67
	최 소	Lowest	11	11	11	11	19	27	51	29	36	21	14	10	10
	나타난날	Date	25	23	24	16	12	5	31	9	19	19	21	30	12/30
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계 00~24h Total		210	454	195	1665	3330	2875	6810	885	1440	530	325	180	18899
	합계 09~09h Total														
	최다량 Greatest	1일 Daily	145	120	130	410	1515	1170	2645	380	665	515	170	80	2645
		나타난날 Date	13	14	16	11	6	14	10	30	17	22	27	8	7/10
		6시간 6hourly	110	115	110	295	1205	925	1780	370	355	510	90	45	1780
		나타난날 Date	13	14	16	4	6	14	10	30	17	22	26	8	7/10
		1시간 Hourly				110	365	290	510	200	120	180			510
		나타난날 Date				1	6	14	9	30	18	22			7/ 9
		10분간 10Minutes				40	90	65	120	95	40	50			120
		나타난날 Date				19	6	14	9	27	17	22			7/ 9
		2일 2Days	10	135	40	735	990	535	3780	320	775	520	285	125	3780
		나타난날 Date	15-16	14-15	28-1	10-11	18-19	25-26	9-10	26-27	17-18	22-23	26-27	8-9	7/ 9- 7/10
		3일이상 3Days/more				835			4425		1300			155	4425
		나타난날 Date				9-11			8-13		15-18			7-9	7/ 8- 7/13
증발량 EVAPO-URATION (0.1mm)	소형 Small	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
	대형 Large	총량 Total													
		일최다량 DailyGreat.													
		나타난날 Date													
바람 WIND (0.1m/s)	24h평균	Mean for 24hrs	14	18	20	20	15	13	14	11	15	13	16	16	15
	최 대	Fastest	78	72	82	111	81	97	130	58	77	54	68	72	130
	풍 향	Direction	NNW	WNW	NW	NW	S	SE	SE	W	NNE	SSW	NW	NW	SE
	나타난날	Date	22	7	12	20	6	14	10	27	17	22	7	28	7/10
	최대순간	Greatest Gust	136	156	180	241	187	193	320	143	162	126	135	151	320
	풍 향	Direction	NW	N	NNW	NW	SSE	ESE	ESE	W	N	NW	NW	N	ESE
	나타난날	Date	22	8	14	20	6	14	10	27	17	23	7	28	7/10
	합성풍속	Resultant Speed	8	12	13	9	1	2	5	2	8	5	9	12	6
	합성풍향	Resultant Dir.	NW	WNW	WNW	WNW	SSW	SW	WSW	NNW	N	WNW	NW	WNW	WNW
구름 CLOUD (1/10)	평균운량	Mean													
	중하층운량	Low Middle													
일조 SUNSHINE	총시간	Total (01hr)	1480	1639	2393	1997	2018	2155	1129	2349	1855	2386	1587	1698	22686
	일조율	Percentage(0.1%)	471	536	645	509	465	496	256	563	498	680	510	555	510
수평면일사량(0.01MJ/㎡) Radiation															
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover		88											88
	나타난날	Date		6											2/ 6
	최심 Max. Depth 신적설	Snow Fall		88											88
	나타난날	Date		6											2/ 6
	합 계	Total		88											88
최저초상온도 GRASS MTN. T. (0.1℃)	평 균	Mean	-59	-60	-21	45	106	139	205	222	158	104	29	-43	69
	최 저	Lowest	-118	-116	-96	0	64	98	175	196	116	63	-30	-131	-131
	나타난날	Date	7	4	13	3	4	5	6	31	29	29	30	30	12/30
지중온도 SOIL TEMPERATURE (0.1℃)	지 면	Surface	40	46	102	143	204	246	256	319	228	198	116	36	161
	0.05m	Underground													
	0.1m	"													
	0.2m	"													
	0.3m	"													
	0.5m	"													
	1.0m	"													
	1.5m	"													
	3.0m	"													
	5.0m	"													
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.															
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog															

295 남 해(Namhae)

2006년

요소 Element			1 월	2 월	3 월	4 월	5 월	6 월	7 월	8 월	9 월	10 월	11 월	12 월	전 년
풍향별최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS: HOURLY (0.1m/s)	북북동	NNE	34	38	21	34	37	36	23	44	66	35	36	33	66
	북동	NE	24	20	19	21	31	24	19	29	27	29	40	17	40
	동북동	ENE	26	22	24	26	29	23	18	28	22	25	38	14	38
	동	E	31	31	25	28	38	32	24	23	34	23	43	24	43
	동남동	ESE	44	33	23	34	36	33	72	29	32	16	14	10	72
	남동	SE	11	22	23	56	61	89	101	27	24	15	12	15	101
	남남동	SSE	16	19	21	18	39	42	20	20	16	24	12	7	42
	남	S	9	22	37	32	73	42	41	30	15	42	24	9	73
	남남서	SSW	10	39	37	52	55	46	48	27	12	36	27	17	55
	남서	SW	25	32	38	63	58	45	63	33	18	33	32	30	63
	서남서	WSW	28	39	47	55	37	37	48	34	27	25	40	36	55
	서	W	29	53	41	42	43	36	41	25	20	33	46	41	53
	서북서	WNW	43	51	62	86	39	56	33	19	35	36	46	54	86
	북서	NW	66	61	82	106	41	52	39	23	35	42	56	62	106
	북북서	NNW	71	61	70	85	21	25	16	34	49	38	48	64	85
	북	N	33	36	35	28	34	30	35	50	65	30	40	34	65
풍향별관측횟수의 백분율 WIND DIRECTIONS: HOURLY RATE OF FREQUENCY OF (0.1%)	정온	CALM	94	65	91	129	151	192	196	241	54	78	56	71	118
	북북동	NNE	43	43	30	46	59	40	50	112	207	97	76	46	71
	북동	NE	34	24	35	25	54	50	32	62	54	52	74	42	45
	동북동	ENE	40	28	40	32	65	50	44	42	32	35	33	23	39
	동	E	26	21	30	40	86	67	42	34	28	35	15	12	36
	동남동	ESE	22	16	13	31	71	47	51	19	29	17	6	5	27
	남동	SE	5	13	12	24	40	47	31	22	10	8	3	9	19
	남남동	SSE	8	6	4	3	20	26	20	16	10	15	6	3	11
	남	S	3	7	17	19	28	32	27	16	10	5	8	3	15
	남남서	SSW	4	18	30	54	43	35	86	31	4	7	13	4	27
	남서	SW	11	30	46	68	43	57	71	48	10	43	44	15	41
	서남서	WSW	129	85	85	92	70	92	81	95	100	173	110	136	104
	서	W	179	196	171	142	105	101	93	122	129	266	200	230	161
	서북서	WNW	164	183	141	103	66	64	78	38	74	36	135	159	103
	북서	NW	125	132	165	85	32	47	31	26	40	30	121	134	81
	북북서	NNW	62	64	62	53	22	24	36	23	67	30	46	66	46
	북	N	52	67	28	56	46	29	31	55	143	73	56	43	57
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	≤ 0.0℃		1											1
		0.1 ~ 10.0℃	29	19	6								1	18	73
		10.1 ~ 20.0℃	2	8	25	21	5	2	1		2	1	23	13	103
		20.1 ~ 30.0℃				9	26	27	23	7	28	30	6		156
		≥ 30.1℃						1	7	24					32
	일평균기온 Daily Mean Temp.	≤ -5.0℃													
		-4.9 ~ 0.0℃	5	7	1									3	16
		0.1 ~ 10.0℃	26	20	21	4							10	28	109
		10.1 ~ 20.0℃		1	9	26	30	7	3		17	27	20		140
		≥ 20.1℃					1	23	28	31	13	4			100
	일최저기온 Daily Min. Temp.	≤ -15.0℃													
		-14.9 ~ -5.0℃	3	6	1									2	12
		-4.9 ~ 0.0℃	18	13	7									13	51
		0.1 ~ 10.0℃	10	9	23	26	3						24	16	111
		≥ 10.1℃				4	28	30	31	31	30	31	6		191
	일강수량 Daily Precipi-tation	≥ 0.1mm	4	9	3	11	11	8	18	7	8	3	5	4	91
		≥ 10.0mm	1	2	1	5	5	5	10	3	3	1	2		38
		≥ 30.0mm				3	3	3	7	1	2	1			20
		≥ 80.0mm					2	1	2						5
		≥ 100.0mm					1	1	2						4
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				11	11	8	14	6	7	1			58
		≥ 6.0mm				4	3	4	8	2	3	1			25
		≥ 10.0mm				1	3	3	6	2	2	1			18
		≥ 20.0mm					1	1	2	1					5
		≥ 30.0mm					1		2						3
	10분강수량 10Minutes G.Precip.	≥ 0.1mm				11	11	8	18	7	8	3			66
		≥ 1.0mm				8	7	8	14	5	5	1			48
		≥ 5.0mm					2	2	5	2		1			12
		≥ 10.0mm							2						2
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		1											1
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm													
		≥ 30.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		2											2
		≥ 5.0cm		1											1
		≥ 10.0cm													
		≥ 20.0cm													
		≥ 30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	≤ 20%	6	11	10	4	1						4	3	39
		21 ~ 30%	7	3	11	4	7	1		1		6	5	3	48
		31 ~ 40%	8	6	3	9	9	9		3	6	8	6	15	82
		41 ~ 50%	3	2	2	4	2	5		11	13	10	11	6	69
		51 ~ 70%	5	5	5	5	6	10	17	12	10	6	3	2	86
		≥ 71%	2	1		4	6	5	14	4	1	1	1	2	41
	최대풍속 Daily Max. Wind speed	0.5 ~ 3.3m/s	18	9	2	8	10	14	13	23	19	23	16	20	175
		3.4 ~ 7.9m/s	13	19	27	19	20	15	17	8	11	8	14	11	182
		8.0 ~ 13.8m/s			2	3	1	1	1						8
		≥ 13.9m/s													

295 남 해(Namhae)

2006년

요소 Element				1월	2월	3월	4월	5월	6월	7월	8월	9월	10월	11월	12월	전년
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈		Snow													
	진눈깨비		Sleet													
	싸락눈		Snow Pellet													
	우박		Hail													
	안개		Fog													
	서리		Frost													
	결빙		Freezing													
	연무		Haze													
	황사		Yellow Sand													
	뇌전		Thunderstorm													
	일조		부조(0%)	9	3	1	6	2	4	6	3	1	1	5	4	45
	Sunshine		< 20%	9	6	4	9	8	6	17	5	9	1	7	6	87
			≥ 80%	4	10	12	5	5	4	4	6	9	8	5	9	81
	맑음		Clear													
	구름조금		Partly Cloudy													
	구름많음		Mostly Cloudy													
	흐림		Cloudy													
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상순	1st	10235	10265	10200	10116	10130	10065	10038	10109	10097	10140	10173	10258	
		중순	2nd	10229	10222	10157	10132	10150	10087	10071	10033	10143	10197	10196	10257	
		하순	3rd	10245	10247	10139	10096	10096	10079	10093	10095	10171	10202	10204	10249	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상순	1st	6	-1	74	121	163	195	219	277	219	194	141	46	
		중순	2nd	45	45	57	116	161	214	243	270	191	191	97	44	
		하순	3rd	28	54	89	130	185	221	245	255	193	161	95	37	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상순	1st	55	38	129	166	209	252	247	336	268	254	191	87	
		중순	2nd	79	96	117	165	214	274	276	318	227	254	141	90	
		하순	3rd	85	110	153	189	244	260	292	302	248	214	132	96	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상순	1st	-36	-45	25	72	126	153	201	233	181	154	96	9	
		중순	2nd	13	-6	3	71	117	163	221	237	165	149	48	5	
		하순	3rd	-17	6	28	75	139	193	211	227	154	123	62	-9	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상순	1st	-99	-80	4	59	122	146	198	217	164	136	74	-13	
		중순	2nd	-13	-40	-42	43	95	143	221	220	149	130	5	-27	
		하순	3rd	-55	-33	-26	43	132	194	207	219	137	104	28	-52	
	증기압 Vapour Press. (0.1hPa)	상순	1st	31	37	69	98	146	167	233	264	191	158	107	59	
		중순	2nd	59	52	51	91	122	165	268	268	171	151	67	53	
		하순	3rd	44	51	54	88	153	227	247	267	158	129	78	46	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상순	1st	47	59	63	70	78	74	87	72	72	70	65	67	
		중순	2nd	69	57	53	65	67	66	87	75	77	69	55	61	
		하순	3rd	57	58	48	60	73	85	80	81	71	70	65	55	
	풍속 Wind Speed (0.1m/s)	상순	1st	17	22	17	19	17	12	13	11	14	13	17	17	
		중순	2nd	12	16	22	24	14	15	16	12	18	12	15	15	
		하순	3rd	13	16	22	17	15	10	12	11	14	14	17	17	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상순	1st		154	10	1055	1990	225	5025		105	10	10	155	
		중순	2nd	155	135	185	525	1015	1170	1490	165	1335	0	30	25	
		하순	3rd	55	165	0	85	325	1480	295	720		520	285		
	증발량 Evaporation (0.1mm)	상순	1st													
		중순	2nd													
		하순	3rd													
	일조시간 Sunshine (0.1hr)	상순	1st	601	586	655	560	560	743	151	1098	698	817	627	443	
		중순	2nd	251	576	702	678	545	954	232	664	340	767	628	457	
		하순	3rd	628	477	1036	759	913	458	746	587	817	802	332	798	
	운량 Cloud (1/10)	상순	1st													
		중순	2nd													
		하순	3rd													
계절현상의 첫날, 마지막날 FIRST AND LAST OF SEASONAL PHENOMENA	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. ≥ 30℃						20			4				77(34)
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃				30						20			174(111)
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							12	29					49(36)
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃							15						1(1)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. ≥ 30℃							27	17					22
		최고기온	Max.T. ≥ 25℃							25	29					36
		평균기온	Mean.T. ≥ 25℃							27	18					23
		최저기온	Min.T. ≥ 25℃							15						1
	저온현상 '03.7~'04.6 Low Temp. Phenomena			'05 7월	8월	9월	10월	11월	12월	'06 1월	2월	3월	4월	5월	6월	전기간
	현상발생 Genesis	최고기온	Max.T. < 0℃								8					1(1)
		평균기온	Mean.T. < 0℃						12			13				92(23)
		최저기온	Min.T. < 0℃						2			20				109(77)
		서리	Frost													(0)
		결빙	Freezing						22							2(2)
		눈	Snow						21							1(1)
		적설	Snow Cover						21		7					49(4)
	최장계속 Continue	최고기온	Max.T. < 0℃								8					1
		평균기온	Mean.T. < 0℃								3-6					4
		최저기온	Min.T. < 0℃						2	12						42
		서리	Frost													
		결빙	Freezing						21-22							2
		눈	Snow						21							1
		적설	Snow Cover								6-7					2

항 공 기 상 연 보

ANNUAL AERODROME WEATHER REPORT

일 러 두 기
INTRODUCTORY NOTE

2006년

1. 이 연보에 표시된 시각은 한국표준시(135°E 자오선 기준)에 따른 것이다.

1. In this report, the time stated is Korean Standard Time (135°E Meridian).

2. 기압, 기온, 이슬점온도, 풍향·풍속, 상대습도, 운량의 일 평균값은 매시(1일 24회) 관측값의 평균이다. 단, 운량의 경우 울산, 여수공항은 06~22시까지의 1일 17회, 목포공항은 09~18시까지의 1일 10회 관측값의 평균이며, 양양공항은 09~18시까지의 1일 10회 관측값에서 2006년 8월 7일부터 06~22시까지의 1일 17회로 변경되었다.

2. The daily means of air pressure, air temperature, dew-point temperature, wind direction and speed, relative humidity and cloud amount are the averages of hourly observed (24times a day) values. But the cloud amount of Ulsan, Yeosu airport has been observed from 06h to 22h(17times a day), Mokpo airport has been observed from 09h to 18h(10times a day) and of Yangyang airport has been changed from 09h to 18h(10times a day) to 06h to 22h(17times a day) since August 7, 2006.

3. 00~24시의 강수량 합계는 1일부터 월말까지의 합계이고, 10분간, 1시간 최다량은 각각 해당시간에 나타난 강수량중 최다값이다.

3. The precipitation total is the sum of the values measured from the first day to the last day of the month.
The 10-minute and 1-hourly greatest values are the largest amounts of precipitation falling in any 10-minute and 1-hourly period, respectively.

4. 최저운고는 매시 구름관측자료 중 운량 5/8 이상되는 가장 낮은 운층값이다.

4. The ceiling is the lowest layer of hourly cloud observation values with cloud covering more than 5/8.

5. 최소 상대습도는 매시 자료 중 최소값이다.

5. The lowest relative humidity is the minimum of hourly values.

6. 운량은 관측지점의 하늘 전체를 8로 하여 구름으로 덮여있는 부분을 하늘 전체에 대한 8분수로 표시하였다.

6. The cloud amount is represented by the proportion of the area of sky covered with clouds and measured in the scales from 0 to 8.

7. 풍향은 16방향으로 표시하고, 평균풍속은 일평균풍속값을 월평균하여 구한 값이다.
최대풍속은 임의의 10분간 평균풍속 중 최대값이며, 최대순간풍속은 어느 임의의 한순간에 나타난 풍속 중 최대값이다.

7. Wind directions are given in 16 directions. The mean wind speed is the monthly average of the daily mean wind speed.
The fastest wind is the greatest mean wind speed for a 10-minute average in a day.
The greatest gust is the greatest instantaneous wind speed recorded in a day.

8. 풍향별 최대풍속 및 풍향별 관측횟수의 백분율은 매시(1일 24회) 관측값으로부터 얻어진 값을 방향별(16방향)로 구분해서 산출한 값이다.

8. The fastest wind speed and the frequency in percentage for each direction are obtained from hourly observations.

9. 적설은 지표면에 반 이상 눈이 쌓여 있을 때 눈의 깊이를, 신적설은 하루 동안(00~24시) 새로 쌓인 눈의 깊이를 표시했으며, 신적설 합계는 1시간 또는 3시간 간격마다 관측된 신적설값의 합계이다.

9. The depth of snow cover represents the depth of accumulated snow, which covers at least half of the area on the ground in a day, while the depth of snowfall represents the accumulated fresh depth in a day.

The total fresh depth shows the sum of the depths of one or three-hourly snowfalls.

10. 현상일수는 각 기상현상이 나타났던 일수이다. 맑음은 운량이 2/8이하, 구름조금은 3/8~4/8, 구름많음은 5/8~7/8, 흐림은 8/8인 날이며, 폭풍은 27knots 이상의 바람이 불었던 날이다.

10. The number of days with phenomena represents the number of days of the weather phenomenon shown.

Clear is cloud covering less than 2/8, the partly cloud is cloud covered from 3/8 to 4/8, the mostly cloud is cloud covered from 5/8 to 7/8, cloudy is overcast and gales are strong winds exceeding 27knots.

항 공 기 상 관 측 지 점 일 람 표
Aeronautical meteorological stations

지점번호 Station No.	관 측 지 점 Station		북 위 Lat.(N)	동 경 Long.(E)	Hb (m)	ht (m)	ha (m)	hr (m)
092	양 양	Yangyang	38°04'	128°40'	72.0	1.5	10.0	0.5
110	김 포	Gimpo	37°33'	126°48'	10.1	1.5	10.0	0.2
113	인 천	Incheon	37°28'	126°26'	6.0	1.5	10.0	1.1
128	청 주	Cheongju	36°43'	127°30'	58.2	1.5	7.0	0.1
142	대 구	Daegu	35°54'	128°40'	36.1	1.5	7.0	0.5
151	울 산	Ulsan	35°36'	129°21'	10.3	2.0	10.0	0.6
153	김 해	Gimhae	35°11'	128°56'	4.5	1.5	7.0	0.5
166	목 포	Mokpo	34°46'	126°23'	5.3	1.5	10.0	0.7
167	여 수	Yeosu	34°51'	127°37'	10.9	1.5	10.0	0.2
182	제 주	Jeju	33°31'	126°30'	24.4	2.0	10.0	0.5

Hb : 기압계의 해발높이 (Height of barometer above mean sea level)
ht : 온도계의 지상높이 (Height of thermometer above the ground)
ha : 풍속계의 지상높이 (Height of anemometer above the ground)
hr : 우량계의 지상높이 (Height of raingauge above the ground)

연 지상풍의 바람장미

Annual Surface Windroses

2006년

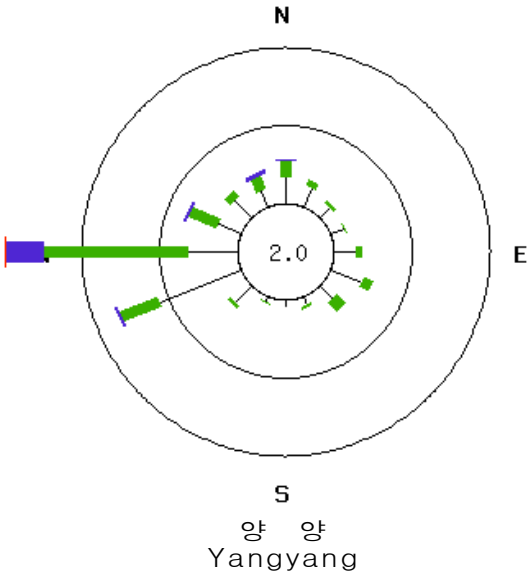
(항공)

List of Symbols

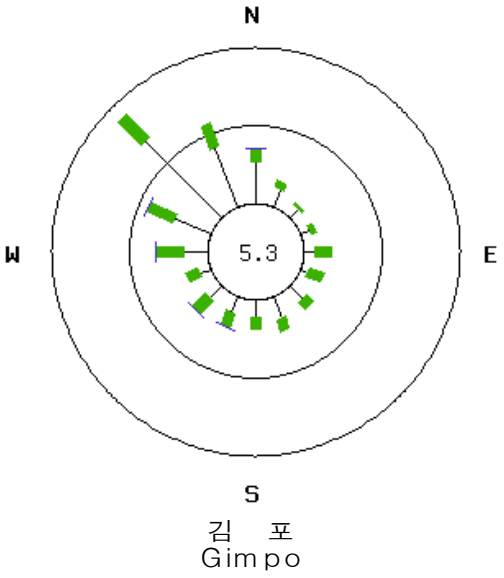
- Frequency of Calms[<0.5㎧]
- 0.5 ~ 3.3㎧ [1.0 ~ 6.4Knots : 1.1 ~ 7.4mi/h]
- 3.4 ~ 7.9㎧ [6.5 ~ 15.4Knots : 7.5 ~ 17.7mi/h]
- 8.0 ~ 13.8㎧ [15.5 ~ 26.9Knots : 17.8 ~ 30.9mi/h]
- 13.9㎧ & Over [27.0Knots & Over : 31.0mi/h & Over]

Scale

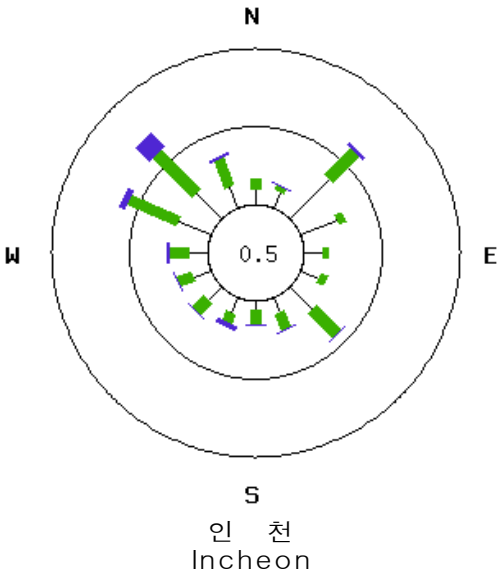
0 2 4 6 8 10 %



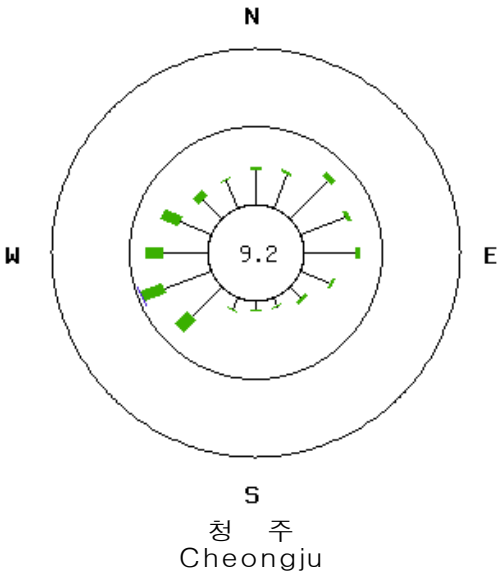
양 양
Yangyang



김 포
Gimpo



인 천
Incheon



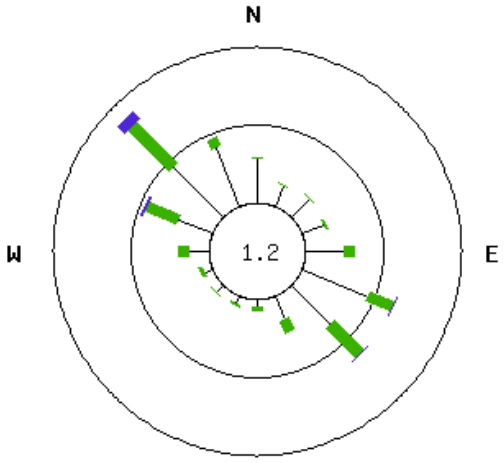
청 주
Cheongju

연 지상풍의 바람장미

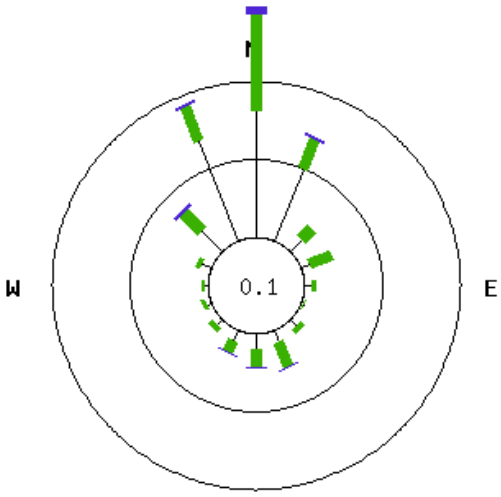
Annual Surface Windroses

2006년

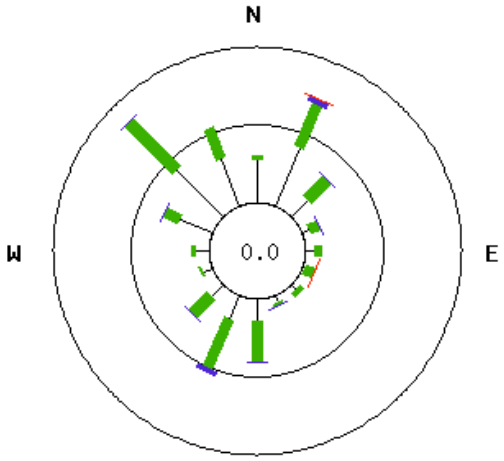
(항공)



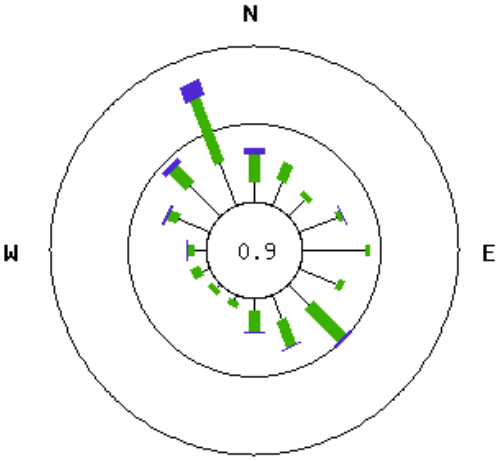
대 구
Daegu



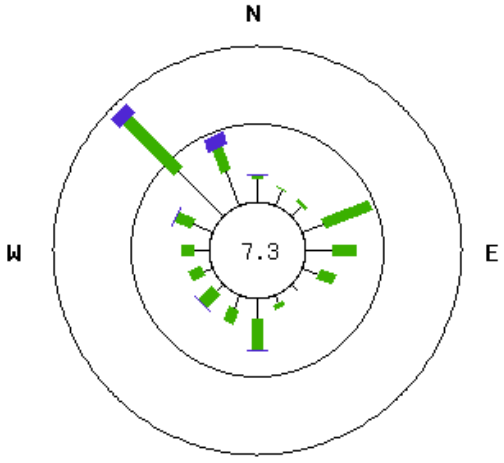
울 산
Ulsan



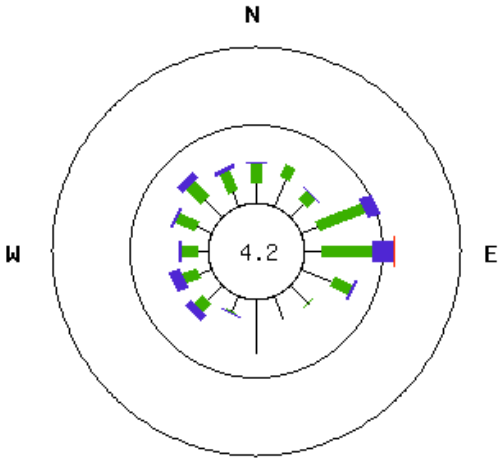
김 해
Gimhae



목 포
Mokpo



여 수
Yeosu



제 주
Jeju

기 상 적 요 표
Annual Meteorological Data

2006년

지점번호 Station No.	관측지점 Station	기압 Press.(0.1hPa) 평균해면기압 Mean Sea Level	기압 Press.(0.1hPa) 평년차 Dep.from normal	기온 Air Temperature (0.1℃) 평균 Mean	기온 평년차 Dep.form normal	최고 Maximum 평균 Mean	최고 Maximum 극값 Highest	최고 Maximum 나타난날 date	최저 Minimum 평균 Mean	최저 Minimum 극값 Highest	최저 Minimum 나타난날 date	강수량 Precipitation (0.1mm) 총량 Annual Total	강수량 평년차 Dep.from normal	최다 Greatest 1일 Daily	최다 나타난날 date	최다 1시간 Hourly	최다 나타난날 date
092	양 양	10160		123		160	340	8/3	90	-108	2/ 3	19993		1882	7/15	825	7/15
110	김 포	10170		121		175	351	8/ 4	70	-153	2/ 4	14893		2490	7/12	505	7/12
113	인 천	10162		125		163	330	8/ 9	91	-132	2/ 3	12227		1455	7/16	310	7/12
128	청 주	10157		131		191	370	8/16	76	-161	12/29	12604		1418	7/16	300	7/29
142	대 구	10167		137		193	370	8/15	89	-130	2/ 4	12385		1019	7/ 9	298	7/16
151	울 산	10149		134		195	368	8/11	78	-107	2/ 4	14341		1460	7/ 9	385	7/ 9
153	김 해	10156		142		189	350	8/ 9	98	-100	2/ 4	13233		1380	7/10	224	7/10
166	목 포	10157		143		182	340	8/ 4	107	-87	2/ 4	12025		1115	8/27	355	8/27
167	여 수	10157		146		192	354	8/ 9	105	-86	2/ 4	14684		2105	7/10	520	7/10
182	제 주	10162		156		188	348	8/25	124	-28	2/ 3	14026		1548	6/30	586	6/30

지점번호 Station No.	관측지점 Station	강수량 Precipitation (0.1mm) 일수 No. of days ≥ 1.0mm	강수량 일수 ≥ 0.1mm	눈 Snow	비 Rain	평균상대습도 Mean Rel.Hum. (%)	바람 Wind (0.1knot) 평균풍속 Mean Speed	평년차 Dep.form normal	폭풍일수 No.of days .Gale	최다풍향 Most Freq. Dir.	현상일수 No. of days with Phenomena 맑음 Clear	흐림 Cloudy	뇌전 Thunderstorm	안개 Fog	적설 Snow Cover
092	양 양	77	120	13	106	63	70		11	W	102	75	5	42	24
110	김 포	69	82	12	110	74	55			NW	88	42	15	38	12
113	인 천	59	87	11	100	72	73		5	NW	85	30	16	51	11
128	청 주	86	110	24	119	72	36			WSW	91	38	18	54	18
142	대 구	73	92	8	106	64	55		4	NW	104	39	17	7	10
151	울 산	81	92	5	110	71	65		4	N	116	59	11	11	2
153	김 해	80	89	3	108	68	70		5	NNE	109	40	22	18	4
166	목 포	65	74	13	74	67	68		5	NNW	115	62	7	1	6
167	여 수	78	104	10	106	66	66		5	NW	136	47	8	14	2
182	제 주	96	124	11	136	70	74		15	E	67	43	14	21	4

092 양 양(YANGYANG)

2006년

요소 Element			1월 Jan.	2월 Feb.	3월 Mar.	4월 Apr.	5월 May	6월 June	7월 July	8월 Aug.	9월 Sep.	10월 Oct.	11월 Nov.	12월 Dec.	전 년 Ann.
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10149	10142	10056	10019	10041	9993	9987	10008	10075	10103	10103	10158	10070
	평균해면	Mean Sea Level	10244	10237	10150	10111	10131	10082	10074	10095	10164	10193	10196	10253	10160
	최고	Highest	10352	10370	10274	10281	10255	10184	10186	10169	10264	10308	10358	10366	10370
	나타난날	Date	12	3	9	14	12	2	26	3	12	24	24	19	2/3
	최저	Lowest	10150	10075	10019	9948	9990	9931	9967	10023	10039	10065	10051	10112	9931
	나타난날	Date	13	14	18	30	28	15	10	14	4	23	5	27	6/15
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평균	Mean	6	15	61	100	154	185	213	255	190	173	90	31	123
	평균최고	Mean Maximum	39	54	106	140	198	223	239	285	226	208	124	68	160
	평균최저	Mean Minimum	-25	-20	15	69	114	158	190	228	155	140	54	-3	90
	최고	Highest	96	145	187	252	293	301	322	340	282	282	207	116	340
	나타난날	Date	15	14	10	30	30	28	30	3	4	10	9	26	8/3
	최저	Lowest	-79	-108	-65	25	41	123	151	172	115	81	-10	-98	-108
	나타난날	Date	7	3	13	14	3	9	5	19	11	25	7	29	2/3
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-93	-95	-68	11	81	141	182	205	137	107	-6	-72	44
상대습도 REL. HUM. (1%)	평균	Mean	52	48	43	59	68	79	84	75	72	68	54	50	63
	최소	Lowest	13	11	11	16	12	26	46	39	30	21	12	13	11
	나타난날	Date	3	26	12	28	4	16	22	12	19	12	10	29	3/12
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합계	00~24h Total	570	178	101	910	1925	1791	8084	1341	1885	2123	763	322	19993
	최다 Greatest	1일 Daily	225	77	26	431	710	662	1882	982	589	1592	421	146	1882
		나타난날 Date	31	28	28	19	27	30	15	19	16	23	27	17	7/15
		1시간 Hourly				85	166	437	825	170	254	197	30		825
		나타난날 Date				19	27	30	15	19	16	23	5		7/15
		10분간 10Minutes				22	68	98	153	51	83	83	22		153
		나타난날 Date				19	27	30	15	19	16	23	1		7/15
		2일 2Days	232	288	78	436	1190	642	2589	1119	1080	1867	451	176	2589
		나타난날 Date	30-31	31-1	28-1	18-19	27-28	14-15	15-16	19-20	15-16	22-23	26-27	8-9	7/15-16
		3일이상 3Days/more	237	295	50	437	1191	643	4362	1231	1534	1875	466		4362
		나타난날 Date	12-14	30-1	28-30	18-20	27-29	13-15	12-21	16-20	15-18	22-24	26-28		7/12-21
바람 WIND (1knot)	24hr평균	Meanfor 24hrs	7.4	9.6	9.7	7.3	6.1	5.3	4.8	5.3	5.7	6.5	7.9	8.6	7.0
	최대	Fastest	24	35	35	31	27	24	22	22	35	38	32	25	38
	풍향	Direction	W	W	W	W	W	W	W	N	W	N	WSW	W	N
	나타난날	Date	27	13	25	20	4	20	31	20	10	23	9	28	10/23
	최대순간	Greatest Gust	35	47	52	46	44	37	35	36	48	64	52	34	64
	풍향	Direction	W	W	W	WSW	W	W	W	N	W	N	WSW	W	N
	나타난날	Date	1	13	25	20	4	15	31	20	10	23	9	28	10/23
	합성풍속	Resultant Speed	6	7	7	3	2	1	2	1	2	3	5	7	4
	합성풍향	Resultant Dir.	W	W	W	WNW	WNW	W	W	WNW	W	W	W	W	W
구름 CLOUD (1/8)	평균운량	Mean	4.0	3.5	3.4	5.0	5.0	5.7	7.0	5.1	4.4	4.3	3.7	2.6	4.5
최저운고 CEILING (Min)	운량(1/8)	Amount	6	5	8	4	9	5	9	5	4	5	3	5	9
	운형	Type	ST	ST	SC	ST	FG	ST	FG	SC	SC	SC	ST	ST	FG
	고도(100ft)	Height	12	15	20	10	0	1	0	20	20	18	15	1	0
눈 SNOW (0.1cm)	최심	적설 Snow Cover	125	87	38									181	181
		나타난날 Date	13	1	1									17	12/17
	Max. Depth	신적설 Snow Fall	123	54	3									181	181
		나타난날 Date	31	7	28									17	12/17
		합계 Total	333	133	5									181	652
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			7532	4989	3200	10307	11553	7486	25136	8797	6052	5659	8517	3739	102972
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog			128			909	4328	4999	5906	750		2365			19385
시정계급별 안개계속시간 DUR. OF FOG FOR VISIBILITY (0.01hr)	< 0.1km						1142			267					1409
	0.1~0.2km						1542	1098	1683						4323
	0.2~0.4km					133	1183	1410	2668						5394
	0.4~0.6km					67	572	1352	578	333		815			3717
	0.6~0.8km					67	1525	442	840	108		1333			4315
	0.8~1.0km		128			642	420	697	137	42		217			2283
풍향별 최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS : HOURLY (1knot)	북북동	NNE	7	13	10	11	6	6	6	10	11	12	8	11	13
	북동	NE	5	11	7	7	7	6	6	11	9	12	14	10	14
	동북동	ENE	6	10	13	12	6	6	9	5	15	11	17	5	17
	동	E	10	8	14	7	6	9	8	10	13	13	16	13	16
	동남동	ESE	10	9	12	11	12	10	8	18	11	12	11	7	12
	남동	SE	8	11	13	13	13	11	8	9	12	10	8	6	13
	남남동	SSE	10	5	16	11	10	7	13	8	7	9	5	5	16
	남	S	6	6	5	7	8	8	9	4	5	5	7	3	9
	남남서	SSW	6	4	8	5	8	6	7	5	6	7	7		8
	남서	SW	5	14	6	14	12	9	9	10	5	8	8	15	15
	서남서	WSW	18	23	27	16	16	21	16	14	10	12	20	17	27
	서	W	21	33	33	28	26	22	19	15	33	16	32	25	33
	서북서	WNW	20	18	25	16	18	12	10	7	13	11	17	17	25
	북서	NW	8	15	15	16	10	9	9	7	16	18	11	10	18
	북북서	NNW	14	10	14	14	18	16	16	20	16	18	14	13	20
	북	N	11	11	19	16	16	16	19	19	15	36	15	8	36

092 양 양(YANGYANG)

2006년

요소 Element			1월 Jan.	2월 Feb.	3월 Mar.	4월 Apr.	5월 May	6월 June	7월 July	8월 Aug.	9월 Sep.	10월 Oct.	11월 Nov.	12월 Dec.	전 년 Ann.
풍향별관측횟수의백분율 RATE OF FREQUENCY OF WIND DIRECTIONS : HOURLY (0.1%)	정온	CALM	19	3	3	7	22	43	73	23	10	4	8	8	19
	북북동	NNE	24	10	35	30	47	53	33	39	31	55	15	3	32
	북동	NE	20	15	8	25	27	33	14	13	11	30	13	8	18
	동북동	ENE	16	23	25	36	31	52	26	39	57	33	23	13	31
	동	E	29	15	25	34	54	78	84	65	90	47	73	32	53
	동남동	ESE	29	30	33	52	94	121	84	131	64	45	32	10	61
	남동	SE	11	18	30	62	61	90	66	58	32	47	14	6	42
	남남동	SSE	13	4	12	30	31	22	23	42	18	17	7	6	19
	남	S	7	9	19	36	31	25	29	18	16	21	20	6	20
	남남서	SSW	12	4	15	19	15	13	19	11	7	20	9	0	12
	남서	SW	13	16	21	15	29	29	50	39	26	23	20	19	25
	서남서	WSW	70	78	72	79	91	50	94	140	229	153	134	114	109
	서	W	464	548	486	267	180	158	200	175	259	344	467	641	348
	서북서	WNW	122	80	97	49	36	25	53	29	43	51	71	85	62
	북서	NW	67	57	46	61	32	35	40	26	36	26	40	25	41
	북북서	NNW	48	31	21	59	71	44	44	59	22	22	30	9	39
	북	N	34	55	48	138	148	129	67	92	50	60	27	14	72
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	< 0.0℃	2	4											6
		≥ 10.0℃		6	16	22	31	30	31	31	30	31	20	4	252
		≥ 20.0℃				4	15	17	24	31	29	21	4		145
		≥ 30.0℃						1	5	15					21
		≥ 35.0℃													
	일평균기온 Daily Mean Temp.	< −5.0℃		2										1	3
		< 0.0℃	12	10	2									7	31
		≥ 10.0℃		1	6	13	28	30	31	31	30	31	9		210
		≥ 20.0℃					6	10	16	31	5	5			73
		≥ 25.0℃						2	6	17					25
	일최저기온 Daily Min. Temp.	< −20.0℃													
		< −15.0℃													
		< −5.0℃	5	5	2									3	15
		< 0.0℃	26	20	9								1	13	69
		≥ 10.0℃				5	23	30	31	31	30	28	5		183
		≥ 20.0℃						2	6	28		2			38
		≥ 25.0℃							2	11					13
	최단시정 Daily Min. Vis.	< 0.1km					4			1					5
		0.1 ~ 0.2km					4	5	5					1	15
		0.2 ~ 0.4km				1		3	5						9
		0.4 ~ 0.6km	1			1		1	1			2			6
		0.6 ~ 0.8km	1	1			1		1						4
		0.8 ~ 1.0km	3			2	1	2							8
	일강수량 Daily Precipitation	≥ 0.1mm	7	5	10	13	12	13	21	11	9	7	9	3	120
		≥ 10.0mm	2			3	3	5	12	2	4	3	2	2	38
		≥ 30.0mm				1	3	3	6	1	3	1	1		19
		≥ 80.0mm							3	1		1			5
		≥100.0mm							3			1			4
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				7	4	6	18	6	7	3	2		53
		≥ 6.0mm				1	4	4	8	1	5	2			25
		≥ 10.0mm					2	2	5	1	4	2			16
		≥ 20.0mm						1	3		1				5
		≥ 30.0mm						1	3						4
	10분강수량 10Minutes G. Precip.	≥ 0.1mm				13	12	13	21	11	9	7	2		88
		≥ 1.0mm				3	4	5	13	5	6	3	2		41
		≥ 6.0mm					1	1	3		3	1			9
		≥ 10.0mm							2						2
		≥ 15.0mm							1						1
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	5	5	2									1	13
		≥ 5.0cm	4	1										1	6
		≥10.0cm	1											1	2
		≥15.0cm												1	1
		≥20.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	9	7	2									6	24
		≥ 5.0cm	6	2										4	12
		≥10.0cm	2											2	4
		≥20.0cm													
		≥30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	< 20%	5	7	10	3	3						5	4	37
		< 30%	16	18	24	11	6	2				4	12	10	103
		< 40%	20	20	29	17	11	7		1	3	10	18	21	157
		< 50%	23	23	30	19	14	9	1	6	9	14	20	27	195
		< 70%	26	26	30	26	24	14	13	19	25	27	28	31	289
		≥ 70%	5	2	1	4	7	16	18	12	5	4	2		76
	최대풍속 Daily Max. Wind Speed	≥10knot	25	24	30	28	22	23	15	15	15	23	25	27	272
		≥15knot	14	17	25	18	12	9	9	6	9	8	18	20	165
		≥20knot	4	14	16	8	5	4	3	2	2	1	7	6	72
		≥25knot		4	4	2	1				2	1	3	1	18
		≥30knot		2	2	1					1	1	1		8
		≥35knot		1	1						1	1			4

092 양 양(YANGYANG)

2006년

요소 Element			1월 Jan.	2월 Feb.	3월 Mar.	4월 Apr.	5월 May	6월 June	7월 July	8월 Aug.	9월 Sep.	10월 Oct.	11월 Nov.	12월 Dec.	전 년 Ann.
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow	5	5	2									1	13
	진눈깨비	Sleet	2	1	4										7
	비	Rain	4		6	13	11	13	21	10	9	7	10	2	106
	우박	Hail													
	안개	Fog	2			4	10	11	12	1		2			42
	황사	Yellow Sand			5	3	1								9
	뇌전	Thunderstorm							3	1			1		5
	맑음	Clear	13	12	12	7	7	3		6	6	10	7	19	102
	구름조금	Partly Cloudy	1	6	9	6	7	5	3	6	9	4	12	6	74
	구름많음	Mostly Cloudy	12	7	8	8	10	12	9	12	11	13	7	5	114
	흐림	Cloudy	5	3	2	9	7	10	19	7	4	4	4	1	75
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상순 1st	10228	10251	10190	10121	10153	10083	10064	10109	10118	10156	10154	10258	
		중순 2nd	10256	10205	10133	10139	10144	10082	10069	10063	10181	10203	10198	10252	
		하순 3rd	10248	10260	10128	10072	10098	10081	10089	10111	10194	10218	10235	10250	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상순 1st	-11	-26	53	96	127	152	187	282	200	193	126	67	
		중순 2nd	12	41	61	70	178	199	219	250	186	186	76	39	
		하순 3rd	15	34	69	135	156	205	230	234	185	144	68	26	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상순 1st	26	16	117	156	222	171	205	291	241	234	168	73	
		중순 2nd	42	108	128	87	223	255	278	288	211	211	123	79	
		하순 3rd	50	78	127	199	225	255	289	269	198	182	116	72	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상순 1st	-47	-82	3	68	92	139	172	268	161	173	42	-23	
		중순 2nd	-6	-20	-14	55	134	159	179	201	162	152	42	-11	
		하순 3rd	-15	-4	33	93	129	169	186	217	173	115	39	-58	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상순 1st	-157	-124	-52	24	75	131	169	215	144	128	24	-79	
		중순 2nd	-41	-90	-93	10	52	133	185	200	136	113	-39	-59	
		하순 3rd	-84	-65	-61	1	114	160	190	200	130	81	-4	-76	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상순 1st	34	51	52	66	76	88	90	68	71	68	53	49	
		중순 2nd	71	42	35	69	48	70	82	75	74	66	47	50	
		하순 3rd	52	53	43	42	79	78	80	82	72	70	63	50	
	풍속 Wind Speed (0.1knot)	상순 1st	99	103	80	66	63	43	34	50	63	57	87	93	
		중순 2nd	47	109	119	75	66	57	60	74	61	63	76	80	
		하순 3rd	76	70	83	79	54	59	51	38	47	75	74	85	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상순 1st	0	97	26	290	643	374	2275	0	351	3	112	176	
		중순 2nd	338	4	17	578	0	643	4320	1231	1534	239	6	146	
		하순 3rd	232	77	58	42	1282	774	1489	110	0	1881	645	0	
	운량 Cloud (1/ 8)	상순 1st	1.9	3.5	3.3	5.3	5.8	6.4	7.4	2.9	4.3	2.9	3.2	3.0	
		중순 2nd	6.4	3.0	4.1	6.7	4.1	4.7	7.5	6.1	5.3	4.8	2.5	3.5	
		하순 3rd	3.6	4.2	2.9	3.1	5.1	6.0	6.2	6.2	3.6	5.1	5.5	1.5	

110 김 포(GIMPO)

2006년

요 소 Element			1월 Jan.	2월 Feb.	3월 Mar.	4월 Apr.	5월 May	6월 June	7월 July	8월 Aug.	9월 Sep.	10월 Oct.	11월 Nov.	12월 Dec.	전 년 Ann.
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10243	10249	10159	10099	10111	10061	10050	10074	10137	10177	10189	10256	10150
	평균해면	Mean Sea Level	10263	10269	10179	10119	10131	10081	10070	10094	10157	10197	10209	10276	10170
	최고	Highest	10347	10409	10279	10257	10249	10173	10169	10185	10245	10285	10331	10376	10409
	나타난날	Date	24	4	8	14	12	1	26	3	12	24	24	19	2/4
	최저	Lowest	10155	10110	10069	9987	9976	9948	9955	10013	10056	10094	10081	10161	9948
	나타난날	Date	13	7	16	30	27	15	10	16	17	23	5	17	6/15
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	-23	-13	39	109	178	213	236	271	205	167	72	-4	121
	평균최고	Mean Maximum	29	39	99	166	234	265	269	323	265	233	125	52	175
	평균최저	Mean Minimum	-73	-66	-21	54	122	169	210	230	145	104	14	-60	70
	최고	Highest	88	112	172	226	287	322	307	351	307	289	207	127	351
	나타난날	Date	29	25	22	9	21	2	30	4	3	5	3	26	8/4
	최저	Lowest	-149	-153	-93	9	81	128	183	203	92	30	-41	-148	-153
	나타난날	Date	6	4	13	6	4	12	18	20	11	30	12	18	2/4
이슬점온도(0.1℃)		Mean Dewpoint Temp.	-69	-73	-35	39	115	173	217	228	146	121	16	-47	69
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	74	67	63	65	70	81	90	80	72	78	71	75	74
	최 소	Lowest	24	19	13	15	22	31	59	36	26	21	18	27	13
	나타난날	Date	11	24	26	16	2	16	25	18	23	12	10	31	3/26
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합 계	00~24h Total	354	118	85	375	1610	1440	9485	400	90	305	420	211	14893
	최대 Greatest	1일 Daily	250	65	55	135	895	630	2490	145	70	170	120	70	2490
		나타난날 Date	13	14	16	19	6	14	12	27	9	22	27	16	7/12
		1시간 Hourly				105	105	125	505	55	15	105			505
		나타난날 Date				19	6	14	12	26	9	22			7/12
		10분간 10Minutes				55	30	70	145	35	5	55			145
		나타난날 Date				19	27	29	12	27	18	22			7/12
		2일 2Days	340			115	970	650	2810	245	10	195	190	121	2810
		나타난날 Date	12-13			1-2	5-6	14-15	15-16	26-27	17-18	22-23	5-6	16-17	7/15-16
		3일이상 3Days/more						355	6220	300				126	6220
		나타난날 Date						9-11	12-22	25-27				15-17	7/12-22
바람 WIND (1knot)	24hr평균	Mean for 24hrs	4.8	5.9	7.1	7.6	6.1	5.2	5.3	4.8	4.5	4.5	5.9	4.4	5.5
	최 대	Fastest	18	17	22	25	22	22	23	20	17	22	22	21	25
	풍 향	Direction	NNW	NNW	SSW	W	S	E	E	NNE	N	N	WNW	NNW	W
	나타난날	Date	22	17	25	19	22	10	10	19	18	23	15	28	4/19
	최대순간	Greatest Gust	24	26	31	36	30	27	31	24	24	27	31	31	36
	풍향	Direction	NW	NNW	W	W	S	E	E	N	N	N	WNW	NNW	W
	나타난날	Date	22	16	12	19	22	10	10	19	18	23	6	28	4/19
	합성풍속	Resultant Speed	4	4	4	3	1	2	1	2	2	1	2	2	2
	합성풍향	Resultant Dir.	NNW	WNW	W	WSW	W	WSW	S	NNW	N	NW	WNW	NNW	WNW
구름 CLOUD (1/8)	평균운량	Mean	3.6	3.9	3.8	4.9	4.6	5.4	7.3	4.9	4.5	3.0	4.0	3.5	4.5
최저운고 CEILING (Min)	운 량 (1/8)	Amount	6	5	9	4	4	5	5	5	6	6	5	9	9
	운형	Type	ST	ST	FG	CB	CB	ST	ST	SC	SC	ST	SC	FG	FG
	고도 (100ft)	Height	1	1	0	20	15	4	1	22	25	8	20	1	0
눈 SNOW (0.1cm)	적 설	Snow Cover	7	51	7								1	135	135
	나타난날	Date	10	7	1								30	17	12/17
최 심 Max. Depth	신적설	Snow Fall	7	51	7								1	70	70
	나타난날	Date	9	7	1								30	17	12/17
	합 계	Total	8	51	7								1	135	202
강수계속시간 (0.01hr)		Dur. of Precip.	3844	4239	3551	5171	5775	7615	24411	2459	2757	1508	4566	3641	69537
안개계속시간 (0.01hr)		Dur. of Fog	1237	2613	2275	267	184	1351	917		352	1188	68	1961	12413
시정계급별 안개계속시간 DUR. OF FOG FOR VISMILITY (0.01hr)		< 0.1km		563	942									72	1577
		0.1~0.2km		78	462				147			200		332	1219
		0.2~0.4km	372	125	430			58	72			398		223	1678
		0.4~0.6km	330	382	187	155		400	135			200		520	2309
		0.6~0.8km	163	513	112	40	52	488	233		252	175	15	382	2425
		0.8~1.0km	372	952	142	72	132	405	330		100	215	53	432	3205
풍향별 최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS : HOURLY (1knot)	북북동	NNE	5	7	5	13	12	5	14	19	11	13	8	9	19
	북동	NE	4	4	4	15	10	5	9	16	14	18	7	6	18
	동북동	ENE	7	6	4	13	10	7	15	16	9	11	10	8	16
	동	E	11	6	6	16	14	11	20	11	10	12	14	10	20
	동남동	ESE	16	7	11	18	14	18	14	9	11	12	9	10	18
	남동	SE	8	8	8	15	17	14	11	9	12	12	10	9	17
	남남동	SSE	4	8	10	11	11	13	11	10	11	9	9	7	13
	남	S	5	10	16	17	18	15	9	11	9	10	16	7	18
	남남서	SSW	4	9	20	17	17	15	13	12	4	8	19	6	20
	남서	SW	6	14	20	17	13	16	15	13	8	10	18	6	20
	서남서	WSW	4	13	16	17	11	12	16	6	7	10	13	3	17
	서	W	12	16	20	20	12	12	13	11	10	10	20	13	20
	서북서	WNW	11	15	20	18	11	17	8	10	12	8	18	17	20
	북서	NW	15	15	20	16	9	9	6	7	10	9	16	18	20
	북북서	NNW	16	15	15	15	11	8	4	11	12	11	17	20	20
	북	N	9	11	14	15	15	9	14	12	14	20	15	10	20

110 김 포(GIMPO)

2006년

요소	Element		1월 Jan.	2월 Feb.	3월 Mar.	4월 Apr.	5월 May	6월 June	7월 July	8월 Aug.	9월 Sep.	10월 Oct.	11월 Nov.	12월 Dec.	전 년 Ann.
풍향별관측횟수의백분율 RATE OF FREQUENCY OF WIND DIRECTIONS : HOURLY (0.1%)	정온	CALM	9	12	13	10	22	75	82	106	64	97	36	78	51
	북북동	NNE	27	19	12	31	36	11	38	62	39	34	27	18	29
	북동	NE	14	7	7	18	16	21	34	47	26	20	19	20	21
	동북동	ENE	15	4	7	21	19	10	24	30	32	23	29	12	18
	동	E	27	10	8	42	60	35	103	49	90	31	54	28	46
	동남동	ESE	16	10	13	33	42	36	54	16	41	12	21	28	27
	남동	SE	8	23	31	39	26	40	64	20	19	39	36	34	32
	남남동	SSE	6	40	48	53	50	57	55	32	20	55	47	38	42
	남	S	10	45	48	113	60	77	90	27	22	59	88	38	56
	남남서	SSW	5	40	59	65	81	63	74	30	4	32	27	13	41
	남서	SW	5	39	75	81	53	82	98	21	13	27	24	7	44
	서남서	WSW	5	38	43	53	54	43	50	24	14	33	16	10	32
	서	W	82	88	157	167	109	72	62	93	41	82	95	41	91
	서북서	WNW	103	122	140	78	74	124	39	92	64	70	93	90	90
	북서	NW	268	278	166	85	107	130	46	112	138	117	143	198	148
	북북서	NNW	249	146	106	68	83	71	25	115	213	132	146	232	132
	북	N	148	75	66	45	111	54	64	120	164	136	102	112	99
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	< 0.0℃	7	5										3	15
		≥ 10.0℃		2	18	30	31	30	31	31	30	31	20	3	257
		≥ 20.0℃				4	28	29	31	31	30	25	2		180
		≥ 30.0℃						2	5	27	2				36
		≥ 35.0℃								1					1
	일평균기온 Daily Mean Temp.	< −5.0℃	7	6										5	18
		< 0.0℃	24	14	5									13	56
		≥ 10.0℃				18	31	30	31	31	30	31	7		209
		≥ 20.0℃					6	23	30	31	19	2			111
		≥ 25.0℃							9	29	1				39
	일최저기온 Daily Min. Temp.	< −20.0℃													
		< −15.0℃		1											1
		< −5.0℃	22	20	4									16	62
		< 0.0℃	30	27	23								15	29	124
		≥ 10.0℃				3	25	30	31	31	29	18	1		167
		≥ 20.0℃						2	20	31					53
		≥ 25.0℃							1	2					3
	최단시정 Daily Min. Vis.	< 0.1km		1	3									1	5
		0.1 ~ 0.2km		1	1				1			1	1	2	7
		0.2 ~ 0.4km	1					1				2		1	5
		0.4 ~ 0.6km	3	2		1		3				1		4	14
		0.6 ~ 0.8km	1		1		1		5		2	3			13
		0.8 ~ 1.0km		1							1	1			3
	일강수량 Daily Precipitation	≥ 0.1mm	4	3	3	7	5	10	23	6	4	3	8	6	82
		≥ 10.0mm	1			2	3	4	10	2		2	2		26
		≥ 30.0mm					2	2	6						10
		≥ 80.0mm					1		4						5
		≥100.0mm							3						3
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				4	4	8	20	5	2	3			46
		≥ 6.0mm				1	4	4	9			2			20
		≥ 10.0mm				1	2	1	6			2			12
		≥ 20.0mm							5						5
		≥ 30.0mm							3						3
	10분간수량 10Minutes G. Precip.	≥ 0.1mm				7	5	10	23	6	4	3			58
		≥ 1.0mm				4	4	6	16	4		3			37
		≥ 6.0mm						1	6						7
		≥ 10.0mm							3						3
		≥ 15.0mm													
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	2	1	1								1	2	7
		≥ 5.0cm		1										2	3
		≥10.0cm													
		≥15.0cm													
		≥20.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	3	2	1								1	5	12
		≥ 5.0cm		1										3	4
		≥10.0cm												1	1
		≥20.0cm													
		≥30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	< 20%		1	6	2							1		10
		< 30%	7	6	17	9	6				2	4	5	3	59
		< 40%	13	16	23	17	12	5		2	15	11	13	9	136
		< 50%	16	22	26	20	20	10		5	24	18	20	14	195
		< 70%	25	26	30	29	27	23	10	27	29	28	28	30	312
		≥ 70%	6	2	1	1	4	7	21	4	1	3	2	1	53
	최대풍속 Daily Max. Wind Speed	≥10knot	15	20	28	30	28	24	22	26	15	17	23	15	263
		≥15knot	6	8	15	13	7	7	4	2	2	1	8	4	77
		≥20knot			4	4	1	1	1	1		1	2	1	16
		≥25knot				1									1
		≥30knot													
		≥35knot													

110 김 포(GIMPO)

2006년

요소 Element			1월 Jan.	2월 Feb.	3월 Mar.	4월 Apr.	5월 May	6월 June	7월 July	8월 Aug.	9월 Sep.	10월 Oct.	11월 Nov.	12월 Dec.	전 년 Ann.
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈 Snow		1	4	3								2	2	12
	진눈깨비 Sleet		5	1	1								1	4	12
	비 Rain		3	6	8	13	7	11	25	7	7	4	11	8	110
	우박 Hail												1		1
	안개 Fog		5	4	5	1	1	4	4		3	4	1	6	38
	황사 Yellow Sand				2	7	1								10
	뇌전 Thunderstorm					1	1	4	4				4	1	15
	맑음 Clear		12	8	9	6	8	2		4	5	15	7	12	88
	구름조금 Partly Cloudy		8	8	7	4	8	8	1	9	9	7	12	9	90
	구름많음 Mostly Cloudy		9	9	14	17	10	14	12	16	14	9	11	10	145
	흐림 Cloudy		2	3	1	3	5	6	18	2	2				42
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상순 1st	10265	10290	10212	10121	10134	10071	10042	10120	10116	10156	10176	10280	
		중순 2nd	10252	10242	10175	10135	10152	10091	10071	10057	10170	10211	10219	10270	
		하순 3rd	10271	10277	10152	10102	10100	10080	10096	10104	10184	10222	10232	10277	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상순 1st	-49	-48	35	106	179	209	237	281	211	194	112	3	
		중순 2nd	-4	4	29	110	167	205	231	271	198	175	51	1	
		하순 3rd	-17	8	52	112	185	226	238	261	205	134	55	-16	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상순 1st	3	12	90	160	207	246	265	289	250	207	156	53	
		중순 2nd	28	52	77	167	185	225	274	289	221	189	93	38	
		하순 3rd	29	36	87	151	216	248	269	274	225	166	88	38	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상순 1st	-87	-124	-14	77	154	183	218	275	157	180	31	-52	
		중순 2nd	-49	-51	-42	74	146	172	195	244	161	144	18	-73	
		하순 3rd	-61	-21	28	90	150	199	215	237	193	113	7	-94	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상순 1st	-108	-114	-19	44	109	153	209	242	156	143	54	-46	
		중순 2nd	-34	-46	-38	29	96	164	219	224	139	135	-12	-33	
		하순 3rd	-66	-56	-47	44	136	204	221	221	143	87	5	-62	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상순 1st	67	63	72	69	68	73	86	81	74	76	71	72	
		중순 2nd	83	73	65	61	66	80	94	77	72	81	68	81	
		하순 3rd	72	67	54	66	76	89	91	80	72	76	73	74	
	풍속 Wind Speed (0.1knot)	상순 1st	51	67	64	76	68	55	53	43	51	45	69	53	
		중순 2nd	46	60	76	86	53	51	62	55	49	41	52	34	
		하순 3rd	46	49	73	65	61	51	44	47	35	48	57	44	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상순 1st	4	53	30	205	980	315	580	0	80		220	85	
		중순 2nd	340	65	55	135	0	690	6105	70	10	110	60	126	
		하순 3rd	10	0	0	35	630	435	2800	330		195	140	0	
	운량 Cloud (1/ 8)	상순 1st	3.6	3.5	4.5	5.1	3.9	5.0	6.9	3.1	4.3	2.5	4.5	4.0	
		중순 2nd	4.4	3.9	4.2	5.5	4.4	4.8	7.7	5.0	5.5	3.2	2.8	4.6	
		하순 3rd	3.0	4.6	2.9	4.0	5.3	6.2	7.1	6.5	3.7	3.3	4.8	2.1	

113 인 천 (INCHEON)

2006년

요 소 Element			1월 Jan.	2월 Feb.	3월 Mar.	4월 Apr.	5월 May	6월 June	7월 July	8월 Aug.	9월 Sep.	10월 Oct.	11월 Nov.	12월 Dec.	전 년 Ann.
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10246	10253	10164	10105	10116	10065	10053	10078	10140	10180	10192	10258	10154
	평균해면	Mean Sea Level	10255	10262	10173	10113	10124	10073	10061	10086	10148	10189	10201	10267	10162
	최고	Highest	10337	10402	10272	10250	10240	10169	10157	10176	10235	10278	10322	10365	10402
	나타난날	Date	24	4	8	14	12	1	26	3	12	24	24	19	2/4
	최저	Lowest	10148	10102	10065	9965	9970	9942	9945	10006	10051	10084	10080	10137	9942
	나타난날	Date	13	14	16	30	27	15	10	16	17	22	5	17	6/15
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	-9	-5	43	104	167	201	230	267	214	181	91	19	125
	평균최고	Mean Maximum	26	32	85	145	214	242	257	305	253	218	127	55	163
	평균최저	Mean Minimum	-43	-45	2	70	128	170	209	237	176	145	54	-18	91
	최고	Highest	82	102	145	211	262	298	298	330	295	260	206	125	330
	나타난날	Date	29	25	22	11	21	29	14	9	3	6	3	26	8/9
	최저	Lowest	-101	-132	-57	31	99	138	185	209	136	83	2	-107	-132
	나타난날	Date	5	3	13	6	4	12	18	20	11	30	12	29	2/3
이슬점온도(0.1℃)		Mean Dewpoint Temp.	-72	-74	-34	39	111	169	213	229	154	133	21	-40	72
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	65	63	61	67	73	84	90	81	70	76	65	67	72
	최 소	Lowest	26	16	18	14	23	32	61	39	35	24	18	21	14
	나타난날	Date	12	23	26	16	11	16	3	19	23	29	10	31	4/16
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합 계	00~24h Total	258	120	41	325	1951	1467	6425	424	122	560	375	159	12227
	최다량 Greatest	1일 Daily	157	53	27	114	1034	709	1455	150	83	352	106	81	1455
		나타난날 Date	13	14	16	1	6	14	16	27	9	18	27	16	7/16
		1시간 Hourly				54	160	156	310	88	22	263			310
		나타난날 Date				19	6	14	12	26	8	18			7/12
		10분간 10Minutes				44	69	57	151	51	13	61			151
		나타난날 Date				19	27	29	1	26	9	18			7/1
		2일 2Days	255		14	117	1127	715	2089	274	108	208	115	108	2089
		나타난날 Date	12-13		28-1	1-2	5-6	14-15	27-28	26-27	8-9	22-23	27-28	16-17	7/27-28
		3일이상 3Days/more							2528				150	109	2528
		나타난날 Date							15-22				3-6	15-17	7/15-22
바람 WIND (1knot)	24hr평균	Mean for 24hrs	6.2	8.2	9.5	9.4	7.0	6.4	6.7	6.1	6.4	6.5	8.3	6.8	7.3
	최 대	Fastest	22	24	28	30	27	26	25	22	22	25	26	26	30
	풍 향	Direction	NW	WNW	WNW	NW	SE	E	NE	NE	SE	NE	SSW	NW	NW
	나타난날	Date	2	8	28	20	6	10	10	19	6	23	8	28	4/20
	최대순간	Greatest Gust	29	31	37	40	36	34	37	32	28	37	39	34	40
	풍향	Direction	NNW	NW	WNW	SSW	SE	ESE	E	E	SSE	NE	SSW	NNW	SSW
	나타난날	Date	2	8	28	30	6	10	10	19	6	23	8	28	4/30
	합성풍속	Resultant Speed	4	5	5	4	1	2	2	1	3	1	3	3	2
	합성풍향	Resultant Dir.	N	NW	WNW	W	W	SW	S	NNW	N	N	NNW	N	NW
구름 CLOUD (1/8)	평균운량	Mean	3.7	4.0	3.5	4.9	4.5	5.3	7.1	4.4	4.1	2.7	3.8	3.2	4.3
최저운고 CEILING (Min)	운 량 (1/8)	Amount	9	6	9	9	9	5	6	5	5	9	4	5	6
	운형	Type	FG	ST	FG	FG	FG	ST	ST	ST	SC	FG	SC	SC	ST
	고도 (100ft)	Height	1	0	0	2	0	0	0	0	20	1	20	25	0
눈 SNOW (0.1cm)	최심 Max. Depth 적설 나타난날	Snow Cover	1	59	6									77	77
		Date	31	7	1									17	12/17
	최심 Max. Depth 신적설 나타난날	Snow Fall	1	59	6									50	59
		Date	31	7	1									16	2/7
	합 계	Total	1	59	6									84	150
강수계속시간 (0.01hr)		Dur. of Precip.	2853	3198	2199	3811	5441	6089	18107	1977	2318	1378	4830	2887	55088
안개계속시간 (0.01hr)		Dur. of Fog	1753	2643	2825	858	1820	3253	3972	999		1076			19199
시정계급별 안개계속시간 DUR. OF FOG FOR VISMILITY (0.01hr)		< 0.1km	50	697	1383			100		117		100			2447
		0.1~0.2km	188	230	122		340	507	217	152		45			1801
		0.2~0.4km	110	343	500	50	413	782	1778	205		27			4208
		0.4~0.6km	188	210	265	235	432	625	820	315		277			3367
		0.6~0.8km	572	375	408	333	235	697	717	98		190			3625
		0.8~1.0km	645	788	147	240	400	542	440	112		437			3751
풍향별 최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS : HOURLY (1knot)	북북동	NNE	9	7	5	12	11	5	19	18	15	22	14	10	22
	북동	NE	12	8	9	14	19	8	25	20	15	21	11	11	25
	동북동	ENE	9	6	7	11	14	8	20	11	9	11	11	8	20
	동	E	11	4	6	13	11	5	19	10	7	5	11	10	19
	동남동	ESE	12	6	6	13	12	19	11	8	10	8	8	8	19
	남동	SE	13	12	13	15	22	17	13	12	19	16	12	11	22
	남남동	SSE	8	15	14	20	14	21	15	12	20	13	13	11	21
	남	S	7	14	19	22	19	19	15	15	6	15	15	5	22
	남남서	SSW	6	13	24	23	20	15	19	17	5	14	25	9	25
	남서	SW	4	14	18	24	19	17	19	16	8	14	22	5	24
	서남서	WSW	6	14	14	18	14	14	13	10	10	10	13	13	18
	서	W	11	17	20	27	19	16	13	11	11	14	19	13	27
	서북서	WNW	12	22	26	28	12	13	11	12	16	14	17	14	28
	북서	NW	21	23	23	28	15	14	9	12	19	14	18	23	28
	북북서	NNW	19	20	20	22	13	11	4	9	15	14	23	20	23
	북	N	13	14	18	12	11	6	7	5	16	21	16	17	21

113 인 천 (INCHEON)

2006년

요소 Element			1월 Jan.	2월 Feb.	3월 Mar.	4월 Apr.	5월 May	6월 June	7월 July	8월 Aug.	9월 Sep.	10월 Oct.	11월 Nov.	12월 Dec.	전 년 Ann.
풍향별관측횟수의백분율 RATE OF FREQUENCY OF WIND DIRECTIONS : HOURLY (0.1%)	정온	CALM	3	1	5	1	1	6	5	1	8	8	0	4	4
	북북동	NNE	58	37	8	31	29	11	22	49	57	54	52	54	38
	북동	NE	107	62	34	57	96	34	94	145	173	116	84	124	94
	동북동	ENE	132	37	28	43	62	32	76	52	152	99	106	114	77
	동	E	28	11	16	33	41	30	63	28	30	32	69	56	36
	동남동	ESE	28	14	8	39	42	43	81	23	48	27	42	66	39
	남동	SE	38	57	70	55	52	68	98	45	47	74	61	107	64
	남남동	SSE	20	39	68	64	55	103	76	51	45	56	23	24	52
	남	S	19	38	37	63	79	105	63	30	14	53	22	4	44
	남남서	SSW	14	29	55	81	43	83	83	30	8	52	26	8	43
	남서	SW	9	25	56	62	69	64	115	38	10	46	46	5	46
	서남서	WSW	9	34	43	43	66	57	56	24	24	39	27	14	37
	서	W	57	64	117	168	115	83	59	94	51	75	65	18	80
	서북서	WNW	58	104	125	137	121	164	50	187	95	86	45	36	100
	북서	NW	144	216	202	78	65	81	31	116	121	80	134	165	119
	북북서	NNW	178	146	106	23	26	23	17	67	42	65	93	108	74
	북	N	98	82	21	21	36	14	10	20	77	38	103	90	50
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	< 0.0℃	7	5										3	15
		≥ 10.0℃		1	9	30	31	30	31	31	30	31	22	3	249
		≥ 20.0℃				1	19	29	31	31	30	21	1		163
		≥ 30.0℃								24					24
		≥ 35.0℃													
	일평균기온 Daily Mean Temp.	< −5.0℃	4	4										2	10
		< 0.0℃	16	11	2									8	37
		≥ 10.0℃				15	31	30	31	31	30	31	9		208
		≥ 20.0℃						15	30	31	27	11			114
		≥ 25.0℃							6	28	2				36
	일최저기온 Daily Min. Temp.	< −20.0℃													
		< −15.0℃													
		< −5.0℃													
		< 0.0℃	12	8	2									5	27
		≥ 10.0℃	29	26	14									18	87
		≥ ≥ 20.0℃				3	30	30	31	31	30	29	5		189
		≥ 25.0℃						1	20	31	2				54
										2					2
	최단시정 Daily Min. Vis.	< 0.1km	1	2	3			1		3		1			11
		0.1 ~ 0.2km		2			4	3	3	3					15
		0.2 ~ 0.4km			1	1		4	4	1		1		1	13
		0.4 ~ 0.6km				3		1	2			1		1	8
		0.6 ~ 0.8km	3	1											4
		0.8 ~ 1.0km	1	1			1		1			1			5
	일강수량 Daily Precipitation	≥ 0.1mm	3	6	4	7	6	9	23	5	4	3	10	7	87
		≥ ≥ 10.0mm	1			1	3	3	12	2		2	1		25
		≥ ≥ 30.0mm					2	2	5			1			10
		≥ 80.0mm					1		3						4
		≥100.0mm					1		3						4
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				4	5	6	16	5	2	2			40
		≥ ≥ 6.0mm					4	2	9	1		2			18
		≥ ≥ 10.0mm					3	1	8			2			14
		≥ ≥ 20.0mm							6			1			7
		≥ 30.0mm							1						1
	10분강수량 10Minutes G. Precip.	≥ 0.1mm				7	6	9	23	5	4	3			57
		≥ ≥ 1.0mm				2	5	5	14	3	1	2			32
		≥ ≥ 6.0mm					1		7			1			9
		≥ ≥ 10.0mm							2						2
		≥ 15.0mm							1						1
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	1	1	1									2	5
		≥ 5.0cm		1										1	2
		≥10.0cm													
		≥15.0cm													
		≥20.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	1	2	1									2	6
		≥ 5.0cm		1										2	3
		≥10.0cm													
		≥20.0cm													
		≥30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	< 20%			2	2							1		6
		< 30%	6	6	11	4	3					1	4	2	37
		< 40%	15	15	23	11	9	2		1	5	5	12	9	107
		< 50%	20	22	26	18	15	4		4	17	11	20	14	171
		< 70%	28	26	29	30	25	18	8	22	28	23	27	30	294
		≥ 70%	3	2	2		6	12	23	9	2	8	3	1	71
	최대풍속 Daily Max. Wind Speed	≥10knot	22	22	30	30	28	28	25	24	27	27	28	24	315
		≥15knot	9	13	20	19	12	10	10	7	6	3	14	9	132
		≥20knot	2	7	10	8	4	2	2	1	3	1	7	5	52
		≥25knot			2	3	1	1	1			1	2	2	13
		≥30knot				1									1
		≥35knot													

113 인 천 (INCHEON)

2006년

요소 Element			1월 Jan.	2월 Feb.	3월 Mar.	4월 Apr.	5월 May	6월 June	7월 July	8월 Aug.	9월 Sep.	10월 Oct.	11월 Nov.	12월 Dec.	전 년 Ann.
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow	2	4	2								1	2	11
	진눈깨비	Sleet	5	1									1	3	10
	비	Rain	4	5	4	12	7	9	23	10	6	4	11	5	100
	우박	Hail											1		1
	안개	Fog	5	5	4	4	5	9	10	5		4			51
	황사	Yellow Sand			2	7	1								10
	뇌전	Thunderstorm				1	1	2	6			1	3	2	16
	맑음	Clear	9	6	11	5	6	1		5	9	16	6	10	85
	구름조금	Partly Cloudy	11	10	10	6	11	10		11	7	7	15	14	113
	구름많음	Mostly Cloudy	11	9	9	17	8	15	18	13	14	8	8	7	137
	흐림	Cloudy		3	1	2	6	4	13	2			1		30
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상순 1st	10257	10283	10205	10113	10126	10063	10033	10112	10108	10148	10168	10271	
		중순 2nd	10244	10235	10169	10130	10156	10083	10061	10050	10162	10202	10211	10261	
		하순 3rd	10264	10270	10147	10097	10093	10072	10087	10095	10176	10213	10223	10269	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상순 1st	-33	-37	37	101	168	193	232	275	220	207	128	23	
		중순 2nd	9	12	33	106	159	195	226	268	209	188	75	26	
		하순 3rd	-3	14	58	105	173	214	232	259	215	150	70	8	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상순 1st	10	20	85	151	192	232	261	282	253	212	167	65	
		중순 2nd	36	47	76	160	176	216	268	280	222	202	117	57	
		하순 3rd	31	45	84	137	198	237	259	268	236	176	103	66	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상순 1st	-69	-112	0	73	140	169	210	269	179	202	57	-28	
		중순 2nd	-28	-43	-36	75	136	169	195	244	181	166	45	-24	
		하순 3rd	-45	-12	37	88	136	198	214	241	207	129	26	-71	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상순 1st	-108	-115	-21	45	105	152	208	242	158	158	60	-39	
		중순 2nd	-43	-43	-38	28	93	160	214	224	149	148	-7	-21	
		하순 3rd	-66	-60	-43	46	132	196	215	223	154	98	11	-58	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상순 1st	59	56	69	70	70	79	87	84	70	75	67	65	
		중순 2nd	70	70	63	61	68	82	93	79	70	80	58	73	
		하순 3rd	65	62	51	69	80	90	91	82	70	73	69	63	
	풍속 Wind Speed (0.1knot)	상순 1st	73	98	80	87	81	62	64	58	77	65	98	76	
		중순 2nd	54	74	103	116	61	69	81	70	64	57	79	56	
		하순 3rd	59	73	101	80	68	61	57	56	53	71	72	71	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상순 1st	0	47	13	225	1167	424	685	0	118	0	150	50	
		중순 2nd	255	53	27	60	0	726	3380	113	4	352	45	109	
		하순 3rd	3	20	1	40	784	317	2360	311	0	208	180	0	
	운량 Cloud (1/ 8)	상순 1st	3.7	3.7	4.1	5.0	3.9	4.8	6.6	2.8	3.8	2.2	4.3	3.6	
		중순 2nd	4.3	3.8	4.0	5.5	4.1	4.6	7.6	4.5	5.3	2.9	2.7	4.2	
		하순 3rd	3.0	4.6	2.5	4.2	5.3	6.4	7.0	5.7	3.0	3.0	4.5	1.9	

128 청 주(CHEONGJU)

2006년

요 소 Element			1월 Jan.	2월 Feb.	3월 Mar.	4월 Apr.	5월 May	6월 June	7월 July	8월 Aug.	9월 Sep.	10월 Oct.	11월 Nov.	12월 Dec.	전 년 Ann.
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10170	10177	10090	10035	10046	9997	9988	10009	10071	10111	10122	10191	10084
	평균해면	Mean Sea Level	10249	10255	10166	10107	10118	10066	10056	10077	10143	10185	10199	10269	10157
	최고		10335	10389	10261	10240	10234	10159	10156	10169	10230	10264	10315	10379	10389
	나타난날	Highest Date	24	4	8	14	12	1	26	3	12	24	24	19	2/4
	최저		10136	10088	10047	9983	9959	9936	9915	9987	10024	10091	10088	10163	9915
	나타난날	Lowest Date	13	7	16	30	27	15	10	16	17	23	5	27	7/10
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	-2	5	59	121	194	235	251	282	207	168	67	-8	131
	평균최고	M e a n Maximum	54	58	126	183	253	290	284	335	273	249	129	57	191
	평균최저	Mean Minimum	-53	-49	-8	58	133	184	223	239	149	100	2	-63	76
	최고		120	140	200	250	300	330	350	370	320	300	210	134	370
	나타난날	Highest Date	29	21	22	30	21	29	14	16	2	10	4	25	8/16
	최저		-140	-150	-80	10	80	140	200	200	90	10	-57	-161	-161
	나타난날	Lowest Date	7	9	13	17	15	12	23	29	11	30	17	29	12/29
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-53	-52	-30	44	128	181	225	236	148	111	11	-47	75
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	71	69	57	63	69	75	87	78	72	72	70	77	72
	최 소	Lowest	28	22	15	15	22	33	49	43	28	17	22	24	15
	나타난날	Date	3	24	26	8	4	19	3	31	24	12	16	31	4/8
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합 계	00~24h Total	276	376	154	907	1114	1160	6915	467	196	201	553	285	12604
	최다 Greatest	1일	Daily	168	122	76	304	375	371	1418	124	82	176	265	89	1418
		나타난날	Date	13	7	13	19	6	14	16	27	6	22	27	17	7/16
		1시간	Hourly				137	114	201	300	87	20	41			300
		나타난날	Date				19	27	30	29	23	6	22			7/29
		10분간	10Minutes													
		나타난날	Date													
		2일	2Days	207	163	81	334	378	391	2008	163	115	181	276	129	2008
		나타난날	Date	12-13	7-8	13-14	9-10	6-7	14-15	16-17	26-27	5-6	22-23	27-28	8-9	7/16-17
		3일이상	3Days/more		177	23	366	379		3687	207			205	67	3687
		나타난날	Date		6-8	28-2	8-11	5-7		9-21	25-27			5-7	30-2	7/9-21
바람 WIND (1knot)	24hr평균	Mean for 24hrs	2.8	3.7	4.9	5.5	4.0	3.3	3.6	2.8	3.0	2.6	3.9	2.8	3.6
	최 대	Fastest	17	19	26	25	17	21	21	19	13	21	22	23	26
	풍 향	Direction	W	W	WSW	WSW	SE	NW	WSW	ENE	ENE	N	W	WNW	WSW
	나타난날	Date	22	8	25	19	27	10	15	18	17	23	14	28	3/25
	최대순간	Greatest Gust	23	20	29	30	20	25	24	22	16	24	25	30	30
	풍향	Direction	WNW	WNW	W	W	ESE	NW	WSW	ENE	N	N	WSW	WNW	WNW
	나타난날	Date	6	26	25	19	27	10	15	18	10	23	8	28	12/28
	합성풍속	Resultant Speed	2	1	1		1	1			1	1	1	2	1
	합성풍향	Resultant Dir.	W	NW	W	WNW	NE	W	E	WSW	NNE	WNW	NNW	W	WNW
구름 CLOUD (1/8)	평균운량	Mean	3.8	4.1	3.4	4.5	4.4	4.6	7.1	4.5	4.3	2.7	4.0	3.5	4.2
최저운고 CEILING (Min)	운 량 (1/8)	Amount	9	4	7	4	4	9	4	6	3	7	5	9	9
	운형	Type	FG	ST	ST	ST	ST	FG	ST	ST	ST	ST	ST	FG	FG
	고도 (100ft)	Height	0	5	5	5	5	0	3	5	4	4	5	4	0
눈 SNOW (0.1cm)	최심 Max. Depth	적설	Snow Cover	1	100	65								24	90	100
		나타난날	Date	2	7	13								7	17	2/7
		신적설	Snow Fall	1	100	65								24	90	100
		나타난날	Date	2	7	13								7	17	2/7
		합 계	Total	1	151	80								24	92	348
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			3932	8729	6858	10799	7765	6972	28321	4518	4153	1370	6648	6082	96148
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog			3793	3846	387	349	393	1066	165	203	1099	3274	934	2120	17629
시정계급별 안개계속시간 DUR. OF FOG FOR VISIBILITY (0.01hr)	< 0.1km							103			160				263
	0.1~0.2km		987	572				173			258	353	103	730	3176
	0.2~0.4km		1293	358	77	122		108			323	520	190	420	3411
	0.4~0.6km		865	233	73	98	100	392		98	208	652	463	42	3224
	0.6~0.8km		133	780		17						152	10	93	1185
	0.8~1.0km		515	1903	237	112	293	290	165	105	150	1597	168	835	6370
풍향별 최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS : HOURLY (1knot)	북북동	NNE	5	5	4	9	8	9	6	10	6	14	10	7	14
	북동	NE	8	6	6	8	8	8	14	12	10	10	10	6	14
	동북동	ENE	7	7	5	9	9	7	14	11	10	10	9	6	14
	동	E	8	5	5	10	10	7	14	11	11	9	11	6	14
	동남동	ESE	4	4	6	9	9	6	7	6	10	3	9	4	10
	남동	SE	8	6	3	8	9	7	6	7	8	3	9	4	9
	남남동	SSE	2	5	3	9	9	8	6	6	7	4	7	4	9
	남	S	4	4	4	7	8	9	7	6	5	5	3	6	9
	남남서	SSW	6	10	8	10	9	7	8	8	6	7	9	7	10
	남서	SW	8	9	13	16	10	8	15	6	6	10	15	7	16
	서남서	WSW	8	9	15	18	10	10	14	9	9	10	17	7	18
	서	W	9	12	15	23	10	10	14	9	9	8	13	12	23
	서북서	WNW	10	12	13	15	11	14	7	8	11	8	13	18	18
	북서	NW	10	12	15	12	8	8	5	6	7	8	15	15	15
	북북서	NNW	9	10	10	7	6	10	4	5	9	6	7	7	10
	북	N	7	8	7	10	12	10	8	8	9	15	11	8	15

128 청 주(CHEONGJU)

2006년

요소 Element			1월 Jan.	2월 Feb.	3월 Mar.	4월 Apr.	5월 May	6월 June	7월 July	8월 Aug.	9월 Sep.	10월 Oct.	11월 Nov.	12월 Dec.	전 년 Ann.
풍향별관측횟수의백분율 RATE OF FREQUENCY OF WIND DIRECTIONS : HOURLY (0.1%)	정온	CALM	83	60	38	13	24	144	180	179	104	137	67	54	91
	북북동	NNE	44	52	18	30	55	46	44	66	81	66	66	69	53
	북동	NE	67	48	36	36	60	47	85	86	120	77	84	64	68
	동북동	ENE	62	37	31	46	59	43	68	48	112	68	72	74	59
	동	E	128	71	50	85	86	61	87	67	190	137	120	167	104
	동남동	ESE	47	33	14	26	49	26	31	23	69	56	45	57	40
	남동	SE	22	13	12	30	45	21	17	24	32	14	15	33	23
	남남동	SSE	12	7	8	16	41	29	15	18	20	16	13	14	18
	남	S	21	24	9	23	37	32	22	9	14	18	15	16	20
	남남서	SSW	28	17	34	35	28	33	34	18	12	24	39	28	28
	남서	SW	56	61	88	88	70	57	97	19	11	50	77	54	60
	서남서	WSW	68	85	160	168	107	134	126	47	22	66	73	63	93
	서	W	105	186	169	221	133	115	71	79	33	74	104	77	113
	서북서	WNW	92	125	137	61	57	52	25	37	28	32	77	98	68
	북서	NW	53	71	109	43	37	40	17	55	28	38	34	48	48
	북북서	NNW	32	36	41	27	35	57	17	73	45	53	29	34	39
	북	N	81	74	43	53	76	62	60	152	80	78	71	50	73
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	< 0.0℃	3	3										3	9
		≥ 10.0℃	2	7	23	30	31	30	31	31	30	31	24	3	273
		≥ 20.0℃			1	9	31	30	31	31	30	28	4		195
		≥ 30.0℃					1	15	12	30	5	1			64
		≥ 35.0℃							1	11					12
	일평균기온 Daily Mean Temp.	< −5.0℃	4	3										3	10
		< 0.0℃	14	9	2								1	18	44
		≥ 10.0℃			5	23	31	30	31	31	30	30	6		217
		≥ 20.0℃					9	29	31	31	19	5			124
		≥ 25.0℃						6	17	28	2				53
	일최저기온 Daily Min. Temp.	< −20.0℃													
		< −15.0℃												1	1
		< −5.0℃	15	10	4								2	20	51
		< 0.0℃	25	25	16								15	30	111
		≥ 10.0℃				4	27	30	31	31	29	21			173
		≥ 20.0℃						10	31	31	2				74
		≥ 25.0℃							5	12					17
	최단시정 Daily Min. Vis.	< 0.1km						1			1				2
		0.1 ~ 0.2km	4	2							1	2	1	3	13
		0.2 ~ 0.4km	1		1	1					1	1	2		7
		0.4 ~ 0.6km				2	1	1		2		4			10
		0.6 ~ 0.8km		1											1
		0.8 ~ 1.0km	1	1	1		2	3	2			7		4	21
	일강수량 Daily Precipitation	≥ 0.1mm	5	9	9	11	11	10	22	10	5	3	9	6	110
		≥ 10.0mm	1	2		3	4	4	12	1		1	2		30
		≥ 30.0mm				2	1	1	7						11
		≥ 80.0mm							3						3
		≥100.0mm							2						2
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				5	5	8	20	8	2	2			50
		≥ 6.0mm				1	2	3	11	2					19
		≥ 10.0mm				1	1	1	7						10
		≥ 20.0mm						1	2						3
		≥ 30.0mm							1						1
	10분간강수량 10Minutes G. Precip.	≥ 0.1mm													
		≥ 1.0mm													
		≥ 6.0mm													
		≥ 10.0mm													
		≥ 15.0mm													
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	1	4	4								1	2	12
		≥ 5.0cm		1	1									1	3
		≥10.0cm		1											1
		≥15.0cm													
		≥20.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	1	7	4								1	5	18
		≥ 5.0cm		3	2									1	6
		≥10.0cm		1											1
		≥20.0cm													
		≥30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	< 20%			5	3						1			9
		< 30%	1	5	15	9	5				2	6	5	2	50
		< 40%	16	13	26	17	12	7			13	16	12	5	137
		< 50%	24	19	29	22	21	18	1	3	21	22	21	14	215
		< 70%	28	25	31	29	29	27	14	30	28	31	28	29	329
		≥ 70%	3	3		1	2	3	17	1	2		2	2	36
	최대풍속 Daily Max. Wind Speed	≥10knot	14	15	25	27	25	14	18	15	14	11	19	12	209
		≥15knot	4	8	17	14	6	5	8	4		2	9	2	76
		≥20knot			7	9		1	4			1	3	1	26
		≥25knot			1	1									2
		≥30knot													
		≥35knot													

128 청 주(CHEONGJU)

2006년

요소 Element			1월 Jan.	2월 Feb.	3월 Mar.	4월 Apr.	5월 May	6월 June	7월 July	8월 Aug.	9월 Sep.	10월 Oct.	11월 Nov.	12월 Dec.	전 년 Ann.
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈 Snow		3	7	7								2	5	24
	진눈깨비 Sleet				2									2	4
	비 Rain		5	5	7	14	10	10	23	15	7	3	14	6	119
	우박 Hail														
	안개 Fog		6	4	2	3	3	5	2	2	3	14	3	7	54
	황사 Yellow Sand				3	6	1								10
	뇌전 Thunderstorm					3	1	4	5	4			1		18
	맑음 Clear		10	7	11	6	9	5		5	4	16	7	11	91
	구름조금 Partly Cloudy		10	8	9	9	6	9	1	11	12	7	11	14	107
	구름많음 Mostly Cloudy		9	9	10	12	14	12	13	15	11	8	11	4	128
	흐림 Cloudy		2	4	1	3	2	3	17		3		1	2	38
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상순 1st	10251	10276	10199	10110	10120	10056	10026	10104	10101	10143	10169	10271	
		중순 2nd	10237	10230	10162	10124	10150	10077	10058	10037	10155	10200	10207	10264	
		하순 3rd	10257	10261	10140	10089	10087	10066	10082	10088	10174	10208	10220	10273	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상순 1st	-31	-29	57	118	194	228	246	295	221	198	101	1	
		중순 2nd	18	17	43	117	181	228	250	281	200	181	48	-5	
		하순 3rd	5	32	76	130	205	249	255	272	201	130	50	-18	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상순 1st	22	25	105	154	216	254	263	304	256	213	146	50	
		중순 2nd	58	59	94	167	201	248	294	312	220	197	74	34	
		하순 3rd	65	57	118	185	230	275	287	288	223	190	96	37	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상순 1st	-80	-86	3	91	163	193	216	285	158	183	20	-47	
		중순 2nd	-27	-33	-30	79	153	201	212	239	157	154	18	-46	
		하순 3rd	-44	0	36	103	181	219	232	247	187	96	-1	-99	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상순 1st	-90	-71	-17	50	124	166	218	245	164	130	48	-41	
		중순 2nd	-22	-38	-28	35	108	168	231	233	150	125	-18	-39	
		하순 3rd	-49	-45	-45	46	150	211	227	231	130	80	3	-60	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상순 1st	67	74	63	67	68	71	85	76	73	69	72	76	
		중순 2nd	77	70	64	61	66	72	90	76	75	74	66	79	
		하순 3rd	70	61	47	60	73	81	86	80	68	74	74	76	
	풍속 Wind Speed (0.1knot)	상순 1st	31	47	42	49	42	31	39	23	32	28	42	31	
		중순 2nd	24	32	52	62	37	36	40	28	35	21	38	21	
		하순 3rd	28	32	52	54	43	33	31	31	24	28	37	32	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상순 1st	1	231	21	524	467	214	929	71	123	0	210	193	
		중순 2nd	207	140	121	378	170	391	3357	21	73	0	64	89	
		하순 3rd	68	5	12	5	477	555	2629	375	0	201	279	3	
	운량 Cloud (1/ 8)	상순 1st	3.5	4.2	3.3	5.3	3.9	4.0	7.0	2.9	4.4	2.2	4.0	4.3	
		중순 2nd	5.0	3.9	4.3	4.9	4.6	3.7	7.6	4.6	5.9	2.7	3.1	3.9	
		하순 3rd	3.0	4.5	2.5	3.2	4.6	6.3	6.9	5.9	2.5	3.1	5.0	2.3	

142 대 구(DAEGU)

2006년

요소 Element			1월 Jan.	2월 Feb.	3월 Mar.	4월 Apr.	5월 May	6월 June	7월 July	8월 Aug.	9월 Sep.	10월 Oct.	11월 Nov.	12월 Dec.	전 년 Ann.
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10196	10200	10121	10077	10093	10043	10026	10042	10114	10152	10161	10222	10121
	평균해면	Mean Sea Level	10245	10249	10170	10124	10139	10088	10071	10086	10160	10199	10209	10272	10167
	최고	Highest	10339	10377	10263	10261	10251	10175	10174	10169	10247	10283	10322	10386	10386
	나타난날	Date	12	4	4	14	12	13	26	3	12	24	24	19	12/19
	최저	Lowest	10134	10106	10052	9985	9938	9949	9960	10002	9991	10102	10107	10143	9949
	나타난날	Date	14	14	28	30	27	15	10	17	17	23	5	27	6/15
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	14	21	74	128	183	229	238	275	197	174	89	23	137
	평균최고	Mean Maximum	66	76	138	186	240	288	277	330	250	241	142	77	193
	평균최저	Mean Minimum	-32	-31	13	73	129	175	208	233	154	119	38	-21	89
	최고	Highest	130	160	200	300	310	330	350	370	310	270	220	140	370
	나타난날	Date	30	21	25	30	31	28	31	15	2	20	9	26	8/15
	최저	Lowest	-100	-130	-60	20	80	140	180	190	110	60	-20	-90	-130
	나타난날	Date	8	4	13	17	13	5	6	31	25	31	17	29	2/4
이슬점온도(0.1℃)		Mean Dewpoint Temp.	-80	-74	-53	28	102	152	206	214	143	108	21	-50	60
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	56	55	46	57	64	66	84	72	73	69	66	63	64
	최 소	Lowest	10	11	7	8	14	22	41	31	28	21	15	13	7
	나타난날	Date	4	26	8	25	15	18	31	10	20	28	14	30	3/8
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합 계	00~24h Total	170	305	129	656	1389	676	6090	1614	744	152	387	73	12385
	최다량 Greatest	1일 Daily	82	92	95	206	561	232	1019	483	300	152	243	35	1019
		나타난날 Date	31	1	16	19	19	10	9	27	17	22	5	8	7/9
		1시간 Hourly				85	85	130	298	235	95	45			298
		나타난날 Date				19	19	10	16	27	18	22			7/16
		10분간 10Minutes													
		나타난날 Date													
		2일 2Days	88	174	25	263	566	255	1884	410	594		246	53	1884
		나타난날 Date	13-14	31-1	28-1	10-11	18-19	10-11	9-10	19-20	17-18		5-6	8-9	7/9-10
		3일이상 3Days/more				296	188		2509	881	672		249	70	2509
		나타난날 Date				9-11	27-29		15-20	19-25	15-18		5-7	7-9	7/15-20
바람 WIND (1knot)	24hr평균	Mean for 24hrs	5.5	6.2	7.1	7.3	6.4	5.8	4.8	5.0	5.0	3.8	4.6	4.5	5.5
	최 대	Fastest	20	18	27	28	22	18	30	18	17	19	26	22	30
	풍 향	Direction	NW	NW	NW	NW	SE	NW	E	NE	ESE	NW	NW	WNW	E
	나타난날	Date	22	1	28	23	2	15	10	19	5	23	7	28	7/10
	최대순간	Greatest Gust	34	31	42	43	29	26	47	27	31	29	36	34	47
	풍향	Direction	NNW	NW	WNW	WNW	ESE	SE	E	ENE	NW	WNW	NW	NW	E
	나타난날	Date	22	17	12	20	2	2	10	18	18	23	7	28	7/10
	합성풍속	Resultant Speed	5	1	1	1	3	1	3	1	1	2	1	5	1
	합성풍향	Resultant Dir.	NW	NNW	N	ESE	ESE	SE	SE	ESE	ESE	NNW	NNW	NW	N
구름 CLOUD (1/8)	평균운량	Mean	3.8	3.9	3.1	4.1	4.7	4.6	6.7	4.2	4.7	2.7	3.7	2.9	4.1
최저운고 CEILING (Min)	운 량 (1/8)	Amount	8	6	6	6	6	6	8	6	8	3	4	3	8
	운형	Type	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST
	고도 (100ft)	Height	3	3	4	5	5	5	3	3	3	3	3	5	3
눈 SNOW (0.1cm)	최심 Max. Depth 적설	Snow Cover		40	10									3	40
	나타난날	Date		7	16									17	2/7
	최심 Max. Depth 신적설	Snow Fall		25	38									3	38
	나타난날	Date		7	16									17	3/16
	합 계	Total		33	48									3	84
강수계속시간 (0.01hr)		Dur. of Precip.	3585	6422	2975	9282	8157	6388	24379	8641	8766	1762	4860	5614	90831
안개계속시간 (0.01hr)		Dur. of Fog	932	38						15			289	42	1316
시정 계급별 안개 계속시간 DUR. OF FOG FOR VISIBILITY (0.01hr)		< 0.1km													
		0.1~0.2km													
		0.2~0.4km	100										177		277
		0.4~0.6km	400										50		450
		0.6~0.8km	30												30
		0.8~1.0km	402	38						15			62	42	559
풍향별 최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS : HOURLY (1knot)	북북동	NNE	3	5	5	5	7	5	6	13	6	6	5	2	13
	북동	NE	5	3	6	7	8	6	4	18	6	12	8	3	18
	동북동	ENE	4	7	4	6	7	5	4	18	9	8	13	3	18
	동	E	13	14	13	13	12	13	28	12	13	13	14	10	28
	동남동	ESE	13	13	18	18	19	16	10	14	17	13	13	9	19
	남동	SE	13	15	10	19	22	18	24	16	14	12	5	8	24
	남남동	SSE	8	13	9	14	14	14	11	9	8	9	8	5	14
	남	S	7	9	7	12	14	12	10	7	7	6	5	3	14
	남남서	SSW	3	5	5	11	11	7	10	6	4	6	4	3	11
	남서	SW	5	5	6	12	7	6	7	5	4	5	8	2	12
	서남서	WSW	6	6	14	11	10	8	8	9	2	6	10	1	14
	서	W	9	9	13	15	8	9	13	12	12	9	14	12	15
	서북서	WNW	16	15	23	28	16	11	10	13	15	17	17	22	28
	북서	NW	20	18	27	27	17	18	11	11	16	19	24	21	27
	북북서	NNW	13	14	14	14	10	14	9	14	15	10	13	10	15
	북	N	7	9	10	6	7	8	8	10	7	8	10	5	10

142 대 구(DAEGU)

2006년

요소 Element			1월 Jan.	2월 Feb.	3월 Mar.	4월 Apr.	5월 May	6월 June	7월 July	8월 Aug.	9월 Sep.	10월 Oct.	11월 Nov.	12월 Dec.	전 년 Ann.
풍향별관측횟수의백분율 RATE OF FREQUENCY OF WIND DIRECTIONS : HOURLY (0.1%)	정온	CALM	8	1	4	3	11	0	3	1	0	7	18	65	10
	북북동	NNE	14	16	10	24	23	22	25	30	43	29	48	9	25
	북동	NE	22	24	26	19	28	18	25	43	45	62	42	17	31
	동북동	ENE	15	25	16	19	27	21	19	42	55	44	43	24	29
	동	E	82	55	52	53	82	83	83	108	104	124	116	95	86
	동남동	ESE	105	56	65	129	131	138	116	182	224	157	79	103	124
	남동	SE	96	48	46	136	178	180	176	160	121	133	72	64	118
	남남동	SSE	50	22	26	50	77	114	141	62	56	45	25	14	57
	남	S	18	8	9	26	36	37	69	15	12	23	7	18	23
	남남서	SSW	7	5	4	11	16	15	12	8	5	9	5	4	9
	남서	SW	11	5	6	8	16	16	20	10	9	6	8	4	10
	서남서	WSW	11	13	19	11	10	20	13	10	2	12	17	1	12
	서	W	49	63	70	76	44	33	54	35	23	53	69	68	53
	서북서	WNW	173	184	189	163	61	44	35	37	65	71	128	199	112
	북서	NW	239	291	277	140	128	109	56	65	89	98	162	194	153
	북북서	NNW	62	97	113	76	77	84	66	94	72	62	100	75	81
	북	N	35	83	69	57	57	69	85	97	76	63	62	47	67
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	< 0.0℃	1												1
		≥ 10.0℃	3	9	24	30	31	30	31	31	30	31	28	10	288
		≥ 20.0℃			2	14	26	30	31	31	29	28	4		195
		≥ 30.0℃				1	2	16	11	25	3				58
		≥ 35.0℃							3	13					16
	일평균기온 Daily Mean Temp.	< −5.0℃		1											1
		< 0.0℃	10	8	1									4	23
		≥ 10.0℃			11	25	31	30	31	31	30	31	9		229
		≥ 20.0℃				1	10	24	29	31	11	3			109
		≥ 25.0℃						6	12	26					44
	일최저기온 Daily Min. Temp.	< −20.0℃													
		< −15.0℃													
		< −5.0℃	11	6	1									3	21
		< 0.0℃	23	20	10								2	21	76
		≥ 10.0℃				5	28	30	31	31	30	25			180
		≥ 20.0℃						6	19	30					55
		≥ 25.0℃							2	6					8
	최단시정 Daily Min. Vis.	< 0.1km													
		0.1 ~ 0.2km													
		0.2 ~ 0.4km	1										1		2
		0.4 ~ 0.6km													
		0.6 ~ 0.8km													
		0.8 ~ 1.0km	2	1						1				1	5
	일강수량 Daily Precipitation	≥ 0.1mm	3	9	5	7	10	9	19	11	7	1	7	4	92
		≥ 10.0mm				3	3	3	10	4	2	1	1		27
		≥ 30.0mm					2		6	3	1				12
		≥ 80.0mm							3						3
		≥100.0mm							1						1
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				6	7	7	17	9	4	1			51
		≥ 6.0mm				1	4	1	10	4	1				21
		≥ 10.0mm						1	7	2					10
		≥ 20.0mm							3	1					4
		≥ 30.0mm													
	10분강수량 10Minutes G. Precip.	≥ 0.1mm													
		≥ 1.0mm													
		≥ 6.0mm													
		≥ 10.0mm													
		≥ 15.0mm													
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		2	4									1	7
		≥ 5.0cm													
		≥10.0cm													
		≥15.0cm													
		≥20.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		2	2									1	5
		≥ 5.0cm													
		≥10.0cm													
		≥20.0cm													
		≥30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	< 20%	7	12	18	8	5						3	6	59
		< 30%	17	16	23	14	15	12			1	8	9	10	125
		< 40%	22	20	28	19	21	17		12	9	21	14	18	201
		< 50%	25	23	30	24	22	21	7	19	18	28	22	26	265
		< 70%	29	27	31	28	27	28	20	28	29	31	29	29	336
		≥ 70%	2	1		2	4	2	11	3	1		1	2	29
	최대풍속 Daily Max. Wind Speed	≥10knot	18	20	20	26	22	16	11	14	17	11	15	13	203
		≥15knot	6	7	8	11	8	3	1	3	4	1	5	5	62
		≥20knot	1		4	5	1		1				3	1	16
		≥25knot			2	3			1				1		7
		≥30knot							1						1
		≥35knot													

142 대 구(DAEGU)

2006년

요소 Element			1월 Jan.	2월 Feb.	3월 Mar.	4월 Apr.	5월 May	6월 June	7월 July	8월 Aug.	9월 Sep.	10월 Oct.	11월 Nov.	12월 Dec.	전 년 Ann.
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow		3	3								1	1	8
	진눈깨비	Sleet		1	3										4
	비	Rain	5	7	5	13	13	8	20	12	7	3	9	4	106
	우박	Hail													
	안개	Fog	3	1						1			1	1	7
	황사	Yellow Sand			5	7									12
	뇌전	Thunderstorm				1	2	2	5	6			1		17
	맑음	Clear	11	6	13	10	6	3		8	5	17	9	16	104
	구름조금	Partly Cloudy	9	11	12	6	6	11	3	10	9	8	11	9	105
	구름많음	Mostly Cloudy	7	9	6	12	14	13	14	10	13	6	9	4	117
	흐림	Cloudy	4	2		2	5	3	14	3	3		1	2	39
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상순 1st	10242	10266	10201	10131	10148	10080	10047	10101	10119	10159	10186	10276	
		중순 2nd	10242	10226	10161	10142	10154	10096	10073	10043	10168	10214	10214	10272	
		하순 3rd	10252	10257	10149	10101	10107	10089	10091	10112	10193	10221	10228	10268	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상순 1st	-9	-12	70	124	174	215	224	294	212	186	115	27	
		중순 2nd	29	33	61	116	177	233	240	278	191	186	73	26	
		하순 3rd	20	49	90	144	198	238	250	256	189	151	78	17	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상순 1st	41	40	112	143	208	240	233	300	240	200	149	62	
		중순 2nd	59	95	113	164	208	261	288	305	205	207	105	52	
		하순 3rd	75	65	122	203	225	265	293	272	200	198	95	56	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상순 1st	-39	-61	16	104	146	190	204	283	177	174	52	-5	
		중순 2nd	-8	-11	-7	84	127	197	194	210	161	166	40	2	
		하순 3rd	-15	23	54	121	173	195	213	230	173	127	38	-44	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상순 1st	-142	-103	-25	42	103	130	200	218	155	119	58	-40	
		중순 2nd	-19	-63	-65	26	76	137	210	211	144	116	-20	-40	
		하순 3rd	-78	-50	-67	16	125	189	208	214	129	90	24	-68	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상순 1st	40	55	56	64	68	63	87	67	72	69	71	65	
		중순 2nd	74	56	46	59	58	60	85	70	77	68	56	65	
		하순 3rd	53	54	38	48	67	76	79	79	71	70	71	58	
	풍속 Wind Speed (0.1knot)	상순 1st	72	77	61	69	80	63	56	36	55	37	45	52	
		중순 2nd	37	54	81	87	57	54	50	62	46	36	52	32	
		하순 3rd	55	53	71	63	56	58	40	52	48	41	41	50	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상순 1st	0	165	16	265	614	232	2642	94	69	0	282	70	
		중순 2nd	88	88	105	391	587	243	2631	410	675	0	3	3	
		하순 3rd	82	52	8	0	188	201	817	1110	0	152	102	0	
	운량 Cloud (1/ 8)	상순 1st	3.4	3.5	3.3	5.1	5.1	4.2	7.4	2.5	4.8	2.5	2.8	3.9	
		중순 2nd	5.5	3.6	3.6	4.3	5.1	3.5	7.0	4.3	6.4	2.5	3.0	3.3	
		하순 3rd	2.7	4.6	2.5	2.9	4.1	6.1	5.9	5.8	3.0	3.1	5.2	1.5	

151 울 산(ULSAN)

2006년

요 소 Element			1월 Jan.	2월 Feb.	3월 Mar.	4월 Apr.	5월 May	6월 June	7월 July	8월 Aug.	9월 Sep.	10월 Oct.	11월 Nov.	12월 Dec.	전 년 Ann.
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10217	10219	10139	10094	10113	10064	10058	10070	10128	10167	10172	10230	10139
	평균해면	Mean Sea Level	10228	10230	10150	10105	10123	10074	10068	10080	10138	10177	10183	10241	10149
	최고	Highest	10320	10351	10250	10244	10240	10163	10165	10166	10226	10258	10301	10354	10354
	나타난날	Date	12	4	9	14	11	13	26	3	12	24	24	19	12/19
	최저	Lowest	10117	10086	10017	9958	9973	9935	9937	9974	9914	10060	10056	10105	9914
	나타난날	Date	14	7	28	2	28	15	5	19	18	23	5	27	9/18
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	17	24	67	116	165	207	232	266	198	172	100	37	134
	평균최고	Mean Maximum	79	88	135	179	223	267	273	322	247	246	166	108	195
	평균최저	Mean Minimum	-40	-39	-6	51	114	156	201	220	155	110	35	-24	78
	최고	Highest	133	192	205	284	289	318	363	368	307	301	248	165	368
	나타난날	Date	30	14	25	30	31	28	31	11	4	11	9	26	8/11
	최저	Lowest	-103	-107	-76	0	51	108	174	191	111	5	-33	-97	-107
	나타난날	Date	8	4	13	3	4	5	6	19	10	28	12	29	2/4
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-67	-59	-18	51	119	165	207	224	159	128	35	-37	76
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	59	59	59	69	77	79	87	80	80	78	68	63	71
	최 소	Lowest	12	15	13	15	24	35	44	44	36	23	14	17	12
	나타난날	Date	3	5	25	24	14	19	31	12	20	28	14	29	1/3
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합 계	00~24h Total	245	321	235	1125	2075	1140	5485	1370	1850	220	185	90	14341
	최다량 Greatest	1일 Daily	100	60	165	505	840	365	1460	575	970	210	65	35	1460
		나타난날 Date	31	7	16	11	19	14	9	19	17	22	5	9	7/9
		1시간 Hourly				95	160	220	385	295	145	130	65		385
		나타난날 Date				19	19	11	9	27	17	22	5		7/9
		10분간 10Minutes				30	55	105	105	180	45	45	25		180
		나타난날				19	6	11	10	27	17	22	5		8/27
		2일 Date	55	155	105	725	855	525	2455	845	1145	215	75	65	2455
		나타난날 2Days	18-19	31-1	28-1	10-11	18-19	14-15	9-10	18-19	16-17	21-22	26-27	8-9	7/9-10
		3일이상 Date		60		745	105		2755	135	1505		85	70	2755
		나타난날 3Days/more		14-16		9-11	26-29		8-12	22-24	15-18		26-28	7-9	7/8-12
바람 WIND (1knot)	24hr평균	Mean for 24hrs	7.0	7.6	7.5	7.4	6.6	5.5	4.7	5.8	6.9	5.8	7.0	6.7	6.5
	최대풍향	Fastest Direction	19	24	22	24	19	18	28	27	37	26	23	21	37
	나타난날	Date	NW	WNW	NW	NNW	SSW	S	SSE	N	N	N	NW	NNE	N
	최대순간	Greatest Gust	22	8	12	2	22	15	10	19	18	23	7	2	9/18
	풍향	Direction	26	30	29	35	32	25	40	39	52	32	32	31	52
	나타난날	Date	WNW	WNW	NW	WNW	NE	S	SE	N	N	N	WNW	NNE	N
	합성풍속	Resultant Speed	22	8	14	20	2	14	10	19	17	23	7	2	9/17
	합성풍향	Resultant Dir.	6	5	3	2	3	1	1	1	2	4	4	6	3
			N	N	NNE	NNE	NE	E	ENE	NNE	NNE	N	N	N	N
구름 CLOUD (1/8)	평균운량	Mean	3.6	3.4	3.0	4.2	4.9	4.7	6.7	4.2	5.4	3.4	3.9	2.9	4.2
최저운고 CEILING (Min)	운 량 (1/8)	Amount	6	5	6	9	9	5	9	5	5	5	4	5	9
	운형	Type	SC	SC	SC	FG	FG	SC	FG	CB	SC	SC	SC	SC	FG
	고도 (100ft)	Height	17	18	25	1	6	15	1	15	20	25	25	25	1
눈 SNOW (0.1cm)	최 심	적 설 Snow Cover		15											15
		나타난날 Date		6											2/6
	Max. Depth	신적설 Snow Fall		15											15
		나타난날 Date		6											2/6
		합 계 Total		25											25
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			6073	4802	3053	8466	9100	6198	19048	6638	10347	1803	4700	4355	84583
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog			295			485	232	31	977	30		616			2666
시정계급별 안개계속시간 DUR. OF FOG FOR VISIBILITY (0.01hr)		< 0.1km				305									305
		0.1~0.2km				122			677			83			882
		0.2~0.4km				8			125	10					143
		0.4~0.6km				12	62		25	7		25			131
		0.6~0.8km	208			10	48	28	87	5					386
		0.8~1.0km	87			28	122	3	63	8		508			819
풍향별 최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS : HOURLY (1knot)	북북동	NNE	13	10	9	12	17	13	11	18	32	19	14	10	32
	북동	NE	8	11	9	13	18	10	8	7	12	9	9	12	18
	동북동	ENE	11	13	15	14	12	10	9	12	13	11	14	8	15
	동	E	8	10	13	12	12	15	20	11	12	11	12	9	20
	동남동	ESE	7	6	10	10	3	8	22	8	5	7		5	22
	남동	SE	3	4	15	16	10	11	25	10	6	7	6	2	25
	남남동	SSE	11	15	16	18	15	17	23	13	9	11	4	6	23
	남	S	9	13	15	19	15	17	18	12	8	10	11	7	19
	남남서	SSW	7	11	12	18	16	12	17	12		6	15	4	18
	남서	SW	6	9	13	19	17	8	15	7	4	7	15	4	19
	서남서	WSW	5	10	11	13	6	9	8	8	2	7	13	8	13
	서	W	10	16	12	15	6	7	7	9	2	13	15	16	16
	서북서	WNW	13	21	16	15	9	6	4	6	8	16	13	16	21
	북서	NW	16	23	21	22	11	9	7	7	10	17	15	20	23
	북북서	NNW	17	20	17	22	12	14	9	10	18	16	16	17	22
	북	N	18	19	17	19	19	15	12	26	32	23	17	17	32

151 울 산(ULSAN)

2006년

요소 Element			1월 Jan.	2월 Feb.	3월 Mar.	4월 Apr.	5월 May	6월 June	7월 July	8월 Aug.	9월 Sep.	10월 Oct.	11월 Nov.	12월 Dec.	전 년 Ann.
풍향별관측횟수의백분율 RATE OF FREQUENCY OF WIND DIRECTIONS : HOURLY (0.1%)	정온	CALM	0	0	0	1	0	1	4	0	0	1	1	0	1
	북북동	NNE	121	70	62	79	92	79	73	101	205	105	141	109	103
	북동	NE	33	31	17	32	56	41	46	50	73	29	30	27	39
	동북동	ENE	24	22	44	33	50	66	41	57	62	55	38	9	42
	동	E	13	25	34	22	41	32	27	34	13	39	21	10	26
	동남동	ESE	7	2	9	13	4	12	14	15	1	13	0	4	8
	남동	SE	1	6	17	27	19	36	33	30	5	16	4	2	17
	남남동	SSE	9	9	57	67	90	100	72	47	7	26	4	6	41
	남	S	12	34	40	71	97	125	177	85	14	30	11	8	59
	남남서	SSW	3	19	38	70	54	43	69	17	0	4	43	2	30
	남서	SW	2	9	43	33	25	28	49	7	1	10	14	4	19
	서남서	WSW	2	7	24	201	6	14	16	13	2	4	20	4	11
	서	W	11	30	21	37	16	21	28	14	1	13	22	19	20
	서북서	WNW	31	46	43	41	15	21	16	9	7	9	21	32	24
	북서	NW	82	94	131	81	39	49	43	35	21	31	61	82	63
	북북서	NNW	153	147	137	112	110	136	55	161	93	153	132	189	132
	북	N	495	446	281	264	285	195	238	324	493	461	441	490	368
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	< 0.0℃	1												1
		≥ 10.0℃	6	11	25	30	31	30	31	31	30	31	30	20	306
		≥ 20.0℃			2	9	21	28	31	31	30	30	6		188
		≥ 30.0℃						8	11	25	1	1			46
		≥ 35.0℃							1	6					7
	일평균기온 Daily Mean Temp.	< −5.0℃													
		< 0.0℃	10	8	1									2	21
		≥ 10.0℃		1	5	23	31	30	31	31	30	31	19		232
		≥ 20.0℃					4	18	28	31	11	2			94
		≥ 25.0℃							9	24					33
	일최저기온 Daily Min. Temp.	< −20.0℃													
		< −15.0℃													
		< −5.0℃	14	12	4									4	34
		< 0.0℃	26	23	16								7	23	95
		≥ 10.0℃				2	25	30	31	31	30	22			171
		≥ 20.0℃						1	13	30	1				45
		≥ 25.0℃													
	최단시정 Daily Min. Vis.	< 0.1km				1									1
		0.1 ~ 0.2km							2			1			3
		0.2 ~ 0.4km								1					1
		0.4 ~ 0.6km					1								1
		0.6 ~ 0.8km	1					1	1						3
		0.8 ~ 1.0km					1					1			2
	일강수량 Daily Precipitation	≥ 0.1mm	5	10	3	6	11	10	17	7	11	3	5	4	92
		≥ 10.0mm	1		1	4	3	5	12	4	5	1			36
		≥ 30.0mm				1	3	1	6	2	1				14
		≥ 80.0mm					1		2		1				4
		≥100.0mm							1						1
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				6	7	9	15	6	10	1	1		55
		≥ 6.0mm				2	3	3	9	2	3	1	1		24
		≥ 10.0mm					3	3	5	2	1	1			15
		≥ 20.0mm						1	3	1					5
		≥ 30.0mm							1						1
	10분간강수량 10Minutes G. Precip.	≥ 0.1mm				6	11	10	17	8	11	3	1		67
		≥ 1.0mm				6	3	6	12	5	7	1	1		41
		≥ 6.0mm						1	4	1					6
		≥ 10.0mm						1	2	1					4
		≥ 15.0mm								1					1
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		2											2
		≥ 5.0cm													
		≥10.0cm													
		≥15.0cm													
		≥20.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		2											2
		≥ 5.0cm													
		≥10.0cm													
		≥20.0cm													
		≥30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	< 20%	6	6	3	4							2	2	23
		< 30%	15	14	14	6	2					2	7	10	70
		< 40%	19	17	23	11	10	4			1	6	17	19	127
		< 50%	23	22	27	18	13	10	1	10	6	15	19	24	188
		< 70%	29	28	31	28	23	23	15	26	23	30	28	30	314
		≥ 70%	2			2	8	7	16	5	7	1	2	1	51
	최대풍속 Daily Max. Wind Speed	≥10knot	25	28	31	29	29	23	21	21	27	22	28	26	310
		≥15knot	12	13	20	19	14	7	3	5	5	4	13	14	129
		≥20knot		5	5	8			1	2	2	3	2	1	29
		≥25knot							1	1	2	1			5
		≥30knot									2				2
		≥35knot									2				2

151 울 산(ULSAN)

2006년

요소 Element			1월 Jan.	2월 Feb.	3월 Mar.	4월 Apr.	5월 May	6월 June	7월 July	8월 Aug.	9월 Sep.	10월 Oct.	11월 Nov.	12월 Dec.	전 년 Ann.
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈 Snow			2	3										5
	진눈깨비 Sleet			1	1										2
	비 Rain		5	8	4	12	11	10	22	9	11	6	8	4	110
	우박 Hail														
	안개 Fog		1			1	2	1	3	1		2			11
	황사 Yellow Sand				3	5									8
	뇌전 Thunderstorm					1	1	2	3	2		1	1		11
	맑음 Clear		12	11	18	10	9	6	1	9	4	11	10	14	116
	구름조금 Partly Cloudy		8	11	5	6	3	9	3	5	7	9	7	10	84
	구름많음 Mostly Cloudy		8	4	8	7	11	10	11	13	9	10	10	5	106
	흐림 Cloudy		3	2		7	8	5	16	4	10	1	3	2	59
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상순 1st	10220	10243	10189	10113	10136	10067	10043	10108	10098	10139	10162	10246	
		중순 2nd	10228	10207	10137	10121	10145	10082	10070	10032	10142	10193	10186	10242	
		하순 3rd	10234	10242	10126	10080	10092	10075	10088	10098	10172	10198	10201	10236	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상순 1st	-8	-6	63	115	156	184	215	278	211	185	124	39	
		중순 2nd	37	36	58	107	160	211	236	267	194	183	79	38	
		하순 3rd	22	48	79	127	179	226	244	253	189	151	98	36	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상순 1st	40	47	106	149	205	202	232	285	233	202	180	81	
		중순 2nd	66	124	112	161	186	233	288	294	205	201	116	68	
		하순 3rd	76	77	102	169	209	249	289	267	203	188	125	81	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상순 1st	-37	-46	4	83	122	162	198	271	176	167	57	1	
		중순 2nd	-8	-3	-7	72	126	184	192	209	167	169	48	11	
		하순 3rd	-13	31	52	107	158	192	204	238	170	129	56	-40	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상순 1st	-135	-98	-3	57	112	147	194	225	172	141	66	-27	
		중순 2nd	-9	-52	-39	47	102	155	213	224	160	139	0	-28	
		하순 3rd	-60	-20	-14	49	140	192	213	224	146	106	41	-53	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상순 1st	41	55	66	73	77	80	88	76	80	78	71	66	
		중순 2nd	74	58	55	70	72	74	88	79	82	79	62	66	
		하순 3rd	60	65	57	64	80	83	84	85	78	77	70	57	
	풍속 Wind Speed (0.1knot)	상순 1st	83	88	72	69	79	61	54	48	67	66	60	74	
		중순 2nd	63	67	77	87	63	56	49	77	81	45	70	56	
		하순 3rd	66	74	74	66	58	47	39	49	60	63	79	70	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상순 1st	0	141	55	500	1080	150	3185	0	120	5	65	70	
		중순 2nd	145	60	180	625	890	770	1575	845	1730	0	0	20	
		하순 3rd	100	120	0	0	105	220	725	525	0	215	120	0	
	운량 Cloud (1/8)	상순 1st	2.5	2.7	3.1	5.0	5.3	4.7	7.6	2.0	5.5	3.5	2.8	3.9	
		중순 2nd	5.7	3.5	3.4	4.7	5.4	3.8	7.1	4.7	6.7	3.0	3.3	3.4	
		하순 3rd	2.7	4.3	2.4	2.8	4.0	5.6	5.5	5.7	4.0	3.6	5.5	1.5	

153 김 해(GIMHAE)

2006년

요소 Element			1월 Jan.	2월 Feb.	3월 Mar.	4월 Apr.	5월 May	6월 June	7월 July	8월 Aug.	9월 Sep.	10월 Oct.	11월 Nov.	12월 Dec.	전 년 Ann.
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10231	10236	10156	10110	10123	10075	10066	10078	10134	10177	10185	10247	10152
	평균해면	Mean Sea Level	10235	10240	10160	10113	10127	10079	10070	10082	10138	10182	10190	10252	10156
	최고	Highest	10325	10362	10259	10233	10239	10162	10165	10170	10221	10259	10296	10364	10364
	나타난날	Date	12	4	4	14	12	13	26	3	12	24	24	19	12/19
	최저	Lowest	10116	10106	10034	9983	9984	9944	9944	9977	9918	10086	10079	10121	9918
	나타난날	Date	14	14	28	2	27	15	5	18	17	6	27	27	9/17
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	27	32	75	124	172	215	239	276	208	184	111	42	142
	평균최고	Mean Maximum	75	83	127	168	215	256	266	319	251	244	162	100	189
	평균최저	Mean Minimum	-17	-21	17	77	135	178	216	237	169	134	59	-6	98
	최고	Highest	120	150	180	220	260	300	330	350	310	280	240	170	350
	나타난날	Date	30	14	25	30	23	28	31	9	4	20	9	26	8/9
	최저	Lowest	-70	-100	-50	30	80	130	190	210	130	90	10	-80	-100
	나타난날	Date	8	4	13	3	4	5	20	19	25	31	17	29	2/4
이슬점온도(0.1℃) Temp.		Mean Dewpoint	-67	-57	-15	59	123	170	213	228	154	127	30	-37	77
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	55	57	57	68	75	77	86	76	73	72	60	60	68
	최 소	Lowest	13	14	13	16	23	34	48	41	32	25	14	18	13
	나타난날	Date	4	5	12	16	12	15	25	9	20	28	17	30	3/12
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합 계	00~24h Total	198	310	236	1153	2289	1375	4924	997	1295	184	174	98	13233
	최다 Greatest 1일	Daily	134	74	180	513	885	325	1380	472	343	151	66	31	1380
	나타난날	Date	13	1	16	11	6	14	10	27	17	22	27	13	7/10
	1시간	Hourly				61	158	145	224	145	102	51			224
	나타난날	Date				11	6	30	10	27	16	22			7/10
	10분간	10Minutes													
	나타난날	Date													
	2일	2Days	135	82	645	737	411	1936	282	685		105	38		1936
	나타난날	Date	31-1	28-1	10-11	18-19	14-15	9-10	18-19	16-17		26-27	8-9		7/9-10
	3일이상	3Days/more				684			2492		1152			67	2492
	나타난날	Date				9-11			8-12		15-18			7-9	7/8-12
바람 WIND (1knot)	24hr평균	Mean for 24hrs	6.7	7.7	8.1	8.7	8.2	7.0	6.2	6.3	7.3	5.2	6.6	5.8	7.0
	최대	Fastest	19	18	21	28	28	20	38	27	35	19	19	19	38
	풍향	Direction	NE	NW	NNW	WNW	SSE	SSE	ESE	NNE	NNE	NNE	NE	NW	ESE
	나타난날	Date	14	26	23	20	6	15	10	18	17	5	23	2	7/10
	최대순간	Greatest Gust	22	23	29	36	40	29	51	37	49	26	28	25	51
	풍향	Direction	NE	NE	NW	WNW	SSE	SSE	E	NNE	NNE	NNE	NE	NW	E
	나타난날	Date	14	28	12	20	6	14	10	18	17	6	23	28	7/10
	합성풍속	Resultant Speed	6	3	2	1	3	2	2		1	3	4	5	2
	합성풍향	Resultant Dir.	NW	N	N	ENE	ENE	S	ESE	E	NE	N	N	NNW	N
구름 CLOUD (1/8)	평균운량	Mean	3.8	3.8	3.0	4.0	4.9	4.9	6.6	4.0	5.1	3.0	4.1	3.0	4.2
최저운고 CEILING (Min)	운 량 (1/8)	Amount	6	8	6	7	6	6	6	9	6	9	5	5	9
	운형	Type	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	ST	FG	ST	ST	FG
	고도 (100ft)	Height	8	10	10	2	2	4	3	6	10	0	15	15	0
눈 SNOW (0.1cm)	최심 적설	Snow Cover		42	0									0	42
	나타난날	Date		6	1									17	2/6
Max. Depth	신적설	Snow Fall		42	0									0	42
	나타난날	Date		6	1									17	2/6
	합 계	Total		45	0									0	45
강수계속시간 Dur. of Precip.		(0.01hr)	2723	5219	3355	10579	10754	10548	23631	5871	8692	1412	4288	4742	91814
안개계속시간 Dur. of Fog		(0.01hr)	778			709	585	285	1266			1044			4667
시정 계급별 안개 계속 시간 DUR. OF FOG FOR VISIBILITY (0.01hr)	< 0.1km														
	0.1~0.2km					357									357
	0.2~0.4km					40						65			105
	0.4~0.6km		95			80	533	260	608			412			1988
	0.6~0.8km														
	0.8~1.0km		683			232	52	25	658			567			2217
풍향별 최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS : HOURLY (1knot)	북북동	NNE	16	12	11	16	20	17	12	27	35	19	18	12	35
	북동	NE	15	15	12	17	19	15	14	21	18	18	15	14	21
	동북동	ENE	13	14	13	13	16	9	14	13	13	12	19	10	19
	동	E	13	13	12	13	11	10	31	8	13	9	12	10	31
	동남동	ESE		8	14	13	14	12	28	10	8	10			31
	남동	SE	12	9	12	12	13	13	9	8	5	9	2	3	13
	남남동	SSE	3	7	8	18	24	20	27	9	6	9	5	2	27
	남	S	9	12	16	17	18	20	24	20	13	15	9	7	24
	남남서	SSW	8	12	16	22	18	16	19	13	9	10	13	7	22
	남서	SW	6	16	18	19	13	13	13	11	6	9	14	4	19
	서남서	WSW	11	12	11	14	13	8	12	5		3	13	10	14
	서	W	10	13	15	27	9	8	6	7	7	14	13	12	27
	서북서	WNW	13	16	16	26	10	12	6	10	8	15	10	14	26
	북서	NW	14	17	20	16	11	10	8	10	15	11	14	19	20
	북북서	NNW	14	16	15	16	12	10	5	11	15	13	13	13	16
	북	N	14	14	14	15	12	10	6	19	33	16	13	11	33

153 김 해(GIMHAE)

2006년

요소 Element			1월 Jan.	2월 Feb.	3월 Mar.	4월 Apr.	5월 May	6월 June	7월 July	8월 Aug.	9월 Sep.	10월 Oct.	11월 Nov.	12월 Dec.	전 년 Ann.
풍향별관측횟수의백분율 RATE OF FREQUENCY OF WIND DIRECTIONS : HOURLY (0.1%)	정온	CALM	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	북북동	NNE	146	61	63	163	156	83	74	152	235	156	144	113	129
	북동	NE	116	41	47	44	96	67	89	109	182	107	68	81	88
	동북동	ENE	30	19	23	12	33	17	42	19	61	37	33	22	28
	동	E	18	14	18	31	20	34	43	19	20	19	9	4	21
	동남동	ESE	0	10	19	43	24	53	59	29	3	16	0	0	21
	남동	SE	12	9	11	17	31	44	20	18	2	8	4	2	15
	남남동	SSE	3	7	11	24	24	31	36	10	3	6	7	1	14
	남	S	12	32	86	132	205	215	264	117	19	74	8	2	97
	남남서	SSW	11	19	80	98	117	196	115	132	19	56	29	11	74
	남서	SW	13	37	96	81	49	77	76	53	4	20	49	5	47
	서남서	WSW	12	24	31	39	24	16	27	35	0	9	35	14	22
	서	W	32	46	41	57	38	28	24	32	15	35	47	53	37
	서북서	WNW	99	155	110	94	31	51	25	61	70	73	105	148	84
	북서	NW	227	227	150	63	39	15	24	76	154	114	218	267	130
	북북서	NNW	176	188	131	55	32	14	31	58	109	102	135	163	99
	북	N	91	109	84	51	78	60	52	81	104	170	108	114	91
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	< 0.0℃													
		≥ 10.0℃	7	13	25	30	31	30	31	31	30	31	29	19	307
		≥ 20.0℃				5	26	30	31	31	30	31	6		190
		≥ 30.0℃						1	6	26	1				34
		≥ 35.0℃								3					3
	일평균기온 Daily Mean Temp.	< −5.0℃													
		< 0.0℃	6	6	1									2	15
		≥ 10.0℃		1	10	27	31	30	31	31	30	31	18		240
		≥ 20.0℃					1	23	31	31	21	7			114
		≥ 25.0℃							8	28	1				37
	일최저기온 Daily Min. Temp.	< −20.0℃													
		< −15.0℃													
		< −5.0℃	5	6										1	12
		< 0.0℃	21	19	8									18	66
		≥ 10.0℃				9	29	30	31	31	30	28	5		193
		≥ 20.0℃						7	27	31	3				68
		≥ 25.0℃							4	5					9
	최단시정 Daily Min. Vis.	< 0.1km													
		0.1 ~ 0.2km				2									2
		0.2 ~ 0.4km										1			1
		0.4 ~ 0.6km	1				2	1	4			1			9
		0.6 ~ 0.8km													1
		0.8 ~ 1.0km	1				2		1			2			6
	일강수량 Daily Precipitation	≥ 0.1mm	3	9	3	11	11	10	18	7	7	2	4	4	89
		≥ 10.0mm	1		1	4	3	6	13	3	4	1			36
		≥ 30.0mm				1	3	1	6	1	2				14
		≥ 80.0mm					1		1						2
		≥100.0mm							1						1
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				8	7	9	15	7	7	2			55
		≥ 6.0mm				1	3	4	8	2	2				20
		≥ 10.0mm					1	1	3	1	1				7
		≥ 20.0mm							1						1
		≥ 30.0mm													
	10분간강수량 10Minutes G. Precip.	≥ 0.1mm													
		≥ 1.0mm													
		≥ 6.0mm													
		≥ 10.0mm													
		≥ 15.0mm													
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		2											2
		≥ 5.0cm													
		≥10.0cm													
		≥15.0cm													
		≥20.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		2											2
		≥ 5.0cm													
		≥10.0cm													
		≥20.0cm													
		≥30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	< 20%	10	7	7	3							4	2	33
		< 30%	16	13	16	6	2					2	10	13	78
		< 40%	21	20	20	12	7	3			4	10	17	18	132
		< 50%	23	22	25	16	13	8	1	6	14	30	25	25	198
		< 70%	29	26	30	26	26	22	8	27	28	30	29	28	309
		≥ 70%	2	2	1	4	5	8	23	4	2	1	1	3	56
	최대풍속 Daily Max. Wind Speed	≥10knot	24	26	31	29	28	29	24	23	22	15	21	17	289
		≥15knot	2	9	14	17	16	8	3	5	4	5	3	2	88
		≥20knot			2	3	2	3	1	4	1				16
		≥25knot				1	1		1	1	1				5
		≥30knot							1		1				2
		≥35knot							1		1				2

153 김 해(GIMHAE)

2006년

요소 Element			1월 Jan.	2월 Feb.	3월 Mar.	4월 Apr.	5월 May	6월 June	7월 July	8월 Aug.	9월 Sep.	10월 Oct.	11월 Nov.	12월 Dec.	전 년 Ann.
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈 Snow														
	진눈깨비 Sleet			2										1	3
	비 Rain			1	1										2
	우박 Hail		4	9	5	12	13	12	20	7	10	4	8	4	108
	안개 Fog		2			2	4	1	5			4			18
	황사 Yellow Sand				5	5									10
	뇌전 Thunderstorm					1	1	4	8	6			2		22
	맑음 Clear		10	9	17	13	8	3	1	9	4	12	8	14	109
	구름조금 Partly Cloudy		7	10	6	2	4	10	2	8	8	12	7	11	87
	구름많음 Mostly Cloudy		11	8	8	12	13	13	15	11	12	7	14	4	129
	흐림 Cloudy		3	1		3	6	4	13	3	6		1	2	40
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상순 1st	10232	10257	10199	10119	10136	10069	10044	10112	10099	10142	10172	10256	
		중순 2nd	10231	10219	10150	10130	10150	10088	10071	10034	10143	10198	10194	10254	
		하순 3rd	10243	10246	10135	10093	10099	10082	10094	10099	10173	10203	10204	10246	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상순 1st	1	1	71	123	164	195	228	285	223	196	141	44	
		중순 2nd	47	40	63	117	166	220	241	275	201	195	92	43	
		하순 3rd	33	59	89	132	186	228	248	267	200	164	99	38	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상순 1st	40	59	112	144	185	208	243	290	250	210	191	85	
		중순 2nd	73	112	117	153	192	236	276	294	218	210	124	74	
		하순 3rd	79	88	120	167	208	241	285	276	210	198	122	94	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상순 1st	-31	-44	16	104	130	176	213	278	186	184	74	0	
		중순 2nd	7	2	-2	95	151	206	201	224	178	183	61	15	
		하순 3rd	-1	39	56	111	172	201	212	246	181	148	61	-34	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상순 1st	-128	-97	4	67	118	154	198	233	170	137	72	-26	
		중순 2nd	-8	-46	-38	52	103	159	221	227	153	142	-11	-31	
		하순 3rd	-64	-21	-12	58	146	198	218	224	139	105	29	-54	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상순 1st	41	53	65	72	76	78	83	75	73	71	65	63	
		중순 2nd	70	59	54	68	69	70	89	76	76	74	52	62	
		하순 3rd	54	60	53	65	79	83	84	78	70	71	64	55	
	풍속 Wind Speed (0.1knot)	상순 1st	69	89	73	85	94	74	72	53	67	62	56	63	
		중순 2nd	62	69	87	103	71	70	64	79	85	41	60	49	
		하순 3rd	69	71	83	74	82	67	53	59	67	53	82	61	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상순 1st	0	140	39	526	1328	121	2812	0	112	0	0	67	
		중순 2nd	137	82	197	571	758	479	1485	328	1183	0	69	31	
		하순 3rd	61	88	0	56	203	775	627	669	0	184	105	0	
	운량 Cloud (1/8)	상순 1st	3.0	3.1	3.3	4.9	4.9	4.4	7.4	1.9	5.0	3.2	3.3	4.0	
		중순 2nd	5.5	3.6	3.2	4.3	5.7	3.9	7.2	4.4	6.6	2.7	3.6	3.6	
		하순 3rd	3.0	4.9	2.6	2.9	4.1	6.4	5.4	5.5	3.8	3.0	5.4	1.7	

166 목 포(MOKPO)

2006년

요소 Element			1월 Jan.	2월 Feb.	3월 Mar.	4월 Apr.	5월 May	6월 June	7월 July	8월 Aug.	9월 Sep.	10월 Oct.	11월 Nov.	12월 Dec.	전 년 Ann.
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10239	10252	10171	10115	10116	10067	10053	10071	10130	10176	10188	10255	10153
	평균해면	Mean Sea Level	10243	10256	10175	10119	10120	10071	10057	10075	10134	10180	10192	10259	10157
	최고		10333	10386	10255	10227	10223	10163	10148	10163	10215	10251	10283	10359	10386
	나타난날	Highest Date	24	4	4	14	12	1	26	3	12	25	24	19	2/4
	최저		10122	10119	10052	10002	9980	9955	9842	9978	9988	10085	10076	10157	9842
	나타난날	Lowest Date	13	14	16	11	27	10	10	17	17	5	27	26	7/10
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	29	26	66	115	169	213	247	275	211	185	120	55	143
	평균최고	Mean Maximum	60	62	111	153	211	252	275	317	255	234	159	95	182
	평균최저	Mean Minimum	-4	-11	22	77	133	182	226	246	175	137	79	17	107
	최고		133	131	180	230	266	307	319	340	300	263	226	166	340
	나타난날	Highest Date	13	14	22	30	21	28	30	4	2	15	9	25	8/4
	최저		-51	-87	-31	34	87	148	202	224	148	83	8	-37	-87
	나타난날	Lowest Date	5	4	13	6	4	1	5	30	29	28	30	30	2/4
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			-37	-38	-7	52	116	164	205	215	141	117	36	-19	79
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	66	64	62	67	72	75	78	71	66	66	58	60	67
	최 소	Lowest	34	28	19	26	32	34	54	42	32	28	28	23	19
	나타난날	Date	3	21	27	17	30	2	30	29	25	13	17	31	3/27
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합 계	00~24h Total	130	230	240	965	2350	1735	3225	1935	415	175	305	320	12025
	최다 Greatest	1일 Daily	65	90	130	285	935	565	890	1115	165	175	180	145	1115
		나타난날 Date	31	14	18	4	6	14	11	27	15	22	27	7	8/27
		1시간 Hourly				85	155	165	325	355	40	85			355
		나타난날 Date				4	6	25	25	27	15	22			8/27
		10분간 10Minutes				40	45	55	150	130	10	25			150
		나타난날 Date				2	19	25	25	27	15	22			7/25
		2일 2Days		110		290	840	125	1100	485	135		190	265	1110
		나타난날 Date		14-15		1-2	18-19	29-30	10-11	29-30	5-6		26-27	7-8	7/10-11
		3일이상 3Days/more		70		305			655					295	655
		나타난날 Date		5-8		9-11			18-20					7-9	7/18-20
바람 WIND (1knot)	24hr평균	Mean for 24hrs	6.6	8.8	8.2	8.6	6.6	6.4	7.2	4.9	5.2	4.9	7.2	6.8	6.8
	최 대	Fastest	23	28	26	28	21	22	30	18	20	22	26	28	30
	풍 향	Direction	NNW	NW	NW	NW	SSE	S	ENE	NNW	N	WNW	NW	NNW	ENE
	나타난날	Date	22	7	28	20	6	14	10	27	10	23	7	17	7/10
	최대순간	Greatest Gust	31	36	36	36	30	30	42	23	27	28	38	38	42
	풍향	Direction	NNW	NW	NNW	NW	NNE	S	ENE	NNW	N	NNW	NNW	NNW	ENE
	나타난날	Date	22	7	28	20	19	10	10	27	10	23	7	17	7/10
	합성풍속	Resultant Speed	5	3	3	1	1	1	4	1	1	3	4	6	2
	합성풍향	Resultant Dir.	N	N	N	NW	E	SW	SSE	SSE	NNW	N	N	N	N
구름 CLOUD (1/8)	평균운량	Mean	4.4	4.4	2.9	4.3	5.0	4.9	6.2	3.5	4.3	2.3	3.9	3.7	4.2
최저운고 CEILING (Min)	운 량 (1/8)	Amount	6	5	9	5	6	4	5	5	4	7	6	5	9
	운형	Type	CU	CU	FG	SC	SC	CB	SC	SC	SC	ST	SC	SC	FG
	고도 (100ft)	Height	25	20	2	20	20	20	20	25	25	7	20	20	2
눈 SNOW (0.1cm)	최 심	적 설 Snow Cover	12	52	5										52
		나타난날 Date	7	6	12										2/6
	Max. Depth	신적설 Snow Fall	12	52	5										52
		나타난날 Date	7	6	12										2/6
		합 계 Total	17	67	5										89
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			4435	10029	3660	6300	9524	8480	11305	2510	4307	787	4377	7767	73481
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog					385										385
시정계급별 안개계속시간 DUR. OF FOG FOR VISIBILITY (0.01hr)	< 0.1km														
	0.1~0.2km														
	0.2~0.4km				225										225
	0.4~0.6km				113										113
	0.6~0.8km				20										20
	0.8~1.0km				27										27
풍향별 최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS : HOURLY (1knot)	북북동	NNE	12	11	5	6	18	7	4	14	12	12	15	12	18
	북동	NE	7	9	5	5	17	7	7	11	8	7	9	10	17
	동북동	ENE	7	9	5	10	9	10	24	10	9	6	10	10	24
	동	E	8	7	9	8	9	10	25	8	8	7	11	10	25
	동남동	ESE	12	8	5	18	15	14	17	10	10	10	11	6	18
	남동	SE	17	12	10	19	17	19	18	14	7	12	9	8	19
	남남동	SSE	10	11	10	18	20	18	18	11	8	11	9	9	20
	남	S	3	14	14	18	15	21	15	12	7	7	13	4	21
	남남서	SSW	2	13	11	11	13	11	18	9	7	16	13	4	18
	남서	SW	6	6	14	19	7	7	16	8	8	2	14	3	19
	서남서	WSW	1	17	18	12	14	10	14	10		7	18	7	18
	서	W	5	23	14	17	14	11	10	8	6	17	23	19	23
	서북서	WNW	11	27	23	27	15	12	8	11	10	21	23	25	27
	북서	NW	13	26	25	27	15	13	13	13	11	17	24	24	27
	북북서	NNW	20	22	25	19	16	7	8	12	16	19	22	23	25
	북	N	19	25	25	20	9	9	6	13	19	20	22	20	25

166 목 포(MOKPO)

2006년

요소 Element			1월 Jan.	2월 Feb.	3월 Mar.	4월 Apr.	5월 May	6월 June	7월 July	8월 Aug.	9월 Sep.	10월 Oct.	11월 Nov.	12월 Dec.	전 년 Ann.
풍향별관측횟수의백분율 RATE OF FREQUENCY OF WIND DIRECTIONS : HOURLY (0.1%)	정온	CALM	8	0	8	3	12	10	7	17	13	9	6	7	8
	북북동	NNE	107	45	10	13	21	12	4	26	75	73	46	72	42
	북동	NE	27	43	16	9	20	16	6	35	65	46	57	59	33
	동북동	ENE	49	49	29	24	25	20	27	55	104	60	80	89	51
	동	E	95	70	60	28	54	43	56	117	186	137	141	168	97
	동남동	ESE	42	40	30	34	52	47	64	50	50	81	43	58	49
	남동	SE	63	24	26	84	97	158	194	86	36	55	40	29	75
	남남동	SSE	21	28	56	126	134	131	171	68	32	38	53	33	75
	남	S	7	16	70	79	97	144	155	68	14	17	36	11	61
	남남서	SSW	4	4	21	22	18	23	40	9	1	12	10	5	14
	남서	SW	5	2	16	10	13	14	60	10	6	1	10	3	13
	서남서	WSW	1	17	20	11	28	25	55	10	0	7	16	7	16
	서	W	15	43	53	58	72	67	35	51	21	19	29	27	40
	서북서	WNW	28	47	99	96	125	101	44	134	61	86	33	37	74
	북서	NW	54	66	114	170	122	119	50	157	92	113	46	53	97
	북북서	NNW	176	211	241	162	85	43	19	56	96	160	155	218	135
	북	N	297	291	131	75	22	29	12	51	149	87	202	127	121
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	< 0.0℃	1												1
		≥ 10.0℃	3	4	18	30	31	30	31	31	30	31	30	15	284
		≥ 20.0℃				2	20	30	31	31	29	27	5		175
		≥ 30.0℃						1	8	27	1				37
		≥ 35.0℃													
	일평균기온 Daily Mean Temp.	< −5.0℃													
		< 0.0℃	4	6										1	11
		≥ 10.0℃			2	23	31	30	31	31	30	31	23		232
		≥ 20.0℃					1	22	31	31	21	7			113
		≥ 25.0℃							14	30	3				47
	일최저기온 Daily Min. Temp.	< −20.0℃													
		< −15.0℃													
		< −5.0℃	1	3											4
		< 0.0℃	18	18	8									9	53
		≥ 10.0℃				6	29	30	31	31	30	27	6		190
		≥ 20.0℃						7	31	31	4				73
		≥ 25.0℃							3	14					17
	최단시정 Daily Min. Vis.	< 0.1km													
		0.1 ~ 0.2km													
		0.2 ~ 0.4km			1										1
		0.4 ~ 0.6km													
		0.6 ~ 0.8km													
		0.8 ~ 1.0km													
	일강수량 Daily Precipitation	≥ 0.1mm	3	9	3	10	9	8	11	6	5	1	4	5	74
		≥ 10.0mm			2	3	5	3	10	3	2	1	1	2	32
		≥ 30.0mm					2	3	4	3					12
		≥ 80.0mm					1		1	1					3
		≥100.0mm								1					1
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				9	8	7	11	5	4	1			45
		≥ 6.0mm				3	3	4	8	4		1			23
		≥ 10.0mm					2	3	3	3					11
		≥ 20.0mm							2	3					5
		≥ 30.0mm							1	2					3
	10분강수량 10Minutes G. Precip.	≥ 0.1mm				10	9	8	11	6	5	1			50
		≥ 1.0mm				8	7	7	10	4	2	1			39
		≥ 6.0mm							2	3					5
		≥ 10.0mm							2	1					3
		≥ 15.0mm							1						1
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	3	2	1										6
		≥ 5.0cm		1											1
		≥10.0cm													
		≥15.0cm													
		≥20.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	3	2	1										6
		≥ 5.0cm		1											1
		≥10.0cm													
		≥20.0cm													
		≥30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	< 20%			1										1
		< 30%		3	8	5						2	1	2	21
		< 40%	2	8	15	8	3	3			7	5	10	9	70
		< 50%	14	14	23	16	13	8		7	20	24	23	25	187
		< 70%	27	26	31	28	25	25	20	30	29	31	29	30	331
		≥ 70%	4	2		2	6	5	11	1	1		1	1	34
	최대풍속 Daily Max. Wind Speed	≥10knot	23	25	29	29	24	25	27	27	16	19	26	24	294
		≥15knot	13	17	17	17	12	11	11	5	5	3	14	11	136
		≥20knot	3	9	8	7	2	3	3		1	2	5	7	50
		≥25knot		3	3	2			1				2	2	13
		≥30knot							1						1
		≥35knot													

166 목 포(MOKPO)

2006년

요소 Element			1월 Jan.	2월 Feb.	3월 Mar.	4월 Apr.	5월 May	6월 June	7월 July	8월 Aug.	9월 Sep.	10월 Oct.	11월 Nov.	12월 Dec.	전 년 Ann.
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow	3	5	3									2	13
	진눈깨비	Sleet		1											1
	비	Rain	3	6	4	11	10	7	11	5	6	2	5	4	74
	우박	Hail													
	안개	Fog			1										1
	황사	Yellow Sand			1	5	1								7
	뇌전	Thunderstorm						2	1	3			1		7
	맑음	Clear	9	8	19	8	7	4	2	11	6	18	13	10	115
	구름조금	Partly Cloudy	8	5	3	8	6	11	5	10	10	7	3	9	85
	구름많음	Mostly Cloudy	7	10	5	8	8	10	11	9	10	4	11	10	103
	흐림	Cloudy	7	5	4	6	10	5	13	1	4	2	3	2	62
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상순 1st	10251	10083	10204	10111	10118	10058	10020	10106	10096	10140	10173	10260	
		중순 2nd	10224	10232	10172	10143	10152	10084	10059	10033	10141	10196	10202	10260	
		하순 3rd	10254	10254	10152	10104	10093	10071	10089	10087	10166	10204	10200	10258	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상순 1st	8	2	67	118	166	201	232	283	228	201	149	62	
		중순 2nd	47	37	54	108	164	209	256	278	202	194	108	55	
		하순 3rd	31	43	76	119	177	229	254	266	203	161	101	47	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상순 1st	47	41	113	154	196	220	263	286	256	210	188	97	
		중순 2nd	89	97	88	161	176	227	280	286	223	204	130	86	
		하순 3rd	69	74	108	171	207	248	280	280	216	195	129	91	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상순 1st	-25	-43	16	86	144	183	213	275	189	194	98	20	
		중순 2nd	11	-11	5	78	145	191	213	255	171	186	94	32	
		하순 3rd	0	12	45	97	154	207	222	243	196	143	71	-5	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상순 1st	-56	-58	16	63	119	147	193	219	155	134	78	-7	
		중순 2nd	-8	-23	-17	41	103	150	216	213	133	128	11	-21	
		하순 3rd	-29	-32	-18	51	126	194	205	214	135	90	18	-30	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상순 1st	63	65	71	71	74	72	79	70	65	67	64	63	
		중순 2nd	69	67	63	65	69	71	79	69	65	67	53	59	
		하순 3rd	66	60	53	65	74	81	75	74	67	64	58	59	
	풍속 Wind Speed (0.1knot)	상순 1st	67	110	65	85	72	62	80	48	63	44	73	75	
		중순 2nd	62	72	92	102	51	68	83	52	54	40	81	56	
		하순 3rd	69	79	88	71	73	61	54	47	37	62	61	71	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상순 1st	0	70	5	710	1320	90	1170	0	135	0	115	295	
		중순 2nd	65	110	235	205	845	565	1545	5	280	0	0	25	
		하순 3rd	65	50	0	50	185	1080	510	1930	0	175	190	0	
	운량 Cloud (1/ 8)	상순 1st	3.9	4.7	3.9	4.8	5.0	3.7	7.5	2.3	4.3	2.2	3.8	4.8	
		중순 2nd	6.2	3.7	3.6	4.8	6.0	4.5	6.6	3.1	5.7	2.1	3.0	4.2	
		하순 3rd	3.1	4.8	1.4	3.4	4.1	6.5	7.7	5.0	2.9	2.5	4.7	2.2	

167 여 수(YEOSU)

2006년

요소 Element			1월 Jan.	2월 Feb.	3월 Mar.	4월 Apr.	5월 May	6월 June	7월 July	8월 Aug.	9월 Sep.	10월 Oct.	11월 Nov.	12월 Dec.	전 년 Ann.
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10226	10234	10155	10105	10112	10066	10056	10069	10125	10169	10180	10243	10145
	평균해면	Mean Sea Level	10238	10247	10168	10117	10124	10078	10068	10081	10137	10181	10192	10256	10157
	최고		10317	10371	10264	10238	10235	10161	10165	10170	10229	10259	10296	10364	10371
	나타난날	Highest Date	12	4	4	14	11	13	26	3	12	25	24	19	2/4
	최저		10116	10118	10045	9997	9985	9950	9923	9976	9959	10084	10076	10141	9923
	나타난날	Lowest Date	14	14	16	2	27	9	10	17	17	6	27	27	7/10
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	35	34	78	128	180	217	240	275	213	189	115	47	146
	평균최고	Mean Maximum	78	80	135	175	227	263	272	319	254	247	160	94	192
	평균최저	Mean Minimum	-3	-10	25	83	140	181	216	243	175	139	70	1	105
	최고		119	155	184	255	285	302	330	354	313	282	237	165	354
	나타난날	Highest Date	29	21	10	30	30	18	30	9	4	12	9	26	8/9
	최저		-53	-86	-49	38	88	151	178	215	133	98	6	-67	-86
	나타난날	Lowest Date	9	4	13	17	4	12	6	19	29	31	30	29	2/4
이슬점온도(0.1℃) Temp.		Mean Dewpoint	-55	-50	-20	53	121	168	211	224	148	127	37	-27	78
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	56	57	54	64	71	75	84	75	68	70	61	61	66
	최 소	Lowest	13	14	11	13	27	31	55	38	37	24	19	18	11
	나타난날	Date	24	24	23	8	12	18	31	8	10	12	17	29	3/23
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합 계	00~24h Total	154	330	113	1339	1993	2188	5562	1210	875	564	201	155	14684
	최다 Greatest	1일 Daily	79	92	56	326	658	904	2105	378	328	526	122	68	2105
		나타난날 Date	13	25	18	4	6	14	10	30	15	22	27	7	7/10
		1시간 Hourly				86	154	145	520	230	84	165			520
		나타난날 Date				1	6	14	10	30	15	22			7/10
		10분간 10Minutes				29	35	35	92	123	23	38			123
		나타난날 Date				1	19	25	26	26	15	22			8/26
		2일 2Days	20	104	21	518	730	908	2641	411	368		153	107	2641
		나타난날 Date	15-16	31-1	28-1	10-11	18-19	14-15	9-10	26-27	15-16		26-27	7-8	7/9-10
		3일이상 3Days/more		78		602	416		3789	350	734		155	139	3789
		나타난날 Date		5-8		9-11	9-13		4-12	19-22	15-18		26-28	7-9	7/4-12
바람 WIND (1knot)	24hr평균	Mean for 24hrs	7.2	8.6	8.4	7.7	6.8	5.3	5.3	4.5	6.2	4.7	7.0	6.9	6.6
	최 대	Fastest	26	24	30	35	23	19	29	17	23	20	21	23	35
	풍 향	Direction	NW	N	NW	NW	S	SSW	ENE	WSW	NW	WNW	NNW	NW	NW
	나타난날	Date	22	26	12	20	6	10	10	27	10	23	14	29	4/20
	최대순간	Greatest Gust	33	34	42	48	40	29	35	28	32	33	29	33	48
	풍향	Direction	NNW	WNW	NNW	NW	S	SSW	ESE	WSW	NE	WNW	NNW	NW	NW
	나타난날	Date	22	7	12	20	6	10	10	27	17	23	14	28	4/20
	합성풍속	Resultant Speed	7	4	3		3	1	2	1	1	4	3	7	2
	합성풍향	Resultant Dir.	NNW	NNW	N	NE	E	S	SE	ENE	NE	NNW	N	NW	N
구름 CLOUD (1/8)	평균운량	Mean	3.8	3.7	2.8	4.0	4.6	4.9	6.5	3.8	4.5	2.3	3.7	3.1	4.0
최저운고 CEILING (Min)	운 량 (1/8)	Amount	5	6	6	3	7	6	5	4	6	5	5	5	5
	운형	Type	ST	SC	ST	CB	ST	SC	ST	ST	ST	ST	SC	ST	ST
	고도 (100ft)	Height	4	20	15	15	10	20	12	10	15	2	20	4	2
눈 SNOW (0.1cm)	최 심 적설	Snow Cover		61											61
	나타난날	Date		6											2/6
	Max. Depth 신적설	Snow Fall		61											61
	나타난날	Date		6											2/6
	합 계	Total		71											71
강수계속시간 Precip.		(0.01hr) Dur. of	3035	8328	2887	9664	9328	8430	18558	5644	7849	1821	3560	6520	85624
안개계속시간		(0.01hr) Dur. of Fog	782		422		100	200	450	289		732			2975
시정계급별 안개계속시간 DUR. OF FOG FOR VISIBILITY (0.01hr)	< 0.1km		117									57			174
	0.1~0.2km		160									165			325
	0.2~0.4km		80						148			62			290
	0.4~0.6km		57		52							113			222
	0.6~0.8km		155		62				252	82		168			719
	0.8~1.0km		213		308		100	200	50	207		167			1245
풍향별 최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS : HOURLY (1knot)	북북동	NNE	6	7	5	5	5	5	6	9	15	13	7	4	15
	북동	NE	5	8	5	7	6	8	3	13	16	11	16	5	16
	동북동	ENE	12	11	8	10	13	9	29	12	17	13	17	12	29
	동	E	13	10	8	13	15	11	15	11	14	10	13	10	15
	동남동	ESE	11	9	10	9	15	10	18	8	11	7	8	7	18
	남동	SE	5	7	4	12	7	9	7	5	6	6	3	6	12
	남남동	SSE	4	7	10	9	12	12	29	11	3	12	5		29
	남	S	8	12	15	18	23	16	29	12	8	11	9	8	29
	남남서	SSW	5	10	10	16	14	17	25	10	7	8	9	5	25
	남서	SW	4	11	16	12	11	11	23	12	6	9	12	8	23
	서남서	WSW	10	13	15	15	12	10	28	16	6	8	14	11	28
	서	W	8	15	13	14	11	12	13	11	8	16	16	13	16
	서북서	WNW	15	17	18	29	12	11	9	15	15	17	14	18	29
	북서	NW	23	22	26	34	15	12	13	9	19	18	17	22	34
	북북서	NNW	22	23	25	24	17	9	8	6	17	16	19	22	25
	북	N	23	23	25	22	16	13	9	5	13	8	19	18	25

167 여 수(YEOSU)

2006년

요소 Element			1월 Jan.	2월 Feb.	3월 Mar.	4월 Apr.	5월 May	6월 June	7월 July	8월 Aug.	9월 Sep.	10월 Oct.	11월 Nov.	12월 Dec.	전 년 Ann.
풍향별관측횟수의백분율 RATE OF FREQUENCY OF WIND DIRECTIONS : HOURLY (0.1%)	정온	CALM	73	42	38	56	62	89	183	98	33	87	43	71	73
	북북동	NNE	17	15	16	14	21	21	17	40	25	58	21	19	24
	북동	NE	12	23	19	29	24	26	2	46	33	53	17	17	25
	동북동	ENE	45	70	27	40	64	35	51	86	225	63	130	31	72
	동	E	110	53	39	118	145	103	115	103	229	66	102	44	102
	동남동	ESE	30	37	22	21	61	40	27	23	58	14	36	28	33
	남동	SE	10	15	6	21	8	14	17	8	6	12	9	20	12
	남남동	SSE	12	4	12	25	29	44	17	24	3	16	10	0	17
	남	S	22	40	63	102	176	277	145	116	27	57	12	12	87
	남남서	SSW	11	23	37	55	51	50	62	49	13	35	18	4	34
	남서	SW	9	7	51	38	30	25	92	34	8	35	30	8	31
	서남서	WSW	11	19	56	57	38	28	109	42	1	30	26	10	35
	서	W	21	41	72	58	49	51	66	33	22	89	79	62	54
	서북서	WNW	56	67	88	76	51	34	31	46	35	74	85	99	62
	북서	NW	249	248	211	158	98	82	16	124	152	130	178	304	162
	북북서	NNW	238	233	179	89	45	45	23	67	82	110	138	190	119
	북	N	75	57	66	43	47	37	25	62	49	71	68	81	57
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	< 0.0℃													
		≥ 10.0℃	3	9	24	30	31	30	31	31	30	31	30	14	294
		≥ 20.0℃				9	26	29	31	31	30	31	5		192
		≥ 30.0℃						3	6	24	1				34
		≥ 35.0℃								3					3
	일평균기온 Daily Mean Temp.	< −5.0℃													
		< 0.0℃	3	6	1									3	13
		≥ 10.0℃		1	10	29	31	30	31	31	30	31	20	1	245
		≥ 20.0℃					7	27	29	31	21	10			125
		≥ 25.0℃							10	27	2				39
	일최저기온 Daily Min. Temp.	< −20.0℃													
		< −15.0℃													
		< −5.0℃	2	3										2	7
		< 0.0℃	17	18	6									16	57
		≥ 10.0℃				6	30	30	31	31	30	30	7		195
		≥ 20.0℃						6	24	31	7				68
		≥ 25.0℃							3	8					11
	최단시정 Daily Min. Vis.	< 0.1km	1									1			2
		0.1 ~ 0.2km	1									1			2
		0.2 ~ 0.4km							1						1
		0.4 ~ 0.6km			1							1			2
		0.6 ~ 0.8km							1	2					3
		0.8 ~ 1.0km					1	1	1	1					4
	일강수량 Daily Precipitation	≥ 0.1mm	4	11	4	11	12	10	18	11	8	4	6	5	104
		≥ 10.0mm				4	5	4	10	5	2	1	1		32
		≥ 30.0mm				1	3	3	8	1	2	1			19
		≥ 80.0mm						1	1						2
		≥100.0mm							1						1
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				10	8	6	13	9	6	2			54
		≥ 6.0mm				3	4	3	8	5	2	1			26
		≥ 10.0mm					2	3	5	3		1			14
		≥ 20.0mm							2	1					3
		≥ 30.0mm							1						1
	10분강수량 10Minutes G. Precip.	≥ 0.1mm				11	12	10	18	11	8	4			74
		≥ 1.0mm				7	5	6	12	7	2	1			40
		≥ 6.0mm							4	3					7
		≥ 10.0mm								1					1
		≥ 15.0mm													
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm		2											2
		≥ 5.0cm		1											1
		≥10.0cm													
		≥15.0cm													
		≥20.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm		2											2
		≥ 5.0cm		1											1
		≥10.0cm													
		≥20.0cm													
		≥30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	< 20%	5	3	7	4							1	2	22
		< 30%	11	13	16	7	3					3	7	6	66
		< 40%	19	16	22	15	9	7		2	2	14	13	16	135
		< 50%	24	19	25	20	17	14		12	18	23	19	23	214
		< 70%	28	27	31	27	24	23	9	27	28	30	29	29	312
		≥ 70%	3	1		3	7	7	22	4	2	1	1	2	53
	최대풍속 Daily Max. Wind Speed	≥10knot	22	28	31	29	28	27	23	22	22	17	26	22	297
		≥15knot	13	17	20	17	9	7	5	4	4	1	14	13	124
		≥20knot	6	7	9	7	1		1		2	1	2	3	39
		≥25knot	1		2	2			1						6
		≥30knot			1	1									2
		≥35knot				1									1

167 여 수(YEOSU)

2006년

요소 Element			1월 Jan.	2월 Feb.	3월 Mar.	4월 Apr.	5월 May	6월 June	7월 July	8월 Aug.	9월 Sep.	10월 Oct.	11월 Nov.	12월 Dec.	전 년 Ann.
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈 Snow														
	진눈깨비 Sleet			4	3									3	10
	비 Rain		5	8	4	12	11	11	20	12	9	4	6	4	106
	우박 Hail														
	안개 Fog		2		1		1	1	3	3		3			14
	황사 Yellow Sand				1	4									5
	뇌전 Thunderstorm					2		1	3	2					8
	맑음 Clear		11	10	17	11	9	6	3	12	9	19	15	11	136
	구름조금 Partly Cloudy		7	5	7	6	5	6	1	7	5	7	3	14	70
	구름많음 Mostly Cloudy		7	12	7	8	11	13	13	9	12	5	8	4	112
	흐림 Cloudy		6	1		5	6	5	14	3	4		4	2	47
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상순 1st	10240	10270	10203	10118	10129	10065	10036	10111	10098	10140	10175	10259	
		중순 2nd	10228	10224	10161	10134	10150	10087	10073	10034	10143	10198	10198	10259	
		하순 3rd	10247	10248	10143	10098	10097	10081	10094	10096	10171	10204	10203	10251	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상순 1st	11	2	78	126	172	206	224	285	231	202	143	50	
		중순 2nd	54	46	63	123	172	221	245	279	203	197	102	46	
		하순 3rd	39	61	93	134	194	225	251	261	206	169	101	45	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상순 1st	47	50	123	152	189	219	242	291	254	210	172	84	
		중순 2nd	82	111	110	157	211	245	272	294	227	215	124	75	
		하순 3rd	79	76	124	170	217	245	287	272	222	198	126	104	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상순 1st	-27	-39	27	108	143	183	195	276	191	191	80	9	
		중순 2nd	20	-2	-3	92	159	205	194	236	178	186	76	13	
		하순 3rd	3	35	56	102	172	194	222	235	194	153	64	-26	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상순 1st	-102	-75	10	67	126	154	201	223	162	135	82	-14	
		중순 2nd	-5	-38	-36	45	100	150	223	227	147	133	-1	-22	
		하순 3rd	-57	-35	-34	47	134	199	210	223	135	113	28	-42	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상순 1st	46	59	65	71	76	74	87	71	67	68	69	65	
		중순 2nd	68	58	53	62	65	67	87	74	71	70	52	63	
		하순 3rd	53	54	44	60	70	86	79	80	65	71	62	55	
	풍속 Wind Speed (0.1knot)	상순 1st	98	107	66	73	70	55	51	44	68	45	57	76	
		중순 2nd	46	72	96	87	58	58	63	46	70	38	73	56	
		하순 3rd	71	77	89	70	74	46	45	45	49	55	80	76	
	강수량 Precipitation (0.1mm)	상순 1st	0	127	1	895	1057	117	3753	0	119	19	4	139	
		중순 2nd	99	80	108	338	749	908	1296	171	756	11	42	16	
		하순 3rd	55	123	4	106	187	1163	513	1039	0	534	155	0	
	운량 Cloud (1/ 8)	상순 1st	3.0	3.4	3.3	4.6	4.7	4.6	7.5	1.5	4.1	2.3	3.1	3.8	
		중순 2nd	5.7	3.7	3.4	4.3	5.8	3.6	7.0	4.2	6.4	2.2	3.2	4.0	
		하순 3rd	2.8	4.0	1.8	3.0	3.4	6.4	5.0	5.5	3.0	2.4	4.8	1.5	

182 제 주(JEJU)

2006년

요소 Element			1월 Jan.	2월 Feb.	3월 Mar.	4월 Apr.	5월 May	6월 June	7월 July	8월 Aug.	9월 Sep.	10월 Oct.	11월 Nov.	12월 Dec.	전 년 Ann.
기압 AIR PRESSURE (0.1hPa)	평균현지	Mean Station	10212	10228	10153	10099	10098	10051	10037	10054	10108	10158	10167	10232	10133
	평균해면	Mean Sea Level	10243	10260	10183	10128	10128	10080	10065	10082	10137	10187	10196	10263	10162
	최고		10336	10393	10269	10231	10220	10170	10155	10168	10212	10254	10274	10359	10393
	나타난날	Highest Date	24	4	13	14	11	1	30	3	12	25	24	19	2/4
	최저		10134	10125	10046	10011	10000	9954	9793	9989	9985	10091	10064	10161	9793
	나타난날	Lowest Date	13	14	18	11	27	8	10	17	17	5	27	26	7/10
기온 AIR TEMPERATURE (0.1℃)	평 균	Mean	65	55	87	128	162	198	252	279	217	196	143	85	156
	평균최고	Mean Maximum	91	84	124	166	199	235	284	311	241	232	173	111	188
	평균최저	Mean Minimum	38	25	47	83	126	167	226	250	194	162	117	56	124
	최고		163	173	202	278	261	288	335	348	283	266	246	182	348
	나타난날	Highest Date	29	14	11	30	5	29	31	25	3	16	9	7	8/25
	최저		-11	-28	-8	38	79	126	186	237	155	123	69	6	-28
	나타난날	Lowest Date	5	3	12	3	4	12	23	30	28	28	30	17	2/3
이슬점온도(0.1℃) Mean Dewpoint Temp.			1	-10	16	58	119	165	213	230	164	134	70	17	98
상대습도 REL. HUM. (1%)	평 균	Mean	65	64	63	66	77	82	80	75	73	68	62	63	70
	최 소	Lowest	33	34	19	12	26	29	47	47	48	38	30	36	12
	나타난날	Date	3	12	25	8	14	12	27	25	27	10	21	20	4/8
강수량 PRECIPITATION (0.1mm)	합 계	00~24h Total	476	674	426	784	1566	2520	3132	652	2216	194	886	500	14026
	최다량 Greatest	1일 Daily	248	160	168	264	680	1548	1202	206	972	130	322	242	1548
		나타난날 Date	16	6	18	11	19	30	10	30	17	22	27	8	6/30
		1시간 Hourly				86	144	586	306	150	214	42			586
		나타난날 Date				11	19	30	10	29	15	22			6/30
		10분간 10Minutes				32	34	174	106	64	100	14			174
		나타난날 Date				11	19	30	10	29	15	22			6/30
		2일 2Days	288	210	178	326	888	1566	1932	398	1072		612	352	1932
		나타난날 Date	16-17	25-26	17-18	10-11	18-19	29-30	6/30-1	29-30	17-18		26-27	8-9	6/30-7/1
		3일이상 3Days/more	408	134	332	484	896	494	2076	432	1596		624	360	2076
		나타난날 Date	13-18	14-16	16-18	9-13	17-19	22-26	8-11	26-30	15-19		26-28	7-9	7/8-11
바람 WIND (1knot)	24hr평균	Mean for 24hrs	7.4	8.8	8.2	7.7	8.7	5.9	7.4	4.7	8.0	5.5	9.3	7.4	7.4
	최 대	Fastest	25	37	25	29	31	34	42	24	24	20	33	30	42
	풍 향	Direction	E	W	NNW	WSW	ESE	E	WSW	W	ENE	WSW	E	WNW	WSW
	나타난날	Date	19	7	12	30	26	8	10	30	17	22	23	17	7/10
	최대순간	Greatest Gust	37	48	35	42	41	44	61	37	32	30	45	46	61
	풍향	Direction	NNW	W	NW	SW	E	E	WSW	WSW	ENE	WSW	E	WNW	WSW
	나타난날	Date	6	7	28	30	26	8	10	30	17	22	23	17	7/10
	합성풍속	Resultant Speed	7	3	3		5		1	2	2	3	4	7	2
	합성풍향	Resultant Dir.	NW	NNW	NNE	WNW	E	W	S	ENE	E	NE	NNE	NW	N
구름 CLOUD (1/8)	평균운량	Mean	5.7	5.5	4.2	4.5	4.8	5.5	5.5	3.7	4.8	3.2	4.8	5.3	4.8
최저운고 CEILING (Min)	운 량 (1/8)	Amount	5	5	5	5	5	9	5	6	5	5	5	7	9
	운형	Type	ST	ST	ST	SC	ST	FG	ST	CU	CU	SC	SC	CU	FG
	고도 (100ft)	Height	2	5	17	10	5	1	10	15	20	25	20	20	1
눈 SNOW (0.1cm)	최 심	적 설 Snow Cover	12	2											12
		나타난날 Date	6	8											1/6
	Max. Depth	신적설 Snow Fall	12	2											12
		나타난날 Date	6	8											1/6
		합 계 Total	14	2											16
강수계속시간 (0.01hr) Dur. of Precip.			6993	11445	6774	10724	12448	10283	9927	3831	10618	2345	5917	7002	98307
안개계속시간 (0.01hr) Dur. of Fog						243	1347	5249	355						7194
시정계급별 안개계속시간 DUR. OF FOG FOR VISIBILITY (0.01hr)	< 0.1km														
	0.1~0.2km						77	388	88						553
	0.2~0.4km						382	2692	200						3274
	0.4~0.6km						222	720	25						967
	0.6~0.8km						338	1052	12						1402
	0.8~1.0km					243	328	397	30						998
풍향별 최대풍속 MAXIMUM WIND SPEED FOR DIRECTIONS : HOURLY (1knot)	북북동	NNE	17	16	13	15	9	11	8	12	10	9	16	12	17
	북동	NE	12	11	11	11	9	11	22	13	18	11	11	14	22
	동북동	ENE	16	18	21	16	24	20	16	20	23	18	12	17	24
	동	E	22	21	18	19	27	25	29	17	23	18	30	18	30
	동남동	ESE	19	13	13	19	25	15	21	9	11	8	14	7	25
	남동	SE	6	5	5	8	9	6	9	7	9	7	5	7	9
	남남동	SSE	4	5	5	5	9	7	10	3	4	4	4	5	10
	남	S	5	5	6	10	13	9	11	5	5	6	6	6	13
	남남서	SSW	4	13	18	19	22	13	13	10	1	4	7	10	22
	남서	SW	6	21	21	25	22	20	38	9	1	3	15	9	38
	서남서	WSW	7	23	21	27	22	20	31	18	2	15	20	4	31
	서	W	15	32	22	21	23	15	23	18	3	10	20	18	32
	서북서	WNW	11	28	21	22	13	13	12	9	3	15	24	26	28
	북서	NW	18	22	21	18	8	7	8	7	14	15	22	23	23
	북북서	NNW	21	23	22	10	4	6	6	6	14	17	20	25	25
	북	N	19	17	19	9	8	6	4	9	15	9	17	20	20

182 제 주(JEJU)

2006년

요소 Element			1월 Jan.	2월 Feb.	3월 Mar.	4월 Apr.	5월 May	6월 June	7월 July	8월 Aug.	9월 Sep.	10월 Oct.	11월 Nov.	12월 Dec.	전 년 Ann.
풍향별관측횟수의백분율 RATE OF FREQUENCY OF WIND DIRECTIONS : HOURLY (0.1%)	정온	CALM	24	24	43	43	50	83	67	90	19	26	7	17	41
	북북동	NNE	76	71	47	39	34	50	37	85	46	62	33	58	54
	북동	NE	42	50	18	25	25	64	59	47	27	46	20	32	37
	동북동	ENE	54	52	35	33	74	148	109	98	142	93	26	42	76
	동	E	137	134	76	99	270	174	103	83	291	88	209	109	147
	동남동	ESE	81	42	25	44	58	39	51	54	175	83	58	38	62
	남동	SE	41	18	28	26	14	11	32	31	83	82	11	45	35
	남남동	SSE	38	28	18	17	6	10	19	28	32	67	23	75	30
	남	S	62	64	59	45	14	16	31	102	65	205	100	126	75
	남남서	SSW	21	13	33	32	32	27	38	50	1	32	31	24	28
	남서	SW	9	38	71	97	46	56	86	54	2	9	73	16	46
	서남서	WSW	8	28	43	98	92	69	170	51	1	18	55	5	53
	서	W	16	40	92	141	181	99	94	73	1	17	32	11	66
	서북서	WNW	28	42	98	134	68	57	50	42	4	27	64	30	54
	북서	NW	82	58	156	61	16	45	27	36	23	37	77	111	61
	북북서	NNW	121	140	82	31	6	20	10	20	25	36	86	131	59
	북	N	161	156	76	32	15	34	17	58	62	72	94	130	74
계급별일수 NUMBER OF DAYS WITH CLASSIFIED	일최고기온 Daily Max. Temp.	< 0.0℃													
		≥ 10.0℃	11	7	24	29	31	30	31	31	30	31	30	21	306
		≥ 20.0℃			1	8	15	25	31	31	30	28	8		177
		≥ 30.0℃							11	27					38
		≥ 35.0℃													
	일평균기온 Daily Mean Temp.	< −5.0℃													
		< 0.0℃		2											2
		≥ 10.0℃	4	2	12	27	31	30	31	31	30	31	29	7	265
		≥ 20.0℃				1	2	14	31	31	28	19	1		127
		≥ 25.0℃							14	31	4				49
	일최저기온 Daily Min. Temp.	< −20.0℃													
		< −15.0℃													
		< −5.0℃													
		< 0.0℃	2	5	2										9
		≥ 10.0℃			1	6	29	30	31	31	30	31	25	2	216
		≥ 20.0℃						4	29	31	9				73
		≥ 25.0℃							6	17					23
	최단시정 Daily Min. Vis.	< 0.1km													
		0.1 ~ 0.2km					1	3	1						5
		0.2 ~ 0.4km					1	7							8
		0.4 ~ 0.6km					1	1							2
		0.6 ~ 0.8km					1	2							3
		0.8 ~ 1.0km				1		1	1						3
	일강수량 Daily Precipitation	≥ 0.1mm	9	11	8	12	13	10	14	12	13	3	9	10	124
		≥ 10.0mm	1	2	2	3	4	5	7	3	5	1	2	2	37
		≥ 30.0mm					2	1	3		3		1		10
		≥ 80.0mm						1	1		1				3
		≥100.0mm						1	1						2
	1시간강수량 1 Hour G. Precip.	≥ 1.0mm				8	7	8	13	8	8	3			55
		≥ 6.0mm				1	3	5	8	2	4				23
		≥ 10.0mm					1	1	4	2	3				11
		≥ 20.0mm						1	2		1				4
		≥ 30.0mm						1	1						2
	10분강수량 10Minutes G. Precip.	≥ 0.1mm				12	13	10	14	12	13	3			77
		≥ 1.0mm				7	7	8	11	7	7	1			48
		≥ 6.0mm						1	5	2	1				9
		≥ 10.0mm						1	1		1				3
		≥ 15.0mm						1							1
	신적설 Depths of Snow Fall	≥ 0.1cm	2	1											3
		≥ 5.0cm													
		≥10.0cm													
		≥15.0cm													
		≥20.0cm													
	적설 Depths of Snow Cover	≥ 0.1cm	3	1											4
		≥ 5.0cm													
		≥10.0cm													
		≥20.0cm													
		≥30.0cm													
	최소습도 Daily Min. Rel. Hum.	< 20%			1	3									4
		< 30%			4	7	1	1							13
		< 40%	2	4	12	10	3	1				2	5	3	42
		< 50%	13	12	20	16	7	3	2	2	2	6	15	17	115
		< 70%	26	26	28	27	19	18	15	25	25	31	28	30	298
		≥ 70%	5	2	3	3	12	12	16	6	5		2	1	67
	최대풍속 Daily Max. Wind Speed	≥10knot	30	25	27	25	27	23	26	22	28	19	26	22	300
		≥15knot	13	17	19	21	19	14	17	10	18	9	19	14	190
		≥20knot	5	6	13	12	12	6	8	3	7	3	9	7	91
		≥25knot	1	3	1	4	7	3	5				3	3	30
		≥30knot		1			1	1	1				1	1	6
		≥35knot		1					1						2

182 제 주(JEJU)

2006년

요 소 Element			1월 Jan.	2월 Feb.	3월 Mar.	4월 Apr.	5월 May	6월 June	7월 July	8월 Aug.	9월 Sep.	10월 Oct.	11월 Nov.	12월 Dec.	전 년 Ann.
현상일수 NUMBER OF DAYS WITH PHENOMENA	눈	Snow	4	3	2									2	11
	진눈깨비	Sleet		1										2	3
	비	Rain	9	12	10	13	13	10	14	14	16	5	9	11	136
	우 박	Hail													
	안 개	Fog				1	4	14	2						21
	황 사	Yellow Sand			1	7									8
	뇌 전	Thunderstorm				1		3	3	3			4		14
	맑 음	Clear	2	2	8	8	7	1	5	10	3	13	4	2	67
	구름조금	Partly Cloudy	5	4	9	5	6	9	3	11	10	9	9	7	87
	구름많음	Mostly Cloudy	18	20	12	12	13	13	17	9	14	9	13	18	168
	흐 림	Cloudy	6	2	2	5	5	7	6	1	3		4	4	43
순별평균값 TEN DAILY SUMMARY	해면기압 S.L.Press. (0.1hPa)	상 순 1st	10253	10289	10210	10116	10123	10066	10028	10112	10100	10147	10184	10261	
		중 순 2nd	10219	10237	10181	10154	10150	10094	10068	10041	10140	10201	10206	10267	
		하 순 3rd	10256	10251	10160	10114	10104	10080	10098	10093	10171	10211	10199	10262	
	평균기온 Mean Temp. (0.1℃)	상 순 1st	44	28	93	135	163	174	230	281	235	208	168	96	
		중 순 2nd	84	68	76	120	155	198	268	278	206	204	135	81	
		하 순 3rd	67	73	92	129	166	223	257	278	208	179	127	78	
	최고기온 Max. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	83	56	154	169	215	212	256	284	257	213	203	145	
		중 순 2nd	126	137	122	170	169	221	294	285	221	214	165	102	
		하 순 3rd	121	110	121	233	209	243	287	292	215	214	148	125	
	최저기온 Min. Temp. (0.1℃)	상 순 1st	6	-5	43	107	136	148	212	276	201	204	117	58	
		중 순 2nd	64	11	22	89	133	185	232	264	197	197	117	44	
		하 순 3rd	27	51	63	98	141	202	215	250	201	154	89	30	
	이슬점온도 DewPoint T. (0.1℃)	상 순 1st	-28	-34	33	75	121	138	204	229	182	143	93	32	
		중 순 2nd	36	-3	1	44	103	158	224	229	164	147	51	8	
		하 순 3rd	-4	10	15	55	132	199	211	232	145	114	66	13	
	상대습도 Rel. Hum. (1%)	상 순 1st	60	65	67	69	77	81	86	74	73	67	62	65	
		중 순 2nd	73	62	61	63	73	78	77	75	78	70	58	61	
		하 순 3rd	62	65	60	64	81	87	77	77	68	66	67	64	
	풍 속 Wind Speed (0.1knot)	상 순 1st	84	109	81	75	97	76	89	52	72	51	76	87	
		중 순 2nd	77	71	89	83	76	42	88	34	95	54	90	65	
		하 순 3rd	61	83	76	71	89	59	47	55	72	59	113	70	
	강 수 량 Precipitation (0.1mm)	상 순 1st	32	216	34	402	534	290	2402	30	434	10	84	370	
		중 순 2nd	408	138	336	300	914	170	554	160	1772	54	130	122	
		하 순 3rd	36	320	56	82	118	2060	176	462	10	130	672	8	
	운 량 Cloud (1/ 8)	상 순 1st	6.2	6.2	4.5	5.3	5.1	4.9	6.7	2.5	4.4	2.8	3.3	6.2	
		중 순 2nd	6.7	5.0	4.6	4.6	5.8	4.3	5.6	3.3	6.2	3.3	5.0	5.3	
		하 순 3rd	4.2	5.0	3.6	3.7	3.6	7.2	4.3	5.1	3.8	3.5	6.1	4.6	