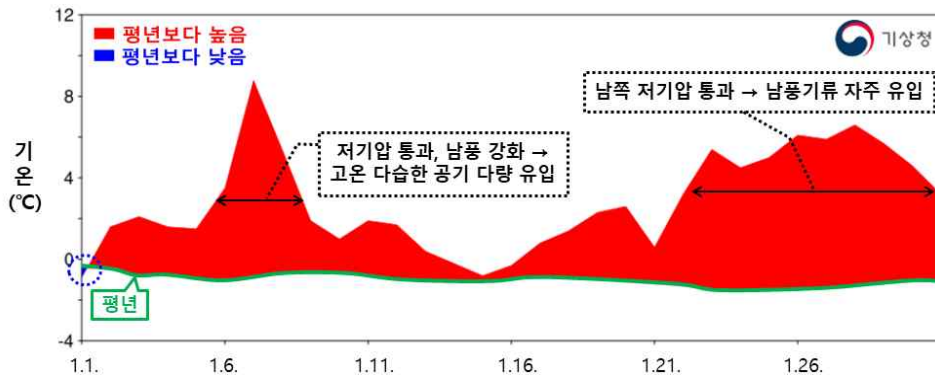


배포일시	2020. 2. 3.(월) 15:00 (총 20매)	보도시점	2020. 2. 4.(화) 10:00
담당부서	기후과학국 기후예측과 기상서비스진흥국 국가기후데이터센터	담당자	과장 김동준 센터장 오미림
		전화번호	02-2181-0472 02-2181-0889

한반도 기상역사를 다시 쓴 따뜻한 1월 [1월 기상특성]

- 1973년 이후 1월 극값 경신: 기온·강수량(상위 1위/2위), 적설(하위 1위)
- 약한 시베리아 고기압과 잦은 남풍기류 때문

- [기온] 전국 평균기온이 새해 첫날을 제외하고 평년보다 높아, 1973년 이후 가장 높은 2.8℃(평년비교 +3.8℃)로 이례적으로 높았습니다. 평균 최고기온(7.7℃)과 평균 최저기온(-1.1℃)도 동시에 가장 높은 기온을 기록하였습니다.
- 특히, 6~8일과 22~28일에는 남서쪽에서 다가오는 저기압의 영향으로 따뜻한 남풍 기류가 유입되어 전국에 고온현상이 나타났습니다. <그림 1>



【그림 1】 2020년 1월 전국 평균기온 일변화 시계열

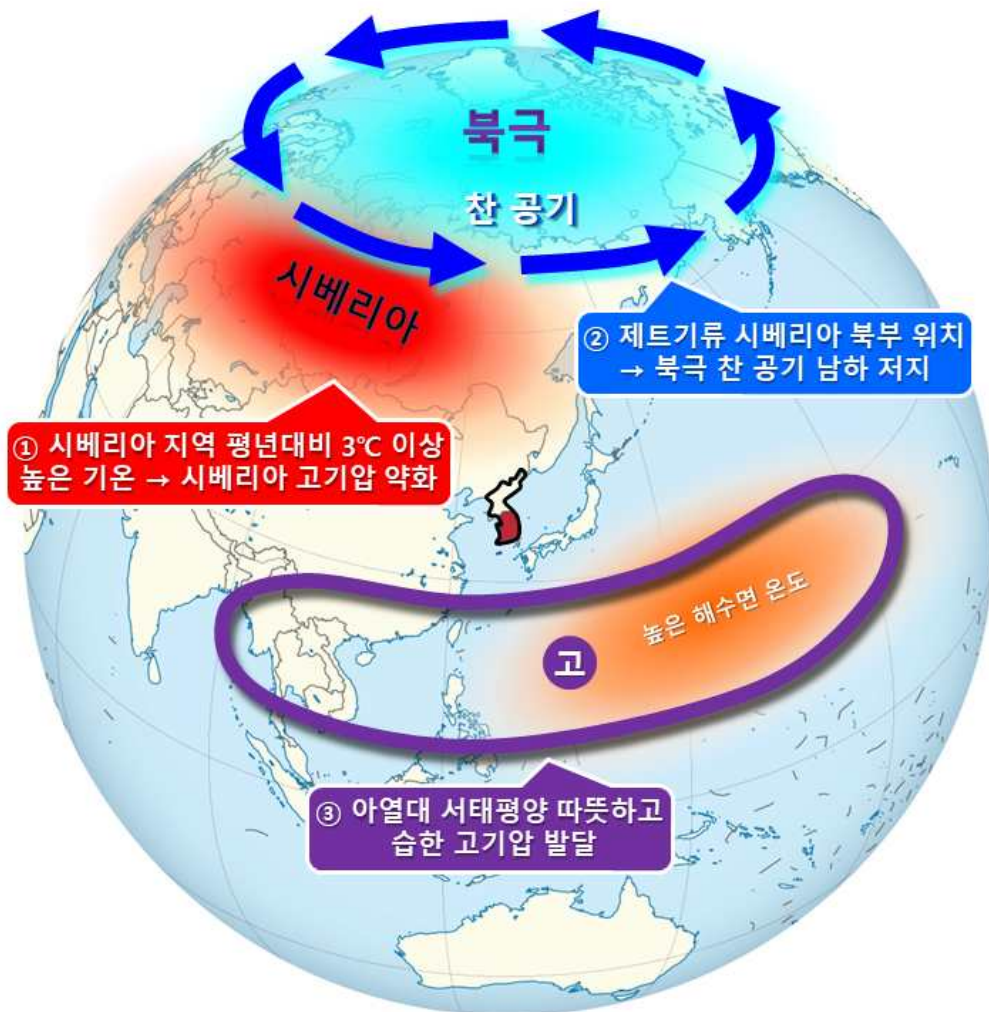
【표 1】 기온 관련 기상요소별 순위 (1973년 이후 전국평균)

구분	2020년 1월		2019년 12월~2020년 1월	
	값 (°C)	순위	값(°C)	순위
평균기온 (평년편차)	2.8 (+3.8)	상위 1위	2.8 (+2.5)	상위 1위
평균 최고기온 (평년편차)	7.7 (+3.4)	상위 1위	7.9 (+2.2)	상위 1위
평균 최저기온 (평년편차)	-1.1 (+4.5)	상위 1위	-1.4 (+3.0)	상위 1위
한파 일수 (평년편차)	0.0 (-2.7)	하위 1위	0.1 (-3.6)	하위 1위

※ 같은 극값이 2개 이상 존재할 때는 최근 값을 우선순위로 함(출처: 기후통계지침(2019))

1) 1973년은 기상관측망을 전국적으로 대폭 확충한 시기로 전국평균값은 1973년 이후 연속적으로 관측자료가 존재하는 45개 지점 관측값을 사용함

- (고온현상 원인) ① 시베리아 지역에 남서기류가 주로 유입되면서 고온 현상(평년보다 3°C 이상 높음)이 나타나, 차고 건조한 시베리아 고기압이 발달하지 못하였고, 우리나라로 부는 찬 북서풍도 약했습니다. <그림 2>
 - 한편, 겨울철에 발달하는 ② 극 소용돌이*가 평년에 비해 강하여 제트기류가 북상하면서 북극의 찬 공기를 가두는 역할을 하였습니다.
 - * 겨울철 북극 지역에 중심을 두고 발달하여 찬 북극 공기를 머금은 저기압 덩어리
 - 또한, ③ 아열대 서태평양에서는 해수면 온도가 평년보다 1°C 내외로 높아 우리나라 남쪽에 따뜻하고 습한 고기압이 세력을 유지하면서 우리나라로 따뜻한 남풍기류를 유입시켰습니다.



【그림 2】 2020년 1월 전지구 기압계 모식도

□ [강수] 남서쪽에서 다가오는 저기압의 영향으로 강수 현상이 자주 나타나 1월 강수량은 1973년 이후 두 번째로 많았던 반면, 기온이 높아 눈보다는 비가 주로 내려 적설은 하위 1위를 기록했습니다. <표 2>

- (강수량 많았던 원인) 우리나라 남쪽의 고기압과 중국 남부에서 발달하여 다가오는 저기압 사이에서 발달한 강한 남풍기류를 따라, 따뜻하고 습한 공기가 다량 유입되어 전국적으로 강수량이 많았습니다.
 - 특히, 6~8일에는 저기압이 급격하게 발달해 우리나라를 통과하면서, 3일간 누적강수량이 1월 역대 1위를 기록한 곳이 많았습니다. <참고 5>
- (적설 적었던 원인) 우리나라 주변 기온이 평년보다 매우 높았고, 약한 시베리아 고기압으로 인해 서해상의 해기차(해수면과 대기의 온도차)에 의한 눈구름대 생성이 약해 1월 적설이 하위 1위를 기록한 지점이 많았습니다. <참고 5>

【표 2】 강수 관련 기상요소별 순위(1973년 이후 전국평균)

구분	2020년 1월		2019년 12월~2020년 1월	
	값(mm/cm)	순위	값(mm/cm)	순위
강수량 (퍼센타일)	83.4 (98.4퍼센타일)	상위 2위	109.8(98.8퍼센타일)	상위 2위
최심신적설 ²⁾	0.1	하위 1위	0.4	하위 1위

※ 같은 극값이 2개 이상 존재할 때는 최근 값을 우선순위로 함(출처: 기후통계지침(2019))

□ 참고 자료

1. 1월 우리나라 기온과 강수량 현황
2. 1월 북한의 기온과 강수량 현황
3. 1월 전국의 기상자료
4. 1월 전국 극값(5순위 이내) 경신 현황
5. 1월 지점별 극값(5순위 이내) 경신 현황

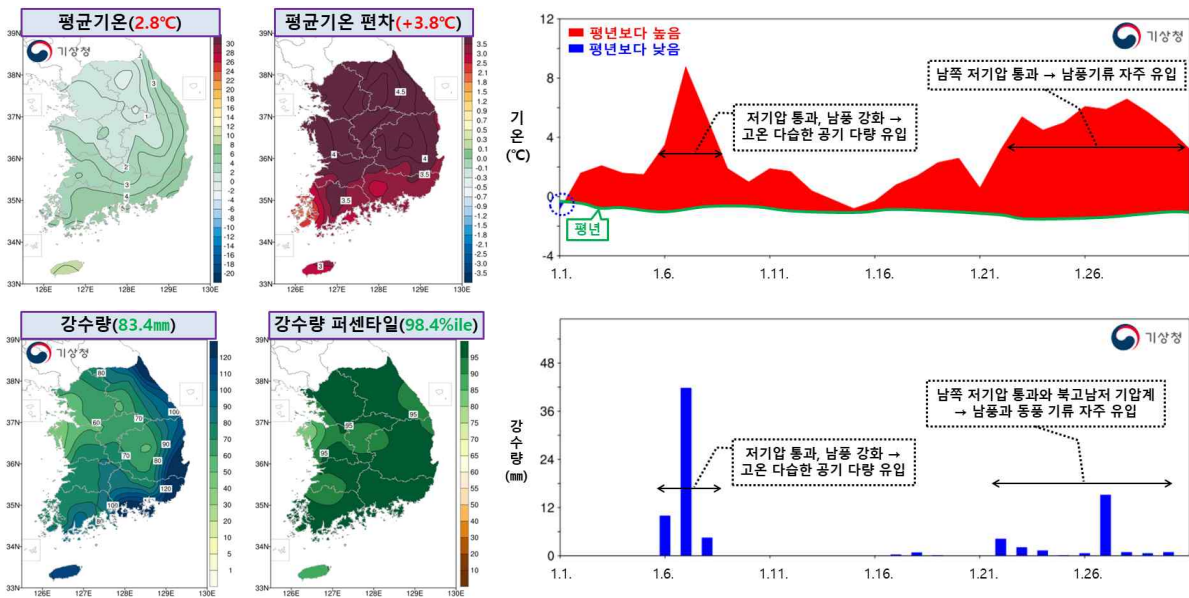
2) 24시간 동안 새로 내려 쌓인 눈의 깊이 중 가장 많이 쌓인 깊이로 전국 평균 산출지점은 13개임

참고 1 1월 우리나라의 기온과 강수량 현황

○ 1월 전국 평균기온은 평년보다 높았으며, 전국 강수량은 평년보다 많았습니다.

[기온] 전국 평균기온은 2.8°C로 평년(-1.0±0.6°C)보다 높았습니다.

[강수량] 전국 강수량은 83.4mm로 평년(19.0~28.6mm)보다 많았습니다.



【그림 1】 전국 45개 지점의 1월 평균기온과 평년편차(°C) 분포도 및 일변화 시계열(위), 강수량(mm)과 강수량 퍼센타일 분포도 및 강수량(mm) 시계열(아래)

※ 분포도는 전국 45개 지점과 제주도 2개 지점임

※ 퍼센타일(백분위): 평년 동일 기간의 강수량을 크기가 작은 것부터 나열하여 가장 작은 값을 0, 가장 큰 값을 100으로 하는 수임.

※ 강수량의 평년 비슷 범위: 33.33~66.67 퍼센타일에 해당하는 구간

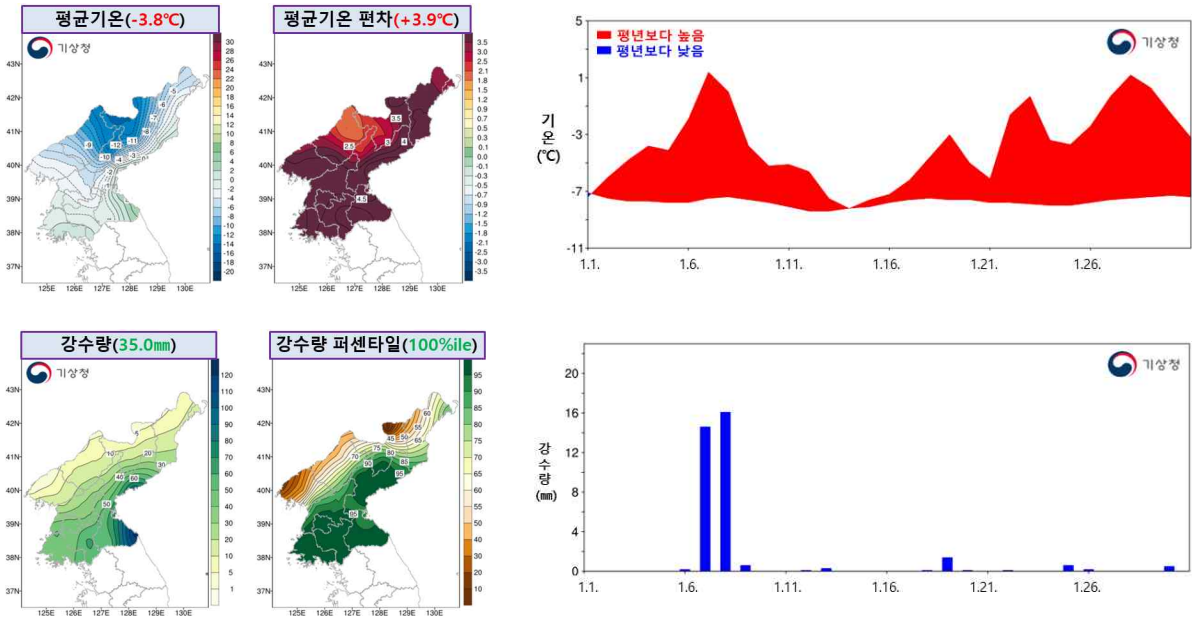
【표 1】 1월 기상요소별 순위 (1973년 이후 전국평균)

구분	평균기온 (평년편차)	평균 최고기온 (평년편차)	평균 최저기온 (평년편차)	한파일수 (일)	강수량 (퍼센타일)
값	2.8°C (+3.8°C)	7.7°C (+3.4°C)	-1.1°C (+4.5°C)	0.0일 (-2.7일)	83.4mm (98.4퍼센타일)
순위	상위 1위	상위 1위	상위 1위	하위 1위	상위 2위
1위					'89년 101.5mm
2위	'79년 1.6°C	'79년 7.1°C	'89년 -2.4°C	'73년 0.2일	

※ 같은 극값이 2개 이상 존재할 때는 최근 값을 우선순위로 함(출처: 기후통계지침(2019))

참고 2 1월 북한의 기온과 강수량 현황

- 1월 북한의 평균기온은 -3.8°C 로 평년($-7.7 \pm 0.7^{\circ}\text{C}$)보다 높았습니다.
- 1월 북한의 강수량은 35.0mm 로 평년($8.4\text{mm} \sim 13.4\text{mm}$)보다 많았습니다.



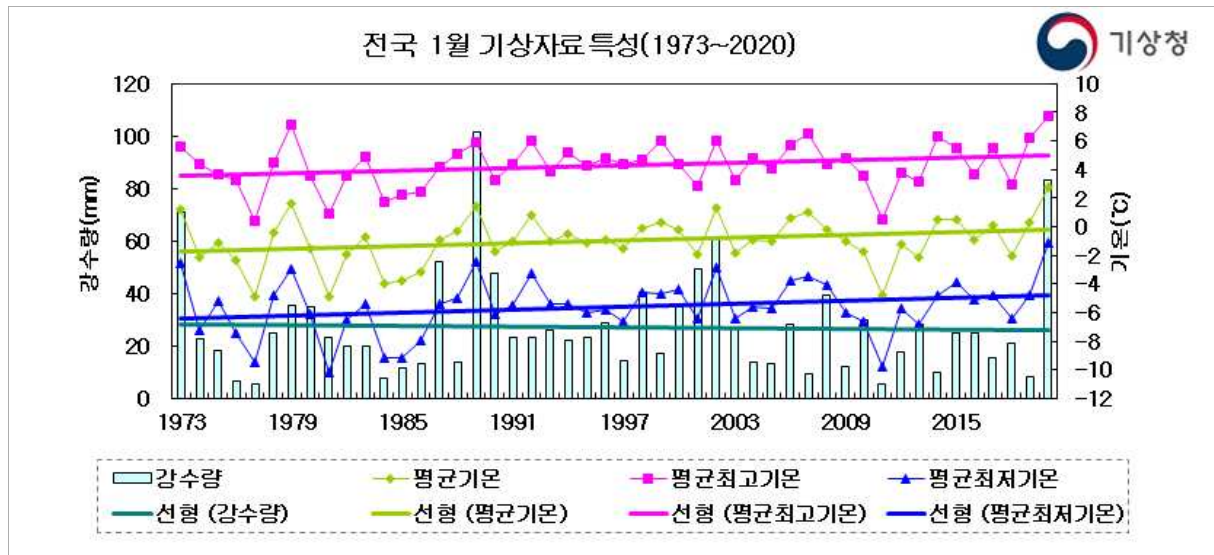
【그림 1】 북한 27개 지점의 1월 (위) 평균기온과 평년편차($^{\circ}\text{C}$) 분포도 및 일변화 시계열, (아래) 강수량(mm)과 강수량 퍼센타일 분포도 및 강수량(mm) 시계열

※ 퍼센타일: 평년 동일 기간의 강수량을 크기가 작은 것부터 나열하여 가장 작은 값을 0, 가장 큰 값을 100으로 하는 수

※ 강수량의 평년 비슷 범위: 33.33~66.67퍼센타일에 해당하는 구간

참고 3 1월 전국의 기상자료

□ 평균기온, 평균 최고기온, 평균 최저기온, 강수량(1973~2020년)



□ 평년대비 기상요소 값

요소(전국)	2020년 1월(a)	2019년 1월(b)	1월 평년값 (1981-2010) (c)	작년차 (a-b)	평년차 (a-c)	1973년 이래 순위 (5위 이내)
평균기온(°C)	2.8	0.3	-1.0	2.5	3.8	최고 1위
평균 최고기온(°C)	7.7	6.2	4.3	1.5	3.4	최고 1위
평균 최저기온(°C)	-1.1	-4.8	-5.6	3.7	4.5	최고 1위
강수량(mm)	83.4	8.1	28.3	75.3	55.1	최고 2위
강수일수(일)	7.2	2.8	6.8	4.4	0.4	
평균풍속	1.8	2.0	2.2	-0.2	-0.4	최저 1위
일조시간(hr)	155.5	219.5	173.1	-64.0	-17.6	
운량(할)	5.6	3.5	4.1	2.1	1.5	최고 2위
일 최저기온 영하 10°C 미만 일수(일)	0.2	3.4	5.7	-3.2	-5.5	최저 1위
일 최고기온 0°C 미만 일수(일)	0.0	0.6	4.8	-0.6	-4.8	최저 1위
눈 일수	2.4	3.6	7.1	-1.2	-4.7	최저 2위

참고 4

1월 전국 극값(5순위 이내) 경신 현황

□ 2020년 1월 통계값 순위(전국)

(단위: 신적설(cm), 강수량(mm), 전운량(할))

요소 순위	합계 최심신적설 (최소)		합계 최심적설 (최소)		합계 강수량 (최다)		평균 전운량 (최고)	
	1	2020	0.1	2020	0.1	1989	101.5	1989
2	2019	1.0	2019	1.1	2020	83.4	2020	5.6
3	2006	1.1	1996	3.1	1973	71.1	1973	5.2
4	1996	2.6	2006	4.4	2002	61.8	2008	4.9
5	2014	3.0	1989	5.2	1987	51.9	1998	4.9

(단위: 기온(°C))

요소 순위	평균기온 (최고)		평균 최고기온 (최고)		평균 최저기온 (최고)	
	1	2020	2.8	2020	7.7	2020
2	1979	1.6	1979	7.1	1989	-2.4
3	1989	1.4	2007	6.5	1973	-2.5
4	2002	1.3	2014	6.3	2002	-2.9
5	1973	1.2	2019	6.2	1979	-3.0

(단위: 일수(일))

요소 순위	최저기온 영하 10°C 미만일수 (최소)		최고기온 0°C미만 일수 (최소)		눈일수 (최소)	
	1	2020	0.2	2020	0.0	2006
2	1992	1.5	2019	0.6	2020	2.4
3	1973	1.5	2007	0.6	2019	3.6
4	2007	1.6	1973	0.7	2014	3.7
5	1979	1.8	1992	1.0	1974	3.8

참고 5

1월 지점별 극값(5순위 이내) 경신 현황

□ 1월 합계 지점별 최심신적설

(단위: cm)

북춘천	서울	인천	수원	홍성	청주	포항	전주	울산	광주	부산	목포	여수
1.0	0.3	-	-	-	0.0	-	-	-	-	-	-	-

※ 전국평균 산출지점(13개)

□ '19년 12월~ '20년 1월 합계 지점별 최심신적설

(단위: cm)

북춘천	서울	인천	수원	홍성	청주	포항	전주	울산	광주	부산	목포	여수
3.3	0.3	-	0.5	0.4	0.3	-	-	-	-	-	0.0	-

※ 전국평균 산출지점(13개)

□ 1월 일 평균기온 최고 순위

(단위: °C)

번호	지점		1위		2위		3위		4위		5위	
	명	관측개시	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값
95	철원	1988.01.01.	2002.01.15.	7.2	2017.01.08.	5.5	1989.01.08.	5.2	2020.01.27.	4.9	2020.01.28.	4.8
98	동두천	1998.02.01.	2002.01.15.	9.4	2002.01.14.	7.1	2013.01.31.	7.0	2020.01.28.	6.5	2017.01.08.	5.8
99	파주	2001.12.07.	2002.01.15.	8.7	2013.01.31.	7.1	2020.01.28.	6.3	2002.01.14.	6.3	2020.01.27.	5.7
101	춘천	1966.01.01.	1979.01.26.	6.6	2002.01.15.	6.5	2020.01.27.	6.1	2020.01.28.	6.0	1989.01.08.	5.9
102	백령도	2000.11.01.	2016.01.02.	7.0	2002.01.14.	6.1	2020.01.27.	5.8	2020.01.28.	5.7	2017.01.01.	5.6
114	원주	1971.09.06.	2002.01.15.	10.5	2002.01.14.	9.7	1989.01.08.	8.0	2020.01.07.	6.6	2017.01.08.	6.3
115	울릉도	1938.08.10.	1960.01.04.	11.0	2002.01.15.	10.9	1964.01.12.	10.9	1953.01.10.	10.5	2020.01.07.	10.0
119	수원	1964.01.01.	2002.01.15.	12.0	2002.01.14.	11.0	1989.01.08.	8.8	1989.01.07.	8.2	2020.01.07.	7.7
121	영월	1994.12.01.	2002.01.15.	7.1	2017.01.08.	7.0	2020.01.28.	5.9	2002.01.14.	5.7	1999.01.24.	5.5
127	충주	1972.01.01.	2002.01.14.	10.0	2002.01.15.	9.0	1989.01.08.	8.1	2020.01.07.	8.0	1989.01.09.	7.7
129	서산	1968.01.01.	2002.01.15.	12.0	2002.01.14.	11.5	1989.01.08.	8.5	2020.01.07.	8.2	2002.01.13.	8.1
131	청주	1967.01.01.	2002.01.14.	11.7	2002.01.15.	11.3	1989.01.08.	8.9	1989.01.09.	8.0	2020.01.07.	7.9
140	군산	1968.01.01.	2002.01.15.	13.3	2002.01.14.	12.5	2020.01.07.	9.6	2002.01.13.	9.1	1989.01.08.	8.9
146	전주	1918.06.23.	2002.01.15.	16.2	2002.01.14.	14.8	1950.01.17.	14.2	2020.01.07.	12.4	1972.01.24.	11.3
152	울산	1932.01.06.	2002.01.15.	15.9	2010.01.20.	13.3	2002.01.14.	12.5	2020.01.07.	12.4	1960.01.04.	12.4
156	광주	1939.05.01.	2002.01.15.	15.3	1950.01.17.	14.4	2020.01.07.	13.1	2002.01.14.	12.5	2010.01.20.	11.8
159	부산	1904.04.09.	2002.01.15.	15.6	2020.01.07.	14.4	2010.01.20.	14.1	1960.01.04.	13.4	1964.01.12.	13.3
162	통영	1968.01.01.	2002.01.15.	16.3	2020.01.07.	14.0	2010.01.20.	13.5	2002.01.14.	12.5	2014.01.25.	11.9
165	목포	1904.04.08.	2002.01.15.	15.6	1950.01.17.	13.5	2020.01.07.	13.0	2002.01.14.	12.7	1916.01.01.	12.0
168	여수	1942.03.01.	2002.01.15.	14.9	2010.01.20.	12.7	2020.01.07.	12.5	1960.01.04.	12.0	2002.01.14.	11.8
169	흑산도	1997.01.01.	2002.01.15.	14.3	2020.01.07.	13.0	2002.01.14.	11.2	2010.01.20.	10.8	2002.01.13.	10.5
170	완도	1971.01.31.	2020.01.07.	15.0	2002.01.15.	14.6	2010.01.20.	12.1	2014.01.25.	11.3	1996.01.14.	11.0
184	제주	1923.05.01.	2020.01.07.	19.2	2002.01.15.	18.7	1972.01.24.	16.6	2002.01.14.	16.2	1950.01.17.	15.9
185	고산	1988.01.01.	2020.01.07.	16.5	2002.01.14.	16.3	2002.01.15.	16.2	2008.01.11.	15.2	2020.01.06.	15.0
188	성산	1971.07.15.	2020.01.07.	17.3	2002.01.15.	16.8	2008.01.11.	16.6	2002.01.14.	15.6	1989.01.07.	15.3
189	서귀포	1961.01.01.	2002.01.15.	17.7	2002.01.14.	17.4	2020.01.07.	16.8	2008.01.11.	16.8	1972.01.24.	16.3
192	진주	1969.03.01.	2002.01.15.	13.5	2002.01.16.	10.4	2002.01.14.	10.3	2020.01.07.	9.9	1989.01.09.	9.9

201	강화	1972.01.11.	2002.01.15.	8.8	2020.01.28.	7.2	1979.01.09.	7.2	2013.01.31.	7.1	2002.01.14.	7.1
202	양평	1972.01.11.	2002.01.15.	9.6	2002.01.14.	9.0	1989.01.08.	8.7	2020.01.28.	7.7	2020.01.27.	6.8
203	이천	1972.01.11.	2002.01.15.	9.8	2002.01.14.	9.0	1989.01.08.	8.2	2020.01.28.	6.8	2017.01.08.	6.3
211	인제	1971.12.01.	2002.01.15.	7.0	1979.01.26.	5.9	1989.01.08.	5.7	1979.01.10.	5.6	2020.01.08.	5.2
212	홍천	1971.09.27.	2002.01.15.	8.2	1989.01.08.	5.9	2020.01.27.	5.8	2002.01.14.	5.8	2020.01.28.	5.7
216	태백	1985.08.01.	2002.01.15.	9.4	2010.01.20.	8.0	2002.01.12.	6.2	2002.01.14.	5.5	2020.01.07.	5.2
226	보은	1972.01.09.	2002.01.14.	10.1	2002.01.15.	9.4	1989.01.08.	9.4	2020.01.07.	8.0	1989.01.09.	7.7
232	천안	1972.01.08.	2002.01.15.	12.2	2002.01.14.	11.8	1989.01.08.	8.9	1989.01.09.	8.4	2020.01.07.	8.3
235	보령	1972.01.24.	2002.01.14.	15.2	2002.01.15.	12.5	2002.01.13.	11.5	2020.01.07.	10.7	2010.01.20.	10.1
238	금산	1972.01.09.	2002.01.15.	11.3	2002.01.14.	9.7	2020.01.07.	8.8	2002.01.16.	8.3	1989.01.08.	8.0
243	부안	1972.03.01.	2002.01.15.	15.6	2002.01.14.	13.4	2020.01.07.	11.6	2002.01.13.	9.1	2010.01.20.	9.0
244	임실	1970.06.02.	2002.01.15.	13.9	2020.01.07.	10.9	2002.01.14.	10.6	1989.01.08.	9.2	2010.01.20.	9.1
245	정읍	1970.01.05.	2002.01.15.	16.3	2002.01.14.	14.6	2020.01.07.	13.0	2010.01.20.	11.1	2002.01.13.	10.3
247	남원	1972.01.04.	2002.01.15.	14.1	2020.01.07.	11.7	2002.01.14.	11.1	1989.01.09.	10.2	2002.01.16.	10.0
248	장수	1988.01.01.	2002.01.15.	14.3	2020.01.07.	11.3	2010.01.20.	10.7	2002.01.16.	9.1	2002.01.14.	9.0
251	고창군	2007.11.01.	2020.01.07.	13.2	2010.01.20.	11.2	2013.01.31.	11.0	2014.01.25.	9.9	2014.01.24.	9.5
252	영광군	2007.11.26.	2020.01.07.	13.5	2010.01.20.	9.9	2013.01.31.	9.2	2014.01.25.	8.4	2017.01.08.	6.9
253	김해시	2008.02.13.	2010.01.20.	13.8	2020.01.07.	12.3	2014.01.25.	12.1	2014.01.30.	10.8	2020.01.26.	9.0
254	순창군	2008.07.16.	2020.01.07.	10.8	2012.01.20.	8.7	2010.01.20.	7.9	2017.01.08.	6.9	2020.01.28.	6.7
255	북창원	2008.12.26.	2010.01.20.	13.2	2014.01.25.	10.4	2014.01.30.	9.9	2015.01.26.	8.5	2020.01.26.	8.2
257	양산시	2008.12.26.	2010.01.20.	12.8	2020.01.07.	12.1	2014.01.25.	10.4	2014.01.30.	10.2	2020.01.08.	9.5
260	장흥	1972.01.21.	2002.01.15.	15.0	2020.01.07.	13.8	2002.01.14.	11.8	2010.01.20.	11.5	1989.01.09.	11.0
261	해남	1971.02.03.	2002.01.15.	15.2	2020.01.07.	14.9	2010.01.20.	12.6	2002.01.14.	11.9	2000.01.05.	11.3
262	고흥	1972.01.22.	2002.01.15.	15.4	2020.01.07.	12.5	2010.01.20.	12.2	2002.01.14.	11.5	1989.01.09.	10.9
271	봉화	1988.01.01.	1989.01.08.	8.2	2002.01.15.	6.3	2020.01.07.	5.9	1989.01.10.	5.9	2020.01.08.	5.8
272	영주	1972.11.28.	2002.01.15.	7.8	1989.01.08.	7.5	2017.01.08.	6.7	2020.01.07.	6.6	1989.01.10.	6.4
278	의성	1973.01.01.	2002.01.15.	8.2	1989.01.09.	7.7	2002.01.14.	7.6	1989.01.10.	7.4	2020.01.08.	6.9
279	구미	1973.01.01.	2002.01.15.	10.2	2002.01.14.	9.8	2006.01.30.	7.9	2017.01.08.	7.5	2020.01.28.	7.4
294	거제	1972.01.24.	2002.01.15.	15.6	2010.01.20.	14.7	2020.01.07.	14.4	2002.01.14.	12.5	2014.01.25.	12.4
295	남해	1972.01.24.	2002.01.15.	16.3	2010.01.20.	12.6	2020.01.07.	11.8	2014.01.25.	11.1	2002.01.16.	11.0

□ 1월 일 최고기온 최고 순위

(단위: °C)

번호	지점		1위		2위		3위		4위		5위	
	명	관측개시	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값
95	철원	1988.01.01.	2020.01.26.	11.0	1999.01.24.	10.3	2002.01.15.	10.1	2020.01.28.	10.0	2017.01.08.	9.9
98	동두천	1998.02.01.	2013.01.31.	13.9	2017.01.08.	13.6	2009.01.31.	12.6	2020.01.26.	12.4	2017.01.06.	11.9
99	파주	2001.12.07.	2013.01.31.	13.3	2016.01.02.	11.3	2020.01.26.	10.9	2009.01.31.	10.7	2002.01.15.	10.7
100	대관령	1971.07.15.	2020.01.23.	9.3	2002.01.15.	8.7	2002.01.12.	8.6	1989.01.05.	8.5	2010.01.20.	8.0
102	백령도	2000.11.01.	2002.01.14.	9.1	2002.01.15.	8.8	2020.01.29.	8.6	2020.01.28.	8.5	2016.01.02.	8.4
121	영월	1994.12.01.	2017.01.08.	14.1	2020.01.23.	12.7	2020.01.24.	12.5	2020.01.26.	12.4	2013.01.31.	12.3
127	충주	1972.01.01.	2020.01.07.	13.8	1979.01.26.	13.8	2013.01.31.	13.6	2002.01.14.	13.6	1979.01.09.	13.4
133	대전	1969.01.01.	2002.01.14.	16.6	1979.01.09.	15.2	2017.01.08.	14.8	2020.01.07.	14.2	2002.01.16.	14.2
140	군산	1968.01.01.	2002.01.14.	18.1	2020.01.07.	15.9	2002.01.15.	15.9	1979.01.09.	15.9	1980.01.27.	14.6
152	울산	1932.01.06.	1953.01.10.	19.3	2002.01.15.	19.2	2002.01.12.	18.8	2020.01.07.	18.4	1997.01.01.	17.6
155	창원	1985.07.01.	2020.01.07.	18.0	2002.01.15.	17.9	2014.01.30.	16.3	2010.01.20.	16.0	1997.01.01.	15.8
156	광주	1939.05.01.	1950.01.17.	18.8	2020.01.07.	17.7	1979.01.09.	17.2	2002.01.15.	16.5	1980.01.27.	16.3
159	부산	1904.04.09.	1906.01.10.	18.4	1946.01.24.	18.3	2020.01.07.	17.7	1979.01.10.	17.6	1997.01.01.	17.5
162	통영	1968.01.01.	2020.01.07.	18.4	2002.01.15.	18.4	1997.01.01.	16.2	1979.01.10.	16.2	2010.01.20.	15.5

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값
168	여수	1942.03.01.	2020.01.07.	17.4	1979.01.10.	17.4	2002.01.15.	16.5	1953.01.10.	16.5	1979.01.09.	15.7
169	흑산도	1997.01.01.	2002.01.15.	16.5	2020.01.07.	15.8	2010.01.20.	14.3	1999.01.22.	14.1	2015.01.05.	13.9
170	완도	1971.01.31.	2020.01.07.	19.5	2002.01.15.	17.8	1979.01.10.	16.1	2010.01.20.	15.6	1979.01.09.	15.5
184	제주	1923.05.01.	2020.01.07.	23.6	1950.01.17.	21.8	2002.01.15.	21.4	1972.01.24.	20.5	1972.01.23.	20.2
185	고산	1988.01.01.	2002.01.13.	18.8	2020.01.07.	18.3	2008.01.11.	18.0	2017.01.29.	17.9	2002.01.15.	17.4
188	성산	1971.07.15.	2020.01.07.	20.9	2008.01.11.	19.8	2014.01.25.	19.1	2006.01.13.	18.7	1987.01.02.	18.3
192	진주	1969.03.01.	1979.01.10.	17.5	2020.01.07.	17.3	2002.01.15.	16.8	1979.01.09.	16.3	2010.01.20.	15.5
211	인제	1971.12.01.	2020.01.23.	12.2	2013.01.31.	11.7	1999.01.24.	11.7	1979.01.26.	11.3	1979.01.08.	10.6
212	홍천	1971.09.27.	1979.01.09.	14.1	1999.01.24.	12.6	2020.01.23.	12.2	1979.01.26.	12.2	2020.01.26.	12.1
216	태백	1985.08.01.	2020.01.07.	12.2	2002.01.15.	12.1	1991.01.20.	11.7	2010.01.19.	11.4	2014.01.29.	10.8
221	제천	1972.01.11.	1979.01.09.	13.6	1979.01.26.	12.5	2017.01.08.	12.2	1979.01.27.	11.9	2020.01.23.	11.3
232	천안	1972.01.08.	2002.01.14.	16.5	1979.01.09.	15.3	1979.01.08.	14.3	2002.01.15.	14.0	2020.01.07.	13.7
235	보령	1972.01.24.	2002.01.14.	17.8	2002.01.15.	16.7	2002.01.13.	16.1	2020.01.07.	15.1	1979.01.09.	14.5
236	부여	1972.01.09.	2002.01.14.	17.0	1979.01.09.	14.9	2002.01.15.	14.8	2020.01.07.	14.2	1999.01.24.	14.2
238	금산	1972.01.09.	2002.01.14.	17.5	2020.01.07.	16.4	1979.01.08.	15.7	1979.01.09.	15.3	2016.01.03.	15.1
243	부안	1972.03.01.	2002.01.14.	18.6	2020.01.07.	17.2	2002.01.15.	17.2	1979.01.09.	16.3	2002.01.12.	15.8
244	임실	1970.06.02.	2002.01.15.	16.1	2020.01.07.	15.0	2016.01.03.	14.7	1980.01.27.	14.7	2017.01.08.	14.4
245	정읍	1970.01.05.	2002.01.15.	18.5	2020.01.07.	17.7	2002.01.14.	17.7	1979.01.09.	16.5	2002.01.12.	16.1
247	남원	1972.01.04.	2020.01.07.	17.5	2002.01.15.	17.2	1979.01.09.	16.6	1980.01.27.	15.8	2002.01.16.	15.5
248	장수	1988.01.01.	2002.01.15.	16.1	2016.01.03.	15.5	2020.01.07.	15.4	2002.01.16.	14.5	2002.01.13.	13.3
251	고창군	2007.11.01.	2020.01.07.	17.3	2014.01.31.	14.6	2010.01.20.	14.6	2017.01.08.	14.5	2013.01.31.	14.5
252	영광군	2007.11.26.	2020.01.07.	17.2	2013.01.31.	14.2	2017.01.08.	13.5	2010.01.20.	13.4	2013.01.30.	13.0
253	김해시	2008.02.13.	2020.01.07.	18.4	2016.01.03.	17.0	2014.01.30.	16.5	2010.01.20.	16.0	2014.01.31.	15.2
254	순창군	2008.07.16.	2020.01.07.	17.4	2014.01.31.	14.8	2014.01.29.	13.9	2013.01.30.	13.6	2009.01.31.	13.4
255	북창원	2008.12.26.	2014.01.30.	16.5	2020.01.07.	16.4	2010.01.20.	15.7	2016.01.03.	15.3	2018.01.15.	14.7
257	양산시	2008.12.26.	2020.01.07.	19.3	2010.01.20.	15.7	2020.01.08.	15.5	2014.01.30.	15.5	2016.01.03.	15.2
260	장흥	1972.01.21.	2020.01.07.	19.6	2002.01.15.	17.6	2002.01.12.	16.2	1979.01.10.	16.2	2016.01.03.	16.1
261	해남	1971.02.03.	2020.01.07.	18.8	2002.01.15.	17.2	1979.01.09.	17.1	2010.01.20.	16.4	1979.01.10.	15.9
262	고흥	1972.01.22.	2020.01.07.	17.8	2002.01.15.	17.8	1979.01.10.	17.7	1979.01.09.	17.1	1979.01.27.	16.6
271	봉화	1988.01.01.	1988.01.15.	13.2	2020.01.07.	13.0	2020.01.08.	12.0	1994.01.09.	12.0	1988.01.14.	11.8
272	영주	1972.11.28.	1980.01.28.	13.6	1979.01.09.	13.4	2020.01.08.	12.7	1979.01.26.	12.7	1979.01.27.	12.6
279	구미	1973.01.01.	2002.01.14.	15.3	1980.01.28.	14.5	2020.01.08.	14.4	1979.01.10.	13.8	1979.01.26.	13.7
281	영천	1972.01.21.	2002.01.15.	15.5	1979.01.10.	15.4	2020.01.08.	15.1	2016.01.03.	14.9	2020.01.07.	14.8
284	거창	1972.01.24.	2016.01.03.	15.5	1979.01.08.	15.5	2002.01.12.	15.0	1979.01.10.	15.0	2020.01.07.	14.9
285	합천	1973.01.01.	2020.01.07.	17.1	1979.01.10.	16.9	2002.01.15.	15.8	2002.01.14.	15.0	2002.01.11.	15.0
288	밀양	1973.01.01.	2020.01.07.	18.1	1979.01.10.	17.5	2002.01.15.	17.2	2020.01.08.	16.4	2010.01.20.	16.4
289	산청	1972.03.30.	2020.01.07.	16.9	2002.01.12.	16.1	1979.01.09.	15.5	2020.01.08.	15.3	1979.01.10.	15.3
294	거제	1972.01.24.	2020.01.07.	19.3	2002.01.15.	17.6	1979.01.10.	17.0	1997.01.01.	16.9	2010.01.20.	16.7
295	남해	1972.01.24.	2020.01.07.	18.6	2002.01.15.	18.5	1979.01.10.	18.3	2010.01.20.	16.6	1997.01.01.	16.2

□ 1월 일 최저기온 최고 순위

(단위: °C)

번호	지점		1위		2위		3위		4위		5위	
	명	관측개시	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값
95	철원	1988.01.01.	2002.01.15.	5.3	1989.01.08.	3.0	1988.01.14.	3.0	2020.01.27.	2.9	1989.01.10.	2.5
98	동두천	1998.02.01.	2002.01.15.	7.6	2020.01.27.	4.0	2002.01.14.	3.6	2010.01.20.	3.0	2020.01.28.	2.6
99	파주	2001.12.07.	2002.01.15.	6.0	2002.01.14.	3.6	2020.01.27.	3.5	2012.01.20.	2.2	2020.01.07.	2.0
100	대관령	1971.07.15.	2002.01.15.	3.6	2010.01.20.	2.5	2020.01.07.	0.8	2002.01.14.	0.7	1989.01.10.	0.5
101	춘천	1966.01.01.	2020.01.27.	4.9	2002.01.15.	4.2	1989.01.08.	3.7	1989.01.10.	3.0	1989.01.09.	3.0
102	백령도	2000.11.01.	2016.01.02.	6.0	2014.01.24.	4.4	2020.01.27.	4.3	2020.01.28.	4.2	2020.01.29.	3.9
104	북강릉	2008.07.28.	2010.01.20.	5.5	2020.01.27.	5.3	2020.01.07.	4.6	2020.01.28.	4.4	2017.01.08.	4.2
106	동해	1992.05.01.	2010.01.20.	8.0	2002.01.15.	7.3	2017.01.02.	6.1	2020.01.27.	5.8	2020.01.28.	5.6
115	울릉도	1938.08.10.	1960.01.04.	8.8	2020.01.07.	8.2	1953.01.10.	8.2	1979.01.09.	7.8	1996.01.07.	7.7
121	영월	1994.12.01.	2002.01.15.	4.9	2020.01.27.	3.7	2012.01.20.	2.9	2020.01.08.	2.5	2002.01.14.	2.2
127	충주	1972.01.01.	2002.01.15.	7.4	1989.01.08.	6.0	2002.01.14.	5.9	1989.01.09.	5.9	2020.01.07.	5.0
137	상주	2002.01.01.	2002.01.15.	5.8	2002.01.14.	5.5	2006.01.30.	4.2	2020.01.27.	3.7	2002.01.16.	2.7
146	전주	1918.06.23.	2002.01.15.	14.9	2002.01.14.	12.2	1950.01.17.	10.9	1989.01.08.	9.5	2020.01.07.	9.0
162	통영	1968.01.01.	2002.01.15.	12.1	2010.01.20.	11.6	2002.01.14.	11.3	1989.01.08.	9.0	2020.01.07.	8.6
184	제주	1923.05.01.	2002.01.15.	15.6	2002.01.14.	15.3	1958.01.12.	13.4	2020.01.07.	12.8	1980.01.02.	12.7
185	고산	1988.01.01.	2002.01.14.	15.4	2002.01.15.	15.2	2010.01.20.	12.8	2020.01.07.	12.6	1989.01.07.	12.3
201	강화	1972.01.11.	2002.01.15.	7.6	1989.01.08.	4.6	2020.01.27.	4.5	2020.01.28.	4.3	1989.01.09.	3.6
202	양평	1972.01.11.	2002.01.15.	8.3	2020.01.27.	5.5	2002.01.14.	4.9	2020.01.28.	4.3	1989.01.10.	3.8
211	인제	1971.12.01.	2002.01.15.	4.0	2020.01.27.	3.8	2010.01.20.	3.3	1989.01.08.	3.3	2020.01.08.	3.1
212	홍천	1971.09.27.	2002.01.15.	6.0	2020.01.27.	4.3	1989.01.08.	2.8	1989.01.10.	2.6	2002.01.14.	2.5
235	보령	1972.01.24.	2002.01.14.	12.5	2002.01.15.	9.8	1989.01.08.	8.0	2020.01.07.	7.7	1989.01.09.	7.6
243	부안	1972.03.01.	2002.01.15.	13.6	2002.01.14.	9.0	2020.01.07.	7.7	1989.01.08.	7.2	1989.01.09.	7.1
244	임실	1970.06.02.	2002.01.15.	10.6	2002.01.14.	7.8	1989.01.10.	7.0	2020.01.07.	6.7	1989.01.08.	6.3
245	정읍	1970.01.05.	2002.01.15.	14.3	2002.01.14.	12.0	2020.01.07.	9.3	1989.01.07.	8.7	1989.01.08.	8.5
248	장수	1988.01.01.	2002.01.15.	10.8	1989.01.10.	5.8	2010.01.20.	4.8	2020.01.07.	4.6	1989.01.09.	4.2
251	고창군	2007.11.01.	2020.01.07.	8.7	2010.01.20.	6.1	2013.01.21.	5.7	2013.01.31.	5.3	2017.01.08.	4.8
252	영광군	2007.11.26.	2020.01.07.	8.3	2010.01.20.	5.9	2017.01.08.	4.4	2013.01.21.	4.3	2012.01.20.	4.2
253	김해시	2008.02.13.	2010.01.20.	9.1	2014.01.25.	8.2	2020.01.25.	7.6	2012.01.20.	7.1	2014.01.30.	6.7
254	순창군	2008.07.16.	2012.01.20.	6.6	2020.01.07.	6.5	2020.01.27.	3.8	2010.01.20.	3.4	2020.01.29.	3.3
255	북창원	2008.12.26.	2010.01.20.	10.5	2014.01.25.	6.9	2014.01.30.	6.5	2012.01.20.	6.1	2020.01.25.	5.9
257	양산시	2008.12.26.	2010.01.20.	8.8	2020.01.25.	8.0	2020.01.07.	7.8	2009.01.30.	7.1	2012.01.20.	6.7
261	해남	1971.02.03.	2002.01.15.	13.5	2002.01.14.	10.5	1989.01.08.	9.2	2020.01.07.	9.1	2010.01.20.	8.8
271	봉화	1988.01.01.	2020.01.27.	4.7	1989.01.08.	4.7	2020.01.08.	3.8	1989.01.09.	3.4	1989.01.10.	3.1
278	의성	1973.01.01.	2020.01.27.	5.4	2002.01.15.	5.3	1989.01.10.	4.5	1973.01.24.	4.4	2020.01.08.	4.3
279	구미	1973.01.01.	2002.01.15.	7.6	2002.01.14.	6.5	1989.01.09.	5.1	1989.01.10.	5.0	2020.01.27.	4.8
294	거제	1972.01.24.	2010.01.20.	11.2	2002.01.14.	10.8	2002.01.15.	10.3	1980.01.02.	9.0	2020.01.07.	8.8

□ 1월 일 강수량 최고 순위

(단위: mm)

번호	지점		1위		2위		3위		4위		5위	
	명	관측개시	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값
90	속초	1968.01.01.	2020.01.07.	58.6	1978.01.02.	53.7	1979.01.28.	50.1	1973.01.24.	41.2	1989.01.08.	39.3
95	철원	1988.01.01.	2020.01.07.	52.3	2006.01.13.	28.5	2020.01.08.	25.2	2000.01.02.	17.8	2002.01.15.	16.5
98	동두천	1998.02.01.	2020.01.07.	49.1	2006.01.13.	27.5	2002.01.15.	27.1	2001.01.07.	21.2	2020.01.08.	19.3
99	파주	2001.12.07.	2020.01.07.	63.7	2006.01.13.	26.5	2002.01.15.	22.0	2020.01.08.	17.4	2013.01.21.	17.0
101	춘천	1966.01.01.	2020.01.07.	58.2	2006.01.13.	25.5	2002.01.15.	23.8	2013.01.21.	23.0	1973.01.24.	21.5
102	백령도	2000.11.01.	2020.01.07.	35.1	2015.01.02.	10.2	2006.01.12.	9.5	2002.01.15.	9.5	2017.01.19.	7.1
104	북강릉	2008.07.28.	2020.01.07.	48.9	2017.01.20.	32.2	2014.01.21.	31.2	2013.01.17.	28.2	2013.01.21.	24.0
106	동해	1992.05.01.	2000.01.25.	56.9	2003.01.14.	55.9	2001.01.07.	45.7	2020.01.07.	42.4	2006.01.31.	41.0
108	서울	1907.10.01.	1927.01.15.	61.4	1948.01.23.	53.9	1950.01.30.	51.9	2020.01.07.	46.3	1914.01.13.	42.4
114	원주	1971.09.06.	2020.01.07.	47.5	1973.01.07.	31.7	1973.01.24.	23.9	2002.01.16.	22.7	2001.01.07.	20.0
119	수원	1964.01.01.	2020.01.07.	50.8	1969.01.28.	47.2	2006.01.13.	27.0	2001.01.07.	23.6	1973.01.24.	22.5
121	영월	1994.12.01.	2020.01.07.	48.8	2010.01.20.	23.0	2001.01.07.	22.1	2010.01.04.	18.4	2013.01.21.	17.5
127	충주	1972.01.01.	2020.01.07.	48.0	2001.01.07.	35.0	2013.01.21.	30.0	1973.01.24.	29.6	1973.01.07.	24.0
129	서산	1968.01.01.	2001.01.07.	44.2	2020.01.07.	42.2	2010.01.20.	37.5	1969.01.28.	36.6	2000.01.05.	34.0
131	청주	1967.01.01.	1969.01.28.	51.8	2020.01.07.	51.7	2001.01.07.	38.7	1987.01.02.	33.2	1973.01.24.	28.4
133	대전	1969.01.01.	2020.01.07.	57.0	2002.01.15.	53.0	2001.01.07.	41.6	2013.01.21.	35.3	1987.01.02.	32.7
135	추풍령	1937.01.11.	1947.01.05.	36.2	2013.01.21.	31.5	1969.01.28.	31.5	2020.01.07.	30.6	1948.01.23.	30.2
136	안동	1973.01.01.	2002.01.15.	61.0	2020.01.07.	35.4	1987.01.02.	28.2	1989.01.07.	26.6	1973.01.24.	24.7
137	상주	2002.01.01.	2020.01.07.	38.2	2002.01.15.	33.0	2013.01.21.	27.0	2002.01.16.	20.5	2008.01.11.	18.0
138	포항	1943.01.01.	2020.01.07.	62.7	1953.01.18.	60.9	2020.01.27.	58.9	1998.01.08.	55.6	1992.01.31.	36.7
140	군산	1968.01.01.	2020.01.07.	52.1	1969.01.28.	44.6	2001.01.07.	43.0	1971.01.20.	40.9	1973.01.24.	34.5
146	전주	1918.06.23.	2020.01.07.	50.2	1969.01.28.	39.9	1948.01.23.	38.0	1989.01.07.	28.9	1987.01.02.	28.9
152	울산	1932.01.06.	2020.01.27.	113.6	1998.01.15.	43.9	1950.01.30.	42.1	1947.01.17.	37.6	1974.01.21.	34.4
155	창원	1985.07.01.	1989.01.07.	52.7	2020.01.27.	44.9	2020.01.07.	39.0	2010.01.20.	37.5	1996.01.14.	27.6
156	광주	1939.05.01.	2002.01.15.	48.0	1972.01.24.	33.8	2020.01.07.	32.0	2008.01.11.	29.5	1965.01.29.	28.9
159	부산	1904.04.09.	1906.01.10.	208.9	2020.01.27.	73.3	1950.01.30.	64.4	1923.01.21.	56.6	1989.01.07.	51.0
162	통영	1968.01.01.	2020.01.27.	56.7	1989.01.07.	52.9	2016.01.28.	37.2	1972.01.31.	35.1	1999.01.23.	34.6
169	흑산도	1997.01.01.	2015.01.25.	24.5	2020.01.06.	24.2	2003.01.26.	22.0	2013.01.21.	19.5	2008.01.11.	18.5
170	완도	1971.01.31.	1972.01.24.	89.0	1999.01.23.	54.5	1996.01.14.	48.7	1972.01.23.	33.0	2020.01.06.	31.3
184	제주	1923.05.01.	2007.01.03.	67.0	2020.01.27.	60.3	2008.01.21.	55.5	1999.01.23.	51.6	1998.01.08.	49.9
185	고산	1988.01.01.	1999.01.23.	55.0	2020.01.22.	37.0	1999.01.19.	33.4	1989.01.18.	31.2	2016.01.28.	29.1
192	진주	1969.03.01.	1989.01.07.	54.7	2020.01.07.	40.3	1989.01.18.	39.1	1971.01.20.	33.7	1973.01.24.	31.1
201	강화	1972.01.11.	2020.01.07.	51.0	2002.01.15.	44.0	1973.01.25.	24.7	1989.01.11.	23.8	1973.01.24.	23.0
202	양평	1972.01.11.	2020.01.07.	57.1	2006.01.13.	29.5	1973.01.24.	24.8	2013.01.21.	23.5	1972.01.31.	23.1
203	이천	1972.01.11.	2020.01.07.	64.0	1973.01.24.	27.8	2001.01.07.	27.0	1972.01.31.	24.5	1987.01.02.	21.8
211	인제	1971.12.01.	2020.01.07.	51.5	2020.01.08.	30.0	2002.01.15.	22.5	2006.01.13.	18.5	1973.01.24.	16.9
212	홍천	1971.09.27.	2020.01.07.	53.5	2006.01.13.	28.5	1973.01.24.	26.0	2001.01.07.	23.0	1990.01.10.	21.8
216	태백	1985.08.01.	1998.01.15.	54.5	2020.01.07.	30.0	2001.01.07.	30.0	2005.01.16.	29.1	1998.01.08.	23.0
221	제천	1972.01.11.	2020.01.07.	56.6	2001.01.07.	31.4	2013.01.21.	31.0	2010.01.20.	31.0	1973.01.24.	25.5
226	보은	1972.01.09.	2002.01.15.	54.5	2020.01.07.	47.3	1987.01.02.	40.4	2013.01.21.	32.0	2008.01.11.	29.5
232	천안	1972.01.08.	2020.01.07.	44.0	1973.01.07.	31.7	2000.01.05.	30.5	2001.01.07.	29.0	1973.01.24.	27.7
235	보령	1972.01.24.	2001.01.07.	38.5	2020.01.07.	34.7	1987.01.02.	22.4	2013.01.21.	20.5	1982.01.04.	20.5
236	부여	1972.01.09.	2020.01.07.	55.5	2001.01.07.	46.5	2002.01.15.	38.5	1973.01.24.	36.1	2013.01.21.	33.0
238	금산	1972.01.09.	2020.01.07.	44.5	1972.01.24.	31.8	2002.01.15.	30.0	2013.01.21.	28.5	2001.01.07.	28.5
243	부안	1972.03.01.	2020.01.07.	52.3	2001.01.07.	43.0	1973.01.24.	31.2	1998.01.08.	26.0	1987.01.02.	24.6
244	임실	1970.06.02.	2002.01.15.	43.0	2020.01.07.	32.6	1987.01.02.	27.2	1989.01.18.	25.7	1987.01.16.	24.0
245	정읍	1970.01.05.	2020.01.07.	35.7	1987.01.02.	32.5	2002.01.15.	30.0	1989.01.07.	29.1	2001.01.07.	28.0
248	장수	1988.01.01.	2020.01.07.	49.8	2002.01.15.	44.0	1989.01.07.	32.2	1989.01.19.	26.1	2001.01.20.	25.8

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값
251	고창군	2007.11.01.	2020.01.07.	27.0	2008.01.11.	18.7	2016.01.24.	16.0	2020.01.27.	11.9	2018.01.16.	11.5
252	영광군	2007.11.26.	2020.01.07.	29.6	2008.01.11.	17.1	2018.01.10.	16.0	2020.01.27.	12.9	2018.01.16.	12.0
253	김해시	2008.02.13.	2020.01.27.	49.5	2020.01.07.	38.0	2016.01.28.	24.0	2018.01.16.	19.7	2016.01.29.	18.0
254	순창군	2008.07.16.	2020.01.07.	45.8	2013.01.21.	17.5	2020.01.06.	15.4	2018.01.16.	15.0	2015.01.05.	12.0
255	북창원	2008.12.26.	2020.01.27.	41.5	2020.01.07.	31.5	2016.01.28.	23.5	2010.01.20.	23.0	2018.01.16.	21.0
257	양산시	2008.12.26.	2020.01.27.	61.0	2016.01.28.	25.0	2020.01.07.	22.0	2016.01.29.	21.0	2010.01.27.	18.0
260	장흥	1972.01.21.	1972.01.24.	39.0	2020.01.07.	32.9	2020.01.27.	31.5	2002.01.15.	29.5	1999.01.23.	26.5
261	해남	1971.02.03.	1972.01.31.	27.5	1979.01.31.	26.9	2020.01.27.	26.2	2003.01.26.	24.5	1999.01.23.	24.0
271	봉화	1988.01.01.	2020.01.07.	44.8	2002.01.15.	27.0	2008.01.11.	20.5	1989.01.07.	20.3	1989.01.19.	18.3
272	영주	1972.11.28.	2020.01.07.	58.4	2013.01.21.	37.5	1973.01.24.	28.9	2008.01.11.	25.5	2002.01.16.	25.5
273	문경	1973.01.01.	2002.01.15.	46.0	2020.01.07.	43.5	2013.01.21.	34.5	1974.01.21.	34.4	2008.01.11.	26.7
277	영덕	1972.01.03.	2020.01.07.	55.5	1992.01.06.	49.6	2002.01.15.	48.5	1987.01.02.	42.6	1989.01.11.	40.3
278	의성	1973.01.01.	2020.01.07.	31.5	1987.01.02.	27.4	1973.01.24.	26.2	1989.01.07.	25.7	2002.01.15.	24.5
279	구미	1973.01.01.	1987.01.02.	30.9	2001.01.07.	30.0	1973.01.24.	27.6	2020.01.07.	27.2	1989.01.07.	27.1
281	영천	1972.01.21.	2020.01.07.	48.0	2020.01.27.	28.5	1987.01.02.	26.5	1989.01.07.	25.2	1973.01.24.	25.1
284	거창	1972.01.24.	1989.01.18.	38.1	1987.01.02.	35.7	2020.01.07.	34.8	1998.01.08.	29.0	2001.01.07.	27.0
285	합천	1973.01.01.	2001.01.07.	34.7	1989.01.18.	33.0	1989.01.07.	31.0	1973.01.24.	29.0	2020.01.07.	26.8
288	밀양	1973.01.01.	2020.01.07.	34.1	1989.01.07.	30.5	1973.01.24.	23.3	2020.01.27.	20.1	2008.01.11.	19.7
289	산청	1972.03.30.	1973.01.24.	40.0	2001.01.07.	36.8	1989.01.18.	35.9	2020.01.07.	35.4	1998.01.08.	31.4
294	거제	1972.01.24.	1989.01.07.	64.0	2020.01.27.	63.9	2002.01.15.	48.0	2001.01.07.	47.5	2020.01.07.	46.0
295	남해	1972.01.24.	1989.01.07.	71.4	2020.01.07.	59.0	1996.01.14.	51.0	1972.01.24.	44.5	1973.01.24.	34.0

□ 1월 일 평균풍속 최대 순위

(단위: m/s)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값
245	정읍	1970.01.05.	1974.01.23.	4.1	2020.01.07.	3.9	2020.01.08.	3.8	2018.01.23.	3.8	2017.01.20.	3.8
251	고창군	2007.11.01.	2011.01.15.	4.3	2020.01.08.	3.9	2016.01.19.	3.9	2012.01.22.	3.9	2018.01.24.	3.8
253	김해시	2008.02.13.	2016.01.19.	6.3	2020.01.08.	5.1	2011.01.15.	5.1	2009.01.12.	5.1	2018.01.09.	4.9
254	순창군	2008.07.16.	2020.01.08.	5.7	2014.01.09.	4.7	2010.01.21.	4.7	2012.01.22.	4.6	2011.01.15.	4.6
255	북창원	2008.12.26.	2014.01.09.	4.1	2011.01.15.	4.1	2012.01.23.	3.7	2020.01.27.	3.5	2016.01.19.	3.4
257	양산시	2008.12.26.	2009.01.30.	7.3	2009.01.31.	5.8	2016.01.29.	5.5	2020.01.27.	5.4	2012.01.19.	5.2
277	영덕	1972.01.03.	2001.01.26.	9.2	1973.01.02.	9.1	2016.01.19.	8.3	2020.01.27.	8.2	1998.01.15.	8.2

□ 1월 일 최대풍속 최대 순위

(단위: m/s)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값
235	보령	1972.01.24.	1972.01.31.	14.5	1986.01.03.	12.5	2020.01.07.	12.4	2001.01.07.	12.2	2002.01.07.	12.0
245	정읍	1970.01.05.	2020.01.07.	13.4	2020.01.08.	9.3	2000.01.07.	9.0	2001.01.14.	8.3	2000.01.05.	8.2
248	장수	1988.01.01.	2020.01.08.	11.2	2000.01.07.	10.9	2000.01.19.	10.7	2020.01.07.	9.7	2002.01.07.	9.7
251	고창군	2007.11.01.	2020.01.07.	10.6	2017.01.20.	7.7	2015.01.25.	7.7	2016.01.19.	7.5	2014.01.25.	7.3
253	김해시	2008.02.13.	2020.01.07.	11.4	2016.01.19.	11.4	2016.01.18.	10.8	2017.01.13.	10.6	2020.01.08.	10.4
254	순창군	2008.07.16.	2020.01.08.	13.4	2013.01.02.	10.3	2011.01.15.	10.2	2020.01.07.	10.0	2009.01.23.	9.9
257	양산시	2008.12.26.	2020.01.07.	12.1	2020.01.27.	10.2	2009.01.30.	10.1	2010.01.20.	9.4	2012.01.25.	8.9

□ 1월 일 최대순간풍속 최대 순위

(단위: m/s)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값
137	상주	2002.01.01.	2003.01.28.	23.4	2002.01.08.	22.3	2002.01.02.	20.5	2004.01.22.	20.4	2020.01.08.	20.1
156	광주	1939.05.01.	1968.01.14.	22.8	1980.01.30.	21.2	1972.01.31.	21.1	1973.01.02.	20.7	2020.01.07.	19.8
203	이천	1972.01.11.	1998.01.24.	16.1	2020.01.08.	15.2	1998.01.18.	15.1	2002.01.07.	14.8	1997.01.01.	14.3
232	천안	1972.01.08.	1998.01.18.	23.4	1998.01.24.	17.2	2020.01.08.	16.8	1998.01.04.	16.8	2016.01.19.	15.5
235	보령	1972.01.24.	2002.01.07.	19.2	2003.01.27.	17.7	2020.01.07.	17.1	2001.01.07.	16.8	1997.01.01.	16.4
238	금산	1972.01.09.	1997.01.01.	18.3	2008.01.16.	16.6	2020.01.08.	16.4	2020.01.07.	16.2	2002.01.08.	15.1
245	정읍	1970.01.05.	2020.01.07.	22.2	2007.01.06.	15.3	2017.01.13.	14.4	2020.01.08.	14.3	2017.01.20.	14.2
248	장수	1988.01.01.	2003.01.27.	18.8	2020.01.08.	18.2	2020.01.07.	18.1	1996.01.08.	17.6	2017.01.20.	17.0
251	고창군	2007.11.01.	2020.01.07.	16.5	2020.01.08.	15.9	2017.01.30.	14.7	2017.01.20.	14.0	2015.01.25.	13.7
252	영광군	2007.11.26.	2017.01.20.	21.7	2020.01.07.	20.0	2016.01.18.	19.6	2010.01.04.	19.2	2016.01.24.	18.1
253	김해시	2008.02.13.	2016.01.19.	17.1	2017.01.13.	17.0	2015.01.01.	16.5	2020.01.07.	16.1	2009.01.23.	16.1
254	순창군	2008.07.16.	2020.01.08.	23.3	2020.01.07.	19.5	2014.01.18.	17.1	2011.01.09.	16.2	2017.01.20.	15.7
257	양산시	2008.12.26.	2009.01.31.	22.5	2017.01.07.	22.3	2020.01.07.	19.0	2011.01.15.	18.0	2010.01.29.	17.5
294	거제	1972.01.24.	2020.01.07.	23.5	2007.01.06.	18.0	2002.01.07.	17.7	1996.01.08.	17.1	2002.01.15.	16.7

□ 1월 최심신적설 합계 최소 순위

(단위: cm)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값
108	서울	1937.01.	2019		2020	0.3	1989	1.3	2016	1.4	2006	1.5
112	인천	1952.01.	2020		1989	0.3	2019	0.6	2006	0.6	2007	0.9
115	울릉도	1938.08.	2020	11.7	2007	12.1	1964	15.4	1997	20.6	2019	23.7
119	수원	1965.02.	2020		2006		1972		1971		1970	
131	청주	1973.01.	2019		2006		2020	0.0	1999	0.5	2008	1.8
133	대전	1969.01.	2020		2006		2019	0.0	1989	0.8	2008	1.2
138	포항	1951.01.	2020		2019		2016		2014		2012	
143	대구	1937.01.	2020		2019		2015		2014		2007	
146	전주	1936.01.	2020		2006		1989		1940		1936	
152	울산	1945.01.	2020		2017		2016		2015		2014	
156	광주	1939.01.	2020		2006	1.0	1992	1.9	1972	1.9	1957	2.4
159	부산	1937.01.	2020		2017		2016		2015		2014	
165	목포	1907.01.	2020		1936		1935		1934		1933	
168	여수	1942.03.	2020		2019		2014		2013		2012	
184	제주	1937.01.	2020		2019		2014		2008		2007	

□ 1월 최심적설 합계 최소 순위

(단위: cm)

번호	지점		1위		2위		3위		4위		5위	
	명	관측개시	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값
108	서울	1937.01.	2019		2020	0.3	1989	1.3	2016	1.8	1976	2.4
112	인천	1952.01.	2020		2006	0.6	1989	0.6	1996	1.1	2019	1.2
115	울릉도	1938.08.	1964	28.6	2020	46.6	1988	52.0	1941	53.9	2007	57.2
119	수원	1965.02.	2020		2006		2019	0.1	1996	3.0	2005	3.2
131	청주	1973.01.	2019		2006		2020	0.0	1999	0.5	1983	3.1
133	대전	1969.01.	2020		2006		2019	0.0	1989	1.6	1970	2.4
138	포항	1951.01.	2020		2019		2016		2014		2012	
143	대구	1937.01.	2020		2019		2015		2014		2007	
146	전주	1936.01.	2020		2006		1940		1966	0.3	1974	1.0
152	울산	1945.01.	2020		2017		2016		2015		2014	
156	광주	1939.01.	2020		1972	1.9	1992	3.1	1957	3.4	2019	3.8
159	부산	1937.01.	2020		2017		2016		2015		2014	
165	목포	1907.01.	2020		1936		1935		1934		1933	
168	여수	1942.03.	2020		2019		2014		2013		2012	
184	제주	1937.01.	2020		2019		2014		2007		2002	

□ 1월 평균기온 최고 순위

(단위: °C)

번호	지점		1위		2위		3위		4위		5위	
	명	관측개시	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값
90	속초	1968.01.01.	2020	3.4	1979	3.2	2014	1.9	2015	1.8	1999	1.8
95	철원	1988.01.01.	2020	-1.2	1989	-2.2	2014	-3.4	2007	-3.6	2002	-3.9
98	동두천	1998.02.01.	2020	0.0	2014	-2.1	2007	-2.2	2015	-2.3	2019	-2.4
99	파주	2001.12.07.	2020	-0.6	2002	-2.3	2006	-2.7	2007	-3.0	2015	-3.1
100	대관령	1971.07.15.	2020	-3.2	1979	-4.3	1989	-4.7	2014	-4.8	2002	-5.1
101	춘천	1966.01.01.	2020	-0.1	1979	-0.3	1989	-1.5	1973	-1.5	1972	-1.6
102	백령도	2000.11.01.	2020	2.8	2019	0.8	2007	0.6	2014	0.1	2017	-0.2
104	북강릉	2008.07.28.	2020	3.5	2019	2.0	2015	1.4	2017	1.2	2014	1.2
105	강릉	1911.10.03.	2020	4.4	1979	3.3	2019	2.8	2007	2.8	1999	2.6
106	동해	1992.05.01.	2020	4.2	2017	3.2	2019	2.8	2007	2.8	2015	2.7
108	서울	1907.10.01.	2020	1.6	1979	0.9	1989	0.8	1972	0.8	2007	0.4
112	인천	1904.08.29.	2020	1.8	1979	1.1	2007	0.9	1905	0.9	2002	0.8
114	원주	1971.09.06.	2020	1.2	2002	-0.9	1989	-0.9	2015	-1.0	2007	-1.1
115	울릉도	1938.08.10.	2020	4.5	2007	3.9	1989	3.7	1972	3.5	2019	3.4
119	수원	1964.01.01.	2020	1.6	1989	0.5	1972	0.2	2007	-0.1	1979	-0.1
121	영월	1994.12.01.	2020	0.8	2017	-1.7	2007	-1.8	2015	-1.9	2019	-2.1
127	충주	1972.01.01.	2020	0.6	1989	-0.2	1979	-0.6	1973	-1.0	2002	-1.5
129	서산	1968.01.01.	2020	1.8	1979	1.5	1972	0.9	1989	0.7	2002	0.3
130	울진	1971.01.12.	2020	4.4	1972	4.0	1979	3.7	2007	3.3	1992	3.0
131	청주	1967.01.01.	2020	2.6	2002	0.7	2007	0.5	1979	0.4	1972	0.4
133	대전	1969.01.01.	2020	2.7	2002	1.7	1979	1.3	1972	1.2	1989	1.0
135	추풍령	1937.01.11.	2020	1.4	1979	0.9	1972	0.6	1989	0.3	1992	0.1
136	안동	1973.01.01.	2020	1.5	1989	0.6	1973	0.6	2007	-0.4	2002	-0.5
137	상주	2002.01.01.	2020	2.3	2019	0.6	2007	0.5	2002	0.4	2015	0.2
138	포항	1943.01.01.	2020	5.3	1989	4.3	2007	4.1	1972	3.9	2002	3.8

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값
140	군산	1968.01.01.	2020	3.2	2002	2.8	1979	2.5	1972	2.5	1973	2.0
143	대구	1907.01.31.	2020	3.8	2007	3.3	2014	2.8	1989	2.8	1972	2.7
146	전주	1918.06.23.	2020	3.5	2002	3.1	1972	2.8	1979	2.7	2007	1.6
152	울산	1932.01.06.	2020	5.2	2007	4.8	2002	4.5	1989	4.3	1972	4.2
155	창원	1985.07.01.	2020	4.6	2002	4.6	1989	4.5	1992	4.3	2014	4.0
156	광주	1939.05.01.	2020	4.6	1972	3.9	2002	2.9	1979	2.9	1989	2.7
159	부산	1904.04.09.	2020	6.4	1972	6.0	1905	6.0	1989	5.7	2007	5.2
162	통영	1968.01.01.	2020	5.8	1972	5.5	2002	5.1	1989	5.1	1979	4.9
168	여수	1942.03.01.	2020	5.8	2002	5.0	1972	4.9	1979	4.4	1992	4.2
169	흑산도	1997.01.01.	2020	6.0	2014	4.8	2002	4.8	2015	4.6	1999	4.6
170	완도	1971.01.31.	2020	5.9	1989	5.0	1992	4.9	1979	4.6	1973	4.6
184	제주	1923.05.01.	2020	8.9	1972	8.3	2002	7.7	1979	7.5	2015	7.4
185	고산	1988.01.01.	2020	8.5	2002	7.6	1992	7.5	1989	7.4	2006	7.1
188	성산	1971.07.15.	2020	8.1	1989	7.4	1973	7.4	2007	6.9	2006	6.7
189	서귀포	1961.01.01.	2020	9.4	2002	9.1	1972	9.1	1989	8.6	2015	8.4
192	진주	1969.03.01.	2020	3.0	1973	2.8	1972	2.8	1989	2.5	2002	2.3
201	강화	1972.01.11.	2020	0.7	1979	-0.7	1989	-0.9	1973	-1.1	2007	-1.3
202	양평	1972.01.11.	2020	1.1	1989	-0.9	2007	-1.0	1979	-1.0	1973	-1.0
203	이천	1972.01.11.	2020	0.9	1989	-0.4	1979	-0.6	1973	-1.0	2006	-1.1
211	인제	1971.12.01.	2020	-0.1	1979	-0.5	1989	-2.0	2014	-2.1	1973	-2.1
212	홍천	1971.09.27.	2020	-0.2	1979	-1.6	1973	-2.2	1989	-2.5	2015	-2.8
216	태백	1985.08.01.	2020	-1.3	2014	-2.7	2007	-2.8	1989	-2.9	2002	-3.0
221	제천	1972.01.11.	2020	-0.6	1989	-1.2	1979	-1.3	2006	-2.3	1973	-2.4
226	보은	1972.01.09.	2020	1.0	2007	0.1	2002	0.0	1989	-0.1	1979	-0.8
232	천안	1972.01.08.	2020	1.3	1979	0.8	1989	0.4	2002	0.0	1973	-0.1
235	보령	1972.01.24.	2020	3.0	2002	2.6	1979	2.3	2007	1.3	1999	1.3
236	부여	1972.01.09.	2020	2.1	1979	1.1	1973	1.0	2002	0.8	1989	0.8
238	금산	1972.01.09.	2020	1.5	2002	0.6	1979	0.4	1989	-0.1	1973	-0.4
243	부안	1972.03.01.	2020	3.3	2002	2.6	1979	2.5	1989	1.7	2007	1.6
244	임실	1970.06.02.	2020	1.7	1989	0.1	1973	0.0	2002	-0.1	1979	-0.3
245	정읍	1970.01.05.	1979	2.8	2020	2.7	2002	2.6	1989	1.5	1973	1.3
247	남원	1972.01.04.	2020	2.3	1973	1.7	1989	1.4	2002	1.1	1979	0.9
248	장수	1988.01.01.	2020	0.6	2002	-0.3	1989	-0.7	1992	-1.2	2006	-1.3
251	고창군	2007.11.01.	2020	2.9	2014	1.7	2015	1.5	2017	1.2	2009	0.2
252	영광군	2007.11.26.	2020	3.3	2015	1.0	2017	0.3	2014	0.3	2019	0.0
253	김해시	2008.02.13.	2020	5.4	2014	3.7	2019	3.3	2017	2.8	2015	2.8
254	순창군	2008.07.16.	2020	2.3	2015	0.3	2014	-0.1	2019	-0.6	2012	-1.2
255	북창원	2008.12.26.	2020	3.8	2014	3.1	2015	2.7	2019	2.5	2017	2.5
257	양산시	2008.12.26.	2020	5.6	2019	3.4	2015	3.3	2014	3.1	2017	2.9
260	장흥	1972.01.21.	2020	4.3	1973	3.2	2002	3.1	1989	2.9	1992	2.4
261	해남	1971.02.03.	2020	3.8	1973	3.4	1989	3.2	1979	3.2	2015	2.8
262	고흥	1972.01.22.	2002	4.3	2020	4.0	1973	3.5	1989	3.4	2015	2.9
271	봉화	1988.01.01.	2020	0.9	1989	-0.9	1998	-2.5	1992	-2.6	2007	-2.7
272	영주	1972.11.28.	2020	1.4	2007	0.0	1973	-0.1	1979	-0.5	2006	-0.6
273	문경	1973.01.01.	2020	2.0	1979	0.7	1973	0.6	1989	0.5	1992	0.1
277	영덕	1972.01.03.	2020	4.2	1989	3.3	1979	3.3	2007	3.2	1992	2.9
278	의성	1973.01.01.	2020	1.2	1973	0.1	1989	-0.2	1979	-0.8	2002	-1.1
279	구미	1973.01.01.	2020	3.3	2002	1.4	2019	1.0	2007	0.9	2015	0.8
281	영천	1972.01.21.	2020	3.3	1973	1.6	1989	1.5	2002	1.2	2019	1.1
284	거창	1972.01.24.	2020	1.9	2002	1.0	1973	0.9	1979	0.6	2007	0.5

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값
285	합천	1973.01.01.	2020	2.6	2002	2.0	1973	1.8	2007	1.5	2006	1.4
288	밀양	1973.01.01.	2020	3.6	1989	2.7	1973	2.7	2002	2.3	1998	1.7
289	산청	1972.03.30.	2020	2.9	2002	2.4	1973	2.3	2006	1.9	1979	1.9
294	거제	1972.01.24.	2020	5.6	1979	4.3	2002	4.2	2014	4.1	1989	4.1
295	남해	1972.01.24.	2020	4.9	1979	4.0	2002	3.9	1992	3.6	1973	3.6

□ 1월 평균 최고기온 최고 순위

(단위: °C)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값
90	속초	1968.01.01.	2020	7.2	1979	6.9	2019	6.3	1999	5.9	1992	5.9
95	철원	1988.01.01.	2020	4.8	2007	3.4	1989	2.7	2019	2.6	2006	2.6
98	동두천	1998.02.01.	2020	5.9	2019	4.9	2007	4.8	2006	4.2	2017	4.1
99	파주	2001.12.07.	2020	5.3	2007	4.1	2019	3.6	2006	3.4	2015	3.1
100	대관령	1971.07.15.	2020	1.6	2007	0.5	2019	0.4	2015	0.2	2014	0.0
101	춘천	1966.01.01.	2020	5.7	1979	5.1	2007	4.3	2019	4.1	1999	3.6
102	백령도	2000.11.01.	2020	4.9	2007	3.5	2019	3.2	2014	2.9	2002	2.4
104	북강릉	2008.07.28.	2020	7.4	2019	6.9	2015	5.7	2014	5.6	2017	5.3
105	강릉	1911.10.03.	2020	8.1	2019	7.7	1979	7.4	1999	7.3	1992	7.3
106	동해	1992.05.01.	2020	7.6	2007	7.4	1999	7.3	2019	7.1	2017	7.1
108	서울	1907.10.01.	2020	5.9	1979	5.1	1932	5.1	1916	4.6	1972	4.5
112	인천	1904.08.29.	1979	5.1	2020	5.0	2002	4.6	2007	4.5	1932	4.5
114	원주	1971.09.06.	2020	6.0	2007	5.1	1979	4.6	2019	3.9	2006	3.9
115	울릉도	1938.08.10.	2007	7.1	2020	6.8	1972	6.6	1979	6.5	2019	6.4
119	수원	1964.01.01.	2020	6.4	1979	6.0	1972	5.0	2019	4.9	2007	4.8
121	영월	1994.12.01.	2020	6.8	2007	5.0	2019	4.6	2014	4.2	2017	4.1
127	충주	1972.01.01.	1972	12.2	2020	6.2	1979	5.0	2007	4.5	1999	4.5
129	서산	1968.01.01.	2020	6.8	1979	6.0	1972	6.0	2007	5.4	2002	5.2
130	울진	1971.01.12.	2020	8.9	2019	8.8	2007	8.6	1992	8.4	1979	8.4
131	청주	1967.01.01.	2020	7.0	1979	6.0	2007	5.7	2014	5.1	2006	5.1
133	대전	1969.01.01.	2020	7.8	2002	6.3	1979	6.3	2014	5.9	2019	5.7
135	추풍령	1937.01.11.	2020	5.7	1979	5.7	1972	5.6	2007	5.0	1999	4.9
136	안동	1973.01.01.	2020	6.7	2007	6.3	2014	6.1	1989	5.7	2019	5.6
137	상주	2002.01.01.	2020	6.9	2007	6.2	2019	5.7	2014	5.6	2006	5.3
138	포항	1943.01.01.	2020	9.3	1979	9.0	2019	8.7	2007	8.6	1989	8.6
140	군산	1968.01.01.	2020	7.5	1979	6.9	2002	6.6	2007	5.9	1972	5.9
143	대구	1907.01.31.	2020	8.4	2014	8.1	2007	8.1	1908	8.0	1979	7.6
146	전주	1918.06.23.	2020	8.0	2002	7.8	1972	7.6	1979	7.3	2014	7.0
152	울산	1932.01.06.	2007	9.9	2014	9.6	2020	9.5	1989	9.2	1979	9.2
155	창원	1985.07.01.	1992	9.2	2014	9.0	1989	8.8	2020	8.7	2002	8.6
156	광주	1939.05.01.	2020	9.0	1972	8.3	1979	8.0	2014	7.6	2002	7.4
159	부산	1904.04.09.	2020	10.9	1905	10.1	1989	9.8	2014	9.7	2007	9.7
162	통영	1968.01.01.	2020	10.2	2007	9.8	2002	9.7	1972	9.5	2019	9.2
168	여수	1942.03.01.	2020	9.2	1992	8.5	1979	8.5	2019	8.3	2002	8.3
169	흑산도	1997.01.01.	2020	8.0	2014	7.5	2002	7.3	1999	7.0	2017	6.9
170	완도	1971.01.31.	1971	14.0	2020	9.4	1979	8.9	1972	8.6	2014	8.0
184	제주	1923.05.01.	1972	11.3	2020	11.0	1950	11.0	2002	10.6	1979	10.6
185	고산	1988.01.01.	2020	10.6	2002	10.4	2015	9.7	2006	9.7	1992	9.4
188	성산	1971.07.15.	1979	11.3	2020	10.8	2007	10.3	1992	10.2	1989	10.2

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값
189	서귀포	1961.01.01.	2002	12.7	1972	12.7	2020	12.4	1979	12.4	1989	12.3
192	진주	1969.03.01.	2020	9.8	2019	9.2	2014	8.9	2007	8.9	1979	8.8
201	강화	1972.01.11.	1972	6.5	2020	5.6	1979	4.7	2007	3.9	1973	3.7
202	양평	1972.01.11.	1972	6.6	2020	6.4	2007	5.2	1979	4.7	2006	4.4
203	이천	1972.01.11.	1972	12.4	2020	6.3	1979	4.8	2019	4.7	2007	4.7
211	인제	1971.12.01.	2020	5.9	1999	4.0	2007	3.9	1979	3.8	2019	3.4
212	홍천	1971.09.27.	2020	6.1	1979	4.9	2019	4.2	2007	4.2	2014	3.7
216	태백	1985.08.01.	2020	3.4	2007	2.7	2019	2.6	2014	2.5	2015	2.2
221	제천	1972.01.11.	1972	10.3	2020	5.4	1979	4.4	2006	4.0	1989	3.9
226	보은	1972.01.09.	1972	10.6	2020	6.7	2007	6.0	1979	5.6	1999	5.3
232	천안	1972.01.08.	1972	9.0	2020	6.7	1979	6.1	2014	4.9	2002	4.8
235	보령	1972.01.24.	1972	11.9	2020	7.4	2002	6.8	1979	6.7	2007	5.7
236	부여	1972.01.09.	1972	8.8	2020	8.0	1999	6.7	1979	6.4	2007	6.3
238	금산	1972.01.09.	1972	9.1	2020	7.3	2002	6.4	1979	6.4	2014	5.9
243	부안	1972.03.01.	2020	7.7	1979	7.4	2002	7.2	2014	6.4	2007	6.4
244	임실	1970.06.02.	1972	13.1	2020	7.0	2007	5.9	1979	5.9	2002	5.7
245	정읍	1970.01.05.	1972	15.8	1979	7.6	2020	7.1	2002	7.1	2014	6.8
247	남원	1972.01.04.	1972	9.4	2020	7.8	1979	7.5	1992	7.3	2006	7.0
248	장수	1988.01.01.	2020	5.9	2019	4.9	2002	4.8	1999	4.8	1989	4.8
251	고창군	2007.11.01.	2020	7.3	2014	7.3	2017	6.6	2015	6.2	2019	4.9
252	영광군	2007.11.26.	2020	7.5	2014	6.2	2015	5.7	2017	5.6	2019	5.0
253	김해시	2008.02.13.	2020	10.3	2019	9.5	2014	9.4	2017	8.0	2015	8.0
254	순창군	2008.07.16.	2020	7.7	2014	6.9	2019	6.3	2015	5.6	2017	4.5
255	북창원	2008.12.26.	2020	8.5	2014	8.5	2019	8.4	2017	7.6	2015	7.4
257	양산시	2008.12.26.	2020	10.8	2019	9.8	2014	9.3	2015	8.6	2017	8.5
260	장흥	1972.01.21.	2020	9.3	1979	8.6	2014	8.4	2002	8.2	1973	8.0
261	해남	1971.02.03.	1972	13.4	1979	8.6	2020	8.5	1999	8.1	2014	7.9
271	봉화	1988.01.01.	2020	6.6	2007	5.4	1999	5.1	1994	5.1	1989	4.8
272	영주	1972.11.28.	1972	11.2	2020	6.2	1979	6.0	2007	5.5	1973	5.0
273	문경	1973.01.01.	1979	6.6	2020	6.5	2014	5.6	2007	5.5	1973	5.2
277	영덕	1972.01.03.	1972	11.1	2020	8.8	1979	8.3	2007	8.1	1992	8.1
278	의성	1973.01.01.	2020	8.2	2007	7.2	2014	7.1	1979	7.0	2019	6.8
279	구미	1973.01.01.	2020	8.0	2007	7.2	2014	7.1	1979	6.8	1999	6.6
281	영천	1972.01.21.	2020	8.7	2019	7.7	1979	7.7	2014	7.6	2007	7.6
284	거창	1972.01.24.	1972	8.5	2020	8.2	2007	8.0	2019	7.7	2006	7.3
285	합천	1973.01.01.	2007	9.5	2020	9.1	2019	8.8	1997	8.6	2006	8.5
288	밀양	1973.01.01.	2020	9.6	2014	9.3	2007	9.1	2019	8.9	1992	8.8
289	산청	1972.03.30.	2020	8.5	1979	8.4	2007	8.1	2019	7.9	2006	7.8
294	거제	1972.01.24.	2020	9.5	2019	9.3	2014	9.1	1979	8.9	2002	8.7
295	남해	1972.01.24.	2020	9.5	1979	9.3	2014	8.9	2019	8.5	1992	8.4

□ 1월 평균 최저기온 최고 순위

(단위: °C)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값
90	속초	1968.01.01.	2020	0.3	1979	-0.4	1972	-0.6	1989	-1.5	1973	-1.7
95	철원	1988.01.01.	2020	-6.2	1989	-6.7	2014	-9.3	1994	-9.5	2007	-9.6
98	동두천	1998.02.01.	2020	-4.5	2014	-7.3	2015	-7.4	2007	-7.4	2002	-7.5
99	파주	2001.12.07.	2020	-5.3	2002	-7.2	2006	-8.2	2007	-8.9	2015	-9.0

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값
100	대관령	1971.07.15.	2020	-7.5	1979	-8.1	1989	-8.9	2002	-9.9	1972	-10.2
101	춘천	1966.01.01.	2020	-4.6	1989	-5.1	1979	-5.2	1972	-5.7	1973	-5.8
102	백령도	2000.11.01.	2020	1.2	2007	-1.1	2019	-1.5	2017	-2.3	2009	-2.5
104	북강릉	2008.07.28.	2020	0.1	2019	-2.5	2017	-2.9	2015	-2.9	2014	-3.6
105	강릉	1911.10.03.	2020	1.7	1979	-0.3	1972	-0.5	2007	-0.6	1992	-0.6
106	동해	1992.05.01.	2020	1.2	2017	-0.7	2007	-1.0	2015	-1.2	2019	-1.3
108	서울	1907.10.01.	2020	-1.7	1972	-2.1	1989	-2.3	1973	-2.5	2007	-2.8
112	인천	1904.08.29.	2020	-0.8	1905	-1.8	1989	-2.0	2007	-2.2	2002	-2.2
114	원주	1971.09.06.	2020	-2.7	1989	-4.7	1972	-5.0	2015	-5.5	2002	-5.6
115	울릉도	1938.08.10.	2020	2.8	2007	1.7	1972	1.4	1989	1.3	2008	1.2
119	수원	1964.01.01.	2020	-2.6	1989	-3.0	1972	-4.0	2006	-4.3	2007	-4.4
121	영월	1994.12.01.	2020	-3.8	2017	-6.8	2007	-7.1	2015	-7.3	2002	-7.5
127	충주	1972.01.01.	1972	1.4	1989	-3.7	2020	-3.9	1973	-4.4	1979	-5.5
129	서산	1968.01.01.	2020	-2.3	1979	-2.3	1989	-2.8	1972	-2.8	1973	-3.0
130	울진	1971.01.12.	2020	0.7	1972	0.6	1979	-0.4	1989	-0.7	2007	-0.9
131	청주	1967.01.01.	2020	-0.7	2002	-3.2	2015	-3.4	1989	-3.5	1972	-3.5
133	대전	1969.01.01.	2020	-1.2	2002	-2.3	1989	-2.6	1972	-2.7	1979	-2.8
135	추풍령	1937.01.11.	2020	-2.5	1972	-3.0	1973	-3.2	1989	-3.3	1992	-3.6
136	안동	1973.01.01.	2020	-2.9	1973	-3.3	1989	-3.6	2002	-4.9	1978	-5.2
137	상주	2002.01.01.	2020	-1.5	2002	-3.4	2015	-3.7	2008	-3.9	2007	-4.0
138	포항	1943.01.01.	2020	2.3	1989	1.2	2007	0.6	1992	0.5	2002	0.3
140	군산	1968.01.01.	1972	-0.2	2002	-0.3	2020	-0.5	1973	-0.7	1979	-0.8
143	대구	1907.01.31.	2020	0.1	2007	-0.6	1989	-1.0	2006	-1.2	2002	-1.4
146	전주	1918.06.23.	2020	-0.1	2002	-0.9	1979	-1.5	1989	-1.8	1973	-2.0
152	울산	1932.01.06.	2020	1.8	2007	0.8	2002	0.6	1989	0.5	1972	0.3
155	창원	1985.07.01.	2020	1.2	1989	1.2	2002	0.9	2007	0.5	1992	0.5
156	광주	1939.05.01.	2020	1.2	1972	0.1	1989	-0.7	2002	-0.8	2006	-1.1
159	부산	1904.04.09.	2020	3.1	1972	3.1	1905	3.1	1989	2.5	1964	2.2
162	통영	1968.01.01.	2020	2.3	1972	1.9	1989	1.6	1973	1.4	2007	1.3
165	목포	1904.04.08.	1972	1.4	2020	1.3	2002	1.0	1979	0.9	1973	0.9
168	여수	1942.03.01.	2020	3.2	2002	2.2	1972	1.9	1989	1.5	2007	1.4
169	흑산도	1997.01.01.	2020	4.4	2002	2.9	2015	2.8	1999	2.7	2007	2.6
170	완도	1971.01.31.	2020	2.8	1989	2.6	1992	2.5	1972	2.1	1991	1.5
184	제주	1923.05.01.	2020	7.0	2002	5.3	2006	5.1	1972	5.1	2007	5.0
185	고산	1988.01.01.	2020	6.6	1989	5.4	2002	5.1	1992	5.1	2007	4.9
188	성산	1971.07.15.	2020	5.3	1973	4.2	2008	4.1	2007	4.0	1989	3.9
189	서귀포	1961.01.01.	2020	6.6	2002	6.0	1989	5.7	1972	5.4	2006	5.3
192	진주	1969.03.01.	1973	-1.4	1989	-1.8	2020	-2.2	1972	-2.2	2008	-3.2
201	강화	1972.01.11.	1972	-2.1	2020	-3.6	1989	-4.9	1973	-5.0	1992	-5.2
202	양평	1972.01.11.	2020	-3.3	1973	-4.9	1972	-5.1	1989	-5.3	2006	-5.9
203	이천	1972.01.11.	1972	1.7	2020	-3.6	1989	-4.0	1973	-5.0	1979	-5.4
211	인제	1971.12.01.	2020	-4.5	1979	-4.8	1972	-6.0	1989	-6.5	1973	-6.8
212	홍천	1971.09.27.	2020	-4.8	1972	-5.7	1979	-6.7	1989	-6.8	1973	-7.2
216	태백	1985.08.01.	2020	-5.2	2007	-7.0	1989	-7.2	2002	-7.5	2015	-8.1
221	제천	1972.01.11.	2020	-5.6	1989	-5.6	1979	-6.7	1973	-7.1	1992	-7.7
226	보은	1972.01.09.	2020	-3.5	1972	-4.0	2002	-4.5	1989	-4.6	2007	-4.7
232	천안	1972.01.08.	1972	-0.5	2020	-3.4	1989	-3.6	1979	-3.7	1973	-3.7
235	보령	1972.01.24.	1972	3.2	2020	-0.7	2002	-1.0	1979	-1.8	1989	-2.3
236	부여	1972.01.09.	2020	-2.5	1973	-2.8	1972	-2.9	1989	-3.2	1979	-3.2
238	금산	1972.01.09.	1972	-1.3	2020	-2.8	1973	-4.2	2002	-4.3	1979	-4.3

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값
243	부안	1972.03.01.	2020	-0.3	2002	-1.3	1973	-1.8	1989	-1.9	1979	-2.1
244	임실	1970.06.02.	1972	-0.6	2020	-2.6	1973	-3.8	1989	-4.1	1992	-4.6
245	정읍	1970.01.05.	1972	7.2	2020	-0.9	2002	-1.4	1979	-1.9	1989	-2.3
247	남원	1972.01.04.	1972	-0.9	2020	-1.9	1973	-2.6	1989	-3.1	2002	-3.8
248	장수	1988.01.01.	2020	-3.7	2002	-4.9	1989	-5.2	1992	-5.5	2006	-6.2
251	고창군	2007.11.01.	2020	-0.8	2015	-3.0	2008	-3.5	2016	-3.6	2017	-3.7
252	영광군	2007.11.26.	2020	-0.4	2008	-3.3	2015	-3.5	2016	-4.0	2017	-4.2
253	김해시	2008.02.13.	2020	1.8	2014	-1.1	2019	-1.4	2015	-1.4	2016	-1.6
254	순창군	2008.07.16.	2020	-2.1	2015	-4.5	2019	-6.1	2012	-6.1	2014	-6.3
255	북창원	2008.12.26.	2020	0.1	2015	-1.5	2014	-1.6	2017	-2.1	2019	-2.4
257	양산시	2008.12.26.	2020	1.2	2015	-1.4	2012	-1.7	2019	-2.0	2017	-2.2
260	장흥	1972.01.21.	1972	0.4	2020	0.0	1973	-1.1	2002	-1.3	1989	-1.5
261	해남	1971.02.03.	1972	5.3	1973	0.2	2020	-0.6	1989	-0.7	2000	-1.2
262	고흥	1972.01.22.	1972	2.4	2002	0.1	2020	-0.4	1989	-1.0	1973	-1.0
271	봉화	1988.01.01.	2020	-3.8	1989	-5.7	2002	-8.1	2000	-8.4	2008	-8.5
272	영주	1972.11.28.	1972	-1.5	2020	-3.1	1973	-4.8	1992	-5.0	1989	-5.0
273	문경	1973.01.01.	2020	-2.2	1989	-3.3	1973	-3.4	1979	-3.9	1992	-4.1
277	영덕	1972.01.03.	2020	0.7	1989	-0.3	2007	-0.8	1973	-1.1	1979	-1.4
278	의성	1973.01.01.	1973	-3.9	2020	-4.0	1989	-5.4	2002	-6.7	1979	-6.8
279	구미	1973.01.01.	2020	-0.5	2002	-2.6	1973	-2.7	1989	-3.4	2015	-3.8
281	영천	1972.01.21.	2020	-1.1	1973	-2.1	1989	-3.0	2002	-3.8	1992	-4.2
284	거창	1972.01.24.	1972	2.8	1973	-3.1	2020	-3.2	2002	-4.0	1989	-4.2
285	합천	1973.01.01.	1973	-1.9	2020	-2.1	2002	-3.2	1989	-3.3	1979	-4.0
288	밀양	1973.01.01.	2020	-1.4	1973	-1.5	1989	-1.9	2002	-3.1	2008	-3.6
289	산청	1972.03.30.	1973	-1.3	2020	-1.4	2002	-1.8	1989	-2.6	2006	-3.0
294	거제	1972.01.24.	2020	2.2	1989	0.3	2002	0.1	1979	-0.1	1973	-0.1
295	남해	1972.01.24.	2020	1.3	1972	0.5	2002	0.0	1998	-0.1	1992	-0.3