기상청	보 도 자 료	다시 도약하는 대한민국 함께 잘사는 국민의 나라

보도 일시	2022. 9. 7.(수) 10:00	배포 일시	2022. 9. 6.(화) 14:00
담당 부서 <총괄>	기후과학국 기후변화감시과	책임자	과 장 김정식 (042-481-7420)
		담당자	주무관 황호성 (042-481-7426)

올 여름철, 이른 열대야에 지역 간 강수량 차이 커

- 열대야일수 4위, 중·남부 강수량 차이 및 한반도 수온 역대 2위 -

□ 기상청(청장 유희동)은 '2022년 여름철(6~8월) 기후분석 결과'를 발표하였다.

○ **[기온] 여름철 전국 평균기온은 24.5 ℃로 평년(23.7 ℃)보다 0.8 ℃ 높았다(7위).** <붙임 1 참고>

- **(높은 기온)** 여름철 전반적으로 **북태평양고기압이 평년보다 서쪽으로 확장**하여 그 가장자리를 따라 고온다습한 바람이 자주 불어 평년보다 기온이 높았다. 특히, **6월 하순부터 7월 상순까지** 북태평양고기압의 영향을 지속적으로 받은 가운데 이 기간 **기온이 역대(1973년[1] 이후) 가장 높았다.**

※ 6월하순/7월상순 전국 평균기온: 25.7 ℃/27.1 ℃(평년대비 +3.3 ℃/+3.7 ℃)

- **(이른 열대야)** 올 여름철은 낮 동안 구름양이 평년과 비슷한 가운데 폭염일수는 10.3일로 평년(10.7일)과 비슷하였으나, **고온다습한 남서풍이 평년에 비해 자주 불어 열대야일수는 12.9일(평년대비 +6.5일)로 역대 네 번째로 많았다.** 특히, 6월 전국 열대야일수(1.2일)가 역대 가장 많았으며, 서울, 수원, 춘천 등 14개 지점에서 관측 이래 처음으로 6월 열대야[2]가 발생하였다.

※ 2022년 6월 서울 열대야 발생일 및 밤 최저기온: 6.26.(25.4 ℃), 6.27.(25.8 ℃)
기존 가장 빨랐던 열대야 발생일(서울): 1978년 7월 2일(25.0 ℃)

---

1) 1973년은 기상관측망을 전국적으로 대폭 확충한 시기이며, 전국 평균값은 62개 지점 관측값을 사용함.

2) 열대야: 밤(18:01~익일 09:00) 최저기온이 25℃ 이상인 날

- **(8월 하순 저온)** 8월 하순 **찬 대륙고기압에서 변질된 이동성고기압이 우리나라에 영향**을 주면서 일최저기온이 평년보다 낮았다.

※ 관측이래 8월 일최저기온 최저 1위: 군산(8.28./14.4℃), 장수(8.28./10.6℃)

○ **[강수량] 여름철 전국 강수량은 672.8㎜로 평년(평년 비슷 범위 622.7~790.5㎜)과 비슷하였다(29위).** <붙임 1 참고>

- **(평년 수준의 강수량) 6월 하순**과 **8월 초순**에는 정체전선의 영향으로 중부지방을 중심으로 **많은 비가 내렸고, 7월 상순**에는 장마가 소강상태를 보이며 **강수량이 적었다.**

- **(지역 간 큰 편차)** 중부지방과 남부지방의 강수량 차이(458.0㎜)가 1995년(536.4㎜) 다음으로 두 번째로 컸다. **저기압과 정체전선이 주로 중부지방에 위치**하여 중부지방은 941.3㎜로 평년(759.6㎜)보다 강수량이 많았으며, 남부지방은 483.3㎜로 평년(704.0㎜)보다 적었다.

- **(남부지방 가뭄)** 강수량이 적었던 **남부지방은 여름철에도 약한~보통 단계의 기상가뭄**[3]이 계속되었다. 여름철 남부지방 가뭄일수는 85일로, 비가 많이 내린 중부지방(32일)보다 53일 더 많았다.

○ **[장마철]** 올해 장마철은 제주도 6월 21일, 중부·남부 6월 23일 시작하였고, 제주도는 7월 24일, 중부와 남부는 7월 25일에 종료되면서 **장마철 기간(중부·남부 33일, 제주도 34일)은 평년과 비슷하였다.**

※ 평년 장마철 기간: 중부 31.5일(6.25.~7.26.), 남부 31.4일(6.23.~7.24.), 제주도 32.4일(6.19.~7.20.)

- **(평년보다 적은 강수량)** 장마철 전국 **강수량**(284.1㎜)은 평년(356.7㎜, 평년 비슷 범위 295.4 ~ 384.8㎜)보다 **적었고**, **강수일수**(16.9일)는 평년(17.3일)과 **비슷**하였다. 장마철 초반(6월 하순) 저기압을 동반한 정체전선이 주로 중부지방에 영향을 준 가운데, 중부지방을 중심으로 많은 비가 내렸고, 장마철 중반(7월 상순)에는 북태평양 고기압이 일시적으로 확장하면서 장마가 소강상태를 보이기도 했다.

※ 6월 중 일강수량 역대 1위 주요 지점: 수원 285.0㎜(6월30일), 서산 209.6㎜(6월29일)

※ 2022년 7월 상순 전국 강수량: 18.7㎜(하위 3위)

---

3) 기상가뭄: 지역별 강수량이 평균 강수량보다 적어 건조한 기간이 일정 기간 이상 지속되는 현상으로, 6개월 표준강수지수(SPI6)가 -1.0이하 일 경우, 기상가뭄으로 정의함.

- **(장마철 이후 많은 비) 장마철이 지난 이후에도 많은 비가 내렸다.** 장마철과 장마철 이후부터 8월 말까지의 강수량은 각각 284.1㎜, 335.3㎜로 여름철 전체 강수량(672.8㎜)의 42.2%와 49.8%를 차지하였다(붙임 8). 특히, 8월 8일부터 11일까지 4일간 정체전선이 중부지방에 지속적으로 머물면서 매우 많은 비가 내렸다.

  ※ 8월 8일 서울(동작구 소재 '기상청' 관측지점) 1시간최다강수량 : 141.5㎜

○ **[태풍]** 여름철 북서태평양 해상에서 총 9개(평년 11개)의 태풍이 발생하였고, 이 중 **3개(평년 2.5개)가 우리나라에 영향**을 주었다. 세 개의 태풍 모두 북상하면서, 우리나라 주변의 고기압성 흐름에 막혀 상륙하지는 못하고 해상에서 열대저압부로 약화되었다.

- **제4호 에어리**는 7월 4~5일 남해동부먼바다와 제주도먼바다 **해상에 영향**을 주었고, **제5호 송다와 제6호 트라세**는 7월 30일~8월 1일 제주도 남쪽 해상에서 동시에 북상할 때, 태풍과 북태평양고기압 사이로 다량의 수증기가 유입되어 **제주도와 남해안을 중심으로 많은 비**가 내렸다.

  ※ 누적강수량(7.30.~8.1.): 한라산 삼각봉 891.5㎜, 지리산 262.5㎜

○ **[해양] 올 여름철 우리나라 해역 해수면 온도는 23.9℃**로 1997년 이래 가장 높았던 2021년(24.1℃)에 이어 **두 번째로 높았다**. 6월(20.2℃)과 8월(26.4℃)은 최근 10년 평균 대비 각각 0.6℃, 0.4℃ 높았고,

- **(7월 고수온)** 7월(25.0℃)은 초반 북태평양고기압이 일시적으로 확장하여 맑은 날씨가 지속된 가운데, 최근 10년 평균 대비 2.0℃ 더 높았다.
- **(8월 해역별 편차)** 8월 서해(26.4℃)와 남해(27.2℃)는 최근 10년 평균 대비 각각 1.3℃, 0.4℃ 높았고, 동해(25.2℃)는 **남풍계열의 영향으로 냉수대가 발생**하여 1.0℃ 낮아, 최근 10년 서해보다 높았던 동해의 수온이 올해는 서해보다 1.2℃나 낮았다. <붙임 13 참고>

□ 유희동 기상청장은 "올 **여름철**은 장마철과 동시에 **때 이른 열대야**가 시작되고, **장마철 이후에도 역대급 집중호우**가 내리는 등 기후변동성이 뚜렷이 나타났습니다." 라며, "기후위기 속에서 **기후변화에 대한 감시를 더욱 강화**하고, 국민들에게 **유용한 기후예측정보 생산**에 최선을 다하겠습니다." 라고 밝혔다.

□ 붙임 1. 2022년 여름철 우리나라 기온과 강수량 현황

2. 2022년 여름철 주요 기압계 모식도

3. 2022년 여름철 전국의 기상자료

4. 2022년 8월 우리나라 기온과 강수량 현황

5. 2022년 8월 전국의 기상자료

6. 연도별 장마철 시종 시기 및 기간

7. 연도별 장마철 강수량 및 강수일수

8. 연도별 장마철 및 장마철 전·후 강수량

9. 연·월별 전국 평균 폭염 일수

10. 연·월별 전국 평균 열대야 일수

11. 여름철 순별 강수량 경향

12. 2022년 여름철 우리나라 영향 태풍 경로도

13. 2022년 여름철 한반도 해수면 온도 특성

14. 2022년 여름철 북한의 기온과 강수량 현황

15. 2022년 여름철 전 세계 이상기후 현상과 기상재해

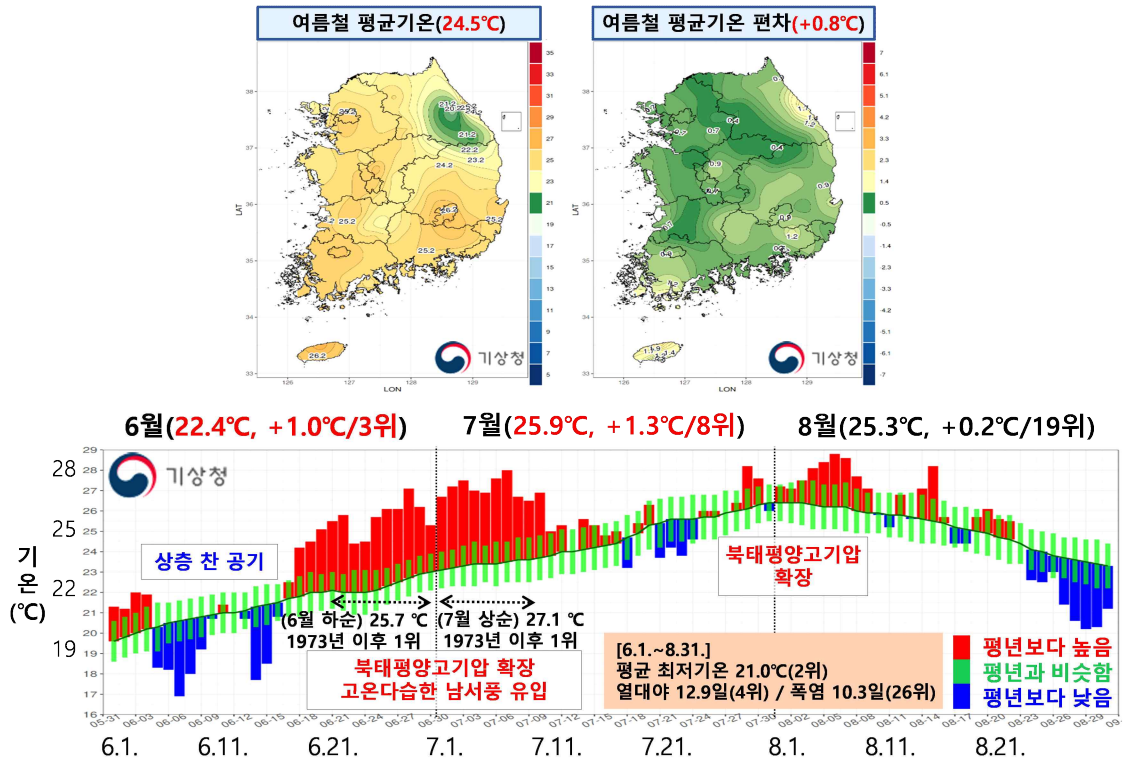
16. 2022년 여름철 지점별 극값(5순위 이내) 경신 현황

17. 2022년 8월 지점별 극값(5순위 이내) 경신 현황

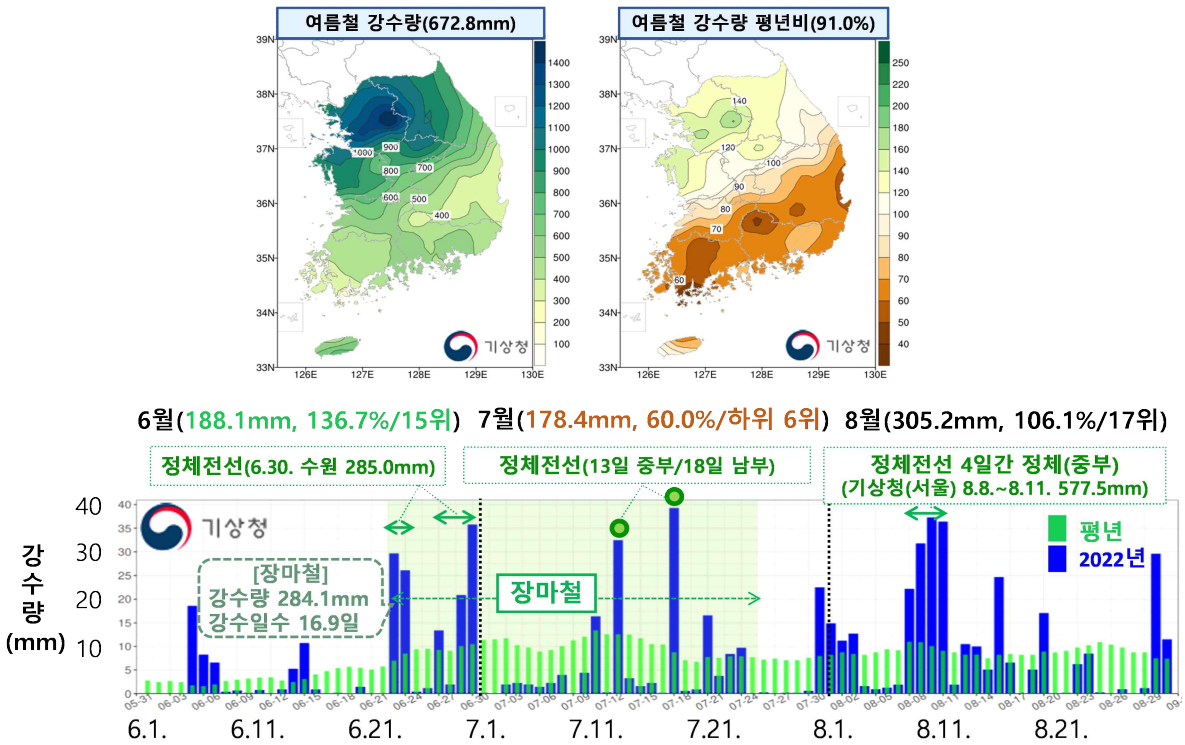
담당 부서 <총괄>	기후과학국 기후변화감시과	책임자	과 장 김정식 (042-481-7420)
		담당자	주무관 황호성 (042-481-7426)
<공동>	기후과학국 해양기상과	책임자	사무관 박승균 (042-481-7413)
		담당자	주무관 이태윤 (042-481-7412)
<공동>	기상서비스진흥국 국가기후데이터센터	책임자	과 장 김진석 (042-481-7470)
		담당자	사무관 이은주 (042-481-7469)

대한민국 정책브리핑 OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

붙임 1 | **2022년 여름철 우리나라 기온과 강수량 현황**



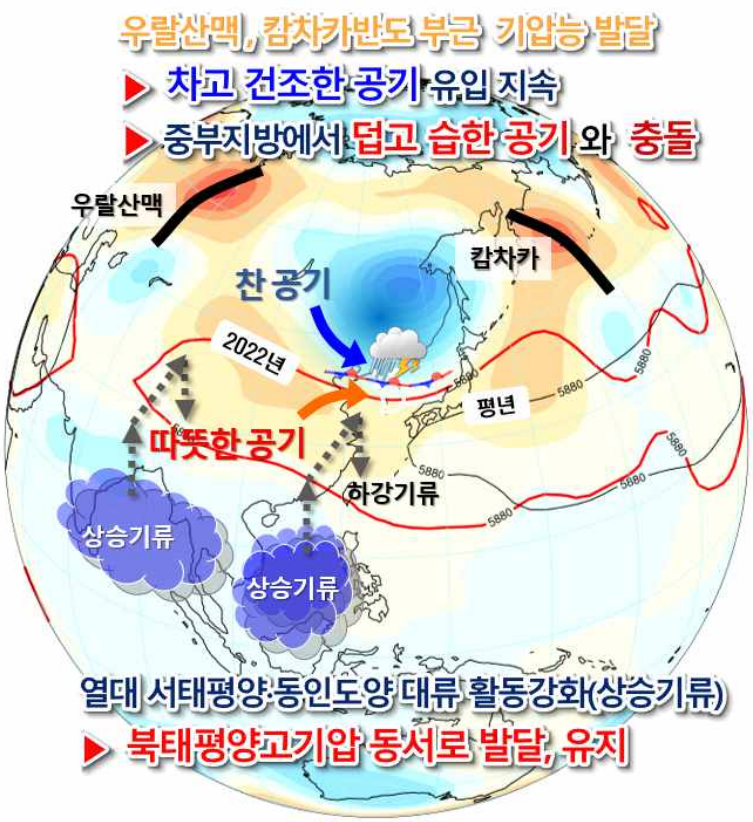
【그림 1】 2022년 여름철(6월~8월) 전국 평균기온 분포도 및 시계열



【그림 2】 2022년 여름철(6월~8월) 전국 강수량 분포도 및 시계열.
※ 월별 괄호안의 값: 월강수량, 평년대비 강수량 비율, 강수량 순위

붙임 2 2022년 여름철 주요 기압계 모식도

【그림 1】2022년 6월 하순~7월 상순 고온 기압계 모식도

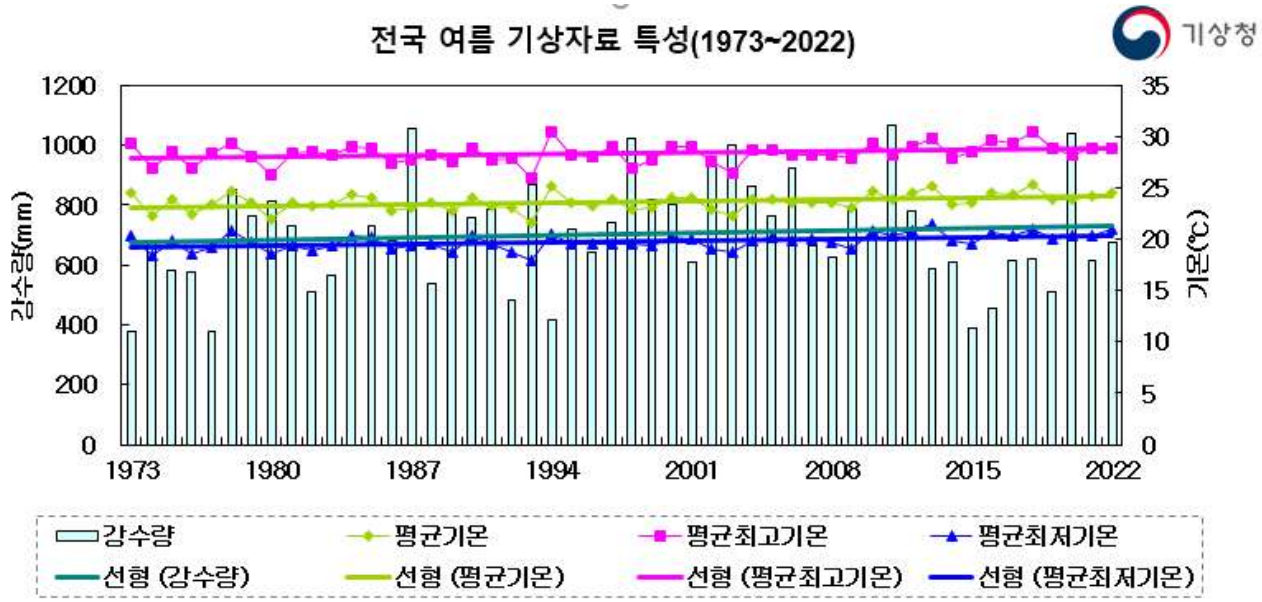


【그림 2】2022년 8월 8일~11일 중부지방 폭우 기압계 모식도.

* 빨간선/검정선: 2022년/평년 북태평양고기압 기준선

붙임 3 2022년 여름철 전국의 기상자료

□ 평균기온, 평균 최고기온, 평균 최저기온, 강수량(1973-2022년)



□ 평년대비 기상요소 값

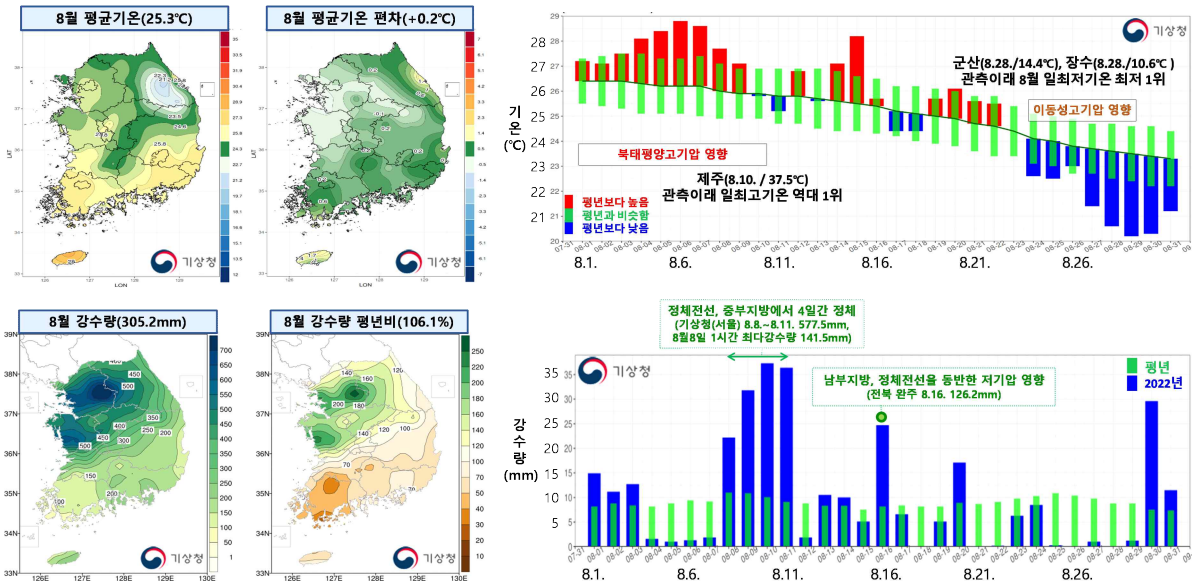
요소(전국)	2022년 여름(a)	2021년 여름(b)	여름 평년값 (1991-2020) (c)	작년 차 (a-b)	평년 차 (a-c)	1973년 이래 순위 (5위 이내)
평균기온(℃)	24.5	24.2	23.7	0.3	0.8	(최고 7위)
평균 최고기온(℃)	28.8	28.9	28.5	-0.1	0.5	
평균 최저기온(℃)	21.0	20.4	19.9	0.6	1.1	최고 2위
강수량(mm)	672.8	612.8	727.3	60.0	-54.5	
강수일수(일)	40.9	38.8	38.5	2.1	2.4	
일강수량 80mm이상일수(일)	1.6	1.1	1.8	0.5	-0.2	
1시간강수량 30mm이상일수(일)	1.6	1.6	1.6	0	0	
폭염일수(일)	10.3	11.7	10.7	-1.4	-0.4	
열대야일수(일)	12.9	5.4	6.4	7.5	6.5	최고 4위
상대습도(%)	80	80	77	0	3	최고 5위
일조시간(시간)	505.4	595.0	506.9	-89.6	-1.5	
운량(할)	6.8	6.5	6.5	0.3	0.3	
평균풍속(m/s)	1.7	1.5	1.8	0.2	-0.1	

붙임 4 2022년 8월 우리나라 기온과 강수량 현황

○ 2022년 8월 전국 평균기온과 강수량 모두 평년과 비슷하였음.

[기 온] 전국 평균기온은 25.3℃로 평년(25.1±0.5℃)과 비슷하였음.

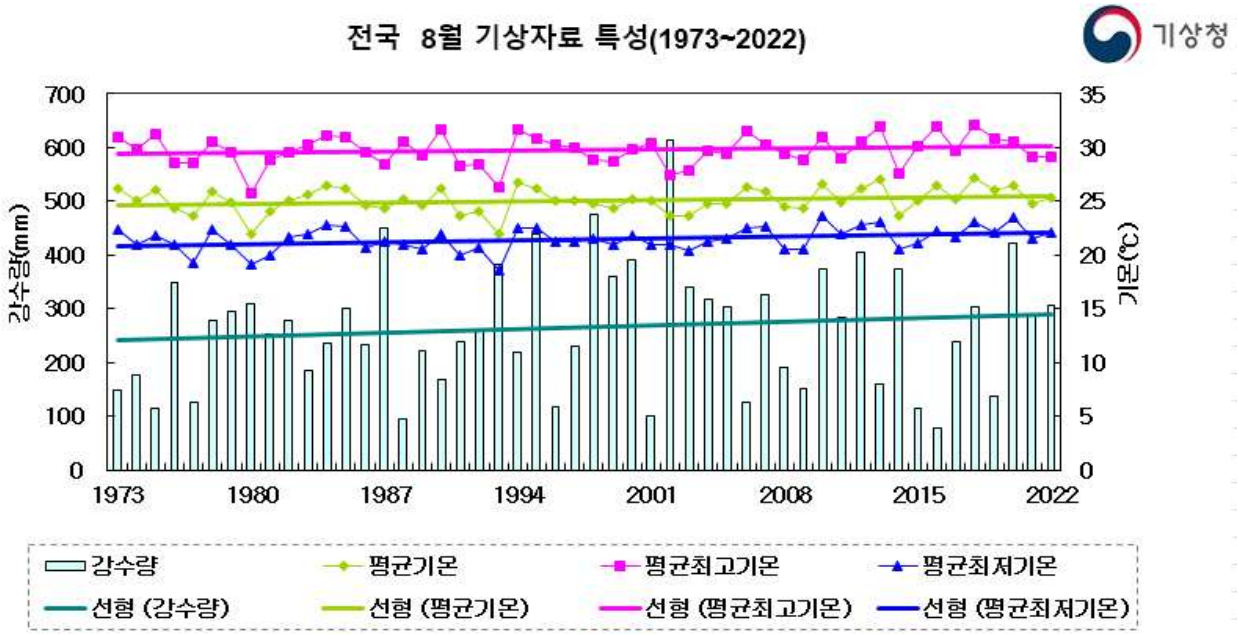
[강수량] 전국 강수량은 305.2mm로 평년(225.3~346.7mm)과 비슷하였음.



【그림 1】 전국 62개 지점의 2022년 8월 평균기온과 편차 분포도 및 시계열(위),
강수량과 강수량 평년비 분포도 및 시계열(아래)
※ 분포도는 전국 62개 지점과 제주도 4개 지점임

붙임 5 2022년 8월 전국의 기상자료

□ 평균기온, 평균 최고기온, 평균 최저기온, 강수량(1973-2022년)



□ 평년대비 기상요소 값

요소(전국)	2022년 8월(a)	2021년 8월(b)	8월 평년값 (1991-2020) (c)	작년 차 (a-b)	평년 차 (a-c)	1973년 이래 순위 (5위 이내)
평균기온(℃)	25.3	24.8	25.1	0.5	0.2	
평균 최고기온(℃)	29.1	29.2	29.8	-0.1	-0.7	
평균 최저기온(℃)	22.1	21.5	21.6	0.6	0.5	
강수량(mm)	305.2	288.4	282.6	16.8	22.6	
강수일수(일)	16.3	16.4	13.8	-0.1	2.5	
일강수량 80mm이상일수(일)	0.8	0.6	0.7	0.2	0.1	
1시간강수량 30mm이상일수(일)	1.0	1.0	0.7	0	0.3	
폭염일수(일)	2.9	3.5	5.9	-0.6	-3.0	
열대야일수(일)	7.9	1.6	3.6	6.3	4.3	최고 3위
상대습도(%)	83	82	79	1	4	최고 5위
일조시간(시간)	145.1	161.9	171.7	-16.8	-26.6	
운량(할)	7.2	7	6.1	0.2	1.1	(최고 6위)
평균풍속(m/s)	1.6	1.5	1.7	0.1	-0.1	(최저 6위)

붙임 6 연도별 장마철 시종 시기 및 기간

연도	중부				남부				제주도			
	시작일	종료일	기간	순위	시작일	종료일	기간	순위	시작일	종료일	기간	순위
1973	06.25.	06.30.	6	50	06.25.	06.30.	6	50	06.25.	07.01.	7	50
1974	06.17.	07.31.	45	4	06.16.	07.31.	46	2	06.16.	07.31.	46	4
1975	06.23.	07.29.	37	15	06.21.	07.28.	38	12	06.17.	07.28.	42	10
1976	06.21.	07.17.	27	38	06.17.	07.16.	30	32	06.17.	07.17.	31	30
1977	06.23.	07.19.	27	37	06.22.	07.19.	28	40	06.15.	07.19.	35	19
1978	06.17.	07.20.	34	23	06.15.	07.21.	37	14	06.15.	07.20.	36	15
1979	06.19.	07.23.	35	19	06.19.	07.23.	35	19	06.15.	07.23.	39	12
1980	06.16.	07.30.	45	3	06.16.	07.30.	45	3	06.16.	07.31.	46	3
1981	06.17.	07.14.	28	36	06.19.	07.14.	26	42	06.19.	07.14.	26	41
1982	07.10.	07.29.	20	45	07.07.	07.29.	23	45	07.05.	07.29.	25	42
1983	06.19.	07.25.	37	14	06.19.	07.24.	36	16	06.19.	07.23.	35	18
1984	06.15.	07.13.	29	31	06.15.	07.13.	29	36	06.14.	07.13.	30	35
1985	06.23.	07.17.	25	40	06.21.	07.18.	28	39	06.21.	07.18.	28	40
1986	06.23.	07.26.	34	22	06.22.	07.25.	34	22	06.20.	07.24.	35	17
1987	07.05.	08.10.	37	13	07.01.	08.08.	39	9	06.23.	07.25.	33	26
1988	06.23.	07.28.	36	16	06.23.	07.27.	35	18	06.22.	07.28.	37	14
1989	06.24.	07.30.	37	12	06.23.	07.29.	37	13	06.23.	07.29.	37	13
1990	06.19.	07.27.	39	10	06.19.	07.19.	31	29	06.18.	07.17.	30	34
1991	06.29.	08.02.	35	18	06.26.	08.02.	38	11	06.15.	07.17.	33	25
1992	07.02.	07.31.	30	28	07.09.	07.23.	15	48	06.22.	07.20.	29	38
1993	06.22.	07.30.	39	9	06.22.	07.30.	39	8	06.18.	07.30.	43	7
1994	06.25.	07.16.	22	44	06.22.	07.06.	15	47	06.17.	07.01.	15	49
1995	06.30.	07.27.	28	35	06.30.	07.27.	28	38	06.21.	07.25.	35	16
1996	06.24.	07.22.	29	30	06.24.	07.22.	29	35	06.19.	07.16.	28	39
1997	06.25.	07.22.	28	34	06.20.	07.18.	29	34	06.20.	07.18.	29	37
1998	06.25.	07.28.	34	21	06.24.	07.28.	35	17	06.12.	07.28.	47	2
1999	06.23.	07.10.	18	47	06.17.	07.20.	34	21	06.17.	07.20.	34	23
2000	06.22.	07.19.	28	33	06.21.	07.16.	26	41	06.16.	07.16.	31	29
2001	06.24.	08.01.	39	8	06.22.	07.21.	30	31	06.21.	07.20.	30	33
2002	06.23.	07.24.	32	27	06.23.	07.23.	31	28	06.19.	07.22.	34	22
2003	06.23.	07.25.	33	26	06.23.	07.25.	33	25	06.22.	07.23.	32	27
2004	06.25.	07.18.	24	42	06.24.	07.17.	24	43	06.24.	07.11.	18	47
2005	06.26.	07.18.	23	43	06.26.	07.18.	23	44	06.25.	07.15.	21	46
2006	06.21.	07.29.	39	7	06.21.	07.29.	39	7	06.14.	07.26.	43	6
2007	06.21.	07.29.	39	6	06.21.	07.24.	34	20	06.21.	07.24.	34	21
2008	06.17.	07.26.	40	5	06.17.	07.26.	40	6	06.14.	07.04.	21	45
2009	06.28.	07.21.	24	41	06.21.	08.03.	44	4	06.21.	08.03.	44	5
2010	06.26.	07.28.	33	25	06.18.	07.28.	41	5	06.17.	07.28.	42	9
2011	06.22.	07.17.	26	39	06.10.	07.10.	31	27	06.10.	07.10.	31	28
2012	06.29.	07.17.	19	46	06.18.	07.17.	30	30	06.18.	07.17.	30	32
2013	06.17.	08.04.	49	2	06.18.	08.02.	46	1	06.18.	07.26.	39	11
2014	07.02.	07.29.	28	32	07.02.	07.29.	28	37	06.17.	07.28.	42	8
2015	06.25.	07.29.	35	17	06.24.	07.29.	36	15	06.24.	07.23.	30	31
2016	06.24.	07.30.	37	11	06.18.	07.16.	29	33	06.18.	07.16.	29	36
2017	07.01.	07.29.	29	29	06.29.	07.29.	31	26	06.24.	07.26.	33	24
2018	06.26.	07.11.	16	49	06.26.	07.09.	14	49	06.19.	07.09.	21	44
2019	06.26.	07.29.	34	20	06.26.	07.28.	33	24	06.26.	07.19.	24	43
2020	06.24.	08.16.	54	1	06.24.	07.31.	38	10	06.10.	07.28.	49	1
2021	07.03.	07.19.	17	48	07.03.	07.19.	17	46	07.03.	07.19.	17	48
2022	**06.23.**	**07.25.**	**33**	**24**	**06.23.**	**07.25.**	**33**	**23**	**06.21.**	**07.24.**	**34**	**20**
평년	**6.25.**	**7.26.**	**31.5**		**6.23.**	**7.24.**	**31.4**		**6.19.**	**7.20.**	**32.4**	

붙임 7 연도별 장마철 강수량 및 강수일수

연도	중부				남부				제주도				전국			
	강수량	순위	강수일수	순위	강수량	순위	강수일수	순위	강수량	순위	강수일수	순위	강수량	순위	강수일수	순위
1973	93.6	50	5.3	49	62.4	50	3.9	50	30.9	50	6.0	50	75.8	50	4.5	50
1974	323.5	30	23.6	6	575.7	5	26.0	1	584.3	8	29.5	2	467.6	9	25.0	4
1975	405.8	20	18.1	23	358.8	19	18.3	22	305.9	29	24.0	7	379.0	21	18.2	21
1976	132.1	48	14.0	36	88.3	48	14.3	39	282.6	34	17.0	31	107.1	49	14.2	38
1977	248.4	36	11.7	44	119.9	47	13.2	42	208.0	41	17.5	28	175.0	45	12.5	43
1978	491.7	9	22.4	9	472.6	10	20.6	12	339.4	25	16.5	33	480.8	8	21.4	10
1979	406.9	19	17.6	24	314.0	28	19.8	16	631.9	3	25.5	4	353.8	24	18.9	19
1980	493.2	7	24.3	5	447.4	12	23.7	6	359.4	22	28.0	3	467.0	10	23.9	5
1981	453.7	14	17.3	25	338.3	23	18.8	19	316.2	28	20.0	16	387.8	18	18.2	20
1982	160.3	45	9.0	48	212.5	41	11.3	44	348.6	23	18.0	26	190.1	44	10.3	45
1983	340.8	29	16.7	28	338.2	22	18.4	21	252.1	35	18.5	21	339.3	27	17.7	24
1984	319.4	31	16.8	27	355.6	20	16.8	25	246.4	36	16.5	32	340.1	26	16.8	29
1985	230.5	39	13.3	38	508.0	7	18.4	20	1119.0	1	19.5	19	389.0	16	16.2	31
1986	362.0	25	21.6	12	362.6	17	19.8	15	610.7	5	25.0	5	362.4	23	20.6	14
1987	693.5	4	21.8	11	509.0	6	22.6	7	680.3	2	19.5	18	588.1	4	22.3	8
1988	465.4	12	20.3	17	312.4	29	16.6	26	321.8	27	15.0	36	378.0	22	18.1	22
1989	356.2	26	17.2	26	436.5	13	16.5	28	245.6	38	14.5	39	402.1	15	16.8	28
1990	641.2	5	27.7	4	423.0	14	20.0	13	403.0	18	17.0	30	514.5	7	23.2	7
1991	469.4	11	22.5	8	447.4	11	23.8	5	413.6	16	21.8	11	456.6	11	23.3	6
1992	182.2	43	12.8	40	166.7	45	7.8	48	224.1	40	11.5	45	173.2	46	9.9	47
1993	411.3	18	20.4	15	362.4	18	19.6	18	289.9	32	18.3	24	382.9	19	20.0	16
1994	208.1	41	10.3	46	83.9	49	6.2	49	161.9	44	7.0	49	136.0	48	7.9	49
1995	263.5	35	15.3	34	177.3	44	13.2	41	629.4	4	14.8	38	213.4	42	14.1	39
1996	278.6	34	15.8	32	331.4	25	14.8	38	299.7	30	19.8	17	309.3	31	15.2	33
1997	397.3	24	12.7	42	475.9	9	15.0	37	235.6	39	16.3	34	442.9	12	14.0	40
1998	452.0	16	20.7	14	412.8	15	20.8	11	428.3	14	23.8	8	429.3	13	20.7	13
1999	103.3	49	5.0	50	263.6	38	11.1	45	538.9	9	18.3	23	196.3	43	8.5	48
2000	173.6	44	12.7	41	278.9	37	12.8	43	199.4	43	15.5	35	234.7	40	12.8	42
2001	459.7	13	20.3	16	337.2	24	15.3	36	394.3	19	18.0	25	388.5	17	17.4	25
2002	237.0	37	13.9	37	279.5	36	15.4	35	294.1	31	19.0	20	261.7	38	14.8	35
2003	480.8	10	21.8	10	585.5	4	22.5	8	366.6	21	24.5	6	541.6	6	22.2	9
2004	405.0	21	16.2	31	259.9	39	13.6	40	99.4	49	8.0	48	320.8	28	14.7	37
2005	349.0	27	14.2	35	289.4	34	15.7	32	137.0	47	13.0	44	314.4	30	15.0	34
2006	783.0	2	28.8	3	646.9	1	25.7	2	594.5	6	23.5	9	704.0	1	27.0	2
2007	343.6	28	22.5	7	298.5	31	19.6	17	389.2	20	21.5	12	317.4	29	20.8	12
2008	453.2	15	19.8	18	325.5	27	19.8	14	337.7	26	17.0	29	379.1	20	19.8	17
2009	492.6	8	15.6	33	609.3	2	25.4	3	426.1	15	23.0	10	560.4	5	21.3	11
2010	230.5	40	18.8	19	329.3	26	21.3	9	467.7	11	20.5	14	287.9	36	20.2	15
2011	768.2	3	21.2	13	480.1	8	17.5	23	477.8	10	21.0	13	600.9	3	19.1	18
2012	311.0	32	11.7	43	300.8	30	15.5	34	286.1	33	18.3	22	305.1	32	13.9	41
2013	546.8	6	31.1	2	341.3	21	20.9	10	114.6	48	13.8	41	427.5	14	25.2	3
2014	138.3	47	13.0	39	151.8	46	16.0	30	405.1	17	20.3	15	146.2	47	14.7	36
2015	231.8	38	18.3	22	246.2	40	17.2	24	460.3	12	13.0	43	240.2	39	17.7	23
2016	400.5	22	16.2	30	298.2	33	16.1	29	345.8	24	17.5	27	341.1	25	16.1	32
2017	435.7	17	18.3	21	196.2	43	15.9	31	159.8	45	8.8	47	296.7	34	16.9	27
2018	285.1	33	11.3	45	298.2	32	10.4	46	245.6	37	13.8	40	292.7	35	10.8	44
2019	201.7	42	16.3	29	375.5	16	16.5	27	447.1	13	13.3	42	301.4	33	16.4	30
2020	856.1	1	34.9	1	586.4	3	24.0	4	591.8	7	29.5	1	701.4	2	28.7	1
2021	150.9	46	9.3	47	282.9	35	10.3	47	150.1	46	9.0	46	227.5	41	9.9	46
2022	**398.6**	**23**	**18.7**	**20**	**202.3**	**42**	**15.6**	**33**	**207.6**	**42**	**14.8**	**37**	**284.1**	**37**	**16.9**	**26**
평년	**378.3**		**17.7**		**341.1**		**17.0**		**348.7**		**17.5**		**356.7**		**17.3**	

붙임 8 연도별 장마철 및 장마철 전·후 강수량

연도	중부				남부				제주도				전국			
	장마전	장마철	장마후	여름철	장마전	장마철	장마후	여름철	장마전	장마철	장마후	여름철	장마전	장마철	장마후	여름철
1973	40.3	93.6	302.5	436.4	12.0	62.4	258.9	333.3	18.1	30.9	330.4	379.4	20.1	75.8	281.5	377.4
1974	41.5	323.5	199.3	564.3	37.2	575.7	158.9	771.8	45.9	584.3	249.8	880.0	35.4	467.6	179.9	682.9
1975	43.7	405.8	145.6	595.1	72.9	358.8	138.2	569.9	80.9	305.9	117.3	504.1	65.7	379.0	136.0	580.7
1976	57.6	132.1	492.1	681.8	135.9	88.3	267.9	492.1	125.5	282.6	207.2	615.3	97.5	107.1	368.8	573.4
1977	47.4	248.4	152.5	448.3	79.9	119.9	126.3	326.1	74.4	208.0	205.9	488.3	64.9	175.0	138.6	378.5
1978	63.7	491.7	356.0	911.4	94.9	472.6	235.2	802.7	25.8	339.4	162.0	527.2	76.4	480.8	292.1	849.3
1979	68.4	406.9	277.8	753.1	91.6	314.0	369.3	774.9	47.6	631.9	562.8	1242.3	91.2	353.8	320.6	765.6
1980	26.4	493.2	245.3	764.9	40.2	447.4	358.1	845.7	28.6	359.4	316.9	704.9	40.6	467.0	303.5	811.1
1981	20.6	453.7	343.0	817.3	43.3	338.3	280.8	662.4	28.7	316.2	357.6	702.5	31.3	387.8	309.7	728.8
1982	31.5	160.3	298.7	490.5	40.0	212.5	271.7	524.2	47.9	348.6	239.1	635.6	36.1	190.1	283.5	509.7
1983	17.7	340.8	217.8	576.3	25.2	338.2	189.7	553.1	76.1	252.1	137.1	465.3	27.1	339.3	196.7	563.1
1984	48.2	319.4	312.4	680.0	76.2	355.6	266.8	698.6	58.5	246.4	202.4	507.3	69.6	340.1	280.9	690.6
1985	29.8	230.5	311.4	571.7	35.7	508.0	310.7	854.4	73.5	1119.0	344.2	1536.7	35.8	389.0	308.4	733.2
1986	57.6	362.0	289.1	708.7	105.3	362.6	194.6	662.5	114.0	610.7	312.0	1036.7	81.6	362.4	238.3	682.3
1987	125.7	693.5	352.7	1171.9	152.0	509.0	306.9	967.9	147.7	680.3	415.0	1243.0	141.7	588.1	325.5	1055.3
1988	65.3	465.4	94.0	624.7	61.6	312.4	94.4	468.4	115.9	321.8	167.4	605.1	63.3	378.0	94.1	535.4
1989	147.0	356.2	204.6	707.8	175.8	436.5	233.2	845.5	159.7	245.6	115.3	520.6	164.5	402.1	219.9	786.5
1990	66.8	641.2	210.6	918.6	66.7	423.0	149.5	639.2	50.1	403.0	189.4	642.5	66.8	514.5	175.1	756.4
1991	73.7	469.4	95.8	638.9	168.5	447.4	272.3	888.2	117.6	413.6	234.2	765.4	128.8	456.6	198.3	783.7
1992	59.6	182.2	327.0	568.8	39.7	166.7	213.6	420.0	71.6	224.1	291.0	586.7	48.0	173.2	261.2	482.4
1993	112.7	411.3	274.3	798.3	94.6	362.4	463.9	920.9	69.2	289.9	587.0	946.1	102.1	382.9	384.4	869.4
1994	32.6	208.1	295.7	536.4	33.2	83.9	216.3	333.4	65.0	161.9	392.1	619.0	33.0	136.0	249.6	418.6
1995	53.0	263.5	716.1	1032.6	80.5	177.3	238.4	496.2	95.5	629.4	243.8	968.7	69.0	213.4	438.7	721.1
1996	182.6	278.6	237.5	698.7	147.0	331.4	120.7	599.1	63.4	299.7	228.8	591.9	161.9	309.3	169.7	640.9
1997	54.5	397.3	246.7	698.5	50.3	475.9	245.7	771.9	49.4	235.6	210.8	495.8	52.1	442.9	246.1	741.1
1998	91.4	452.0	610.6	1154.0	102.4	412.8	414.0	929.2	39.4	428.3	129.1	596.8	97.7	429.3	496.5	1023.5
1999	68.1	103.3	546.0	717.4	57.4	263.6	568.1	889.1	51.5	538.9	920.5	1510.9	62.0	196.3	558.8	817.1
2000	27.0	173.6	591.5	792.1	42.5	278.9	491.1	812.5	26.9	199.4	222.4	448.7	36.1	234.7	533.2	804.0
2001	85.4	459.7	96.5	641.6	129.1	337.2	121.6	587.9	56.7	394.3	247.5	698.5	110.8	388.5	111.1	610.4
2002	53.9	237.0	587.3	878.2	33.3	279.5	648.3	961.1	24.6	294.1	506.2	824.9	41.9	261.7	622.7	926.3
2003	43.5	480.8	430.8	955.1	109.7	585.5	338.7	1033.9	238.7	366.6	319.3	924.6	81.9	541.6	377.3	1000.8
2004	219.1	405.0	255.9	880.0	208.2	259.9	377.9	846.0	62.9	99.4	438.9	601.2	212.8	320.8	326.7	860.3
2005	61.2	349.0	403.8	814.0	101.1	289.4	337.2	727.7	43.1	137.0	291.5	471.6	84.3	314.4	365.2	763.9
2006	105.0	783.0	103.6	991.6	82.3	646.9	141.4	870.6	62.9	594.5	135.7	793.1	91.8	704.0	125.6	921.4
2007	10.0	343.6	347.8	701.4	18.9	298.5	322.5	639.9	82.4	389.2	328.8	800.4	15.2	317.4	333.1	665.7
2008	46.7	453.2	235.6	735.5	40.2	325.5	178.2	543.9	11.8	337.7	257.4	606.9	42.9	379.1	202.3	624.3
2009	98.3	492.6	240.1	831.0	34.1	609.3	106.2	749.6	60.0	426.1	183.1	669.2	60.9	560.4	162.4	783.7
2010	55.1	230.5	400.4	686.0	11.0	329.3	358.4	698.7	36.7	467.7	361.1	865.5	29.5	287.9	376.0	693.4
2011	23.8	768.2	531.1	1323.1	5.8	480.1	398.0	883.9	1.3	477.8	299.4	778.5	13.4	600.9	453.8	1068.1
2012	23.5	311.0	481.9	816.4	20.7	300.8	432.7	754.2	12.9	286.1	653.3	952.3	21.9	305.1	453.3	780.3
2013	7.8	546.8	126.4	681.0	14.6	341.3	159.8	515.7	60.2	114.6	136.2	311.0	11.8	427.5	145.7	585.0
2014	78.3	138.3	246.9	463.5	84.8	151.8	476.8	713.4	75.5	405.1	429.9	910.5	82.0	146.2	380.4	608.6
2015	40.1	231.8	97.2	369.1	35.1	246.2	125.4	406.7	78.7	460.3	186.4	725.4	37.1	240.2	113.6	390.9
2016	25.2	400.5	86.5	512.2	18.3	298.2	96.8	413.3	18.7	345.8	103.6	468.1	21.2	341.1	92.5	454.8
2017	56.2	435.7	321.8	813.7	54.4	196.2	216.9	467.5	78.4	159.8	314.3	552.5	55.1	296.7	260.9	612.7
2018	10.8	285.1	336.9	632.8	24.7	298.2	288.9	611.8	57.7	245.6	197.2	500.5	18.8	292.7	309.1	620.6
2019	69.2	201.7	169.1	440.0	65.3	370.5	124.6	560.4	60.9	447.1	393.6	901.6	63.2	301.4	143.6	508.2
2020	43.8	856.1	87.3	987.2	131.1	586.4	357.5	1075.0	2.2	591.8	171.7	765.7	92.0	701.4	244.2	1037.6
2021	74.2	150.9	232.1	457.2	106.5	282.9	339.0	728.4	172.2	150.1	341.6	663.9	91.8	227.5	293.5	612.8
2022	**46**	**398.6**	**496.7**	**941.3**	**63.2**	**201.4**	**218.7**	**483.3**	**109.1**	**207.6**	**298.2**	**614.9**	**53.4**	**284.1**	**335.3**	**672.8**
평년	**63.7**	**378.3**	**317.6**	**759.6**	**67.8**	**341.1**	**295.1**	**704.0**	**59.2**	**348.7**	**313.8**	**721.7**	**66.1**	**356.7**	**304.5**	**727.3**
비율(%)	**8.4**	**49.8**	**41.8**	**100.0**	**9.6**	**48.5**	**41.9**	**100.0**	**8.2**	**48.3**	**43.5**	**100.0**	**9.1**	**49.0**	**41.9**	**100.0**

※ 장마전: 6.1.~장마철 시작일 전일 / 장마후: 장마철 종료일 익일~8.31. / 여름철: 6.1.~8.31.

※ 평년: 1991년~2020년 / 비율: 여름철 평년 강수량 대비 해당기간 평년 강수량

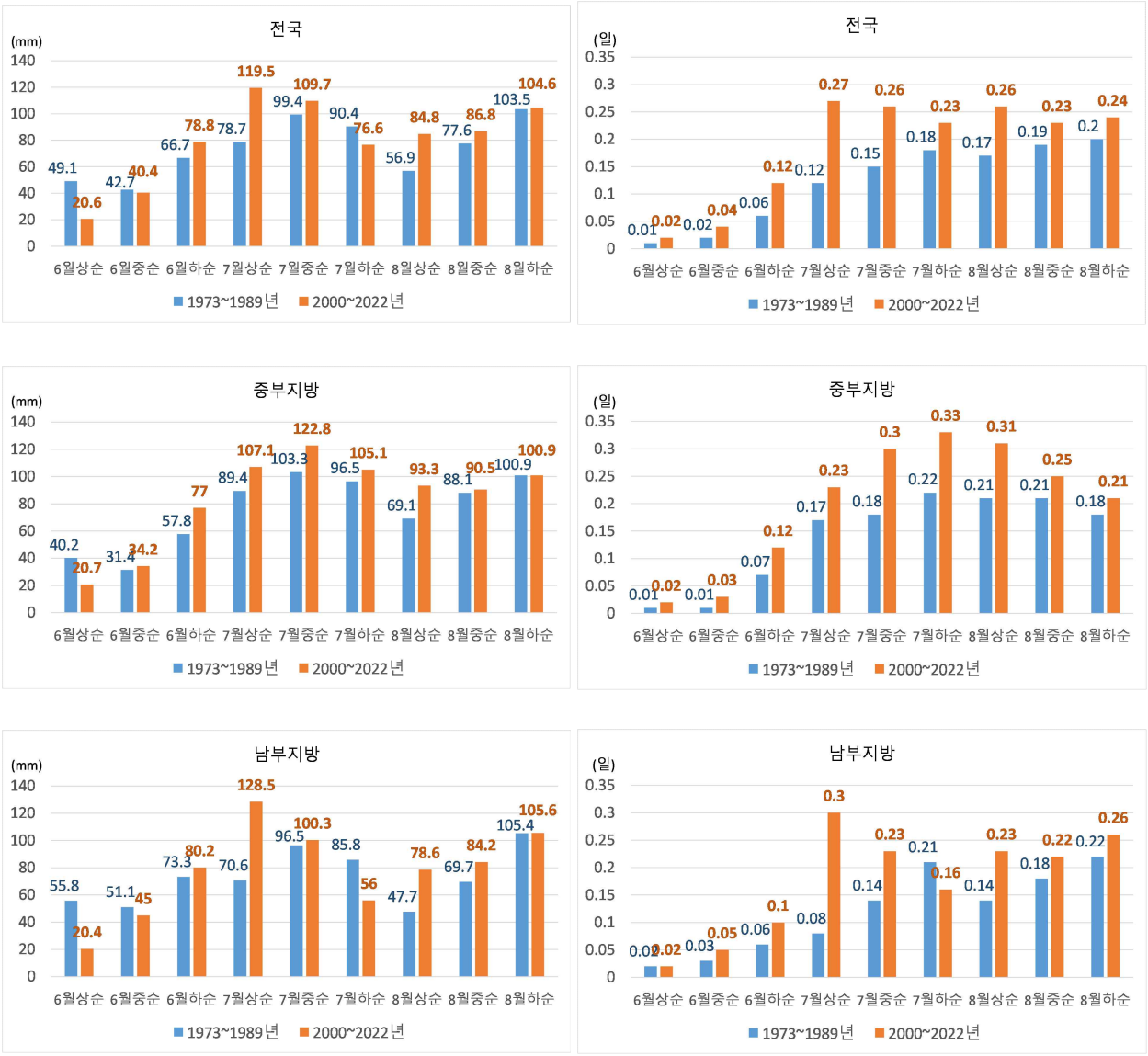
붙임 9 연 · 월별 전국 평균 폭염 일수

월 / 연도	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	합계	10년 평균
1973						0.1	8.2	6.8					15.2	
1974					0.0	0.2	0.0	4.9					5.1	
1975						0.3	2.4	6.3	0.6				9.5	
1976					0.0	0.4	0.9	1.6					3.0	8.3
1977						0.6	8.1	1.9	0.1				10.7	
1978					0.2	0.3	10.4	5.3	0.1				16.3	
1979					0.2	0.1	1.4	3.8					5.5	
1980						0.5	0.1	0.0					0.6	
1981					0.1	0.9	6.7	0.9					8.6	
1982					0.0	0.3	2.6	5.3					8.2	
1983					0.3	1.0	2.2	7.4	0.1				11.0	
1984						0.6	3.6	9.1					13.3	
1985						0.1	6.0	8.3	0.3				14.7	9.7
1986					0.0	0.2	2.6	2.8	0.0				5.6	
1987						1.1	0.7	0.3					2.1	
1988					0.1	0.3	2.4	7.8					10.6	
1989					0.0	0.0	2.3	2.2					4.5	
1990						0.2	5.2	10.8	0.2				16.4	
1991					0.1	0.3	1.0	2.2	0.1				3.7	
1992						0.1	4.7	1.0	0.1				6.0	
1993						0.0	0.0	0.0					0.1	
1994						0.9	17.7	9.8	1.2				29.6	
1995						0.0	2.7	7.7					10.4	
1996					0.0	0.2	5.2	10.3					15.7	9.6
1997					0.0	1.5	5.6	3.9	0.9				11.9	
1998				0.0	0.0	0.0	0.6	1.0	0.7				2.5	
1999						0.9	1.1	3.1	0.0				5.2	
2000					0.5	1.6	4.7	4.3	0.1				11.1	
2001					0.1	1.1	4.7	5.7	0.0				11.6	
2002						0.6	2.9	1.7	0.2				5.4	
2003						0.0	0.0	1.1	0.1				1.3	
2004					0.1	0.8	6.2	7.8					14.8	
2005				0.1		1.3	3.9	3.9	0.6				9.7	9.2
2006						0.2	1.4	11.9					13.5	
2007					0.0	0.6	1.6	6.5	0.1				8.9	
2008					0.1	0.1	6.3	4.3	0.4				11.2	
2009					0.1	1.3	0.3	1.9	0.1				3.6	
2010						0.6	2.9	7.5	1.3				12.2	
2011						0.7	2.3	2.5	0.8				6.5	
2012						0.3	5.6	8.1					14.0	
2013					0.2	0.3	4.0	12.1	0.0				16.6	
2014					1.1	0.2	4.5	0.9					6.6	
2015					0.4	0.5	3.1	5.7					9.6	14.0
2016					0.0	0.1	5.1	16.6	0.0				22.0	
2017					0.4	1.7	5.9	5.6					13.5	
2018				0.0		1.5	15.4	14.1					31.0	
2019					0.5	0.5	3.0	9.0	0.0				13.1	
2020						1.9	0.1	5.7					7.7	
2021						0.1	8.1	3.5					11.7	
2022					**0.2**	**1.6**	**5.8**	**2.9**						
평년					**0.1**	**0.7**	**4.1**	**5.9**	**0.2**				**11.0**	

붙임 10 연 · 월별 전국 평균 열대야 일수

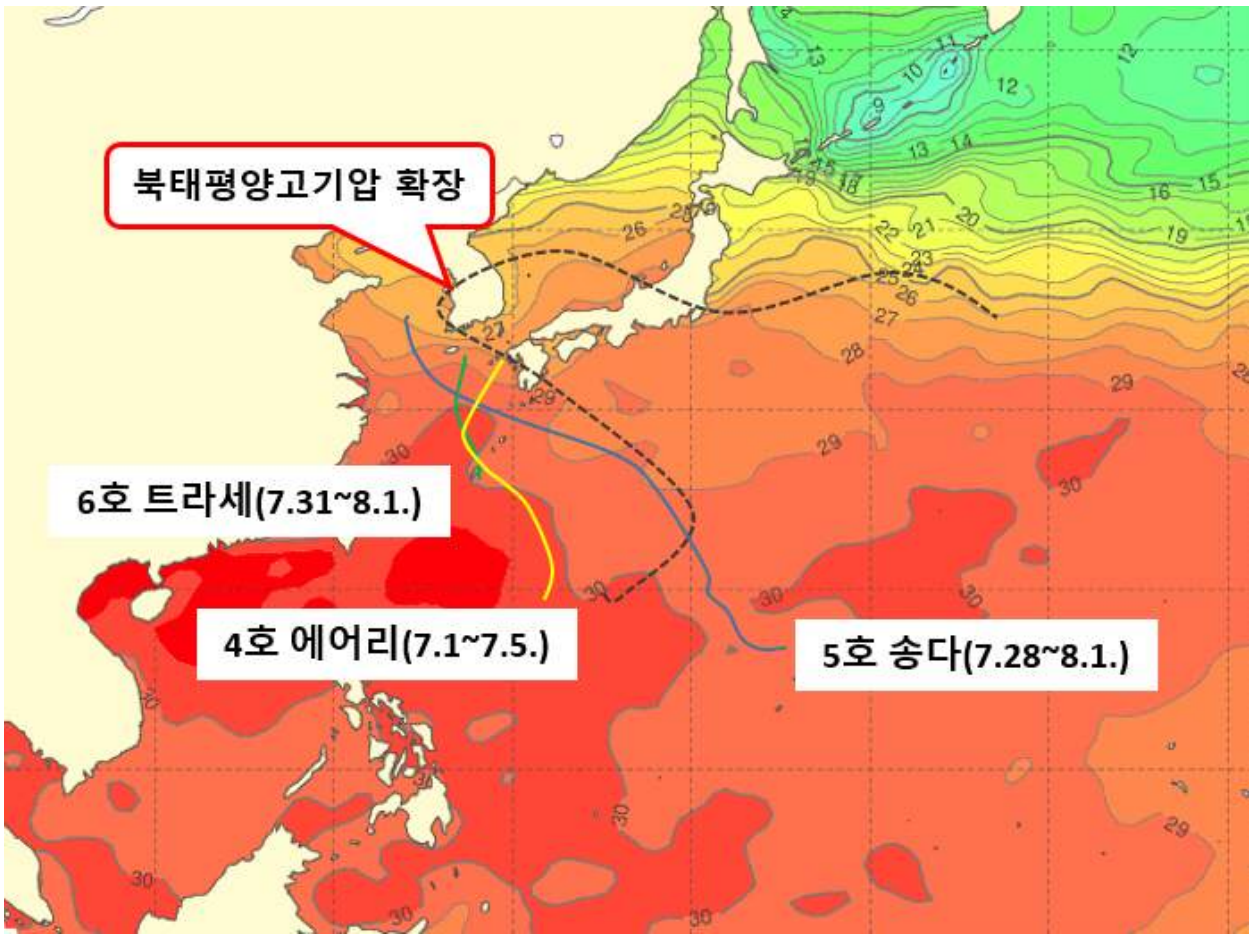
월 / 연도	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	합계	10년 평균
1973							3.7	3.0	0.0				6.7	
1974							0.1	1.3	0.0				1.4	
1975							2.8	2.9	0.3				6.1	
1976							0.2	2.3	0.0				2.6	
1977							1.8	1.4	0.1				3.3	4.2
1978						0.2	5.0	3.8	0.0				9.0	
1979						0.1	1.4	2.6	0.0				4.0	
1980						0.0	0.6	0.0	0.0				0.6	
1981						0.2	3.3	1.9	0.0				5.3	
1982							0.1	2.3	0.0				2.3	
1983							3.2	2.7	0.3				6.2	
1984							1.6	4.3	0.4				6.2	
1985							1.2	3.1	0.5				4.8	4.2
1986							0.6	1.2	0.0				1.8	
1987						0.1	0.6	1.2	0.0				1.9	
1988							1.8	0.9	0.0				2.7	
1989							1.3	0.9	0.0				2.2	
1990						0.0	3.0	2.8	0.7				6.5	
1991						0.1	2.9	0.5	0.2				3.6	
1992							3.3	0.7	0.9				4.9	
1993							0.0	0.1	0.0				0.2	
1994						0.1	8.5	7.9	0.3				16.8	
1995							2.7	5.8	0.1				8.6	
1996							3.0	2.8	0.0				5.8	5.8
1997						0.0	2.1	2.7	0.4				5.3	
1998						0.0	1.9	3.9	0.0				5.8	
1999						0.0	1.0	1.1	0.2				2.3	
2000						0.0	2.6	1.5	0.1				4.2	
2001						0.1	3.7	2.2	0.0				6.0	
2002						0.0	1.3	2.0	0.0				3.3	
2003							0.1	1.2	0.2				1.5	
2004							2.8	1.5	0.0				4.3	
2005						0.3	1.1	3.2	0.2				4.8	
2006						0.0	1.7	3.3	0.0				5.1	5.1
2007						0.0	0.9	4.8	0.5				6.1	
2008							4.0	2.1	0.0				6.1	
2009						0.1	1.1	1.3	0.0				2.5	
2010							3.0	7.8	0.6				11.5	
2011						0.2	2.4	3.0	0.0				5.6	
2012							2.6	6.4	0.0				9.1	
2013							5.9	8.1	0.0				14.0	
2014					0.0		2.1	0.8	0.0				3.0	
2015							2.4	1.9	0.0				4.2	
2016							3.8	6.2	0.0				10.0	9.0
2017						0.1	5.8	4.2	0.0				10.1	
2018					0.0	0.0	7.1	9.4	0.0				16.6	
2019					0.0		4.4	5.3	0.5				10.2	
2020						0.0	0.2	7.1	0.1				7.3	
2021							3.8	1.6	0.0				5.4	
2022						**1.2**	**3.8**	**7.9**						
평년						**0.0**	**2.8**	**3.6**	**0.1**				**6.5**	

붙임 11 여름철 순별 강수량 경향



【그림 1】 여름철 순별 강수량(좌) 및 1시간강수량 30mm이상 일수(우)

붙임 12 2022년 여름철 우리나라 영향 태풍 경로도

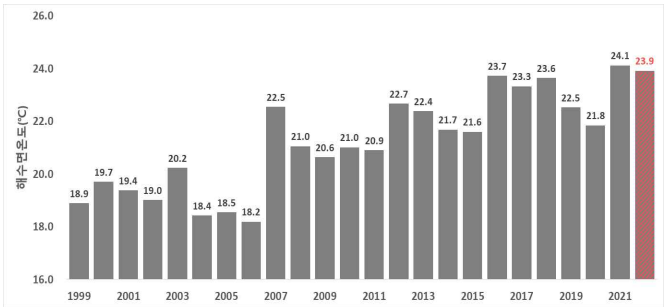


【그림 1】 2022년 여름철 우리나라 영향 태풍 경로 및 2022년 7월 하순 해수면 온도

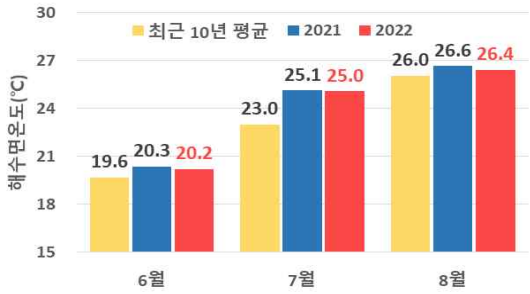
붙임 13 2022년 여름철 한반도 해수면 온도 특성

○ **[전체] 2022년 여름철의 평균 해수면온도(23.9℃)**는 관측이래(1997~2022년) 해수면온도가 가장 높았던 **2021년(24.1℃)에 이어 두 번째로 높았음**

- 월별 평균 해수면온도는 최근 10년(2012년~2021년)보다 6~8월 각각 0.6℃, 2.0℃, 0.4℃가 높았음

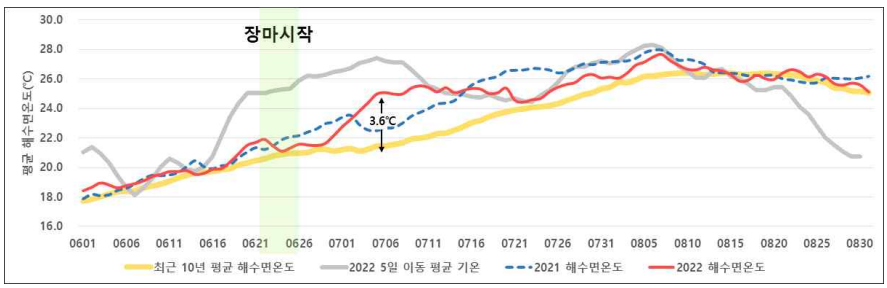


<연도별 여름철(6~8월) 평균 해수면온도>

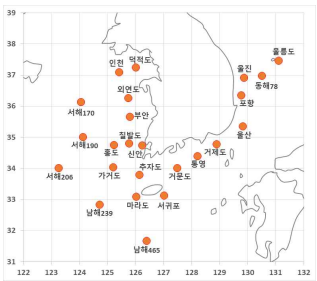


<여름철 월별 평균 해수면온도>

○ **[6~7월]** 6월 하순부터 7월 상순까지의 높은 기온으로 해수면온도가 급격히 상승하였으며, **7월 6일에 최근 10년 평균보다 약 3.6℃ 높음**



<6~8월 일별 해수면온도/기온 시계열>
(노랑실선: 최근10년, 빨강실선:2022년, 파랑점선: 2021년, 회색실선: 2022년 한반도 평균 기온 5일 이동평균)

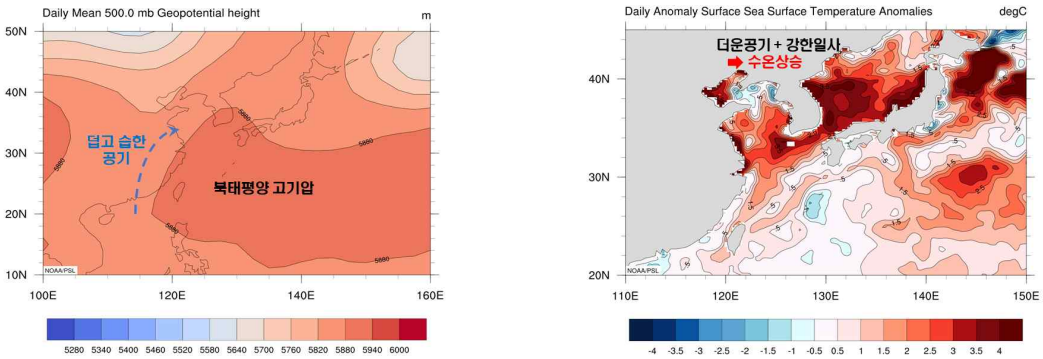


<활용 지점>
(해양기상부이 26소)

연도	추가지점	연도	추가지점	연도	추가지점
1998	덕적도	2013	칠발도, 신안	2021	서해190, 서해239
2007	거문도, 거제도	2014	추자도	2022	남해465, 동해78, 풍도
2011	동해, 마라도	2016	인천, 부안, 서귀포, 통영, 울산, 울진		
2012	울릉도, 포항, 외연도	2020	서해170, 서해206, 가거도, 홍도		

※ 부이 지점별 활용 시작 연도

- **6월 하순** 장마철 바다에 내린 비로 인해 해수면온도 상승이 주춤하였으나, **북태평양고기압이 확장**하며 그 가장자리를 따라 **덥고 습한 공기가 유입**되며 강한 일사와 함께 **해수면온도가 상승**함

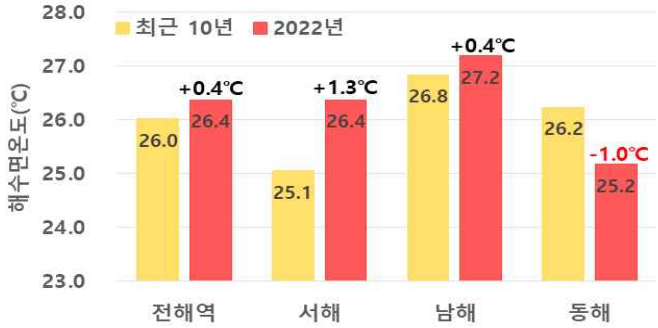


<7월 6일 (좌) 500hPa 지위고도(NCEP), (우) 해수면온도 anomaly(OISST)>

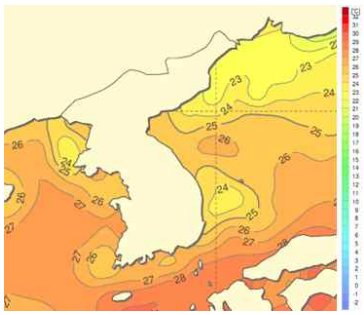
○ **[8월]** 상순은 최근 10년 평균보다 높았으나, 중순부터 시작된 기온 하강으로 해수면온도 감소 시작

- 8월 남해에서 2022년 여름철 가장 높은 일 평균 해수면온도가 관측됨

※ 일 최고값: 남해465 30.2℃(8월 23일), 마라도 30.0℃(8월 7일), 서귀포 30.0℃(8월 15일)



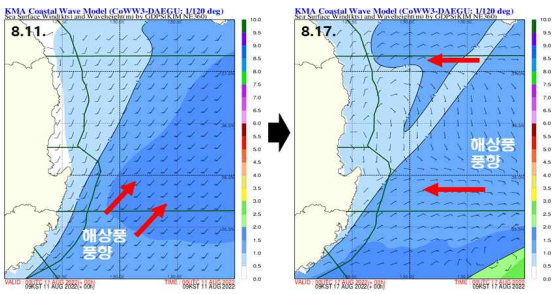
<해역별 최근 10년과 2022년 8월 평균 해수면온도 비교>



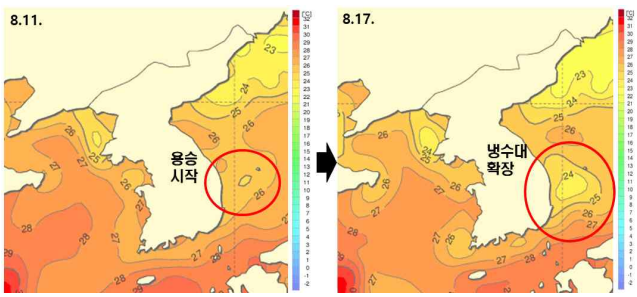
<해수면온도(8.17.)>

- **동해에서 용승에 의한 냉수대*** 형성으로 최근 10년보다 **낮은 평균 해수면온도**가 나타남

* 지속적인 남풍계열의 영향으로 표층 바닷물이 먼바다로 빠져나가 낮은 온도의 심해수가 표층으로 상승하여 해수면온도가 낮아지는 현상



<동해 해상풍 (좌)8월 11일, (우)8월 17일>



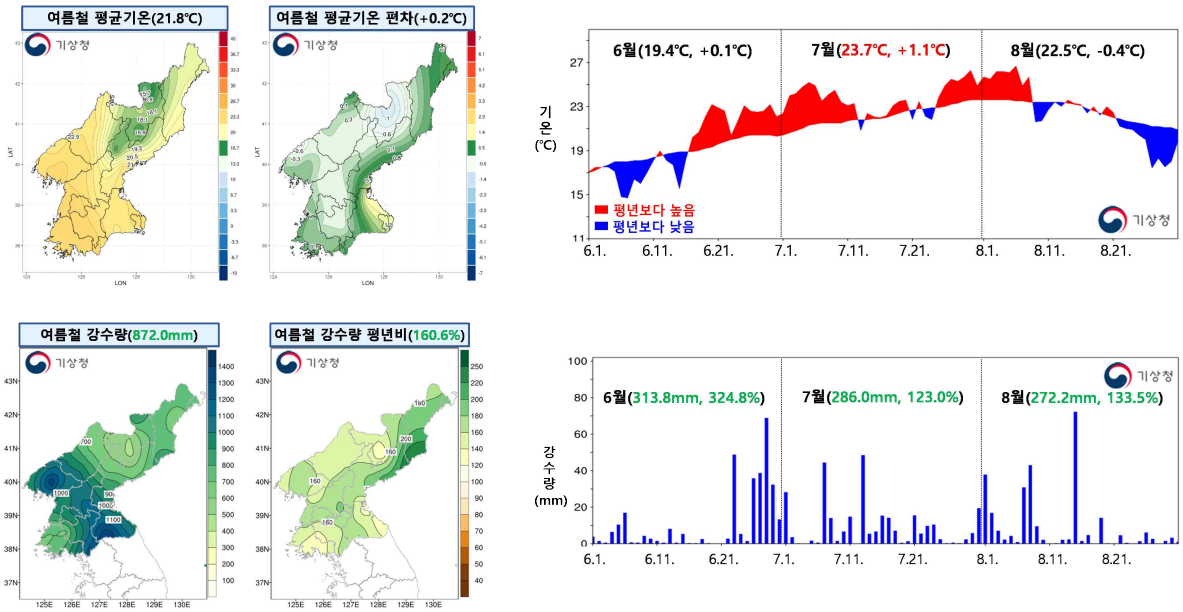
<해수면온도 분포 (좌)8월 11일, (우)8월 17일>

붙임 14 2022년 여름철 북한의 기온과 강수량 현황

○ 2022년 여름철(6월~8월) 북한의 평균기온은 평년과 비슷하였고, 강수량은 평년보다 많았음.

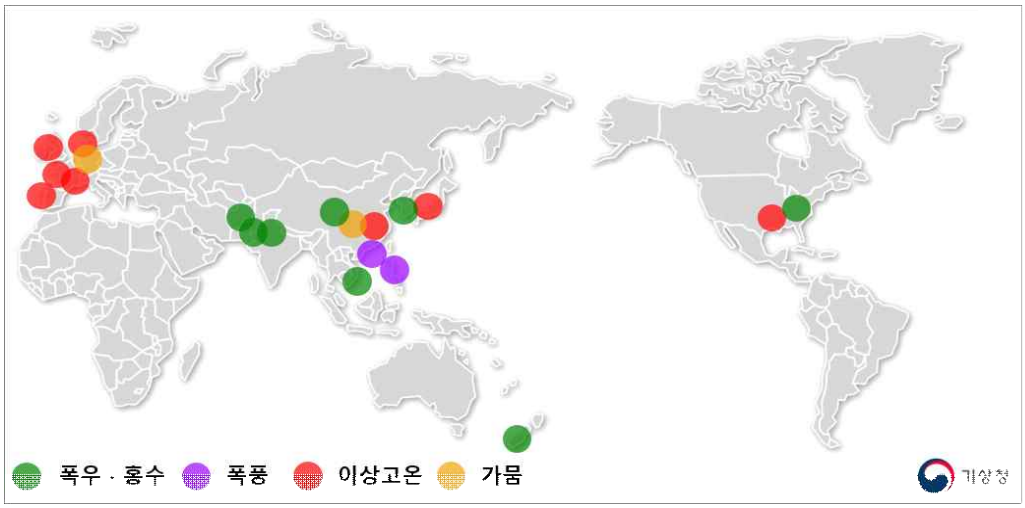
[기 온] 북한의 평균기온은 21.8℃로 평년(21.6±0.3℃)과 비슷하였음.

[강수량] 북한의 강수량은 872.0mm로 평년(455.1~600.6mm)보다 많았음.



【그림 1】북한 27개 지점의 2022년 6~8월
(위) 평균기온과 편차 분포도 및 시계열,
(아래) 강수량과 강수량 평년비 분포도 및 시계열

붙임 15 2022년 여름철 전 세계 이상기후 현상과 기상재해



【그림 1】 2022년 6월~8월 전 세계 이상기후 현상별 발생 위치

【표 1】 세계 이상기후 현상 및 기상재해 현황

폭우 · 홍수	**(베트남)** 북부, 일주일 간 폭우로 인한 홍수로 13명 사망(6.1.~6.6.) **(인도)** 북부 카슈미르, 힌두교 성지에 폭우로 15명 이상 사망, 40명 실종(7.8.~9.) 북부, 사흘 동안 몬순 폭우로 50여 명 사망·실종(8.19.~21.) **(미국)** 캘리포니아 데스밸리국립공원, 연중 강수량의 75%에 해당하는 37.1㎜의 비가 쏟아져 천여 명 고립(8.5.) **(대한민국)** 집중호우로 인한 홍수로 20명 사망실종, 이재민 1천 938명 발생(8.8.~11.) **(아프가니스탄)** 폭우로 인한 홍수로 100여 명 사망, 210여 명 부상. 30명 실종(8.11.~21.) **(뉴질랜드)** 남섬 북부,100년 만의 폭우가 쏟아져 비상사태 선포, 360여 가구 대피(8.16.~18.) **(중국)** 남부, 6일 간 계속된 폭우로 인한 홍수로 13명 사망실종, 이재민 179만 여 명 발생(6.4.~9.) 북서부 칭하이성,연 강수량 10%에 해당하는 비가 1시간에 내려 52명 사망·실종(8.17.) **(파키스탄)** 3개월째 이어진 몬순 폭우로 천여 명 사망, 3천만 명 이상의 이재민 발생(6월 중순~8.28.)
폭풍	**(중국)**남부, 최대 풍속 144㎞/h의 태풍 '차바(CHABA)', 배가 침몰하며 27명 실종(7.2.) **(필리핀)** 북부 루손 섬, 최대 풍속 110㎞/h의 열대성 폭풍 '마온(MA-ON)' ,3명 사망, 4명 부상(8.22.~23.)
이상고온	**(미국)** 캘리포니아 데스밸리50.5℃, 팜스프링스와피닉스 45.5℃로 100년 만에 가장 더운 날 기록, 라스베이거스 1956년 이후 처음으로 42℃ 기록,27개 도시 역대 최고 기온 기록 경신(6.11.) **(스페인)** 마드리드 40.5℃, 수십년 만에 가장 더운 초여름 기록(6.15.) **(프랑스)** 남서부 대부분 40℃ 이상, 1947년 이후 가장 이른 40℃ 이상의 폭염(6.17.), 서부 낭트, 42℃ 기록, 최고기온 기록(1949년 40.3℃) 경신(7.18.) **(일본)** 군마현이세사키시40.2℃, 6월 기온 관측 사상 최고치 기록(6.25.), 도쿄, 9일 연속 35℃ 이상, 기상관측 이래 가장 긴 폭염 기록(6.25.~7.3.) **(중국)** 허베이성링수현, 44.6℃ , 6월 기온 관측 사상 최고치 기록(6.25.) 상하이, 최고 기온 40.9℃ 기록, 1873년 기상 관측 사상 최고치 기록(7.13.) **(이탈리아)** 북부 알프스, 이상 고온으로 돌로미티산맥 최고봉 빙하붕괴, 11명 사망(7.3.) **(영국)** 링컨셔주40.3℃, 런던 시내 40.2℃ 등 최대 34개 관측지점에서 최고 기온 기록 경신(7.19.) **(덴마크)** 남부 롤란섬35.9℃, 유틀란트서부 보리스 35.6℃, 81년 만에 7월 최고기온 기록 경신(7.20.)
가뭄	**(중국)** 양쯔강 수위가 관측이 시작된 1865년 이래 최저 수준을 기록(8월 말) **(유럽)** 극심한 가뭄이 덮친 지역이 유럽 면적의 2/3에 달해 500년 만의 최악의 가뭄(8월 말)

붙임 16 2022년 여름철 지점별 극값(5순위 이내) 경신 현황

□ 여름철 평균기온 최고 순위

(단위: ℃)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
100	대관령	1971.07.15.	2013	20.7	2010	20.2	1978	20	2018	19.9	2022	19.7
101	춘천	1966.01.01.	2018	25.7	2013	25.3	2016	25	1994	24.9	2022	24.8
102	백령도	2000.11.01.	2017	22.7	2016	22.5	2013	22.3	2010	22.3	2022	22.2
104	북강릉	2008.07.28.	2013	24.4	2018	23.9	2010	23.8	2022	23.2	2019	23
105	강릉	1911.10.03.	2013	25.7	2022	25.5	1994	25.5	2018	25.4	2010	24.8
115	울릉도	1938.08.10.	2013	23.6	2018	23.4	1994	23.4	2022	23.3	2010	23.2
130	울진	1971.01.12.	1994	24.2	2013	23.7	1973	23.6	2018	23.5	2022	23.4
131	청주	1967.01.01.	2018	27	2013	26.6	1994	26.5	2010	26.2	2022	26.1
137	상주	2002.01.01.	2018	26	2016	25.6	2013	25.3	2022	25.1	2017	25
138	포항	1943.01.01.	1994	26.5	2013	26.4	2018	26.1	2010	25.7	2022	25.6
169	흑산도	1997.01.01.	2021	24.2	2018	24.1	2013	23.9	2012	23.7	2022	23.3
170	완도	1971.01.31.	2013	25.9	2018	25.6	2022	25.4	2017	25.1	2012	25.1
172	고창	2010.12.01.	2018	25.6	2012	25.5	2022	25.4	2011	25.4	2021	25.1
174	순천	2011.04.01.	2016	25.1	2013	24.7	2018	24.5	2022	24.4	2012	24.3
184	제주	1923.05.01.	2022	27.2	2017	26.6	2013	26.5	2021	26.2	2018	26.1
185	고산	1988.01.01.	2022	25.6	2017	25.3	2021	25.2	2018	25.2	2016	25
188	성산	1971.07.15.	2022	25.6	2017	25.6	1990	25.5	2013	25.4	2021	25.2
192	진주	1969.03.01.	1994	25.8	1973	25.7	2013	25.4	1978	25.3	2022	25.2
211	인제	1971.12.01.	2013	24.1	1994	23.6	2022	23.3	2018	23.3	2012	23.3
217	정선군	2010.08.06.	2018	23.7	2013	23.7	2022	23.4	2016	23.3	2021	23
243	부안	1972.03.01.	2018	26	2013	25.6	2016	25.3	2022	25.2	2012	25.2
248	장수	1988.01.01.	2018	23.8	2013	23.6	2010	23.5	2022	23.2	2016	23.2
252	영광군	2007.11.26.	2018	25.8	2013	25.8	2022	25.2	2012	25.2	2010	25.2
254	순창군	2008.07.16.	2013	26	2018	25.7	2012	25.3	2022	25.2	2011	25.1
255	북창원	2008.12.26.	2022	25.9	2018	25.9	2021	25.8	2013	25.8	2017	25.6
257	양산시	2008.12.26.	2013	26.5	2018	26.3	2017	26	2022	25.9	2010	25.9
258	보성군	2010.02.08.	2018	25.9	2013	25.9	2022	25.5	2021	25.3	2017	25.2
259	강진군	2009.11.10.	2018	25.9	2022	25.7	2013	25.3	2021	25.2	2016	25
260	장흥	1972.01.21.	2018	25.6	2013	25.6	1994	25.2	2022	25.1	2010	25
261	해남	1971.02.03.	2013	25.6	2022	25.3	2018	25.3	2010	25.2	1978	25.2
263	의령군	2010.06.21.	2022	25.7	2018	25.7	2021	25.4	2017	25.3	2013	25.1
264	함양군	2010.06.21.	2013	25.3	2018	25.1	2022	24.9	2016	24.5	2017	24.4
266	광양시	2011.01.01.	2013	26.2	2018	26.1	2016	25.6	2022	25.5	2017	25.4
276	청송군	2010.09.01.	2022	23.9	2018	23.9	2013	23.8	2016	23.3	2011	23.2
283	경주시	2010.08.06.	2013	25.5	2022	25.3	2018	25.3	2017	25.1	2016	24.9
284	거창	1972.01.24.	2018	24.7	2013	24.7	1994	24.6	2022	24.4	2010	24.4
288	밀양	1973.01.01.	2013	26.5	1994	26.3	2018	26.2	2017	26.1	2022	26

□ 여름철 평균 최고기온 최고 순위

(단위: ℃)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
104	북강릉	2008.07.28.	2013	28.7	2010	28	2018	27.6	2022	26.9	2015	26.8
115	울릉도	1938.08.10.	1994	27.3	1942	26.8	2013	26.6	2022	26.3	2018	26.2
130	울진	1971.01.12.	1994	28.2	2013	27.7	1973	27.7	2018	27.3	2022	27.1
133	대전	1969.01.01.	1994	31.9	2018	31.7	2016	30.9	2013	30.3	2022	30.2
169	흑산도	1997.01.01.	2018	28.1	2021	27.8	2013	27.5	2012	27.1	2022	26.5

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
170	완도	1971.01.31.	2013	30.4	2018	29.7	2004	29.5	2017	29.3	2022	29.2
184	제주	1923.05.01.	2022	30.7	2017	30	2013	29.7	2021	29.5	1990	29.4
185	고산	1988.01.01.	2022	28.4	2018	28.4	2017	28.4	2021	28.3	2016	28
188	성산	1971.07.15.	2017	29.2	1990	29	1978	29	2022	28.7	2013	28.7
254	순창군	2008.07.16.	2018	31.6	2013	31.1	2012	30.4	2021	30.3	2022	30
255	북창원	2008.12.26.	2018	30.9	2017	30.8	2021	30.6	2013	30.4	2022	30.3
257	양산시	2008.12.26.	2018	31.7	2017	31.5	2013	31.1	2016	30.7	2022	30.6
258	보성군	2010.02.08.	2018	30.2	2013	30	2017	29.9	2022	29.6	2021	29.6
259	강진군	2009.11.10.	2018	30.7	2022	30.2	2021	30	2017	29.6	2016	29.5
263	의령군	2010.06.21.	2018	31.6	2017	31.4	2021	31	2022	30.8	2013	30.5
264	함양군	2010.06.21.	2018	31.3	2013	31.3	2017	30.7	2016	30.5	2022	30.2
276	청송군	2010.09.01.	2018	30.4	2017	30	2022	29.9	2016	29.9	2013	29.8
283	경주시	2010.08.06.	2013	31.3	2017	31.1	2018	31	2016	30.8	2022	30.4

□ 여름철 평균 최저기온 최고 순위

(단위: ℃)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
95	철원	1988.01.01.	2013	20.5	2010	20	1994	19.8	2022	19.7	2018	19.7
98	동두천	1998.02.01.	2013	21.2	2018	20.6	2016	20.4	2022	20.3	2012	20.3
99	파주	2001.12.07.	2013	21.7	2012	20.6	2010	20.5	2022	20	2011	19.9
100	대관령	1971.07.15.	2013	16.9	1978	16.3	2010	16.2	2001	16.1	2022	16
101	춘천	1966.01.01.	2013	21.6	2018	21.2	2022	21.1	2020	21	2016	21
102	백령도	2000.11.01.	2017	20.3	2013	20.1	2016	20	2010	19.9	2022	19.7
104	북강릉	2008.07.28.	2013	21	2018	20.4	2010	20.2	2022	20	2016	19.7
105	강릉	1911.10.03.	2013	22.5	2022	22.2	2018	22	2021	21.4	2005	21.4
106	동해	1992.05.01.	2013	21.4	2016	20.7	2018	20.6	1994	20.6	2022	20.4
108	서울	1907.10.01.	2013	22.9	2018	22.8	1994	22.6	2022	22.4	2016	22.4
112	인천	1904.08.29.	2018	22.3	2016	22.2	2021	22	2013	22	2022	21.9
114	원주	1971.09.06.	2013	21.7	2018	21.6	2010	21.6	2016	21.4	2022	21.2
115	울릉도	1938.08.10.	2013	21.3	2018	21.1	2022	21	2010	20.9	1942	20.7
119	수원	1964.01.01.	2018	22	2013	22	1994	22	2016	21.9	2022	21.8
121	영월	1994.12.01.	2013	20.5	2010	19.9	2018	19.7	2022	19.6	2011	19.6
129	서산	1968.01.01.	1994	21.4	2018	21.2	1978	21.2	2022	21.1	2013	21.1
130	울진	1971.01.12.	1994	20.4	2022	20.3	2018	20.2	2013	20.2	2021	19.9
131	청주	1967.01.01.	2018	23	2013	23	2022	22.6	2010	22.4	2021	22.2
133	대전	1969.01.01.	2013	22.7	2018	22.6	2022	22	2012	22	2021	21.9
136	안동	1973.01.01.	2013	21.7	2018	21	2012	20.9	2010	20.9	2022	20.7
137	상주	2002.01.01.	2018	21.4	2013	21.2	2022	21.1	2016	21	2010	20.9
138	포항	1943.01.01.	2013	23.2	2018	22.9	1994	22.8	2022	22.7	2010	22.6
140	군산	1968.01.01.	1994	22.2	2013	22.1	2001	22.1	1978	22.1	2022	21.9
146	전주	1918.06.23.	2013	22.9	2018	22.4	2022	22.3	1961	22.3	1978	22.2
152	울산	1932.01.06.	2013	22.6	1994	21.9	2022	21.8	1990	21.8	2018	21.7
156	광주	1939.05.01.	2013	23.1	2018	22.9	2022	22.7	2010	22.7	1994	22.5
162	통영	1968.01.01.	2021	22.3	2018	22.3	1994	22.3	2022	22.2	2016	22.1
165	목포	1904.04.08.	2018	23.3	2022	22.9	2013	22.7	2016	22.6	2021	22.5
168	여수	1942.03.01.	2018	23.3	2021	23.1	2022	22.8	2017	22.7	2016	22.7
169	흑산도	1997.01.01.	2021	21.9	2018	21.6	2012	21.5	2013	21.4	2022	21.2
170	완도	1971.01.31.	2022	22.5	2013	22.5	2018	22.4	1994	22.2	2012	22.1
172	고창	2010.12.01.	2011	22.1	2022	21.9	2012	21.9	2018	21.7	2013	21.7
174	순천	2011.04.01.	2016	21.1	2013	21	2022	20.5	2011	20.5	2012	20.4
184	제주	1923.05.01.	2022	24.3	2017	24	2013	23.9	2021	23.8	2018	23.7
185	고산	1988.01.01.	2022	23.5	2017	23	2021	22.9	2018	22.8	2016	22.7
188	성산	1971.07.15.	2022	22.9	2013	22.9	2021	22.7	2012	22.6	2016	22.5

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
189	서귀포	1961.01.01.	2013	24.2	2004	24	2017	23.7	2000	23.7	2022	23.6
192	진주	1969.03.01.	2013	21.6	1978	21.4	1973	21.4	2022	21.3	1994	21.3
201	강화	1972.01.11.	2013	20.6	2022	20.4	2018	20.4	2010	20.3	2016	20.2
202	양평	1972.01.11.	2013	21.4	2018	21.2	2010	21.1	2016	21	2022	20.9
203	이천	1972.01.11.	1994	20.9	2022	20.7	2013	20.7	2010	20.6	2005	20.5
211	인제	1971.12.01.	2013	20.3	2022	19.6	2020	19.3	2012	19.3	2005	19.1
212	홍천	1971.09.27.	2013	20.8	2010	20.4	2018	20.3	2016	20.2	2022	20
216	태백	1985.08.01.	2013	18.2	2010	17.5	2018	17.4	2022	17	2005	17
217	정선군	2010.08.06.	2013	19.8	2022	19.4	2018	19	2021	18.8	2016	18.8
226	보은	1972.01.09.	2013	20.4	2010	20.2	2022	20.1	2018	20	2020	19.8
235	보령	1972.01.24.	2018	21.7	2013	21.7	2022	21.6	2010	21.6	2001	21.6
236	부여	1972.01.09.	2013	21.4	2010	21.4	2022	21.2	2018	21.2	2001	21.2
238	금산	1972.01.09.	2013	20.9	2022	20.4	2020	20.4	2010	20.3	1978	20.3
243	부안	1972.03.01.	2013	22.3	2018	22.1	2022	22	2016	21.7	2012	21.6
244	임실	1970.06.02.	2013	20.4	2010	20.3	2022	20.1	2018	19.9	2020	19.8
245	정읍	1970.01.05.	2013	22.8	2010	22.3	2016	21.9	2012	21.8	2022	21.6
247	남원	1972.01.04.	2013	21.5	2018	21.2	2022	21	2020	20.9	2012	20.8
248	장수	1988.01.01.	2013	19.5	2022	19.3	2010	19.3	2020	19.1	2011	18.8
251	고창군	2007.11.01.	2013	22.3	2010	22.1	2012	21.8	2011	21.7	2022	21.4
252	영광군	2007.11.26.	2013	22.4	2022	22	2018	21.8	2010	21.8	2012	21.5
254	순창군	2008.07.16.	2013	22.2	2022	21.3	2012	21.3	2011	21.3	2010	21.2
255	북창원	2008.12.26.	2022	22.6	2013	22.4	2021	22.1	2020	22	2018	22
257	양산시	2008.12.26.	2013	22.9	2022	22.5	2010	22.4	2012	22.3	2018	22.2
258	보성군	2010.02.08.	2013	22.8	2022	22.2	2010	22.2	2018	22.1	2012	22.1
259	강진군	2009.11.10.	2022	22.1	2018	22.1	2013	22	2010	21.6	2012	21.5
261	해남	1971.02.03.	2022	22.2	2013	22	2010	22	2012	21.7	1990	21.4
262	고흥	1972.01.22.	2013	21.9	2012	21.5	2011	21.2	2010	21.2	2022	21.1
263	의령군	2010.06.21.	2022	21.5	2020	21.1	2021	21	2011	21	2013	20.9
264	함양군	2010.06.21.	2013	20.8	2022	20.3	2012	20.2	2020	20	2018	20
266	광양시	2011.01.01.	2013	23.1	2018	22.5	2022	22.2	2012	22.2	2016	22.1
271	봉화	1988.01.01.	2013	18.3	2022	18.2	2018	17.9	1994	17.8	1990	17.8
276	청송군	2010.09.01.	2013	19.2	2022	18.9	2018	18.7	2012	18.5	2021	18.4
278	의성	1973.01.01.	2013	20.7	2018	20.1	1973	20.1	2022	20	2010	20
279	구미	1973.01.01.	2013	21.8	2018	21.6	2010	21.6	2022	21.4	2016	21.1
281	영천	1972.01.21.	2013	21	2018	20.8	1978	20.6	2022	20.5	2016	20.4
283	경주시	2010.08.06.	2022	21.1	2013	21.1	2018	20.6	2021	20.4	2020	20.4
284	거창	1972.01.24.	2013	20.4	2022	19.9	2010	19.9	2012	19.8	2007	19.8
288	밀양	1973.01.01.	2013	22.2	2022	21.9	2010	21.7	2016	21.6	2018	21.5
295	남해	1972.01.24.	2013	22.7	2018	22.1	2012	22	2022	21.9	2010	21.9

□ 여름철 누적강수량 최다 순위

(단위: mm)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
98	동두천	1998.02.01.	2011	1879.3	1998	1537.9	2022	1332.3	2003	1142.2	2020	1134.4
99	파주	2001.12.07.	2011	1669.4	2022	1153.6	2003	1122.7	2020	1045.2	2010	1015
102	백령도	2000.11.01.	2011	652.1	2008	646.9	2020	636.6	2022	630.7	2021	564.6
104	북강릉	2008.07.28.	2020	851.2	2017	775.9	2022	711.1	2011	702.3	2016	700.9
119	수원	1964.01.01.	2011	1500.9	1995	1408.5	2022	1355.9	2020	1135.1	1972	1113.7
202	양평	1972.01.11.	2011	1744.1	2022	1612	1998	1479.1	1995	1349.5	2006	1295.5
217	정선군	2010.08.06.	2011	1254.3	2022	975.4	2020	748.7	2017	706.7	2013	693

□ 여름철 누적강수량 최소 순위

(단위: mm)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
169	흑산도	1997.01.01.	2022	281.7	2016	360.8	2005	364.4	2015	394	2017	399.6
170	완도	1971.01.31.	1971	206	2022	246	1973	289.8	1992	315.4	1994	322.9
172	고창	2010.12.01.	2016	319.9	2022	377.8	2015	411	2019	453.9	2017	538.9
174	순천	2011.04.01.	2016	389.2	2017	441.7	2015	546.7	2022	553.4	2013	555.1
251	고창군	2007.11.01.	2007	41.5	2022	308.5	2016	330.7	2015	393.7	2008	418.1
252	영광군	2007.11.26.	2016	296.9	2015	357.4	2022	363.2	2008	380.6	2017	447.9
253	김해시	2008.02.13.	2017	220.7	2015	338	2016	393.9	2013	396.4	2022	434.7
254	순창군	2008.07.16.	2008	196.9	2015	392.2	2022	479.4	2016	556.4	2017	595.8
257	양산시	2008.12.26.	2017	212.9	2022	377.1	2013	391.4	2015	432.7	2016	523.2
258	보성군	2010.02.08.	2016	393.3	2015	417.7	2017	478.7	2022	524.1	2013	540.2
259	강진군	2009.11.10.	2016	402	2017	443.3	2022	487.1	2015	495	2013	505.6
263	의령군	2010.06.21.	2016	298.5	2015	402.2	2022	425.2	2019	425.4	2013	460.7
264	함양군	2010.06.21.	2017	321.2	2016	338.2	2015	399.3	2022	401.7	2013	536.8
266	광양시	2011.01.01.	2016	360.6	2017	361.8	2015	368.2	2022	537.1	2013	599.8
276	청송군	2010.09.01.	2015	327.8	2016	347	2022	396.1	2019	408.2	2013	408.5
277	영덕	1972.01.03.	2013	242.9	1994	250.2	1973	259.6	1995	282.5	2022	294.3
283	경주시	2010.08.06.	2010	17	2016	259.7	2017	270.3	2013	310.6	2022	359

□ 여름철 평균풍속 최대 순위

(단위: m/s)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
133	대전	1969.01.01.	2000	3.1	2003	2.3	2002	2.2	2022	2.1	2001	2.1
169	흑산도	1997.01.01.	1998	5.5	2011	5	2002	5	2022	4.9	2003	4.8
172	고창	2010.12.01.	2011	3.1	2022	2.9	2020	2.6	2012	2.6	2018	2.5
174	순천	2011.04.01.	2022	1.6	2014	1.6	2012	1.6	2011	1.6	2020	1.5
188	성산	1971.07.15.	2009	3.3	2022	3.2	2013	3.2	2011	3.2	1994	3.2
245	정읍	1970.01.05.	2022	1.8	2020	1.7	2017	1.7	2009	1.6	2018	1.5
247	남원	1972.01.04.	2015	1.9	2022	1.8	2018	1.8	2014	1.8	2021	1.7
254	순창군	2008.07.16.	2011	1.8	2012	1.7	2009	1.7	2008	1.7	2022	1.6
255	북창원	2008.12.26.	2012	1.5	2009	1.5	2022	1.4	2013	1.4	2011	1.4
258	보성군	2010.02.08.	2022	2.7	2012	2.7	2011	2.7	2020	2.5	2010	2.5
263	의령군	2010.06.21.	2022	1.8	2021	1.5	2011	1.4	2013	1.3	2020	1.2
264	함양군	2010.06.21.	2022	1.3	2021	1.1	2017	1	2018	0.9	2016	0.9
266	광양시	2011.01.01.	2014	2	2012	2	2022	1.8	2015	1.8	2011	1.8
276	청송군	2010.09.01.	2022	1.6	2021	1.5	2019	1.2	2018	1.2	2020	1.1
283	경주시	2010.08.06.	2011	2.4	2012	2.3	2022	2.2	2020	2.1	2018	2.1
289	산청	1972.03.30.	2011	1.5	2007	1.5	2022	1.4	2018	1.4	2016	1.4

□ 여름철 평균풍속 최소 순위

(단위: m/s)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
90	속초	1968.01.01.	2017	1.3	2022	1.6	2021	1.6	2018	1.6	2016	1.6
95	철원	1988.01.01.	2021	1.3	1989	1.3	1988	1.3	2022	1.4	2020	1.4
98	동두천	1998.02.01.	2021	1	2011	1.1	2022	1.2	2019	1.3	2020	1.4
99	파주	2001.12.07.	2021	1.2	2019	1.3	2017	1.3	2022	1.4	2020	1.4
102	백령도	2000.11.01.	2021	2.8	2019	2.9	2018	2.9	2020	3.2	2022	3.3
104	북강릉	2008.07.28.	2022	1	2021	1	2017	1.3	2016	1.3	2020	1.4

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
106	동해	1992.05.01.	2021	1.4	1996	1.4	2022	1.5	2017	1.5	2020	1.6
121	영월	1994.12.01.	2000	0.8	2022	0.9	2021	0.9	2017	0.9	2020	1
131	청주	1967.01.01.	2001	0.9	1970	1.3	2019	1.4	2022	1.5	2021	1.5
137	상주	2002.01.01.	2021	0.8	2020	0.9	2022	1	2019	1	2006	1
155	창원	1985.07.01.	2021	1.4	2016	1.4	2022	1.5	2020	1.5	2019	1.5
189	서귀포	1961.01.01.	2016	1.6	2022	1.7	2020	1.7	2019	1.7	2017	1.7
192	진주	1969.03.01.	2021	0.9	2020	0.9	2022	1	2019	1	2014	1.1
217	정선군	2010.08.06.	2010	1	2022	1.1	2021	1.2	2017	1.2	2016	1.2
221	제천	1972.01.11.	1984	0.5	1985	0.7	2021	1	1990	1	2022	1.1
248	장수	1988.01.01.	2021	1	2002	1.3	1989	1.3	2022	1.4	2020	1.4
252	영광군	2007.11.26.	2021	1.4	2019	1.4	2020	1.6	2022	2	2018	2
253	김해시	2008.02.13.	2021	1.4	2022	1.6	2020	1.6	2019	1.8	2016	1.8
257	양산시	2008.12.26.	2021	2	2019	2.2	2020	2.3	2016	2.3	2022	2.4
259	강진군	2009.11.10.	2021	1.5	2022	1.7	2019	1.9	2016	2	2020	2.1
279	구미	1973.01.01.	2021	0.8	2003	0.8	1997	0.8	2022	0.9	2020	0.9
285	합천	1973.01.01.	1980	0.7	2021	0.8	2003	0.9	1979	0.9	2022	1
288	밀양	1973.01.01.	2021	1	2018	1	2022	1.1	2020	1.1	2019	1.1

□ 여름철 평균 상대습도 최대 순위

(단위: %)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
95	철원	1988.01.01.	2021	88	2020	88	2022	86	1990	84	2019	83
98	동두천	1998.02.01.	2020	85	2022	84	2021	84	2019	80	1998	80
99	파주	2001.12.07.	2022	88	2020	86	2011	85	2021	84	2010	83
101	춘천	1966.01.01.	1996	86	1978	85	1990	83	2022	82	1998	82
104	북강릉	2008.07.28.	2022	82	2021	82	2017	81	2016	81	2020	79
106	동해	1992.05.01.	1993	88	2022	86	2021	86	1999	85	1996	85
121	영월	1994.12.01.	2013	81	2003	81	1998	81	2022	79	2000	79
156	광주	1939.05.01.	2022	86	2020	86	1957	84	1941	84	1985	83
185	고산	1988.01.01.	2021	93	2020	93	2022	92	2019	90	2014	90
189	서귀포	1961.01.01.	2019	93	2020	92	2018	91	2021	88	2022	87
201	강화	1972.01.11.	2013	89	2022	88	1993	88	2011	87	1986	86
221	제천	1972.01.11.	1990	86	1993	85	2022	84	1991	82	1987	82
251	고창군	2007.11.01.	2017	83	2020	81	2016	81	2022	79	2019	79
253	김해시	2008.02.13.	2020	82	2022	80	2021	80	2016	79	2019	77
254	순창군	2008.07.16.	2020	83	2019	81	2022	80	2021	79	2016	77
257	양산시	2008.12.26.	2020	81	2021	80	2019	79	2022	78	2017	76
258	보성군	2010.02.08.	2020	86	2022	83	2021	83	2010	82	2019	80
259	강진군	2009.11.10.	2017	85	2022	82	2020	82	2016	82	2015	82
264	함양군	2010.06.21.	2019	86	2010	85	2012	83	2022	82	2018	82
271	봉화	1988.01.01.	1993	86	2021	84	2013	84	2020	83	2022	82
272	영주	1972.11.28.	2021	83	2022	82	2020	82	1990	82	1987	82
283	경주시	2010.08.06.	2021	80	2020	80	2019	80	2018	79	2022	78

□ 여름철 평균 상대습도 최소 순위

(단위: %)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
172	고창	2010.12.01.	2021	77	2022	79	2011	81	2018	82	2019	83
263	의령군	2010.06.21.	2018	75	2017	76	2019	77	2022	78	2021	78
264	함양군	2010.06.21.	2021	79	2020	81	2017	81	2015	81	2022	82

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
266	광양시	2011.01.01.	2019	73	2020	77	2021	78	2018	78	2022	79
276	청송군	2010.09.01.	2022	72	2014	72	2018	74	2017	74	2016	74
288	밀양	1973.01.01.	2017	69	1982	69	2004	70	2001	70	2022	71

붙임 17 2022년 8월 지점별 극값(5순위 이내) 경신 현황

□ 8월 평균기온 최고 순위

(단위: ℃)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
184	제주	1923.05.01.	2020	29.4	2022	29.2	2013	29.1	2018	28.8	2010	28.8
185	고산	1988.01.01.	1990	27.9	2022	27.7	2020	27.7	2018	27.7	2016	27.7
188	성산	1971.07.15.	2013	28.3	1990	28.2	2020	27.9	2016	27.9	2022	27.8
263	의령군	2010.06.21.	2020	27.7	2010	27.3	2018	27	2022	26.6	2019	26.4
283	경주시	2010.08.06.	2020	27.6	2013	27.5	2016	26.7	2018	26.6	2022	26.4

□ 8월 평균기온 최저 순위

(단위: ℃)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
99	파주	2001.12.07.	2003	23.2	2002	23.3	2017	23.7	2014	23.7	2022	24.1
217	정선군	2010.08.06.	2014	21.8	2017	23	2021	23.1	2022	23.6	2015	23.6
266	광양시	2011.01.01.	2014	25	2011	26.2	2021	26.3	2022	26.6	2017	26.8

□ 8월 평균 최고기온 최고 순위

(단위: ℃)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
184	제주	1923.05.01.	2022	32.8	2020	32.8	2013	32.4	2018	32.1	2010	32.1
188	성산	1971.07.15.	2013	32.3	1990	32	2016	31.7	2022	31.2	2017	31.1

□ 8월 평균 최저기온 최고 순위

(단위: ℃)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
169	흑산도	1997.01.01.	2018	24.9	2013	24.3	2012	24	2021	23.8	2022	23.5
172	고창	2010.12.01.	2020	24.4	2012	24.1	2018	23.9	2022	23.2	2011	23.2
184	제주	1923.05.01.	2020	26.8	2018	26.4	2010	26.4	2013	26.3	2022	26.2
185	고산	1988.01.01.	2022	25.8	2020	25.7	2010	25.4	1995	25.4	2018	25.3
188	성산	1971.07.15.	2020	25.3	2010	25.3	2018	25.2	2012	25.2	2022	24.9
248	장수	1988.01.01.	2020	22	2010	21.8	2012	20.7	2007	20.7	2022	20.5
259	강진군	2009.11.10.	2020	24.4	2018	24.3	2010	24.3	2012	23.7	2022	23.4
263	의령군	2010.06.21.	2020	24.2	2010	23.9	2022	22.9	2021	22.5	2018	22.4
283	경주시	2010.08.06.	2020	23.5	2013	22.8	2022	22.4	2018	22.4	2012	22.4
288	밀양	1973.01.01.	2010	24.4	2020	24.2	2013	23.6	2012	23.3	2022	23.1

□ 8월 누적강수량 최다 순위

(단위: mm)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
104	북강릉	2008.07.28.	2017	506.3	2021	479.1	2018	432.2	2014	312.7	2022	303.3
112	인천	1904.08.29.	1972	761	2022	635.9	1995	621.4	2000	591	2003	588.3
119	수원	1964.01.01.	1995	967.9	1972	851.2	2020	659.3	2022	640.8	1998	591.6
131	청주	1967.01.01.	1995	835.4	1987	571.7	1976	523.2	2022	519.4	1969	495.6
202	양평	1972.01.11.	1998	956.6	2022	947.4	1995	942	2002	646.5	2020	624.1

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
212	홍천	1971.09.27.	1995	822.5	1972	794.1	2020	744.8	1998	680.5	2022	595.4
217	정선군	2010.08.06.	2020	466.6	2022	463.3	2012	297.5	2018	261.8	2017	248
236	부여	1972.01.09.	1995	839	1987	621.6	2011	618.1	2022	615.6	2012	573.3
276	청송군	2010.09.01.	2014	315.1	2012	279.6	2020	249.2	2022	229.4	2021	195.4

□ 8월 누적강수량 최소 순위

(단위: mm)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
169	흑산도	1997.01.01.	2016	41.3	2022	62.9	2019	67	2009	95.4	2001	99.3
170	완도	1971.01.31.	1975	11	2016	30.9	2022	58.1	1983	66.2	1977	69.6
172	고창	2010.12.01.	2016	47	2015	73	2022	126.9	2019	238.8	2017	243.4
174	순천	2011.04.01.	2016	73	2019	99	2015	132.2	2013	155.6	2022	176.8
251	고창군	2007.11.01.	2022	51.7	2016	56.5	2008	91.7	2015	99.6	2009	207.7
252	영광군	2007.11.26.	2016	43.7	2008	48.1	2015	83.6	2022	114.6	2009	167.2
254	순창군	2008.07.16.	2016	71.5	2008	95.4	2022	104.8	2019	114.1	2015	124.4
257	양산시	2008.12.26.	2009	24.5	2017	46.4	2013	96.6	2016	123.7	2022	135.9
258	보성군	2010.02.08.	2016	36.6	2019	77.5	2015	146.6	2022	156.2	2018	193.8
259	강진군	2009.11.10.	2016	39	2019	94	2022	158.9	2015	166.2	2017	199.2
263	의령군	2010.06.21.	2019	57.7	2016	74.9	2015	123.5	2013	150.5	2022	191.2
264	함양군	2010.06.21.	2016	53.2	2019	87.9	2015	120.8	2022	130.9	2017	131.8
266	광양시	2011.01.01.	2016	50	2019	96.1	2015	109	2022	186.1	2017	227
283	경주시	2010.08.06.	2016	50.7	2013	108.2	2022	114.7	2011	115.7	2017	119.4

□ 8월 평균풍속 최대 순위

(단위: m/s)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
172	고창	2010.12.01.	2012	3	2022	2.9	2020	2.9	2018	2.8	2011	2.6
245	정읍	1970.01.05.	2020	2.2	2022	1.9	2018	1.8	2017	1.6	2016	1.5
254	순창군	2008.07.16.	2012	1.8	2008	1.7	2022	1.6	2020	1.6	2016	1.6
263	의령군	2010.06.21.	2022	1.7	2021	1.4	2020	1.4	2012	1.3	2010	1.2
264	함양군	2010.06.21.	2022	1.1	2021	1	2016	1	2018	0.9	2012	0.9
266	광양시	2011.01.01.	2012	2.5	2014	2.3	2011	2.1	2018	2	2022	1.7
276	청송군	2010.09.01.	2022	1.3	2021	1.3	2018	1.3	2019	1.2	2016	1.1
283	경주시	2010.08.06.	2012	2.5	2020	2.4	2022	2.1	2016	2	2014	2

□ 8월 평균풍속 최소 순위

(단위: m/s)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
90	속초	1968.01.01.	2017	1.1	2022	1.3	2020	1.4	2001	1.5	2021	1.6
95	철원	1988.01.01.	2019	1.1	1988	1.1	2022	1.2	2002	1.2	2020	1.3
98	동두천	1998.02.01.	2021	0.9	2011	1	2022	1.1	2019	1.1	1999	1.2
99	파주	2001.12.07.	2019	1.1	2022	1.3	2021	1.3	2010	1.3	2018	1.4
104	북강릉	2008.07.28.	2022	1	2021	1.1	2017	1.2	2020	1.3	2019	1.3
106	동해	1992.05.01.	2022	1.2	2020	1.3	1996	1.3	2018	1.4	2017	1.5
121	영월	1994.12.01.	2022	0.7	2021	0.9	2020	0.9	2017	0.9	2003	0.9
130	울진	1971.01.12.	1976	1.3	1975	1.6	1977	1.8	2022	1.9	2018	1.9
131	청주	1967.01.01.	2001	0.8	1970	1.2	1969	1.3	2022	1.4	2020	1.4
137	상주	2002.01.01.	2021	0.8	2020	0.8	2022	0.9	2006	0.9	2019	1

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
143	대구	1907.01.31.	1934	1.3	1930	1.3	1931	1.4	2021	1.6	2022	1.7
155	창원	1985.07.01.	2022	1.2	2007	1.3	2021	1.4	2019	1.4	2016	1.4
174	순천	2011.04.01.	2015	1.2	2013	1.2	2022	1.3	2021	1.3	2016	1.3
189	서귀포	1961.01.01.	2019	1.7	2016	1.7	2022	1.8	2021	1.8	2020	1.8
192	진주	1969.03.01.	2021	0.9	2022	1	2019	1	2015	1	2020	1.1
216	태백	1985.08.01.	1996	0.4	2021	1.2	2004	1.2	1993	1.2	2022	1.3
217	정선군	2010.08.06.	2021	1.1	2017	1.1	2016	1.1	2014	1.1	2022	1.2
221	제천	1972.01.11.	1984	0.7	1985	0.8	2021	0.9	1998	0.9	2022	1
232	천안	1972.01.08.	1990	1	2022	1.1	2021	1.1	2020	1.2	2019	1.2
253	김해시	2008.02.13.	2021	1.4	2022	1.5	2009	1.6	2019	1.7	2015	1.7
255	북창원	2008.12.26.	2010	0.9	2019	1.1	2015	1.1	2013	1.2	2022	1.3
257	양산시	2008.12.26.	2021	1.9	2019	2	2015	2.2	2013	2.3	2022	2.4
258	보성군	2010.02.08.	2017	1.2	2018	1.7	2013	1.9	2015	2	2022	2.1
259	강진군	2009.11.10.	2021	1.3	2022	1.5	2015	1.8	2019	1.9	2017	2
279	구미	1973.01.01.	1997	0.6	1980	0.6	2022	0.7	2021	0.7	2003	0.7
288	밀양	1973.01.01.	1998	0.9	2022	1	2021	1	2019	1	2017	1

□ 8월 평균 상대습도 최대 순위

(단위: %)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
95	철원	1988.01.01.	2020	96	2021	90	2022	87	2019	87	2010	86
98	동두천	1998.02.01.	2020	93	2022	88	2021	85	1998	85	2010	84
99	파주	2001.12.07.	2020	93	2022	90	2002	90	2011	88	2010	88
101	춘천	1966.01.01.	1978	89	2022	87	2007	86	1996	86	1995	86
104	북강릉	2008.07.28.	2017	88	2021	83	2022	82	2020	82	2018	82
121	영월	1994.12.01.	2022	86	2020	86	2003	86	2000	85	1998	85
143	대구	1907.01.31.	1980	86	1936	85	1918	83	1987	82	2022	81
156	광주	1939.05.01.	2022	90	2020	89	2021	88	1987	85	1941	85
185	고산	1988.01.01.	2021	93	2020	92	2022	90	2014	90	1999	90
201	강화	1972.01.11.	2020	91	2022	90	2013	90	2011	88	1976	88
202	양평	1972.01.11.	2020	90	1995	88	1993	87	2011	86	2022	84
203	이천	1972.01.11.	2020	91	2022	87	1979	87	1978	87	1987	86
217	정선군	2010.08.06.	2020	89	2010	87	2017	83	2022	81	2014	81
221	제천	1972.01.11.	2022	90	1993	89	2020	88	1987	86	1976	86
226	보은	1972.01.09.	2020	88	1993	88	1984	88	2022	87	1987	87
232	천안	1972.01.08.	1987	92	1986	92	2020	90	2022	89	2021	86
236	부여	1972.01.09.	1987	89	2022	86	2020	86	2014	86	2002	86
238	금산	1972.01.09.	1987	85	2022	84	2021	84	1984	84	1976	84
244	임실	1970.06.02.	2020	88	2021	87	1993	87	1976	86	2022	85
251	고창군	2007.11.01.	2017	85	2014	84	2010	84	2022	82	2015	81
253	김해시	2008.02.13.	2020	84	2022	82	2021	82	2014	81	2019	78
254	순창군	2008.07.16.	2022	84	2020	84	2021	83	2019	82	2014	81
255	북창원	2008.12.26.	2014	84	2021	83	2020	83	2019	82	2022	81
257	양산시	2008.12.26.	2020	84	2021	82	2019	81	2022	79	2017	77
258	보성군	2010.02.08.	2020	88	2022	86	2021	85	2010	85	2011	83
259	강진군	2009.11.10.	2014	86	2017	85	2022	84	2021	84	2015	84
260	장흥	1972.01.21.	1995	90	1987	89	2013	87	1976	87	2022	86
261	해남	1971.02.03.	1995	90	2022	88	2015	88	1987	88	1993	87
264	함양군	2010.06.21.	2022	90	2019	89	2014	88	2010	88	2018	87
266	광양시	2011.01.01.	2014	86	2012	86	2022	82	2013	82	2021	81
271	봉화	1988.01.01.	1993	90	2020	89	2022	88	2021	87	2014	85
272	영주	1972.11.28.	2020	89	2022	88	1987	87	2021	86	1976	86
273	문경	1973.01.01.	2002	96	2003	93	2020	89	2021	88	2022	87

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
278	의성	1973.01.01.	1993	92	2021	86	1976	86	2022	85	2020	84
289	산청	1972.03.30.	2020	86	2022	85	2021	85	1991	85	1980	85

□ 8월 평균 상대습도 최소 순위

(단위: %)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
172	고창	2010.12.01.	2018	76	2021	80	2022	81	2013	83	2020	84
276	청송군	2010.09.01.	2016	74	2018	76	2022	77	2017	79	2014	79
283	경주시	2010.08.06.	2016	73	2013	75	2015	78	2022	79	2012	79

□ 8월 일평균기온 최고 순위

(단위: ℃)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
100	대관령	1971.07.15.	2018.08.04.	26.1	2010.08.05.	25.6	2013.08.08.	25.4	2022.08.07.	25.3	2013.08.07.	25.2
105	강릉	1911.10.03.	2018.08.04.	33.9	2022.08.05.	33.4	2013.08.08.	33.2	2022.08.07.	33	2022.08.06.	33
138	포항	1943.01.01.	2018.08.04.	34.1	2013.08.09.	33.5	2016.08.13.	32.8	2013.08.08.	32.8	2022.08.07.	32.6
184	제주	1923.05.01.	1998.08.15.	32.5	2022.08.15.	32.2	2020.08.14.	32.2	2022.08.08.	31.7	1966.08.06.	31.7
188	성산	1971.07.15.	2022.08.15.	30.3	2003.08.06.	30.2	2017.08.07.	30.1	1990.08.17.	30.1	2022.08.14.	29.9
263	의령군	2010.06.21.	2022.08.06.	30.8	2018.08.05.	30.4	2018.08.04.	30.3	2017.08.06.	30.3	2018.08.06.	30.2
276	청송군	2010.09.01.	2018.08.04.	30.1	2018.08.05.	29.8	2022.08.06.	29.4	2018.08.03.	29	2018.08.14.	28.9
283	경주시	2010.08.06.	2018.08.04.	31.5	2016.08.13.	31.5	2018.08.05.	31.4	2013.08.09.	31.4	2022.08.07.	31

□ 8월 일평균기온 최저 순위

(단위: ℃)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
98	동두천	1998.02.01.	2005.08.25.	16.4	2016.08.31.	16.6	2022.08.30.	18.1	2017.08.30.	18.1	2008.08.22.	19.7
102	백령도	2000.11.01.	2003.08.30.	17	2003.08.29.	17.4	2016.08.31.	17.8	2022.08.29.	18	2009.08.29.	20.3
104	북강릉	2008.07.28.	2016.08.29.	17.5	2008.08.22.	18.3	2022.08.30.	18.4	2016.08.28.	18.8	2009.08.29.	19.9
121	영월	1994.12.01.	2017.08.30.	17.3	2016.08.29.	17.5	2022.08.30.	17.9	2022.08.29.	17.9	2008.08.22.	16
127	충주	1972.01.01.	2017.08.30.	17.2	2016.08.31.	18.3	2022.08.30.	18.6	1999.08.26.	18.7	1996.08.27.	21
129	서산	1968.01.01.	1972.08.29.	18.3	2003.08.30.	18.5	1972.08.30.	19.1	2017.08.30.	19.2	2022.08.30.	19.7
133	대전	1969.01.01.	1972.08.29.	16.9	2017.08.30.	18.1	1971.08.19.	18.8	1979.08.29.	18.9	2022.08.30.	19.7
140	군산	1968.01.01.	1972.08.29.	17.6	2017.08.30.	18.3	2003.08.31.	19.5	2022.08.30.	19.7	2003.08.30.	21.4
174	순천	2011.04.01.	2022.08.28.	19.5	2016.08.28.	19.6	2011.08.23.	19.6	2011.08.20.	19.7	2022.08.27.	20.4
202	양평	1972.01.11.	2017.08.30.	17.7	2016.08.31.	18	2008.08.22.	18.4	2022.08.30.	18.5	2005.08.25.	22.4
203	이천	1972.01.11.	2017.08.30.	17.4	2008.08.22.	17.5	2003.08.31.	18.3	2016.08.31.	18.4	2022.08.30.	21.9
216	태백	1985.08.01.	2016.08.29.	13.8	2004.08.23.	14.4	2022.08.29.	14.7	2016.08.28.	14.7	2016.08.26.	21.2
217	정선군	2010.08.06.	2016.08.29.	16.2	2016.08.30.	16.7	2017.08.30.	17	2022.08.30.	17.3	2022.08.29.	20.7
221	제천	1972.01.11.	2017.08.30.	16.2	2016.08.31.	16.5	2008.08.22.	17.1	2022.08.30.	17.5	2016.08.30.	21.8
226	보은	1972.01.09.	1993.08.29.	17	2017.08.30.	17.1	1979.08.29.	17.6	1993.08.30.	17.8	2022.08.29.	19.6
236	부여	1972.01.09.	2017.08.30.	18	1979.08.29.	18.5	2003.08.31.	19.1	2022.08.30.	19.2	2022.08.29.	21.1
238	금산	1972.01.09.	2017.08.30.	17.2	1979.08.29.	18	1993.08.30.	18.4	1979.08.28.	18.4	2022.08.29.	19.9
248	장수	1988.01.01.	2017.08.30.	16.3	1993.08.31.	17	2002.08.11.	17.4	2022.08.28.	17.5	2011.08.22.	22.2
251	고창군	2007.11.01.	2017.08.30.	18.5	2011.08.20.	20.5	2009.08.30.	20.7	2016.08.28.	20.8	2022.08.27.	21.9
258	보성군	2010.02.08.	2016.08.28.	20.2	2011.08.23.	20.8	2011.08.20.	20.8	2022.08.28.	21.1	2011.08.22.	20.7
259	강진군	2009.11.10.	2011.08.23.	20.4	2016.08.28.	20.5	2011.08.20.	20.6	2022.08.28.	20.9	2014.08.29.	20.9
262	고흥	1972.01.22.	1993.08.19.	18.7	2016.08.28.	19.2	1993.08.29.	19.6	2003.08.30.	19.9	2022.08.28.	22.6
264	함양군	2010.06.21.	2016.08.28.	18.4	2011.08.20.	18.9	2022.08.28.	19.1	2017.08.30.	19.3	2014.08.31.	21.9
271	봉화	1988.01.01.	2016.08.29.	15.7	2008.08.22.	16.7	2022.08.29.	16.8	2003.08.31.	16.8	2014.08.31.	22.2
272	영주	1972.11.28.	2008.08.22.	17.4	2016.08.28.	17.9	2022.08.29.	18	2003.08.31.	18	2017.08.30.	21.7
276	청송군	2010.09.01.	2022.08.29.	17.2	2016.08.29.	17.3	2016.08.28.	17.6	2014.08.31.	17.8	2022.08.28.	22.5

□ 8월 일최고기온 최고 순위

(단위: ℃)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
105	강릉	1911.10.03.	1994.08.06.	38.9	2018.08.04.	38.2	2022.08.05.	37.7	2018.08.05.	37.7	1994.08.07.	37.6
138	포항	1943.01.01.	2018.08.04.	39.4	2016.08.13.	39.3	1994.08.06.	38.2	2022.08.07.	37.9	1984.08.11.	37.9
184	제주	1923.05.01.	2022.08.10.	37.5	1998.08.15.	37.4	1998.08.11.	37.2	1990.08.14.	37	2022.08.15.	36.7

□ 8월 일최고기온 최저 순위

(단위: ℃)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
90	속초	1968.01.01.	1976.08.30.	18.7	1972.08.19.	19.5	1986.08.22.	19.6	2022.08.30.	19.8	1996.08.28.	19.8
98	동두천	1998.02.01.	2016.08.31.	18.1	2005.08.25.	18.2	2022.08.30.	19.6	2010.08.25.	21.2	2022.08.29.	21.5
99	파주	2001.12.07.	2005.08.25.	17.8	2016.08.31.	18.6	2022.08.30.	19	2008.08.22.	20.2	2022.08.29.	22.1
102	백령도	2000.11.01.	2009.08.29.	18.9	2016.08.31.	19.8	2022.08.29.	19.9	2003.08.30.	20.2	2017.08.29.	20.5
104	북강릉	2008.07.28.	2022.08.30.	19.6	2016.08.29.	19.8	2008.08.22.	20.2	2014.08.18.	20.5	2008.08.23.	20.5
108	서울	1907.10.01.	2005.08.25.	18.6	2016.08.31.	19.2	1996.08.26.	20	1972.08.19.	20	2022.08.30.	20.3
114	원주	1971.09.06.	2022.08.30.	19.9	1983.08.23.	20.2	2017.08.30.	20.4	1996.08.27.	20.4	1996.08.26.	20.5
119	수원	1964.01.01.	1971.08.19.	20	2005.08.25.	20.2	2022.08.30.	20.6	1972.08.19.	20.7	1983.08.23.	20.8
121	영월	1994.12.01.	2022.08.30.	18.8	1996.08.26.	19.7	1996.08.27.	19.9	2022.08.29.	20	2002.08.07.	20
127	충주	1972.01.01.	2022.08.30.	19.9	1996.08.27.	20.2	1996.08.26.	20.2	1978.08.20.	20.2	1999.08.26.	20.4
129	서산	1968.01.01.	2022.08.30.	20.2	1983.08.23.	20.9	1983.08.24.	21.1	1983.08.21.	21.1	2022.08.29.	21.3
131	청주	1967.01.01.	1969.08.25.	19.7	2022.08.30.	20.4	1996.08.26.	20.6	1971.08.19.	20.6	1996.08.27.	21
133	대전	1969.01.01.	2022.08.30.	20.6	2017.08.30.	20.6	1971.08.19.	20.7	2003.08.31.	20.9	1996.08.27.	21
135	추풍령	1937.01.11.	1971.08.19.	18.6	1993.08.03.	18.7	1958.08.14.	18.7	2022.08.30.	19.1	2007.08.30.	19.1
137	상주	2002.01.01.	2003.08.31.	19.6	2007.08.30.	19.7	2022.08.30.	19.8	2008.08.22.	20	2004.08.22.	20.4
140	군산	1968.01.01.	1972.08.29.	20.5	2022.08.30.	20.7	2022.08.29.	21	2011.08.20.	21	2017.08.30.	21.4
201	강화	1972.01.11.	2005.08.25.	17.8	2022.08.30.	20	2016.08.31.	20.2	1983.08.23.	21.2	1996.08.26.	21.3
202	양평	1972.01.11.	2005.08.25.	19.5	2022.08.30.	19.6	1976.08.29.	19.8	1983.08.23.	19.9	2016.08.31.	20.1
203	이천	1972.01.11.	2008.08.22.	19.2	2005.08.25.	19.6	2022.08.30.	19.8	1976.08.29.	19.9	1983.08.23.	20.2
212	홍천	1971.09.27.	2005.08.25.	18.3	2008.08.22.	18.7	2016.08.31.	18.9	1972.08.19.	19	2022.08.30.	19.1
217	정선군	2010.08.06.	2022.08.30.	18.4	2016.08.29.	19.4	2016.08.31.	19.6	2022.08.29.	19.8	2016.08.30.	19.8
221	제천	1972.01.11.	2022.08.30.	18.5	2008.08.22.	18.8	1996.08.26.	18.8	1993.08.21.	19.2	1976.08.29.	19.2
226	보은	1972.01.09.	1996.08.26.	19.1	1996.08.27.	19.4	2008.08.22.	20	2022.08.30.	20.1	2004.08.22.	20.5
232	천안	1972.01.08.	2022.08.30.	20	1996.08.26.	20.4	1983.08.23.	20.6	1983.08.22.	20.6	1983.08.24.	21
235	보령	1972.01.24.	2022.08.30.	20.5	1993.08.16.	21.7	2017.08.30.	21.8	2022.08.29.	22.1	2014.08.14.	22.4
236	부여	1972.01.09.	2022.08.30.	20.1	1972.08.29.	20.7	1978.08.20.	20.8	2022.08.29.	21	1993.08.16.	21
238	금산	1972.01.09.	1972.08.29.	19.1	1996.08.26.	20.2	2022.08.29.	20.4	1999.08.26.	20.5	1993.08.03.	20.5
251	고창군	2007.11.01.	2011.08.20.	21.7	2017.08.30.	22.3	2009.08.30.	22.3	2014.08.14.	23.2	2022.08.29.	23.9
253	김해시	2008.02.13.	2016.08.28.	22.9	2022.08.31.	23.5	2017.08.14.	23.8	2011.08.20.	23.9	2022.08.24.	24.2
254	순창군	2008.07.16.	2011.08.20.	20.9	2016.08.28.	22.7	2009.08.30.	22.9	2019.08.27.	23	2022.08.29.	23.3
257	양산시	2008.12.26.	2009.08.30.	23.5	2016.08.28.	23.6	2012.08.23.	23.7	2011.08.20.	23.7	2022.08.31.	23.8
272	영주	1972.11.28.	2003.08.31.	19	2008.08.22.	19.2	1976.08.25.	19.4	1996.08.26.	19.7	2022.08.30.	20
276	청송군	2010.09.01.	2016.08.28.	20.8	2014.08.14.	20.8	2022.08.30.	20.9	2014.08.18.	21.2	2019.08.27.	21.7
279	구미	1973.01.01.	1980.08.08.	19.5	1993.08.03.	20	2022.08.30.	20.4	1996.08.27.	20.6	2016.08.28.	20.7
283	경주시	2010.08.06.	2012.08.24.	20.3	2014.08.18.	20.9	2014.08.14.	21	2022.08.31.	21.6	2014.08.08.	21.9

□ 8월 일최저기온 최고 순위

(단위: ℃)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
105	강릉	1911.10.03.	2013.08.08.	30.9	2022.08.06.	30.3	2022.08.07.	29.7	2013.08.09.	29.7	1983.08.03.	29.7
129	서산	1968.01.01.	2022.08.08.	27	2013.08.09.	27	2022.08.07.	26.6	2013.08.08.	26.5	2012.08.19.	26.5
130	울진	1971.01.12.	2013.08.09.	29	2022.08.07.	28.7	1983.08.03.	28.4	2013.08.08.	28	2018.08.04.	27.5
131	청주	1967.01.01.	2018.08.03.	28.9	2018.08.04.	28.2	2017.08.06.	28.1	2022.08.07.	28	2018.08.15.	28
133	대전	1969.01.01.	2018.08.04.	28	2018.08.08.	27.9	2017.08.06.	27.8	2022.08.08.	27.7	2018.08.07.	27.6
136	안동	1973.01.01.	1983.08.01.	26.8	2013.08.08.	26.4	2022.08.08.	26.3	2018.08.23.	26.3	2018.08.04.	26.1
137	상주	2002.01.01.	2018.08.04.	27.2	2018.08.05.	26.8	2022.08.06.	26.1	2018.08.06.	26.1	2008.08.02.	26
138	포항	1943.01.01.	2018.08.05.	29.3	2013.08.09.	29.3	2022.08.08.	29.2	2022.08.07.	29.1	2013.08.08.	29.1
140	군산	1968.01.01.	1998.08.08.	27.9	1994.08.14.	27.1	2017.08.06.	27	2002.08.05.	26.9	2022.08.07.	26.7
152	울산	1932.01.06.	2013.08.09.	28.8	2018.08.05.	27.9	1998.08.06.	27.9	2022.08.08.	27.8	2013.08.08.	27.8
156	광주	1939.05.01.	1951.08.20.	29.8	2018.08.07.	28	2010.08.14.	27.7	1953.08.17.	27.7	2022.08.15.	27.6
165	목포	1904.04.08.	1953.08.17.	28	2022.08.08.	27.8	2018.08.13.	27.8	2018.08.07.	27.8	2018.08.03.	27.7
169	흑산도	1997.01.01.	2001.08.01.	27	2018.08.09.	26.8	2022.08.10.	26.7	2018.08.16.	26.6	2013.08.19.	26.5

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
170	완도	1971.01.31.	2022.08.08.	28.2	1998.08.08.	28.1	2022.08.09.	28	2022.08.07.	27.9	1998.08.12.	27.7
172	고창	2010.12.01.	2022.08.15.	27.9	2022.08.08.	27.6	2022.08.09.	27.3	2022.08.14.	27.1	2012.08.18.	27
184	제주	1923.05.01.	2020.08.08.	29.7	1969.08.12.	29.5	1966.08.03.	29	2022.08.07.	28.8	2019.08.10.	28.8
185	고산	1988.01.01.	2022.08.08.	28.4	2022.08.15.	28.3	2022.08.10.	28.3	2022.08.07.	28.3	2022.08.11.	28.2
188	성산	1971.07.15.	2022.08.15.	28.4	2017.08.06.	28.2	1996.08.11.	28.2	2022.08.14.	28.1	2019.08.10.	28.1
192	진주	1969.03.01.	2022.08.08.	27	2017.08.24.	26.8	2022.08.14.	26.7	2002.08.05.	26.6	1996.08.14.	26.6
203	이천	1972.01.11.	2018.08.04.	26.6	2022.08.06.	26.4	1994.08.15.	26.2	2018.08.14.	26	2018.08.06.	26
235	보령	1972.01.24.	2001.08.02.	28	2022.08.08.	27.7	2012.08.02.	27.6	2022.08.09.	27.1	2013.08.09.	27.1
236	부여	1972.01.09.	2022.08.08.	27.4	2017.08.06.	26.7	1998.08.08.	26.5	1994.08.14.	26.4	2010.08.01.	26.2
243	부안	1972.03.01.	2022.08.08.	27.3	2022.08.09.	27.1	2022.08.15.	27	2010.08.14.	26.9	2018.08.07.	26.8
244	임실	1970.06.02.	2012.08.02.	26.6	2019.08.11.	26	2022.08.07.	25	2010.08.03.	25	2010.08.02.	25
245	정읍	1970.01.05.	2010.08.14.	28.2	2022.08.08.	27.4	2022.08.15.	27.2	2022.08.09.	26.9	2013.08.10.	26.8
247	남원	1972.01.04.	1994.08.13.	26.8	1983.08.01.	26.2	2022.08.15.	25.9	2020.08.27.	25.8	1984.08.19.	25.7
248	장수	1988.01.01.	2022.08.08.	25.4	2022.08.09.	25	2022.08.15.	24.9	1994.08.14.	24.6	2022.08.14.	24.5
251	고창군	2007.11.01.	2010.08.14.	28.1	2012.08.02.	27.5	2022.08.15.	27.2	2020.08.05.	27	2007.08.09.	26.9
252	영광군	2007.11.26.	2022.08.08.	27.7	2010.08.14.	27.7	2017.08.24.	27.6	2013.08.10.	27.5	2022.08.15.	27.3
254	순창군	2008.07.16.	2022.08.08.	26.9	2022.08.15.	26.7	2022.08.09.	26.4	2020.08.14.	26.3	2018.08.07.	26
255	북창원	2008.12.26.	2022.08.10.	27.6	2017.08.24.	27.5	2012.08.02.	27.5	2010.08.28.	27.5	2022.08.15.	27.3
257	양산시	2008.12.26.	2020.08.26.	28.3	2022.08.08.	28.1	2018.08.22.	28	2017.08.24.	27.9	2011.08.07.	27.8
259	강진군	2009.11.10.	2022.08.14.	27.3	2018.08.03.	26.9	2022.08.11.	26.7	2010.08.15.	26.7	2022.08.01.	26.6
261	해남	1971.02.03.	2012.08.02.	27.9	2022.08.15.	27.8	2010.08.14.	27.6	2022.08.14.	27.4	2022.08.08.	27.4
263	의령군	2010.06.21.	2022.08.08.	27.6	2022.08.15.	27.5	2022.08.09.	27.3	2017.08.24.	27.1	2010.08.15.	26.7
264	함양군	2010.06.21.	2013.08.08.	25.7	2018.08.09.	25	2022.08.01.	24.9	2018.08.07.	24.8	2013.08.10.	24.8
271	봉화	1988.01.01.	1997.08.01.	24.2	2010.08.06.	24	1994.08.11.	23.9	2022.08.02.	23.8	2012.08.28.	23.6
276	청송군	2010.09.01.	2018.08.05.	24.6	2022.08.02.	24.4	2022.08.06.	24.2	2012.08.28.	24.1	2020.08.13.	23.9
281	영천	1972.01.21.	2018.08.05.	28.1	2022.08.08.	26.9	2002.08.05.	26.6	2019.08.01.	26.5	2005.08.14.	26.2
283	경주시	2010.08.06.	2013.08.07.	26.9	2022.08.10.	26.3	2022.08.15.	26.2	2022.08.08.	26.2	2022.08.09.	26.1
284	거창	1972.01.24.	2022.08.09.	25.4	2018.08.10.	25.1	2011.08.17.	24.7	2006.08.16.	24.7	2022.08.01.	24.6
288	밀양	1973.01.01.	2022.08.08.	27.6	2022.08.01.	27.3	2010.08.15.	27.2	2022.08.09.	27.1	2009.08.15.	27.1
295	남해	1972.01.24.	2017.08.24.	28.1	1983.08.03.	27.5	2001.08.01.	27.2	2022.08.14.	27	2022.08.09.	27

□ 8월 일최저기온 최저 순위

(단위: ℃)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
95	철원	1988.01.01.	1991.08.28.	8.8	2016.08.27.	10.6	2022.08.28.	11	1993.08.29.	11.4	2017.08.30.	11.7
98	동두천	1998.02.01.	2016.08.27.	12.1	2022.08.28.	12.4	2017.08.30.	13.6	2009.08.31.	13.6	2005.08.23.	14
99	파주	2001.12.07.	2016.08.27.	11.5	2017.08.29.	11.8	2017.08.30.	11.9	2022.08.28.	12.3	2016.08.29.	13
102	백령도	2000.11.01.	2003.08.31.	14.1	2003.08.30.	15.2	2016.08.31.	15.6	2022.08.29.	16.2	2005.08.25.	16.2
104	북강릉	2008.07.28.	2014.08.31.	14	2016.08.29.	15.1	2022.08.28.	15.2	2014.08.30.	15.4	2016.08.27.	15.9
106	동해	1992.05.01.	1996.08.24.	14.4	2001.08.31.	14.6	2014.08.31.	14.9	1993.08.27.	14.9	2022.08.28.	15
121	영월	1994.12.01.	2001.08.31.	11.5	2016.08.27.	12.5	2003.08.14.	12.5	2001.08.28.	12.5	2022.08.28.	12.7
129	서산	1968.01.01.	1993.08.29.	13.7	1993.08.30.	13.8	1972.08.29.	14	1991.08.27.	14.1	2022.08.28.	14.4
135	추풍령	1937.01.11.	1972.08.29.	11.5	1974.08.26.	12	2001.08.31.	12.4	2022.08.28.	12.5	1940.08.27.	12.7
137	상주	2002.01.01.	2022.08.28.	13.3	2014.08.31.	13.8	2005.08.24.	14.1	2008.08.31.	15	2008.08.27.	15
140	군산	1968.01.01.	2022.08.28.	14.4	1972.08.29.	14.5	2017.08.31.	14.9	2016.08.29.	15.9	1991.08.28.	16.6
155	창원	1985.07.01.	2016.08.28.	17.9	2014.08.31.	17.9	1988.08.01.	17.9	1993.08.31.	18.1	2022.08.29.	18.3
172	고창	2010.12.01.	2017.08.31.	14.5	2022.08.28.	15.3	2016.08.29.	16.1	2022.08.27.	16.2	2017.08.30.	16.2
174	순천	2011.04.01.	2022.08.28.	13.2	2017.08.27.	13.2	2022.08.27.	14.1	2019.08.31.	15	2022.08.29.	15.2
192	진주	1969.03.01.	1972.08.29.	12.1	2022.08.28.	13.6	1972.08.28.	13.7	1993.08.31.	13.8	2001.08.31.	14.2
216	태백	1985.08.01.	1993.08.30.	8.3	2001.08.31.	8.6	2022.08.28.	8.8	2014.08.31.	9	2017.08.31.	9.3
217	정선군	2010.08.06.	2016.08.27.	12.2	2017.08.31.	12.7	2014.08.31.	13.1	2022.08.28.	13.2	2017.08.27.	13.2
221	제천	1972.01.11.	1991.08.28.	9.9	1991.08.27.	10.6	1979.08.28.	10.6	2022.08.28.	10.8	2016.08.27.	11
232	천안	1972.01.08.	1979.08.28.	12.1	2022.08.28.	12.6	1977.08.14.	12.7	1993.08.30.	13.1	1972.08.29.	13.1
238	금산	1972.01.09.	1972.08.29.	9.9	1979.08.28.	11.5	1991.08.28.	12.7	2022.08.28.	12.9	1993.08.31.	13

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
245	정읍	1970.01.05.	1979.08.28.	11.6	1972.08.28.	14.2	1991.08.28.	14.6	2022.08.28.	14.9	1979.08.29.	14.9
247	남원	1972.01.04.	1972.08.29.	9.6	1979.08.28.	10	1977.08.14.	12.3	2022.08.28.	13.4	2001.08.31.	13.5
248	장수	1988.01.01.	2022.08.28.	10.6	2001.08.31.	10.6	1993.08.31.	11.3	1991.08.28.	11.3	2017.08.27.	11.7
251	고창군	2007.11.01.	2022.08.28.	15.1	2016.08.29.	15.1	2017.08.31.	15.2	2022.08.27.	15.6	2017.08.30.	16.2
252	영광군	2007.11.26.	2017.08.31.	14.8	2022.08.28.	15.3	2016.08.29.	15.5	2017.08.30.	16.7	2017.08.27.	16.9
254	순창군	2008.07.16.	2017.08.31.	13.7	2022.08.28.	14	2017.08.27.	14	2016.08.30.	14.3	2016.08.29.	14.9
258	보성군	2010.02.08.	2017.08.27.	16.6	2022.08.28.	16.7	2016.08.28.	16.7	2019.08.31.	17.1	2016.08.30.	17.1
259	강진군	2009.11.10.	2017.08.27.	15.5	2022.08.28.	15.8	2016.08.29.	15.8	2016.08.28.	16.7	2019.08.31.	17
262	고흥	1972.01.22.	1972.08.29.	11.2	1979.08.28.	14	2022.08.28.	14.4	1993.08.30.	14.8	1974.08.27.	14.8
263	의령군	2010.06.21.	2022.08.28.	13.5	2014.08.31.	13.6	2017.08.31.	13.9	2016.08.29.	14	2014.08.30.	14.2
264	함양군	2010.06.21.	2022.08.28.	11.6	2017.08.31.	11.7	2022.08.27.	13.1	2017.08.27.	13.2	2016.08.29.	14
266	광양시	2011.01.01.	2017.08.31.	16.7	2016.08.28.	16.8	2016.08.29.	17.4	2022.08.28.	17.6	2016.08.30.	18.1
276	청송군	2010.09.01.	2022.08.28.	11.7	2016.08.27.	12.2	2017.08.31.	12.5	2017.08.27.	12.6	2014.08.31.	12.6
277	영덕	1972.01.03.	1974.08.26.	12.8	2022.08.28.	13	1993.08.31.	13	1983.08.20.	13.8	1974.08.27.	13.8
283	경주시	2010.08.06.	2014.08.31.	14	2022.08.28.	14.5	2016.08.30.	14.5	2017.08.27.	14.9	2017.08.31.	15.4
285	합천	1973.01.01.	1979.08.28.	12.2	2017.08.31.	13.3	1993.08.31.	13.3	2022.08.28.	13.4	2001.08.31.	13.8
289	산청	1972.03.30.	1972.08.29.	9.5	2022.08.28.	12.9	1993.08.31.	13.2	1974.08.27.	13.2	2017.08.31.	13.4

□ 8월 일강수량 최다 순위

(단위: mm)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
99	파주	2001.12.07.	2012.08.15.	226	2009.08.12.	183.5	2020.08.09.	143	2002.08.05.	136.5	2022.08.08.	134.5
119	수원	1964.01.01.	1972.08.19.	313.6	1995.08.19.	227.3	1998.08.08.	208.1	2002.08.07.	203	2022.08.09.	192.8
131	청주	1967.01.01.	1995.08.25.	293	2022.08.10.	212.6	1969.08.07.	179.2	2012.08.15.	165.5	1995.08.09.	150.6
133	대전	1969.01.01.	1997.08.04.	233	1995.08.30.	194.3	2022.08.10.	192.9	1998.08.12.	189.2	2002.08.06.	174.5
202	양평	1972.01.11.	1998.08.08.	346	2002.08.07.	320	2022.08.08.	261.9	2022.08.09.	249.8	1972.08.19.	239
217	정선군	2010.08.06.	2022.08.10.	99	2022.08.30.	80.8	2022.08.09.	78.2	2020.08.06.	66	2018.08.27.	66
236	부여	1972.01.09.	1995.08.30.	257	1995.08.25.	197	2022.08.10.	175.3	2012.08.30.	165	1997.08.04.	154.5
273	문경	1973.01.01.	1999.08.02.	142.5	2002.08.06.	136.5	1993.08.08.	134.5	2002.08.31.	127	2022.08.10.	115.2

□ 8월 일 1시간최다강수량 최다 순위

(단위: mm)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
98	동두천	1998.02.01.	1998.08.06.	86	2003.08.07.	61	1998.08.05.	60.3	2018.08.29.	59.7	2022.08.08.	55
99	파주	2001.12.07.	2022.08.08.	63.1	2012.08.15.	61	2010.08.15.	52.5	2009.08.12.	52.5	2018.08.29.	49.5
112	인천	1904.08.29.	1953.08.13.	103.3	1997.08.04.	93	2022.08.08.	84.8	1998.08.06.	66	1972.08.25.	63
119	수원	1964.01.01.	1986.08.11.	64.2	1972.08.19.	59.3	2022.08.08.	59.1	1997.08.03.	58.1	1972.08.06.	58
121	영월	1994.12.01.	2007.08.05.	76	2020.08.02.	49.1	2022.08.20.	43.3	1997.08.03.	37.5	2002.08.07.	36
133	대전	1969.01.01.	2018.08.28.	65.3	1998.08.10.	65.1	2022.08.10.	63.3	1997.08.04.	62	2008.08.09.	61.5
189	서귀포	1961.01.01.	2012.08.23.	65.5	1985.08.09.	60	1976.08.16.	55.2	2007.08.06.	55	2022.08.17.	54.4
202	양평	1972.01.11.	2022.08.08.	82.9	1998.08.08.	76.5	1984.08.28.	65	1995.08.08.	64	2019.08.12.	61
217	정선군	2010.08.06.	2022.08.17.	32.3	2018.08.31.	30.5	2021.08.02.	29.3	2018.08.06.	29	2021.08.06.	28.3
235	보령	1972.01.24.	1983.08.18.	87	1979.08.05.	77.5	2022.08.13.	72.7	1995.08.25.	69.5	2022.08.11.	64.5
236	부여	1972.01.09.	2022.08.14.	110.6	1995.08.25.	64.5	2011.08.10.	61.5	1977.08.07.	54.9	2022.08.15.	53

□ 8월 일 상대습도 최소 순위

(단위: %)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
174	순천	2011.04.01.	2016.08.31.	53	2022.08.26.	62	2017.08.30.	62	2012.08.01.	19.7	2018	19.7

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
266	광양시	2011.01.01.	2017.08.26.	55	2019.08.18.	58	2017.08.30.	60	2022.08.28.	20.3	2012	20.3
283	경주시	2010.08.06.	2016.08.31.	43	2022.08.15.	61	2016.08.27.	61	2016.08.13.	20	2011	19.9

□ 8월 일 평균풍속 최대 순위

(단위: m/s)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
201	강화	1972.01.11.	2012.08.28.	7	2011.08.08.	5.7	2002.08.05.	5.7	2012.08.19.	5.5	2022.08.15.	5.4
217	정선군	2010.08.06.	2012.08.29.	5.7	2017.08.24.	5.5	2016.08.31.	5.3	2020.08.14.	5.1	2022.08.15.	5
263	의령군	2010.06.21.	2012.08.28.	5.6	2022.08.15.	4.7	2016.08.31.	4.4	2018.08.24.	4.3	2011.08.08.	3.5

□ 8월 일 평균풍속 최소 순위

(단위: m/s)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
98	동두천	1998.02.01.	2011.08.21.	0.2	2011.08.04.	0.2	1999.08.12.	0.3	2022.08.30.	0.4	2022.08.13.	0.4
104	북강릉	2008.07.28.	2022.08.30.	0.6	2021.08.25.	0.6	2021.08.16.	0.6	2017.08.17.	0.6	2022.08.29.	0.7
106	동해	1992.05.01.	1996.08.07.	0.2	1996.08.26.	0.3	2007.08.04.	0.4	2022.08.30.	0.5	1996.08.25.	0.5
121	영월	1994.12.01.	2003.08.03.	0.2	2022.08.11.	0.3	2020.08.05.	0.3	2017.08.10.	0.3	2003.08.31.	0.3
137	상주	2002.01.01.	2003.08.05.	0.1	2003.08.24.	0.2	2022.08.31.	0.3	2022.08.14.	0.3	2020.08.12.	0.3
174	순천	2011.04.01.	2011.08.22.	0.3	2022.08.11.	0.4	2015.08.20.	0.4	2022.08.30.	0.5	2018.08.25.	0.5
192	진주	1969.03.01.	2022.08.23.	0.4	1988.08.07.	0.4	1988.08.06.	0.4	1980.08.30.	0.4	1970.08.18.	0.4
217	정선군	2010.08.06.	2017.08.01.	0.1	2022.08.30.	0.2	2017.08.20.	0.2	2014.08.20.	0.3	2021.08.27.	0.4
252	영광군	2007.11.26.	2015.08.22.	0.5	2022.08.29.	0.6	2019.08.28.	0.6	2019.08.25.	0.6	2019.08.21.	0.6
253	김해시	2008.02.13.	2022.08.31.	0.6	2022.08.24.	0.7	2022.08.20.	0.7	2011.08.19.	0.7	2022.08.30.	0.8
257	양산시	2008.12.26.	2014.08.13.	0.9	2019.08.28.	1	2019.08.23.	1	2015.08.30.	1	2022.08.17.	1.2
258	보성군	2010.02.08.	2017.08.22.	0.5	2022.08.11.	0.7	2018.08.31.	0.8	2018.08.25.	0.8	2017.08.28.	0.8
259	강진군	2009.11.10.	2020.08.30.	0.5	2019.08.25.	0.6	2011.08.21.	0.6	2022.08.23.	0.8	2021.08.28.	0.8

□ 8월 일 최대순간풍속 최대 순위

(단위: m/s)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
108	서울	1907.10.01.	1973.08.29.	25.8	2022.08.08.	24.9	2012.08.28.	24	1985.08.14.	24	1999.08.03.	23.9
201	강화	1972.01.11.	2012.08.28.	24.4	2012.08.29.	20.9	2012.08.15.	20.6	2022.08.15.	20.5	2000.08.31.	20
217	정선군	2010.08.06.	2012.08.29.	20.3	2012.08.28.	19.9	2017.08.24.	18.3	2022.08.15.	16.7	2019.08.30.	16.7
257	양산시	2008.12.26.	2012.08.28.	19.8	2015.08.25.	19.4	2021.08.24.	18.1	2012.08.30.	18	2022.08.16.	17.6
276	청송군	2010.09.01.	2013.08.10.	15.5	2022.08.07.	13	2012.08.28.	12.6	2011.08.16.	11.8	2022.08.16.	11.7