전주기상지청 | 보도자료

보도시점 2025. 12. 4.(목) 10:00 배포 2025. 12. 4.(목) 10:00

[2025년 가을철 전북특별자치도 기후특성]
지난 가을철, 9~10월 고온·잦은비, 11월 대체로 맑은 날씨

- 평균기온 16.3℃로 지난해에 이어 역대 2위, 전반적으로 고온 지속
- 강수일수 38.7일로 역대 2위, 9~10월 잦은 비, 11월 적은 강수

□ 전주기상지청(지청장 신언성)은 2025년 가을철(9~11월) 전북특별자치도(전북)* 기후 특성과 원인에 대한 분석 결과를 발표하였다.

* 전북 평균값은 1991년 이후 연속적으로 존재하는 7개(전주,군산,부안,임실,정읍,남원,장수) 지점의 관측값을 사용함

□ [기온] **가을철 전북 평균기온**은 평년보다 2.2℃ 높은 **16.3 ℃**로 지난해에 이어 **역대* 2위**를 기록하였다. 10월 하순부터 11월 중순 사이 일시적으로 기온이 떨어졌으나, **전반적으로 평년보다 높은 기온이 지속**되었다.

<붙임 1, 4 참고>

* 역대 순위은 기상관측망을 전국적으로 대폭 확충한 1973년부터 2025년까지 총 53년 중의 순위임

※ 전북 가을철 평균기온 역대 순위: 1위 2024년(17.0 ℃), **2위 2025년(16.3℃)**, 3위 1975년(15.7 ℃)

【표 1】 전북 가을철 및 월별 평균기온, 강수량, 강수일수(괄호 안의 값은 평년 대비 차이 또는 평년비)

	가을철	9월	10월	11월
평균기온	16.3 ℃(+2.2 ℃) **2위**	23.3 ℃(+2.7 ℃) **2위**	17.1 ℃(+3.0 ℃) **1위**	8.5 ℃(+0.9 ℃) 12위
강수량	509.2 mm(202.9%) **3위**	370.3 mm(264.4%) **2위**	111.2 mm(187.6%) 9위	27.7 mm(54.2%) 41위
강수일수	38.7일(+14.7일) **2위**	17.1일(+8.1일) **1위**	14.6일(+8.1일) **1위**	7.0일(-1.5일) 39위

○ **(9월~10월 고온) 북태평양고기압이 평년보다 서쪽으로 확장**하여 우리나라에 영향을 주면서, **고기압 가장자리를 따라 따뜻하고 습한 공기가 유입**되어 기온이 평년보다 높았다. 특히, 9월 상~중순에 폭염과 열대

야가 발생하였는데, **전주**의 경우 **폭염은 2022년부터 4년간, 열대야는 지난해와 올해 연속**으로 나타났다. 또한, 10월 11일에는 **순창**의 낮 최고기온이 29.5℃까지 오르며 **10월 일최고기온 4위**를 기록하였다.

※ 9월 전북 폭염일수 순위: 1위 2024년(8.3일), 2위 2010년(2.0일), 3위 2008년(1.4일), **4위 2025년(1.3일)**, 5위 1998년(1.3일)

※ 9월 전북 열대야일수 순위: 1위 2024년(3.3일), 2위 1990년(1.1일), 3위 1997년(0.6일), 4위 1992년(0.6일), 5위 1984년(0.5일), **6위 2025년(0.4일)**

※ 전주 관측 이래(1918년~) 9월 폭염 발생일수: 1위 2024년(12일), 2위 2010년(4일), 3위 1939년(4일), **4위 2025년(3일)**, 5위 2008년(3일)

※ 전주 관측 이래(1918년~) 9월 열대야 발생일수: 1위 2024년(6일), 2위 1964년(3일), **3위 2025년(2일)**, 4위 1990년(2일), 5위 1967년(2일)

○ **(11월 기온 변동)** 11월 전북 평균기온은 8.5℃로 평년보다 0.9℃ 높았다. **이동성고기압의 영향**을 주로 받아 **대체로 평년 수준의 기온**을 보인 가운데, **찬 대륙고기압이 일시적으로 확장**하여 **기온이 떨어지며 변동**을 보였다. <붙임 1, 6 참고>

□ [강수량] 10월 중순까지 비가 자주 내리면서 **가을철 전북 강수일수**는 평년(24.0일) 대비 **약 1.6배**인 **38.7일**로 **역대 두 번째로 많았고, 강수량**은 **509.2㎜**로 **평년**(252.0㎜)**의 202.9% 수준으로 많았다**(3위). <붙임 2, 4 참고>

※ 전북 가을철 강수일수 역대 순위: 1위 1985년(42.5일), **2위 2025년(38.7일)**, 3위 2016년(34.3일)

○ **(9월~10월 잦은 비와 많은 강수)** 따뜻하고 습한 **북태평양고기압의 영향**을 받은 가운데, **북서쪽의 차고 건조한 상층 기압골이 자주 남하**하면서 **비가 잦았다**. 저기압과 정체전선의 영향으로 많은 비가 내렸는데, 9월 **군산***에 1시간최다강수량이 100㎜를 넘는 등 **강수가 좁은 구역에서 단시간 집중**되는 경향을 보였다. 10월에는 중순까지 저기압이 여섯 차례 통과하며 비가 내렸다.

* 관측이래 1시간최다강수량 극값 경신: (9월 7일) 군산 152.2㎜(전국 1위)

○ **(11월 적은 강수) 이동성고기압의 영향**을 주로 받아 **대체로 맑은 날씨가 이어지면서 강수량이 적었다.** 11월 전북 강수일수는 7.0일로 평년(8.5일)보다 1.5일 적었고(39위), 강수량은 27.7㎜로 평년(51.4㎜)의 54.2% 수준으로 적었다. <붙임 6, 7 참고>

※ 폭염·열대야 일수: 같은 값이 2개 이상 존재할 때는 최근값을 우선순위로 함(기후통계지침. 2021년)

○ (9∼10월과 11월 큰 기후 변동) 9∼10월에는 **북태평양고기압과 상층 찬 기압골의 영향**으로 **고온과 잦은 비**가 이어졌고, **11월에는 대체로 평년 수준의 기온과 맑은 날씨**를 보이면서 **가을철 내에서 큰 대비**를 보였다. <붙임 3 참고>

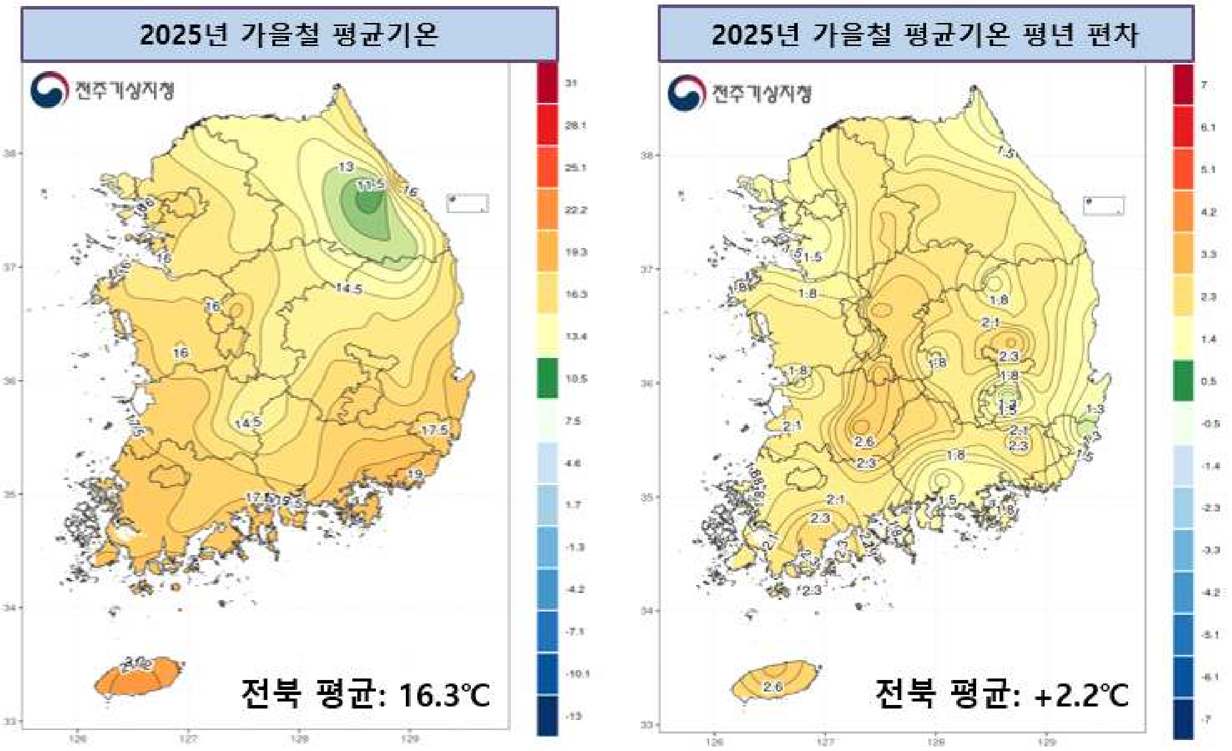
□ 신언성 전주기상지청장은 “9~10월 고온과 잦은 비가 이어지다가 11월에는 대체로 맑은 날씨로 **계절 내에서 큰 차이**를 보였다.” 라며, “기후변화로 기후변동성이 커진 만큼, 본격적으로 한파, 대설 등 겨울철 위험기상에 대비하여, 전주기상지청은 **신속하게 기상정보**를 **제공**하고 **방재기관과 긴밀하게 협력**함으로써 **국민의 생명과 안전을 지키는 데 최선을 다하겠다.**” 라고 밝혔다.

□ 붙임

1. 2025년 가을철 전북 기온 분포도 및 일별 경향
2. 2025년 가을철 전북 강수량 분포도 및 일별 경향
3. 2025년 9∼10월과 11월 기후특성 비교
4. 연도별 가을철 전북 기온, 강수량 등 정보(1973~2025년)
5. 2025년 가을철 전북의 기상자료
6. 2025년 11월 전북 기온·강수량 분포도
7. 연도별 11월 전북 기온, 강수량 등 정보(1973~2025년)
8. 2025년 11월 전북의 기상자료
9. 2025년 가을철 지점별 계절통계값 순위 경신 현황(5순위 이내)
10. 2025년 11월 지점별 월통계값 순위 경신 현황(5순위 이내)
11. 2025년 11월 지점별 일통계값 순위 경신 현황(5순위 이내)

담당 부서	전주기상지청 기후서비스과	책임자	과 장	이명환 (063-249-3220)
		담당자	주무관	공수현 (063-249-3228)

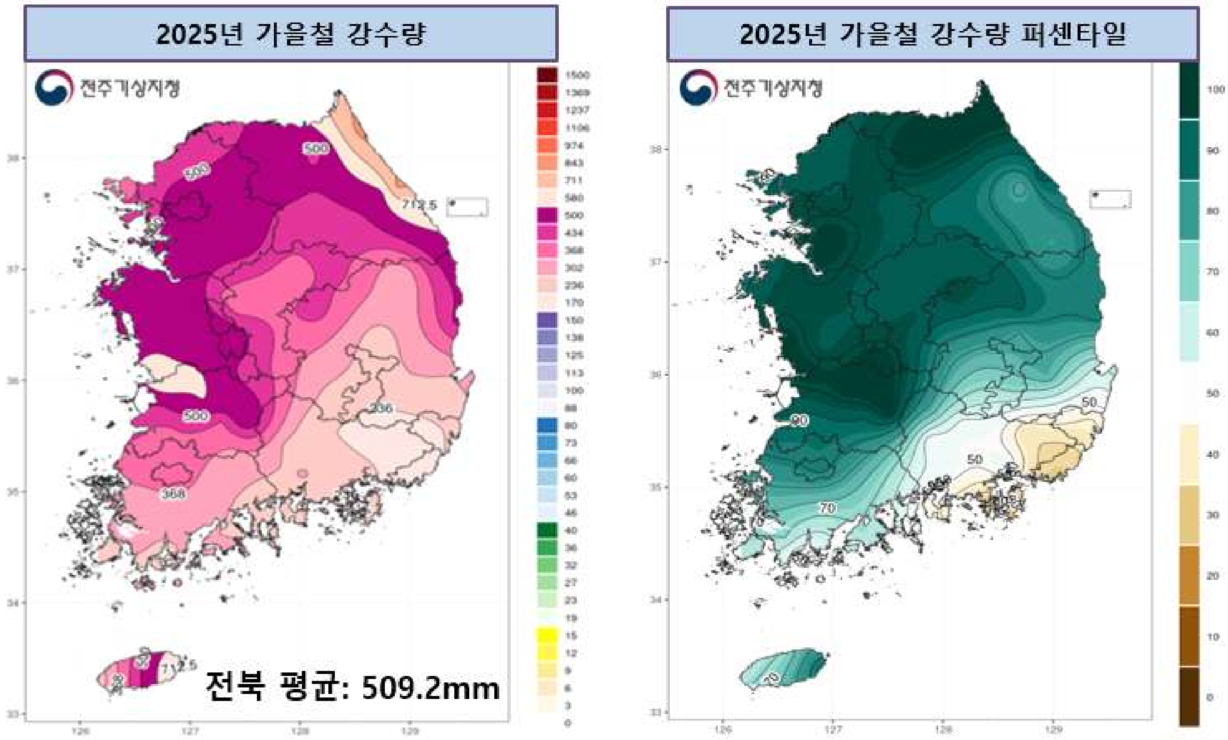
붙임 1 2025년 가을철 전북 기온 분포도 및 일별 경향



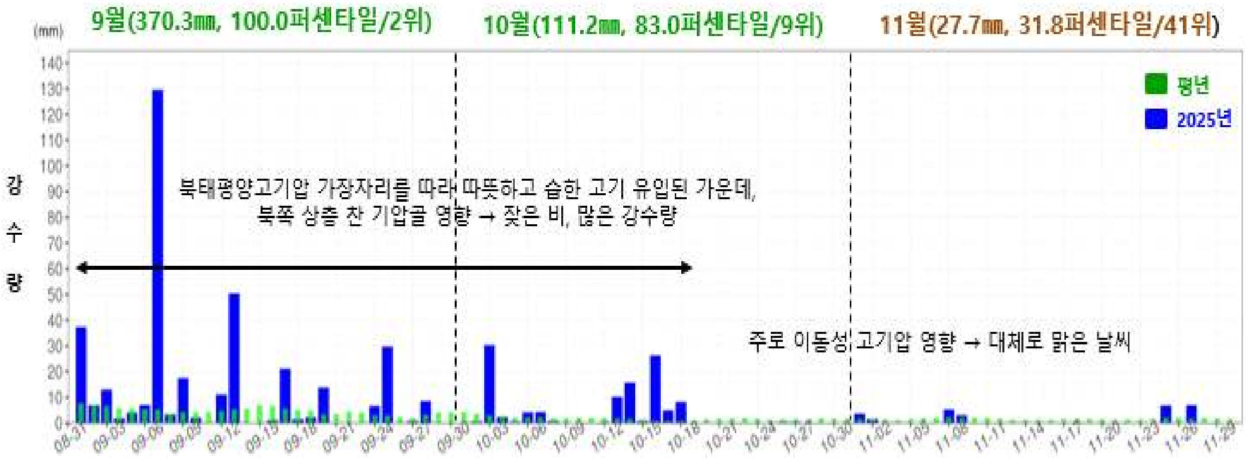
【그림 1】2025년 가을철 전북 평균기온 및 평년 대비 편차 분포도

【그림 2】2025년 가을철 일별 전북 평균기온 시계열(괄호 안의 값: 월평균기온, 평년 대비 기온 차이, 순위)

붙임 2 2025년 가을철 전북 강수량 분포도 및 일별 경향



【그림 1】2025년 가을철 전북 강수량 및 퍼센타일2) 분포도



【그림 2】2025년 가을철 일별 전북 강수량 시계열(괄호 안의 값: 월강수량, 퍼센타일, 순위)

2) 퍼센타일(백분위): 평년 동일 기간의 강수량을 크기가 작은 것부터 나열하여 가장 작은 값을 0, 가장 큰 값을 100으로 하는 수임(평년 비슷 범위는 33.33~66.67 퍼센타일에 해당하는 구간임)

붙임 3 2025년 9~10월과 11월 기후특성 비교

□ 올해 가을철은 **9~10월과 11월의 기후 특성이 큰 대비**를 보였다. **9~10월에는 고온과 잦은 비**가 이어졌고, **11월에는 대체로 평년 수준의 기온과 맑은 날씨**를 보였다.

1 9~10월 고온과 잦은 비

○ **(기압계 현황) 북태평양고기압이 평년보다 서쪽으로 확장**하여 우리나라에 영향을 주면서, **고기압 가장자리를 따라 따뜻하고 습한 공기가 유입**되어 기온이 평년보다 높았다. 또한, **북태평양고기압의 영향**을 받은 가운데, **북서쪽의 차고 건조한 상층 기압골이 자주 남하**하면서 **비가 잦았다.**

○ **(기후학적 원인 분석)** 10월까지 북태평양고기압의 영향을 받은 데에는 **열대 서태평양의 대류 활동 강화**와 **북태평양의 높은 해수면온도**와 관련된 것으로 분석된다. 북태평양고기압이 평년보다 서쪽으로 확장하여 우리나라 남쪽에 머물며 고기압 가장자리를 따라 따뜻하고 습한 공기가 유입될 수 있는 조건이 형성되었다. 또한, **북대서양에서부터 중위도 대기 파동이 강화**되고 **9월에 바렌츠해, 10월 상순~중순에 카라해~동시베리아 부근에 블로킹 형태의 기압능이 강하게 발달**하며 **우리나라 북서쪽에는 차고 건조한 상층 기압골이 주로 발달**하면서 영향을 주었다(그림 1).

2 11월 평년 수준의 기온과 적은 강수

○ **(기압계 현황)** 북태평양고기압이 물러나고 **이동성고기압의 영향**을 주로 받으면서 **평년 수준의 기온**과 **대체로 맑은 날씨**를 보인 가운데, **대륙고기압이 일시적으로 발달**하여 **찬 공기가 유입**되면서 **기온 변동**을 보였다.

○ **(기후학적 원인 분석)** 11월에도 북대서양에서부터의 중위도 파동 영향은 여전히 남아있는 가운데, 9~10월에 북극 지역의 바렌츠~동시베리아 부근에 강하게 발달하였던 기압능 대신, 11월에는 이 지역에 **저기압성 순환이 지속적으로 강화**되면서 우리나라는 주기적으로 **상층 찬 기압골**과 **대륙고기압의 영향**을 받았다(그림 2).

【그림 1】 2025년 9~10월 기압계 모식도

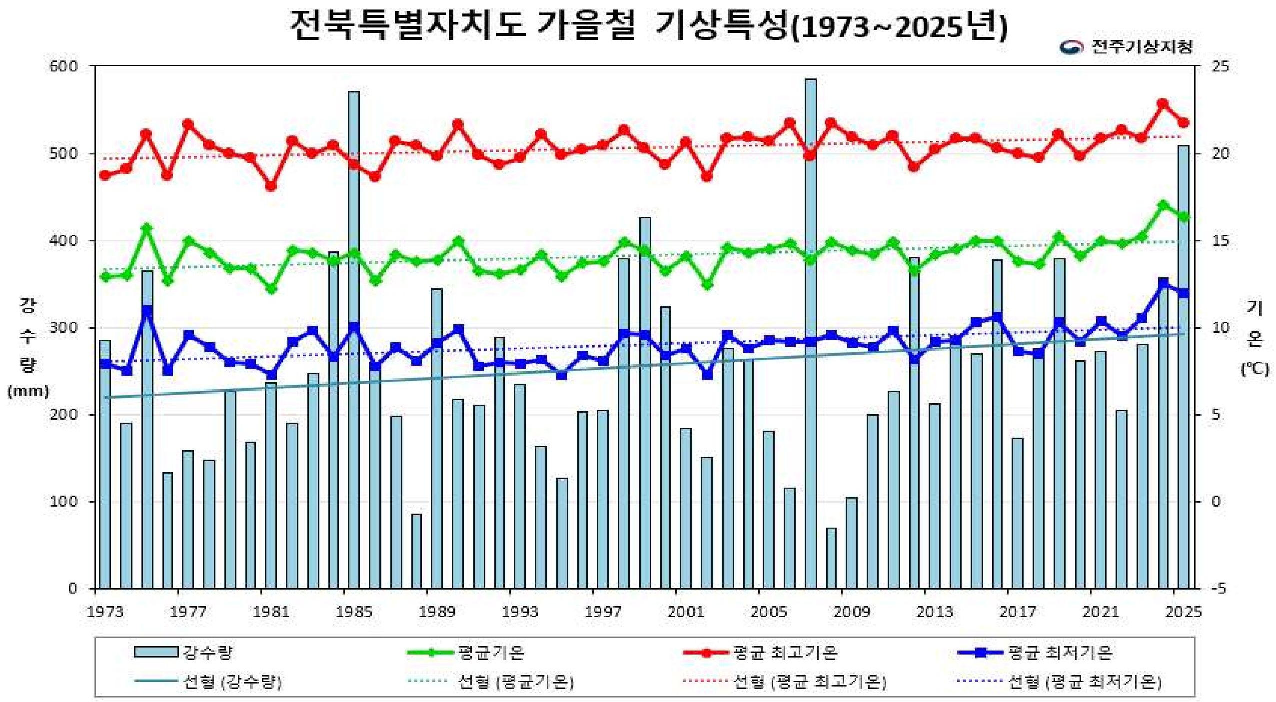
【그림 2】 2025년 11월 기압계 모식도

붙임 4 연도별 가을철 전북 기온, 강수량 등 정보(1973~2025년)

요소 순위	평균기온(℃)		평균 최고기온(℃)		평균 최저기온(℃)		강수량(mm)		강수일수(일)	
	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
1	2024	17.0	2024	22.8	2024	12.5	2007	584.3	1985	42.5
2	2025	16.3	2025	21.7	2025	12.0	1985	570.8	2025	38.7
3	1975	15.7	2008	21.7	1975	11.0	2025	509.2	2016	34.3
4	2023	15.2	2006	21.7	2016	10.6	1999	425.8	2012	31.9
5	2019	15.2	1990	21.6	2023	10.5	1984	386.1	1983	31.8
6	2021	15.0	1977	21.6	2021	10.4	2012	380.3	2013	31.3
7	2016	15.0	2022	21.3	2019	10.3	2019	379.2	2023	31.0
8	2015	15.0	1998	21.3	2015	10.3	1998	378.4	2024	30.9
9	1990	15.0	2019	21.1	1985	10.1	2016	377.5	1999	30.4
10	1977	15.0	1994	21.1	1990	9.9	1975	364.9	1989	30.0
11	2011	14.9	1975	21.1	2011	9.8	2024	356.7	2021	29.7
12	2008	14.9	2011	21.0	1983	9.8	1989	344.5	1973	29.7
13	1998	14.9	2009	20.9	1998	9.7	2000	323.2	2015	28.6
14	2022	14.8	2004	20.9	2008	9.6	2014	289.5	2018	27.3
15	2006	14.8	2023	20.8	2003	9.6	1992	288.0	2007	27.3
16	2003	14.6	2021	20.8	1999	9.6	1973	286.1	2010	27.0
17	2014	14.5	2015	20.8	1977	9.6	2023	280.1	2003	26.3
18	2005	14.5	2014	20.8	2022	9.5	2003	276.7	1992	26.3
19	2009	14.4	2003	20.8	2014	9.3	2018	276.3	1975	26.2
20	1999	14.4	2005	20.7	2005	9.3	2015	269.8	1977	26.0
21	1982	14.4	1987	20.7	2020	9.2	2021	267.1	1976	25.8
22	2004	14.3	1982	20.7	2013	9.2	2004	263.6	2000	25.6
23	1985	14.3	2001	20.6	2007	9.2	2020	262.4	2002	25.0
24	1983	14.3	2010	20.4	2006	9.2	1986	260.6	2019	24.7
25	1978	14.3	1997	20.4	1982	9.2	1983	246.7	2011	24.7
26	2013	14.2	1988	20.4	2009	9.1	1981	236.0	1984	24.2
27	2010	14.2	1984	20.4	1989	9.1	1993	235.4	2005	24.1
28	1994	14.2	1978	20.4	2010	8.9	2011	227.4	2014	23.9
29	1987	14.2	2016	20.3	1987	8.9	1979	227.1	1980	23.8
30	2020	14.1	1999	20.3	1978	8.9	1990	217.9	1987	23.5
31	2001	14.1	2013	20.2	2004	8.8	2013	213.1	1993	23.3
32	2007	13.9	1996	20.2	2001	8.8	1991	210.7	1986	23.3
33	1989	13.9	2017	20.0	2017	8.6	2022	208.8	2008	23.1
34	2017	13.8	1983	20.0	2018	8.5	1997	203.9	2004	22.9
35	1997	13.8	1979	20.0	2000	8.4	1996	203.3	1996	22.9
36	1988	13.8	1995	19.9	1996	8.4	2010	199.3	1995	22.9
37	1984	13.8	1991	19.9	1984	8.3	1987	198.6	1982	22.7
38	1996	13.7	2020	19.8	2012	8.2	1982	191.0	1979	22.7
39	2018	13.6	2007	19.8	1994	8.2	1974	189.9	1990	21.9
40	1980	13.4	1989	19.8	1997	8.1	2001	184.4	2020	21.7
41	1979	13.4	2018	19.7	1988	8.1	2005	180.8	2009	21.0
42	1993	13.3	1993	19.7	1992	8.0	2017	173.6	1998	21.0
43	2012	13.2	1980	19.7	1979	8.0	1980	168.6	1981	20.7
44	2000	13.2	2000	19.3	1993	7.9	1994	163.2	1978	19.8
45	1991	13.2	1992	19.3	1980	7.9	1977	159.1	1997	19.4
46	1992	13.1	1985	19.3	1973	7.9	2002	150.7	2001	18.7
47	1974	13.0	2012	19.2	1991	7.8	1978	147.0	2022	18.6
48	1995	12.9	1974	19.1	1986	7.8	1976	134.1	1974	18.2
49	1973	12.9	1976	18.7	1976	7.5	1995	126.9	1991	18.0
50	1986	12.7	1973	18.7	1974	7.5	2006	115.2	2017	17.3
51	1976	12.7	2002	18.6	2002	7.3	2009	104.6	1988	16.7
52	2002	12.4	1986	18.6	1995	7.3	1988	86.2	2006	15.3
53	1981	12.2	1981	18.1	1981	7.3	2008	70.2	1994	14.7
	평년	14.1	평년	20.4	평년	8.9	평년	252.0	평년	24.0

붙임 5 2025년 가을철 전북의 기상자료

□ 평균기온, 평균 최고기온, 평균 최저기온, 강수량(1973-2025년)

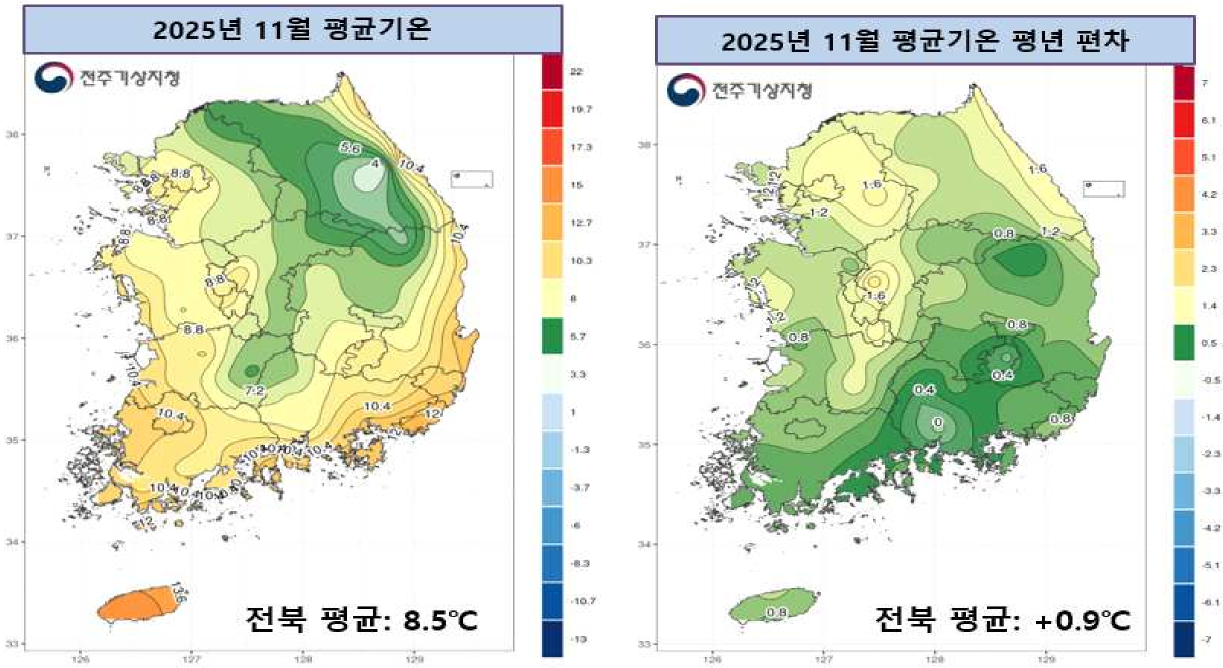


□ 평년대비 기상요소 값

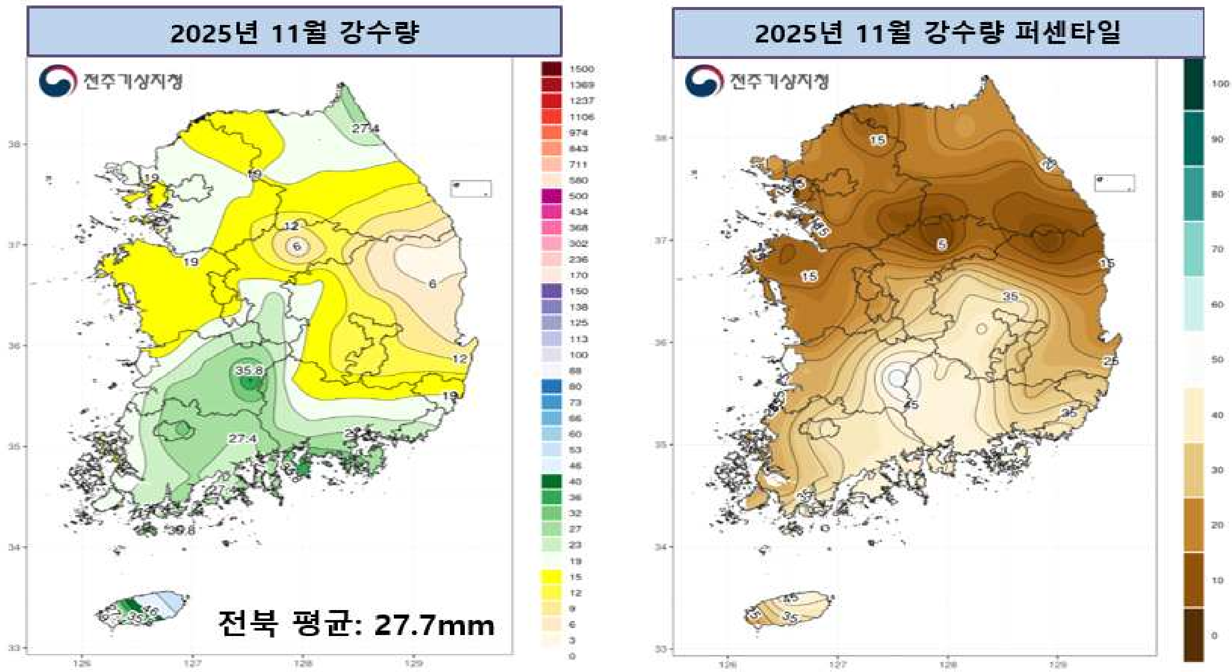
요소(단위)	2025년 여름(a)	2024년 여름(b)	여름 평년값 (1991-2020) (c)	작년 차 (a-b)	평년 차 (a-c)	1973년 이래 순위
평균기온(℃)	16.3	17.0	14.1	-0.7	2.2	2위
평균 최고기온(℃)	21.7	22.8	20.4	-1.1	1.3	2위
평균 최저기온(℃)	12.0	12.5	8.9	-0.5	3.1	2위
강수량(mm)	509.2	356.7	252.0	152.5	257.2	3위
강수일수(일)	38.7	30.9	24.0	7.8	14.7	2위
상대습도(%)	79	78	74	1	5	2위
일조시간(시간)	477.6	538.4	543.2	-60.8	-65.6	47위
운량(할)	5.4	5.0	4.4	0.4	1.0	4위
평균풍속(m/s)	1.5	1.4	1.5	0.1	0.0	13위
일교차 10℃ 이상일수(일)	38.4	51.4	57.6	-13.0	-19.2	하위 2위

※ 운량은 전주, 일조시간은 전주, 군산의 관측자료 활용

붙임 6 2025년 11월 전북 기온 · 강수량 분포도



【그림 1】2025년 11월 전북 평균기온(좌) 및 평년대비 편차(우) 분포도



【그림 2】2025년 11월 전북 강수량 및 퍼센타일[3] 분포도

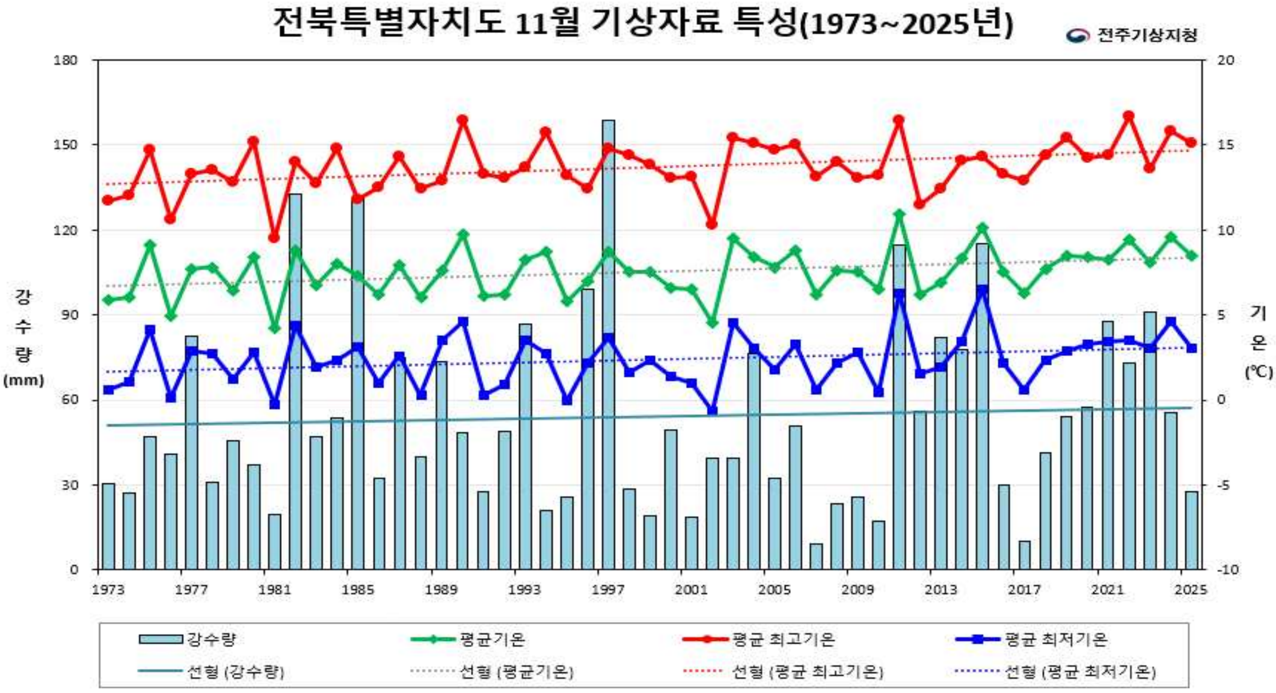
3) 퍼센타일(백분위): 평년(1991~2020년) 동일 기간의 강수량을 크기가 작은 것부터 나열하여 가장 작은 값을 0, 가장 큰 값을 100으로 하는 수임(평년 비슷 범위는 33.33~66.67 퍼센타일에 해당하는 구간임)

붙임 7 연도별 11월 전북 기온, 강수량 등 정보(1973~2025년)

요소 / 순위	평균기온(℃)		평균 최고기온(℃)		평균 최저기온(℃)		강수량(mm)		강수일수(일)	
	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
1	2011	10.9	2022	16.7	2015	6.5	1997	158.7	1985	18.7
2	2015	10.1	2011	16.4	2011	6.3	1982	132.6	2015	15.9
3	1990	9.7	1990	16.4	2024	4.6	1985	131.0	1977	15.2
4	2024	9.6	2024	15.8	1990	4.6	2015	115.3	2013	14.7
5	2003	9.5	1994	15.7	2003	4.5	2011	114.5	1996	13.1
6	2022	9.4	2019	15.4	1982	4.4	1996	98.9	2012	13.0
7	1975	9.1	2003	15.4	1975	4.1	2023	91.1	1982	12.8
8	2006	8.8	1980	15.2	1997	3.7	2021	89.8	1989	12.5
9	1982	8.8	2025	15.1	2022	3.5	1993	86.9	2023	11.9
10	1997	8.7	2004	15.1	1993	3.5	1977	82.5	2011	11.3
11	1994	8.7	2006	15.0	1989	3.5	2013	82.2	1983	11.3
12	2025	8.5	1997	14.8	2021	3.4	2014	77.8	1993	11.0
13	2019	8.5	1984	14.8	2014	3.4	2004	76.5	1976	11.0
14	2020	8.4	2005	14.7	2020	3.3	1987	75.1	1973	10.8
15	2004	8.4	1975	14.7	2006	3.3	1989	73.7	1987	10.7
16	1980	8.4	2021	14.4	1985	3.1	2022	73.1	2024	10.3
17	2014	8.3	2018	14.4	2025	3.0	2020	57.5	2016	10.1
18	2021	8.2	1998	14.4	2023	3.0	2012	56.0	2003	10.1
19	1993	8.2	2015	14.3	2004	3.0	2024	55.6	2002	9.9
20	2023	8.1	1987	14.3	2019	2.9	2019	54.3	1979	9.8
21	1984	8.0	2020	14.2	1977	2.9	1984	53.5	1997	9.7
22	1987	7.9	2014	14.1	2009	2.8	2006	50.7	1988	9.5
23	2005	7.8	2008	14.0	1980	2.8	2000	49.6	2021	9.3
24	1978	7.8	1982	14.0	1994	2.7	1992	49.1	2014	9.0
25	2018	7.7	1999	13.8	1978	2.7	1990	48.2	1995	8.7
26	1977	7.7	1993	13.7	1987	2.6	1975	46.9	1978	8.5
27	2008	7.6	2023	13.6	2018	2.3	1983	46.8	2008	8.4
28	1989	7.6	1978	13.5	1999	2.3	1979	45.5	1999	8.0
29	2016	7.5	2016	13.3	1984	2.3	2018	41.4	2009	7.9
30	2009	7.5	1991	13.3	2016	2.2	1976	40.8	2004	7.7
31	1999	7.5	1977	13.3	2008	2.2	1988	39.7	2022	7.3
32	1998	7.5	2010	13.2	1996	2.2	2003	39.5	2000	7.3
33	1985	7.3	1995	13.2	2013	1.9	2002	39.4	1991	7.3
34	1996	7.0	2007	13.1	1983	1.9	1980	37.1	1980	7.2
35	2013	6.9	2001	13.1	2005	1.8	1986	32.4	2010	7.1
36	1983	6.7	2009	13.0	1998	1.6	2005	32.2	1998	7.1
37	2000	6.6	2000	13.0	2012	1.5	1978	31.1	1992	7.1
38	2010	6.5	1992	13.0	2000	1.4	1973	30.4	1990	7.1
39	2001	6.5	2017	12.9	1979	1.2	2016	29.9	2025	7.0
40	1979	6.4	1989	12.9	1974	1.1	1998	28.6	2005	7.0
41	2017	6.3	1979	12.8	2001	1.0	2025	27.7	2006	6.7
42	2012	6.2	1983	12.7	1986	1.0	1991	27.7	1975	6.7
43	2007	6.2	1986	12.5	1992	0.9	1974	27.0	2020	6.3
44	1992	6.2	2013	12.4	2017	0.6	2009	25.6	1984	6.3
45	1986	6.2	1996	12.4	2007	0.6	1995	25.5	1974	6.3
46	1991	6.1	1988	12.4	1973	0.6	2008	23.3	2018	6.0
47	1988	6.0	1974	12.0	2010	0.4	1994	20.9	1981	5.7
48	1974	6.0	1985	11.8	1991	0.3	1981	19.8	2019	5.6
49	1973	5.9	1973	11.7	1988	0.3	1999	19.3	2017	5.6
50	1995	5.8	2012	11.5	1976	0.1	2001	18.8	2001	4.6
51	1976	4.9	1976	10.6	1995	0.0	2010	17.4	2007	4.3
52	2002	4.5	2002	10.3	1981	-0.3	2017	10.3	1986	4.3
53	1981	4.2	1981	9.5	2002	-0.7	2007	9.4	1994	4.1
	평년	7.6	평년	13.8	평년	2.3	평년	51.4	평년	8.5

붙임 8 2025년 11월 전북의 기상자료

□ 평균기온, 평균 최고기온, 평균 최저기온, 강수량(1973-2025년)



□ 평년대비 기상요소 값

요소(단위)	2025년 11월(a)	2024년 11월(b)	11월 평년값 (1991-2020) (c)	작년 차 (a-b)	평년 차 (a-c)	1973년 이래 순위
평균기온(℃)	8.5	9.6	7.6	-1.1	0.9	12위
평균 최고기온(℃)	15.1	15.8	13.8	-0.7	1.3	9위
평균 최저기온(℃)	3.0	4.6	2.3	-1.6	0.7	17위
강수량(mm)	27.7	55.6	51.4	-27.9	-23.7	41위
강수일수(일)	7.0	10.3	8.5	-3.3	-1.5	39위
상대습도(%)	73	74	72	-1	1	28위
일조시간(시간)	206.9	174.8	160.6	32.1	46.3	1위
운량(할)	3.5	4.5	4.2	-1.0	-0.7	46위
평균풍속(m/s)	1.6	1.5	1.3	0.1	0.3	19위
일교차 10℃ 이상일수(일)	20.9	20.9	18.8	0.0	2.1	14위

※ 운량은 전주, 일조시간은 전주, 군산의 관측자료 활용

붙임 9

2025년 가을철 지점별* 계절통계값 순위 경신 현황(5순위 이내)

* 10년 이상 관측한 종관기상관측지점(10개소)

□ 가을철 평균기온 최고 순위

(단위: ℃)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
140	군산	1968.01.01.	2024	17.6	2025	16.8	1975	16.5	2006	16.2	1998	16.2
146	전주	1918.06.23.	2024	18.3	2025	17.3	1998	16.5	2019	16.4	2006	16.4
172	고창	2010.12.01.	2024	17.4	2025	16.9	2021	15.8	2016	15.7	2011	15.7
243	부안	1972.03.01.	2024	17.7	2025	17.1	2023	16.1	2021	16.0	2006	16.0
244	임실	1970.06.02.	2024	16.1	2025	15.5	2023	14.3	2019	14.1	2016	14.1
245	정읍	1970.01.05.	2024	17.7	2025	17.0	2015	16.2	2008	16.2	2011	16.0
247	남원	1972.01.04.	2024	17.1	2025	16.2	1975	15.7	2019	15.5	2023	15.1
248	장수	1988.01.01.	2024	14.8	2025	14.3	2019	13.1	1998	13.1	2016	13.0
251	고창군	2007.11.01.	2024	17.6	2025	16.8	2016	16.3	2011	16.1	2014	15.9
254	순창군	2008.07.16.	2024	16.9	2025	16.1	2011	15.4	2023	15.0	2019	15.0

□ 가을철 평균 최고기온 최고 순위

(단위: ℃)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
140	군산	1968.01.01.	2024	22.6	2006	21.7	2025	21.4	2008	21.2	2022	21.1
146	전주	1918.06.23.	2024	23.5	2006	22.6	2025	22.5	1990	22.2	2022	22.1
172	고창	2010.12.01.	2024	23.1	2025	22.1	2022	21.7	2011	21.7	2021	21.5
243	부안	1972.03.01.	2024	23.1	2006	22.3	2025	22.0	2022	21.7	2008	21.7
244	임실	1970.06.02.	2024	22.3	2008	21.8	2006	21.6	2025	21.4	2022	21.2
245	정읍	1970.01.05.	2024	23.5	1990	22.5	2008	22.4	2025	22.3	2015	21.8
248	장수	1988.01.01.	2024	21.4	2025	20.3	2022	20.3	1998	20.3	1990	20.3
251	고창군	2007.11.01.	2024	23.3	2008	22.3	2025	22.0	2014	22.0	2011	21.9
254	순창군	2008.07.16.	2024	23.2	2011	22.1	2025	22.0	2022	21.9	2019	21.6

□ 가을철 평균 최저기온 최고 순위

(단위: ℃)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
140	군산	1968.01.01.	2024	13.6	1975	13.1	2025	12.9	1998	12.5	1990	12.5
146	전주	1918.06.23.	2024	14.2	2025	13.2	2019	12.1	1975	12.1	2023	12.0
172	고창	2010.12.01.	2024	12.7	2025	12.5	2016	11.6	2021	11.1	2023	10.8
243	부안	1972.03.01.	2024	13.3	2025	12.9	2023	11.8	2021	11.6	2015	11.3
244	임실	1970.06.02.	2024	11.2	2025	10.8	2023	9.1	2016	9.1	2021	8.8
245	정읍	1970.01.05.	2024	13.0	2025	12.7	2015	11.7	2016	11.5	2023	11.4
247	남원	1972.01.04.	2024	12.4	2025	11.8	2016	10.6	1975	10.6	2019	10.5
248	장수	1988.01.01.	2024	9.7	2025	9.6	2016	7.9	2023	7.5	2019	7.5
251	고창군	2007.11.01.	2024	12.9	2025	12.4	2016	11.9	2011	11.3	2021	11.1

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
254	순창군	2008.07.16.	2024	12.2	2025	11.5	2011	10.1	2023	10.0	2021	10.0

□ 가을철 합계강수량 최다 순위

(단위: mm)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
140	군산	1968.01.01.	2025	682.9	2007	633.9	1999	460.2	1985	432.9	1970	422.2
146	전주	1918.06.23.	2025	605.1	1958	577.4	1985	558.1	2007	499.0	1999	447.0
172	고창	2010.12.01.	2025	481.3	2019	411.9	2016	348.9	2018	312.1	2024	309.9
243	부안	1972.03.01.	2007	755.0	1985	564.1	1998	465.4	2025	460.3	1999	433.0
244	임실	1970.06.02.	1985	709.8	2007	463.5	2012	435.6	2024	429.2	2025	424.6
245	정읍	1970.01.05.	2007	630.5	1985	559.8	1998	496.7	2019	457.7	2025	430.7
248	장수	1988.01.01.	2025	583.0	2012	527.6	2007	516.5	2024	459.9	2016	427.7
251	고창군	2007.11.01.	2025	474.3	2019	396.1	2016	343.5	2024	340.2	2012	326.9
254	순창군	2008.07.16.	2025	474.0	2016	451.0	2014	390.8	2012	381.3	2019	379.6

□ 가을철 평균 상대습도 최대 순위

(단위: %)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
140	군산	1968.01.01.	2015	83	2014	83	2016	82	2025	80	2013	80
244	임실	1970.06.02.	1993	82	1985	82	1983	82	1975	82	2025	81
247	남원	1972.01.04.	1993	83	2025	81	2024	81	1995	81	1989	81
248	장수	1988.01.01.	2025	83	2024	83	2014	83	1993	83	2021	82
251	고창군	2007.11.01.	2015	80	2025	79	2016	79	2024	77	2019	77
254	순창군	2008.07.16.	2021	81	2015	81	2019	79	2018	79	2025	78

□ 가을철 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
146	전주	1918.06.23.	2005	1.9	2025	1.8	2010	1.8	2004	1.8	2002	1.8
245	정읍	1970.01.05.	2025	1.7	2024	1.7	2022	1.5	2023	1.4	2021	1.4

□ 가을철 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
243	부안	1972.03.01.	2024	1.1	2001	1.1	2025	1.2	2006	1.2	2005	1.2
248	장수	1988.01.01.	1990	1.0	2024	1.1	1989	1.1	1988	1.1	2025	1.2
251	고창군	2007.11.01.	2008	1.0	2024	1.3	2021	1.3	2015	1.3	2025	1.4
254	순창군	2008.07.16.	2018	1.1	2019	1.2	2025	1.3	2021	1.3	2015	1.3

붙임 10 2025년 11월 지점별* 월통계값 순위 경신 현황(5순위 이내)

* 10년 이상 관측한 종관기상관측지점(10개소)

□ 11월 평균 최고기온 최고 순위

(단위: ℃)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
140	군산	1968.01.01.	2022	16.5	2011	16.0	2024	15.7	1990	15.7	2025	15.1
172	고창	2010.12.01.	2022	17.3	2011	17.1	2024	16.1	2019	15.8	2025	15.4
251	고창군	2007.11.01.	2011	17.5	2022	17.0	2024	16.3	2025	15.3	2019	15.3
254	순창군	2008.07.16.	2022	17.2	2011	17.1	2024	15.9	2019	15.9	2025	15.1

□ 11월 평균 최저기온 최저 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.	2017	1.4	2018	2.9	2013	3.0	2025	3.6	2012	3.6

□ 11월 강수량 최소 순위

(단위: mm)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
172	고창	2010.12.01.	2017	4.1	2016	27.1	2025	30.5	2018	43.4	2019	44.6
251	고창군	2007.11.01.	2007	0.0	2017	1.8	2009	17.5	2010	19.5	2025	27.5

□ 11월 평균 상대습도 최대 순위

(단위: %)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
251	고창군	2007.11.01.	2015	85	2021	77	2025	74	2018	74	2024	73

□ 11월 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.	2022	69	2020	70	2023	71	2024	73	2025	74
254	순창군	2008.07.16.	2010	66	2017	68	2012	68	2025	71	2020	72

□ 11월 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
146	전주	1918.06.23.	2025	2.1	2002	2.1	2006	2.0	1924	2.0	2023	1.9
245	정읍	1970.01.05.	2023	2.0	2024	1.9	2025	1.8	1973	1.7	2019	1.6

□ 11월 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
172	고창	2010.12.01.	2019	2.1	2018	2.1	2015	2.3	2014	2.3	2025	2.5
243	부안	1972.03.01.	2022	1.1	2018	1.1	2004	1.1	2025	1.2	2007	1.2
251	고창군	2007.11.01.	2008	1.0	2021	1.2	2018	1.3	2015	1.3	2025	1.4

붙임 11 2025년 11월 지점별* 일통계값 순위 경신 현황(5순위 이내)

* 10년 이상 관측한 종관기상관측지점(10개소)

□ 11월 일최대풍속 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.	2013.11.24.	17.2	2024.11.27.	15.0	2012.11.10.	14.8	2014.11.28.	14.7	2025.11.27.	14.3

□ 11월 일최대순간풍속 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.	2013.11.24.	25.3	2024.11.27.	24.2	2025.11.27.	23.9	2023.11.18.	22.2	2012.11.10.	21.6