

[2025년 전북특별자치도 겨울철 기후특성] 겨울철 강수량 평년의 절반 수준, 1~2월 건조

- 강수량 57.4mm로 평년(105.2mm) 대비 54.3% 수준, 특히 1~2월 베링해 블로킹과 열대 서태평양의 활발한 대류 활동 영향으로 강수량 적고 상대습도 낮아 건조
- 평균기온 1.1℃로 평년(0.4℃)보다 0.7℃ 높았고, 1월 하순 추위 지속

- 전주기상지청(지청장 신언성)은 2025년 전북특별자치도(전북)* 겨울철(2025년 12월~2026년 2월) 기후 특성과 원인에 대한 분석 결과를 발표하였다.
- * 전북 평균값은 1991년 이후 연속적으로 존재하는 7개(전주, 군산, 부안, 임실, 정읍, 남원, 장수) 지점의 관측값을 사용함

- [강수] 겨울철 전북 강수량은 57.4 mm로 평년(105.2 mm) 대비 54.3% 수준에 그쳤으며, 강수일수는 20.4일로 평년(26.3일)보다 5.9일 적었다.
- <붙임 1, 4 참고>

【표 1】 겨울철 및 월별 전북 강수량, 강수일수, 눈의 양, 눈일수, 상대습도(괄호 안의 값은 평년 대비 차이 또는 평년)

	강수량	강수일수	눈의 양*	눈일수*	상대습도	평균기온
겨울철	57.4mm(54.3%) 하위 7위	20.4일(-5.9일) 하위 3위	8.3cm(-25.2cm) 하위 3위	20일(-0.4일) 상위 27위	67%(-4.0%p) 하위 7위	1.1℃(+0.7℃) 상위 14위
2025년 12월	35.1mm(95.3%) 상위 31위	9.3일(-0.6일) 상위 31위	0.0cm(-14.1cm) 하위 5위	5.0일(-2.2일) 하위 19위	70%(-3.0%p) 하위 12위	2.7℃(+1.6℃) 상위 6위
2026년 1월	3.2mm(10.4%) 하위 2위	5.6일(-3.5일) 하위 5위	3.4cm(-10.5cm) 하위 12위	10.0일(+1.7일) 상위 17위	64%(-8.0%p) 하위 1위	-1.5℃(-0.5℃) 상위 33위
2026년 2월	19.1mm(49.6%) 하위 16위	5.6일(-1.7일) 하위 13위	4.9cm(-0.4cm) 상위 24위	5.0일(±0.0일) 상위 26위	67%(-0.1%p) 하위 23위	2.1℃(+1.1℃) 상위 14위

* 눈의 양과 눈일수는 전주 지점의 관측자료 활용

※ 역대 순위는 기상관측망을 전국적으로 대폭 확충한 1973년부터 2025년까지 총 53년 중의 순위임

※ 겨울철 강수량 하위 순위: (1위) 2021년 22.6mm, (2위) 1987년 33.1mm, (3위) 2013년 39.6mm

※ 겨울철 강수일수 하위 순위: (1위) 2018년 19.1일, (2위) 2013년 19.9일, (3위) 2025년 20.4일

○ (1~2월 건조 경향) 2025년 12월에는 강수량이 평년과 비슷하였던 반면, 올해 1월에는 동시베리아~베링해 부근에 블로킹이 형성되어 우리나라 북동쪽에 상층 찬 기압골이 자주 발달하면서 건조한 북서풍의 영향으로 강수량이 매우 적었고(하위 2위), 2월에는 이동성고기압 영향으로 강수량이 적어 건조한 경향이 이어졌다. 또한, 1~2월에 열대 서태평양 지역에서 대류 활동이 평년보다 활발하였고, 우리나라 북동쪽에 저기압성 순환을 발달시켜 건조한 공기가 유입되면서 강수량이 적었던 것으로 분석된다. <붙임 3 참고>

○ (눈) 겨울철 전주 눈일수는 20.0일*로 평년(20.4일)과 비슷하였으나, 내린 눈의 양은 8.3 cm**로 평년(33.5 cm)의 24.8% 수준이었다. 상층 찬 기압골이나 저기압, 대륙고기압 확장의 영향으로 눈이 내렸지만, 베링해 블로킹, 열대 서태평양의 활발한 대류 활동 등의 영향으로 건조하여 내린 눈의 양은 적었다. 지난 12월에는 강수량이 평년과 비슷하였으나, 기온이 대체로 높아 강수는 대부분 비로 내렸으며 적설은 0.0 cm 기록하였다. <붙임 4 참고>

* 전북특별자치도 목측(目測) 지점은 전주 1곳

** 3시간마다 관측한 새로 내린 눈의 높이(3시간 신적설)를 겨울철 동안 합계한 값

□ [기온] 겨울철 전북 평균기온은 1.1℃로 평년(0.4℃)보다 0.7℃ 높았다. 지난 12월과 올해 2월에는 기온이 평년보다 높았으나, 1월에는 큰 기온 변동을 보였고 하순에 강한 추위가 열흘 이상 지속되면서 이례적으로 기온이 평년보다 낮았다. <붙임 2, 4 참고>

○ (12월과 2월 고온) 지난 12월과 올해 2월에는 중위도 상층 기압계 흐름이 원활한 가운데, 대륙고기압이 대체로 평년보다 약하고 이동성고기압의 영향을 주로 받아 기온이 평년보다 높았다. 또한, 겨울철 동안 티베트 지역의 눈덮임이 평년보다 적었는데, 이로 인해 티베트 부근의 상층에서 고기압성 순환이 자주 발달하여 우리나라로 확장하거나 이동해 오면서 영향을 주었다.

○ (1월 하순 추위 지속) 1월은 하순에 북극의 찬 공기가 지속적으로 유입

되었다. 성층권에서 북극의 차가운 공기를 극 지역에 가두는 역할을 하는 북극 소용돌이*가 약화 되어 중위도로 북극의 찬 공기가 유입되고 블로킹이 발달하기 좋은 조건이 형성된 것과 관련된다. 성층권 북극 소용돌이의 약화와 관련된 음의 북극진동** 강화와 베링해 부근 블로킹 발달로 인해, 북극의 찬 공기가 빠져나가지 못하고 우리나라에 지속적으로 영향을 주었다.

* 겨울철 성층권 북극에 형성되는 거대한 저기압성 소용돌이로 편서풍 띠 형태를 보이며 차가운 공기 덩어리를 북극에 가두는 역할을 함. 이 극 소용돌이가 약해지거나 이동하거나 나뉘지는 경우, 성층권 온도가 급상승하고 대류권 순환에도 영향을 주어 극 제트기류가 약해져 차가운 북극 공기가 중위도로 내려오게 됨

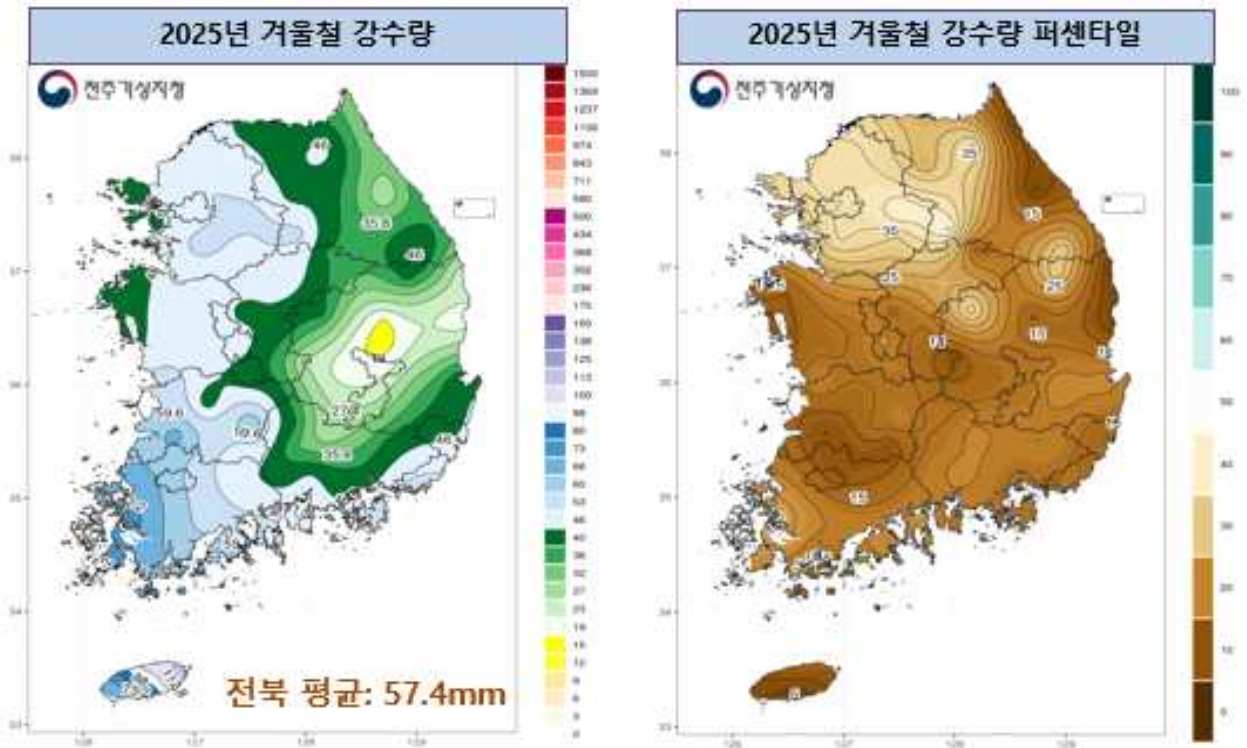
** 북극진동: 북극에 존재하는 찬 공기의 소용돌이가 주기적으로 강약을 되풀이하는 현상으로 음(양)의 북극진동일 때는 북극의 찬 공기가 우리나라를 포함한 동아시아 지역에 남하하기 쉬움(어려움)

□ 신언성 전주기상지청장은 “1월과 2월에 건조한 날씨가 이어지면서, 지난 겨울철 강수량이 평년의 절반 수준에 그쳤다.” 라며, “다가오는 봄철에도 산불과 가뭄 위험이 커질 수 있는 만큼, 전주기상지청은 기후 현황을 면밀히 감시하고 감시·분석정보를 신속히 제공하여 이상기후에 대한 사전 대응을 강화할 수 있도록 최선을 다하겠다.” 라고 밝혔다.

□ 붙임

1. 2025년 겨울철 전북자치도 강수량 분포도 및 일별 경향
2. 2025년 겨울철 전북자치도 기온 분포도 및 일별 경향
3. 2025년 겨울철 강수량 적은 특성 분석
4. 겨울철 기온, 강수량, 눈일수 등 순위 정보
5. 2025년 겨울철 전북자치도의 기상자료
6. 겨울철 지점별 계절통계값 순위 현황(5순위 이내)

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

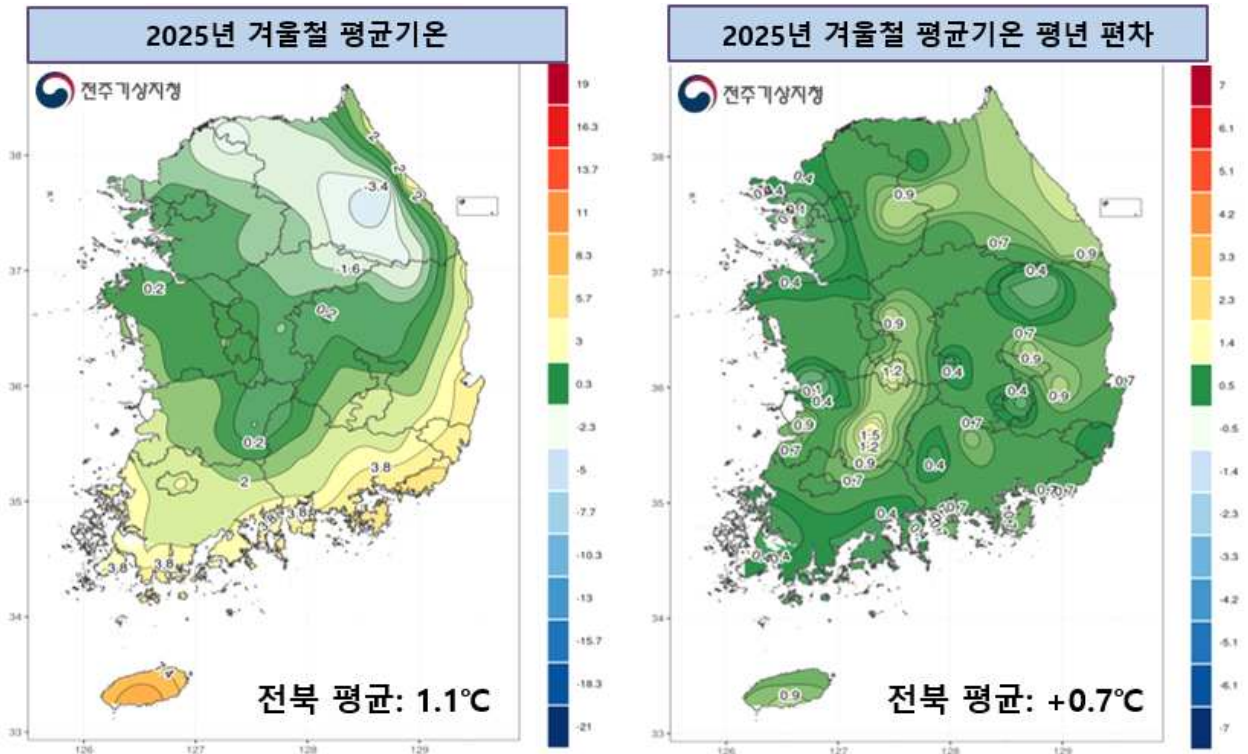


【그림 1】 2025년 겨울철 전북 강수량 및 퍼센타일¹⁾ 분포도

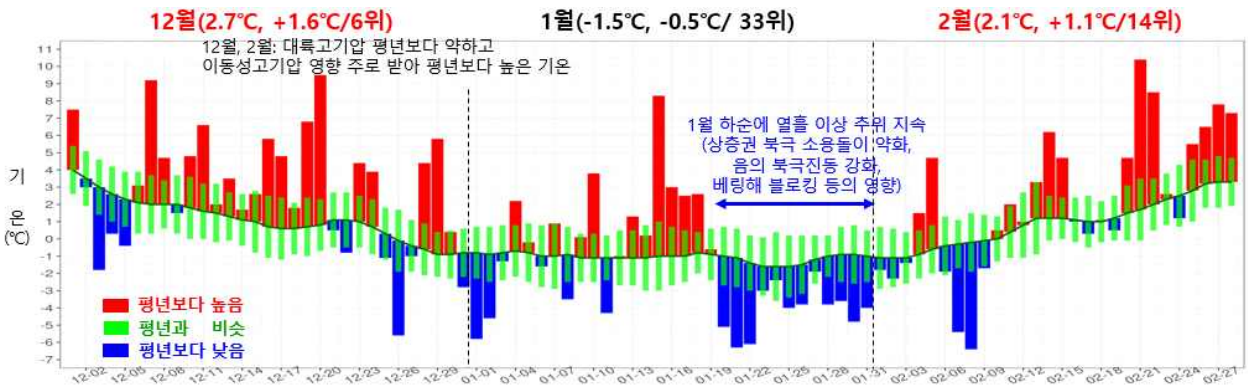


【그림 2】 2025년 겨울철 일별 전북 강수량 시계열(괄호 안의 값: 월강수량, 퍼센타일, 순위)

1) 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)

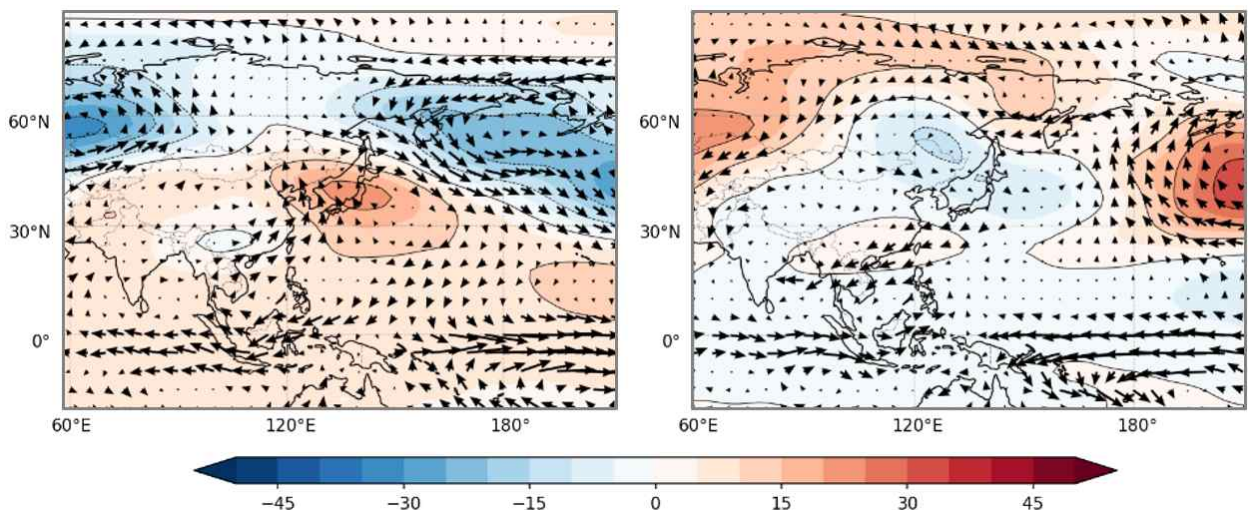


【그림 1】 2025년 겨울철 전북 평균기온 및 평년 대비 편차 분포도



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

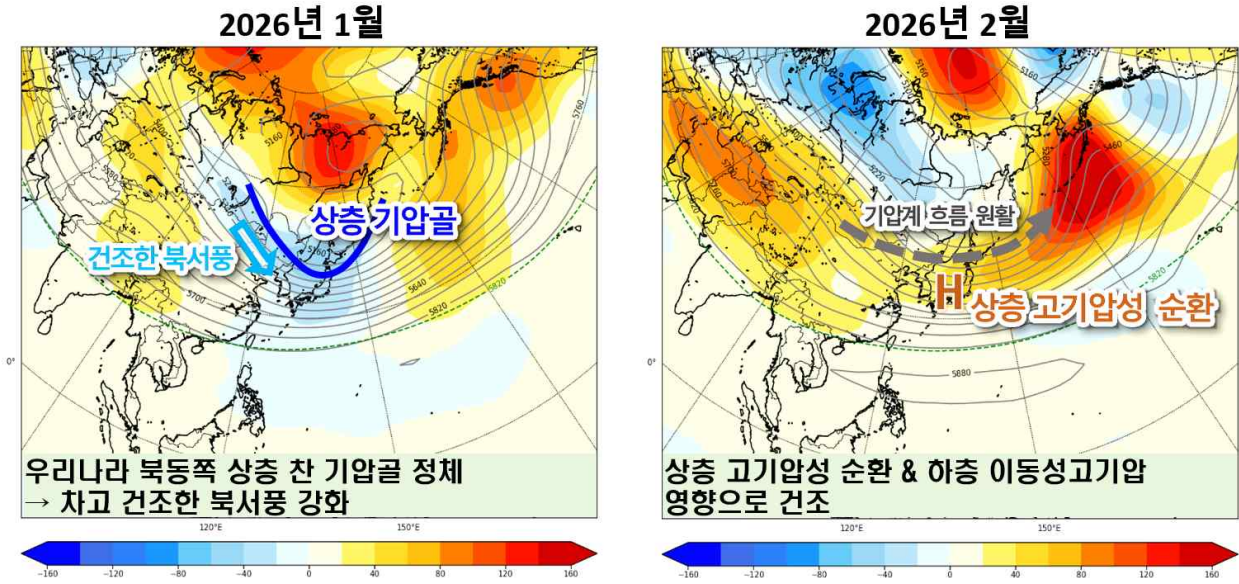
- (강수량 현황) 겨울철 전복 강수량은 57.4mm로 평년(105.2mm) 대비 54.3% 수준으로 적었다. 2025년 12월에는 강수량(35.1mm)이 평년(36.9mm)과 비슷하였던 반면, 올해 1월과 2월에는 강수량이 평년 대비 적었다(1월: 3.2mm/하위 2위, 2월: 19.1mm/하위 17위). 1~2월 누적 강수량은 22.3mm로 동일 기간에 대해서 1973년 이후 네 번째로 적을 정도로 건조한 날씨가 지속되었다.
- (1~2월 강수량 특성) 일반적으로 겨울철에 강수량이 많은 경우에는 2023년 겨울철과 유사하게 평년 대비 따뜻하고 습한 남풍 계열의 바람이 우리나라로 자주 유입되고 남쪽을 지나는 저기압의 영향을 받는 기압계 패턴을 보인다(그림 1). 그러나, 올겨울에는 이와 다른 특성을 보이며 강수량이 평년보다 적었다. 특히, 1월에는 상층 기압골이 우리나라 북동쪽에 자주 발달하면서 차고 건조한 북서풍의 영향을 주로 받아 강수량이 매우 적었고(하위 2위), 2월에는 상층에 기압계 흐름이 원활하고 고기압성 순환이 발달한 가운데, 하층에 이동성고기압의 영향을 주로 받아 건조한 경향이 이어졌다(그림 2).



【그림 1】 1991~2024년 겨울철 중 강수량이 평년보다 많았을 때*(좌)와 적었을 때**(우) 상층(500hPa) 지위고도 및 하층(850hPa) 바람편차 벡터 합성장 분포도

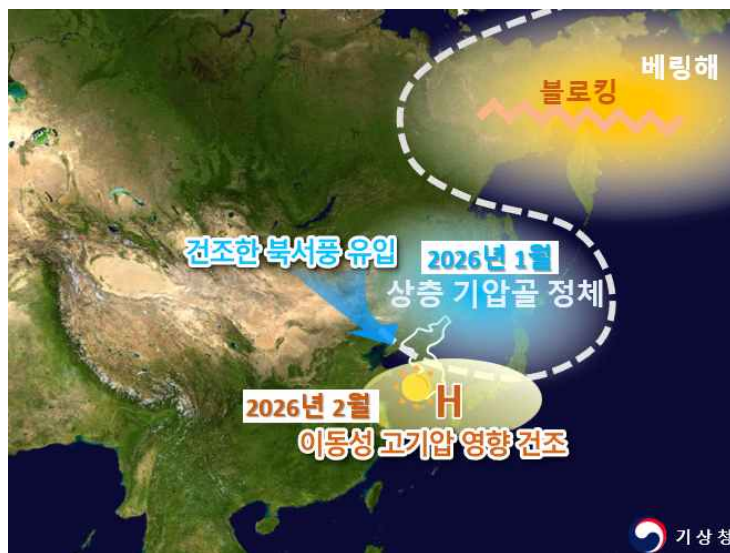
* 강수량 많았던 해: 1992, 2000, 2001, 2002, 2009, 2012, 2015, 2019, 2023

** 강수량 적었던 해: 1993, 1995, 1998, 1999, 2008, 2011, 2013, 2018, 2020, 2021, 2024



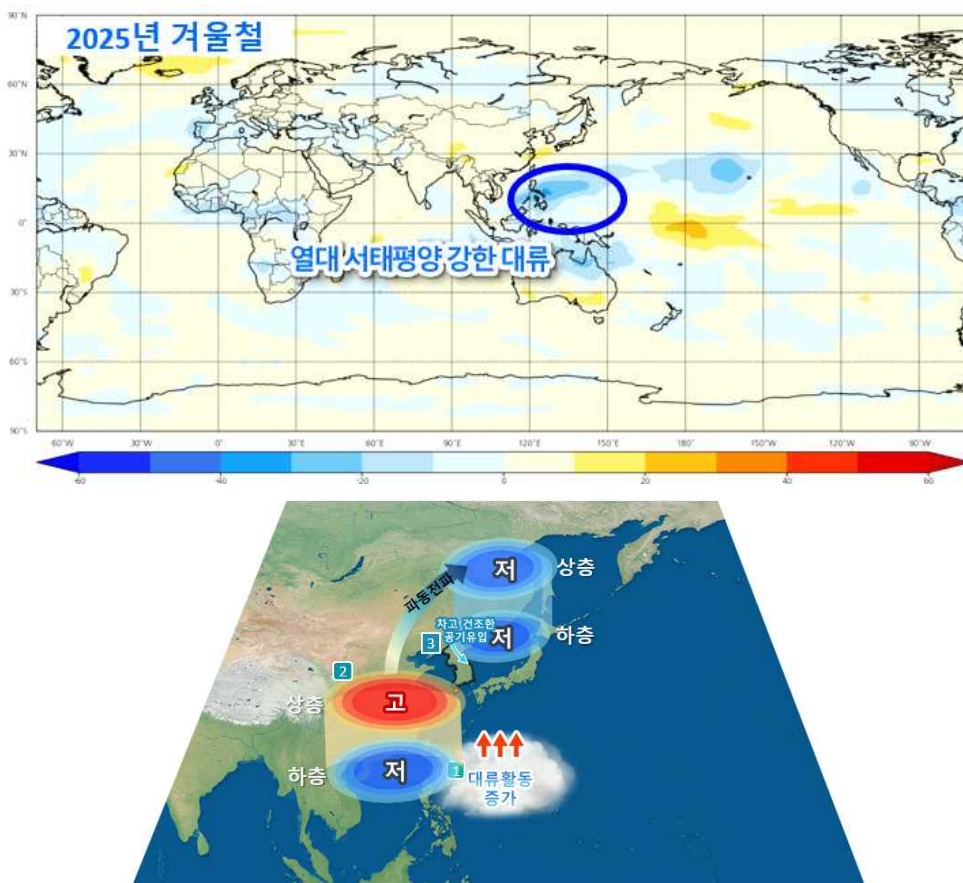
【그림 2】 2026년 1월과 2월 상층(500hPa) 지위고도 편차 분포도

- (겨울철 적은 강수량) 올 겨울철 적은 강수량은 블로킹 발생과 열대 서태평양의 활발한 대류 활동과 관련된 것으로 분석된다.
- (블로킹 발생) 올해 1월 동시베리아~베링해 부근에 블로킹이 형성되어 우리나라 북동쪽에 상층 찬 기압골이 자주 발달하였고, 이때 상층 기압골 또는 대륙고기압 확장의 영향으로 비·눈이 내렸지만 건조한 북서풍이 우세하여 강수량은 매우 적었던 것으로 분석된다(그림 3).



【그림 3】 2025/26년 겨울철 강수 관련 기압계 모식도

- (열대 서태평양 활발한 대류) 겨울철에 열대 서태평양 지역에서 대류 활동이 평년보다 활발한 경우에는 필리핀해 부근의 하층에 저기압성 순환이 유도되고 상층에 고기압성 순환이 나타나면서 대기 파동에 의해 남북방향으로 전파되어 우리나라 북동쪽 대기 상층에 저기압성 순환을 발달시키는 특성을 보인다. 올해 겨울철 이 지역에서 대류 활동이 평년보다 활발하였고, 이는 우리나라 북동쪽에 저기압성 순환을 발달시켜 건조한 공기가 유입되면서 강수량이 적었던 것에 영향을 준 것으로 분석된다(그림 4).

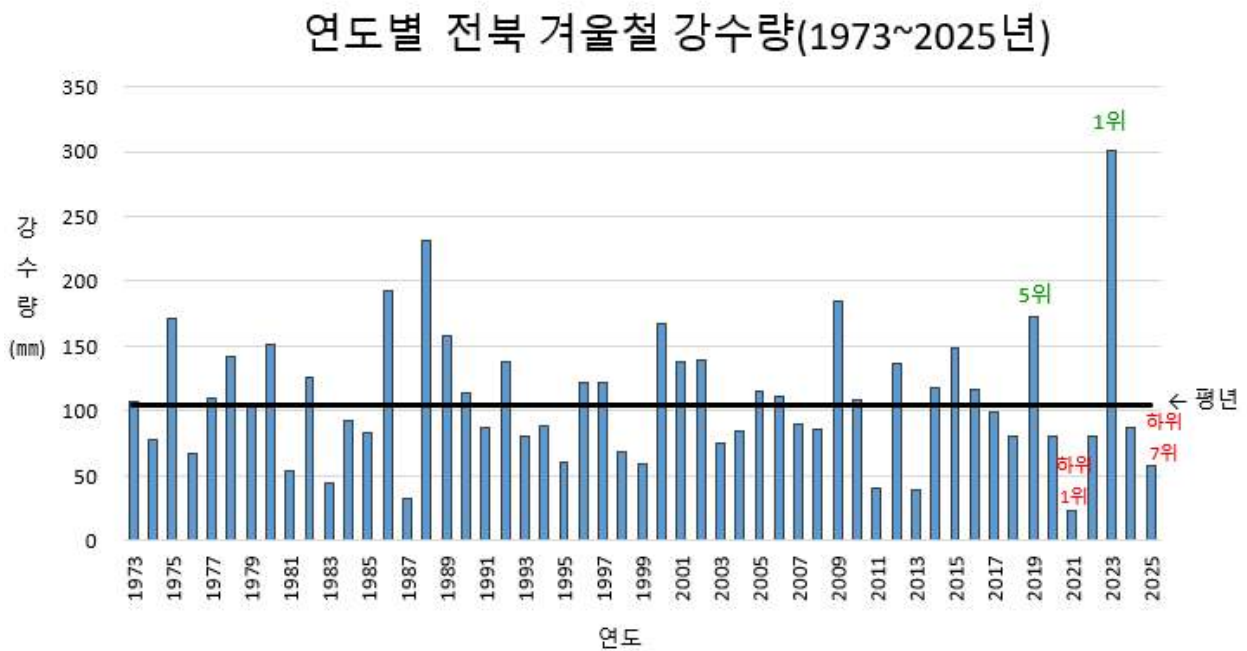


- 1 겨울철 필리핀해 부근 대류활동 증가로 대류권 하층 저기압성 순환 발생
- 2 상층에는 고기압이 발생하고, 대기 파동 전파로 연해주~우리나라 북동쪽 상층에 저기압성 순환 유도
- 3 우리나라 동쪽 하층까지 저기압성 순환 발달하면서 차고 건조한 공기가 우리나라로 유입

【그림 4】 (상) 2025년 겨울철 대류 활동 편차* 분포,
(하) 겨울철 열대 대류 영향 모식도

* 음의 값인 파란색은 평년보다 대류가 활발한 지역임. 대류가 활발하면 구름이 발달하고, 평상시보다 우주로 방출되는 지구 장파복사에너지가 구름에 가려 인공위성에서 적게 탐지되는 원리를 활용함

□ (최근 겨울철 큰 강수량 변동) 또한, 1973~2025년 동안 겨울철 강수량 변화를 살펴보면, 매년 큰 변동을 보이는 것을 확인할 수 있다. 특히, 이러한 강수량의 경년 변동은 최근 10년에 매우 두드러진 특징을 보였다 (2019년: 상위 5위 → 2021년 역대 최소 → 2023년 역대 최다 → 2025년 하위 7위)(그림 5). 기온에 따른 비·눈의 강수 형태, 우리나라 주변 기압계 특성과 저기압 발달/영향 정도 등과 관련하여 강수량의 변동성이 더욱 심화된 것으로 판단된다.



【그림 5】 1973~2025년 전북 겨울철 강수량

붙임 4

겨울철 기온, 강수량, 눈일수 등 순위 정보

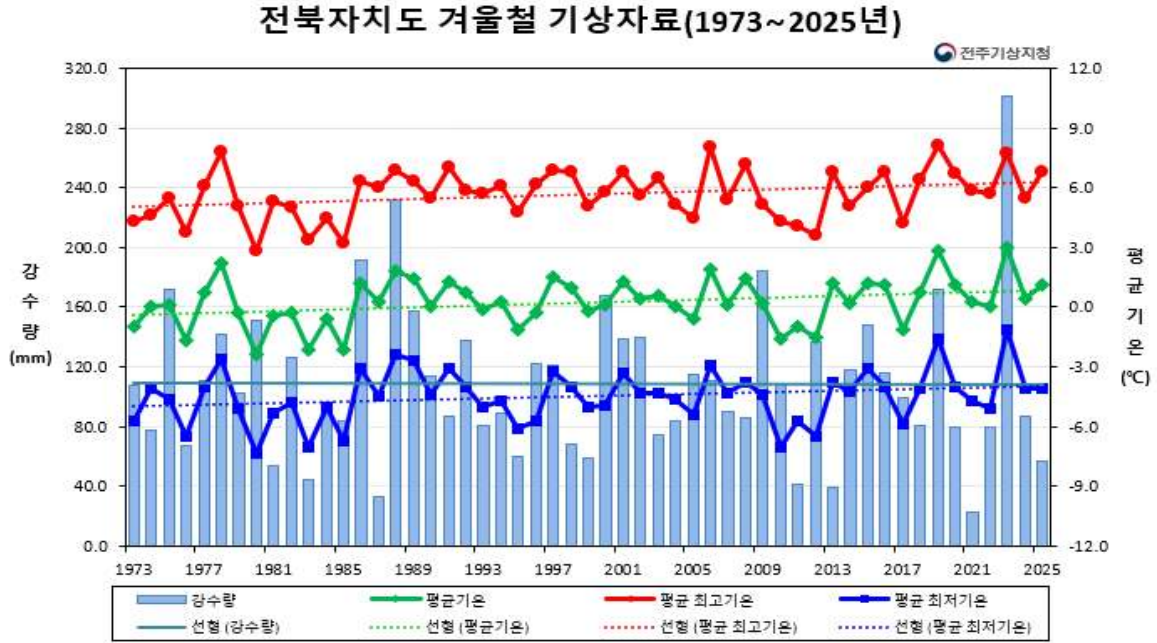
요소 순위	평균기온(°C)		평균 최고기온(°C)		평균 최저기온(°C)		강수량(mm)		강수일수(일)	
	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
1	2023	3.0	2019	8.1	2023	-1.1	2023	301.0	2023	40.4
2	2019	2.8	2006	8.0	2019	-1.6	1988	231.5	1982	36.2
3	1978	2.2	1978	7.8	1988	-2.4	1986	192.0	2014	36.0
4	2006	1.9	2023	7.7	1978	-2.6	2009	184.1	1984	35.8
5	1988	1.8	2008	7.2	1989	-2.7	2019	172.2	1990	35.1
6	1997	1.5	1991	7.0	2006	-2.9	1975	171.4	1989	34.7
7	2008	1.4	1997	6.9	2015	-3.1	2000	167.6	1988	34.3
8	1989	1.4	1988	6.9	1991	-3.1	1989	157.5	2024	34.1
9	2001	1.3	2025	6.8	1986	-3.1	1980	151.1	1985	33.7
10	1991	1.3	2016	6.8	1997	-3.2	2015	148.2	1980	33.7
11	2015	1.2	2013	6.8	2001	-3.3	1978	141.5	2015	33.6
12	2013	1.2	2001	6.8	2013	-3.8	2002	139.9	2012	32.7
13	1986	1.2	1998	6.8	2008	-3.8	2001	138.3	2009	32.1
14	2025	1.1	2020	6.7	2020	-4.0	1992	137.5	1992	31.9
15	2020	1.1	2003	6.5	2016	-4.0	2012	136.6	1979	31.5
16	2016	1.1	2018	6.4	1998	-4.0	1982	126.4	1997	31.4
17	1998	1.0	1989	6.3	1992	-4.0	1996	122.3	1975	30.5
18	2018	0.7	1986	6.3	1977	-4.0	1997	121.5	1977	30.0
19	1992	0.7	1996	6.2	2025	-4.1	2014	117.6	2020	29.1
20	1977	0.7	1994	6.1	2024	-4.1	2016	116.3	2019	29.1
21	2003	0.6	1977	6.1	2018	-4.1	2005	114.9	2016	29.1
22	2024	0.4	2015	6.0	1974	-4.1	1990	113.6	1986	28.5
23	2002	0.4	1987	6.0	2014	-4.2	2006	111.2	1991	28.3
24	2021	0.3	2021	5.9	2007	-4.3	1977	110.5	2000	28.1
25	1994	0.3	1992	5.9	2003	-4.3	2010	109.1	2002	28.0
26	1987	0.3	2000	5.8	2002	-4.3	1973	107.7	1973	27.8
27	2014	0.2	2022	5.7	2009	-4.4	1979	102.8	1999	26.9
28	2009	0.2	1993	5.7	1990	-4.4	2017	99.9	1974	26.8
29	2007	0.1	2002	5.6	1987	-4.5	1984	92.8	2011	26.7
30	2000	0.1	2024	5.5	2004	-4.6	2007	89.8	2010	25.6
31	1975	0.1	1990	5.5	1975	-4.6	1994	89.1	2008	25.4
32	2022	0.0	1975	5.5	2021	-4.7	2024	86.9	2017	25.3
33	2004	0.0	2007	5.4	1994	-4.7	1991	86.9	2003	25.1
34	1990	0.0	1981	5.3	1982	-4.8	2008	86.4	2004	24.9
35	1974	0.0	2009	5.2	2000	-4.9	2004	84.3	2022	24.7
36	1993	-0.1	2004	5.2	1999	-5.0	1985	83.5	2005	24.4
37	1999	-0.2	2014	5.1	1993	-5.0	2018	80.9	2001	24.4
38	1996	-0.3	1999	5.1	1984	-5.0	1993	80.3	1978	24.3
39	1982	-0.3	1979	5.1	2022	-5.1	2022	80.2	1983	23.7
40	1979	-0.3	1982	5.0	1979	-5.1	2020	80.1	2007	23.3
41	1981	-0.4	1995	4.8	1981	-5.3	1974	78.0	1994	22.7
42	2005	-0.6	1974	4.6	2005	-5.4	2003	74.8	1995	22.6
43	1984	-0.6	2005	4.5	2011	-5.7	1998	68.4	1993	22.3
44	2011	-1.0	1984	4.5	1996	-5.7	1976	67.1	2021	21.9
45	1973	-1.0	2010	4.3	1973	-5.7	1995	60.5	1998	21.7
46	2017	-1.1	1973	4.3	2017	-5.9	1999	58.9	1981	21.2
47	1995	-1.1	2017	4.2	1995	-6.1	2025	57.4	1987	20.7
48	2012	-1.5	2011	4.1	2012	-6.5	1981	53.9	2006	20.6
49	2010	-1.6	1976	3.8	1976	-6.5	1983	44.8	1996	20.6
50	1976	-1.7	2012	3.6	1985	-6.7	2011	41.2	1976	20.5
51	1985	-2.1	1983	3.4	2010	-7.0	2013	39.6	2025	20.4
52	1983	-2.1	1985	3.2	1983	-7.0	1987	33.1	2013	19.9
53	1980	-2.4	1980	2.8	1980	-7.3	2021	22.6	2018	19.1
	평년	0.4	평년	5.9	평년	-4.4	평년	105.2	평년	26.3

※ 같은 값이 2개 이상 존재할 때는 최근값을 우선순위로 함(기후통계지침 2021년)

요소 순위	상대습도(%)		전주 신적설(cm)		전주 눈일수(일)	
	연도	값	연도	값	연도	값
1	1988	78	1980	102.4	1985	35
2	1993	77	1982	77.6	2024	34
3	1989	77	2024	76.2	2021	30
4	1994	77	1993	69.6	1984	30
5	1984	76	1996	68.4	1980	30
6	2023	76	2002	67.4	2017	27
7	1975	76	2005	62.4	2015	27
8	1990	76	1997	58.3	2010	27
9	1982	76	1975	57.0	2009	26
10	1980	75	2010	55.1	2003	26
11	1995	75	1984	50.5	1983	26
12	1991	75	1985	48.4	2020	25
13	1997	75	1992	47.8	2012	25
14	1977	75	2015	46.8	2000	24
15	1974	74	2012	46.4	1997	24
16	1992	73	1977	46.1	1995	24
17	1978	73	2014	41.6	1990	24
18	2019	73	1979	38.2	1982	24
19	1986	73	2020	37.6	2011	23
20	1979	73	1978	37.5	2005	23
21	1985	73	1990	36.4	1974	23
22	2015	73	2006	36.2	1973	23
23	1987	73	1981	36.0	2008	22
24	1973	73	2003	34.5	2001	21
25	2006	72	1973	34.3	1994	21
26	2014	72	2009	33.6	1979	21
27	1983	72	1989	33.5	2025	20
28	1996	72	2022	33.4	1999	20
29	2024	71	2017	32.5	1993	20
30	1976	71	1974	31.6	1975	20
31	2009	71	1986	30.2	2004	19
32	1981	71	2001	28.1	2022	18
33	2007	70	2011	27.6	2014	18
34	1998	70	1983	25.5	1996	18
35	2002	70	1995	23.2	1981	18
36	2010	70	2004	21.9	1977	18
37	2001	70	1999	21.8	1998	17
38	1999	70	1991	21.2	1987	17
39	2003	69	2007	21.1	2006	16
40	2012	69	1976	20.1	2002	16
41	2005	69	2008	19.9	1991	16
42	2016	69	1987	19.8	1989	16
43	2020	69	1988	19.2	1986	16
44	2008	69	2013	17.5	1976	16
45	2022	69	1998	16.9	2019	15
46	2000	68	1994	16.8	2016	15
47	2025	67	2019	11.9	2007	15
48	2013	67	2023	11.8	1992	15
49	2018	67	2000	10.1	2023	14
50	2004	66	2021	9.8	2018	14
51	2011	66	2025	8.3	2013	13
52	2021	65	2016	6.5	1988	13
53	2017	65	2018	5.8	1978	10
	평년	71	평년	33.6	평년	20.5

※ 같은 값이 2개 이상 존재할 때는 최근값을 우선순위로 함(기후통계지침 2021년)

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



□ 평년대비 기상요소 값

요소(단위)	2025년 겨울철(a)	2024년 겨울철(b)	겨울철 평년값 (1991-2020) (c)	작년 차 (a-b)	평년 차 (a-c)	1973년 이래 순위
평균기온(°C)	1.1	0.4	0.4	0.7	0.7	14위
평균 최고기온(°C)	6.8	5.5	5.9	1.3	0.9	9위
평균 최저기온(°C)	-4.1	-4.1	-4.4	0.0	0.3	19위
강수량(mm)	57.4	86.9	105.2	-29.5	-47.8	하위 7위
강수일수(일)	20.4	34.1	26.3	-13.7	-5.9	하위 3위
상대습도(%)	67	71	70	-4	-3	하위 7위
일조시간(시간)	529.5	467.5	465.3	62.0	64.2	4위
운량(할)*	4.0	4.5	4.4	-0.5	-0.4	하위 4위
평균풍속(m/s)	1.8	1.6	1.6	0.2	0.2	8위
눈일수(일)*	20.0	34.0	20.5	-14.0	-0.5	27위
한파일수(일)	1.6	3.6	4.5	-2.0	-2.9	하위 10위

※ 운량과 눈일수는 전주 지점의 관측자료 활용

붙임 6

겨울철 지점별· 계절통계값 순위 현황(5순위 이내)

* 10년 이상 관측한 종관기상관측지점(10개소)

□ 겨울철 평균기온 최고 순위

(단위: °C)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	지점명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
243	부안	1972.03.01.	2023	3.7	2019	3.7	2006	3.1	1978	2.7	2025	2.2
244	임실	1970.06.02.	2023	2.5	2019	1.8	2025	0.5	2006	0.4	1988	0.2
254	순창군	2008.07.16.	2023	2.8	2019	2.6	2013	1.3	2025	0.9	2020	0.9

□ 겨울철 평균 최고기온 최고 순위

(단위: °C)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	지점명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
172	고창	2010.12.01.	2019	8.7	2023	8.0	2016	7.3	2025	7.1	2020	7.1
244	임실	1970.06.02.	2006	7.9	2023	7.7	2019	7.7	2008	6.9	2025	6.8

□ 겨울철 합계강수량 최소 순위

(단위: mm)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	지점명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
172	고창	2010.12.01.	2021	35.6	2013	46.8	2011	66.9	2022	69.9	2025	71.7
254	순창군	2008.07.16.	2021	21.3	2013	32.2	2011	35.0	2025	57.4	2008	74.0

□ 겨울철 평균 상대습도 최소 순위

(단위: %)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	지점명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
172	고창	2010.12.01	2022	67	2021	67	2018	70	2025	71	2020	71
243	부안	1972.03.01	2000	65	2018	66	2017	67	2013	68	2025	68
254	순창군	2008.07.16	2011	63	2025	65	2013	67	2018	67	2017	68

□ 겨울철 평균풍속 최대 순위

(단위: m/s)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	지점명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
146	전주	1918.06.23.	2025	2.2	2004	2.0	1918	2.0	2016	1.9	2015	1.9
172	고창	2010.12.01.	2016	3.1	2014	3.1	2012	3.1	2015	3.0	2025	2.9
245	정읍	1970.01.05.	2025	2.1	2024	1.9	2018	1.7	1973	1.7	2021	1.6
251	고창군	2007.11.01.	2014	1.9	2012	1.9	2010	1.8	2009	1.8	2025	1.7
254	순창군	2008.07.16.	2025	1.8	2016	1.8	2014	1.8	2012	1.8	2010	1.8