

[2025/26년 겨울철 충남권¹⁾ 기후특성]

2년 연속 겨울철 강수량 평년의 절반 수준, 1~2월 건조 지속

- 강수량 47.0mm로 평년 대비 54.1% 수준, 특히 1~2월 강수량 적고 상대습도 낮아 건조
- 평균기온 0.6°C로 평년보다 0.7°C 높았고, 큰 기온 변동(평년 편차: 12월 +1.5°C → 1월 -0.7°C → 2월 +1.4°C), 1월 하순 추위 지속

□ 대전지방기상청(청장 박경희)은 2025/26년 겨울철(2025년 12월~2026년 2월) 충남권 기후특성과 원인에 대한 분석 결과를 발표하였다.

□ [강수] 겨울철 충남권 강수량은 47.0mm로 평년(87.5mm) 대비 54.1%*를 기록하였다. 이는 작년(46.1mm)에 이어 평년의 절반 수준으로 최근 2년 연속 겨울철 강수량이 적었으며, 강수일수도 17.3일로 평년보다 6.5일 적었다(하위 6위). <붙임 1, 4 참고>

* 강수량 평년비는 6개 지점별(대전, 천안, 보령, 서산, 금산, 부여) 평년비를 산출한 후, 평균한 값임

【표 1】 겨울철 및 월별 충남권 강수량, 강수일수, 눈의 양, 눈일수, 상대습도(평년 대비 차이 또는 평년비)

	강수량	강수일수	눈의 양	눈일수	상대습도	평균기온
겨울철	47.0mm(54.1%) 하위 9위	17.3일(-6.5일) 하위 6위	21.3cm(-4.0cm) 하위 20위	23.0일(-1.5일) 하위 22위	65%(-3.0%p) 하위 4위	0.6°C(+0.7°C) 상위 11위
2025년 12월	34.7mm(111.2%) 상위 20위	8.8일(-0.9일) 하위 19위	0.8(-9.9cm) 하위 3위	6.0일(-1.9일) 하위 16위	70%(-1.0%p) 하위 17위	2.1°C(+1.5°C) 상위 6위
2026년 1월	3.8mm(16.7%) 하위 2위	4.8일(-2.9일) 하위 5위	5.6cm(-5.9cm) 하위 12위	11.0일(+1.2일) 상위 19위	61%(-8%p) 하위 1위	-2.2°C(-0.7°C) 하위 17위
2026년 2월	8.5mm(24.6%) 하위 9위	3.7일(-2.7일) 하위 7위	14.9cm(+9.5cm) 상위 7위	6.0일(0.0일) 상위 22위	65%(0.0%p) 상위 35위	2.0°C(+1.4°C) 상위 11위

※ 상(하)위 5위 이내 진한 글꼴로 표현

※ 겨울철 강수량 하위 순위: (1위) 2021년 17.7mm, (2위) 1998년 21.5mm, (3위) 1987년 25.5mm

※ 겨울철 강수일수 하위 순위: (1위) 2018년 13.5일, (2위) 1998년 15.2일, (3위) 1987년 16.0일

1) 충남권 평균값 산출에 활용한 관측 지점은 대전, 천안, 보령, 서산, 금산, 부여 6개 지점임. 역대 순위는 기상관측망을 전국적으로 대폭 확충한 시기인 1973년부터 2026년까지 총 54년 중의 순위임

○ (1~2월 건조 경향 지속) 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 이동성고기압의 영향으로 강수량이 적어 건조하였다. 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 눈일수는 23.0일로 평년(23.8일)과 비슷하였고, 내린 눈의 양*은 21.3cm로 평년(25.3cm) 보다 적었다. 상층의 찬 기압골, 저기압, 대륙고기압 확장의 영향으로 눈이 내렸는데 베링해 블로킹, 열대 서태평양의 활발한 대류 활동 등의 영향으로 건조하여 내린 눈의 양은 적었다. 2025년 12월에는 기온이 대체로 높아 주로 비로 내리면서 눈의 양은 0.8cm로 평년보다 9.9cm 적었다(하위 3위). <붙임 4, 5 참고>

※ 눈일수와 눈의 양은 목측 통계 지점인 대전에서 관측한 값을 기준으로 작성함

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

□ [기온] 겨울철 충남권 평균기온은 0.6℃로 평년(-0.1℃)보다 0.7℃ 높았다. 지난 12월과 올해 2월에는 대륙고기압이 대체로 평년보다 약하고 이동성고기압의 영향을 주로 받아 기온이 평년보다 높았으나, 1월에는 큰 기온변동을 보였고 하순에 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 받았다. 또한, 겨울철 동안 티베트 지역의 눈덮임이 평년보다 적었는데 이로 인해 티베트 부근의 상층에서 고기압성 순환이 자주 발달하여 우리나라로 확장하거나 이동해오면서 기온이 평년보다 높았다.

○ (1월 하순 추위 지속) 1월은 하순에 북극의 찬 공기가 지속적으로 유입되었다. 성층권에서 북극의 차가운 공기를 극 지역에 가두는 역할을 하는 북극 소용돌이*가 약화되면서 중위도로 북극의 찬 공기가 유입되고 블로킹이 발달하기 좋은 조건이 형성되었다. 성층권 북극 소용돌이의 약화로 음의 북극진동**이 강화

되고 베링해 부근의 블로킹이 발달하면서 북극의 한기가 중위도로 남하하여 우리나라에 지속적인 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)

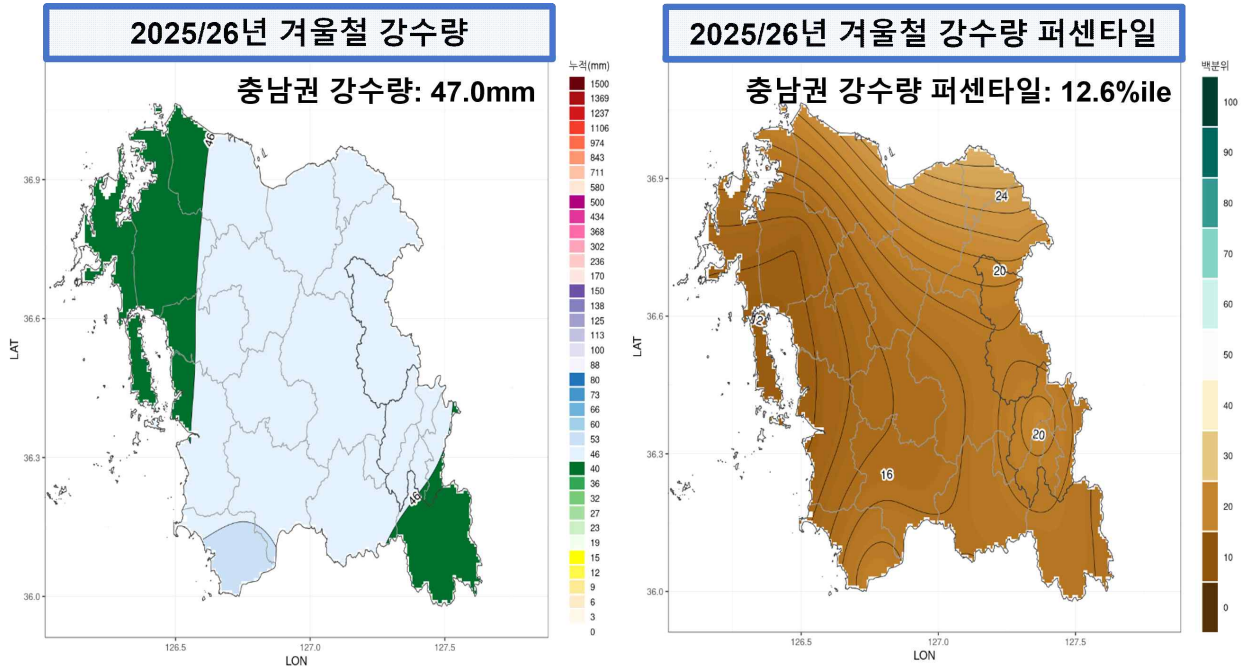
□ 박경희 대전지방기상청장은 “지난 겨울철 강수량이 평년의 절반 수준으로 적어 건조한 날씨가 지속되었다.”라며, “다가오는 봄철에도 산불과 가뭄 위험이 커질 수 있는 만큼, 대전지방기상청은 기상기후 현황을 면밀히 감시하고 기상기후분석정보를 신속하게 제공하여 이상기후에 대한 사전 대응을 강화할 수 있도록 최선을 다하겠다.” 라고 밝혔다.

□ 붙임

1. 2025/26년 겨울철 충남권 강수량 분포도 및 일별 경향
2. 2025/26년 겨울철 충남권 기온 분포도 및 일별 경향
3. 2025/26년 겨울철 강수량 적은 특성 분석
4. 겨울철 충남권 기온, 강수량, 눈일수 등 순위 정보
5. 2025/26년 겨울철 대전 적설정보
6. 2025/26년 겨울철 충남권 기상자료
7. 2026년 2월 충남권 기상자료
8. 2026년 2월 충남권 기온·강수량 분포도
9. 겨울철 지점별 계절통계값 순위 현황(5순위 이내)
10. 2월 지점별 월통계값 순위 현황(5순위 이내)
11. 2월 지점별 일통계값 순위 현황(5순위 이내)

담당 부서	대전지방기상청 기후서비스과	책임자	과 장	박종찬 (042-363-3540)
		담당자	주무관	박선영 (042-363-3557)



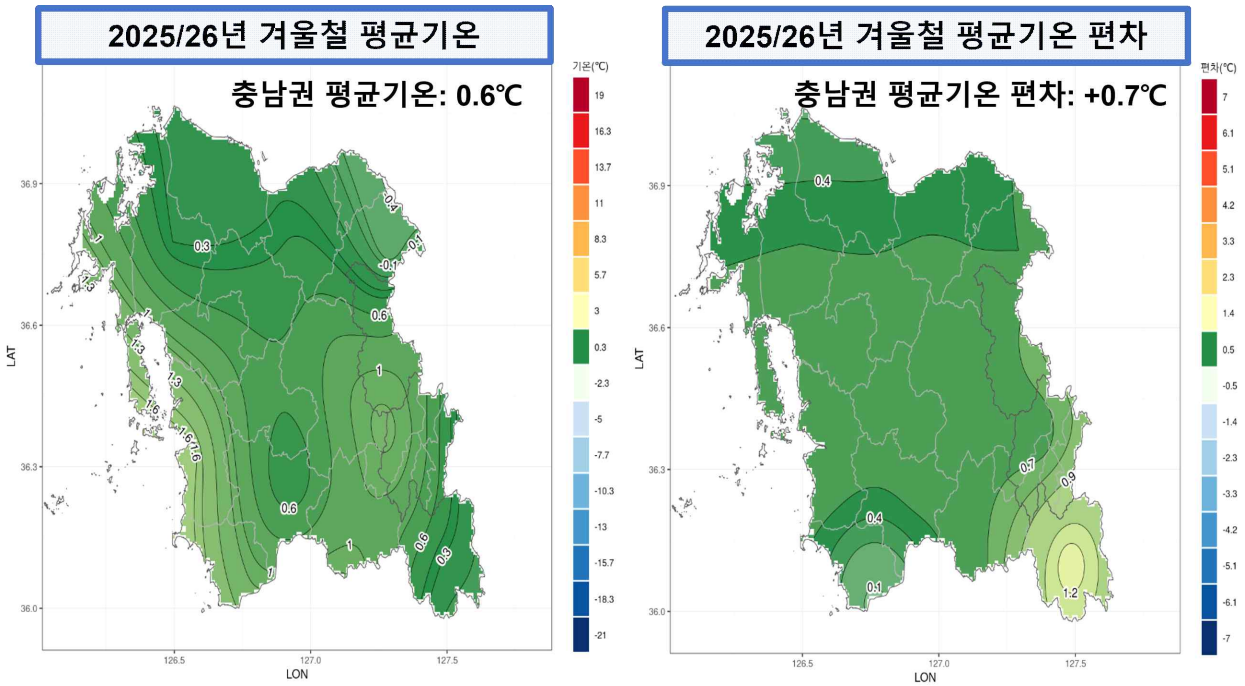


【그림 1】 2025/26년 겨울철 충남권 강수량 및 퍼센타일²⁾ 분포도

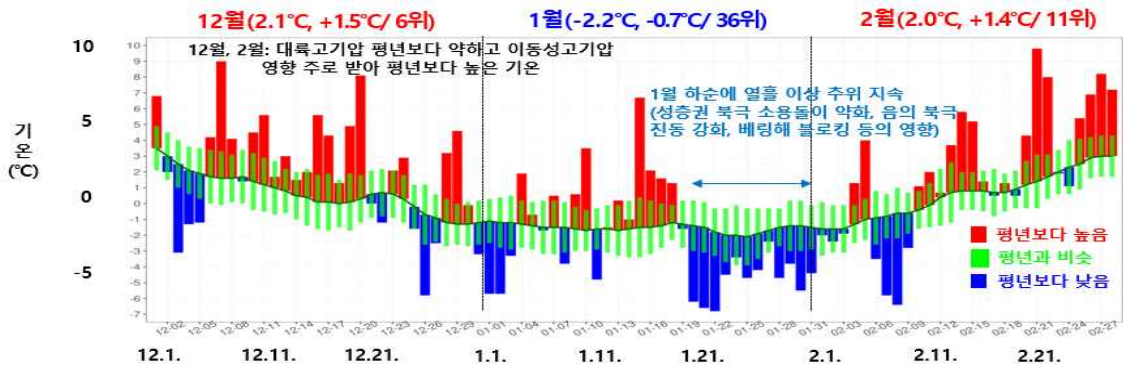


【그림 2】 2025/26년 겨울철 일별 충남권 강수량 시계열(괄호 안의 값: 월강수량, 퍼센타일, 순위)

2) 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)

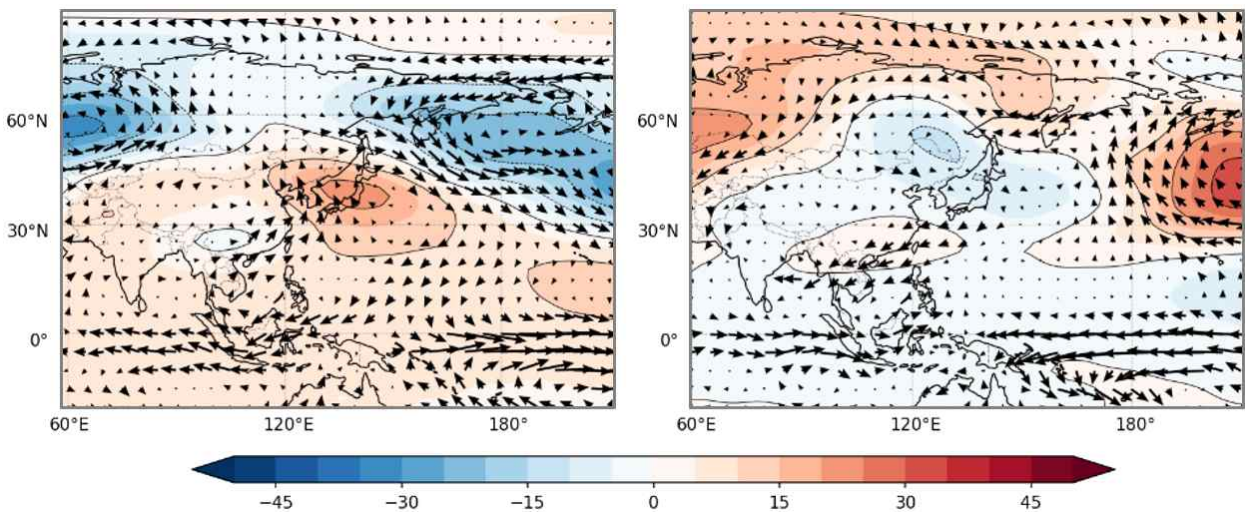


【그림 1】 2025/26년 겨울철 충남권 평균기온 및 평년 대비 편차 분포도



【그림 2】 2025/26년 겨울철 일별 충남권 평균기온 시계열(괄호 안의 값: 월평균기온, 평년 대비 기온 차이, 순위)

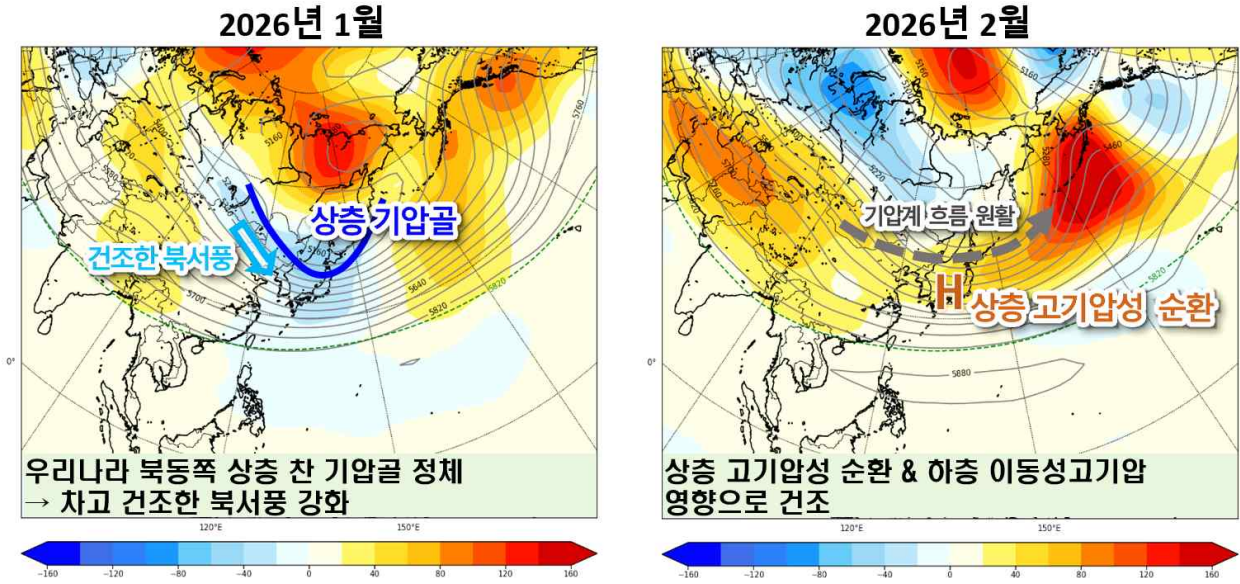
- (강수량 현황) 겨울철 강수량은 47.0mm로 평년(87.5mm) 대비 54.1% 수준으로 적었다. 2025년 12월에는 강수량(34.7mm)이 평년과 비슷하였던 반면, 올해 1월과 2월에는 강수량이 평년 대비 적었다(1월: 3.8mm/하위 2위, 2월: 8.5mm/하위 9위). 1~2월 누적 강수량은 12.3mm로 동일 기간에 대해서 1973년 이후 세 번째로 적은 정도로 건조한 날씨가 지속되었다.
- (1~2월 강수량 특성) 일반적으로 겨울철에 강수량이 많은 경우에는 2023/24년 겨울철과 유사하게 평년 대비 따뜻하고 습한 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 고기압성 순환이 발달하고 기압계 흐름이 원활하면서 이동성고기압의 영향을 주로 받아 강수량이 적어 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

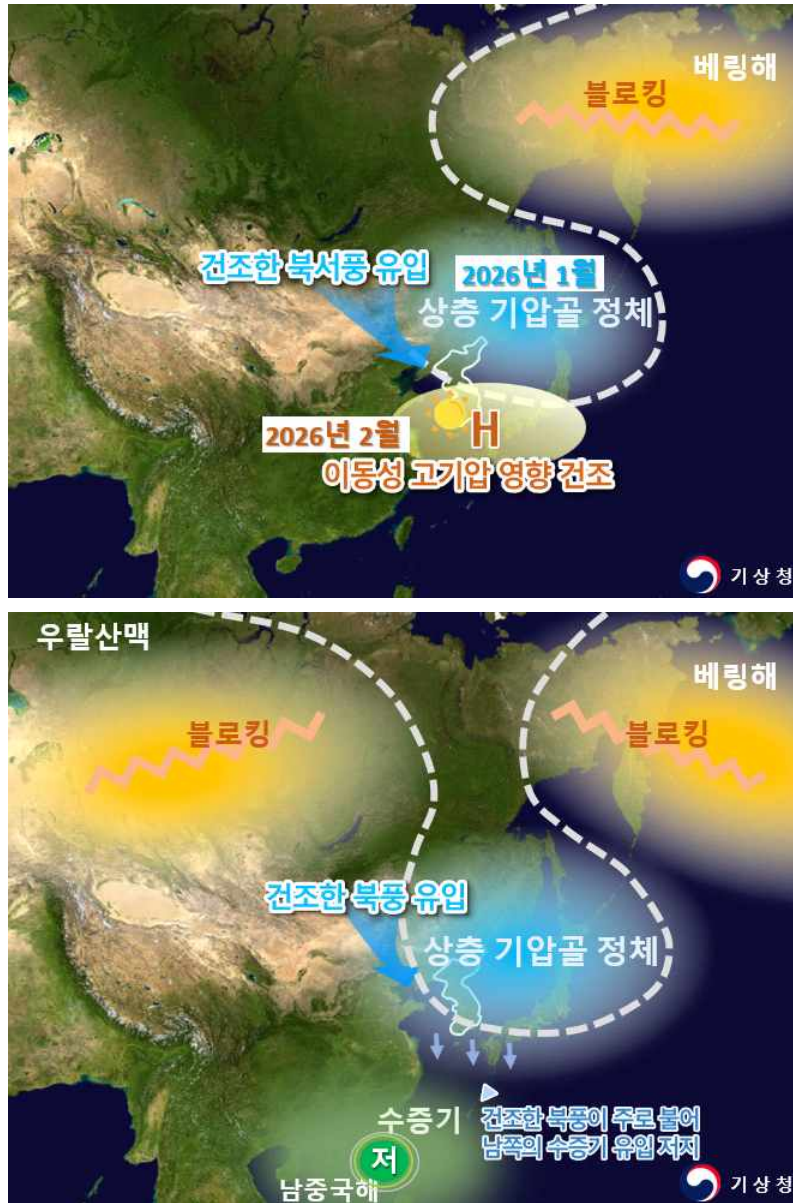
* 강수량 많았던 해: 1991, 1992, 1997, 2000, 2002, 2009, 2012, 2015, 2016, 2019, 2023

** 강수량 적었던 해: 1993, 1994, 1995, 1998, 1999, 2008, 2011, 2013, 2018, 2020, 2021, 2024



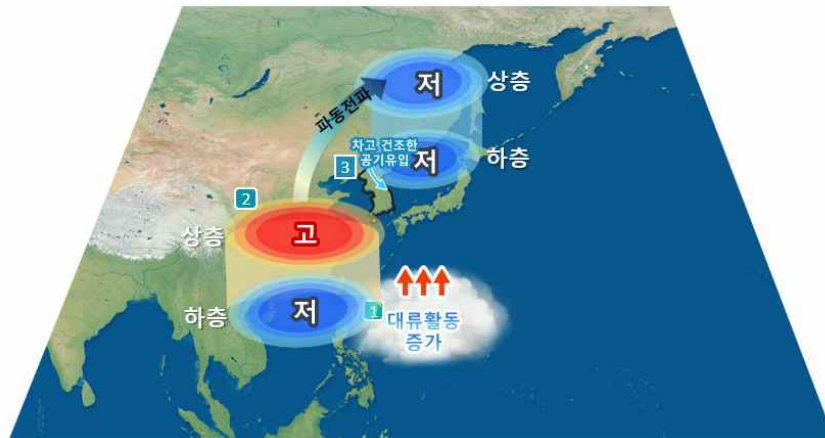
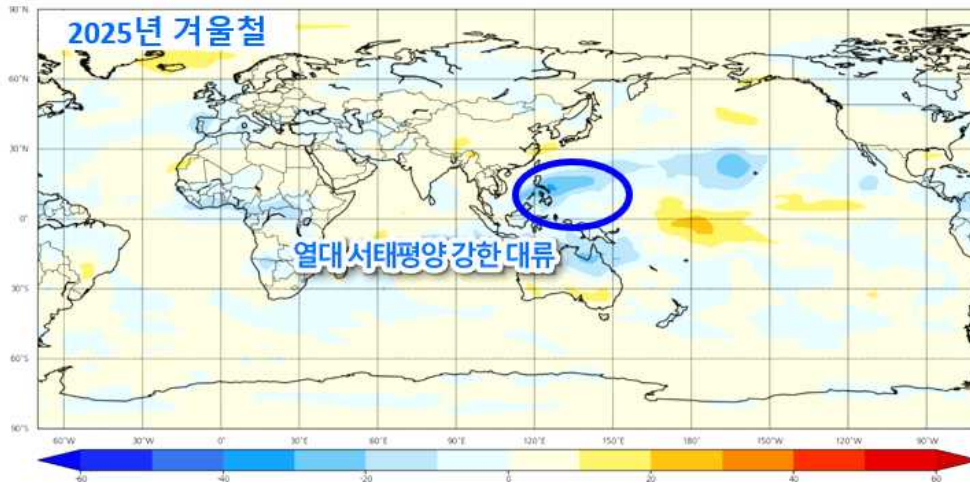
【그림 2】 2026년 1월과 2월 상층(500hPa) 지위고도 편차 분포도

- (2년 연속 적은 겨울철 강수량) 2024/25년 겨울철에도 강수량이 46.1mm로 평년 대비 52.8% 수준으로 적었다(하위 8위). 월별로는 세 달 모두 평년 대비 적었는데, 특히 12월(12.9mm)에 하위 8위로 적었다. 2024/25년에 이어 적은 겨울철 강수량은 블로킹 발생과 열대 서태평양의 활발한 대류 활동과 관련된 것으로 분석된다.
- (블로킹 발생) 2024/25년 겨울철 동안 우리나라 동쪽에 저기압성 순환이 발달하면서 평년 대비 차고 건조한 북풍이 우리나라로 자주 유입되었고, 남쪽에서 다가오는 저기압의 영향은 적어 따뜻하고 습한 공기가 유입되지 못해 강수량이 적었다. 우랄산맥과 동시베리아~베링해 부근에 블로킹이 자주 발달하여, 그 사이에 위치한 우리나라로 북극의 차고 건조한 공기가 유입되기 좋은 조건이 형성되었다. 올해 1월에도 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】 강수 관련 기압계 모식도
 (상) 2025/26년 겨울철, (하) 2024/25년 겨울철

- (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. 작년과 올해 겨울철 모두 이 지역에서 대류 활동이 평년보다 활발하였고, 이는 우리나라 북동쪽 대기 상층에 저기압성 순환을 발달시켜 건조한 공기가 유입되면서 강수량이 적었던 것에 영향을 준 것으로 분석된다(그림 4).

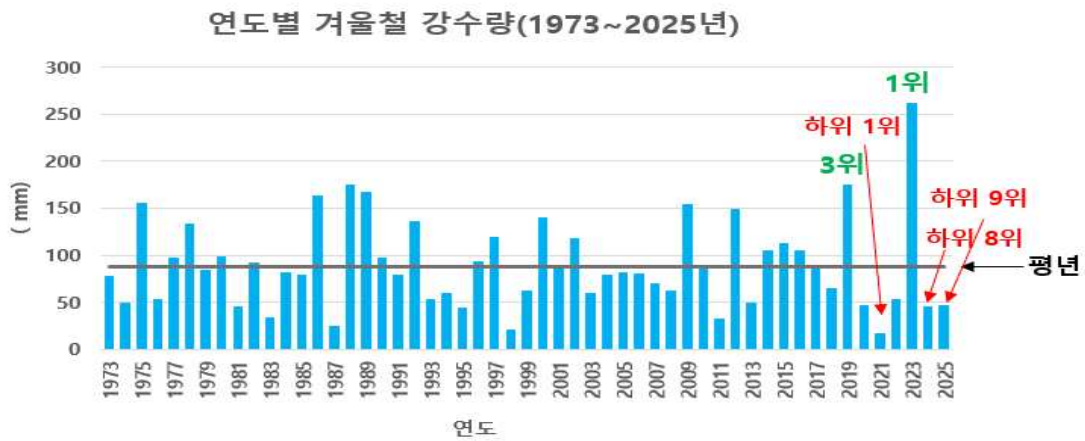


- 1 겨울철 필리핀해 부근 대류활동 증가로 대류권 하층 저기압성 순환 발생
- 2 상층에는 고기압이 발생하고, 대기 파동 전파로 연해주~우리나라 북동쪽 상층에 저기압성 순환 유도
- 3 우리나라 동쪽 하층까지 저기압성 순환 발달하면서 차고 건조한 공기가 우리나라로 유입

【그림 4】 (상) 2025/26년 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 두드러졌다(2019년: 상위 3위 → 2021년 역대 최소 → 2023년 역대 최다 → 2024년 하위 8위)(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 연도별 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	2019	2.3	2019	7.8	2023	-2.2	2023	261.5	1984	35.5
2	2023	2.1	2006	7.5	2019	-2.3	1988	175.3	2023	34.4
3	1978	1.5	2023	6.9	1978	-2.9	2019	175.0	2014	34.2
4	2006	1.3	1978	6.9	1988	-3.4	1989	168.0	2009	33.7
5	1997	1.0	1998	6.7	2015	-3.7	1986	163.8	1990	33.3
6	1988	1.0	2008	6.6	2006	-3.7	1975	155.3	1997	32.5
7	2008	0.9	1997	6.5	1989	-3.7	2009	154.2	1980	32.3
8	2015	0.8	1991	6.5	1997	-3.8	2012	149.0	1982	32.0
9	2013	0.8	2025	6.4	1986	-3.9	2000	140.1	1989	31.3
10	1991	0.8	2003	6.4	1991	-4.0	1992	136.1	1988	30.3
11	2025	0.6	2013	6.3	2013	-4.1	1978	133.6	1975	30.2
12	2001	0.6	2001	6.3	2008	-4.3	1997	118.9	2012	30.0
13	1998	0.6	1988	6.3	2001	-4.3	2002	118.7	1985	30.0
14	1989	0.6	2020	6.2	2002	-4.5	2015	113.4	1979	29.5
15	2020	0.5	2016	6.1	1992	-4.5	2016	105.4	2015	28.0
16	2016	0.5	1994	6.1	2014	-4.6	2014	104.7	2000	27.5
17	2003	0.5	2018	6.0	2020	-4.7	1980	99.2	1977	27.2
18	1986	0.5	1996	6.0	2016	-4.7	1977	97.9	2019	27.0
19	1992	0.3	1992	5.9	2003	-4.7	1990	97.3	2002	26.3
20	2002	0.2	2021	5.7	1977	-4.7	1996	93.5	1999	26.3
21	2024	0.1	2015	5.7	2009	-4.8	1982	92.9	1986	25.8
22	2018	0.1	1993	5.7	1998	-4.8	2017	89.0	1991	25.5
23	2014	-0.1	2024	5.6	2025	-4.9	2001	88.5	2005	25.3
24	2004	-0.1	2002	5.5	2024	-4.9	2010	88.0	2016	24.8
25	1977	-0.1	1989	5.5	2004	-4.9	1979	84.1	1974	24.8
26	2009	-0.2	1986	5.5	2007	-5.0	1984	82.2	1973	24.8
27	2021	-0.3	1987	5.4	2018	-5.1	2005	81.7	2011	24.2
28	1994	-0.3	2022	5.3	1990	-5.1	2006	80.5	1978	24.0
29	1993	-0.3	2004	5.3	1975	-5.2	1985	79.8	2003	23.7
30	2007	-0.4	1977	5.2	1974	-5.2	2004	78.9	2024	23.4
31	2000	-0.5	2000	5.0	1993	-5.3	1991	78.9	2020	23.2
32	1987	-0.5	2014	4.8	1982	-5.3	1973	77.7	1992	23.2
33	1975	-0.5	2007	4.8	2021	-5.6	2007	70.0	2017	22.8
34	2022	-0.6	1990	4.8	2000	-5.6	2018	64.6	2007	22.2
35	1996	-0.6	1981	4.8	1994	-5.6	1999	62.9	2010	21.3
36	1990	-0.6	2009	4.7	1987	-5.6	2008	62.1	2008	21.2
37	1982	-0.8	1975	4.7	2022	-5.8	2003	60.2	2001	21.2
38	1999	-0.9	1999	4.4	1999	-5.8	1994	59.8	2022	21.0
39	1974	-0.9	1995	4.4	2005	-5.9	1993	53.9	1996	21.0
40	1981	-1.0	1982	4.4	2011	-6.0	2022	53.5	1993	21.0
41	2005	-1.1	2010	4.1	1984	-6.0	1976	52.8	1994	20.3
42	2011	-1.2	2005	4.1	1981	-6.0	2013	49.9	2004	20.0
43	1979	-1.3	1979	4.1	1979	-6.1	1974	49.1	1983	20.0
44	1984	-1.5	1974	4.1	1996	-6.2	2020	47.3	2021	19.5
45	2010	-1.6	2011	3.8	2017	-6.6	2025	47.0	1995	19.2
46	1995	-1.6	2017	3.7	1995	-6.7	2024	46.1	2013	19.0
47	2017	-1.7	1984	3.6	2010	-6.8	1981	46.1	1976	18.3
48	2012	-2.2	1973	3.4	2012	-7.0	1995	43.9	2025	17.3
49	1973	-2.3	1976	3.0	1973	-7.3	1983	34.0	1981	16.7
50	1976	-2.7	2012	2.9	1985	-7.6	2011	32.3	2006	16.3
51	1983	-2.9	1983	2.8	1976	-7.6	1987	25.5	1987	16.0
52	1985	-3.0	1985	2.2	1983	-8.0	1998	21.5	1998	15.2
53	1980	-3.4	1980	2.0	1980	-8.3	2021	17.7	2018	13.5
	평년	-0.1	평년	5.5	평년	5.0	평년	87.5	평년	23.8

요소 순위	상대습도(%)		신적설(cm)		눈일수(일)	
	연도	값	연도	값	연도	값
1	1980	77	1980	82.5	1980	39.0
2	1978	77	1973	74.8	2024	37.0
3	1975	77	1997	63.4	2010	36.0
4	2023	76	1977	59.9	1985	35.0
5	1989	76	2012	59.6	2011	33.0
6	1988	76	1989	49.8	1984	32.0
7	1986	76	2000	45.5	1973	31.0
8	1982	76	1976	44.2	2012	31.0
9	1979	76	1974	41.0	2021	30.0
10	1977	76	1985	39.5	2004	30.0
11	1981	75	1993	38.6	2000	30.0
12	1990	74	1984	38.5	2020	29.0
13	1985	74	2010	37.8	2014	29.0
14	1984	74	1979	36.0	1997	29.0
15	1973	74	1982	34.6	2009	28.0
16	2015	73	2017	34.3	1974	28.0
17	1991	73	2020	33.0	1990	27.0
18	1974	73	2005	32.6	1983	27.0
19	2019	72	2024	32.6	1979	27.0
20	2014	72	2014	31.7	1975	27.0
21	1987	72	2001	31.1	2017	26.0
22	2016	71	1975	30.3	2015	26.0
23	2012	71	1988	30.2	2005	26.0
24	2002	71	1978	28.8	2003	26.0
25	1997	71	1990	28.5	1999	26.0
26	1994	71	1981	27.6	1982	26.0
27	1992	71	1996	27.4	1989	25.0
28	1976	71	2006	27.0	1977	25.0
29	2013	69	1991	26.7	2023	24.0
30	2009	69	2015	26.4	2022	24.0
31	2006	69	1986	24.5	1991	24.0
32	2001	69	2009	23.9	2025	23.0
33	1999	69	2011	22.2	2013	21.0
34	1996	69	2025	21.3	2002	21.0
35	1993	69	2003	20.7	2001	21.0
36	1983	69	1995	19.5	1998	21.0
37	2024	68	1983	19.3	1996	21.0
38	2007	68	2002	19.0	1994	21.0
39	2022	67	1994	18.3	1992	21.0
40	2020	67	2007	18.0	2016	20.0
41	2008	67	2008	16.8	1995	20.0
42	2005	67	2013	15.8	1993	20.0
43	2003	67	2022	14.5	1987	20.0
44	2000	67	1987	12.4	1986	20.0
45	2010	66	1998	12.4	2008	18.0
46	2025	65	2016	12.2	1988	18.0
47	2021	65	1992	12.0	1976	18.0
48	2017	65	1999	10.8	2007	17.0
49	1998	65	2023	10.1	1981	17.0
50	1995	65	2004	9.9	2019	15.0
51	2004	63	2021	6.5	2018	15.0
52	2018	61	2018	6.2	1978	15.0
53	2011	61	2019	5.0	2006	14.0
	평년	68	평년	25.3	평년	23.8

2025/26년 겨울철 대전 적설 정보

* 목측 통계 산출 지점(대전) 대상

【표 1】 13개 지점별 2025/26년 겨울철 일최심신적설* 0.1cm 이상인 날과 값

지점번호	지점명	일자	값(cm)
133	대전	2025-12-04	0.5
133	대전	2025-12-27	0.3
133	대전	2026-01-10	2.3
133	대전	2026-01-19	0.5
133	대전	2026-01-24	2.3
133	대전	2026-02-01	0.3
133	대전	2026-02-02	3.9
133	대전	2026-02-08	0.1
133	대전	2026-02-24	7.9

【표 2】 13개 지점별 2025/26년 겨울철 눈의 양

지점번호	지점명	눈의 양(cm)	평년 편차
133	대전	21.3	-4.0

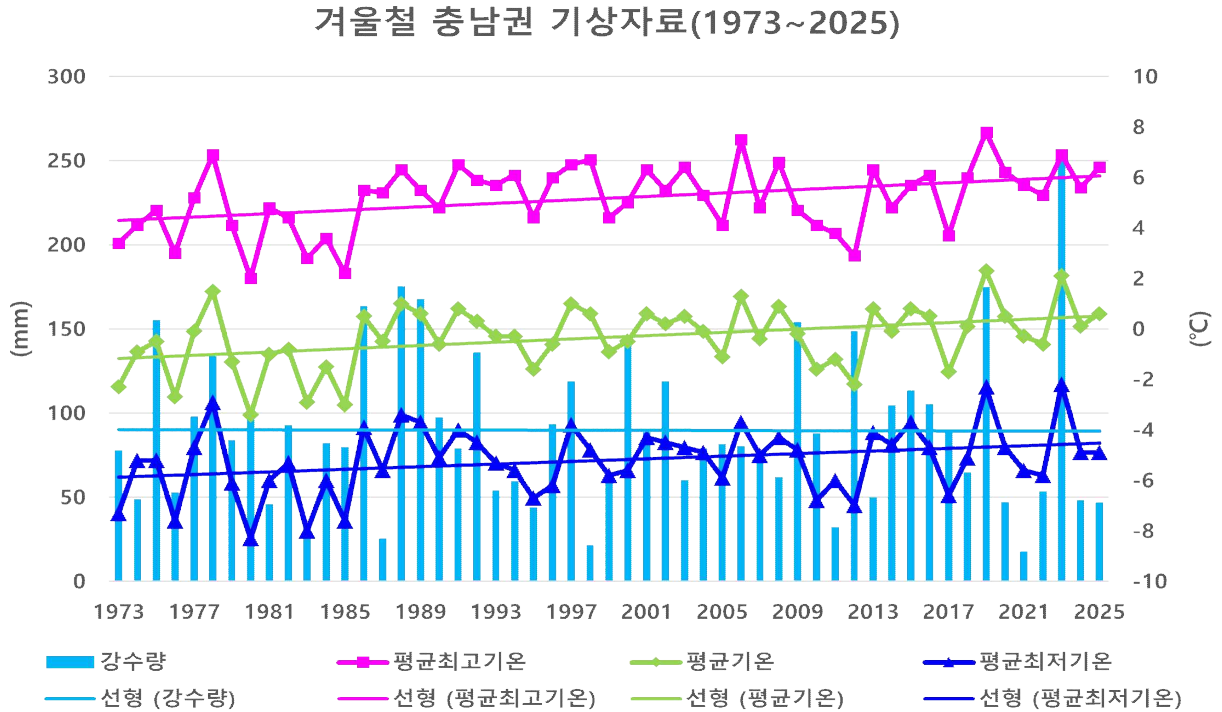
□ 겨울철 눈일수는 23.0일로 평년(23.8일)과 비슷하였고, 내린 눈의 양*도 21.3 cm로 평년(25.3 cm) 수준이었다. 상층 찬 기압골이나 저기압, 대륙고기압 확장의 영향으로 눈이 내렸다. 12월 3일에 대륙고기압이 확장하며 대전에서 울겨울 들어 첫눈이 관측되었는데, 이는 평년(11월 20일)보다 13일 느렸다. 2월 24일에는 제주도해상을 지나는 저기압의 영향으로 강원남부, 충청, 전북, 경북을 중심으로 눈이 내렸는데 대전에서 일최심신적설** 7.9 cm로 2월 하순 일최심신적설 역대 2위를 기록하였다.

※ 눈일수와 눈의 양은 목측 통계 산출 지점인 대전에서 관측한 값을 기준으로 작성함

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

** 0시부터 내린 눈을 새로이 관측하여 하루 중에 가장 많이 쌓여 있었던 시간에 관측한 눈의 높이임

□ 평균기온, 평균최고기온, 평균최저기온, 강수량(1973-2025년)

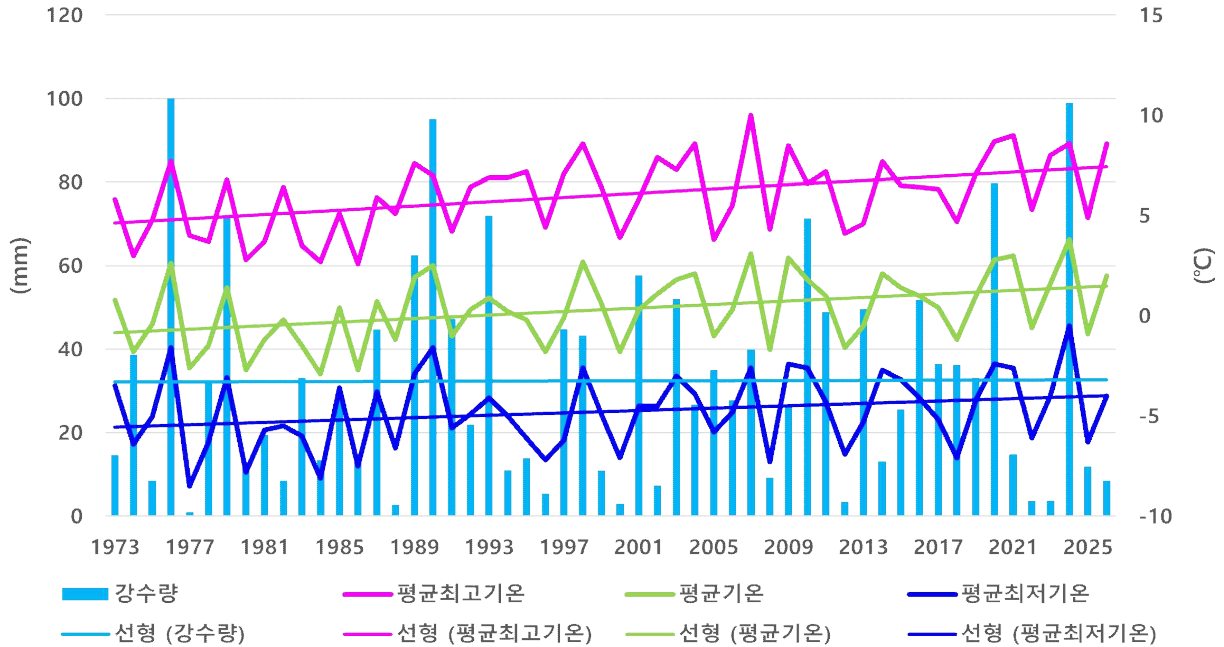


□ 평년대비 기상요소 값

요소(단위)	2025/26년 겨울철(a)	2024/25년 겨울철(b)	겨울철 평년값 (1991-2020) (c)	작년 차 (a-b)	평년 차 (a-c)	1973년 이래 순위 (5위 이내)
평균기온(°C)	0.6	0.1	-0.1	0.5	0.7	
평균최고기온(°C)	6.4	5.6	5.5	0.8	0.9	
평균최저기온(°C)	-4.9	-4.9	-5.0	0.0	0.1	
강수량(mm)	47.0	48.5	87.5	-1.5	-40.5	
강수일수(일)	17.3	24.8	23.8	-6.1	-6.5	
상대습도(%)	65	68	76	-3	-11	하위 4위
운량(할)	3.5	4.1	4.2	-0.6	-0.7	하위 5위
평균풍속(m/s)	1.6	1.5	1.6	0.1	0.0	
눈일수(일)	23.0	37.0	23.8	-14.0	-0.8	
한파일수(일)	2.0	2.5	4.7	-0.5	-2.7	

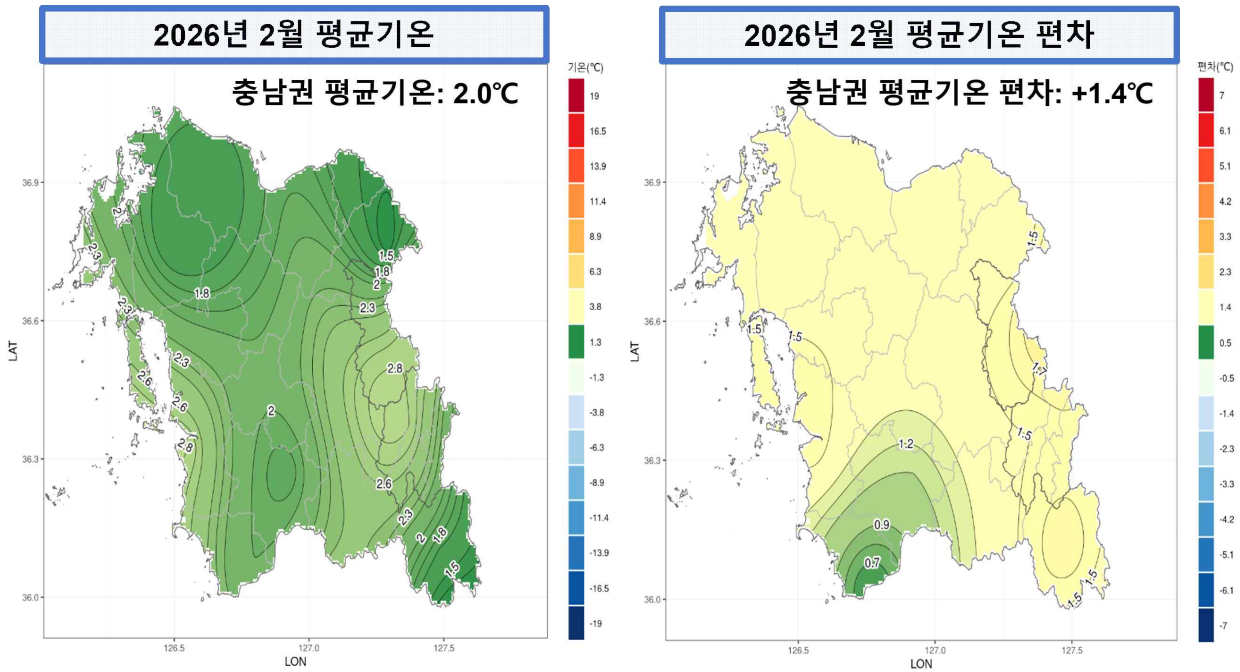
□ 평균기온, 평균최고기온, 평균최저기온, 강수량(1973-2026년)

2월 충남권 기상자료(1973~2026)

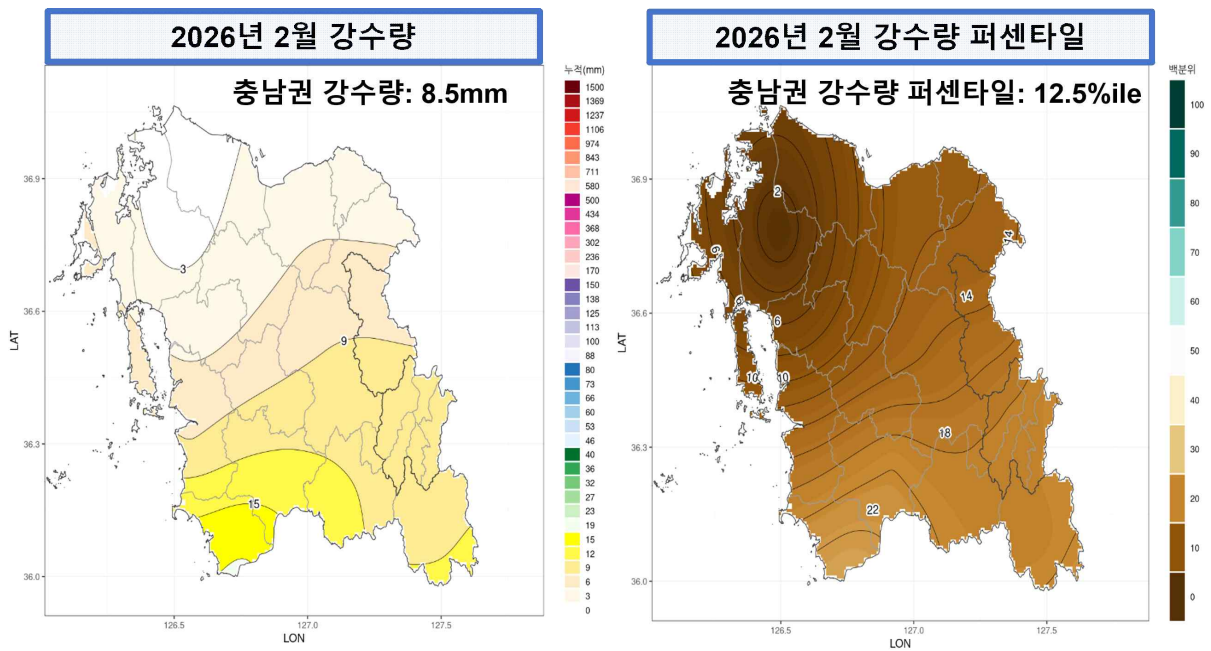


□ 평년대비 기상요소 값

요소(단위)	2026년 2월(a)	2025년 2월(b)	2월 평년값 (1991-2020) (c)	작년 차 (a-b)	평년 차 (a-c)	1973년 이래 순위 (5위 이내)
평균기온(°C)	2.0	-0.9	0.6	2.9	1.4	
평균최고기온(°C)	8.6	4.9	6.4	3.7	2.2	상위 4위
평균최저기온(°C)	-4.0	-6.3	-4.7	2.3	0.7	
강수량(mm)	8.5	11.9	-0.3	-3.4	8.8	
강수일수(일)	3.7	6.7	6.4	-3.0	-2.7	
상대습도(%)	65	64	65	1	0	
운량(할)	3.3	3.3	4.1	0.0	-0.8	
평균풍속(m/s)	1.6	1.7	1.7	-0.1	-0.1	
눈일수(일)	6.0	11.0	6.0	-5.0	0.0	
한파일수(일)	0.2	1.5	1.0	-1.3	-0.8	



【그림 1】 2025년 2월 충남권 평균기온(좌) 및 평년대비 편차(우) 분포도



【그림 2】 2025년 2월 충남권 강수량 및 퍼센타일³⁾ 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 9

겨울철 지점별 계절통계값 순위 현황(5순위 이내)

* 10년 이상 관측한 종관기상관측지점(6개소)

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
238	금산	1972.01.09.	2019	1.8	2023	1.6	1978	0.7	2025	0.4	1997	0.2

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
235	보령	1972.01.24.	2019	7.9	2006	7.6	2023	7.3	2025	7.2	1978	7.2

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
133	대전	1969.01.01	2004	57	2011	57	2021	57	2025	58	1983	58

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
235	보령	1972.01.24.	2000	2.5	1986	2.4	1978	2.3	2025	2.2	2002	2.2

2월 지점별 월통계값 순위 현황(5순위 이내)

* 10년 이상 관측한 종관기상관측지점(6개소)

□ 2월 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
133	대전	1969.01.01.	2007	10.4	2021	10.0	2004	9.5	2026	9.3	2020	9.3
232	천안	1972.01.08.	2007	9.1	2021	8.7	2024	8.4	2004	8.4	2026	8.0
235	보령	1972.01.24.	2007	9.4	2026	8.9	2024	8.6	1998	8.6	2020	8.3

□ 2월 강수량 최소 순위

(단위: mm)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	지점명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
129	서산	1968.01.01.	2023	0.1	1988	0.8	2026	1.7	1977	2.2	2012	2.4

□ 2월 평균풍속 최소 순위

(단위: m/s)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	지점명	관측개시	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값	연도	값
232	천안	1972.01.08.	1989	1.0	1982	1.0	1980	1.0	1991	1.1	2026	1.2

2월 지점별 일통계값 순위 현황(5순위 이내)

* 10년 이상 관측한 종관기상관측지점(6개소)

□ 2월 일평균상대습도 최소 순위

(단위: %)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	지점명	관측개시	일자	값	일자	값	일자	값	일자	값	일자	값
133	대전	1969.01.01.	2025.02.27.	28	2002.02.09.	30	2026.02.23.	32	2012.02.16.	32	2018.02.21.	33

□ 2월 일평균풍속 최대 순위

(단위: m/s)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	지점명	관측개시	일자	값	일자	값	일자	값	일자	값	일자	값
235	보령	1972.01.24.	1977.02.24.	7.3	2009.02.13.	6.6	1988.02.04.	6.6	2026.02.21.	6.4	1987.02.10.	6.3

□ 2월 일최대순간풍속 최대 순위

(단위: m/s)

지점			1위		2위		3위		4위		5위	
번호	지점명	관측개시	일자	값	일자	값	일자	값	일자	값	일자	값
235	보령	1972.01.24.	2001.02.15.	20.5	2009.02.13.	19.7	2009.02.15.	17.7	2026.02.21.	16.6	2005.02.22.	16.3