



3개월전망

(2017년 12월 ~ 2018년 2월)

기 상 청
2017년 11월 23일 11시 발표
※ 다음 3개월전망은 2017년 12월 22일 11시에 발표

■ 예보 요약

- 기온 전망 : 12월에는 대체로 평년과 비슷하겠으나,
1월과 2월에는 평년보다 다소 높은 경향을 보이겠음
찬 대륙고기압이 확장하면서 기온이 큰 폭으로 떨어질
때가 있겠고, 기온 변화가 크겠음
- 강수량 전망 : 대체로 평년과 비슷하겠음

	12월	1월	2월
평 균 기 온			
	평년(1.5°C)과 비슷	평년(-1.0°C)과 비슷하거나 높음	평년(1.1°C)과 비슷하거나 높음
강 수 량			
	평년(24.5mm)과 비슷하거나 많음	평년(28.3mm)보다 적음	평년(35.5mm)과 비슷
기온 ■ 낮음 ■ 비슷 ■ 높음 강수량 ■ 적음 ■ 비슷 ■ 많음			

■ 날씨 전망

12월	찬 대륙고기압과 이동성 고기압의 영향으로 기온 변화가 크겠으며, 남서쪽에서 다가오는 저기압의 영향을 받을 때가 있겠음. (월평균기온) 평년과 비슷하겠음 (월강수량) 평년과 비슷하거나 많겠음
1월	대륙고기압의 영향을 주기적으로 받아 맑고 건조한 날이 많겠으며, 찬 대륙고기압이 확장하면서 기온이 큰 폭으로 떨어질 때가 있겠음. (월평균기온) 평년과 비슷하거나 높겠음 (월강수량) 평년보다 적겠음
2월	대륙고기압과 이동성 고기압의 영향을 주기적으로 받아 기온 변화가 크겠음. (월평균기온) 평년과 비슷하거나 높겠음 (월강수량) 평년과 비슷하겠음

※ 확률예보 해석의 기준

확률(낮음(적음) : 비슷 : 높음(많음))	해 설
높음(많음) 확률이 50% 이상 (20:40:40)	평년보다 높음(많음) 평년과 비슷하거나 높음(많음)
비슷 확률이 50% 이상 (40:30:30) (30:40:30) (30:30:40)	평년과 비슷
(40:40:20)	평년과 비슷하거나 낮음(적음)
낮음(적음) 확률이 50% 이상	평년보다 낮음(적음)

※ 장기에보를 수신하는 기관에서는 연락처 또는 담당자 변경 시 기상청(☎ 02-2181-0478)으로 알려주시기 바랍니다.

■ 월별 평균기온 전망(%)

지역	기간	12월					1월					2월				
		평년값 (°C)	비슷 범위 (°C)	낮음	비슷	높음	평년값 (°C)	비슷 범위 (°C)	낮음	비슷	높음	평년값 (°C)	비슷 범위 (°C)	낮음	비슷	높음
전국(제주도,북한제외)		1.5	±0.5	30	40	30	-1.0	±0.6	20	40	40	1.1	±0.7	20	40	40
서울·인천·경기도		0.1	±0.6	30	40	30	-2.8	±0.8	20	40	40	-0.1	±0.8	20	40	40
강원도 영서		-1.9	±0.6	30	40	30	-4.9	±0.9	20	40	40	-1.7	±0.8	20	40	40
강원도 영동		3.1	±0.6	30	40	30	0.1	±0.6	20	40	40	1.9	±0.7	20	40	40
대전·세종·충청남도		0.6	±0.5	30	40	30	-2.1	±0.7	20	40	40	0.1	±0.7	20	40	40
충청북도		-0.7	±0.6	30	40	30	-3.2	±0.8	20	40	40	-0.7	±0.8	20	40	40
광주·전라남도		3.9	±0.5	30	40	30	1.5	±0.5	20	40	40	3.0	±0.7	20	40	40
전라북도		2.1	±0.5	30	40	30	-0.5	±0.6	20	40	40	1.3	±0.7	20	40	40
부산·울산·경상남도		2.9	±0.5	30	40	30	0.7	±0.5	20	40	40	2.8	±0.7	20	40	40
대구·경상북도		1.6	±0.5	30	40	30	-0.7	±0.6	20	40	40	1.5	±0.7	20	40	40
제주도		8.7	±0.4	30	40	30	6.3	±0.5	20	40	40	7.1	±0.6	20	40	40
평안남북도·황해도		-4.1	±0.7	40	40	20	-7.4	±0.9	20	50	30	-3.7	±0.8	20	40	40
함경남북도		-5.1	±0.6	40	40	20	-8.2	±0.8	20	50	30	-5.4	±0.8	20	40	40

■ 월별 강수량 전망(%)

지역	기간	12월					1월					2월				
		평년값 (mm)	비슷 범위 (%)	적음	비슷	많음	평년값 (mm)	비슷 범위 (%)	적음	비슷	많음	평년값 (mm)	비슷 범위 (%)	적음	비슷	많음
전국(제주도,북한제외)		24.5	±15	20	40	40	28.3	±20	50	30	20	35.5	±25	30	50	20
서울·인천·경기도		20.4	±20	20	40	40	20.4	±25	50	30	20	22.3	±25	30	50	20
강원도 영서		21.0	±20	20	40	40	20.1	±20	50	30	20	24.1	±25	30	50	20
강원도 영동		38.3	±35	20	40	40	49.7	±25	50	30	20	48.3	±30	30	50	20
대전·세종·충청남도		28.9	±15	20	40	40	27.6	±20	50	30	20	30.7	±25	30	50	20
충청북도		24.7	±15	20	40	40	25.5	±20	50	30	20	31.4	±25	30	50	20
광주·전라남도		26.1	±25	20	40	40	31.3	±20	50	30	20	46.4	±20	30	50	20
전라북도		36.8	±15	20	40	40	35.7	±10	50	30	20	39.9	±20	30	50	20
부산·울산·경상남도		19.9	±30	20	40	40	28.9	±25	50	30	20	43.4	±20	30	50	20
대구·경상북도		20.5	±30	20	40	40	27.2	±25	50	30	20	31.8	±30	30	50	20
제주도		46.4	±25	20	40	40	63.1	±15	40	40	20	69.9	±15	30	50	20
평안남북도·황해도		16.2	±20	40	40	20	11.2	±20	50	30	20	13.7	±25	30	50	20
함경남북도		19.5	±20	40	40	20	16.2	±20	50	30	20	17.4	±25	30	50	20

※ 평년기간 : 1981~2010년

※ 강수량 전망의 '평년 비슷' 범위는 평년기간 중 발생한 극값을 제외하고 산출되었습니다.

참고자료

· 최근 날씨 동향 (2017년 11월 1일 ~ 11월 20일)

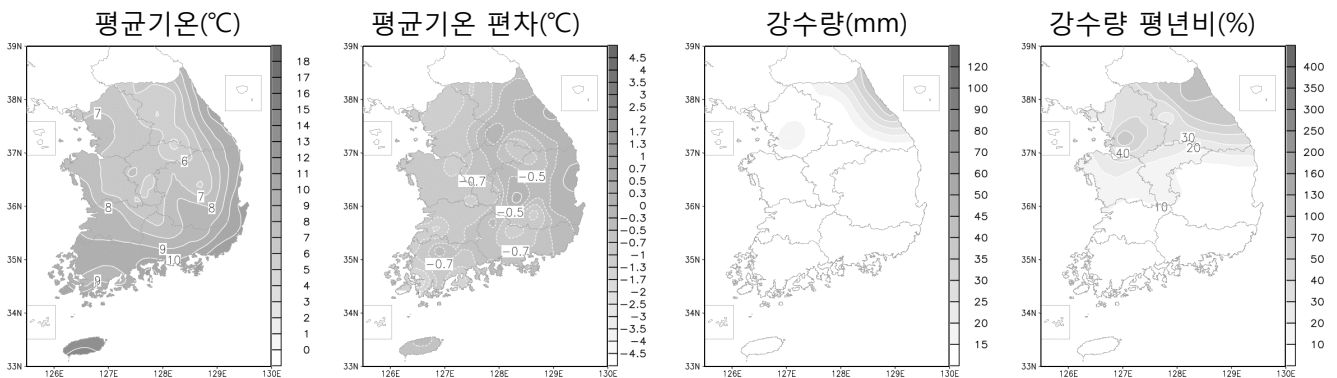
날씨 현황

전반에 이동성 고기압과 대륙고기압의 영향을 번갈아 받으면서 주기적인 기온변화가 나타났으며, 15일 이후에는 상층의 찬 공기가 우리나라로 유입되어 전국 평균기온이 평년보다 낮았음.

고기압의 영향을 주로 받아 전국 강수량이 평년보다 매우 적었음. 3~4일에 동풍의 영향으로 강원도에 많은 비가 내렸으며, 10일에는 우리나라 북쪽을 지나는 기압골의 영향으로 중부 지방을 중심으로 비가 내렸음.

기온은 8.0°C로 평년(8.7°C)보다 낮았으며(편차 -0.7°C), 강수량은 5.7mm로 평년(31.1mm)보다 적었음(평년비 15%).

평균기온 및 강수량 분포도



평균기온과 누적 강수량 시계열

