



3개월전망

(2019년 9월 ~ 11월)

기 상 청

2019년 8월 23일 11시 발표

※ 다음 3개월전망은 2019년 9월 23일 11시에 발표

■ 예보 요약

○ 기온 전망 : 평년과 비슷하거나 높겠으나, 기온의 변화가 크겠습니다.

○ 강수량 전망 : 9월은 평년과 비슷하겠고, 10월과 11월은 평년과 비슷하거나 많겠습니다.

※ 가을철 동안 엘니뇨 감시구역의 해수면온도는 중립상태를 보일 것으로 전망됩니다.

※ 태풍은 평년수준인 9~12개가 발생하여, 1개 내외가 우리나라에 영향을 줄 것으로 전망됩니다.

	9월	10월	11월
평균 기온			
	평년(20.1~20.9°C)과 비슷하거나 높음	평년(13.9~14.7°C)과 비슷하거나 높음	평년(7.0~8.2°C)보다 높음
강 수 량			
	평년(74.0~220.7mm)과 비슷	평년(33.1~50.8mm)과 비슷하거나 많음	평년(22.8~55.8mm)과 비슷하거나 많음
기온 ■ 낮음 ■ 비슷 ■ 높음 강수량 ■ 적음 ■ 비슷 ■ 많음			

※ 괄호안의 숫자는 평년비슷범위를 의미함

■ 날씨 전망

9월	북태평양고기압의 가장자리에 들다가 점차 이동성 고기압의 영향을 주로 받겠고, 일시적으로 상층 한기의 영향을 받을 때가 있겠습니다. (월평균기온) 평년(20.1~20.9℃)과 비슷하거나 높겠습니다. (월강수량) 평년(74.0~220.7mm)과 비슷하겠습니다.
10월	이동성 고기압의 영향을 주로 받겠으나, 남서쪽에서 다가오는 저기압의 영향을 받을 때가 있겠습니다. 일시적으로 상층 한기의 영향을 받을 때가 있겠습니다. (월평균기온) 평년(13.9~14.7℃)과 비슷하거나 높겠습니다. (월강수량) 평년(33.1~50.8mm)과 비슷하거나 많겠습니다.
11월	이동성 고기압의 영향을 주로 받겠으나, 남쪽을 지나는 저기압의 영향을 받을 때가 있겠습니다. 또한, 일시적으로 대륙고기압의 영향을 받을 때가 있겠습니다. (월평균기온) 평년(7.0~8.2℃)보다 높겠습니다. (월강수량) 평년(22.8~55.8mm)과 비슷하거나 많겠습니다.

※ 확률예보 해석의 기준

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

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

■ 월별 평균기온 전망

지역	기간	9월			10월			11월					
		평년비수범위 (°C)	낮음	비수	높음	평년비수범위 (°C)	낮음	비수	높음	평년비수범위 (°C)	낮음	비수	높음
전국(제주도,북한제외)		20.1 ~ 20.9	20	40	40	13.9 ~ 14.7	20	40	40	7.0 ~ 8.2	20	30	50
서울·인천·경기도		20.3 ~ 21.1	20	40	40	13.8 ~ 14.8	20	40	40	6.3 ~ 7.5	20	30	50
강원도 영서		18.5 ~ 19.3	20	40	40	11.6 ~ 12.6	20	40	40	4.1 ~ 5.3	20	40	40
강원도 영동		19.8 ~ 20.4	20	40	40	14.9 ~ 15.7	20	40	40	8.4 ~ 9.4	20	40	40
대전·세종·충청남도		19.9 ~ 20.7	20	40	40	13.1 ~ 14.1	20	40	40	6.1 ~ 7.3	20	30	50
충청북도		18.9 ~ 19.7	20	40	40	12.1 ~ 13.1	20	40	40	5.0 ~ 6.2	20	30	50
광주·전라남도		21.4 ~ 22.2	20	40	40	15.7 ~ 16.5	20	40	40	9.1 ~ 10.1	20	30	50
전라북도		20.8 ~ 21.6	20	40	40	14.4 ~ 15.2	20	40	40	7.6 ~ 8.8	20	30	50
부산·울산·경상남도		20.6 ~ 21.4	20	40	40	14.7 ~ 15.5	20	40	40	8.2 ~ 9.2	20	30	50
대구·경상북도		19.7 ~ 20.5	20	40	40	13.7 ~ 14.7	20	40	40	7.0 ~ 8.0	20	30	50
제주도		23.1 ~ 23.9	20	40	40	18.4 ~ 19.2	20	40	40	13.0 ~ 14.0	20	30	50
평안남북도·황해도		18.1 ~ 19.1	20	40	40	11.0 ~ 12.2	20	40	40	2.6 ~ 3.8	20	40	40
함경남북도		15.4 ~ 16.6	20	40	40	9.1 ~ 10.1	20	40	40	1.0 ~ 2.2	20	40	40

■ 월별 강수량 전망

지역	기간	9월			10월			11월					
		평년비수범위 (mm)	적음	비수	많음	평년비수범위 (mm)	적음	비수	많음	평년비수범위 (mm)	적음	비수	많음
전국(제주도,북한제외)		74.0 ~ 220.7	30	50	20	33.1 ~ 50.8	20	40	40	22.8 ~ 55.8	20	40	40
서울·인천·경기도		63.8 ~ 185.2	40	40	20	27.8 ~ 55.4	20	40	40	31.5 ~ 59.9	20	40	40
강원도 영서		69.1 ~ 181.6	40	40	20	26.3 ~ 52.8	20	40	40	28.1 ~ 43.9	20	40	40
강원도 영동		167.3 ~ 278.5	30	50	20	57.5 ~ 109.5	20	40	40	41.1 ~ 94.0	20	40	40
대전·세종·충청남도		52.9 ~ 200.8	40	40	20	26.7 ~ 46.2	20	40	40	32.4 ~ 56.1	20	40	40
충청북도		63.3 ~ 215.5	30	50	20	29.8 ~ 40.3	20	40	40	25.9 ~ 52.2	20	40	40
광주·전라남도		61.3 ~ 215.1	30	50	20	31.1 ~ 54.2	20	40	40	24.9 ~ 54.2	20	40	40
전라북도		62.8 ~ 175.0	30	50	20	28.4 ~ 53.4	20	40	40	29.6 ~ 56.5	20	40	40
부산·울산·경상남도		88.9 ~ 252.1	30	50	20	24.2 ~ 52.9	20	40	40	14.3 ~ 56.0	20	40	40
대구·경상북도		82.7 ~ 183.2	20	50	30	24.9 ~ 44.6	20	40	40	12.3 ~ 51.8	20	40	40
제주도		113.6 ~ 243.1	30	40	30	39.7 ~ 82.1	20	40	40	40.2 ~ 77.9	20	40	40
평안남북도·황해도		58.5 ~ 88.8	30	50	20	26.7 ~ 49.2	20	40	40	19.3 ~ 36.0	20	40	40
함경남북도		78.7 ~ 106.6	30	50	20	32.2 ~ 53.4	20	40	40	18.4 ~ 39.0	20	40	40

※ 평년기간 : 1981~2010년

참고자료

· 최근 날씨 동향 (2019년 8월 1일 ~ 8월 20일)

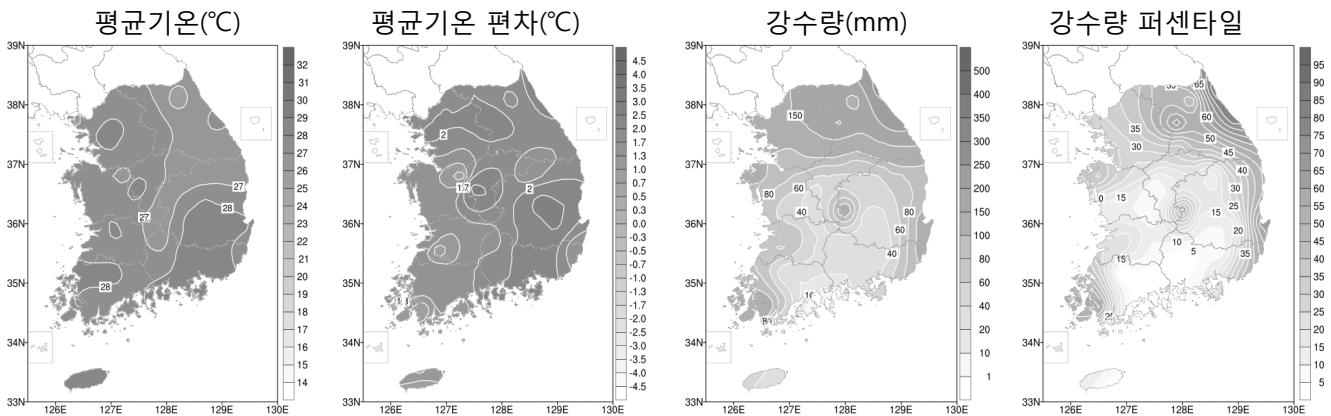
날씨 현황

[기온, 27.5°C] 8월 중반까지 북태평양고기압이 우리나라 부근까지 발달하면서, 그 가장자리를 따라 온난 다습한 남서기류가 유입되고, 낮 동안에 강한 일사효과까지 더해지면서 폭염이 자주 나타남.

[강수량, 83.0mm] 북태평양고기압의 영향을 주로 받았으며, 대기불안정으로 소낙성 강수가 자주 내렸고 3개의 태풍(제8호 프란시스코, 제9호 레끼마, 제10호 크로사)의 영향을 받았으나, 강수가 지역적으로 편중되어 8월 강수량은 평년보다 적었음.

※ 8월 평년비슷범위: 기온 24.6°C~25.6°C, 강수량 220.1mm~322.5mm

평균기온 및 강수량 분포도



※ 퍼센타일 : 평년 동일 기간의 강수량을 비교하여 낮은 순서대로 몇번째인지 나타내는 백분위수

※ 50퍼센타일은 중앙값이라 하며, 과거 30년 동안의 강수량에서 50%에 해당하는 값

평균기온과 누적 강수량 시계열

