



1개월 전망

(제주도지방, 9월 상순 ~ 하순)

제 주 지 방 기 상 청

2011년 8월 23일 11시 발표

※ 다음 1개월 전망은 2011년 9월 2일 11시에 발표

요 약

- (9월 상순) 북태평양고기압의 세력이 유지되면서 기온이 평년보다 높아 늦더위가 있겠음
대기불안정과 기압골의 영향으로 많은 비가 내려 강수량은 평년보다 많겠음
- (9월 중순) 북태평양고기압의 세력이 점차 물러가면서 이동성 고기압의 영향을 점차 받아 맑은 날이 많겠으며 기온은 평년보다 높겠음. 기압골의 영향을 한두번 받겠으나 강수량은 평년과 비슷하겠음
- (9월 하순) 이동성고기압의 영향을 주로 받아 일교차가 커지며 맑은 날이 많겠으며, 기온은 평년과 비슷하겠음
기압골의 영향으로 많은 비가 내려 강수량은 평년보다 많겠음

	평 균 기 온	강 수 량
9월 상순	평년(25℃)보다 높겠음	평년(66~72mm)보다 많겠음
9월 중순	평년(23~24℃)보다 높겠음	평년(75~95mm)과 비슷하겠음
9월 하순	평년(21~23℃)과 비슷하겠음	평년(55mm)보다 많겠음

1. 최근(7월 하순~8월 중순) 날씨 동향

7월 하순에는 전반에 북동풍이 유입되어 일시적으로 기온이 평년보다 낮았으나, 후반에는 북태평양고기압의 영향을 주로 받아 폭염과 열대야가 나타나는 날이 많아 기온은 평년과 비슷하였고, 강수량은 평년보다 적었음

8월 상순에는 주로 북태평양고기압의 가장자리에 위치하여 열대야가 나타나는 날이 많았음. 전반에 기온이 다소 높게 나타났으나, 흐리거나 비가 온 날이 많아 전반적인 기온은 평년과 비슷하였음. 6~8일은 제9호 태풍 '무이파'의 영향으로 많은 비가 내려 강수량은 평년보다 많았음

8월 중순에는 주로 북태평양고기압의 가장자리에 위치하다가 후반에 북서쪽에 위치한 고기압의 영향을 받아 기온은 평년보다 낮았으며, 강수량은 평년보다 적었음

2. 날씨 전망(9월 상순~하순)

9월 상순에는 북태평양고기압의 세력이 유지되면서 기온이 평년보다 높아 늦더위가 있겠음. 대기불안정과 기압골의 영향으로 많은 비가 내려 강수량은 평년보다 많겠음

9월 중순에는 북태평양고기압의 세력이 점차 물러나면서, 이동성 고기압의 영향을 점차 받아 맑은 날이 많겠음. 기온은 평년보다 높겠음. 기압골의 영향을 한두번 받겠고 강수량은 평년과 비슷하겠음

9월 하순에는 이동성고기압의 영향을 주로 받아 일교차가 커지며 맑은 날이 많겠으며, 기온은 평년과 비슷하겠음. 기압골의 영향으로 많은 비가 내려 강수량은 평년보다 많겠음

3. 지역 상세 순별 전망

◦ 평균기온

9월 상순



9월 중순



9월 하순



◦ 강수량

9월 상순



9월 중순



9월 하순



※ 1개월 및 순별 기온·강수량의 전망 표현 기준표

구분	기온 편차(°C)		강수량 평년비(%)	
	순	월	순	월
높음(많음)	>0.7	>0.5	>130	>120
비슷	-0.7~0.7	-0.5~0.5	50~130	70~120
낮음(적음)	<-0.7	<-0.5	<50	<70

◦ 평균기온

지역 \ 순별	9월 상순	9월 중순	9월 하순
전국(북한제외) 평균	평년(20~25℃)보다 높겠음	평년(18~24℃)과 비슷하겠음	평년(16~23℃)보다 높겠음
제주도	평년(25℃)보다 높겠음	평년(23~24℃)보다 높겠음	평년(21~23℃)과 비슷하겠음
서울·인천·경기도	평년(22~23℃)과 비슷하겠음	평년(20~21℃)과 비슷하겠음	평년(18~19℃)보다 높겠음
강원도 영서	평년(20~22℃)과 비슷하겠음	평년(18~20℃)과 비슷하겠음	평년(16~17℃)보다 높겠음
강원도 영동	평년(21~22℃)과 비슷하겠음	평년(20℃)과 비슷하겠음	평년(18~19℃)보다 높겠음
대전·충청남도	평년(22~23℃)보다 높겠음	평년(20~21℃)보다 높겠음	평년(17~19℃)보다 높겠음
충청북도	평년(21~23℃)보다 높겠음	평년(18~21℃)과 비슷하겠음	평년(16~19℃)보다 높겠음
광주·전라남도	평년(23~24℃)보다 높겠음	평년(21~22℃)보다 높겠음	평년(19~21℃)과 비슷하겠음
전라북도	평년(23~24℃)보다 높겠음	평년(21~22℃)보다 높겠음	평년(19℃)보다 높겠음
부산·울산·경상남도	평년(21~24℃)보다 높겠음	평년(19~22℃)과 비슷하겠음	평년(17~21℃)과 비슷하겠음
대구·경상북도	평년(21~24℃)보다 높겠음	평년(19~22℃)과 비슷하겠음	평년(17~20℃)과 비슷하겠음
평안남북도·황해도	평년(17~22℃)과 비슷하겠음	평년(14~20℃)과 비슷하겠음	평년(12~18℃)과 비슷하겠음
함경남북도	평년(12~21℃)과 비슷하겠음	평년(9~19℃)과 비슷하겠음	평년(6~18℃)과 비슷하겠음

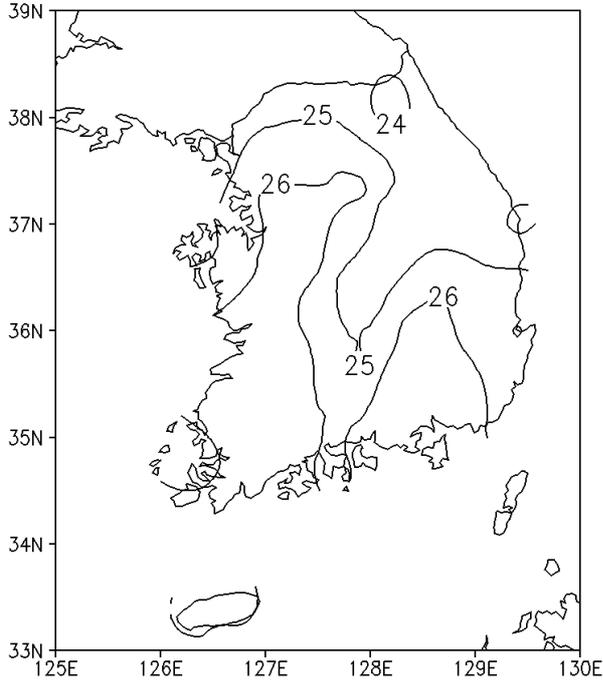
◦ 강수량

지역 \ 순별	9월 상순	9월 중순	9월 하순
전국(북한제외) 평균	평년(45~99mm)보다 많겠음	평년(46~95mm)과 비슷하겠음	평년(24~63mm)보다 많겠음
제주도	평년(66~72mm)보다 많겠음	평년(75~95mm)과 비슷하겠음	평년(55mm)보다 많겠음
서울·인천·경기도	평년(63~81mm)보다 많겠음	평년(52~61mm)과 비슷하겠음	평년(24~37mm)과 비슷하겠음
강원도 영서	평년(69~78mm)보다 많겠음	평년(57~69mm)과 비슷하겠음	평년(25~38mm)과 비슷하겠음
강원도 영동	평년(91~99mm)보다 많겠음	평년(83~90mm)과 비슷하겠음	평년(51~63mm)과 비슷하겠음
대전·충청남도	평년(51~63mm)보다 많겠음	평년(47~67mm)과 비슷하겠음	평년(33~37mm)과 비슷하겠음
충청북도	평년(50~60mm)보다 많겠음	평년(51~64mm)과 비슷하겠음	평년(34~38mm)과 비슷하겠음
광주·전라남도	평년(57~80mm)보다 많겠음	평년(49~70mm)과 비슷하겠음	평년(31~46mm)보다 많겠음
전라북도	평년(55~63mm)보다 많겠음	평년(46~54mm)과 비슷하겠음	평년(34~38mm)보다 많겠음
부산·울산·경상남도	평년(45~90mm)보다 많겠음	평년(48~82mm)보다 많겠음	평년(35~58mm)보다 많겠음
대구·경상북도	평년(49~64mm)보다 많겠음	평년(48~65mm)보다 많겠음	평년(31~57mm)보다 많겠음
평안남북도·황해도	평년(32~84mm)과 비슷하겠음	평년(13~34mm)과 비슷하겠음	평년(13~33mm)과 비슷하겠음
함경남북도	평년(29~163mm)과 비슷하겠음	평년(17~53mm)과 비슷하겠음	평년(12~52mm)과 비슷하겠음

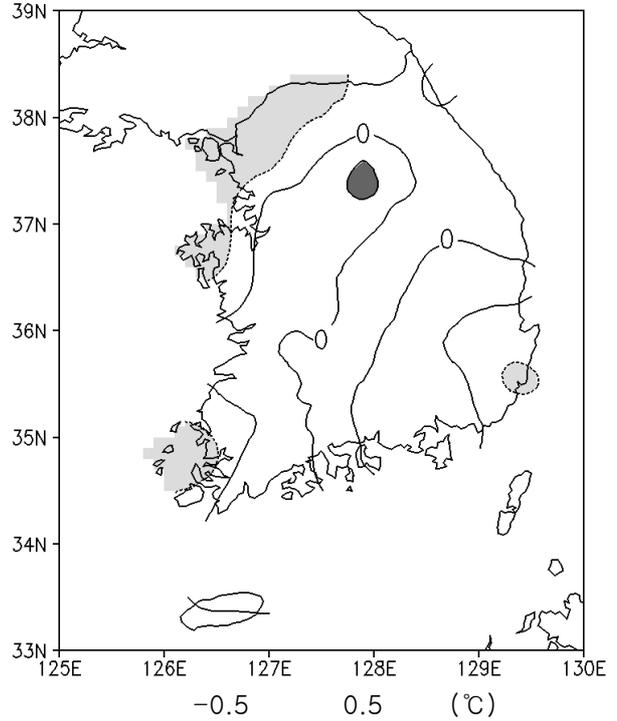
※ 문의 : ☎064-752-0364, <http://jeju.kma.go.kr>

< 참고 자료 >

◦ 기온 분포 (2011.07.21 ~ 08.20)
기온(°C)

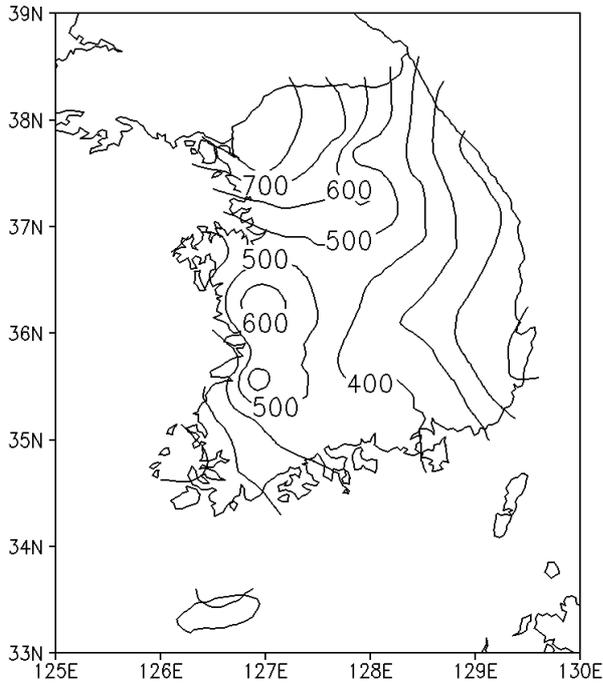


기온 편차(°C)

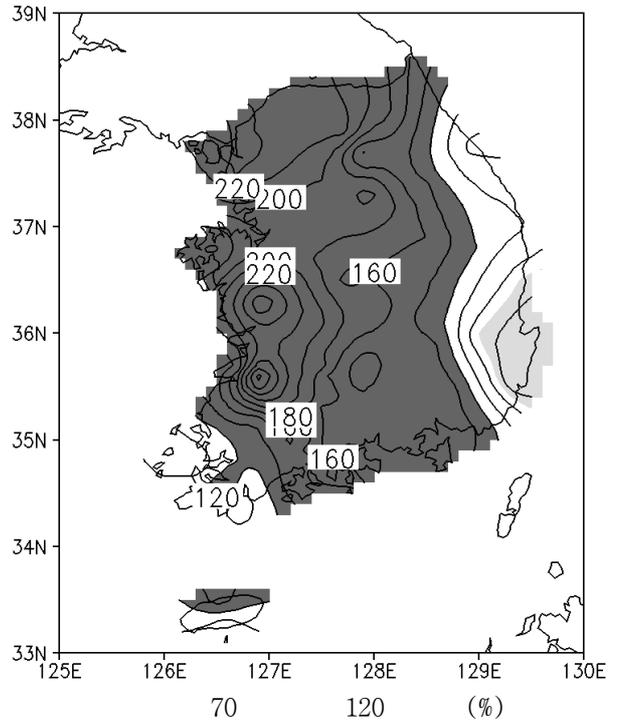


낮음 비슷 높음

◦ 강수량 분포 (2011.07.21 ~ 08.20)
강수량(mm)



강수량 평년비(%)

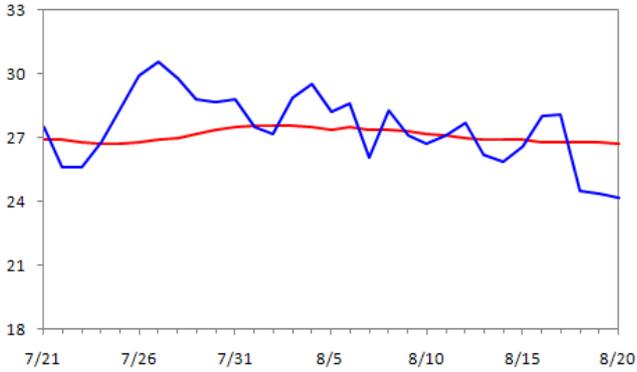


적음 비슷 많음

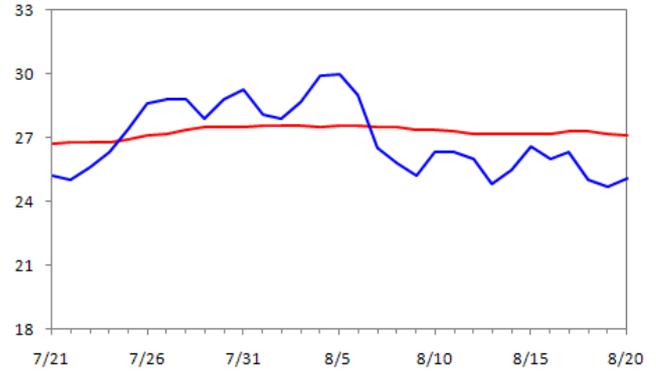
◦ 제주도 지점별 평균기온과 강수량 (2011.07.21 ~ 08.20)

<평균기온(℃)>

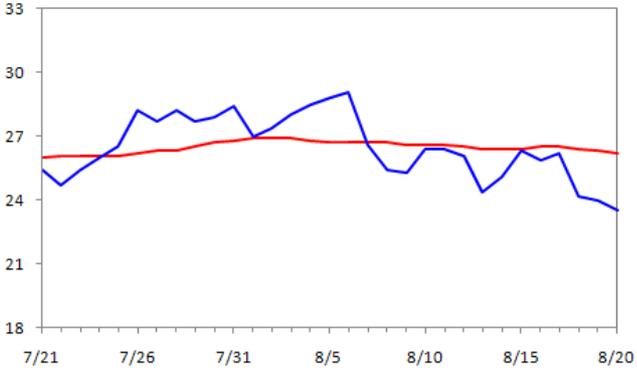
제주(184)



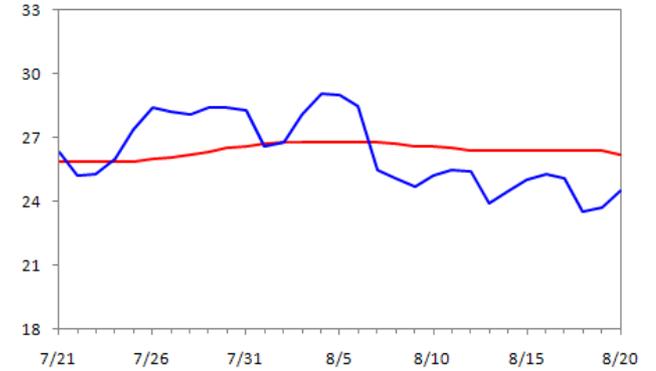
서귀포(189)



성산(188)

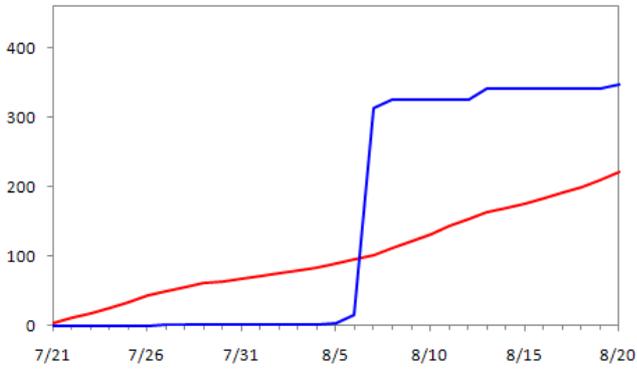


고산(185)

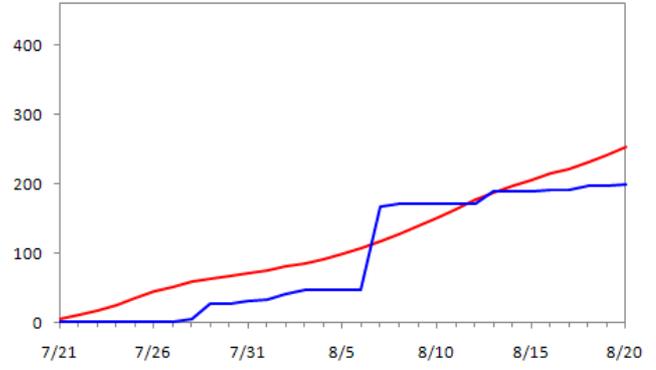


<강수량(mm)>

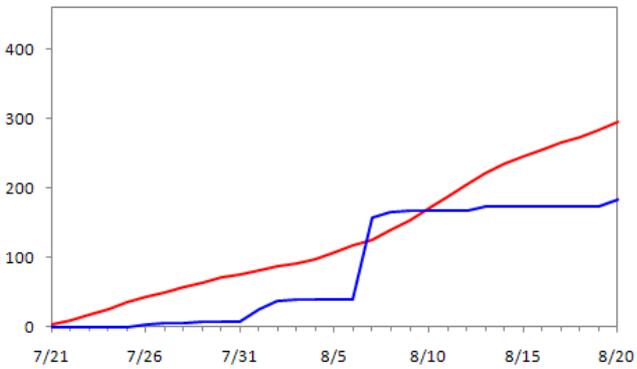
제주(184)



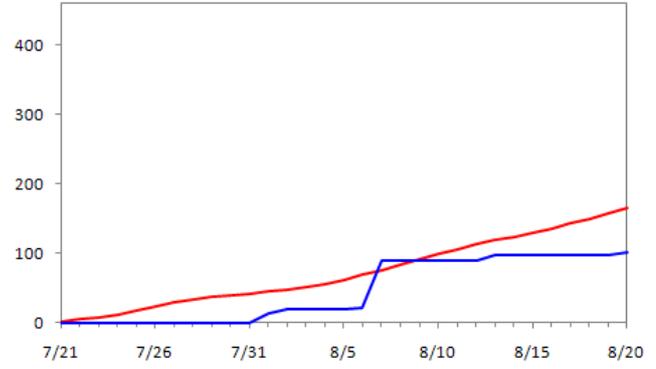
서귀포(189)



성산(188)



고산(185)



금년 : — 평년 : —

◦ 순별 평년값(9월 상순~하순)

평균기온

단위 : °C

구 분	전 국	서 울	강 릉	대 구	전 주	광 주	부 산	제 주	서귀포	고산	성산
9월 상순	22.6	23.2	22.0	23.7	23.6	23.8	23.9	24.6	25.4	24.5	24.6
9월 중순	20.6	21.2	20.3	21.7	21.5	21.8	22.4	23.0	23.9	23.2	23.2
9월 하순	18.6	19.2	18.5	19.6	19.4	20.0	20.7	21.4	22.5	21.6	21.6
평 균	20.6	21.2	20.3	21.7	21.5	21.9	22.3	23.0	23.9	23.1	23.1

최저기온

단위 : °C

구 분	전 국	서 울	강 릉	대 구	전 주	광 주	부 산	제 주	서귀포	고산	성산
9월 상순	18.7	19.6	18.6	19.9	19.6	20.2	21.2	22.0	22.8	22.0	21.6
9월 중순	16.3	17.2	16.7	17.6	17.1	17.8	19.6	20.4	21.0	20.8	20.3
9월 하순	13.9	14.9	14.6	15.2	14.7	15.5	17.8	18.8	19.5	19.1	18.5
평 균	16.3	17.2	16.6	17.6	17.1	17.8	19.5	20.4	21.1	20.6	20.1

최고기온

단위 : °C

구 분	전 국	서 울	강 릉	대 구	전 주	광 주	부 산	제 주	서귀포	고산	성산
9월 상순	27.5	27.4	26.0	28.4	28.7	28.5	27.6	27.4	28.7	27.4	28.0
9월 중순	26.0	25.8	24.6	26.8	27.0	26.9	26.3	25.9	27.4	26.1	26.6
9월 하순	24.3	24.1	22.9	25.0	25.3	25.3	24.9	24.3	26.1	24.6	24.9
평 균	25.9	25.8	24.5	26.7	27.0	26.9	26.3	25.9	27.4	26.0	26.5

강수량

단위 : mm

구 분	전 국	서 울	강 릉	대 구	전 주	광 주	부 산	제 주	서귀포	고산	성산
9월 상순	65.0	74.6	90.5	50.1	57.8	57.2	67.5	71.6	66.3	31.9	69.5
9월 중순	60.7	57.7	90.4	56.7	45.7	60.2	47.9	95.4	75.3	51.2	97.9
9월 하순	39.1	37.0	62.9	36.7	34.1	33.1	42.6	54.6	55.0	33.1	61.1
합 계	164.8	169.3	243.8	143.5	137.6	150.5	158.0	221.6	196.6	116.2	228.5

(평년기간 : 1981 ~ 2010년, 고산은 1988 ~ 2010년, 성산은 1991 ~ 2010년)