

배포일시	2010. 7. 2.(금) 11:00 (총 8매)	보도시점	즉시
담당부서	전주기상대	담당자	대장 이원구
		전화번호	063) 287-6196

1개월 전망(2010년 7월 11일 ~ 8월 10일)

- ◇ 기온은 평년(24~26℃)보다 높겠음.
7월 중순과 8월 상순에는 평년보다 높겠으며, 7월 하순에는 평년과 비슷하겠음.
- ◇ 강수량은 평년(238~281mm)과 비슷하겠으나, 지역에 따라 많은 비가 오겠음.
7월 중순과 8월 상순에는 평년과 비슷하겠으며, 7월 하순에는 평년보다 많겠음.

□ 기압계 전망

7월 중순에는 북태평양고기압의 영향으로 고온 현상이 나타날 때가 있겠으며, 기온은 평년보다 높겠음. 기압골의 영향으로 많은 비가 올 때가 있겠으나, 강수량은 평년과 비슷하겠음. 하순에는 기압골의 영향을 자주 받아 기온은 평년과 비슷하겠으나, 강수량은 평년보다 많겠음. 8월 상순에는 북태평양고기압의 영향을 주로 받아 무더운 날이 많겠으며, 기온은 평년보다 높겠음. 강수량은 평년과 비슷하겠으나, 대기 불안정에 의해 국지적으로 많은 비가 오는 곳이 있겠음.

	평균 기온	강수량
7월 중순	평년(24~25℃)보다 높겠음	평년(94~121mm)과 비슷하겠음
7월 하순	평년(25~27℃)과 비슷하겠음	평년(72~85mm)보다 많겠음
8월 상순	평년(25~27℃)보다 높겠음	평년(66~85mm)과 비슷하겠음

※ 다음 1개월 전망은 2010년 7월 13일 오전 11시에 발표 됩니다.

※ 문의 : ☎ 063) 287-6196, <http://www.kma.go.kr>

□ 최근 기압계 동향

- 상순에는 동서고압대의 영향으로 맑고 건조한 날이 많았음. 전북지방 평균기온은 21.1℃로 평년보다 1.1℃ 높았으며, 일 최고기온이 30℃를 넘는 날이 2~3일 지속되었음. 건조한 날이 많아 강수량(4.3mm)이 평년보다 적었음(평년대비 8.7%).
- 중순에는 고기압의 영향을 주로 받아 전북지방 평균기온이 23.0℃로 평년보다 1.5℃ 높았음. 남서쪽에서 다가오는 기압골의 영향으로 비가 자주 내렸으나, 강수량(17.0mm)은 평년보다 적었음.(평년대비 41.1%).
- 하순에는 고온 건조한 고기압의 영향을 받은 후 장마전선의 영향을 받았음. 평균기온은 23.6℃로 평년보다 1.1℃ 높았으며, 25일부터 28일까지는 장마전선의 영향으로 비가 내렸으나, 강수량(6.6mm)은 평년보다 매우 적었음(평년대비 8.4%).

□ 참고자료

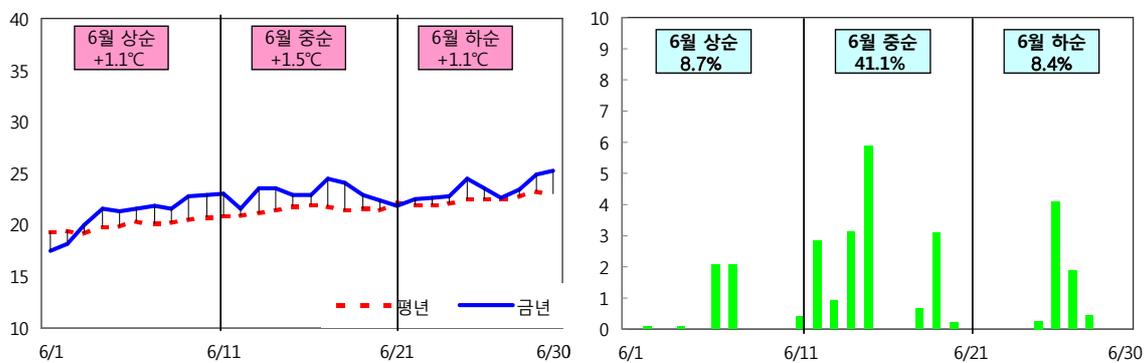


그림 1. 전북 평균기온의 일변화(6.1~6.30)

그림 2. 전북 강수량의 일변화(6.1~6.30)

※ 첨부자료

1. 1개월 전망 전문
2. 최근 1개월(2010.6.1~6.30) 기후통계 분석



1개월 전망

(전북지방, 2010년 7월 11일 ~ 8월 10일)

전 주 기 상 대

2010년 7월 2일 11시 발표

※ 다음 1개월 전망은 2010년 7월 13일 11시에 발표

요 약

○ 기 온 : 평년(24~26℃)보다 높겠음.

7월 중순과 8월 상순에는 평년보다 높겠으며, 7월 하순에는 평년과 비슷하겠음.

○ 강수량 : 평년(238~281mm)과 비슷하겠으나, 지역에 따라 많은 비가 오겠음.

7월 중순과 8월 상순에는 평년과 비슷하겠으며, 7월 하순에는 평년보다 많겠음.

1. 기압계 동향

6월 상순에는 동서고압대의 영향으로 맑고 건조한 날이 많아 기온이 평년보다 높았으며, 강수량은 평년보다 적었음. 중순에도 고기압의 영향을 주로 받아 기온이 평년보다 높았으며, 남서쪽에서 다가오는 기압골의 영향으로 비가 자주 내렸으나 강수량은 평년보다 적었음. 하순에는 고온 건조한 고기압의 영향으로 기온은 평년보다 높았으며, 6월 중 최고기온 극값이 변경된 지역도 있었음. 25일 이후에는 장마전선의 영향으로 비가 자주 내렸으나, 강수량은 평년보다 적었음.

2. 기압계 전망

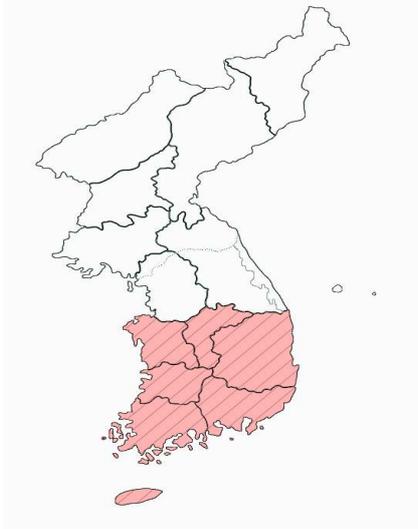
7월 중순에는 북태평양고기압의 영향으로 고온 현상이 나타날 때가 있겠으며, 기온은 평년보다 높겠음. 기압골의 영향으로 많은 비가 올 때가 있겠으나, 강수량은 평년과 비슷하겠음. 하순에는 기압골의 영향을 자주 받아 기온은 평년과 비슷하겠으나, 강수량은 평년보다 많겠음. 8월 상순에는 북태평양고기압의 영향을 주로 받아 무더운 날이 많겠으며, 기온은 평년보다 높겠음. 강수량은 평년과 비슷하겠으나, 대기 불안정에 의해 국지적으로 많은 비가 오는 곳이 있겠음.

	평 균 기 온	강 수 량
7월 중순	평년(24~25℃)보다 높겠음	평년(94~121mm)과 비슷하겠음
7월 하순	평년(25~27℃)과 비슷하겠음	평년(72~85mm)보다 많겠음
8월 상순	평년(25~27℃)보다 높겠음	평년(66~85mm)과 비슷하겠음

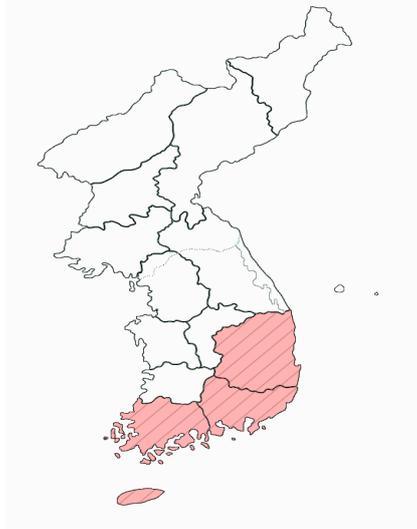
3. 순별 전망

◦ 평균기온

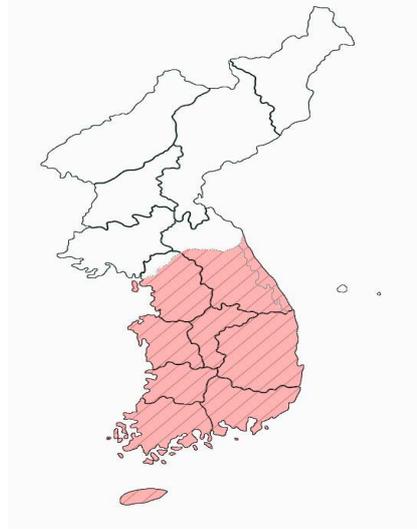
7월 중순



7월 하순



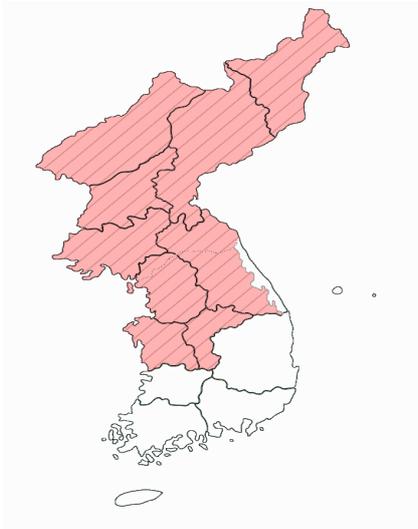
8월 상순



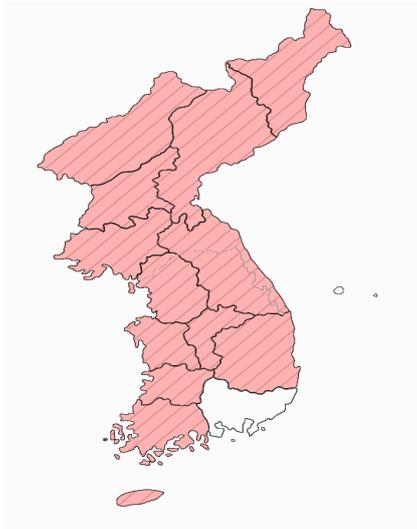
낮음 비슷 높음

◦ 강수량

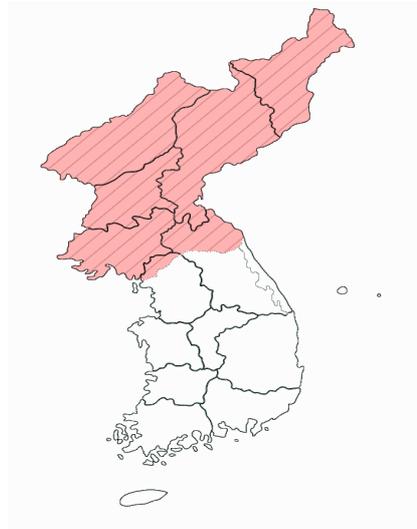
7월 중순



7월 하순



8월 상순



적음 비슷 많음

※ 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	7월 중순	7월 하순	8월 상순
전국(북한제외) 평균	평년(19~26℃)보다 높겠음	평년(20~27℃)과 비슷하겠음	평년(20~27℃)보다 높겠음
전라북도	평년(24~25℃)보다 높겠음	평년(25~27℃)과 비슷하겠음	평년(25~27℃)보다 높겠음
서울·인천·경기도	평년(24~25℃)과 비슷하겠음	평년(25~26℃)과 비슷하겠음	평년(25~26℃)보다 높겠음
강원도 영서	평년(19~24℃)과 비슷하겠음	평년(20~26℃)과 비슷하겠음	평년(20~25℃)보다 높겠음
강원도 영동	평년(23~24℃)과 비슷하겠음	평년(24~26℃)과 비슷하겠음	평년(25~26℃)보다 높겠음
대전·충청남도	평년(24~25℃)보다 높겠음	평년(26~27℃)과 비슷하겠음	평년(26℃)보다 높겠음
충청북도	평년(23~25℃)보다 높겠음	평년(25~27℃)과 비슷하겠음	평년(25~26℃)보다 높겠음
광주·전라남도	평년(24~25℃)보다 높겠음	평년(25~27℃)보다 높겠음	평년(26~27℃)보다 높겠음
부산·울산·경상남도	평년(24~25℃)보다 높겠음	평년(25~26℃)보다 높겠음	평년(25~27℃)보다 높겠음
대구·경상북도	평년(23~25℃)보다 높겠음	평년(24~27℃)보다 높겠음	평년(25~27℃)보다 높겠음
제주도	평년(25~26℃)보다 높겠음	평년(27℃)보다 높겠음	평년(27℃)보다 높겠음
평안남북도·황해도	평년(22~24℃)과 비슷하겠음	평년(23~25℃)과 비슷하겠음	평년(23~25℃)과 비슷하겠음
함경남북도	평년(16~23℃)과 비슷하겠음	평년(17~24℃)과 비슷하겠음	평년(17~25℃)과 비슷하겠음
함경남북도	평년(15~21℃)과 비슷하겠음	평년(16~23℃)과 비슷하겠음	평년(17~24℃)과 비슷하겠음

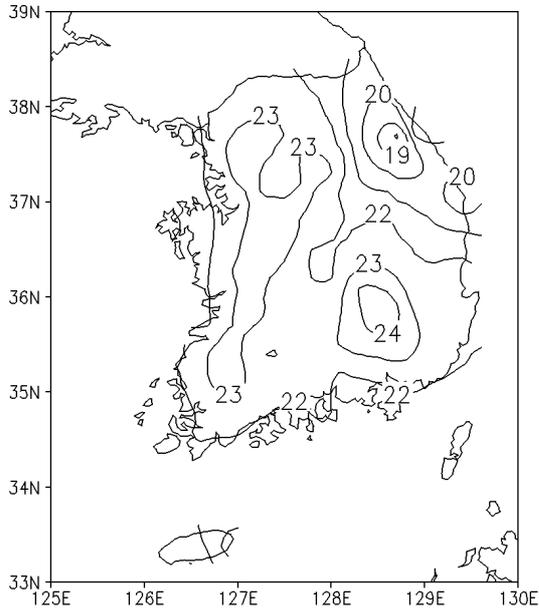
◦ 강수량

지역 \ 순별	7월 중순	7월 하순	8월 상순
전국(북한제외) 평균	평년(53~131mm)과 비슷하겠음	평년(50~135mm)보다 많겠음	평년(39~133mm)과 비슷하겠음
전라북도	평년(94~121mm)과 비슷하겠음	평년(72~85mm)보다 많겠음	평년(66~85mm)과 비슷하겠음
서울·인천·경기도	평년(87~115mm)보다 많겠음	평년(83~125mm)보다 많겠음	평년(95~133mm)과 비슷하겠음
강원도 영서	평년(75~114mm)보다 많겠음	평년(102~120mm)보다 많겠음	평년(98~116mm)과 비슷하겠음
강원도 영동	평년(61~66mm)과 비슷하겠음	평년(75~78mm)보다 많겠음	평년(87~94mm)과 비슷하겠음
대전·충청남도	평년(83~115mm)보다 많겠음	평년(64~92mm)보다 많겠음	평년(71~93mm)과 비슷하겠음
충청북도	평년(99~131mm)보다 많겠음	평년(77~99mm)보다 많겠음	평년(65~96mm)과 비슷하겠음
광주·전라남도	평년(87~121mm)과 비슷하겠음	평년(64~108mm)보다 많겠음	평년(39~86mm)과 비슷하겠음
부산·울산·경상남도	평년(67~111mm)과 비슷하겠음	평년(67~135mm)과 비슷하겠음	평년(54~94mm)과 비슷하겠음
대구·경상북도	평년(53~113mm)과 비슷하겠음	평년(50~82mm)보다 많겠음	평년(52~92mm)과 비슷하겠음
제주도	평년(74~97mm)과 비슷하겠음	평년(68~73mm)보다 많겠음	평년(53~71mm)과 비슷하겠음
평안남북도·황해도	평년(47~106mm)보다 많겠음	평년(56~163mm)보다 많겠음	평년(41~125mm)보다 많겠음
함경남북도	평년(37~117mm)보다 많겠음	평년(32~138mm)보다 많겠음	평년(28~59mm)보다 많겠음

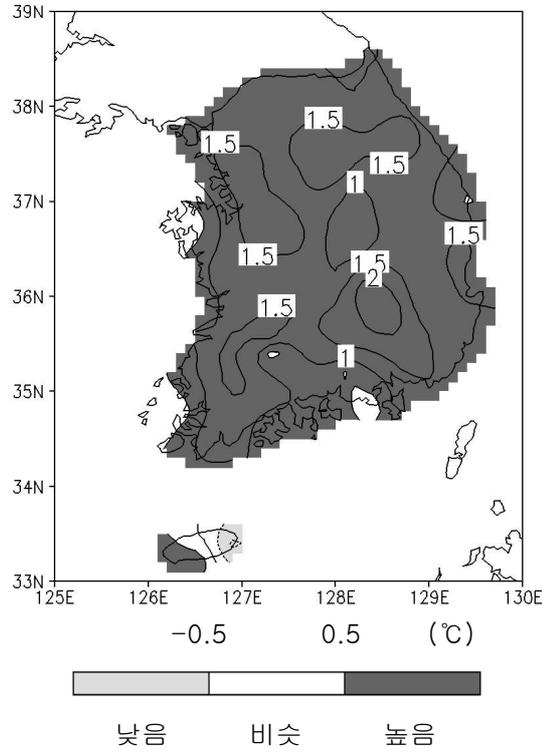
< 참고 자료 >

◦ 기온 분포 (2010.06.01. ~ 06.30.)

기온(°C)

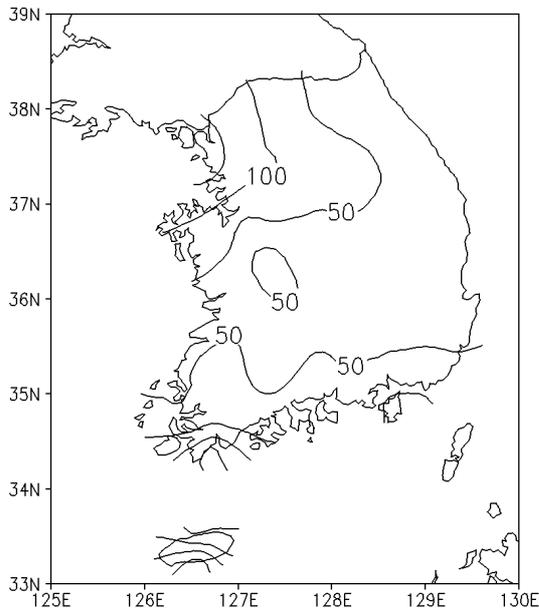


기온 편차(°C)

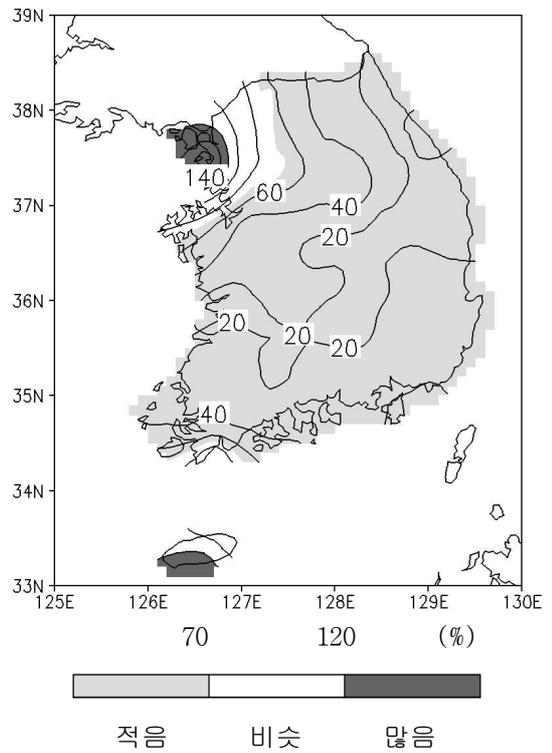


◦ 강수량 분포 (2010.06.01. ~ 06.30.)

강수량(mm)



강수량 평년비(%)



◦ 전라북도 주요지점 순별 평년값(2010. 7. 11. ~ 8. 10.)

평균기온

단위 : °C

구 분	전 주	군 산	정 읍	남 원
7월 중순	25.4	24.5	25.2	24.7
7월 하순	27.1	26.4	26.8	26.1
8월 상순	27.0	26.5	26.8	26.2
평 균	26.5	24.9	26.3	25.0

최저기온

단위 : °C

구 분	전 주	군 산	정 읍	남 원
7월 중순	22.1	21.9	21.4	20.8
7월 하순	23.5	23.4	22.6	21.9
8월 상순	23.3	23.4	22.5	21.8
평 균	23.0	22.9	22.2	20.9

최고기온

단위 : °C

구 분	전 주	군 산	정 읍	남 원
7월 중순	29.5	28.0	29.7	29.5
7월 하순	31.7	30.3	31.7	31.4
8월 상순	31.7	30.5	32.0	31.7
평 균	31.0	29.6	31.1	30.9

강수량

단위 : mm

구 분	전 주	군 산	정 읍	남 원
7월 중순	104.1	94.3	101.1	121.3
7월 하순	78.7	77.1	72.4	84.5
8월 상순	84.6	65.9	71.9	75.3
합 계	267.4	237.3	245.4	281.1

□ 전라북도

- 최근 1개월(6.1~30) 전북지방의 평균기온은 25.3℃로 평년보다 2.2℃ 높았음.
 - 평균 최고기온은 28.5℃도로 평년보다 1.8℃ 높았으며, 평균 최저기온은 17.7℃로 평년보다 1.0℃ 높았음.
- 평균 강수량은 28.0mm로 평년보다 적었음.(평년대비 16.5%)
 - 강수일수는 11일로 평년보다 0.9일 많았고, 일조시간은 181.7시간으로 평년보다 21.4시간이 적었음.
- 6월 하순(6.21~30) 전북지방의 평균기온은 23.6℃로 평년보다 1.1℃ 높았음.
 - 평균 최고기온은 28.8℃도로 평년보다 1.6℃ 높았으며, 평균 최저기온은 19.0℃로 평년보다 0.4℃ 높았음.

[전라북도 기상요소 값]

※ () 안의 값은 평년값임.

구분	평균기온	평균 최고기온	평균 최저기온	평균 강수량	강수일수	일조시간
최근 1개월 (6.1~6.30)	25.3℃ (23.1℃)	28.5℃ (26.7℃)	17.7℃ (16.7℃)	28.0mm (170.0mm)	11일 (10.1일)	181.7시간 (203.1시간)
6월 하순 (6.21~6.30)	23.6℃ (22.5℃)	28.8℃ (27.2℃)	19.0℃ (18.6℃)	6.6mm (78.9mm)	3.3일 (4.4일)	51.7시간 (64.2시간)

□ 6월 최고기온 최고값 경신

- 6월 하순에는 동서고압대의 영향으로 건조하고 따뜻한 공기가 강한 일사에 의해 가열되면서 낮 최고기온이 30℃가 넘는 더위가 지속되면서 6월중 최고기온 극값이 변경됨.

[6월 중 최고기온 극값 변경]

- 2위 군산 : 31.6(1986.6.11.) → 31.8(2010.6.25.)
- 2위 부안 : 32.3(2009.6.19.) → 32.7(2010.6.25.)
- 2위 장수 : 31.3(2001.6.9.) → 32.1(2010.6.17.)
- 2위 임실 : 33.0(2009.6.21.) → 33.0(2010.6.29.)

□ 전주

- 최근 1개월(6.1~.30) 전주지방의 평균기온은 23.5℃로 평년보다 1.3℃ 높았음
 - 평균 최고기온은 29.7℃로 평년보다 2.2℃ 높았으며, 평균 최저기온은 18.4℃로 평년보다 0.8℃ 높았음.
- 강수량은 21.3mm로 평년보다 적었음.(평년대비 12.3%)
 - 강수일수는 10일로 평년보다 1.2일 적었고, 일조시간은 180.4시간으로 평년

보다 4.2시간 많았음.

- 6월 하순(6.21~30) 전주지방의 평균기온은 24.3℃로 평년보다 1.0℃ 높았음.
 - 평균 최고기온은 29.9℃도로 평년보다 1.9℃ 높았으며, 평균 최저기온은 19.7℃로 평년보다 0.3℃ 높았음.
- 전주지방의 강수량은 4.0mm로 평년보다 적었음.(평년대비 0.5%)
 - 강수일수는 2일로 평년보다 2.7일 적었고, 일조시간은 51.8시간으로 평년보다 1.6시간 적었음.

[전주 기상요소 값]

※ () 안의 값은 평년값임.

구분	평균기온	평균 최고기온	평균 최저기온	강수량	강수일수	일조시간
최근 1개월 (6.1~6.30)	23.5℃ (22.2℃)	29.7℃ (27.5℃)	18.4℃ (17.6℃)	21.3mm (173.8mm)	10일 (11.2일)	180.4시간 (176.2시간)
6월 하순 (6.21~6.30)	24.3℃ (23.3℃)	29.9℃ (28.0℃)	19.7℃ (19.4℃)	4.0mm (79.6mm)	2일 (4.7일)	51.8시간 (53.4시간)