



3개월 전망

(대전·충청남도 지방, 2010년 8월~10월)

대전지방기상청

2010년 7월 23일 11시 발표

※ 다음 3개월 전망은 2010년 8월 23일 11시에 발표

요 약

□ 기 온 : 평년(19~20℃)은 평년보다 높겠음.

8월과 9월에는 평년보다 높겠으며, 10월에는 평년과 비슷하겠음.

□ 강수량 : 평년(437~495mm)과 비슷하겠으나, 지역에 따라 많은 비가 오겠음.

8월과 10월에는 평년과 비슷하겠고, 9월에는 평년보다 많겠음.

□ 기압계 동향

5월 상순에는 이동성고기압의 영향을 받아 기온이 평년보다 높았으나, 대륙고기압, 오후츠크해고기압의 영향으로 기온이 떨어져 **하순**에는 평년보다 낮았음. 17~19일, 22~23일 기압골의 영향으로 전국적으로 비가 내려 강수량은 평년과 비슷하였음.

6월에는 고기압의 영향을 자주 받아 기온은 평년보다 높았고, 강수량은 평년보다 적었음. 장마전선의 영향으로 17일에 제주도, 18일에 남해안, 26~27일에는 전국 대부분 지역에 비가 내렸음.

7월 상순에는 고기압의 가장자리에 든 날이 많았으며, 대기 불안정에 의한 소나기가 자주 내렸음. 기온은 평년보다 높았고, 강수량은 평년보다 적었음. 중국 중부에서 접근한 저기압에 의해 장마전선이 활성화되면서 2~3일에 전국적으로 비가 내렸음. **중순**에는 장마전선의 영향을 주로 받아 강수량은 평년보다 많았으며, 기온은 평년보다 높았음. 장마전선은 18일 이후 북상하여 한반도 북쪽에 위치하였음.

□ 월별 전망

- 8 월** 북태평양고기압의 영향을 주로 받겠으며, 기온은 평년보다 높겠음. 강수량은 평년과 비슷하겠으나, 대기 불안정과 발달한 저기압의 영향으로 지역에 따라 많은 비가 올 때가 있겠음.
- 9 월** 북태평양고기압의 세력이 유지되면서 고온 현상이 나타날 때가 있겠으며, 기온은 평년보다 높겠음. 대기 불안정과 저기압의 영향으로 많은 비가 올 때가 있겠으며, 강수량은 평년보다 많겠음.
- 10 월** 이동성 고기압의 영향을 주로 받겠으며, 일교차가 큰 날이 많겠음. 기온과 강수량은 평년과 비슷하겠으며, 강수량의 지역적인 차이가 크겠음.

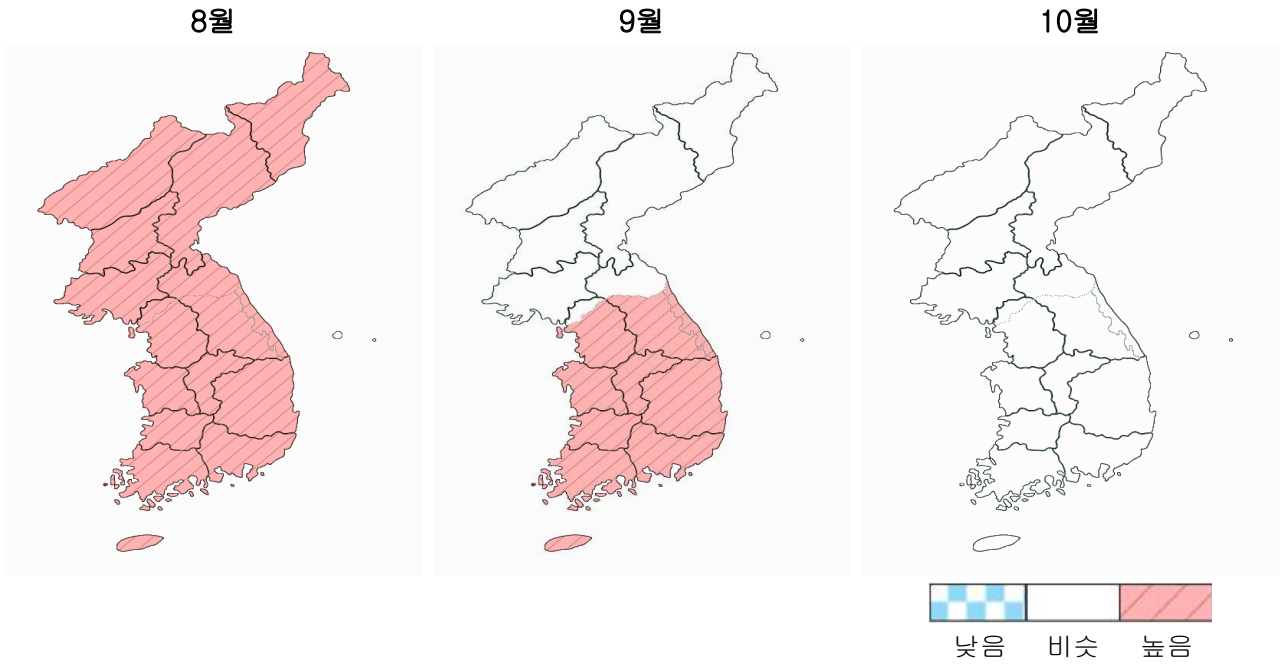
월	월 평균 기 온	월 강 수 량
8월	평년(25~26℃)보다 높겠음	평년(252~298mm)과 비슷하겠음
9월	평년(19~20℃)보다 높겠음	평년(128~144mm)보다 많겠음
10월	평년(13~14℃)과 비슷하겠음	평년(54~61mm)과 비슷하겠음

□ 강수정보(8월~9월)

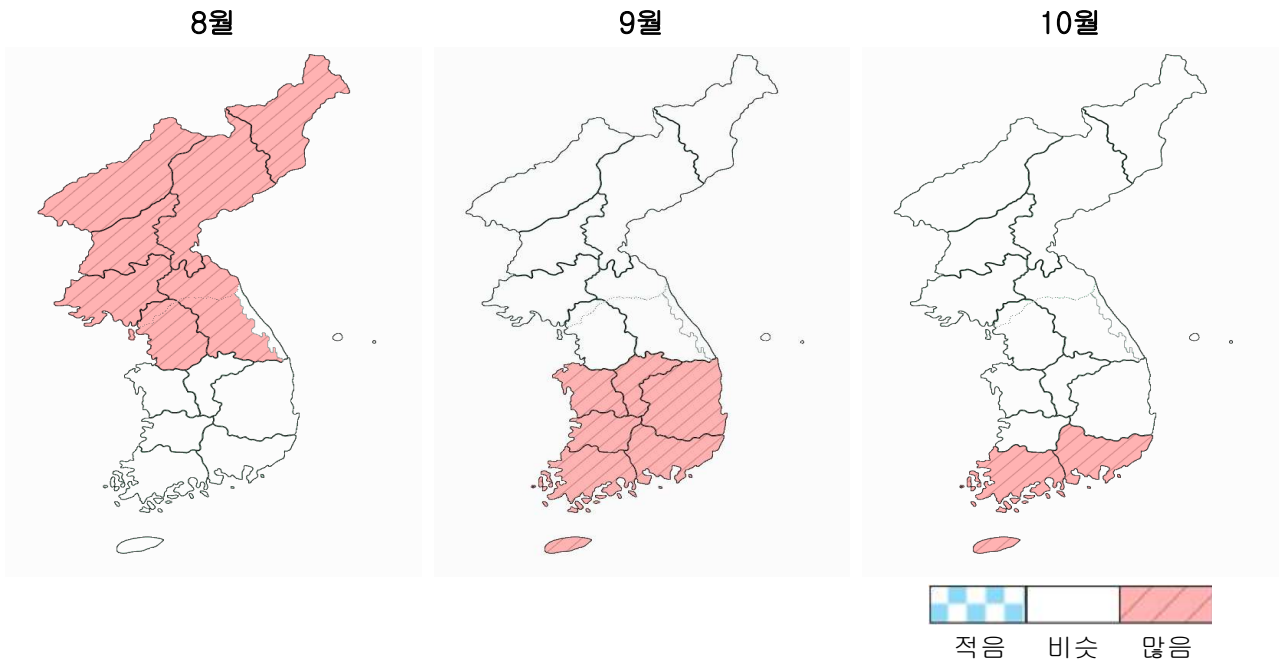
8월과 9월에는 대기불안정에 의한 국지성 강수가 자주 발생하겠으며, 발달한 저기압의 영향으로 지역에 따라 많은 비가 오겠음.

※ 문의 : ☎042-862-0366, <http://www.kma.go.kr>

◦ 평균기온



◦ 강수량



※ 월 단위 이상 기간에 대한 평균 기온·강수량의 전망 표현 기준표

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

◦ 평균기온

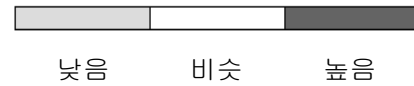
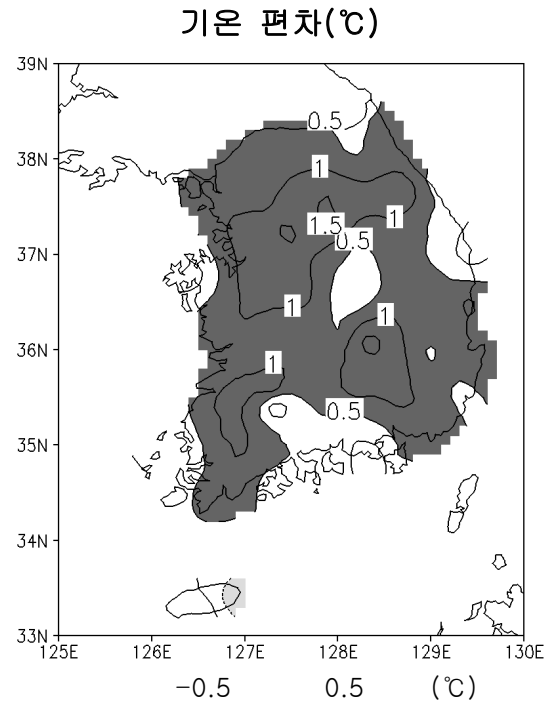
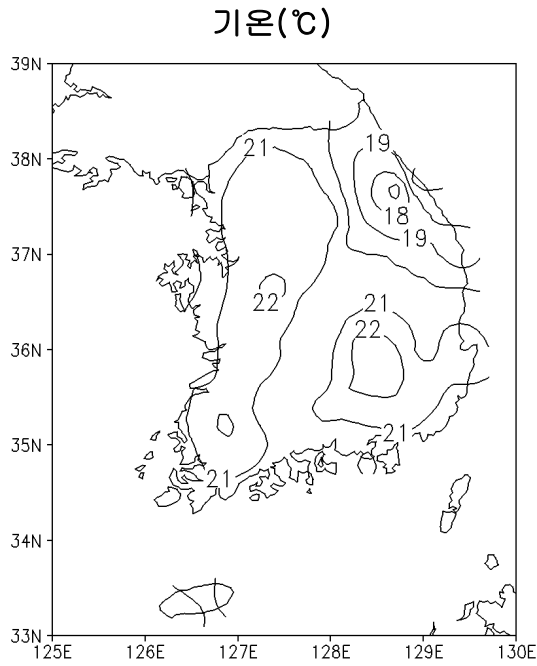
지역 \ 월별	8월	9월	10월
전국(북한제외) 평균	평년(19~27℃)보다 높겠음	평년(14~23℃)보다 높겠음	평년(8~19℃)과 비슷하겠음
서울인천경기도	평년(24~25℃)보다 높겠음	평년(19~21℃)보다 높겠음	평년(12~15℃)과 비슷하겠음
강원도 영서	평년(19~25℃)보다 높겠음	평년(14~19℃)보다 높겠음	평년(8~12℃)과 비슷하겠음
강원도 영동	평년(24℃)보다 높겠음	평년(20℃)보다 높겠음	평년(15℃)과 비슷하겠음
대전·충청남도	평년(25~26℃)보다 높겠음	평년(19~20℃)보다 높겠음	평년(13~14℃)과 비슷하겠음
충청북도	평년(24~25℃)보다 높겠음	평년(18~20℃)보다 높겠음	평년(11~13℃)과 비슷하겠음
광주·전라남도	평년(25~26℃)보다 높겠음	평년(20~22℃)보다 높겠음	평년(14~17℃)과 비슷하겠음
전라북도	평년(24~26℃)보다 높겠음	평년(19~21℃)보다 높겠음	평년(12~15℃)과 비슷하겠음
부산·울산·경상남도	평년(24~26℃)보다 높겠음	평년(19~22℃)보다 높겠음	평년(12~17℃)과 비슷하겠음
대구·경상북도	평년(24~26℃)보다 높겠음	평년(19~21℃)보다 높겠음	평년(12~16℃)과 비슷하겠음
제주도	평년(26~27℃)보다 높겠음	평년(23℃)보다 높겠음	평년(18~19℃)과 비슷하겠음
평안남북도·황해도	평년(22~25℃)보다 높겠음	평년(15~20℃)과 비슷하겠음	평년(7~14℃)과 비슷하겠음
함경남북도	평년(16~24℃)보다 높겠음	평년(9~20℃)과 비슷하겠음	평년(2~14℃)과 비슷하겠음

◦ 강수량

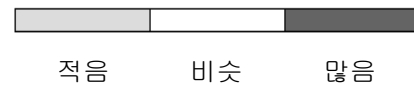
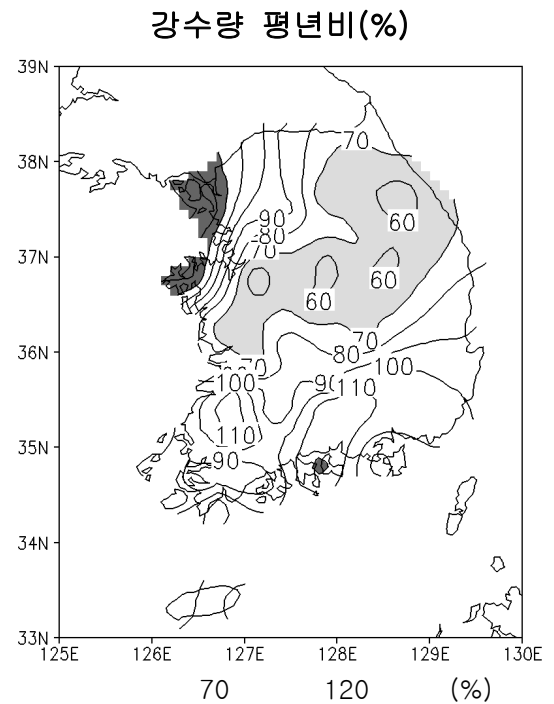
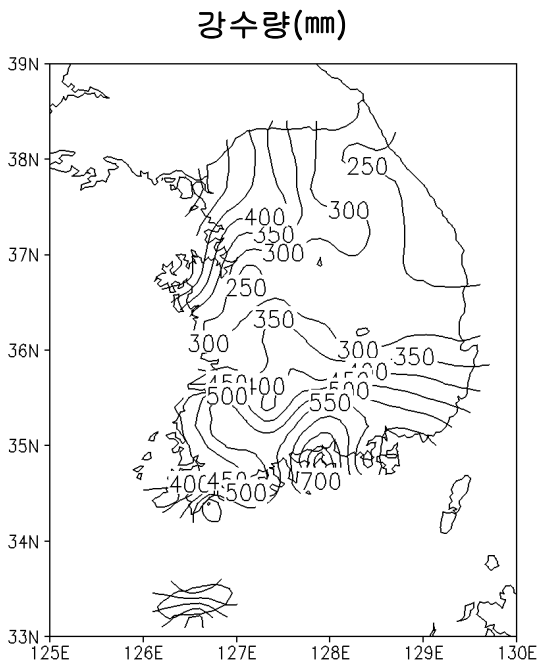
지역 \ 월별	8월	9월	10월
전국(북한제외) 평균	평년(174~375mm)과 비슷하겠음	평년(113~244mm)보다 많겠음	평년(38~111mm)과 비슷하겠음
서울인천경기도	평년(289~354mm)보다 많겠음	평년(127~159mm)과 비슷하겠음	평년(45~52mm)과 비슷하겠음
강원도 영서	평년(274~375mm)보다 많겠음	평년(134~244mm)과 비슷하겠음	평년(38~111mm)과 비슷하겠음
강원도 영동	평년(288~294mm)과 비슷하겠음	평년(205~207mm)과 비슷하겠음	평년(82~104mm)과 비슷하겠음
대전·충청남도	평년(252~298mm)과 비슷하겠음	평년(128~144mm)보다 많겠음	평년(54~61mm)과 비슷하겠음
충청북도	평년(230~272mm)과 비슷하겠음	평년(123~140mm)보다 많겠음	평년(48~55mm)과 비슷하겠음
광주·전라남도	평년(174~305mm)과 비슷하겠음	평년(131~172mm)보다 많겠음	평년(48~60mm)보다 많겠음
전라북도	평년(233~264mm)과 비슷하겠음	평년(126~139mm)보다 많겠음	평년(52~62mm)과 비슷하겠음
부산·울산·경상남도	평년(222~336mm)과 비슷하겠음	평년(135~192mm)보다 많겠음	평년(49~80mm)보다 많겠음
대구·경상북도	평년(192~258mm)과 비슷하겠음	평년(113~169mm)보다 많겠음	평년(39~77mm)과 비슷하겠음
제주도	평년(258~290mm)과 비슷하겠음	평년(170~197mm)보다 많겠음	평년(73~93mm)보다 많겠음
평안남북도·황해도	평년(143~274mm)보다 많겠음	평년(68~133mm)과 비슷하겠음	평년(33~51mm)과 비슷하겠음
함경남북도	평년(111~288mm)보다 많겠음	평년(61~262mm)과 비슷하겠음	평년(26~119mm)과 비슷하겠음

< 참고 자료 >

◦ 기온 분포 (2010.05.01. ~ 2010.07.20.)

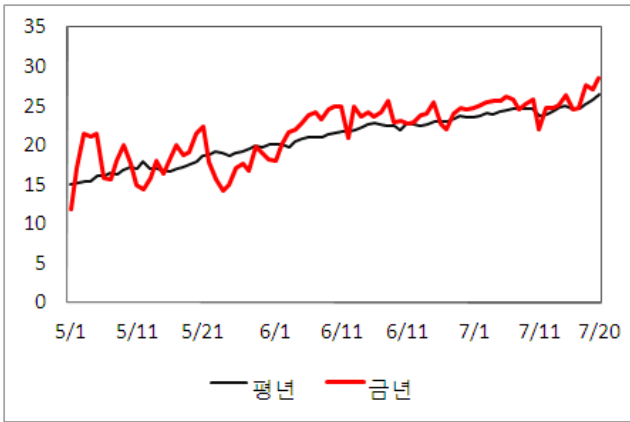


◦ 강수량 분포 (2010.05.01. ~ 2010.07.20.)

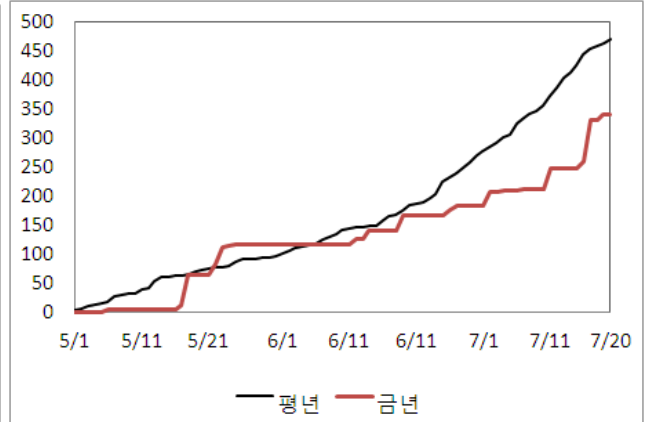


◦ 대전의 평균기온과 강수량 (2010.05.01. ~ 2010.07.20.)

평균기온(°C)

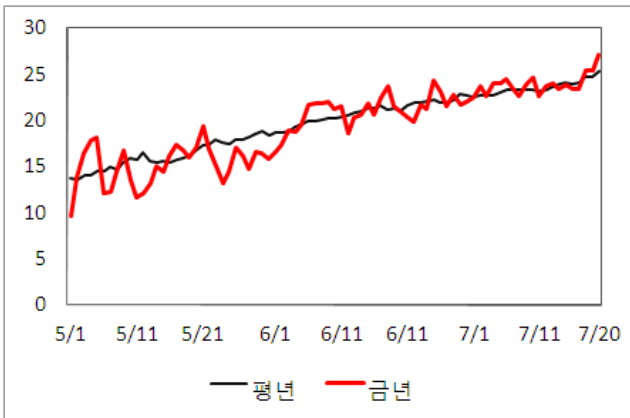


강수량(mm)

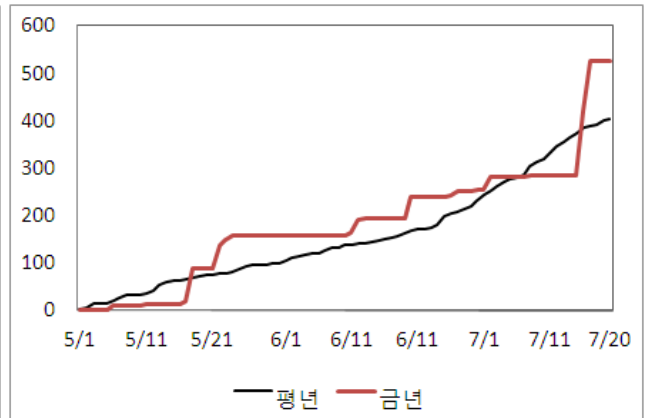


◦ 서산의 평균기온과 강수량 (2010.05.01. ~ 2010.07.20.)

평균기온(°C)



강수량(mm)



◦ 기후 평년값 (8월 ~ 10월)

평균기온

단위 : °C

구 분	대 전	충 남	서 산	*천 안	*보 령	*부 여	*금 산
8월	25.5	25.1	25.0	25.0	25.2	25.4	24.7
9월	20.3	19.9	20.1	19.8	20.4	20.0	19.2
10월	13.8	13.4	13.8	13.2	14.2	13.3	12.5
평 균	19.9	19.5	19.6	19.3	19.9	19.6	18.8

최저기온

단위 : °C

구 분	대 전	충 남	서 산	*천 안	*보 령	*부 여	*금 산
8월	21.8	21.0	21.3	20.8	21.3	21.3	20.5
9월	15.8	14.9	15.4	14.6	15.5	14.9	14.1
10월	8.3	7.5	8.3	7.1	8.6	7.2	6.2
평 균	15.3	14.5	15.0	14.2	15.1	14.5	13.6

최고기온

단위 : °C

구 분	대 전	충 남	서 산	*천 안	*보 령	*부 여	*금 산
8월	30.2	30.0	29.6	30.1	29.6	30.6	30.0
9월	25.9	25.9	25.7	25.8	25.8	26.5	25.7
10월	20.4	20.4	20.2	20.0	20.4	21.0	20.4
평 균	25.5	25.4	25.2	25.3	25.3	26.0	25.37

강수량

단위 : mm

구 분	대 전	충 남	서 산	*천 안	*보 령	*부 여	*금 산
8월	296.5	282.2	287.4	297.5	293.9	279.8	252.2
9월	141.5	136.3	143.6	137.7	128.3	140.3	131.7
10월	56.9	56.9	56.0	58.5	55.9	60.8	53.5
합 계	494.9	475.4	487	493.7	478.1	480.9	437.4

(평년기간 : 1971 ~ 2000년, * 표시 지점은 1973 ~ 2000년 자료임)

[참고] 8~10월 중 지역별 기후극값 순위

일강수량 최다극값

단위 : mm

	대 전	서 산	천 안	보 령	부 여	금 산
1위	233.0 ('97.08.04)	274.5 ('99.08.02)	273.5 ('95.08.09)	361.5 ('95.08.25)	257.0 ('95.08.30)	202.0 ('95.08.30)
2위	194.3 ('95.08.30)	236.1 ('95.08.23)	240.5 ('02.08.07)	255.8 ('79.08.05)	211.0 ('99.09.10)	176.0 ('02.08.06)
3위	189.2 ('98.08.12)	192.6 ('70.10.24)	192.5 ('95.08.25)	195.6 ('87.08.29)	197.0 ('95.08.25)	153.5 ('98.09.30)
4위	174.5 ('02.08.06)	189.9 ('72.08.19)	176.0 ('98.09.30)	174.5 ('95.08.30)	164.0 ('98.09.30)	146.5 ('84.09.02)
5위	164.2 ('81.08.30)	180.3 ('99.09.20)	162.5 ('92.08.27)	173.5 ('92.08.27)	154.5 ('97.08.04)	136.0 ('77.08.08)

최고기온 최고극값

단위 : °C

	대 전	서 산	천 안	보 령	부 여	금 산
1위	36.7 ('90.08.07)	37.1 ('04.08.11)	36.7 ('04.08.10)	35.5 ('08.08.10)	37.0 ('01.08.03)	36.1 ('90.08.07)
2위	36.4 ('90.08.06)	36.2 ('96.08.02)	36.2 ('05.08.05)	35.4 ('90.08.06)	36.6 ('90.08.06)	35.7 ('07.08.26)
3위	36.1 ('95.08.14)	36.0 ('94.08.13)	36.2 ('96.08.01)	35.1 ('91.08.21)	36.5 ('01.08.04)	35.5 ('96.08.01)
4위	36.1 ('94.08.13)	35.7 ('96.08.01)	36.1 ('94.08.13)	35.1 ('91.08.20)	36.4 ('01.08.02)	35.5 ('94.08.05)
5위	36.0 ('90.08.02)	35.6 ('94.08.09)	36.0 ('97.08.08)	34.9 ('05.08.05)	36.4 ('90.08.07)	35.4 ('95.08.14)

최저기온 최저극값

단위 : °C

	대 전	서 산	천 안	보 령	부 여	금 산
1위	-2.9 ('82.10.25)	-1.9 ('02.10.30)	-4.0 ('02.10.30)	-1.3 ('82.10.25)	-3.6 ('94.10.31)	-4.8 ('82.10.25)
2위	-2.3 ('97.10.31)	-1.5 ('82.10.25)	-4.0 ('02.10.29)	-1.0 ('93.10.27)	-3.4 ('82.10.25)	-4.3 ('96.10.27)
3위	-2.0 ('96.10.27)	-1.4 ('86.10.31)	-3.7 ('82.10.25)	-1.0 ('76.10.31)	-2.9 ('96.10.27)	-4.0 ('93.10.27)
4위	-2.0 ('86.10.31)	-0.7 ('96.10.27)	-2.9 ('02.10.23)	-0.4 ('86.10.31)	-2.7 ('02.10.30)	-3.9 ('97.10.31)
5위	-1.3 ('76.10.26)	-0.7 ('80.10.23)	-2.9 ('83.10.25)	-0.3 ('88.10.30)	-2.6 ('88.10.30)	-3.8 ('88.10.30)