

배포일시	2010. 07. 23.(금) 11:00 (총18매)	보도시점	즉시
담당부서	부산지방기상청 대구기상대	담당자	대장 이 동 한
		전화번호	053-952-0366

## 대구 · 경북지방 2010년 8월 ~ 10월 전망

- ◇ 기온은 평년(19~21℃)보다 높겠음.  
8월과 9월에는 평년보다 높겠으며, 10월에는 평년과 비슷하겠음.
- ◇ 강수량은 평년(349~449mm)과 비슷하겠으나, 지역에 따라 많은 비가 오겠음.  
8월과 10월에는 평년과 비슷하겠고, 9월에는 평년보다 많겠음.

### □ 기압계 전망

#### ○ 2010년 8월

- 8월 상순에는 북태평양고기압의 영향을 주로 받아 무더운 날이 많겠으며, 기온은 평년보다 높겠고, 강수량은 평년보다 적겠음. 중순에는 북태평양고기압의 영향을 받아 기온은 평년보다 높겠음. 강수량은 평년과 비슷하겠으나, 대기 불안정에 의해 국지적으로 많은 비가 오는 곳이 있겠음. 하순에는 북태평양고기압의 가장자리에 드는 날이 많겠으며, 기온은 평년보다 높겠음. 강수량은 평년과 비슷하겠으나, 기압골과 대기 불안정에 의해 지역에 따라 많은 비가 올 때가 있겠음.

#### ○ 2010년 9월

- 북태평양고기압의 세력이 유지되면서 고온 현상이 나타날 때가 있겠으며, 기온은 평년보다 높겠음. 대기 불안정과 저기압의 영향으로 많은 비가 올 때가 있겠으며, 강수량은 평년보다 많겠음.

○ 2010년 10월

- 이동성 고기압의 영향을 주로 받겠으며, 일교차가 큰 날이 많겠음. 기온과 강수량은 평년과 비슷하겠으며, 강수량의 지역적인 차이가 크겠음.

□ 3개월 전망(2010년 8~10월) 요약

월	월 평균 기 온	월 강 수 량
8월	평년(24~26℃)보다 높겠음	평년(192~258mm)과 비슷하겠음
9월	평년(19~21℃)보다 높겠음	평년(113~169mm)보다 많겠음
10월	평년(12~16℃)과 비슷하겠음	평년(39~77mm)과 비슷하겠음

□ 1개월 전망(2010년 8월 상순~하순) 요약

순	평 균 기 온	강 수 량
8월 상순	평년(25~27℃)보다 높겠음	평년(52~92mm)보다 적겠음
8월 중순	평년(24~26℃)보다 높겠음	평년(44~73mm)과 비슷하겠음
8월 하순	평년(23~25℃)보다 높겠음	평년(86~102mm)과 비슷하겠음

※ 다음 1개월 전망은 2010년 8월 3일, 3개월 전망은 2010년 8월 23일 오전 11시에 발표됩니다

※ 문의 : ☎ 053-952-0366, <http://www.kma.go.kr>

## □ 최근 기압계 동향

- 5월 상순에는 이동성 고기압의 영향을 받아 평균기온이 18.8℃로 평년보다 2.9℃ 높았으나, 대륙고기압, 오호츠크해고기압의 영향으로 기온이 떨어져 하순에는 16.0℃로 평년보다 2.7℃ 낮았음. 17~19일, 22~23일 기압골의 영향으로 전국적으로 비가 내려 강수량(118.6mm)은 평년(79.7mm)보다 많았음(평년대비 148.7%).
- 6월에는 고기압의 영향을 자주 받아 평균기온이 22.4℃로 평년보다 1.4℃ 높았고, 강수량은 26.7mm로 평년(139.5mm)보다 적었음(평년대비 19.1%). 장마전선의 영향으로 17일에 제주도, 18일에는 남해안, 26~27일에는 전국 대부분 지역에 비가 내렸음.
- 7월 상순에는 고기압의 가장자리에 든 날이 많았으며, 대기 불안정에 의한 소나기가 자주 내렸음. 평균기온은 24.6℃로 평년보다 1.3℃ 높았으며, 강수량은 29.8mm로 평년보다 적었음(평년대비 48.5%). 중국 중부에서 접근한 저기압에 의해 장마전선이 활성화되면서 2~3일에 전국적으로 비가 내렸음. 중순에는 장마전선의 영향을 주로 받아 강수량은 106.1mm로 평년보다 많았음(평년대비 130.8%). 평균기온은 24.3℃로 평년보다 0.3℃ 높았음. 장마전선은 18일 이후 북상하여 한반도 북쪽에 위치하였음.

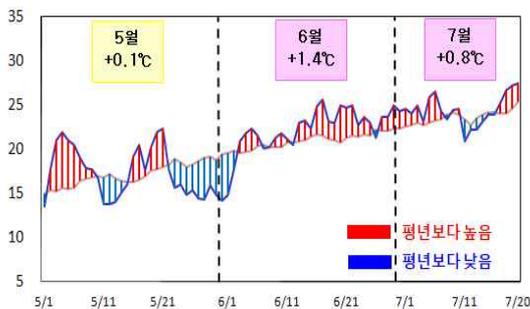


그림 1. 최근 평균기온의 일변화(5.1~7.20)

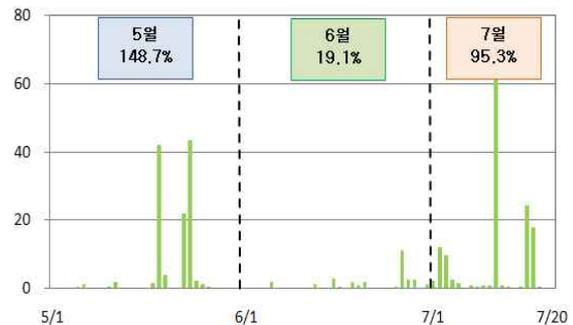


그림 2. 최근 강수량의 일변화(5.1~7.20)

## □ 엘니뇨/라니냐 현황 및 전망

- 7월 현재 엘니뇨 감시구역(5°S~5°N, 170°W~120°W)에서의 해수면온도는 평년보다 1°C 정도 낮은 저수온 현상을 보이고 있음.
- 현재 나타나고 있는 저수온 현상은 여름철에 가장 낮아진 후 점차 상승하는 추세이나, 하반기 동안 약한 라니냐가 유지될 가능성이 높을 것으로 전망됨.

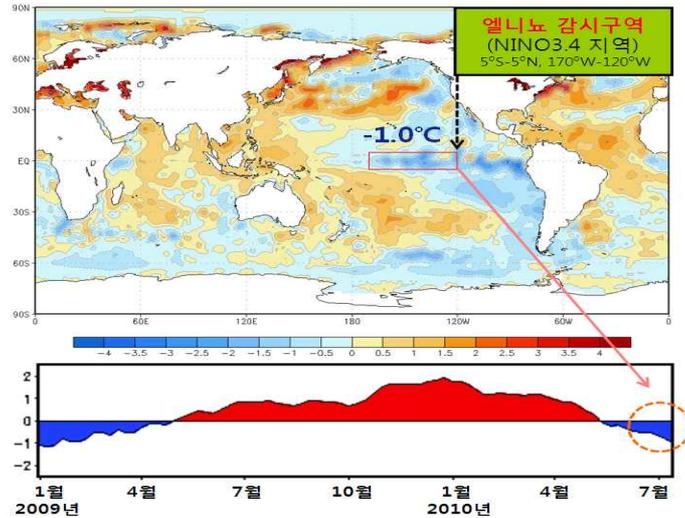


그림 1. (상) 최근(7.11~7.17) 전지구 해수면온도 편차 분포(°C)와 (하) 엘니뇨 감시구역에서의 해수면온도 편차 변화 경향

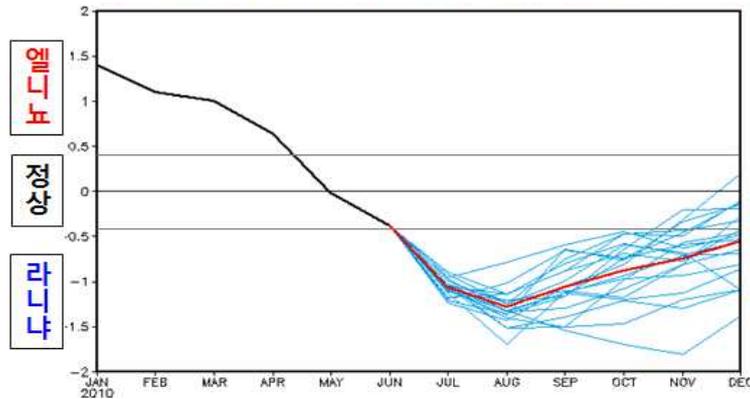


그림 2. 기상청 엘니뇨/라니냐 예측모델 결과

### ※ 엘니뇨(라니냐)의 정의

- 기상청은 엘니뇨 감시구역(Niño 3.4 : 5°S~5°N, 170°W~120°W)에서 5개월 이동평균한 해수면온도 편차가 0.4°C 이상(-0.4°C 이하) 나타나는 달이 6개월 이상 지속될 때 그 첫 달을 엘니뇨(라니냐) 발달의 시작으로 정의하고 있음.

### ※ 첨부자료

1. 3개월 전망 전문
2. 1개월 전망 전문
3. 최근 3개월(2010.5.1~7.20) 기후통계 분석



# 3개월 전망

(대구·경상북도지방, 2010년 8월~10월)

대구 기상 대

2010년 7월 23일 11시 발표

※ 다음 3개월 전망은 2010년 8월 23일 11시에 발표

## 요 약

□ 기 온 : 평년(19~21℃)보다 높겠음.

8월과 9월에는 평년보다 높겠으며, 10월에는 평년과 비슷하겠음.

□ 강수량 : 평년(349~449mm)과 비슷하겠으나, 지역에 따라 많은 비가 오겠음.

8월과 10월에는 평년과 비슷하겠고, 9월에는 평년보다 많겠음.

## □ 기압계 동향

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

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

**7월 상순**에는 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 평년과 비슷하였음. 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.

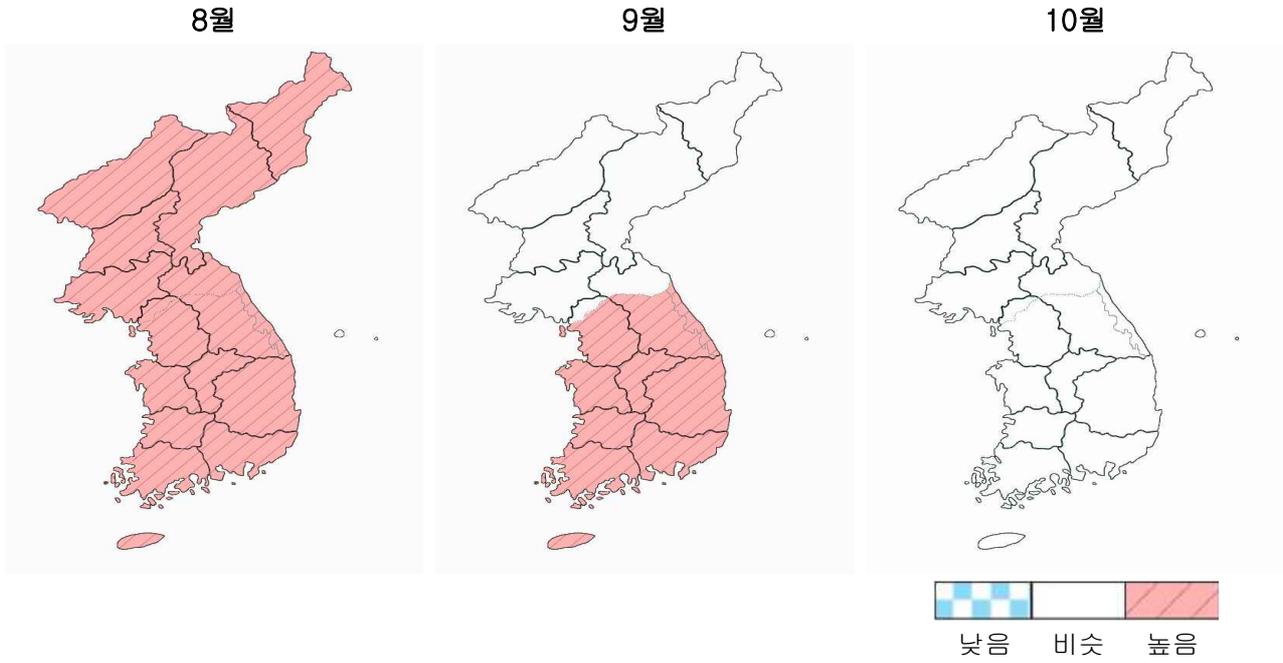
월	월 평균 기 온	월 강 수 량
8월	평년(24~26℃)보다 높겠음	평년(192~258mm)과 비슷하겠음
9월	평년(19~21℃)보다 높겠음	평년(113~169mm)보다 많겠음
10월	평년(12~16℃)과 비슷하겠음	평년(39~77mm)과 비슷하겠음

## □ 강수정보(8월~9월)

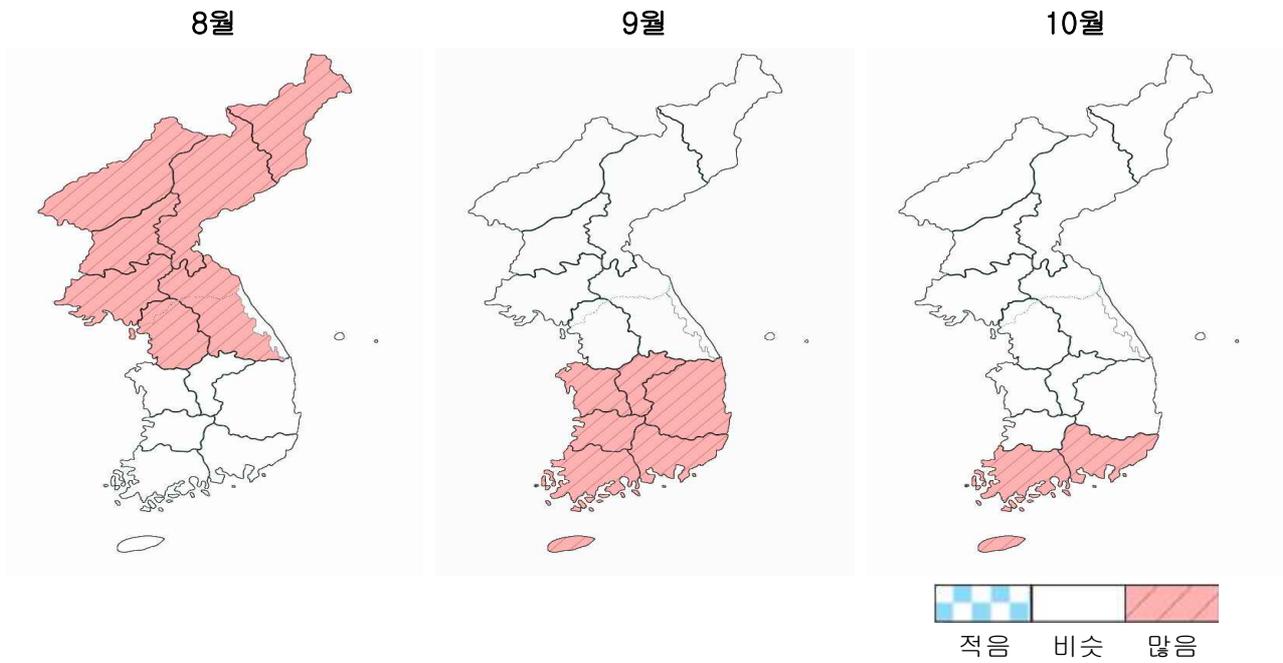
8월과 9월에는 대기불안정에 의한 국지성 강수가 자주 발생하겠으며, 발달한 저기압의 영향으로 지역에 따라 많은 비가 오겠음.

※ 문의 : ☎053-952-0366, <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
<b>대구·경상북도</b>	<b>평년(24~26℃)보다 높겠음</b>	<b>평년(19~21℃)보다 높겠음</b>	<b>평년(12~16℃)과 비슷하겠음</b>
부산·울산·경상남도	평년(24~26℃)보다 높겠음	평년(19~22℃)보다 높겠음	평년(12~17℃)과 비슷하겠음
서울·인천·경기도	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
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

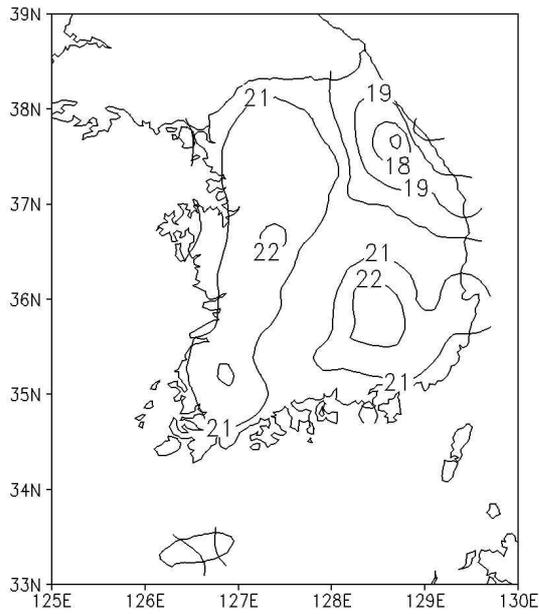
◦ 강수량

지역 \ 월별	8월	9월	10월
전국(북한제외) 평균	평년(174~375mm)과 비슷하겠음	평년(113~244mm)보다 많겠음	평년(38~111mm)과 비슷하겠음
<b>대구·경상북도</b>	<b>평년(192~258mm)과 비슷하겠음</b>	<b>평년(113~169mm)보다 많겠음</b>	<b>평년(39~77mm)과 비슷하겠음</b>
부산·울산·경상남도	평년(222~336mm)과 비슷하겠음	평년(135~192mm)보다 많겠음	평년(49~80mm)보다 많겠음
서울·인천·경기도	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
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

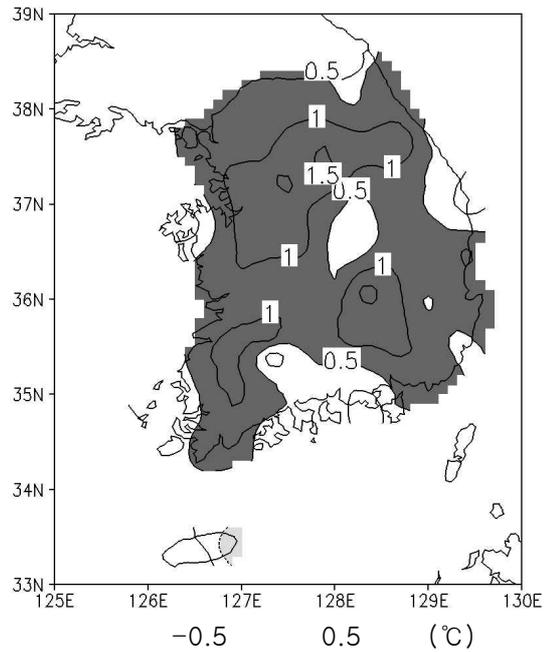
< 참고 자료 >

◦ 기온 분포 (2010.05.01. ~ 2010.07.20.)

기온(°C)



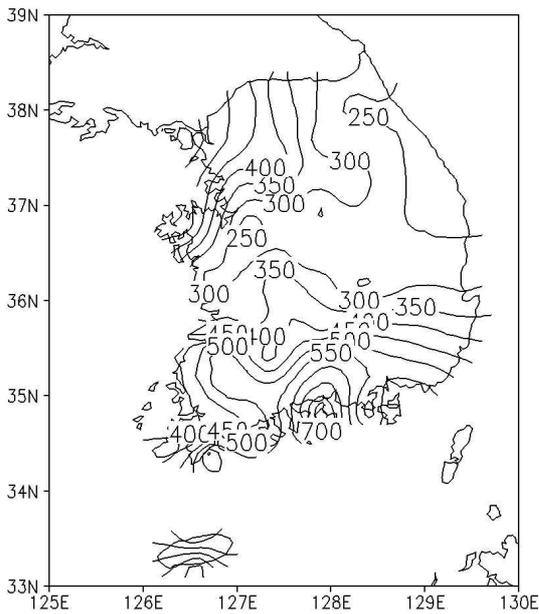
기온 편차(°C)



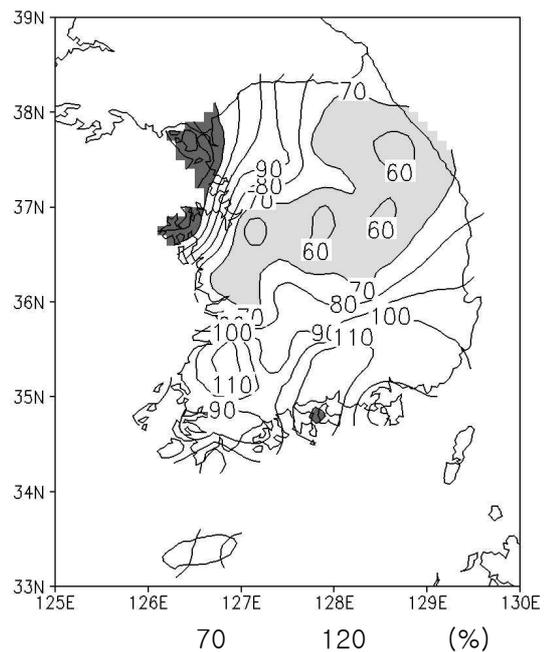
낮음      비슷      높음

◦ 강수량 분포 (2010.05.01. ~ 2010.07.20.)

강수량(mm)



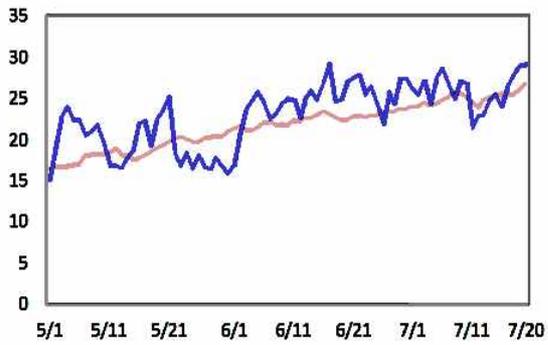
강수량 평년비(%)



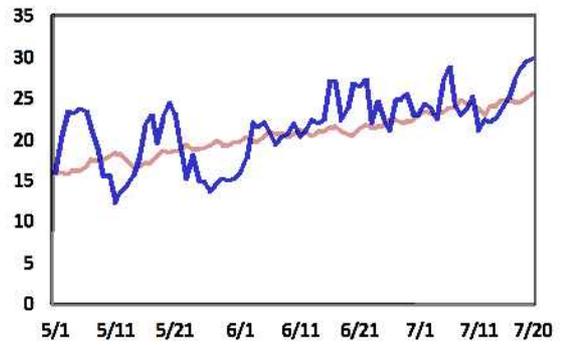
적음      비슷      많음

◦ 경상북도지방 주요도시 평균기온(°C) (2010.05.01. ~ 2010.07.20.)

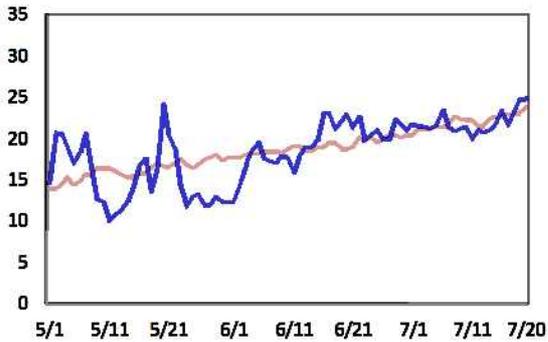
대 구



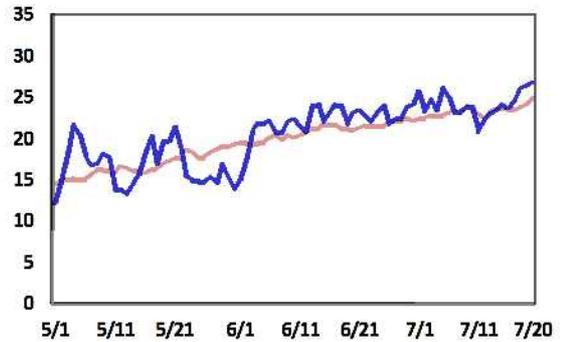
포 항



울 진



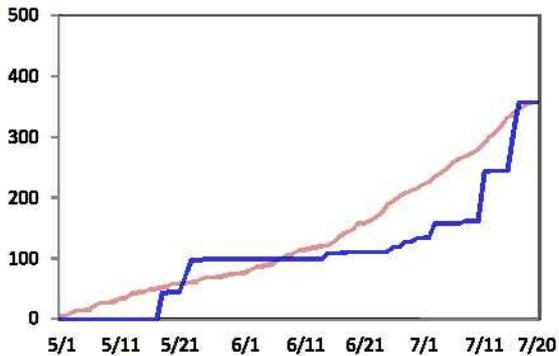
영 주



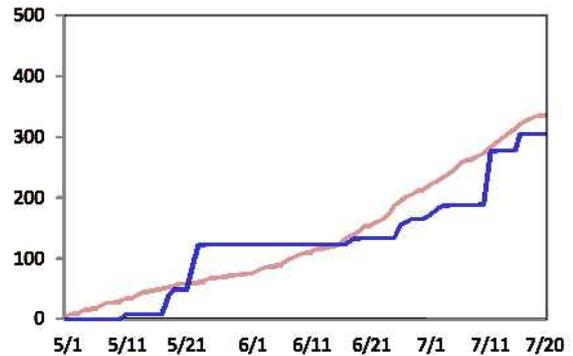
금년 : — 평년 : —

◦ 경상북도지방 주요도시 강수량(mm) (2010.05.01. ~ 2010.07.20.)

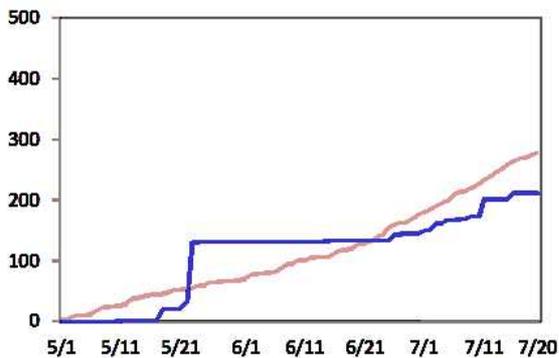
대 구



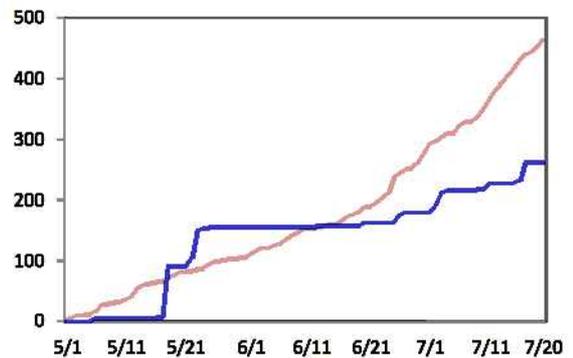
포 항



울 진



영 주



금년 : — 평년 : —

◦ 기후 평년값 (8월 ~ 10월)

평균기온

단위 : °C

구 분	대구·경북	대 구	포항	구미	울진	영주	문경	영덕	의성	영천
8월	24.8	26.1	25.4	24.9	23.8	24.2	24.6	24.5	24.7	25.1
9월	19.9	21.3	21.3	19.6	19.8	18.9	19.5	19.9	19.2	19.8
10월	14.0	15.4	16.1	13.3	14.9	12.5	13.3	14.7	12.2	13.6
평 균	19.6	20.9	20.9	19.3	19.5	18.5	19.1	19.7	18.7	19.5

최저기온

단위 : °C

구 분	대구·경북	대 구	포항	구미	울진	영주	문경	영덕	의성	영천
8월	20.9	22.4	22.4	20.8	20.7	19.8	20.6	20.8	20.1	20.9
9월	15.2	16.9	17.7	14.7	15.8	13.6	14.5	15.5	13.7	14.8
10월	8.2	10.1	11.8	7.2	10.0	6.1	7.3	9.2	5.2	7.3
평 균	14.8	16.5	17.3	14.2	15.5	13.2	14.1	15.2	13.0	14.3

최고기온

단위 : °C

구 분	대구·경북	대 구	포항	구미	울진	영주	문경	영덕	의성	영천
8월	29.6	30.9	29.3	30.2	27.3	29.6	29.8	28.8	30.5	30.2
9월	25.6	26.6	25.4	26.1	23.9	25.4	25.6	24.9	26.1	26.0
10월	20.7	21.7	21.2	20.8	19.9	19.9	20.2	20.8	20.9	21.3
평 균	25.3	26.4	25.3	25.7	23.7	25.0	25.2	24.8	25.8	25.8

강수량

단위 : mm

구 분	대구·경북	대 구	포항	구미	울진	영주	문경	영덕	의성	영천
8월	212.0	205.8	207.9	202.1	191.7	258.3	239.1	201.9	197.7	203.9
9월	137.1	129.6	159.7	131.6	169.3	141.1	127.1	134.0	112.6	128.8
10월	49.7	42.0	52.3	42.4	77.0	49.4	46.5	57.4	38.5	41.4
합 계	398.8	377.4	419.9	376.1	438.0	448.8	412.7	393.3	348.8	374.1

(평년기간 : 대구, 포항, 울진(1971~2000년), 구미, 영주, 문경, 영덕, 의성, 영천(1973~2000년))

◦ 기후극값 (8~10월)

일최고기온(℃) 극값

지점	1위		2위		3위		4위		5위	
	날짜	값								
울진	1995.08.14	37.0	1995.08.07	36.6	1984.08.11	36.6	1995.08.18	36.4	1994.08.03	36.4
안동	1994.08.09	36.8	1984.08.10	36.8	1996.08.02	36.7	1990.08.06	36.7	1977.08.01	36.7
상주	2006.08.08	36.6	2006.08.15	35.7	2006.08.10	35.6	2006.08.09	35.5	2006.08.07	35.5
포항	1994.08.06	38.2	1944.08.04	38.1	1984.08.11	37.9	1977.08.02	37.9	1983.08.03	37.8
대구	1942.08.01	40.0	1932.08.01	39.3	1995.08.14	39.2	1915.08.05	39.0	1977.08.02	38.8
봉화	1988.08.04	37.4	1988.08.03	37.4	1995.08.15	35.8	1988.08.10	35.8	1988.08.01	35.6
영주	1988.08.04	36.0	1996.08.02	35.8	1984.08.10	35.8	1983.08.06	35.7	1990.08.06	35.6
문경	1983.08.05	37.1	1984.08.10	36.8	1984.08.09	36.4	1988.08.03	36.3	1984.08.12	36.3
영덕	1983.08.06	38.0	1984.08.11	37.7	1995.08.14	37.6	1983.08.07	37.4	1983.08.03	37.0
의성	1995.08.14	37.5	1984.08.10	37.4	2006.08.15	37.3	2006.08.04	37.2	1996.08.12	37.2
구미	1995.08.14	37.3	1984.08.10	37.2	1995.08.13	37.1	2006.08.15	37.0	1995.08.07	36.7
영천	1984.08.10	38.5	1996.08.03	37.9	1995.08.14	37.5	1984.08.09	37.4	2001.08.04	37.3

일최다강수량(mm) 극값

지점	1위		2위		3위		4위		5위	
	날짜	값								
울진	1991.08.23	279.0	1971.08.05	248.0	1993.08.10	197.7	2005.09.06	185.5	1981.09.03	175.2
안동	2004.08.18	129.5	1984.09.02	120.6	2002.08.07	115.5	1993.08.08	114.1	1998.08.16	111.8
상주	2002.08.31	192.5	2004.08.18	131.0	2003.08.19	115.5	2003.09.12	110.5	2007.09.01	106.5
포항	1998.09.30	516.4	1991.08.23	315.6	2005.09.06	265.0	1993.08.10	175.2	1987.08.31	165.8
대구	1998.09.30	225.8	1982.08.14	210.1	2003.09.12	187.0	1985.08.17	182.6	1981.08.30	174.1
봉화	2002.08.06	241.5	2002.08.07	211.5	1999.08.02	209.5	1993.08.08	160.0	2004.08.18	121.0
영주	1993.08.08	227.0	2002.08.07	199.5	1999.08.02	184.0	2002.08.06	182.0	1992.09.24	176.5
문경	1999.08.02	142.5	2002.08.06	136.5	1993.08.08	134.5	2002.08.31	127.0	1998.08.11	114.5
영덕	1991.08.23	296.0	2001.09.09	277.5	1998.09.30	192.0	2005.09.06	184.0	2004.08.19	153.5
의성	2004.08.18	215.5	1984.09.02	156.0	1998.08.16	155.5	2003.09.12	121.5	1995.08.25	120.5
구미	1998.09.30	221.0	2004.08.18	202.0	1998.08.16	185.5	2003.09.12	158.0	1995.08.30	151.0
영천	1981.08.30	190.1	2003.09.12	159.0	1982.08.14	153.7	1980.09.11	147.9	2002.08.31	135.5



# 1개월 전망

(대구경상북도지방, 2010년 8월 1일 ~ 8월 31일)

대구 기상 대

2010년 7월 23일 11시 발표

※ 다음 1개월 전망은 2010년 8월 3일 11시에 발표

## 요 약

- 기 온 : 평년(24~26℃)보다 높겠음.  
8월 상순과 중순, 하순 모두 평년보다 높겠음.
- 강수량 : 평년(192~258mm)과 비슷하겠으나, 지역에 따라 많은 비가 오겠음.  
8월 상순에는 평년보다 적겠고, 중순과 하순에는 평년과 비슷하겠음.

### 1. 기압계 동향

6월 하순에는 고온 건조한 고기압의 영향을 받다가 25일 이후에는 장마전선의 영향으로 비가 자주 내렸음. 기온은 평년보다 높았고, 강수량은 평년보다 적었음. 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. 중순에는 장마전선의 영향을 주로 받아 강수량은 평년보다 많았으며, 기온은 평년과 비슷하였음. 장마전선은 18일 이후 북상하여 한반도 북쪽에 위치하였음.

### 2. 기압계 전망

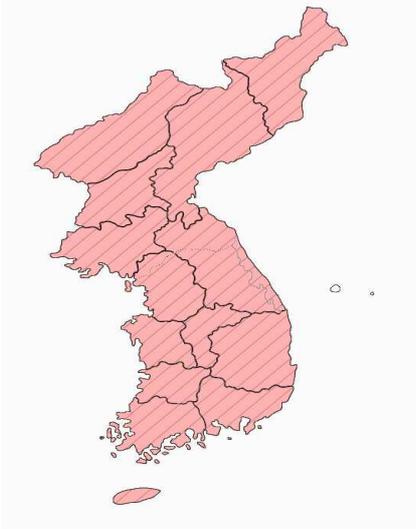
8월 상순에는 북태평양고기압의 영향을 주로 받아 무더운 날이 많겠으며, 기온은 평년보다 높겠고, 강수량은 평년보다 적겠음. 중순에는 북태평양고기압의 영향을 받아 기온은 평년보다 높겠음. 강수량은 평년과 비슷하겠으나, 대기 불안정에 의해 국지적으로 많은 비가 오는 곳이 있겠음. 하순에는 북태평양고기압의 가장자리에 드는 날이 많겠으며, 기온은 평년보다 높겠음. 강수량은 평년과 비슷하겠으나, 기압골과 대기 불안정에 의해 지역에 따라 많은 비가 올 때가 있겠음.

	평균 기 온	강 수 량
8월 상순	평년(25~27℃)보다 높겠음	평년(52~92mm)보다 적겠음
8월 중순	평년(24~26℃)보다 높겠음	평년(44~73mm)과 비슷하겠음
8월 하순	평년(23~25℃)보다 높겠음	평년(86~102mm)과 비슷하겠음

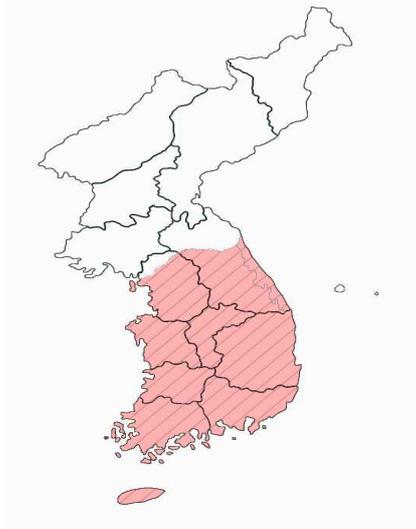
### 3. 순별 전망

#### ◦ 평균기온

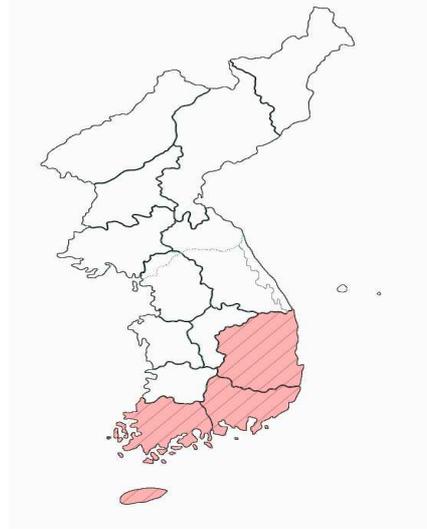
8월 상순



8월 중순



8월 하순



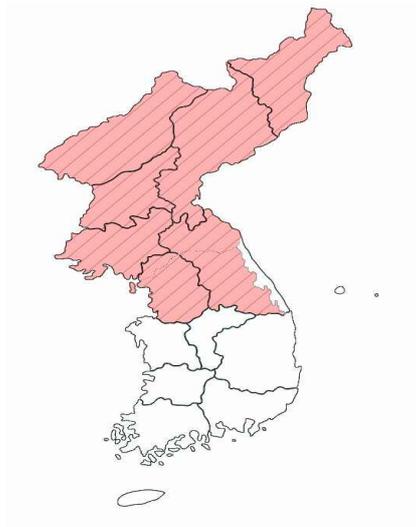
낮음 비슷 높음

#### ◦ 강수량

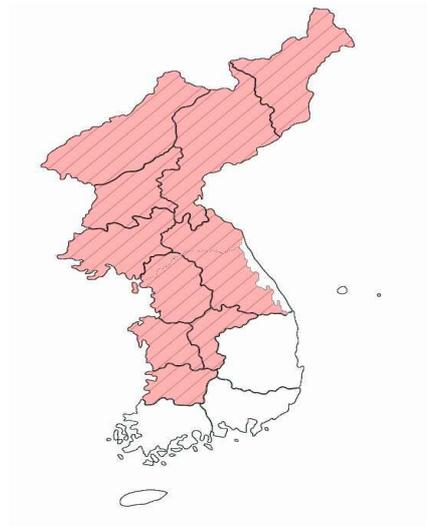
8월 상순



8월 중순



8월 하순



적음 비슷 많음

※ 1개월 및 순별 기온·강수량의 전망 표현 기준표

구분	기온 편차(℃)		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	8월 상순	8월 중순	8월 하순
전국(북한제외) 평균	평년(20~27℃)보다 높겠음	평년(19~27℃)보다 높겠음	평년(18~26℃)과 비슷하겠음
<b>대구·경상북도</b>	<b>평년(25~27℃)보다 높겠음</b>	<b>평년(24~26℃)보다 높겠음</b>	<b>평년(23~25℃)보다 높겠음</b>
부산·울산·경상남도	평년(25~27℃)보다 높겠음	평년(24~26℃)보다 높겠음	평년(23~25℃)보다 높겠음
서울·인천·경기도	평년(25~26℃)보다 높겠음	평년(25~26℃)보다 높겠음	평년(23~24℃)과 비슷하겠음
강원도 영서	평년(20~25℃)보다 높겠음	평년(19~25℃)보다 높겠음	평년(18~23℃)과 비슷하겠음
강원도 영동	평년(25~26℃)보다 높겠음	평년(24~25℃)보다 높겠음	평년(23℃)과 비슷하겠음
대전·충청남도	평년(26℃)보다 높겠음	평년(25~26℃)보다 높겠음	평년(23~24℃)과 비슷하겠음
충청북도	평년(25~26℃)보다 높겠음	평년(24~26℃)보다 높겠음	평년(23~24℃)과 비슷하겠음
광주·전라남도	평년(26~27℃)보다 높겠음	평년(26℃)보다 높겠음	평년(24~25℃)보다 높겠음
전라북도	평년(25~27℃)보다 높겠음	평년(24~27℃)보다 높겠음	평년(23~25℃)과 비슷하겠음
제주도	평년(27℃)보다 높겠음	평년(27℃)보다 높겠음	평년(26℃)보다 높겠음
평안남북도·황해도	평년(23~25℃)보다 높겠음	평년(22~25℃)과 비슷하겠음	평년(20~24℃)과 비슷하겠음
함경남북도	평년(17~25℃)보다 높겠음	평년(16~24℃)과 비슷하겠음	평년(14~23℃)과 비슷하겠음

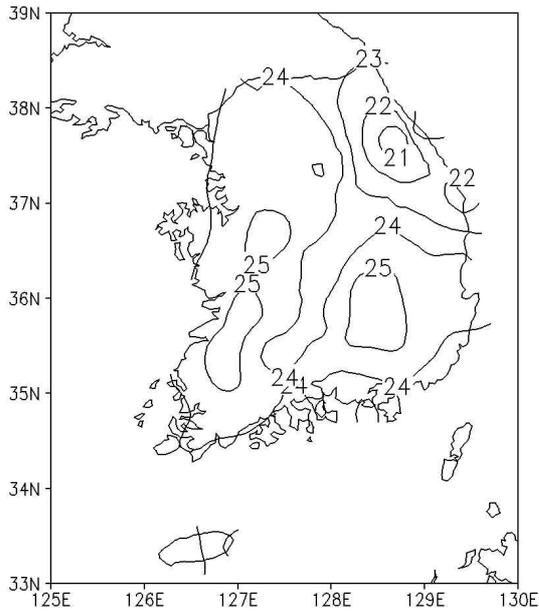
◦ 강수량

지역 \ 순별	8월 상순	8월 중순	8월 하순
전국(북한제외) 평균	평년(39~133mm)과 비슷하겠음	평년(44~112mm)과 비슷하겠음	평년(78~155mm)보다 많겠음
<b>대구·경상북도</b>	<b>평년(52~92mm)보다 적겠음</b>	<b>평년(44~73mm)과 비슷하겠음</b>	<b>평년(86~102mm)과 비슷하겠음</b>
부산·울산·경상남도	평년(54~94mm)보다 적겠음	평년(59~111mm)과 비슷하겠음	평년(102~138mm)과 비슷하겠음
서울·인천·경기도	평년(95~133mm)과 비슷하겠음	평년(78~112mm)보다 많겠음	평년(101~109mm)보다 많겠음
강원도 영서	평년(98~116mm)과 비슷하겠음	평년(77~111mm)보다 많겠음	평년(98~155mm)보다 많겠음
강원도 영동	평년(87~94mm)과 비슷하겠음	평년(77~84mm)과 비슷하겠음	평년(116~125mm)과 비슷하겠음
대전·충청남도	평년(71~93mm)과 비슷하겠음	평년(70~93mm)과 비슷하겠음	평년(101~137mm)보다 많겠음
충청북도	평년(65~96mm)과 비슷하겠음	평년(70~85mm)과 비슷하겠음	평년(95~102mm)보다 많겠음
광주·전라남도	평년(39~86mm)과 비슷하겠음	평년(58~95mm)과 비슷하겠음	평년(78~124mm)과 비슷하겠음
전라북도	평년(66~85mm)과 비슷하겠음	평년(64~81mm)과 비슷하겠음	평년(97~115mm)보다 많겠음
제주도	평년(53~71mm)과 비슷하겠음	평년(87~92mm)과 비슷하겠음	평년(102~128mm)과 비슷하겠음
평안남북도·황해도	평년(41~125mm)과 비슷하겠음	평년(43~102mm)보다 많겠음	평년(46~97mm)보다 많겠음
함경남북도	평년(28~59mm)과 비슷하겠음	평년(34~96mm)보다 많겠음	평년(34~138mm)보다 많겠음

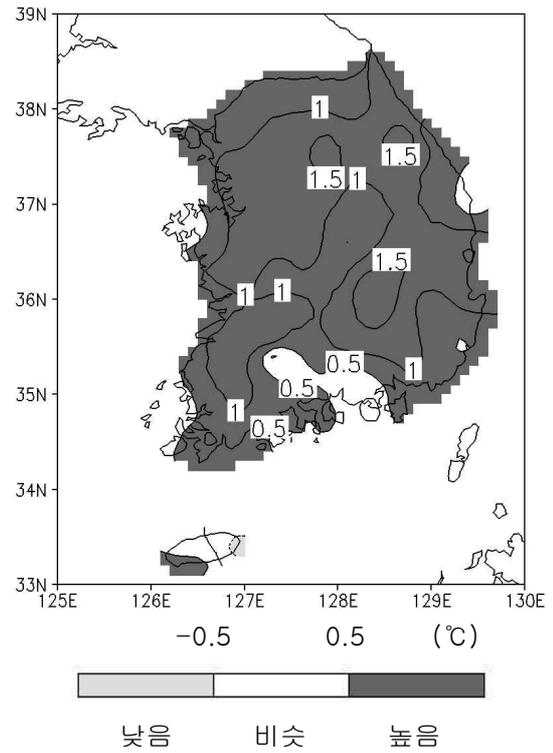
< 참고 자료 >

◦ 기온 분포 (2010.06.21. ~ 07.20.)

기온(°C)

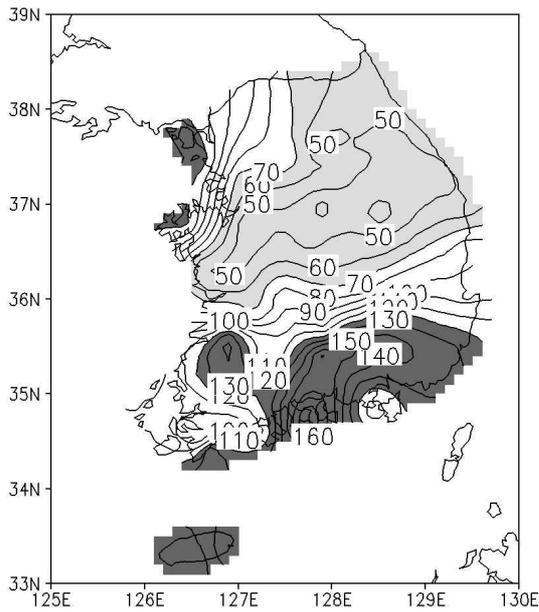


기온 편차(°C)

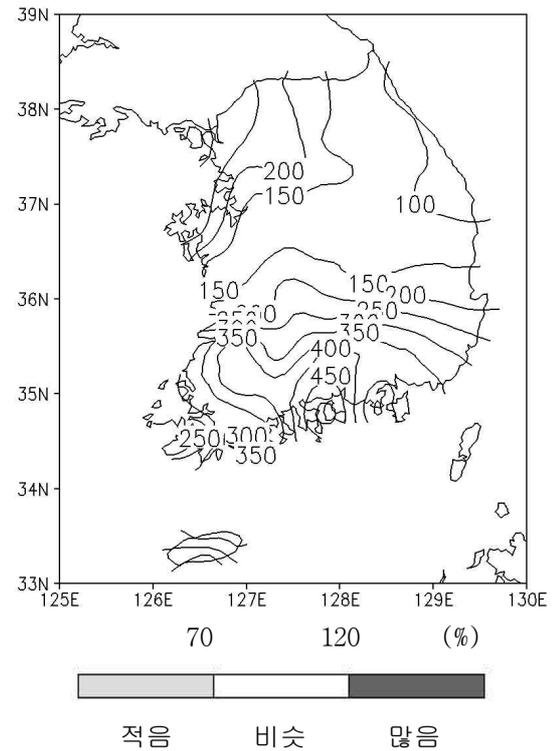


◦ 강수량 분포 (2010.06.21. ~ 07.20.)

강수량(mm)

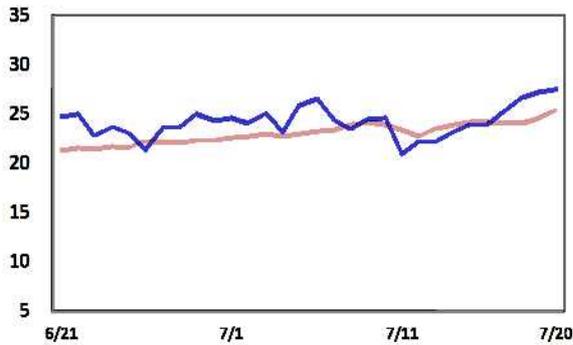


강수량 평년비(%)

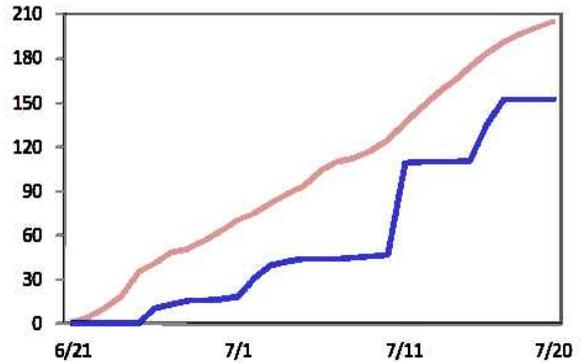


◦ 대구·경상북도 평균기온과 강수량 (2010.06.21. ~ 07.20.)

평균기온(℃)



강수량(mm)



금년 : — 평년 : —

◦ 순별 평년값

평균기온

단위 : ℃

구 분	대구·경북	대 구	포항	구미	울진	영주	문경	영덕	의성	영천
8월 상순	25.8	27.2	26.4	25.9	24.7	25.1	25.6	25.4	25.6	26.0
8월 중순	25.1	26.4	25.6	25.3	24.0	24.5	25.0	24.7	25.1	25.3
8월 하순	23.7	24.9	24.4	23.8	22.9	23.0	23.4	23.5	23.6	24.0
평 균	24.9	26.2	25.5	25.0	23.9	24.2	24.7	24.5	24.8	25.1

최저기온

단위 : ℃

구 분	대구·경북	대 구	포항	구미	울진	영주	문경	영덕	의성	영천
8월 상순	21.8	23.3	23.1	21.7	21.6	20.7	21.4	21.4	21.0	21.6
8월 중순	21.3	22.7	22.7	21.2	21.0	20.1	20.9	21.1	20.4	21.2
8월 하순	19.9	21.3	21.5	19.8	19.7	18.7	19.4	19.8	19.1	19.8
평 균	21.0	22.4	22.4	20.9	20.8	19.8	20.6	20.8	20.2	20.9

최고기온

단위 : ℃

구 분	대구·경북	대 구	포항	구미	울진	영주	문경	영덕	의성	영천
8월 상순	30.7	32.1	30.6	31.2	28.2	30.6	30.8	29.9	31.4	31.2
8월 중순	29.9	31.1	29.4	30.7	27.4	30.1	30.3	28.9	31.0	30.4
8월 하순	28.4	29.5	28.1	29.0	26.4	28.3	28.4	27.8	29.2	29.0
평 균	29.7	30.9	29.4	30.3	27.3	29.7	29.8	28.9	30.5	30.2

강수량

단위 : mm

구 분	대구·경북	대 구	포항	구미	울진	영주	문경	영덕	의성	영천
8월 상순	63.3	51.8	57.5	60.2	51.6	91.8	76.5	61.2	58.0	61.4
8월 중순	55.9	62.4	49.2	56.0	50.1	64.9	73.3	44.0	54.2	49.4
8월 하순	92.7	91.6	101.2	85.8	90.0	101.6	89.2	96.6	85.5	93.1
합 계	212.0	205.8	207.9	202.0	191.7	258.3	239.0	201.8	197.7	203.9

(평년기간 : 대구, 포항, 울진(1971~2000년), 구미, 영주, 문경, 영덕, 의성, 영천(1973~2000년))

□ 대구·경상북도

- 최근 3개월(5.1~7.20) 대구·경상북도의 평균기온은 21.0℃, 평균 최고기온은 26.7℃, 평균 최저기온은 15.8℃로 평년보다 각각 0.8℃, 0.9℃, 0.7℃ 높았음.  
※ 평균최저기온 최고 5위(1위 2001년 16.3)
- 최근 3개월 강수량은 281.1mm로 평년보다 80.7mm 적었음(평년대비 77.7%). 강수일수는 27.4일로 평년보다 1.1일 많았고, 일조시간은 524.8시간으로 평년보다 45시간 적었음.

[대구·경북 기상요소 값]

※ ( ) 안의 값은 평년값임.

	평균기온	평균 최고기온	평균 최저기온	누적 강수량	강수일수	일조시간
최근 3개월 (5.1~7.20)	21.0℃ (20.2℃)	26.7℃ (25.8℃)	15.8℃ (15.1℃)	281.1mm (361.8mm)	27.4일 (26.3일)	524.8시간 (569.8시간)
7월 (7.1~7.20)	24.3℃ (23.7℃)	28.7℃ (28.2℃)	21.2℃ (19.9℃)	135.9mm (142.5mm)	10.0일 (8.7일)	69.4시간 (112.0시간)

□ 대구

- 최근 3개월(5.1~7.20) 대구의 평균기온은 23.0℃, 평균 최고기온은 28.5℃, 평균 최저기온은 18.1℃로 평년보다 각각 1.3℃, 1.3℃, 1.3℃ 높았음.  
※ 평균기온은 2005년과 공동 최고 4위(1위 1994년 23.5)과 평균최고기온(1위 1994년 29.5)과 평균최저기온(1위 2001년 19.0)은 최고 5위
- 최근 3개월 대구의 강수량은 357.3mm로 평년과 비슷하였음(평년대비 99.7%). 강수일수는 29일로 평년보다 2.2일 많았고, 일조시간은 495.2시간으로 평년보다 21.2시간 적었음.

[대구 기상요소 값]

※ ( ) 안의 값은 평년값임.

	평균기온	평균 최고기온	평균 최저기온	누적 강수량	강수일수	일조시간
최근 3개월 (5.1~7.20)	23.0℃ (21.7℃)	28.5℃ (27.2℃)	18.1℃ (16.8℃)	357.3mm (358.3mm)	29일 (26.8일)	495.2시간 (516.4시간)
7월 (7.1~7.20)	25.9℃ (25.0℃)	30.3℃ (29.6℃)	22.8℃ (21.4℃)	223.9mm (142.4mm)	12일 (8.7일)	64.0시간 (96.6시간)