

배포일시	2010. 09. 03.(금) 11:00 (총8매)	보도시점	즉시
담당부서	부산지방기상청 대구기상대	담당자	대장 이동한
		전화번호	053-952-0366

## 대구 · 경북지방 1개월 전망 (2010년 9월 11일 ~ 10월 10일)

- ◇ 기온은 평년(17~20℃)보다 높겠음.  
9월 중순과 하순에는 평년보다 높겠으며, 10월 상순에는 평년과 비슷하겠음.
- ◇ 강수량은 평년(79~144mm)과 비슷하겠으나, 지역에 따라 많은 비가 올 때가 있겠음.  
9월 중순과 10월 상순에는 평년과 비슷하겠으며, 9월 하순에는 평년보다 많겠음.

### □ 기압계 전망

9월 중순에는 북태평양고기압 가장자리에 드는 날이 많겠으며, 기온은 평년보다 높겠음. 대기불안정에 의해 지역에 따라 많은 비가 내리겠으며 강수량은 평년과 비슷하겠음. 하순에는 중국 내륙에서 접근하는 이동성고기압의 영향을 받아 기온은 평년보다 높겠음. 기압골의 영향으로 강수량은 평년보다 많겠으나 지역차가 크겠음. 10월 상순에는 이동성고기압의 영향을 주로 받겠음. 기온은 평년과 비슷하겠으나 일교차가 큰 날이 많겠으며, 남쪽을 지나는 기압골의 영향으로 강수량은 평년과 비슷하겠음.

	평균 기온	강수량
9월 중순	평년(19~21℃)보다 높겠음	평년(39~65mm)과 비슷하겠음
9월 하순	평년(17~20℃)보다 높겠음	평년(26~51mm)보다 많겠음
10월 상순	평년(15~18℃)과 비슷하겠음	평년(15~30mm)과 비슷하겠음

※ 다음 1개월 전망은 2010년 9월 13일 오전 11시에 발표 됩니다.

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

## □ 최근 기압계 동향

- 8월 상순에는 북태평양고기압의 영향을 주로 받았으며, 대기불안정에 의하여 소나기가 자주 내렸음. 평균기온은 27.6℃로 평년보다 높았으며(편차 +1.8℃), 폭염과 열대야가 나타난 날이 많았음. 강수량은 64.3mm로 평년과 비슷하였음(평년대비 101.6%).
- 중순에는 기압골의 영향을 자주 받아 비가 오는 날이 많았으며, 북태평양고기압 가장자리에서 유입된 고온다습한 남서류의 영향으로 열대야가 자주 나타났음. 평균기온은 26.5℃로 평년보다 높았으며(편차 +1.4℃), 강수량은 175.0mm로 평년보다 많았음(평년대비 312.5%).
- 하순에는 북태평양고기압의 영향으로 무더운 날씨를 보였고, 대기불안정에 의한 소나기가 자주 내렸음. 평균기온은 26.8℃로 평년보다 높았고(편차 +3.1℃), 강수량은 52.5mm로 평년과 비슷하였음(평년대비 56.6%).

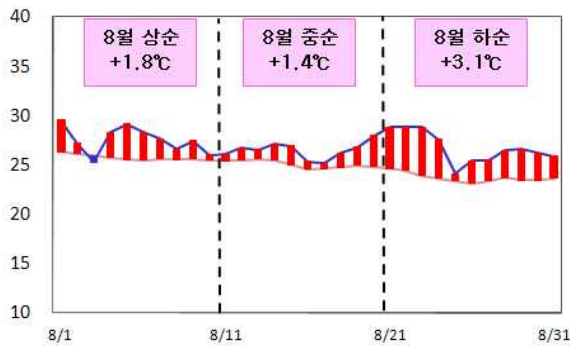


그림 3. 대구·경북 평균기온의 일변화(8.1~8.31)

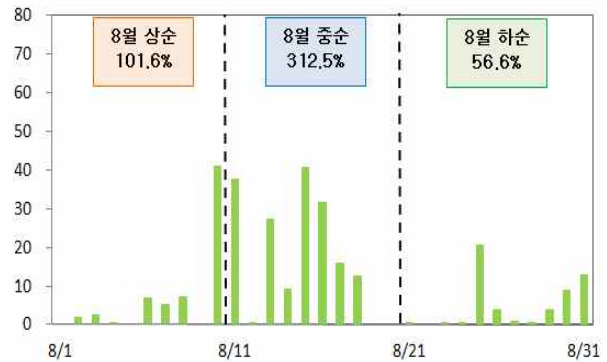


그림 4. 대구·경북 강수량의 일변화(8.1~8.31)

- 8월 열대야와 폭염 일수

연 도		2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	'00~'09(10년) 평균
경북	열대야	1.3	2.1	2.4	1.2	1.3	4.3	3.7	4.2	2.1	0.3	6.8	2.3
	폭염	4.8	6.2	3.0	2.2	7.8	5.4	14.6	10.7	6.7	1.6	11.9	6.3
대구	열대야	4	10	7	2	1	9	17	18	7	1	20	7.6
	폭염	4	8	6	5	12	8	19	16	13	4	20	9.5

### ※ 첨부자료

1. 1개월 전망 전문
2. 최근 1개월(2010.8.1~8.31) 기후통계 분석



# 1개월 전망

(대구경상북도지방, 2010년 9월 11일 ~ 10월 10일)

대구 기상 대

2010년 9월 3일 11시 발표

※ 다음 1개월 전망은 2010년 9월 13일 11시에 발표

## 요 약

- 기 온 : 평년(17~20℃)보다 높겠음.  
9월 중순과 하순에는 평년보다 높겠으며, 10월 상순에는 평년과 비슷하겠음.
- 강수량 : 평년(79~144mm)과 비슷하겠으나, 지역에 따라 많은 비가 올 때가 있겠음.  
9월 중순과 10월 상순에는 평년과 비슷하겠으며, 9월 하순에는 평년보다 많겠음.

### 1. 기압계 동향

8월 상순에는 북태평양고기압의 영향을 주로 받았으며, 대기 불안정에 의하여 소나기가 자주 내렸음. 기온은 평년보다 높았으며, 폭염과 열대야가 나타난 날이 많았음. 태풍 '덴무'의 영향으로 10일과 11일에 전국적으로 비가 내렸음. 중순에는 기압골의 영향을 자주 받아 강수량이 평년보다 많았음. 기온은 평년보다 높았으며, 열대야가 자주 나타났음. 하순에는 북태평양고기압의 영향으로 무더운 날씨를 보였고, 대기불안정에 의한 소나기가 자주 내렸음. 기온은 평년보다 높았고, 강수량은 평년과 비슷하였음.

### 2. 기압계 전망

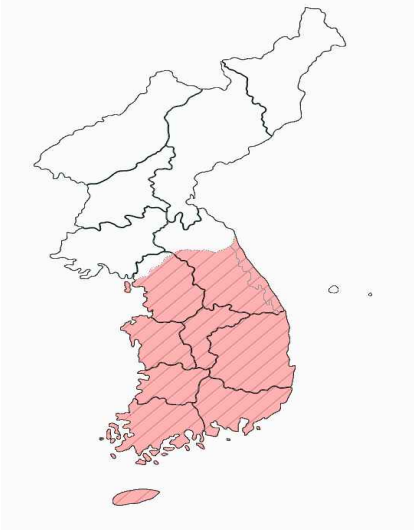
9월 중순에는 북태평양고기압 가장자리에 드는 날이 많겠으며 기온은 평년보다 높겠음. 대기불안정에 의해 지역에 따라 많은 비가 내리겠으며 강수량은 평년과 비슷하겠음. 하순에는 중국 내륙에서 접근하는 이동성고기압의 영향을 받아 기온은 평년보다 높겠음. 기압골의 영향으로 강수량은 평년보다 많겠으나 지역차가 크겠음. 10월 상순에는 이동성고기압의 영향을 주로 받겠음. 기온은 평년과 비슷하겠으나 일교차가 큰 날이 많겠으며, 남쪽을 지나는 기압골의 영향으로 강수량은 평년과 비슷하겠음.

	평 균 기 온	강 수 량
9월 중순	평년(19~21℃)보다 높겠음	평년(39~65mm)과 비슷하겠음
9월 하순	평년(17~20℃)보다 높겠음	평년(26~51mm)보다 많겠음
10월 상순	평년(15~18℃)과 비슷하겠음	평년(15~30mm)과 비슷하겠음

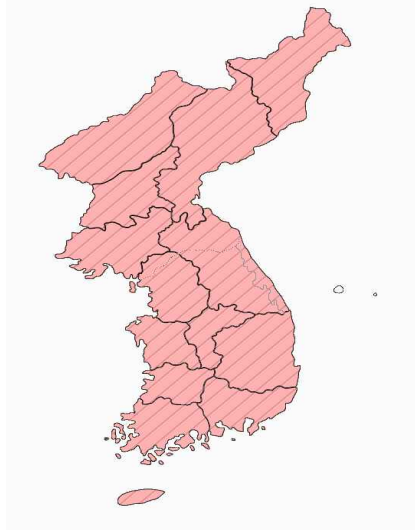
### 3. 순별 전망

#### ◦ 평균기온

9월 중순



9월 하순



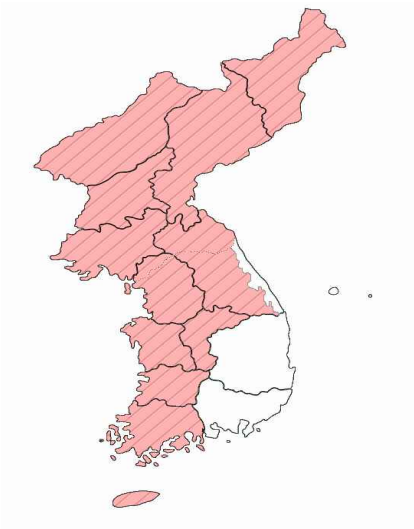
10월 상순



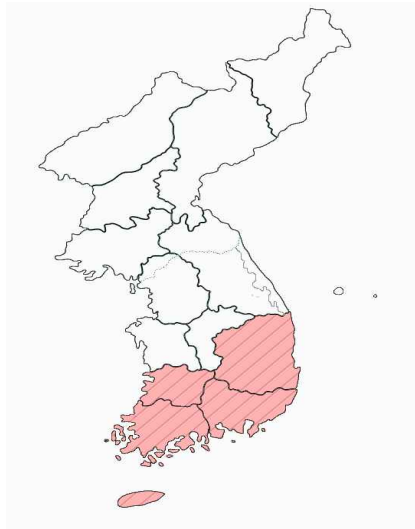
낮음 비슷 높음

#### ◦ 강수량

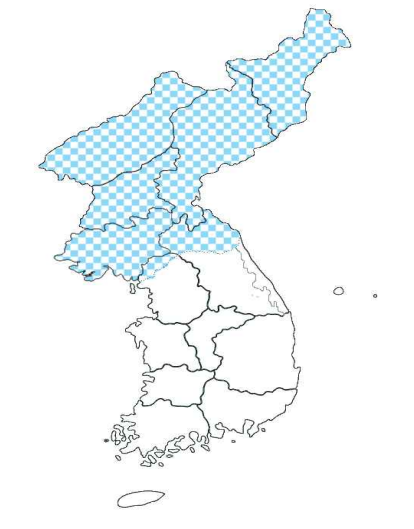
9월 중순



9월 하순



10월 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	9월 중순	9월 하순	10월 상순
전국(북한제외) 평균	평년(14~23℃)보다 높겠음	평년(12~22℃)보다 높겠음	평년(10~21℃)과 비슷하겠음
<b>대구·경상북도</b>	<b>평년(19~21℃)보다 높겠음</b>	<b>평년(17~20℃)보다 높겠음</b>	<b>평년(15~18℃)과 비슷하겠음</b>
부산·울산·경상남도	평년(19~22℃)보다 높겠음	평년(17~21℃)보다 높겠음	평년(15~19℃)과 비슷하겠음
서울·인천·경기도	평년(19~21℃)보다 높겠음	평년(17~19℃)보다 높겠음	평년(15~17℃)과 비슷하겠음
강원도 영서	평년(14~19℃)보다 높겠음	평년(12~17℃)보다 높겠음	평년(10~15℃)과 비슷하겠음
강원도 영동	평년(20℃)보다 높겠음	평년(18~19℃)보다 높겠음	평년(17℃)과 비슷하겠음
대전·충청남도	평년(19~20℃)보다 높겠음	평년(17~18℃)보다 높겠음	평년(15~17℃)과 비슷하겠음
충청북도	평년(18~20℃)보다 높겠음	평년(16~18℃)보다 높겠음	평년(14~16℃)과 비슷하겠음
광주·전라남도	평년(20~22℃)보다 높겠음	평년(18~21℃)보다 높겠음	평년(16~19℃)과 비슷하겠음
전라북도	평년(19~21℃)보다 높겠음	평년(16~19℃)보다 높겠음	평년(14~17℃)과 비슷하겠음
제주도	평년(23℃)보다 높겠음	평년(21~22℃)보다 높겠음	평년(20~21℃)과 비슷하겠음
평안남북도·황해도	평년(14~20℃)과 비슷하겠음	평년(12~18℃)보다 높겠음	평년(10~16℃)과 비슷하겠음
함경남북도	평년(9~19℃)과 비슷하겠음	평년(6~18℃)보다 높겠음	평년(5~16℃)과 비슷하겠음

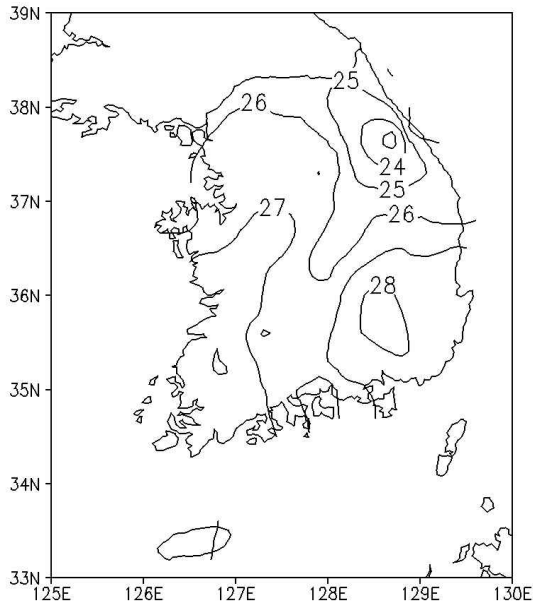
◦ 강수량

지역 \ 순별	9월 중순	9월 하순	10월 상순
전국(북한제외) 평균	평년(29~92mm)보다 많겠음	평년(22~66mm)보다 많겠음	평년(11~42mm)과 비슷하겠음
<b>대구·경상북도</b>	<b>평년(39~65mm)과 비슷하겠음</b>	<b>평년(26~51mm)보다 많겠음</b>	<b>평년(15~30mm)과 비슷하겠음</b>
부산·울산·경상남도	평년(45~60mm)과 비슷하겠음	평년(32~57mm)보다 많겠음	평년(17~30mm)과 비슷하겠음
서울·인천·경기도	평년(36~56mm)보다 많겠음	평년(22~31mm)과 비슷하겠음	평년(15~18mm)과 비슷하겠음
강원도 영서	평년(38~92mm)보다 많겠음	평년(22~66mm)과 비슷하겠음	평년(11~42mm)과 비슷하겠음
강원도 영동	평년(67~82mm)과 비슷하겠음	평년(47~53mm)과 비슷하겠음	평년(24~31mm)과 비슷하겠음
대전·충청남도	평년(42~53mm)보다 많겠음	평년(30~39mm)과 비슷하겠음	평년(20~23mm)과 비슷하겠음
충청북도	평년(45~53mm)보다 많겠음	평년(28~33mm)과 비슷하겠음	평년(16~19mm)과 비슷하겠음
광주·전라남도	평년(29~49mm)보다 많겠음	평년(29~46mm)보다 많겠음	평년(15~22mm)과 비슷하겠음
전라북도	평년(42~50mm)보다 많겠음	평년(27~35mm)보다 많겠음	평년(19~23mm)과 비슷하겠음
제주도	평년(49~58mm)보다 많겠음	평년(52~63mm)보다 많겠음	평년(29~40mm)과 비슷하겠음
평안남북도·황해도	평년(13~34mm)보다 많겠음	평년(13~33mm)과 비슷하겠음	평년(7~15mm)보다 적겠음
함경남북도	평년(17~53mm)보다 많겠음	평년(12~52mm)과 비슷하겠음	평년(5~34mm)보다 적겠음

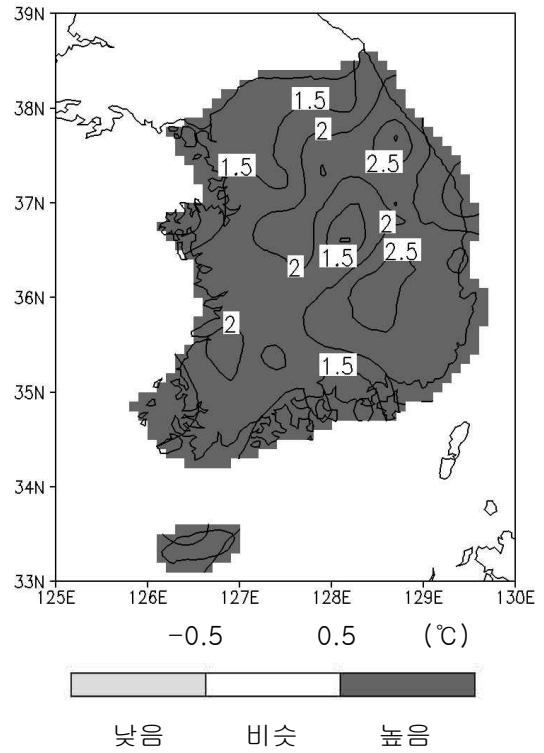
< 참고 자료 >

◦ 기온 분포 (2010.08.01. ~ 08.31.)

기온(°C)

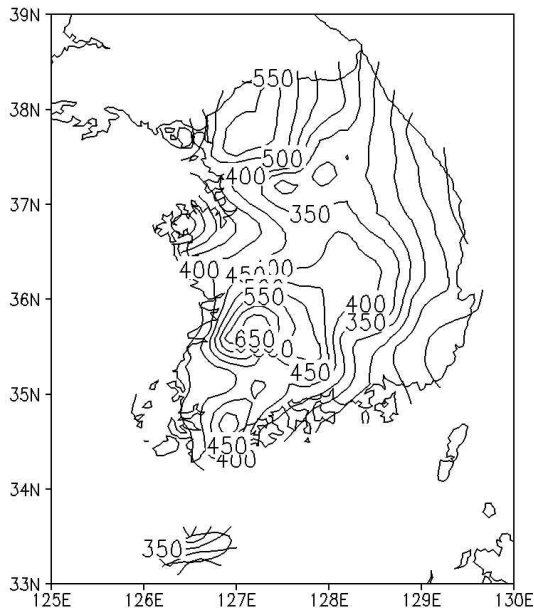


기온 편차(°C)

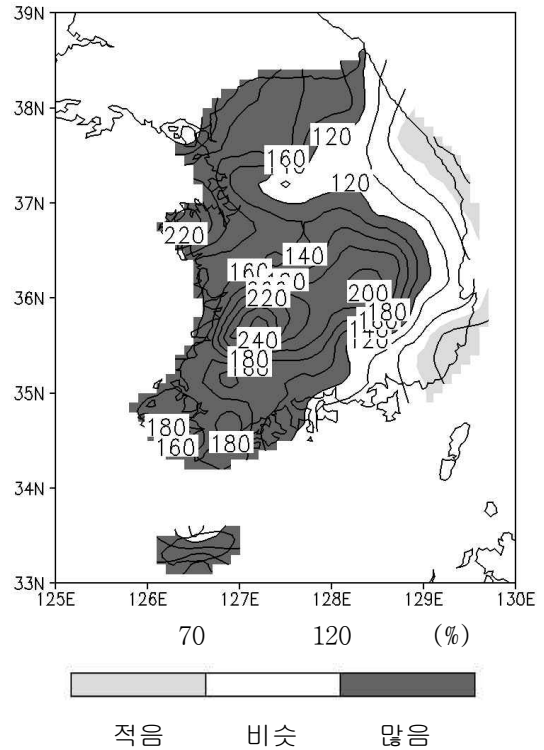


◦ 강수량 분포 (2010.08.01. ~ 08.31.)

강수량(mm)

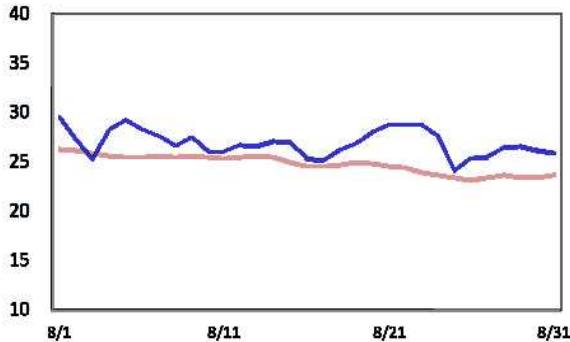


강수량 평년비(%)

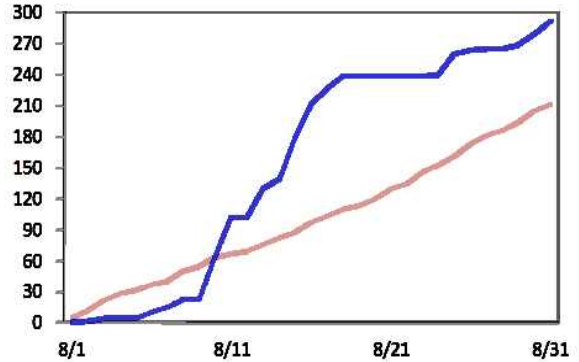


◦ 대구·경상북도 평균기온과 강수량 (2010.08.1. ~ 08.31.)

평균기온(℃)



강수량(mm)



금년 : — 평년 : —

◦ 순별 평년값

평균기온

단위 : ℃

구 분	대구·경북	대 구	포항	구미	울진	영주	문경	영덕	의성	영천
9월 중순	19.8	21.1	21.1	19.5	19.7	18.8	19.3	19.8	19.0	19.7
9월 하순	18.0	19.4	19.7	17.4	18.2	16.8	17.4	18.2	16.8	17.7
10월 상순	16.1	17.6	18.0	15.5	16.8	14.8	15.5	16.6	14.6	15.7
평 균	18.0	19.4	19.6	17.5	18.2	16.8	17.4	18.2	16.8	17.7

최저기온

단위 : ℃

구 분	대구·경북	대 구	포항	구미	울진	영주	문경	영덕	의성	영천
9월 중순	15.1	16.8	17.6	14.5	15.7	13.5	14.3	15.3	13.6	14.6
9월 하순	12.6	14.6	15.8	11.7	13.6	10.7	11.7	13.2	10.5	12.0
10월 상순	10.6	12.4	13.9	9.6	12.0	8.6	9.8	11.3	7.9	9.5
평 균	12.8	14.6	15.8	11.9	13.8	10.9	11.9	13.3	10.7	12.0

최고기온

단위 : ℃

구 분	대구·경북	대 구	포항	구미	울진	영주	문경	영덕	의성	영천
9월 중순	25.3	26.4	25.2	25.9	23.7	25.2	25.4	24.7	25.9	25.7
9월 하순	24.2	25.1	24.2	24.6	22.7	24.0	24.2	23.6	24.6	24.5
10월 상순	22.7	23.8	23.0	23.0	21.5	22.2	22.5	22.4	23.0	23.3
평 균	24.1	25.1	24.1	24.5	22.6	23.8	24.0	23.6	24.5	24.5

강수량

단위 : mm

구 분	대구·경북	대 구	포항	구미	울진	영주	문경	영덕	의성	영천
9월 중순	48.8	46.6	58.1	42.3	65.4	48.6	43.8	45.4	38.5	50.1
9월 하순	36.8	35.6	51.4	33.6	48.5	34.5	31.7	40.5	26.3	29.0
10월 상순	18.4	16.2	18.7	14.7	29.9	18.6	16.3	21.7	14.6	15.1
합 계	85.5	98.4	128.2	90.6	143.8	101.7	91.8	107.6	79.4	94.2

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



□ 대구·경상북도

- 최근 1개월(8.1~8.31) 대구·경상북도의 평균기온은 26.9℃로 평년보다 2.1℃ 높았음.
  - 평균 최고기온은 31.7℃, 평균 최저기온은 23.5℃로 평년보다 각각 2.1, 2.6℃ 높았음.
    - ※ 1973년 이래 평균기온 최고 2위(1위 1994년 27.3℃)  
 평균최고기온 최고 5위(1위 1994년 32.8℃)  
 평균최저기온 최고 1위
  - 8월 하순(8.21~8.31) 평균기온은 26.8℃, 평균 최고기온은 31.5℃, 평균 최저기온은 23.5℃로 평년보다 각각 3.1℃, 3.1℃, 3.6℃ 높았음.
    - ※ 1973년 이래 8월 하순 평균기온 최고 1위  
 평균최고기온 최고 2위(1위 1994년 32.2℃)  
 평균최저기온 최고 1위
- 최근 1개월 강수량은 291.7mm로 평년보다 많았음(평년대비 137.6%).
  - 강수일수는 16.1일로 평년보다 4.1일 많았음.
  - 8월 하순(8.21~8.31) 강수량은 52.5mm로 평년과 비슷하였음(평년대비 56.6%).

[대구·경북 기상요소 값]

※ ( ) 안의 값은 평년값임.

	평균기온	평균 최고기온	평균 최저기온	일 최고기온 30℃ 이상일수	열대야 일수★	강수량	강수일수	1시간강수량 30mm 이상 일수
최근 1개월 (8.1~8.31)	26.9℃ (24.8℃)	31.7℃ (29.6℃)	23.5℃ (20.9℃)	22.9일 (15.2일)	6.8일 (2.3일)	291.7mm (212.0mm)	16.1일 (12.0일)	3.9일 (2.4일)
8월 하순 (8.21~8.31)	26.8℃ (23.7℃)	31.5℃ (28.4℃)	23.5℃ (19.9℃)	8.1일 (4.0일)	2.3일 (0.3일)	52.5mm (92.7mm)	5.4일 (4.5일)	0.4일 (1.2일)

★ 열대야 일수는 밤 최저기온(18:01~익일 09:00) 25℃ 이상인 일수임.  
 ( ) 안의 값은 최근 10년(2000~2009년) 평균값임.

□ 대구

- 최근 1개월(8.1~8.31) 대구의 평균기온은 28.7℃로 평년보다 2.6℃ 높았음.
  - 평균 최고기온은 33.6℃, 평균 최저기온은 25.0℃로 평년보다 각각 2.7℃, 2.6℃ 높았음.
    - ※ 1909년 이래 평균기온 최고 2위(1위 1994년 29.1℃)  
 평균최저기온 최고 1위
  - 8월 하순(8.21~8.31) 평균기온, 평균 최고기온, 평균 최저기온은 28.8℃, 33.7℃, 25.3℃로 평년보다 각각 3.9℃, 4.2℃, 4.1℃ 높았음.
    - ※ 1909년 이래 8월 하순 평균기온 최고 1위  
 평균최고기온 최고 3위(1위 1994년 34.5℃)  
 평균최저기온 최고 1위
- 최근 1개월 강수량은 396.0mm로 평년보다 많았음(평년대비 192.4%).
  - 강수일수는 18일로 평년보다 6.1일 많았음.
  - 8월 하순(8.21~8.31) 강수량은 33.5mm로 평년보다 적었음(평년대비 36.6%).
    - ※ 1909년 이래 8월 강수량 최고 3위(1위 2002년 680.3mm)

[대구 기상요소 값]

※ ( ) 안의 값은 평년값임.

	평균기온	평균 최고기온	평균 최저기온	일 최고기온 30℃ 이상일수	열대야 일수★	강수량	강수일수	1시간강수량 30mm 이상 일수
최근 1개월 (8.1~8.31)	28.7℃ (26.1℃)	33.6℃ (30.9℃)	25.0℃ (22.4℃)	31일 (19.5일)	20일 (7.6일)	396.0mm (205.8mm)	18일 (11.9일)	5일 (2.4일)
8월 하순 (8.21~8.31)	28.8℃ (24.9℃)	33.7℃ (29.5℃)	25.3℃ (21.2℃)	11일 (5.3일)	8일 (1.3일)	33.5mm (91.5mm)	5일 (4.6일)	1일 (1.2일)