

배포일시	2010. 07. 13.(화) 11:00 (총8매)	보도시점	즉시
담당부서	부산지방기상청 대구기상대	담당자	대장 이동한
		전화번호	053-952-0366

대구 · 경북지방 1개월 전망

(2010년 7월 21일 ~ 8월 20일)

- ◇ 기온은 평년(24~27℃)보다 높겠음.
7월 하순과 8월 상순, 중순 모두 평년보다 높겠음.
- ◇ 강수량은 평년(152~232mm)과 비슷하겠으나, 많은 비가 올 때가 있겠으며 지역 차가 크겠음.
7월 하순에는 평년보다 많겠으며, 8월 상순과 중순에는 평년과 비슷하겠음.

□ 기압계 전망

7월 하순에는 기압골의 영향을 자주 받겠음. 기온은 평년보다 높겠으며, 강수량은 평년보다 많겠고 지역 차가 크겠음. 8월 상순과 중순에는 북태평양고기압의 영향을 주로 받아 무더운 날이 많겠음. 기온은 상순과 중순 모두 평년보다 높겠고, 강수량은 상순과 중순 모두 평년과 비슷하겠으나 대기 불안정에 의해 국지적으로 많은 비가 오는 곳이 있겠음

	평균 기 온	강 수 량
7월 하순	평년(24~27℃)보다 높겠음	평년(50~82mm)보다 많겠음
8월 상순	평년(25~27℃)보다 높겠음	평년(52~92mm)과 비슷하겠음
8월 중순	평년(24~26℃)보다 높겠음	평년(44~73mm)과 비슷하겠음

※ 다음 1개월 전망은 2010년 7월 23일 오전 11시에 발표 됩니다.

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

□ 최근 기압계 동향

- 6월 중순에는 고기압의 영향을 주로 받아 평균기온이 23.2℃로 평년(21.1℃)보다 2.1℃ 높았으며, 16일에는 대구와 경북일부지방에 올해 첫 폭염주의보가 발표되기도 하였음(2009년은 6월 24일). 대기 불안정에 의해 소나기가 자주 내려 강수일수는 평년보다 많았으나, 강수량(8.0mm)은 평년보다 적었음(평년대비 20.8%). 장마전선이 북상하여 17일은 제주도, 18일은 남해안에 비가 내렸으나, 이후 장마전선은 제주도 남쪽 해상으로 남하하였음.
- 하순에는 고온 건조한 고기압의 영향을 받은 후 장마전선의 영향을 받았음. 평균기온은 23.7℃로 평년(21.9℃)보다 1.8℃ 높았으며, 강수량(17.0mm)은 평년보다 적었음(평년대비 27.2%). 장마전선은 25일 남부지방에 영향을 주었으며, 26일에는 전국이 장마전선의 영향권 내에 들었음. 이후 장마전선이 남하하며 28일에 남부지방과 제주도, 29일에는 제주도에 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%). 장마전선은 중국 중부에서 접근한 저기압에 의해 활성화되어 2~3일에 전국적으로 비를 내린 후 남해상으로 남하하였고, 10일에 다시 북상하여 남해안에 비를 내렸음.

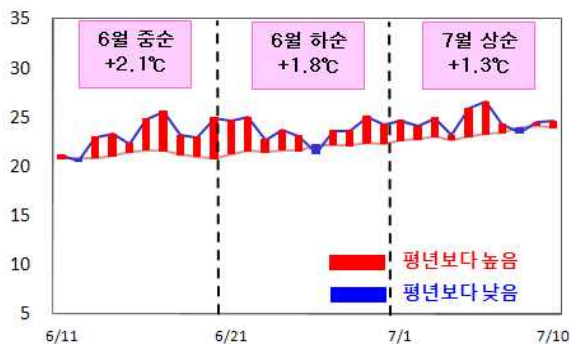


그림 3. 대구·경북 평균기온의 일변화(6.11~7.10)

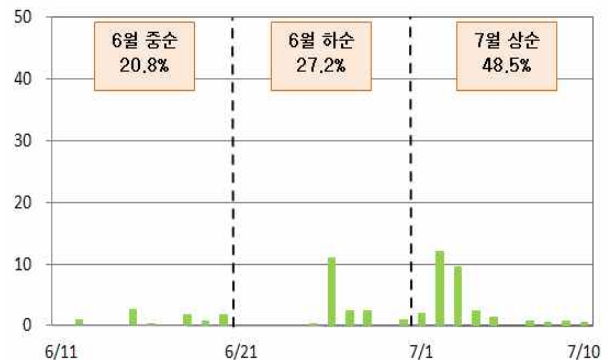


그림 4. 대구·경북 강수량의 일변화(6.11~7.10)

※ 첨부자료

1. 1개월 전망 전문
2. 최근 1개월(2010.6.11~7.10) 기후통계 분석



1개월 전망

(대구경상북도지방, 2010년 7월 21일 ~ 8월 20일)

대구 기상 대

2010년 7월 13일 11시 발표

※ 다음 1개월 전망은 2010년 7월 23일 11시에 발표

요 약

- 기 온 : 평년(24~27℃)보다 높겠음.
7월 하순과 8월 상순, 중순 모두 평년보다 높겠음
- 강수량 : 평년(152~232mm)과 비슷하겠으나, 많은 비가 올 때가 있겠으며 지역 차가 크겠음.
7월 하순에는 평년보다 많겠으며, 8월 상순과 중순에는 평년과 비슷하겠음.

1. 기압계 동향

6월 중순에는 고기압의 영향을 주로 받아 기온이 평년보다 높았으며, 16일에는 대구와 경북일부지방에 올해 첫 폭염주의보가 발표되기도 하였음(2009년은 6월 24일). 대기 불안정에 의해 소나기가 자주 내려 강수일수는 평년보다 많았으나 강수량은 평년보다 적었음. 장마전선이 북상하며 17일에 제주도, 18일에는 남해안 지방에 비가 내렸으나, 이후 제주도 남쪽 해상으로 남하하였음. 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. 장마전선은 중국 중부에서 접근한 저기압에 의해 활성화되어 2~3일에 전국적으로 비를 내린 후 남해상으로 남하하였고, 10일에 다시 북상하여 남해안에 비를 내렸음.

2. 기압계 전망

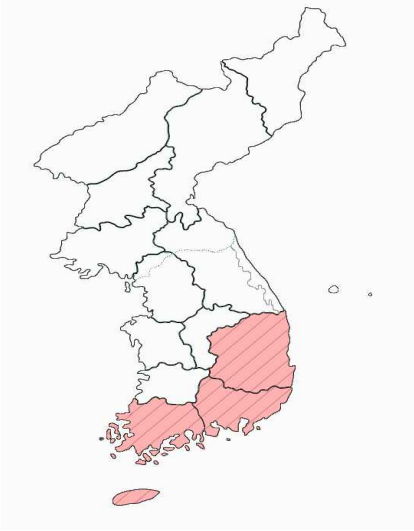
7월 하순에는 기압골의 영향을 자주 받겠음. 기온은 평년보다 높겠으며, 강수량은 평년보다 많겠고 지역 차가 크겠음. 8월 상순과 중순에는 북태평양고기압의 영향을 주로 받아 무더운 날이 많겠음. 기온은 상순과 중순 모두 평년보다 높겠고, 강수량은 상순과 중순 모두 평년과 비슷하겠으나 대기 불안정에 의해 국지적으로 많은 비가 오는 곳이 있겠음.

	평균 기온	강수량
7월 하순	평년(24~27℃)보다 높겠음	평년(50~82mm)보다 많겠음
8월 상순	평년(25~27℃)보다 높겠음	평년(52~92mm)과 비슷하겠음
8월 중순	평년(24~26℃)보다 높겠음	평년(44~73mm)과 비슷하겠음

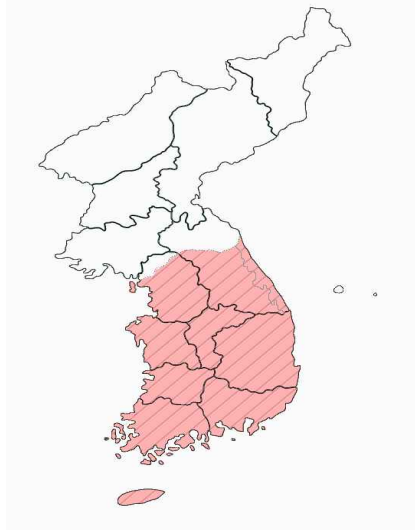
3. 순별 전망

◦ 평균기온

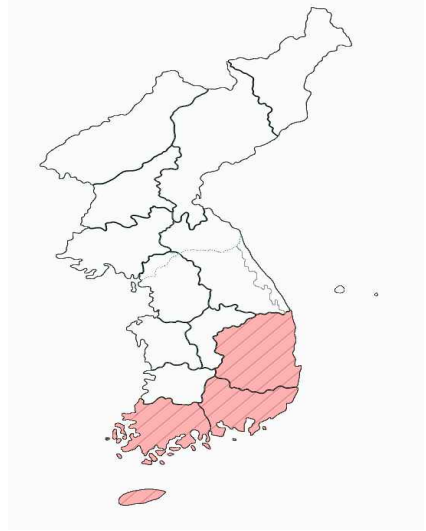
7월 하순



8월 상순



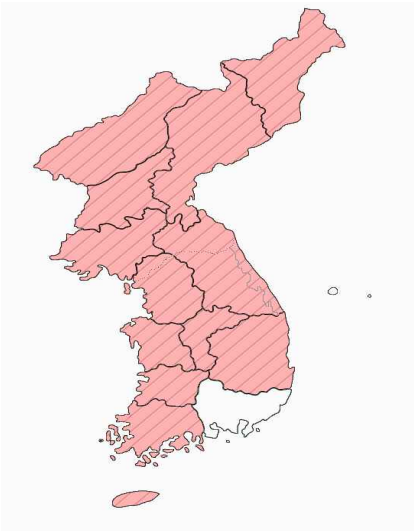
8월 중순



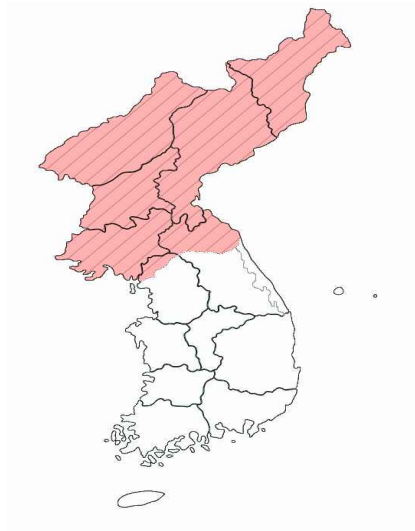
낮음 비슷 높음

◦ 강수량

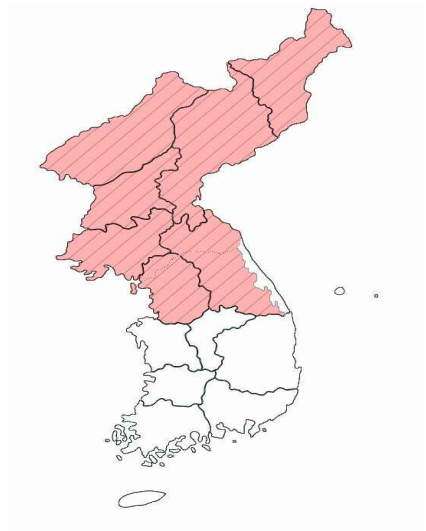
7월 하순



8월 상순



8월 중순



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

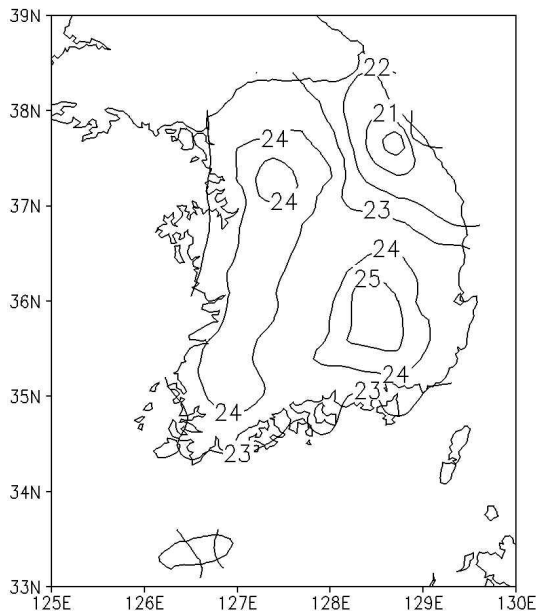
◦ 강수량

지역 \ 순별	7월 하순	8월 상순	8월 중순
전국(북한제외) 평균	평년(50~135mm)보다 많겠음	평년(39~133mm)과 비슷하겠음	평년(44~112mm)과 비슷하겠음
대구·경상북도	평년(50~82mm)보다 많겠음	평년(52~92mm)과 비슷하겠음	평년(44~73mm)과 비슷하겠음
부산·울산·경상남도	평년(67~135mm)과 비슷하겠음	평년(54~94mm)과 비슷하겠음	평년(59~111mm)과 비슷하겠음
서울·인천·경기도	평년(83~125mm)보다 많겠음	평년(95~133mm)과 비슷하겠음	평년(78~112mm)보다 많겠음
강원도 영서	평년(102~120mm)보다 많겠음	평년(98~116mm)과 비슷하겠음	평년(77~111mm)보다 많겠음
강원도 영동	평년(75~78mm)보다 많겠음	평년(87~94mm)과 비슷하겠음	평년(77~84mm)과 비슷하겠음
대전·충청남도	평년(64~92mm)보다 많겠음	평년(71~93mm)과 비슷하겠음	평년(70~93mm)과 비슷하겠음
충청북도	평년(77~99mm)보다 많겠음	평년(65~96mm)과 비슷하겠음	평년(70~85mm)과 비슷하겠음
광주·전라남도	평년(64~108mm)보다 많겠음	평년(39~86mm)과 비슷하겠음	평년(58~95mm)과 비슷하겠음
전라북도	평년(72~85mm)보다 많겠음	평년(66~85mm)과 비슷하겠음	평년(64~81mm)과 비슷하겠음
제주도	평년(68~73mm)보다 많겠음	평년(53~71mm)과 비슷하겠음	평년(87~92mm)과 비슷하겠음
평안남북도·황해도	평년(56~163mm)보다 많겠음	평년(41~125mm)보다 많겠음	평년(43~102mm)보다 많겠음
함경남북도	평년(32~138mm)보다 많겠음	평년(28~59mm)보다 많겠음	평년(34~96mm)보다 많겠음

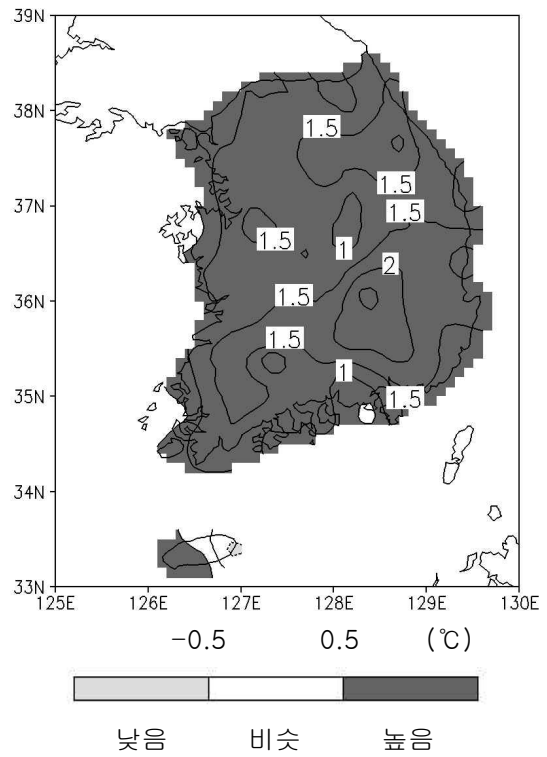
< 참고 자료 >

◦ 기온 분포 (2010.06.11. ~ 07.10.)

기온(°C)

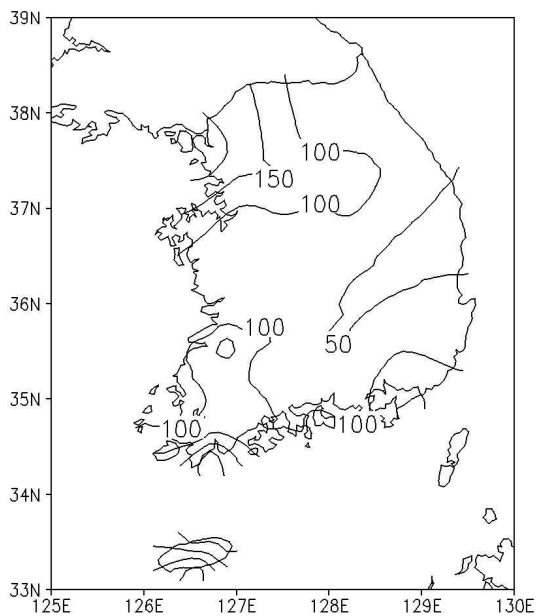


기온 편차(°C)

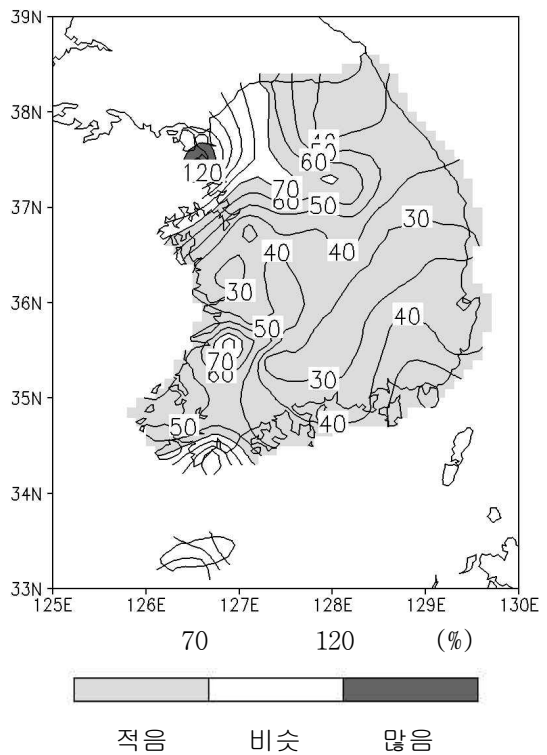


◦ 강수량 분포 (2010.06.11. ~ 07.10.)

강수량(mm)

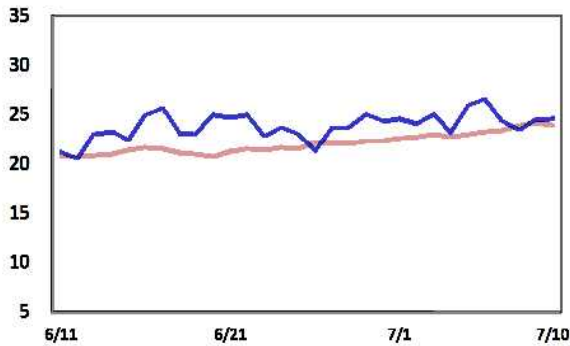


강수량 평년비(%)

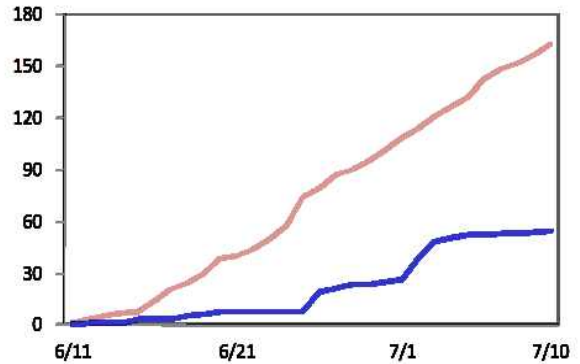


◦ 대구·경상북도 평균기온과 강수량 (2010.06.11. ~ 07.10.)

평균기온(℃)



강수량(mm)



금년 : — 평년 : —

◦ 순별 평년값

평균기온

단위 : ℃

구 분	대구·경북	대 구	포항	구미	울진	영주	문경	영덕	의성	영천
7월 하순	25.7	27.0	26.2	26.0	24.4	25.2	25.6	25.3	25.7	26.0
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
평 균	25.5	26.9	26.1	25.7	24.4	24.9	25.4	25.1	25.5	25.8

최저기온

단위 : ℃

구 분	대구·경북	대 구	포항	구미	울진	영주	문경	영덕	의성	영천
7월 하순	21.9	23.4	23.2	21.9	21.4	21.0	21.6	21.6	21.1	21.8
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
평 균	21.6	23.1	23.0	21.6	21.3	20.6	21.3	21.4	20.8	21.5

최고기온

단위 : ℃

구 분	대구·경북	대 구	포항	구미	울진	영주	문경	영덕	의성	영천
7월 하순	30.4	31.7	30.3	31.0	27.9	30.4	30.5	29.7	31.2	31.0
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
평 균	30.3	31.6	30.1	31.0	27.8	30.4	30.5	29.5	31.2	30.9

강수량

단위 : mm

구 분	대구·경북	대 구	포항	구미	울진	영주	문경	영덕	의성	영천
7월 하순	63.8	64.3	60.3	64.6	50.2	73.5	81.8	52.5	63.8	63.4
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
합 계	183.1	178.5	167.0	180.8	151.9	230.2	231.6	157.7	176.0	174.2

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

□ 대구·경상북도

- 최근 1개월(6.11~7.10) 대구·경상북도의 평균기온은 23.8℃로 평년보다 1.7℃ 높았음.
 - 평균 최고기온은 28.9℃, 평균 최저기온은 19.6℃로 평년보다 각각 1.8℃, 1.9℃ 높았음.
 - ※ 1973년 이래 평균기온은 최고 2위(1위 1978년 24.0), 평균최고기온(1위 1994년 29.2)은 최고 4위, 평균최저기온(1위 1978년 19.8)은 최고 2위를 기록함
 - 7월 상순(7.1~7.10) 평균기온과 평균 최고기온, 평균 최저기온은 24.6℃, 29.0℃, 21.3℃로 평년보다 각각 1.3℃, 1.1℃ 1.9℃ 높았음.
- 평균 강수량은 54.7mm로 평년보다 적었음(평년대비 33.6%).
 - ※ 1973년 이래 강수량은 최저 4위(최저 1위는 1987년 31.7)를 기록함
 - 강수일수는 13.6일로 평년보다 3.2일 많았고, 일조시간은 147.2시간으로 평년보다 44.0시간 적었음.
 - 7월 상순(7.1~7.10) 강수량은 29.8mm로 평년보다 적었음(평년대비 48.5%).

[대구·경북 기상요소 값]

※ () 안의 값은 평년값임.

	평균기온	평균 최고기온	평균 최저기온	일 최고기온 30℃ 이상일수	평균 강수량	강수일수	일조시간
최근 1개월 (6.11~7.10)	23.8℃ (22.1℃)	28.9℃ (27.1℃)	19.6℃ (17.7℃)	13.0일 (8.0일)	54.7mm (162.7mm)	13.6일 (10.4일)	147.2시간 (191.2시간)
6월 하순 (7.01~7.10)	24.6℃ (23.3℃)	29.0℃ (27.9℃)	21.3℃ (19.4℃)	4.7일 (3.6일)	29.8mm (61.4mm)	6.2일 (3.8일)	36.2시간 (58.8시간)

□ 대구

- 최근 1개월(6.11~7.10) 대구의 평균기온은 25.9℃로 평년보다 2.4℃ 높았음.
 - 평균 최고기온은 31.1℃, 평균 최저기온은 21.8℃로 평년보다 각각 2.5℃, 2.5℃ 높았음.
 - ※ 1909년 이래 평균기온은 최고 1위, 평균최고기온은 최고 2위(1위 1934년 32.1℃), 평균 최저기온 최고 1위를 기록함
 - 7월 상순(7.1~7.10) 평균기온, 평균 최고기온, 평균 최저기온은 26.5℃, 31.5℃, 23.2℃로 평년보다 각각 1.7℃, 2.1℃, 2.2℃ 높았음.
- 강수량은 64.3mm로 평년보다 적었음(평년대비 39.0%).
 - 강수일수는 16일로 평년보다 5.5일 많았고, 일조시간은 134.1시간으로 평년보다 31.6시간 적었음.
 - 7월 상순(7.1~7.10) 강수량은 28.4mm로 평년보다 적었음(평년대비 46.0%).

[대구 기상요소 값]

※ () 안의 값은 평년값임.

	평균기온	평균 최고기온	평균 최저기온	일 최고기온 30℃ 이상일수	누적 강수량	강수일수	일조시간
최근 1개월 (6.11~7.10)	25.9℃ (23.5℃)	31.1℃ (28.6℃)	21.8℃ (19.3℃)	21일 (11.7일)	64.3mm (164.7mm)	16일 (10.5일)	134.1시간 (165.7시간)
6월 하순 (7.01~7.10)	26.5℃ (24.8℃)	31.5℃ (29.4℃)	23.2℃ (21.0℃)	8일 (4.8일)	28.4mm (61.7mm)	6일 (3.7일)	34.4시간 (50.5시간)