

배포일시	2010. 7. 2.(금) 11:00 (총 10매)	보도시점	즉시
담당부서	부산지방기상청 기후과	담당자	과장 조진대
		전화번호	051-718-0423

## 1개월 전망(2010년 7월 11일 ~ 8월 10일)

- ◇ 기온은 평년(25~26℃)보다 높겠음.  
7월 중순과 하순, 8월 상순 모두 평년보다 높겠음
- ◇ 강수량은 평년(199~325mm)과 비슷하겠으나, 지역에 따라 많은 비가 오겠음.  
7월 중순과 하순, 8월 상순 모두 평년과 비슷하겠음.

### □ 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 받은 후 북태평양고기압의 영향을 받아 기온은 평년보다 높겠고, 강수량은 평년과 비슷하겠으나 지역 차가 크겠음. 8월 상순에는 북태평양고기압의 영향을 주로 받아 무더운 날이 많겠으며, 기온은 평년보다 높겠음. 강수량은 평년과 비슷하겠으나, 대기 불안정에 의해 국지적으로 많은 비가 오는 곳이 있겠음.

부산울산경남	평균 기온	강수량
7월 중순	평년(24~25℃)보다 높겠음	평년(67~111mm)과 비슷하겠음
7월 하순	평년(25~26℃)보다 높겠음	평년(67~135mm)과 비슷하겠음
8월 상순	평년(25~27℃)보다 높겠음	평년(54~94mm)과 비슷하겠음

전국	평균 기온	강수량
7월 중순	평년(19~26℃)보다 높겠음	평년(53~131mm)과 비슷하겠음
7월 하순	평년(20~27℃)과 비슷하겠음	평년(50~135mm)보다 많겠음
8월 상순	평년(20~27℃)보다 높겠음	평년(39~133mm)과 비슷하겠음

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

※ 문의 : ☎ 051-718-0423, <http://www.kma.go.kr>

## □ 6월 기압계 동향

- 상순에는 동서고압대의 영향으로 맑고 건조한 날이 많았고, 부산·울산·경남 평균기온은 20.7°C로 평년(20.1°C)과 비슷하였음. 경남 내륙지방에서는 평년보다 1~3°C 정도 높은 기온 분포를 보였으며, 일 최고기온이 30°C를 넘는 날이 많았음. 건조한 날이 많아 강수량(2.3mm)은 평년(61.6mm)보다 적었음(평년대비 3.7%).
  - 중순에는 고기압 가장자리의 영향을 자주 받아 평균기온은 23.2°C로 평년(21.2°C)보다 높았고, 소낙성 강수가 있었으나 강수량(7.3mm)은 평년(57.2mm)보다 적었음(평년대비 12.8%). 장마전선이 북상하면서 18일에는 남해안 지방에 비가 내렸으나, 이후 제주도 남쪽 해상으로 남하하였음.
  - 하순에는 고온 건조한 고기압의 영향을 받아 평균기온은 23.1°C로 평년(22.0°C)보다 높았고, 장마전선의 영향으로 25~28일에는 비가 내렸으며, 강수량(52.2mm)은 평년(92.9mm)보다 40.7mm가 적었음.
- ※ 장마전선은 25일 남부지방에 영향을 주었으며, 26일에는 전국이 장마전선의 영향권 내에 들었음. 이후 장마전선이 남하하며 28일에 남부지방과 제주도, 29일에는 제주도에 비가 내렸음.

## □ 참고자료 : 부산·울산·경남 기온 및 강수량 일변화

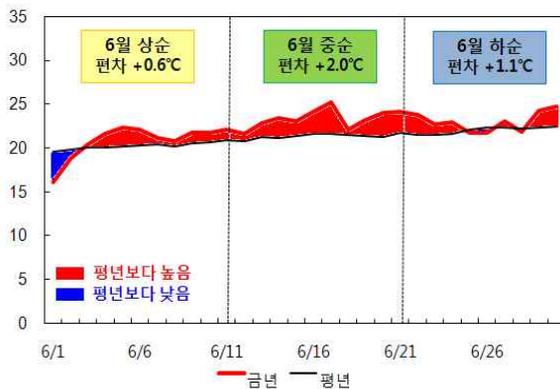


그림 1. 부산·울산·경남 평균기온 일변화(6.1~6.30)

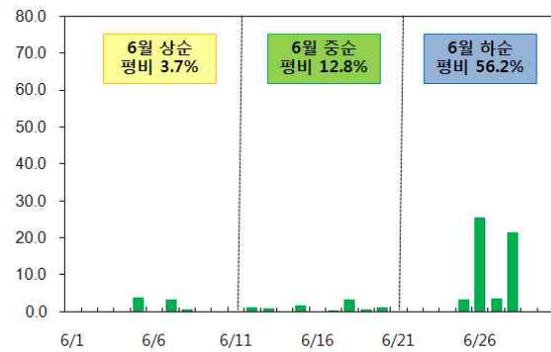


그림 2. 부산·울산·경남 강수량 일변화(6.1~6.30)

### ※ 첨부자료

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



# 1개월 전망

(2010년 7월 11일 ~ 8월 10일)

부산지방기상청

2010년 7월 2일 11시 발표

※ 다음 1개월 전망은 2010년 7월 13일 11시에 발표

## 요 약

- 기 온 : 평년(25~26℃)보다 높겠음.  
7월 중순과 하순, 8월 상순 모두 평년보다 높겠음.
- 강수량 : 평년(199~325mm)과 비슷하겠으나, 지역에 따라 많은 비가 오겠음.  
7월 중순과 하순, 8월 상순 모두 평년과 비슷하겠음.

### 1. 전국 기압계 동향

6월 상순에는 동서고압대의 영향으로 맑고 건조한 날이 많아 기온은 평년과 비슷하였으며, 강수량은 평년보다 적었음. 중순에는 고기압의 영향을 자주 받아 기온이 평년보다 높았으며, 대기 불안정에 의해 소나기가 자주 내렸으나 강수량은 평년보다 적었음. 장마 전선이 북상하면서 17일에 제주도, 18일에는 남해안 지방에 비가 내렸으나, 이후 제주도 남쪽 해상으로 남하하였음. 하순에는 고온 건조한 고기압의 영향을 받아 기온은 평년보다 높았고, 25일~28일에는 장마전선의 영향으로 비가 내렸으며, 강수량은 평년과 비슷하였음.

### 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 받은 후 북태평양고기압의 영향을 받아 기온은 평년보다 높겠고, 강수량은 평년과 비슷하겠으나 지역 차가 크겠음. 8월 상순에는 북태평양고기압의 영향을 주로 받아 무더운 날이 많겠으며, 기온은 평년보다 높겠음. 강수량은 평년과 비슷하겠으나, 대기 불안정에 의해 국지적으로 많은 비가 오는 곳이 있겠음.

부산울산경남	평균 기 온	강 수 량
7월 중순	평년(24~25℃)보다 높겠음	평년(67~111mm)과 비슷하겠음
7월 하순	평년(25~26℃)보다 높겠음	평년(67~135mm)과 비슷하겠음
8월 상순	평년(25~27℃)보다 높겠음	평년(54~94mm)과 비슷하겠음

전 국	평균 기 온	강 수 량
7월 중순	평년(19~26℃)보다 높겠음	평년(53~131mm)과 비슷하겠음
7월 하순	평년(20~27℃)과 비슷하겠음	평년(50~135mm)보다 많겠음
8월 상순	평년(20~27℃)보다 높겠음	평년(39~133mm)과 비슷하겠음

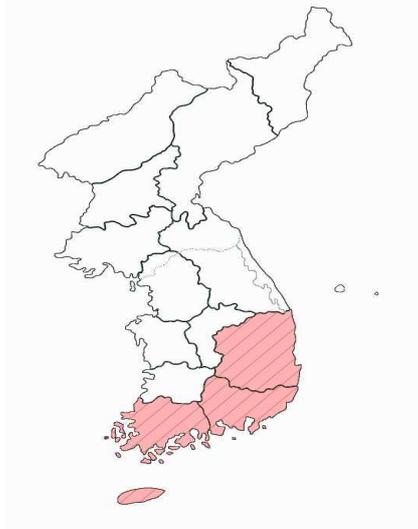
### 3. 순별 전망

#### ◦ 평균기온

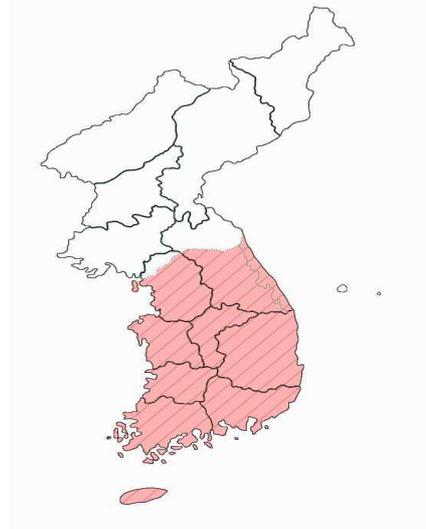
7월 중순



7월 하순



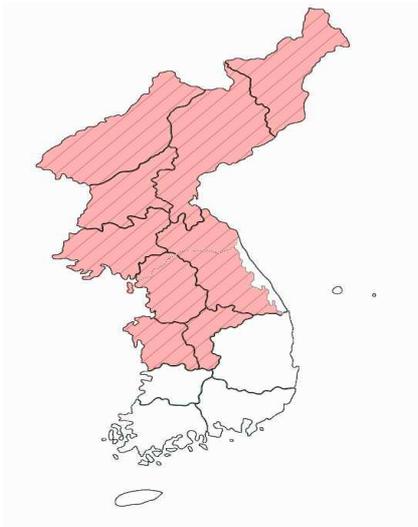
8월 상순



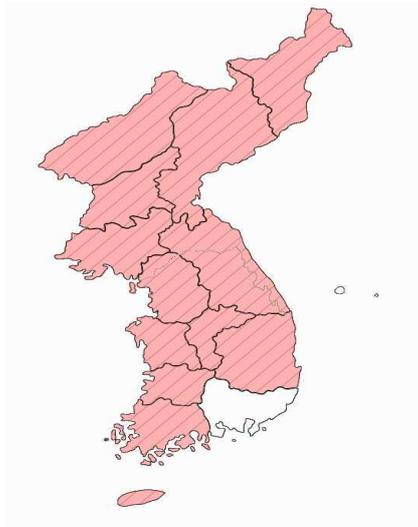
낮음 비슷 높음

#### ◦ 강수량

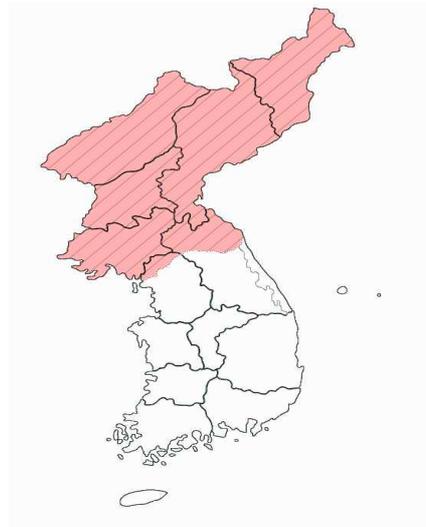
7월 중순



7월 하순



8월 상순



적음 비슷 많음

※ 1개월 및 순별 기온·강수량의 전망 표현 기준표

구분	기온 편차(℃)		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
<b>부산·울산·경상남도</b>	<b>평년(24~25℃)보다 높겠음</b>	<b>평년(25~26℃)보다 높겠음</b>	<b>평년(25~27℃)보다 높겠음</b>
대구·경상북도	평년(23~25℃)보다 높겠음	평년(24~27℃)보다 높겠음	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
전라북도	평년(24~25℃)보다 높겠음	평년(25~27℃)과 비슷하겠음	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

◦ 강수량

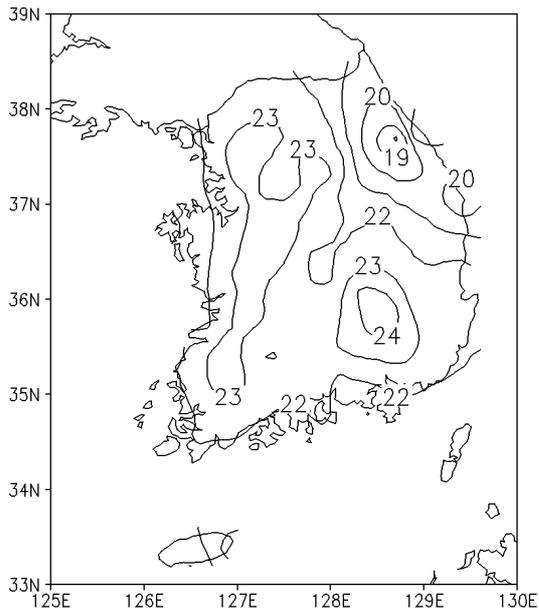
지역 \ 순별	7월 중순	7월 하순	8월 상순
전국(북한제외) 평균	평년(53~131mm)과 비슷하겠음	평년(50~135mm)보다 많겠음	평년(39~133mm)과 비슷하겠음
<b>부산·울산·경상남도</b>	<b>평년(67~111mm)과 비슷하겠음</b>	<b>평년(67~135mm)과 비슷하겠음</b>	<b>평년(54~94mm)과 비슷하겠음</b>
대구·경상북도	평년(53~113mm)과 비슷하겠음	평년(50~82mm)보다 많겠음	평년(52~92mm)과 비슷하겠음
서울·인천·경기도	평년(87~115mm)보다 많겠음	평년(83~125mm)보다 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
전라북도	평년(94~121mm)과 비슷하겠음	평년(72~85mm)보다 많겠음	평년(66~85mm)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

※ 문의 : ☎ 051-718-0423, <http://www.kma.go.kr>

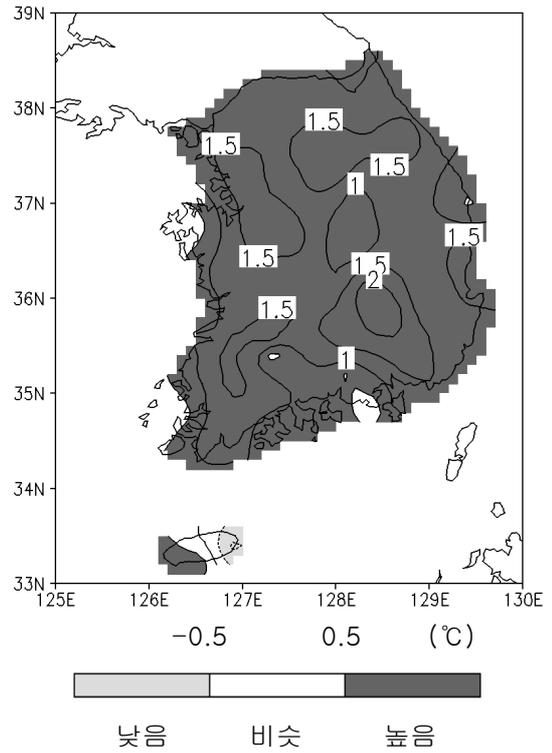
< 참고 자료 >

◦ 기온 분포 (2010.06.01. ~ 06.30.)

기온(°C)

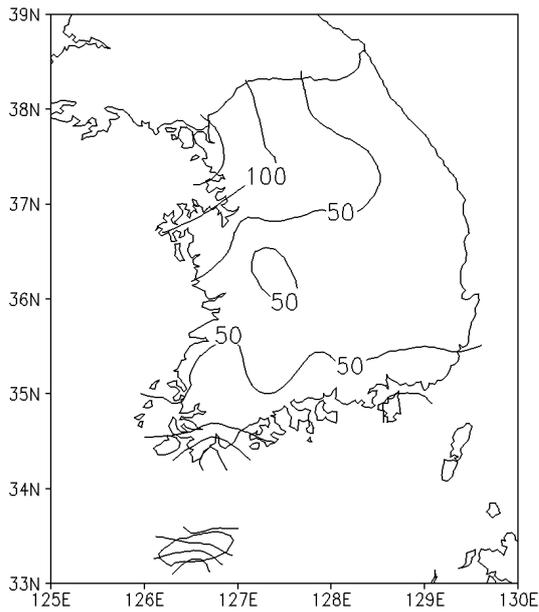


기온 편차(°C)

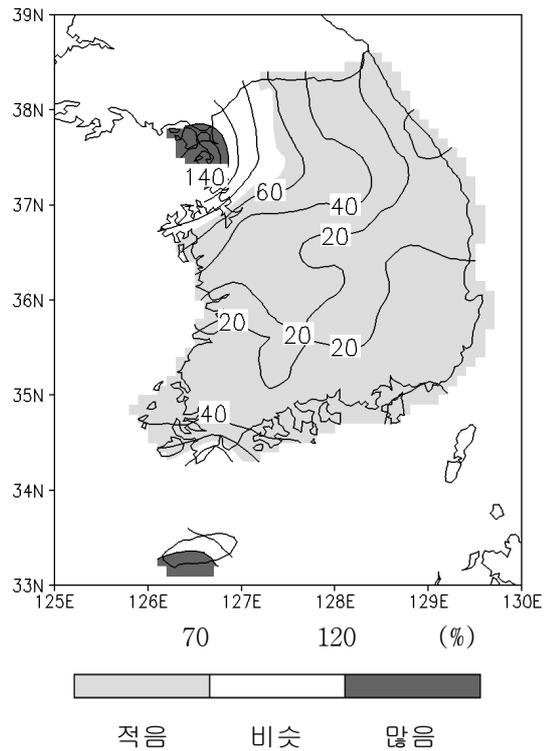


◦ 강수량 분포 (2010.06.01. ~ 06.30.)

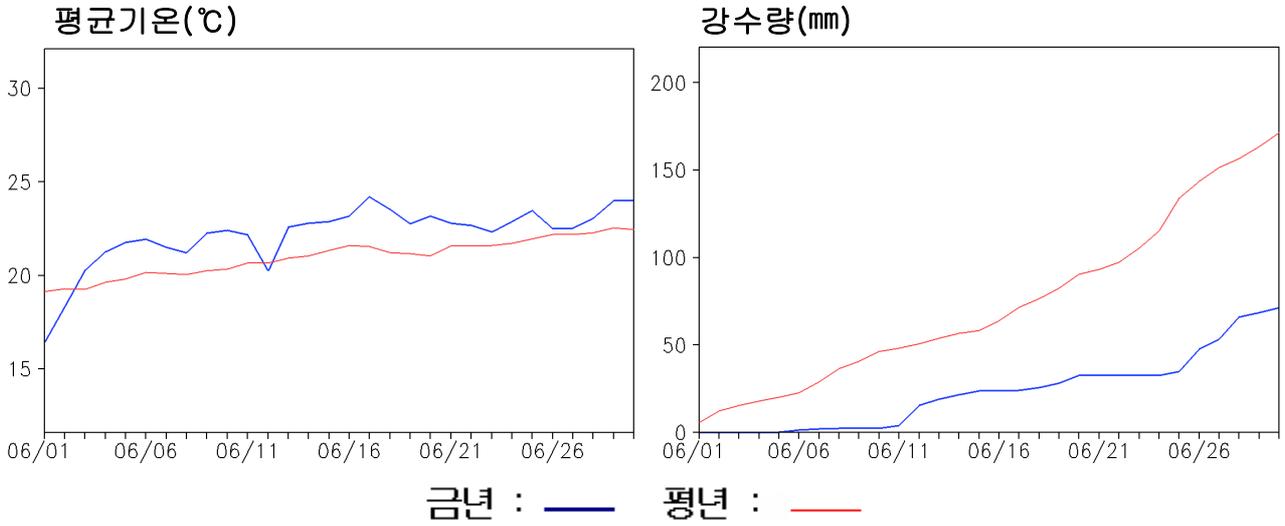
강수량(mm)



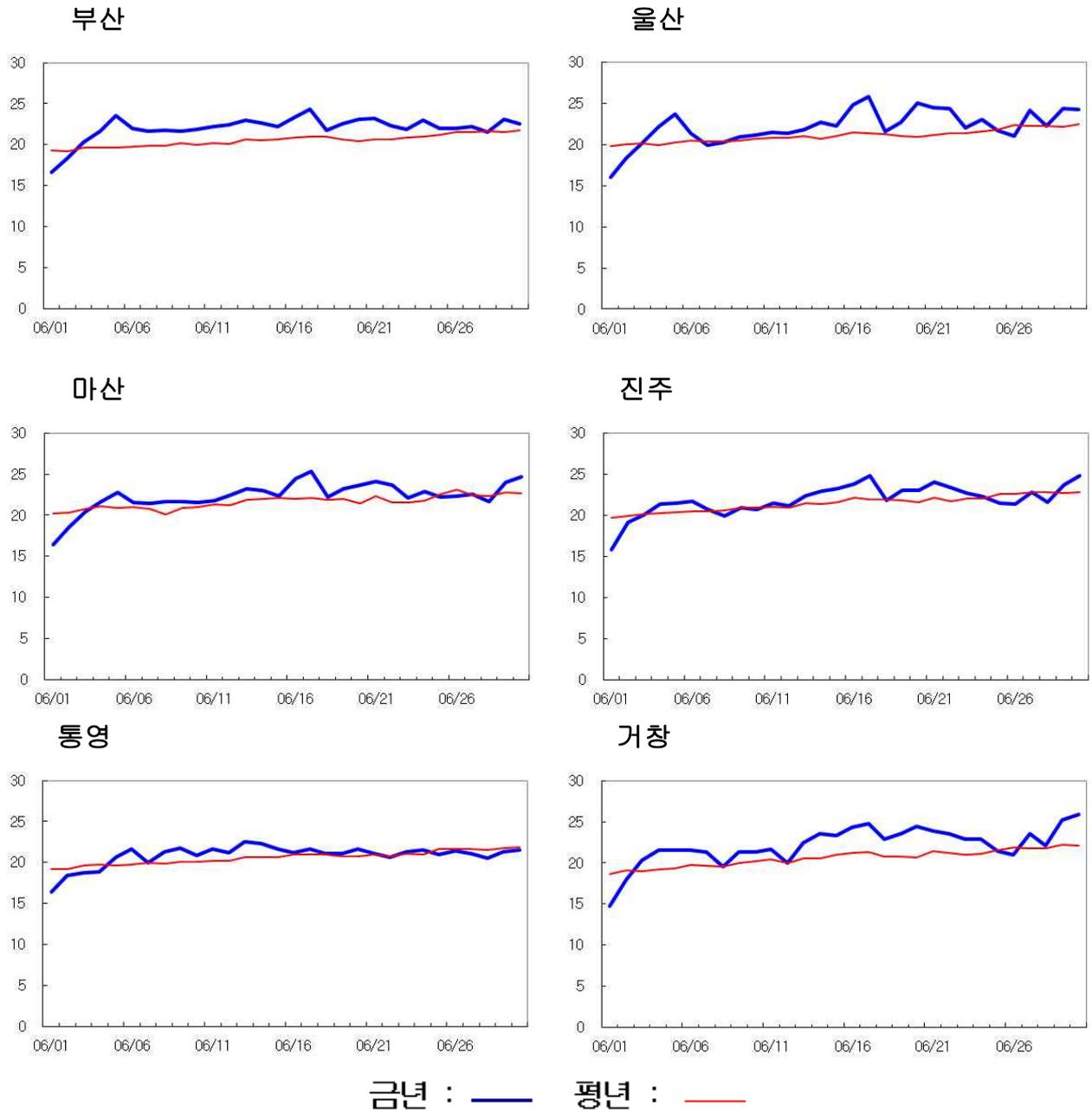
강수량 평년비(%)



◦ 전국 평균기온과 강수량 (2010.06.01. ~ 06.30.)

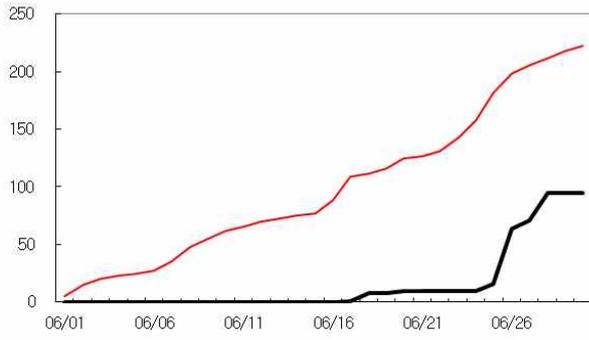


◦ 부산·울산·경남 주요도시 평균기온 (2010.06.01. ~ 06.30.)

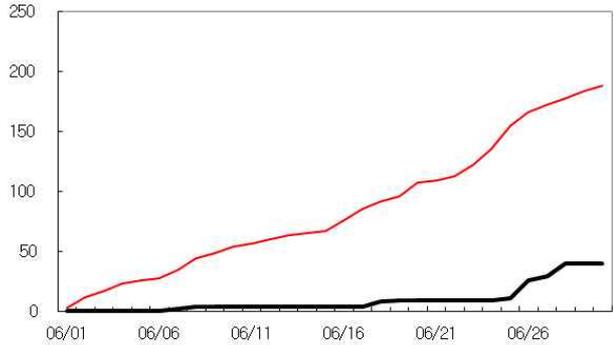


◦ 부산·울산·경남 주요도시 누적강수량 (2010.06.01. ~ 06.30.)

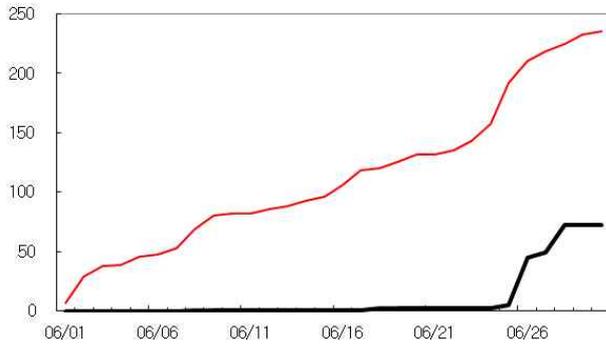
부산



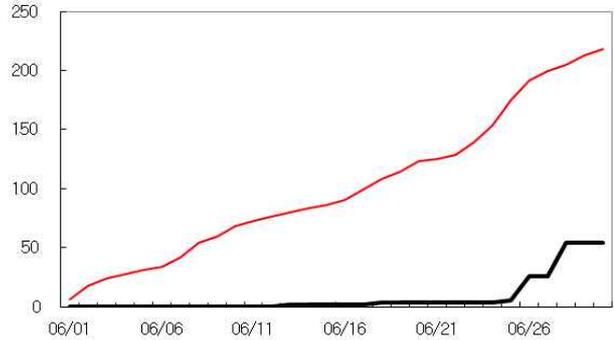
울산



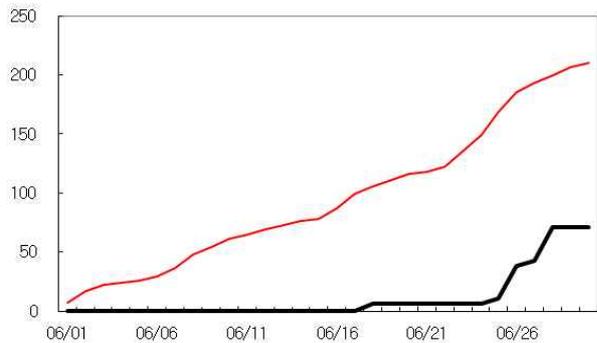
마산



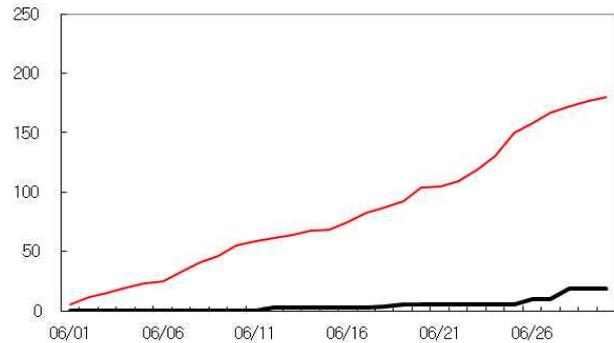
진주



통영



거창



금년 : — 평년 : —

◦ 순별 평년값

평균기온

단위 : °C

주요도시	경상남도	부 산	울 산	마 산	진 주	통 영	거창
7월 중순	24.5	24.0	24.7	25.1	24.9	24.1	23.6
7월 하순	26.0	25.7	26.4	26.7	26.3	25.7	25.0
8월 상순	26.1	26.2	26.5	27.0	26.4	26.2	25.0
평 균	25.5	25.3	25.9	26.3	25.9	25.3	24.5

최저기온

단위 : °C

주요도시	경상남도	부 산	울 산	마 산	진 주	통 영	거창
7월 중순	21.4	21.7	21.6	22.6	21.6	21.8	19.8
7월 하순	22.6	23.4	23.0	24.0	22.8	23.2	20.9
8월 상순	22.6	23.7	23.0	24.1	22.6	23.5	20.7
평 균	22.2	22.9	22.5	23.57	22.3	22.8	20.5

최고기온

단위 : °C

주요도시	경상남도	부 산	울 산	마 산	진 주	통 영	거창
7월 중순	28.4	27.1	28.5	28.5	28.8	27.2	28.6
7월 하순	30.2	28.9	30.5	30.3	30.5	29.1	30.2
8월 상순	30.6	29.6	30.8	30.6	30.9	29.7	30.5
평 균	29.7	28.5	29.9	29.8	30.1	28.7	29.8

강수량

단위 : mm

주요도시	경상남도	부 산	울 산	마 산	진 주	통 영	거창
7월 중순	98.1	90.0	67.2	113.2	107.3	91.2	107.1
7월 하순	96.8	92.8	66.8	120.4	97.9	97.2	83.9
8월 상순	72.0	57.7	64.5	93.0	78.6	53.7	73.9
합 계	266.9	240.5	198.5	326.6	283.8	242.1	264.9

(평년기간 : 1971 ~ 2000년)

□ 전국

- 최근 1개월(6.1~6.30) 전국의 평균기온은 22.2℃로 평년보다 1.2℃ 높았음.
  - 평균 최고기온, 평균 최저기온은 27.8℃, 17.4℃로 평년보다 1.7℃, 0.9℃ 높았음.
    - ※ 1973년 이래 6월 평균 최고기온은 최고 1위, 평균기온은 최고 2위(1위 2005년 22.3℃).
  - 6월 하순 평균기온과 평균 최고기온, 평균 최저기온은 23.0℃, 27.9℃, 19.0℃로 평년보다 각각 1.0℃, 1.4℃ 0.8℃ 높았음.
- 평균 강수량은 71.7mm로 평년보다 적었음(평년대비 41.9%).
  - 강수일수는 9.4일로 평년보다 1.0일 적었고, 일조시간은 197.0시간으로 평년보다 12.5시간 많았음.
    - ※ 1973년 이래 6월 평균 강수량은 최저 3위(1위 1982년 34.5mm, 2위 1992년 44.6mm).
  - 6월 하순 강수량은 38.7mm로 평년보다 적었음(평년대비 47.8%).

[전국 기상요소 값]

※ ( ) 안의 값은 평년값임.

	평균기온	평균 최고기온	평균 최저기온	누적 강수량	강수일수	일조시간
최근 1개월 (6.1~6.30)	22.2℃ (21.0℃)	27.8℃ (26.1℃)	17.4℃ (16.5℃)	71.7mm (171.3mm)	9.4일 (10.4일)	197.0시간 (184.5시간)
6월 하순 (6.21~6.30)	23.0℃ (22.0℃)	27.9℃ (26.5℃)	19.0℃ (18.2℃)	38.7mm (80.9mm)	3.7일 (4.3일)	51.1시간 (50.5시간)

□ 부산

- 최근 1개월(6.1.~6.30) 부산의 평균기온은 22.0℃로 평년보다 1.5℃도 높아 1904년 관측 이래 두 번째로 높았음. (1위 1997년 22.2℃)
  - 평균 최저기온은 19.4℃로 평년보다 1.7℃ 높아 1904년 관측 이래 가장 높았으며, 평균 최고기온은 25.5℃로 평년보다 1.5℃높았음.
- 강수량은 94.4mm로 평년보다 적었음.(평년대비 42.4%).
  - 강수일수는 8일로 평년보다 3.2일 적었고, 일조시간은 201.3시간으로 평년보다 27.6시간 많았음.

[부산 기상요소 값]

※ ( ) 안의 값은 평년값임.

	평균기온	평균 최고기온	평균 최저기온	누적 강수량	강수일수	일조시간
최근 1개월 (6.1~6.30)	22.0℃ (20.5℃)	25.5℃ (24.0℃)	19.4℃ (17.7℃)	94.4mm (222.6mm)	8.0일 (11.2일)	201.3시간 (173.7시간)
6월 하순 (6.21~6.30)	22.4℃ (21.2℃)	25.3℃ (24.4℃)	20.5℃ (18.9℃)	84.5mm (97.9mm)	4.0일 (4.8일)	45.7시간 (44.2시간)