

배포일시	2010.10.4.(월) 11:00 (총 8매)	보도시점	즉시
담당부서	청주기상대	담당자	대장 김 남 길
		전화번호	043-265-7504

10월 하순까지 기온 높고 11월 상순에 추위 있을 듯 - 1개월 전망(2010년 10월 11일~11월 10일) -

- ◇ 기온은 평년(9~11℃)보다 높겠으며 일교차가 큰 날이 많겠음.
10월 중순과 하순에는 평년보다 높겠으며, 11월 상순에는 평년과 비슷하겠음.
- ◇ 강수량은 평년(47~56mm)과 비슷하겠음.
10월 중순과 하순에는 평년과 비슷하겠으며, 11월 상순에는 평년보다 적겠음.

□ 기압계 전망

10월 중순과 하순에는 이동성고기압의 영향을 주로 받아 맑고 일교차가 큰 날이 많겠으며 고온 현상이 나타날 때가 있겠음. 기온은 평년보다 높겠으나 일시적인 대륙고기압의 영향으로 기온의 변동폭이 크겠으며 강수량은 평년과 비슷하겠음. 11월 상순에는 찬 대륙고기압과 이동성고기압의 영향으로 건조한 날이 많겠으며 내륙지방에서는 얼음이 어는 곳이 있겠음. 기온은 평년과 비슷하겠으며 강수량은 평년보다 적겠음.

* 대체로 기온이 평년보다 높겠으나 대부분의 지방에서 서리가 내리겠으며 내륙지방에서는 얼음이 어는 곳이 있을 것으로 예상되니 농작물 관리에 만전을 기해 주시기 바람.

	평 균 기 온	강 수 량
10월 중순	평년(12~14℃)보다 높겠음	평년(15~18mm)과 비슷하겠음
10월 하순	평년(9~11℃)보다 높겠음	평년(17~20mm)과 비슷하겠음
11월 상순	평년(7~9℃)과 비슷하겠음	평년(16~19mm)보다 적겠음

※ 다음 1개월 전망은 2010년 10월 13일 오전 11시에 발표 됩니다.

※ 문의 : ☎ 043-265-7504, <http://www.kma.go.kr>

□ 최근 기압계 동향(전국)

- 9월 상순에는 북태평양고기압의 영향으로 무더운 날이 많았음. 서해상을 통과하여 강화도 부근에 상륙한 제7호 태풍 “곤파스”의 영향, 남해상으로 지나간 제9호 태풍 “말로”의 영향 및 중부지방을 통과한 기압골의 영향으로 많은 비가 내렸음. 평균기온은 25.1℃로 평년보다 높았으며(편차 +2.7℃), 강수량은 127.6mm로 평년보다 많았음(평년대비 198.8%).
- 9월 중순에는 북태평양고기압이 서서히 한반도 남쪽으로 수축하면서 이동성고기압의 영향을 받았음. 평균기온은 22.9℃로 평년보다 높았으며(편차 +2.8℃), 강수량은 90.8mm로 평년보다 많았음(평년대비 186.1%).
- 9월 하순에는 기압골과 대륙고기압의 영향을 주로 받았음. 21~22일에 정체전선의 영향으로 서울·경기도 및 강원도 영서 일부지방을 중심으로 많은 비가 내렸음. 평균기온은 17.7℃로 평년과 비슷하였으며(편차 -0.5℃), 강수량은 42.1mm로 평년과 비슷하였음(평년대비 115.3%).

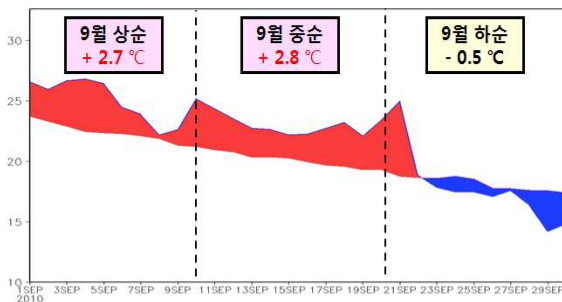


그림 1. 전국 평균기온의 일변화(9.1~9.30)

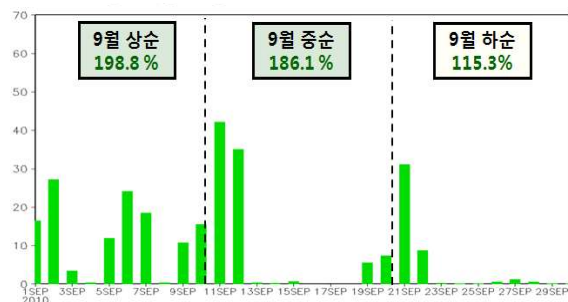


그림 2. 전국 강수량의 일변화(9.1~9.30)

※ 첨부자료 : 최근 1개월(2010.9.1~9.30) 기후통계 분석

※ 1개월 전망 전문은 기상청 홈페이지 보도자료에서 확인해 주시기 바랍니다.



1개월 전망

(충청북도지방, 2010년 10월 11일 ~ 11월 10일)

청 주 기 상 대

2010년 10월 4일 11시 발표

※ 다음 1개월 전망은 2010년 10월 13일 11시에 발표

요 약

- 기 온 : 평년(9~11℃)보다 높겠으며 일교차가 큰 날이 많겠음.
10월 중순과 하순에는 평년보다 높겠으며, 11월 상순에는 평년과 비슷하겠음.
- 강수량 : 평년(47~56mm)과 비슷하겠음.
10월 중순과 하순에는 평년과 비슷하겠으며, 11월 상순에는 평년보다 적겠음.

1. 기압계 동향

9월 상순에는 북태평양고기압의 영향으로 무더운 날이 많아 기온은 평년보다 높았음. 제7호 태풍 “곤파스”, 제9호 태풍 “말로”의 영향 및 중부지방을 통과한 기압골의 영향으로 많은 비가 내려 강수량은 평년보다 많았음. **9월 중순**에는 북태평양고기압이 서서히 한반도 남쪽으로 수축하면서 이동성고기압의 영향을 받았음. 기온은 평년보다 높았고 강수량은 평년보다 많았음. **9월 하순**에는 기압골과 대륙고기압의 영향으로 기온은 평년과 비슷하였음. 21~22일에 정체전선의 영향으로 서울·경기도 및 강원도 영서 일부지방을 중심으로 많은 비가 내렸으나 전체 강수량은 평년과 비슷하였음.

2. 기압계 전망

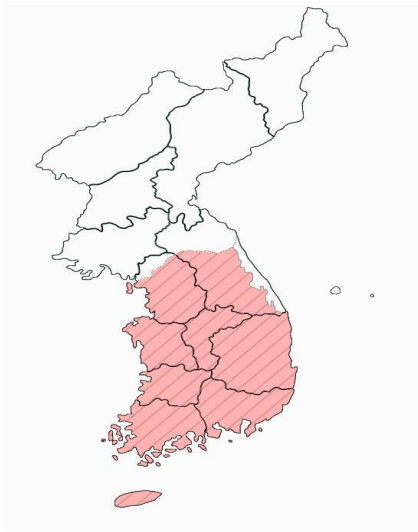
10월 중순과 하순에는 이동성고기압의 영향을 주로 받아 맑고 일교차가 큰 날이 많겠으며 고온 현상이 나타날 때가 있겠음. 기온은 평년보다 높겠으나 일시적인 대륙고기압의 영향으로 기온의 변동폭이 크겠으며 강수량은 평년과 비슷하겠음. **11월 상순**에는 찬 대륙고기압과 이동성고기압의 영향으로 건조한 날이 많겠으며 내륙지방에서는 얼음이 어는 곳이 있겠음. 기온은 평년과 비슷하겠으며 강수량은 평년보다 적겠음.

	평균 기 온	강 수 량
10월 중순	평년(12~14℃)보다 높겠음	평년(15~18mm)과 비슷하겠음
10월 하순	평년(9~11℃)보다 높겠음	평년(17~20mm)과 비슷하겠음
11월 상순	평년(7~9℃)과 비슷하겠음	평년(16~19mm)보다 적겠음

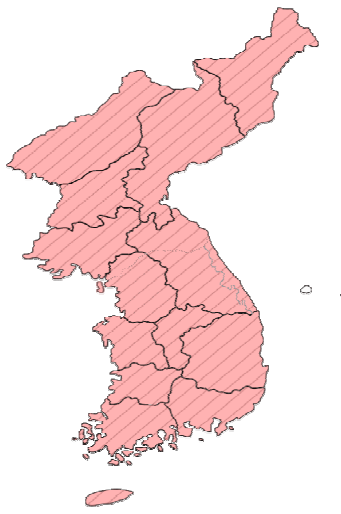
3. 순별 전망

◦ 평균기온

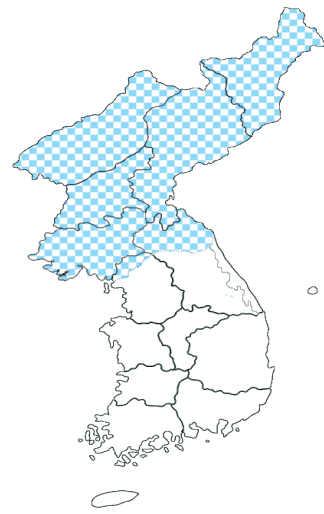
10월 중순



10월 하순



11월 상순



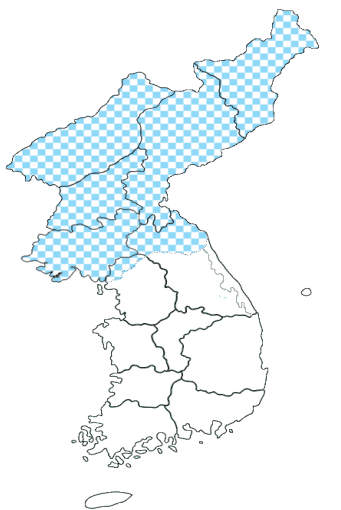
낮음 비슷 높음

◦ 강수량

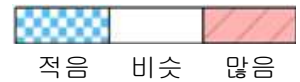
10월 중순



10월 하순



11월 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	10월 중순	10월 하순	11월 상순
전국(북한제외) 평균	평년(8~19℃)보다 높겠음	평년(6~17℃)보다 높겠음	평년(5~16℃)과 비슷하겠음
서울·인천·경기도	평년(12~15℃)보다 높겠음	평년(9~12℃)보다 높겠음	평년(8~10℃)과 비슷하겠음
강원도 영서	평년(8~13℃)보다 높겠음	평년(6~10℃)보다 높겠음	평년(5~8℃)과 비슷하겠음
강원도 영동	평년(15℃)과 비슷하겠음	평년(13℃)보다 높겠음	평년(11~12℃)과 비슷하겠음
대전·충청남도	평년(13~15℃)보다 높겠음	평년(10~12℃)보다 높겠음	평년(8~10℃)과 비슷하겠음
충청북도	평년(12~14℃)보다 높겠음	평년(9~11℃)보다 높겠음	평년(7~9℃)과 비슷하겠음
광주·전라남도	평년(14~17℃)보다 높겠음	평년(12~15℃)보다 높겠음	평년(10~13℃)과 비슷하겠음
전라북도	평년(12~15℃)보다 높겠음	평년(10~13℃)보다 높겠음	평년(8~11℃)과 비슷하겠음
부산·울산·경상남도	평년(13~18℃)보다 높겠음	평년(10~16℃)보다 높겠음	평년(9~14℃)과 비슷하겠음
대구·경상북도	평년(13~16℃)보다 높겠음	평년(10~14℃)보다 높겠음	평년(8~13℃)과 비슷하겠음
제주도	평년(18~19℃)보다 높겠음	평년(16~17℃)보다 높겠음	평년(15~16℃)과 비슷하겠음
평안남북도·황해도	평년(7~14℃)과 비슷하겠음	평년(3~11℃)보다 높겠음	평년(1~9℃)보다 낮겠음
함경남북도	평년(2~15℃)과 비슷하겠음	평년(-2~12℃)보다 높겠음	평년(-3~11℃)보다 낮겠음

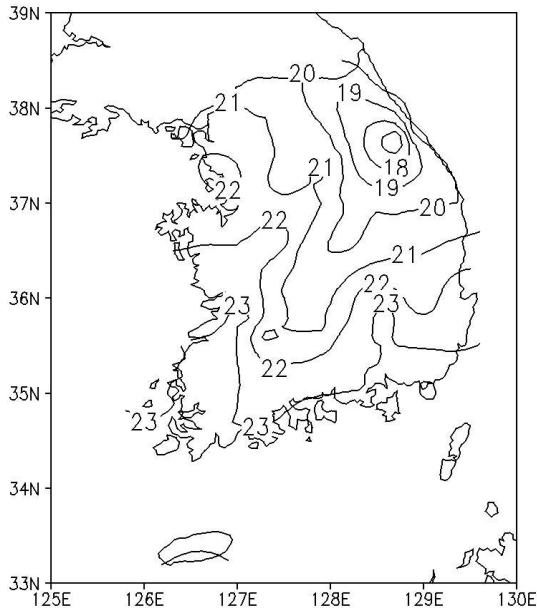
◦ 강수량

지역 \ 순별	10월 중순	10월 하순	11월 상순
전국(북한제외) 평균	평년(11~40mm)과 비슷하겠음	평년(12~33mm)과 비슷하겠음	평년(13~31mm)보다 적겠음
서울·인천·경기도	평년(17~19mm)과 비슷하겠음	평년(12~15mm)과 비슷하겠음	평년(16~21mm)과 비슷하겠음
강원도 영서	평년(15~38mm)과 비슷하겠음	평년(13~31mm)과 비슷하겠음	평년(14~31mm)과 비슷하겠음
강원도 영동	평년(32~40mm)과 비슷하겠음	평년(25~33mm)과 비슷하겠음	평년(30~31mm)과 비슷하겠음
대전·충청남도	평년(15~18mm)과 비슷하겠음	평년(17~20mm)과 비슷하겠음	평년(16~19mm)보다 적겠음
충청북도	평년(14~21mm)과 비슷하겠음	평년(15~17mm)과 비슷하겠음	평년(15~17mm)보다 적겠음
광주·전라남도	평년(14~23mm)과 비슷하겠음	평년(15~20mm)과 비슷하겠음	평년(16~18mm)보다 적겠음
전라북도	평년(14~19mm)과 비슷하겠음	평년(19~21mm)과 비슷하겠음	평년(15~18mm)보다 적겠음
부산·울산·경상남도	평년(16~31mm)과 비슷하겠음	평년(12~21mm)과 비슷하겠음	평년(14~23mm)보다 적겠음
대구·경상북도	평년(11~23mm)과 비슷하겠음	평년(12~25mm)과 비슷하겠음	평년(13~21mm)보다 적겠음
제주도	평년(22~26mm)보다 많겠음	평년(20~28mm)과 비슷하겠음	평년(24~29mm)보다 적겠음
평안남북도·황해도	평년(10~20mm)과 비슷하겠음	평년(10~20mm)보다 적겠음	평년(9~34mm)과 비슷하겠음
함경남북도	평년(7~56mm)과 비슷하겠음	평년(5~30mm)보다 적겠음	평년(6~59mm)과 비슷하겠음

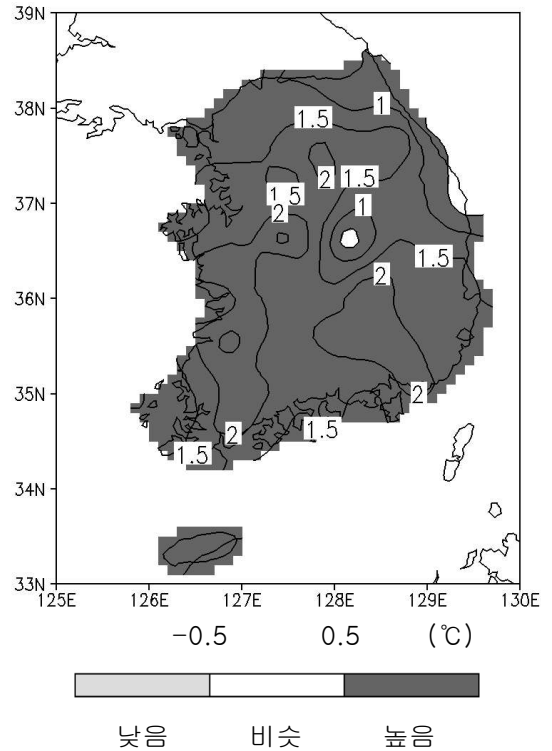
※ 문의 : ☎ 043-265-7504, <http://www.kma.go.kr>

< 참고 자료 >

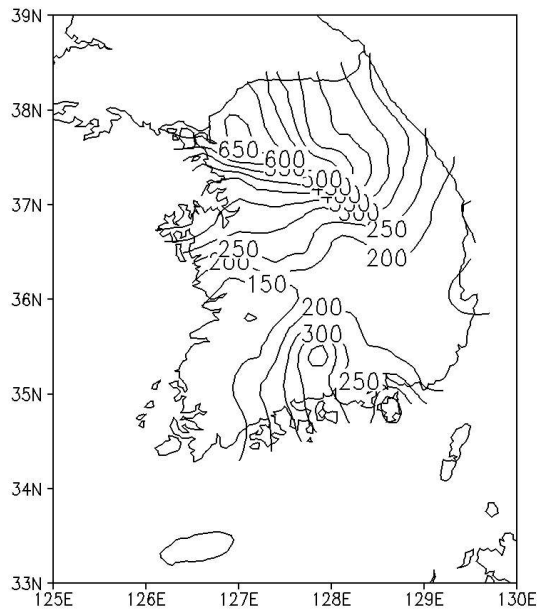
◦ 기온 분포 (2010.09.01. ~ 09.30.)
기온(°C)



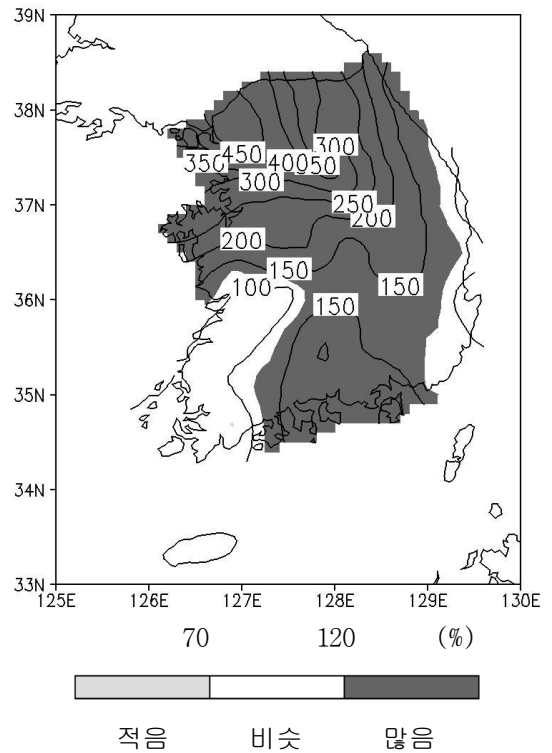
기온 편차(°C)



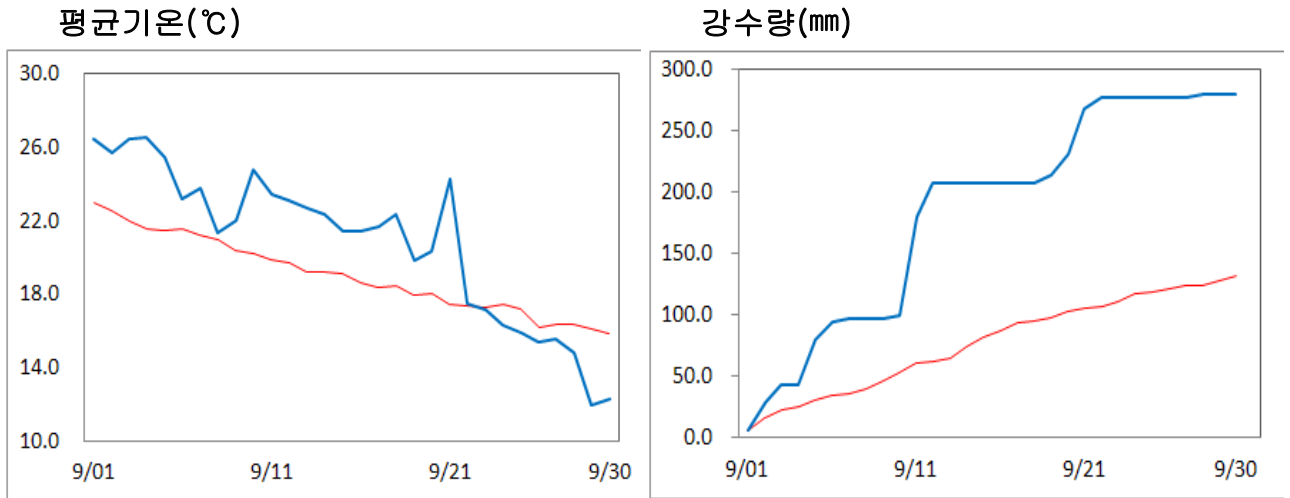
◦ 강수량 분포 (2010.09.01. ~ 09.30.)
강수량(mm)



강수량 평년비(%)



◦ 충청북도지방 평균기온과 강수량 (2010.09.01. ~ 09.30.)



금년 : — 평년 : —

◦ 순별 평년값(9월 중순~ 10월 상순)

평균기온

단위 : °C

구 분	충청북도	청 주	충 주	추풍령	제 천	보 은
10월 중순	12.8	13.7	12.8	13.5	11.8	12.1
10월 하순	9.9	10.7	9.8	10.8	8.7	9.3
11월 상순	8.1	8.9	7.9	9.1	6.8	7.6
평 균	10.3	11.1	10.2	11.1	9.1	9.7

최저기온

단위 : °C

구 분	충청북도	청 주	충 주	추풍령	제 천	보 은
10월 중순	6.7	7.9	7.1	8.0	5.2	5.4
10월 하순	3.5	4.8	3.6	5.1	1.9	2.3
11월 상순	2.2	3.5	2.2	3.6	0.6	1.1
평 균	4.1	5.4	4.3	5.6	2.6	2.9

최고기온

단위 : °C

구 분	충청북도	청 주	충 주	추풍령	제 천	보 은
10월 중순	20.1	20.7	20.3	19.9	19.5	20.0
10월 하순	17.4	17.9	17.5	17.4	16.7	17.5
11월 상순	15.3	15.7	15.3	15.6	14.4	15.5
평 균	17.6	18.1	17.7	17.6	16.9	17.7

강수량

단위 : mm

구 분	충청북도	청 주	충 주	추풍령	제 천	보 은
10월 중순	18.1	18.1	21.1	13.9	21.5	15.9
10월 하순	14.5	16.5	14.5	16.8	17.3	16.8
11월 상순	16.1	17.3	14.8	16.2	16.7	15.4
합 계	48.7	51.9	50.4	46.9	55.5	291.0

(평년기간 : 1971 ~ 2000년)

□ 충청북도

- 최근 1개월(9.1~9.30) 충청북도지역의 평균기온은 20.9℃로 평년보다 1.9℃ 높았음.
 - 평균 최고기온, 평균 최저기온은 26.3℃, 16.9℃로 평년보다 1.0℃, 2.9℃ 높았음.
 - 9월 하순 평균기온, 평균 최고기온은 16.1℃, 22.6℃로 평년보다 각각 0.7℃, 1.2℃ 낮았으며, 평균 최저기온은 11.3℃로 평년보다 0.3도 높았음.
- 최근 1개월 강수량은 279.8mm로 평년보다 많았으며(평년대비 211.8%), 강수일수는 15.0일로 평년보다 6.6일 많았음.
 - 9월 하순 강수량은 48.8mm로 평년보다 많았음(평년대비 164.9%).

[충청북도 기상요소 값]

※ () 안의 값은 평년값임.

	평균기온	평균 최고기온	평균 최저기온	일 최고기온 30℃ 이상 일수	열대야 일수*	강수량	강수일수	1시간강수량 30mm 이상 일수
최근1개월 (9.1~9.30)	20.9℃ (19.0℃)	26.3℃ (25.3℃)	16.9℃ (14.0℃)	6.6일 (1.8일)	0.4일 (0.0일)	279.8mm (132.1mm)	15일 (8.4일)	1.0일 (0.1일)
9월 중순 (9.11~9.20)	21.9℃ (18.9℃)	27.2℃ (25.1℃)	17.8℃ (13.8℃)	1.4일 (0.3일)	0.0일 (0.0일)	130.9mm (49.8mm)	4.0일 (2.6일)	0.4일 (0.0일)
9월 하순 (9.21~9.30)	16.1℃ (16.8℃)	22.6℃ (23.8℃)	11.3℃ (11.0℃)	0.6일 (0.0일)	0.0일 (0.0일)	48.8mm (29.6mm)	3.0일 (1일)	0.2일 (0.0일)

□ 청주

- 최근 1개월(9.1~9.30) 청주의 평균기온은 22.8℃로 평년보다 2.7℃ 높았음.
 - 평균 최고기온, 평균 최저기온은 27.5℃, 19.0℃로 평년보다 1.5℃, 3.7℃ 높았음.
 - 9월 하순 평균기온, 평균 최저기온은 18.2℃, 13.5℃로 평년보다 각각 0.4℃, 1.1℃ 높았으며, 평균 최고기온은 23.6℃로 평년보다 0.9℃ 낮았음.
- 최근 1개월 청주의 강수량은 278.6mm로 평년보다 많았으며(평년대비 209.2%), 강수일수는 15일로 평년보다 6.5일 많았음.
 - 9월 하순 강수량은 16.5mm로 평년보다 적었음(평년대비 52.1%).

[청주 기상요소 값]

※ () 안의 값은 평년값임.

	평균기온	평균 최고기온	평균 최저기온	일 최고기온 30℃ 이상 일수	열대야 일수*	강수량	강수일수	1시간강수량 30mm 이상 일수
최근1개월 (9.1~9.30)	22.8℃ (20.1℃)	27.5℃ (26.0℃)	19.0℃ (15.3℃)	11일 (3.0일)	2일 (0.0일)	278.6mm (133.2mm)	15일 (8.5일)	2.0일 (0.1일)
9월 중순 (9.11~9.20)	24.0℃ (19.9℃)	28.4℃ (25.9℃)	20.2℃ (15.1℃)	4.0일 (0.5일)	0.0일 (0.0일)	179.0mm (50.5mm)	4.0일 (2.6일)	1.0일 (0.0일)
9월 하순 (9.21~9.30)	18.2℃ (17.8℃)	23.6℃ (24.5℃)	13.5℃ (12.4℃)	1.0일 (0.0일)	0.0일 (0.0일)	16.5mm (31.7mm)	3.0일 (2.0일)	0.0일 (0.0일)