

배포일시	2011. 1. 13.(목) 11:00 (총9매)	보도시점	즉시
담당부서	전주기상대	담당자	대장 김 인 태
		전화번호	063-287-6196

**1월까지 추위는 지속되겠으나 2월부터 점차 회복되겠음**  
 - 전북지방 1개월 전망(2011년 1월 21일~2월 20일) -

1월까지 평년보다 낮은 기온이 지속되겠으나, 2월부터 점차 회복되어 평년 기온을 되찾겠음. 강수량은 평년보다 많겠으나, 2월 상순에는 평년보다 적겠음.

	평 균 기 온	강 수 량
1월 하순	평년(-1~-1℃)과 낮겠음	평년(9~11mm)과 많겠음
2월 상순	평년(0~0℃)보다 비슷하겠음	평년(8~10mm)과 적겠음
2월 중순	평년(2~2℃)보다 비슷하겠음	평년(14~15mm)보다 많겠음

□ 날씨 전망

최근 몽골 남동부까지 눈덮임이 넓게 유지되어 시베리아 고기압이 활성을 띠고 있으며, 북극의 이상고온은 당분간 지속되어 1월까지 추운 날이 이어지겠음. 또한 대륙으로부터 우리나라로 향하는 저기압의 이동 통로가 유지되고 있어 추운 가운데 날씨 변화가 클 것으로 전망됨.

**1월 하순**에는 찬 대륙고기압의 영향으로 기온이 큰 폭으로 떨어져 추운 날이 많겠음. 대체로 건조하겠으나 찬 대륙고기압이 확장하면서 서해안 지역을 중심으로 많은 눈이 오는 때가 있겠음. 기온은 평년보다 낮겠고 강수량은 평년보다 많겠음. **2월 상순**에는 대륙고기압의 영향을 주기적으로 받아 일시적인 추위가 한두 차례 있겠음. 기온은 평년과 비슷하겠고 강수량은 평년보다 적겠음. **2월 중순**에는 대륙고기압과 이동성 고기압의 영향으로 기온변화가 크겠으며, 한두 차례 기압골의 영향을 받겠음. 기온은 평년과 비슷하겠으며 강수량은 평년보다 많겠음.

□ 최근(12월 중순~1월 상순) 날씨 동향

- 12월 중순에는 15일과 16일 대륙고기압이 확장하면서 기온이 큰 폭으로 떨어져 한파가 나타났으나 기온은 1.2℃로 평년과 비슷하였음(편차 -0.6℃). 13일 남쪽을 지나는 저기압의 영향으로 비가 내렸고, 15~17일 서해상의 눈구름 유입과 북쪽을 지나는 기압골의 영향으로 많은 눈이 내렸으나 강수량은 11.3mm로 평년과 비슷했음.(평년대비 114%). 10~11일에는 황사가 나타났음.
- 12월 하순에는 24~26일 대륙고기압이 확장하면서 기온이 큰 폭으로 떨어져 한파가 지속되면서 기온은 -1.3℃로 평년보다 낮았음(편차 -1.8℃). 28일과 30일에는 저기압이 통과하면서 많은 눈이 내려 강수량은 33.1mm로 평년보다 많았음(평년대비 297%).
- 1월 상순에는 대륙고기압의 영향을 받아 한파가 지속되면서 기온이 -4.2℃로 평년보다 낮았음(편차 -2.1℃). 강수량은 1.0mm로 평년보다 적었음(평년대비 8%).

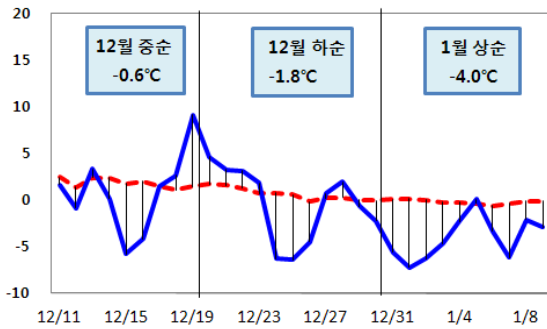


그림 1. 전북 평균기온의 일변화(12.11~1.10)

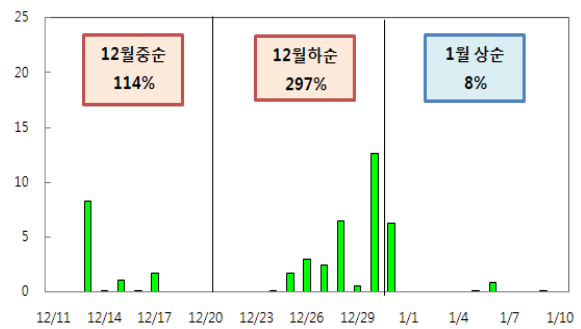


그림 2. 전북 강수량의 일변화(12.11~1.10)

※ 이번 예보부터 새로운 평년값(1981~2010년)이 적용되었음.

※ 찬 대륙고기압의 영향으로 당분간 추운 날이 지속되겠으니 건강 및 시설관리에 유의하시기 바라며, 또한 건조한 날씨가 지속되겠으니 산불 등으로 인한 기상재해 관리에 만전을 기해주시기 바랍니다.

※ 다음 1개월 전망은 2011년 1월 24일 오전 11시에 발표됩니다.

※ 문의 : ☎ 063-287-6196, <http://www.kma.go.kr>

※ 첨부자료

1. 1개월 전망 전문
2. 최근 1개월(2010.12.11~2011.1.10) 기후통계 분석



# 1개월 전망

(전북지방, 2011년 1월 21일 ~ 2011년 2월 20일)

전주기상대

2011년 1월 13일 11시 발표

※ 다음 1개월 전망은 2011년 1월 24일 11시에 발표

## 요 약

1월까지 평년보다 낮은 기온이 지속되었으나, 2월부터 점차 회복되어 평년 기온을 되찾겠음. 강수량은 평년보다 많겠으나, 2월 상순에는 평년보다 적겠음.

	평 균 기 온	강 수 량
1월 하순	평년(-1~-1℃)과 낮겠음	평년(9~11mm)과 많겠음
2월 상순	평년(0~0℃)보다 비슷하겠음	평년(8~10mm)과 적겠음
2월 중순	평년(2~2℃)보다 비슷하겠음	평년(14~15mm)보다 많겠음

### 1. 최근 날씨 동향

**12월 중순**에는 15일과 16일 대륙고기압이 확장하면서 기온이 큰 폭으로 떨어져 한파가 나타났으나 기온은 평년과 비슷하였음. 13일 남쪽을 지나는 저기압의 영향으로 비가 내렸고, 15~17일 서해상의 눈구름 유입과 북쪽을 지나는 기압골의 영향으로 많은 눈이 내렸으나 강수량은 평년과 비슷하였음. 10~11일에는 황사가 나타났음. **12월 하순**에는 24~26일 대륙고기압이 확장하면서 기온이 큰 폭으로 떨어져 한파가 지속되면서 기온은 평년보다 낮았음. 28일과 30일 저기압이 통과하면서 많은 눈이 내려 강수량은 평년보다 많았음.

**1월 상순**에는 대륙고기압의 영향을 받아 한파가 지속되면서 기온이 평년보다 낮았음.

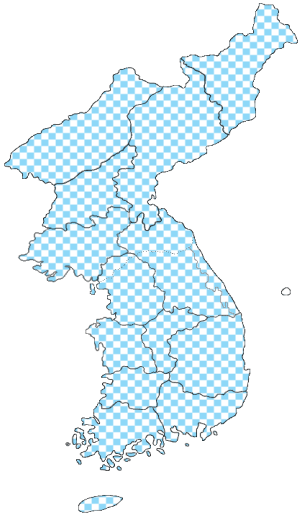
### 2. 날씨 전망

**1월 하순**에는 찬 대륙고기압의 영향으로 기온이 큰 폭으로 떨어져 추운 날이 많겠음. 대체로 건조하겠으나 찬 대륙고기압이 확장하면서 서해안 지역을 중심으로 많은 눈이 오는 때가 있겠음. 기온은 평년보다 낮겠고 강수량은 평년보다 많겠음. **2월 상순**에는 대륙고기압의 영향을 주기적으로 받아 일시적인 추위가 한두 차례 있겠음. 기온은 평년과 비슷하겠고 강수량은 평년보다 적겠음. **2월 중순**에는 대륙고기압과 이동성 고기압의 영향으로 기온변화가 크겠으며, 한두 차례 기압골의 영향을 받겠음. 기온은 평년과 비슷하겠으며 강수량은 평년보다 많겠음.

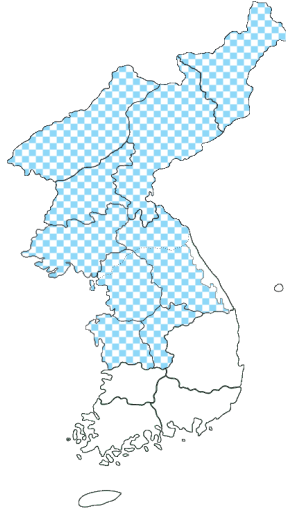
### 3. 순별 전망

#### ◦ 평균기온

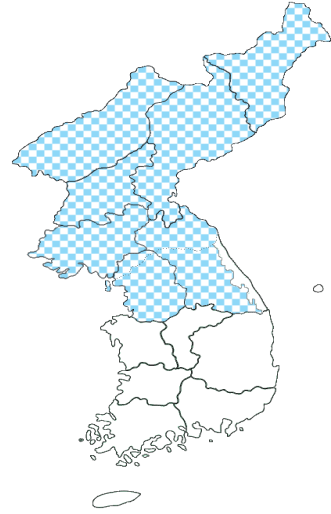
1월 하순



2월 상순

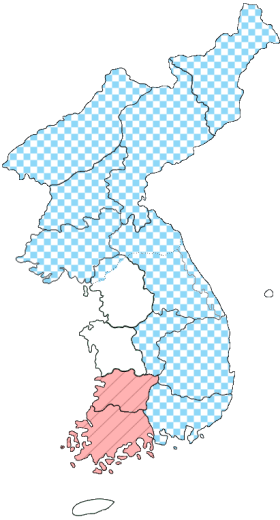


2월 중순

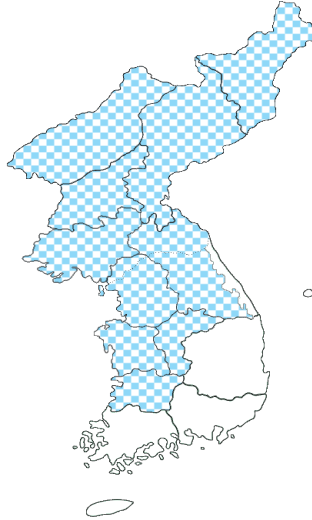


#### ◦ 강수량

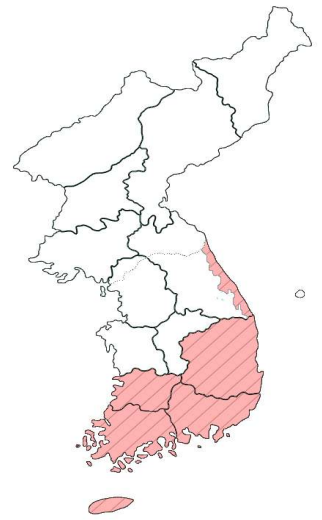
1월 하순



2월 상순



2월 중순



※ 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	1월 하순	2월 상순	2월 중순
전국(북한제외) 평균	평년(-6~6℃)보다 낮겠음	평년(-4~7℃)과 비슷하겠음	평년(-2~8℃)과 비슷하겠음
서울·인천·경기도	평년(-4~2℃)보다 낮겠음	평년(-3~1℃)보다 낮겠음	평년(-1~1℃)보다 낮겠음
강원도 영서	평년(-6~4℃)보다 낮겠음	평년(-4~3℃)보다 낮겠음	평년(-2~1℃)보다 낮겠음
강원도 영동	평년(-1~0℃)보다 낮겠음	평년(0~1℃)과 비슷하겠음	평년(2℃)과 비슷하겠음
대전·충청남도	평년(-3~-1℃)보다 낮겠음	평년(-2~0℃)보다 낮겠음	평년(0~1℃)과 비슷하겠음
충청북도	평년(-5~-2℃)보다 낮겠음	평년(-4~-1℃)보다 낮겠음	평년(-2~1℃)과 비슷하겠음
광주·전라남도	평년(-1~2℃)보다 낮겠음	평년(0~3℃)과 비슷하겠음	평년(2~4℃)과 비슷하겠음
전라북도	평년(-1℃)보다 낮겠음	평년(0℃)과 비슷하겠음	평년(2℃)과 비슷하겠음
부산·울산·경상남도	평년(-2~3℃)보다 낮겠음	평년(-1~4℃)과 비슷하겠음	평년(1~5℃)과 비슷하겠음
대구·경상북도	평년(-4~2℃)보다 낮겠음	평년(-2~3℃)과 비슷하겠음	평년(0~4℃)과 비슷하겠음
제주도	평년(5~6℃)보다 낮겠음	평년(6~7℃)과 비슷하겠음	평년(7~8℃)과 비슷하겠음
평안남북도·황해도	평년(-16~-4℃)보다 낮겠음	평년(-14~-3℃)보다 낮겠음	평년(-10~-1℃)보다 낮겠음
함경남북도	평년(-18~-2℃)보다 낮겠음	평년(-16~-1℃)보다 낮겠음	평년(-14~0℃)보다 낮겠음

◦ 강수량

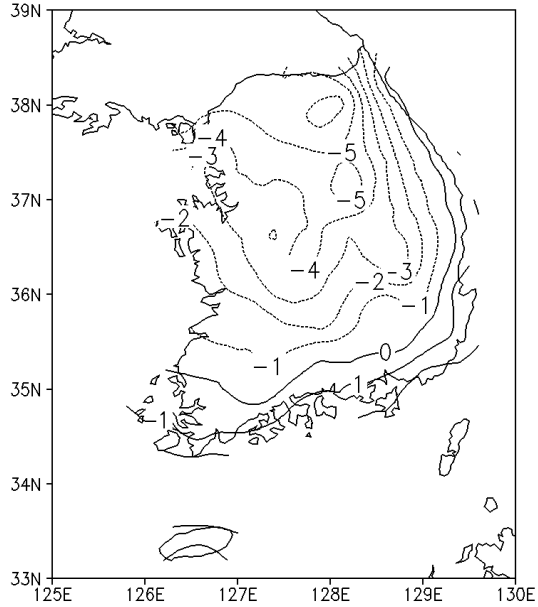
지역 \ 순별	1월 하순	2월 상순	2월 중순
전국(북한제외) 평균	평년(3~25mm)보다 적겠음	평년(3~14mm)보다 적겠음	평년(7~34mm)보다 많겠음
서울·인천·경기도	평년(3~6mm)과 비슷하겠음	평년(3~6mm)보다 적겠음	평년(8~10mm)과 비슷하겠음
강원도 영서	평년(4~6mm)보다 적겠음	평년(5~7mm)보다 적겠음	평년(7~10mm)과 비슷하겠음
강원도 영동	평년(14~18mm)보다 적겠음	평년(12~14mm)과 비슷하겠음	평년(19~21mm)보다 많겠음
대전·충청남도	평년(6~8mm)과 비슷하겠음	평년(6~9mm)보다 적겠음	평년(9~13mm)과 비슷하겠음
충청북도	평년(6~7mm)보다 적겠음	평년(7~8mm)보다 적겠음	평년(10~13mm)과 비슷하겠음
광주·전라남도	평년(9~13mm)보다 많겠음	평년(7~10mm)과 비슷하겠음	평년(16~22mm)보다 많겠음
전라북도	평년(9~11mm)보다 많겠음	평년(8~10mm)보다 적겠음	평년(14~15mm)보다 많겠음
부산·울산·경상남도	평년(6~12mm)보다 적겠음	평년(6~10mm)과 비슷하겠음	평년(12~25mm)보다 많겠음
대구·경상북도	평년(5~13mm)보다 적겠음	평년(5~10mm)과 비슷하겠음	평년(9~18mm)보다 많겠음
제주도	평년(23~25mm)과 비슷하겠음	평년(11~13mm)과 비슷하겠음	평년(28~34mm)보다 많겠음
평안남북도·황해도	평년(2~6mm)보다 적겠음	평년(2~6mm)보다 적겠음	평년(2~7mm)과 비슷하겠음
함경남북도	평년(1~23mm)보다 적겠음	평년(1~14mm)보다 적겠음	평년(3~13mm)과 비슷하겠음

※ 문의 : ☎063-287-6196, <http://www.kma.go.kr>

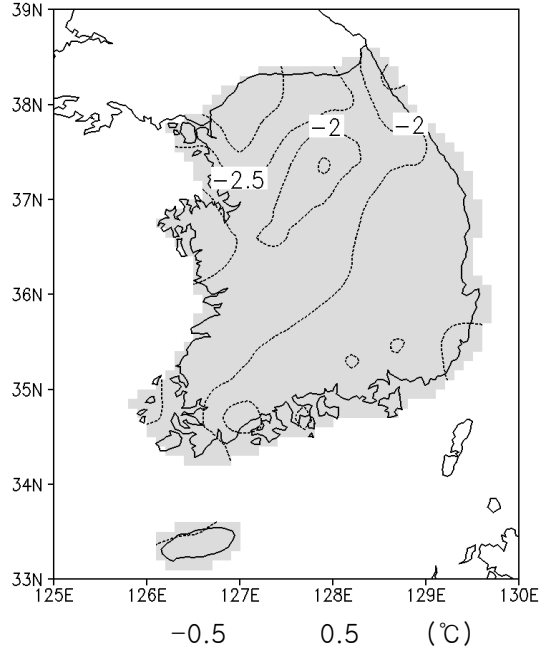
< 참고 자료 >

◦ 기온 분포 (2010.12.11 ~ 2011.1.10)

기온(°C)



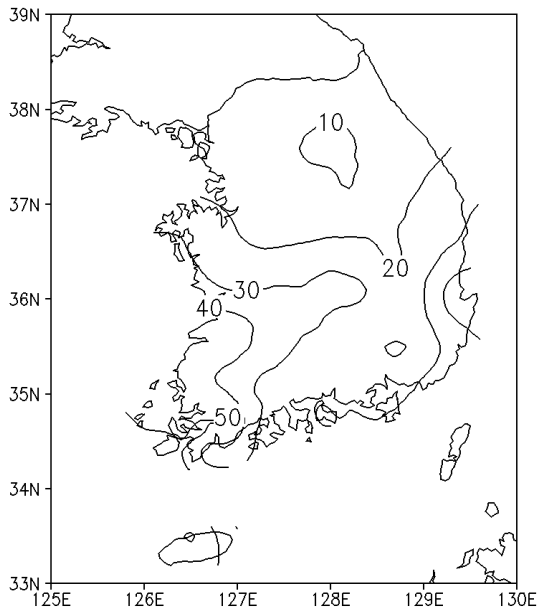
기온 편차(°C)



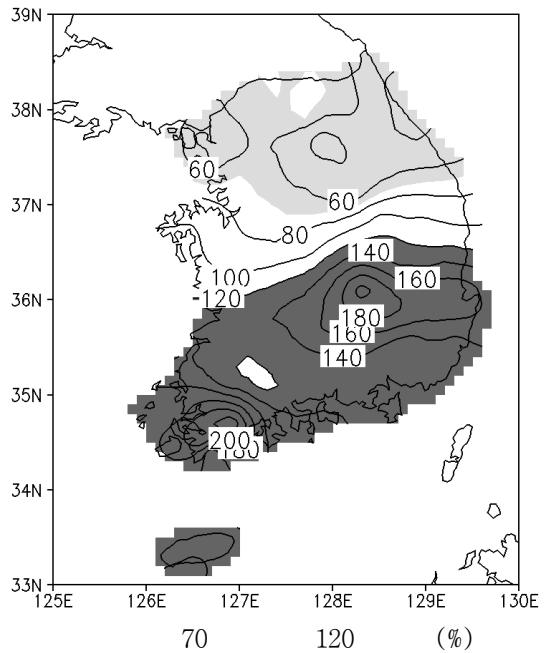
낮음      비슷      높음

◦ 강수량 분포 (2010.12.11 ~ 2011.1.10)

강수량(mm)



강수량 평년비(%)



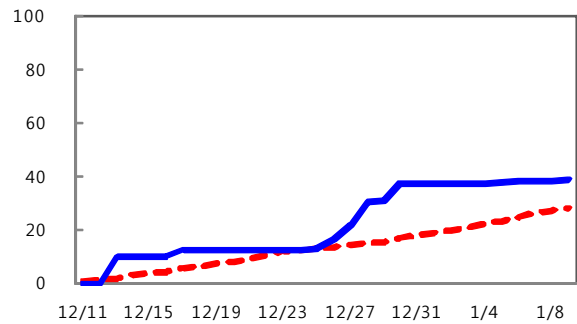
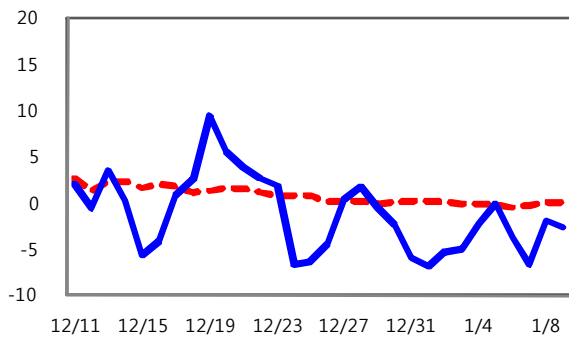
적음      비슷      많음

◦ 전라북도 주요지점 평균기온과 누적강수량(2010.12.11 ~ 2011.1.10)

전주

평균기온(°C)

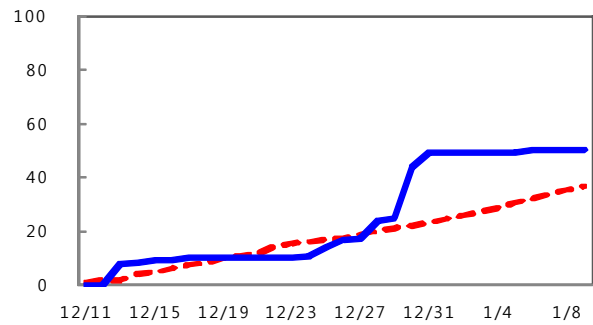
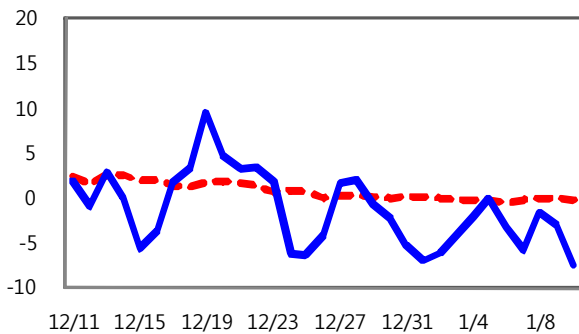
강수량(mm)



정읍

평균기온(°C)

강수량(mm)



금년 : — 평년 : - - -

◦ 기후평년값

평균기온

단위:°C 최고기온

단위:°C

구분	전주	정읍	부안
1월 하순	-0.9	-1.0	-1.0
2월 상순	0.0	0.0	0.0
2월 중순	1.9	1.7	1.6
평 균	0.3	0.2	0.2

구분	전주	정읍	부안
1월 하순	4.0	4.0	3.6
2월 상순	5.3	5.1	4.8
2월 중순	7.3	7.2	6.6
평 균	5.5	5.4	5.0

최저기온

단위:°C 강수량합

단위:mm

구분	전주	정읍	부안
1월 하순	-5.0	-5.2	-5.4
2월 상순	-4.3	-4.4	-4.4
2월 중순	-2.7	-2.9	-2.9
평 균	-4.0	-4.2	-4.2

구분	전주	정읍	부안
1월 하순	9.4	11.0	9.9
2월 상순	8.8	9.6	8.2
2월 중순	14.0	14.6	14.1
평 균	10.7	11.7	10.7

□ 전라북도

- 최근 1개월(2010.12.11~2011.1.10) 전북지방의 평균기온은 -1.4℃로 평년보다 2.1℃ 낮았음.
  - 평균 최고기온은 3.3℃로 평년보다 2.5℃ 낮았고, 평균 최저기온은 -6.0℃로 평년보다 2.5℃ 낮았음.
- 최근 1개월 평균 강수량은 45.4mm로 평년과 비슷했으며(평년대비 114%), 강수일수는 13일로 평년보다 8일 많았음.

[전북 기상요소 값]

※ ( ) 안의 값은 평년값임.

	평균 기온	평균 최고 기온	평균 최저 기온	습도 (%)	강수량 (mm)	강수 일수	일최저 -10도미만 일수(일)	최심신적설 극값 1위 (1월)
최근1개월 (12.11~1.10)	-1.4℃ (0.7℃)	3.3℃ (5.8℃)	-6.0℃ (-3.5℃)	69.8% (73.6%)	45.4mm (34.0mm)	13일 (8일)	0.7일 (2.0일)	*정읍 : 25.0('76.22) 군산 : 22.2('69.07)
1월 상순 (1.1~1.10)	-4.2℃ (-0.2℃)	0.5℃ (4.7℃)	-9.2℃ (-4.6℃)	70.9% (74.0%)	1.0mm (13.0mm)	2일 (3.5일)	5.7일 (2.0일)	남원 : 22.1('78.21) 부안 : 18.7('03.29)

□ 전주

- 최근 1개월(2010.12.11~2011.1.10) 전주의 평균기온은 -1.4℃로 평년보다 2.1도 낮았음.
  - 평균 최고기온은 3.5℃로 평년보다 2.3℃ 낮았으며, 평균 최저기온은 -6.0℃로 평년보다 2.7℃ 낮았음.
- 최근 1개월 전주의 강수량은 38.7mm로 평년보다 많았으며(평년대비 137%), 강수일수는 13일로 평년보다 8.3일 많았음.

[전주 기상요소 값]

※ ( ) 안의 값은 평년값임.

	평균 기온	평균 최고 기온	평균 최저 기온	습도 (%)	강수량 (mm)	강수 일수	일최저 -10도미만 일수(일)	최심신적설 극값 1위 (1월)
최근1개월 (12.11~1.10)	-1.4℃ (0.7℃)	3.5℃ (5.8℃)	-6.0℃ (-3.3℃)	66.8% (69.0%)	38.7mm (28.2mm)	13일 (4.7일)	1.0일 (2.4일)	*전주 : 21.9('65.11)
1월 상순 (1.1~1.10)	-4.1℃ (-0.1℃)	0.9℃ (4.8℃)	-9.4℃ (-5.4℃)	68.1% (69.5%)	1.0mm (11.3mm)	3일 (3.2일)	6.0일 (2.9일)	