

배포일시	2011. 1. 24.(월) 11:00 (총 10매)	보도시점	즉시
담당부서	부산지방기상청 기후과	담당자	과장 조진대 장기예보관 이우식
		전화번호	051-718-0421

1개월 전망(예보기간 : 2011. 2. 1. ~ 2. 28.)
- 추위, 2월 중순부터 점차 회복 경향 -

2월 기온은 평년과 비슷하겠으나 한기 남하로 두세 차례 강한 추위가 나타나겠으며, 남쪽으로 저기압이 통과하면서 비/눈이 오는 곳이 있겠으나 강수량은 평년과 비슷하겠음.

부산·울산·경남	평균 기 온	강 수 량
2월 상순	평년(-1~4℃)보다 낮겠음	평년(6~10mm)보다 적겠음
2월 중순	평년(1~5℃)과 비슷하겠음	평년(12~25mm)과 비슷하겠음
2월 하순	평년(2~6℃)과 비슷하겠음	평년(15~27mm)과 비슷하겠음

전 국	평균 기 온	강 수 량
2월 상순	평년(-4~7℃)보다 낮겠음	평년(3~14mm)보다 적겠음
2월 중순	평년(-2~8℃)과 비슷하겠음	평년(7~34mm)보다 적겠음
2월 하순	평년(-1~8℃)과 비슷하겠음	평년(9~31mm)과 비슷하겠음

□ 날씨 전망

부산·울산·경남지역 2월 상순에는 대륙고기압의 영향을 주로 받아 기온은 평년보다 낮겠고, 강수량은 평년보다 적겠음. 2월 중순에는 대륙고기압이 확장하면서 일시적인 한기 남하로 추위가 나타날 때가 있겠으나 기온은 평년과 비슷하겠음. 강수량도 평년과 비슷하겠음. 2월 하순에는 이동성고기압의 영향을 주로 받아 기온의 변동 폭이 크겠으나 기온은 평년과 비슷하겠음. 남쪽으로 저기압이 통과하면서 비가 오는 곳이 있겠으나 강수량은 평년과 비슷하겠음.

□ 날씨 동향(부산·울산·경남)

- 12월 하순은 찬 대륙고기압의 영향을 주로 받아 평균기온이 -0.1°C 로 평년(1.9°C)보다 낮았고, 28일과 30일은 저기압이 통과하면서 비/눈이 내렸으며 강수량은 4.1mm로 평년(5.2mm)과 비슷하였음(평년대비 78.8%).
- 1월 상순은 대륙고기압의 영향을 받아 한파가 지속되면서 평균기온이 -1.7°C 로 평년(1.0°C)보다 낮았고, 3일 기압골 영향으로 눈이 내려 울산 12.5cm, 거창 0.6cm 적설을 기록하였으며, 강수량은 1.3mm로 평년(8.5mm)보다 적었음(평년대비 15.3%).
- 1월 중순은 찬 대륙고기압의 영향을 주로 받았음. 15~17일에는 찬 대륙고기압이 확장하여 기온이 큰 폭으로 떨어졌고, 16일은 이번 겨울들어 가장 추워 부산은 96년만의 한파로 기록되는 등 대부분의 지방에서 최저기온 극값을 경신하였음. 평균기온은 -3.6°C 로 평년(0.8°C)보다 낮았고, 강수량은 0.0mm로 평년(11.2mm)보다 적었음.

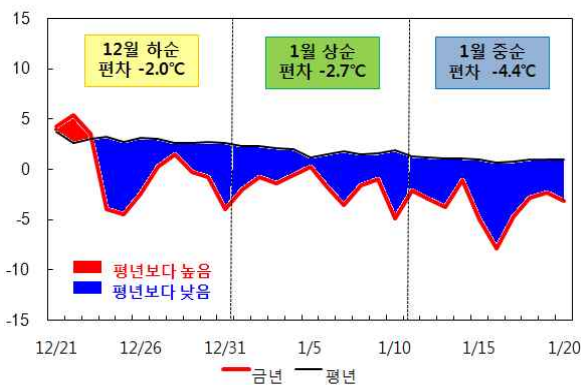


그림 1. 부산·울산·경남 평균기온 일변화(12/21~1/20)

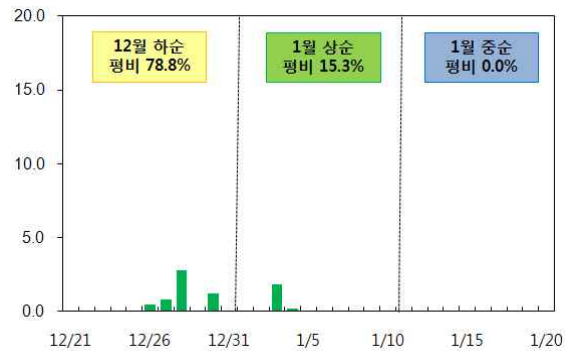


그림 2. 부산·울산·경남 강수량 일변화(12/21~1/20)

※ 다음 1개월 전망은 2011년 2월 1일 오전 11시에 발표 됩니다.

※ 문의 : ☎ 051-718-0421, <http://www.kma.go.kr>

※ 첨부자료

1. 1개월 전망 전문
2. 최근 1개월(2010.12.21.~2011.1.20.) 기후통계 분석



1개월 전망(부산·울산·경남)

(2011년 2월 1일 ~ 2월 28일)

부산지방기상청

2011년 1월 24일 11시 발표

※ 다음 1개월 전망은 2011년 2월 1일 11시에 발표

요 약

2월 기온은 평년과 비슷하겠으나 한기 남하로 두세 차례 강한 추위가 나타나겠으며, 남쪽으로 저기압이 통과하면서 비/눈이 오는 곳이 있겠으나 강수량은 평년과 비슷하겠음.

부산·울산·경남	평균 기온	강 수 량
2월 상순	평년(-1~4℃)보다 낮겠음	평년(6~10mm)보다 적겠음
2월 중순	평년(1~5℃)과 비슷하겠음	평년(12~25mm)과 비슷하겠음
2월 하순	평년(2~6℃)과 비슷하겠음	평년(15~27mm)과 비슷하겠음

전 국	평균 기온	강 수 량
2월 상순	평년(-4~7℃)보다 낮겠음	평년(3~14mm)보다 적겠음
2월 중순	평년(-2~8℃)과 비슷하겠음	평년(7~34mm)보다 적겠음
2월 하순	평년(-1~8℃)과 비슷하겠음	평년(9~31mm)과 비슷하겠음

1. 최근(12월 하순~1월 중순) 날씨 동향(부산·울산·경남)

부산·울산·경남지역 12월 하순은 찬 대륙고기압의 영향을 주로 받아 기온은 평년보다 낮았고, 28일과 30일은 저기압이 통과하면서 비/눈이 내렸으나 강수량은 평년과 비슷하였음. 1월 상순은 대륙고기압의 영향을 받아 한파가 지속되면서 기온은 평년보다 낮았고, 3일 기압골 영향으로 눈이 내려 울산 12.5cm, 거창 0.6cm 적설을 기록하였으나, 강수량은 평년보다 적었음. 1월 중순은 찬 대륙고기압의 영향을 주로 받았음. 15~17일에는 찬 대륙고기압이 확장하여 기온이 큰 폭으로 떨어졌고, 16일은 이번 겨울들어 가장 추워 부산은 96년만의 한파로 기록되는 등 대부분의 지방에서 최저기온 극값을 경신하였음. 기온은 평년보다 낮았고, 강수량은 평년보다 적었음.

2. 날씨 전망

부산·울산·경남지역 2월 상순에는 대륙고기압의 영향을 주로 받아 기온은 평년보다 낮겠고, 강수량은 평년보다 적겠음.

2월 중순에는 대륙고기압이 확장하면서 일시적인 한기 남하로 추위가 나타날 때가 있겠으나 기온은 평년과 비슷하겠음. 강수량도 평년과 비슷하겠음.

2월 하순에는 이동성고기압의 영향을 주로 받아 기온의 변동 폭이 크겠으나 기온은 평년과 비슷하겠음. 남쪽으로 저기압이 통과하면서 비가 오는 곳이 있겠으나 강수량은 평년과 비슷하겠음.

3. 순별 전망

◦ 평균기온

2월 상순



2월 중순



2월 하순



◦ 강수량

2월 상순



2월 중순



2월 하순



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

◦ 강수량

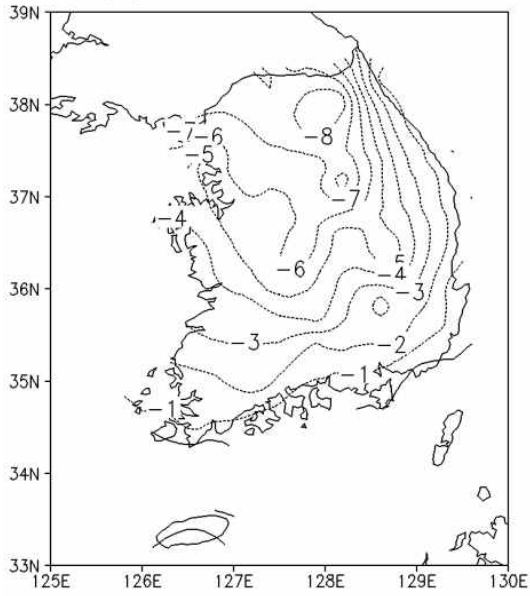
지역 \ 순별	2월 상순	2월 중순	2월 하순
전국(북한제외) 평균	평년(3~14mm)보다 적겠음	평년(7~34mm)보다 적겠음	평년(9~31mm)과 비슷하겠음
부산·울산·경상남도	평년(6~10mm)보다 적겠음	평년(12~25mm)과 비슷하겠음	평년(15~27mm)과 비슷하겠음
대구·경상북도	평년(5~10mm)보다 적겠음	평년(9~18mm)보다 적겠음	평년(10~15mm)과 비슷하겠음
서울·인천·경기도	평년(3~6mm)보다 적겠음	평년(8~10mm)보다 적겠음	평년(9~11mm)보다 적겠음
강원도 영서	평년(5~7mm)보다 적겠음	평년(7~10mm)보다 적겠음	평년(9~10mm)보다 적겠음
강원도 영동	평년(12~14mm)보다 적겠음	평년(19~21mm)과 비슷하겠음	평년(15~17mm)과 비슷하겠음
대전·충청남도	평년(6~9mm)보다 적겠음	평년(9~13mm)보다 적겠음	평년(10~16mm)과 비슷하겠음
충청북도	평년(7~8mm)보다 적겠음	평년(10~13mm)보다 적겠음	평년(12~14mm)보다 적겠음
광주·전라남도	평년(7~10mm)과 비슷하겠음	평년(16~22mm)과 비슷하겠음	평년(16~22mm)과 비슷하겠음
전라북도	평년(8~10mm)과 비슷하겠음	평년(14~15mm)과 비슷하겠음	평년(16~17mm)과 비슷하겠음
제주도	평년(11~13mm)과 비슷하겠음	평년(28~34mm)과 비슷하겠음	평년(24~31mm)과 비슷하겠음
평안남북도·황해도	평년(2~6mm)보다 적겠음	평년(2~7mm)보다 적겠음	평년(2~6mm)보다 적겠음
함경남북도	평년(1~14mm)보다 적겠음	평년(3~13mm)보다 적겠음	평년(2~14mm)보다 적겠음

※ 문의 : ☎ 051-718-0421, <http://www.kma.go.kr>

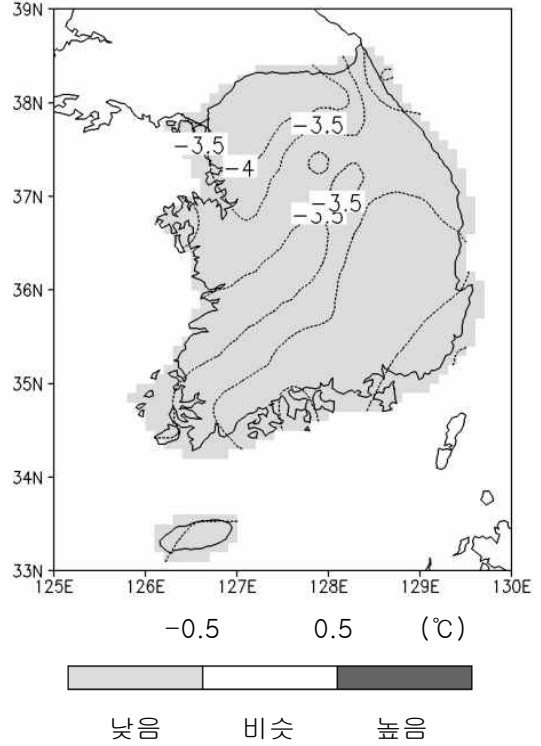
< 참고 자료 >

◦ 기온 분포 (2010.12.21 ~ 2011.01.20)

기온(°C)

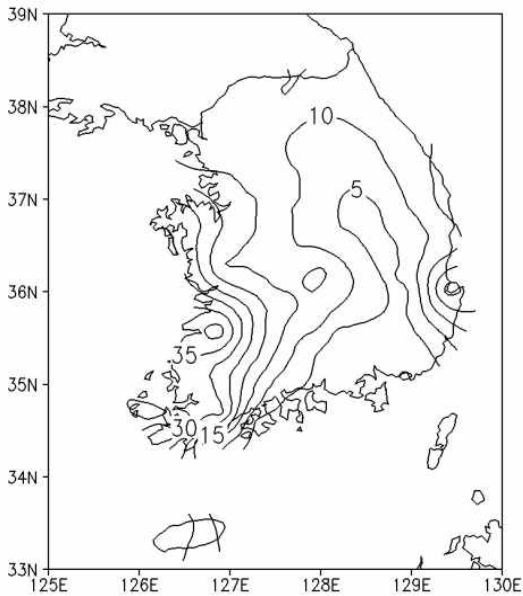


기온 편차(°C)

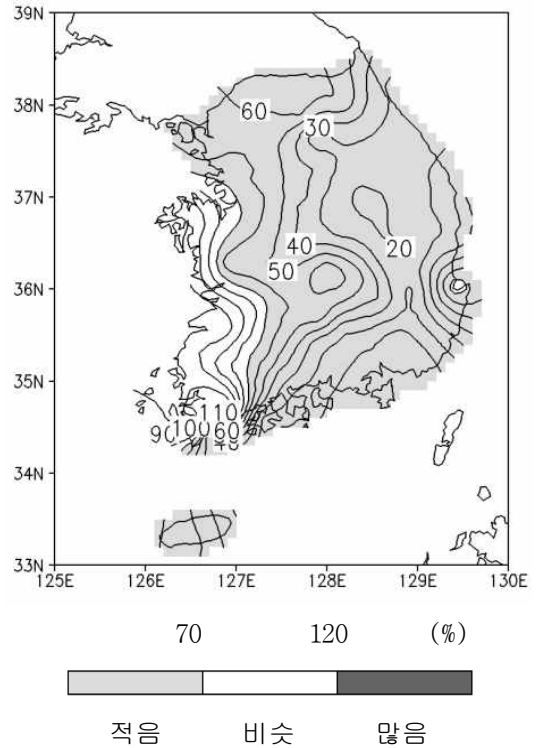


◦ 강수량 분포 (2010.12.21 ~ 2011.01.20)

강수량(mm)

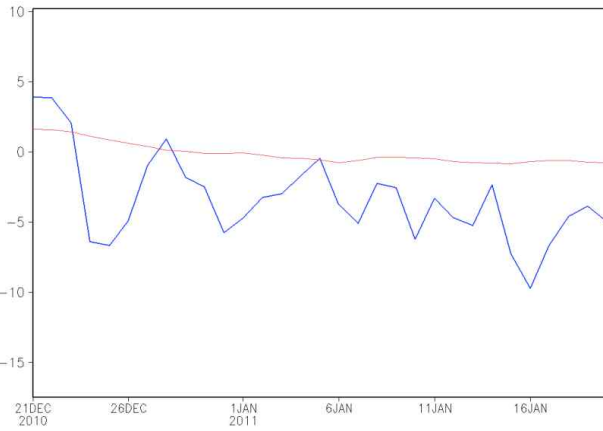


강수량 평년비(%)

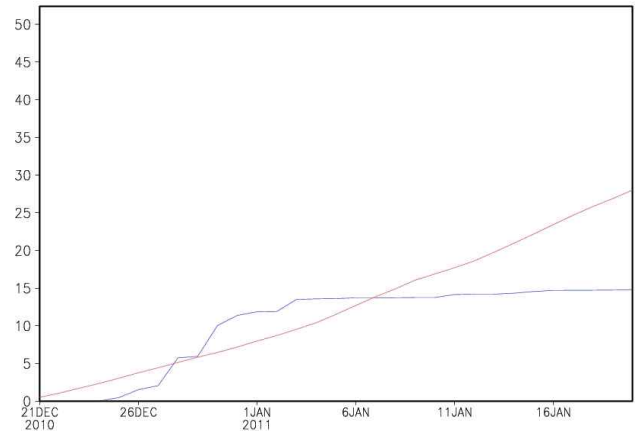


◦ 전국 평균기온과 강수량 (2010.12.21 ~ 2011.01.20)

평균기온(°C)



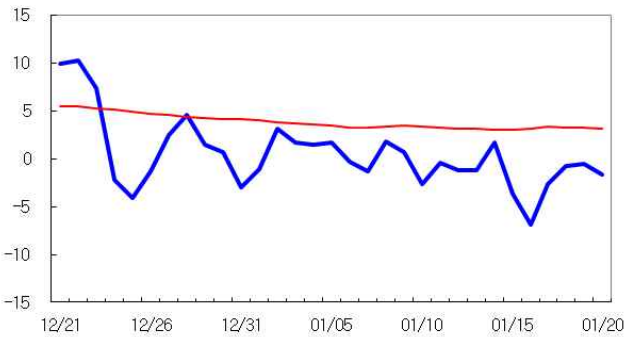
강수량(mm)



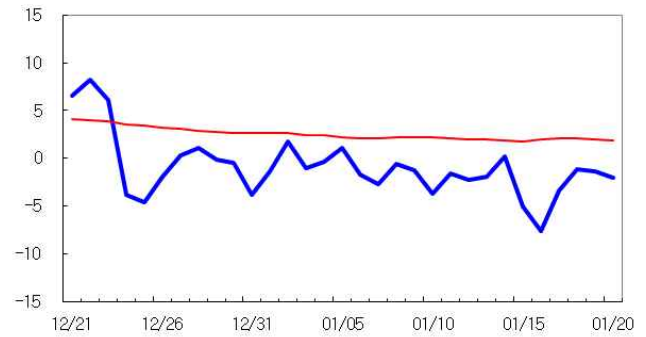
금년 : — 평년 : —

◦ 부산·울산·경남 주요도시 평균기온(2010.12.21 ~ 2011.1.20)

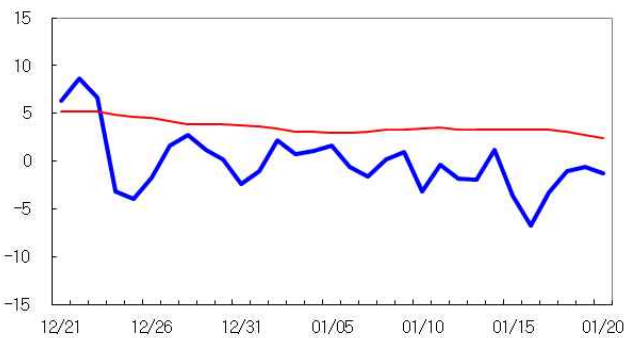
부산



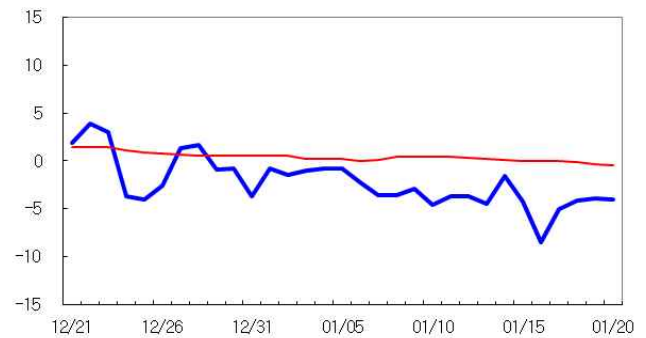
울산



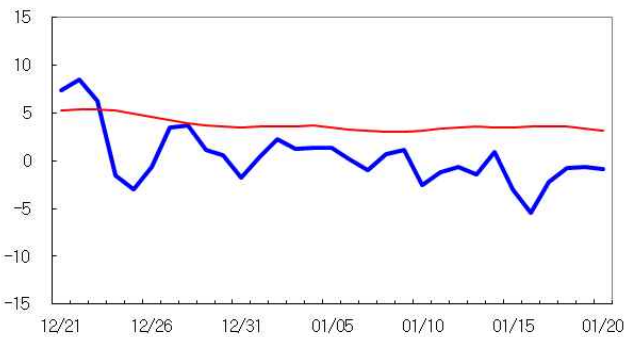
창원



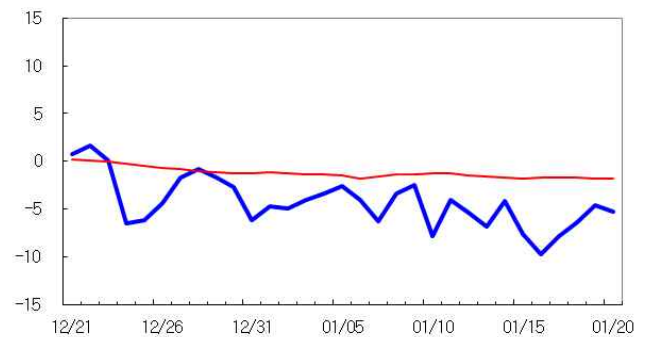
진주



통영

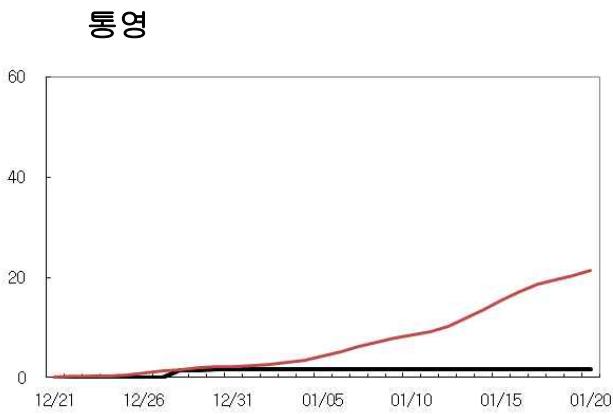
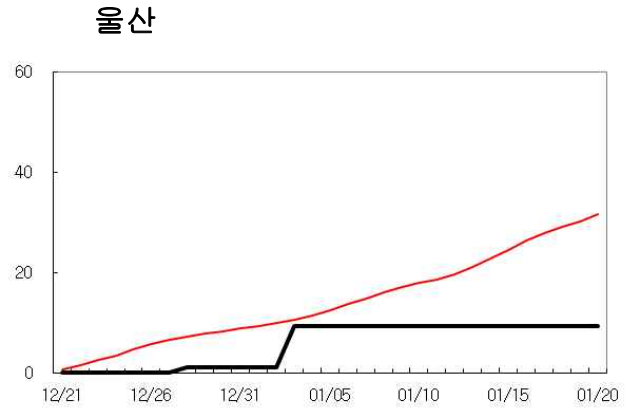


거창



금년 : — 평년 : —

◦ 부산·울산·경남 주요도시 누적강수량(2010.12.21 ~ 2011.1.20)



금년 : — 평년 : —

◦ 순별 평년값

평균기온

단위 : °C

주요도시	경상남도	부산	울산	창원	진주	통영	거창
2월 상순	1.5	3.7	2.7	3.3	0.6	3.6	-0.9
2월 중순	3.1	5.4	4.3	5.4	2.7	5.0	0.9
2월 하순	3.8	5.8	4.8	5.7	3.1	6.4	1.7
평 균	2.8	5.0	3.9	4.8	2.1	5.0	0.6

최고기온

단위 : °C

주요도시	경상남도	부산	울산	창원	진주	통영	거창
2월 상순	7.8	8.7	8.1	8.4	7.8	8.7	6.3
2월 중순	9.4	10.3	9.7	10.3	9.8	10.3	7.9
2월 하순	9.7	10.5	9.8	10.1	9.5	11.2	8.5
평 균	9.0	9.8	9.2	9.6	9.0	10.1	7.6

최저기온

단위 : °C

주요도시	경상남도	부산	울산	창원	진주	통영	거창
2월 상순	-3.9	-0.2	-1.9	-1.1	-5.6	-0.6	-7.1
2월 중순	-2.2	1.5	-0.3	1.2	-3.5	0.7	-5.2
2월 하순	-1.3	2.1	0.3	1.7	-2.4	2.3	-4.2
평 균	-2.5	1.1	-0.6	0.6	-3.8	0.8	-5.5

강수량

단위 : mm

주요도시	경상남도	부산	울산	창원	진주	통영	거창
2월 상순	7.4	8.1	7.9	6.0	7.9	4.6	7.5
2월 중순	17.5	22.1	17.6	15.5	15.1	16.6	13.0
2월 하순	18.6	20.0	17.1	23.8	20.0	19.6	17.0
합 계	43.5	50.2	42.6	45.3	43	40.8	37.5

(평년기간 : 1981 ~ 2010년)

□ 전국

[전국 기상요소 값]

요소		평균 기온 ℃	평균 최고 기온 ℃	평균 최저 기온 ℃	강수량 mm	습도 %	강수 일수 (일)	일최저 -10도미만 일수(일)	일최심신적설(최근1개월)
기간									
최근1개월 (12.21~01.20)	금년	-3.3	1.7	-8.1	14.8	58.1	6.2	11.1	올름도: 45cm (2011.01.06)
	평년	-0.1	5.2	-4.7	28.0	64.1	6.8	4.5	
	평년차	-3.2	-3.5	-3.4	-13.2 (53%)	-6.0	-0.6	6.6	
1월 중순 (01.11~01.20)	금년	-5.3	0.1	-10.4	1.0	52.4	1.4	5.2	
	평년	-0.7	4.5	-5.2	11.1	64.2	0.3	0.2	
	평년차	-4.6	-4.4	-5.2	-10.1 (9%)	-11.8	1.1	5.0	
1월 상순 (01.01~01.10)	금년	-3.3	1.7	-8.3	2.4	61	1.2	3.8	
	평년	-0.4	4.8	-4.9	9.4	64	2.2	1.6	
	평년차	-2.9	-3.1	-3.4	-7 (26%)	-3	-1	2.2	

□ 부산·울산·경남

[부울경 기상요소 값]

요소		평균 기온 (℃)	평균 최고 기온 (℃)	평균 최저 기온 (℃)	강수량 (mm)	습도 (%)	강수 일수 (일)	일교차 10도이상 일수 (일)	일최저 0도미만 일수 (일)	일강수량 10mm이상 일수 (일)
기간										
최근1개월 (12.21~01.20)	금년	-1.7	4.1	-6.9	5.4	49.8	2.4	18.0	29.7	-
	평년	1.3	7.3	-3.7	25.0	58.5	4.4	17.8	24.8	0.9
	평년차	-3.0	-3.2	-3.2	-19.6(21.6%)	-8.7	-2.0	+0.2	+4.9	-0.9
	'73년 이후순위	최저4위	최저4위	최저3위	-	최저4위	-	-	최다4위	-
12월 하순 (12.21~12.31)	금년	-0.1	5.3	-4.4	4.1	54.6	1.9	3.9	9.7	-
	평년	1.9	8.3	-3.1	5.2	58.8	1.3	6.6	8.5	0.2
	평년차	-2.0	-3.0	-1.3	-1.1(78.8%)	-4.2	+0.6	-2.7	+1.2	-0.2
	'73년 이후순위	-	-	-	-	-	-	최소3위	-	-
'11년 1월 상순 (1.1~1.10)	금년	-1.7	4.3	-7.1	1.3	51.7	0.6	7.0	10.0	-
	평년	1.0	7.0	-3.9	8.5	57.7	1.4	5.7	8.2	0.3
	평년차	-2.7	-2.7	-3.2	-7.2(15.3%)	-6.0	-0.8	+1.3	+1.8	-0.3
	'73년 이후순위	최저4위	최저5위	최저4위	-	-	-	-	최다1위	-
'11년 1월 중순 (1.11~1.20)	금년	-3.6	2.5	-9.4	0.0	42.8	0.0	7.1	10.0	-
	평년	0.8	6.6	-4.1	11.2	58.9	1.7	5.4	8.1	0.4
	평년차	-4.4	-4.1	-5.3	-11.2(0.0%)	-16.1	-1.7	+1.7	+1.9	-0.4
	'73년 이후순위	최저1위	최저1위	최저1위	-	최저1위	-	최다4위	최다1위	-

※ 평년 적용 : 1981~2010년, 30년