

배포일시	2010. 09. 24.(금) 11:00 (총16매)	보도시점	즉시
담당부서	부산지방기상청 대구기상대	담당자	대장 이동한
		전화번호	053-952-0366

대구·경북지방 2010년 10~12월 기상전망

- ◇ 기온은 평년(5~10℃)과 비슷하겠으나, 기온의 변동폭이 크겠음.
10월에는 평년보다 높겠으며, 11월과 12월에는 평년과 비슷하겠음.
- ◇ 강수량은 평년(91~176mm)과 비슷하겠음.
10월에는 평년보다 많겠고, 11월과 12월에는 평년보다 적겠음.
- ※ 10월에 내륙지방을 중심으로 첫서리가 내리고, 얼음이 어는 곳이 있겠음.

□ 월별 기압계 전망

- 10월 상순에는 이동성고기압의 영향으로 아침과 저녁에는 선선하겠고, 낮 동안에는 일사의 영향으로 기온이 상승하여 일교차가 큰 날이 많겠다. 기온은 평년보다 높고, 강수량은 평년보다 많겠으나 지역차가 크겠다. 중순과 하순에는 이동성고기압이 동서고압대를 형성하면서 맑은 날이 많고 고온 현상이 나타날 때가 있겠으며 평년보다 기온이 높겠다. 강수량은 중순에 평년보다 많겠으나 하순에는 평년과 비슷하겠다. 내륙지방을 중심으로 서리가 내리고, 얼음이 어는 곳이 있겠다.
- ※ 대체로 기온이 평년보다 높겠으나 내륙 지방을 중심으로 첫서리가 관측되겠으며, 얼음이 어는 곳이 있을 것으로 예상되니 농작물 관리에 만전을 기해 주시기 바람.
- 11월에는 이동성고기압의 영향을 주로 받겠으나 찬 대륙고기압이 일시적으로 확장하여 추운 날씨를 보일 때가 있겠다. 기온은 평년과 비슷하겠으나, 강수량은 평년보다 적겠다. 경북북부산간지역에는 지형적인 영향으로 눈이 내리는 곳이 있겠다.
- ※ 찬 대륙고기압이 일시적으로 크게 발달하면서 기온이 큰 폭으로 떨어질 때가 있겠으니 건강 관리에 유의하시기 바람. 특히, 노약자 및 심혈관질환자 등은 각별한 주의가 필요함.

○ 12월에는 대륙고기압과 이동성고기압의 영향으로 기온의 변동폭이 크겠으나 기온은 대체로 평년과 비슷하겠다. 찬 대륙고기압이 일시적으로 확장하면서 기온이 큰 폭으로 떨어질 때가 있겠다. 북쪽을 지나는 기압골과 지형적인 영향으로 다소 많은 눈이 내리는 곳이 있겠으나, 강수량은 대체로 평년보다 적겠다.

※ 찬 대륙고기압이 일주일 이상 우리나라에 영향을 주면서 일시적인 강추위가 있을 것으로 전망되며 내륙 일부지방에 많은 눈이 내릴 가능성이 높겠음.

□ 3개월 전망(2010년 10~12월) 요약

월	월 평균 기 온	월 강 수 량
10월	평년(12~16℃)보다 높겠음	평년(39~77mm)보다 많겠음
11월	평년(5~10℃)과 비슷하겠음	평년(35~61mm)보다 적겠음
12월	평년(-1~4℃)과 비슷하겠음	평년(15~38mm)보다 적겠음

□ 1개월 전망(2010년 10월 상순~하순) 요약

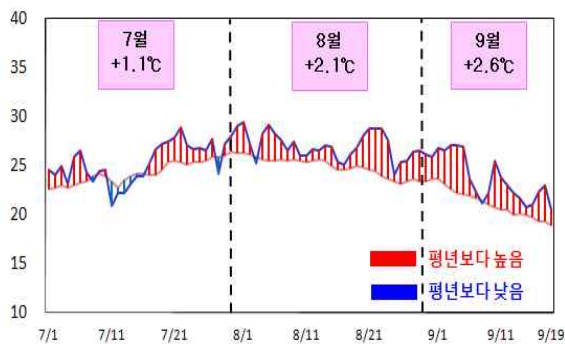
순	평 균 기 온	강 수 량
10월 상순	평년(15~18℃)보다 높겠음	평년(15~30mm)보다 많겠음
10월 중순	평년(13~16℃)보다 높겠음	평년(11~23mm)보다 많겠음
10월 하순	평년(10~14℃)보다 높겠음	평년(12~25mm)과 비슷하겠음

※ 다음 1개월 전망은 2010년 10월 4일, 3개월 전망은 10월 22일 오전 11시에 발표됩니다.

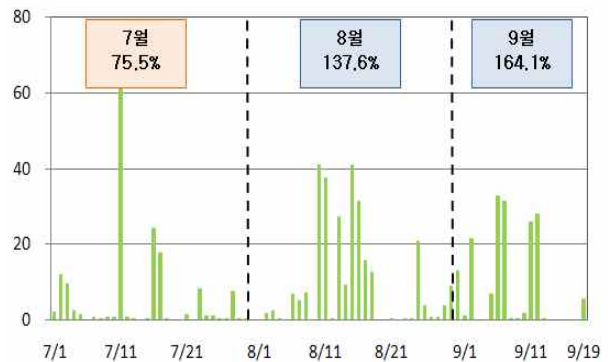
※ 문의 : ☎ 053-952-0366, <http://www.kma.go.kr>

□ 최근 기압계 동향

- 7월에는 북태평양고기압의 가장자리에 든 날이 많았으며, 대기 불안정에 의한 소나기가 자주 내렸음. 기온은 평년보다 높았으며, 경북동해안과 경북남부내륙을 중심으로 열대야와 폭염이 많이 나타났음. 강수량은 평년과 비슷하였고, 장마전선의 영향으로 2~3일과 10~11일에 전국, 12~15일에 제주도 및 남부지방, 16~17일에는 전국에 비가 내렸으며, 23~24일에 중부지방, 27~28일에는 제주도 및 남부지방에 비가 내렸음.
- 8월에는 북태평양고기압의 영향을 주로 받았으며 그 가장자리를 따라 기압골, 태풍 및 열대저압부가 통과하여 비가 자주 내렸음. 기온은 고온다습한 남서류의 유입과 강한 일사의 영향으로 평년보다 높았으며 폭염과 열대야가 나타난 날이 많았음. 10~11일에 태풍 ‘덴무’, 13~17일과 23~26일, 28~29일에는 기압골의 영향으로 전국적으로 비가 내려 강수량은 평년보다 많았음.
- 9월(9.1~19)에는 북태평양고기압의 영향을 주로 받다가 중순에 북태평양고기압이 남쪽으로 수축하면서 대륙의 건조한 이동성고기압의 영향을 받았으며, 두차례의 태풍과 기압골의 영향으로 비가 내리는 날이 많았음. 기온은 평년보다 높았고 강수량은 평년보다 많았음. 1~2일에 제7호 태풍 “곤파스”, 6~7일에 제9호 태풍 “말로”의 영향, 9~12일에는 중부지방을 통과한 기압골의 영향으로 많은 비가 내렸음.



대구·경북 최근 평균기온의 일변화(7.1~9.19)



대구·경북 최근 강수량의 일변화(7.1~9.19)

※ 첨부자료

1. 3개월 전망 전문
2. 1개월 전망 전문
3. 최근 3개월(2010.7.1~9.19) 기후통계 분석



3개월 전망

(대구·경상북도지방, 2010년 10월~12월)

대구 기상 대

2010년 9월 24일 11시 발표

※ 다음 3개월 전망은 2010년 10월 22일 11시에 발표

요 약

□ 기 온 : 평년(5~10℃)과 비슷하겠으나, 기온의 변동폭이 크겠음.

10월에는 평년보다 높겠으며, 11월과 12월에는 평년과 비슷하겠음.

□ 강수량 : 평년(91~176mm)과 비슷하겠음.

10월에는 평년보다 많겠고, 11월과 12월에는 평년보다 적겠음.

□ 기압계 동향

7월에는 북태평양고기압의 가장자리에 든 날이 많았으며, 대기 불안정에 의한 소나기가 자주 내렸음. 기온은 평년보다 높았으며, 경북동해안과 경북남부내륙을 중심으로 열대야와 폭염이 많이 나타났음. 강수량은 평년과 비슷하였고, 장마전선의 영향으로 2~3일과 10~11일에 전국, 12~15일에 제주도 및 남부지방, 16~17일에는 전국에 비가 내렸으며, 23~24일에 중부지방, 27~28일에는 제주도 및 남부지방에 비가 내렸음.

8월에는 북태평양고기압의 영향을 주로 받았으며 그 가장자리를 따라 기압골, 태풍 및 열대저압부가 통과하여 비가 자주 내렸음. 기온은 고온다습한 남서류의 유입과 강한 일사의 영향으로 평년보다 높았으며 폭염과 열대야가 나타난 날이 많았음. 10~11일에 태풍 ‘덴무’, 13~17일과 23~26일, 28~29일에는 기압골의 영향으로 전국적으로 비가 내려 강수량은 평년보다 많았음.

9월(9.1~19)에는 북태평양고기압의 영향을 주로 받다가 중순에 북태평양고기압이 남쪽으로 수축하면서 대륙의 건조한 이동성고기압의 영향을 받았으며, 두 차례의 태풍과 기압골의 영향으로 비가 내리는 날이 많았음. 기온은 평년보다 높았고 강수량은 평년보다 많았음. 1~2일에 제7호 태풍 “곤파스”, 6~7일에 제9호 태풍 “말로”의 영향, 9~12일에는 중부지방을 통과한 기압골의 영향으로 많은 비가 내렸음.

□ 월별 전망

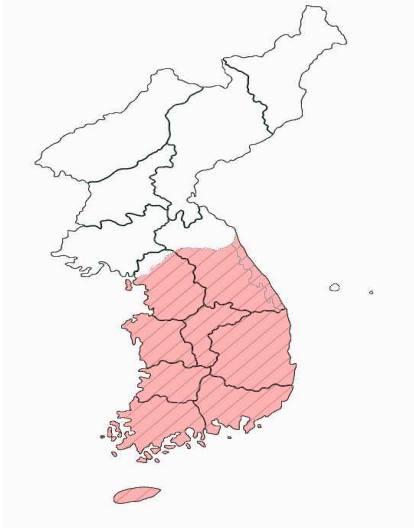
- 10 월** 동서고압대의 영향을 주로 받아 일교차가 큰 날이 많겠으며, 남서기류가 유입되면서 고온 현상이 나타날 때가 있겠음. 기온은 평년보다 높겠으나 내륙지방을 중심으로 첫서리가 내리고, 얼음이 어는 곳이 있겠음. 남쪽을 지나는 기압골의 영향으로 강수량은 평년보다 많겠음.
- 11 월** 이동성고기압의 영향을 주로 받겠으나 찬 대륙고기압이 일시적으로 확장하여 추운 날씨를 보일 때가 있겠음. 기온은 평년과 비슷하겠으나, 강수량은 평년보다 적겠음. 경북북부산간지역에는 지형적인 영향으로 눈이 내리는 곳이 있겠음.
- 12 월** 대륙고기압과 이동성고기압의 영향으로 기온의 변동폭이 크겠으나, 기온은 대체로 평년과 비슷하겠음. 찬 대륙고기압이 일시적으로 확장하면서 기온이 큰 폭으로 떨어질 때가 있겠음. 북쪽을 지나는 기압골과 지형적인 영향으로 다소 많은 눈이 내리는 곳이 있겠으나, 강수량은 대체로 평년보다 적겠음.

월	월 평균 기 온	월 강 수 량
10월	평년(12~16℃)보다 높겠음	평년(39~77mm)보다 많겠음
11월	평년(5~10℃)과 비슷하겠음	평년(35~61mm)보다 적겠음
12월	평년(-1~4℃)과 비슷하겠음	평년(15~38mm)보다 적겠음

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

◦ 평균기온

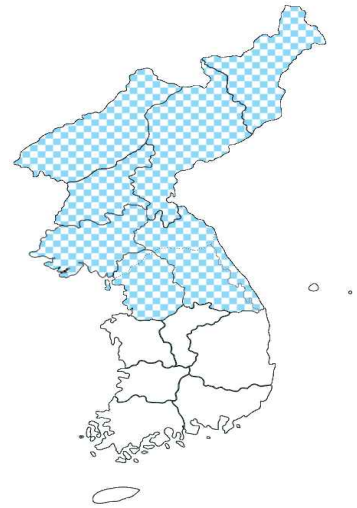
10월



11월

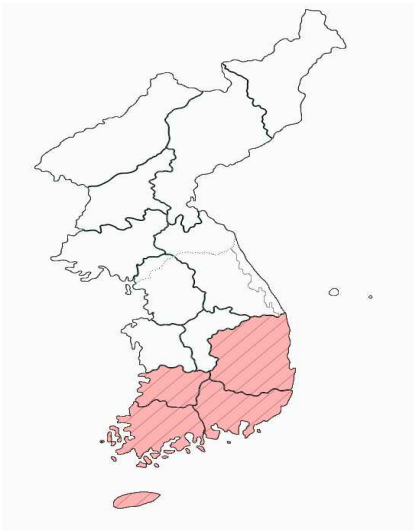


12월

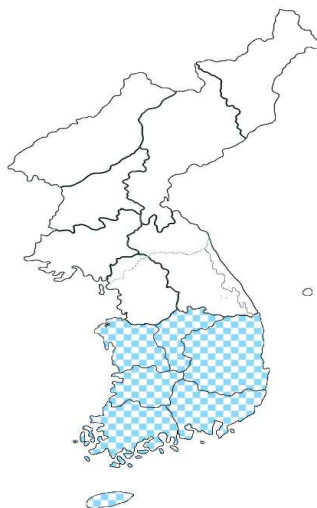


◦ 강수량

10월



11월



12월



※ 월 단위 이상 기간에 대한 평균 기온·강수량의 전망 표현 기준표

구분	기온 편차(°C)	강수량 평년비(%)
높음(많음)	>0.5	>120
비슷	-0.5~0.5	70~120
낮음(적음)	<-0.5	<70

◦ 평균기온

지역 \ 월별	10월	11월	12월
전국(북한제외) 평균	평년(8~19℃)보다 높겠음	평년(2~14℃)과 비슷하겠음	평년(-5~9℃)과 비슷하겠음
대구·경상북도	평년(12~16℃)보다 높겠음	평년(5~10℃)과 비슷하겠음	평년(-1~4℃)과 비슷하겠음
부산·울산·경상남도	평년(12~17℃)보다 높겠음	평년(6~11℃)과 비슷하겠음	평년(0~6℃)과 비슷하겠음
서울·인천·경기도	평년(12~15℃)보다 높겠음	평년(5~7℃)과 비슷하겠음	평년(-2~1℃)보다 낮겠음
강원도 영서	평년(8~12℃)보다 높겠음	평년(2~5℃)과 비슷하겠음	평년(-5~-2℃)보다 낮겠음
강원도 영동	평년(15℃)보다 높겠음	평년(9℃)과 비슷하겠음	평년(3℃)보다 낮겠음
대전·충청남도	평년(13~14℃)보다 높겠음	평년(6~8℃)과 비슷하겠음	평년(0~2℃)과 비슷하겠음
충청북도	평년(11~13℃)보다 높겠음	평년(4~6℃)과 비슷하겠음	평년(-3~0℃)과 비슷하겠음
광주·전라남도	평년(14~17℃)보다 높겠음	평년(7~11℃)과 비슷하겠음	평년(2~5℃)과 비슷하겠음
전라북도	평년(12~15℃)보다 높겠음	평년(5~8℃)과 비슷하겠음	평년(-1~2℃)과 비슷하겠음
제주도	평년(18~19℃)보다 높겠음	평년(12~14℃)과 비슷하겠음	평년(7~9℃)과 비슷하겠음
평안남북도·황해도	평년(7~14℃)과 비슷하겠음	평년(-3~6℃)보다 낮겠음	평년(-12~0℃)보다 낮겠음
함경남북도	평년(2~14℃)과 비슷하겠음	평년(-7~8℃)보다 낮겠음	평년(-14~2℃)보다 낮겠음

◦ 강수량

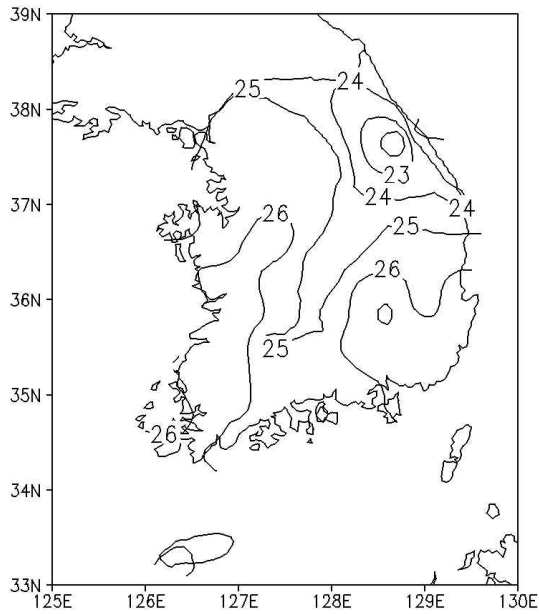
지역 \ 월별	10월	11월	12월
전국(북한제외) 평균	평년(38~111mm)보다 많겠음	평년(35~87mm)보다 적겠음	평년(15~55mm)과 비슷하겠음
대구·경상북도	평년(39~77mm)보다 많겠음	평년(35~61mm)보다 적겠음	평년(15~38mm)보다 적겠음
부산·울산·경상남도	평년(49~80mm)보다 많겠음	평년(39~64mm)보다 적겠음	평년(16~26mm)보다 적겠음
서울·인천·경기도	평년(45~52mm)과 비슷하겠음	평년(44~53mm)과 비슷하겠음	평년(21~26mm)과 비슷하겠음
강원도 영서	평년(38~111mm)과 비슷하겠음	평년(37~82mm)과 비슷하겠음	평년(21~38mm)과 비슷하겠음
강원도 영동	평년(82~104mm)과 비슷하겠음	평년(72~82mm)과 비슷하겠음	평년(41~44mm)보다 적겠음
대전·충청남도	평년(54~61mm)과 비슷하겠음	평년(51~58mm)보다 적겠음	평년(29~33mm)과 비슷하겠음
충청북도	평년(48~55mm)과 비슷하겠음	평년(42~51mm)보다 적겠음	평년(24~28mm)과 비슷하겠음
광주·전라남도	평년(48~60mm)보다 많겠음	평년(48~58mm)보다 적겠음	평년(21~32mm)과 비슷하겠음
전라북도	평년(52~62mm)보다 많겠음	평년(50~62mm)보다 적겠음	평년(30~40mm)과 비슷하겠음
제주도	평년(73~93mm)보다 많겠음	평년(68~87mm)보다 적겠음	평년(43~55mm)과 비슷하겠음
평안남북도·황해도	평년(33~51mm)과 비슷하겠음	평년(24~55mm)과 비슷하겠음	평년(14~25mm)과 비슷하겠음
함경남북도	평년(26~119mm)과 비슷하겠음	평년(16~101mm)과 비슷하겠음	평년(8~46mm)과 비슷하겠음

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

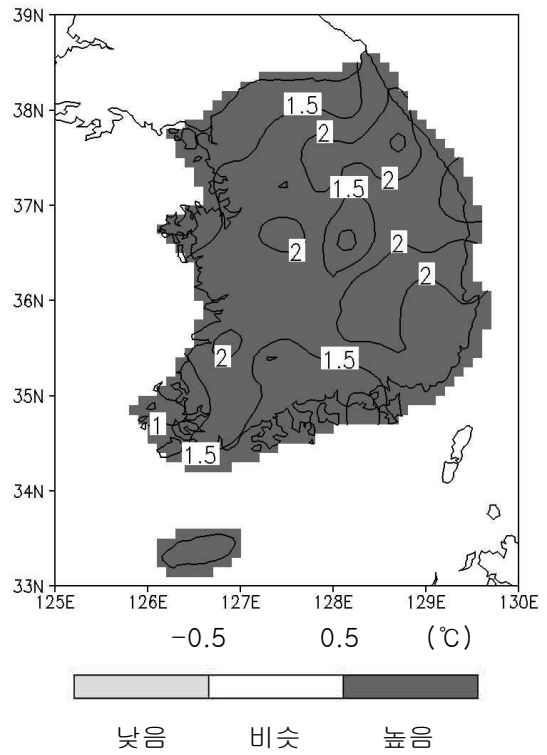
< 참고 자료 >

◦ 기온 분포 (2010.07.01. ~ 2010.09.19.)

기온(°C)

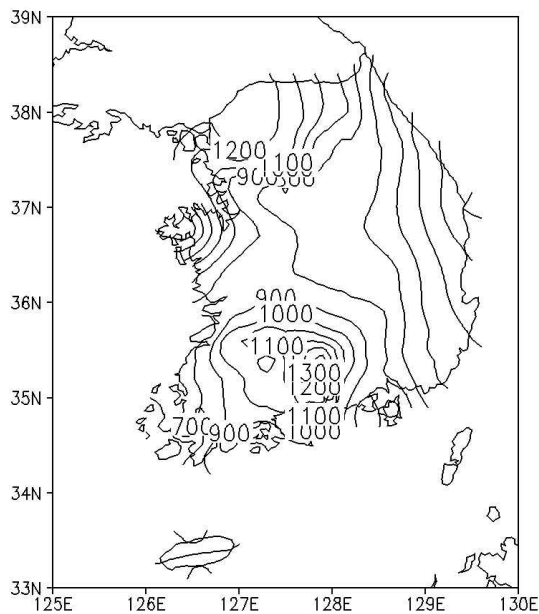


기온 편차(°C)

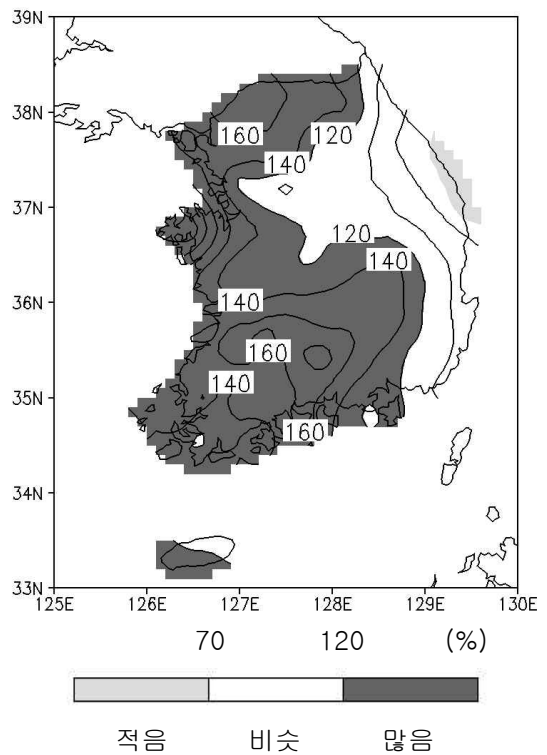


◦ 강수량 분포 (2010.07.01. ~ 2010.09.19.)

강수량(mm)

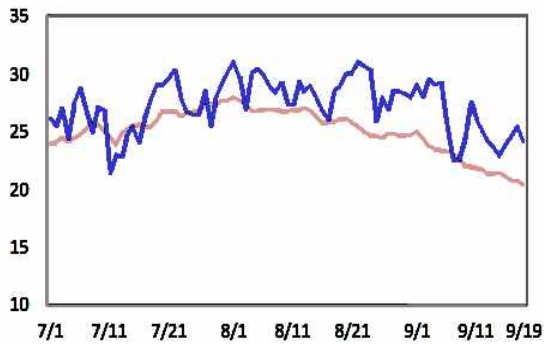


강수량 평년비(%)

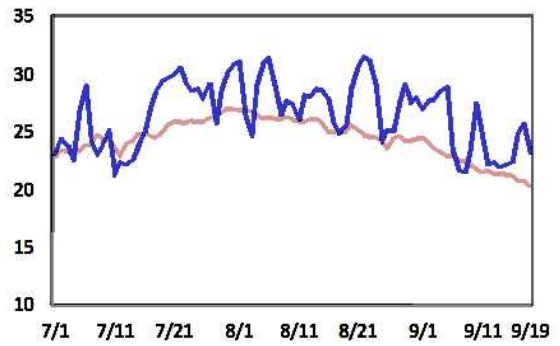


◦ 경상북도지방 주요도시 평균기온(°C) (2010.07.01. ~ 2010.09.19.)

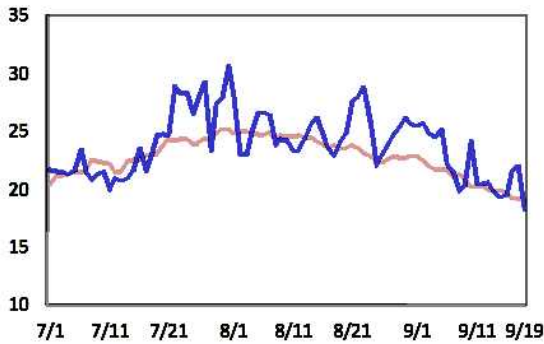
대 구



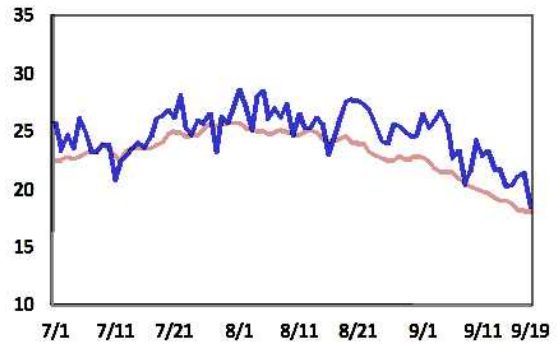
포 항



울 진



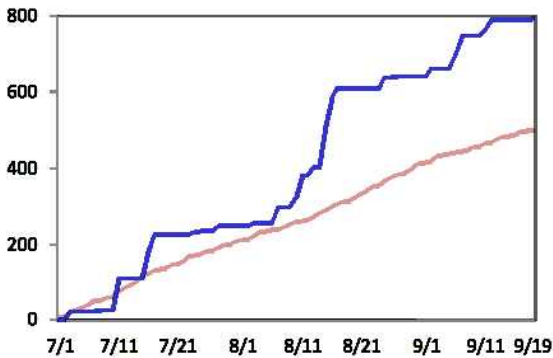
영 주



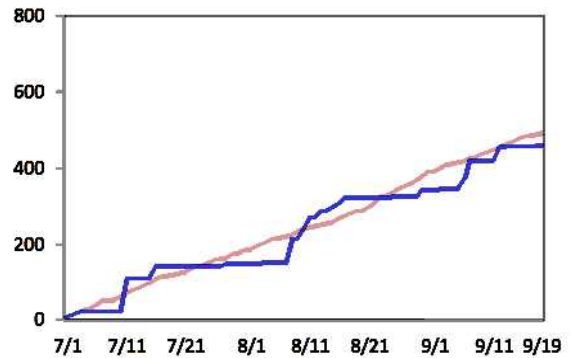
금년 : — 평년 : —

◦ 경상북도지방 주요도시 강수량(mm) (2010.07.01. ~ 2010.09.19.)

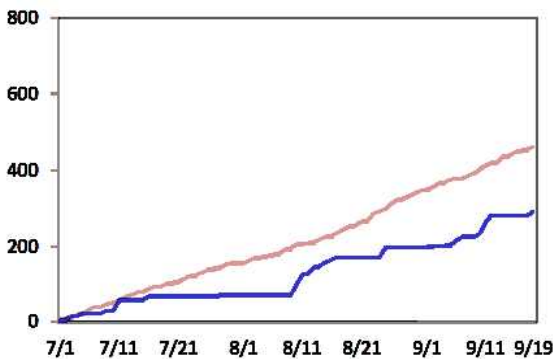
대 구



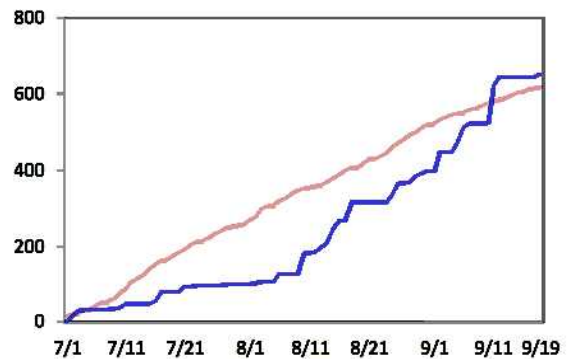
포 항



울 진



영 주



금년 : — 평년 : —

◦ 기후 평년값 (10월 ~ 12월)

평균기온

단위 : °C

구 분	대구·경북	대 구	포항	구미	울진	영주	문경	영덕	의성	영천
10월	14.0	15.4	16.1	13.3	14.9	12.5	13.3	14.7	12.2	13.6
11월	7.4	8.6	9.9	6.4	9.0	5.4	6.3	8.7	5.0	6.9
12월	1.4	2.5	4.0	0.5	3.6	-0.8	0.3	3.1	-1.2	0.9
평 균	7.6	8.8	10.0	6.7	9.2	5.7	6.6	8.8	5.3	7.1

최저기온

단위 : °C

구 분	대구·경북	대 구	포항	구미	울진	영주	문경	영덕	의성	영천
10월	8.2	10.1	11.8	7.2	10.0	6.1	7.3	9.2	5.2	7.3
11월	2.0	3.7	5.6	0.9	4.2	-0.3	1.0	3.4	-1.5	1.0
12월	-3.6	-2.0	-0.1	-4.6	-0.9	-6.2	-4.5	-1.6	-7.6	-4.6
평 균	2.2	3.9	5.8	1.2	4.4	-0.1	1.3	3.7	-1.3	1.2

최고기온

단위 : °C

구 분	대구·경북	대 구	포항	구미	울진	영주	문경	영덕	의성	영천
10월	20.7	21.7	21.2	20.8	19.9	19.9	20.2	20.8	20.9	21.3
11월	13.6	14.4	15.0	13.1	14.0	12.0	12.3	14.5	13.4	14.0
12월	7.4	8.0	9.2	6.6	9.0	5.2	5.8	8.7	6.9	7.6
평 균	13.9	14.7	15.1	13.5	14.3	12.4	12.8	14.7	13.7	14.3

강수량

단위 : mm

구 분	대구·경북	대 구	포항	구미	울진	영주	문경	영덕	의성	영천
10월	49.7	42.0	52.3	42.4	77.0	49.4	46.5	57.4	38.5	41.4
11월	43.0	37.1	47.9	36.5	61.3	40.5	41.3	48.6	35.4	38.2
12월	21.8	15.2	26.2	16.5	37.8	19.2	21.6	27.4	16.6	15.4
합 계	114.5	94.3	126.4	95.4	176.1	109.1	109.4	133.4	90.5	95.0

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

◦ 계절 기후 평년값

구 분	대 구	포항	구미	울진	영주	문경	영덕	의성	영천	
첫서리	평년	10.30	11.24	10.22	11.04	10.18	10.25	11.08	10.15	10.24
	2009년	11.23	12.24	11.04	11.03	-	-	-	-	-
첫얼음	평년	11.08	11.15	10.29	11.09	10.24	10.29	11.06	10.22	10.29
	2009년	11.03	11.03	11.02	11.02	-	-	-	-	-
첫 눈	평년	11.30	12.20	11.29	12.13	11.24	11.24	12.17	11.27	12.02
	2009년	12.20	2010.1.4	12.05	11.02	-	-	-	-	-

◦ 기후극값 (10~12월)

일최다강수량(mm) 극값

지점	1위		2위		3위		4위		5위	
	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값	날짜	값
울진	2001.10.09	114.4	1978.10.27	78.5	1975.11.14	76.3	1994.10.12	75.5	1989.10.02	75.5
안동	1986.10.10	60.3	1985.10.12	43.6	1997.11.12	42.6	2001.10.09	36.8	1985.10.10	35.4
상주	2008.10.22	29.5	2006.10.22	26.5	2009.12.10	20.5	2006.11.27	19.5	2004.12.04	16.5
포항	1961.12.03	84.4	1954.11.18	77.0	1985.10.05	75.0	1966.10.10	72.7	1961.10.26	71.9
대구	1945.10.02	160.8	1974.10.01	60.2	1940.10.02	60.0	1978.10.27	59.8	1918.10.04	59.2
봉화	1994.10.21	56.0	1989.11.06	47.2	1997.11.12	45.5	2001.10.09	44.5	1999.10.11	43.5
영주	1994.10.12	78.0	1985.10.10	75.6	2001.10.09	61.0	1998.10.13	60.0	1997.11.25	57.0
문경	2001.10.09	56.5	1994.10.12	55.5	1982.11.29	50.8	1978.10.27	48.1	1997.11.12	42.5
영덕	2001.10.09	86.0	1981.11.02	66.5	2003.11.11	63.5	2003.11.28	60.5	1985.10.05	58.7
의성	1978.10.27	52.0	1997.11.12	51.5	1983.10.08	45.1	1989.11.06	43.7	1986.10.10	39.3
구미	1978.10.27	58.7	1994.10.12	57.5	2001.10.09	45.5	1987.10.30	45.2	1983.10.08	43.5
영천	1978.10.27	60.0	1974.10.01	58.7	1973.10.12	43.4	1980.11.21	41.2	1995.10.15	40.5



1개월 전망

(대구경상북도지방, 2010년 10월 1일 ~ 10월 31일)

대구 기상 대

2010년 9월 24일 11시 발표

※ 다음 1개월 전망은 2010년 10월 4일 11시에 발표

요 약

- 기 온 : 평년(12~16℃)보다 높겠음.
일교차가 큰 날이 많겠으며 고온 현상이 나타날 때가 있겠음.
- 강수량 : 평년(39~77mm)보다 많겠음.
10월 상순과 중순에는 평년보다 많겠으며, 10월 하순에는 평년과 비슷하겠음.

1. 기압계 동향

8월 하순에 북태평양고기압 가장자리에 들어 무더운 날씨를 보였고, 대기불안정에 의한 소나기가 자주 내렸음. 기온은 평년보다 높았고, 강수량은 평년과 비슷하였음. 9월 상순에는 북태평양고기압의 영향으로 무더운 날이 많아 기온은 평년보다 높았음. 서해상을 통과하여 강화도 부근으로 상륙한 제7호 태풍 “곤파스”의 영향, 남해상으로 지나간 제9호 태풍 “말로”의 영향으로 많은 비가 내려 강수량은 평년보다 많았음. 9월 중순에는 동북태평양고기압이 서서히 한반도 남쪽으로 수축하면서 이동성고기압의 영향을 받았음. 기온은 평년보다 높았고, 강수량은 평년보다 많았음.

2. 기압계 전망

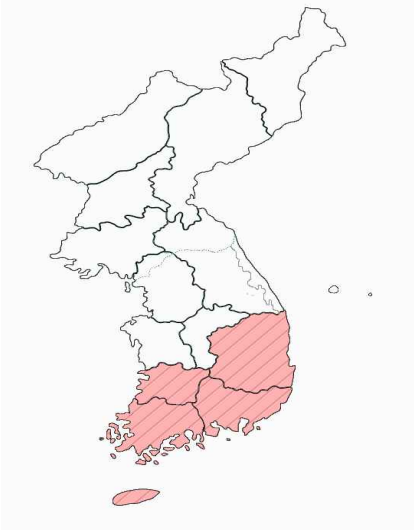
10월 상순에는 이동성고기압의 영향으로 아침과 저녁에는 선선하겠고, 낮 동안에는 강한 일사의 영향으로 기온이 상승하여 일교차가 큰 날이 많겠음. 기온은 평년보다 높고, 강수량은 평년보다 많겠으나 지역차가 크겠음. 10월 중순과 하순에는 이동성고기압이 동서고압대를 형성하면서 맑은 날이 많고 고온 현상이 나타날 때가 있겠음. 기온은 평년보다 높겠으며, 강수량은 중순에 평년보다 많겠으나 하순에는 평년과 비슷하겠음.

	평 균 기 온	강 수 량
10월 상순	평년(15~18℃)보다 높겠음	평년(15~30mm)보다 많겠음
10월 중순	평년(13~16℃)보다 높겠음	평년(11~23mm)보다 많겠음
10월 하순	평년(10~14℃)보다 높겠음	평년(12~25mm)과 비슷하겠음

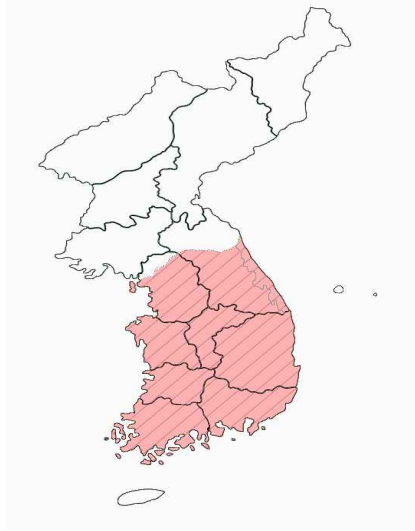
3. 순별 전망

◦ 평균기온

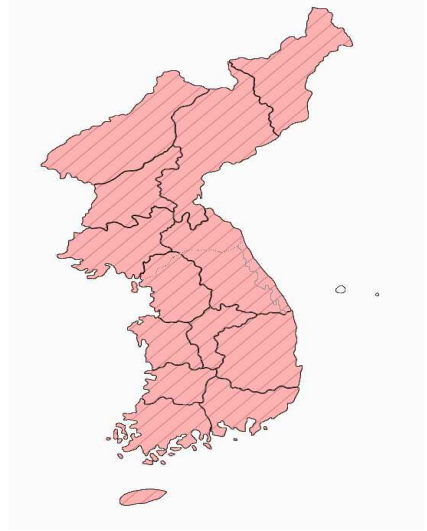
10월 상순



10월 중순

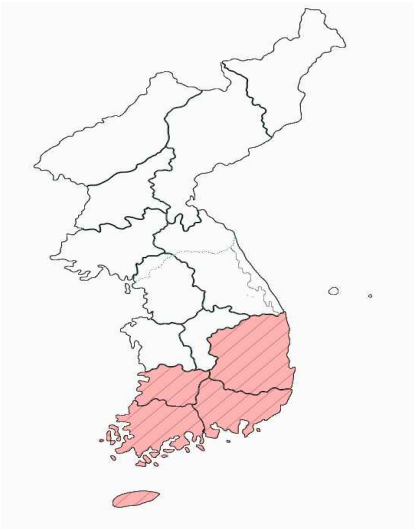


10월 하순

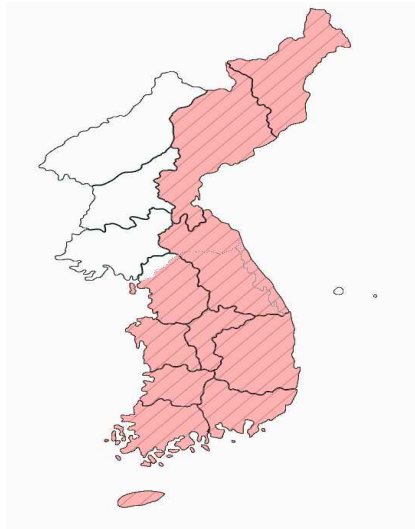


◦ 강수량

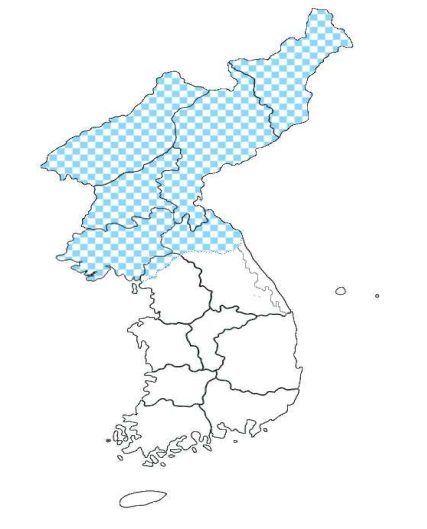
10월 상순



10월 중순



10월 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	10월 상순	10월 중순	10월 하순
전국(북한제외) 평균	평년(10~21℃)보다 높겠음	평년(8~19℃)보다 높겠음	평년(6~17℃)보다 높겠음
대구·경상북도	평년(15~18℃)보다 높겠음	평년(13~16℃)보다 높겠음	평년(10~14℃)보다 높겠음
부산·울산·경상남도	평년(15~19℃)보다 높겠음	평년(13~18℃)보다 높겠음	평년(10~16℃)보다 높겠음
서울·인천·경기도	평년(15~17℃)과 비슷하겠음	평년(12~15℃)보다 높겠음	평년(9~12℃)보다 높겠음
강원도 영서	평년(10~15℃)과 비슷하겠음	평년(8~13℃)보다 높겠음	평년(6~10℃)보다 높겠음
강원도 영동	평년(17℃)과 비슷하겠음	평년(15℃)보다 높겠음	평년(13℃)보다 높겠음
대전·충청남도	평년(15~17℃)과 비슷하겠음	평년(13~15℃)보다 높겠음	평년(10~12℃)보다 높겠음
충청북도	평년(14~16℃)과 비슷하겠음	평년(12~14℃)보다 높겠음	평년(9~11℃)보다 높겠음
광주·전라남도	평년(16~19℃)보다 높겠음	평년(14~17℃)보다 높겠음	평년(12~15℃)보다 높겠음
전라북도	평년(14~17℃)보다 높겠음	평년(12~15℃)보다 높겠음	평년(10~13℃)보다 높겠음
제주도	평년(20~21℃)보다 높겠음	평년(18~19℃)과 비슷하겠음	평년(16~17℃)보다 높겠음
평안남북도·황해도	평년(10~16℃)과 비슷하겠음	평년(7~14℃)과 비슷하겠음	평년(3~11℃)보다 높겠음
함경남북도	평년(5~16℃)과 비슷하겠음	평년(2~15℃)과 비슷하겠음	평년(-2~12℃)보다 높겠음

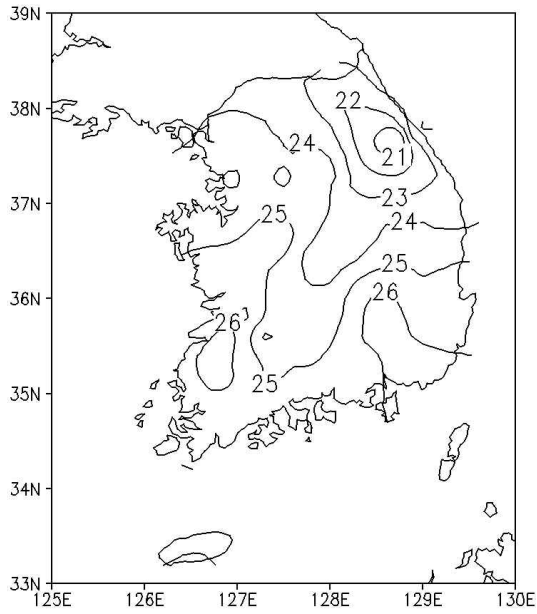
◦ 강수량

지역 \ 순별	10월 상순	10월 중순	10월 하순
전국(북한제외) 평균	평년(11~42mm)보다 많겠음	평년(11~40mm)보다 많겠음	평년(12~33mm)과 비슷하겠음
대구·경상북도	평년(15~30mm)보다 많겠음	평년(11~23mm)보다 많겠음	평년(12~25mm)과 비슷하겠음
부산·울산·경상남도	평년(17~30mm)보다 많겠음	평년(16~31mm)보다 많겠음	평년(12~21mm)과 비슷하겠음
서울·인천·경기도	평년(15~18mm)과 비슷하겠음	평년(17~19mm)보다 많겠음	평년(12~15mm)과 비슷하겠음
강원도 영서	평년(11~42mm)과 비슷하겠음	평년(15~38mm)보다 많겠음	평년(12~31mm)과 비슷하겠음
강원도 영동	평년(24~31mm)과 비슷하겠음	평년(32~40mm)보다 많겠음	평년(25~33mm)과 비슷하겠음
대전·충청남도	평년(20~23mm)과 비슷하겠음	평년(15~18mm)보다 많겠음	평년(17~20mm)과 비슷하겠음
충청북도	평년(16~19mm)과 비슷하겠음	평년(14~21mm)보다 많겠음	평년(15~17mm)과 비슷하겠음
광주·전라남도	평년(15~22mm)보다 많겠음	평년(14~23mm)보다 많겠음	평년(15~20mm)과 비슷하겠음
전라북도	평년(19~23mm)보다 많겠음	평년(14~19mm)보다 많겠음	평년(19~21mm)과 비슷하겠음
제주도	평년(29~40mm)보다 많겠음	평년(22~26mm)보다 많겠음	평년(20~28mm)과 비슷하겠음
평안남북도·황해도	평년(7~15mm)과 비슷하겠음	평년(10~20mm)과 비슷하겠음	평년(10~20mm)보다 적겠음
함경남북도	평년(5~34mm)과 비슷하겠음	평년(7~56mm)보다 많겠음	평년(5~30mm)보다 적겠음

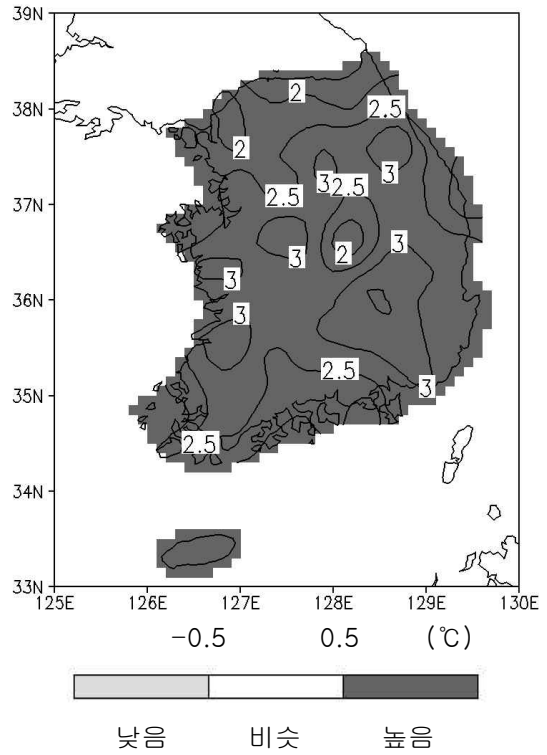
< 참고 자료 >

◦ 기온 분포 (2010.08.21. ~ 09.19.)

기온(°C)

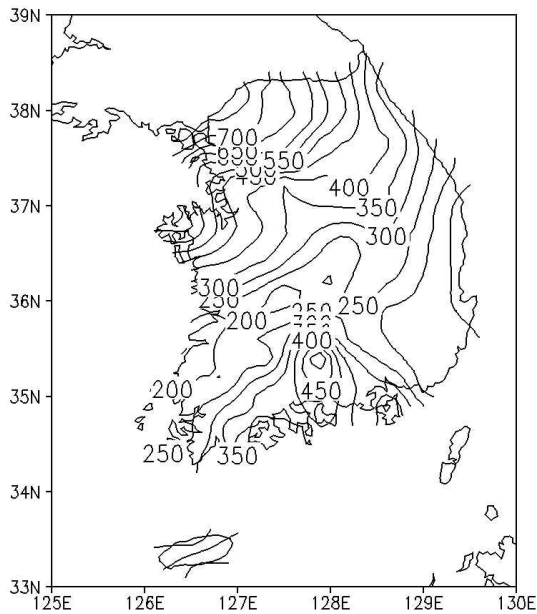


기온 편차(°C)

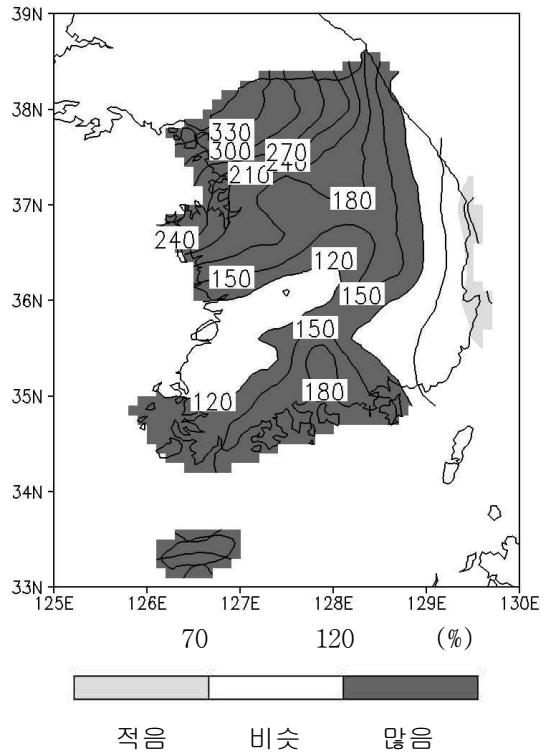


◦ 강수량 분포 (2010.08.21. ~ 09.19.)

강수량(mm)

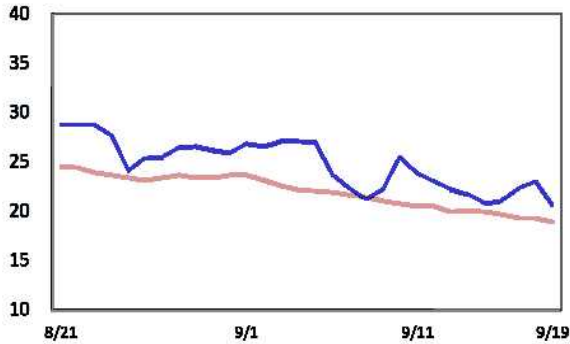


강수량 평년비(%)

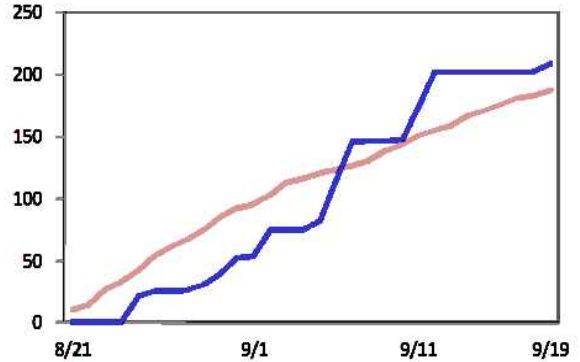


◦ 대구·경상북도 평균기온과 강수량 (2010.08.21. ~ 09.19.)

평균기온(℃)



강수량(mm)



금년 : — 평년 : —

◦ 순별 평년값

평균기온

단위 : ℃

구 분	대구·경북	대 구	포항	구미	울진	영주	문경	영덕	의성	영천
10월 상순	16.1	17.6	18.0	15.5	16.8	14.8	15.5	16.6	14.6	15.7
10월 중순	14.3	15.7	16.3	13.8	15.1	12.8	13.6	15.0	12.6	14.0
10월 하순	11.8	13.2	14.1	11.0	13.0	10.0	10.9	12.8	9.7	11.4
평 균	14.1	15.5	16.1	13.4	15.0	12.5	13.3	14.8	12.3	13.7

최저기온

단위 : ℃

구 분	대구·경북	대 구	포항	구미	울진	영주	문경	영덕	의성	영천
10월 상순	10.6	12.4	13.9	9.6	12.0	8.6	9.8	11.3	7.9	9.5
10월 중순	8.6	10.5	12.0	7.7	10.4	6.5	7.7	9.5	5.7	7.8
10월 하순	5.8	7.7	9.5	4.7	7.8	3.4	4.7	6.9	2.4	4.8
평 균	8.3	10.2	11.8	7.3	10.1	6.2	7.4	9.2	5.3	7.4

최고기온

단위 : ℃

구 분	대구·경북	대 구	포항	구미	울진	영주	문경	영덕	의성	영천
10월 상순	22.7	23.8	23.0	23.0	21.5	22.2	22.5	22.4	23.0	23.3
10월 중순	21.0	21.9	21.3	21.2	20.0	20.2	20.5	20.8	21.3	21.5
10월 하순	18.8	19.6	19.6	18.6	18.3	17.6	17.9	19.2	18.8	19.3
평 균	20.8	21.8	21.3	20.9	19.9	20.0	20.3	20.8	21.0	21.4

강수량

단위 : mm

구 분	대구·경북	대 구	포항	구미	울진	영주	문경	영덕	의성	영천
10월 상순	18.4	16.2	18.7	14.7	29.9	18.6	16.3	21.7	14.6	15.1
10월 중순	15.8	13.5	18.8	13.1	22.6	15.7	14.8	19.0	10.7	13.7
10월 하순	15.4	12.2	14.8	14.5	24.5	15.1	15.3	16.7	13.3	12.6
합 계	49.6	41.9	52.3	42.3	77.0	49.4	46.4	57.4	38.6	41.4

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

□ 대구·경상북도

- 최근 3개월(7.1~9.19) 대구·경상북도의 평균기온은 25.6℃, 평균 최고기온은 30.3℃, 평균 최저기온은 22.0℃로 평년보다 각각 1.8℃, 1.7℃, 2.2℃ 높았음.
 - ※ 1973년 이래 평균기온 최고 2위(1위 1994년 26.5℃), 평균최고기온 최고 3위(1위 1994년 32.2℃), 평균최저기온 최고 1위
 - ※ 1973년 이래 일 최고기온 30℃이상 고온일수 최고 3위(1위 1994년 60.6일)
 - ※ 2000년 이후 열대야 일수 최다 1위
- 9월 평균기온, 평균 최고기온, 평균 최저기온은 23.6℃, 28.7℃, 19.8℃로 평년보다 각각 2.6℃, 2.4℃ 3.1℃ 높았음.
 - ※ 1973년 이래 평균기온 최고 1위, 평균최고기온 최고 1위(1998년, 1994년 공동 1위), 평균최저기온 최고 1위
 - ※ 1973년 이래 9월 일 최고기온 30℃이상 고온일수 최고 1위
- 최근 3개월 강수량은 603.4mm로 평년과 비슷하였음(평년대비 117.5%).
 - 강수일수는 40.2일로 평년보다 9.0일 많았음.
 - ※ 1973년 이래 강수일수 최고 4위(1위 2003년 46.6일)
 - 9월 강수량은 155.9mm로 평년보다 많았음(평년대비 164.1%).
 - ※ 1973년 이래 9월 1시간강수량 30mm이상 일수 최고 4위(1위 2007년 3.4일)

[대구·경북 기상요소 값]

※ () 안의 값은 평년값임.

	평균기온	평균 최고기온	평균 최저기온	일 최고기온 30℃ 이상일수	열대야 일수★	강수량	강수일수	1시간강수량 30mm 이상 일수	일조시간
최근 3개월 (7.1~9.19)	25.6℃ (23.8℃)	30.3℃ (28.6℃)	22.0℃ (19.8℃)	48.0일 (31.7일)	11.3일 (4.5일)	603.4mm (513.4mm)	40.2일 (31.2일)	7.8일 (5.7일)	383.5시간 (497.0시간)
9월 (9.1~9.19)	23.6℃ (21.0℃)	28.7℃ (26.3℃)	19.8℃ (16.7℃)	6.9일 (2.3일)	0.8일 (0.1일)	155.9mm (95.0mm)	8.6일 (6.3일)	2.6일 (1.0일)	96.3시간 (115.6시간)

★ 열대야 일수는 밤 최저기온(18:01~익일 09:00) 25℃ 이상인 일수임.

() 안의 값은 최근 10년(2000~2009년) 평균값임.

□ 대구

- 최근 3개월(7.1~9.19) 대구의 평균기온은 27.2℃, 평균 최고기온은 32.0℃, 평균 최저기온은 23.6℃로 평년보다 각각 2.1℃, 2.2℃, 2.3℃ 높았음.
 - ※ 1909년 이래 평균기온 최고 2위(1위 1994년 28.4℃), 평균최저기온 최고 1위(공동 1위 1994년)
 - ※ 1909년 이래 일최고기온 30℃이상 일수 최다 2위(1위 1994년 69일)
 - ※ 2000년 이후 열대야 일수 최다 1위
- 9월 평균기온, 평균 최고기온, 평균 최저기온은 25.7℃, 30.5℃, 21.7℃로 평년보다 각각 3.4℃, 3.2℃ 3.4℃ 높았음.
 - ※ 1909년 이래 평균기온 최고 1위, 평균최고기온 최고 1위(공동 1위 1994년, 1914년), 평균최저기온 최고 1위
 - ※ 1909년 이래 9월 일최고기온 30℃이상 일수 최다 2위(1위 1998년 12일)
- 최근 3개월 대구의 강수량은 793.3mm로 평년보다 많았음(평년대비 158.5%).
 - 강수일수는 42일로 평년보다 10.1일 많았음.
 - 9월 강수량은 149.5mm로 평년보다 많았음(평년대비 169.9%).

[대구 기상요소 값]

※ () 안의 값은 평년값임.

	평균기온	평균 최고기온	평균 최저기온	일 최고기온 30℃ 이상일수	열대야 일수★	강수량	강수일수	1시간강수량 30mm 이상 일수	일조시간
최근 3개월 (7.1~9.19)	27.2℃ (25.1℃)	32.0℃ (29.8℃)	23.6℃ (21.3℃)	65일 (41.0일)	29일 (16.0일)	793.3mm (500.4mm)	42일 (31.9일)	10일 (5.7일)	363.6시간 (439.3시간)
9월 (9.1~9.19)	25.7℃ (22.3℃)	30.5℃ (27.3℃)	21.7℃ (18.3℃)	11일 (3.8일)	3일 (0.1일)	149.5mm (88.0mm)	7일 (6.6일)	2일 (1.0일)	104.0시간 (103.8시간)