

3개월 전망 [활용가이드]

< Sample 1페이지 >

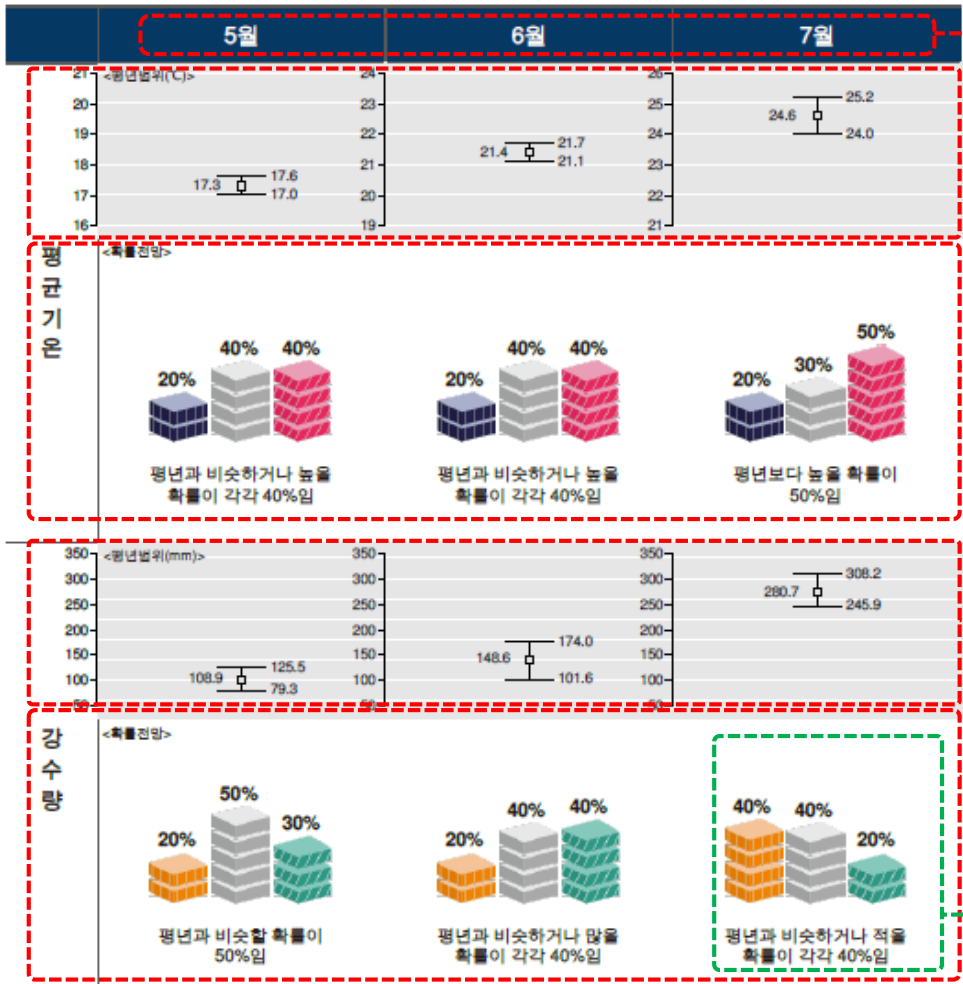


3개월전망 (2022년 5월 ~ 7월)

2022년 4월 22일 11시 발표

※ 다음 3개월 전망은 2022년 5월 23일 11시 발표

※ 기압계 변화시 수정 전망이 발표될 수 있고, 매주 목요일 발표되는 1개월 전망 등 최신 전망을 참고하시기 바랍니다.



매월 23일경 발표 (공휴일인 경우에는 전날이나 다음날 발표)

발표일 다음 3개월의 전망 월

평균기온의 전망 기간별 평년범위(°C)

평균기온의 3분위 (낮음/비슷/높음) 확률 전망(10% 단위)

강수량의 전망 기간별 평년범위(mm)

강수량의 3분위 (적음/비슷/많음) 확률 전망(10% 단위)

※ 확률전망 해석예시 ※ 발표일 다음 3번째달인 7월의 강수량은 평년에 비하여 많을 확률 20%, 비슷하거나 적을 확률이 각각 40%임

평년범위 상한 — 평균기온의 평년값 하한 — 강수량의 중앙값

※ 평년범위는 과거 30년(1991-2020년)간 연도별 30개의 평균값 중 대략적으로 33%~66%에 해당하는 값

※ 장기예보를 수신하는 기관에서는 연락처 또는 담당자 변경 시 기상청(☎ 042-481-7399) 으로 알려주시기 바랍니다.

평균기온 낮음 비슷 높음 강수량 적음 비슷 많음

3 개 월 전 망 [활용 가이드]

< Sample 2페이지 >

■ 예보 요약

- 기온 전망 : 5, 6월은 평년과 비슷하거나 높을 확률이 각각 40%,
7월은 평년보다 높을 확률이 50%입니다.
- 강수량 전망 : 5월은 평년과 비슷할 확률이 50%,
6월은 평년과 비슷하거나 많은 확률이 각각 40%,
7월은 평년과 비슷하거나 적은 확률이 각각 40%입니다.

※ 다음 3개월전망은 2022년 5월 23일 발표됩니다.

→ 기온 및 강수량 전망에 대한 요약

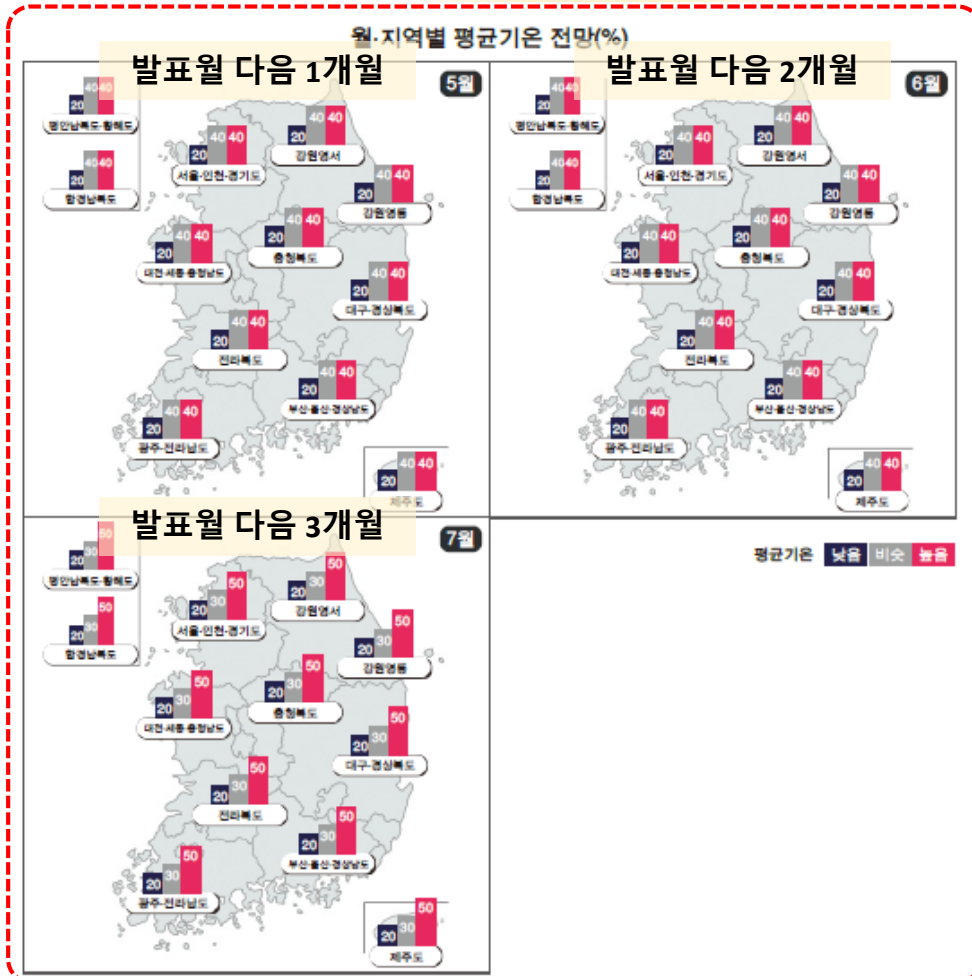
■ 날씨 전망

기간	월별 전망
5월	이동성고기압의 영향을 주로 받겠으나, 남쪽을 지나는 저기압의 영향으로 많은 비가 내릴 때가 있겠습니다. (월평균기온) 평년(17.0~17.6℃)과 비슷하거나 높을 확률이 각각 40%입니다. (월강수량) 평년(79.3~125.5mm)과 비슷할 확률이 50%입니다.
6월	이동성고기압의 영향을 주로 받겠으나, 남서쪽에서 다가오는 저기압의 영향으로 많은 비가 내릴 때가 있겠습니다. (월평균기온) 평년(21.1~21.7℃)과 비슷하거나 높을 확률이 각각 40%입니다. (월강수량) 평년(101.6~174.0mm)과 비슷하거나 많은 확률이 각각 40%입니다.
7월	저기압의 영향으로 흐리고 비가 오는 날이 주기적으로 있겠으며, 차차 북태평양고기압의 영향을 받아 맑고 습하겠습니다. (월평균기온) 평년(24.0~25.2℃)보다 높을 확률이 50%입니다. (월강수량) 평년(245.9~308.2mm)과 비슷하거나 적은 확률이 각각 40%입니다.

→ 발표일 다음 3개월에 대한 월별 날씨 전망 (기압계 영향 분석, 주평균기온, 주강수량)

3개월 전망 [활용가이드]

< Sample 3페이지 >



→ 발표일 다음 3개월간 월별, 지역별 평균기온의 3분위 (낮음/비슷/높음) 확률 전망(10% 단위) (총 12개 권역: 북한 2개, 남한 10개)

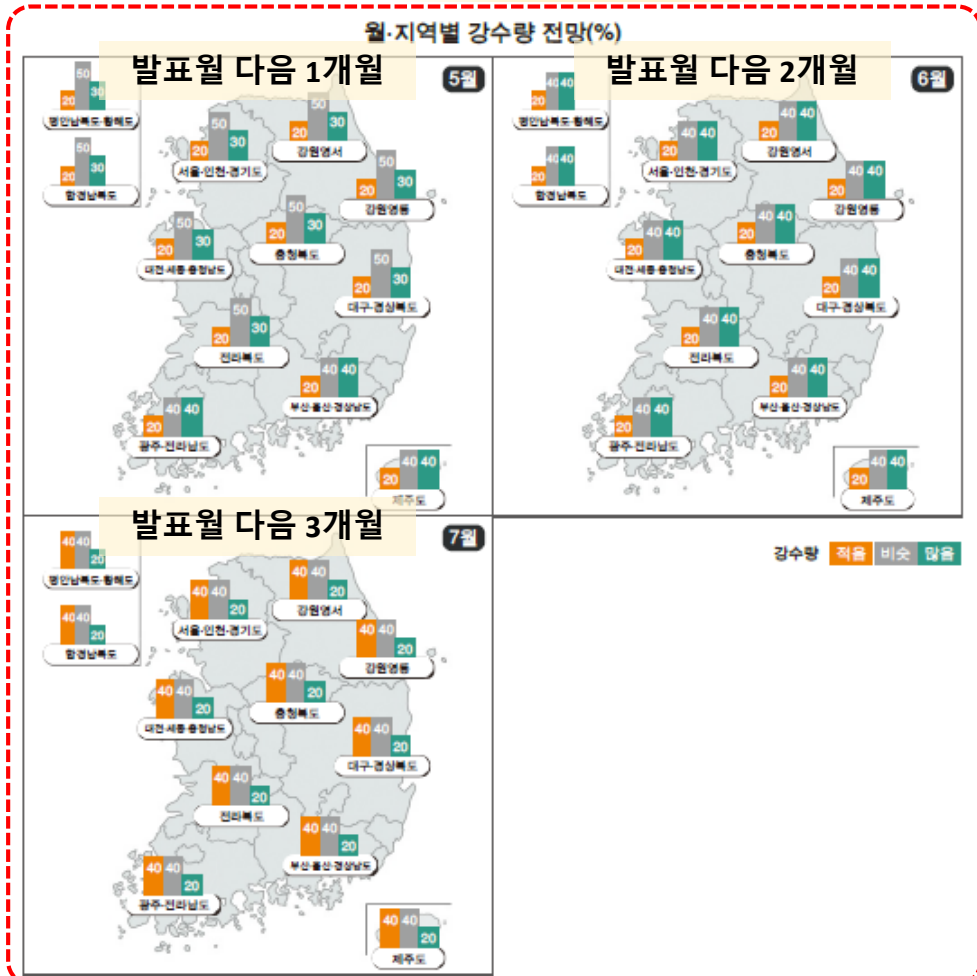
<월·지역별 평균기온 평년 범위(℃)>

지역	기간	5월	6월	7월
전국(제주도,북한제외)		17.0 ~ 17.6	21.1 ~ 21.7	24.0 ~ 25.2
서울·인천·경기도		17.0 ~ 17.6	21.5 ~ 22.1	24.2 ~ 25.2
강원도 영서		15.9 ~ 16.7	20.3 ~ 21.1	23.0 ~ 24.0
강원도 영동		15.7 ~ 16.7	19.2 ~ 20.2	22.5 ~ 23.9
대전·세종·충청남도		17.0 ~ 17.6	21.5 ~ 22.1	24.5 ~ 25.5
충청북도		16.9 ~ 17.5	21.3 ~ 21.9	23.9 ~ 24.9
광주·전라남도		17.4 ~ 18.0	21.2 ~ 21.8	24.4 ~ 25.6
전라북도		16.9 ~ 17.5	21.3 ~ 21.9	24.5 ~ 25.5
부산·울산·경상남도		17.7 ~ 18.3	21.3 ~ 21.9	24.3 ~ 25.5
대구·경상북도		17.1 ~ 17.9	21.0 ~ 21.8	23.8 ~ 25.2
제주도		17.7 ~ 18.3	21.0 ~ 21.6	25.0 ~ 26.0
평안남북도·황해도		16.1 ~ 16.7	20.7 ~ 21.3	23.6 ~ 24.4
함경남북도		12.6 ~ 13.6	16.9 ~ 17.7	20.3 ~ 21.5

→ 발표일 다음 3개월간 월별, 지역별 평균기온의 평년범위 (총 12개 권역 + 전국(제주도, 북한 제외))

3개월 전망 [활용가이드]

< Sample 4페이지 >



→ 발표일 다음 3개월간 월별, 지역별 강수량의 3분위 (낮음/비슷/높음) 확률 전망(10% 단위) (총 12개 권역: 북한 2개, 남한 10개)

<월·지역별 강수량 평년범위(mm)>

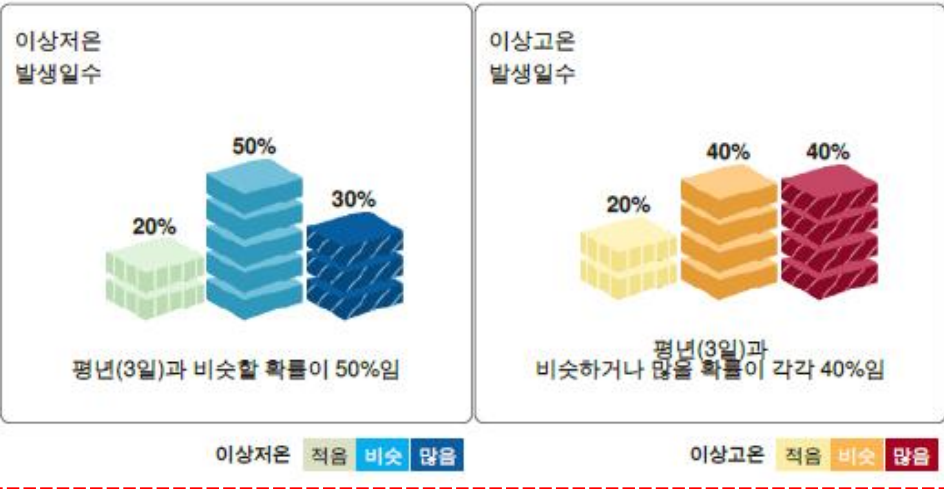
지역	기간	5월	6월	7월
전국(제주도,북한제외)		79.3 - 125.5	101.6 - 174.0	245.9 - 308.2
서울·인천·경기도		75.1 - 115.0	86.3 - 125.5	261.5 - 427.9
강원도영서		87.1 - 118.1	89.0 - 144.3	252.7 - 431.0
강원도영동		63.4 - 102.9	81.8 - 138.0	197.5 - 282.3
대전·세종·충청남도		66.4 - 113.8	96.8 - 180.6	221.9 - 311.5
충청북도		63.5 - 107.4	85.7 - 173.5	206.8 - 360.1
광주·전라남도		110.1 - 131.4	118.7 - 213.9	206.5 - 279.1
전라북도		62.6 - 106.9	103.1 - 176.3	220.9 - 334.4
부산·울산·경상남도		105.4 - 157.2	102.4 - 241.8	221.6 - 322.1
대구·경상북도		56.4 - 109.0	83.0 - 147.3	184.1 - 260.5
제주도		97.7 - 178.9	154.6 - 255.8	148.7 - 295.1
평안남북도·황해도		52.7 - 89.6	70.2 - 126.7	200.1 - 281.1
함경남북도		53.2 - 71.2	64.7 - 99.5	145.6 - 225.5

→ 발표일 다음 3개월간 주별, 지역별 강수량의 평년범위 (총 12개 권역 + 전국(제주도 북한 제외))

3개월 전망 [활용가이드]

< Sample 5페이지 >

■ 이상저온 및 이상고온 전망 : 2022년 05월



발표일 다음 1개월의 이상저온과 이상고온 발생일수에 대한 3분위(적음/비슷/많음) 확률 정보 제공

<주요 지점별 이상저온 및 이상고온 기준>

지점	이상저온 기준		지점	이상고온 기준	
	최저기온	최고기온		최저기온	최고기온
춘천	7.7 °C 미만	28.6 °C 초과	강릉	9.0 °C 미만	28.6 °C 초과
서울	10.2 °C 미만	27.4 °C 초과	인천	10.3 °C 미만	25.5 °C 초과
청주	9.3 °C 미만	28.4 °C 초과	대구	10.4 °C 미만	29.9 °C 초과
전주	8.8 °C 미만	28.6 °C 초과	광주	9.9 °C 미만	28.4 °C 초과
부산	11.8 °C 미만	25.0 °C 초과	제주	12.3 °C 미만	25.9 °C 초과

※ 해당 월 동안 기준 기온편차값은 일별로 동일하며, 기온값은 15일을 대표로 제공합니다.

발표일 다음 1개월의 주요지점별(10개소) 최저기온에 대한 이상저온 기준값(미만), 최고기온에 대한 이상고온 기준값(초과)

※ 이상기후는 기온, 강수량 등의 기후요소가 평년(1991~2020년)에 비해 현저히 높거나 낮은 수치를 나타내는 극한현상으로 이상저온은 최저·최고기온 10퍼센타일 미만, 이상고온은 최저·최고기온 90퍼센타일 초과범위로 정의하였습니다.

※ 퍼센타일은 평년 동일 기간의 기온을 비교하여 낮은 순서대로 몇 번째인지 나타내는 백분위수로 이상기후를 정의하는데 사용하였습니다.



※ 월간 이상기후 전망정보는 한 달 동안의 기온 변동을 고려하기 위해 이상저온과 이상고온 발생일수에 대한 확률 전망을 제공합니다.

☞ 참고사항 ☞ 이상기후 및 퍼센타일 정의, 월간 이상기후 전망정보 도움말