

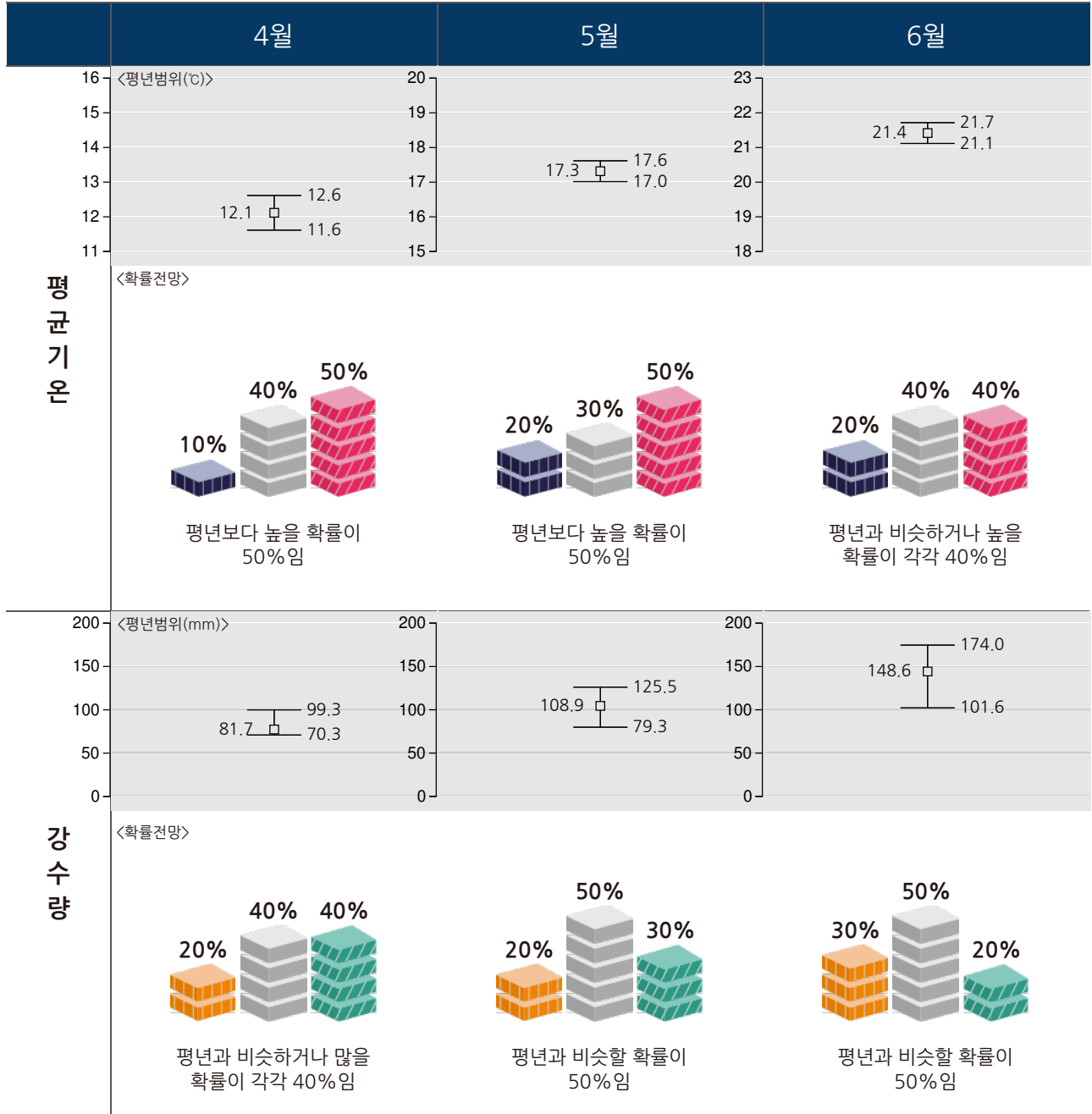
3개월전망

(2024년 4월 ~ 6월)

2024년 3월 22일 11시 발표

※ 다음 3개월 전망은 2024년 4월 23일 11시 발표

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



평년범위

상한 ———— 상한
 □ 평균기온의 평년값 □ 강수량의 중앙값
 하한 ———— 하한

평균기온 낮음 비슷 높음 **강수량** 적음 비슷 많음

※ 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.

■ 예보 요약

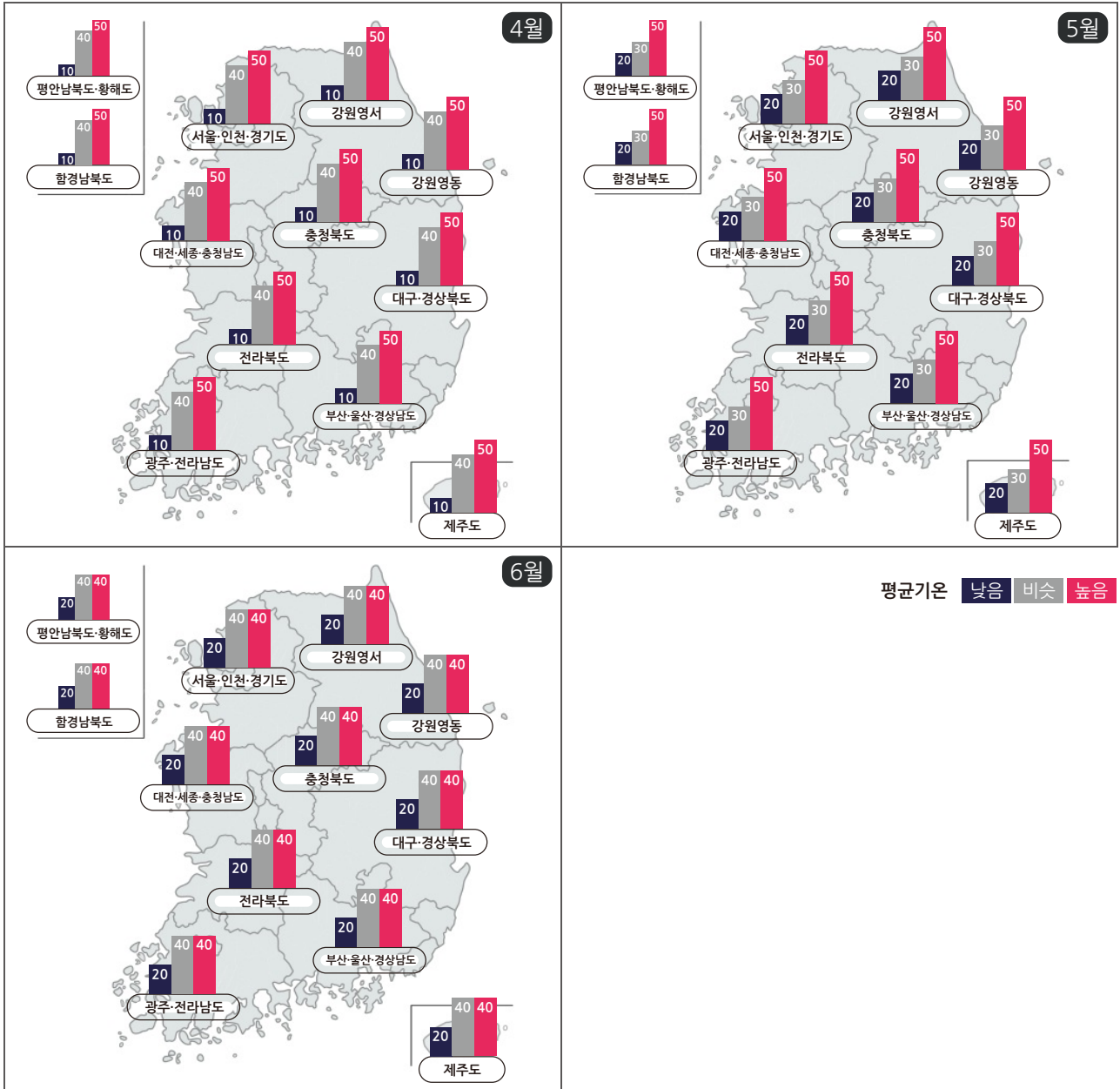
- **기온 전망**: 4월, 5월은 평년보다 높을 확률이 50%,
6월은 평년과 비슷하거나 높을 확률이 각각 40%입니다.
- **강수량 전망**: 4월은 평년과 비슷하거나 많을 확률이 각각 40%,
5월, 6월은 평년과 비슷할 확률이 50%입니다.

※ 다음 3개월전망은 2024년 4월 23일 발표됩니다.

■ 날씨 전망

기간	월별 전망
4월	<p>이동성 고기압의 영향을 주로 받겠으나, 일시적으로 상층 찬 공기의 영향을 받을 때가 있습니다. 남쪽을 지나는 저기압의 영향을 받을 때가 있습니다.</p> <p>(월평균기온) 평년(11.6~12.6℃)보다 높을 확률이 50%입니다. (월강수량) 평년(70.3~99.3mm)과 비슷하거나 많을 확률이 각각 40%입니다.</p>
5월	<p>이동성 고기압의 영향을 주로 받겠으며, 낮과 밤의 기온차가 클 때가 있습니다. 기압골의 영향을 받을 때가 있습니다.</p> <p>(월평균기온) 평년(17.0~17.6℃)보다 높을 확률이 50%입니다. (월강수량) 평년(79.3~125.5mm)과 비슷할 확률이 50%입니다.</p>
6월	<p>이동성 고기압의 영향을 주로 받겠으나, 상층 찬 공기의 영향을 받을 때가 있습니다. 남쪽을 지나는 기압골의 영향을 받을 때가 있습니다.</p> <p>(월평균기온) 평년(21.1~21.7℃)과 비슷하거나 높을 확률이 각각 40%입니다. (월강수량) 평년(101.6~174.0mm)과 비슷할 확률이 50%입니다.</p>

월·지역별 평균기온 확률 전망(%)



<월·지역별 평균기온 평년 범위(℃)>

지역	기간	4월	5월	6월
전국(제주도,북한제외)		11.6 ~ 12.6	17.0 ~ 17.6	21.1 ~ 21.7
서울·인천·경기도		11.2 ~ 12.4	17.0 ~ 17.6	21.5 ~ 22.1
강원도 영서		9.9 ~ 11.1	15.9 ~ 16.7	20.3 ~ 21.1
강원도 영동		10.8 ~ 11.8	15.7 ~ 16.7	19.2 ~ 20.2
대전·세종·충청남도		11.1 ~ 12.3	17.0 ~ 17.6	21.5 ~ 22.1
충청북도		11.1 ~ 12.3	16.9 ~ 17.5	21.3 ~ 21.9
광주·전라남도		12.2 ~ 13.2	17.4 ~ 18.0	21.2 ~ 21.8
전라북도		11.0 ~ 12.2	16.9 ~ 17.5	21.3 ~ 21.9
부산·울산·경상남도		12.8 ~ 13.6	17.7 ~ 18.3	21.3 ~ 21.9
대구·경상북도		12.0 ~ 13.0	17.1 ~ 17.9	21.0 ~ 21.8
제주도		13.7 ~ 14.5	17.7 ~ 18.3	21.0 ~ 21.6
평안남북도·황해도		9.7 ~ 10.9	16.1 ~ 16.7	20.7 ~ 21.3
함경남북도		7.0 ~ 8.2	12.6 ~ 13.6	16.9 ~ 17.7

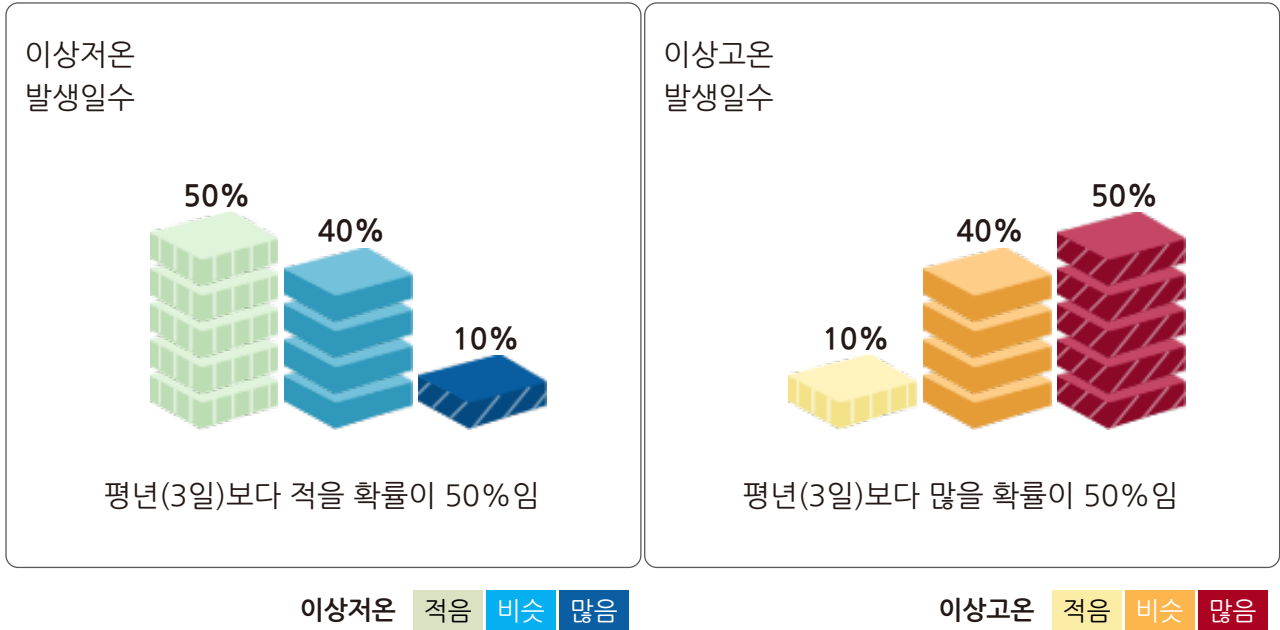
월·지역별 강수량 확률 전망(%)



<월·지역별 강수량 평년범위(mm)>

지역	기간	4월	5월	6월
전국(제주도,북한제외)		70.3 ~ 99.3	79.3 ~ 125.5	101.6 ~ 174.0
서울·인천·경기도		51.2 ~ 77.7	75.1 ~ 115.0	86.3 ~ 125.5
강원도 영서		52.9 ~ 86.0	87.1 ~ 118.1	89.0 ~ 144.3
강원도 영동		53.2 ~ 90.0	63.4 ~ 102.9	81.8 ~ 138.0
대전·세종·충청남도		59.0 ~ 87.4	66.4 ~ 113.8	96.8 ~ 180.6
충청북도		56.3 ~ 94.2	63.5 ~ 107.4	85.7 ~ 173.5
광주·전라남도		80.5 ~ 119.2	110.1 ~ 131.4	118.7 ~ 213.9
전라북도		60.2 ~ 91.9	62.6 ~ 106.9	103.1 ~ 176.3
부산·울산·경상남도		95.7 ~ 141.3	105.4 ~ 157.2	102.4 ~ 241.8
대구·경상북도		54.3 ~ 95.2	56.4 ~ 109.0	83.0 ~ 147.3
제주도		91.5 ~ 151.1	97.7 ~ 178.9	154.6 ~ 255.8
평안남북도·황해도		32.3 ~ 54.9	52.7 ~ 89.6	70.2 ~ 126.7
함경남북도		26.2 ~ 46.5	53.2 ~ 71.2	64.7 ~ 98.5

■ 이상저온 및 이상고온 전망 : 2024년 04월



<주요 지점별 이상저온 및 이상고온 기준>

지점	이상저온 기준	이상고온 기준	지점	이상저온 기준	이상고온 기준
	최저기온	최고기온		최저기온	최고기온
춘천	0.1 °C 미만	25.0 °C 초과	강릉	4.2 °C 미만	25.2 °C 초과
서울	4.1 °C 미만	23.4 °C 초과	인천	4.5 °C 미만	21.1 °C 초과
청주	2.3 °C 미만	25.1 °C 초과	대구	4.8 °C 미만	26.5 °C 초과
전주	1.9 °C 미만	25.1 °C 초과	광주	3.0 °C 미만	25.3 °C 초과
부산	6.6 °C 미만	21.9 °C 초과	제주	7.2 °C 미만	22.2 °C 초과

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

※ 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 정의하는 데 사용하였습니다.

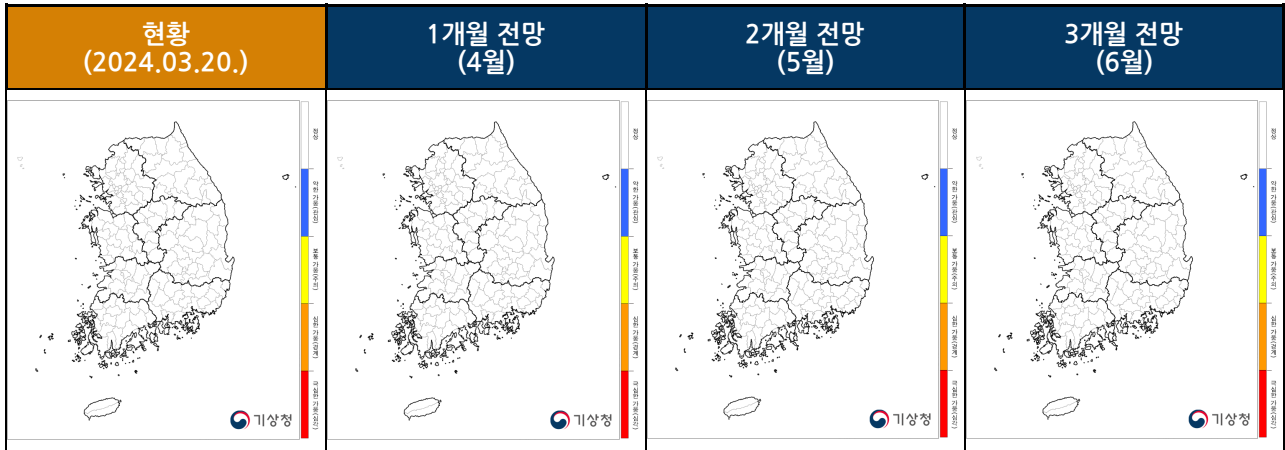


※ 월간 이상기후 전망정보는 한 달 동안의 기온 변동을 고려하기 위해 이상저온과 이상고온 발생일수에 대한 확률 전망을 제공합니다.

■ 기상가뭄 현황 및 전망

- **현황** : 최근 6개월 전국 누적강수량(358.5mm)은 평년(280.1mm)의 130.6%이며, 기상가뭄은 없습니다.
- **전망** : 기상가뭄이 없겠습니다.

■ 지역별 기상가뭄 전망



※ 전망은 해당 월의 말일 기준입니다.

<기상가뭄 기준>

- ※ 기상가뭄은 특정지역의 강수량이 평균 강수량보다 적어 건조한 기간이 일정기간 이상 지속되는 현상.
- ※ 기상가뭄 판단은 6개월 **표준강수지수***를 적용했으며, 기상가뭄 단계는 약한-보통-심한-극심한 가뭄인 4단계로 구분.
* 표준강수지수 : 최근 누적강수량과 과거 동일기간의 강수량을 비교하여 가뭄 정도를 나타내는 지수

구분	기상가뭄 기준
약한 가뭄	최근 6개월 누적강수량을 이용한 표준강수지수 -1.0이하(평년대비 약 65% 이하) 로 기상가뭄이 지속될 것으로 예상되는 경우로 하되, 지역별 강수특성 반영할 수 있음
보통 가뭄	최근 6개월 누적강수량을 이용한 표준강수지수 -1.5이하(평년대비 약 55% 이하) 로 기상가뭄이 지속될 것으로 예상되는 경우로 하되, 지역별 강수특성 반영할 수 있음
심한 가뭄	최근 6개월 누적강수량을 이용한 표준강수지수 -2.0이하(평년대비 약 45% 이하) 로 기상가뭄이 지속될 것으로 예상되는 경우로 하되, 지역별 강수특성 반영할 수 있음
극심한 가뭄	최근 6개월 누적강수량을 이용한 표준강수지수 -2.0이하(평년대비 약 45% 이하)가 20일 이상으로 기상가뭄이 지속되어 전국적인 가뭄 피해가 예상 되는 경우로 하되, 지역별 강수특성 반영할 수 있음

- ※ 기상가뭄 예보는 장기확률예보 결과를 반영하여 강수발생확률이 가장 높았을 경우를 기준으로 167개 시·군의 기상가뭄 발생 지역을 나타냅니다.