

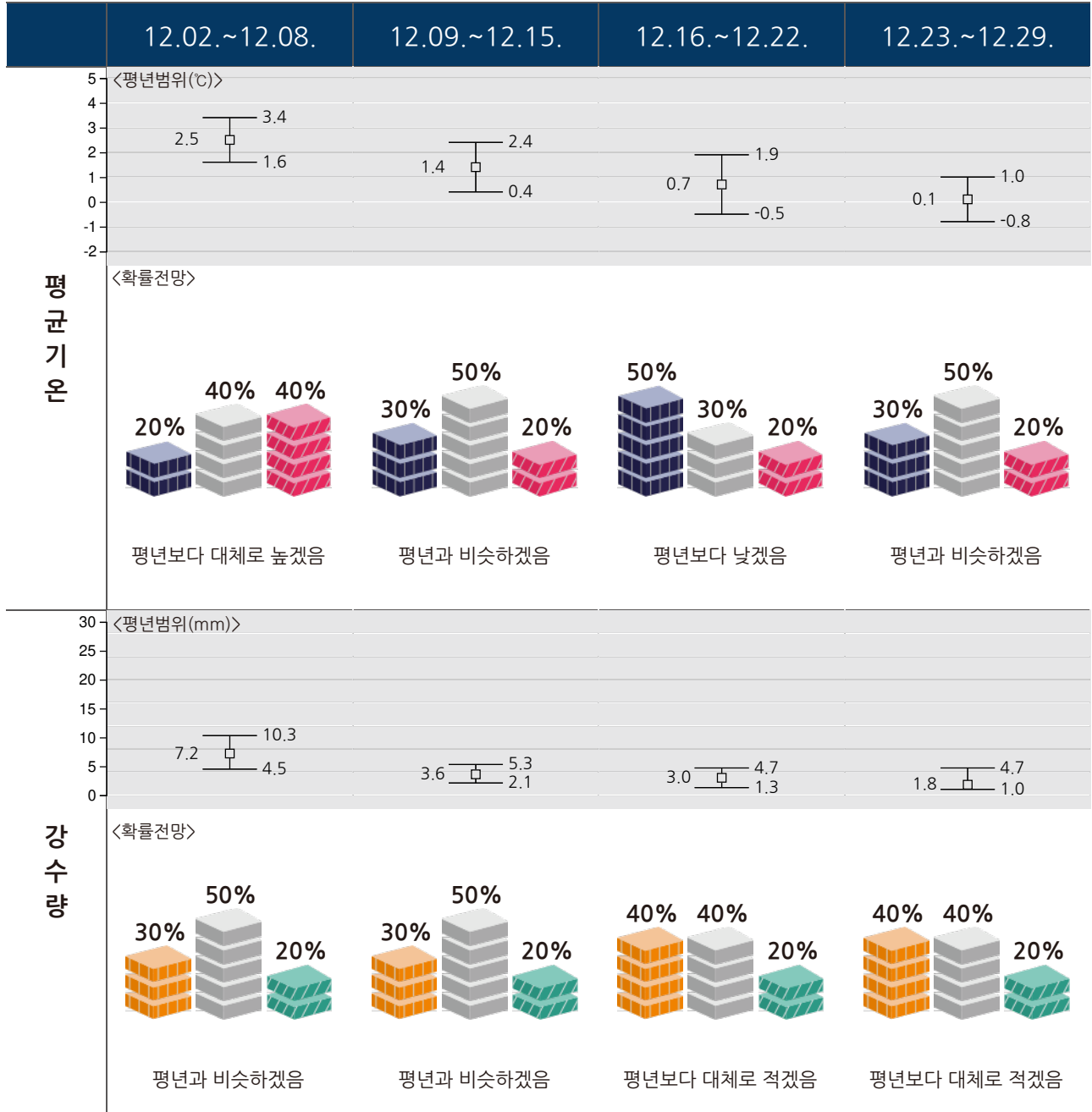
1개월전망

(2024년 12월 2일 ~ 12월 29일)

기 상 청

2024년 11월 21일 11시 발표

※ 다음 1개월 전망은 2024년 11월 28일 11시 발표



평년범위

상한 ———— | ———— 상한
 |
 □ 평균기온의 평년값
 |
 ———— 하한

상한 ———— | ———— 상한
 |
 □ 강수량의 중앙값
 |
 ———— 하한

평균기온 낮음 비슷 높음 **강수량** 적음 비슷 많음

※ 평년범위는 과거 30년(1991-2020년)간 연도별 30개의 평균값 중 대략적으로 33.33%~66.67%에 해당하는 값

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

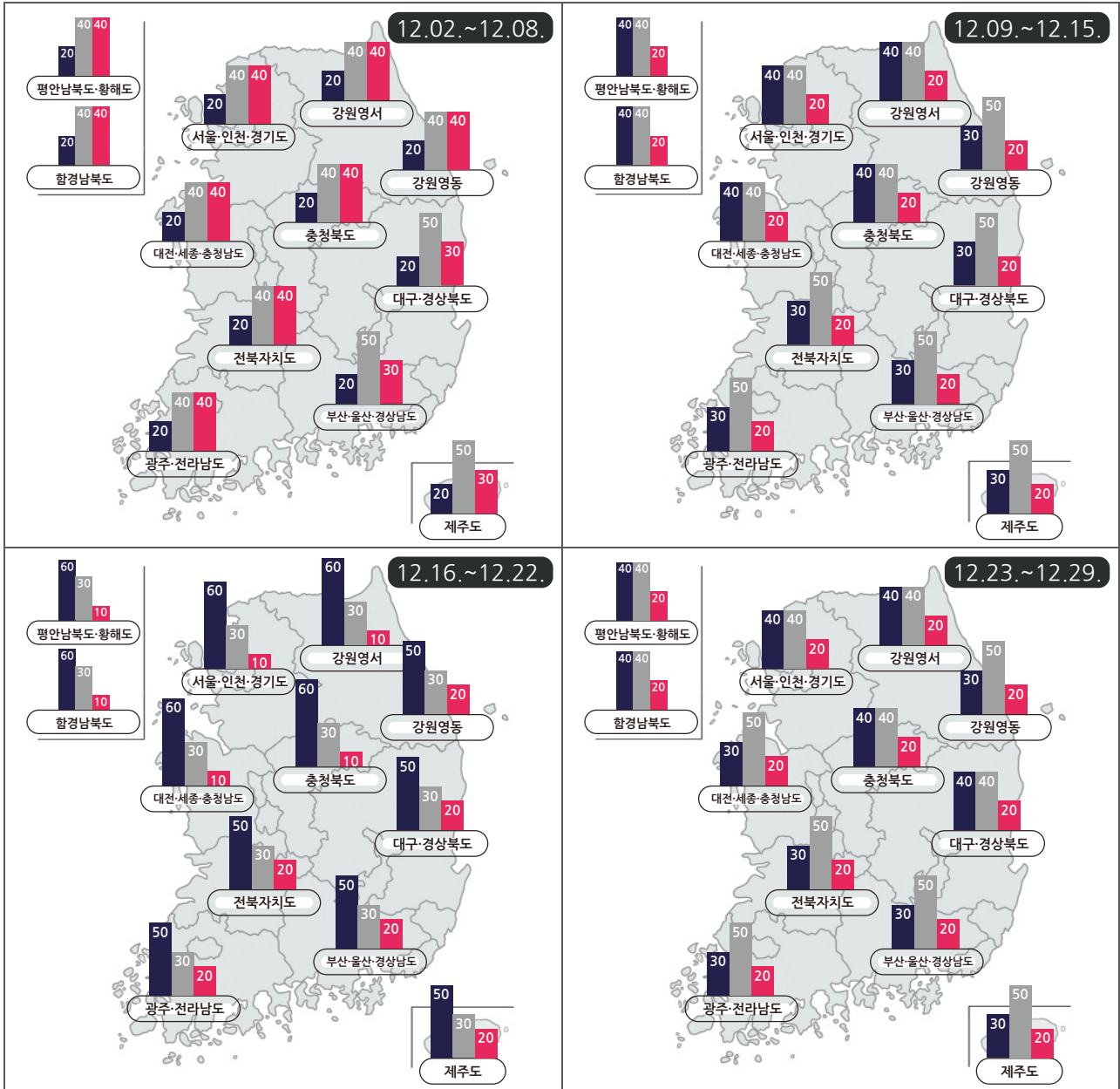
■ 예보 요약

- 기온 전망: 1주는 평년보다 대체로 높겠습니다. (확률전망(%): 낮음 20, 비슷 40, 높음 40)
2주, 4주는 평년과 비슷하겠습니다. (확률전망(%): 낮음 30, 비슷 50, 높음 20)
3주는 평년보다 낮겠습니다. (확률전망(%): 낮음 50, 비슷 30, 높음 20)
- 강수량 전망: 1주, 2주는 평년과 비슷하겠습니다. (확률전망(%): 적음 30, 비슷 50, 많음 20)
3주, 4주는 평년보다 대체로 적겠습니다. (확률전망(%): 적음 40, 비슷 40, 많음 20)

■ 날씨 전망

기간	주별 전망
12.02.~12.08.	<p>북서태평양의 높은 해수면온도로 인해 우리나라 부근에 고기압성 순환이 강화되어, 주로 이동성 고기압의 영향을 받겠습니다.</p> <p>(주평균기온) 평년(1.6~3.4℃)과 비슷하거나 높을 확률이 각각 40%입니다. (주강수량) 평년(4.5~10.3mm)과 비슷할 확률이 50%입니다.</p>
12.09.~12.15.	<p>이동성 고기압의 영향을 받겠으나, 상층 찬 공기의 영향을 받을 때가 있겠습니다.</p> <p>(주평균기온) 평년(0.4~2.4℃)과 비슷할 확률이 50%입니다. (주강수량) 평년(2.1~5.3mm)과 비슷할 확률이 50%입니다.</p>
12.16.~12.22.	<p>우랄산맥에서 바이칼호 부근으로 위치한 고기압성 순환에 의하여 확장하는 찬 대륙고기압의 영향을 받을 때가 있겠습니다. 지형적인 영향으로 서해안을 중심으로 눈이 내릴 때가 있겠습니다.</p> <p>(주평균기온) 평년(-0.5~1.9℃)보다 낮을 확률이 50%입니다. (주강수량) 평년(1.3~4.7mm)과 비슷하거나 적을 확률이 각각 40%입니다.</p>
12.23.~12.29.	<p>이동성 고기압의 영향을 받겠으나, 우랄산맥에서 바이칼호 부근으로 위치한 고기압성 순환에 의하여 확장하는 찬 공기의 영향을 일시적으로 받을 때가 있겠습니다.</p> <p>(주평균기온) 평년(-0.8~1.0℃)과 비슷할 확률이 50%입니다. (주강수량) 평년(1.0~4.7mm)과 비슷하거나 적을 확률이 각각 40%입니다.</p>

주·지역별 평균기온 확률 전망(%)



평균기온 **낮음** **비슷** **높음**

<주·지역별 평균기온 평년 범위(℃)>

지역	기간	12.02~12.08.	12.09~12.15.	12.16~12.22.	12.23~12.29.
전국(제주도,북한제외)		1.6 ~ 3.4	0.4 ~ 2.4	-0.5 ~ 1.9	-0.8 ~ 1.0
서울·인천·경기도		0.1 ~ 2.1	-1.3 ~ 1.1	-2.1 ~ 0.5	-2.6 ~ -0.4
강원도 영서		-2.0 ~ 0.2	-3.6 ~ -1.2	-4.5 ~ -1.7	-4.7 ~ -2.5
강원도 영동		1.4 ~ 3.6	0.1 ~ 2.3	-0.4 ~ 2.2	-0.8 ~ 1.4
대전·세종·충청남도		1.1 ~ 2.9	-0.1 ~ 2.1	-0.9 ~ 1.5	-1.4 ~ 0.4
충청북도		-0.4 ~ 1.6	-1.7 ~ 0.5	-2.6 ~ 0.0	-2.9 ~ -0.9
광주·전라남도		4.2 ~ 6.0	3.3 ~ 5.1	2.4 ~ 4.6	2.1 ~ 3.7
전북자치도		1.6 ~ 3.4	0.5 ~ 2.5	-0.4 ~ 2.0	-0.8 ~ 1.0
부산·울산·경상남도		3.8 ~ 5.6	2.7 ~ 4.5	1.9 ~ 4.1	1.7 ~ 3.3
대구·경상북도		1.6 ~ 3.4	0.3 ~ 2.3	-0.5 ~ 1.9	-0.6 ~ 1.2
제주도		8.7 ~ 10.3	7.9 ~ 9.5	7.0 ~ 9.2	6.8 ~ 8.4
평안남북도·황해도		-3.4 ~ -1.2	-5.2 ~ -2.6	-6.1 ~ -3.3	-6.9 ~ -4.1
함경남북도		-4.6 ~ -2.6	-6.2 ~ -4.0	-6.9 ~ -4.5	-7.5 ~ -5.3

주·지역별 강수량 확률 전망(%)

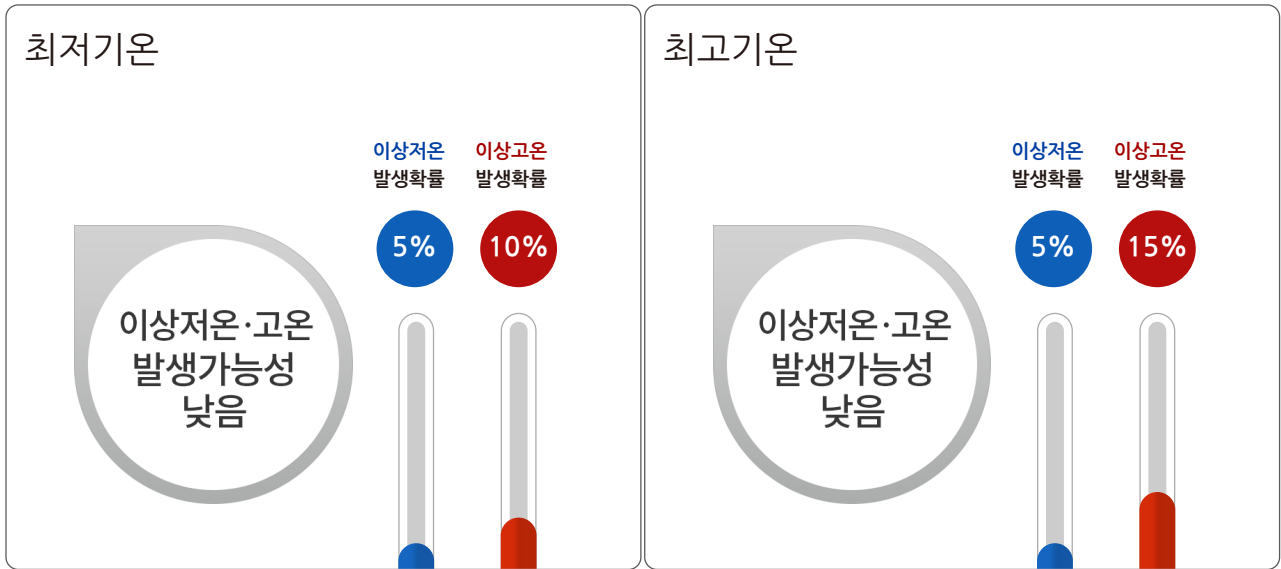


강수량 적음 비슷 많음

<주·지역별 강수량 평년범위(mm)>

지역	기간	12.02~12.08.	12.09~12.15.	12.16~12.22.	12.23~12.29.
전국(제주도,북한제외)		4.5 ~ 10.3	2.1 ~ 5.3	1.3 ~ 4.7	1.0 ~ 4.7
서울·인천·경기도		2.4 ~ 7.3	2.5 ~ 5.4	0.8 ~ 2.8	0.8 ~ 3.2
강원도 영서		1.3 ~ 10.4	3.2 ~ 5.9	0.4 ~ 3.4	0.9 ~ 3.6
강원도 영동		0.2 ~ 8.0	0.9 ~ 5.0	0.0 ~ 1.8	0.1 ~ 2.2
대전·세종·충청남도		3.8 ~ 13.4	2.9 ~ 7.8	2.3 ~ 5.8	1.0 ~ 5.7
충청북도		3.5 ~ 10.2	2.7 ~ 5.7	1.2 ~ 3.2	0.9 ~ 5.4
광주·전라남도		3.1 ~ 15.1	1.5 ~ 6.2	1.4 ~ 4.9	0.6 ~ 3.4
전북자치도		5.6 ~ 17.1	3.4 ~ 8.7	2.0 ~ 7.7	1.3 ~ 7.1
부산·울산·경상남도		0.5 ~ 8.6	0.0 ~ 3.5	0.1 ~ 3.4	0.1 ~ 1.9
대구·경상북도		1.4 ~ 8.1	0.6 ~ 4.0	0.3 ~ 2.2	0.6 ~ 3.1
제주도		3.1 ~ 20.9	3.2 ~ 14.1	4.1 ~ 15.8	1.1 ~ 7.2
평안남북도·황해도		1.7 ~ 6.1	1.3 ~ 4.1	1.2 ~ 3.1	0.5 ~ 2.5
함경남북도		1.5 ~ 6.2	1.6 ~ 4.5	1.1 ~ 3.2	0.6 ~ 2.8

■ 이상저온 및 이상고온 전망 : 2024년 12월 2일 ~ 12월 8일



<주요 지점별 이상저온 및 이상고온 기준>

지점	이상저온 기준	이상고온 기준	지점	이상저온 기준	이상고온 기준
	최저기온	최고기온		최저기온	최고기온
춘천	-9.1 °C 미만	7.7 °C 초과	강릉	-2.9 °C 미만	12.3 °C 초과
서울	-5.7 °C 미만	9.9 °C 초과	인천	-4.7 °C 미만	9.7 °C 초과
청주	-5.2 °C 미만	10.8 °C 초과	대구	-2.6 °C 미만	12.7 °C 초과
전주	-3.4 °C 미만	12.1 °C 초과	광주	-2.0 °C 미만	12.9 °C 초과
부산	-0.6 °C 미만	14.7 °C 초과	제주	4.8 °C 미만	14.7 °C 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 정의하는 데 사용하였습니다.



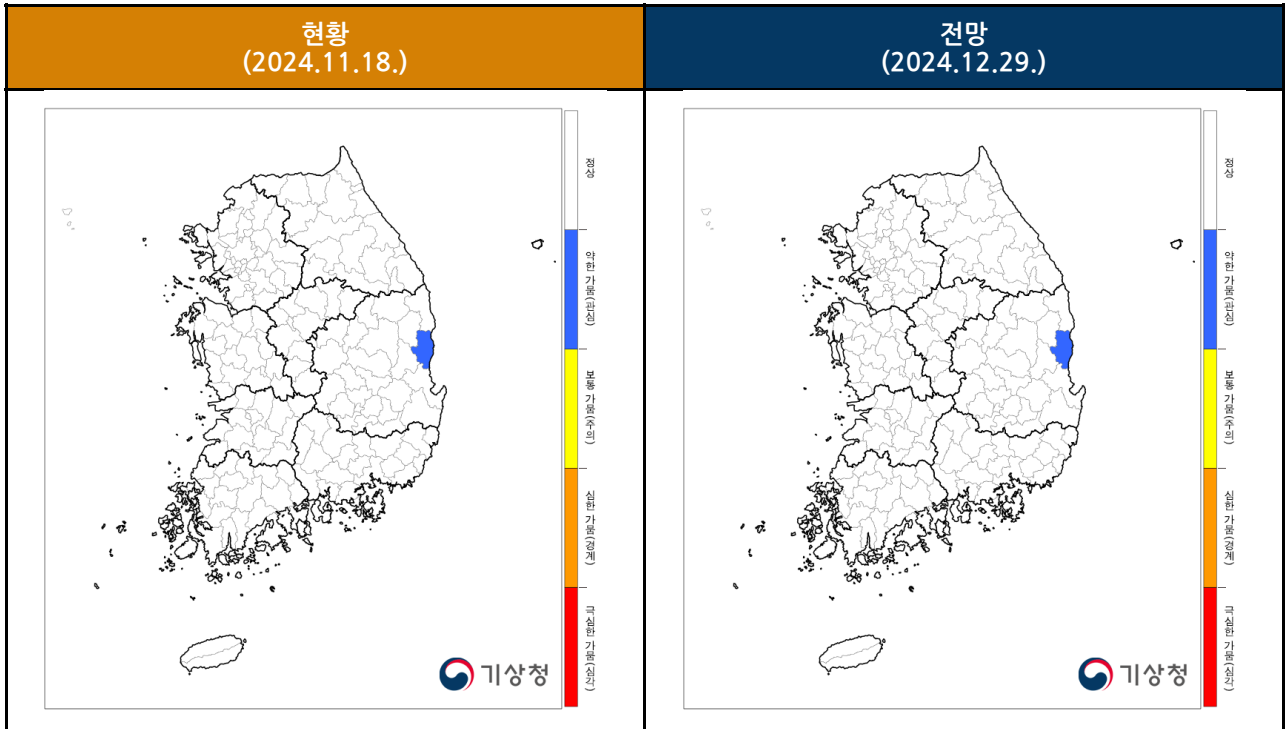
※ 주간 이상기후 전망정보는 주평균 최저기온과 최고기온의 이상저온·이상고온에 대한 발생가능성(확률) 전망을 나타내고, 발생가능성 백분율이 30% 이상과 미만일 경우 각각 발생가능성 "높음"과 "낮음"으로 제공합니다.

■ 기상가뭄 현황 및 전망

○ **현황** : 최근 6개월('24.5.19.~'24.11.18.) 전국 누적강수량(993.9mm)은 평년(1011.0mm)의 98.2%이며, 경상북도 일부에 기상가뭄이 있습니다.

○ **전망** : 일부지역의 기상가뭄은 지속될 것입니다.

■ 지역별 기상가뭄 전망



※ 기상가뭄과 관련된 자세한 내용은 기상청 홈페이지(<http://www.weather.go.kr>), '기후>가뭄·수문기상>기상가뭄 1개월전망'을 참조하시기 바랍니다.

<기상가뭄 기준>

- ※ **기상가뭄**은 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.