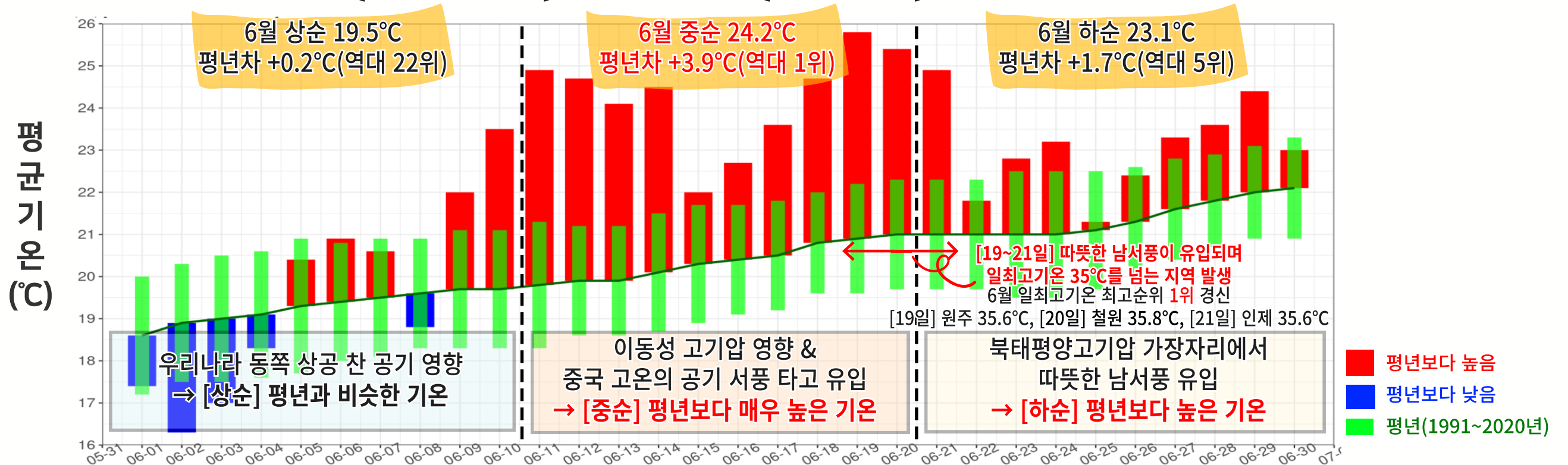


강원 월간기후정보 7월호

2024. 7. 5. 발표

2024년 6월 기후특성 : 평균 최고기온 역대 1위, 폭염 발생일도 가장 많아

- ✓ 평균기온은 22.3℃로 평년(20.3℃, 평년범위: 19.9~20.7℃)보다 2.0℃ 높았음(역대 2위)
※ 6월 평균기온 순위: 1위 2020년(22.5℃), 2위 2024년(22.3℃), 3위 2013년(21.6℃)
※ 6월 평균 최고기온 순위: 1위 2024년(28.3℃), 2위 2020년(27.9℃), 3위 2010년(27.4℃)
- ✓ 6월 중순에는 이동성 고기압권에서 강한 햇볕에 의해 기온이 높았던 가운데, 중국 대륙에서 데워진 공기가 서풍을 타고 우리나라로 유입되어 기온을 더욱 높였음
- ✓ 6월 평균 폭염일수는 3.2일(평년 0.8일)로 역대 가장 많이 발생하였고, 열대야일수는 0.4일(평년 0.1일) 발생하였음(역대 2위)



- ✓ 강수량은 123.5mm로 평년(129.0mm, 평년범위: 81.6~136.0mm) 대비 97.1%로 비슷했고, 강수일수는 8.4일로 평년(10.8일)보다 적었음
- ✓ 중순까지 고기압권 아래 맑은 날이 많았고, 우리나라 북서쪽 상공에서 유입되는 건조한 공기 영향으로 강수량이 적었으나 하순에는 정체전선 영향을 받으며 평년 수준의 강수량을 기록함
- ✓ 23일부터 28일까지 상층의 차고 건조한 공기가 중부지방 부근에 머물며 정체전선 북상을 저지하여 강원도를 포함한 중부지방은 평년(6월25일)보다 4일 늦은 6월 29일부터 장마철에 진입하였음
※ 평년 장마철 시작일: 제주도 6월 19일, 남부지방 6월 23일, 중부지방 6월 25일
※ 최종 장마철 시종일은 사후분석을 통해 추후 발표될 예정이며, 현재의 분석과 다를 수 있음



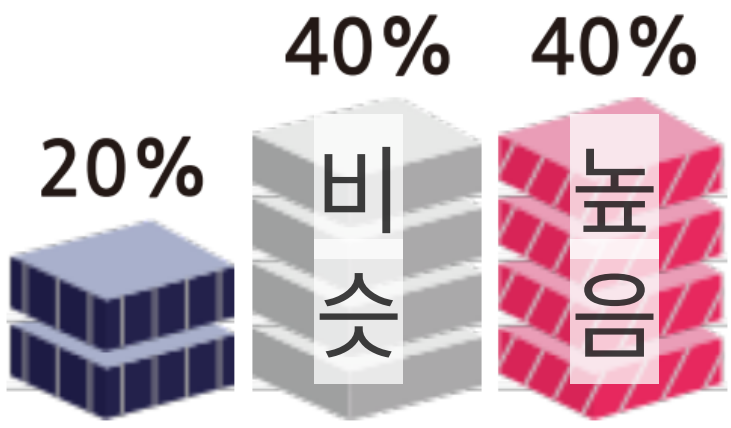
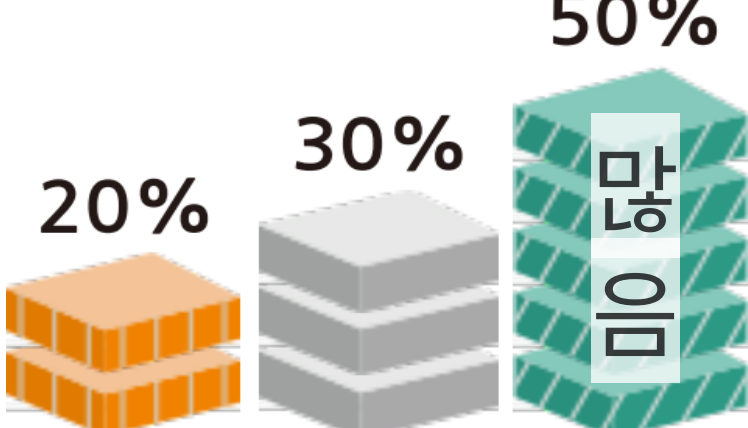
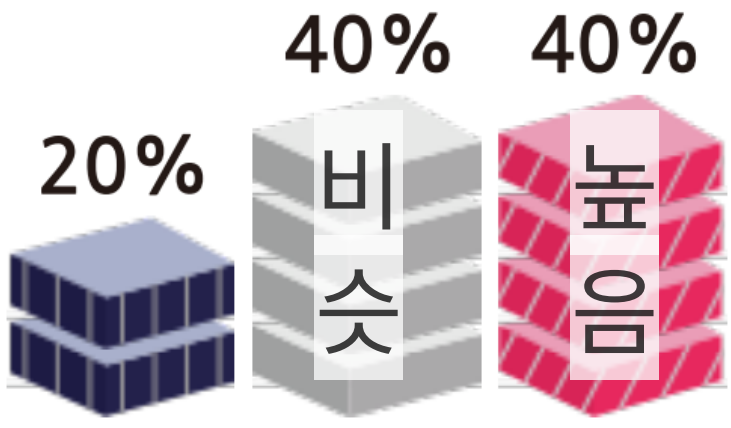
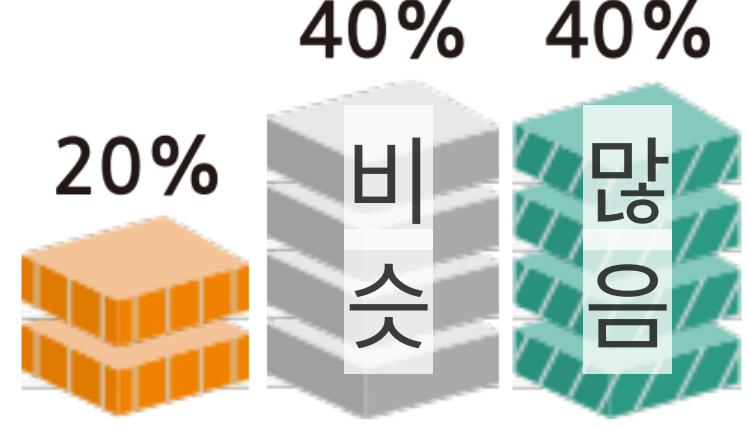
- * 강원도(9개지점): 강원영서(철원, 대관령, 춘천, 원주, 인제, 홍천) 6개 지점, 강원영동(속초, 강릉, 태백) 3개 지점의 평균값
- * 평년: 과거 30년간(1991~2020년) 평균으로 10년마다 변경
- * 역대순위: 전국적으로 기상관측망을 대폭 확충한 시기인 1973년부터 2024년까지 52개 중의 순위
- * 같은 극값이 2개 이상 존재할 때는 최근 극값(관측일)을 우선순위로 함(기후통계지침 2021)
- * 폭염일수: 일최고기온(00:01~24:00)이 33℃ 이상인 날
- * 열대야일수: 밤최저기온(18:01~익일 09:00)이 25℃ 이상인 날

2024년 6월 평년대비 기상자료

구분		2024년 6월 ①	6월 평년값 ② (1991~2020년)	평년차 ①-②	1973년 이래 순위 (10위 이내)
기온	평균기온(°C)	22.3	20.3	+2.0	최고 2위
	평균 최고기온(°C)	28.3	25.8	+2.5	최고 1위
	평균 최저기온(°C)	16.6	15.6	+1.0	최고 7위
강수	강수량(mm)	123.5	129.0	-5.5	-
	강수일수(일)	8.4	10.8	-2.4	최저 7위
습도	상대습도(%)	67	71	-4	최저 2위
하늘상태	일조시간(시간)	285.3	188.6	+96.7	최고 1위
	운량(할)	4.2	6.3	-2.1	최저 1위
바람	평균풍속(m/s)	1.5	1.7	-0.2	최저 1위

2024년 7월 기후전망

- ✓ 북태평양고기압의 영향을 차차 받겠음
- ✓ 저기압의 영향으로 흐리고 비가 오는 날이 많겠음

구분	평균기온	강수량
강원 영서	 20% 40% 40% 비슷 높음	 20% 30% 50% 비슷 많음
	평년(23.0~24.0°C)과 비슷하거나 높을 확률이 각각 40%	평년(252.7~431.0mm)보다 많을 확률이 50%
강원 영동	 20% 40% 40% 비슷 높음	 20% 40% 40% 비슷 많음
	평년(22.5~23.9°C)과 비슷하거나 높을 확률이 각각 40%	평년(197.5~282.3mm)과 비슷하거나 많을 확률이 각각 40%