



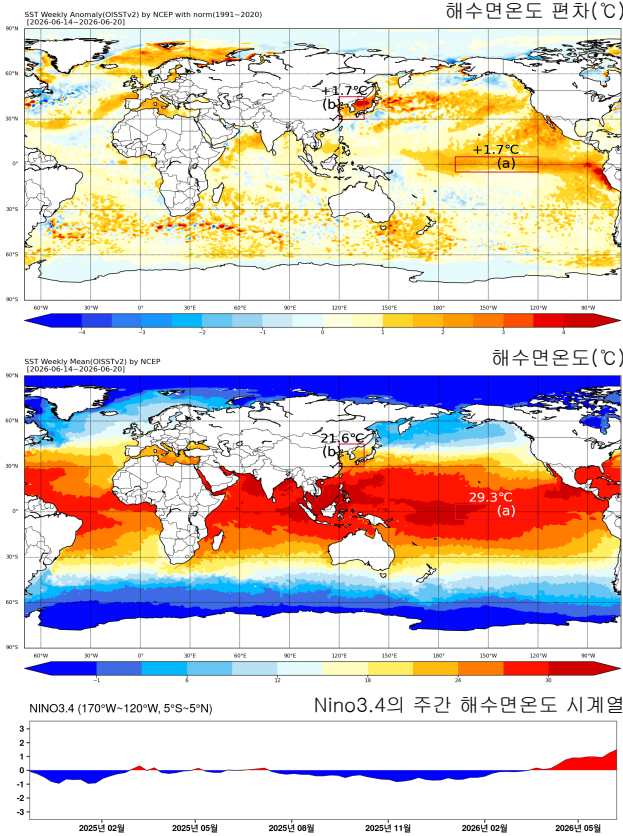
엘니뇨/라니냐 전망

발표일시: 2026.06.23(화)
문의: 042-481-7399
<http://www.weather.go.kr>

기상청

※ 다음 엘니뇨/라니냐 전망은 2026년 7월 23일 오전 11시에 발표됩니다.

□ 최근 주간(6월 14일~6월 20일) 해수면온도 현황



• 최근(6월 14일~20일) 해수면 온도 현황

- 열대 태평양의 엘니뇨·라니냐 감시구역인 Nino 3.4(@:5°S~5°N, 170~120°W)의 해수면 온도는 29.3°C로 평년보다 1.7°C 높은 상태를 보이고 있음(OISSTv2)

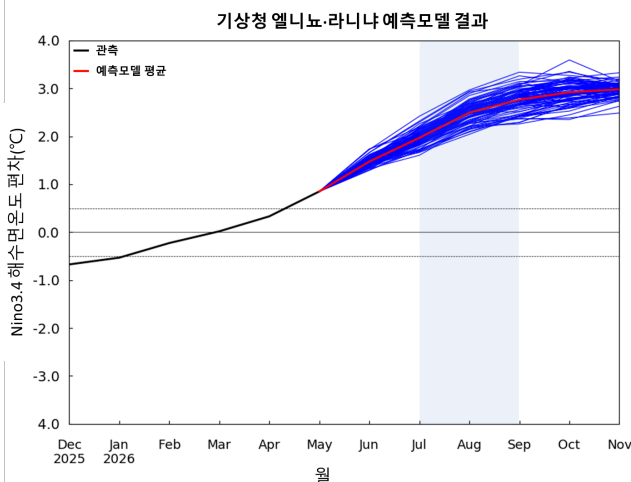
※ Nino 3.4 해수면 온도 편차 현황(ERSSTv5):

- (월평균) 3월 0.0°C, 4월 +0.3°C, 5월 +0.8°C
- (3개월 이동평균) 2월(1~3월) -0.3°C, 3월(2~4월) 0.0°C, 4월(3~5월) +0.4°C
- 우리나라 주변(㉔:30~45°N, 120~135°E)의 해수면 온도는 21.6°C로 평년보다 1.7°C 높은 상태를 보이고 있음

※ 해수면 온도 출처: <https://www.noaa.gov>

- OISST(Optimum Interpolation SST/주별 변화)
- ERSST(Extended Reconstructed SST/월별 변화)

□ Nino3.4 지역의 해수면온도 전망



5월의 3개월(4~6월) 이동평균한

엘니뇨·라니냐 감시구역의 해수면 온도 편차가 0.5°C 이상으로 예상되어

5월이 엘니뇨 시작월이 될 가능성이 높음

전망기간(7월~9월) 동안 감시구역의

해수면 온도가 지속적으로 상승하여

엘니뇨가 강화될 가능성이 높음

※ 해수면 온도 편차: 해수면온도 관측값에서

같은 기간 평년값(과거 30년(1991~2020년)의 평균)을 뺀 값

※ 엘니뇨(라니냐)의 기준 : 엘니뇨·라니냐 감시구역(열대 태평양 Nino3.4 지역 : 5°S~5°N, 170°W~120°W)의 3개월 이동평균한 해수면온도 편차가 +0.5°C 이상(-0.5°C 이하)으로 5개월 이상 지속될 때 그 첫 달을 엘니뇨(라니냐)의 시작으로 봄(2016년 12월 23일 부터 적용)