



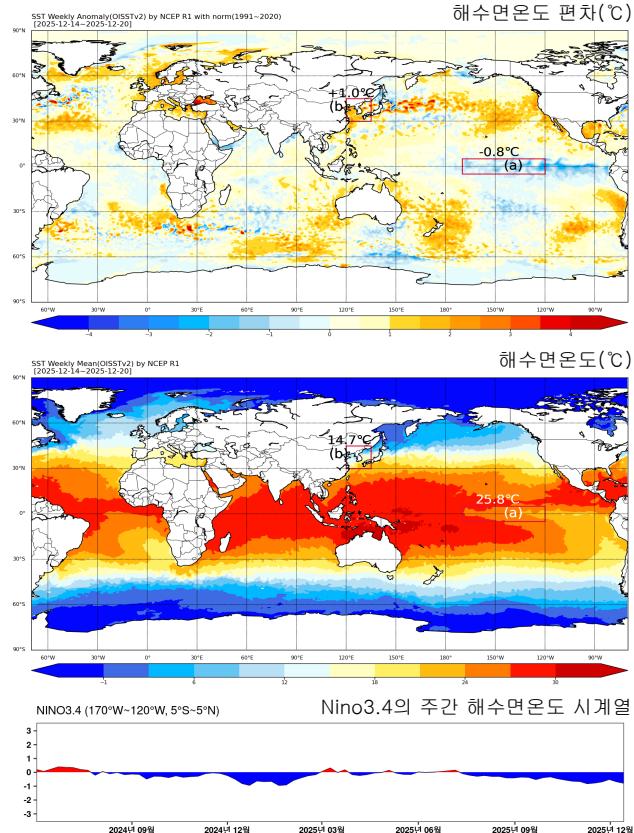
# 엘니뇨/라니냐 전망

발표일시: 2025.12.23(화)  
문의: 042-481-7399  
<http://www.weather.go.kr>

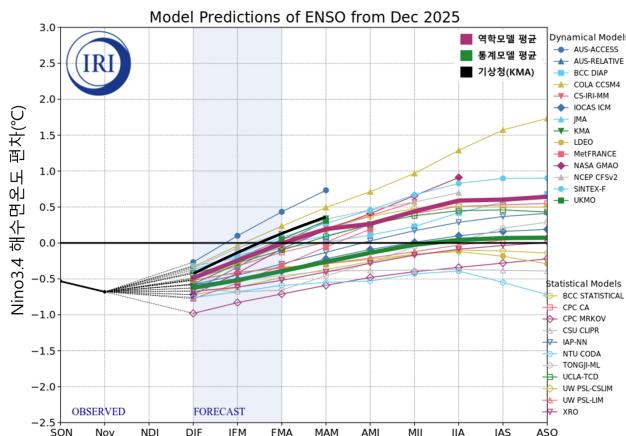
기상청

※ 다음 엘니뇨/라니냐 전망은 2026년 1월 23일 오전 11시에 발표됩니다.

## □ 최근 주간(12월 14일~12월 20일) 해수면온도 현황



## □ Nino3.4 지역의 해수면온도 전망



※ 세계 각국의 예측 결과

(출처 : <http://iri.columbia.edu>)

### • 최근(12월 14일~20일) 해수면온도 현황

- 열대 태평양의 엘니뇨·라니냐 감시구역인 Nino 3.4(@:5°S~5°N, 170~120°W)의 해수면온도는 25.8°C로 평년보다 0.8°C 낮은 상태를 보이고 있음(OISSTv2)

### ※ Nino 3.4 해수면온도 편차 현황(ERSSTv5):

2025년 9월 -0.5°C, 10월 -0.5°C, 11월 -0.7°C

- 우리나라 주변(ⓑ:30~45°N, 120~135°E)의 해수면온도는 14.7°C로 평년보다 1.0°C 높은 상태를 보이고 있음

※ 해수면온도 출처: <https://www.noaa.gov>

- OISST(Optimum Interpolation SST/주별 변화)

- ERSST(Extended Reconstructed SST/월별 변화)

현재 엘니뇨·라니냐 감시구역의 해수면온도는 평년보다 낮으나, 전망기간(2026년 1월~3월) 동안 점차 상승하여 중립 상태가 예상됨

※ 해수면온도 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 23일부터 적용)