



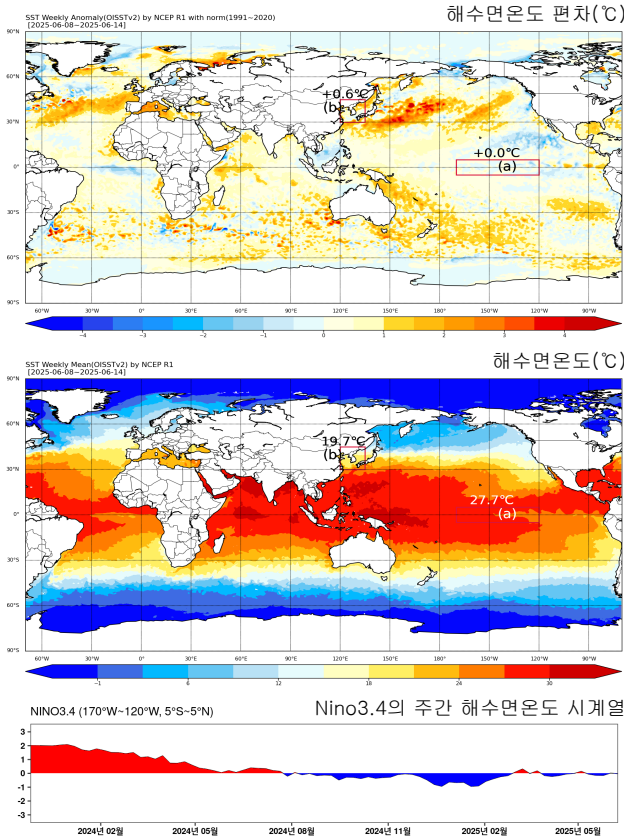
기상청

엘니뇨/라니냐 전망

발표일시: 2025.06.23(월)
문의: 042-481-7399
<http://www.weather.go.kr>

※ 다음 엘니뇨/라니냐 전망은 2025년 7월 23일 오전 11시에 발표됩니다.

□ 최근 주간(6월8일~6월14일) 해수면온도 현황



• 최근(6월 8일~14일) 해수면온도 현황

- 열대 태평양의 엘니뇨·라니냐 감시구역인 Nino 3.4(@:5°S~5°N, 170~120°W)의 해수면온도는 27.7°C로 평년과 같은 상태를 보이고 있음(OISSTv2)

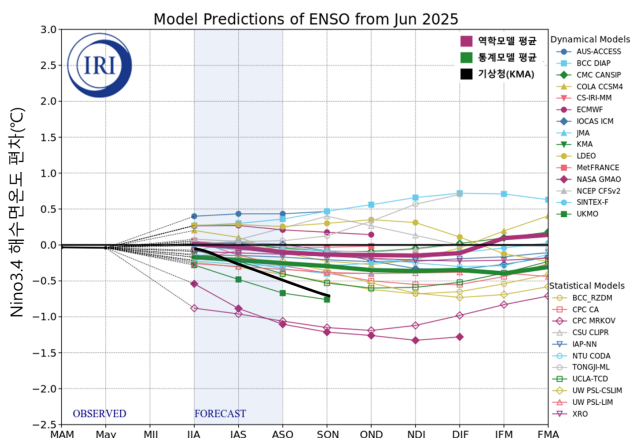
※ Nino 3.4 해수면온도 편차 현황(ERSSTv5):
2025년 4월 -0.2°C, 5월 -0.2°C

- 우리나라 주변(@:30~45°N, 120~135°E)의 해수면온도는 19.7°C로 평년보다 0.6°C 높은 상태를 보이고 있음

※ 해수면온도 출처: <https://www.noaa.gov>

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

□ Nino3.4 지역의 해수면온도 전망



※ 세계 각국의 예측 결과
(출처: <http://iri.columbia.edu>)

현재 엘니뇨도 라니냐도 아닌 중립 상태이며
전망기간(2025년 7~9월) 동안

중립 상태가 지속될 가능성 높음

※ 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 23일 부터 적용)