

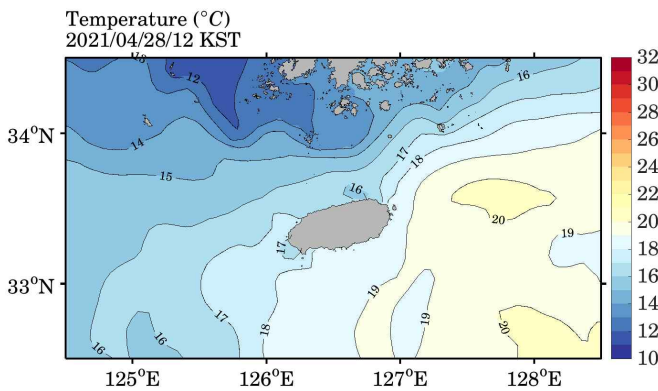
□ 4월 표층 수온·염분 분포

- 4월 말 표층수온은 15.85~17.66°C의 분포로, 남원 연안에서 가장 높고, 월정 연안에서 가장 낮으며, 저층수온은 15.81~17.35°C로 표층과 유사한 분포를 보였음
- 최근 5년간 4월 말 평균 표층수온은 14.6~17.3°C의 분포로, 평균대비 1.0°C 높게 분포하였고, 표층염분은 34.17~34.99psu, 저층 염분은 34.87~34.97psu 분포를 보였음

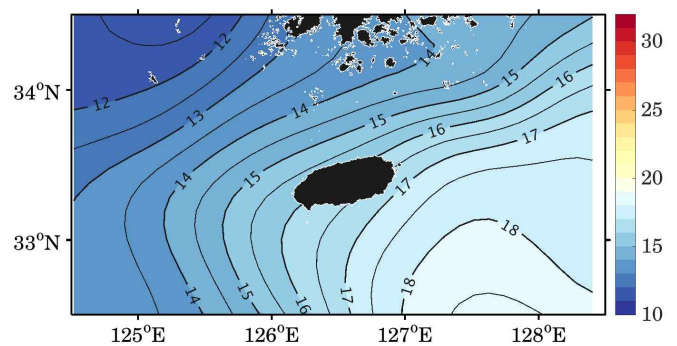


4월 수온·염분 관측 정보 <관측일시 : 4월 28일 ~ 4월 29일>

- 표면수온 위성 SST자료(4월 28일)에 의하면 제주 연안해역은 14.5~18.0°C 분포로서 평년대비 유사하거나 0.5~1.0°C 높게 분포하였고, 북부연안 14.5~15.0°C, 서부연안 15.0~15.5°C, 동부연안 17.5~18.0°C, 남부연안 17.0~17.5°C의 분포를 보였음



위성 표면수온 정보(4월 28일)



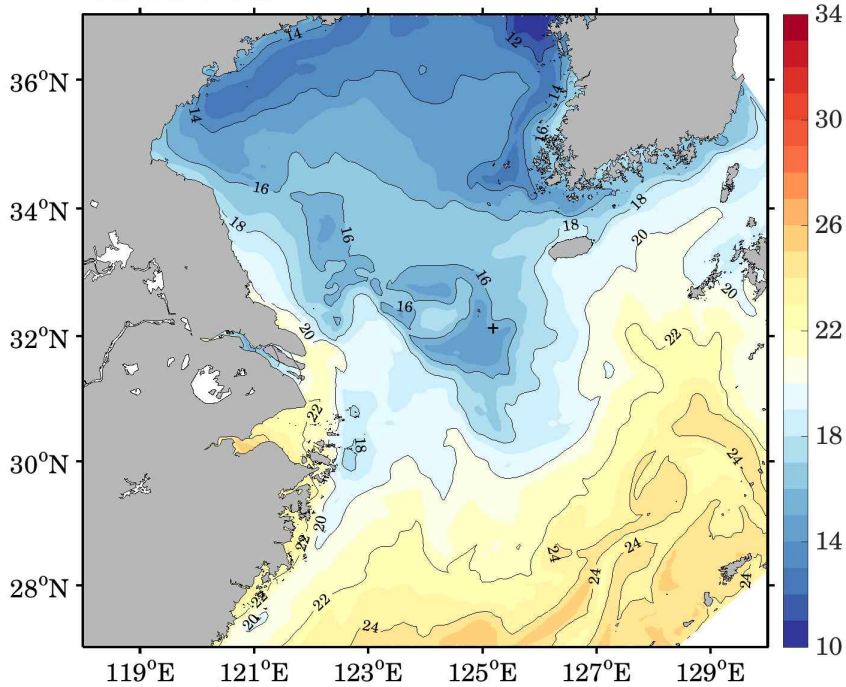
위성 표면수온 평년 SST(4월 28일)

□ 2021년 5월 표층 수온·염분 전망

- 제주 연근해 5월 중순 평년 표층수온은 16.0~18.0°C 범위이며, 5월 중순 예측 표층 수온은 제주 북부해역 16.5~17.0°C, 서부해역 17.0~17.5°C, 동부해역 19.0~19.5°C, 남부해역 19.0~19.5°C의 분포로 평년에 비해 1.0~1.5°C 높게 분포할 것으로 전망됨
- 제주 연근해 표층염분은 33.4~34.3psu 범위로 분포할 것으로 예측됨

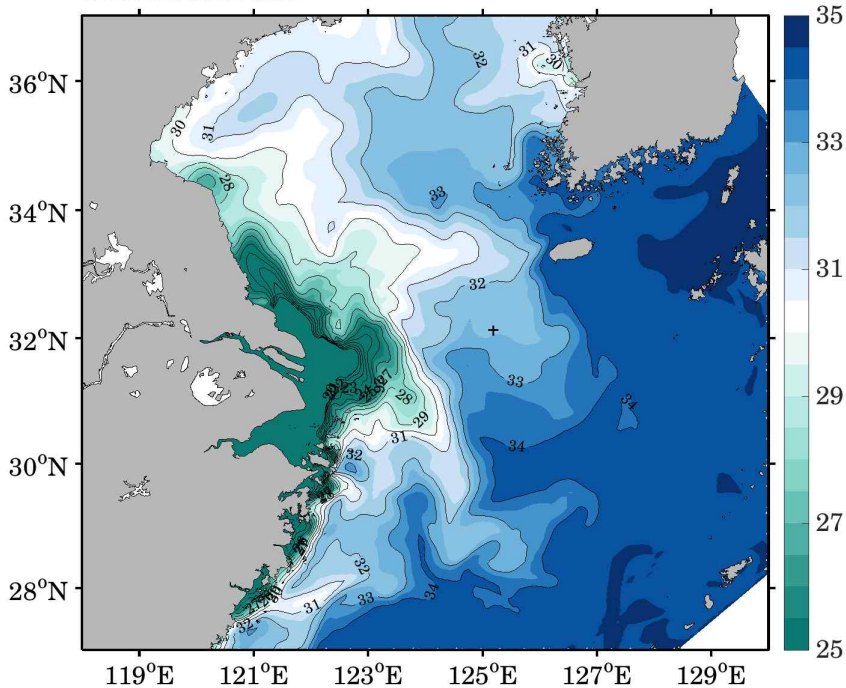
<수온(°C) 분포 예상도(5월 15일)>

Temperature (°C)
2021/05/15/12 KST



<염분(psu) 분포 예상도(5월 15일)>

Salinity (psu)
2021/05/15/12 KST



※ 문의처 : 해양수산연구원 해양수산자원과 064-710-8508(<http://jeju.go.kr/jori/monitor/imap.htm>)
- 해양예측자료는 해양수치모델 연구 결과입니다.