

Campagna Luglio 2020

I monitoraggi sono stati eseguiti nei giorni 01-02/07, dai 500 ai 3000 m da costa e hanno interessato l'intero tratto costiero marchigiano (da Gabicce alla foce del fiume Tronto).

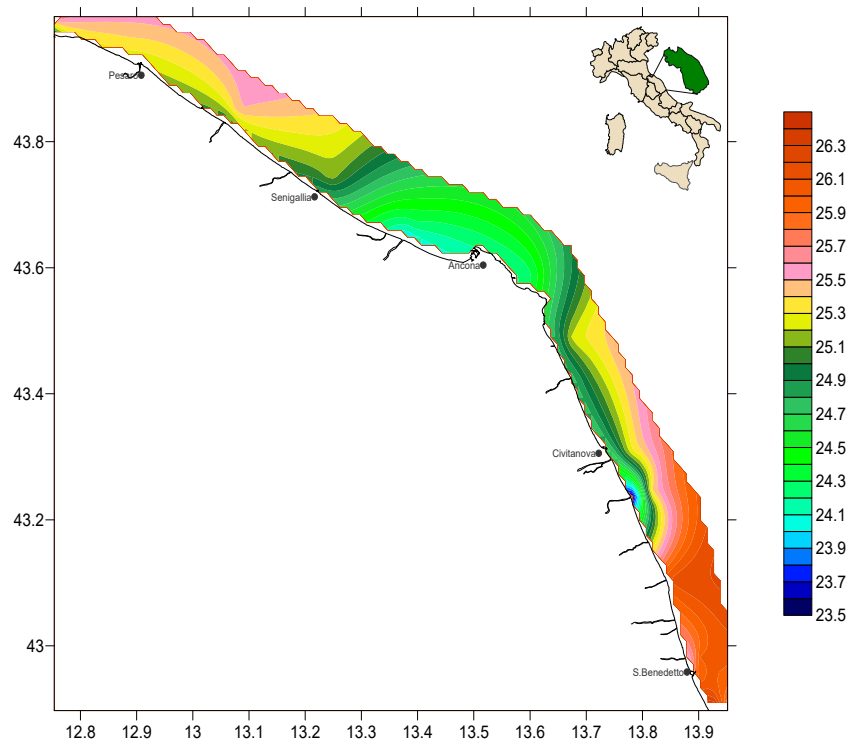
I dati acquisiti mostrano per le acque marino-costiere marchigiane uno stato ambientale tipicamente oligotrofico.

Le temperature superficiali hanno evidenziato un deciso aumento nei valori rispetto alla campagna precedente; la salinità è risultata ovunque elevata, a testimonianza che gli apporti fluviali sono trascurabili. Basse concentrazioni di clorofilla "a", alti valori di trasparenza e ossigenazione nella norma confermano come la produzione primaria sia ovunque limitata.

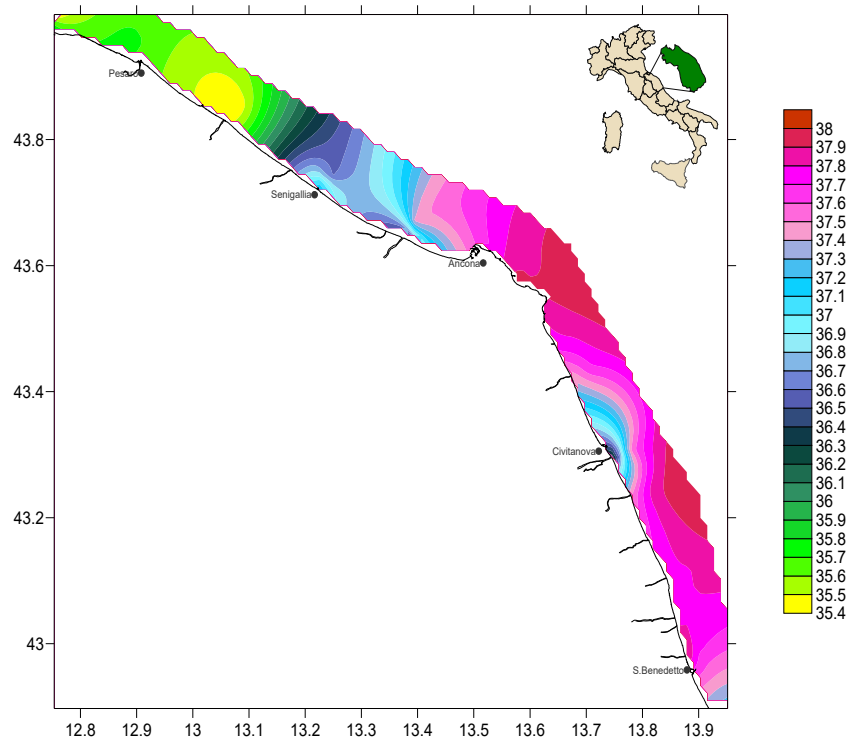
Per le stazioni al largo si segnala un netto termocline impostato su profondità di 9-10 metri.

Non sono state rilevate situazioni di ipossia sul fondo.

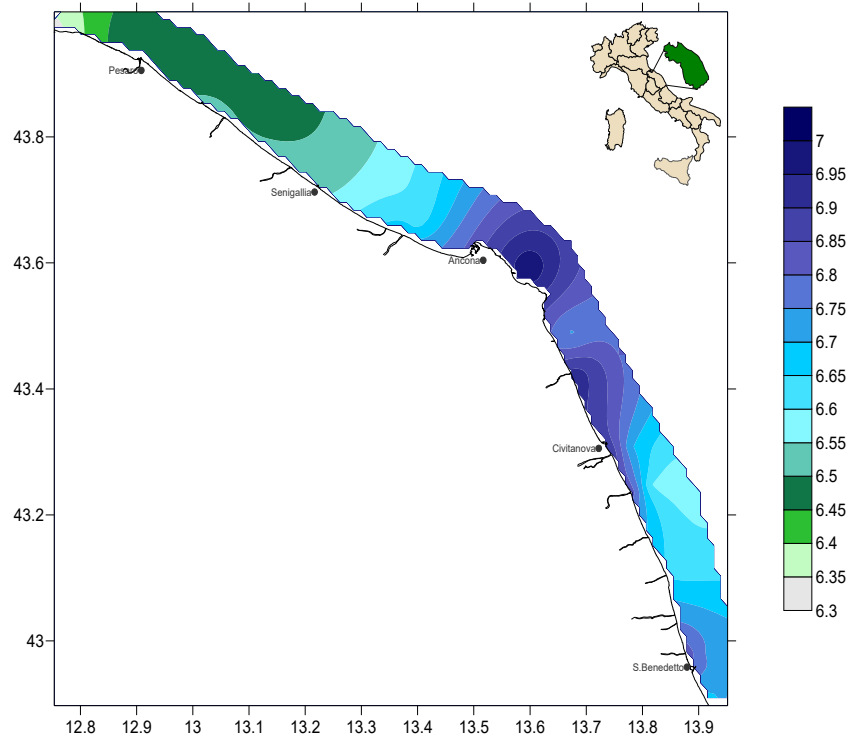
Temperatura (°C) in superficie



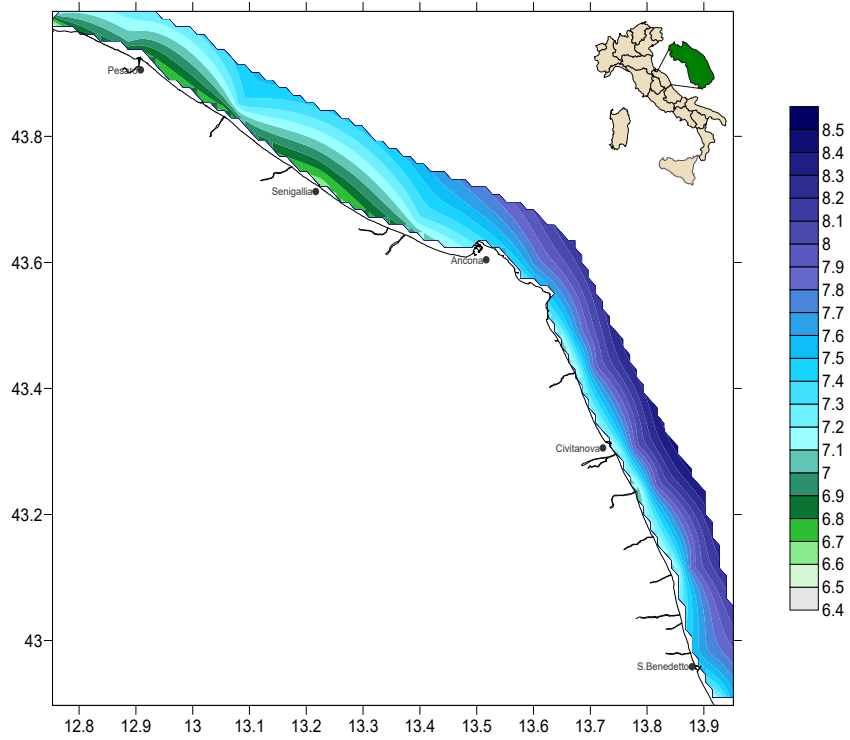
Salinità (PSU) in superficie



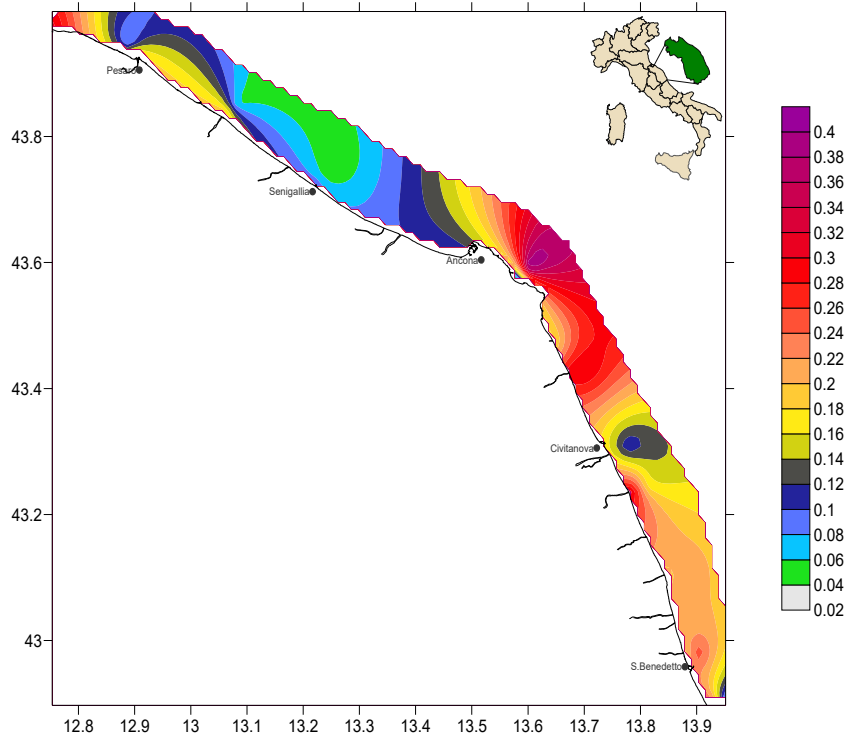
Ossigeno disciolto (mg/L) in superficie



Ossigeno disciolto (mg/L) sul fondo



Clorofilla "a" ($\mu\text{g/L}$) in superficie



Trasparenza (m)

