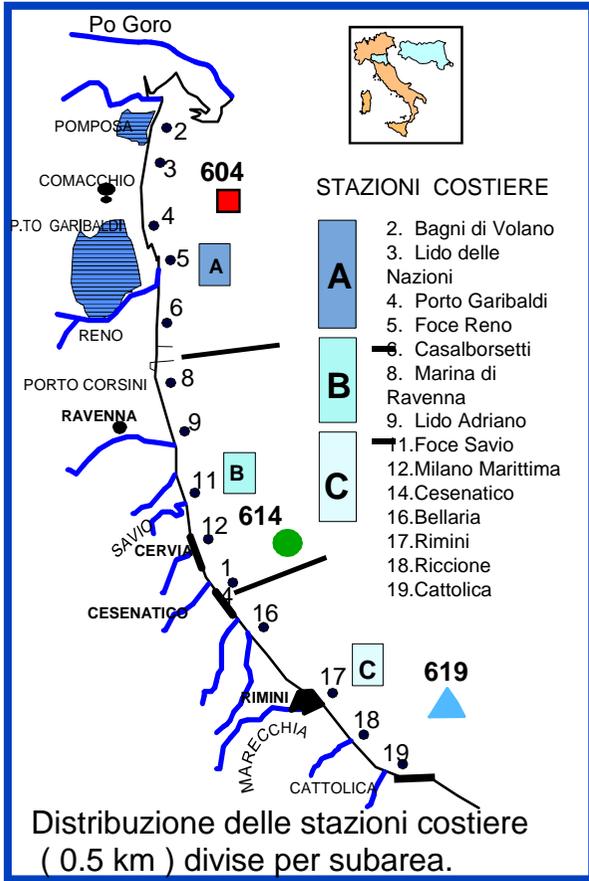


Struttura Oceanografica Daphne



NOTE:

OSSIGENO DISC. NELLE ACQUE DI FONDO

- da 0 - 1.0 mg/l Situazione tendente all'anossia
- da 1.0 - 3.0 mg/l Ipossia
- > 3.0 mg/l Condizione normale

CLOROFILLA "a" (indice di biomassa algale)

- > 10 ug/l Ambiente eutrofizzato

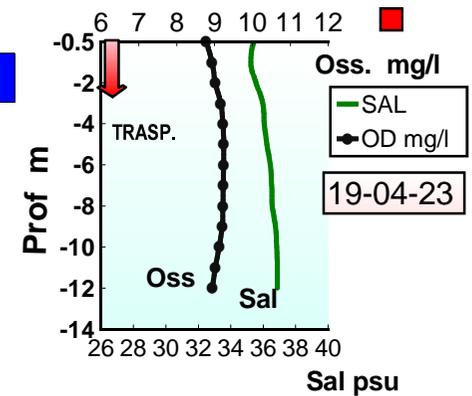
MARE IN - FORMA

VARIABILI	MEDIE ZONA A	Val. an.	MEDIE ZONA B	Val. an.	MEDIE ZONA C	Val an.
Temperatura °C	14.03		13.77		14.53	
Salinità psu	33.09		35.02		35.96	
O. D. super. mg/l	8.57		8.27		7.74	
O. D. fondo mg/l	7.94		8.04		7.89	
pH	8.44		8.43		8.35	
Trasparenza m	1.40		1.75		2.63	
Clorofilla a µg/l	4.02		4.25		1.58	

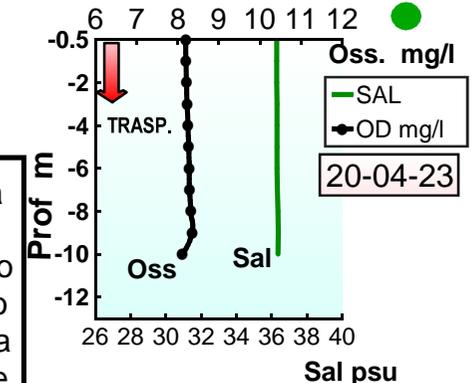
OSSERVAZIONI

I controlli sono stati eseguiti con la M/n Daphne II da 500 m dalla costa fino a 10 km al largo, da Lido di Volano a Cattolica. Si osserva il perdurare di una buona condizione ambientale lungo tutta la costa dell'Emilia Romagna. I controlli effettuati hanno rilevato valori medio bassi degli indici trofici sia nell'area settentrionale che in quella centro meridionale anche nelle stazioni più costiere. I valori di salinità nelle acque si superficie si mantengono medio alti confermando bassi apporti dai bacini costieri e da quello padano. Le concentrazioni dell'ossigeno disciolto rimangono nella norma lungo tutta la colonna d'acqua anche a livello del fondale. Rispetto ai controlli di fine marzo si rileva un aumento delle temperature delle acque superficiali lungo tutta la costa che si attesta, nelle stazioni più vicine alla riva, in media intorno ai 14°C. La trasparenza delle acque rimane in generale medio alta, in alcune stazioni più vicine alla costa si osserva una maggior torbidità per la presenza di materiale mantenuto in sospensione dal moto ondoso.

Staz P. Garibaldi 6 km 604



Staz Cesenatico 6 km 614



Staz Cattolica 6 km 619

