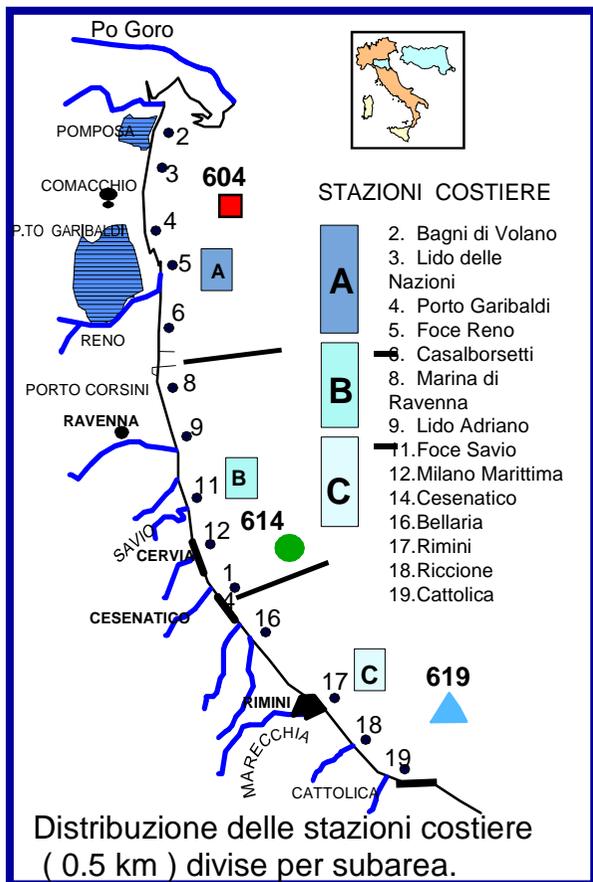


MARE IN-FORMA

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

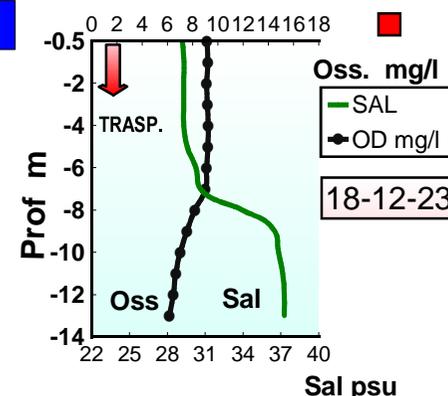
VARIABILI	MEDIE ZONA A	Val. an.	MEDIE ZONA B	Val. an.	MEDIE ZONA C	Val. an.
Temperatura °C	9.36		7.77		9.04	
Salinità psu	30.98		30.42		30.49	
O. D. super. mg/l	8.78		8.97		8.94	
O. D. fondo mg/l	6.09		8.30		8.47	
pH	8.22		8.24		8.23	
Trasparenza m	1.00		1.00		1.80	
Clorofilla a µg/l	3.09		3.74		2.77	

OSSERVAZIONI

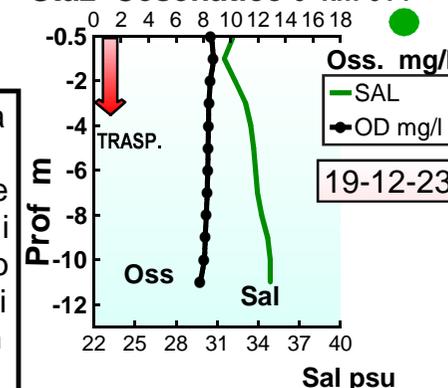
I controlli sono stati eseguiti con la M/n Daphne II da 500 m dalla costa fino a 10 km al largo, da Lido di Volano a Cattolica. Lungo la costa si osserva il perdurare di una buona condizione ambientale caratterizzata da concentrazioni medio basse degli indici trofici sia nell'area meridionale che in quella centro settentrionale. La salinità nelle acque marine in superficie si mantiene in media su valori superiori a 30 psu confermando un afflusso medio basso di acque dolci dai fiumi regionali. Le concentrazioni dell'ossigeno disciolto rientrano nella norma in tutte le stazioni sia in superficie che a livello del fondale. Rispetto ai controlli precedenti si rileva una diminuzione delle temperature delle acque marine in superficie in particolare nell'area più centrale dove si sono registrati valori medi di 7.7°C sotto costa.

Buone feste a tutti !!

Staz P. Garibaldi 6 km 604



Staz Cesenatico 6 km 614



Staz Cattolica 6 km 619

