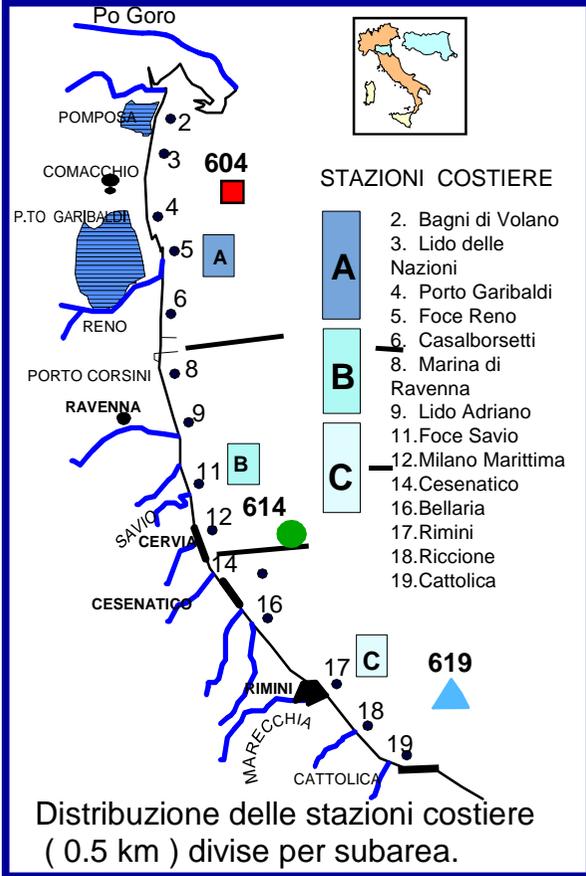


MARE IN-FORMA

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	7.70		7.12		7.57	
Salinità psu	30.24		26.77		32.18	
O. D. super. mg/l	10.49		12.05		10.64	
O. D. fondo mg/l	8.68		9.33		9.89	
pH	8.64		8.87		8.38	
Trasparenza m	1.50		1.50		1.50	
Clorofilla a µg/l	5.10		5.09		4.61	

OSSERVAZIONI

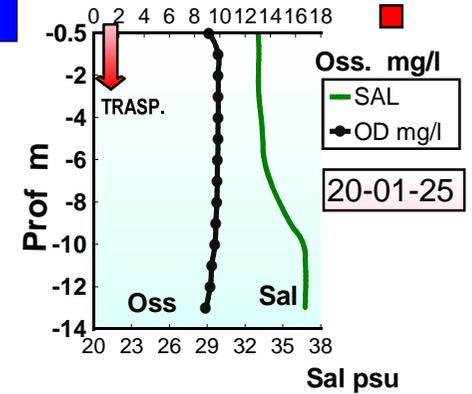
I controlli sono stati eseguiti con la M/n Daphne II, da una distanza di 500 m dalla costa fino a 20 km al largo, tra Lido di Volano e Cattolica.

I primi controlli dell'anno hanno evidenziato una buona qualità dell'ambiente marino costiero. Le concentrazioni degli indici trofici rimangono medio basse sia in costa che al largo con temperature delle acque superficiali che si attestano in media intorno ai 7°C, inferiori a quelle registrate a dicembre 2024. Le concentrazioni di ossigeno disciolto rientrano nella norma lungo tutta la colonna d'acqua anche a livello del fondale.

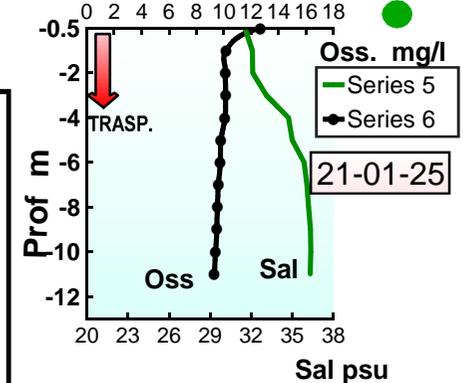
I valori di salinità rimangono al di sopra dei 30 psu nella maggior parte delle stazioni confermando apporti medio bassi dai bacini costieri e da quello padano.

La trasparenza in costa rimane intorno a 1 metro mentre al largo si misurano valori più elevati correlati ad una torbidità minore.

Staz P. Garibaldi 6 km 604



Staz Cesenatico 6 km 614



Staz Cattolica 6 km 619

