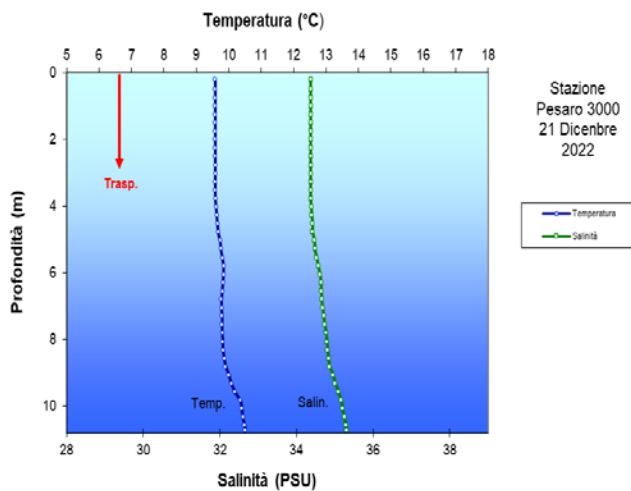




Bollettino sullo stato delle acque del 21 dicembre 2022

Nella norma climatologica mensile le temperature superficiali con valori che si attestano a 9.6 °C. Medio alti per il periodo risultano invece i valori di salinità, superiori a 34 sia a 500 che a 3000 m dalla costa con un lieve gradiente in aumento verso il largo. Fa eccezione la foce fluviale (fiume Foglia) dove lo sversamento di acque dolci, pur abbassando notevolmente il valore di salinità (4.5), rimane tuttavia localizzato fino a circa 200 m dalla linea di costa. Buono il livello di ossigenazione sia in superficie che in corrispondenza del fondale nelle stazioni a mare. La distribuzione pressoché omogenea dei parametri temperatura e salinità lungo la verticale in entrambe le stazioni riflette una condizione caratterizzata da un buon rimescolamento della colonna d'acqua. I valori di clorofilla "a" risultano in tutto il transetto inferiori ad 1 µg/L con un lieve gradiente in aumento costa-largo, considerevolmente al di sotto della media del periodo e non denotando quindi presenza di fenomeni di accrescimento microalgale di rilievo. Buona la trasparenza con valori lievemente superiori nella stazione a 500 m.



	Temperatura (°C)	Ossigeno Disciolto (mg/l)	Salinità (psu)	pH	Trasparenza (m)
Pesaro 500 m Superficie	9.59	8.49	34.19	8.07	3.5
Pesaro 3000 m Superficie	9.58	8.43	34.37	8.01	3
● Fondo	10.52	9.31	35.32	7.99	