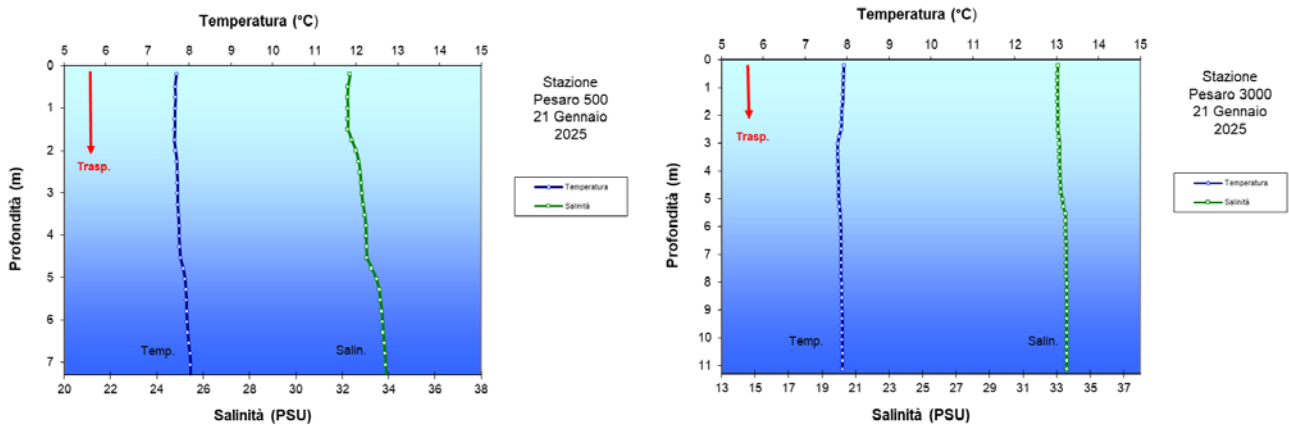




Bollettino sullo stato delle acque del 21 gennaio 2025

In diminuzione le temperature superficiali delle acque con valori che si attestano mediamente su valori prossimi a 7.8°C, in linea con l'andamento climatologico del mese. Conseguenti ai limitati eventi piovosi che hanno caratterizzato il periodo, perdurano le condizioni di bassi apporti fluviali già osservate nel mese antecedente che si riflettono in mare nei valori di salinità in superficie, prossimi a 33 nella stazione al largo e lievemente inferiori nella stazione a 500 m da costa (maggiormente influenzata dall'apporto del fiume locale) e lungo la colonna d'acqua con una distribuzione pressochè omogenea di tale parametro (unitamente alla temperatura). Il rimescolamento risultante condiziona il livello di ossigenazione delle acque che risulta buono anche in corrispondenza del fondale con valori che si aggirano mediamente sui 10 mg/L. Il limitato apporto di nutrienti mantiene medio bassi gli indici trofici, principalmente rappresentati dalle concentrazioni di clorofilla "a", che non evidenziano presenza di fenomeni di proliferazione microalgale di rilievo. Nella norma risulta infine il parametro trasparenza.



	Temperatura (°C)	Ossigeno Disciolto (mg/l)	Salinità (psu)	pH	Trasparenza (m)
Pesaro 500 m					
Superficie	7.66	9.16	32.24	8.08	2
Fondo	8.03	9.97	33.88	8.09	
Pesaro 3000 m					
Superficie	7.91	9.07	33.05	8.11	2
Fondo	7.89	10.16	33.61	8.12	

