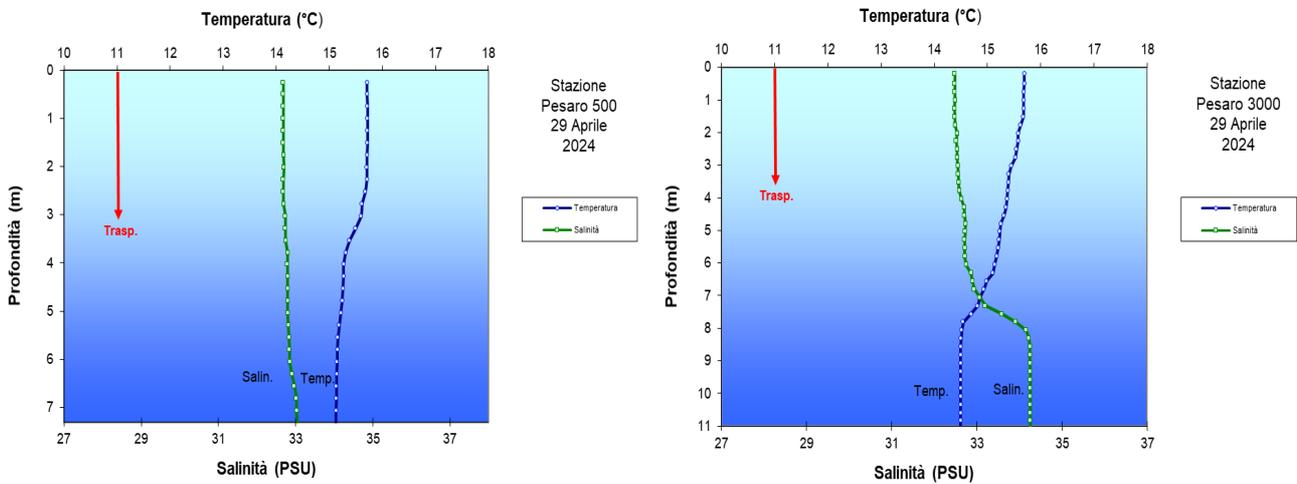




Bollettino sullo stato delle acque del 29 aprile 2024

Le temperature superficiali risultano superiori di oltre 1°C alla media climatologica del periodo attestandosi su valori prossimi a 15.7 °C. I valori di salinità superficiale, prossimi mediamente a 32.5 in entrambe le stazioni del transetto denotano una condizione di apporto di acque fluviali provenienti sia da nord che locali (20,5 in corrispondenza della foce fluviale). Gli indici trofici, prevalentemente rappresentati dalle concentrazioni superficiali di clorofilla "a", non evidenziano processi di proliferazione microalgale di rilievo. Nella stazione al largo risulta evidente una condizione di stratificazione termo-alina (picnoclino) localizzata alla profondità di circa 7 m. Buono risulta il livello di ossigenazione delle acque lungo tutta la colonna d'acqua con valori tendenti alla sovrasaturazione nelle stazioni a mare. Nella norma risulta infine la trasparenza, lievemente superiore nella stazione al largo.



	Temperatura (°C)	Ossigeno Disciolto (mg/l)	Salinità (psu)	pH	Trasparenza (m)
Pesaro 500 m	Superficie	8.33	32.68	8.21	3
	Fondo	7.47	32.27	8.08	
Pesaro 3000 m	Superficie	8.45	32.48	8.33	3.5
	Fondo	7.19	34.29	7.98	