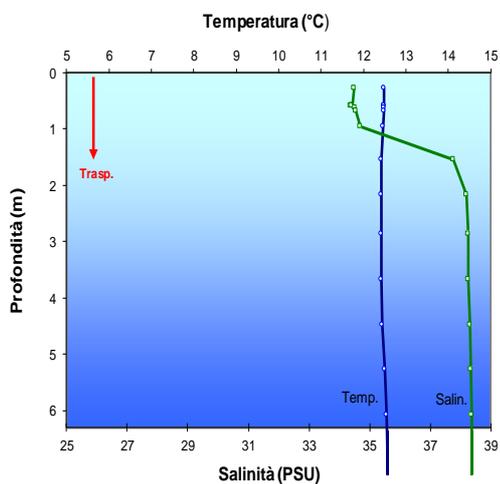


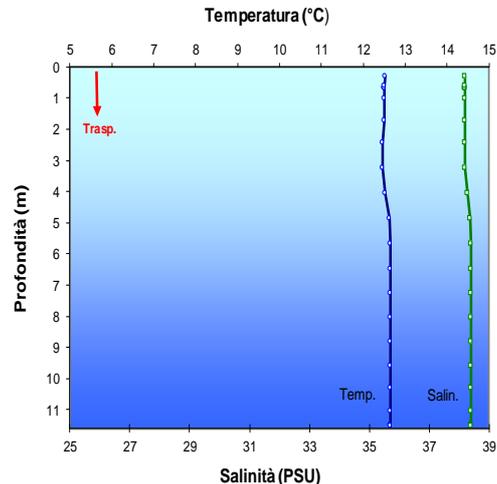


Bollettino sullo stato delle acque del 9 aprile 2025

in lieve aumento risultano le temperature superficiali delle acque attestandosi mediamente su valori prossimi a 12.5 °C, al di sotto di circa 2°C alla media climatologica del mese. Particolarmente elevati per il periodo risultano invece i valori di salinità superficiale in particolare nella stazione al largo con valori superiori a 38. Nella stazione prossima a costa la salinità in superficie, pur con valori elevati rispetto alla media mensile, risulta sensibilmente inferiore evidenziando una moderata condizione di apporto di acque dolci di probabile provenienza locale (fiume Foglia). Tale condizione si riflette lungo la colonna che risulta stratificata, riguardo al parametro salinità, fino a circa 1.5 m di profondità. Nella stazione al largo è presente invece una distribuzione omogenea dei parametri idrologici temperatura e salinità dalla superficie al fondo. In entrambe le stazioni a mare il limitato apporto di nutrienti da costa ha contribuito a ridurre lo sviluppo della biomassa microalgale in sospensione limitandone la proliferazione, come risulta evidente dalle concentrazioni superficiali di clorofilla "a" che risultano particolarmente basse per il periodo. Nella norma risultano invece le concentrazioni di ossigeno disciolto sia in superficie che in corrispondenza del fondale. La trasparenza delle acque si attesta su valori prossimi a 1.5 m.



Stazione
Pesaro 500
9 Aprile
2025



Stazione
Pesaro 3000
9 Aprile
2025

	Temperatura (°C)	Ossigeno Disciolto (mg/l)	Salinità (psu)	pH	Trasparenza (m)
Pesaro 500 m					
Superficie	12.44	6.99	35.51	7.91	1.3
Fondo	12.57	7.47	38.38	8.02	
Pesaro 3000 m					
Superficie	12.51	6.81	38.18	8.09	1.5
Fondo	12.64	7.62	38.40	8.11	