



Bollettino sullo stato delle acque del 13 Febbraio 2020

In aumento le temperature superficiali, rispetto monitoraggio del mese precedente, che si attestano mediamente su valori prossimi a 10,5 C°, al di sopra di circa 2 C° alla media climatologica del periodo. La salinità evidenzia la presenza di un gradiente in aumento della foce fluviale (fiume Foglia) alle stazioni progressivamente più lontane da costa con valori prossimi alla media mensile. Buono risulta il livello di ossigenazione in superficie ed in corrispondenza del fondale. Le concentrazioni di clorofilla "a", insolitamente basse per il periodo, non evidenziano presenza di fenomeni di proliferazione microalgale. Elevata risulta inoltre la trasparenza. Lungo la colonna d'acqua, nella stazione a 3000 m, è presente un fenomeno di stratificazione termo-alina (picnoclino) localizzato alla profondità di 7,5 m.

Stazioni di rilevamento Distanza dalla costa (m)	Temperatura (°C)	Ossigeno Disciolto (mg/l)	Salinità (psu)	pH	Trasparenza (m)	Clorofilla "a" (µg/l)
Pesaro 500 m Superficie	10.57	8.12	30.07	8.19	5,5	0,46
Pesaro 3000 m Superficie	10.56	8.15	31.74	8.22	6,5	0,62
Fondo	11.28	8.59	33.28	8.18		

