



Bollettino sullo stato delle acque del 15 dicembre 2021

In diminuzione di circa 4°C le temperature superficiali rispetto al monitoraggio di Novembre con valori che rientrano nella media climatologica del periodo. I valori di salinità si distribuiscono spazialmente con un gradiente in aumento dalla foce (31.6) al largo non evidenziando comunque presenza di significativi apporti di origine sia locale (fiume Foglia) che padana. Le concentrazioni di clorofilla "a" non evidenziano presenza di fenomeni di proliferazione microalgale, risultando considerevolmente al di sotto della media del periodo. Buono risulta il livello di ossigenazione sia in superficie che in corrispondenza del fondale. Lungo la colonna d'acqua nella stazione a 3000 m da costa è presente una debole condizione di stratificazione termo-alina (picnoclino) alla profondità di circa 6.5 m, assente invece nella stazione a 500 m. Nella norma risulta infine la trasparenza.

	Temperatura (°C)	Ossigeno Disciolto (mg/l)	Salinità (psu)	pH	Trasparenza (m)
Pesaro 500 m Superficie	8.93	8.42	33.95	8.07	2
Pesaro 3000 m Superficie	9.05	8.41	34.17	8.04	2.5
Fondo	11.59	7.81	35.96	8.05	

