



Bollettino sullo stato delle acque del 22 Giugno 2020

In aumento le temperature superficiali che si attestano mediamente su valori prossimi a 22,5 C°, in linea coi valori del periodo. Buono il livello di ossigenazione lungo tutta la colonna d'acqua, superiore di circa un punto nella stazione a 500 di Fano. L'assenza di significativi sversamenti fluviali condiziona i valori di salinità che risultano conseguentemente medio-alti sia a 500 che a 3000 m dalla costa. Tali condizioni contribuiscono a mantenere basse le concentrazioni di clorofilla "a", con valori superiori nelle stazioni prossime alla costa e con un sensibile gradiente in diminuzione verso le stazioni meridionali. Buona risulta inoltre la trasparenza. Lungo la colonna d'acqua, nella stazione a 3000 m prospiciente Pesaro, è presente una condizione di stratificazione termo-alina (picnoclino) in prossimità del fondale.

Stazioni di rilevamento	Temperatura (°C)	Ossigeno Disciolto (mg/l)	Salinità (psu)	pH	Trasparenza (m)	Clorofilla "a" (µg/l)
Pesaro 500 m Superficie	22.58	7.15	35.96	8.17	3,5	1,52
Pesaro 3000 m Superficie	22.68	7.30	36.03	8.17	4,5	1,36
Pesaro 3000 m Fondo	19.68	7.23	37.83	8.06		
Fano 500 m Superficie	22.42	8.10	36.77	8.10	4,5	0,74
Fano 3000 m Superficie	22.25	7.16	36.89	8.11	5	0,46
Fano 3000 m Fondo	21.39	6.50	37.11	8.09		

