



Bollettino sullo stato delle acque del 17 Ottobre 2019

Le temperature superficiali, inferiori di circa 4 °C rispetto al monitoraggio del mese precedente, si attestano su valori prossimi a 20 °C risultando tuttavia al di sopra della media climatologia del periodo di oltre 1 °C. I valori di salinità piuttosto elevati in superficie confermano la presenza di un periodo caratterizzato da bassi apporti fluviali sia locali che di origine padana. Le concentrazioni di ossigeno disciolto in superficie (mediamente su valori prossimi a 6.5 mg/L) unitamente a concentrazioni di clorofilla "a" piuttosto basse per il periodo (inferiori ad 1 µg/L) ed a buoni valori di trasparenza, configurano una buona condizione ambientale nel tratto di costa monitorato. Lungo la colonna d'acqua non sono presenti fenomeni di stratificazione, come risulta dalla uniforme distribuzione dei parametri idrologici temperatura e salinità.

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	20.25	6.47	35.50	8.13	3	0.49
Pesaro 3000 m Superficie	20.30	6.48	35.08	8.15	3.5	0.55
Pesaro 3000 m Fondo	20.33	6.42	34.95	8.14		
Fano 500 m Superficie	20.19	6.55	34.93	8.16	2.5	0.73
Fano 500 m Fondo						
Fano 3000 m Superficie	20.38	6.36	35.17	8.16	3.5	0.61
Fano 3000 m Fondo	20.39	6.29	35.59	8.15		

