



Bollettino sullo stato delle acque del 16-17 Novembre 2016

I parametri monitorati nel tratto di costa tra Gabicce e Fano evidenziano uno stato ambientale di buona qualità. L'assenza di significativi sversamenti fluviali condiziona valori di salinità che risultano medio-alti rispetto al periodo climatologico. Nella norma le concentrazioni di ossigeno disciolto e di clorofilla "a" ad eccezione della stazione di Pesaro a 500 metri dalla costa. Le temperature risultano in diminuzione rispetto al precedente monitoraggio di oltre 4°C. Non si evidenziano fenomeni di stratificazione particolarmente evidenti lungo la colonna d'acqua in conseguenza dei processi di rimescolamento determinati da condizioni meteo-marine instabili che hanno caratterizzato i giorni precedenti. Di conseguenza i valori di trasparenza risultano particolarmente bassi soprattutto nelle stazioni più settentrionali.

Stazioni di rilevamento Distanza dalla costa (m)	Temperatura (°C)	Ossigeno Disciolto (mg/l)	Salinità (psu)	pH	Trasparenza (m)	Clorofilla "a" (µg/l)
Gabicce 500 m Superficie	12.87	7.03	33.18	7.98	0.8	2.05
Gabicce 3000 m Superficie Fondo	12.99 14.09	7.41 6.64	33.32 34.72	8.04 7.93	0.8	2.57
Pesaro 500 m Superficie	12.81	6.94	32.01	8.03	0.8	5.72
Pesaro 3000 m Superficie Fondo	13.22 14.68	6.77 6.25	33.61 34.99	8.03 7.96	1	3.13
Fano 500 m Superficie	13.32	8.01	33.64	8.09	1	1.89
Fano 3000 m Superficie Fondo	13.50 14.74	7.69 7.27	34.29 35.49	8.02 7.97	1.5	2.50

