

Bollettino sullo stato delle acque del 17 Ottobre 2016

I parametri monitorati nelle acque costiere tra Gabicce e Fano rientrano in gran parte nei limiti stagionali: Da sottolineare una diminuzione della temperatura di oltre 4 ℃ rispetto al precedente monitoraggio. Non ci sono tracce evidenti di proliferazione di cellule microlgali. Nella stazione di Gabicce alla distanza di 3000 m dalla costa è presente un aloclino alla profondità di 6 metri, mentre nella stazione di Pesaro è riscontrabile un picnoclino nello strato superficiale della colonna d'acqua (0.5 m). Nelle stazioni di Fano a 500 e 3000 metri dalla costa si osserva una minore trasparenza (1.5 m) rispetto alle stazioni più settentrionali.

Stazioni di rilevamento Distanza dalla costa (m)	Temperatura (℃)	Ossigeno Disciolto (mg/l)	Salinità (psu)	pН	Trasparenza (m)	Clorofilla "a" (μg/l)
Gabicce 500 m Superficie	18.68	6.93	34.09	8.13	1.5	1.5
Gabicce 3000 m Superficie Fondo	18.49 19.31	6.90 6.42	34.04 36.01	8.08 8.07	2.5	1.55
Pesaro 500 m Superficie	18.31	5.78	33.95	8.16	3	1.32
Pesaro 3000 m Superficie Fondo	18.27 19.39	6.01 5.44	33.96 36.36	8.16 8.14	2.5	1.84
Fano 500 m Superficie	18.49	7.39	34.17	8.03	1.5	2.24
Fano 3000 m Superficie Fondo	18.67 19.35	7.55 6.82	34.24 36.91	7.98 7.96	1.5	2.23

