

## Bollettino sullo stato delle acque del 18-19/12/2014

La temperatura delle acque che si aggira sui 10-11 ° rientra nelle norme stagionali. Più elevati sono i valori superficiali rispetto al fondo. Le salinità risultano molto basse per l'apporto di acque dolci provenienti sia dal Po che dai fiumi locali: Tavollo, Foglia e Metauro. Molto più elevate sono le salinità sul fondo, dovute ad acque di più vecchia formazione. Buoni sono i dati di trasparenza. I valori di clorofilla "a" rivelano un leggero fenomeno eutrofico, minore all'altezza di Fano. A 3 Km dalla costa, a Gabicce Pesaro e Fano, è presente a circa 5-7 metri di profondità una stratificazione delimitata da un notevole picnoclino.

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	10.48	9.13	23.75	8.39	3.5	7.66
Gabicce 3000 m Superficie Fondo	10.88 14.05	9.42 7.48	24.39 33.01	8.33 8.24	3	8.99
Pesaro 500 m Superficie	10.90	9.12	24.49	8.33	2.5	7.77
Pesaro 3000 m Superficie Fondo	11.09 14.20	9.18 7.43	24.91 33.26	8.31 8.21	3.5	8.49
Fano 500 m Superficie	10.49	10.11	15.77	8.14	2.5	4.41
Fano 3000 m Superficie Fondo	11.09 14.20	9.18 7.43	24.91 33.26	8.31 8.21	3.5	4.22

