



## Bollettino sullo stato delle acque del 27/05/2014

Lo stato delle acque costiere fra Pesaro e Fano è di buona qualità; tutti i parametri monitorati rientrano nei dati normali per l'attuale stagione: temperatura, ossigeno disciolto e salinità. Di migliore qualità la trasparenza delle acque e la bassa concentrazione della clorofilla "a". Come si può notare dai grafici allegati rilevati nelle stazioni di Pesaro e Fano a 3000 metri dalla costa si notano un evidente termocline ed aloclino , a 5-6 metri di profondità, che denotano un'evidente diversità di concentrazione in temperatura e salinità tra le acque sopra i 6 metri e quelle inferiori a tale livello.

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	19.43	7.96	34.34	8.32	5	1.33
Pesaro 3000 m Superficie Fondo	20.11 15.47	7.66 6.08	33.92 37.38	8.27 8.06	5	0.99
Fano 500 m Superficie	18.66	6.97	35.01	8.19	5	0.94
Fano 3000 m Superficie Fondo	20.09 15.80	7.42 6.62	34.17 37.35	8.27 8.14	5	1.10

