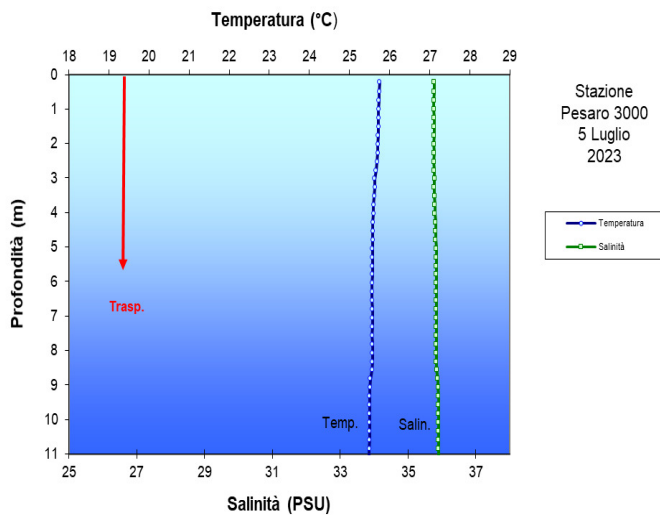




Bollettino sullo stato delle acque del 5 luglio 2023

Le temperature superficiali rientrano nella media climatologica mensile attestandosi su valori prossimi a 25.6 °C. Nelle stazioni a mare i valori di salinità risultano medio-alti attestando una condizione di scarso apporto di acque dolci provenienti da costa mentre in corrispondenza della foce fluviale locale (fiume Foglia) il seppur limitato apporto abbassa i valori di salinità in superficie su valori prossimi a 18.2. Le concentrazioni di clorofilla "a" (indice di proliferazione microalgale) risultano piuttosto basse nelle stazioni a mare con valori lievemente superiori nella stazione a 500 m da costa. Lungo la colonna d'acqua la distribuzione pressoché omogenea dei parametri temperatura e salinità lungo la verticale in entrambe le stazioni a mare riflette una condizione caratterizzata da un buon rimescolamento della colonna d'acqua che ha contribuito alla risoluzione delle situazioni tendenti all'ipossia in corrispondenza del fondale osservate nei precedenti monitoraggi. Buona risulta infine la trasparenza.



	Temperatura (°C)	Ossigeno Disciolto (mg/l)	Salinità (psu)	pH	Trasparenza (m)
Pesaro 500 m					
Superficie	25.61	6.25	35.89	8.22	4.5
Fondo	25.59	6.73	35.97	8.19	
Pesaro 3000 m					
Superficie	25.74	6.54	35.76	8.25	5.5
Fondo	25.49	7.29	35.89	8.20	