





BOLLETTINO MENSILE Misure idrologiche e di torbidità in continuo nelle stazioni "Barbana" e "Coron" della laguna di Marano e Grado MAGGIO 2024

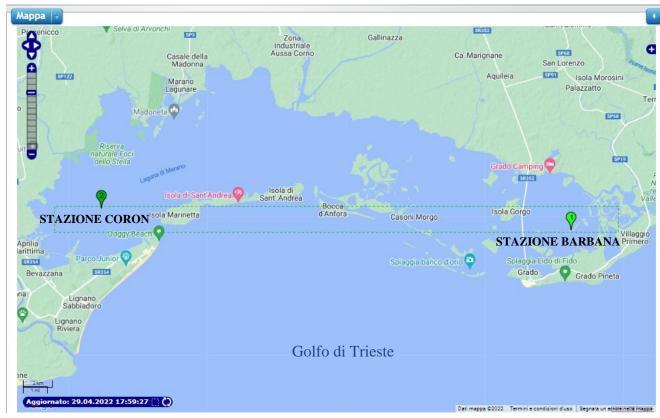


SOS Qualità delle acque marine e di transizione

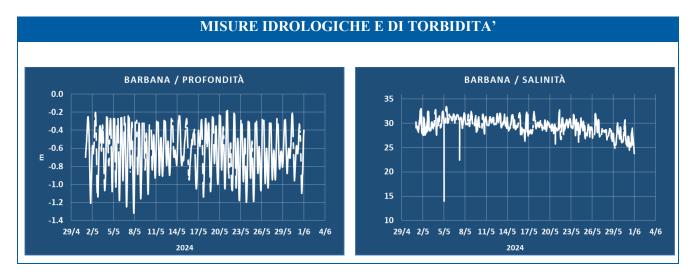


Da aprile 2019 Arpa monitora la **torbidità delle acque lagunari** della regione in due stazioni dotate di sonda multiparametrica nella **laguna di Marano e Grado**, poste nei pressi di Aprilia Marittima e dell'isola di Barbana, i due punti estremi della laguna.

Queste misure, unite a quelle di temperatura, conducibilità, pressione e confrontando i valori con le situazioni meteorologiche e marine, possono fornire un adeguato supporto alle eventuali azioni di mitigazione durante le fasi di dragaggio del fondale lagunare.



LAGUNA DI MARANO E GRADO: STAZIONI DI MISURA



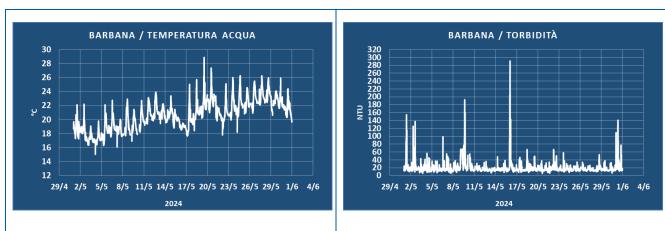
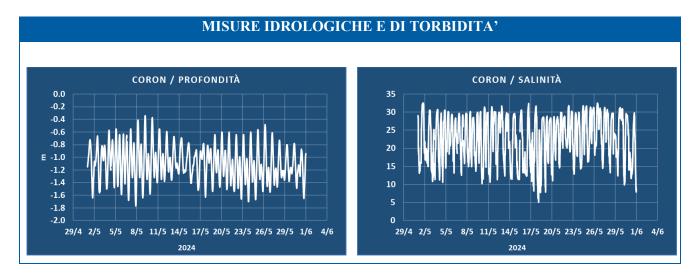


Figura 1: Misure idrologiche e di torbidità

TABELLA 2: SINTESI STATISTICA									
Salinità		Temperatura (°C)		Torbidità (NTU)					
Media	29.47	Media	20.68	Media	18.98				
Mediana	29.54	Mediana	20.71	Mediana	15.30				
Moda	28.46	Moda	20.67	Moda	14.30				
Deviazione standard	1.64	Deviazione standard	2.14	Deviazione standard	14.54				
Minimo	13.98	Minimo	15.03	Minimo	6.00				
Massimo	33.42	Massimo	28.83	Massimo	291.30				



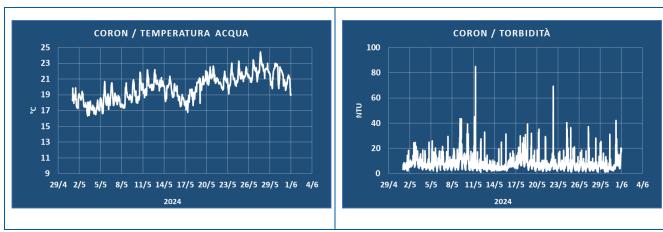


Figura 3: Misure idrologiche e di torbidità

TABELLA 2: SINTESI STATISTICA								
Salinità		Temperatura (°C)		Torbidità (NTU)				
Media	22.64	Media	19.93	Media	7.73			
Mediana	23.14	Mediana	20.12	Mediana	6.20			
Moda	29.65	Moda	18.68	Moda	5.90			
Deviazione standard	6.33	Deviazione standard	1.62	Deviazione standard	5.68			
Minimo	5.05	Minimo	16.35	Minimo	1.20			
Massimo	32.51	Massimo	24.44	Massimo	87.60			

LINK

Da maggio 2024 i dati di torbidità e gli altri parametri registrati in laguna sono consultabili sulla pagina Monitor Mare <u>Arpa FVG - Osservatorio meteorologico regionale del Friuli Venezia Giulia (osmer.fvg.it)</u> e possono essere richiesti dal sito web di Arpa FVG alla pagina <u>Richiesta formale di accesso agli atti, documenti o informazioni - ARPA FVG</u>.