



# BOLLETTINO MENSILE

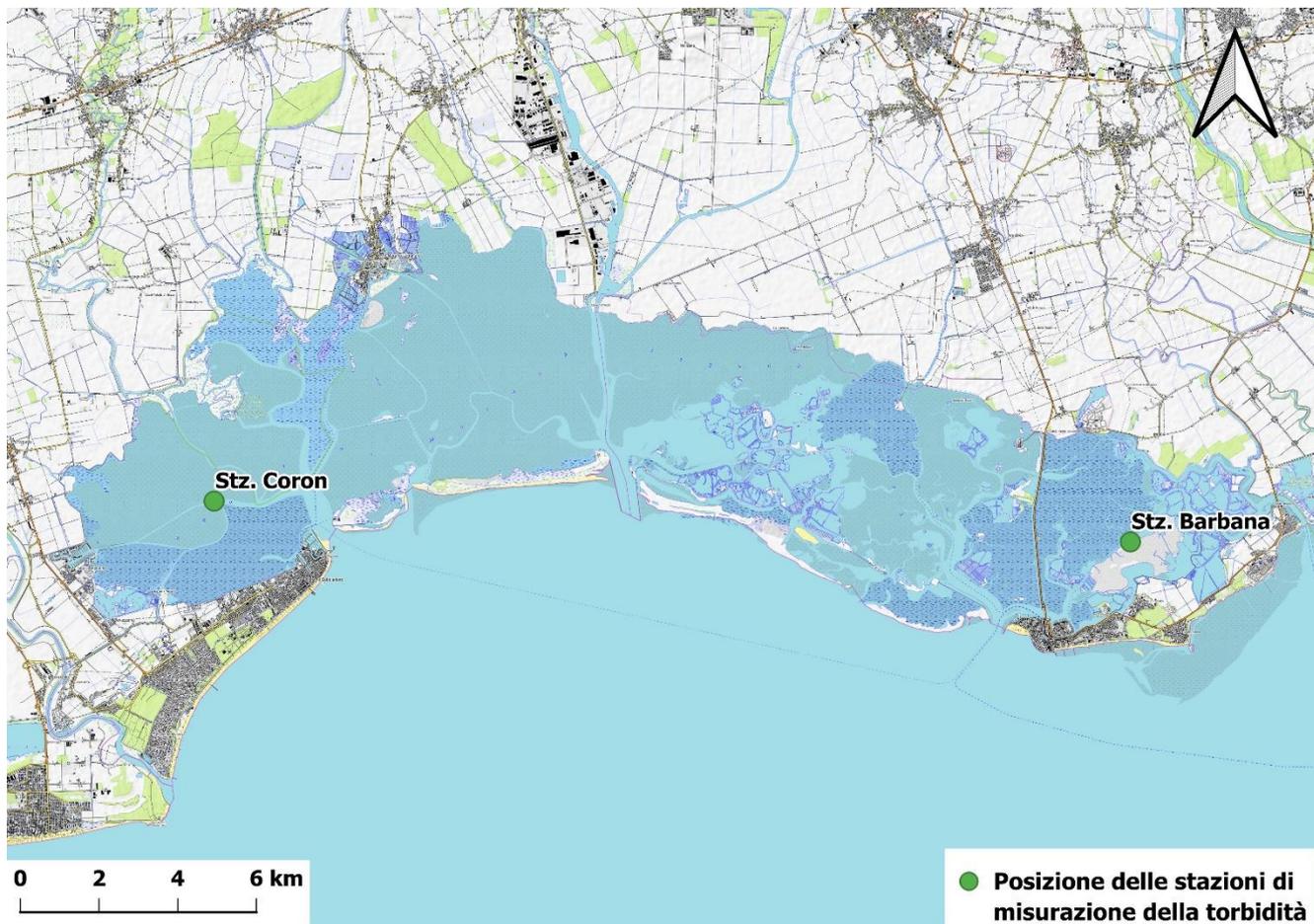
Misure idrologiche e  
di torbidità in  
continuo nelle  
stazioni “Barbana” e  
“Coron” della laguna  
di Marano e Grado  
SETTEMBRE 2024



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

MISURE IDROLOGICHE E DI TORBIDITA'

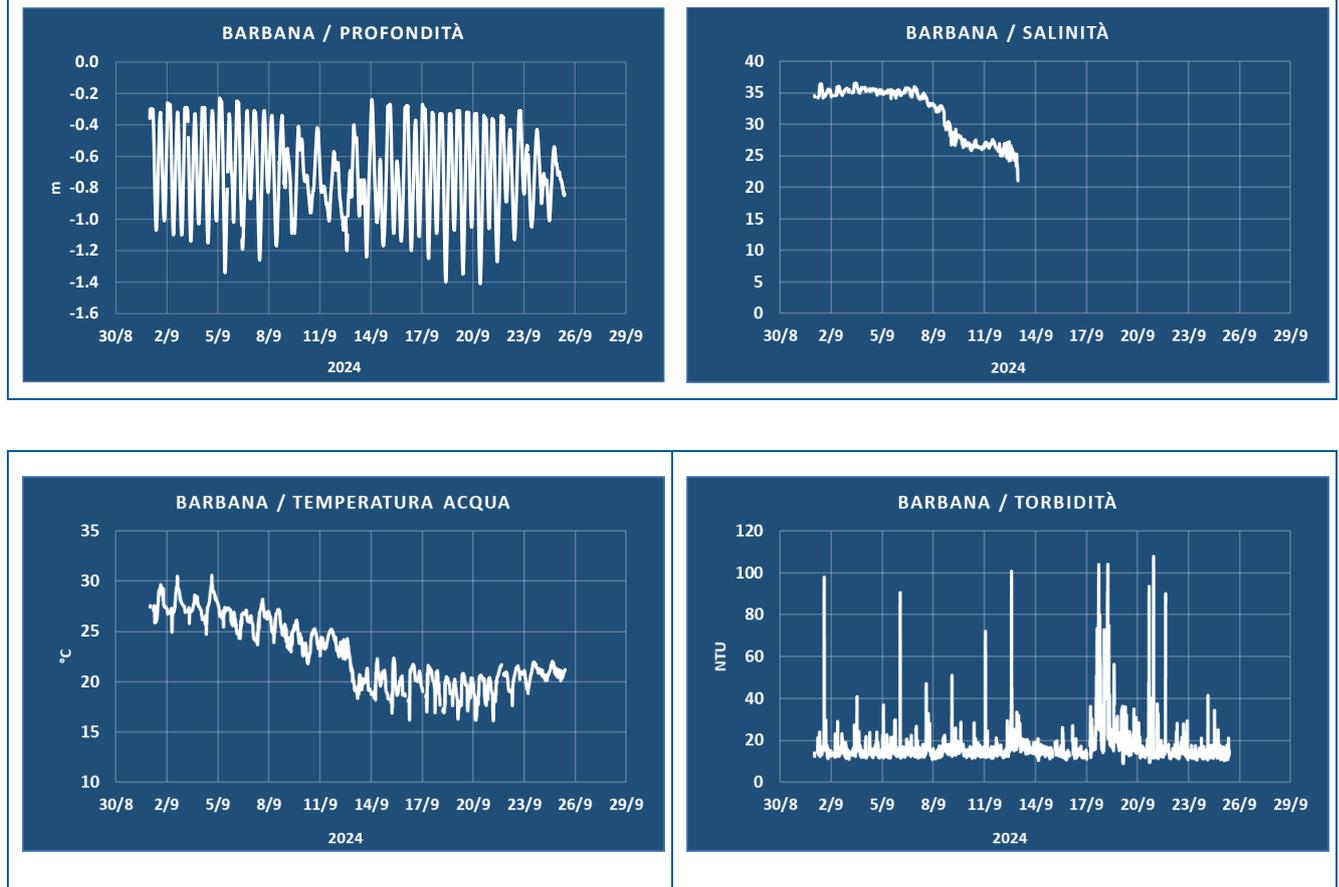


Figura 1: Misure idrologiche e di torbidità

TABELLA 1: SINTESI STATISTICA					
Salinità		Temperatura (°C)		Torbidità (NTU)	
Media	31.74	Media	22.86	Media	16.65
Mediana	34.25	Mediana	21.76	Mediana	14.80
Moda	35.50	Moda	26.91	Moda	15.10
Deviazione standard	4.06	Deviazione standard	3.35	Deviazione standard	8.47
Minimo	21.05	Minimo	16.14	Minimo	9.00
Massimo	36.55	Massimo	30.61	Massimo	108.00

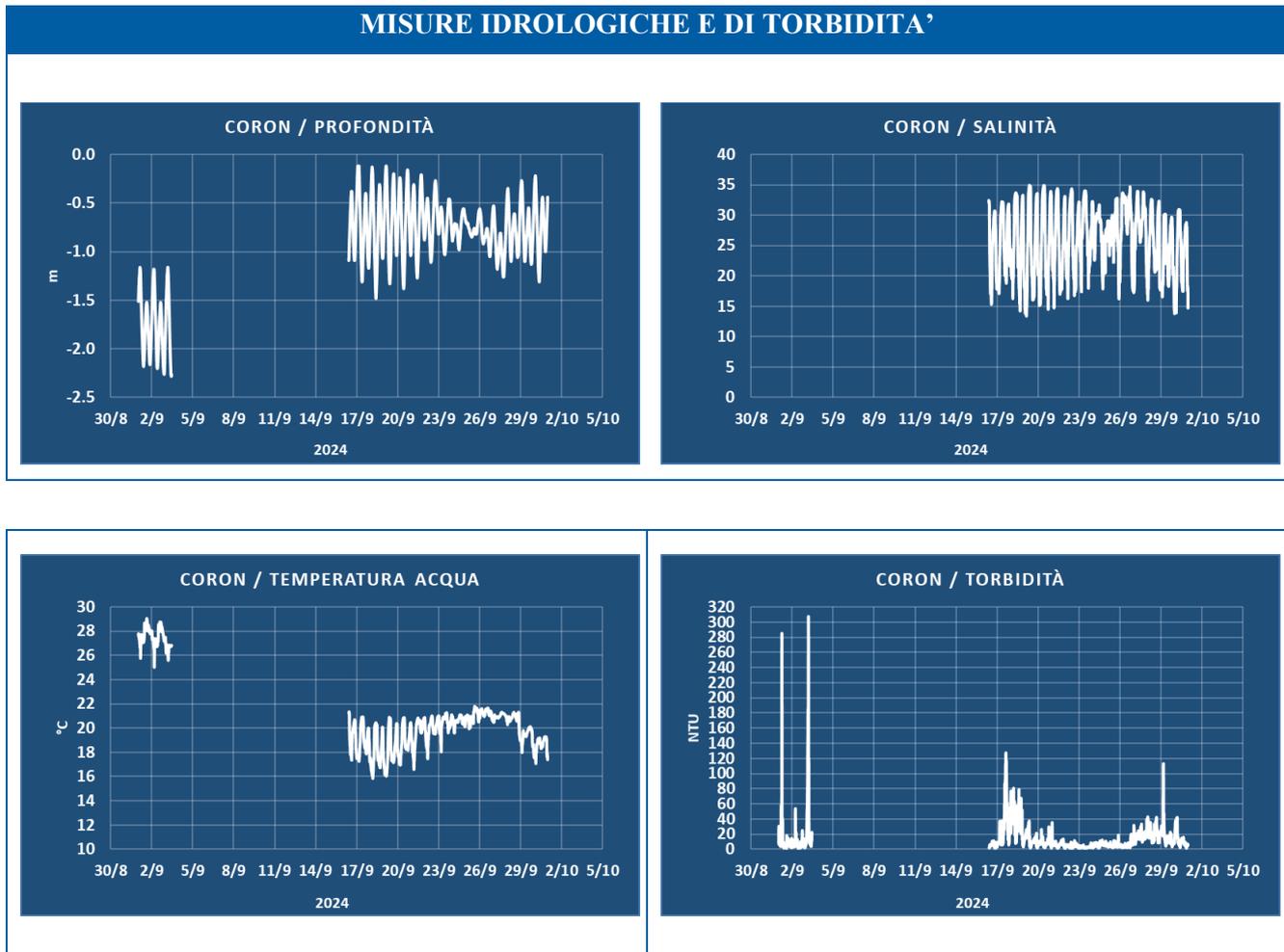


Figura 3: Misure idrologiche e di torbidità

TABELLA 2: SINTESI STATISTICA					
Salinità		Temperatura (°C)		Torbidity (NTU)	
Media	25.77	Media	20.89	Media	13.68
Mediana	26.47	Mediana	20.52	Mediana	7.70
Moda	28.39	Moda	20.87	Moda	3.00
Deviazione standard	5.56	Deviazione standard	2.99	Deviazione standard	19.98
Minimo	13.46	Minimo	15.88	Minimo	0.20
Massimo	34.90	Massimo	29.04	Massimo	304.60

## LINK

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