

**Acque marino costiere.** Nella **tabella** sono riportati i valori dei principali parametri rilevati in superficie con sonda multiparametrica, mediati per corpo idrico.

Dalle **mappe di distribuzione** si evidenzia che la temperatura è lievemente più elevata nel corpo idrico CE1\_1, a nord della laguna di Venezia.

I valori più bassi di salinità sono stati rilevati nel corpo idrico CE1\_4 in corrispondenza delle foci dei fiumi Brenta-Bacchiglione e Adige e del litorale di Albarella (RO).

L'ossigeno disciolto ha raggiunto una leggera sovrasaturazione in tutti i corpi idrici monitorati, con valori più alti registrati nell'area di mare a sud della Laguna di Venezia, dove sono registrate anche le concentrazioni di clorofilla più alte.

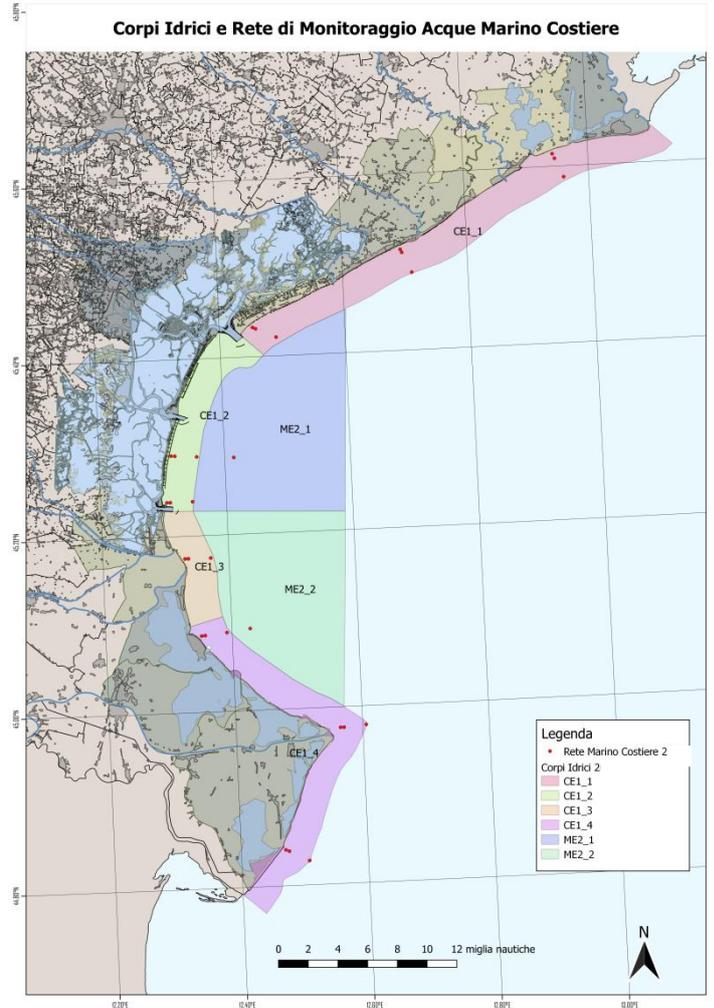
Le misure di trasparenza, effettuate mediante disco di "Secchi", sono risultate comprese tra 1 metro nelle stazioni antistanti Albarella (RO) e gli 8 metri nella stazione al largo del litorale di Pellestrina (VE).

Le osservazioni con telecamera subacquea hanno evidenziato una ridotta visibilità lungo la colonna d'acqua con presenza di microflocchi mucillinosi nel corpo idrico più meridionale (CE1\_4).

La campagna è stata eseguita in collaborazione con la Direzione Marittima di Venezia il 1, 9 e 10 Luglio 2023.

Corpi Idrici

parametri	CE1_1	CE1_2	CE1_3	CE1_4	ME2_1	ME2_2
Temperatura acqua (°C)	26.40	24.76	24.32	25.20	24.89	25.58
Salinità (PSU)	33.17	36.36	27.69	30.75	36.79	31.92
Ossigeno disciolto (%)	109.39	102.23	103.96	117.44	103.20	115.17
Ossigeno disciolto (ppm)	7.31	6.90	7.42	8.13	6.93	7.86
pH	8.42	8.36	8.36	8.42	8.38	8.38
Clorofilla "a" (µg/l)	1.00	0.63	1.25	1.78	0.36	1.10
Torbidità (FTU)	1.30	1.14	3.56	2.73	0.62	1.49



Mappe di distribuzione in superficie di temperatura, salinità, ossigeno disciolto

