

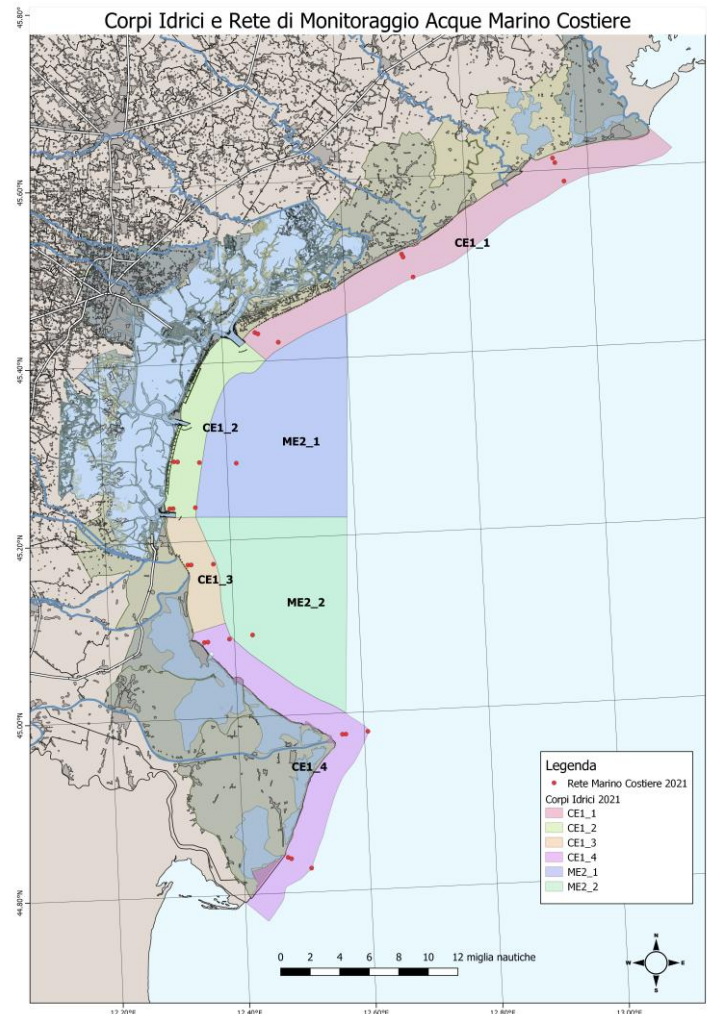
Acque marino costiere. Nella **tabella** sono riportati i valori dei principali parametri rilevati in superficie con sonda multiparametrica, mediati per corpo idrico. I profili sonda hanno evidenziato la presenza di un termoclino, tipico della stagione estiva. Gli eventi temporaleschi che hanno insistito lungo il litorale veneziano nel tardo pomeriggio del giorno 24/06 hanno determinato un calo della temperatura superficiale dell'acqua come evidenziato dalla **mappa di distribuzione**. Il fenomeno temporalesco ha inoltre comportato un rimescolamento della colonna d'acqua. La salinità ha risentito dell'apporto di acqua dolce da parte di alcuni fiumi lungo la parte settentrionale della costa veneta. L'ossigeno disciolto in superficie ha presentato valori di soprassaturazione in tutti i corpi idrici con i valori più elevati registrati nell'area antistante Albarella (RO).

La trasparenza, misurata mediante l'utilizzo del "disco di Secchi", ha presentato valori compresi tra un minimo di 1 m nelle stazioni sottocosta dell'area antistante Porto Tolle (RO) e un massimo di 6 m nelle stazioni più al largo di fronte a Caorle (VE) e Malamocco (Ve). Le osservazioni con telecamera subacquea hanno evidenziato una scarsa visibilità lungo la colonna d'acqua con presenza di fiocchi e filamenti mucillaginosi su tutta la costa veneta. Sono state inoltre avvistati alcuni esemplari di *Rhizostoma pulmo* nel corpo idrico antistante Jesolo (VE).

Campagna eseguita in collaborazione con la Capitaneria di Porto di Venezia il 24, 25 e 28 Giugno.

Corpi Idrici

parametri	CE1_1	CE1_2	CE1_3	CE1_4	ME2_1	ME2_2
Temperatura acqua (°C)	27.64	22.58	23.32	27.67	24.35	27.75
Salinità (PSU)	25.85	35.55	32.54	27.87	33.29	31.57
Ossigeno disciolto (%)	127.73	110.22	115.79	127.15	117.04	127.06
Ossigeno disciolto (ppm)	8.53	7.76	8.18	8.57	8.10	8.38
pH	8.54	8.38	8.40	8.45	8.45	8.47
Clorofilla "a" (µg/l)	0.93	0.63	0.86	1.73	0.80	1.20
Torbidità (FTU)	1.64	0.72	2.89	2.87	1.08	1.18



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

