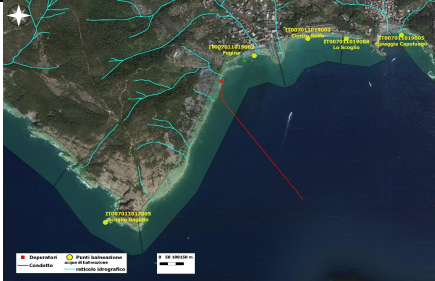



Sez.1 Informazioni generali		
1.1 Dati identificativi		
1	Denominazione acqua di balneazione*	FEGINA
4	Categoria	Acque costiere: Rilievi Montuosi Bassa stabilità (CWA3)
5	Regione	Liguria
6	Provincia	La Spezia
7	Comune	Monterosso al mare
8	Corpo idrico*	Cinque Terre
10	Informazioni ai sensi dell'Allegato III, comma 3	
15	Data di redazione del profilo	09/2023
16	Aggiornamento e riesame	2026
Sez.2 Descrizione generale dell'area		
2.1 Descrizione dell'area di balneazione		
18	Descrizione generale della spiaggia e della zona circostante	Costa rocciosa a ponente e spiaggia sabbiosa-ghiaiosa nell'insenatura di levante.
20	Ampiezza della spiaggia	
22	Numero di bagnanti	
23	Infrastrutture/servizi	Spiaggia libera e stabilimenti balneari privati con relativi servizi, attività di ristorazione e altre strutture ricettive. Sono presenti il circolo velico ed a monte un ampio parcheggio privato.
24	Accesso consentito ad animali	
25	Autorità competente	<p>Comune di Monterosso al mare Piazza Giuseppe Garibaldi 33, 19016 Monterosso al mare SP Telefono: +39 0187 817525 pec: protocollo@pec.comune.monterosso.sp.it</p> <p>Regione Liguria Dipartimento Salute e Servizi Sociali Tutela della salute negli ambienti di vita e di lavoro Via Fieschi 17, 16121 Genova Tel 010 5488089 mail: prevenzione@regione.liguria.it</p> <p>Capitaneria di Porto della Spezia Largo Michele Fiorillo 2, 19124 La Spezia SP Tel: 0187 258101 fax 0187-70510 mail: laspezia@guardiacostiera.it</p> <p>112 Numero Unico di emergenza Europeo</p>
26	Fruizioni dell'area diverse dalla balneazione	
27	Immagine	
2.2 Localizzazione		
30	Estensione area	2,171 km
31	Altitudine (solo laghi e fiumi)	
32	Mappa	
2.4 Qualità		
36	Classificazione	VALUTAZIONE QUADRIENNIO STAGIONI 2019-2022: - Classificazione: BUONO
Sez.3 Area di influenza		
3.1 Descrizione		
40	Descrizione geografica dell'area	Ampia falesia, coincidente con il lato orientale del Promontorio di Punta Mesco, porticciolo turistico al centro e spiaggia sabbiosa-ciottolosa. L'acqua di balneazione è inclusa nell'Area Naturale Marina Protetta delle Cinque Terre.
41	Nome Bacino idrografico	Valle Mine; Rio Fegina
3.2 Cause di inquinamento		
44	Trattamento acque reflue	All'interno dell'acqua di balneazione, ad una distanza di circa 280 m. a sud-ovest della stazione di campionamento, si trova il depuratore costiero in località Mesco con la condotta fognaria che scarica al largo.
47	Valutazioni	Non risultano attivate misure o monitoraggi specifici
48	Mappa	

Sez.4 Criticità dell'acqua di balneazione		
4.1 Impatti sull'acqua di balneazione ¹		
51	Identificazione delle cause di inquinamento	Contesto urbanizzato, la condotta fognaria situata ad ovest della stazione di monitoraggio, transita all'interno dell'acqua di balneazione poi scarica a circa 1 km dalla riva. Inquinamento di origine portuale dovuto alla presenza del Porticciolo turistico di Monterosso Ponente.
4.2 Eventi di inquinamento di breve durata		
57	Caratterizzazione evento	In caso di criticità a monte e a causa di precipitazioni meteo, l'aumento della portata dei torrenti può determinare un eventuale trasporto di reflui a valle.
58	Identificazione fonte di inquinamento	Foci Valle Mine e Rio Fegina insistono direttamente sull'acqua di balneazione
63	Organismi responsabili	Comune di Monterosso al mare Piazza Giuseppe Garibaldi 33, 19016 Monterosso al mare SP Telefono: +39 0187 817525 pec: protocollo@pec.comune.monterosso.sp.it Regione Liguria–Dipartimento Salute e Servizi Sociali Tutela della Salute negli ambienti di vita e di lavoro Via Fieschi 17, 16121 GENOVA Tel: 010-5488089 Mail: prevenzione@regione.liguria.it
4.3 Situazione Anomala		
64	Descrizione dell'evento	ND
65	Misure di gestione	ND
67	Organismi responsabili	Comune di Monterosso al mare Piazza Giuseppe Garibaldi 33, 19016 Monterosso al mare SP Telefono: +39 0187 817525 pec: protocollo@pec.comune.monterosso.sp.it Regione Liguria–Dipartimento Salute e Servizi Sociali Tutela della Salute negli ambienti di vita e di lavoro Via Fieschi 17, 16121 GENOVA Tel: 010-5488089 Mail: prevenzione@regione.liguria.it
4.4 Valutazione del potenziale di proliferazione cianobatterica		
68	Valutazione delle pressioni	Il Mar Ligure non è caratterizzato da fioriture di cianobatteri grazie alle preponderanti condizioni oligotrofiche
69	Eventi pregressi (ultimi 4 anni)	Non presenti
70	Effetti provocati	Non presenti
4.5 Valutazione del potenziale di proliferazione di macroalghe e/c		
74	Tipologia di proliferazione.	In Liguria da circa un decennio sono comparsi fenomeni importanti di proliferazione di microalghe bentoniche, specificamente della specie <i>Ostreopsis ovata</i> .
75	Eventi pregressi (ultimi 4 anni)	Acqua di balneazione compresa nell'Area 12 "Cinque Terre" (da Fine zona B Area Protetta Cinque Terre a Capo dell'Isola (lato Ovest) Isola Palmaria) della rete regionale di controllo <i>Ostreopsis ovata</i> . Stazione di riferimento: MONT a Monterosso al mare, dove non si sono verificati né superi del limite (30.000 cellule/litro) né valori compresi tra 10.000–30.000 cell/l nel periodo dal 2018 al 2022.
76	Effetti provocati	Molte specie di fitoplancton sono in grado, in particolari condizioni, di emettere tossine. Nel caso dell' <i>Ostreopsis ovata</i> , gli effetti prodotti sull'uomo, causati dall'inalazione dell'aerosol, sono temporanei e reversibili. Si tratta di problemi alle prime vie respiratorie ed eventualmente stati febbrili in soggetti sensibili.