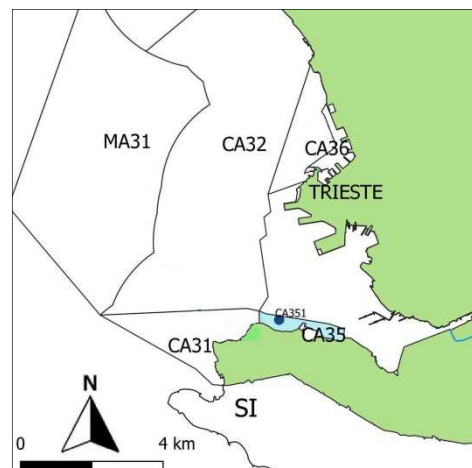


Corpo idrico: CA35 (Muggia)

CATEGORIA	Acque marino costiere
CODICE EUROPEO	ITACW00002300FR
CODICE REGIONALE	CA35
DENOMINAZIONE	Muggia
CONDIZIONI DI NATURALITA'	Fortemente modificato
MACROTIPO	3
SUPERFICIE AREA (km²)	0,8
RETE DI MONITORAGGIO	Operativa

STAZIONI	Lat. (WGS84)	Long. (WGS84)
CA351	45,6115°	13,7428°



CARATTERISTICHE AMBIENTALI

Il corpo idrico è situato all'interno della Baia di Muggia in prossimità delle costa meridionale, è fortemente modificato in quanto sono state alterate le caratteristiche idromorfologiche: la linea di costa è stata modificata nel tempo dall'azione umana, con la costruzione della strada costiera, di un porto turistico, di scogliere frangiflutti, sono inoltre presenti tre dighe foranee che limitano la circolazione dell'intera baia di Muggia. La pressione antropica deriva essenzialmente dalla vicinanza del porto di Trieste e del canale navigabile percorso dalle navi che attraccano al porto, oltre che dalla presenza di un sito contaminato compreso tra Porto S.Rocco e P.ta Olmi.

STATO DI QUALITÀ (Sessennio 2014-2019)

ELEMENTI DI QUALITA' BIOLOGICA E FISICO-CHIMICA	II PIANO DI GESTIONE	
	I TRIENNIO (2014-2016)	II TRIENNIO (2017-2019)
FITOPLANCTON	BUONO	ELEVATO
MACROINVERTEBRATI BENTONICI	ELEVATO	ELEVATO
FISICO-CHIMICI A SOSTEGNO (INDICE TRIX)	BUONO	BUONO
CHIMICI A SOSTEGNO (tab.1/B D.Lgs.172/15)	BUONO	BUONO

LEGENDA
ELEVATO
BUONO
SUFFICIENTE
SCARSO
CATTIVO

POTENZIALE ECOLOGICO (2014-2019)	BUONO
---	--------------

ELEMENTI DI QUALITA' CHIMICA	II PIANO DI GESTIONE	
	I TRIENNIO (2014-2016)	II TRIENNIO (2017-2019)
SOSTANZE PRIORITARIE (tab.1/A D.Lgs.172/15)	NON BUONO	NON BUONO

LEGENDA
BUONO
NON BUONO

STATO CHIMICO (2014-2019)	NON BUONO
----------------------------------	------------------

Nelle acque superficiali sono stati rilevati dei superamenti dello standard di qualità ambientale (SQA) per le sostanze Tributilstagno e Benzo(a)pirene, nel 2014-2016, e nuovamente Benzo(a)pirene nel 2017-2019. Nel secondo triennio sono state effettuate le analisi sul biota (molluschi e pesci) e sono stati evidenziati superamenti dei parametri Mercurio e Difenileteri bromurati.