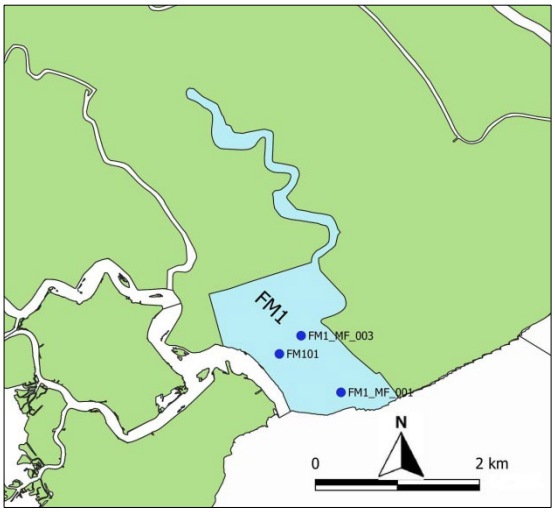
STATO DI QUALITÀ 2014-2019
VALLE CAVANATA, Laguna di Grado (FM1)

CATEGORIA	Acque di transizione
CODICE EUROPEO	ITATW00004400FR
CODICE REGIONALE	FM1
DENOMINAZIONE	Valle Cavanata
CONDIZIONI DI NATURALITÀ	Fortemente modificato
MACROTIPO	M-AT-2
SUPERFICIE AREA (km2)	2,78
RETE DI MONITORAGGIO	Operativa

STAZIONE	Lat. (WGS84)	Long. (WGS84)
FM101	45,7153°	13,4721°
FM1_MF_001	45,7063°	13,4797°
FM1_MF_003	45,7125°	13,4733°



CARATTERISTICHE AMBIENTALI

Il corpo idrico comprende la Riserva Naturale Regionale di Valle Cavanata. Il sito è stato inserito tra quelli fortemente modificati in quanto è una ex valle da pesca, abbandonata da decenni, che in seguito alle bonifiche agricole è stata completamente arginata e dotata di chiuse regolabili, comunicanti con il mare aperto.

POTENZIALE ECOLOGICO — SCARSO

	II PIANO DI GESTIONE	
ELEMENTI DI QUALITÀ BIOLOGICA E FISICO-CHIMICA	I TRIENNIO (2014-2016)	II TRIENNIO (2017-2019)
FITOPLANCTON	non classificato	BUONO
MACROFITE	SUFFICIENTE	SCARSO
MACROINVERTEBRATI BENTONICI	SUFFICIENTE	SUFFICIENTE
FAUNA ITTICA	non campionato	non campionato
FISICO-CHIMICI A SOSTEGNO	BUONO	BUONO
CHIMICI A SOSTEGNO (tab.1/B D.Lgs.172/15)	ELEVATO	BUONO

LEGENDA
ELEVATO
BUONO
SUFFICIENTE
SCARSO
CATTIVO

STATO CHIMICO — NON BUONO

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

LEGENDA
BUONO
NON BUONO

Nel primo triennio è stato rilevato il superamento dello standard di qualità ambientale nelle acque superficiali per i Difenileteri bromurati. Nel secondo triennio non vi sono stati superamenti nelle acque, mentre le indagini sul biota (molluschi e pesci) hanno evidenziato superamenti per Mercurio e Difenileteri bromurati.

Questa pubblicazione è realizzato da ARPA FVG ed è concessa con licenza Creative Commons, Attribuzione 4.0 Internazionale (CC BY 4.0)