

STATO DI QUALITÀ 2014-2019 E TREND FIUME ISONZO (06SS4F2)

BACINO	Isonzo
NOME FIUME	Fiume Isonzo
CORPO IDRICO	IT0606SS4F2
CODICE EUROPEO	ITARW13IS00100050FR
CONDIZIONI DI NATURALITÀ	Fortemente modificato
MACROTIPI	C/Cc

RETE DI MONITORAGGIO	Operativa
STAZIONE	GO003
COMUNE	Savogna
LOCALITÀ	A valle impianto di depuratore Gorizia
COORDINATE (WGS84 - UTM 33N)	X: 388218 Y: 5084614



CARATTERISTICHE AMBIENTALI

Il territorio circostante è caratterizzato da aree agricole e della presenza delle aree urbanizzate nel comune di Savogna. Il tratto del Fiume Isonzo monitorato presenta in sponda sinistra la confluenza del canale collettore dei reflui dell'impianto di depurazione di Gorizia. Nonostante la confluenza delle acque di depurazione, la ricca vegetazione ripariale e perifluviale, la conformazione delle rive e del fondo e complessivamente la buona naturalità di questo tratto fanno sì che il livello di funzionalità sia buono.

PRESSIONI SIGNIFICATIVE

- 1.1 - Puntuale - Impianti di depurazione; 1.2 - Puntuale - Sforatori di piena; 1.3 - Puntuale - Impianti IED (Direttiva Emissioni Industriali);
2.1 - Diffuso - Dilavamento urbano 2.2 - Diffuso - Agricoltura; 3.1 - Prelievi o diversioni - Agricoltura;
4.3.3 - Alterazione idrologica - Idroelettrico

STATO AMBIENTALE		BUONO	
STATO ECOLOGICO		BUONO	
		monitoraggio 2010-2012	monitoraggio 2014-2019 I TRIENNIO II TRIENNIO
EQB	DIATOMEE	ELEVATO	ELEVATO ELEVATO
	MACROFITE	N.A.	N.A. N.D.
	MACROINVERTEBRATI	SUFFICIENTE	BUONO BUONO
	FAUNA ITTICA	N.D.	N.D. BUONO
EQ	LIMeco	ELEVATO	ELEVATO ELEVATO
	CHIMICIASOSTEGNO(1/B)	N.D.	BUONO BUONO
TREND		OBIETTIVO	
STATO CHIMICO		BUONO	
		monitoraggio 2010-2012	monitoraggio 2014-2019 I TRIENNIO II TRIENNIO
SOSTANZE PRIORITARIE (1/A)		N.D.	NON BUONO BUONO
TREND	N.D.	OBIETTIVO	

Il potenziale ecologico risulta buono, migliorativo rispetto al periodo di monitoraggio 2010-2012. Considerato che l'obiettivo di raggiungimento del buono stato è fissato per il 2027 (in base all'aggiornamento 2015-2021 del Piano di Gestione), si attendono gli esiti del monitoraggio del prossimo sessennio per valutare la corrispondenza o meno con l'obiettivo stesso.

LEGENDA
ELEVATO
BUONO
SUFFICIENTE
SCARSO
CATTIVO
N.A. non applicabile
N.D. non disponibile

Nel primo triennio lo stato chimico è non buono per la presenza di Fluorantene. Nel secondo triennio, considerato per la valutazione complessiva, le analisi delle sostanze prioritarie hanno portato all'assegnazione di uno stato chimico buono.

LEGENDA
BUONO
NON BUONO
N.D. non disponibile