

# STATO DI QUALITÀ 2014-2019 E TREND TORRENTE SILISIA (02SS1T100)

BACINO	Livenza
NOME FIUME	Torrente Silisia
CORPO IDRICO	IT0602SS1T100
CODICE EUROPEO	ITARW08Ll03800010FR
CONDIZIONI DI NATURALITÀ	Fortemente modificato
MACROTIPI	A1/Aa

RETE DI MONITORAGGIO	Operativa
STAZIONE	PN082
COMUNE	Tramonti di Sotto
LOCALITÀ	valle lago Cà Selva
COORDINATE (WGS84 - UTM 33N)	X: 325041 Y: 5124812



### CARATTERISTICHE AMBIENTALI

Il torrente Silisia a valle del lago di Ca' Selva scorre in una profonda valle. Il territorio circostante è privo di pressioni significative, eccetto la presenza della diga e dell'invaso da essa originato. L'alveo è privo di vegetazione perfluviale funzionale a causa sia della conformazione della valle che delle numerose ed imponenti piene originate dall'acqua liberata dalla diga. Il punto di campionamento è situato in corrispondenza della centrale per la produzione di energia elettrica, poco prima della confluenza del torrente con il lago di Redona.

### PRESSIONI SIGNIFICATIVE

- 4.2.1 - Dighe, barriere e chiuse - Idroelettrico
- 4.3.3 - Alterazione idrologica - Idroelettrico

<b>STATO AMBIENTALE</b>		<b>BUONO</b>			
<b>STATO ECOLOGICO</b>		<b>BUONO</b>			
	monitoraggio 2010-2012	monitoraggio 2014-2019			
		I TRIENNIO	II TRIENNIO		
EQB	DIATOMEE	ELEVATO	N.D.	Il potenziale ecologico nel triennio 2010-2012 risultava sufficiente da giudizio esperto, mentre risulta buono e oltre nell'ultimo sessennio di monitoraggio, con classificazione data dal secondo triennio.	<b>LEGENDA</b> ELEVATO BUONO SUFFICIENTE SCARSO CATTIVO N.A. non applicabile N.D. non disponibile
	MACROFITE	CATTIVO	N.D.		
	MACROINVERTEBRATI	BUONO	N.D.		
	FAUNA ITTICA	N.D.	N.D.		
EQ	LIMeco	ELEVATO	N.D.		
	CHIMICIASOSTEGNO(1/B)	N.D.	N.D.		
TREND		OBIETTIVO			
<b>STATO CHIMICO</b>		<b>BUONO</b>			
	monitoraggio 2010-2012	monitoraggio 2014-2019			
		I TRIENNIO	II TRIENNIO		
SOSTANZE PRIORITARIE (1/A)	N.D.	N.D.	N.D.		
TREND		OBIETTIVO			
		Pur non avendo eseguito le analisi delle sostanze prioritarie, è stato assegnato uno stato chimico buono, considerato che il corpo idrico è privo di pressioni significative tali da causare un potenziale scadimento.			
		<b>LEGENDA</b> BUONO NON BUONO N.D. non disponibile			