

STATO DI QUALITÀ 2014-2019 E TREND CANALE BRENTELLA (ARTF08)

BACINO	Livenza
NOME FIUME	Canale Brentella
CORPO IDRICO	IT06ARTF08
CODICE EUROPEO	ITARW08LI01600010FR
CONDIZIONI DI NATURALITÀ	Artificiale
MACROTIPI	-

RETE DI MONITORAGGIO	Operativa
STAZIONE	PN137
COMUNE	Porcia
LOCALITÀ	Via Pedron
COORDINATE (WGS84 - UTM 33N)	X: 316163 Y: 5092748

CARATTERISTICHE AMBIENTALI

Il corpo idrico ha origine dal canale di San Martino di Campagna, nella frazione di San Martino di Campagna (Aviano), per poi confluire nel fiume Noncello. Il canale nasce come opera idraulica ad uso irriguo per servire le vaste aree adibite ad agricoltura intensiva. Inoltre potrebbe ricevere le acque di laminazione dei canali San Foca, della roggia di San Quirino e del canale Villa Rinaldi. Il punto di campionamento è situato nel comune di Porcia, a valle degli scarichi di industrie elettromeccaniche, di dilavamento di aree di deposito carburanti e di diversi impianti di depurazione sia urbani che a servizio di zone industriali.

PRESSIONI SIGNIFICATIVE

- 1.3 - Puntuale - Impianti IED (Direttiva Emissioni Industriali); 1.4 - Puntuale - Impianti non IED (Direttiva Emissioni Industriali)
- 2.2 - Diffuso - Agricoltura



STATO AMBIENTALE BUONO

POTENZIALE ECOLOGICO BUONO

		monitoraggio 2010-2012	monitoraggio 2014-2019	
			I TRIENNIO	II TRIENNIO
EOB	DIATOMEI	N.D.	N.D.	N.D.
	MACROFITE	N.D.	N.D.	N.D.
	MACROINVERTEBRATI	N.D.	N.D.	N.D.
	FAUNA ITTICA	N.D.	N.D.	N.D.
EQ	LIMeco	BUONO	ELEVATO	ELEVATO
	CHIMICIASOSTEGNO(1/B)	N.D.	BUONO	BUONO

Il potenziale ecologico è stato valutato solo tramite l'utilizzo degli elementi fisico-chimici e chimici a sostegno, in quanto non è stato possibile applicare i protocolli ufficiali di campionamento per gli EQB vista la natura artificiale del corpo idrico. 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

TREND	N.D.	OBIETTIVO	
-------	------	-----------	--

STATO CHIMICO BUONO

	monitoraggio 2010-2012	monitoraggio 2014-2019	
		I TRIENNIO	II TRIENNIO
SOSTANZE PRIORITARIE (1/A)	N.D.	BUONO	BUONO

Le analisi delle sostanze prioritarie hanno portato all'assegnazione di uno stato chimico buono.

LEGENDA
BUONO
NON BUONO
N.D. non disponibile

TREND	N.D.	OBIETTIVO	
-------	------	-----------	--