

TORRENTE OLOBBIA		Scheda 22	
06SS2T339PI	56-Scorrimento superficiale-Piccolo	CERRIONE PUNTO 573010	

Inquadramento del punto



Comune	CERRIONE
Località	PONTE S.P. 106
Coordinate UTM	X: 425.071 Y: 5.035.638
Codice WFD	06SS2T339PI
Tipologia WFD	56-Scorrimento superficiale-Piccolo
Lunghezza CI	17,277 km
Quota s.l.m.	291 m
Rete	Regionale Aggiuntiva (RA)
Monitoraggio	OPERATIVO
Rischio complessivo	Non a rischio
Indicatori	Chimico/Benthos/Diatomee/Habitat (*)

(*) Solo per Progetto LIFE INHABIT

Analisi pressioni

Indicatore	A rischio	Prob a rischio	Non a rischio
uso_agricolo			x
uso_urbano			x
N_app			x
urbani			x
prod			x
dighe			x
sost_per			x
artificializ_alveo			
pre_senzaidro			x
pre_idro			x

* La valutazione di rischio riportata per ogni singolo indicatore è relativa al bacino di riferimento.

La categoria di rischio pressioni di questo corpo idrico è "Non a rischio".

TORRENTE OLOBBIA		Scheda 22	
06SS2T339PI	56-Scorrimento superficiale-Piccolo	CERRIONE PUNTO 573010	

Indicatori ambientali			
Indicatori WFD	Codice CI	06SS2T339PI	
	Descrizione CI	OLOBBIA_56-Scorrimento superficiale-Piccolo	
	Stato Ecologico		
	EQR macrobenthos		1,08
	Stato Ecologico macrobenthos		Elevato
	EQR diatomee		0,67
	Stato Ecologico diatomee		Buono
	Valore LIMeco 2011		0,82
	Stato Ecologico LIMeco		Elevato
	SQA Altri Inquinanti 2011		Buono
	Stato Ecologico Elementi Idromorfologici - IQH		Elevato
	Stato Ecologico		Buono
	Stato Chimico		
		SQA stato chimico 2011	
	Stato Chimico		Buono
<p>Il punto è stato monitorato solo nell'anno 2011 all'interno di un progetto LIFE-INHABIT dal titolo "Idromorfologia locale, habitat e Piani di Gestione: nuove misure per migliorare la qualità ecologica in fiumi e laghi sud europei" che ha lo scopo di integrare le informazioni sulle caratteristiche idromorfologiche locali in misure pratiche volte al miglioramento dei Piani di Gestione dei Bacini Idrografici ai sensi della WFD e dell'attendibilità della valutazione dello stato ecologico in Sud Europa. Il protocollo di monitoraggio non ha previsto la determinazione del parametro Escherichia coli e pertanto non sono valutabili gli indici previsti dalla vecchia normativa mentre la valutazione rispetto agli indici della nuova normativa, porta ad uno Stato Ecologico Buono ed uno Stato Chimico Buono. Il CI ha già raggiunto gli obiettivi di qualità previsti dal PdG del bacino del fiume Po.</p> <p>In LIMeco porta all'attribuzione di un livello Elevato con tutti i macrodescrittori a livello 1 ad eccezione dell'Azoto nitrico che oscilla tra livello 2 e livello 3.</p> <p>In effetti si evidenzia nel CI anche un impatto chimico dovuto all'azoto totale la cui concentrazione media nel 2011 è di 2.6 mg N/L.</p> <p>Lo Stato Ecologico del Macrobenthos, conformemente alla localizzazione del punto di monitoraggio, risulta Elevato. Il punto è stato sottoposto, per le finalità del Progetto Inhabit, ad un monitoraggio di sorveglianza e pertanto nel corso dei tre campionamenti annuali sono state effettuate 20 (10+10) pescate, entrambe in ambiente generico. Il punto presenta una buona biodiversità e il numero di Unità Sistematiche riscontrate si aggira sempre intorno a 30.</p> <p>L'indice ICMi, previsto per le diatomee, indica invece uno Stato di Classe Ecologica pari a Buono e l'Indice relativo alla qualità dell'habitat, determinato anch'esso per le finalità del Progetto Inhabit, porta ad uno SE Elevato.</p> <p>Il punto non presenta superamenti degli SQA né per i parametri che definiscono lo stato chimico ai sensi della WFD né per gli inquinanti specifici che concorrono alla definizione dello stato ecologico.</p>			