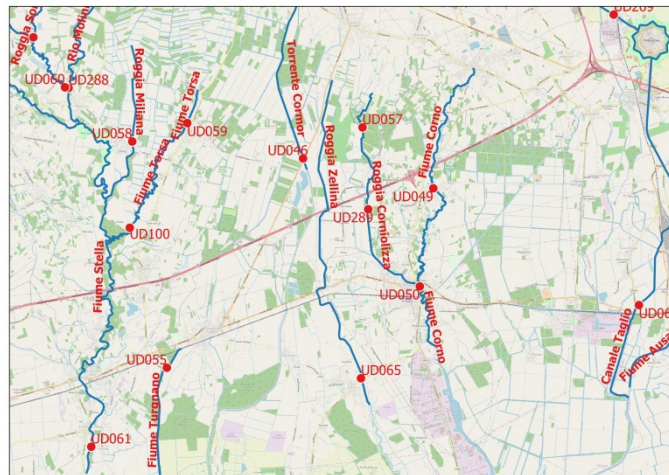


STATO DI QUALITÀ 2014-2019 E TREND

ROGGIA ZELLINA (06AS6T19)

BACINO	Bacino Scolante Laguna Marano e Grado
NOME FIUME	Roggia Zellina
CORPO IDRICO	IT0606AS6T19
CODICE EUROPEO	ITARW11MG01800010FR
CONDIZIONI DI NATURALITÀ	Naturale
MACROTIPI	C/Ca

RETE DI MONITORAGGIO	Operativa
STAZIONE	UD065
COMUNE	Carlino
LOCALITÀ	Carlino
COORDINATE (WGS84 - UTM 33N)	X: 359496 Y: 5073971



CARATTERISTICHE AMBIENTALI

Le molteplici pressioni antropiche che insistono su questo corpo idrico sono rappresentate dalla presenza di colture intensive, dagli scarichi urbani e dalla banalizzazione dell'alveo. La valutazione complessiva della funzionalità fluviale risulta mediocre; in particolare la funzionalità è ridotta a causa della canalizzazione dell'alveo, dalla mancanza di una fascia periferiale con vegetazione funzionale, da una morfologia semplificata e dall'assenza di strutture di ritenzione. La stazione è situata nei pressi dell'abitato di Carlino.

PRESSIONI SIGNIFICATIVE

1.1 - Puntuale - Impianti di depurazione; 2.2 - Diffuso - Agricoltura; 2.6 - Diffuso - Scarichi non allacciati alla fognatura; 4.1.1 - Alterazione fisica dell'alveo/fascia riparia/sponda - Protezione dalle alluvioni; 4.1.2 - Alterazione fisica dell'alveo/fascia riparia/sponda - Agricoltura

STATO AMBIENTALE		NON BUONO																																													
STATO ECOLOGICO		SCARSO																																													
	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>monitoraggio 2010-2012</th> <th colspan="2">monitoraggio 2014-2019</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th>I TRIENNIO</th> <th>II TRIENNIO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td rowspan="4">EOB</td> <td>DIATOMEI</td> <td>ELEVATO</td> <td>ELEVATO</td> <td>SCARSO</td> </tr> <tr> <td>MACROFITE</td> <td>CATTIVO</td> <td>SUFFICIENTE</td> <td>N.A.</td> </tr> <tr> <td>MACROINVERTEBRATI</td> <td>SCARSO</td> <td>N.D.</td> <td>N.D.</td> </tr> <tr> <td>FAUNA ITTICA</td> <td>N.D.</td> <td>N.D.</td> <td>N.D.</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">EQ</td> <td>LIMeco</td> <td>BUONO</td> <td>ELEVATO</td> <td>SUFFICIENTE</td> </tr> <tr> <td>CHIMICIASOSTEGNO(1/B)</td> <td>N.D.</td> <td>N.D.</td> <td>SUFFICIENTE</td> </tr> </tbody> </table>		monitoraggio 2010-2012	monitoraggio 2014-2019				I TRIENNIO	II TRIENNIO	EOB	DIATOMEI	ELEVATO	ELEVATO	SCARSO	MACROFITE	CATTIVO	SUFFICIENTE	N.A.	MACROINVERTEBRATI	SCARSO	N.D.	N.D.	FAUNA ITTICA	N.D.	N.D.	N.D.	EQ	LIMeco	BUONO	ELEVATO	SUFFICIENTE	CHIMICIASOSTEGNO(1/B)	N.D.	N.D.	SUFFICIENTE	<p>Lo stato ecologico, definito dai risultati del secondo triennio del periodo 2014-2019, è scarso per l'EQB diatomee bentoniche. La sostanza che determina lo stato sufficiente degli elementi chimici a sostegno (1/B) è Dimethomorph E.Z. Considerato che l'obiettivo 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 che allo stato attuale non è raggiunto.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>LEGENDA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ELEVATO</td> </tr> <tr> <td>BUONO</td> </tr> <tr> <td>SUFFICIENTE</td> </tr> <tr> <td>SCARSO</td> </tr> <tr> <td>CATTIVO</td> </tr> <tr> <td>N.A.</td> </tr> <tr> <td>non applicabile</td> </tr> <tr> <td>N.D.</td> </tr> <tr> <td>non disponibile</td> </tr> </tbody> </table>	LEGENDA	ELEVATO	BUONO	SUFFICIENTE	SCARSO	CATTIVO	N.A.	non applicabile	N.D.	non disponibile
	monitoraggio 2010-2012	monitoraggio 2014-2019																																													
		I TRIENNIO	II TRIENNIO																																												
EOB	DIATOMEI	ELEVATO	ELEVATO	SCARSO																																											
	MACROFITE	CATTIVO	SUFFICIENTE	N.A.																																											
	MACROINVERTEBRATI	SCARSO	N.D.	N.D.																																											
	FAUNA ITTICA	N.D.	N.D.	N.D.																																											
EQ	LIMeco	BUONO	ELEVATO	SUFFICIENTE																																											
	CHIMICIASOSTEGNO(1/B)	N.D.	N.D.	SUFFICIENTE																																											
LEGENDA																																															
ELEVATO																																															
BUONO																																															
SUFFICIENTE																																															
SCARSO																																															
CATTIVO																																															
N.A.																																															
non applicabile																																															
N.D.																																															
non disponibile																																															
TREND		OBIETTIVO																																													
STATO CHIMICO		BUONO																																													
	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>monitoraggio 2010-2012</th> <th colspan="2">monitoraggio 2014-2019</th> </tr> <tr> <th></th> <th></th> <th>I TRIENNIO</th> <th>II TRIENNIO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SOSTANZE PRIORITARIE (1/A)</td> <td>N.D.</td> <td>N.D.</td> <td>BUONO</td> </tr> </tbody> </table>		monitoraggio 2010-2012	monitoraggio 2014-2019				I TRIENNIO	II TRIENNIO	SOSTANZE PRIORITARIE (1/A)	N.D.	N.D.	BUONO	<p>Le analisi delle sostanze prioritarie hanno portato all'assegnazione di uno stato chimico buono.</p>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>LEGENDA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>BUONO</td> </tr> <tr> <td>NON BUONO</td> </tr> <tr> <td>N.D.</td> </tr> <tr> <td>non disponibile</td> </tr> </tbody> </table>	LEGENDA	BUONO	NON BUONO	N.D.	non disponibile																											
	monitoraggio 2010-2012	monitoraggio 2014-2019																																													
		I TRIENNIO	II TRIENNIO																																												
SOSTANZE PRIORITARIE (1/A)	N.D.	N.D.	BUONO																																												
LEGENDA																																															
BUONO																																															
NON BUONO																																															
N.D.																																															
non disponibile																																															
TREND	N.D.	OBIETTIVO																																													