

STATO DI QUALITÀ 2014-2019 E TREND CANALE MONDINA (06AS6T15)

BACINO	Isonzo
NOME FIUME	Canale Mondina
CORPO IDRICO	IT0606AS6T15
CODICE EUROPEO	ITARW13IS00200010FR
CONDIZIONI DI NATURALITÀ	Naturale
MACROTIPI	C/Ca

RETE DI MONITORAGGIO	Operativa
STAZIONE	UD064
COMUNE	Fiumicello
LOCALITÀ	San Lorenzo
COORDINATE	X: 377044
(WGS84 - UTM 33N)	Y: 5070289



CARATTERISTICHE AMBIENTALI

La stazione è situata presso la località San Lorenzo in comune di Fiumicello (UD). Le pressioni antropiche sul corpo idrico sono attribuibili all'attività agricola ed alla presenza di centri abitati a monte, con scarichi di depuratori e sfioratori. La valutazione della funzionalità fluviale risulta complessivamente mediocre, a causa della semplificazione della vegetazione riparia, costituita perlopiù da erbacee e arbusti non igrofili, e della rettificazione dell'alveo eseguita per consentire l'attività agricola limitrofa.

PRESSIONI SIGNIFICATIVE

- 2.2 Diffuso Agricoltura
- 2.6 Diffuso Scarichi non allacciati alla fognatura
- 4.1.2 Alterazione fisica dell'alveo/fascia riparia/sponda Agricoltura

N.D.

OBIETTIVO

NON BUONO STATO AMBIENTALE **SCARSO** STATO ECOLOGICO Lo stato ecologico del corpo idrico monitoraggio LEGENDA monitoraggio 2014-2019 2010-2012 ITRIENNIO ITRIENNIO **ELEVATO** risulta scarso nel secondo triennio DIATOMEE BUONO **ELEVATO FLEVATO** FLEVATO del periodo di monitoraggio 2014-SUFFICIENTE MACROFITE BUONO SUFFICIENTE 2019. Non è stato raggiunto MACROINVERTEBRATI **SCARSO** SUFFICIENTE BUONC SCARSO pertanto l'obiettivo di qualità. CATTIVO FAUNA ITTICA N.D. N.D. N.D. N.A. LIMeco BUONG BUONO BUONO non applicabile CHIMICIA SOSTEGNO (1/B) BUONO N.D. non disponibile **OBIETTIVO TREND BUONO** STATO CHIMICO monitoraggio monitoraggio 2014-2019 Le analisi delle sostanze prioritarie LEGENDA II TRIENNIO **BUONO I TRIFNNIO** 2010-2012 hanno portato all'assegnazione di

N.D.

non disponibile

N.D.

SOSTANZE PRIORITARIE (1/A)

TREND

uno stato chimico non buono per

la presenza di Benzo (a) Pirene e

campionamenti effettuati per il primo triennio. Nel secondo triennio, utilizzato per la classificazione, lo stato chimico

Benzo (ghi) Perilene nei

risulta buono.