



ARPAM

AGENZIA REGIONALE
PER LA PROTEZIONE AMBIENTALE
DELLE MARCHE



Istituto Nazionale
per la Protezione
dell'Ambiente

BACINO TEVERE

BACINO TEVERE



FIUME NERA TRATTO 2 C.I._A IT 00_N010_NERA_TR02_A



CORPO IDRICO GUADABILE
MACROTIPO: M4/Mf
TIPO: 13SS3T
CORPO IDRICO NATURALE

STAZIONE: N0103bNE
x: 2359997 y: 4752705
Comune: Visso
Località: Ponte Chiusita

CORPO IDRICO A RISCHIO MONITORAGGIO OPERATIVO



Il sito è localizzato a 470 m s.l.m. In questo tratto il corso d'acqua presenta un alveo largo circa 4,6 m, con elevata velocità di corrente ed elevata turbolenza. Il fondale è costituito in prevalenza da massi, ciottoli, ghiaia. La dinamica fluviale è di tipo metaritrale. La fascia perifluviale risulta continua con formazioni arboree ed arbustive diffuse, e ricopre interamente l'alveo bagnato. L'uso del territorio circostante è tipo agro-forestale.

STATO ECOLOGICO

LIMECO

CLASSE STATO ECOLOGICO: **BUONO**

AFFIDABILITÀ CLASSIFICAZIONE: **MEDIA**



SOSTANZE NON
PRIORITARIE

STATO ECOLOGICO
2018-2020



STATO ECOLOGICO
2021-2023



TREND



OBIETTIVO



Il corpo idrico è caratterizzato da una buona qualità ecologica, confermata dagli indicatori monitorati, e risulta invariato rispetto al ciclo di monitoraggio precedente. Il sito di monitoraggio risulta inaccessibile per il monitoraggio degli indicatori biologici. L'obiettivo di buona qualità ecologica è stato raggiunto.

CLASSE
2015-2017

CLASSE
2018-2020

CLASSE
2021-2023

LIMECO



I parametri chimico-fisici (limeco) presentano stabilmente una classe di qualità elevata.

Legenda

ELEVATO BUONO SUFFICIENTE SCARSO CATTIVO N.D.

CLASSE STATO CHIMICO: BUONO
AFFIDABILITÀ CLASSIFICAZIONE: MEDIA



STATO CHIMICO
2018-2020



STATO CHIMICO
2021-2023



TREND



OBIETTIVO



Non sono state rilevate criticità nel monitoraggio delle sostanze chimiche prioritarie e pertanto al corpo idrico è attribuito uno stato chimico buono.

L'obiettivo di buona qualità chimica è stato raggiunto.

Legenda



(Analisi pressioni 2019)

PUNTUALI

DIFFUSE

IDROMORFOLOGICHE

4.1 ALTERAZIONE FISICA

BACINO TEVERE



TORRENTE USSITA TRATTO 1 C.I._A IT 00_N010_USSITA_TR01_A



CORPO IDRICO GUADABILE
MACROTIPO: M1/Mh
TIPO: 13SS2T
CORPO IDRICO NATURALE

STAZIONE: N0104NE
x: 2364297 y: 4754999
Comune: Visso
Località: SP Visso-Ussita

CORPO IDRICO A RISCHIO MONITORAGGIO OPERATIVO



Il sito è localizzato a 620 m s.l.m. In questo tratto il corso d'acqua presenta un alveo largo circa 4,32 m, con elevata velocità di corrente ed elevata turbolenza. Il fondale è costituito in prevalenza da massi, ciottoli, ghiaia. La dinamica fluviale è di tipo ritrale. La fascia perifluviale risulta discontinua con formazioni arboree ed arbustive rade (precisamente una sola fila di alberi che rendono molto ombreggiato il tratto campionato). L'uso del territorio circostante è tipo misto (urbano- agro-forestale).

STATO ECOLOGICO

MACROINVERTEBRATI

DIATOMEE

MACROFITE

LIMECO

SOSTANZE NON
PRIORITARIE

CLASSE STATO ECOLOGICO: **SUFFICIENTE**

AFFIDABILITÀ CLASSIFICAZIONE: **BASSA**



STATO ECOLOGICO
2018-2020

STATO ECOLOGICO
2021-2023

TREND

OBIETTIVO



Il corpo idrico è caratterizzato da una qualità ecologica sufficiente, determinata dallo stato della comunità macrofittica e dai parametri chimico-fisici (limeco), e risulta invariato rispetto al ciclo di monitoraggio precedente. L'obiettivo di buona qualità ecologica previsto al 2027 al momento non è stato raggiunto.

	CLASSE 2015-2017	CLASSE 2018-2020	CLASSE 2021-2023
MACROINVERTEBRATI	BUONO	SUFFICIENTE	BUONO
DIATOMEE	BUONO	BUONO	BUONO
MACROFITE	N.D.	BUONO	SUFFICIENTE
LIMECO	ELEVATO	BUONO	SUFFICIENTE

Le macrofite ed i parametri chimico-fisici (limeco) presentano una classe di qualità sufficiente, peggiorata rispetto al ciclo di monitoraggio precedente, e condizionano la classificazione complessiva di stato ecologico. I macroinvertebrati e le diatomee presentano classe di qualità buona, con trend in miglioramento per i macroinvertebrati.

Legenda

ELEVATO BUONO SUFFICIENTE SCARSO CATTIVO N.D.

CLASSE STATO CHIMICO: BUONO
AFFIDABILITÀ CLASSIFICAZIONE: ALTA



STATO CHIMICO
2018-2020



STATO CHIMICO
2021-2023



TREND



OBIETTIVO



Non sono state rilevate criticità nel monitoraggio delle sostanze chimiche prioritarie e pertanto al corpo idrico è attribuito uno stato chimico buono.

L'obiettivo di buona qualità chimica è stato raggiunto.

Legenda



(Analisi pressioni 2019)

PUNTUALI

DIFFUSE

IDROMORFOLOGICHE

4.1 ALTERAZIONE FISICA

INQUINAMENTO CHIMICO

PRESENZA DI FTALATI.