

Acque di transizione. Stati ecologico e chimico. Trienni 2013-2015, 2016-2018, 2019-2021 e anni 2022 e 2023

Provincia	Corpo idrico	Codice	Stato ecologico Triennio 2013-2015	Stato ecologico Triennio 2016-2018	Stato ecologico Triennio 2019-2021	Stato ecologico anno 2022	Stato ecologico anno 2023	Stato chimico Triennio 2013-2015	Stato chimico Triennio 2016-2018	Stato chimico Triennio 2019-2021	Stato chimico anno 2022	Stato chimico anno 2023	Biota 2019	Biota 2020	Biota 2021	Biota 2022	Biota 2023
GR	Ombrone Foce	MAS-037	Buono	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Buono	Buono	Non buono	Non buono	Buono	Non campionato				
GR	Bruna - Foce Ponti di Badia	MAS-050	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Non campionato	Non campionato	Non buono	Buono	Non buono	Non campionato	Non campionato	Non campionato	Non campionato	Non campionato	Non campionato	Non campionato
GR	Diaccia Botrona - Padule	MAS-052	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Non campionato	Non campionato	Non buono	Buono	Non buono	Non campionato	Non campionato	Non campionato	Non campionato	Non campionato	Non campionato	Non campionato
GR	Burano - Interno Lago	MAS-057	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Non campionato	Sufficiente	Buono	Buono	Non buono	Non campionato	Non buono	Non buono	Non buono	Non buono	Non buono	Non campionato
GR	Orbetello - Laguna Levante	MAS-088	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Non campionato	Sufficiente	Non buono	Buono	Buono	Non campionato	Non buono	Non buono	Non buono	Non buono	Non buono	Non campionato
GR	Orbetello - Laguna Ponente	MAS-089	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Non campionato	Sufficiente	Non buono	Buono	Buono	Non campionato	Non buono	Non buono	Non buono	Non buono	Non buono	Non campionato
GR	Emissario di San Rocco	MAS-548	Scarso	Sufficiente	Sufficiente	Non campionato	Sufficiente	Non buono	Buono	Non buono	Non buono	Non buono	Non campionato				
LI	Padule Bolgheri	MAS-082	Sufficiente	Sufficiente	Non campionato	Non campionato	Non campionato	Non buono	Non buono	Non campionato	Non campionato	Non campionato	Non campionato	Non campionato	Non campionato	Non campionato	Non campionato
LI	Cornia Valle Foce	MAS-079	Nota (1)	Buono	Buono	Non campionato	Non campionato	Non buono	Buono	Buono	Non buono	Non buono	Non campionato				
LU	Canale Burlamacca	MAS-014	Cattivo	Sufficiente	Sufficiente	Non campionato	Non calcolabile	Non buono	Non buono	Non buono	Non campionato	Non buono	Non campionato				
PI	Fiume Serchio Migliarino	MAS-007	Nota (1)	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Buono	Buono	Non buono	Non buono	Non buono	Non buono	Non buono	Non buono	Non buono	Non campionato
PI	Arno Foce - Ponte della Vittoria	MAS-111	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Non buono	Non buono	Non buono	Non buono	Buono	Non buono	Non buono	Non buono	Non buono	Non campionato

Nota (1): Per motivi logistici legati agli ambienti di foce non è stato possibile effettuare il campionamento a centro foce

Stato ecologico: nelle acque di transizione, costituite da foci e lagune, non è possibile applicare gli indici biologici, pur cui lo stato ecologico deriva dalla presenza/assenza di sostanze di tab. 1B del D.Lgs 172/15 e dalla ricerca di inquinanti di tab 3B nei sedimenti.

Stato chimico: deriva dalla determinazione di sostanze elencate in tab. 1A del D.Lgs 172/15; quando la concentrazione media del periodo supera lo standard di qualità ambientale anche per una sola sostanza lo stato chimico diventa non buono. Alla matrice acqua si aggiunge la ricerca di inquinanti nei sedimenti tab. 2A.