

Stato ecologico e chimico dei corpi idrici della Toscana-2010-2023. Bacino Serchio

Sottobacino	Corpo idrico	Provincia	Comune	Cod.	Stato ecologico Triennio 2010-2012	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 2010-2012	Stato chimico Triennio 2013-2015	Stato chimico Triennio 2016-2018	Stato chimico Triennio 2019-2021	Stato chimico Anno 2022	Stato chimico Anno 2023	Biota 2017-2018	Biota 2019	Biota 2020	Biota 2021	Biota 2022	Biota 2023
Serchio	Acquabianca Valle	LU	Piazza al Serchio	MAS-964	Buono	Scarso	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Non effettuato	Non richiesto	Non buono	Buono	Non buono	Buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non buono
Serchio	Corfino	LU	Castiglione di Garfagnana	MAS-969	Elevato	Sufficiente	Buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non buono	Non buono	Buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non buono	Non buono	Non effettuato	Non buono	Non effettuato	Non effettuato
Serchio	Corsonna	LU	Barga	MAS-970	Buono	Buono	Elevato	Buono	Sufficiente	Non effettuato	Buono	Buono	Buono	Non buono	Buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non buono	Non effettuato	Non buono
Serchio	Edron	LU	Camporgiano	MAS-973	Buono	Buono	Buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Buono	Non buono	Buono	Non buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non buono	Non effettuato	Non effettuato
Serchio	Fegana	LU	Coreglia Antelminelli	MAS-974	Buono	Sufficiente	Elevato	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Buono	Buono	Buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Serchio	Lima	LU	Borgo a Mozzano	MAS-011	Elevato	Buono	Buono	Elevato	Non effettuato	Non effettuato	Buono	Non buono	Non buono	Non buono	Buono	Buono	Non buono	Non buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Serchio	Limestre	PT	San Marcello Pistoiese	MAS-2023	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Non effettuato	Buono	Buono	Non buono	Non buono	Buono	Non buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Serchio	Ozzeri	LU	Lucca	MAS-996	Cattivo	Scarso	Scarso	Scarso	Non effettuato	Non effettuato	Non buono	Non buono	Buono	Non buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Serchio	Pedogna	LU	Borgo a Mozzano	MAS-834	Buono	Buono	Elevato	Buono	Buono	Non effettuato	Buono	Buono	Buono	Non buono	Non buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Serchio	Pizzorna	LU	Bagni di Lucca	MAS-540	Scarso	Sufficiente	Buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Buono	Non buono	Buono	Non buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Serchio	Rio Guappero	LU	Lucca	MAS-995	Sufficiente	Sufficiente	Buono	Sufficiente	Non effettuato	Non effettuato	Non richiesto	Non richiesto	Buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Serchio	Scesta	LU	Bagni di Lucca	MAS-838	Non campionabile	Non campionabile	Buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non richiesto	Buono	Buono	Buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Serchio	Serchio di Sillano	LU	Sillano	MAS-818	Buono	Sufficiente	Buono	Sufficiente	Non effettuato	Buono	Buono	Non buono	Buono	Non buono	Non effettuato	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non buono	Non effettuato	Non effettuato
Serchio	Serchio Lucchese	LU	Lucca	MAS-994	Scarso	Scarso	Elevato	Scarso	Non effettuato	Non effettuato	Non richiesto	Non richiesto	Non calcolato	Non buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non buono	Non effettuato	Non effettuato
Serchio	Serchio Medio Inferiore	LU	Lucca	MAS-004	Elevato	Sufficiente	Sufficiente	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Buono	Buono	Buono	Buono	Non buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non buono	Non effettuato	Non effettuato
Serchio	Serchio Medio Superiore	LU	Coreglia Antelminelli	MAS-003	Buono	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Non effettuato	Non effettuato	Non richiesto	Non richiesto	Non buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Buono	Non buono	Non buono
Serchio	Serchio Monte	LU	Camporgiano	MAS-001	Sufficiente	Buono	Buono	Sufficiente	Non effettuato	Non effettuato	Non richiesto	Non richiesto	Non buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non buono	Non effettuato	Non effettuato
Serchio	Sestaione	PT	Abetone	MAS-984	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Non effettuato	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non buono	Non buono	Non effettuato	Non effettuato
Serchio	Turrite Cava Valle	LU	Galliciano	MAS-832	Buono	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Non effettuato	Buono	Buono da fondo naturale	Buono	Buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Serchio	Turrite di Galliciano	LU	Galliciano	MAS-557	Sufficiente	Scarso	Sufficiente	Scarso	Non effettuato	Sufficiente	Buono	Non buono	Buono	Non buono	Non effettuato	Non buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato

Nota: i dati relativi al corpo idrico Serchio-Foce (MAS 007) dal 2019 (dati 2018) sono consultabili esclusivamente nella tabella delle Acque di transizione

Nota: Biota - a livello sperimentale dal 2017 al 2018 in alcune stazioni è stata eseguita la ricerca di sostanze pericolose nel biota (pesce), attività divenuta routinaria dal 2019 al termine della sperimentazione

La classificazione dello stato ecologico dei corpi idrici è effettuata sulla base dei seguenti elementi: - elementi di qualità biologica (macroinvertebrati, diatomee, macrofite); - elementi fisicochimici: ossigeno, nutrienti a base di azoto e fosforo, che compongono il livello di inquinamento da macrodescrittori (LIMeco); - elementi chimici: inquinanti specifici di cui alla Tab. 1/B del D.Lgs 172/2015

La classificazione dello stato chimico dei corpi idrici è effettuata valutando i superamenti dei valori standard di qualità di cui alla Tab. 1/A del D. Lgs 172/2015 che ha aggiornato elenco e standard di qualità rispetto al DM 260/10.