

Stati ecologico e chimico dei corpi idrici della Toscana.

Trienni 2010-2012, 2013-2015 e trienni 2016-2018, 2019-2021 (del sessennio 2016 - 2021) di applicazione della Direttiva quadro 2000/60/CE (DM 260/2010) e anno 2022

BACINO TOSCANA COSTA

Sottobacino	Corpo idrico	Comune	Provincia	Codice	Stato ecologico					Stato chimico							
					Triennio 2010-2012	Triennio 2013-2015	Triennio 2016-2018	Triennio 2019-2021	Anno 2022	Triennio 2010-2012	Triennio 2013-2015	Triennio 2016-2018	Triennio 2019-2021	Biota ¹ 2021	Anno 2022	Biota ¹ 2022	
CECINA	Cecina monte	Radicondoli	SI	MAS-068	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	n.c.	●	n.c.
	Cecina medio	Pomarance	PI	MAS-070	●	●	●	●	n.c.	●	●	●	●	●	n.c.	●	n.c.
	Cecina valle	Cecina	LI	MAS-071	●	●	●	●	n.c.	●	●	●	●	●	●	n.c.	n.c.
	Fosso Bolgheri	Castagneto Carducci	LI	MAS-2025	#	X	●	●	●	#	●	●	●	●	n.c.	●	n.c.
	Pavone	Pomarance	PI	MAS-072	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	n.c.	●	●
	Possera monte	Pomarance	PI	MAS-528	●	●	●	●	n.c.	●	●	●	●	●	n.c.	n.c.	n.c.
	Possera valle	Pomarance	PI	MAS-073	●	●	●	●	n.c.	●	●	●	●	●	n.c.	n.c.	n.c.
	Botro S.Marta	Volterra	PI	MAS-074	●	○	●	●	n.c.	●	●	●	●	●	n.c.	●	n.c.
	Botro Grande	Montecatini Val di Cecina	PI	MAS-075	○	○	●	●	n.c.	●	●	●	●	●	n.c.	●	n.c.
	Sterza valle	Monteverdi Marittimo	PI	MAS-076	●	●	●	●	n.c.	●	●	●	●	●	n.c.	n.c.	n.c.
	Fossa Camilla	Castagneto Carducci	LI	MAS-527	●	●	●	●	n.c.	●	●	●	●	●	n.c.	n.c.	n.c.
	Trossa valle	Pomarance	PI	MAS-868	○	●	●	●	n.c.	●	●	●	●	●	n.c.	●	n.c.
	Lebotra	Riparbella	PI	MAS-918	●	●	●	●	n.c.	●	●	●	●	●	n.c.	●	n.c.
	Sellate	Volterra	PI	MAS-983	○	●	●	●	●	●	●	●	●	●	n.c.	●	n.c.

BACINO TOSCANA COSTA

Sottobacino	Corpo idrico	Comune	Provincia	Codice	Stato ecologico					Stato chimico						
					Triennio 2010-2012	Triennio 2013-2015	Triennio 2016-2018	Triennio 2019-2021	Anno 2022	Triennio 2010-2012	Triennio 2013-2015	Triennio 2016-2018	Triennio 2019-2021	Biota ¹ 2021	Anno 2022	Biota ¹ 2022
CORNIA	Cornia monte	Monterotondo Marittimo	GR	MAS-077	●	●	●	●		●	●	●	●	n.c.	n.c.	n.c.
	Cornia medio	Suvereto	LI	MAS-078	●	●	●	●	●	●	●	●	●	n.c.	●	n.c.
	Milia valle	Monterotondo Marittimo	GR	MAS-080	●	●	●	●	●	●	●	●	●	n.c.	●	n.c.
	Massera valle	Monteverdi Marittimo	PI	MAS-081	●	●	●	●	●	●	●	●	●	n.c.	●	n.c.
	Fosso Rio Merdancio	Campiglia Marittima	LI	MAS-2016	○	○	n.c.	n.c.	n.c.	●	●	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.
	Torrente del Ritorto	Massa Marittima	GR	MAS-960	○	○	●	●	n.c.	●	●	●	●	n.c.	n.c.	n.c.
FINE	Fine valle	Rosignano Marittimo	LI	MAS-086	●	●	●	●	n.c.	●	●	●	●	●	●	n.c.
	Chioma	Rosignano Marittimo	LI	MAS-525	●	●	●	●	n.c.	●	●	●	●	n.c.	n.c.	n.c.
	Savalano	Rosignano Marittimo	LI	MAS-526	●	●	●	●	n.c.	●	●	●	●	n.c.	●	n.c.
PECORA	Allacciante di Scarlino	Scarlino	GR	MAS-529	●	●	●	●	n.c.	●	●	●	●	n.c.	n.c.	n.c.
	Pecora monte	Scarlino	GR	MAS-530	●	●	●	●	n.c.	●	●	●	●	n.c.	n.c.	n.c.
	Pecora valle	Follonica	GR	MAS-085	●	●	●	●	n.c.	●	●	●	●	n.c.	n.c.	n.c.

1: *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

n.b. i dati relativi al corpo idrico Cornia Valle (MAS 079) dal 2019 (dati 2018) sono consultabili esclusivamente nella tabella delle *Acque di transizione*

STATO ECOLOGICO

● Elevato ● Buono ● Sufficiente ● Scarso ● Cattivo ○ Non campionabile

STATO CHIMICO

● Buono ● Non buono ● Buono da Fondo naturale ● Non richiesto

Punto non appartenente alla rete di monitoraggio x Non previsto nel triennio 2013-2015 n.c. Non calcolato ° Sperimentazione non effettuata

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.