

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

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
Albegna	Osa Monte	GR	Orbetello	MAS-053	Sufficiente	Sufficiente	Scarso	Buono	Non effettuato	Sufficiente	Buono	Non richiesto	Buono	Buono	Non effettuato	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Albegna	Albegna Monte	GR	Roccalbegna	MAS-054	Elevato	Buono	Buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non richiesto	Buono	Buono	Non buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Albegna	Albegna Medio	GR	Manciano	MAS-055	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Non effettuato	Non effettuato	Buono	Buono	Buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Albegna	Albegna Valle	GR	Orbetello	MAS-056	Buono	Scarso	Sufficiente	Sufficiente	Non effettuato	Non effettuato	Buono	Buono	Buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Albegna	Fosso Gattala	GR	Manciano	MAS-2001	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Buono	Non effettuato	Sufficiente	Non richiesto	Buono	Buono	Buono	Non effettuato	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Albegna	Patrignone	GR	Orbetello	MAS-2002	Non campionabile	Scarso	Sufficiente	Sufficiente	Non effettuato	Sufficiente	Buono	Buono	Buono	Buono	Non effettuato	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Albegna	Elsa	GR	Manciano	MAS-543	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Non effettuato	Sufficiente	Buono	Non buono	Buono	Buono	Non effettuato	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Albegna	Fosso Sanguinaio	GR	Scansano	MAS-544	Elevato	Sufficiente	Buono	Buono	Non effettuato	Buono	Non richiesto	Buono	Non calcolabile	Buono	Non effettuato	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Arbia	Arbia Monte	SI	Castellnuovo Berardenga	MAS-038	Buono	Buono	Sufficiente	Sufficiente	Non effettuato	Non effettuato	Non richiesto	Buono	Buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Arbia	Arbia Valle	SI	Buonconvento	MAS-039	Scarso	Scarso	Sufficiente	Scarso	Non effettuato	Non effettuato	Buono	Buono	Non buono	Non buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Arbia	Tressa	SI	Siena	MAS-2003	Scarso	Scarso	Scarso	Sufficiente	Non effettuato	Scarso	Non richiesto	Buono	Buono	Buono	Non effettuato	Non buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Arbia	Bozzone	SI	Siena	MAS-531	Scarso	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Non effettuato	Sufficiente	Non richiesto	Buono	Buono	Buono	Non effettuato	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Arbia	Stile	SI	Buonconvento	MAS-533	Scarso	Sufficiente	Buono	Buono	Non effettuato	Sufficiente	Non richiesto	Buono	Buono	Buono	Non effettuato	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Arbia	Piana	SI	Gaiole in Chianti	MAS-921	Sufficiente	Buono	Buono	Sufficiente	Non effettuato	Sufficiente	Non richiesto	Buono	Non calcolabile	Buono	Non effettuato	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Bruna	Bruna Monte	GR	Gavorrano	MAS-048	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Non effettuato	Buono	Buono da fondo naturale	Non buono	Non buono	Non buono	Non buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Bruna	Bruna Medio	GR	Gavorrano	MAS-049	Scarso	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Scarso	Non effettuato	Buono	Buono da fondo naturale	Non buono	Non buono	Non buono	Non buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Bruna	Follonica	GR	Roccastrada	MAS-2014	Scarso	Sufficiente	Scarso	Scarso	Scarso	Non effettuato	Non richiesto	Non richiesto	Non calcolabile	Buono	Non buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Bruna	Fossa	GR	Roccastrada	MAS-2015	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Scarso	Scarso	Non effettuato	Non richiesto	Non richiesto	Non calcolabile	Buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Bruna	Sovata	GR	Gavorrano	MAS-456	Buono	Scarso	Sufficiente	Sufficiente	Scarso	Non effettuato	Buono	Buono	Buono	Non buono	Non buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Bruna	Carsia	GR	Gavorrano	MAS-545	Scarso	Buono	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Non effettuato	Buono	Non richiesto	Buono	Buono	Non buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Gretano	Gretano	GR	Civitella Paganico	MAS-045	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Non effettuato	Non richiesto	Non buono	Non buono	Buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Gretano	Lanzo	GR	Civitella Paganico	MAS-888	Sufficiente	Sufficiente	Buono	Sufficiente	Non effettuato	Non effettuato	Non richiesto	Buono	Buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non buono	Non effettuato
Merse	Merse	SI	Monticiano	MAS-040	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Non effettuato	Buono	Buono	Non buono	Buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non buono	Non buono	Non effettuato	Non effettuato
Merse	Merse	SI	Monticiano	MAS-041	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Buono	Non effettuato	Non calcolabile	Buono	Buono	Buono	Buono	Non effettuato	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Merse	Farma	SI	Monticiano	MAS-042	Sufficiente	Buono	Buono	Buono	Sufficiente	Non effettuato	Non richiesto	Buono	Buono	Buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non buono
Merse	Rosia	SI	Sovicille	MAS-532	Buono	Buono	Buono	Buono	Sufficiente	Non effettuato	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Merse	Fosso Serpenna	SI	Sovicille	MAS-882	Scarso	Scarso	Scarso	Scarso	Non effettuato	Non effettuato	Buono	Buono	Buono	Buono	Non buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Merse	Lagonna	SI	Monticiano	MAS-976	Sufficiente	Buono	Buono	Buono	Buono	Non effettuato	Non richiesto	Buono	Non calcolabile	Buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Merse	Feccia	SI	Chiusdino	MAS-993	Buono	Buono	Non calcolabile	Buono	Non effettuato	Buono	Non richiesto	Buono	Non calcolabile	Buono	Non effettuato	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Ombrone-Ombrone	Ombrone Senese	SI	Asciano	MAS-031	Scarso	Scarso	Buono	Buono	Sufficiente	Non effettuato	Buono	Non buono	Buono	Non buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Ombrone-Ombrone	Ombrone Senese	SI	Buonconvento	MAS-032	Scarso	Sufficiente	Buono	Buono	Sufficiente	Non effettuato	Non buono	Non buono	Buono	Buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Ombrone-Ombrone	Ombrone Grossetano	GR	Cinigiano	MAS-034	Scarso	Sufficiente	Buono	Sufficiente	Non effettuato	Non effettuato	Buono	Non buono	Buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Ombrone-Ombrone	Ombrone Grossetano	GR	Grosseto	MAS-036	Scarso	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Non effettuato	Non effettuato	Buono	Buono	Buono	Non buono	Buono	Buono	Non buono	Non buono	Non buono	Non buono	Non effettuato	Non effettuato
Ombrone-Ombrone	Melacciole	GR	Campagnatico	MAS-046	Buono	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Non effettuato	Scarso	Buono	Buono	Buono	Buono	Non effettuato	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Ombrone-Ombrone	Chiusella	SI	Rapalano Terme	MAS-914	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Buono	Sufficiente	Non effettuato	Non richiesto	Non richiesto	Non buono	Buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Ombrone-Ombrone	Fosso Scheggiaola	SI	Castellnuovo Berardenga	MAS-938	Sufficiente	Sufficiente	Buono	Buono	Sufficiente	Non effettuato	Non richiesto	Non richiesto	Buono	Buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Orbetello-Burano	Fosso del Chiarone	GR	Capalbio	MAS-2019	Non campionabile	Sufficiente	Buono	Buono	Non effettuato	Sufficiente	Non richiesto	Buono	Buono	Buono	Non effettuato	Non buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Orbetello-Burano	Fosso del Melone Monte	GR	Capalbio	MAS-547	Scarso	Scarso	Scarso	Sufficiente	Non effettuato	Non effettuato	Buono	Buono	Buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Orcia	Orcia Monte	SI	San Quirico d'Orcia	MAS-043	Sufficiente	Buono	Buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non richiesto	Non buono	Buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Orcia	Orcia Valle	SI	Montalcino	MAS-044	Sufficiente	Buono	Sufficiente	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non richiesto	Buono	Buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Orcia	Trasubbie	GR	Scansano	MAS-047	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Sufficiente	Non effettuato	Sufficiente	Non richiesto	Buono	Buono	Buono	Non effettuato	Non buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Orcia	Tuoma	SI	Montalcino	MAS-2020	Scarso	Sufficiente	Buono	Buono	Sufficiente	Non effettuato	Non richiesto	Buono	Non buono	Buono	Buono	Buono	Non buono	Non buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Orcia	Asso	SI	Montalcino	MAS-534	Cattivo	Scarso	Scarso	Sufficiente	Non effettuato	Non effettuato	Non richiesto	Buono	Buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Orcia	Onzola	SI	Castiglione d'Orcia	MAS-549	Buono	Buono	Buono	Buono	Non effettuato	Sufficiente	Non richiesto	Buono	Non calcolabile	Buono	Non effettuato	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Orcia	Ribusieri	GR	Cinigiano	MAS-550	Buono	Sufficiente	Buono	Buono	Non effettuato	Sufficiente	Buono	Buono	Non calcolabile	Buono	Non effettuato	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Orcia	Vivo	GR	Seggiano	MAS-864	Sufficiente	Buono	Buono	Buono	Sufficiente	Non effettuato	Non richiesto	Non buono	Buono	Buono	Buono	Non effettuato	Non buono	Non effettuato	Non effettuato	Non buono	Non effettuato	Non effettuato
Orcia	Ente	GR	Castel del Piano	MAS-887	Buono	Buono	Sufficiente	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non richiesto	Buono	Buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato
Orcia	Succenna	SI	Radicofani	MAS-956	Scarso	Sufficiente	Scarso	Elevato	Non effettuato	Non effettuato	Non richiesto	Non buono	Non buono	Buono	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato	Non effettuato

nota: i dati relativi ai corpi idrici Bruna-Foce (MAS 050), Ombrone-Foce (MAS 037) e Emisario di San Rocco (MAS 548) 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 macroscrittitori (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.