

Laghi e invasi - Stati ecologico e chimico  
Trienni 2013-2015, 2016-2018, 2019-2021

Provincia	Corpo idrico	Codice	Stato ecologico			Stato chimico		
			Triennio 2013-2015	Triennio 2016-2018	Triennio 2019-2021	Triennio 2013-2015	Triennio 2016-2018	Triennio 2019-2021
AR	Invaso Montedoglio	MAS-063	●	●	● (*)	●	●	●
AR	Invaso Penna	MAS-103	●	●	●	●	●	●
AR	Invaso Levane	MAS-104	●	●	●	●	●	●
AR	Diga delle Scaglie	MAS-613 POT-139	●	●	● (*)	●	●	●
AR	Lago Finestrelle	MAS-614 POT-138	●	●	● (*)	●	●	●
AR	Invaso San Cipriano	MAS-619	●	●	● (*)	●	●	●
AR	Lago Cammenata	MAS-620 POT-141	●	n.c.	● (*)	●	●	●
FI	Invaso Bilancino	MAS-122	●	●	●	●	●	●
FI	Lago Barberino - Diga Migliorini	MAS-602	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.
FI	Lago Isola	MAS-605 POT-025	●	●	● (*)	●	●	●
FI	Invaso La Calvanella	MAS-606 POT-027	●	●	● (*)	●	●	●
FI	Invaso Migneto	MAS-607 POT-043	●	●	● (*)	●	●	●
FI	Lago Fabbrica 1	MAS-608 POT-052	●	●	● (*)	●	●	●
FI	Lago Chiostrini	MAS-609 POT-085	●	●	● (*)	●	●	●
FI	Lago Defizio Cipressini	MAS-612	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.
GR	Invaso Accesa	MAS-051	●	●	●	●	●	●
GR	Invaso Bicocchi	MAS-600	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.	n.c.
LU	Lago Vagli	MAS-008	●	●	n.c.	●	●	n.c.
LU	Lago Massaciuccoli	MAS-650	●	●	●	●	●	●
PI	Lago S. Luce	MAS-087	●	●	● (*)	●	●	●
PO	Invaso Montachello	MAS-621	●	●	● (*)	●	●	●
PT	Padule Fucecchio	MAS-143	●	●	●	●	●	●
PT	Bacino della Giudea	MAS-615 POT-014	●	●	● (*)	●	●	●
PT	Bacino Due Forre	MAS-616 POT-018	●	●	● (*)	●	●	●
PT	Bacino Falchereto	MAS-617 POT-019	●	●	● (*)	●	●	●
SI	Lago Montepulciano	MAS-114	●	●	●	●	●	●
SI	Lago Chiusi	MAS-115	●	●	●	●	●	●
SI	Invaso del Calcione	MAS-603 POT-123	●	●	●	●	●	●
SI	Invaso Orcia-Astrone	MAS-610 POT-117	●	●	● (*)	●	●	●
SI	Bacino Elvella	MAS-611 POT-116	●	●	● (*)	●	●	●

STATO ECOLOGICO: ● Elevato ● Buono ● Sufficiente ● Scarso ● Cattivo

STATO CHIMICO: ● Buono ● Non buono ● Buono da Fondo naturale

(\*): stato ecologico con qualità probabile e non certa perché data da un unico indice

n.c.: non classificabile per dati insufficienti

**Stato ecologico:** deriva dal risultato peggiore tra i seguenti indici: stato trofico e sostanze di tab. 1B del D.Lgs 172/15.

Tra gli indici biologici ARPAT applica solo il fitoplancton in un numero limitato di laghi.

**Stato chimico:** prevede due livelli di qualità: lo stato non buono si registra laddove almeno una sostanza pericolosa e prioritaria dell'elenco di tab 1A del D.Lgs 172/15 risulti in concentrazione superiore allo standard di qualità ambientale.