

FONTI DEGLI INDICATORI DI CONTESTO DEL MONITORAGGIO DI VAS DEL PGA 2021-2027

Codice	Nome indicatore	Fonte Regione Toscana	Fonte Regione Liguria
AS_CC101	N° di punti della rete di monitoraggio acque superficiali – fiumi presenti nel Registro Aree Protette del PGA con valore dell'indice LIMeco buono e superiore (rispetto al totale dei punti monitorati)	Banca dati MAS: http://www.arpat.toscana.it/datiemappe/banche-dati/banca-dati-mas-acque-superficiali-in-toscana	Relazione sullo Stato dell'Ambiente: https://relazioniambiente.regione.liguria.it/ e Banca dati SIRAL "Qualità delle Acque interne": https://servizi.regione.liguria.it/page/welcome/QUALITA_ACQUE_INTERNE
AS_CC102	N° di punti della rete di monitoraggio acque superficiali – laghi presenti nel Registro Aree Protette del PGA con valore dell'indice LTLeCo (stato trofico) buono e superiore (rispetto al totale dei punti monitorati)	Banca dati MAS: http://www.arpat.toscana.it/datiemappe/banche-dati/banca-dati-mas-acque-superficiali-in-toscana	Relazione sullo Stato dell'Ambiente: https://relazioniambiente.regione.liguria.it/ e Banca dati SIRAL "Qualità delle Acque interne": https://servizi.regione.liguria.it/page/welcome/QUALITA_ACQUE_INTERNE
AS_CC103	N° di punti della rete di monitoraggio acque superficiali – marino costiere presenti nel Registro Aree Protette del PGA con valore dell'indice TRIX buono (rispetto al totale dei punti monitorati)	Banca dati MAR: https://sira.arpat.toscana.it/apex2/f?p=120:3:0	Relazione sullo Stato dell'Ambiente: https://relazioniambiente.regione.liguria.it/ e Banca dati SIRAL "Qualità delle Acque marine": https://servizi.regione.liguria.it/page/welcome/QUALITA_ACQUE_MARINE
AS_CC104	N° di punti della rete di monitoraggio acque superficiali – marino costiere presenti nel Registro Aree Protette del PGA con valore dell'indice PREI (Posidonia oceanica) buono e superiore (rispetto al totale dei punti monitorati)	Banca dati MAR: https://sira.arpat.toscana.it/apex2/f?p=120:3:0	Relazione sullo Stato dell'Ambiente: https://relazioniambiente.regione.liguria.it/ e Banca dati SIRAL "Qualità delle Acque marine": https://servizi.regione.liguria.it/page/welcome/QUALITA_ACQUE_MARINE
AS_CC105	N° di punti della rete di monitoraggio acque superficiali – transizione presenti nel Registro Aree Protette del PGA con valore dell'indice Stato trofico buono (rispetto al totale dei punti monitorati)	Banca dati MAR: https://sira.arpat.toscana.it/apex2/f?p=120:3:0	Banca dati SIRAL "Qualità delle Acque marine": https://servizi.regione.liguria.it/page/welcome/QUALITA_ACQUE_MARINE
AS_CC106	N° di punti della rete di monitoraggio acque superficiali – fiumi con stato di tab 1b (D.Lgs. 152/2006) buono e superiore (rispetto al totale dei punti monitorati)	Banca dati MAS: http://www.arpat.toscana.it/datiemappe/banche-dati/banca-dati-mas-acque-superficiali-in-toscana	Relazione sullo Stato dell'Ambiente: https://relazioniambiente.regione.liguria.it/ e Banca dati SIRAL "Qualità delle Acque interne":

			https://servizi.regione.liguria.it/page/welcome/QUALITA_ACQUE_INTERNE
AS_CC107	N° di punti della rete di monitoraggio acque superficiali – laghi con stato di tab 1b (D.Lgs. 152/2006) buono e superiore (rispetto al totale dei punti monitorati)	Banca dati MAS: http://www.arpat.toscana.it/datiemappe/banche-dati/banca-dati-mas-acque-superficiali-in-toscana	Relazione sullo Stato dell'Ambiente: https://relazioniambiente.regione.liguria.it/ e Banca dati SIRAL "Qualità delle Acque interne": https://servizi.regione.liguria.it/page/welcome/QUALITA_ACQUE_INTERNE
AS_CC108	N° di punti della rete di monitoraggio acque superficiali – transizione con stato di tab 1b (D.Lgs. 152/2006) buono e superiore (rispetto al totale dei punti monitorati)	Banca dati MAR: https://sira.arpat.toscana.it/apex2/f?p=120:3:0	Relazione sullo Stato dell'Ambiente: https://relazioniambiente.regione.liguria.it/ e Banca dati SIRAL "Qualità delle Acque interne": https://servizi.regione.liguria.it/page/welcome/QUALITA_ACQUE_INTERNE
AS_CC109	N° di punti della rete di monitoraggio acque superficiali – marino costiere con stato di tab 1b (D.Lgs. 152/2006) buono e superiore (rispetto al totale dei punti monitorati)	Banca dati MAR: https://sira.arpat.toscana.it/apex2/f?p=120:3:0	Relazione sullo Stato dell'Ambiente: https://relazioniambiente.regione.liguria.it/ e Banca dati SIRAL "Qualità delle Acque marine": https://servizi.regione.liguria.it/page/welcome/QUALITA_ACQUE_MARINE
AS_CC110	N° di punti della rete di monitoraggio acque superficiali ad uso potabile con classe A1 (rispetto al totale dei punti monitorati)	Banca dati POT: https://sira.arpat.toscana.it/apex2/f?p=122:3:0	Da acquisire
AS_CC111	N° di punti della rete di monitoraggio acque sotterranee per consumo umano con stato di qualità chimico buono (rispetto al totale dei punti monitorati)	Banca dati MAT: https://www.arpat.toscana.it/datiemappe/banche-dati/monitoraggio-ambientale-acque-sotterranee	Relazione sullo Stato dell'Ambiente: https://relazioniambiente.regione.liguria.it/ e Banca dati SIRAL "Qualità delle Acque interne": https://servizi.regione.liguria.it/page/welcome/QUALITA_ACQUE_INTERNE
AS_CC112	N° di punti della rete di monitoraggio acque superficiali – fiumi con indice STAR_ICMi (macroinvertebrati) in stato buono e superiore (rispetto al totale dei punti monitorati)	Banca dati MAS: http://www.arpat.toscana.it/datiemappe/banche-dati/banca-dati-mas-acque-superficiali-in-toscana	Relazione sullo Stato dell'Ambiente: https://relazioniambiente.regione.liguria.it/ e Banca dati SIRAL "Qualità delle Acque interne": https://servizi.regione.liguria.it/page/welcome/QUALITA_ACQUE_INTERNE
AS_CC113	N° di punti della rete di monitoraggio acque superficiali - fiumi con indice IBMR	Banca dati MAS:	Relazione sullo Stato dell'Ambiente: https://relazioniambiente.regione.liguria.it/ e Banca dati SIRAL "Qualità delle Acque interne":

	(macrofite) in stato buono e superiore (rispetto al totale dei punti monitorati)	http://www.arp.at.toscana.it/datiemappe/banche-dati/banca-dati-mas-acque-superficiali-in-toscana	https://servizi.regione.liguria.it/page/welcome/QUALITA ACQUE INTERNE
AS_CC114	N° di punti della rete di monitoraggio acque superficiali - fiumi con indice ICMi (diatomee) in stato buono e superiore (rispetto al totale dei punti monitorati)	Banca dati MAS: http://www.arp.at.toscana.it/datiemappe/banche-dati/banca-dati-mas-acque-superficiali-in-toscana	Relazione sullo Stato dell'Ambiente: https://relazioniambiente.regione.liguria.it/ e Banca dati SIRAL "Qualità delle Acque interne": https://servizi.regione.liguria.it/page/welcome/QUALITA ACQUE INTERNE
AS_CC115	N° di punti della rete di monitoraggio acque superficiali – laghi con indice ICF o IPAM-NITMET (fitoplancton) in stato buono e superiore (rispetto al totale dei punti monitorati)	Banca dati MAS: http://www.arp.at.toscana.it/datiemappe/banche-dati/banca-dati-mas-acque-superficiali-in-toscana	Relazione sullo Stato dell'Ambiente: https://relazioniambiente.regione.liguria.it/ e Banca dati SIRAL "Qualità delle Acque interne": https://servizi.regione.liguria.it/page/welcome/QUALITA ACQUE INTERNE
AS_CC116	N° di punti della rete di monitoraggio acque superficiali - transizione con Stato Trofico buono e superiore (rispetto al totale dei punti monitorati)	Banca dati MAR: https://sira.arp.at.toscana.it/apex2/f?p=120:3:0	Relazione sullo Stato dell'Ambiente: https://relazioniambiente.regione.liguria.it/ e Banca dati SIRAL "Qualità delle Acque interne": https://servizi.regione.liguria.it/page/welcome/QUALITA ACQUE INTERNE
AS_CC117	N° di punti della rete di monitoraggio acque superficiali – marino costiere con indice FITOPLANCTON (Clorofilla a) buono e superiore (rispetto al totale dei punti monitorati)	Banca dati MAR: https://sira.arp.at.toscana.it/apex2/f?p=120:3:0	Relazione sullo Stato dell'Ambiente: https://relazioniambiente.regione.liguria.it/ e Banca dati SIRAL "Qualità delle Acque marine": https://servizi.regione.liguria.it/page/welcome/QUALITA ACQUE MARINE
AS_CC118	N° di punti della rete di monitoraggio acque superficiali – marino costiere con indice CARLIT (macroalghe) buono e superiore (rispetto al totale dei punti monitorati)	Banca dati MAR: https://sira.arp.at.toscana.it/apex2/f?p=120:3:0	Relazione sullo Stato dell'Ambiente: https://relazioniambiente.regione.liguria.it/ e Banca dati SIRAL "Qualità delle Acque marine": https://servizi.regione.liguria.it/page/welcome/QUALITA ACQUE MARINE
AS_CC119	N° di punti della rete di monitoraggio acque superficiali – marino costiere con indice M-AMBI (macroinvertebrati bentonici marini) buono e superiore (rispetto al totale dei punti monitorati)	Banca dati MAR: https://sira.arp.at.toscana.it/apex2/f?p=120:3:0	Relazione sullo Stato dell'Ambiente: https://relazioniambiente.regione.liguria.it/ e Banca dati SIRAL "Qualità delle Acque marine": https://servizi.regione.liguria.it/page/welcome/QUALITA ACQUE MARINE

AS_CC120	N° di punti della rete di monitoraggio acque superficiali – marino costiere con indice PREI (posidonia oceanica) buono e superiore (rispetto al totale dei punti monitorati)	Banca dati MAR: https://sira.arp.at.toscana.it/apex2/f?p=120:3:0	Relazione sullo Stato dell'Ambiente: https://relazioniambiente.regione.liguria.it/ e Banca dati SIRAL "Qualità delle Acque marine": https://servizi.regione.liguria.it/page/welcome/QUALITA_ACQUE_MARINE
AS_CC121	N° di punti della rete di monitoraggio acque superficiali – fiumi con stato di tab. 1A (D.Lgs. 152/2006) buono (rispetto al totale dei punti monitorati)	Banca dati MAS: http://www.arp.at.toscana.it/datiemappe/banche-dati/banca-dati-mas-acque-superficiali-in-toscana	Relazione sullo Stato dell'Ambiente: https://relazioniambiente.regione.liguria.it/ e Banca dati SIRAL "Qualità delle Acque interne": https://servizi.regione.liguria.it/page/welcome/QUALITA_ACQUE_INTERNE
AS_CC122	N° di punti della rete di monitoraggio acque superficiali – transizione con stato di tab. 1A (D.Lgs. 152/2006) buono (rispetto al totale dei punti monitorati)	Banca dati MAR: https://sira.arp.at.toscana.it/apex2/f?p=120:3:0	Relazione sullo Stato dell'Ambiente: https://relazioniambiente.regione.liguria.it/ e Banca dati SIRAL "Qualità delle Acque interne": https://servizi.regione.liguria.it/page/welcome/QUALITA_ACQUE_INTERNE
AS_CC123	N° di punti della rete di monitoraggio acque superficiali – laghi con stato di tab. 1A (D.Lgs. 152/2006) buono (rispetto al totale dei punti monitorati)	Banca dati MAS: http://www.arp.at.toscana.it/datiemappe/banche-dati/banca-dati-mas-acque-superficiali-in-toscana	Banca dati SIRAL "Qualità delle Acque interne": https://servizi.regione.liguria.it/page/welcome/QUALITA_ACQUE_INTERNE
AS_CC124	N° di punti della rete di monitoraggio acque superficiali – marino costiere con stato di tab. 1A (D.Lgs. 152/2006) buono (rispetto al totale dei punti monitorati)	Banca dati MAR: https://sira.arp.at.toscana.it/apex2/f?p=120:3:0	Relazione sullo Stato dell'Ambiente: https://relazioniambiente.regione.liguria.it/ e Banca dati SIRAL "Qualità delle Acque marine": https://servizi.regione.liguria.it/page/welcome/QUALITA_ACQUE_MARINE
AS_CC125	N° di punti della rete di monitoraggio acque sotterranee con stato di qualità chimico buono (rispetto al totale dei punti monitorati)	Banca dati MAT: https://www.arp.at.toscana.it/datiemappe/banche-dati/monitoraggio-ambientale-acque-sotterranee	Relazione sullo Stato dell'Ambiente: https://relazioniambiente.regione.liguria.it/ e Banca dati SIRAL "Qualità delle Acque interne": https://servizi.regione.liguria.it/page/welcome/QUALITA_ACQUE_INTERNE
AS_CC126	N° di punti della rete di monitoraggio acque sotterranee con stato di qualità chimico buono fondo naturale e buono scarso localmente (rispetto al totale dei punti monitorati)	Banca dati MAT: https://www.arp.at.toscana.it/datiemappe/banche-dati/monitoraggio-ambientale-acque-sotterranee	Relazione sullo Stato dell'Ambiente: https://relazioniambiente.regione.liguria.it/ e Banca dati SIRAL "Qualità delle Acque interne": https://servizi.regione.liguria.it/page/welcome/QUALITA_ACQUE_INTERNE

AS_CC127	N° di punti della rete di monitoraggio acque superficiali - fiumi con indice LIMEco in stato buono e superiore (rispetto al totale dei punti monitorati)	Banca dati MAS: http://www.arp.at.toscana.it/datiemappe/banche-dati/banca-dati-mas-acque-superficiali-in-toscana	Relazione sullo Stato dell'Ambiente: https://relazioniambiente.regione.liguria.it/ e Banca dati SIRAL "Qualità delle Acque interne": https://servizi.regione.liguria.it/page/welcome/QUALITA_ACQUE_INTERNE
AS_CC128	N° di punti della rete di monitoraggio acque superficiali – laghi con indice LTLEco (stato trofico) in stato buono e superiore (rispetto al totale dei punti monitorati)	Banca dati MAS: http://www.arp.at.toscana.it/datiemappe/banche-dati/banca-dati-mas-acque-superficiali-in-toscana	Relazione sullo Stato dell'Ambiente: https://relazioniambiente.regione.liguria.it/ e Banca dati SIRAL "Qualità delle Acque interne": https://servizi.regione.liguria.it/page/welcome/QUALITA_ACQUE_INTERNE
AS_CC129	N° di punti della rete di monitoraggio acque superficiali – marino costiere con indice TRIX buono (rispetto al totale dei punti monitorati)	Banca dati MAR: https://sira.arp.at.toscana.it/apex2/f?p=120:3:0	Relazione sullo Stato dell'Ambiente: https://relazioniambiente.regione.liguria.it/ e Banca dati SIRAL "Qualità delle Acque marine": https://servizi.regione.liguria.it/page/welcome/QUALITA_ACQUE_MARINE
AS_CC130	N° di punti della rete di monitoraggio acque superficiali ad uso potabile con classe A2 (rispetto al totale dei punti monitorati)	Banca dati POT: https://sira.arp.at.toscana.it/apex2/f?p=122:3:0	Da acquisire
AS_CC131	N° di punti della rete di monitoraggio acque sotterranee per consumo umano con stato di qualità chimico buono fondo naturale e buono scarso localmente (rispetto al totale dei punti monitorati)	Banca dati MAT: https://www.arp.at.toscana.it/datiemappe/banche-dati/monitoraggio-ambientale-acque-sotterranee	Relazione sullo Stato dell'Ambiente: https://relazioniambiente.regione.liguria.it/ e Banca dati SIRAL "Qualità delle Acque interne": https://servizi.regione.liguria.it/page/welcome/QUALITA_ACQUE_INTERNE
AS_CC132	N° di punti della rete di monitoraggio acque di balneazione con classe buono e superiore (rispetto al totale dei punti monitorati)	http://sira.arp.at.toscana.it/sira/balneazione/mappa/mappa_rt.html https://sira.arp.at.toscana.it/sira/balneazione/balneazione.php	https://www.arp.al.liguria.it/tematiche/mare/item/servizi-online-mare.html#balneabilita e cartografia webGIS: https://gis3w.arp.al.liguria.it/it/map/balneazione/
AS_CC133	N° di punti della rete di monitoraggio acque sotterranee con trend piezometrico stazionario e crescente (rispetto al totale dei punti monitorati)	Banca dati SIR: https://www.sir.toscana.it/	Banca dati SIRAL "Qualità delle Acque interne": https://servizi.regione.liguria.it/page/welcome/QUALITA_ACQUE_INTERNE

AS_CC134	N° di corpi idrici sotterranei dotati di piani di bilancio idrico o di calcolo delle disponibilità residue	Piano di Gestione Acque e successivi decreti del Segretario generale	Piano di Gestione Acque e successivi decreti del Segretario generale
AS_CC135	N° di concessioni idriche rinnovate in applicazione della direttiva derivazioni	Da definire con regione	Banca dati SIRAL "Derivazioni": https://servizi.regione.liguria.it/page/welcome/DERIVAZIONI_IDRICHE
AS_CC136	N° di dichiarazioni di Severità idrica alta all'anno	Lavori dell'Osservatorio per l'utilizzo delle risorse idriche	Lavori dell'Osservatorio per l'utilizzo delle risorse idriche
AS_CC137	Estensione territoriale delle aree oggetto di interventi "infrastrutture verdi"	Da definire con regione	Da definire con regione