



Agenzia provinciale per la protezione dell'ambiente
Settore qualità ambientale
U.O. per la tutela dell'acqua



PIANO DI TUTELA DELLE ACQUE

AGGIORNAMENTO ALLEGATO F

Classificazione dello stato di qualità dei corpi idrici sotterranei

Elaborazione dei dati di monitoraggio nel sessennio 2014-2019



Dicembre 2020

Per contatti:

Agenzia Provinciale per la Protezione dell'Ambiente
Settore qualità ambientale
U.O. per la tutela dell'acqua
Via Mantova 16, 38122 Trento
acqua.appa@provincia.tn.it
Tel. 0461 497771 – Fax 0461 497759

Questo documento rappresenta l'aggiornamento della classificazione dei corpi idrici sotterranei di cui al Piano di Tutela delle Acque della Provincia Autonoma di Trento, approvato con Deliberazione della Giunta provinciale n. 233 di data 16 febbraio 2015. Rispetto all'Allegato F del Piano vigente sono di seguito aggiornate le Tabelle 1 e 6, recanti rispettivamente la rete di monitoraggio e il giudizio sui singoli siti.

E' stata classificata la qualità (stato chimico), relativamente al sessennio 2014-2019, dei corpi idrici sotterranei provinciali, tutti inseriti in rete di sorveglianza, la quale prevede un ciclo di monitoraggio sessennale, ai sensi del D. Lgs. n. 152 del 2006, così come modificato dal D. Lgs. n. 30 del 16 marzo 2009 e dal D. M. 6 luglio 2016 del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare.

Il monitoraggio qualitativo è stato programmato con il Servizio Geologico, che si è occupato di eseguire i campionamenti, mentre il Settore Laboratorio di APPA ha eseguito le analisi e infine il Settore Qualità Ambientale di APPA ha definito la classificazione dello stato chimico dei siti scelti.

Nel ciclo di monitoraggio sessennale di sorveglianza 2014-2019, si è ritenuto utile mantenere in generale la frequenza annuale, in alcuni casi semestrale (fondovalle), presso la seguente selezione di 28 siti tra quelli già descritti nel Piano di Tutela.

Il corpo idrico ITB22AVTN03 - Valle del Chiese è l'unico in **stato chimico scarso** a causa della presenza fuori limite di acido perfluorooctansolfonico (PFOS). La contaminazione è stata confermata da uno specifico monitoraggio di indagine, ancora in corso, svolto presso siti aggiuntivi rispetto al pozzo SGS20540 di Storo in località Gaggio. Per gli altri corpi idrici non vi sono criticità.

Presso Il sito SGS20440 (Pozzo Pompermaier) è riscontrabile arsenico sopra i limiti, come nel sessennio precedente, tuttavia la presenza non va considerata ai fini della classificazione perché è riconosciuto un fondo naturale (Delib. G. P. n. 1666 del 2009).

Tab. 1 – Rete di monitoraggio per lo Stato Chimico - Sessennio 2014-2019

Corpo idrico	Descrizione	Codice	Denominazione
ITA22AVTN01	Valle dell'Adige	SGS20100	Pozzo Albere
		SGS20170	Pozzo Spini
		SGS20710	Pozzo Campo sportivo
ITB22VATN02	Valle del Sarca	SGS20500	Sorgente Sass del Diaol
		SGS20530	Pozzo trocoltura
		SGS20510	Pozzo Prabi 1

Corpo idrico	Descrizione	Codice	Denominazione
		SGS20730	Piezometro Riva Arena
ITA22AVTN04	Valle del Brenta	SGS20380	Pozzo ittica Resenzuola
		SGS20350	Risorgive Vena
		SGS20440	Pozzo Pompermaier
ITA22CATN01	Dolomiti del Brenta	SGS20080	Sorgente Acquasanta
		SGS20030	Sorgente Centonia
		SGS20460	Sorgente Rio Bianco
	Prealpi Val di Ledro	SGS20630	Sorgente Sperone/Galleria
	Catena della Paganella	SGS20700	Sorgente Trementina
	Gruppo Predaia Roen	SGS20610	Sorgente Salin Alta
	Catena Bondone Stivo	SGS20650	Sorgente Vigile Bassa
		SGS20490	Sorgente Rio Freddo
Gruppo del Monte Baldo	SGS20670	Sorgente Pian della Cenere	
ITA22CATN02	Gruppo Vigolana Marzola	SGS20240	Sorgente Acquaviva
	Gruppo Pasubio Folgaria- Lessinia	SGS20280	Sorgente Spino
		SGS20620	Sorgente Acquasacra
ITA22CATN03	Monti del Tesino	SGS20690	Sorgente Fontanazzi
	Dolomiti San Martino di Castrozza	SGS20410	Sorgente Acque Nere

Corpo idrico	Descrizione	Codice	Denominazione
ITA22CATN04	Dolomiti Val di Fassa	SGS20130	Sorgente Crepa
ITB22VUTN01	Metamorfiti Alta Val di Sole	SGS20040	Sorgente Fontanon
ITA22VUTN02	Gruppo Lagorai Cima d'Asta	SGS20680	Sorgente Cristo Cadino
ITB22AVTN03	Valle del Chiese	SGS20540	Pozzo Storo/Gaggio

Tab. 6 – Stato Chimico dei siti di monitoraggio e dei corpi idrici - Sessennio 2014-2019

Corpo idrico	Codice	2014	2015	2016	2017	2018	2019
ITA22AVTN01	SGS20100	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono
	SGS20170	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono
	SGS20710	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono
ITB22VATN02	SGS20350	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono
	SGS20380	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono
	SGS20440	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono
ITA22AVTN04	SGS20500	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono
	SGS20510	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono
	SGS20530	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono

Corpo idrico	Codice	2014	2015	2016	2017	2018	2019
	SGS20730	Buono	Buono		Buono	Buono	Buono
ITA22CATN01	SGS20080	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	
	SGS20030	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	
	SGS20460	Buono	Buono	Buono		Buono	Buono
	SGS20630	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono
	SGS20700	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono
	SGS20610	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	
	SGS20650	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono
	SGS20490	Buono		Buono	Buono	Buono	Buono
	SGS20670	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono
ITA22CATN02	SGS20240	Buono	Buono			Buono	Buono
	SGS20280	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono
	SGS20620	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono

Corpo idrico	Codice	2014	2015	2016	2017	2018	2019
ITA22CATN03	SGS20690	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	
	SGS20410	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	
ITA22CATNO4	SGS20130	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	
ITB22VUTNO1	SGS20040	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	
ITA22VUTNO2	SGS20680	Buono	Buono	Buono	Buono	Buono	
ITB22AVTN03	SGS20540	Buono	Buono	Buono	Buono	Scarso	Scarso