

RAPPORTO DI PROVA N° AQ/004797/17

Campione di: ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO
Verbale N.: 359/SC del: 04/10/2017
Prelevatore: SIAN ASL TERAMO - STACCHIOTTI D., FIORE S.
Data prelievo: 04/10/2017
Comune di prelievo: ISOLA DEL GRAN SASSO D'ITALIA (TE)
Punto di prelievo: PdP N° 806 - Mese. Traforo Sbarr.DX- Sbarr.SX - (prima della clorazione)
Altre informazioni: SORGENTE IN DISTRIBUZIONE
Richiedente: ASL SIAN TERAMO
Indirizzo richiedente:
Tipo di richiesta: MONITORAGGIO
Data di accettazione: 04/10/2017
Conforme: Si

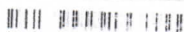
RISULTATO DELLE ANALISI CHIMICHE E CHIMICO-FISICHE

Data inizio prove: 04/10/17

Data fine prove: 05/10/17

PARAMETRI	METODICA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA DI MISURA	LIMITI LEGISLATIVI	NOTE
1,1-dibenzene	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0.1	-		(1)
o-Xilene	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0.1	-		(1)
p-Xilene	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0.1	-		(1)
Stirene	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0.1	-		(1)
1,3,5 Trimetilbenzene	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0.1	-		(1)
Triclorofluorometano	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0.10	-		
Clorometano	EPA 524.2 1995	µg/L	< 0.5	-		
Metil-terti-butil etere (MTBE)	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	µg/L	< 0.1	-		
Etil tert-butil etere (ETBE)	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	µg/L	< 0.1	-		
Diclorometano	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036	µg/L	< 0.1	-		
Cloruro di vinile	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036	µg/L	< 0.1	-	0.5	(1)
Triarometani totali	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036	µg/L	< 0.1	-		(1)
Dibromoclorometano	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036	µg/L	< 0.1	-		(1)
Diclorobromometano	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036	µg/L	< 0.1	-		(1)
Cloroformio	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036	µg/L	< 0.1	-		(1)
Bromoformio	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036	µg/L	< 0.1	-		(1)
Somma triarometani totali	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036	µg/L	< 0.1	-	30	(1)
Concentrazioni dei parametri specifici						
Tetracloroetilene	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036	µg/L	< 0.1	-		(1)
Tricloroetilene	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036	µg/L	< 0.1	-		(1)
Somma delle concentrazioni dei parametri specifici	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036	µg/L	< 0.1	-	10	(1)
Benzene	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 187 Met ISS CAD 004	µg/L	< 0.1	-	1	(1)

Campione n.
AQ/004797-17



RISULTATO DELLE ANALISI CHIMICHE E CHIMICO-FISICHE

Data inizio prove: 04/10/17

Data fine prove: 05/10/17

PARAMETRI	METODICA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA DI MISURA	LIMITI LEGISLATIVI	NOTE
1,2 Dichloroetano	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036	µg/l	< 0,1	-	3	(1)
Tetracloruro di carbonio	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036	µg/l	< 0,1	-		(1)
Esacoloroetano	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036	µg/l	< 0,1	-		(1)
Toluene	EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,1	-		(1)
1,2,4 Trimetilbenzene	EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,1	-		(1)

Data emissione: 03/11/2017

Dirigente Chimico
Dott.ssa Dora Flammini

FINE RAPPORTO DI PROVA

(Il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto ad analisi e non può essere riprodotto anche parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio. Il presente Rapporto di Prova e le relative registrazioni saranno conservati per un periodo di cinque anni dalla data della loro emissione)

NOTE:

(1) D.Lgs 31/01 e s.m.i.

- (1) Riferimenti Legislativi: D.Lgs n°31 del 02/02/2001 e successive modifiche e integrazioni
- Espressione dei risultati per le prove microbiologiche: se "0" (zero) (microorganismi < 1 UFC/volume analizzato); se da 1 a 3 colonie (microorganismi presenti < 4 UFC/volume analizzato).
- L'incertezza di misura quando indicata per le prove chimiche e chimico-fisiche è espressa come incertezza composta moltiplicata - per il fattore di copertura K=2, che per una distribuzione normale corrisponde ad un livello di fiducia del 95%.
- L'incertezza di misura quando indicata per le prove microbiologiche è espressa come limiti fiduciali al 95% di probabilità.
- Il metodo utilizzato per la prova enterococchi è finalizzato all'individuazione delle seguenti specie: *E. faecalis*, *E. faecium*, *E. durans* e *E. hirae*.
- I risultati dei parametri riferiti alla tabella "Analisi chimiche e chimico-fisiche" indicati con il simbolo (<), si riferiscono al limite di quantificazione del metodo adottato.

