

RAPPORTO DI PROVA N° PE/004761/18

Campione di: ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO
Verbale N.: 234/SO **del:** 24/08/2018
Prelevatore: ASL DI TERAMO -
Data prelievo: 24/08/2018
Comune di prelievo: ISOLA DEL GRAN SASSO D'ITALIA (TE)
Punto di prelievo: PdP N° 806 - Mesc. Traforo Sbarr.DX+ Sbarr.SX
Altre informazioni: RETE IN DISTRIBUZIONE
Richiedente: ASL TERAMO - DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE
Indirizzo richiedente:
Tipo di richiesta: VERIFICA
Data di accettazione: 27/08/2018
Conforme: Sì

RISULTATO DELLE ANALISI CHIMICHE E CHIMICO-FISICHE

Data inizio prove: 27/08/18 **Data fine prove:** 28/08/18

PARAMETRI	METODICA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA DI MISURA	LIMITI LEGISLATIVI	NOTE
TRIALOMETANI						
Cloroformio	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,01	-		(1)
Bromoformio	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,025	-		(1)
Bromodichlorometano	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	< 0,01	-		(1)
Dibromochlorometano	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,01	-		(1)
Trialometani Totale	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<1	-	30	(1)
Somma di Tetracloroetilene e Tricloroetilene						
Tetracloroetilene	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,1	-		(1)
Tricloroetilene	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,1	-		(1)
Somma di Tetracloroetilene e Tricloroetilene (somma delle concentrazioni dei parametri specifici)	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,2	-	10	(1)
Composti Organici Volatili (VOC)						
Benzene	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,1	-	1	(1)
Cloruro di vinile	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,05	-	0,5	(1)
1,2 dicloroetano	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,1	-	3	(1)
Tetraclorometano	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,01	-		(1)
cis-1,2-dicloroetilene	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,1	-		(1)
trans-1,2-dicloroetilene	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,1	-		(1)
1,1-dicloroetano	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,1	-		(1)
1,1-dicloroetilene	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,005	-		(1)
1,1,1-tricloroetano	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,1	-		(1)
1,1,2-tricloroetano	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,01	-		(1)
1,1,1,2-tetracloroetano	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,005	-		(1)
1,1,2,2-tetracloroetano	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,005	-		(1)
1,2 dicloropropano	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,01	-		(1)
Clorobenzene	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,1	-		(1)
1,2-diclorobenzene	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,1	-		(1)
1,3-diclorobenzene	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,1	-		(1)

RISULTATO DELLE ANALISI CHIMICHE E CHIMICO-FISICHE

Data inizio prove: 27/08/18

Data fine prove: 28/08/18

PARAMETRI	METODICA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA DI MISURA	LIMITI LEGISLATIVI	NOTE
1,4-diclorobenzene	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,05	-		(1)
1,2,3-triclorobenzene	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,1	-		(1)
1,2,4-triclorobenzene	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,1	-		(1)
1,3,5-triclorobenzene	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,1	-		(1)
Diclorometano	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,1	-		(1)
Dibromometano	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,1	-		(1)
Esaclorobutadiene	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,01	-		(1)
Esacloroetano	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,005	-		(1)
Toluene	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,1	-		(1)
Etilbenzene	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,1	-		(1)
m+p-xilene	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,1	-		(1)
o-xilene	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,05	-		(1)
Stirene	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,1	-		(1)
1,2,3-trimetilbenzene	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,1	-		(1)
1,2,4-trimetilbenzene	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,1	-		(1)
1,3,5-trimetilbenzene	UNI EN ISO 15680:2005	µg/L	<0,1	-		(1)

GIUDIZIO

 IL RESPONSABILE DELLA SEZIONE
 DI CHIMICA AMBIENTALE
 Dott.ssa Emanuela Scamosci

Documento sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 21 del D. Lgs. 82/2005 e s.m.i.

Data emissione: 19/09/2018

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 successive modifiche ed 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.