



arta abruzzo
agenzia regionale per la tutela dell'ambiente

SEDE D - Distretto Provinciale di Pescara

Viale G. Marconi, 51 - 65126 Pescara

Tel.: 0854500751 Fax: 08545007505

E-mail: dist.pescara@pec.arta.abruzzo.it

RAPPORTO DI PROVA N° PE/005773/17

Campione di: ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO
Verbale N.: 330/SO del: 22/09/2017
Prelevatore: ASL DI TERAMO -
Data prelievo: 22/09/2017
Comune di prelievo: ISOLA DEL GRAN SASSO D'ITALIA (TE)
Punto di prelievo: PdP N° 806 - Mesc. Traforo Sbarr.DX+ Sbarr.SX
Altre informazioni: SORGENTE IN DISTRIBUZIONE
Richiedente: Asl 4 Teramo - Dip.tp di Prev.ne U.O. Servizio Igiene degli Alimenti e della Nutrizione
Indirizzo richiedente:
Tipo di richiesta: MONITORAGGIO
Data di accettazione: 23/09/2017
Conforme: Si

RISULTATO DELLE ANALISI CHIMICHE E CHIMICO-FISICHE

Data inizio prove: 23/09/17

Data fine prove: 13/10/17

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)
Dibromoclorometano	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)

Campione n.
PE/005773/17



RISULTATO DELLE ANALISI CHIMICHE E CHIMICO-FISICHE

Data inizio prove: 23/09/17

Data fine prove: 13/10/17

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)

Data emissione: 11/11/2017

Responsabile della sezione
di chimica ambientale
Dott.ssa Emanuela Scamosci

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) (microrganismi < 1 UFC/volume analizzato); se da 1 a 3 colonie (microrganismi 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.