

RAPPORTO DI PROVA N° AQ/000196/17

Campione di:

Originale N.:

Procedimento:

Data prelievo:

Luogo di prelievo:

Fonte di informazioni:

Richiedente:

Indirizzo richiedente:

Scopo di richiesta:

Data di accettazione:

Informazioni:

ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO

54/R del: 31/01/2017

ASL TERAMO - DIP. DI PREVENZIONE - S.I.A.N. TERAMO - PERSONALE TECNICO

31/01/2017

GIULIANOVA (TE)

PdP N°. 676 - F. P.* PIAZZA DEL POPOLO

RETE IN DISTRIBUZIONE

ASL TERAMO - DIP. DI PREVENZIONE - S.I.A.N. TERAMO

C.DA CASALENA - TERAMO - 64100 TERAMO (TE)

ROUTINE + SOSTANZE ORGANOALOGENATE

31/01/2017

Si

RISULTATO DELLE ANALISI MICROBIOLOGICHE BIOLOGICHE E TOSSICOLOGICHE

Data inizio prove: 01/02/17

Data fine prove: 03/02/17

PARAMETRI	METODICA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA DI MISURA	LIMITI LEGISLATIVI	NOTE
Conto di Batteri coliformi*	UNI EN ISO 9308-2:2014	MPN/100 mL	0	-	0	(1)
Conto di Enterococchi intestinali	UNI EN ISO 7899-2:2003	UFC/100 mL	0	-	0	(1)
Conto di Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-2:2014	MPN/100 mL	0	-	0	(1)

RISULTATO DELLE ANALISI CHIMICHE E CHIMICO-FISICHE

Data inizio prove: 01/02/17

Data fine prove: 09/02/17

PARAMETRI	METODICA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA DI MISURA	LIMITI LEGISLATIVI	NOTE
Colore*	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 90 Met ISS BJA 021	mg/l. (Scala Pt/Co)	Accettabile	-	Accettabile per il consumatore	(1)
Odore*	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 80 Met ISS BAA 026	tasso diluizione	Accettabile	-		(1)
Aspettore*	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 85 Met ISS BKA 028	tasso diluizione	Accettabile	-		(1)
Trasparenza*	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030	NTU	Accettabile	-		(1)
pH	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023	pH	7,9	± 0,2	6,5÷9,5	(1)
Conduttività elettrica	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	µS/cm a 20°C	201	± 3	2500	(1)
Cloro residuo libero*	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BID 033	mg/l.	< 0,03	-		(1)
Ammonio	M.U. 2363:09 Met. A	mg/l.	< 0,02	-	0,5	(1)
Calcio	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 121 Met ISS CBB 038	mg/l.	30,1	± 5,8		(1)
Magnesio	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 121 Met ISS CBB 038	mg/l.	10,8	± 2,4		(1)
Nitratassi*	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 121 Met ISS CBB 038	mg/l.	< 0,4	-		(1)
Nitrito	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 121 Met ISS CBB 038	mg/l.	1,2	± 0,4	200	(1)
Nitriti	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/l.	1,5	± 0,5	250	(1)



RISULTATO DELLE ANALISI CHIMICHE E CHIMICO-FISICHE

Data inizio prove: 01/02/17 Data fine prove: 09/02/17

PARAMETRI	METODICA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA DI MISURA	LIMITI LEGISLATIVI	NOTE
sacloroctano*	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036	µg/L	< 0.1	-		(1)

rova non accreditata da ACCREDIA

JUDIZIO (non soggetto ad accreditamento): In base ai parametri determinati, il campione in esame risulta conforme a quanto stabilito dalla normativa vigente.

ta emissione: 27/02/2017

Dirigente Chimico
Dott.ssa **Domenica Flammini**

Dirigente Medico
Dott.ssa **Giovanna Vespa**

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)

OTE:
) 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 °C/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 a 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.

