



LAB N° 1012

Spett.le
Valle Camonica Servizi S.p.A.
via Rigamonti, 65
25047 Darfo Boario Terme (BS)

Rapporto di Prova n° 939/13

Descrizione campione:	acqua destinata al consumo umano	Codice campione:	939/13
Richiedente:	Valle Camonica Servizi S.p.A.		
Prelevatore:	Nostro Tecnico - Gheza Ronny	rif. IO 1 Rev. 6 (*)	Data di prelievo:
Località e punto di prelievo:	Incudine - Municipio		
Condizioni di prelievo:	cielo sereno		
Data di ricevimento:	05/11/2013		
Data inizio analisi:	05/11/2013	Data fine analisi:	07/11/2013

Analisi acque destinate al consumo umano ai sensi del D.Lgs. 2 febbraio 2001, n° 31

PARAMETRI	RISULTATO	VALORI LIMITE D.Lgs. n° 31/01	VALORI GUIDA D.Lgs. n° 31/01	UNITA' DI MISURA	METODO	INCERTEZZA [§]	LQ
pH a 25°C (*)	7,1	/	6,5 < pH < 9,5	unità pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	/	/
Conducibilità a 20°C (*)	51	/	2500	µS/cm	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	/	/
Cloro residuo libero (*)	n.d.	/	0,2	mg/l	Metodo interno 10	/	/
Azoto ammoniacale (*)	< 0,01	/	0,50	mg/l	Metodo interno 3	/	/
Coliformi totali	< 1	/	0	UFC/100ml	UNI EN ISO 9308-1: 2002	n.a.	1
<i>Escherichia coli</i>	< 1	0	/	UFC/100ml	UNI EN ISO 9308-1: 2002	n.a.	1
Torbidità (*)	3,8	/	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	mg/l	Metodo interno 31	/	/
Colore (*)	inodore	/		/	/	/	/
Odore (*)	incolore	/		/	/	/	/
Sapore (*)	n.d.	/		/	/	/	/

Iscrizione n° 030017315001 nel Registro della Regione Lombardia dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari - Decreto Direzione Generale Sanità del 2 febbraio 2011 n° 893.

Pareri ed interpretazioni - non oggetto di accreditamento ACCREDIA:

I parametri torbidità, colore ed odore non hanno subito variazioni anomale pertanto rispettano i valori guida del D.Lgs. 2 febbraio 2001 n°31.

Note:

* = prova / procedura non accreditata da ACCREDIA

= valore non conforme

□ = valore indicatore di scarsa qualità

n.d. = non determinato

[§] Incertezza di pH e conducibilità calcolata come incertezza estesa ad un livello di probabilità del 95% e k=2,26.

[§] Incertezza di coliformi totali ed *E.coli*, per valori inferiori o uguali a 15 UFC, calcolata come intervallo di confidenza ad un livello di probabilità del 95%.

[§] Incertezza di coliformi totali ed *E.coli*, per valori compresi tra 16 e 200 UFC, calcolata come incertezza estesa ad un livello di probabilità del 95% e k=2.

Il presente Rapporto di Prova riguarda soltanto i campioni sottoposti a prova, i quali vengono conservati sino all'emissione dello stesso.

Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto, neppure parzialmente, salvo approvazione scritta del Laboratorio e viene conservato presso la nostra sede per un periodo di 10 anni dalla data di emissione.

Pian Camuno, 11/11/2013

il Tecnico di Laboratorio
dott. Marco Caso

pag. 1 di 1

il Responsabile di Laboratorio
dott.ssa Laura Imperadori

