



Centro Servizi Lapideo del VCO



LAB N° 1243

ISCRIZIONE ELENCO REGIONALE LABORATORI
AUTOCONTROLLO ALIMENTARE N. 55

Rapporto di Prova
n° RDP4252-6543F.1

19.07.2018

RAPPORTO DI PROVA

Committente: STOP & GO S.R.L.

Indirizzo: C.SO EMANUELE FILIBERTO, 74

CAP: 23900 **Località:** LECCO

Mandato CSL-VCO: 18-4252 **n° CSL-VCO:** 18.6543F

Progetto: autocontrollo acqua destinata al consumo umano

Nome campione: -

Tipologia campione: acqua destinata al consumo umano

Parametri di analisi

Operazioni di campionamento: effettuato dal committente effettuato dal CSL-VCO

Luogo di campionamento: erogatore acqua naturale - casetta dell'acqua di Cardano Al Campo, Via Verdi

Metodo di campionamento: Istantaneo PO 5.7.01

Data di campionamento: 03.07.2018 **Ore:** 10:40

Data di ricezione del campione: 03.07.2018

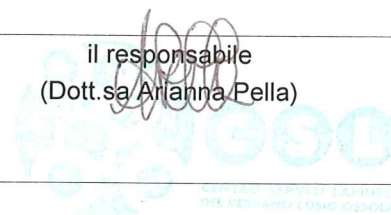
Data inizio analisi: 03.07.2018

Data fine analisi: 19.07.2018

Volume del campione: 1.5 L

Crevoladossola, lí 19.07.2018

il responsabile
(Dott.sa Arianna Pella)



RAPPORTO DI PROVA

Parametri analizzati in base al D. Lgs. n°31 del 02.02.2001

	<i>unità di misura</i>	<i>Valore massimo consentito</i>	<i>Risultato di prova</i>	<i>Incertezza estesa</i>	<i>Metodo di prova</i>
pH	unità di pH	6.5 ≤ ≤ 9.5	7.8	-	APAT CNR-IRSA 2060 Man. 29/2003
Conduttività	µS/cm a 20°C	2500	205	-	APAT CNR-IRSA 2030 Man. 29/2003
Alluminio (*)	µg/L	200	< 20	-	APAT CNR-IRSA 3020 Man. 29/2003
Calcio (*)	mg/L	-	28	-	APAT CNR IRSA 3020 Man. 29/03
Cromo (*)	µg/L	50	< 10	-	APAT CNR IRSA 3020 Man. 29/03
Ferro	µg/L	200	< 20	-	APAT CNR-IRSA 3020 Man. 29/2003
Magnesio (*)	mg/L	-	7	-	
Manganese	µg/L	50	< 5	-	APAT CNR-IRSA 3020 Man. 29/2003
Nichel (*)	µg/L	20	< 4.0	-	APAT CNR IRSA 3020 Man. 29/03
Potassio (*)	mg/L	-	1.9	-	APAT CNR IRSA 3020 Man. 29/03
Rame	mg/L	1	< 0.1	-	APAT CNR-IRSA 3020 Man. 29/2003
Sodio (*)	mg/L	200	9.1	-	APAT CNR IRSA 3020 Man. 29/03
Zinco (*)	mg/L	-	< 0.1	-	APAT CNR IRSA 3020 Man. 29/03
Ammonio	mg/L	0.50	< 0.02	-	UNI 11669 2017
Cloruro (*)	mg/L	250	5	-	DR LANGE LCK 311
Fluoruro (*)	mg/L	1.5	< 0.2	-	Metodo Interno LC MI 012
Nitrato (*)	mg/L	50	7.0	-	Metodo Interno LC MI 002
Nitrito (*)	µg/L	0.50	< 0.03	-	Metodo Interno LC MI 003
Solfato (*)	mg/L	250	< 16	-	HACH 8051
Colore (*)	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale		Accettabile	-	Rapporti ISTISAN 07/31 Pag. 90 ISS.BJA.021
Odore (*)	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale		Accettabile	-	Rapporti ISTISAN 07/31 Pag. 80 ISS.BAA.026
Ossidabilità (*)	mg/L O ₂	5.0	< 0.5	-	Rapporti ISTISAN 07/31 Pag. 97 ISS.BEB.027
Residuo fisso a 180°C (*)	mg/L	1500	159	-	Rapporti ISTISAN 07/31 Pag. 65 ISS.BFA.032
Durezza (*) (1)	°F	15 ≤ ≤ 50	10	-	APAT CNR-IRSA 2040 A Man. 29/2003



Centro Servizi Lapideo del VCO



LAB N° 1243

ISCRIZIONE ELENCO REGIONALE LABORATORI
AUTOCONTROLLO ALIMENTARE N. 55

Rapporto di Prova
n° RDP4252-6543F.1

19.07.2018

RAPPORTO DI PROVA

Parametri analizzati in base al D. Lgs. n°31 del 02.02.2001

	<i>unità di misura</i>	<i>Valore massimo consentito</i>	<i>Risultato di prova</i>	<i>Incertezza estesa</i>	<i>Metodo di prova</i>
<i>Escherichia coli</i>	MPN/100 mL	0	0	- -	AFNOR IDX 33/01-11/09
<i>Pseudomonas aeruginosa</i> (*)	MPN/100 mL	0	0	- -	Metodo Interno LC MI 027
Conteggio delle colonie a 22°C (*)	UFC/ mL	Senza variazioni anomale	Colonie presenti <4	- -	Metodo Interno LC MI 018
Conteggio delle colonie a 36°C (*)	UFC/ mL	Senza variazioni anomale	Colonie presenti <4	- -	Metodo Interno LC MI 018
Enterococchi	MPN/100 mL	0	0	- -	ASTM D6503-99 (2009)

I risultati analitici si intendono esclusivamente riferiti al campione analizzato presso questo Laboratorio.
Il presente Documento non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte del Laboratorio.
Le prove non soggette ad accreditamento ACCREDIA sono evidenziate con (*).
Il campionamento non è oggetto di accreditamento ACCREDIA.
L'incertezza estesa, ove indicata, è espressa come incertezza tipo composta moltiplicata per il fattore di copertura minimo k=2 che corrisponde ad un livello di fiducia del 95% circa.

Crevoladossola, li 19.07.2018

il responsabile
(Dott.ssa Arianna Pella)



Note: (1) Valori consigliati: 15 – 50 ° F