

**Spett.le**  
**Lorenzoni srl**  
Via Flaminia, km 58.300  
01030 Civita Castellana (VT)

### RAPPORTO DI PROVA N°1864 DEL 13.12.2013

Accettazione N. 1864 del: 05.12.2013

Committente : Lorenzoni srl – Via Flaminia, km 58.300 – 01030 Civita Castellana (VT).

Tipologia Campione : Acqua destinata al consumo umano.

Campionamento: \*Effettuato da personale Lorenzoni srl conforme secondo PO 5.7.01 rev.1 in data: 05.12.2013 alle ore: 15.30

Descrizione Campione : Zagarolo Valle Martella – PRIMA Filtro.

Tempo conservazione campione: fino ad emissione Rapporto di prova.

### RISULTATI ANALITICI

Data Inizio Analisi : 05.12.2013

Riga	Parametri Metodo di prova	Valore	Unità di Misura	Valori di Riferimento
1	COLORE <small>*APAT CNR IRSA 2020 A MAN 29 2003</small>	Incolore	-	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
2	ODORE <small>*RAPP. ISTISAN 2007/31 Pag.80 ISS.BAA.026.REV00</small>	Inodore	-	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
3	OSSIDABILITÀ <small>*RAPP. ISTISAN 2007/31 Pag.97 ISS.BER.027.REV00</small>	0,7	mg/l O <sub>2</sub>	5,0
4	PH <small>APAT CNR IRSA 2060 MAN 29 2003</small>	7,9	unità pH	6,5-9,5
5	CONDUCIBILITÀ <small>*APAT CNR IRSA 2030 MAN 29 2003</small>	920	µS/cm a 20°C	2500
6	TORBIDITÀ <small>*APAT CNR IRSA 2110 MAN 29 2003</small>	0,33	NTU	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
7	RESIDUO SECCO 180°C <small>*APAT CNR IRSA 2090 A MAN 29 2003</small>	615	mg/L	1500
8	DUREZZA <small>*APAT CNR IRSA 2040A MAN 29 2003</small>	45	°F	15-50
9	AMMONIO <small>*APAT CNR IRSA 4030 A1 MAN 29 2003</small>	0,02	mg/L	0,50
10	SODIO <small>*APAT CNR IRSA 3020 MAN 29 2003</small>	15,7	mg/L	200
11	POTASSIO <small>*APAT CNR IRSA 3020 MAN 29 2003</small>	19,4	mg/L	-
12	CALCIO <small>*RAPP. ISTISAN 2007/31 Pag. 51 ISS.BEC.041.REV00</small>	138	mg/L	-
13	FLUORURI <small>APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003</small>	0,43	mg/L	1,50
14	CLORURI <small>APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003</small>	14,3	mg/L	250
15	NITRATI <small>APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003</small>	< 0,4	mg/L	50
16	NITRITI <small>APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003</small>	< 0,05	mg/L	0,5
17	SOLFATI <small>*APAT CNR IRSA 4140 MAN 29 2003</small>	23,9	mg/L	250
18	FERRO <small>*APAT CNR IRSA 3020 MAN 29 2003</small>	8	µg/L	200
19	MANGANESE <small>*APAT CNR IRSA 3020 MAN 29 2003</small>	< 1	µg/L	50
20	ARSENICO <small>*RAPP. ISTISAN 2007/31 Pag.315 ISS.DBB. 034.REV00</small>	< 1	µg/L	10
21	VANADIO <small>*APAT CNR IRSA 3020 MAN 29 2003</small>	17	µg/L	50
22	SELENIO <small>*APAT CNR IRSA 3020 MAN 29 2003</small>	< 1	µg/L	10

Data Fine Analisi: 13.12.2013

## SEGUE RAPPORTO DI PROVA N° 1864 DEL 13.12.2013

**Giudizio di conformità:** I parametri esaminati risultano CONFORMI in riferimento alle disposizioni previste dal D.Lgs. 31/2001.  
I limiti indicati si riferiscono ai valori di parametro ed ai valori consigliati previsti dal D.Lgs. 31/2001.

**Note:**

\* = prova non accreditata Accredia.

L'incertezza di misura è espressa come incertezza estesa, ad un livello di probabilità  $p=95\%$  e fattore di copertura  $k=2$ .

Prova eseguita con piastra singola (rif. ISO 7218:2007)

I risultati contenuti nel presente Rapporto di prova si riferiscono solamente al campione oggetto di analisi.

Il Rapporto di prova non può essere riprodotto in parte, salvo autorizzazione scritta di RietiLab. s.a.s.

Responsabile di Laboratorio
Ordine Nazionale dei Biologi Altro Professionale Iscrizione N. 060184 Sez.A