

---

## Rapporto di Prova n° 2157/15

Spett.Le

**PIER H2O S.r.l.**  
**VIA BISALTA, n° 70**  
**12100 CUNEO (CN)**

Data emissione rdp: 14/10/15

Data campionamento: 08/10/15

Accettazione Campione: 08/10/15

Data inizio analisi: 08/10/15

Ora di campionamento: /

Ora di accettazione: 10:45

Data fine analisi: 13/10/15

Descrizione Campione:

Cod. accettazione: **5308/15: ACQUA MADONNA DELL'OLMO**

Campionamento: A CURA E RESPONSABILITA' DEL CLIENTE

Il campionamento non è accreditato da ACCREDIA

Motivazione: AUTOCONTROLLO

Il presente Rapporto di Prova NON può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione SCRITTA del laboratorio. I risultati riportati sul presente Rapporto sono rappresentativi del solo campione sottoposto a prova.

## Rapporto di Prova n° 2157/15

5308/15: ACQUA MADONNA DELL'OLMO					
Parametro	Unità di misura	Risultato	Incertezza <sup>(5)</sup>	Metodo di prova	Valori limite o di riferimento [#]
Conta microrganismi vitali a 22°C	UFC/ml	4	-	UNI EN ISO 6222:2001	100 <sup>(1)</sup>
Conta microrganismi vitali a 36°C	UFC/ml	20	-	UNI EN ISO 6222:2001	20 <sup>(1)</sup>
Conta Enterococchi	UFC/100ml	0	-	UNI EN ISO 7899-2:2003 <sup>(7)</sup>	0
Conta Escherichia coli	UFC/100ml	0	-	UNI EN ISO 9308-1:2014 <sup>(7)</sup>	0
Conta Pseudomonas aeruginosa	UFC/100ml	0	-	UNI EN ISO 16266:2008 <sup>(7)</sup>	0
Odore	-	Inodore	-	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003 <sup>(7)</sup>	Non molesto
Colore	mg/l	0,19	-	APAT CNR IRSA 2020 Man 29 2003 <sup>(7)</sup>	-
Concentrazione ioni idrogeno a 20°C	unità pH	7,15	-	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	6,5 ÷ 9,5
Durezza totale in gradi francesi	°F	19,58	-	APAT CNR IRSA 2040 Man 29 2003 <sup>(7)</sup>	15 ÷ 50 VALORE CONSIGLIATO
Residuo fisso a 180°C	mg/litro	114	-	APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003 <sup>(7)</sup>	1500
Sodio	mg/litro	6,06	-	APAT CNR IRSA 3270 Man 29 2003 <sup>(7)</sup>	200
Calcio	mg/litro	32,8	-	APAT CNR IRSA 3130 Man 29 2003 <sup>(7)</sup>	-
Magnesio	mg/litro	3,44	-	APAT CNR IRSA 3280 Man 29 2003 <sup>(7)</sup>	-

La prova pH nelle acque è stata eseguita alle ore: 11:30 del 08.10.2015

## Rapporto di Prova n° 2157/15

(<sup>1</sup>): è un limite puramente indicativo visto che fa riferimento alle acque messe in vendita in bottiglie o contenitori (Dlgs 31/2001).

(\*): *la prova non è accreditata*

(<sup>5</sup>) *L'incertezza, quando riportata, risulta espressa come incertezza estesa con fattore di copertura  $k=2$  e corrispondente ad un livello di fiducia di circa il 95%*

[#] I valori limite o di riferimento sono presi da (i limiti possono fare riferimento a metodiche diverse rispetto a quelle adottate dal laboratorio):

- Dlgs 31/2001

### **Riconoscimenti:**

- *Organizzazione con sistema di gestione certificato UNI EN ISO 9001:2008 e UNI EN ISO 14001:2004*
- *Iscritto al n.56 del registro Regione Piemonte dei laboratori di analisi che effettuano prove analitiche relative all'autocontrollo per le industrie alimentari*
- *Qualificato dal Ministero della Salute tra i laboratori riconosciuti per effettuare analisi di fibre di amianto*

Il Responsabile Analisi Chimiche

Tenore Rossella



Il Responsabile Analisi Microbiologiche

Dott.ssa Mondino Chiara



Il Responsabile Laboratorio

Boaglio Daniele