



ALIMENTI
BEVANDE
ECOLOGIA

RICERCHE s.r.l.
Via Giovanni dalle Bande Nere, 39-41
50126 FIRENZE
Tel 055 68 33 86 - Fax 055 658 02 02
E-mail: info@abericerche.it
E-mail: fatture@pec.abericerche.it
N° 037 nell' Elenco Laboratori
di autocontrollo Regione Toscana



LAB N° 0848 L

Spett.le
S.I.D.E.A. ITALIA S.R.L.
Via di Serravalle,1
50060 MOLINO DEL PIANO FI

Rapporto di prova codice: 12618/18

Campione pervenuto in laboratorio il 06/12/2018 a temperatura di 3,8 °C
Campionamento effettuato da cliente il 06/12/2018 - Inizio analisi: 06/12/2018 termine analisi: 02/01/2019
Matrice: Acqua destinate al consumo umano
Denominazione del campione: 0 - ACQUA FREDDA USCITA FONTANELLO CAPRAIA E LIMITE VOLUME CAMPIONATO 1000 ML

Rapporto di prova

| Parametri | Metodo | U.M. | Risultato |
|--|--|-----------------------------|-------------------------|
| Conta di Carica microbica a 37°C. | ISO 6222:1999 | u.f.c./mL | 4 |
| Conta di Carica microbica a 22°C. | ISO 6222:1999 | u.f.c./mL | 2 |
| Conta di Batteri Coliformi | ISO 9308-1:2017 | u.f.c./100 mL | 0 |
| Conta di <i>Escherichia coli</i> | ISO 9308-1:2017 | u.f.c./100 mL | 0 |
| Conta di Spore di anaerobi solfito-riduttori (clostridi) | UNI EN 26461-2:1994 | u.f.c./100 mL | 0 |
| Ammonio | MI CHI 002 rev 7 2013 * | mg/L | inferiore a 0,05 |
| Nitrito (come NO ₂) | APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003 * | mg/L | inferiore a 0,01 |
| Nitrato (come NO ₃) | MI CHI 001 rev 8 2014 * | mg/L | 5 |
| Conduttività | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS.BDA.022 * | µS cm ⁻¹ a 20 °C | 933 |
| Colore | APAT CNR IRSA 2020 Met. A Man 29 2003 * | mg/L scala Pt/Co | inferiore a 5 |
| Cloro attivo libero | MI CHI 003 rev 1 2012 * | mg/L | inferiore a 0,04 |
| Torbidità | APAT IRSA-CNR 2110 Man 29/2003 * | NTU | inferiore a 0,5 |
| pH | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS.BCA.023 * | | 7,9 |
| Durezza | APAT CNR IRSA 3130 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3180 Man 29 2003 * | °f | 46,0 |
| Calcio | ISO 6058:1984 - eseguito da laboratorio in service accreditato ACCREDIA n.0195 | mg/L | 113,80 |
| Magnesio | ISO 6058:1984 + ISO 6059:1984 - eseguito da laboratorio in service accreditato ACCREDIA n.0195 | mg/L | 20,40 |

Prelievo effettuato dal cliente

E' vietata la riproduzione parziale, senza autorizzazione del laboratorio; i risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione esaminato, come pervenuto al laboratorio.

* Prova non sottoposta ad accreditamento

Firenze, 03/01/2019

Il responsabile del laboratorio
firma digitale apposta ai sensi della normativa vigente
Dott.ssa Giulia Biffi Gentili

Giulia Biffi Gentili

Rapporto di prova cod. 12618/18