

## SERVIZIO LABORATORIO

U.O. Empoli - Via della Maratona, 1

**Rapporto di prova n. 25310/18-1**

**del 19/11/2018**

**Cliente:**

**Acque S.p.A.  
Via Bellatalla, 1  
Pisa**

Matrice **Acqua destinata al consumo umano** Origine **sotterranea**  
Prelevato da **Laboratorio - Ridi Nicoletta**  
**Campionamento effettuato secondo la procedura PI 11.2**  
In data **12/11/2018 10:50**  
Comune **San Giuliano Terme**  
Punto di prelievo **Acqua Buona - Punto d'uso**  
Dettaglio punto **Codice: 3609 - Scuola dell'Infanzia - Via Giusti, 21 - Ghezzano**  
Note

Accettato il **12/11/2018**  
Data inizio prova **12/11/2018**  
Data fine prova **15/11/2018**

| Parametro                            | Metodo                         | U.M.         | Risultato | Incertezza estesa | Limiti |
|--------------------------------------|--------------------------------|--------------|-----------|-------------------|--------|
| Temperatura di trasporto             | APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003 | °C           | 5.1 (*)   |                   |        |
| Conta di microrganismi vitali a 36°C | UNI EN ISO 6222:2001           | UFC/mL       | 22        | 13 - 31           |        |
| Conta di microrganismi vitali a 22°C | UNI EN ISO 6222:2001           | UFC/mL       | 11        | 6 - 20            |        |
| Conta di batteri coliformi           | UNI EN ISO 9308-2:2014         | MPN/100mL    | 0         | 0 - 4             | 0      |
| Conta di Escherichia coli            | UNI EN ISO 9308-2:2014         | MPN/100mL    | 0         | 0 - 4             | 0      |
| Conta di Enterococchi                | UNI EN ISO 7899-2:2003         | Numero/100mL | 0         |                   | 0      |

(\*) Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono accreditate ACCREDIA

Il risultato si riferisce al solo campione sottoposto a prova.

Il campionamento non è oggetto di accreditamento ACCREDIA

Incertezza di misura calcolata a livello di probabilità P=95% con fattore di copertura K=2

I risultati delle prove microbiologiche sono espressi in accordo alla norma UNI EN ISO 8199:2008.

Il Laboratorio con la sigla "n.r." indica microrganismi non rilevati nel volume analizzato.

Il risultato preceduto dal simbolo "<" indica che la concentrazione dell'analita è inferiore al Limite di Quantificazione del metodo (LOQ).

Metodo UNI EN ISO 10301:1999, se presente: utilizzata funzione di valutazione mediante riferimento esterno (vedi 3.8.2.1)

Trialometani Totali come somma di Cloroformio, Bromoformio, Dibromoclorometano e Bromodichlorometano.

Il richiedente si impegna a riprodurre il rapporto di prova per intero.

La riproduzione parziale deve essere autorizzata, per iscritto, dal laboratorio.

Limiti riferiti al D.Lgs.31/01 e s.m.i.

Il Responsabile  
Dott.ssa Paola Paoletti