

SERVIZIO LABORATORIO

U.O. Microbiologia - via del Castelluccio, 56/A - Empoli

Rapporto di prova n. **24577/23-1**

del **17/11/2023**

Cliente:

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

Matrice **Acqua destinata al consumo umano** Origine **sotterranea**
Prelevato da **Laboratorio - Fondelli Damiano**

* Campionamento effettuato secondo la procedura PI 11.2
rev.12 del 29/05/2023

In data **13/11/2023 09:16**

Comune **Ponsacco**

Punto di prelievo **Acqua Buona - Punto d'uso**

Dettaglio punto **Codice: 3852 - Scuola dell'Infanzia Le Melorie - Via Gabbiano
- Le Melorie**

Accettato il **13/11/2023**

Data inizio prova **14/11/2023**

Data fine prova **17/11/2023**

Note Cliente ✕

Note Laboratorio

| Parametro | Metodo | U.M. | Risultato | Incertezza estesa | Limiti |
|--------------------------------------|------------------------|--------------|-----------|-------------------|--------|
| Conta di microrganismi vitali a 22°C | UNI EN ISO 6222:2001 | UFC/mL | 100 | 83 - 120 | - |
| Conta di microrganismi vitali a 36°C | UNI EN ISO 6222:2001 | UFC/mL | 170 | 140 - 200 | - |
| 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 |

* Prova non accreditata da ACCREDIA - Campionamento non accreditato da ACCREDIA

| Prova modificata con l'ultima revisione

Parametro analizzato oltre i tempi previsti dal metodo di riferimento. Il laboratorio declina ogni responsabilità.

Δ Valore non conforme rispetto ai limiti indicati.

✕ Le informazioni eventualmente presenti sono fornite dal Cliente. Il laboratorio declina ogni responsabilità.

Il risultato si riferisce al solo campione sottoposto a prova.

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

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.18/23

La regola decisionale adottata dal Laboratorio per l'emissione di giudizio di conformità è quella di accettazione semplice (vedi ILAC-G8:09/2019 appendice B).

I risultati delle prove microbiologiche sono espressi in accordo alla norma UNI EN ISO 8199:2018.

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

Il Laboratorio con "presenti" indica microrganismi compresi tra 1 e 2 nel volume analizzato.

Il risultato si intende "stimato" quando il numero di colonie è compreso tra 3 e 9 nel volume analizzato.

Per la determinazione di Legionella, Stafilococchi patogeni e per le prove eseguite con la tecnica MPN (Most Probable Number) è riportato l'intervallo di confidenza con un livello di probabilità del 95% e k=2.



Acque SpA

Sede Legale

Via Garigliano 1, 50053, Empoli (FI)

Sede Amministrativa

Via Bellatalla 1, 56121, Ospedaletto, Pisa

tel 050 843111, fax 050 843260

www.acque.net

info@acque.net, info@pec.acque.net



LAB N° 1466 L

SERVIZIO LABORATORIO

U.O. Microbiologia - via del Castelluccio, 56/A - Empoli

Rapporto di prova n. 24577/23-1

del 17/11/2023

Cliente:

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

Matrice **Acqua destinata al consumo umano** Origine **sotterranea**

Prelevato da **Laboratorio - Fondelli Damiano**

* Campionamento effettuato secondo la procedura PI 11.2
rev.12 del 29/05/2023

In data **13/11/2023 09:16**

Comune **Ponsacco**

Punto di prelievo **Acqua Buona - Punto d'uso**

Dettaglio punto **Codice: 3852 - Scuola dell'Infanzia Le Melorie - Via Gabbiano
- Le Melorie**

Accettato il **13/11/2023**

Data inizio prova **14/11/2023**

Data fine prova **17/11/2023**

Note Cliente ✕

Note Laboratorio

Il Responsabile

----- FINE RAPPORTO DI PROVA -----