

SERVIZIO LABORATORIO

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

Rapporto di prova n. **20419/24-1**

del **10/10/2024**

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 **7/10/2024 08:51**

Comune **Ponsacco**

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

Dettaglio punto **Codice: 3854 - Scuola dell'Infanzia e Primaria Val di Cava -
Via 2 Giugno - Val di Cava**

Accettato il **07/10/2024**

Data inizio prova **07/10/2024**

Data fine prova **10/10/2024**

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	>300		-
Conta di microrganismi vitali a 36°C	UNI EN ISO 6222:2001	UFC/mL	290	250 - 330	-
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, Colifagi somatici 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.

SERVIZIO LABORATORIO

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

Rapporto di prova n. 20419/24-1

del 10/10/2024

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 **7/10/2024 08:51**

Comune **Ponsacco**

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

Dettaglio punto **Codice: 3854 - Scuola dell'Infanzia e Primaria Val di Cava -
Via 2 Giugno - Val di Cava**

Accettato il **07/10/2024**

Data inizio prova **07/10/2024**

Data fine prova **10/10/2024**

Note Cliente ✕

Note Laboratorio

Il Responsabile

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



Firmato digitalmente da:

LEONE ANNA

Firmato il 10/10/2024 14:49

Seriale Certificato: 3626341

Valido dal 03/06/2024 al 03/06/2027

InfoCamere Qualified Electronic Signature CA

Mod. 11.5.1 Rev. 8 del 18.04.19