

Rapporto di Prova n° 18-QA41330

Monselice (PD), 07/11/2018

Provenienza: SOTTO IL MONTE GIOVANNI XXIII

Spettabile:

HIDROGEST S.p.A.

Via Privata Bernasconi, 13

24039 Sotto il Monte Giovanni XXIII BG

I parametri determinati in campo inseriti nel presente Rapporto di Prova sono stati eseguiti dal Committente e riportati sul verbale di campionamento.

Campione n°: **18-QM07718**

Descrizione: **Acqua uso potabile RETE FONTANELLA VIA FONTANELLA SOTTO IL MONTE GIOVANNI XXIII**

Id scadenza: **18S026533**

Modalità di prelievo: Istantaneo da Committente

Data prelievo: 23/10/2018

Data arrivo: 24/10/2018

Data inizio analisi: 23/10/2018

Riferimento limiti (VP - VC): Decreto Legislativo del 2 Febbraio 2001 n° 31 e successive modifiche ed integrazioni.

| Parametro | Valore | U | Unità di misura | VP Min-Max | VC Min-Max | Data fine | Metodo di prova | Lab |
|---|----------------|--------|-----------------|------------|------------|-----------|---|-----|
| Cloro attivo libero (residuo libero) | 0,0500 | | mg/L Cl2 | | 0.2 | 23/10/18 | A01CLOROLIB Rev.0 2014 * | D |
| Temperatura | 13,0 | | °C | | | 23/10/18 | APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003 * | D |
| Coliformi (Batteri coliformi a 37°C) | 0 | | UFC/100 ml | 0 | | 06/11/18 | UNI EN ISO 9308-1: 2014 | |
| Escherichia coli | 0 | | UFC/100 mL | 0 | | 06/11/18 | UNI EN ISO 9308-1: 2014 | |
| Ricerca ed enumerazione di enterococchi intestinali | 0 | | UFC/100 mL | 0 | | 06/11/18 | ISO 7899-2: 2003 | |
| Conteggio colonie a 36°C | 1 | <1 ÷ 4 | UFC/mL | | | 06/11/18 | UNI EN ISO 6222: 2001 | |
| Conteggio colonie a 22°C | 24 | ± 10 | UFC/mL | | | 06/11/18 | UNI EN ISO 6222: 2001 | |
| Conta Clostridium perfringens (spore comprese) | 0 | | UFC/100 ml | 0 | | 06/11/18 | D.Lgs. n° 31 02/02/2001 GU n° 52 03/03/2001 All III | |
| Ricerca Salmonella spp | Assente | | /l L | Assente | | 06/11/18 | APAT CNR IRSA 7080 Man 29 2003 | |
| Conta Pseudomonas aeruginosa | 0 | | UFC/250 mL | 0 | | 06/11/18 | UNI EN ISO 16266: 2008 | |
| Conta Stafilococchi patogeni | 0 | | UFC/250 ml | 0 | | 06/11/18 | UNI 10678: 1998 | |
| Shigella | Assente | | /l L | Assente | | 06/11/18 | ISTISAN 2007/05- ISS A 012 B rev.00 * | |
| Batteriofagi Anti E. Coli | Assente | | UFP/5 ml | Assenti | | 06/11/18 | ISTISAN 2007/05- ISS A 008 B rev.00 * | |
| Conta Funghi | 0 | | UFC/100 ml | | | 06/11/18 | Rapporti ISTISAN 2007/05 pag. 164 ISS A 016B | |

U = Incertezza estesa/Intervallo di Confidenza, VP = Valore di Parametro, VC = Valore Consigliato, D = analisi eseguita in campo.

Per i metodi APAT CNR IRSA man 29 2003 il campionamento (1030) è escluso dall'accreditamento
L'espressione dei risultati microbiologici è conforme alla norma ISO 8199: 2005.

Le incertezze di misura sono state valutate utilizzando un fattore di copertura 2, determinato da un livello di probabilità del 95%. Per ogni composto, il valore riportato si intende senza l'applicazione del recupero. Se non diversamente specificato, il recupero è compreso nel range di accettabilità del metodo.

Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta da parte del Responsabile di Laboratorio.

I dati si riferiscono unicamente ai campioni sottoposti a prova. - Opinioni ed interpretazioni non sono oggetto di accreditamento ACCREDIA.

* Le prove asterisicate non sono accreditate da ACCREDIA.

Firmato digitalmente dalla D.ssa Federica Soriani
Iscritta all'Ordine Nazionale dei Biologi n° 053070 sez. A
(Responsabile Settore Microbiologia)

Firmato digitalmente dal Dr. Giovanni Bergamaschi
Iscritto all'Ordine Interprovinciale dei Chimici e dei Fisici del Veneto n° 904 sez. A
Certificato n° 201650105921, Valido e non revocato
(Responsabile Tecnico di laboratorio)

Documento conservato nell'ARCHIVIO INFORMATICO di Veolia Acqua Servizi Srl

Documento che se stampato su carta diviene: "Copia conforme all'originale informatico, valida a tutti gli effetti di legge, sottoscritto con firma digitale".