

Rapporto di Prova n° 19-QA03027

Monselice (PD), 13/02/2019

Provenienza: TORRE DE' BUSI

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°: **19-QM00534**

Descrizione: **Acqua uso potabile SORGENTE OVRENA POST. CLORAZIONE TORRE DE' BUSI**

Id scadenza: **18S045615**

Modalità di prelievo: Istantaneo da Committente

Data prelievo:

21/01/2019

Data arrivo: 22/01/2019

Data inizio analisi: 21/01/2019

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)	0,200		mg/L Cl2		0.2	21/01/19	A01CLOROLIB Rev.0 2014 *	D
Temperatura	10,0		°C			21/01/19	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003 *	D
Coliformi (Batteri coliformi a 37°C)	0		UFC/100 ml	0		25/01/19	UNI EN ISO 9308-1: 2014	
Escherichia coli	0		UFC/100 mL	0		25/01/19	UNI EN ISO 9308-1: 2014	
Ricerca ed enumerazione di enterococchi intestinali	0		UFC/100 mL	0		29/01/19	ISO 7899-2: 2003	
Conteggio colonie a 36°C	< 1		UFC/mL			29/01/19	UNI EN ISO 6222: 2001	
Conteggio colonie a 22°C	< 1		UFC/mL			29/01/19	UNI EN ISO 6222: 2001	
Conta Clostridium perfringens (spore comprese)	0		UFC/100 ml	0		25/01/19	D.Lgs. n° 31 02/02/2001 GU n° 52 03/03/2001 All III	
Ricerca Salmonella spp	Assente		/l L	Assente		29/01/19	APAT CNR IRSA 7080 Man 29 2003	
Conta Pseudomonas aeruginosa	0		UFC/250 mL	0		29/01/19	UNI EN ISO 16266: 2008	
Conta Stafilococchi patogeni	0		UFC/250 ml	0		29/01/19	UNI 10678: 1998	
Shigella	Assente		/l L	Assente		29/01/19	ISTISAN 2007/05- ISS A 012 B rev.00 *	
Batteriofagi Anti E. Coli	Assente		UFP/5 ml	Assenti		29/01/19	ISTISAN 2007/05- ISS A 008 B rev.00 *	
Conta Funghi	0		UFC/100 ml			29/01/19	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**".