

Spettabile
Comune di Vitorchiano
Piazza S. Agnese, 16
01030 VITORCHIANO (VT)

Rapporto di prova n°: 2591_19
Pervenuto in laboratorio il: 07/05/2019
Data inizio analisi: 07/05/2019
Data fine analisi: 10/05/2019
Tipo di campione: Acqua destinata al consumo umano
Campionamento effettuato da: Hydrocon s.r.l.
Data campionamento: 07/05/2019
Punto di prelievo: Fontanella Pubblica Loc. Pallone
Committente: Cliente
Metodo di campionamento: RAPPORTI ISTISAN 07/5-07/31 ISS.PGA.901.Rev00 (§)
Limiti di riferimento: D.Lgs 31/2001
Livello di confidenza: 95%
Fattore di copertura: k = 2

| Parametri | Unità di misura | Valori analitici | U ⁽¹⁾ | Limite | Metodi di analisi |
|-------------------|--------------------------|------------------|------------------|--|---|
| Colore | / | NON PERCEPITO | / | ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE | ISTISAN 07/31 ISS BJA 021 rev.00 p.90 * |
| Odore | / | NON PERCEPITO | / | ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE | ISTISAN 07/31 ISS BAA 026 rev.00 p.80 * |
| Sapore | / | NON PERCEPITO | / | ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE | ISTISAN 07/31 ISS BKA 028 rev.00 p.85 * |
| pH | --- | 7,0 | / | 6,5-9,5 | APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 * |
| Conducibilità | μS/cm | 250 | / | / | APAT 29/03-2030 * |
| Torbidità | mg/l (SiO ₂) | 6 | / | ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE | APAT 29/03-2110 * |
| Azoto ammoniacale | mg/l | <0,1 | / | 0,50 | APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003 * |

HydroCON S.r.l.

Via del Pavone, 57 - Campagnano di Roma (RM)
Tel. 06 90 43 111 www.hydrocon.it
Fax. 06 90 43 126 info@hydrocon.it



Mod.11/01 Rif.PO-11

NB Tale rapporto è valido solo per il campione analizzato e non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta da parte della Hydrocon srl.

Le informazioni riportate in fase di accettazione del campione sono fornite dal cliente, il laboratorio declina le responsabilità su tali informazioni. I risultati delle prove si riferiscono al campione così come ricevuto in laboratorio.

Rapporto di prova n°: 2591_19

| Parametri | Unità di misura | Valori analitici | U ⁽¹⁾ | Limite | Metodi di analisi |
|--|-----------------|------------------|------------------|--------------------------|---|
| Azoto nitroso | mg/l | <0,1 | / | 0,50 | APAT CNR IRSA 4020 B1 Man 29 2003 * |
| Fluoruri | mg/l | <0,1 | / | 1,50 | APAT CNR IRSA 4020 B1 Man 29 2003* |
| Ferro | µg/l | 20 | / | 200 | APAT 29/03-3160 * |
| Arsenico | µg/l | 7 | +/- 1 | 10 | Rapporti ISTISAN 07/31 pag. 213 Met ISS DAA 003 |
| Vanadio | µg/l | 8 | / | 50 | Rapporti ISTISAN 07/31 pag. 303 Met ISS DAA 017 * |
| Cloro residuo | mg/l | <0,1 | / | 0,2 | APAT 29/03-4080 * |
| Conta di Escherichia coli | UFC/100ml | 0 | / | 0 | UNI EN ISO 9308-1: 2017 * |
| Conta batteri coliformi | UFC/100ml | 0 | / | 0 | UNI EN ISO 9308-1: 2017 * |
| Clostridium perfringens (spore comprese) | UFC/100ml | 0 | / | 0 | Rapporti ISTISAN 2007/5 pag.48 Met ISS A 005 A * |
| Conteggio colonie a 36°C | UFC/1 ml | 0 | / | 100 | UNI EN ISO 6222:2001 * |
| Conteggio colonie a 22°C | UFC/1 ml | 0 | / | SENZA VARIAZIONI ANOMALE | UNI EN ISO 6222:2001 * |

*Prova non accreditata da ACCREDIA

(§) Campionamento non accreditato

(1) U = incertezza di misura estesa. K = 2 ; p = 95%

HydroCON S.r.l.

Via del Pavone, 57 - Campagnano di Roma (RM)
Tel. 06 90 43 111 www.hydrocon.it
Fax. 06 90 43 126 info@hydrocon.it



LAB N°0927 L
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements



Mod.11/01 Rif.PO-11

NB Tale rapporto è valido solo per il campione analizzato e non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta da parte della Hydrocon srl.

Le informazioni riportate in fase di accettazione del campione sono fornite dal cliente, il laboratorio declina le responsabilità su tali informazioni. I risultati delle prove si riferiscono al campione così come ricevuto in laboratorio.

Rapporto di prova n°: 2591_19

Dichiarazione di conformità

Valori dei parametri determinati conformi ai limiti di riferimento

Opinioni ed interpretazioni (non oggetto dell'accREDITAMENTO ACCREDIA)

Data, 13/05/2019

| |
|---|
| Direttore Laboratorio Dr. Otello D'Antoni Chimico Ordine dei chimici del Lazio Umbria, Abruzzo e Molise Iscrizione n. 1748 |
|---|

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

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

HydroCON S.r.l.

Via del Pavone, 57 - Campagnano di Roma (RM)
Tel. 06 90 43 111 www.hydrocon.it
Fax. 06 90 43 126 info@hydrocon.it



LAB N°0927 L
Membro degli Accordi
di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements



Mod.11/01 Rif.PO-11

NB Tale rapporto è valido solo per il campione analizzato e non può essere riprodotto parzialmente salvo autorizzazione scritta da parte della Hydrocon srl.

Le informazioni riportate in fase di accettazione del campione sono fornite dal cliente, il laboratorio declina le responsabilità su tali informazioni. I risultati delle prove si riferiscono al campione così come ricevuto in laboratorio.