

Spettabile
 Comune di Bassano Romano
 Piazza Umberto I n.6
 01030 BASSANO ROMANO (VT)

Rapporto di prova n°: 1403_20
 Pervenuto in laboratorio il: 16/04/2020
 Data inizio analisi: 16/04/2020
 Data fine analisi: 20/04/2020
 Tipo di campione: Acqua destinata al consumo umano
 Campionamento effettuato da: Hydrocon s.r.l.
 Data campionamento: 16/04/2020
 Punto di prelievo: Fontanella sita in Via Roma
 Committente: Cliente
 Metodo di campionamento: RAPPORTI ISTISAN 07/5-07/31 ISS.PGA.901.Rev00 (§)
 Limiti di riferimento: D.Lgs 31/2001

| Parametri | Unità di misura | Valori analitici | U ⁽¹⁾ | Limite | Metodi di analisi |
|--|-----------------|------------------|------------------|--|--|
| Colore | ---- | NON PERCEPITO | / | ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE | APAT 29/03-2020 * |
| Odore | Percezione | NON PERCEPITO | / | ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE | APAT 29/03-2050 * |
| pH | --- | 7,1 | / | 6,5-9,5 | APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 * |
| Conduttività | mS/cm | 0,342 | / | 2,5 | APAT 29/03-2030 * |
| Fluoruri | mg/l | 0,5 | / | 1,50 | Rapporti ISTISAN 07/31 pag.115 Met ISS CBB 037 * |
| Nitrati (espressi come NO ₃) | mg/l | 29,7 | / | 50 | APAT CNR IRSA 4020 B1 Man 29 2003* |
| Azoto ammoniacale | mg/l | <0,1 | / | 0,50 | APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003 * |
| Cloruri (come Cl ⁻) | mg/l | 13,9 | / | 250 | APAT CNR IRSA 4020 B1 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



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°: 1403_20

| Parametri | Unità di misura | Valori analitici | U ⁽¹⁾ | Limite | Metodi di analisi |
|---------------------------|--------------------------|------------------|------------------|--|---|
| Durezza | °F | 16,5 | / | 15-50 VALORI CONSIGLIATI | APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003* |
| Torbidità | mg/l (SiO ₂) | 11 | / | ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE | APAT 29/03-2110 * |
| Cloro residuo | mg/l | <0,1 | / | 0,2 | APAT 29/03-4080 * |
| Residuo secco a 180° C | mg/l | 220 | / | 1500 CONSIGLIATO | APAT 29/03-2090 * |
| Ferro | µg/l | 18 | / | 200 | APAT 29/03-3160 * |
| Arsenico | µg/l | 8 | +/- 2 | 10 | Rapporti ISTISAN 07/31 pag. 213 Met ISS DAA 003 |
| 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 * |
| Conteggio colonie a 36°C | UFC/1 ml | <4 | / | 100 | UNI EN ISO 6222:2001 * |
| Conteggio colonie a 22°C | UFC/1 ml | <4 | / | 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°: 1403_20

Dichiarazione di conformità

Valori dei parametri determinati conformi ai limiti di riferimento

Data, 21/04/2020

| |
|---|
| 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.