

Rapporto n. 18507/19/R - pag. 1 di 2
Vs. ordine Verbale del 01/07/2019
Richiedente **ENCON S.r.l.**
 Sede Legale: Via Roma, 157 – 80029 – Sant’ Antimo (NA)
 Sede operativa.: Via Provinciale, 2 – 81030 – Villa Di Briano (CE)
Descrizione campione n. 1 campione di acqua di rete prelevato dal richiedente e denominato: “Acqua per consumo umano campionata c/o casa dell’acqua installata in Via delle Acacie nel Comune di Piano di Sorrento (NA)”. Consegnata in laboratorio in data 01 luglio 2019.
Modalità di Campionamento: Eseguito secondo le modalità riportate nel MOD 01 rev.01 IOT 12M rev.03 (come dichiarato dal richiedente)
Condizioni ambientali: Ambiente soleggiato, assenza di piovosità e fonti di inquinamento (come dichiarato dal richiedente)
Esame richiesto Analisi chimico-fisica e microbiologica dei parametri di seguito riportati ai sensi del D. Lgs. n. 31 del 02 febbraio 2001 e succ. int.

Inizio Analisi: 01/07/2019

Fine Analisi: 05/07/2019

RISULTATI

ANALISI MICROBIOLOGICA

| Parametri | Metodo | Risultati | °°Limite di Confidenza | Unità di misura | Valore di Parametro (All. 1 Part. A,B e C del D.lgs. n. 31 del 02/02/01 e smi) |
|-------------------------------|-------------------------|--------------|------------------------|-----------------|--|
| Conta microbica totale a 36°C | UNI EN ISO 6222: 2001 | < L.Q. (< 1) | --- | ufc/ml | 20** |
| Conta microbica totale a 22°C | UNI EN ISO 6222: 2001 | < L.Q. (< 1) | --- | ufc/ml | 100** |
| Conta batteri coliformi | UNI EN ISO 9308-1: 2017 | < L.Q. (< 1) | --- | ufc/100 ml | 0 |

ANALISI CHIMICO-FISICA

| Parametri | Metodo | Risultati | °°Limite di Confidenza | Unità di misura | Valore di Parametro (All. 1 Part. A,B e C del D.lgs. n. 31 del 02/02/01 e smi) |
|----------------------|-------------------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------------------|--|
| pH | APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003 | 7,36 | ± 0,01 | pH | 6,5 - 9,5 |
| Conducibilità | APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003 | 915 | ± 1 | µS cm-1 | 2.500 |
| Nitrito | APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003 | < L.Q. (≤ 0,02) | --- | mg/l NO ₂ ⁻ | 0,50 |
| Nitrato | APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003 | 17 | ± 1 | mg/l NO ₃ ⁻ | 50 |
| Ammonio | Rapp. ISTISAN 07/31 - ISS BHE.019 | < L.Q. (≤ 0,02) | --- | mg/l NH ₄ ⁺ | 0,50 |
| Cloro residuo libero | Rapp. ISTISAN 07/31 - ISS BHD.033 | 0,04 | ± 0,01 | mg/l Cl ₂ | 0,2**** |
| Cloruro | APAT CNR IRSA 4090 A1/B Man 29 2003 | 9,7 | ± 0,7 | mg/l Cl ⁻ | 250 |
| Ferro | EPA 200.15 1994 | < L.Q. (≤ 10) | --- | µg/l Fe | 200 |
| Alluminio | EPA 200.15 1994 | < L.Q. (≤ 10) | --- | µg/l Al | 200 |

Rapporto n. 18507/19/R - pag. 2 di 2

NOTE:

Al momento dell'analisi del campione i valori dei parametri esaminati **SONO CONFORMI** ai rispettivi "Valori di Parametro" previsti dal D. Lgs. n. 31 del 02 febbraio 2001 (Acque destinate al consumo umano) e successive modifiche ed integrazioni.

I risultati si riferiscono esclusivamente al campione analizzato

Questo rapporto di prova non può essere riprodotto in modo parziale, salvo espressa autorizzazione scritta della CLP Ambiente e Sicurezza

** = L'incertezza estesa è calcolata con un livello di probabilità 95% e con il coefficiente di copertura k indicato, *°= Limite per acque messe in vendita in bottiglia < L.Q.= inferiore al limite di quantificazione del metodo analitico utilizzato.

Telese Terme, 17/07/2019



Firmato digitalmente da
7420028520005271
(Per. Chimico Giovanni A. Perrone)