



LABORATORIO DI ANALISI

RAPPORTO DI PROVA N° 559
del 14/03/2022

Cliente: COMUNE DI CONFLENTI
Via Marconi,83
88040 CONFLENTI (CZ)

Produttore: COMUNE DI CONFLENTI
Via Marconi,83 88040 CONFLENTI (CZ)

Punto di prelievo: SORGENTE
Campionamento: NOSTRO OPERATORE secondo POS 07 REV2 (*)
Riferimento legislativo: A. D.Lgs. n.31/2001 All.1 Parte A e B
B. DMS 14/06/2017 - Modifica degli allegati II e III del D.Lgs. N. 31/2001

Data prelievo: 11/03/2022
Data ricevimento: 11/03/2022
Data inizio prove: 11/03/2022
Data fine prove: 14/03/2022

ID CAMPIONE: 207 / 1

Descrizione campione: ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO - VIA ROMA

Lotto: Note:

| Parametro ricercato | Unità di misura | Valore trovato |
|----------------------|-----------------|----------------|
| * Temperatura Arrivo | °C | 5,4 |

| Parametro ricercato | Unità di | Valore | Incertezza estesa | Recupero | Limiti di riferimento | | | | Metodo di Analisi |
|---------------------|----------|--------|-------------------|----------|-----------------------|--|-----------|--|-------------------|
| | | | | | A min max | | B min max | | |

AB - MICROBIOLOGIA

| Parametro ricercato | Unità di | Valore | Incertezza estesa | Recupero | Limiti di riferimento | | | | Metodo di Analisi |
|----------------------------|-----------|--------|-------------------|----------|-----------------------|--|--|--|--|
| Conta Coliformi a 37° C | UFC/100ml | 0 | | | 0 | | | | UNI EN ISO 19458:2006 (escl Annex A) +UNI EN ISO 9308-1:2017 |
| Conta Microrganismi a 22°C | UFC/ml | 22 | | | | | | | UNI EN ISO 19458:2006 (escl Annex A) +UNI EN ISO 6222:2001 |
| Conta Escherichia Coli | UFC/100ml | 0 | | | 0 | | | | UNI EN ISO 19458:2006 (escl Annex A) +UNI EN ISO 9308-1:2017 |

AC - CHIMICA

| Parametro ricercato | Unità di | Valore | Incertezza estesa | Recupero | Limiti di riferimento | | | | Metodo di Analisi |
|------------------------|---------------|-------------|-------------------|----------|-----------------------|--|-----|--|----------------------------------|
| * pH a 25°C | unità di pH | 7,6 | | | 6,5 | | 9,5 | | APAT CNR IRSA 2060 MAN 29 2003 |
| * Conducibilità a 20°C | µs/cm a | 385 | | | 2500 | | | | APAT CNR IRSA 2030 MAN 29 2003 |
| * Cloro Attivo Libero | mg/l | < 0,03 | | | 0,2 | | | | APAT CNR IRSA 4080 MAN 29 2003 |
| * Colore | Valut. Visiva | Accettabile | | | | | | | APAT CNR IRSA 2020 A MAN 29 2003 |
| * Odore | - | Accettabile | | | | | | | APAT CNR IRSA 2050 MAN 29 2003 |
| * Sapore | - | Accettabile | | | | | | | APAT CNR IRSA 2080 MAN 29 2003 |



LABORATORIO DI ANALISI

RAPPORTO DI PROVA N° 559
del 14/03/2022

Cliente: COMUNE DI CONFLENTI
Via Marconi,83
88040 CONFLENTI (CZ)

Produttore: COMUNE DI CONFLENTI
Via Marconi,83 88040 CONFLENTI (CZ)

Punto di prelievo: SORGENTE
Campionamento: NOSTRO OPERATORE secondo POS 07 REV2 (*)
Riferimento legislativo: A. D.Lgs. n.31/2001 All.1 Parte A e B
B. DMS 14/06/2017 - Modifica degli allegati II e III del D.Lgs. N. 31/2001

Data prelievo: 11/03/2022
Data ricevimento: 11/03/2022
Data inizio prove: 11/03/2022
Data fine prove: 14/03/2022

^ Questo simbolo indica i valori fuori limite

Il laboratorio declina ogni responsabilità per le informazioni ricevute. I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono esclusivamente al campione oggetto di analisi. In caso di campionamento da cliente il risultato si riferisce al campione così come ricevuto. Lo stesso non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio di prova. L'incertezza di misura, calcolata con approccio metrologico, è espressa ad un livello di probabilità $p=95\%$ e fattore di copertura $k=2$. Per le prove microbiologiche su alimenti, tamponi di superficie, in accordo con la ISO 19036:2019, si considera lo scarto tipo di riproducibilità intralaboratorio; per le prove microbiologiche sulle acque l'incertezza è calcolata in accordo con la ISO 29201:2012. Se non diversamente specificato, quando applicabile, il recupero è all'interno dell'intervallo di accettabilità previsto per il metodo impiegato e pertanto non considerato per l'espressione del valore finale. Le prove microbiologiche quantitative sono eseguite in singola replica in conformità con la ISO 7218:2007/Amd 1:2013. Se il campionamento è effettuato da cliente, il laboratorio declina ogni responsabilità per le modalità di campionamento. La descrizione del Campione è stata fornita dal cliente o è stata concordata con il cliente al momento del campionamento. Il laboratorio declina ogni responsabilità per le informazioni ricevute

Lamezia Terme li, 14/03/2022

Il Tecnico

