

Dipartimento territoriale Piemonte Nord Ovest

Struttura Semplice Laboratorio specialistico Nord Ovest

Laboratorio di Via Sabaudia, 164 - Grugliasco (TO)

e-mail: laboratorio.nordovest@arpa.piemonte.it - pec: lab.torino@pec.arpa.piemonte.it

Rapporto di prova n°: **25FD00530 del 13/02/2025**



ACCETTAZIONE

Committente: ASL TO3 - SEDE LEGALE
VIA MARTIRI XXX APRILE 30
COLLEGNO

Ordine di accettazione n°: 25-000911 del 03/02/2025

Sede di accettazione: VIA SABAUDIA, 164 - GRUGLIASCO (TO)

Data ricevimento laboratorio: 03/02/2025

Campione n°: 25FD00530

DATI RELATIVI AL CAMPIONE °

Descrizione del campione: ACQUE POTABILI
CONTROLLO DI VERIFICA

Temperatura al ricevimento: 4.5 °C

DATI RELATIVI AL CAMPIONAMENTO °

Verbale di campionamento: 5 /2025/ST del 03/02/2025

Data campionamento: 03/02/2025 11.00

Programma campionamento: POTABILI ASL TO3 ex 5 Collegno - Monitoraggio

Tipo punto: PW - ACQUE POTABILI

Punto di campionamento: 0536U1284 - FONTANA BALLAI

Comune: BUSSOLENO

Indirizzo: BORGATA BALLAI

Campionamento a cura di: ASL TO3 EX ASL 5 - RIVOLI - SIAN

° Dati relativi al campione ed al campionamento così come riportati sul verbale di campionamento sotto la responsabilità di chi l'ha redatto e sottoscritto.

Data inizio analisi: 03/02/2025 **Data fine analisi:** 06/02/2025

Risultati analitici

Parametri biologici

METODO UNI EN ISO 9308-1:2017

| Parametro | UM | Risultato | Incertezza | Recupero |
|-------------------|-----------|-----------|------------|----------|
| Batteri coliformi | UFC/100ml | 0 | | N.A. |
| Escherichia coli | UFC/100ml | 0 | | N.A. |

METODO UNI EN ISO 7899-2:2003

| Parametro | UM | Risultato | Incertezza | Recupero |
|--------------------------|-----------|-----------|------------|----------|
| Enterococchi intestinali | UFC/100ml | 0 | | N.A. |

METODO UNI EN ISO 6222:2001

| Parametro | UM | Risultato | Incertezza | Recupero |
|--------------------------------|--------|-----------|------------|----------|
| Conteggio delle colonie a 22°C | UFC/ml | < 1 | | N.A. |

Parametri chimici

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.

Segue Rapporto di prova n°: **25FD00530 del 13/02/2025**

| METODO | <i>Rapporti Istisan 2007/31 pag. 68 Met ISS BCA 023</i> | | | |
|--|---|-----------|------------|----------|
| Parametro | UM | Risultato | Incertezza | Recupero |
| Concentrazione idrogenionica (pH) | unità pH | 7,6 | | N.A. |
| METODO | <i>APAT CNR-IRSA Metodo 2030 Man 29/2003</i> | | | |
| Parametro | UM | Risultato | Incertezza | Recupero |
| Conducibilità elettrica specifica a 20°C | µS/cm | 472 | | N.A. |
| METODO | <i>APAT CNR-IRSA Metodo 3030 Man 29/2003</i> | | | |
| Parametro | UM | Risultato | Incertezza | Recupero |
| Ammonio | mg/l | < 0,05 | | N.A. |
| METODO | <i>APAT CNR-IRSA Metodo 4020 Man 29/2003</i> | | | |
| Parametro | UM | Risultato | Incertezza | Recupero |
| Nitriti | mg/l | < 0,05 | | N.A. |
| METODO | <i>APAT CNR-IRSA Metodo 2110 Man 29/2003</i> | | | |
| Parametro | UM | Risultato | Incertezza | Recupero |
| Torbidità | NTU | < 0,3 | | N.A. |
| METODO | <i>EPA 200.8 1994</i> | | | |
| Parametro | UM | Risultato | Incertezza | Recupero |
| Alluminio | µg/l | < 20 | | N.A. |
| *Ferro | µg/l | < 50 | | N.A. |

Note

NOTE TECNICHE ANALISI CHIMICHE

- Caratteri organolettici: nessuna anomalia

* Attività di prova non accreditata da ACCREDIA.

I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova, così come ricevuto, se non prelevato dal laboratorio. L'incertezza di misura correlata al risultato, se presente, è valutata come incertezza estesa, con fattore di copertura 2, oppure come intervallo di confidenza; in entrambi i casi il livello di probabilità considerato è pari al 95% e l'incertezza è espressa con la stessa unità di misura del misurando. Per le analisi microbiologiche l'incertezza può essere riportata anche come "stima" del risultato secondo quanto riportato nelle Norme UNI EN ISO 8199 e ISO 29201. Ulteriori eventuali specifiche di calcolo, se necessarie, sono riportate in nota tecnica.

La colonna recupero indica, per ogni parametro, il recupero %; se questo sia stato utilizzato nei calcoli compare nella colonna (SI/NO) o in nota tecnica.

La lettera E nella colonna del risultato analitico, se presente, indica un valore espresso in notazione esponenziale, e va inteso come il prodotto del numero riportato per 10 elevato alla potenza rappresentata dal numero indicato dopo la E.

N.D.: non determinato

N.A.: non applicabile

Dichiarazione di conformità

Relativamente alle determinazioni microbiologiche effettuate, il campione risulta CONFORME a quanto previsto da D.lgs. 18/2023.

Regola decisionale accettazione senza incertezza": confronto con il limite senza considerare l'incertezza di misura."

Relativamente al parametro Conteggio delle colonie a 22°C, il campione risulta CONFORME a quanto previsto dalle Linee Guida regionali (Regione Piemonte D.D. n. 75 del 26/05/05).

Regola decisionale "oltre ogni ragionevole dubbio": confronto con il limite considerando l'estremo inferiore dell'intervallo di confidenza.

Relativamente alle determinazioni chimiche effettuate, il campione risulta CONFORME a quanto previsto da D.lgs. 18/2023.

Regola decisionale "accettazione senza incertezza": confronto con il limite senza considerare l'incertezza di misura come previsto dalla normativa di riferimento.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.

Segue Rapporto di prova n°: **25FD00530 del 13/02/2025**

Fine del Rapporto di prova n° 25FD00530 del 13/02/2025

Il Dirigente
Dr.ssa Enrica Pipino

Firmato digitalmente