

Dipartimento Regionale Laboratori  
 Servizio Laboratorio di Verona  
 sede operativa di Verona  
 Via Dominutti, 8 - 37135 Verona  
 Tel. 045 8016603-601  
 Fax +39 045 8016600  
 email dlvr@arpa.veneto.it

## RAPPORTO DI PROVA n° 283653 rev. 0

Campione numero 283653 Richiesta Ufficio  
 Campione di ACQUE PER CONTROLLO POTABILITA'  
 Data di ricevimento 14/02/2013 11:10:00  
 Committente ULSS 20 COLOGNOLA AI COLLI (VR) VIA MONTANARA N.2 37030 COLOGNOLA AI COLLI (VR)  
 Prelevatore ULSS 20 COLOGNOLA AI COLLI (VR) VIA MONTANARA N.2 37030 COLOGNOLA AI COLLI (VR)  
 Verbale di prelievo 37 /GP Data di prelievo 14/02/2013 08:00  
 Conferente ULSS 20 COLOGNOLA AI COLLI (VR) VIA MONTANARA N.2 37030 COLOGNOLA AI COLLI (VR)  
 Punto di prelievo 4005 - rete Magazzini Comunali SAN BONIFACIO  
 Codice SIRAV 500024075  
 Procedura di campionamento A cura del prelevatore

| Analisi Biologiche       |           | Inizio analisi  | 14/02/2013                       | Fine analisi | 16/02/2013 |
|--------------------------|-----------|-----------------|----------------------------------|--------------|------------|
| Parametri                | Risultato | Unità di Misura | Metodo di Prova                  |              |            |
| Batteri coliformi a 37°C | 0         | UFC/100ml       | UNI EN ISO 9308-1:2002/Cor1:2007 |              |            |
| Escherichia coli         | 0         | UFC/100ml       | UNI EN ISO 9308-1:2002/Cor1:2007 |              |            |
| Enterococchi intestinali | 0         | UFC/100ml       | UNI EN ISO 7899-2:2003           |              |            |

| Analisi Chimiche                |           | Inizio analisi      | 14/02/2013  | Fine analisi | 20/02/2013 |
|---------------------------------|-----------|---------------------|---|--------------|------------|
| Parametri                       | Risultato | Unità di Misura     | Metodo di Prova   |              |            |
| <b>Aspetto:</b> limpido-inodore |           |                     |   |              |            |
| Cloro residuo totale            | 0.2       | mg/l                | APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003  |              |            |
| pH                              | 7.5       | unità di pH         | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS<br>BCA 023  |              |            |
| Ammoniaca totale (NH4)          | <0.10     | mg/l                | APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003 +<br>APHA Standard Methods for the Examination<br>of Water and Wastewater ed 21st 2500 4500-<br>NH3 G |              |            |
| Nitriti (NO2)                   | <0.01     | mg/l                | APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003  |              |            |
| Nitrati (NO3)                   | 8         | mg/l                | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003  |              |            |
| Solfati (SO4)                   | 40        | mg/l                | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003  |              |            |
| Cloruri (Cl)                    | 18        | mg/l                | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003  |              |            |
| Conducibilità elettrica a 20 °C | 415       | µS cm <sup>-1</sup> | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS<br>BDA 022  |              |            |
| Ferro (Fe)                      | <20       | µg/l                | MW003.0CVR rev 0 2010   |              |            |
| Arsenico (As)                   | 4         | µg/l                | EPA 200.8 1994  |              |            |

### COMPOSTI ORGANOALOGENATI

|   |      |      |                                |
|---|------|------|--------------------------------|
| Triometani totali                       | 3.3  | µg/l | APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 |
| Somma Tetracloroetilene+Tricloroetilene | <1.0 | µg/l | APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 |
| Diclorobromometano                      | 1.0  | µg/l | APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 |
| Dibromoclorometano                      | 1.3  | µg/l | APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 |
| Cloroformio                             | <1.0 | µg/l | APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 |
| Bromoformio                             | <1.0 | µg/l | APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 |

Il rapporto di prova originale, emesso ai sensi del D.Lgs. 39/1993, art. 3, comma 2, è conservato in formato cartaceo presso il servizio emittente.

I risultati analitici si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, senza approvazione scritta di questo laboratorio ed è conservato con la documentazione correlata per dieci (10) anni dalla data della sua emissione, fatto salvo eventuali procedimenti sanzionatori.

Dipartimento Regionale Laboratori  
Servizio Laboratorio di Verona  
sede operativa di Verona  
Via Dominutti, 8 - 37135 Verona  
Tel. 045 8016603-601  
Fax +39 045 8016600  
email dlvr@arpa.veneto.it

## RAPPORTO DI PROVA n° 283653 rev. 0

| Parametri                | Risultato | Unità di Misura | Metodo di Prova                |
|--------------------------|-----------|-----------------|--------------------------------|
| Tetracloroetilene        | <1.0      | µg/l            | APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 |
| Tricloroetilene          | <1.0      | µg/l            | APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 |
| Tetracloruro di carbonio | <1.0      | µg/l            | APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 |
| 1,1,1-Tricloroetano      | <1.0      | µg/l            | APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 |

Giudizio di conformità

### **Analisi Biologiche**

I PARAMETRI ANALIZZATI PREVISTI DAL D. Lgs. n. 31/2001 PER LE ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO RISULTANO ACCETTABILI

### **Analisi Chimiche**

I PARAMETRI ANALIZZATI RIENTRANO NEI LIMITI STABILITI DAL D. Lgs. n. 31/2001 PER LE ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO

Verona, li 22/02/2013

Il Dirigente Biologo  
F.to dr. Maria Cristina Mosconi

Il Dirigente Chimico  
F.to dr. Alberto Ogheri

Il rapporto di prova originale, emesso ai sensi del D.Lgs. 39/1993, art. 3, comma 2, è conservato in formato cartaceo presso il servizio emittente.

I risultati analitici si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, senza approvazione scritta di questo laboratorio ed è conservato con la documentazione correlata per dieci (10) anni dalla data della sua emissione, fatto salvo eventuali procedimenti sanzionatori.