

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° 555367 rev. 0



Campione numero 555367 Richiesta Ufficio
Campione di ACQUE POTABILI DA RETE ACQUEDOTTISTICA
Data di ricevimento 08/05/2017 13:53:00
Committente ULSS 5 POLESANA - DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE SIAN - Piazza degli Etruschi 9 - 45011 ADRIA(RO)
Prelevatore ULSS 5 POLESANA - DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE SIAN - Piazza degli Etruschi 9 - 45011 ADRIA(RO)
Verbale di prelievo 51 *Data di prelievo* 08/05/2017 11:50
Conferente ULSS 5 POLESANA - DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE SIAN - Piazza degli Etruschi 9 - 45011 ADRIA(RO)
Punto di prelievo Rubinetto predisposto c/o ponte idrovora - Cavanella Po ADRIA
Codice SIRAV 500022553
Procedura di campionamento Campionamento effettuato come da verbale

| Analisi Biologiche | Inizio analisi | 09/05/2017 | Fine analisi | 11/05/2017 |
|--------------------------|----------------|-----------------|--|------------|
| Parametri | Risultato | Unità di Misura | Metodo di Prova | |
| Batteri coliformi a 37°C | 0 | UFC/100ml | UNI EN ISO 9308-1:2014 | |
| Escherichia coli | 0 | UFC/100ml | UNI EN ISO 9308-1:2014 | |
| Enterococchi intestinali | 0 | UFC/100ml | UNI EN ISO 7899-2:2003 | |
| Clostridium perfringens | 0 | UFC/100ml | Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 51 Met ISS A 005B | |

| Analisi Chimiche | Inizio analisi | 09/05/2017 | Fine analisi | 15/05/2017 |
|---------------------------------|----------------|---------------------|---|------------|
| Parametri | Risultato | Unità di Misura | Metodo di Prova | |
| Aspetto: limpido-inodore | | | | |
| Cloro residuo totale | <0.10 | mg/l | APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003 | |
| pH | 7.7 | unità di pH | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023 | |
| Ammoniaca (NH4) | <0.10 | mg/l | MW027.0CVR rev.1 03/06/2015 | |
| Nitriti (NO2) | <0.05 | mg/l | MW026.0CVR rev. 0 del 24/11/16 | |
| Nitrati (NO3) | 8 | mg/l | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | |
| Solfati (SO4) | 35 | mg/l | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | |
| Cloruri (Cl) | 24 | mg/l | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | |
| Conducibilità elettrica a 20 °C | 340 | µS cm ⁻¹ | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022 | |
| Ferro (Fe) | <20 | µg/l | MW003.0CVR rev 0 2010 | |
| Alluminio (Al) | 34 | µg/l | UNI EN ISO 17294-2:2005 | |
| Torbidità | <0.4 | NTU | APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003 | |
| Cloriti (ClO2) | 152 | µg/l | EPA metodo 300.1 rev. 1.0 (1997) | |

COMPOSTI ORGANOALOGENATI

| | | | |
|---|------|------|--------------------------------|
| Triometani totali | 8.0 | µg/l | APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 |
| Somma Tetracloroetilene+Tricloroetilene | <1.0 | µg/l | APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 |

Nel rapporto di prova la firma autografa è sostituita dall'indicazione del nominativo a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D. Lgs. 39/1993.

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° 555367 rev. 0



| Parametri | Risultato | Unità di Misura | Metodo di Prova |
|--------------------------|-----------|-----------------|--------------------------------|
| Diclorobromometano | 2.8 | µg/l | APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 |
| Dibromoclorometano | 1.4 | µg/l | APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 |
| Cloroformio | 3.8 | µg/l | APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 |
| Bromoformio | <1.0 | µg/l | APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003 |
| 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 valori dei parametri analizzati sono conformi ai limiti stabiliti dal D.Lgs. 31/01.

Analisi Chimiche

I VALORI DEI PARAMETRI ANALIZZATI SONO CONFORMI AI LIMITI STABILITI DAL D. Lgs. n. 31/2001.

Verona, li 15/05/2017

Il Dirigente Biologo
F.to dr. Rita Frate

Il Dirigente Chimico
F.to dr. Alberto Ogheri

Nel rapporto di prova la firma autografa è sostituita dall'indicazione del nominativo a mezzo stampa ai sensi dell'art. 3, comma 2, del D. Lgs. 39/1993.

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.