

Prot. 7770 /17/PREV/SIAN del 10 AGO, 2017

Dipartimento di Prevenzione

U.O.C. Servizio di Igiene degli Alimenti e della Nutrizione

Sede di Vicenza: Via IV Novembre, 46 - 36100 Vicenza

Direttore: dr. Angiola Vanzo

Oggetto: Programma di controllo acque destinate al consumo umano D.Lgs. n° 31 del 02/02/2001 e D.G.R. Veneto n. 1874 del 14 ottobre 2014.

**Invio referti analitici.**

Ai

Spett.li Sigg. Sindaci dei Comuni di

- Agugliaro
- Asigliano Veneto
- Campiglia Dei Berici
- Castegnero
- Creazzo
- Dueville
- Gambugliano
- Grumolo Delle Abbadesse
- Isola Vicentina
- Longare
- Noventa Vicentina
- Orgiano
- Poiana Maggiore
- Sossano
- Sovizzo
- Torri Di Quartesolo
- Val Liona
- Vicenza
- Villaga
- Zovencedo

Si trasmettono, per conoscenza, i referti analitici dei campioni d'acqua destinata al consumo umano, prelevati nel territorio di codesto Comune nei mesi di **Aprile - Maggio - Giugno** dell'anno **2017**.

Restando a disposizione, si porgono distinti saluti.

Il Direttore  
(dr. A. Vanzo)



Allegati: 1 file compresso dei referti.

**Responsabile del Procedimento: Dr. Angiola Vanzo**

Referente procedura: T.d.P. Livio Chiementin

Tel. 0444-752228 Fax 0444-752329

e mail: [segreteria.sian@aulss8.veneto.it](mailto:segreteria.sian@aulss8.veneto.it) - pec: [protocollo.prevenzione.aulss8@pecveneto.it](mailto:protocollo.prevenzione.aulss8@pecveneto.it)

E

Comune di Vicenza  
Protocollo Generale  
Protocollo N.0108147/2017 del 10/08/2017

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° 555621 rev. 0



Campione numero 555621 Richiesta Ufficio  
 Campione di ACQUE POTABILI DA RETE ACQUEDOTTISTICA  
 Data di ricevimento 09/05/2017 11:50:00  
 Committente ULSS 8 BERICA - DIP. DI PREVENZIONE - S.I.A.N. VICENZA VIA IV NOVEMBRE N. 46 36100 VICENZA(VI)  
 Prelevatore ULSS 8 BERICA - DIP. DI PREVENZIONE - S.I.A.N. VICENZA VIA IV NOVEMBRE N. 46 36100 VICENZA(VI)  
 Verbale di prelievo 87/VI DEL 09/05/2017 Data di prelievo 09/05/2017 09:00  
 Conferente ULSS 8 BERICA - DIP. DI PREVENZIONE - S.I.A.N. VICENZA VIA IV NOVEMBRE N. 46 36100 VICENZA(VI)  
 Punto di prelievo SCUOLA MATERNA PIO X - VIA B. DELLA SCOLA,51 - ACQ.COM.LE VICENZA  
 Codice SIRAV 500030698  
 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	

Analisi Chimiche	Inizio analisi	09/05/2017	Fine analisi	10/05/2017
Parametri	Risultato	Unità di Misura	Metodo di Prova	
Aspetto: limpido-inodore				
pH	8.3	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)	<1	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	
Solfati (SO4)	26	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	
Cloruri (Cl)	9	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	
Conducibilità elettrica a 20 °C	372	µS cm <sup>-1</sup>	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	
Ferro (Fe)	<20	µg/l	MW003.0CVR rev 0 2010	

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.

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° 555621 rev. 0**



---

Verona, li 12/05/2017

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.

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° 555622 rev. 0



Campione numero 555622 Richiesta Ufficio  
 Campione di ACQUE POTABILI DA RETE ACQUEDOTTISTICA  
 Data di ricevimento 09/05/2017 11:50:00  
 Committente ULSS 8 BERICA - DIP. DI PREVENZIONE - S.I.A.N. VICENZA VIA IV NOVEMBRE N. 46 36100 VICENZA(VI)  
 Prelevatore ULSS 8 BERICA - DIP. DI PREVENZIONE - S.I.A.N. VICENZA VIA IV NOVEMBRE N. 46 36100 VICENZA(VI)  
 Verbale di prelievo 88/VI DEL 09/05/2017 Data di prelievo 09/05/2017 09:30  
 Conferente ULSS 8 BERICA - DIP. DI PREVENZIONE - S.I.A.N. VICENZA VIA IV NOVEMBRE N. 46 36100 VICENZA(VI)  
 Punto di prelievo ISTITUTO COMPRENSIVO 4 BAROLINI - VIA PALEMONE,20 - ACQ.COM.LE VICENZA  
 Codice SIRAV 500030699  
 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	

Analisi Chimiche	Inizio analisi	09/05/2017	Fine analisi	10/05/2017
Parametri	Risultato	Unità di Misura	Metodo di Prova	
Aspetto: limpido-inodore				
pH	8.4	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)	<1	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	
Solfati (SO4)	26	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	
Cloruri (Cl)	9	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	
Conducibilità elettrica a 20 °C	369	µS cm <sup>-1</sup>	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	
Ferro (Fe)	<20	µg/l	MW003.0CVR rev 0 2010	

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.

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° 555622 rev. 0**



---

Verona, li 12/05/2017

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.

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° 555624 rev. 0



Campione numero 555624 Richiesta Ufficio  
 Campione di ACQUE POTABILI DA RETE ACQUEDOTTISTICA  
 Data di ricevimento 09/05/2017 11:50:00  
 Committente ULSS 8 BERICA - DIP. DI PREVENZIONE - S.I.A.N. VICENZA VIA IV NOVEMBRE N. 46 36100 VICENZA(VI)  
 Prelevatore ULSS 8 BERICA - DIP. DI PREVENZIONE - S.I.A.N. VICENZA VIA IV NOVEMBRE N. 46 36100 VICENZA(VI)  
 Verbale di prelievo 89/VI DEL 09/05/2017 Data di prelievo 09/05/2017 10:00  
 Conferente ULSS 8 BERICA - DIP. DI PREVENZIONE - S.I.A.N. VICENZA VIA IV NOVEMBRE N. 46 36100 VICENZA(VI)  
 Punto di prelievo SCUOLA MATERNA MONTESSORI - STRADA BERTESINA - ACQ. COM.LE - 11605 VICENZA  
 Codice SIRAV 24002539  
 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	

Analisi Chimiche	Inizio analisi	09/05/2017	Fine analisi	10/05/2017
Parametri	Risultato	Unità di Misura	Metodo di Prova	
Aspetto: limpido-inodore				
pH	8.4	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)	<1	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	
Solfati (SO4)	26	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	
Cloruri (Cl)	9	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	
Conducibilità elettrica a 20 °C	373	µS cm <sup>-1</sup>	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	
Ferro (Fe)	<20	µg/l	MW003.0CVR rev 0 2010	

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.

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° 555624 rev. 0**



---

Verona, li 12/05/2017

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.



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° 561413 rev. 0



Campione numero 561413 Richiesta Ufficio  
 Campione di ACQUE POTABILI DA RETE ACQUEDOTTISTICA + RIC. PFAS  
 Data di ricevimento 07/06/2017 11:35:00  
 Committente ULSS 8 BERICA - DIP. DI PREVENZIONE - S.I.A.N. VICENZA VIA IV NOVEMBRE N. 46 36100 VICENZA(VI)  
 Prelevatore ULSS 8 BERICA - DIP. DI PREVENZIONE - S.I.A.N. VICENZA VIA IV NOVEMBRE N. 46 36100 VICENZA(VI)  
 Verbale di prelievo 102/VI DEL 07/06/2017 Data di prelievo 07/06/2017 10:00  
 Conferente ULSS 8 BERICA - DIP. DI PREVENZIONE - S.I.A.N. VICENZA VIA IV NOVEMBRE N. 46 36100 VICENZA(VI)  
 Punto di prelievo CASA SPERANZA POZZO - VIA STERNI, 81 - RUBINETTO CUCINA P. TERRA VICENZA  
 Codice SIRAV 500031426  
 Procedura di campionamento Campionamento effettuato come da verbale

Servizio Laboratorio di Verona  
 sede operativa di Verona

**Analisi Biologiche** **Inizio analisi** 07/06/2017 **Fine analisi** 09/06/2017

Responsabile delle analisi dr. Franco Rigoli

Parametri	Risultato	Unità di Misura	Metodo di Prova
Batteri coliformi a 37°C	0	UFC/100ml	UNI EN ISO 9308-1:2017
Escherichia coli	0	UFC/100ml	UNI EN ISO 9308-1:2017
Enterococchi intestinali	0	UFC/100ml	UNI EN ISO 7899-2:2003

**Analisi Chimiche** **Inizio analisi** 07/06/2017 **Fine analisi** 16/06/2017

Responsabile delle analisi dr. Alberto Ogheri

Parametri	Risultato	Unità di Misura	Metodo di Prova
<b>Aspetto:</b> limpido-inodore			
pH	7.8	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)	13	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Solfati (SO4)	16	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Cloruri (Cl)	8	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Conducibilità elettrica a 20 °C	352	µS cm <sup>-1</sup>	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022
Ferro (Fe)	<20	µg/l	MW003.0CVR rev 0 2010

Servizio Laboratorio di Venezia  
 sede operativa di Venezia

**Campione figlio numero 561415**

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° 561413 rev. 0



Analisi Chimiche Inizio analisi 08/06/2017 Fine analisi 12/06/2017

Responsabile delle analisi dr. Francesca Zanon

Parametri	Risultato	Unità di Misura	Metodo di Prova
-----------	-----------	-----------------	-----------------

<b>PFAS:</b>			
<b>PFBA (PerfluoroButyric Acid)</b>	<10	ng/l	ISO 25101:2009
<b>PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)</b>	<10	ng/l	ISO 25101:2009
<b>PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)</b>	<10	ng/l	ISO 25101:2009
<b>PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)</b>	<10	ng/l	ISO 25101:2009
<b>PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)</b>	<10	ng/l	ISO 25101:2009
<b>PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)</b>	<10	ng/l	ISO 25101:2009
<b>PFOA (PerfluoroOctanoic Acid) e isomeri espressi come PFOA</b>	<10	ng/l	ISO 25101:2009
<b>PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)</b>	<10	ng/l	ISO 25101:2009
<b>PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)</b>	<10	ng/l	ISO 25101:2009
<b>PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat) e isomeri espressi come PFOS</b>	<10	ng/l	ISO 25101:2009
<b>PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)</b>	<10	ng/l	ISO 25101:2009
<b>PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)</b>	<10	ng/l	ISO 25101:2009

Giudizio di conformità

### Analisi Biologiche

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

### Analisi Chimiche

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

Osservazioni

### Analisi Chimiche

I valori delle sostanze perfluoroalchiliche riscontrati rientrano nei livelli di performance di trattamento indicati con nota prot. 2565 del 29/01/2014 del Ministero della Salute integrata da nota ISS prot. 24565 del 11/08/2015.

Verona, li 19/06/2017

Il Dirigente Biologo  
F.to dr. Franco Rigoli

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.

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° 561418 rev. 0



Campione numero 561418 Richiesta Ufficio  
 Campione di ACQUE POTABILI DA RETE ACQUEDOTTISTICA  
 Data di ricevimento 07/06/2017 11:35:00  
 Committente ULSS 8 BERICA - DIP. DI PREVENZIONE - S.I.A.N. VICENZA VIA IV NOVEMBRE N. 46 36100 VICENZA(VI)  
 Prelevatore ULSS 8 BERICA - DIP. DI PREVENZIONE - S.I.A.N. VICENZA VIA IV NOVEMBRE N. 46 36100 VICENZA(VI)  
 Verbale di prelievo 103/VI DEL 07/06/2017 Data di prelievo 07/06/2017 10:40  
 Conferente ULSS 8 BERICA - DIP. DI PREVENZIONE - S.I.A.N. VICENZA VIA IV NOVEMBRE N. 46 36100 VICENZA(VI)  
 Punto di prelievo SCUOLA MEDIA CALDERARI - VIA L. ANTONINI - ACQ. COM.LE - 00973 - 11614 VICENZA  
 Codice SIRAV 24002538  
 Procedura di campionamento Campionamento effettuato come da verbale

Analisi Biologiche	Inizio analisi	07/06/2017	Fine analisi	09/06/2017
Parametri	Risultato	Unità di Misura	Metodo di Prova	
Batteri coliformi a 37°C	0	UFC/100ml	UNI EN ISO 9308-1:2017	
Escherichia coli	0	UFC/100ml	UNI EN ISO 9308-1:2017	
Enterococchi intestinali	0	UFC/100ml	UNI EN ISO 7899-2:2003	

Analisi Chimiche	Inizio analisi	06/06/2017	Fine analisi	16/06/2017
Parametri	Risultato	Unità di Misura	Metodo di Prova	
Aspetto: limpido-inodore				
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)	18	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	
Solfati (SO4)	34	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	
Cloruri (Cl)	8	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	
Conducibilità elettrica a 20 °C	427	µS cm <sup>-1</sup>	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	
Ferro (Fe)	<20	µg/l	MW003.0CVR rev 0 2010	

Giudizio di conformità

### Analisi Biologiche

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

### Analisi Chimiche

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

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° 561418 rev. 0**



---

Verona, li 16/06/2017

Il Dirigente Biologo  
F.to dr. Franco Rigoli

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.

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° 561419 rev. 0



Campione numero 561419 Richiesta Ufficio  
 Campione di ACQUE POTABILI DA RETE ACQUEDOTTISTICA  
 Data di ricevimento 07/06/2017 11:35:00  
 Committente ULSS 8 BERICA - DIP. DI PREVENZIONE - S.I.A.N. VICENZA VIA IV NOVEMBRE N. 46 36100 VICENZA(VI)  
 Prelevatore ULSS 8 BERICA - DIP. DI PREVENZIONE - S.I.A.N. VICENZA VIA IV NOVEMBRE N. 46 36100 VICENZA(VI)  
 Verbale di prelievo 104/VI DEL 07/06/2017 Data di prelievo 07/06/2017 11:20  
 Conferente ULSS 8 BERICA - DIP. DI PREVENZIONE - S.I.A.N. VICENZA VIA IV NOVEMBRE N. 46 36100 VICENZA(VI)  
 Punto di prelievo ISTITUTO LAMPERTICO - VIA G. G. TRISSINO - ACQ. COM.LE - 11621 VICENZA  
 Codice SIRAV 24002543  
 Procedura di campionamento Campionamento effettuato come da verbale

Analisi Biologiche	Inizio analisi	07/06/2017	Fine analisi	09/06/2017
Parametri	Risultato	Unità di Misura	Metodo di Prova	
Batteri coliformi a 37°C	0	UFC/100ml	UNI EN ISO 9308-1:2017	
Escherichia coli	0	UFC/100ml	UNI EN ISO 9308-1:2017	
Enterococchi intestinali	0	UFC/100ml	UNI EN ISO 7899-2:2003	

Analisi Chimiche	Inizio analisi	06/06/2017	Fine analisi	16/06/2017
Parametri	Risultato	Unità di Misura	Metodo di Prova	
Aspetto: limpido-inodore				
pH	7.9	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)	15	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	
Solfati (SO4)	38	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	
Cloruri (Cl)	16	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	
Conducibilità elettrica a 20 °C	469	µS cm <sup>-1</sup>	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	
Ferro (Fe)	<20	µg/l	MW003.0CVR rev 0 2010	

Giudizio di conformità

### Analisi Biologiche

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

### Analisi Chimiche

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

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° 561419 rev. 0**



---

Verona, li 16/06/2017

Il Dirigente Biologo  
F.to dr. Franco Rigoli

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.

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° 561417 rev. 0**



Campione numero 561417 Richiesta Ufficio  
 Campione di ACQUE POTABILI DA RETE ACQUEDOTTISTICA  
 Data di ricevimento 07/06/2017 11:35:00  
 Committente ULSS 8 BERICA - DIP. DI PREVENZIONE - S.I.A.N. VICENZA VIA IV NOVEMBRE N. 46 36100 VICENZA(VI)  
 Prelevatore ULSS 8 BERICA - DIP. DI PREVENZIONE - S.I.A.N. VICENZA VIA IV NOVEMBRE N. 46 36100 VICENZA(VI)  
 Verbale di prelievo 101/VI DEL 07/06/2017 Data di prelievo 07/06/2017 09:20  
 Conferente ULSS 8 BERICA - DIP. DI PREVENZIONE - S.I.A.N. VICENZA VIA IV NOVEMBRE N. 46 36100 VICENZA(VI)  
 Punto di prelievo AZIENDA ULSS 8 - DIP. DI PREVENZIONE - VIA 4 NOVEMBRE - ACQ. COM.LE - 11616 VICENZA  
 Codice SIRAV 24002547  
 Procedura di campionamento Campionamento effettuato come da verbale

Analisi Biologiche	Inizio analisi	07/06/2017	Fine analisi	09/06/2017
Parametri	Risultato	Unità di Misura	Metodo di Prova	
Batteri coliformi a 37°C	0	UFC/100ml	UNI EN ISO 9308-1:2017	
Escherichia coli	0	UFC/100ml	UNI EN ISO 9308-1:2017	
Enterococchi intestinali	0	UFC/100ml	UNI EN ISO 7899-2:2003	

Analisi Chimiche	Inizio analisi	06/06/2017	Fine analisi	16/06/2017
Parametri	Risultato	Unità di Misura	Metodo di Prova	
Aspetto: limpido-inodore				
pH	7.6	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)	21	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	
Solfati (SO4)	42	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	491	µS cm <sup>-1</sup>	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	
Ferro (Fe)	<20	µg/l	MW003.0CVR rev 0 2010	

Giudizio di conformità

**Analisi Biologiche**

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

**Analisi Chimiche**

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

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° 561417 rev. 0**



---

Verona, li 16/06/2017

Il Dirigente Biologo  
F.to dr. Franco Rigoli

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.