

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° 524277 rev. 0



Campione numero 524277 Richiesta Ufficio
Campione di ACQUE POTABILI DA RETE ACQUEDOTTISTICA
Data di ricevimento 02/11/2016 13:50:00
Committente AZIENDA U.L.S.S. 19 - DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE SIAN - Piazza degli Etruschi 9 - 45011 ADRIA(RO)
Prelevatore AZIENDA U.L.S.S. 19 - DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE SIAN - Piazza degli Etruschi 9 - 45011 ADRIA(RO)
Verbale di prelievo N° 156 *Data di prelievo* 02/11/2016 09:15
Conferente AZIENDA U.L.S.S. 19 - DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE SIAN - Piazza degli Etruschi 9 - 45011 ADRIA(RO)
Punto di prelievo Scuola materna di Baricetta - via L.Einaudi ADRIA
Codice SIRAV 500026851
Procedura di campionamento Campionamento effettuato come da verbale
Note Ulteriore Controllo: Pfas

Analisi Biologiche	Inizio analisi	03/11/2016	Fine analisi	07/11/2016
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	03/11/2016	Fine analisi	17/11/2016
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)	<0.01	mg/l	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	
Nitrati (NO3)	4	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	
Solfati (SO4)	36	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	
Cloruri (Cl)	10	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	
Conducibilità elettrica a 20 °C	249	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)	26	µg/l	UNI EN ISO 17294-2:2005	
PFAS:				
PFBA (PerfluoroButyric Acid)	<10	ng/l	ISO 25101:2009	
PFPeA (PerfluoroPentanoic Acid)	<10	ng/l	ISO 25101:2009	
PFBS (PerfluoroButane Sulfonate)	<10	ng/l	ISO 25101:2009	

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° 524277 rev. 0



Parametri	Risultato	Unità di Misura	Metodo di Prova
PFHxA (PerfluoroHexanoic Acid)	<10	ng/l	ISO 25101:2009
PFHpA (PerfluoroHeptanoic Acid)	<10	ng/l	ISO 25101:2009
PFHxS (PerfluoroHexane Sulfonate)	<10	ng/l	ISO 25101:2009
PFOA (PerfluoroOctanoic Acid)	<10	ng/l	ISO 25101:2009
PFNA (PerfluoroNonanoic Acid)	<10	ng/l	ISO 25101:2009
PFDeA (PerfluoroDecanoic Acid)	<10	ng/l	ISO 25101:2009
PFOS (PerfluoroOctane Sulfonat)	<10	ng/l	ISO 25101:2009
PFUnA (PerfluoroUndecanoic Acid)	<10	ng/l	ISO 25101:2009
PFDoA (PerfluoroDodecanoic Acid)	<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.

Verona, li 18/11/2016

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.