

COMUNE DI NUVOLENTA (BS)
Ufficio Protocollo
N. 0001707 E 10/03/2014
Cla: 6.9

Spett.le COMUNE DI NUVOLENTA



PIAZZA ROMA, 19
CAP 25080 NUVOLENTA (BS)

RAPPORTO DI PROVA

Rapporto di Prova Nr.	2014B191
Del	24.02.2014
Prelevato/Campionamento eseguito da	Chimic Garda Analisi e Rilievi S.r.l.
Data/ora del Prelievo/Campionamento	19.02.2014 Ore 08.45
Luogo del Prelievo/Campionamento	Acquedotto - Fontanella Via Antica Fonte
Data accettazione/consegna al Laboratorio	19.02.2014
Campioni conferiti da	Chimic Garda Analisi e Rilievi S.r.l.
Nr. Campioni conferiti/pervenuti	1 (uno)
Descrizione dei campioni	Acqua potabilità
Richiedente le Analisi/Prove	COMUNE DI NUVOLENTA
Nr. Campioni da sottoporre ad Analisi/Prova	1 (uno)
Conservazione dei campioni/contro campioni	Frigorifero
Analisi/Prove eseguite presso	Laboratorio e. ACCREDITATO ACCREDIA N° 0055

Inizio Analisi/Prove il 19.02.2014 Fine Analisi/Prove il 24.02.2014

ANALISI E PROVE ESEGUITE E RELATIVE RISULTANZE				
CODICE CAMPIONE	PARAMETRI RILEVATI	VALORE	U.M.	LIMITI D.Lgs. n°31/2001
2014B191	CONTA MICROBICA A 36° C Met. UNFEN ISO 6222:2001	0	UFC/ 1ml	---
	CONTA MICROBICA A 22° C Met. UNFEN ISO 6222:2001	1	UFC/ 1ml	---
	CONTA BATTERI COLIFORMI A 37° C Met. UNFEN ISO 9008-1:2002	0	UFC/ 100ml	0
	CONTA ESCHERICHIA COLI Met. UNFEN ISO 9008-1:2002	0	UFC/ 100ml	0
	CONTA ENTEROCOCCI Met. APAT CNR IRSA 7040 C Mar 29 2003	0	UFC/ 100ml	0

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO

Olivia Cornalini

Si informa l'interessario del presente Rapporto di Prova che i risultati espressi nello stesso si riferiscono esclusivamente ai campioni sottoposti ad analisi/prova presso il laboratorio e che i campioni interessati (e gli eventuali controcampioni) ove applicabile, saranno conservati presso il Laboratorio per 10 (dieci) giorni dalla data di emissione del presente documento e successivamente smaltiti nei modi e termini di legge applicabili. Si informa inoltre che il presente Rapporto di Prova viene rilasciato in unica versione originale e non può essere riprodotto parzialmente senza la preventiva autorizzazione del laboratorio.

CHIMIC GARD
ANALISI E RILIEVI

• CENTRO DI RICERCA ED ANALISI CHIMICO INDUSTRIALI •
• ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE DI ALIMENTI ED ACQUE • "POTABILITÀ-BALNEABILITÀ-PISCINE-SCARICHI" •
• CONSULENZA ECOLOGICA • CONSULENZA H.A.C.C.P. • CORSI DI FORMAZIONE ALIMENTARISTI •

Spett.le COMUNE DI NUVOLENTO

PIAZZA ROMA, 19
CAP 25080 NUVOLENTO (BS)

RAPPORTO DI PROVA

Rapporto di Prova Nr. 2014B192
Del 24.02.2014
Prelievo/Campionamento eseguito da Chimic Garda Analisi e Rilievi S.r.l.
Data/ora del Prelievo/Campionamento 19.02.2014 Ore 08.45
Luogo del Prelievo/Campionamento Acquedotto - Fontanella Via Borzolo
Data accettazione/consegna al Laboratorio 19.02.2014
Campioni conferiti da Chimic Garda Analisi e Rilievi S.r.l.
Nr. Campioni conferiti/pervenuti 1 (uno)
Descrizione dei campioni Acqua potabilità
Richiedente le Analisi/Prove COMUNE DI NUVOLENTO
Nr. Campioni da sottoporre ad Analisi/Prova 1 (uno)
Conservazione dei campioni/contro campioni Frigorifero
Analisi/Prove eseguite presso Laboratorio e. ACCREDITATO ACCREDIA N° 0055

Inizio Analisi/Prove il 19.02.2014 Fine Analisi/Prove il 24.02.2014

ANALISI E PROVE ESEGUITE E RELATIVE RISULTANZE			
CODICE CAMPIONE	PARAMETRI RILEVATI	VALORE U.M.	LIMITI D.Lgs. n°31/2001
2014B192	CONTA MICROBICA A 36° C Met. UNI EN ISO 6222:2001	1 UFC/ 1ml	----
	CONTA MICROBICA A 22° C Met. UNI EN ISO 6222:2001	2 UFC/ 1ml	----
	CONTA BATTERI COLIFORMI A 37° C Met. UNI EN ISO 9308-1:2002	0 UFC/ 100ml	0
	CONTA ESCHERICHIA COLI Met. UNI EN ISO 9308-1:2002	0 UFC/ 100ml	0
	CONTA ENTEROCOCCHI Met. APAT CNR/ISA 7040 C Mar 29 2003	0 UFC/ 100ml	0

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO

Olga Cornalini

Si informa l'interessato del presente Rapporto di Prova che i risultati espressi nello stesso si riferiscono esclusivamente ai campioni sottoposti ad analisi/prova presso il laboratorio e che i campioni interessati (e gli eventuali contro-campioni) ove applicabile, saranno conservati presso il Laboratorio per 10 (dieci) giorni dalla data di emissione del presente documento e successivamente smaltiti nei modi e termini di legge applicabili. Si informa inoltre che il presente Rapporto di Prova viene rilasciato in unica versione originale e non può essere riprodotto parzialmente senza la preventiva autorizzazione del laboratorio.

CHIMIC GARD
ANALISI E RILIEVI

• CENTRO DI RICERCA ED ANALISI CHIMICO INDUSTRIALI •
• ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE DI ALIMENTI ED ACQUE • "POTABILITÀ-BALNEABILITÀ-PISCINE-SCARICHI" •
• CONSULENZA ECOLOGICA • CONSULENZA H.A.C.C.P. • CORSI DI FORMAZIONE ALIMENTARISTI •

Spett.le COMUNE DI NUVOLENT

PIAZZA ROMA, 19
CAP 25080 NUVOLENT (BS)

RAPPORTO DI PROVA

Rapporto di Prova Nr. 2014B193
Del 24.02.2014
Prelievo/Campionamento eseguito da Chimic Garda Analisi e Rilievi S.r.l.
Data/ora del Prelievo/Campionamento 19.02.2014 Ore 08.45
Luogo del Prelievo/Campionamento Acquedotto - Fontanella Via Gavardina
Data diettazione/consegna al Laboratorio 19.02.2014
Campioni conferiti da Chimic Garda Analisi e Rilievi S.r.l.
Nr. Campioni conferiti/pervenuti 1 (uno)
Descrizione dei campioni Acqua potabilità
Richiedente le Analisi/Prove COMUNE DI NUVOLENT
Nr. Campioni da sottoporre ad Analisi/Prova 1 (uno)
Conservazione dei campioni/contro campioni Frigorifero
Analisi/Prove eseguite presso Laboratorio e. ACCREDITATO ACCREDIA N° 0055

Inizio Analisi/Prove il 19.02.2014 Fine Analisi/Prove il 24.02.2014

ANALISI E PROVE ESEGUITE E RELATIVE RISULTANZE			
CODICE CAMPIONE	PARAMETRI RILEVATI	VALORE U.M.	LIMITI D.Lgs. n°31/2001
2014B193	CONTA MICROBICA A 36° C Met.: UNI EN ISO 6222:2001	1 UFC/ 1ml	---
	CONTA MICROBICA A 22° C Met.: UNI EN ISO 6222:2001	3 UFC/ 1ml	---
	CONTA BATTERI COLIFORMI A 37°C Met.: UNI EN ISO 9308-1:2002	0 UFC/ 100ml	0
	CONTA ESCHERICHIA COLI Met.: UNI EN ISO 9308-1:2002	0 UFC/ 100ml	0
	CONTA ENTEROCOCCHI Met.: APAT CNR IRSA 7040 C. Mar 29 2003	0 UFC/ 100ml	0

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO

Elva Cornalini

Si informa l'interessatario del presente Rapporto di Prova che i risultati espressi nello stesso si riferiscono esclusivamente ai campioni sottoposti ad analisi/prova presso il laboratorio e che i campioni interessati (e gli eventuali controcampioni) ove applicabile, saranno conservati presso il Laboratorio per 10 (dieci) giorni dalla data di emissione del presente documento e successivamente smaltiti nei modi e termini di legge applicabili. Si informa inoltre che il presente Rapporto di Prova viene rilasciato in unica versione originale e non può essere riprodotto parzialmente senza la preventiva autorizzazione del laboratorio.

CHIMIC GARDA
ANALISI E RILIEVI

• CENTRO DI RICERCA ED ANALISI CHIMICO INDUSTRIALI •
• ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE DI ALIMENTI ED ACQUE • "POTABILITÀ-BALNEABILITÀ-PISCINE SCARICHI" •
• CONSULENZA ECOLOGICA • CONSULENZA H.A.C.C.P. • CORSI DI FORMAZIONE ALIMENTARISTI •

Spett.le COMUNE DI NUVOLENTO

PIAZZA ROMA, 19
CAP 25080 NUVOLENTO (BS)

RAPPORTO DI PROVA

Rapporto di Prova Nr. 2014B194
Del 24.02.2014
Prelievo/Campionamento eseguito da Chimic Garda Analisi e Rilievi S.r.l.
Data/ora del Prelievo/Campionamento 19.02.2014 Ore 08.45
Luogo del Prelievo/Campionamento Direttamente da Acquedotto Via Pieve
Data accettazione/consegna al Laboratorio 19.02.2014
Campioni conferiti da Chimic Garda Analisi e Rilievi S.r.l.
Nr. Campioni conferiti/pervenuti 1 (uno)
Descrizione dei campioni Acqua potabilità
Richiedente le Analisi/Prove COMUNE DI NUVOLENTO
Nr. Campioni da sottoporre ad Analisi/Prova 1 (uno)
Conservazione dei campioni/controllo campioni Frigorifero
Analisi/Prove eseguite presso Laboratorio c. ACCREDITATO ACCREDIA N° 0055

Inizio Analisi/Prove il 19.02.2014 Fine Analisi/Prove il 24.02.2014

ANALISI E PROVE ESEGUITE E RELATIVE RISULTANZE				
CODICE CAMPIONE	PARAMETRI RILEVATI	VALORE	U.M.	LIMITI D.Lgs. n°31/2001
2014B194	CONTA MICROBICA A 36° C Met. UNI EN ISO 6222:2001	8	UFC/ 1ml	---
	CONTA MICROBICA A 22° C Met. UNI EN ISO 6222:2001	6	UFC/ 1ml	---
	CONTA BATTERI COLIFORMI A 37° C Met. UNI EN ISO 4988-1:2002	0	UFC/ 100ml	0
	CONTA ESCHERICHIA COLI Met. UNI EN ISO 4988-1:2002	0	UFC/ 100ml	0
	CONTA ENTEROCOCCI Met. APAT CNR IRSA 7040 C Mar 29 2003	0	UFC/ 100ml	0
	CONTA CLOSTRIDIUM PERFRINGENS (SPORE COMPRESSE) Met. D.Lgs n°31/02/2001 GU n° 25 03/03/2001-AIB	0	UFC/ 100ml	0

II. RESPONSABILE DEL LABORATORIO

Olivia Cornalini

Si informa l'istitutario del presente Rapporto di Prova che i risultati espressi nello stesso si riferiscono esclusivamente ai campioni sottoposti ad analisi/prova presso il laboratorio e che i campioni interessati (e gli eventuali subcampioni) ove applicabile, saranno conservati presso il Laboratorio per 10 (dieci) giorni dalla data di emissione del presente documento e successivamente smaltiti nei modi e termini di legge applicabili. Si informa inoltre che il presente Rapporto di Prova viene rilasciato in unica versione originale e non può essere riprodotto parzialmente senza la preventiva autorizzazione del laboratorio.

CHIMIC GARDA
ANALISI E RILIEVI

CENTRO DI RICERCA ED ANALISI CHIMICO INDUSTRIALI •
• ANALISI CHIMICHE E FISIOLOGICHE DI ALIMENTI ED ACQUE • "POTABILITÀ-BALNEABILITÀ-PISCINE-SCARICHI" •
• CONSULENZA ECOLOGICA • CONSULENZA H.A.C.C.P. • CORSI DI FORMAZIONE ALIMENTARISTI •

Spett.le COMUNE DI NUVOLENTO

PIAZZA ROMA, 19
CAP 25080 NUVOLENTO (BS)

RAPPORTO DI PROVA

Rapporto di Prova Nr. 2014C5
Del 05.03.2014
Prelievo/Campionamento eseguito da Chimic Garda Analisi e Rilievi S.r.l.
Data/ora del Prelievo/Campionamento 19.02.2014 Ore 08.45
Luogo del Prelievo/Campionamento Direttamente da Acquedotto Via Pieve
Data accettazione/consegna al Laboratorio 19.02.2014
Campioni conferiti da Chimic Garda Analisi e Rilievi S.r.l.
Nr. Campioni conferiti/pervenuti 1 (uno)
Descrizione dei campioni Acqua potabilità
Richiedente le Analisi/Prove COMUNE DI NUVOLENTO
Nr. Campioni da sottoporre ad Analisi/Prova 1 (uno)
Conservazione dei campioni/contro campioni Frigorifero
Analisi/Prove eseguite presso Laboratorio e. ACCREDITATO ACCREDIA N° 0059
Inizio Analisi/Prove il 19.02.2014 Fine Analisi/Prove il 05.03.2014

ANALISI E PROVE ESEGUITE E RELATIVE RISULTANZE			
CO. CAMPIONE	PARAMETRI RILEVATI	RISULTATI	VALORI D.Lgs. n°31/2001
2014C5	TORBIDITÀ Met.: APAT CNR IRSA 3110 Mar 29 2003	<0,4	≤ 1,0 NTU
	DUREZZA Met.: APAT CNR IRSA 2040 B Mar 29 2003	31,2	15-50 ° F (valori consigliati)
	CONDUCIBILITÀ ELETTRICA S. Met.: UNI EN 27888 1995	562	2.500 µS/cm a 20°C
	RESIDUO SECCO A 180°C CALCOLO	393	1.500 mg/l
	NITRATI (NO ₃) Met.: EPA 300.0 1993	20	50 mg/l
	NITRITI (NO ₂) Met.: APAT CNR IRSA 4050 Mar 29 2003	<0,02	0,50 mg/l
	AMMONIO (NH ₄) Met.: APAT CNR IRSA 4050 A1 Mar 29 2003	<0,05	0,50 mg/l
	CLORURI (Cl) Met.: EPA 300.1 1993	10	250 mg/l
	SOLFATI (SO ₄) Met.: EPA 300.2 1993	28	250 mg/l
	CALCIO (Ca) Met.: EPA 200.8 1994	86,2	---
	MAGNESIO (Mg) Met.: EPA 200.8 1994	20,3	50 mg/l
	FERRO (Fe) Met.: EPA 200.8 1994	<20	200 µg/l
	BICARBONATI (HCO ₃) Met.: APAT CNR IRSA 2010 Mar 29 2003	332	---
	OSSIDABILITÀ (O ₂) Met.: UNI EN ISO 8467 1997	0,4	5 mg/l
	FOSFORO (P ₂ O ₅) Met.: EPA 200.8 1994	<50	---
	CROMO (Cr) Met.: EPA 200.8 1994	<5	50 µg/l
	CROMO ESVALENTE (Cr) Met.: APAT CNR IRSA 3150 C Mar 29 2003	<5	---
	CADMIUM (Cd) Met.: EPA 200.8 1994	<0,5	5 µg/l
	PIOMBO (Pb) Met.: EPA 200.8 1994	<1	10 µg/l
	MANGANESE (Mn) Met.: EPA 200.8 1994	<5	50 µg/l

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO

Olivia Cornalini

Si informa l'interessatario del presente Rapporto di Prova che i risultati espressi nello stesso si riferiscono esclusivamente ai campioni sottoposti ad analisi/prova presso il laboratorio e che i campioni interessati (e gli eventuali controcampioni) ove applicabile, saranno conservati presso il Laboratorio per 10 (dieci) giorni dalla data di emissione del presente documento e successivamente smaltiti nei modi e termini di legge applicabili. Si informa inoltre che il presente Rapporto di Prova viene rilasciato in unica versione originale e non può essere riprodotto parzialmente senza la preventiva autorizzazione del laboratorio.

• CHIMIC GARDA ANALISI E RILIEVI S.r.l. Socio Unico - Via Strada Vecchia, 1 - 25070 BARGHE BS • (UNICA SEDE) •
• C.F. - P. 01914210982 • tel/fax 030 338 548 • cell. 338 2058517 • C.C.I.A.A. BS n. 80013870177 • n. registro imprese 125148/1997 BS •

Pagina 1 di 1