

Iscritto al Registro dei Laboratori
della REGIONE LOMBARDIA
che effettuano analisi nell'ambito
delle procedure di autocontrollo
delle industrie alimentari con
N° 030017302002

CHIMIC GARDA
ANALISI & RILIEVI

COMUNE DI NUVOLENTO (BS)
Ufficio Protocollo
N. 0002064 E 04/03/2016
Cla: 6.9



- CENTRO DI RICERCA ED ANALISI CHIMICO INDUSTRIALI - SCARICHI
- ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE DI ALIMENTI ACQUE E SUPERFICI - POTABILITA' - BALNEABILITA' PISCINE
- 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.	2016B144
Del	19.02.2016
Prelievo/Campionamento eseguito da	Chimic Garda Analisi e Rilievi S.r.l.
Data/ora del Prelievo/Campionamento	11.02.2016 Ore 09.00
Luogo del Prelievo/Campionamento	Acquedotto - Fontanella Via Antica Fonte
Data accettazione/consegna al Laboratorio	11.02.2016
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° 0147

Inizio Analisi/Prove il 11.02.2016

Fine Analisi/Prove il 19.02.2016

ANALISI E PROVE ESEGUITE E RELATIVE RISULTANZE			
CODICE CAMPIONE	PARAMETRI RILEVATI	VALORE U.M.	LIMITI D.Lgs. n°31/2001
2016B144	CONTA DEI MICRORGANISMI VITALI A 36° C Met.: UNI EN ISO 6222:2001	0 UFC/ 1ml	---
	CONTA DEI MICRORGANISMI VITALI A 22° C Met.: UNI EN ISO 6222:2001	0 UFC/ 1ml	---
	CONTA BATTERI COLIFORMI A 37°C Met.: UNI EN ISO 9308-1:2014	0 UFC/ 100ml	0
	CONTA ESCHERICHIA COLI Met.: UNI EN ISO 9308-1:2014	0 UFC/ 100ml	0
	CONTA ENTEROCOCCHI Met.: UNI EN ISO 7899-2:2003	0 UFC/ 100ml	0

Il campionamento è escluso dall'accreditamento

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO

Olivio Cornalini

Si informa l'intestatario 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. e P.I. 01914210982 - TEL/FAX 0365.824548 - Cell. 338.2058517 - C.C.I.A.A. BS n° 80013870177 n° registro imprese 125148/1997 BS
- E-MAIL: olivacornalini@gmail.com

Iscritto al Registro dei Laboratori
della REGIONE LOMBARDIA
che effettuano analisi nell'ambito
delle procedure di autocontrollo
delle industrie alimentari con
N° 030017302002

CHIMIC  GARDA
ANALISI & RILIEVI

- CENTRO DI RICERCA ED ANALISI CHIMICO INDUSTRIALI - SCARICHI
- ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE DI ALIMENTI ACQUE E SUPERFICI - POTABILITA' - BALNEABILITA' PISCINE
- 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.	2016B145
Del	19.02.2016
Prelievo/Campionamento eseguito da	Chimic Garda Analisi e Rilievi S.r.l.
Data/ora del Prelievo/Campionamento	11.02.2016 Ore 09.00
Luogo del Prelievo/Campionamento	Acquedotto – Fontanella Via Borzolo
Data accettazione/consegna al Laboratorio	11.02.2016
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° 0147

Inizio Analisi/Prove il 11.02.2016

Fine Analisi/Prove il 19.02.2016

ANALISI E PROVE ESEGUITE E RELATIVE RISULTANZE			
CODICE CAMPIONE	PARAMETRI RILEVATI	VALORE U.M.	LIMITI D.Lgs. n°31/2001
2016B145	CONTA DEI MICRORGANISMI VITALI A 36° C Met.: UNI EN ISO 6222:2001	0 UFC/ 1ml	----
	CONTA DEI MICRORGANISMI VITALI A 22° C Met.: UNI EN ISO 6222:2001	0 UFC/ 1ml	----
	CONTA BATTERI COLIFORMI A 37°C Met.: UNI EN ISO 9308-1:2014	0 UFC/ 100ml	0
	CONTA ESCHERICHIA COLI Met.: UNI EN ISO 9308-1:2014	0 UFC/ 100ml	0
	CONTA ENTEROCOCCHI Met.: UNI EN ISO 7899-2:2003	0 UFC/ 100ml	0

Il campionamento è escluso dall'accreditamento

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO


Olivia Cornalini

Si informa l'intestatario 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. e P.I. 01914210982 - TEL/FAX 0365.824548 - Cell. 338.2058517 - C.C.I.A.A. BS n° 80013870177 n° registro imprese 125148/1997 BS
- E-MAIL: oliviacornalini@gmail.com

Iscritto al Registro dei Laboratori della REGIONE LOMBARDIA che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari con N° 030017302002

CHIMIC GARDA
ANALISI & RILIEVI

- CENTRO DI RICERCA ED ANALISI CHIMICO INDUSTRIALI - SCARICHI
- ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE DI ALIMENTI ACQUE E SUPERFICI - POTABILITA' - BALNEABILITA' PISCINE
- 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. Del Prelievo/Campionamento eseguito da Data/ora del Prelievo/Campionamento Luogo del Prelievo/Campionamento Data accettazione/consegna al Laboratorio Campioni conferiti da Nr. Campioni conferiti/pervenuti Descrizione dei campioni Richiedente le Analisi/Prove Nr. Campioni da sottoporre ad Analisi/Prova Conservazione dei campioni/contro campioni Analisi/Prove eseguite presso	2016B146 19.02.2016 Chimic Garda Analisi e Rilievi S.r.l. 11.02.2016 Ore 09.00 Acquedotto – Fontanella Via Gavardina 11.02.2016 Chimic Garda Analisi e Rilievi S.r.l. 1 (uno) Acqua potabilità COMUNE DI NUVOLENTO 1 (uno) Frigorifero Laboratorio c. ACCREDITATO ACCREDIA N° 0147
--	--

Inizio Analisi/Prove il 11.02.2016

Fine Analisi/Prove il 19.02.2016

ANALISI E PROVE ESEGUITE E RELATIVE RISULTANZE			
CODICE CAMPIONE	PARAMETRI RILEVATI	VALORE U.M.	LIMITI D.Lgs. n°31/2001
2016B146	CONTA DEI MICRORGANISMI VITALI A 36° C Met.: UNI EN ISO 6222:2001	0 UFC/ 1ml	---
	CONTA DEI MICRORGANISMI VITALI A 22° C Met.: UNI EN ISO 6222:2001	0 UFC/ 1ml	---
	CONTA BATTERI COLIFORMI A 37°C Met.: UNI EN ISO 9308-1:2014	0 UFC/ 100ml	0
	CONTA ESCHERICHIA COLI Met.: UNI EN ISO 9308-1:2014	0 UFC/ 100ml	0
	CONTA ENTEROCOCCI Met.: UNI EN ISO 7899-2:2003	0 UFC/ 100ml	0

Il campionamento è escluso dall'accreditamento

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO

Olivia Cornatini

Si informa l'intestatario 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. e P.I. 01914210982 - TEL/FAX 0365.824548 - Cell. 338.2058517 - C.C.I.A.A. BS n° 80013870177 n° registro imprese 125148/1997 BS
- E-MAIL: oliviacornatini@gmail.com

Iscritto al Registro dei Laboratori della REGIONE LOMBARDIA che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari con N° 030017302002

CHIMIC  GARDA
ANALISI & RILIEVI

- CENTRO DI RICERCA ED ANALISI CHIMICO INDUSTRIALI - SCARICHI
- ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE DI ALIMENTI ACQUE E SUPERFICI - POTABILITA' - BALNEABILITA' PISCINE
- 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.	2016B147
Del	19.02.2016
Prelievo/Campionamento eseguito da	Chimic Garda Analisi e Rilievi S.r.l.
Data/ora del Prelievo/Campionamento	11.02.2016 Ore 09.00
Luogo del Prelievo/Campionamento	Direttamente da Acquedotto Via Pieve
Data accettazione/consegna al Laboratorio	11.02.2016
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° 0147

Inizio Analisi/Prove il 11.02.2016

Fine Analisi/Prove il 19.02.2016

ANALISI E PROVE ESEGUITE E RELATIVE RISULTANZE			
CODICE CAMPIONE	PARAMETRI RILEVATI	VALORE U.M.	LIMITI D.Lgs. n°31/2001
2016B147	CONTA DEI MICRORGANISMI VITALI A 36° C Met.: UNI EN ISO 6222:2001	0 UFC/ 1ml	----
	CONTA DEI MICRORGANISMI VITALI A 22° C Met.: UNI EN ISO 6222:2001	0 UFC/ 1ml	----
	CONTA BATTERI COLIFORMI A 37°C Met.: UNI EN ISO 9308-1:2014	0 UFC/ 100ml	0
	CONTA ESCHERICHIA COLI Met.: UNI EN ISO 9308-1:2014	0 UFC/ 100ml	0
	CONTA ENTEROCOCCI Met.: UNI EN ISO 7899-2:2003	0 UFC/ 100ml	0
	CONTA CLOSTRIDIUM PERFRINGENS (SPORE COMPRESE) Met.: DLgs n°31 02/02/2001 GU n° 25 03/03/2001-All3	0 UFC/ 100ml	0

Il campionamento è escluso dall'accreditamento

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO

Olivio Cornalini

Si informa l'intestatario 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. e P.I. 01914210982 - TEL/FAX 0365.824548 - Cell. 338.2058517 - C.C.I.A.A. BS n° 80013870177 n° registro imprese 125148/1997 BS
- E-MAIL: oliviacornalini@gmail.com

Iscritto al Registro dei Laboratori
della REGIONE LOMBARDIA
che effettuano analisi nell'ambito
delle procedure di autocontrollo
delle industrie alimentari con
N° 030017302002

CHIMIC GARDA

ANALISI & RILIEVI

- CENTRO DI RICERCA ED ANALISI CHIMICO INDUSTRIALI - SCARICHI
- ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE DI ALIMENTI ACQUE E SUPERFICI - POTABILITA' - BALNEABILITA' PISCINE
- 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.

Del

Prelievo/Campionamento eseguito da

Data/ora del Prelievo/Campionamento

Luogo del Prelievo/Campionamento

Data accettazione/consegna al Laboratorio

Campioni conferiti da

Nr. Campioni conferiti/pervenuti

Descrizione dei campioni

Richiedente le Analisi/Prove

Nr. Campioni da sottoporre ad Analisi/Prova

Conservazione dei campioni/contro campioni

Analisi/Prove eseguite presso

2016C6

25.02.2016

Chimic Garda Analisi e Rilievi S.r.l.

11.02.2016 Ore 09.00

Direttamente da Acquedotto Via Pieve

11.02.2016

Chimic Garda Analisi e Rilievi S.r.l.

1 (uno)

Acqua potabilità

COMUNE DI NUVOLENTO

1 (uno)

Frigorifero

Laboratorio e. ACCREDITATO ACCREDIA N° 0059

Iscritto al Registro dei Laboratori
della REGIONE LOMBARDIA
che effettuano analisi nell'ambito
delle procedure di autocontrollo
delle industrie alimentari con
N° 030017302002

CHIMIC GARDA

ANALISI & RILIEVI

- CENTRO DI RICERCA ED ANALISI CHIMICO INDUSTRIALI - SCARICHI
- ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE DI ALIMENTI ACQUE E SUPERFICI - POTABILITA' - BALNEABILITA' PISCINE
- CONSULENZA ECOLOGICA - CONSULENZA H.A.C.C.P - CORSI DI FORMAZIONE ALIMENTARISTI

Inizio Analisi/Prove il 11.02.2016

Fine Analisi/Prove il 25.02.2016

ANALISI E PROVE ESEGUITE E RELATIVE RISULTANZE			
CODICE CAMPIONE	PARAMETRI RILEVATI	RISULTATI	VALORI D.Lgs. n°31/2001
2016C6	TORBIDITA'	<0,4	≤ 1,0 NTU
	Met.: APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003		
	DUREZZA	34,7	15-50 ° F (valori consigliati)
	Met.: APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003		
	CONDUCIBILITA' ELETTRICA S.	588	2.500 µS/cm a 20°C
	Met.: UNI EN 27888 1995		
	RESIDUO SECCO A 180°C	412	1.500 mg/l
	CALCOLO		
	NITRATI (NO3)	22	50 mg/l
	Met.: EPA 300.0 1993		
	NITRITI (NO2)	<0,02	0,50 mg/l
	Met.: EPA 353.2 1993		
	AMMONIO (NH4)	<0,05	0,50 mg/l
	Met.: ISO 11732:2005		
	CLORURI (Cl)	15	250 mg/l
	Met.: EPA 300.0 1993		
	SOLFATI (SO4)	26	250 mg/l
	Met.: EPA 300.0 1993		
	CALCIO (Ca)	109,1	---- mg/l
	Met.: EPA 200.8 1994		
	MAGNESIO (Mg)	18,6	50 mg/l
	Met.: EPA 200.8 1994		
	FERRO (Fe)	<20	200 µg/l
	Met.: EPA 200.8 1994		
	BICARBONATI (HCO3)	350	---- mg/l
	Met.: APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003		
	OSSIDABILITA' (O2)	0,2	5 mg/l
	Met.: UNI EN ISO 8467 1997		
	FOSFORO (P2O5)	474	---- µg/l
	Met.: EPA 200.8 1994		
	CROMO (Cr)	<5	50 µg/l
	Met.: EPA 200.8 1994		
	CROMO ESAVALENTE (Cr)	<2	50 µg/l
	Met.: ISO 23913:2006		
	CADMIO (Cd)	<0,5	5 µg/l
	Met.: EPA 200.8 1994		
	PIOMBO (Pb)	<1	10 µg/l
	Met.: EPA 200.8 1994		
	MANGANESE (Mn)	<5	50 µg/l
	Met.: EPA 200.8 1994		

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO



Si informa l'intestatario 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.