



Bergamo, li 7 SET. 2009, Prot. n° 00129975/III. 2. 10

DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE MEDICO

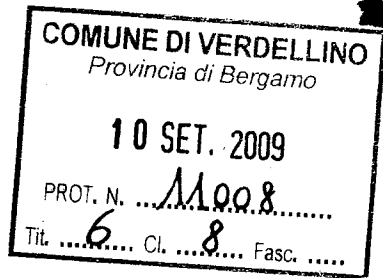
Settore Prevenzione di Bergamo

Ufficio Sanità Pubblica

Certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2000

Responsabile Dott. Massimo Giannetta

24125 Bergamo - via Borgo Palazzo 130 - ☎ 035 2270531 - 2270535-fax035/2270536



AL SINDACO
DEL COMUNE DI VERDELLINO
24040 - VERDELLINO (BG)

UNIACQUE SPA
Via Malpaga 22,
24050 - GHISALBA

OGGETTO: invio esiti campionamenti di acque destinate al consumo umano

Si trasmette in allegato copia degli esiti dei campionamenti eseguiti presso i punti rete del Vostro Comune in data 25.08.2009 da personale dell'Azienda A. S. L. della Provincia di Bergamo.

L'acqua risulta essere conforme ai limiti previsti dal D.L.vo 31/01

NOTE E OSSERVAZIONI:

il cloro residuo libero risulta essere inferiore al valore consigliato dal D.Lvo 31/01 di 0,2 mg/l: si consiglia di verificare l'efficienza dell'impianto di clorazione.

Distinti saluti



Il Dirigente Medico
Dott. Massimo Giannetta

Responsabile dell'istruttoria : Demi Sara - Tel 035-2270560

Azienda Sanitaria Locale della Provincia di Bergamo

Via F. Galliccioli, 4 - 24121 Bergamo - Tel. 035/385.111 - Fax 035/385.245 - Codice fiscale e Partita IVA 02584740167



LABORATORIO DI SANITA' PUBBLICA

24125 Bergamo - via Borgo Palazzo 130 - Tel. 035-2270.669-672 / fax 035-2270.661

ANALISI MICROBIOLOGICA

Routine Rif.norm.legge 31/2001

R.G.A. **092479** del **25/08/2009** Richiesta da **Ambito 1- Bergamo**
 Tipo richiesta **Ufficio** Prelevato da **Demi Sara**
 il **25/08/2009** Verbale **1**

Dati relativi al campione
 Comune (o stato estero) **VERDELLINO (BG)**
 Luogo punto prelievo **Verdellino - Municipio**
 Identificativo P.P. **RE016232XU0001** Tipo acqua **R - punto rete** Destino acqua **direttamente in rete**

Risultati analisi

Cod. reg.	Parametro	Valore	Unità di misura	Min.	Max.
60220	Enterococchi	0	u.f.c. in 100 ml		0
64000	Escherichia coli	0	u.f.c. in 100 ml		0

* Eccede i limiti di legge

Giudizio **-----**

Analisti **-----**

Data fine analisi **27/08/2009**

ss
Il responsabile del laboratorio

dr.ssa Daniela Mendogni

D. Mendogni

A.S.L.
 DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE
 BERGAMO - Via Borgo Palazzo, 130
 - 3 - SET 2009
 Prot. N. E. *0128056*
 CAT. *III* CL. *2* FASC. *10*

RAPPORTO DI PROVA 00047102009C

ROUTINE + CROMO

R.G.A. 0004710 del 25/08/2009

Richiesto da ASL Bergamo (Convenzionato)

Prelevato da Demi Sara

il 25/08/2009 - 10:00 Verbale I/D

in riferimento alla normativa

D.Lgs. n31 del 2/2/2001 attuazione direttiva 98/83/CEE

Dati relativi al campione

Luogo di prelevamento

Identificativo Punto Prelievo

VERDELLINO (BG)

RE016232XU0001

Descrizione punto prelievo

Verdellino - Municipio

Campione integro

ARPA Dipartimento di Bergamo ha ricevuto il campione il 25/08/2009 alle 12:21, per la determinazione dei parametri sotto elencati. Il campione è stato aperto il 25/08/2009 alle 14:00 ed è stato chiuso il 28/08/2009 alle 11:59. Le analisi sono state verificate da Galli A.

Risultati analisi

Parametro	Valore	Unità di misura	Metodica	Min	Max
Azoto ammoniacale	< 0,10	mg/L (come NH4)			0,5
Cloro attivo libero (Cl2)	< 0,05	mg/L Cl2			
Cloruri	6	mg/L Cl-	APAT-IRSA 4020/03		250
Conducibilità elettrica a 20°C	346	µS/cm	APAT-IRSA 2030		2500
Cromo totale	< 5	µg/L Cr	MT.BG.014		50
Cromo VI	< 5	µg/L Cr	APAT IRSA 3150-C/03		50
Durezza (totale)	18,9	°Francesi			
Nitrati	8	mg/L NO3-	APAT-IRSA 4020/03		50
Nitriti	< 0,03	mg/L NO2-			0,5
pH	7,9	pH	APAT-IRSA 2060/03	6,5	9,5
Residuo fisso (calcolato conducibilità)	0,2422	g/l			
Solfati	26	mg/L SO4--	APAT-IRSA 4020/03		250

Parere di conformità

Giudizio Per i parametri a referto il campione è CONFORME al D.Lgs. 31/2001

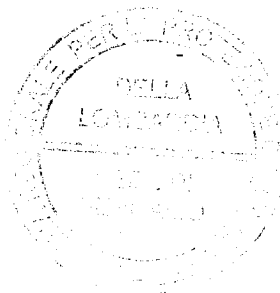
Data giudizio 28/08/2009 ore 12:02

A.S.L. DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE BERGAMO - Via Borgo Palazzo, 130	
- 4 SET 2009	
Prot. N. E. 0128923	
CAT. 11	CL. 2 FASO. 40

Analisti Bertazza D., Pezzera E., Renica B.

Il presente rapporto di prova si riferisce unicamente al campione sopra indicato. Tale rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del Responsabile.

Il responsabile U.O. Laboratorio Acque Minerali
dott. Augusto Galli





LABORATORIO DI SANITA' PUBBLICA

24125 Bergamo - via Borgo Palazzo 130 - Tel. 035-2270.669-672 / fax 035-2270.661

ANALISI MICROBIOLOGICA

Routine Rif.norm.legge 31/2001

R.G.A. **092480** del Richiesta da

Tipo richiesta Prelevato da

il Verbale

Dati relativi al campione

Comune (o stato estero)

Luogo punto prelievo

Identificativo P.P. Tipo acqua Destino acqua

Risultati analisi

Cod. reg.	Parametro	Valore	Unità di misura	Min.	Max.
60220	Enterococchi	0	u.f.c. in 100 ml		0
64000	Escherichia coli	0	u.f.c. in 100 ml		0

* Eccede i limiti di legge

Giudizio

Analisti

Data fine analisi

Il responsabile del laboratorio

dr.ssa Daniela Mendogni

