

Rapporto di prova n°: **902439**

Denominazione: **Acqua destinata al consumo umano prelevata presso il municipio**

**Spett.le:**  
**UNIACQUE S.p.A.**  
**VIA MALPAGA, 22**  
**24050 GHISALBA (BG)**

Accettazione: **9000658**  
 Data Prelievo: **20-ott-09** Ora Prelievo: **10.30**  
 Data Arrivo Camp.: **20-ott-09** Data Inizio Prova: **20-ott-09**  
 Data Rapp. Prova: **23-ott-09** Data Fine Prova: **23-ott-09**  
 Produttore: **COMUNE DI VERDELLINO (BG) -**  
 Tipo Analisi: **Acqua Primaria**  
 Rif. Legge: **D.Lgs 31/2001 Allegato I.**

Prelevatore: **Bonardi Per. Chim. Angelo**  
 Mod. Campionam.: **Campione istantaneo**  
 Aspetto campione: **Liquido limpido, incolore, inodore**

Parametro	Un. Mis.	Risultato	Valore di parametro	Metodica
Temperatura	°C	14	-	APAT/IRSA-CNR 2100:2003
Escherichia coli	n°/100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1
Conducibilità a 20°C	µS/cm	329	2500	APAT/IRSA-CNR 2030:2003
Disinfettante residuo (cloro residuo libero)	mg/l	0,02	nota AP-I	APAT/IRSA-CNR 4080:2003
Enterococchi	n°/100 ml	0	0	UNI EN ISO 7899-2
Azoto nitrico (come NO <sub>3</sub> -) (Nota AP-G)	mg/l	8,64	50	APAT/IRSA-CNR 4020:2003
Cloruri (come Cl-)	mg/l	6,09	250	APAT/IRSA-CNR 4020:2003
Cromo (come Cr)	µg/l	< 2	50	EPA 6010C:2007

Nota AP-G: Deve essere soddisfatta la condizione  $[(\text{nitrato})/50 + (\text{nitrito})/3] \leq 1$ , ove le parentesi quadre esprimono la concentrazione in mg/l per il nitrato (NO<sub>3</sub>) e per il nitrito (NO<sub>2</sub>), e il valore di 0,10 mg/l per i nitriti sia rispettato nelle acque provenienti da impianti di trattamento.

Nota AP-I: Valore consigliato 0,2 mg/l (se impiegato).

**NOTAZIONI**

Viste le caratteristiche chimico-fisiche e batteriologiche rilevate, limitatamente ai parametri richiesti dal committente, risultano rispettati i valori di parametro di cui all'allegato I del D.Lgs. 02/02/2001, n°31.

Il presente Rapporto di Prova si riferisce solo al campione sottoposto alle prove. La riproduzione parziale del Rapporto di Prova deve essere autorizzata per iscritto dal Laboratorio. I campioni, se non deperibili e non totalmente utilizzati per il procedimento analitico, vengono conservati presso il laboratorio per 15 giorni dalla data di emissione del rapporto di prova salvo diverse indicazioni.

**Il Direttore del Laboratorio**  
 Micheleletti Dott. Fausto  
  
 MICHIELETTI  
 FAUSTO  
 N° 192

**Il Responsabile del Laboratorio**  
 Per. Chim. Marcello  
 MORA  
 MARCELLO  
 N. Iscr. Albo  
 1098