



LAB N° 0410

Studio Chimico AssociatoDR. MICHELE DE BERARDIS
DR. ALFIO DI DOMENICO
PER. IND. VALTER ZEPPILLOVia Gammarana, 6 64100 Teramo
Tel. 0861.413103-212201
Fax 0861.222240
Partita IVA 00430490672
email: info@astrastudio.it**Spettabile:**
Ruzzo Reti SpA
Via Nicola Dati, 18
64100 TERAMO (TE)**Rapporto di prova n°:** **2122351-001** **del** **07-set-16**

Pagina 1\1

Descrizione: **Camp. 595 - Acqua prelevata dal punto di confluenza Ø 1000 - Sbarramento dx e sx Traforo - Casale S.Nicola - Isola del**

Richiesta: **Controllo potabilità dell'acqua (dopo sisma del 24/08/16) ai sensi del D.leg.vo 31/2001**

Data Prelievo: **24-ago-16** Ora Prelievo: **13.00**

Data Arrivo Camp.: **24-ago-16** Data Inizio Prova: **24-ago-16** Data Fine Prova: **05-set-16**

Rif.Legge/Autoriz.: **Limiti del D.Lgs n. 31 del 02/02/2001 "Acque potabili"**

Luogo Prelievo: **Comune di Isola del Gran Sasso (TE)**

Prelevatore: **Vs. personale : Sig. Testardi Maurizio**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Lim.Min.	Lim.Max.
Conta di Escherichia coli	UFC/100ml	UNI EN ISO 9308-1:2002	0		0
Conta di Enterococchi	UFC/100ml	ISO 7899-2:2000	0		0
Conteggio colonie a 22°C	UFC/ml	UNI EN ISO 6222:2001	1		100
Conteggio colonie a 37°C	UFC/ml	UNI EN ISO 6222:2001	0		20
Conta di Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	UNI EN ISO 9308-1:2002	0		0
Conta di clostridium perfringens	UFC/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 48 Met ISS A 005A	0		0
PARAMETRI CHIMICI :	/		-		
Nitrato (come NO3)	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	1,19		50
Nitrito (come NO2)	mg/l	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	< 0,002		0,5
Alluminio	µg/l	APAT CNR IRSA 3010 A Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	< 2		200
Ammonio	mg/l	APAT CNR IRSA 4030 A2, C Man 29 2003	< 0,02		0,5
Colore	Scala Pt/Co	APAT CNR IRSA 2020 Met. A,C Man 29 2003	< 1		
Conducibilità elettrica specifica	µScm-1 a 20°C	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	192,4		2500
Concentrazione ioni idrogeno	unità pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	8,01	6,5	9,5
Odore	/	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003	Inodore		
Sapore	/	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	Insapore		
Torbidità	NTU	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	0,25		1
Durezza totale	°F	APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003	13,6		50
Disinfettante residuo (cloro residuo)	mg/l	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	< 0,004		

I risultati ottenuti si riferiscono unicamente ai campioni analizzati.

E' vietata la riproduzione delle singole parti del presente rapporto di prova senza la nostra autorizzazione scritta.

Legenda: <: Inferiore al limite di rilevabilità indicato ND: Non determinato *Prova non accreditata da Accredia

L'Analista responsabile