



LAB N°0410

Studio Chimico Associato

DR. MICHELE DE BERARDIS
DR. ALFIO DI DOMENICO
PER. IND. VALTER ZEPPILLO

Via 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°: 2093861-001 del 08-apr-13

Pagina 1\2

Descrizione: **Camp. 122 - Acqua al punto di consegna prima contatore -Scuola Elementare -Via Veronese -Roseto degli Abruzzi -TE**
 Richiesta: **Controllo caratteristiche dell'acqua ai sensi del D.leg.vo 31/2001**
 Data Prelievo: **04-apr-13** Ora Prelievo: **10.35**
 Data Arrivo Camp.: **04-apr-13** Data Inizio Prova: **04-apr-13** Data Fine Prova: **08-apr-13**
 Rif.Legge/Autoriz.: **Limiti del D.L. n. 31 del 02/02/2001 "Acque potabili"**
 Luogo Prelievo: **Comune di Roseto degli Abruzzi (TE)**
 Prelevatore: **Geom. Franco Maccione**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Lim.Min.	Lim.Max.
BATTERIOLOGICA PARTE A :					
Escherichia coli	UFC/100ml	UNI EN ISO 9308-1:2002	0		0
Enterococchi	UFC/100ml	ISO 7899-2:2000	0		0
Conteggio colonie a 22°C	UFC/ml	UNI EN ISO 6222:2001	0		100
Conteggio colonie a 37°C	UFC/ml	UNI EN ISO 6222:2001	0		20
BATTERIOLOGICA PARTE C :					
Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	UNI EN ISO 9308-1:2002	0		0
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 48 Met ISS A 005A	0		0
PARTE B :					
Nitrato (come NO3)	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	0,89		50
Nitrito (come NO2)	mg/l	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	< 0,002		0,5
Cadmio	µg/l	APAT CNR IRSA 3010 A Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	< 0,2		5
Cromo	µg/l	APAT CNR IRSA 3010 A Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	< 2		50
Rame	mg/l	APAT CNR IRSA 3010 A Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	< 0,002		1
Nichel	µg/l	APAT CNR IRSA 3010 A Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	< 0,01		20
Piombo	µg/l	APAT CNR IRSA 3010 A Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	< 0,01		10
Trialometani totali	µg/l		12,07		30
PARTE C :					
Alluminio	µg/l	APAT CNR IRSA 3010 A Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	66,2		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		
Conduttività	µScm-1 a 20°C	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	457		2500
Concentrazione ioni idrogeno	unità pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	8,11	6,5	9,5
Ferro	µg/l	APAT CNR IRSA 3010 A Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	132,08		200



LAB N°0410

Studio Chimico Associato

DR. MICHELE DE BERARDIS
DR. ALFIO DI DOMENICO
PER. IND. VALTER ZEPPILLO

Via Gammarana, 6 64100 Teramo
Tel. 0861.413103-212201
Fax 0861.222240
Partita IVA 00430490672
email: info@astrastudio.it

Segue Rapporto di prova n°:

2093861-001

del

08-apr-13

Pagina 2\2

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Lim.Min.	Lim.Max.
Manganese	µg/l	APAT CNR IRSA 3010 A Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003	5,73		50
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	0,9		1
Durezza	°F	APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003	25		50
Disinfettante residuo (cloro residuo)	mg/l	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	0,025		

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

L'Analista responsabile