

Rapporto di prova n°: **2129846-001**

Del: **25-mag-17**

Spettabile:
Ruzzo Reti SpA
Via Nicola Dati, 18
64100 TERAMO (TE)

Descrizione Camp.:	Camp. 880 - Acqua autocampionatore automatico sbarr. Sx - Casale S.Nicola - Isola (TE) - ALLARME TRAFORO	Data Prelievo:	22-mag-17
Richiesta:	Controllo dell'acqua ai sensi del D.Lgs 31/2001	Ora Prelievo:	08.39
Luogo Prelievo:	Comune di Isola del Gran Sasso (TE)	Data Arrivo Camp.:	22-mag-17
Prelevatore:	A cura Vs. personale	Data Inizio Prova:	22-mag-17
Rif.Legge/Autoriz.:	D.Leg.vo 31/2001	Data Fine Prova:	25-mag-17

Risultati delle Prove

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Lim.Min.	Lim.Max.
PARTE B:	-	//	-		
Antimonio	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2005	< 0,1		5
Arsenico	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2005	< 0,5		10
Boro	mg/l	UNI EN ISO 17294-2 2005	< 0,01		1
Cadmio	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2005	< 0,1		5
Cromo	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2005	< 0,1		
Rame	mg/l	UNI EN ISO 17294-2 2005	< 0,01		1
Fluoruri	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	< 0,001		1,5
Piombo	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2005	< 0,1		10
Mercurio	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2005	< 0,1		1
Nichel	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2005	< 0,1		20
Nitrato (come NO ₃)	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	1,2		50
Nitrito (come NO ₂)	mg/l	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	0,013		0,5
Selenio	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2005	< 0,5		10
Vanadio	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2005	< 0,5		50
PARTE C:	-	//	-		
Concentrazione ioni idrogeno	unità pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	8,1	6,5	9,5

(*) = Prova non accreditata da Accredia

I risultati ottenuti si riferiscono unicamente al campione analizzato.
E' vietata la riproduzione delle singole parti del presente rapporto di prova senza la nostra autorizzazione scritta.
Legenda: < Inferiore al limite di rilevabilità indicato

Segue rapporto di prova n°: **2129846-001**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Lim.Min.	Lim.Max.
Alluminio	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2005	1,8		200
Ammonio	mg/l	APAT CNR IRSA 4030 A2, C Man 29 2003	< 0,02		0,5
Cloruri	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	1,3		250
Ferro	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2005	< 1		200
Manganese	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2005	< 0,1		50
Calcio	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2005	17,2		
Magnesio	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2005	10,6		
Potassio	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2005	0,26		
Zinco	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2005	< 0,1		
Ossidabilità	mg O2/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 97 Met ISS BEB 027	< 0,1		5
Conduttività	µS cm-1 a 20°C	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	192		2500
Torbidità	NTU	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	0,2		1
Durezza totale	°F	APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003	11,5		50
Solventi organici aromatici :	µg/l	-	-		
Benzene	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,1		1
Ethylbenzene	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,1		
Toluene	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 1		
Styrene	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 1		
* m,p-Xylene	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,1		
o-Xylene	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,1		
Solventi clorurati :	µg/l	-	-		
Chlorobenzene	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,1		
Carbon Tetracoloride	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,1		
1,2-Dibromoethane	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,1		
1,2-Diclorobenzene	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,1		
1,3-Diclorobenzene	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,1		
1,4-diclorobenzene	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,1		
1,1 Dichloroethane	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,1		

(*) = Prova non accreditata da Accredia

I risultati ottenuti si riferiscono unicamente al campione analizzato.
E' vietata la riproduzione delle singole parti del presente rapporto di prova senza la nostra autorizzazione scritta.
Legenda: < Inferiore al limite di rilevabilità indicato

Segue rapporto di prova n°: **2129846-001**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Lim.Min.	Lim.Max.
1,1-Dichloroethene	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,1		
1,2 Dichloroetilene trans	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,1		
1,2 Dichloroetilene cis	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,1		
1,1,1-Trichloroethane	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,1		
1,2-Dichloropropane	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,1		
Esaclorobutadiene	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,1		
Methylenechloride (Diclorometano)	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,1		
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,1		
1,1,2-Tricloroetano	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,1		
1,2,3-Trichloropropane	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,1		
1,2,3 Trichlorobenzene	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,1		
* 1,1,1,2 Tetrachloroethane	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,1		
* 1,1,2,2 Tetrachloroethane	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,1		
Trialomtani totali di cui:	µg/l	-	< 1		30
Chloroform	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,1		
Bromoform	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,1		
Bromodichloromethane	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,1		
Dibromochloromethane	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,1		
Metiliterbutiletere	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	0,01		
1,2-Dichloroethane	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,1		3
* Vinyl Chloride	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,05		0,5
Trichloroethylene	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,1		10
Tetrachloroethylene	µg/l	(1) EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,1		10

(1) Determinazione effettuata presso un laboratorio esterno accreditato Accredia

L'Analista Responsabile

(*) = Prova non accreditata da Accredia

I risultati ottenuti si riferiscono unicamente al campione analizzato.
E' vietata la riproduzione delle singole parti del presente rapporto di prova senza la nostra autorizzazione scritta.
Legenda: < Inferiore al limite di rilevabilità indicato