

Rapporto di prova n°: **2129175-001**

Del: **04-mag-17**

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

Descrizione Camp.:	Camp. 731 - Acqua autocampionatore automatico sbarr. Sx - Casale S.Nicola - Isola (TE)	Data Prelievo:	28-apr-17
Richiesta:	Controllo dell'acqua ai sensi del D.Lgs 31/2001	Data Arrivo Camp.:	28-apr-17
Luogo Prelievo:	Comune di Isola del Gran Sasso (TE)	Data Inizio Prova:	28-apr-17
Prelevatore:	A cura Vs. personale	Data Fine Prova:	04-mag-17
Rif.Legge/Autoriz.:	D.Leg.vo 31/2001		

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	< 0,1		10
Benzene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		1
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
1,2-Dichloroethane	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		3
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	2,14		50
Nitrito (come NO ₂)	mg/l	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	< 0,0025		0,5
Selenio	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2005	< 0,5		10
Tetrachloroethylene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		10

(*) = La prova così contrassegnata non è 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°: **2129175-001**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Lim.Min.	Lim.Max.
Trichloroethylene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		10
Trialometani totali di cui:	µg/l	//	-		30
Chloroform	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
Bromoform	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
Dibromochloromethane	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
Bromodichloromethane	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
Vinyl Chloride	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		0,5
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	8,15	6,5	9,5
Alluminio	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2005	2,2		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	16,3		
Magnesio	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2005	11,66		
Potassio	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2005	0,31		
Zinco	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2005	4,3		
Ossidabilità	mg O2/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 97 Met ISS BEB 027	0,16		5
Conduttività	µS cm ⁻¹ a 20°C	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	195		2500
Torbidità	NTU	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	0,3		1
Durezza totale	°F	APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003	11,2		50
ALTRI SOLVENTI di cui:	-	//	-		
Trichlorofluoromethane	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
1,1 Dichloroethane	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
Methylenechloride (Diclorometano)	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
1,1-Dichloroethene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		

(*) = La prova così contrassegnata non è 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°: **2129175-001**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Lim.Min.	Lim.Max.
Bromochloromethane	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
1,1,1-Trichloroethane	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
Carbon Tetrachloride	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
1,1-dichloro-1-Propene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
1,2-Dichloropropane	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
Dibromomethane	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
1,3- dichloro-1-Propene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
Toluene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
1,2-Dichloropropane	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
1,2-Dibromoethane	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
Chlorobenzene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
Ethylbenzene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
1,1,1,2 Tetrachloroethane	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
m,p-Xylene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
o-Xylene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
Styrene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
Isopropylbenzene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
1,1,1,2 Tetrachloroethane	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
Bromobenzene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
1,2,3-Trichloropropane	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
n-Propylbenzene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
2-Chlorotoluene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
1,3,5 Trimethylbenzene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
tert-Butylbenzene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
sec-Butylbenzene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
4-Isopropyltoluene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
n-Butylbenzene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
1,2-Diclorobenzene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		

(*) = La prova così contrassegnata non è 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°: **2129175-001**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Lim.Min.	Lim.Max.
1,2 Dibromo-3-cloropropano	µg/l	EPA 3550 C 2007+ EPA 8082 A 2007	< 0,01		
1,2,4-Trichlorobenzene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
1,3 Butadiene 1,1,2,3,4 esachloro	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
1,2,3 Trichlorobenzene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
1,3-Diclorobenzene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		
1,2-Dichloroethene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 C 2006	< 0,01		3

L'Analista Responsabile

(*) = La prova così contrassegnata non è 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