

Rapporto di prova n°: **2201692-001**

Del: **30-mag-22**

Spettabile:

Ruzzo Reti SpA

Via Nicola Dati, 18

64100 TERAMO (TE)

Descrizione Camp.: Camp. 918 - Acqua prelevata all'uscita serbatoio di Calvano - Pineto (TE)

Richiesta: Controllo di verifica ai sensi del D.Lgs 31/2001

Produttore: Serbatoio cod. 10163

Luogo Prelievo: Comune di Pineto (TE)

Prelevatore: Prelevato a Ns. cura: Per. Ind. F. Mandolese

Rif. Legge/Autoriz.: D.Leg.vo 31/2001

Verb. di Campionamento: 7-MF-22 del 14/05/2022

Data Prelievo: 14-mag-22

Data Arrivo Camp.: 14-mag-22

Data Inizio Prova: 14-mag-22

Data Fine Prova: 30-mag-22

Risultati delle Prove

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Lim.Min.	Lim.Max.
Escherichia coli	UFC/100 ml	UNI EN ISO 9308-1:2017	0		0
Enterococchi intestinali	UFC/100 ml	ISO 7899-2:2000	0		0
Microrganismi vitali a 22 °C	UFC/ml	UNI EN ISO 6222: 2001	0		100 (Limite proposto dal lab)
Microrganismi vitali a 36°C	UFC/ml	UNI EN ISO 6222: 2001	1		20 (Limite proposto dal lab)
Batteri coliformi	UFC/100 ml	UNI EN ISO 9308-1:2017	0		0
Clostridium perfringens (spore comprese)	UFC/100 ml	UNI EN ISO 14189:2016	0		0
Antimonio	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2016	< 0,5		5
Arsenico	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2016	0,18		10
Benzene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,1		1
Benzo(a)pirene	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,002		0,010
Boro	mg/l	UNI EN ISO 17294-2 2016	0,04		1
Cadmio	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2016	< 0,1		5
Cromo	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2016	< 0,1		50
Rame	mg/l	UNI EN ISO 17294-2 2016	< 0,01		1

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

< indica inferiore al limite di quantificazione (LOQ).

I risultati si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

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

Nel caso il campionamento sia stato effettuato dal committente, il laboratorio declina ogni responsabilità in merito alle informazioni da esso fornite.

I risultati si riferiscono solo al campione così come ricevuto.

Documento Elettronico con Firma Digitale: 2201692-001 14052022 pineto.PDF.P7M

Pagina 1 di 7

Segue rapporto di prova n°: **2201692-001**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Lim.Min.	Lim.Max.
* Cianuro	µg/l	APAT CNR IRSA 4070 Man 29 2003	< 10		50
1,2-Dichloroethane	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		3
Fluoruri	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	< 0,2		1,5
Piombo	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2016	0,24		10
Mercurio	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2016	< 0,1		1
Nichel	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2016	< 0,1		20
Nitrato (come NO ₃)	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	1,6		50
Nitrito (come NO ₂)	mg/l	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	< 0,1		0,5
* ANTIPARASSITARI clorurati di cui:			-		
o-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,10
o-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,10
o-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
p-p'-DDE (Diclorodifenildicloroetilene)	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
p-p'-DDD (Diclorodifenildicloroetano)	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
p-p'-DDT (Diclorodifeniltricloroetano)	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
Dieldrina	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,002		0,03
* Endosulfan	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
* Eptacloro	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,03
* Metolaclor	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
Aldrina	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,002		0,03
Endrina	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
* Eptacloro epossido	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,03
Alaclor	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		
Alfa-clordano	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		
Alfa-esaclorocicloesano (alfa-HCH)	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		
Beta-esaclorocicloesano (beta-HCH)	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,10
Gamma-esaclorocicloesano (gamma-HCH Lindano)	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		
* ANTIPARASSITARI fosforati di cui:			-		
Azinfos-metile	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
Bromofos-etile	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
Bromofos-metile	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

< indica inferiore al limite di quantificazione (LOQ).

I risultati si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

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

Nel caso il campionamento sia stato effettuato dal committente, il laboratorio declina ogni responsabilità in merito alle informazioni da esso fornite.

I risultati si riferiscono solo al campione così come ricevuto.

Documento Elettronico con Firma Digitale: 2201692-001 14052022 pineto.PDF.P7M

Pagina 2 di 7

Segue rapporto di prova n°: **2201692-001**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Lim.Min.	Lim.Max.
Clorpirifos etile	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
* Clorpirifos metile	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
Diazinone	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
Dicrotofos	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
Eptenofos	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
Etion	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
Etoprofos	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
Fenitrotion	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
Fonofos	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
Forate	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
Fention	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
Isofenfos	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
Malation	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
Mevinfos	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
Pirimifos etile	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
Pirimifos metile	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
Tetraclorvinfos	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
Triazofos	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
* Paration-etile	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
Paration-metile	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
* ANTIPARASSITARI triazinici di cui:			-		
Ametrina	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
Atrazina	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
Esazinone	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
Metribuzin	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
Prometrina	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
Simazina	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
Terbutrina	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
Terbutilazina	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		0,1
* Antiparassitari totali	µg/l	Calcolo	< 0,002		0,5
I.P.A. totali (D.L. 31) di cui:	µg/l	Calcolo	< 0,002		0,10
Benzo(a)pirene	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,002		0,010

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

< indica inferiore al limite di quantificazione (LOQ).

I risultati si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

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

Nel caso il campionamento sia stato effettuato dal committente, il laboratorio declina ogni responsabilità in merito alle informazioni da esso fornite.

I risultati si riferiscono solo al campione così come ricevuto.

Documento Elettronico con Firma Digitale: 2201692-001 14052022 pineto.PDF.P7M

Pagina 3 di 7

Segue rapporto di prova n°: **2201692-001**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Lim.Min.	Lim.Max.
Benzo(b)fluorantene	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		
Benzo(k)fluorantene	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,002		
Benzo(ghi)perilene	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,002		
Indeno(1-2-3-cd)pirene	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,002		
* ALTRI I.P.A. di cui:		//			
Acenaftene	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		
Acenaftilene	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		
Antracene	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		
Benzo(a)antracene	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,002		
Fluorene	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		
Fenantrene	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		
Fluorantene	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		
Dibenzo(ah)antracene	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,002		
Pirene	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		
Crisene	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		
Naphthalene	µg/l	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 E 2018	< 0,01		
Selenio	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2016	0,34		10
Tetrachloroethylene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		10
Trichloroethylene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		10
Triometani totali di cui:	µg/l	-	19,04		30
Chloroform	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	12,17		
Bromoform	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	0,37		
Bromodichloromethane	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	4,45		
Dibromochloromethane	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	2,05		
Vinyl chloride	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		0,5
Vanadio	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2016	< 0,1		50
* PARTE C:		//			
Alluminio	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2016	17,08		200
Ammonio	mg/l	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	< 0,03		0,5
Cloruri	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	5,9		250
Colore	scala Pt/Co	APAT CNR IRSA 2020 A,C Man 29 2003	< 1		1
Conduttività	µS/cm a 20°C	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	341		2500

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

< indica inferiore al limite di quantificazione (LOQ).

I risultati si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

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

Nel caso il campionamento sia stato effettuato dal committente, il laboratorio declina ogni responsabilità in merito alle informazioni da esso fornite.

I risultati si riferiscono solo al campione così come ricevuto.

Documento Elettronico con Firma Digitale: 2201692-001 14052022 pineto.PDF.P7M

Pagina 4 di 7

Segue rapporto di prova n°: **2201692-001**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Lim.Min.	Lim.Max.
Concentrazione ioni idrogeno	unità pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	7,9	6,5	9,5
Ferro	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2016	3,43		200
Manganese	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2016	0,22		50
Odore	-	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	Inodore		
Sapore	-	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003	Insapore		
Ossidabilità	mg O ₂ /l	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 97 Met ISS BEB 027	0,3		5
Solfati	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	23		250
Sodio	mg/l	UNI EN ISO 17294-2 2016	6,18		200
Torbidità	NTU	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	0,2		1
Durezza	°F	APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003	21		50
Residuo fisso a 180°C	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 65 Met ISS BFA 032	192		1500
Cloro libero (disinfettante residuo)	mg/l	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	0,05		
Calcio	mg/l	UNI EN ISO 17294-2 2016	19,02		
Magnesio	mg/l	UNI EN ISO 17294-2 2016	18,15		
Potassio	mg/l	UNI EN ISO 17294-2 2016	1,18		
Zinco	µg/l	UNI EN ISO 17294-2 2016	2,56		
* ALTRI SOLVENTI di cui:		//			
Trichlorofluoromethane	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		
1,1-Dichloroethane	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		
Methylenechloride (Diclorometano)	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,1		
1,1-Dichloroethene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		
Bromochloromethane	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		
1,1,1-Trichloroethane	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		
Carbon Tetrachloride	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		
1,1-dichloro-1-Propene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		
1,3-Dichloropropane	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		
Dibromomethane	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		
1-3-dicloropropene (cis)	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		
1-3-dicloropropene (trans)	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		
Toluene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,1		
1,2-Dichloropropane	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		
1,2-Dibromoethane	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

< indica inferiore al limite di quantificazione (LOQ).

I risultati si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

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

Nel caso il campionamento sia stato effettuato dal committente, il laboratorio declina ogni responsabilità in merito alle informazioni da esso fornite.

I risultati si riferiscono solo al campione così come ricevuto.

Documento Elettronico con Firma Digitale: 2201692-001 14052022 pineto.PDF.P7M

Pagina 5 di 7

Segue rapporto di prova n°: **2201692-001**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Lim.Min.	Lim.Max.
Clorobenzene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		
Ethylbenzene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,1		
1,1,1,2 Tetrachloroethane	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		
m,p-Xylene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,1		
o-Xylene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,1		
Styrene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		
Isopropylbenzene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		
1,1,2,2-Tetrachloroethane	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		
Bromobenzene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		
1,2,3-Trichloropropane	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		
n-Propylbenzene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		
2-Chlorotoluene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		
1,3,5 Trimethylbenzene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		
tert-Butylbenzene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		
sec-Butylbenzene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		
4-Isopropyltoluene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		
n-Butylbenzene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		
1,2-Diclorobenzene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		
1,2 Dibromo-3-cloropropano	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		
1,2,4-Triclorobenzene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		
1,3-Butadiene-1,1,2,3,4,4-esachloro	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		
1,2,3-Trichlorobenzene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		
1,3-Diclorobenzene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		
1,2-Dichloroethene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		3
Benzene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,1		1
1,2-Dichloroethane	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		3
Tetrachloroethylene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		10
Trichloroethylene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		10
Vinyl chloride	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		0,5
1,2,4 Trimethylbenzene	µg/l	EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018	< 0,01		

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

< indica inferiore al limite di quantificazione (LOQ).

I risultati si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

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

Nel caso il campionamento sia stato effettuato dal committente, il laboratorio declina ogni responsabilità in merito alle informazioni da esso fornite.

I risultati si riferiscono solo al campione così come ricevuto.

Documento Elettronico con Firma Digitale: 2201692-001 14052022 pineto.PDF.P7M

Pagina 6 di 7

Segue rapporto di prova n°: **2201692-001**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Lim.Min.	Lim.Max.
-------	-----	--------	-----------	----------	----------

Informazioni ritenute utili alla interpretazione dei risultati: Se non diversamente specificato, quando riportata, l'incertezza è estesa ed è stata calcolata con un fattore di copertura $k=2$ corrispondente ad un livello di probabilità di circa il 95. L'incertezza di misura associata ai risultati delle prove microbiologiche sulle acque è stata stimata in accordo con la ISO 29201:2012. L'incertezza di misura ai risultati delle prove microbiologiche su alimenti è stata stimata secondo la ISO 19036: 2019. Per il conteggio dei microrganismi con il metodo MPN, l'incertezza di misura è stata stimata secondo la norma 7218:2007/AMD. 1:2013. Le opinioni e le interpretazioni non rientrano nell'accreditamento Accredia di questo Laboratorio. Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore trovato con i valori di riferimento senza considerare l'incertezza di misura, salvo disposizioni cogenti di norme o Leggi o accordi chiaramente definiti in una diversa regola decisionale concordata con il cliente nei documenti contrattuali. Se non diversamente specificato, le sommatorie di parametri specifici inferiori al (LOQ) vengono inclusi nel calcolo secondo il criterio del lower-bound.

L'Analista Responsabile

Firmatario	Certification Authority	Cod. Fiscale	Stato	Organizzazione	Cod.Ident.	Validità Cert. fino al	Data CRL
DI DOMENICO ALFIO	ArubaPEC S.p.A. NG CA 3	TINIT- DDMLFA39T12A271W	IT	bject: C=IT Numero di iscrizione:	19185265	2022 Nov 15 23:59:59	2018 Nov 16 00:00:00 (UTC Time)

FINE RAPPORTO DI PROVA

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

< indica inferiore al limite di quantificazione (LOQ).

I risultati si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

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

Nel caso il campionamento sia stato effettuato dal committente, il laboratorio declina ogni responsabilità in merito alle informazioni da esso fornite.

I risultati si riferiscono solo al campione così come ricevuto.

Documento Elettronico con Firma Digitale: 2201692-001 14052022 pineto.PDF.P7M

Pagina 7 di 7