

RAPPORTO DI PROVA

MOD. 7.8.1.1



Rev. 01
del 26.06.2020

Pag. 1 a 2

Laboratorio di Sanità Pubblica
Viale della Regione, 64 CALTANISSETTA
Tel. 0934.506613 – e-mail: lsp@asp.cl.it

LAB N° 1806 L

Prot. n. 588
del. 18-05-2021

**Al Direttore SIAN
SEDE**

**Al Responsabile U.O. SIAN
RIESI**

Rapporto di Prova N. 324/21

Data ricevimento campioni: 17/05/2021				Registro campioni n. 514- 516			
Tipologia campione: Acqua destinata al consumo umano				N. campioni: tre			
Sede del campionamento: Riesi				Data 17/05/2021			
Committente: SIAN				Indirizzo: A.S.P. Caltanissetta			
Campionamento a cura di: SIAN				Verbale di campionamento n. 125 del 17/05/2021			
Procedura di campionamento: a cura del servizio committente				Dati del campionamento: dalle ore 10,10 alle ore 10,40			
Tipo di controllo: Chimico				Piano di campionamento: SI Maggio 2021			
Normativa di riferimento: D.Lgs.31/01 e ss. mm. ii.							
Data inizio prove: 17/05/2021				Data fine prove: 18/05/2021			
Codice identificativo campioni		Punti di campionamento					
514-C/AQ/21		Riesi 1 (Pantano)					
515-C/AQ/21		Riesi 2 (Uscita)					
516-C/AQ/21		Riesi 6 (Uscita)					
Prova	514 C/AQ/21	515 C/AQ/21	516 C/AQ/21	Incertezza estesa (*)	Metodo di Prova	Valore di parametro	U. M.
Colore (**)	Acc.	Acc.	Acc.	n.p.	R. ISTISAN 07/31- ISS.BJA.021.rev00	Accettabile	--
Torbidità (**)	0,1	0,1	0,1	n.p.	APAT CNR IRSA 2110 man. 29/2003	≤1,0	NTU
Conduttività	1.123	1.094	1.113	n.p.	APAT CNR IRSA 2030 man. 29/2003	2.500	µS/cm
Conc. ioni idrogeno	7,5	7,5	7,6	n.p.	APAT CNR IRSA 2060 man. 29/2003	≥6,5 e ≤9,5	pH
Cloro residuo libero(**)	0,1	0,1	0,1	n.p.	R. ISTISAN 07/31- ISS.BHD.033.rev0	Val.cons. 0,2	mg/l
Solfato	136	127	129	n.p.	UNI EN ISO 10304-1:2009	250	mg/l
Cloruro	85	83	82	n.p.	UNI EN ISO 10304-1:2009	250	mg/l
Clorito	< 100	< 100	< 100	n.p.	UNI EN ISO 10304-4:2001	700	µg/l
Sodio	55	55	54	n.p.	UNI EN ISO 14911:2001	200	mg/l
Durezza totale (da calcolo) (**)	45	46	45	n.p.	UNI EN ISO 14911:2001	15-50	°F
Ammonio (**)	< 0,05	< 0,05	< 0,05	n.p.	UNI EN ISO 14911:2001	0,50	mg/l
Nitrito	< 0,05	< 0,05	< 0,05	n.p.	UNI EN ISO 10304-1:2009	0,50	mg/l
Nitrato	24	22	21	n.p.	UNI EN ISO 10304-1:2009	50	mg/l

RAPPORTO DI PROVA

MOD. 7.8.1.1

Rev. 01
del 26.06.2020

Pag. 2 a 2



Laboratorio di Sanità Pubblica
Viale della Regione, 64 CALTANISSETTA
Tel. 0934.506613 – e-mail: lsp@asp.cl.it



LAB N° 1806 L

Rapporto di Prova N.324/21

(*) : Fattore di copertura K=2; Livello di confidenza p=95%

(**) : Prova non accreditata da ACCREDIA

n.p.: Non prevista

Note: Gli esiti delle prove eseguite sono contenuti nei limiti prescritti dal D.Lgs.31/2001

Indicazioni riguardanti il presente Rapporto di Prova:

I risultati contenuti nel presente rapporto di prova, si riferiscono esclusivamente ai campioni sottoposti a prova;

I risultati si riferiscono ai campioni così come ricevuti;

Il laboratorio non si assume la responsabilità sui dati forniti dal cliente;

Nella dichiarazione di conformità si tiene conto solo del valore riscontrato;

Il presente Rapporto di Prova non deve essere riprodotto, se non integralmente, senza l'approvazione del Laboratorio.

Caltanissetta 18/05/2021

Il Responsabile delle Prove
Dott.ssa Maria Rita Randazzo

Il Direttore
Dott. Calògero Buttiglieri

FINE DEL RAPPORTO DI PROVA