

RAPPORTO DI PROVA	N°	P/13/A1700
Mod. PG 75/5 - Ed.5	del	18/12/2013

Committente		CONSAC Gestioni Idriche s.p.a. - via O. Valiante 18 84078 Vallo della Lucania SA	
Descrizione campione		Acque destinate al consumo umano	
Data prelievo	26/11/2013	Controllo	vodac
Ora prelievo	-	Luogo prelievo	Seratoio Marigerati
Riferimento legislativo	D. Lgs. 31/2001 e s.m.i. (*)	Codice	174
Data accettazione	26/11/2013	Reperto	Sapri
Registro accettazione	1675	Procedura di campionamento	(*) a cura del Cliente
Data inizio prova	26/11/2013	Note particolari campionamento	-
Data fine prova	18/12/2013	Piano di campionamento	-
		Prelevato	dal Cliente

Nome Prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	k	R %	R P	N°	Note
							Limiti (*)	Fuori limite	
Colore (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 90 Met ISS BJA 021	mg/l PtCo	5	-	-	-	-	-	
Odore (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 80 Met ISS BAA 026	diluzione	0	-	-	-	-	-	
Sapore (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 85 Met ISS BKA 028	diluzione	0	-	-	-	-	-	
Concentrazione ioni idrogeno (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023	pH	8,1	-	-	-	6,5 - 9,5	-	
Conduttività (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	µS/cm	342	-	-	-	2500	-	
Disinfettante residuo (cloro) (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD 033	mg/l	0,2	-	-	-	-	-	
Torbidità (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030	JTU	1,1	-	-	-	-	-	
Ammonio (*)	APAT CHR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	mg/l	0,18	-	-	-	0,50	-	
Nitriti	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/l	< 0,10	-	-	-	0,50	-	
Nitriti	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/l	< 5	-	-	-	50	-	
Cloruro (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/l	4	-	-	-	250	-	
Durezza (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 60 Met ISS BEC 031	°f	16	-	-	-	-	-	
Ferro	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 261 Met ISS DAA 024	µg/l	16	± 7	2,45	-	200	-	
Manganese (*)	EPA 200.8 1994	µg/l	< 3	-	-	-	50	-	
Fluoruro (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/l	0,1	-	-	-	1,5	-	
Solfato (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/l	2	-	-	-	250	-	
Sodio (*)	EPA 200.8 1994	mg/l	5	-	-	-	200	-	
Residuo secco a 180 °C (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 65 Met ISS BFA 032	mg/l	230	-	-	-	-	-	
Ossidabilità (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 97 Met ISS BEB 027	mg/l O ₂	0,8	-	-	-	5,0	-	
Rame (*)	EPA 200.8 1994	mg/l	0,0	-	-	-	1,0	-	
Nichel (*)	EPA 200.8 1994	µg/l	< 2	-	-	-	20	-	
Triometani - Totale (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036	µg/l	< 3	-	-	-	30	-	
Conta Batteri coliformi a 37°C	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 62 Met ISS A 006B	UFC/100 ml	0	0 ÷ 4	-	-	0	-	

Nome Prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	k	R %	R P	N°	P/13/A1700
							Limiti (^)	Fuori limite	Note
Escherichia coli (*)	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 25 Met ISS A 001B	UFC/100 ml	0	-	-	-	0		
Conta Enterococchi	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 32 Met ISS A 002A	UFC/100 ml	0	0 ÷ 4	-	-	0		
Clostridium perfringens (**)	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 51 Met ISS A 005B	UFC/100 ml	0	-	-	-	0		
Conteggio delle colonie a 22°C (*)	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 45 Met ISS A 004A	UFC/1 ml	0	-	-	-	-		

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal D.Lgs. n. 31/2001 e s.m.i. (^)

- = Limite non previsto e/o valore non determinato.

I risultati analitici del presente rapporto si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

Il presente rapporto può essere riprodotto liberamente dal richiedente solo nella sua totalità; una riproduzione parziale deve essere autorizzata per iscritto.

U = incertezza estesa con probabilità del 95%, espressa con la stessa unità di misura del risultato ottenuta, associata al risultato della prova calcolata con fattore di copertura k indicato; per le prove microbiologiche, intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%.

k = fattore di copertura di U

R % = Recupero medio percentuale

÷ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia

(^) D.Lgs. 31/2001 e successive modifiche e integrazioni (DM 5.9.2006 - DM 22.12.2011)

(*) Prova non accreditata da ACCREDIA

(**) Prova eseguita da laboratorio esterno

R P = Rapporto di Prova

Il Responsabile di Reparto Chimico-Fisico

(Dott.ssa Stefania Borrelli)



Il Responsabile di Reparto Microbiologico

(Dott.ssa Antonella Anselmo)

