

<b>RAPPORTO DI PROVA</b>	<b>N°</b>	<b>P/13/A0444</b>
Mod. PG 75/5 - Ed.3	det	10/04/2013

<b>Committente</b>		CONSAC Gestioni Idriche s.p.a. - via O. Valiante 18 84078 Vallo della Lucania SA		
<b>Descrizione campione</b>		Acque destinate al consumo umano		
<b>Data prelievo</b>	12/03/2013	<b>Controllo</b>	vadac	<b>Luogo prelievo</b>
<b>Ora prelievo</b>	-	<b>Codice</b>	146	Serbatoio Castelnuovo Cto Castelnuovo Cilento
<b>Riferimento legislativo</b>	D. Lgs. 31/2001 e s.m.i. (^)	<b>Reperto</b>	vallo Scalo	
<b>Data accettazione</b>	12/03/2013	<b>Procedura di campionamento (*)</b>	a cura del Committente	
<b>Registro accettazione</b>	415	<b>Note particolari campionamento</b>		
<b>Data inizio prova</b>	12/03/2013	<b>Piano di campionamento</b>	-	
<b>Data fine prova</b>	10/04/2013	<b>Prelevato</b>	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	8,0	-	-	-	6,5 - 9,5		
Conducibilità (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	µS/cm	172	-	-	-	2500		
Disinfettante residuo (cloro) (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD 033	mg/l	0	-	-	-	-		
Torbidità (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030	JTU	0,2	-	-	-	-		
Ammonio (*)	APAT CHR IRSA 4030 A2 Mar 29 2003	mg/l	0,11	-	-	-	0,50		
Nitrito	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/l	< 0,02	-	-	-	0,50		
Nitrato	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	6	-	-	-	250		
Durezza (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 60 Met ISS BEC 031	°F	11	-	-	-	-		
Ferro	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 261 Met ISS DAA 024	µg/l	< 10	-	-	-	200		
Manganese (*)	EPA 200.8 1994	µg/l	3	-	-	-	50		
Fluoruro (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/l	0,0	-	-	-	1,5		
Solfato (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/l	3	-	-	-	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	120	-	-	-	-		
Ossidabilità (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 97 Met ISS BEB 027	mg/l O <sub>2</sub>	0,6	-	-	-	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		
Batteri coliformi a 37°C	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 62 Met ISS A 006B	UFC/100 ml	0	-	-	-	0		

Nome Prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	k	R %	R P	N°	P/13/A0444
							Limiti (^)	Fuori limite	Note
Escherichia coli (*)	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 25 Met ISS A 001B	UFC/100 ml	0	-	-	-	0		
Enterococchi	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 32 Met ISS A 002A	UFC/100 ml	0	-	-	-	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 ottenuto, associata al risultato della prova calcolata con fattore di copertura k indicato.

k = fattore di copertura di U

R % = Recupero medio percentuale

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

(\*) [Nota disponibile]

(\*\*) Prova eseguita da laboratorio esterno

R P = Rapporto di Prova

Il Responsabile di Rapporto Chimico-Fisico

(Dott.ssa Stefania Barrelli)



Il Responsabile di Rapporto Microbiologico

(Dott.ssa Antonella Anselmi)

