

<b>RAPPORTO DI PROVA</b>	<b>N°</b>	<b>P/13/A1086</b>
Mod. PG 75/5 - Ed.5	del	23/08/2013

<b>Committente</b>		CONSAC Gestioni Idriche s.p.a. - via O. Vallante 18 84078 Vallo della Lucania SA			
<b>Descrizione campione</b>		Acque destinate al consumo umano			
<b>Data prelievo</b>	16/07/2013	<b>Controllo</b>	vadac	<b>Luogo prelievo</b>	Seratoio Capitello
<b>Ora prelievo</b>	-	<b>Codice</b>		101	Ispani
<b>Riferimento legislativo</b>	D. Lgs. 31/2001 e s.m.i. (*)	<b>Reperto</b>	Sapri		
<b>Data accettazione</b>	16/07/2013	<b>Procedura di campionamento</b>	(*) a cura del Cliente		
<b>Registro accettazione</b>	1074	<b>Note particolari campionamento</b>			
<b>Data inizio prova</b>	16/07/2013	<b>Piano di campionamento</b>			
<b>Data fine prova</b>	19/08/2013	<b>Prelevato</b>	dal Cliente		

Nome Prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	k	R %	RP	N°	Note
							Limiti (*)	Fuori limite	
Colore (*)	Rapparti ISTISAN 2007/31 pag 90 Met ISS BJA 021	mg/l PtCo	5	-	-	-	-	-	
Odore (*)	Rapparti ISTISAN 2007/31 pag 80 Met ISS BAA 026	diluizione	0	-	-	-	-	-	
Sapore (*)	Rapparti ISTISAN 2007/31 pag 85 Met ISS BKA 028	diluizione	0	-	-	-	-	-	
Concentrazione ioni idrogeno (*)	Rapparti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023	pH	7,8	-	-	-	6,5 - 9,5	-	
Conducibilità (*)	Rapparti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	µS/cm	335	-	-	-	2500	-	
Disinfettante residuo (cloro) (*)	Rapparti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD 033	mg/l	0	-	-	-	-	-	
Torbidità (*)	Rapparti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030	JTU	0,4	-	-	-	-	-	
Ammonio (*)	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	mg/l	< 0,10	-	-	-	0,50	-	
Nitriti	Rapparti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/l	< 0,10	-	-	-	0,50	-	
Nitrati	Rapparti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/l	< 5	-	-	-	50	-	
Cloruro (*)	Rapparti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/l	5	-	-	-	250	-	
Durezza (*)	Rapparti ISTISAN 2007/31 pag 60 Met ISS BEC 031	°f	17	-	-	-	-	-	
Ferro	Rapparti ISTISAN 2007/31 pag 261 Met ISS DAA 024	µg/l	15	± 7	2,45	-	200	-	
Manganese (*)	EPA 200.8 1994	µg/l	< 3	-	-	-	50	-	
Fluoruro (*)	Rapparti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/l	0,1	-	-	-	1,5	-	
Solfato (*)	Rapparti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/l	3	-	-	-	250	-	
Sodio (*)	EPA 200.8 1994	mg/l	3	-	-	-	200	-	
Residuo secco a 180 °C (*)	Rapparti ISTISAN 2007/31 pag 65 Met ISS BFA 032	mg/l	225	-	-	-	-	-	
Ossidabilità (*)	Rapparti ISTISAN 2007/31 pag 97 Met ISS BEB 027	mg/IO <sub>2</sub>	0,5	-	-	-	5,0	-	
Rame (*)	EPA 200.8 1994	mg/l	0,0	-	-	-	1,0	-	
Nichel (*)	EPA 200.8 1994	µg/l	< 2	-	-	-	20	-	
Triometani - Totale (*)	Rapparti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036	µg/l	< 3	-	-	-	30	-	
Conta Batteri coliformi a 37°C	Rapparti 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 %	RP	N°	P/13/A1086
							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%, espresso con la stessa unità di misura del risultato ottenuto, 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 eseguita da laboratorio esterno

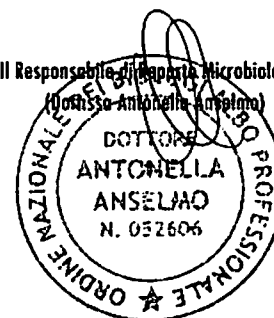
(\*) Prova non accreditata da ACCREDIA

RP = Rapporto di Prova

Il Responsabile di Reparto Chimico-Fisico  
 (Dott.ssa Stefania Borrelli)



Il Responsabile di Reparto Microbiologico  
 (Dott.ssa Antonella Anselmo)



<b>RAPPORTO DI PROVA</b>	<b>N°</b>	<b>P/13/A0364</b>
Mod. PG 75/5 - Ed.3	del	29/03/2013

<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>	05/03/2013	<b>Controllo</b>	routine	<b>Luogo prelievo</b>
<b>Ora prelievo</b>	-	<b>Codice</b>	100	<b>Seratoio Serrieri</b>
<b>Riferimento legislativo</b>	D. Lgs. 31/2001 e s.m.i. (*)	<b>Reparto</b>	Sapri	<b>Ispani</b>
<b>Data accettazione</b>	05/03/2013	<b>Procedura di campionamento (*)</b>		
<b>Registro accettazione</b>	364	a cura del Committente		
<b>Data inizio prova</b>	05/03/2013	<b>Note particolari campionamento</b>		
<b>Data fine prova</b>	27/03/2013	<b>Piano di campionamento</b>		
		<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	-	-	-		P/13/A0364	
Odore (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 80 Met ISS BAA 026	diluizione	0	-	-	-			
Sapore (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 85 Met ISS BKA 028	diluizione	0	-	-	-			
Concentrazione ioni idrogeno (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023	pH	7,7	-	-	-	6,5 - 9,5		
Conducibilità (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	µS/cm	338	-	-	-	2500		
Disinfettante residuo (cloro) (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD 033	mg/l	0,15	-	-	-	-		
Torbidità (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030	JTU	0,2	-	-	-	-		
Ammonio (*)	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	mg/l	0,16	-	-	-	0,50		
Ferro	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 261 Met ISS DAA 024	µg/l	14	-	-	-	200		
Batteri coliformi a 37°C	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 62 Met ISS A 0068	UFC/100 ml	0	-	-	-	0		
Escherichia coli (*)	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 25 Met ISS A 0018	UFC/100 ml	0	-	-	-	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 Reparto Chimico-Fisico  
(Dott. ssn Stefano Borrelli)



Il Responsabile di Reparto Microbiologico  
(Dott. ssn Antonello Anselmo)

