

<b>RAPPORTO DI PROVA</b>	<b>N°</b>	<b>P/13/A1292</b>
Mod. PG 75/5 - Ed.5	del	04/10/2013

<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>	17/09/2013	<b>Controllo</b>	routine	<b>Luogo prelievo</b>
<b>Ora prelievo</b>	0,00	<b>Codice</b>		183
<b>Riferimento legislativo</b>	D. Lgs. 31/2001 e s.m.i. (*)	<b>Reporto</b>	Sapri	
<b>Data accettazione</b>	17/09/2013	<b>Procedura di campionamento</b>	(*)	
<b>Registro accettazione</b>	1350	<b>Note particolari campionamento</b>		
<b>Data inizio prova</b>	17/09/2013	<b>Piano di campionamento</b>		
<b>Data fine prova</b>	30/09/2013	<b>Prelevato</b>	dal Cliente	
		<b>Seratoio Partitore</b>	Terraco	
		a cura del Cliente		

Nome Prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	k	R %	Limiti (*)	Fuori limite	Note	R P	N°	P/13/A1292
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	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	7,6	-	-	-	6,5 - 9,5					
Conducibilità (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	µS/cm	357	-	-	-	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	0,6	-	-	-	-					
Ammonio (*)	APAT CHR IRSA 4030 A2 Men 29 2003	mg/l	< 0,10	-	-	-	0,50					
Ferro	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 261 Met ISS DAA 024	µg/l	14	± 6	2,45	-	200					
Conta Batteri coliformi a 37°C	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 62 Met ISS A 006B	UFC/100 ml	0	0 ÷ 4	-	-	0					
Escherichia coli (*)	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 25 Met ISS A 001B	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; 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)

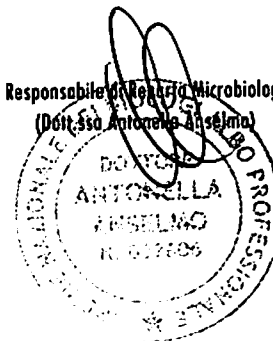
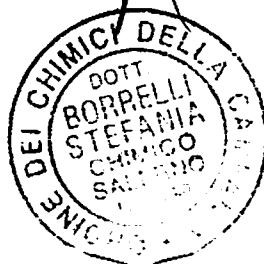
(\*) Prova non accreditata da ACCREDIA

(\*\*) Prova eseguita da laboratorio esterno

R P = Rapporto di Prova

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

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



**RAPPORTO DI PROVA** N° **P/13/A1152**  
Mod. PG 75/5 - Ed.5 del **11/09/2013**

<b>Committente</b>		<b>CONSAC Gestioni Idriche s.p.a. - via O. Valiante 18 84078 Vallo della Lucania SA</b>			
<b>Descrizione campione</b>		<b>Acque destinate al consumo umano</b>			
<b>Data prelievo</b>	<b>06/08/2013</b>	<b>Controllo</b>	<b>vadac</b>	<b>luogo prelievo</b>	<b>Serbatoio Partitore Cordici</b>
<b>Ora prelievo</b>	-	<b>Codice</b>		<b>184</b>	<b>Torraca</b>
<b>Riferimento legislativo</b>	<b>D. Lgs. 31/2001 e s.m.i. (*)</b>	<b>Reparto</b>	<b>Sapri</b>		
<b>Data accettazione</b>	<b>06/08/2013</b>	<b>Procedura di campionamento</b>	<b>(*) a cura del Cliente</b>		
<b>Registro accettazione</b>	<b>1153</b>	<b>Note particolari campionamento</b>			
<b>Data inizio prova</b>	<b>06/08/2013</b>	<b>Piano di campionamento</b>	<b>-</b>		
<b>Data fine prova</b>	<b>03/09/2013</b>	<b>Prelevato</b>	<b>dal Cliente</b>		

Nome Prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	k	R %	R P	N°	P/13/A1152
							Limiti (*)	Fuori limite	Note
Colore (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 90 Met ISS B2A 021	mg/l PtCo	5	-	-	-	-	-	
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		
Conduttività (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	µS/cm	350	-	-	-	2500		
Disinfettante residuo (cloro) (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD 033	mg/l	tracce	-	-	-	-		
Torbidità (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030	JTU	0,6	-	-	-	-		
Ammonio (*)	APAT CNR IRSA 4030 A2 Mon 29 2003	mg/l	0,17	-	-	-	0,50		
Nitriti	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/l	< 0,10	-	-	-	0,50		
Nitrati	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	5	-	-	-	250		
Durezza (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 60 Met ISS BEC 031	°F	19,8	-	-	-	-		
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	0,1	-	-	-	1,5		
Solfato (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/l	4	-	-	-	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	240	-	-	-	-		
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		
Triammetani - Totale (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036	µg/l	8	-	-	-	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 %	RP	N°	P/13/A1152
							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, associato 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

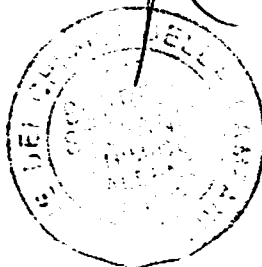
(^) D.Lgs. 31/2001 e successive modifiche e integrazioni (DM 5.9.2006 - DM 22.12.2011)

(\*) Prova non accreditata da ACCREDIA

(\*\*) Prova eseguita da laboratorio esterno

RP = Rapporto di Prova

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



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

