

LABORATORIO INTERNO

RAPPORTO DI PROVA

N°

R/20/A0119

Mod. PG.75/8<sup>1</sup> Ed.02

del

12/02/2020

Committente		CONSAC Gestioni Idriche s.p.a. - via O. Valiante 18 84078 Vallo della Lucania SA			
Descrizione campione		Acqua reflua depuratore			
Data prelievo	29/1/20	Controllo uscita	Luogo prelievo	San Mauro la Bruca	
Ora prelievo	9,40	Codice		San Nazario	
Rif. legislativo	D. Lgs. 152/2006 e s.m.i. (*)	Reperto			
Data accettazione	29/1/20	Procedura di campionamento		IO 04 ED.04	
Registro accettazione	119	Note particolari campionamento		-	
Data inizio prova	29/01/2020	Piano di campionamento		-	
Data fine prova	07/02/2020	Prelevato		da Pluriacque s.c.p.a.	

R P

N°

R/20/A0119

Limiti parte 3<sup>a</sup> All.5 Tab. 3

Nome Prova D. Lgs. 152/2006	Metodo analitico	Unità di misura	Limiti parte 3 <sup>a</sup> All.5 Tab. 3		Risultato	U	Fuori limite acque superficiali	Note
			in rete fognaria	in acque superficiali				
pH	APAT CNR IRSA	-	5,5 - 9,5	5,5 - 9,5	7,7	-		
Colore	APAT CNR IRSA	diluzione	non perc.1/40	non perc.1/20	non perc.1/20	-		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto	non molesto	non molesto	-		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	assenti	assenti	-		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	200	80	9	-		
BOD <sub>5</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	250	40	9	-		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	500	160	19	-		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,3	0,2	0,2	-		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	1000	1000	34	-		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	1200	1200	79	-		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	10	10	0,5	-		
Azoto ammoniacale NH <sub>4</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l	30	15	3	-		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,6	0,6	0,0	-		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	30	20	19	-		
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	4	2	< 0,25	-		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	-	5000	< 100	-		

I risultati si riferiscono a campione prelevato da persona di fiducia del Laboratorio di Pluriacque s.c.p.a.

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. (\*) parte 3a Allegato 5 - Tabella 3 per gli scarichi in Acque Superficiali.

- = 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 = 2; per le prove microbiologiche, intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%.

÷ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia

(\*) D.Lgs. 152/2006 e successive modifiche e integrazioni

(\*\*) Prova eseguita da laboratorio esterno

R P = Rapporto di Prova

Il Direttore di Laboratorio  
Il Responsabile di Reparto Chimico-Fisico  
(Dott.ssa Stefania Correlli)



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



LABORATORIO INTERNO

Committente		CONSAC Gestioni Idriche s.p.a. - via O. Valiante 18 84078 Vallo della Lucania SA			
Descrizione campione		Acqua reflua depuratore			
Data prelievo	5/2/20	Controllo uscita	Luogo prelievo	San Mauro la Bruca	
Ora prelievo	14,40	Codice		San Nazario	
Rif. legislativo	D. Lgs. 152/2006 e s.m.i. (*)	Reporto			
Data accettazione	5/2/20	Procedura di campionamento		IO 04 ED.04	
Registro accettazione	162	Note particolari campionamento		-	
Data inizio prova	05/02/2020	Piano di campionamento		-	
Data fine prova	14/02/2020	Prelevato		da Pluriacque s.c.p.a.	

R P N° R/20/A0162

Nome Prova D. Lgs. 152/2006	Metodo analitico	Unità di misura	Limiti parte 3° All.5 Tab. 3		Risultato	U	Fuori limite acque superficiali	Note
			in rete fognaria	in acque superficiali				
pH	APAT CNR IRSA	-	5,5 - 9,5	5,5 - 9,5	7,7	-		
Colore	APAT CNR IRSA	diluzione	non perc.1/40	non perc.1/20	non perc.1/20	-		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto	non molesto	non molesto	-		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	assenti	assenti	-		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	200	80	22	-		
BOD <sub>5</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	250	40	5	-		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	500	160	10	-		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,3	0,2	0,2	-		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	1000	1000	36	-		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	1200	1200	33	-		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	10	10	1	-		
Azoto ammoniacale NH <sub>4</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l	30	15	< 0,5	-		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,6	0,6	< 0,02	-		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	30	20	7	-		
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	4	2	< 0,25	-		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	-	5000	< 100	-		

I risultati si riferiscono a campione prelevato da persona di fiducia del Laboratorio di Pluriacque s.c.p.a.

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. (\*) parte 3a Allegato 5 - Tabella 3 per gli scarichi in Acque Superficiali.

- = 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, associato al risultato della prova calcolata con fattore di copertura k = 2; per le prove microbiologiche, intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%.

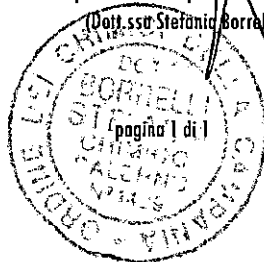
÷ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia

(\*) D.Lgs. 152/2006 e successive modifiche e integrazioni

(\*\*) Prova eseguita da laboratorio esterno

R P = Rapporto di Prova

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



Il Responsabile di Reparto Microbiologico

(Dott.ssa Antonella Anselmo)



RAPPORTO DI PROVA

N° R/20/A0333

Mod. PG 75/8 - Ed.02

del 31/03/2020

LABORATORIO INTERNO

Committente		CONSAC Gestioni Idriche s.p.a. - via O. Valiante 18 84078 Vallo della Lucania SA			
Descrizione campione		Acqua reflua depuratore			
Data prelievo	4/3/20	Controllo uscita	Luogo prelievo	San Mauro la Bruca	
Ora prelievo	15,30	Codice		San Nazario	
Rif. legislativo	D. Lgs. 152/2006 e s.m.i. (^)	Reporto			
Data accettazione	4/3/20	Procedura di campionamento		IO 04 ED.04	
Registro accettazione	333	Note particolari campionamento		-	
Data inizio prova	04/03/2020	Piano di campionamento		-	
Data fine prova	13/03/2020	Prelevato		da Pluriacque s.c.p.a.	

R P N° R/20/A0333

Limiti parte 3<sup>a</sup> All.5 Tab. 3

Nome Prova D. Lgs. 152/2006	Metodo analitico	Unità di misura	Limiti parte 3 <sup>a</sup> All.5 Tab. 3		Risultato	U	Fuori limite acque superficiali	Note
			in rete fognaria	in acque superficiali				
pH	APAT CNR IRSA	-	5,5 - 9,5	5,5 - 9,5	7,8	-		
Colore	APAT CNR IRSA	diluzione	non perc.1/40	non perc.1/20	non perc.1/20	-		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto	non molesto	non molesto	-		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	assenti	assenti	-		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	200	80	2	-		
BOD <sub>5</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	250	40	5	-		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	500	160	10	-		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,3	0,2	0,1	-		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	1000	1000	13	-		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	1200	1200	18	-		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	10	10	< 0,5	-		
Azoto ammoniacale NH <sub>4</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l	30	15	< 0,5	-		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,6	0,6	0,1	-		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	30	20	4	-		
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	4	2	< 0,25	-		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	-	5000	3300	-		

I risultati si riferiscono a campione prelevato da persona di fiducia del Laboratorio di Pluriacque s.c.p.a.

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. (^) parte 3a Allegata 5 - Tabella 3 per gli scarichi in Acque Superficiali.

- = 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 = 2; per le prove microbiologiche, intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%.

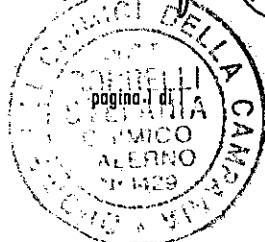
÷ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia

(\*\*) Prova eseguita da laboratorio esterno

(^) D.Lgs. 152/2006 e successive modifiche e integrazioni

R P = Rapporto di Prova

Il Direttore di Laboratorio  
Il Responsabile di Reparto Chimico Fisico  
(Dott.ssa Stefania Barrelli)



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



LABORATORIO INTERNO

RAPPORTO DI PROVA

N°

R/20/A0623

Mod. PG 75/8 - Ed.02

del

30/04/2020

Committente		CONSAC Gestioni Idriche s.p.a. - via O. Valiante 18			
Descrizione campione		84078 Vallo della Lucania SA			
Data prelievo		16/4/20		Acqua reflua depuratore	
Ora prelievo	10,20	Controllo uscita	Luogo prelievo	San Mauro la Bruca	
Rif. legislativo	D. Lgs. 152/2006 e s.m.i. (*)	Codice		San Nazario	
Data accettazione	16/4/20	Reperto			
Registro accettazione	623	Procedura di campionamento		IO 04 ED.04	
Data inizio prova	16/04/2020	Note particolari campionamento			
Data fine prova	27/04/2020	Piano di campionamento			
		Prelevato		da Pluriacque s.c.p.a.	

R P

N°

R/20/A0623

Nome Prova D. Lgs. 152/2006	Metodo analitico	Limiti parte 3 <sup>a</sup> All.5 Tab. 3			Risultato	U	Fuori limite acque superficiali	Note
		Unità di misura	in rete fognario	in acque superficiali				
pH	APAT CNR IRSA	-	5,5 - 9,5	5,5 - 9,5	8,4	-		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc.1/40	non perc.1/20	non perc.1/20	-		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto	non molesto	non molesto	-		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	assenti	assenti	-		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	200	80	57	-		
BOD <sub>5</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	250	40	5	-		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	500	160	10	-		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,3	0,2	0,1	-		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	1000	1000	16	-		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	1200	1200	24	-		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	10	10	1	-		
Azoto ammoniacale NH <sub>4</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l	30	15	< 0,5	-		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,6	0,6	0,1	-		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	30	20	5	-		
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	4	2	0,4	-		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	-	5000	< 100	-		

I risultati si riferiscono a campione prelevato da persona di fiducia del Laboratorio di Pluriacque s.c.p.a.

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. (\*) parte 3<sup>a</sup> Allegato 5 - Tabella 3 per gli scarichi in Acque Superficiali.

- = Limite non previsto o/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 = 2; per le prove microbiologiche, intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%.

÷ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia

(\*) D.Lgs. 152/2006 e successive modifiche e integrazioni

(\*\*) Prova eseguita da laboratorio esterno

R P = Rapporto di Prova

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

Il Responsabile di Reparto Microbiologico

Dott.ssa Antonella Anselmo  
DOTTORSA  
ANTONELLA  
ANSELMO  
N. 052606



LABORATORIO INTERNO

RAPPORTO DI PROVA

Mod. PG 75/8 - Ed.02

N°

R/20/A1180

del

31/07/2020

Committente		CONSAC Gestioni Idriche s.p.a. - via O. Valiante 18 84078 Vallo della Lucania SA			
Descrizione campione		Acqua reflua depuratore			
Data prelievo	21/7/20	Controllo uscita	Luogo prelievo	San Mauro la Bruca	
Ora prelievo	11,15	Codice		San Nazario	
Rif. legislativo	D. Lgs. 152/2006 e s.m.i. (A)	Reperto			
Data accettazione	21/7/20	Procedura di campionamento	IO 04 ED.04		
Registro accettazione	1180	Note particolari campionamento	-		
Data inizio prova	21/07/2020	Piano di campionamento	-		
Data fine prova	27/07/2020	Prelevato	da Pluriacque s.c.p.a.		

R P N° R/20/A1180

Nome Prova D. Lgs. 152/2006	Metodo analitico	Limiti parte 3 <sup>a</sup> All.5 Tab. 3			Risultato	U	Fuori limite acque superficiali	Note
		Unità di misura	in rete fognaria	in acque superficiali				
pH	APAT CNR IRSA	-	5,5 - 9,5	5,5 - 9,5	7,2	-		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc.1/40	non perc.1/20	non perc.1/20	-		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto	non molesto	non molesto	-		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	assenti	assenti	-		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	200	80	12	-		
BOD <sub>5</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	250	40	< 5	-		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	500	160	10	-		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,3	0,2	0,1	-		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	1000	1000	16	-		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	1200	1200	33	-		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	10	10	1	-		
Azoto ammoniacale NH <sub>4</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l	30	15	0,6	-		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,6	0,6	0,3	-		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	30	20	7	-		
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	4	2	< 0,25	-		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	-	5000	< 100	-		

I risultati si riferiscono a campione prelevato da persona di fiducia del Laboratorio di Pluriacque s.c.p.a.

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. (A) parte 3a Allegato 5 - Tabella 3 per gli scarichi in Acque Superficiali.

- = 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 = 2; per le prove microbiologiche, intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%.

÷ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia

(A) D.Lgs. 152/2006 e successive modifiche e integrazioni

(\*\*) Prova eseguita da laboratorio esterno

R P = Rapporto di Prova

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

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



LABORATORIO INTERNO

RAPPORTO DI PROVA

N°

R/20/A1569

Mod. PG 75/B - Ed.02

del

05/10/2020

Committente		CONSAC Gestioni Idriche s.p.a. - via O. Valiante 18 84078 Valto della Lucania SA			
Descrizione campione		Acqua reflua depuratore			
Data prelievo	22/9/20	Controllo	uscita	Luogo prelievo	San Mauro la Bruca
Ora prelievo	12,00	Codice			San Nazario
Rif. legislativo	D. Lgs. 152/2006 e s.m.i. (*)	Reperto			
Data accettazione	22/9/20	Procedura di campionamento			IO 04 ED.04
Registro accettazione	1569	Note particolari campionamento			
Data inizio prova	22/09/2020	Piano di campionamento			
Data fine prova	30/09/2020	Prelevato			da Pluriacque s.c.p.a.

R P N° R/20/A1569

Nome Prova D. Lgs. 152/2006	Metodo analitico	Limiti parte 3 <sup>a</sup> All.5 Tab. 3			Risultato	U	Fuori limite acque superficiali	Note
		Unità di misura	in rete fognaria	in acque superficiali				
pH	APAT CNR IRSA	-	5,5 - 9,5	5,5 - 9,5	7,5	-		
Colore	APAT CNR IRSA	diluzione	non perc.1/40	non perc.1/20	non perc.1/20	-		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto	non molesto	non molesto	-		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	assenti	assenti	-		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	200	80	6	-		
BOD <sub>5</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	250	40	8	-		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	500	160	20	-		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,3	0,2	0,1	-		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	1000	1000	22	-		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	1200	1200	45	-		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	10	10	1	-		
Azoto ammoniacale NH <sub>4</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l	30	15	< 0,5	-		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,6	0,6	0,2	-		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	30	20	12	-		
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	4	2	< 0,25	-		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	-	5000	< 100	-		

I risultati si riferiscono a campione prelevato da persona di fiducia del Laboratorio di Pluriacque s.c.p.a.

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. (\*) parte 3a Allegato 5 - Tabella 3 per gli scarichi in Acque Superficiali.

- = 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 = 2; per le prove microbiologiche, intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%.

÷ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia

(\*) D.Lgs. 152/2006 e successive modifiche e integrazioni

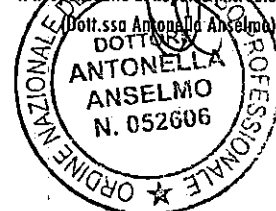
(\*\*) Prova eseguita da laboratorio esterno

R P = Rapporto di Prova

Il Direttore di Laboratorio  
Il Responsabile di Rapporto Chimico Fisico



Il Responsabile di Rapporto Microbiologico



LABORATORIO INTERNO

RAPPORTO DI PROVA

N°

R/20/A1736

Mod. PG 75/8 - Ed.02

del

02/11/2020

Committente		CONSAC Gestioni Idriche s.p.a. - via O. Valiante 18 84078 Vallo della Lucania SA			
Descrizione campione		Acqua reflua depuratore			
Data prelievo	20/10/20	Controllo uscita	Luogo prelievo	San Mauro la Bruca	
Ora prelievo	11,40	Codice		San Nazario	
Rif. legislativo	D. Lgs. 152/2006 e s.m.i. (*)	Reparto			
Data accettazione	20/10/20	Procedura di campionamento		10 04 ED.04	
Registro accettazione	1736	Note particolari campionamento			
Data inizio prova	20/10/2020	Piano di campionamento			
Data fine prova	30/10/2020	Prelevato		da Pluriacque s.c.p.a.	

R P

N°

R/20/A1736

Nome Prova D. Lgs. 152/2006	Metodo analitico	Unità di misura	Limiti parte 3ª All.5 Tab. 3		Risultato	U	Fuori limite acque superficiali	Note
			in rete fognaria	in acque superficiali				
pH	APAT CNR IRSA	-	5,5 - 9,5	5,5 - 9,5	7,8	-		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc.1/40	non perc.1/20	non perc.1/20	-		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto	non molesto	non molesto	-		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	assenti	assenti	-		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	200	80	8	-		
BOD <sub>5</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	250	40	10	-		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	500	160	40	-		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,3	0,2	0,1	-		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	1000	1000	33	-		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	1200	1200	41	-		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	10	10	2	-		
Azoto ammoniacale NH <sub>4</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l	30	15	< 0,5	-		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,6	0,6	< 0,02	-		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	30	20	12	-		
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	4	2	< 0,25	-		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	-	5000	< 100	-		

I risultati si riferiscono a campione prelevato da persona di fiducia del Laboratorio di Pluriacque s.c.p.a.

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. (\*) parte 3a Allegato 5 - Tabella 3 per gli scarichi in Acque Superficiali.

- = 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 = 2; per le prove microbiologiche, intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%.

÷ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia

(\*\*) Prova eseguita da laboratorio esterno

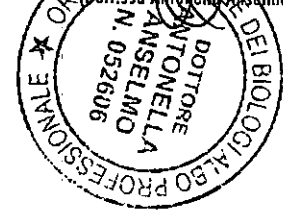
R P = Rapporto di Prova

(\*) D.Lgs. 152/2006 e successive modifiche e integrazioni

Il Direttore di Laboratorio  
Il Responsabile di Reparto Chimico Fisico  
(Dott.ssa Stefania Burrelli)



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



LABORATORIO INTERNO

**RAPPORTO DI PROVA** N° R/20/A1882  
Mod. PG 75/8 - Ed.02 del 07/12/2020

Committente		CONSAC Gestioni Idriche s.p.a. - via O. Valiante-18 84078 Vallo della Lucania SA	
Descrizione campione		Acqua reflua depuratore	
Data prelievo	16/11/20	Controllo uscita	Luogo prelievo San Mauro la Bruca
Ora prelievo	12,40	Codice	S.Nazario
Rif. legislativo	D. Lgs. 152/2006 e s.m.i. (*)	Reperto	
Data accettazione	16/11/20	Procedura di campionamento	IO 04 ED.04
Registro accettazione	1882	Note particolari campionamento	
Data inizio prova	16/11/2020	Piano di campionamento	
Data fine prova	25/11/2020	Prelevato	da Pluriacque s.c.p.a.

R P N° R/20/A1882

Nome Prova D. Lgs. 152/2006	Metodo analitico	Limiti parte 3 <sup>a</sup> All.5 Tab. 3			Risultato	U	Fuori limite acque superficiali	Note
		Unità di misura	in rete fognaria	in acque superficiali				
pH	APAT CNR IRSA	-	5,5 - 9,5	5,5 - 9,5	7,5	-		
Colore	APAT CNR IRSA	diluzione	non perc.1/40	non perc.1/20	non perc.1/20	-		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto	non molesto	non molesto	-		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	assenti	assenti	-		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	200	80	7	-		
BOD <sub>5</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	250	40	8	-		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	500	160	19	-		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,3	0,2	0,1	-		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	1000	1000	23	-		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	1200	1200	44	-		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	10	10	5	-		
Azoto ammoniacale NH <sub>4</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l	30	15	< 0,5	-		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,6	0,6	0,4	-		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	30	20	18	-		
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	4	2	< 0,25	-		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	-	5000	2200	-		

I risultati si riferiscono a campione prelevato da persona di fiducia del Laboratorio di Pluriacque s.c.p.a.

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. (\*) parte 3<sup>a</sup> Allegato 5 - Tabella 3 per gli scarichi in Acque Superficiali.

- = 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 iscritta.

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 = 2; per le prove microbiologiche, intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%.

÷ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia

(\*) D.Lgs. 152/2006 e successive modifiche e integrazioni

(\*\*) Prova eseguita da laboratorio esterno

R P = Rapporto di Prova

Il Direttore di laboratorio  
Il Responsabile di Reparto Chimico Fisico  
(Dott.ssa Stefania Bocrelli)



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





LABORATORIO INTERNO

RAPPORTO DI PROVA

N°

R/20/A2074

Mod. PG 75/8 - Ed.02

del

05/01/2021

Committente		CONSAC Gestioni Idriche s.p.a. - via O. Valiante 18 84078 Vallo della Lucania SA			
Descrizione campione		Acqua reflua depuratore			
Data prelievo	21/12/20	Controllo uscita	Luogo prelievo	San Mauro la Bruca	
Ora prelievo	14,40	Codice	San Nazario		
Rif. legislativo	D. Lgs. 152/2006 e s.m.i. (*)	Reporto			
Data accettazione	21/12/20	Procedura di campionamento	IO 04 ED.04		
Registro accettazione	2074	Note particolari campionamento	-		
Data inizio prova	21/12/2020	Piano di campionamento	-		
Data fine prova	04/01/2021	Prelevato	da Pluriacque s.c.p.a.		

R P

N°

R/20/A2074

Nome Prova D. Lgs. 152/2006	Metodo analitico	Unità di misura	Limiti parte 3 <sup>a</sup> All.5 Tab. 3		Risultato	U	Fuori limite acque superficiali	Note
			in rete fognaria	in acque superficiali				
pH	APAT CNR IRSA	-	5,5 - 9,5	5,5 - 9,5	7,8	-		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc.1/40	non perc.1/20	non perc.1/20	-		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto	non molesto	non molesto	-		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	assenti	assenti	-		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	200	80	13	-		
BOD <sub>5</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	250	40	18	-		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	500	160	38	-		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,3	0,2	0,1	-		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	1000	1000	24	-		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	1200	1200	42	-		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	10	10	1	-		
Azoto ammoniacale NH <sub>4</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l	30	15	< 0,5	-		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,6	0,6	0,5	-		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	30	20	12	-		
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	4	2	< 0,25	-		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	-	5000	5000	-		

I risultati si riferiscono a campione prelevato da persona di fiducia del Laboratorio di Pluriacque s.c.p.a.

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. (\*) parte 3a Allegato 5 - Tabella 3 per gli scarichi in Acque Superficiali.

- = 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 = 2; per le prove microbiologiche, intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%.

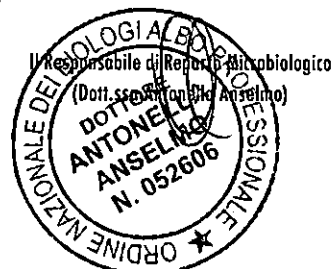
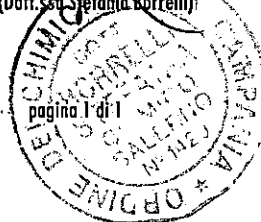
÷ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia

(\*) D.Lgs. 152/2006 e successive modifiche e integrazioni

(\*\*) Prova eseguita da laboratorio esterno

R P = Rapporto di Prova

Il Direttore di Laboratorio  
Il Responsabile di Reporto Chimico Fisico  
(Dott.ssa Stefania Correlli)



LABORATORIO INTERNO

Committente	CONSAC Gestioni Idriche s.p.a. - via O. Valiante 18 84078 Vallo della Lucania SA		
Descrizione campione	Acqua reflua depurare		
Data prelievo	5/2/20	Controllo uscita	Luogo prelievo
Ora prelievo	14,10		San Mauro la Bruca
Rif. legislativo	D. Lgs. 152/2006 e s.m.i. (*)	Codice	Capoluogo
Data accettazione	5/2/20	Reperto	
Registro accettazione	161	Procedura di campionamento	IO 04 ED.04
Data inizio prova	05/02/2020	Note particolari campionamento	-
Data fine prova	14/02/2020	Piano di campionamento	-
		Prelevato	da Pluriacque s.c.p.a.

R P N° R/20/A0161

Nome Prova D. Lgs. 152/2006	Metodo analitico	Limiti parte 3 <sup>a</sup> All.5 Tab. 3			Risultato	U	Fuori limite acque superficiali	Note
		Unità di misura	in rete fognaria	in acque superficiali				
pH	APAT CNR IRSA	-	5,5 - 9,5	5,5 - 9,5	7,7	-		
Colore	APAT CNR IRSA	diluzione	non perc. 1/40	non perc. 1/20	non perc. 1/20	-		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto	non molesto	non molesto	-		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	assenti	assenti	-		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	200	80	9	-		
BOD <sub>5</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	250	40	17	-		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	500	160	30	-		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,3	0,2	0,1	-		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	1000	1000	31	-		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	1200	1200	40	-		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	10	10	2	-		
Azoto ammoniacale NH <sub>4</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l	30	15	< 0,5	-		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,6	0,6	< 0,02	-		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	30	20	14	-		
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	4	2	< 0,25	-		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	-	5000	100	-		

I risultati si riferiscono a campione prelevato da persona di fiducia del Laboratorio di Pluriacque s.c.p.a.

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. (\*) parte 3a Allegato 5 - Tabella 3 per gli scarichi in Acque Superficiali.

- = 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 = 2; per le prove microbiologiche, intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%.

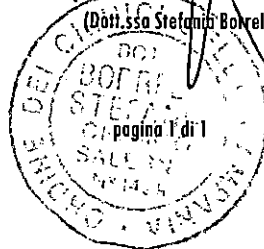
÷ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia

(\*) D.Lgs. 152/2006 e successive modifiche e integrazioni

(\*\*) Prova eseguita da laboratorio esterno

R P = Rapporto di Prova

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



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



LABORATORIO INTERNO

RAPPORTO DI PROVA

N°

R/20/A0260

Mod. PG 75/8 - Ed.02

del

05/03/2020

Committente		CONSAC Gestioni Idriche s.p.a. - via D. Valiante 18 84078 Vallo della Lucania SA			
Descrizione campione		Acqua reflua depuratore			
Data prelievo	24/2/20	Controllo	uscita	Luogo prelievo	San Mauro la Bruca
Ora prelievo	13,00	Codice			Capoluogo
Rif. legislativo	D. Lgs. 152/2006 e s.m.i. (^)	Reporto			
Data accettazione	24/2/20	Procedura di campionamento			IO 04 ED.04
Registro accettazione	260	Note particolari campionamento			
Data inizio prova	24/02/2020	Piano di campionamento			
Data fine prova	28/02/2020	Prelevato			da Pluriacque s.c.p.a.

R P

N°

R/20/A0260

Nome Prova D. Lgs. 152/2006	Metodo analitico	Unità di misura	Limiti parte 3 <sup>a</sup> All.5 Tab. 3		Risultato	U	Fuori limite acque superficiali	Note
			in rete fognaria	in acque superficiali				
pH	APAT CNR IRSA	-	5,5 - 9,5	5,5 - 9,5	7,6	-		
Colore	APAT CNR IRSA	diluzione	non perc.1/40	non perc.1/20	non perc.1/20	-		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto	non molesto	non molesto	-		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	assenti	assenti	-		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	200	80	10	-		
BOD <sub>5</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	250	40	5	-		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	500	160	10	-		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,3	0,2	0,1	-		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	1000	1000	20	-		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	1200	1200	31	-		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	10	10	1	-		
Azoto ammoniacale NH <sub>4</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l	30	15	0,6	-		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,6	0,6	< 0,02	-		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	30	20	17	-		
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	4	2	< 0,25	-		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	-	5000	< 100	-		

I risultati si riferiscono a campione prelevato da persona di fiducia del Laboratorio di Pluriacque s.c.p.a.

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. (^) parte 3a Allegato 5 - Tabella 3 per gli scarichi in Acque Superficiali.

- = 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 = 2; per le prove microbiologiche, intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%.

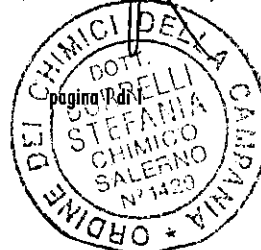
÷ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia

(^) D.Lgs. 152/2006 e successive modifiche e integrazioni

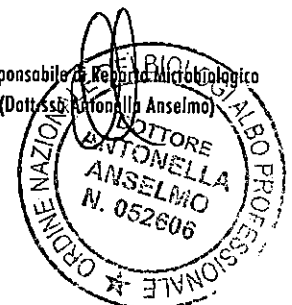
(\*\*) Prova eseguita da laboratorio esterno

R P = Rapporto di Prova

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



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



LABORATORIO INTERNO

RAPPORTO DI PROVA N° R/20/A0625  
Mod. PG 75/8 - Ed.02 del 30/04/2020

Committente		CONSAC Gestioni Idriche s.p.a. - via O. Valiante 18 84078 Vallo della Lucania SA			
Descrizione campione		Acqua reflua depuratore			
Data prelievo	16/4/20	Controllo uscita	Luogo prelievo	San Mauro la Bruca	
Ora prelievo	11,00	Codice		Capoluogo	
Rif. legislativo	D. Lgs. 152/2006 e s.m.i. (*)	Reperto			
Data accettazione	16/4/20	Procedura di campionamento		IO 04 ED.04	
Registro accettazione	625	Note particolari campionamento			
Data inizio prova	16/04/2020	Piano di campionamento			
Data fine prova	27/04/2020	Prelevato		da Pluriacque s.c.p.a.	

R P N° R/20/A0625

Nome Prova D. Lgs. 152/2006	Metodo analitico	Limiti parte 3ª All.5 Tab. 3			Risultato	U	Fuori limite acque superficiali	Note
		Unità di misura	in rete fognaria	in acque superficiali				
pH	APAT CNR IRSA	-	5,5 - 9,5	5,5 - 9,5	7,8	-		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc.1/40	non perc.1/20	non perc.1/20	-		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto	non molesto	non molesto	-		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	assenti	assenti	-		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	200	80	24	-		
BOD <sub>5</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	250	40	13	-		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	500	160	29	-		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,3	0,2	0,1	-		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	1000	1000	22	-		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	1200	1200	31	-		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	10	10	2	-		
Azoto ammoniacale NH <sub>4</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l	30	15	< 0,5	-		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,6	0,6	0,0	-		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	30	20	10	-		
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	4	2	< 0,25	-		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	-	5000	< 100	-		

I risultati si riferiscono a campione prelevato da persona di fiducia del Laboratorio di Pluriacque s.c.p.a.

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. (\*) parte 3a Allegata 5 - Tabella 3 per gli scarichi in Acque Superficiali.

- = 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  $k = 2$ ; per le prove microbiologiche, intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%.

÷ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia

(\*) D.Lgs. 152/2006 e successive modifiche e integrazioni

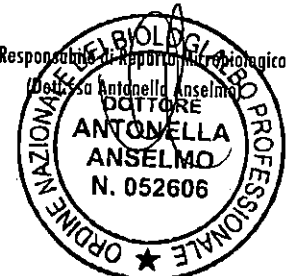
(\*\*) Prova eseguita da laboratorio esterno

R P = Rapporto di Prova

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

Il Responsabile di Reparto Microbiologico

Dott.ssa Antonella Anselmo  
DOTTOR  
ANTONELLA  
ANSELMO  
N. 052606



LABORATORIO INTERNO

RAPPORTO DI PROVA N° R/20/A0867  
Mod. PG 75/8 - Ed.02 del 03/06/2020

Committente		CONSAC Gestioni Idriche s.p.a. - via O. Valiante 18 84078 Vallo della Lucania SA	
Descrizione campione		Acqua reflua depuratore	
Data prelievo	28/5/20	Controllo uscita	Luogo prelievo
Ora prelievo	11,15		San Mauro la Bruca
Rif. legislativo	D. Lgs. 152/2006 e s.m.i. (*)	Codice	Capoluogo
Data accettazione	28/5/20	Reperto	
Registro accettazione	867	Procedura di campionamento	IO 04 ED.04
Data inizio prova	28/05/2020	Note particolari campionamento	
Data fine prova	03/06/2020	Piano di campionamento	
		Prelevato	da Pluriacque s.c.p.a.

R P N° R/20/A0867

Nome Prova D. Lgs. 152/2006	Metodo analitico	Limiti parte 3° All.5 Tab. 3		Risultato	U	Fuori limite acque superficiali	Note
		Unità di misura	in rete fognaria				
pH	APAT CNR IRSA	-	5,5 - 9,5	5,5 - 9,5	8	-	
Colore	APAT CNR IRSA	diluzione	non perc. 1/40	non perc. 1/20	non perc. 1/20	-	
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto	non molesto	non molesto	-	
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	assenti	assenti	-	
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	200	80	8	-	
BOD <sub>5</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	250	40	12	-	
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	500	160	38	-	
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,3	0,2	0,1	-	
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	1000	1000	22	-	
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	1200	1200	28	-	
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	10	10	2	-	
Azoto ammoniacale NH <sub>4</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l	30	15	4	-	
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,6	0,6	< 0,02	-	
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	30	20	9	-	
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	4	2	< 0,25	-	
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	-	5000	< 100	-	

I risultati si riferiscono a campione prelevato da persona di fiducia del Laboratorio di Pluriacque s.c.p.a.

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. (\*) parte 3a Allegato 5 - Tabella 3 per gli scarichi in Acque Superficiali.

- = 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 iscritta.

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 = 2; per le prove microbiologiche, intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%.

÷ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia

(\*) D.Lgs. 152/2006 e successive modifiche e integrazioni

(\*\*) Prova eseguita da laboratorio esterno

R P = Rapporto di Prova

Il Direttore del Laboratorio  
Il Responsabile di Reparto Chimico Fisico  
(Dott.ssa Stefania Barrelli)



Il Responsabile di Reparto Microbiologico



LABORATORIO INTERNO

Committente	CONSAC Gestioni Idriche s.p.a. - via O. Valiante 18 84078 Vallo della Lucania SA		
Descrizione campione	Acqua reflua depuratore		
Data prelievo	21/7/20	Controllo uscita	Luogo prelievo San Mauro la Bruca
Ora prelievo	10,30	Codice	Capoluogo
Rif. legislativo	D. Lgs. 152/2006 e s.m.i. (*)	Reparto	
Data accettazione	21/7/20	Procedura di campionamento	IO 04 ED.04
Registro accettazione	1179	Note particolari campionamento	-
Data inizio prova	21/07/2020	Piano di campionamento	-
Data fine prova	27/07/2020	Prelevato	da Pluriacque s.c.p.a.

R P N° R/20/A1179

Nome Prova D. Lgs. 152/2006	Metodo analitico	Unità di misura	Limiti parte 3° All.5 Tab. 3		Risultato	U	Fuori limite acque superficiali	Note
			in rete fognaria	in acque superficiali				
pH	APAT CNR IRSA	-	5,5 - 9,5	5,5 - 9,5	7,2	-		
Colore	APAT CNR IRSA	diluzione	non perc.1/40	non perc.1/20	non perc.1/20	-		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto	non molesto	non molesto	-		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	assenti	assenti	-		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	200	80	12	-		
BOD <sub>5</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	250	40	5	-		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	500	160	10	-		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,3	0,2	0,1	-		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	1000	1000	17	-		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	1200	1200	23	-		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	10	10	2	-		
Azoto ammoniacale NH <sub>4</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l	30	15	< 0,5	-		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,6	0,6	0,3	-		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	30	20	9	-		
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	4	2	< 0,25	-		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	-	5000	700	-		

I risultati si riferiscono a campione prelevato da persona di fiducia del Laboratorio di Pluriacque s.c.p.a.

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. (\*) parte 3a Allegato 5 - Tabella 3 per gli scarichi in Acque Superficiali.

- = 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 iscritta.

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 = 2; per le prove microbiologiche, intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%.

÷ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia

(\*) D.Lgs. 152/2006 e successive modifiche e integrazioni

(\*\*) Prova eseguita da laboratorio esterno

R P = Rapporto di Prova

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



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



LABORATORIO INTERNO

RAPPORTO DI PROVA

N°

R/20/A1375

Mod. PG 75/8 - Ed.02

del

10/09/2020

Committente		CONSAC Gestioni Idriche s.p.a. - via O. Valiante 18 84078 Vallo della Lucania SA	
Descrizione campione		Acqua reflua depuratore	
Data prelievo	20/8/20	Controllo uscita	Luogo prelievo
Ora prelievo	15,00	San Mauro la Bruca	
Rif. legislativo	D. Lgs. 152/2006 e s.m.i. (*)	Capoluogo	
Data accettazione	20/8/20	Procedura di campionamento	
Registro accettazione	1375	10 04 ED.04	
Data inizio prova	20/08/2020	Note particolari campionamento	
Data fine prova	28/08/2020	Piano di campionamento	
		Prelevato	
		da Pluriacque s.c.p.a.	

R P

N°

R/20/A1375

Limiti parte 3<sup>a</sup> All.5 Tab. 3

Nome Prova D. Lgs. 152/2006	Metodo analitico	Unità di misura	in rete fognaria	in acque superficiali	Risultato	U	Fuori limite acque superficiali	Note
pH	APAT CNR IRSA	-	5,5 - 9,5	5,5 - 9,5	7	-		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc.1/40	non perc.1/20	non perc.1/20	-		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto	non molesto	non molesto	-		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	assenti	assenti	-		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	200	80	10	-		
BOD <sub>5</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	250	40	40	-		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	500	160	144	-		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,3	0,2	0,2	-		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	1000	1000	17	-		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	1200	1200	58	-		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	10	10	3	-		
Azoto ammoniacale NH <sub>4</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l	30	15	< 0,5	-		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,6	0,6	< 0,02	-		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	30	20	19	-		
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	4	2	< 0,25	-		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	-	5000	300	-		

I risultati si riferiscono a campione prelevato da persona di fiducia dal Laboratorio di Pluriacque s.c.p.a.

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. (\*) parte 3a Allegato 5 - Tabella 3 per gli scarichi in Acque Superficiali.

- = 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, associato al risultato della prova calcolata con fattore di copertura k = 2; per le prove microbiologiche, intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%.

÷ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia

(\*) D.Lgs. 152/2006 e successive modifiche e integrazioni

(\*\*) Prova eseguita da laboratorio esterno

R P = Rapporto di Prova

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



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



LABORATORIO INTERNO

Committente	CONSAC Gestioni Idriche s.p.a. - via O. Valiante 18 84078 Valla della Lucania SA		
Descrizione campione	Acqua reflua depuratore		
Data prelievo	22/9/20	Controllo uscita	Luogo prelievo
Ora prelievo	11,15	San Mauro la Bruca	
Rif. legislativo	D. Lgs. 152/2006 e s.m.i. (*)	Codice	Capoluogo
Data accettazione	22/9/20	Reperto	
Registro accettazione	1568	Procedura di campionamento	IO 04 ED.04
Data inizio prova	22/09/2020	Note particolari campionamento	-
Data fine prova	30/09/2020	Piano di campionamento	-
		Prelevato	da Pluriacque s.c.p.a.

R P	N°	R/20/A1568
-----	----	------------

Nome Prova D. Lgs. 152/2006	Metodo analitico	Limiti parte 3ª All.5 Tab. 3			Risultato	U	Fuori limite acque superficiali	Note
		Unità di misura	in rete fognaria	in acque superficiali				
pH	APAT CNR IRSA	-	5,5 - 9,5	5,5 - 9,5	7,3	-		
Colore	APAT CNR IRSA	diuizione	non perc. 1/40	non perc. 1/20	non perc. 1/20	-		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto	non molesto	non molesto	-		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	assenti	assenti	-		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	200	80	12	-		
BOD <sub>5</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l D <sub>7</sub>	250	40	7	-		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l D <sub>7</sub>	500	160	20	-		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,3	0,2	0,1	-		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	1000	1000	19	-		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	1200	1200	29	-		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	10	10	< 0,5	-		
Azoto ammoniacale NH <sub>4</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l	30	15	0,6	-		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,6	0,6	0,3	-		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	30	20	14	-		
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	4	2	< 0,25	-		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	-	5000	< 100	-		

I risultati si riferiscono a campione prelevato da persona di fiducia del Laboratorio di Pluriacque s.c.p.a.

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. (\*) parte 3a Allegato 5 - Tabella 3 per gli scarichi in Acque Superficiali.

- = 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  $k = 2$ ; per le prove microbiologiche, intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%.

÷ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia

(\*) D.Lgs. 152/2006 e successive modifiche e integrazioni

(\*\*) Prova eseguita da laboratorio esterno

R P = Rapporto di Prova

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





LABORATORIO INTERNO

Committente		CONSAC Gestioni Idriche s.p.a. - via O. Valiante 18 84078 Vallo della Lucania SA	
Descrizione campione		Acqua reflua depuratore	
Data prelievo	20/10/20	Controllo uscita	Luogo prelievo San Mauro la Bruca
Ora prelievo	11,10	Codice	Capoluogo
Rif. legislativo	D. Lgs. 152/2006 e s.m.i. (*)	Reperto	
Data accettazione	20/10/20	Procedura di campionamento	ID 04 ED.04
Registro accettazione	1735	Note particolari campionamento	-
Data inizio prova	20/10/2020	Piano di campionamento	-
Data fine prova	30/10/2020	Prelevato	da Pluriacque s.c.p.a.

R P N° R/20/A1735

Nome Prova D. Lgs. 152/2006	Metodo analitico	Limiti parte 3° All.5 Tab. 3			Risultato	U	Fuori limite acque superficiali	Note
		Unità di misura	in rete fognaria	in acque superficiali				
pH	APAT CNR IRSA	-	5,5 - 9,5	5,5 - 9,5	7,3	-		
Colore	APAT CNR IRSA	diluzione	non perc.1/40	non perc.1/20	non perc.1/20	-		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto	non molesto	non molesto	-		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	assenti	assenti	-		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	200	80	8	-		
BOD <sub>5</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	250	40	20	-		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	500	160	50	-		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,3	0,2	0,1	-		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	1000	1000	23	-		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	1200	1200	39	-		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	10	10	3	-		
Azoto ammoniacale NH <sub>4</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l	30	15	< 0,5	-		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,6	0,6	0,3	-		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	30	20	16	-		
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	4	2	< 0,25	-		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	-	5000	4400	-		

I risultati si riferiscono a campione prelevato da persona di fiducia del Laboratorio di Pluriacque s.c.p.a.

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. (\*) parte 3a Allegato 5 - Tabella 3 per gli scarichi in Acque Superficiali.

- = 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 = 2; per le prove microbiologiche, intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%.

± = separazione estremi dell'intervallo di fiducia

(\*) D.Lgs. 152/2006 e successive modifiche e integrazioni

(\*\*) Prova eseguita da laboratorio esterno

R P = Rapporto di Prova

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



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



LABORATORIO INTERNO

RAPPORTO DI PROVA

N°

R/20/A1881

Mod. PG 75/8 - Ed.02

del

07/12/2020

Committente		CONSAC Gestioni Idriche s.p.a. - via O. Volante 18			
Descrizione campione		84078 Vallo della Lucania SA			
Data prelievo		16/11/20		Acqua reflua depuratore	
Ora prelievo		12,10		San Mauro la Bruca	
Rif. legislativo		D. Lgs. 152/2006 e s.m.i. (*)		Capoluogo	
Data accettazione		16/11/20		IO 04 ED.04	
Registro accettazione		1881		Procedura di campionamento	
Data inizio prova		16/11/2020		Note particolari campionamento	
Data fine prova		25/11/2020		Piano di campionamento	
		Prelevato		da Pluriacque s.c.p.a.	

R P N° R/20/A1881

Nome Prova D. Lgs. 152/2006	Metodo analitico	Limiti parte 3° All.5 Tab. 3			Risultato	U	Fuori limite acque superficiali	Note
		Unità di misura	in rete fognoria	in acque superficiali				
pH	APAT CNR IRSA	-	5,5 - 9,5	5,5 - 9,5	7,3	-		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/40	non perc. 1/20	non perc. 1/20	-		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto	non molesto	non molesto	-		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	assenti	assenti	-		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	200	80	4	-		
BOD <sub>5</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	250	40	< 5	-		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	500	160	10	-		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,3	0,2	0,0	-		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	1000	1000	23	-		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	1200	1200	48	-		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	10	10	5	-		
Azoto ammoniacale NH <sub>4</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l	30	15	< 0,5	-		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,6	0,6	< 0,02	-		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	30	20	18	-		
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	4	2	< 0,25	-		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	-	5000	< 100	-		

I risultati si riferiscono a campione prelevato da persona di fiducia del Laboratorio di Pluriacque s.c.p.a.

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. (\*) parte 3a Allegato 5 - Tabella 3 per gli scarichi in Acque Superficiali.

- = 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 = 2; per le prove microbiologiche, intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%.

÷ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia

(\*) D.Lgs. 152/2006 e successive modifiche e integrazioni

(\*\*) Prova eseguita da laboratorio esterno

R P = Rapporto di Prova

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



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



LABORATORIO INTERNO

RAPPORTO DI PROVA

N°

R/20/A2065

Mod. PG 75/8 - Ed.02

del

23/12/2020

Committente		CONSAC Gestioni Idriche s.p.a. - via O. Valiante 18 84078 Vallo della Lucania SA			
Descrizione campione		Acqua reflua depuratore			
Data prelievo	17/12/20	Controllo uscita	Luogo prelievo	San Mauro la Bruca	
Ora prelievo	14,30	Codice	Copoluogo		
Rif. legislativo	D. Lgs. 152/2006 e s.m.i. (^)	Reperto			
Data accettazione	17/12/20	Procedura di campionamento	IO 04 ED.04		
Registro accettazione	2065	Note particolari campionamento			
Data inizio prova	17/12/2020	Piano di campionamento			
Data fine prova	22/12/2020	Prelevato	da Pluriacque s.c.p.a.		

R P

N°

R/20/A2065

Limiti parte 3<sup>a</sup> All.5 Tab. 3

Nome Prova D. Lgs. 152/2006	Metodo analitico	Unità di misura	in rete fognaria	in acque superficiali	Risultato	U	Fuori limite acque superficiali	Note
pH	APAT CNR IRSA	-	5,5 - 9,5	5,5 - 9,5	8,3	-		
Colore	APAT CNR IRSA	diluzione	non perc.1/40	non perc.1/20	non perc.1/20	-		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto	non molesto	non molesto	-		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	assenti	assenti	-		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	200	80	4	-		
BOD <sub>5</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	250	40	10	-		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O <sub>2</sub>	500	160	19	-		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,3	0,2	0,1	-		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	1000	1000	28	-		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	1200	1200	29	-		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	10	10	1	-		
Azoto ammoniacale NH <sub>4</sub>	APAT CNR IRSA	mg/l	30	15	< 0,5	-		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,6	0,6	< 0,02	-		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	30	20	10	-		
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	4	2	< 0,25	-		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	-	5000	2700	-		

I risultati si riferiscono a campione prelevato da persona di fiducia del Laboratorio di Pluriacque s.c.p.a.

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. (^) parte 3a Allegato 5 - Tabella 3 per gli scarichi in Acque Superficiali.

- = 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 = 2; per le prove microbiologiche, intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%.

÷ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia

(^) D.Lgs. 152/2006 e successive modifiche e integrazioni

(\*\*) Prova eseguita da laboratorio esterno

R P = Rapporto di Prova

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



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

