

RAPPORTO DI PROVA	N°	R/21/A0034
Mod. PG 75/8 - Ed.02	del	29/01/2021

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	8/1/21	Controllo uscita	Luogo prelievo	Stella Cilento	
Ora prelievo	11,45	Codice		Capoluogo	
Rif. legislativo	D. Lgs. 152/2006 e s.m.i. (^)	Reparto			
Data accettazione	8/1/21	Procedura di campionamento	IO 04 ED.04		
Registro accettazione	34	Note particolari campionamento			
Data inizio prova	08/01/2021	Piano di campionamento			
Data fine prova	15/01/2021	Prelevato	da Pluriacque s.c.p.a.		

R P N° R/21/A0034

Nome Prova D. Lgs. 152/2006	Metodo analitico	Limiti parte 3 ^a 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	7,9	-		
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	3	-		
BOD ₅	APAT CNR IRSA	mg/l O ₂	250	40	28	-		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O ₂	500	160	58	-		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,3	0,2	0,1	-		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	1000	1000	18	-		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	1200	1200	21	-		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	10	10	0,5	-		
Azoto ammoniacale NH ₄	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	5	-		
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 Anselma)

LABORATORIO INTERNO

RAPPORTO DI PROVA N° R/21/A0266
Mod. PG 75/8 - Ed.02 del 26/02/2021

Committente		CONSAC Gestioni Idriche s.p.a. - via O. Valiante 18 84078 Vallo della Lucania SA			
Descrizione campione		Acqua reflua depuratore			
Data prelievo	12/2/21	Controllo	uscita	Luogo prelievo	Stella Cilento
Ora prelievo	11,50	Codice			Capoluogo
Rif. legislativo	D. Lgs. 152/2006 e s.m.i. (^)	Reperto			
Data accettazione	12/2/21	Procedura di campionamento		IO 04 ED.04	
Registro accettazione	266	Note particolari campionamento		-	
Data inizio prova	12/02/2021	Piano di campionamento		-	
Data fine prova	22/02/2021	Prelevato		da Pluriacque s.c.p.a.	

R P N° R/21/A0266

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	7,8	-		
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	55	-		
BOD ₅	APAT CNR IRSA	mg/l O ₂	250	40	23	-		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O ₂	500	160	58	-		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,3	0,2	0,2	-		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	1000	1000	21	-		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	1200	1200	25	-		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	10	10	< 0,5	-		
Azoto ammoniacale NH ₄	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	5	-		
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

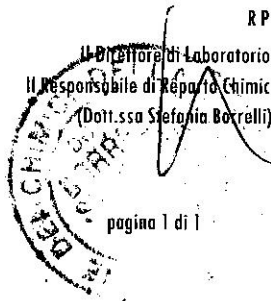
(^) D. Lgs. 152/2006 e successive modifiche e integrazioni

(**) 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 Sansano)



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	5/2/21	Controllo uscita	Luogo prelievo
Ora prelievo	11,10		Stella Cilento
Rif. legislativo	D. Lgs. 152/2006 e s.m.i. (^)	Codice	Capoluogo
Data accettazione	5/2/21	Reparto	
Registro accettazione	406	Procedura di campionamento	IO 04 ED.04
Data inizio prova	05/02/2021	Note particolari campionamento	-
Data fine prova	15/03/2021	Piano di campionamento	-
		Prelevato	da Pluriacque s.c.p.a.

R P N° R/21/A0406

Nome Prova D. Lgs. 152/2006	Metodo analitico	Limiti parte 3 ^a All.5 Tab. 3			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	11	-	
BOD ₅	APAT CNR IRSA	mg/l O ₂	250	40	6	-	
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O ₂	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	21	-	
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	1200	1200	35	-	
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	10	10	2	-	
Azoto ammoniacale NH ₄	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 Reparto Chimico Fisico
(Dott.ssa Stefania Borrelli)

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



LABORATORIO INTERNO

RAPPORTO DI PROVA

N°

R/21/A0663

Mod. PG 75/8 - Ed.02

del

05/05/2021

Committente		CONSAC Gestioni Idriche s.p.a. - via O. Valiante 18 84078 Valla della Lucania SA			
Descrizione campione		Acqua reflua depuratore			
Data prelievo	27/4/21	Controllo	uscita	Luogo prelievo	Stella Cifento
Ora prelievo	11,10	Codice			Capoluogo
Rif. legislativo	D. Lgs. 152/2006 e s.m.i. (^)	Reparto			
Data accettazione	27/4/21	Procedura di campionamento			IO 04 ED.04
Registro accettazione	663	Note particolari campionamento			-
Data inizio prova	27/04/2021	Piano di campionamento			-
Data fine prova	05/05/2021	Prelevato			da Pluriacque s.c.p.a.

RP N° R/21/A0663

Nome Prova D. Lgs. 152/2006	Metodo analitico	Limiti parte 3 ^a 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	7,6	-		
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 ₅	APAT CNR IRSA	mg/l O ₂	250	40	13	-		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O ₂	500	160	28	-		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,3	0,2	0,2	-		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	1000	1000	23	-		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	1200	1200	38	-		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	10	10	2	-		
Azoto ammoniacale NH ₄	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 3^a 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

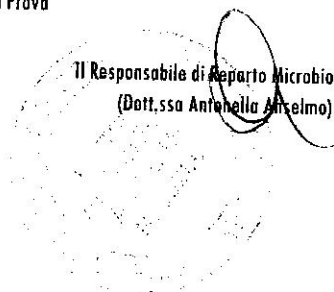
(**) Prova eseguita da laboratorio esterno

RP = 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)



Rapporto di prova n.: 147 del 30/09/2021

Richiedente: **Consac gestioni idriche S.p.A.**

Via Ottavio Valiante
Vallo della Lucania SA

Campionato da: **Cammarano Raffaele**

il: **07/05/2021**

ora: **11:10**

Data inizio prove: **07/05/2021**

Data fine prove: **01/07/2021**

Procedura di campionamento: **istantaneo**

Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**

Verbale: **2103100755**

Campione: **2103100755**

Comune: **Stella Cilento**

Luogo di prelievo: **Depuratore Stella Cilento (Capoluogo) - Uscita (cod: P0000000164)**

Nome Prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Dlgs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5	-	15		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	13	-	20		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02	-	0,6		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	6	-	40		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,1	-	0,2		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	28	-	1200		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	19	-	160		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20	-	non perc. 1/20		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100	-	5000		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	2	-	10		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	-	Assenti		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto	-	non molesto		
pH	APAT CNR IRSA	-	8	-	5,5-9,5		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	19	-	1000		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	8	-	80		
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.25	-	2		

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal Dlgs 152/06 Acque Superficiali (*)

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

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

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

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

U = Prove chimiche; incertezza estesa con probabilità del 95%, espressa con la stessa unità di misura del risultato ottenut, associata al risultato della prova calcolata con fattore di copertura k indicato. Prove microbiologiche; intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%, l'intervallo di fiducia delle prove microbiologiche non viene indicato nel caso di risultato pari a zero, a fronte di limite pari a zero.

La dichiarazione di non conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

=*+ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia

#) Prove con possibile scostamento

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

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

Firma del Rapporto di prova



Rapporto di prova n.: 247 del 01/10/2021

Richiedente: **Consac gestioni idriche S.p.A.**

Via Ottavio Valiante
Vallo della Lucania SA

Campionato da: **Citera Alfonso**

il: **04/06/2021**

ora: **11:20**

Data inizio prove: **04/06/2021**

Data fine prove: **01/07/2021**

Procedura di campionamento: **istantaneo**

Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**

Verbale: **2103100950**

Campione: **2103100950**

Comune: **Stella Cilento**

Luogo di prelievo: **Depuratore Stella Cilento (Capoiuolo) - Uscita (cod: P000000164)**

Nome Prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Dlgs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5	-	15		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	17	-	20		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,40	-	0,6		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	5	-	40		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,1	-	0,2		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	37	-	1200		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	10	-	160		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20	-	non perc. 1/20		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	> 100	-	5000		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	3	-	10		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	-	Assenti		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto	-	non molesto		
pH	APAT CNR IRSA	-	8	-	5,5-9,5		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	21	-	1000		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	9	-	80		
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.25	-	2		

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal Dlgs 152/06 Acque Superficiali (*)

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

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

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

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

U = Prove chimiche; incertezza estesa con probabilità del 95%, espressa con la stessa unità di misura del risultato ottenut, associata al risultato della prova calcolata con fattore di copertura k indicato. Prove microbiologiche; intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%, l'intervallo di fiducia delle prove microbiologiche non viene indicato nel caso di risultato pari a zero, a fronte di limite pari a zero.

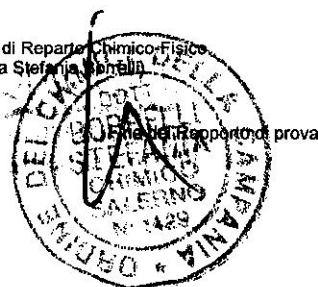
La dichiarazione di non conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

* = separazione estremi dell'intervallo di fiducia"

#) Prove con possibile scostamento

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

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



Rapporto di prova n.: 460 del 01/10/2021

Richiedente: **Consac gestioni idriche S.p.A.**

Via Ottavio Valiante
Vallo della Lucania SA

Campionato da: **Cammarano Raffaele**

il: **16/07/2021**

ora: **10:00**

Data inizio prove: **16/07/2021**

Data fine prove: **26/07/2021**

Procedura di campionamento: **istantaneo**

Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**

Verbale: **2103101237**

Campione: **2103101237**

Comune: **Stella Cilento**

Luogo di prelievo: **Depuratore Stella Cilento (Capoluogo) - Uscita (cod: P0000000164)**

Nome Prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Dlgs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5	-	15		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	14	-	20		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02	-	0,6		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	11	-	40		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,1	-	0,2		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	34	-	1200		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	19	-	160		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20	-	non perc.1/20		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	200	-	5000		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	2	-	10		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	-	Assenti		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto	-	non molesto		
pH	APAT CNR IRSA	-	8	-	5,5-9,5		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	18	-	1000		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	17	-	80		
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.25	-	2		

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal Dlgs 152/06 Acque Superficiali (*)

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

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

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

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

U = Prove chimiche; 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. Prove microbiologiche; intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%, l'intervallo di fiducia delle prove microbiologiche non viene indicato nel caso di risultato pari a zero, a fronte di limite pari a zero.

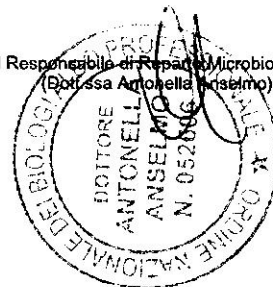
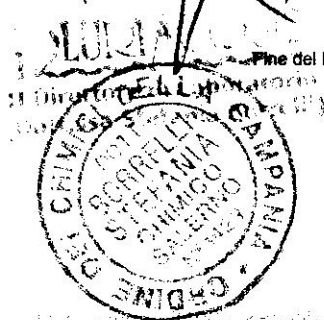
La dichiarazione di non conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

"*" = separazione estremi dell'intervallo di fiducia"

#) Prove con possibile scostamento

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

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



Fine del Rapporto di prova

Rapporto di prova n.: 560 del 15/10/2021

Richiedente: **Consac gestioni idriche S.p.A.**

Via Ottavio Valiante
Vallo della Lucania SA

Campionato da: **Citera Alfonso**

il: **06/08/2021**

ora: **11:40**

Data inizio prove: **06/08/2021**

Data fine prove: **08/10/2021**

Procedura di campionamento: **istantaneo**

Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**

Verbale: **2103101362**

Campione: **2103101362**

Comune: **Stella Cilento**

Luogo di prelievo: **Depuratore Stella Cilento (Capoluogo) - Uscita (cod: P000000164)**

Nome Prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Digs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	1	-	15		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	14	-	20		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,30	-	0,6		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	< 5	-	40		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,1	-	0,2		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	48	-	1200		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	10	-	160		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20	-	non perc.1/20		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100	-	5000		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	1	-	10		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	-	Assenti		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto	-	non molesto		
pH	APAT CNR IRSA	-	8	-	5,5-9,5		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	17	-	1000		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	16	-	80		
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.25	-	2		

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal Digs 152/06 Acque Superficiali (*)

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

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

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

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

U = Prove chimiche; incertezza estesa con probabilità del 95%, espressa con la stessa unità di misura del risultato ottenut, associata al risultato della prova calcolata con fattore di copertura k indicato. Prove microbiologiche; intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%, l'intervallo di fiducia delle prove microbiologiche non viene indicato nel caso di risultato pari a zero, a fronte di limite pari a zero.

La dichiarazione di non conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

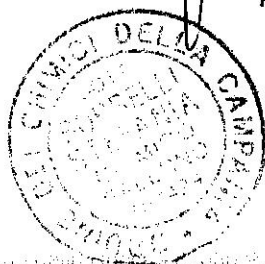
*+ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia"

#) Prove con possibile scostamento

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

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

Fine del Rapporto di prova



Rapporto di prova n.: 751 del 27/10/2021

Richiedente: **Consac gestioni idriche S.p.A.**

**Via Ottavio Valiante
Vallo della Lucania SA**

Campionato da: **Citera Alfonso**

il: **21/09/2021**

ora: **10:00**

Data inizio prove: **21/09/2021**

Data fine prove: **25/10/2021**

Procedura di campionamento: **istantaneo**

Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**

Verbale: **2103101594**

Campione: **2103101594**

Comune: **Stella Cilento**

Luogo di prelievo: **Depuratore Stella Cilento (Capoluogo) - Uscita (cod: P000000164)**

Nome Prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Dlgs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5	-	15		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	17	-	20		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02	-	0,6		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	17	-	40		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,2	-	0,2		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	49	-	1200		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	58	-	160		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20	-	non perc. 1/20		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100	-	5000		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	3	-	10		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	-	Assenti		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto	-	non molesto		
pH	APAT CNR IRSA	-	8	-	5,5-9,5		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	25	-	1000		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	19	-	80		
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.25	-	2		

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal Dlgs 152/06 Acque Superficiali (*)

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

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

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

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

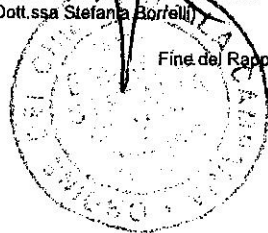
U = Prove chimiche; incertezza estesa con probabilità del 95%, espressa con la stessa unità di misura del risultato ottenuto, associata al risultato della prova calcolata con fattore di copertura k indicato. Prove microbiologiche; intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%, l'intervallo di fiducia delle prove microbiologiche non viene indicato nel caso di risultato pari a zero, a fronte di limite pari a zero.

La dichiarazione di non conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

=*+ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia"

#) Prove con possibile scostamento

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



Fine del Rapporto di prova

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

Rapporto di prova n.: 806 del 16/11/2021

Richiedente: **Consac gestioni idriche S.p.A.**

**Via Ottavio Valiante
Vallo della Lucania SA**

Campionato da: **Citera Alfonso**

il: **01/10/2021**

ora: **11:00**

Data inizio prove: **01/10/2021**

Data fine prove: **11/11/2021**

Procedura di campionamento: **istantaneo**

Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**

Verbale: **2103101677**

Campione: **2103101677**

Comune: **Stella Cilento**

Luogo di prelievo: **Depuratore Stella Cilento (Capoluogo) - Uscita (cod: P000000164)**

Nome Prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Digs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	10	-	15		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	3	-	20		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02	-	0,6		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	< 5	-	40		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,2	-	0,2		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	56	-	1200		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	10	-	160		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20	-	non perc. 1/20		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100	-	5000		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	3	-	10		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	-	Assenti		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto	-	non molesto		
pH	APAT CNR IRSA	-	8	-	5,5-9,5		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	20	-	1000		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	12	-	80		
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.25	-	2		

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal Digs 152/06 Acque Superficiali (*)

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

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

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

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

U = Prove chimiche; incertezza estesa con probabilità del 95%, espressa con la stessa unità di misura del risultato ottenuto, associata al risultato della provacalcolata con fattore di copertura k indicato. Prove microbiologiche; intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%, l'intervallo di fiducia delle prove microbiologiche non viene indicato nel caso di risultato pari a zero, a fronte di limite pari a zero.

La dichiarazione di non conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

= "+ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia"

#) Prove con possibile scostamento

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



Fine del Rapporto di prova

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

Rapporto di prova n.: 1013 del 17/12/2021

Richiedente: Consac gestioni idriche S.p.A.
Via Ottavio Valiante
Vallo della Lucania

Campionato da: il 04/11/2021 ora: 13:10
 Data inizio prove: **04/11/2021** Data fine prove: 15/12/2021
 Procedura di campionamento: **istantaneo**
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
 Verbale: **2103101875**
 Campione: **2103101875**
 Comune: **Stella Cilento**
 Luogo di prelievo: **Depuratore Stella Cilento (Capoluogo)Uscita (P0000000164)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Dlgs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	0		2		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		15		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	9		20		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02		0,6		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	< 5		40		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,2		0,2		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	31		1200		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	23		1000		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	7		80		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	10		160		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20		non perc.1/20		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	1		10		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dai Dlgs 152/06 Acque Superficiali (*)

W *al*

Rapporto di prova n.: 1013 del 17/12/2021

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

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

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

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

U = Prove chimiche; 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.

Prove microbiologiche; intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%, l'intervallo di fiducia delle prove microbiologiche non viene indicato nel caso di risultato pari a zero, a fronte di limite pari a zero.

La dichiarazione di non conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

=* = separazione estremi dell'intervallo di fiducia

#) Prove con possibile scostamento

(**) = m.o. non rilevati nel campione analizzato

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



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



Fine del Rapporto di prova

Rapporto di prova n.: 94 del 20/01/2022

Richiedente: Consac gestioni idriche S.p.A.
Via Ottavio Valiante
Vallo della Lucania

Campionato da: **Citera Alfonso** il 17/12/2021 ora: 12:10
 Data inizio prove: **17/12/2021** Data fine prove: 20/01/2022
 Procedura di campionamento: **istantaneo**
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
 Verbale: **2103102150**
 Campione: **2103102150**
 Comune: **Stella Cilento**
 Luogo di prelievo: **Depuratore Stella Cilento (Capoluogo)Uscita (P0000000164)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Dlgs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		15		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	7		20		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02		0,6		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	11		40		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,1		0,2		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	29		1200		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	20		1000		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	24		80		
TENSIOATTIVI ANIONICI	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	38		160		
Colore	APAT CNR IRSA	diluzione	non perc. 1/20		non perc.1/20		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	100		5000		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	1		10		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal Dlgs 152/06 Acque Superficiali (*)

Rapporto di prova n.: 94 del 20/01/2022

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

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

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

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

U = Prove chimiche; 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.

Prove microbiologiche; intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%, l'intervallo di fiducia delle prove microbiologiche non viene indicato nel caso di risultato pari a zero, a fronte di limite pari a zero.

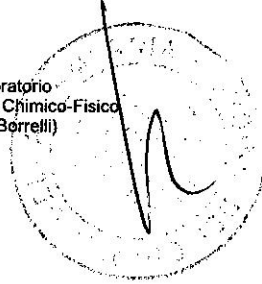
La dichiarazione di non conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

=* = separazione estremi dell'intervallo di fiducia*

#) Prove con possibile scostamento

(**) = m.o. non rilevati nel campione analizzato

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



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

A handwritten signature in black ink, corresponding to the name of the microbiology department head.

Fine del Rapporto di prova

LABORATORIO INTERNO

RAPPORTO DI PROVA	N°	R/21/A0407
Mod. PG 75/8 - Ed.02	del	30/03/2021

Committente		CONSAC Gestioni Idriche s.p.a. - via O. Valiante 18 84078 Vallo della Lucania SA			
Descrizione campione		Acqua reflua depuratore			
Data prelievo	5/2/21	Controllo uscita	Luogo prelievo	Stella Cilento	
Ora prelievo	11,50	Codice		Droro	
Rif. legislativo	D. Lgs. 152/2006 e s.m.i. (^)	Reporto			
Data accettazione	5/2/21	Procedura di campionamento	IO 04 ED.04		
Registro accettazione	407	Note particolari campionamento	-		
Data inizio prova	05/02/2021	Piano di campionamento	-		
Data fine prova	15/03/2021	Prelevato	da Pluriacque s.c.p.a.		

R P N° R/21/A0407

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	7,8	-		
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	5	-		
BOD ₅	APAT CNR IRSA	mg/l O ₂	250	40	7	-		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O ₂	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	15	-		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	1200	1200	26	-		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	10	10	0,5	-		
Azoto ammoniacale NH ₄	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	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 iscritta.

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)



LABORATORIO INTERNO

RAPPORTO DI PROVA	N°	R/21/A0662
Mod. PG 75/8 - Ed.02	del	05/05/2021

Committente		CONSAC Gestioni Idriche s.p.a. - via O. Valiante 18 84078 Vallo della Lucania SA			
Descrizione campione		Acqua reflua depuratore			
Data prelievo	27/4/21	Controllo	uscita	Luogo prelievo	Stella Cilento
Ora prelievo	10,45	Codice			Droro
Rif. legislativo	D. Lgs. 152/2006 e s.m.i. (^)	Reperto			
Data accettazione	27/4/21	Procedura di campionamento			IO 04 ED.04
Registra accettazione	662	Note particolari campionamento			-
Data inizio prova	27/04/2021	Piano di campionamento			-
Data fine prova	05/05/2021	Prelevato			da Pluriacque s.c.p.a.

R P N° R/21/A0662

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	7	-		
BOD ₅	APAT CNR IRSA	mg/l D ₂	250	40	5	-		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l D ₂	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	30	-		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	1200	1200	50	-		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	10	10	3	-		
Azoto ammoniacale NH ₄	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	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

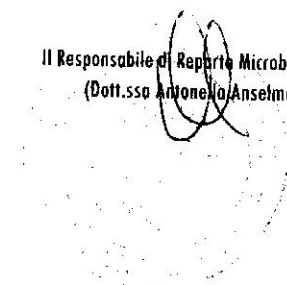
(**) Prova eseguita da laboratorio esterno

R P = Rapporto di Prova

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



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



Rapporto di prova n.: 146 del 30/09/2021

Richiedente: **Consac gestioni idriche S.p.A.**

Via Ottavio Valiante
Vallo della Lucania SA

Campionato da: **Cammarano Raffaele**

il: **07/05/2021**

ora: **10:30**

Data inizio prove: **07/05/2021**

Data fine prove: **01/07/2021**

Procedura di campionamento: **istantaneo**

Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**

Verbale: **2103100754**

Campione: **2103100754**

Comune: **Stelia Cilento**

Luogo di prelievo: **Depuratore Droro (Droro) - Uscita (cod: P000000163)**

Nome Prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Dlgs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5	-	15		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	1	-	20		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02	-	0,6		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	5	-	40		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,2	-	0,2		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	40	-	1200		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	10	-	160		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20	-	non perc. 1/20		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100	-	5000		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	2	-	10		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	-	Assenti		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto	-	non molesto		
pH	APAT CNR IRSA	-	7	-	5,5-9,5		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	20	-	1000		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	10	-	80		
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.25	-	2		

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal Dlgs 152/06 Acque Superficiali (*)

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

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

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

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

U = Prove chimiche; incertezza estesa con probabilità del 95%, espressa con la stessa unità di misura del risultato ottenuto, associata al risultato della provacalcolata con fattore di copertura k indicato. Prove microbiologiche; intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%, l'intervallo di fiducia delle prove microbiologiche non viene indicato nel caso di risultato pari a zero, a fronte di limite pari a zero.

La dichiarazione di non conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

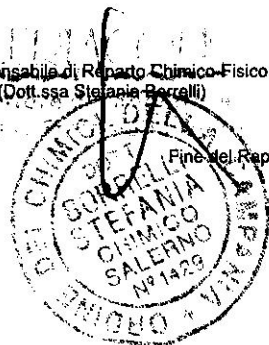
=*+ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia"

#) Prove con possibile scostamento

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

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

Fine del Rapporto di prova



Rapporto di prova n.: 248 del 01/10/2021

Richiedente: **Consac gestioni idriche S.p.A.**

Via Ottavio Valiante
Vallo della Lucania SA

Campionato da: **Citera Alfonso**

il: **04/06/2021**

ora: **11:50**

Data inizio prove: **04/06/2021**

Data fine prove: **01/07/2021**

Procedura di campionamento: **istantaneo**

Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**

Verbale: **2103100951**

Campione: **2103100951**

Comune: **Stella Cilento**

Luogo di prelievo: **Depuratore Droro (Droro) - Uscita (cod: P000000163)**

Nome Prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Dlgs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5	-	15		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	16	-	20		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02	-	0,6		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	5	-	40		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,2	-	0,2		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	50	-	1200		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	19	-	160		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20	-	non perc. 1/20		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100	-	5000		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	2	-	10		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	-	Assenti		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto	-	non molesto		
pH	APAT CNR IRSA	-	7	-	5,5-9,5		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	24	-	1000		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	8	-	80		
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.25	-	2		

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal Dlgs 152/06 Acque Superficiali (*)

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

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

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

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

U = Prove chimiche; incertezza estesa con probabilità del 95%, espressa con la stessa unità di misura del risultato ottenut, associata al risultato della prova calcolata con fattore di copertura k indicato. Prove microbiologiche; intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%, l'intervallo di fiducia delle prove microbiologiche non viene indicato nel caso di risultato pari a zero, a fronte di limite pari a zero.

La dichiarazione di non conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

** = separazione estremi dell'intervallo di fiducia"

#) Prove con possibile scostamento

Il Responsabile di Reparto Chimico-Fisico

(Dott.ssa Stefania Torrelli)

Il Responsabile di Reparto Microbiologico

(Dott.ssa Antonella Angelino)



Rapporto di prova n.: 559 del 15/10/2021

Richiedente: **Consac gestioni idriche S.p.A.**

**Via Ottavio Valiante
Vallo della Lucania SA**

Campionato da: **Citera Alfonso**

il: **06/08/2021**

ora: **11:10**

Data inizio prove: **06/08/2021**

Data fine prove: **08/10/2021**

Procedura di campionamento: **istantaneo**

Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**

Verbale: **2103101361**

Campione: **2103101361**

Comune: **Stella Cilento**

Luogo di prelievo: **Depuratore Droro (Droro) - Uscita (cod: P0000000163)**

Nome Prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Digs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	1	-	15		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	19	-	20		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,40	-	0,6		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	13	-	40		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,2	-	0,2		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	67	-	1200		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	38	-	160		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20	-	non perc. 1/20		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	2600	-	5000		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	2	-	10		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	-	Assenti		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto	-	non molesto		
pH	APAT CNR IRSA	-	7	-	5,5-9,5		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	21	-	1000		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	19	-	80		
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25	-	2		

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal Digs 152/06 Acque Superficiali (*)

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

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

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

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

U = Prove chimiche; incertezza estesa con probabilità del 95%, espressa con la stessa unità di misura del risultato ottenuto, associata al risultato della provacalcolata con fattore di copertura k indicato. Prove microbiologiche; intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%, l'intervallo di fiducia delle prove microbiologiche non viene indicato nel caso di risultato pari a zero, a fronte di limite pari a zero.

La dichiarazione di non conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

** = separazione estremi dell'intervallo di fiducia"

#) Prove con possibile scostamento

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

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

Fine del Rapporto di prova



Rapporto di prova n.: 752 del 27/10/2021

Richiedente: **Consac gestioni idriche S.p.A.**

Via Ottavio Valiante
Vallo della Lucania SA

Campionato da: **Citera Alfonso**

il: **21/09/2021**

ora: **10:25**

Data inizio prove: **21/09/2021**

Data fine prove: **25/10/2021**

Procedura di campionamento: **istantaneo**

Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**

Verbale: **2103101595**

Campione: **2103101595**

Comune: **Stella Cilento**

Luogo di prelievo: **Depuratore Droro (Droro) - Uscita (cod: P000000163)**

Nome Prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Digs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5	-	15		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	9	-	20		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02	-	0,6		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	19	-	40		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,2	-	0,2		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	34	-	1200		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	48	-	160		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20	-	non perc. 1/20		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100	-	5000		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	2	-	10		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	-	Assenti		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto	-	non molesto		
pH	APAT CNR IRSA	-	8	-	5,5-9,5		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	20	-	1000		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	41	-	80		
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.25	-	2		

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal Digs 152/06 Acque Superficiali (*)

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

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

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

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

U = Prove chimiche; 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. Prove microbiologiche; intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%, l'intervallo di fiducia delle prove microbiologiche non viene indicato nel caso di risultato pari a zero, a fronte di limite pari a zero.

La dichiarazione di non conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

"*+ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia"

#) Prove con possibile scostamento

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

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

Fine del Rapporto di prova



Rapporto di prova n.: 807 del 16/11/2021

Richiedente: **Consac gestioni idriche S.p.A.**

Via Ottavio Valiante
Vallo della Lucania SA

Campionato da: **Citera Alfonso**

il: **01/10/2021**

ora: **11:20**

Data inizio prove: **01/10/2021**

Data fine prove: **11/11/2021**

Procedura di campionamento: **istantaneo**

Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**

Verbale: **2103101678**

Campione: **2103101678**

Comune: **Stella Cilento**

Luogo di prelievo: **Depuratore Droro (Droro) - Uscita (cod: P000000163)**

Nome Prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Digs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	12	-	15		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	2	-	20		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,20	-	0,6		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	< 5	-	40		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,2	-	0,2		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	97	-	1200		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	10	-	160		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20	-	non perc. 1/20		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100	-	5000		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	3	-	10		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	-	Assenti		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto	-	non molesto		
pH	APAT CNR IRSA	-	8	-	5,5-9,5		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	25	-	1000		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	5	-	80		
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25	-	2		

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal Dlgs 152/06 Acque Superficiali (*)

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

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

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

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

U = Prove chimiche; 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. Prove microbiologiche; intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%, l'intervallo di fiducia delle prove microbiologiche non viene indicato nel caso di risultato pari a zero, a fronte di limite pari a zero.

La dichiarazione di non conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

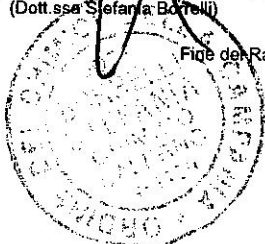
+ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia

#) Prove con possibile scostamento

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

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

Firma del Rapporto di prova



Rapporto di prova n.: 1014 del 17/12/2021

Richiedente: Consac gestioni idriche S.p.A.
Via Ottavio Valiante
Vallo della Lucania

Campionato da: **Citera Alfonso** il 04/11/2021 ora: 13:40
 Data inizio prove: **04/11/2021** Data fine prove: 15/12/2021
 Procedura di campionamento: **istantaneo**
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
 Verbale: **2103101876**
 Campione: **2103101876**
 Comune: **Stella Cilento**
 Luogo di prelievo: **Depuratore Stella Cilento (Droro)Uscita (P0000000163)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Digs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.25		2		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		15		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	7		20		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02		0,6		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	< 5		40		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,2		0,2		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	25		1200		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	20		1000		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	7		80		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	10		160		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20		non perc.1/20		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		10		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal Digs 152/06 Acque Superficiali (*)



Rapporto di prova n.: 1014 del 17/12/2021

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

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

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

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

U = Prove chimiche; incertezza estesa con probabilità del 95%, espressa con la stessa unità di misura del risultato ottenuto, associata al risultato della provacalcolata con fattore di copertura k indicato.

Prove microbiologiche; intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%, l'intervallo di fiducia delle prove microbiologiche non viene indicato nel caso di risultato pari a zero, a fronte di limite pari a zero.

La dichiarazione di non conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

="+ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia"

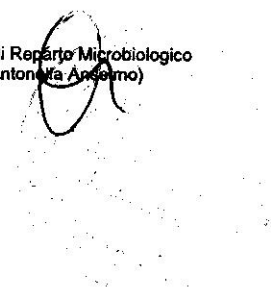
#) Prove con possibile scostamento

(**) = m.o. non rilevati nel campione analizzato

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



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



Fine del Rapporto di prova

Rapporto di prova n.: 93 del 20/01/2022

Richiedente: Consac gestioni idriche S.p.A.
Via Ottavio Valiante
Vallo della Lucania

Campionato da: **Citera Alfonso** il **17/12/2021** ora: **11:50**
 Data inizio prove: **17/12/2021** Data fine prove: **20/01/2022**
 Procedura di campionamento: **istantaneo**
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
 Verbale: **2103102149**
 Campione: **2103102149**
 Comune: **Stella Cilento**
 Luogo di prelievo: **Depuratore Stella Cilento (Droro)Uscita (P0000000163)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Dlgs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		15		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	5		20		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02		0,6		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	10		40		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,1		0,2		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	23		1200		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	16		1000		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	12		80		
TENSIOATTIVI ANIONICI	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	38		160		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20		non perc.1/20		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	100		5000		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		10		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal Dlgs 152/06 Acque Superficiali (*)

wa

Rapporto di prova n.: 93 del 20/01/2022

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

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

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

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

U = Prove chimiche; incertezza estesa con probabilità del 95%, espressa con la stessa unità di misura del risultato ottenuto, associata al risultato della provacalcolata con fattore di copertura k indicato.

Prove microbiologiche; intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%, l'intervallo di fiducia delle prove microbiologiche non viene indicato nel caso di risultato pari a zero, a fronte di limite pari a zero.

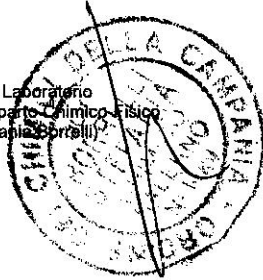
La dichiarazione di non conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

=*+ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia"

#) Prove con possibile scostamento

(**) = m.o. non rilevati nel campione analizzato

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



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

Fine del Rapporto di prova