

## Rapporto di prova n.: 3944 del 13/10/2023

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

Campionato da: **Cammarano (per conto del Laboratorio) (Pluriacque S.c.p.a.)** il **03/10/2023** ora: **11:30**  
Data inizio prove: **03/10/2023** Data fine prove: **13/10/2023**  
Procedura di campionamento: **istantaneo**  
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
Verbale: **2303101868**  
Campione: **2303101868**  
Comune: **Camerota**  
Luogo di prelievo: **Depuratore Camerota (Lentiscosa)Ingresso (am.depcin.65021.ide.lenti)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti	Fuori limite	Note
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	252				
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti				
Odore	APAT CNR IRSA	-	molesto				
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	220				
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	> 2000000				
pH	APAT CNR IRSA	-	8				
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0				
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	653				
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/40				
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02				
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	90				
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	7,0				
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	< 1				
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	6				
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	34				
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	98				

Q h

## Rapporto di prova n.: 3944 del 13/10/2023

- = 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.

In caso di campionamento effettuato dal Cliente/Richiedente, la "Data prelievo", l'"Ora prelievo", il "Luogo prelievo", il "Reparto" sono informazioni fornite dal Cliente/Richiedente stesso.

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.

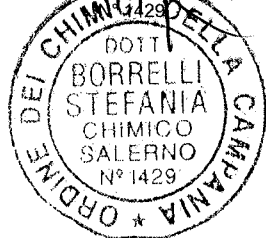
La dichiarazione di conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

"="+ = 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)  
Ordine dei Chimici della Campania



Il Responsabile di Reparto Microbiologico  
(Dott.ssa Antonella Anselmo)  
Ordine Nazionale dei Biologi Albo Professionale  
N° 052606



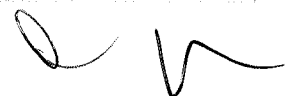
Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 21 del 03/01/2024

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

Campionato da: **Borrelli Stefania** il **19/12/2023** ora: **11:45**  
Data inizio prove: **19/12/2023** Data fine prove: **03/01/2024**  
Procedura di campionamento: **istantaneo**  
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
Verbale: **2303102354**  
Campione: **2303102354**  
Comune: **Camerota**  
Luogo di prelievo: **Depuratore Camerota (Lentiscosa)Ingresso (am.depcin.65021.ide.lenti)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti	Fuori limite	Note
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	32				
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	116				
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,3				
Odore	APAT CNR IRSA	-	molesto				
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	156				
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	> 2000000				
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	1				
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0				
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/40				
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti				
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	27				
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	5				
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	170				
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	518				
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	8,0				
pH	APAT CNR IRSA	-	8				



## Rapporto di prova n.: 21 del 03/01/2024

- = 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.

In caso di campionamento effettuato dal Cliente/Richiedente, la "Data prelievo", l'Ora prelievo", il "Luogo prelievo", il "Reparto" sono informazioni fornite dal Cliente/Richiedente stesso. I risultati si riferiscono a campione prelevato da persona di fiducia del Laboratorio di Pluriacque s.c.p.a.

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.

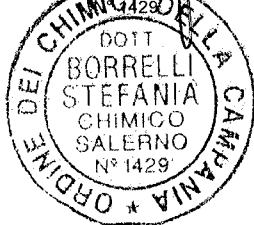
La dichiarazione di conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

= "+ " = 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)  
Ordine dei Chimici della Campania



Il Responsabile di Reparto Microbiologico  
(Dott.ssa Antonella Anselmo)  
Ordine Nazionale dei Biologi Albo Professionale  
N° 052606



Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 22 del 03/01/2024

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

Campionato da: **Borrelli Stefania** il **19/12/2023** ora: **11:55**  
 Data inizio prove: **19/12/2023** Data fine prove: **03/01/2024**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2303102355**  
 Campione: **2303102355**  
 Comune: **Camerota**  
 Luogo di prelievo: **Depuratore Camerota (Lentiscosa)Uscita (am.depcin.65021.ide.lenti)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Dlgs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	9		1000		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	18		1200		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02		0,6		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	18		80		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	4600		5000		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	< 1		20		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,0		0,2		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20		non perc. 1/20		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	1		15		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	< 5		40		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		10		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	10		160		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	0,4		2		

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

## Rapporto di prova n.: 22 del 03/01/2024

- = 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.

In caso di campionamento effettuato dal Cliente/Richiedente, la "Data prelievo", l'Ora prelievo", il "Luogo prelievo", il "Reparto" sono informazioni fornite dal Cliente/Richiedente stesso. I risultati si riferiscono a campione prelevato da persona di fiducia del Laboratorio di Pluriacque s.c.p.a.

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.

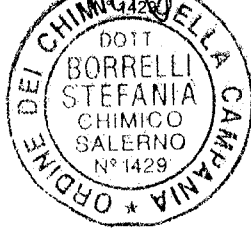
La dichiarazione di conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

="±" = 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)  
Ordine dei Chimici della Campania



Il Responsabile di Reparto Microbiologico  
(Dott.ssa Antonella Anselmo)  
Ordine Nazionale dei Biologi Albo Professionale  
N° 052606



Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 3943 del 13/10/2023

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

Campionato da: **Cammarano (per conto del Laboratorio) (Pluriacque S.c.p.a.)** il **03/10/2023** ora: **10:50**  
 Data inizio prove: **03/10/2023** Data fine prove: **13/10/2023**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2303101867**  
 Campione: **2303101867**  
 Comune: **Camerota**  
 Luogo di prelievo: **Depuratore Camerota (Licusati)Uscita (P0000000504)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Digs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	67		160		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	21		40		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	3		10		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	0,6		2		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,1		0,2		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	4200		5000		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	58		80		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	1		15		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	16		20		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20		non perc.1/20		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	29		1000		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	122		1200		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,1		0,6		

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

## Rapporto di prova n.: 3943 del 13/10/2023

- = 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.

In caso di campionamento effettuato dal Cliente/Richiedente, la "Data prelievo", l'Ora prelievo", il "Luogo prelievo", il "Reparto" sono informazioni fornite dal Cliente/Richiedente stesso.

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.

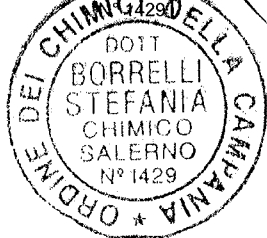
La dichiarazione di conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

"="± = 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)  
Ordine dei Chimici della Campania  
N° 1429



Il Responsabile di Reparto Microbiologico  
(Dott.ssa Antonella Anselmo)  
Ordine Nazionale dei Biologi Albo Professionale  
N° 052606



Fine del Rapporto di prova



## Rapporto di prova n.: 23 del 03/01/2024

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

Campionato da: **Borrelli Stefania** il **19/12/2023** ora: **12:25**  
 Data inizio prove: **19/12/2023** Data fine prove: **03/01/2024**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2303102356**  
 Campione: **2303102356**  
 Comune: **Camerota**  
 Luogo di prelievo: **Depuratore Camerota (Licusati)Uscita (P0000000504)**

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		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	< 5		40		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	10		160		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	1		10		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	75		1200		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	16		80		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,1		0,2		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20		non perc. 1/20		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	13		20		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	31		1000		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,02		0,6		

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

## Rapporto di prova n.: 23 del 03/01/2024

- = 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.

In caso di campionamento effettuato dal Cliente/Richiedente, la "Data prelievo", l'Ora prelievo", il "Luogo prelievo", il "Reparto" sono informazioni fornite dal Cliente/Richiedente stesso. I risultati si riferiscono a campione prelevato da persona di fiducia del Laboratorio di Pluriacque s.c.p.a.

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 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)  
Ordine dei Chimici della Campania  
N° 1429



Il Responsabile di Reparto Microbiologico  
(Dott.ssa Antonella Anselmo)  
Ordine Nazionale dei Biologi Albo Professionale  
N° 052606



Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 3946 del 13/10/2023

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

Campionato da: **Cammarano (per conto del Laboratorio) (Pluriacque S.c.p.a.)** il **03/10/2023** ora: **12:15**  
 Data inizio prove: **03/10/2023** Data fine prove: **13/10/2023**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2303101870**  
 Campione: **2303101870**  
 Comune: **Camerota**  
 Luogo di prelievo: **Depuratore Camerota (Marina)Uscita (P0000000502)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Dlgs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,0		0,2		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	1		20		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20		non perc.1/20		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	28		1000		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,1		0,6		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	< 5		40		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	5		10		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	107		1200		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	3		80		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	1		15		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	10		160		

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

## Rapporto di prova n.: 3946 del 13/10/2023

- = 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.

In caso di campionamento effettuato dal Cliente/Richiedente, la "Data prelievo", l'"Ora prelievo", il "Luogo prelievo", il "Reparto" sono informazioni fornite dal Cliente/Richiedente stesso.

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.

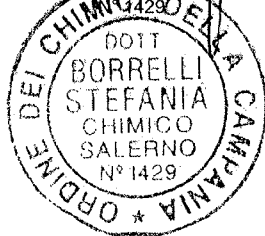
La dichiarazione di conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

"+" = 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)  
Ordine dei Chimici della Campania



Il Responsabile di Reparto Microbiologico  
(Dott.ssa Antonella Anselmo)  
Ordine Nazionale dei Biologi Albo Professionale  
N° 052606



Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 4479 del 01/12/2023

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

Campionato da: **Citera (per conto del Laboratorio) (Pluriacque S.c.p.a.)** il **16/11/2023** ora: **11:55**  
 Data inizio prove: **16/11/2023** Data fine prove: **01/12/2023**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2303102152**  
 Campione: **2303102152**  
 Comune: **Camerota**  
 Luogo di prelievo: **Depuratore Camerota (Marina)Uscita (P0000000502)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Dlgs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2		
pH	APAT CNR IRSA	-	7		5,5-9,5		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	4		20		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,0		0,2		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	22		1000		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20		non perc. 1/20		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	5		40		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		15		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	4		10		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	18		160		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	40		1200		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,4		0,6		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	7		80		

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

## Rapporto di prova n.: 4479 del 01/12/2023

- = 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.

In caso di campionamento effettuato dal Cliente/Richiedente, la "Data prelievo", l'"Ora prelievo", il "Luogo prelievo", il "Reparto" sono informazioni fornite dal Cliente/Richiedente stesso. I risultati si riferiscono al campione prelevato da persona di fiducia del Laboratorio di Pluriacque s.c.p.a.

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 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)  
Ordine dei Chimici della Campania  
N° 1429



Il Responsabile di Reparto Microbiologico  
(Dott.ssa Antonella Anselmo)  
Ordine Nazionale dei Biologi Albo Professionale  
N° 052606



Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 20 del 03/01/2024

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

Campionato da: **Borrelli Stefania** il **19/12/2023** ora: **11:10**  
 Data inizio prove: **19/12/2023** Data fine prove: **03/01/2024**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2303102353**  
 Campione: **2303102353**  
 Comune: **Camerota**  
 Luogo di prelievo: **Depuratore Camerota (Marina)Uscita (P0000000502)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Dlgs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	3		10		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	3		20		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20		non perc. 1/20		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,0		0,2		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	13		80		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	5		40		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		15		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	19		160		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	25		1000		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02		0,6		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	46		1200		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		

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

## Rapporto di prova n.: 20 del 03/01/2024

- = 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.

In caso di campionamento effettuato dal Cliente/Richiedente, la "Data prelievo", l'Ora prelievo", il "Luogo prelievo", il "Reparto" sono informazioni fornite dal Cliente/Richiedente stesso. I risultati si riferiscono a campione prelevato da persona di fiducia del Laboratorio di Pluriacque s.c.p.a.

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 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)  
Ordine dei Chimici della Campania  
N° 1429



Il Responsabile di Reparto Microbiologico  
(Dott.ssa Antonella Anselmo)  
Ordine Nazionale dei Biologi Albo Professionale  
N° 052606



Fine del Rapporto di prova