

Rapporto di prova n.: 1401 del 02/04/2024

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

Campionato da: **Citera (per conto del Laboratorio) (Pluriacque S.c.p.a.)** il **21/03/2024** ora: **12:10**
 Data inizio prove: **21/03/2024** Data fine prove: **02/04/2024**
 Procedura di campionamento: **istantaneo**
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
 Verbale: **2403100574**
 Campione: **2403100574**
 Comune: **Moio della Civitella**
 Luogo di prelievo: **Depuratore Moio (Capoluogo)Uscita (P000000138)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Dlgs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	20		1000		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,6		0,6		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	5000		5000		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	30		1200		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	10		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		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	7		80		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		15		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	20		160		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	7		40		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	1		10		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		

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

Rapporto di prova n.: 1401 del 02/04/2024

- = 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.: 936 del 04/03/2024

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

Campionato da: **Citera (per conto del Laboratorio) (Pluriacque S.c.p.a.)** il **23/02/2024** ora: **09:50**
 Data inizio prove: **23/02/2024** Data fine prove: **04/03/2024**
 Procedura di campionamento: **istantaneo**
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
 Verbale: **2403100342**
 Campione: **2403100342**
 Comune: **Moio della Civitella**
 Luogo di prelievo: **Depuratore Moio (Capoluogo)Uscita (P0000000138)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Dlgs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	27		1000		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	33		1200		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02		0,6		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	24		80		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	12		20		
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		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		15		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	1		10		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	6		40		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	19		160		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2		
pH	APAT CNR IRSA	-	7		5,5-9,5		

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

Rapporto di prova n.: 936 del 04/03/2024

- = 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 "Reperto" 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.: 998 del 05/03/2024

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 **28/02/2024** ora: **10:10**
 Data inizio prove: **28/02/2024** Data fine prove: **05/03/2024**
 Procedura di campionamento: **istantaneo**
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
 Verbale: **2403100378**
 Campione: **2403100378**
 Comune: **Moio della Civitella**
 Luogo di prelievo: **Depuratore Moio (Capoluogo)Ingresso (P0000000064)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti	Fuori limite	Note
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	0,6				
pH	APAT CNR IRSA	-	8				
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	3				
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	7				
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	2				
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	27				
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	80				
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	23				
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	29				
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,2				
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	6				
Odore	APAT CNR IRSA	-	molesto				
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	> 2000000				

Rapporto di prova n.: 998 del 05/03/2024

- = 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 "Reperto" 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.

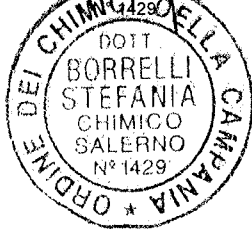
La dichiarazione di conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

= "+- = 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.: 222 del 17/01/2024

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 **02/01/2024** ora: **13:40**
 Data inizio prove: **02/01/2024** Data fine prove: **17/01/2024**
 Procedura di campionamento: **istantaneo**
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
 Verbale: **2403100006**
 Campione: **2403100006**
 Comune: **Moio della Civitella**
 Luogo di prelievo: **Depuratore Moio (Capoluogo)Uscita (P0000000138)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Dlgs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	25		1200		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02		0,6		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	4		80		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		15		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20		non perc. 1/20		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,2		0,2		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	13		1000		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	< 5		40		
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		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	9		20		

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

Rapporto di prova n.: 222 del 17/01/2024

- = 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