

Rapporto di prova n.: 2949 del 29/07/2024

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 **09/07/2024** ora: **11:50**
Data inizio prove: **09/07/2024** Data fine prove: **29/07/2024**
Procedura di campionamento: **istantaneo**
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
Verbale: **2403101334**
Campione: **2403101334**
Comune: **Campora**
Luogo di prelievo: **Depuratore Campora (Capoluogo)Uscita (P0000000116)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Digs 152/06 Sul Suolo	Fuori limite	Note
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	7				
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0		0,2		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20				
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	12		500		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02				
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	5		20		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	1		2		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		6-8		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		0,5		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	21		200		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	9		25		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto				
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5				
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	19		100		

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal Digs 152/06 Sul Suolo

NQ

Rapporto di prova n.: 2949 del 29/07/2024

- = 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.: 3332 del 30/08/2024

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 23/08/2024 ora: 12:30
Data ricevimento: 23/08/2024
Data inizio prove: 23/08/2024 Data fine prove: 30/08/2024
Procedura di campionamento: istantaneo
Matrice: Acque reflue e liquami di processo
Verbale: 2403101637
Campione: 2403101637
Comune: Campora
Luogo di prelievo: Depuratore Campora (Capoluogo)Uscita (P0000000116)

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Digs 152/06 Sul Suolo	Fuori limite	Note
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	77		200		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02				
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto				
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	10		25		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	< 5		20		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20				
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0		0,2		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	26		500		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5				
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	10		100		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	2		2		
pH	APAT CNR IRSA	-	7		6-8		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		0,5		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	8				

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal Digs 152/06 Sul Suolo

10

Rapporto di prova n.: 3332 del 30/08/2024

- = 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", la "Procedura di campionamento", la "Matrice", il "Comune", il "Luogo di prelievo", sono informazioni fornite dal Cliente/Richiedente stesso.

In caso di campionamento effettuato dal laboratorio 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.: 3878 del 10/10/2024

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 **16/09/2024** ora: **12:00**
Data ricevimento: **16/09/2024**
Data inizio prove: **16/09/2024** Data fine prove: **10/10/2024**
Procedura di campionamento: **istantaneo**
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
Verbale: **2403101836**
Campione: **2403101836**
Comune: **Campora**
Luogo di prelievo: **Depuratore Campora (Capoluogo)Uscita (P0000000116)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Dlgs 152/06 Sul Suolo	Fuori limite	Note
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5				
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	< 5		20		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	10		100		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		6-8		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	2		2		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		0,5		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	57		200		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	19		25		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto				
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0		0,2		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20				
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	12				
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	27		500		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02				

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal Dlgs 152/06 Sul Suolo

Rapporto di prova n.: 3878 del 10/10/2024

- = 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", la "Procedura di campionamento", la "Matrice", il "Comune", il "Luogo di prelievo", sono informazioni fornite dal Cliente/Richiedente stesso.

In caso di campionamento effettuato dal laboratorio 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