

Rapporto di prova n.: 4254 del 06/11/2023

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 **18/10/2023** ora: **14:20**
 Data inizio prove: **18/10/2023** Data fine prove: **26/10/2023**
 Procedura di campionamento: **istantaneo**
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
 Verbale: **2303101982**
 Campione: **2303101982**
 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 nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	7				
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	12		20		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	1		2		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	38		100		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		0,5		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		6-8		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	22		200		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto				
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	5		25		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0		0,2		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,1				
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	12		500		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20				
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5				

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

Rapporto di prova n.: 4254 del 06/11/2023

- = 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 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.

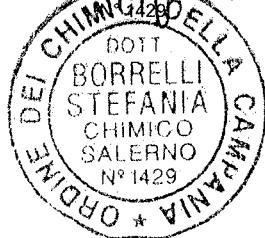
La dichiarazione di conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

"+" = 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.: 4464 del 30/11/2023

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 14/11/2023 ora: 13:00
Data inizio prove: 14/11/2023 Data fine prove: 30/11/2023
Procedura di campionamento: istantaneo
Matrice: Acque reflue e liquami di processo
Verbale: 2303102134
Campione: 2303102134
Comune: Campora
Luogo di prelievo: Depuratore Campora (Capoluogo)Uscita (P000000116)

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Dlgs 152/06 Sul Suolo	Fuori limite	Note
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	< 5		20		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	3				
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		2		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	9		100		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		6-8		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		0,5		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	14		200		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto				
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	4		25		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,0				
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20				
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0		0,2		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	12		500		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5				

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

Rapporto di prova n.: 4464 del 30/11/2023

- = 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 "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.

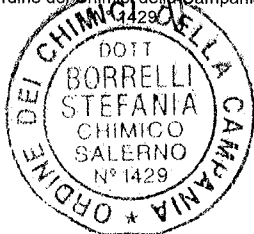
La dichiarazione di conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

= "+- = 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



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



Fine del Rapporto di prova

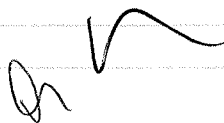
Rapporto di prova n.: 27 del 09/01/2024

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 **19/12/2023** ora: **13:00**
Data inizio prove: **19/12/2023** Data fine prove: **09/01/2024**
Procedura di campionamento: **istantaneo**
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
Verbale: **2303102360**
Campione: **2303102360**
Comune: **Campora**
Luogo di prelievo: **Depuratore Campora (Capoluogo)Uscita (P000000116)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Digs 152/06 Sul Suolo	Fuori limite	Note
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	38		100		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	12		20		
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		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	10				
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				
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	18		25		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0		0,2		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20				
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	29		500		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02				
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	39		200		

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



Rapporto di prova n.: 27 del 09/01/2024

- = 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 "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