

Rapporto di prova n.: 3964 del 16/10/2023

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 **05/10/2023** ora: **14:10**
 Data inizio prove: **05/10/2023** Data fine prove: **16/10/2023**
 Procedura di campionamento: **istantaneo**
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
 Verbale: **2303101889**
 Campione: **2303101889**
 Comune: **Salento**
 Luogo di prelievo: **Depuratore Salento CapoluogoUscita (am.depcin.65115.ide.capol)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Dlgs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	15		1000		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,1		0,2		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	3		10		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20		non perc.1/20		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	48		160		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	1		15		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	0,8		2		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	16		20		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	41		1200		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02		0,6		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	15		80		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	15		40		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		
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.: 3964 del 16/10/2023

- = 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.

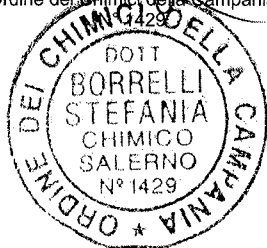
La dichiarazione di conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

"="÷ = 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.: 4370 del 15/11/2023

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 **08/11/2023** ora: **11:10**
 Data inizio prove: **08/11/2023** Data fine prove: **15/11/2023**
 Procedura di campionamento: **istantaneo**
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
 Verbale: **2303102085**
 Campione: **2303102085**
 Comune: **Salento**
 Luogo di prelievo: **Depuratore Salento CapoluogoUscita (am.depcin.65115.ide.capol)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Dlgs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	9		80		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		15		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	15		40		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	46		160		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	14		1000		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,1		0,6		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	2500		5000		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	24		1200		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	2		10		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,1		0,2		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	9		20		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20		non perc. 1/20		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		

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

Rapporto di prova n.: 4370 del 15/11/2023

- = 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.: 31 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: **15:20**
 Data inizio prove: **19/12/2023** Data fine prove: **09/01/2024**
 Procedura di campionamento: **istantaneo**
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
 Verbale: **2303102364**
 Campione: **2303102364**
 Comune: **Salento**
 Luogo di prelievo: **Depuratore Salento CapoluogoUscita (am.depcin.65115.ide.capol)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Digs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	41		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	14		80		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		15		
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		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	18		1000		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	2		10		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	5		40		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	19		160		
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	17		20		

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

Rapporto di prova n.: 31 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 "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 Professionale
N° 052606



Fine del Rapporto di prova

Rapporto di prova n.: 4285 del 06/11/2023

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 **23/10/2023** ora: **12:55**
 Data inizio prove: **23/10/2023** Data fine prove: **06/11/2023**
 Procedura di campionamento: **istantaneo**
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
 Verbale: **2303102009**
 Campione: **2303102009**
 Comune: **Salento**
 Luogo di prelievo: **Depuratore Salento Fasana Bivio OrriaUscita (am.depcin.65115.ide.fasor)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Dlgs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	38		1200		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,3		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	10		80		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,5		15		
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		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	42		1000		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	18		40		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	2		10		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	58		160		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	8		20		

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

Rapporto di prova n.: 4285 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'Orario 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.: 3965 del 16/10/2023

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 **05/10/2023** ora: **14:40**
 Data inizio prove: **05/10/2023** Data fine prove: **16/10/2023**
 Procedura di campionamento: **istantaneo**
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
 Verbale: **2303101890**
 Campione: **2303101890**
 Comune: **Salento**
 Luogo di prelievo: **Depuratore Salento Fasana Bivio SalentoUscita (am.depcin.65115.ide.fasal)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Dlgs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	14		1000		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	39		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	500		5000		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	24		80		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	18		20		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,2		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		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	3		10		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	15		40		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	48		160		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	0,5		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.: 3965 del 16/10/2023

- = 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.: 4368 del 15/11/2023

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 08/11/2023 ora: 10:00
Data inizio prove: 08/11/2023 Data fine prove: 15/11/2023
Procedura di campionamento: istantaneo
Matrice: Acque reflue e liquami di processo
Verbale: 2303102083
Campione: 2303102083
Comune: Salento
Luogo di prelievo: Depuratore Salento Fasana Bivio OrriaUscita (am.depcin.65115.ide.fasor)

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Digs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	< 5		40		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	9		160		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	1		10		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	8		20		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	4000		5000		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	5		80		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		15		
Colore	APAT CNR IRSA	diluzione	non perc. 1/20		non perc.1/20		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,1		0,2		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	17		1000		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	29		1200		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02		0,6		

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

Rapporto di prova n.: 4368 del 15/11/2023

- = 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.

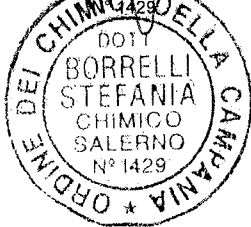
La dichiarazione di conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di **U**.

"=" = 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.: 4466 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: **14:50**
 Data inizio prove: **14/11/2023** Data fine prove: **30/11/2023**
 Procedura di campionamento: **istantaneo**
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
 Verbale: **2303102136**
 Campione: **2303102136**
 Comune: **Salento**
 Luogo di prelievo: **Depuratore Salento Fasana Bivio SalentoUscita (am.depcin.65115.ide.fasal)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Dlgs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	5		80		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
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	5		40		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	11		1000		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	23		1200		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02		0,6		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	18		160		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	5		20		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,2		0,2		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20		non perc. 1/20		

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

Rapporto di prova n.: 4466 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"

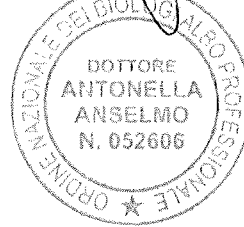
(#) Prove con possibile scostamento

(**) = 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
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.: 30 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: **14:50**
 Data inizio prove: **19/12/2023** Data fine prove: **09/01/2024**
 Procedura di campionamento: **istantaneo**
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
 Verbale: **2303102363**
 Campione: **2303102363**
 Comune: **Salento**
 Luogo di prelievo: **Depuratore Salento Fasana Bivio SalentoUscita (am.depcin.65115.ide.fasal)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Digs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	14		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		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	27		1000		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02		0,6		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	12		40		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	2		10		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	50		1200		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	49		80		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	38		160		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		15		

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



Rapporto di prova n.: 30 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 "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.

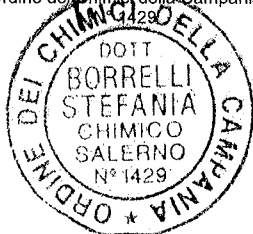
La dichiarazione di conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

="+ = 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.: 32 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: 15:50
Data inizio prove: **19/12/2023** Data fine prove: **09/01/2024**
Procedura di campionamento: **istantaneo**
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
Verbale: **2303102365**
Campione: **2303102365**
Comune: **Salento**
Luogo di prelievo: **Depuratore Salento Fasana Bivio OrriaUscita (am.depcin.65115.ide.fasor)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Dlgs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	29		160		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	2		10		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	15		20		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,1		0,2		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	25		80		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	10		40		
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		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	25		1000		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	50		1200		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02		0,6		
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.: 32 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 "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