

Rapporto di prova n.: 4117 del 28/10/2024

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 21/10/2024 ora: 11:40
Data ricevimento: 21/10/2024
Data inizio prove: 21/10/2024 Data fine prove: 28/10/2024
Procedura di campionamento: istantaneo
Matrice: Acque reflue e liquami di processo
Verbale: 2403102047
Campione: 2403102047
Comune: Pollica
Luogo di prelievo: Depuratore Pollica (Acciaroli)Uscita (P0000000150)

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	12		40		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	29		160		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	1		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	5		20		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02		0,6		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	26		80		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		15		
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	34		1000		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20		non perc. 1/20		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	80		1200		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	200		5000		

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

N 2

Rapporto di prova n.: 4117 del 28/10/2024

- = 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.

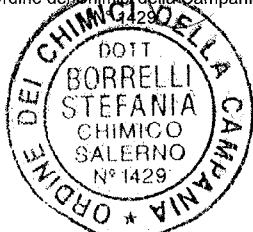
La dichiarazione di conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di **U**.

"+" = separazione estremi dell'intervallo di fiducia"

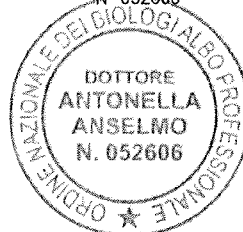
(#) Prove con possibile scostamento

(**) = 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

Rapporto di prova n.: 4553 del 28/11/2024

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 21/11/2024 ora: 12:10
Data ricevimento: 21/11/2024
Data inizio prove: 21/11/2024 Data fine prove: 28/11/2024
Procedura di campionamento: istantaneo
Matrice: Acque reflue e liquami di processo
Verbale: 2403102229
Campione: 2403102229
Comune: Pollica
Luogo di prelievo: Depuratore Pollica (Acciaroli)Uscita (P0000000150)

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Dlgs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02		0,6		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	187		1200		
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	6		80		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	14		40		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	38		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	9		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		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	46		1000		
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	3		10		

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

29

Rapporto di prova n.: 4553 del 28/11/2024

- = 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
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.: 4830 del 17/12/2024

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 09/12/2024 ora: 10:40
Data ricevimento: 09/12/2024
Data inizio prove: 09/12/2024 Data fine prove: 17/12/2024
Procedura di campionamento: istantaneo
Matrice: Acque reflue e liquami di processo
Verbale: 2403102370
Campione: 2403102370
Comune: Pollica
Luogo di prelievo: Depuratore Pollica (Acciaroli)Uscita (P0000000150)

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Dlgs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	57		1000		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02		0,6		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	291		1200		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	400		5000		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	1		80		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	5		40		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	1		10		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	5		20		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
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 ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		15		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	19		160		

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

Rapporto di prova n.: 4830 del 17/12/2024

- = 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
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.: 4116 del 28/10/2024

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 21/10/2024 ora: 10:55
Data ricevimento: 21/10/2024
Data inizio prove: 21/10/2024 Data fine prove: 28/10/2024
Procedura di campionamento: istantaneo
Matrice: Acque reflue e liquami di processo
Verbale: 2403102046
Campione: 2403102046
Comune: Pollica
Luogo di prelievo: Depuratore Pollica (Pioppi)Uscita (P0000000149)

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Dlgs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
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	1000		5000		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	18		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	0,1		0,2		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	39		1000		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	7		40		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	19		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	4		20		

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

N 2

Rapporto di prova n.: 4116 del 28/10/2024

- = 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
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.: 4674 del 04/12/2024

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 27/11/2024 ora: 11:45
Data ricevimento: 27/11/2024
Data inizio prove: 27/11/2024 Data fine prove: 03/12/2024
Procedura di campionamento: istantaneo
Matrice: Acque reflue e liquami di processo
Verbale: 2403102269
Campione: 2403102269
Comune: Pollica
Luogo di prelievo: Depuratore Pollica (Pioppi)Uscita (P0000000149)

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Dlg 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	6		80		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		15		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	18		40		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	1		10		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	48		160		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20		non perc.1/20		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	5		20		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,2		0,2		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	20		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	72		1200		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2		

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti da Dlg 152/06 Acque Superficiali

Handwritten signature

Rapporto di prova n.: 4674 del 04/12/2024

- = 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
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.: 4889 del 18/12/2024

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 12/12/2024 ora: 10:45
Data ricevimento: 12/12/2024
Data inizio prove: 12/12/2024 Data fine prove: 18/12/2024
Procedura di campionamento: istantaneo
Matrice: Acque reflue e liquami di processo
Verbale: 2403102417
Campione: 2403102417
Comune: Pollica
Luogo di prelievo: Depuratore Pollica (Pioppi)Uscita (P0000000149)

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Digs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02		0,6		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	36		1200		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	100		5000		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	24		80		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	29		160		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		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	3		20		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20		non perc. 1/20		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,1		0,2		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	25		1000		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	10		40		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		15		

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

Rapporto di prova n.: 4889 del 18/12/2024

- = 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