

Rapporto di prova n.: 561 del 06/02/2024

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

Campionato da: **Borrelli Stefania** il **31/01/2024** ora: **14:45**
 Data inizio prove: **31/01/2024** Data fine prove: **06/02/2024**
 Procedura di campionamento: **istantaneo**
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
 Verbale: **2403100163**
 Campione: **2403100163**
 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
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	1,0		2		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	11		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		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	36		1000		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	55		160		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	15		40		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	2		10		
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		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	50		1200		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	49		80		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		15		

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

Q

W

Rapporto di prova n.: 561 del 06/02/2024

- = 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.: 239 del 18/01/2024

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

Campionato da: **Anselmo Antonella** il **08/01/2024** ora: **11:20**
Data inizio prove: **08/01/2024** Data fine prove: **17/01/2024**
Procedura di campionamento: **istantaneo**
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
Verbale: **2403100023**
Campione: **2403100023**
Comune: **Pollica**
Luogo di prelievo: **Depuratore Pollica (Pioppi)Ingresso (P0000000075)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti	Fuori limite	Note
Mercurio	EPA 200.8 1997	mg/l	< 0.001				
Cadmio	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.001				
Rame	EPA 200.8 1994	mg/l	0,0				
Zinco	EPA 200.8 1994	mg/l	0,0				
Ferro	EPA 200.8 1994	mg/l	0,30				
Selenio	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.001				
Nichel	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.01				
Manganese	EPA 200.8 1994	mg/l	0,03				
Piombo	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.01				
Stagno	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.1				

h

h

Rapporto di prova n.: 239 del 18/01/2024

- = 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

Rapporto di prova n.: 1013 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 **29/02/2024** ora: **09:45**
Data inizio prove: **29/02/2024** Data fine prove: **05/03/2024**
Procedura di campionamento: **istantaneo**
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
Verbale: **2403100390**
Campione: **2403100390**
Comune: **Pollica**
Luogo di prelievo: **Depuratore Pollica (Pioppi)Ingresso (P000000075)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti	Fuori limite	Note
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	0,5				
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	2				
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0				
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/40				
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	44				
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti				
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	2				
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5				
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	10				
pH	APAT CNR IRSA	-	8				
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	43				
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02				
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	> 1000000				
Odore	APAT CNR IRSA	-	molesto				
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	43				
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	< 5				

h h

Rapporto di prova n.: 1013 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 "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.: 721 del 26/02/2024

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 **06/02/2024** ora: **10:10**
Data inizio prove: **06/02/2024** Data fine prove: **15/02/2024**
Procedura di campionamento: **istantaneo**
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
Verbale: **2403100204**
Campione: **2403100204**
Comune: **Pollica**
Luogo di prelievo: **Depuratore Pollica (Pioppi)Ingresso (P000000075)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti	Fuori limite	Note
Zinco	EPA 200.8 1994	mg/l	0,1				
Ferro	EPA 200.8 1994	mg/l	0,10				
Nichel	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.01				
Selenio	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.001				
Manganese	EPA 200.8 1994	mg/l	0,03				
Stagno	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.1				
Piombo	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.01				
Mercurio	EPA 200.8 1997	mg/l	< 0.001				
Rame	EPA 200.8 1994	mg/l	0,0				
Cadmio	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.001				

Q

h

Rapporto di prova n.: 721 del 26/02/2024

- = 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

Rapporto di prova n.: 965 del 04/03/2024

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 **26/02/2024** ora: **11:40**
 Data inizio prove: **26/02/2024** Data fine prove: **04/03/2024**
 Procedura di campionamento: **istantaneo**
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
 Verbale: **2403100360**
 Campione: **2403100360**
 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
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	19		160		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		15		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	5		40		
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		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	63		1200		
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	14		80		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	5		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	41		1000		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02		0,6		

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

Rapporto di prova n.: 965 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 "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.: 1435 del 08/04/2024

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 **19/03/2024** ora: **13:30**
Data inizio prove: **19/03/2024** Data fine prove: **05/04/2024**
Procedura di campionamento: **istantaneo**
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
Verbale: **2403100547**
Campione: **2403100547**
Comune: **Pollica**
Luogo di prelievo: **Depuratore Pollica (Pioppi)Ingresso (P0000000075)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti	Fuori limite	Note
Rame	EPA 200.8 1994	mg/l	0,0				
Zinco	EPA 200.8 1994	mg/l	0,1				
Nichel	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.01				
Ferro	EPA 200.8 1994	mg/l	0,30				
Selenio	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.001				
Stagno	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.1				
Manganese	EPA 200.8 1994	mg/l	0,03				
Piombo	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.01				
Cadmio	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.001				
Mercurio	EPA 200.8 1997	mg/l	< 0.001				

an
h

Rapporto di prova n.: 1435 del 08/04/2024

- = 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 "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 Albo Professionale
N° 052606



Fine del Rapporto di prova

Rapporto di prova n.: 1428 del 03/04/2024

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 **28/03/2024** ora: **10:20**
 Data inizio prove: **28/03/2024** Data fine prove: **03/04/2024**
 Procedura di campionamento: **istantaneo**
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
 Verbale: **2403100627**
 Campione: **2403100627**
 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
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20		non perc.1/20		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	8		20		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,1		0,2		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	37		1000		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	1		15		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	1		10		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	10		160		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02		0,6		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	39		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	28		80		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	< 5		40		

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

Rapporto di prova n.: 1428 del 03/04/2024

- = 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
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.: 543 del 06/02/2024

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

Campionato da: **Borrelli Stefania** il **29/01/2024** ora: **12:20**
 Data inizio prove: **29/01/2024** Data fine prove: **06/02/2024**
 Procedura di campionamento: **istantaneo**
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
 Verbale: **2403100145**
 Campione: **2403100145**
 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	51		1000		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	218		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	5		80		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		
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	< 5		40		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	9		160		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2		
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.: 543 del 06/02/2024

- = 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.: 241 del 18/01/2024

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

Campionato da: **Anselmo Antonella** il **08/01/2024** ora: **11:50**
Data inizio prove: **08/01/2024** Data fine prove: **18/01/2024**
Procedura di campionamento: **istantaneo**
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
Verbale: **2403100025**
Campione: **2403100025**
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
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	107		80	X	
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	96		160		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	2		15		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	30		40		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	1		10		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02		0,6		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	> 20000		5000	X	
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	2026		1200	X	
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	3		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		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	570		1000		

I parametri contrassegnati (X) non rientrano nei limiti previsti dal Dlgs 152/06 Acque Superficiali

Rapporto di prova n.: 241 del 18/01/2024

- = 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'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
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.: 240 del 18/01/2024

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

Campionato da: **Anselmo Antonella** il **08/01/2024** ora: **11:45**
Data inizio prove: **08/01/2024** Data fine prove: **17/01/2024**
Procedura di campionamento: **istantaneo**
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
Verbale: **2403100024**
Campione: **2403100024**
Comune: **Pollica**
Luogo di prelievo: **Depuratore Pollica (Acciaroli)Ingresso (P0000000076)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti	Fuori limite	Note
Nichel	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.01				
Selenio	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.001				
Manganese	EPA 200.8 1994	mg/l	0,02				
Stagno	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.1				
Piombo	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.01				
Rame	EPA 200.8 1994	mg/l	0.0				
Cadmio	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.001				
Mercurio	EPA 200.8 1997	mg/l	< 0.001				
Zinco	EPA 200.8 1994	mg/l	0,1				
Ferro	EPA 200.8 1994	mg/l	0,20				

Q

W

Rapporto di prova n.: 240 del 18/01/2024

- = 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.: 1014 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 **29/02/2024** ora: **10:10**
Data inizio prove: **29/02/2024** Data fine prove: **05/03/2024**
Procedura di campionamento: **istantaneo**
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
Verbale: **2403100391**
Campione: **2403100391**
Comune: **Pollica**
Luogo di prelievo: **Depuratore Pollica (Acciaroli)Ingresso (P0000000076)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti	Fuori limite	Note
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02				
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	82				
Odore	APAT CNR IRSA	-	molesto				
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	> 1000000				
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	16				
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	7				
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/40				
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0				
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti				
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	38				
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	2				
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	20				
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5				
pH	APAT CNR IRSA	-	8				
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	0,4				
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	2				

A W

Rapporto di prova n.: 1014 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



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.: 722 del 26/02/2024

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 **06/02/2024** ora: **10:55**
Data inizio prove: **06/02/2024** Data fine prove: **15/02/2024**
Procedura di campionamento: **istantaneo**
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
Verbale: **2403100206**
Campione: **2403100206**
Comune: **Pollica**
Luogo di prelievo: **Depuratore Pollica (Acciaroli)Ingresso (P0000000076)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti	Fuori limite	Note
Rame	EPA 200.8 1994	mg/l	0,0				
Mercurio	EPA 200.8 1997	mg/l	< 0.001				
Zinco	EPA 200.8 1994	mg/l	0,1				
Ferro	EPA 200.8 1994	mg/l	0,20				
Nichel	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.01				
Selenio	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.001				
Manganese	EPA 200.8 1994	mg/l	0,05				
Piombo	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.01				
Stagno	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.1				
Cadmio	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.001				

Rapporto di prova n.: 722 del 26/02/2024

- = 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.: 964 del 04/03/2024

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 **26/02/2024** ora: **11:00**
 Data inizio prove: **26/02/2024** Data fine prove: **04/03/2024**
 Procedura di campionamento: **istantaneo**
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
 Verbale: **2403100359**
 Campione: **2403100359**
 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	147		1200		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	100		5000		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	11		80		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	< 5		40		
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	39		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	1		10		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	10		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		

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

Rapporto di prova n.: 964 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.: 1434 del 08/04/2024

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 **19/03/2024** ora: **12:30**
Data inizio prove: **19/03/2024** Data fine prove: **05/04/2024**
Procedura di campionamento: **istantaneo**
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
Verbale: **2403100545**
Campione: **2403100545**
Comune: **Pollica**
Luogo di prelievo: **Depuratore Pollica (Acciaroli)Ingresso (P0000000076)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti	Fuori limite	Note
Ferro	EPA 200.8 1994	mg/l	0,20				
Selenio	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.001				
Nichel	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.01				
Piombo	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.01				
Manganese	EPA 200.8 1994	mg/l	0,02				
Stagno	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.1				
Cadmio	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.001				
Zinco	EPA 200.8 1994	mg/l	0,1				
Mercurio	EPA 200.8 1997	mg/l	< 0.001				
Rame	EPA 200.8 1994	mg/l	0,0				

Q

h

Rapporto di prova n.: 1434 del 08/04/2024

- = 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 "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.: 1348 del 29/03/2024

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 **19/03/2024** ora: **12:45**
 Data inizio prove: **19/03/2024** Data fine prove: **29/03/2024**
 Procedura di campionamento: **istantaneo**
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**
 Verbale: **2403100546**
 Campione: **2403100546**
 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	202		1200		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	22		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	0,0		0,2		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20		non perc.1/20		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	52		1000		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	30		160		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	3		10		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	10		40		
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	13		20		

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

Rapporto di prova n.: 1348 del 29/03/2024

- = 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"

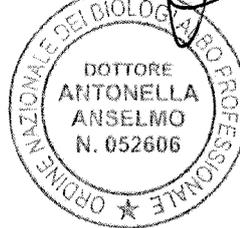
(#) Prove con possibile scostamento

(**) = 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