

## Rapporto di prova n.: 2083 del 06/07/2022

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

Campionato da: **Citera Alfonso** il **07/06/2022** ora: **13:00**  
 Data inizio prove: **07/06/2022** Data fine prove: **06/07/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203100987**  
 Campione: **2203100987**  
 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 ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,5		15		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	11		20		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,02		0,6		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	11		40		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,1		0,2		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	126		1200		
pH	APAT CNR IRSA	-	9		5,5-9,5		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	40		1000		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	16		80		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	20		160		
Colore	APAT CNR IRSA	diluzione	non perc. 1/20		non perc.1/20		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	2		10		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal Dlgs 152/06 Acque Superficiali (\*)

## Rapporto di prova n.: 2083 del 06/07/2022

- = 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.

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

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

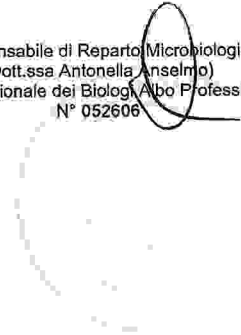
#) Prove con possibile scostamento

(\*\*) = 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 Abbo Professionale  
N° 052606



Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 2733 del 03/08/2022

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

Campionato da: **Cammarano Raffaele** il **05/07/2022** ora: **13:20**  
Data inizio prove: **05/07/2022** Data fine prove: **13/07/2022**  
Procedura di campionamento: **istantaneo**  
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
Verbale: **2203101165**  
Campione: **2203101165**  
Comune: **Pollica**  
Luogo di prelievo: **Depuratore Pollica (Acciaroli) Ingresso (P0000000076)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti	Fuori limite	Note
Piombo	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.01				
Manganese	EPA 200.8 1994	mg/l	0,070				
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				
Nichel	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.01				
Ferro	EPA 200.8 1994	mg/l	0,200				
Selenio	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.001				

2

h

## Rapporto di prova n.: 2733 del 03/08/2022

- = 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.

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

Finè del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 2735 del 03/08/2022

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

Campionato da: **Cammarano Raffaele** il **05/07/2022** ora: **13:30**  
 Data inizio prove: **05/07/2022** Data fine prove: **18/07/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203101166**  
 Campione: **2203101166**  
 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
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	20		40		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	80		160		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	4		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	10		20		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		
Solli sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	8		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		
Colore	APAT CNR IRSA	diluzione	non perc. 1/20		non perc. 1/20		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	36		1000		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	133		1200		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02		0,6		

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal Dlgs 152/06 Acque Superficiali (\*)

*ha*

## Rapporto di prova n.: 2735 del 03/08/2022

- = 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.

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 non 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 Responsabile di Reparto Microbiologico  
(Dott.ssa Antonella Anselmo)  
Ordine Nazionale dei Biologi Albo Professionale  
N° 052909

Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 3091 del 13/09/2022

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 01/08/2022 ora: 11:00  
Data inizio prove: 01/08/2022 Data fine prove: 22/08/2022  
Procedura di campionamento: istantaneo  
Matrice: Acque reflue e liquami di processo  
Verbale: 2203101335  
Campione: 2203101335  
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				
Ferro	EPA 200.8 1994	mg/l	0,100				
Selenio	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.001				
Manganese	EPA 200.8 1994	mg/l	0,030				
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				
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				

h

h

## Rapporto di prova n.: 3091 del 13/09/2022

- = 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 Bartelli)  
Ordine dei Chimici della Campania  
N° 1429



Il Responsabile di Reparto Microbiologica  
(Dott.ssa Antonella Anselmi)  
Ordine Nazionale dei Biologi della Campania  
N° 052606



Fine del Rapporto di prova



## Rapporto di prova n.: 3214 del 29/09/2022

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 **01/08/2022** ora: **11:10**  
 Data inizio prove: **01/08/2022** Data fine prove: **22/08/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203101336**  
 Campione: **2203101336**  
 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		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	200		5000		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	82		1200		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	5		80		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	3		15		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	5		20		
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	32		1000		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	19		160		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	5		40		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	3		10		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,2		0,2		

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

*Handwritten signature and mark*

## Rapporto di prova n.: 3214 del 29/09/2022

- = 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.

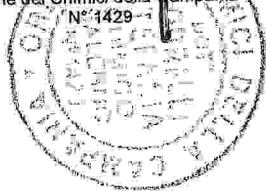
La dichiarazione di conformità dei risultati ai limiti di legge non tiene conto di U.

= "+ " = 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  
N° 1429



Il Responsabile di Reparto Microbiologico  
(Dott.ssa Antonella Anselmi)  
Ordine Nazionale dei Biologi e dei Professionisti  
N° 052605



Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 3503 del 03/10/2022

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 **12/09/2022** ora: **12:20**  
Data inizio prove: **12/09/2022** Data fine prove: **03/10/2022**  
Procedura di campionamento: **istantaneo**  
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
Verbale: **2203101584**  
Campione: **2203101584**  
Comune: **Pollica**  
Luogo di prelievo: **Depuratore Pollica (Acciaroli)Ingresso (P0000000076)**

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	0,1				
Nichel	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.01				
Ferro	EPA 200.8 1994	mg/l	0,200				
Selenio	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.001				
Stagno	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.1				
Piombo	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.01				
Manganese	EPA 200.8 1994	mg/l	0,060				

## Rapporto di prova n.: 3503 del 03/10/2022

- = 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.

=<sup>+</sup> = 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.: 3504 del 03/10/2022

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

Campionato da: **Cammarano (per conto del Laboratorio) (Pluriacque S.c.p.a.)** il **12/09/2022** ora: **12:30**  
 Data inizio prove: **12/09/2022** Data fine prove: **03/10/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203101585**  
 Campione: **2203101585**  
 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
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	35		1000		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02		0,6		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	500		5000		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	123		1200		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	1,1		2		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,1		0,2		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	11		20		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	5		80		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	1		15		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	5		40		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	18		160		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	6		10		

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

## Rapporto di prova n.: 3504 del 03/10/2022

- = 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.

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° 032606

Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 3525 del 03/10/2022

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

Campionato da: **Cliente** il **14/09/2022** ora: **11:00**  
 Data inizio prove: **14/09/2022** Data fine prove: **03/10/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203101607**  
 Campione: **2203101607**  
 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	35		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	118		1200		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	100		5000		
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	11		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		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	2		80		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	8		40		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		15		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	4		10		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	28		160		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		

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

*Q*

## Rapporto di prova n.: 3525 del 03/10/2022

- = 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  
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.: 3526 del 03/10/2022

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

Campionato da: **Cliente** il **14/09/2022** ora: **12:30**  
 Data inizio prove: **14/09/2022** Data fine prove: **03/10/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203101608**  
 Campione: **2203101608**  
 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	5		80		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	7		40		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		15		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	18		160		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	3		10		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02		0,6		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	115		1200		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	11		20		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
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	35		1000		

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



## Rapporto di prova n.: 3526 del 03/10/2022

- = 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  
N° 1429

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

Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 3527 del 03/10/2022

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

Campionato da: **Ciente** il **14/09/2022** ora: **14:00**  
 Data inizio prove: **14/09/2022** Data fine prove: **03/10/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203101609**  
 Campione: **2203101609**  
 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
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	4		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	18		1000		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	49		1200		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	12		40		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	37		160		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		
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	2		80		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		15		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	2		10		

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

## Rapporto di prova n.: 3527 del 03/10/2022

- = 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.

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 Libere-Professionale  
N° 052606

-----  
Fine del Rapporto di prova  
-----

## Rapporto di prova n.: 3855 del 26/10/2022

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

Campionato da: **Citera (per conto del Laboratorio) (Pluriacque S.c.p.a.)** il **17/10/2022** ora: **11:00**  
Data inizio prove: **17/10/2022** Data fine prove: **21/10/2022**  
Procedura di campionamento: **istantaneo**  
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
Verbale: **2203101772**  
Campione: **2203101772**  
Comune: **Pollica**  
Luogo di prelievo: **Depuratore Pollica (Acciaroli)Ingresso (P0000000076)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti	Fuori limite	Note
Cadmio	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.001				
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	0,0				
Ferro	EPA 200.8 1994	mg/l	0,200				
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	0,070				
Piombo	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.01				
Stagno	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.1				

*e*

*h*

## Rapporto di prova n.: 3855 del 26/10/2022

- = 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  
N° 4429



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.: 3856 del 26/10/2022

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 **17/10/2022** ora: **11:10**  
 Data inizio prove: **17/10/2022** Data fine prove: **24/10/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203101773**  
 Campione: **2203101773**  
 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 ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		15		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	55		160		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	18		40		
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	0,4		2		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,47		0,6		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	80		80		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	8		20		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,2		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	45		1000		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	98		1200		

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

## Rapporto di prova n.: 3856 del 26/10/2022

- = 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 Birelli)  
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.: 4178 del 24/11/2022

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 **07/11/2022** ora: **13:10**  
Data inizio prove: **07/11/2022** Data fine prove: **16/11/2022**  
Procedura di campionamento: **istantaneo**  
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
Verbale: **2203101926**  
Campione: **2203101926**  
Comune: **Pollica**  
Luogo di prelievo: **Depuratore Pollica (Acciarofi)Ingresso (P0000000076)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti	Fuori limite	Note
Piombo	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0,01				
Manganese	EPA 200.8 1994	mg/l	0,090				
Stagno	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.1				
Cadmio	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.001				
Mercurio	EPA 200.8 1997	mg/l	< 0.001				
Rame	EPA 200.8 1994	mg/l	0,0				
Zinco	EPA 200.8 1994	mg/l	0,0				
Nichel	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.01				
Ferro	EPA 200.8 1994	mg/l	0,200				
Selenio	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.001				

*Q*

*h*

## Rapporto di prova n.: 4178 del 24/11/2022

- = 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  
N° 429



Il Responsabile di Reparto Microbiologico  
(Dott.ssa Antonella Anselmo)  
Ordine Nazionale dei Biologi-Albi Professionali  
N° 052606



Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 4179 del 24/11/2022

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 **07/11/2022** ora: **13:20**  
 Data inizio prove: **07/11/2022** Data fine prove: **15/11/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203101927**  
 Campione: **2203101927**  
 Comune: **Pollica**  
 Luogo di prelievo: **Depuratore Pollica (Acciaroli)Uscita (P0000000150)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Dlg. 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2		
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 nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	2		20		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	34		1000		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	12		40		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	38		160		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,5		10		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,02		0,6		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	100		1200		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	7		80		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,5		15		

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

*h*

## Rapporto di prova n.: 4179 del 24/11/2022

- = 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.

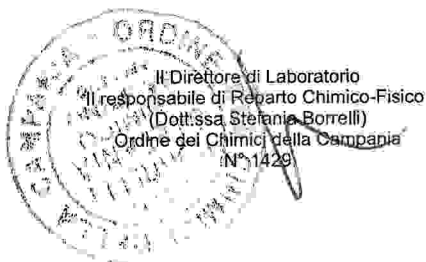
Prove microbiologiche; intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%, l'intervallo di fiducia delle prove microbiologiche non viene indicato nel caso di risultato pari a zero, a fronte di limite pari a zero.

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

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

#) Prove con possibile scostamento

(\*\*) = m.o. non rilevati nel campione analizzato



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.: 79 del 09/01/2023

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

Campionato da: **Cammarano (per conto del Laboratorio) (Pluriacque S.c.p.a.)** il **05/12/2022** ora: **10:20**  
 Data inizio prove: **05/12/2022** Data fine prove: **09/12/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203102063**  
 Campione: **2203102063**  
 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
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	< 5		40		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	1		10		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	10		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	5		20		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	30		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	0,2		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	29		1000		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	40		1200		
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.: 79 del 09/01/2023

- = 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  
N° 1429

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



Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 80 del 09/01/2023

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

Campionato da: **Cammarano (per conto del Laboratorio) (Pluriacque S.c.p.a.)** il **05/12/2022** ora: **10:50**  
Data inizio prove: **05/12/2022** Data fine prove: **21/12/2022**  
Procedura di campionamento: **istantaneo**  
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
Verbale: **2203102064**  
Campione: **2203102064**  
Comune: **Pollica**  
Luogo di prelievo: **Depuratore Pollica (Acciaroli)Ingresso (P0000000076)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti	Fuori limite	Note
Selenio	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.001				
Piombo	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.01				
Stagno	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.1				
Manganese	EPA 200.8 1994	mg/l	0,030				
Mercurio	EPA 200.8 1997	mg/l	< 0.001				
Cadmio	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.001				
Zinco	EPA 200.8 1994	mg/l	0,0				
Rame	EPA 200.8 1994	mg/l	0,0				
Ferro	EPA 200.8 1994	mg/l	0,100				
Nichel	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.01				

Q

h

## Rapporto di prova n.: 80 del 09/01/2023

- = 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 Bonelli)  
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.: 81 del 09/01/2023

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

Campionato da: **Cammarano (per conto del Laboratorio) (Pluriacque S.c.p.a.)** il **05/12/2022** ora: **11:00**  
 Data inizio prove: **05/12/2022** Data fine prove: **09/12/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203102065**  
 Campione: **2203102065**  
 Comune: **Pollica**  
 Luogo di prelievo: **Depuratore Pollica (Acciaroli)Uscita (P000000150)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Dlgs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	< 5		40		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	2		15		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	10		160		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	2		10		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	147		1200		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	9		80		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	4		20		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20		non perc. 1/20		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,2		0,2		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	40		1000		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,40		0,6		

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

*eh*

## Rapporto di prova n.: 81 del 09/01/2023

- = 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



Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 2350 del 07/07/2022

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

Campionato da: **Cammarano Raffaele** il **09/05/2022** ora: **14:20**  
 Data inizio prove: **09/05/2022** Data fine prove: **30/05/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203100831**  
 Campione: **2203100831**  
 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
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		15		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	5		20		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02		0,6		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	< 5		40		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,1		0,2		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	39		1200		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	17		1000		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	1		80		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	20		160		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20		non perc.1/20		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	100		5000		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	2		10		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal Dlgs 152/06 Acque Superficiali (\*)

## Rapporto di prova n.: 2350 del 07/07/2022

- = 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.

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

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

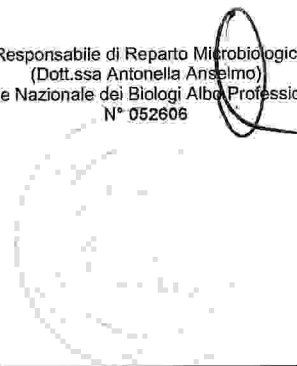
#) Prove con possibile scostamento

(\*\*) = 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.: 2349 del 07/07/2022

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

Campionato da: **Cammarano Raffaele** il **09/05/2022** ora: **14:10**  
Data inizio prove: **09/05/2022** Data fine prove: **30/05/2022**  
Procedura di campionamento: **istantaneo**  
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
Verbale: **2203100830**  
Campione: **2203100830**  
Comune: **Pollica**  
Luogo di prelievo: **Depuratore Pollica (Pioppi)Ingresso (P0000000075)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti	Fuori limite	Note
Cadmio	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0,001				
Ferro	EPA 200.8 1994	mg/l	0,200				
Manganese	EPA 200.8 1994	mg/l	0,040				
Mercurio	EPA 200.8 1997	mg/l	< 0,001				
Nichel	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0,01				
Piombo	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0,01				
Rame	EPA 200.8 1994	mg/l	0,0				
Selenio	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0,001				
Stagno	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0,1				
Zinco	EPA 200.8 1994	mg/l	0,1				

l  
h

## Rapporto di prova n.: 2349 del 07/07/2022

-- 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.

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 della prove microbiologiche non viene indicato nel caso di risultato pari a zero, a fronte di limite pari a zero.

La dichiarazione di non 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.: 2084 del 06/07/2022

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

Campionato da: **Citera Alfonso** il **07/06/2022** ora: **13:45**  
 Data inizio prove: **07/06/2022** Data fine prove: **06/07/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203100988**  
 Campione: **2203100988**  
 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
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		15		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	7		20		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02		0.6		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	11		40		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,1		0,2		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	52		1200		
pH	APAT CNR IRSA	-	9		5,5-9,5		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	23		1000		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	23		80		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	40		160		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20		non perc.1/20		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	200		5000		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	2		10		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal Dlgs 152/06 Acque Superficiali (\*)

*l*  
*h*

## Rapporto di prova n.: 2084 del 06/07/2022

- = 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.

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 non 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 Barrelli)  
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.: 2736 del 03/08/2022

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

Campionato da: **Cammarano Raffaele** il **05/07/2022** ora: **14:10**  
Data inizio prove: **05/07/2022** Data fine prove: **13/07/2022**  
Procedura di campionamento: **istantaneo**  
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
Verbale: **2203101167**  
Campione: **2203101167**  
Comune: **Pollica**  
Luogo di prelievo: **Depuratore Pollica (Pioppi)Ingresso (P0000000075)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti	Fuori limite	Note
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	0,050				
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				
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	0,200				

Q

h

## Rapporto di prova n.: 2736 del 03/08/2022

-= 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.

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.

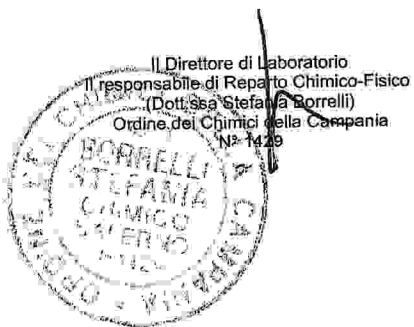
Prove microbiologiche; intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%. l'intervallo di fiducia delle prove microbiologiche non viene indicato nel caso di risultato pari a zero, a fronte di limite pari a zero.

La dichiarazione di non 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 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.: 2904 del 08/08/2022

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

Campionato da: **Cammarano Raffaele** Il **29/07/2022** ora: **11:20**  
 Data inizio prove: **29/07/2022** Data fine prove: **03/08/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203101324**  
 Campione: **2203101324**  
 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
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	12		80		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	< 5		40		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		15		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	3		10		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02		0,6		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	56		1200		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	1400		5000		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	10		160		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	5		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	23		1000		

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti dal Dlgs 152/06 Acque Superficiali (\*)

*dh*

## Rapporto di prova n.: 2904 del 08/08/2022

- = 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.

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

="\* = separazione estremi dall'intervallo di fiducia"

#) Prove con possibile scostamento

(\*\*) = m.o., non rilevati nel campione analizzato



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.: 3505 del 03/10/2022

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 **12/09/2022** ora: **13:15**  
Data inizio prove: **12/09/2022** Data fine prove: **03/10/2022**  
Procedura di campionamento: **istantaneo**  
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
Verbale: **2203101586**  
Campione: **2203101586**  
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	0,1				
Selenio	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.001				
Nichel	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.01				
Ferro	EPA 200.8 1994	mg/l	0,100				
Manganese	EPA 200.8 1994	mg/l	0,030				
Piombo	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.01				
Stagno	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.1				

## Rapporto di prova n.: 3505 del 03/10/2022

- = 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  
N° 1429

Il Responsabile di Reparto Microbiologico  
(Dott.ssa Antonella Anselmo)  
Ordine Nazionale dei Biologi Alto Professionale  
N° 052806

Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 3506 del 03/10/2022

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 **12/09/2022** ora: **13:30**  
 Data inizio prove: **12/09/2022** Data fine prove: **03/10/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203101587**  
 Campione: **2203101587**  
 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
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 nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	8		20		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	30		1000		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02		0,6		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	20		40		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	5		10		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	0,3		2		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	110		1200		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	5		80		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	1		15		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	64		160		

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

## Rapporto di prova n.: 3506 del 03/10/2022

- = 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  
N° 1429

Il Responsabile di Reparto Microbiologico  
(Dott.ssa Antonella Anselmo)  
Ordine Nazionale dei Biologi Albo Professionale  
N° 052686

Fine del Rapporto di prova



## Rapporto di prova n.: 3089 del 13/09/2022

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 **01/08/2022** ora: **10:15**  
Data inizio prove: **01/08/2022** Data fine prove: **22/08/2022**  
Procedura di campionamento: **istantaneo**  
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
Verbale: **2203101333**  
Campione: **2203101333**  
Comune: **Pollica**  
Luogo di prelievo: **Depuratore Pollica (Pioppi)Ingresso (P0000000075)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti	Fuori limite	Note
Ferro	EPA 200.8 1994	mg/l	0,200				
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	0,050				
Stagno	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				
Cadmio	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.001				
Zinco	EPA 200.8 1994	mg/l	0,1				

*h*

*h*

## Rapporto di prova n.: 3089 del 13/09/2022

- = 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.

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 Anselmi)  
Ordine Nazionale dei Biologi Professionali  
N. 052606



Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 3090 del 13/09/2022

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 01/08/2022 ora: 10:25  
Data inizio prove: 01/08/2022 Data fine prove: 22/08/2022  
Procedura di campionamento: istantaneo  
Matrice: Acque reflue e liquami di processo  
Verbale: 2203101334  
Campione: 2203101334  
Comune: Pollica  
Luogo di prelievo: Depuratore Pollica (Pioppi)Uscita (P000000149)

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti Dlgs 152/06 Acque Superficiali	Fuori limite	Note
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	3300		5000		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	10		80		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	1		15		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	10		40		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	29		160		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,1		0,2		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	27		1000		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	56		1200		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,02		0,6		
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		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	4		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

*eh*

## Rapporto di prova n.: 3090 del 13/09/2022

- = 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  
N° 1429



Il Responsabile di Reparto Microbiologico  
(Dott.ssa Antonella Anselmo)  
Ordine Nazionale dei Biologi - Albo Professionale  
N° 042666



Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 3432 del 30/09/2022

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

Campionato da: **Cliente** il **06/09/2022** ora: **11:15**  
 Data inizio prove: **06/09/2022** Data fine prove: **30/09/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203101554**  
 Campione: **2203101554**  
 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
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,1		0,2		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	4		20		
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	22		1000		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02		0,6		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	37		160		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	1		10		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	51		1200		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	14		80		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	1		15		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	12		40		

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

## Rapporto di prova n.: 3432 del 30/09/2022

- = 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  
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.: 3433 del 30/09/2022

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

Campionato da: **Cliente** il **06/09/2022** ora: **12:40**  
 Data inizio prove: **06/09/2022** Data fine prove: **30/09/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203101555**  
 Campione: **2203101555**  
 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	25		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	6		80		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	10		40		
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	16		1000		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02		0,6		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	28		160		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		10		
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	2		20		
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.: 3433 del 30/09/2022

- = 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**.

=<sup>+</sup> = 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° 052666

Fine del Rapporto di prova



## Rapporto di prova n.: 3434 del 30/09/2022

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

Campionato da: **Cliente** il **06/09/2022** ora: **14:30**  
 Data inizio prove: **06/09/2022** Data fine prove: **30/09/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203101556**  
 Campione: **2203101556**  
 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
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	2		20		
Cloro attivo libero	APAT CNR IRSA	mg/l	0,1		0,2		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20		non perc. 1/20		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		15		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	< 5		40		
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		10		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	9		160		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	16		1000		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	26		1200		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.02		0,6		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	5		80		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	200		5000		

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

## Rapporto di prova n.: 3434 del 30/09/2022

- = 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  
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.: 3853 del 26/10/2022

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 **17/10/2022** ora: **10:10**  
Data inizio prove: **17/10/2022** Data fine prove: **24/10/2022**  
Procedura di campionamento: **istantaneo**  
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
Verbale: **2203101770**  
Campione: **2203101770**  
Comune: **Pollica**  
Luogo di prelievo: **Depuratore Pollica (Pioppi)Ingresso (P0000000075)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti	Fuori limite	Note
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	0,040				
Stagno	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.1				
Cadmio	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.001				
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	0,0				
Ferro	EPA 200.8 1994	mg/l	0,200				

l  
u

## Rapporto di prova n.: 3853 del 26/10/2022

- = 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  
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.: 3854 del 26/10/2022

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 **17/10/2022** ora: **10:20**  
 Data inizio prove: **17/10/2022** Data fine prove: **24/10/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203101771**  
 Campione: **2203101771**  
 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
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	3		10		
pH	APAT CNR IRSA	-	8		5,5-9,5		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	18		160		
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25		2		
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		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	< 100		5000		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	15		80		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		15		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	5		40		
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	11		20		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	46		1000		
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti		Assenti		
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,37		0,6		
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	47		1200		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		

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

*e* *5*

## Rapporto di prova n.: 3854 del 26/10/2022

- = 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  
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.: 4181 del 24/11/2022

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 **07/11/2022** ora: **14:15**  
 Data inizio prove: **07/11/2022** Data fine prove: **15/11/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203101929**  
 Campione: **2203101929**  
 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		
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	7		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		
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	35		80		
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0.5		15		
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O2	5		40		
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O2	19		160		
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	27		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	36		1200		
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto		non molesto		
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	100		5000		

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

o  
h

## Rapporto di prova n.: 4181 del 24/11/2022

- = 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



Fine del Rapporto di prova



## Rapporto di prova n.: 4180 del 24/11/2022

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 **07/11/2022** ora: **14:00**  
Data inizio prove: **07/11/2022** Data fine prove: **16/11/2022**  
Procedura di campionamento: **istantaneo**  
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
Verbale: **2203101928**  
Campione: **2203101928**  
Comune: **Pollica**  
Luogo di prelievo: **Depuratore Pollica (Pioppi)Ingresso (P0000000075)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti	Fuori limite	Note
Manganese	EPA 200.8 1994	mg/l	0,080				
Stagno	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.1				
Piombo	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.01				
Cadmio	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.001				
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	0,3				
Ferro	EPA 200.8 1994	mg/l	1,000				
Nichel	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.01				
Selenio	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.001				

## Rapporto di prova n.: 4180 del 24/11/2022

- = 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 del Laboratorio  
Il responsabile di Reparto Chimico-Fisico  
(Dott.ssa Stefania Bobbelli)  
Ordine dei Chimici della Campania

Il Responsabile di Reparto Microbiologico  
(Dott.ssa Antonella Anselmo)  
Ordine Nazionale dei Biologi e Biologhe Professionali  
N° 032606

Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 78 del 09/01/2023

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

Campionato da: **Cammarano (per conto del Laboratorio) (Pluriacque S.c.p.a.)** il **05/12/2022** ora: **10:10**  
Data inizio prove: **05/12/2022** Data fine prove: **21/12/2022**  
Procedura di campionamento: **istantaneo**  
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
Verbale: **2203102062**  
Campione: **2203102062**  
Comune: **Pollica**  
Luogo di prelievo: **Depuratore Pollica (Pioppi)Ingresso (P0000000075)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti	Fuori limite	Note
Manganese	EPA 200.8 1994	mg/l	0,070				
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				
Rame	EPA 200.8 1994	mg/l	0,0				
Zinco	EPA 200.8 1994	mg/l	0,0				
Mercurio	EPA 200.8 1997	mg/l	< 0,001				
Nichel	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.01				
Ferro	EPA 200.8 1994	mg/l	0,200				
Selenio	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0.001				

## Rapporto di prova n.: 78 del 09/01/2023

- = 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*.

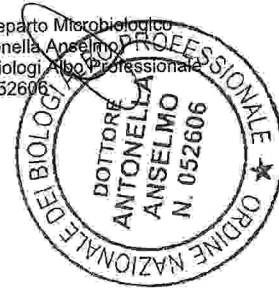
=<sup>u</sup>+ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia"

#) 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