

## Rapporto di prova n.: 199 del 04/03/2022

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

Campionato da: **Citera Alfonso**  
Data inizio prove: **10/01/2022**  
Procedura di campionamento: **istantaneo**  
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
Verbale: **2203100031**  
Campione: **2203100031**  
Comune: **Montecorice**  
Luogo di prelievo: **Depuratore Montecorice (Agnone)Uscita (P0000000141)**

il **10/01/2022** ora: **12:30**  
Data fine prove: **15/02/2022**

| 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            | 8              |   | 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            | 60             |   | 1200                                  |              |      |
| pH                    | APAT CNR IRSA    | -               | 8              |   | 5,5-9,5                               |              |      |
| Solfati               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 25             |   | 1000                                  |              |      |
| Solidi sospesi totali | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 14             |   | 80                                    |              |      |
| TENSIOATTIVI ANIONICI | APAT CNR IRSA    | mg/l            | < 0,25         |   | 2                                     |              |      |
| COD                   | APAT CNR IRSA    | mg/l O2         | 10             |   | 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.: 199 del 04/03/2022

- = 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 Bortelli)



Il Responsabile di Reparto Microbiologico  
(Dott.ssa Antonella Anselmo)



Fine del Rapporto di prova



## Rapporto di prova n.: 664 del 16/03/2022

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

Campionato da: **Citera Alfonso**  
Data inizio prove: **02/02/2022**  
Procedura di campionamento: **istantaneo**  
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
Verbale: **2203100188**  
Campione: **2203100188**  
Comune: **Montecorice**  
Luogo di prelievo: **Depuratore Montecorice (Agnone)Uscita (P0000000141)**

il **02/02/2022** ora: **11:30**  
Data fine prove: **02/03/2022**

| 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            | 10             |   | 20                                    |              |      |
| Azoto nitroso         | APAT CNR IRSA    | mg/l            | < 0,02         |   | 0,6                                   |              |      |
| BOD5                  | APAT CNR IRSA    | mg/l O2         | 13             |   | 40                                    |              |      |
| Cloro attivo libero   | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 0,1            |   | 0,2                                   |              |      |
| Cloruri               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 55             |   | 1200                                  |              |      |
| pH                    | APAT CNR IRSA    | -               | 8              |   | 5,5-9,5                               |              |      |
| Solfati               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 26             |   | 1000                                  |              |      |
| Solidi sospesi totali | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 26             |   | 80                                    |              |      |
| TENSIOATTIVI ANIONICI | APAT CNR IRSA    | mg/l            | < 0,25         |   | 2                                     |              |      |
| COD                   | APAT CNR IRSA    | mg/l O2         | 28             |   | 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.: 664 del 16/03/2022

- = 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.: 1199 del 07/04/2022**Richiedente: Consac gestioni idriche S.p.A.  
Via Ottavio Valiante  
Vallo della Lucania

Campionato da: **Citera Alfonso** il **08/03/2022** ora: **11:45**  
Data inizio prove: **08/03/2022** Data fine prove: **07/04/2022**  
Procedura di campionamento: **istantaneo**  
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
Verbale: **2203100451**  
Campione: **2203100451**  
Comune: **Montecorice**  
Luogo di prelievo: **Depuratore Montecorice (Agnone)Ingresso (P0000000067)**

| Nome prova            | Metodo analitico | Unità di misura | Risultato      | U | Limiti | Fuori limite | Note |
|-----------------------|------------------|-----------------|----------------|---|--------|--------------|------|
| Azoto ammoniacale NH4 | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 11             |   |        |              |      |
| Azoto nitrico         | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 2              |   |        |              |      |
| Azoto nitroso         | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 0,80           |   |        |              |      |
| BOD5                  | APAT CNR IRSA    | mg/l O2         | 170            |   |        |              |      |
| Cloro attivo libero   | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 0              |   |        |              |      |
| Cloruri               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 63             |   |        |              |      |
| pH                    | APAT CNR IRSA    | -               | 8              |   |        |              |      |
| Solfati               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 34             |   |        |              |      |
| Solidi sospesi totali | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 149            |   |        |              |      |
| Tensioattivi anionici | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 3,7            |   |        |              |      |
| COD                   | APAT CNR IRSA    | mg/l O2         | 460            |   |        |              |      |
| Colore                | APAT CNR IRSA    | diluizione      | non perc. 1/40 |   |        |              |      |
| Escherichia coli      | APAT CNR IRSA    | UFC/100 ml      | > 2000000      |   |        |              |      |
| Fosforo totale        | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 1              |   |        |              |      |
| Materiali grossolani  | APAT CNR IRSA    | -               | assenti        |   |        |              |      |
| Odore                 | APAT CNR IRSA    | -               | molesto        |   |        |              |      |

## Rapporto di prova n.: 1199 del 07/04/2022

- = 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



Fine del Rapporto di prova



## Rapporto di prova n.: 1200 del 07/04/2022

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

Campionato da: **Citera Alfonso** il **08/03/2022** ora: **11:55**  
 Data inizio prove: **08/03/2022** Data fine prove: **07/04/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203100452**  
 Campione: **2203100452**  
 Comune: **Montecorice**  
 Luogo di prelievo: **Depuratore Montecorice (Agnone)Uscita (P0000000141)**

| 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            | 1              |   | 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         | 19             |   | 40                                    |              |      |
| Cloro attivo libero   | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 0,1            |   | 0,2                                   |              |      |
| Cloruri               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 40             |   | 1200                                  |              |      |
| pH                    | APAT CNR IRSA    | -               | 8              |   | 5,5-9,5                               |              |      |
| Solfati               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 21             |   | 1000                                  |              |      |
| Solidi sospesi totali | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 21             |   | 80                                    |              |      |
| Tensioattivi anionici | APAT CNR IRSA    | mg/l            | < 0,25         |   | 2                                     |              |      |
| COD                   | APAT CNR IRSA    | mg/l O2         | 64             |   | 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            | 1              |   | 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.: 1200 del 07/04/2022

- = 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 Albo Professionale  
N° 052606



Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 1605 del 12/05/2022

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

Campionato da: **Citera Alfonso** il **28/04/2022** ora: **16:10**  
 Data inizio prove: **28/04/2022** Data fine prove: **06/05/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203100755**  
 Campione: **2203100755**  
 Comune: **Montecorice**  
 Luogo di prelievo: **Depuratore Montecorice (Agnone)Uscita (P0000000141)**

| 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         | 7              |   | 40                                    |              |      |
| Cloro attivo libero   | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 0,0            |   | 0,2                                   |              |      |
| Cloruri               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 59             |   | 1200                                  |              |      |
| pH                    | APAT CNR IRSA    | -               | 8              |   | 5,5-9,5                               |              |      |
| Solfati               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 23             |   | 1000                                  |              |      |
| Solidi sospesi totali | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 25             |   | 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.: 1605 del 12/05/2022

- = 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.: 1818 del 30/05/2022

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

Campionato da: **Cammarano Raffaele** il **09/05/2022** ora: **12:30**  
 Data inizio prove: **09/05/2022** Data fine prove: **30/05/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203100827**  
 Campione: **2203100827**  
 Comune: **Montecorice**  
 Luogo di prelievo: **Depuratore Montecorice (Agnone)Uscita (P0000000141)**

| 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            | 9              |   | 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            | 19             |   | 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         | 10             |   | 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            | 3              |   | 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 (\*)

W  
e

## Rapporto di prova n.: 1818 del 30/05/2022

- = 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 Albo Professionale  
N° 052606



Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 2446 del 07/07/2022

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

Campionato da: **Citera Alfonso** il **30/05/2022** ora: **10:55**  
 Data inizio prove: **30/05/2022** Data fine prove: **07/06/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203100935**  
 Campione: **2203100935**  
 Comune: **Montecorice**  
 Luogo di prelievo: **Depuratore Montecorice (Agnone)Uscita (P0000000141)**

| 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            | 12             |   | 20                                    |              |      |
| Azoto nitroso         | APAT CNR IRSA    | mg/l            | < 0.02         |   | 0,6                                   |              |      |
| BOD5                  | APAT CNR IRSA    | mg/l O2         | 20             |   | 40                                    |              |      |
| Cloro attivo libero   | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 0,1            |   | 0,2                                   |              |      |
| Cloruri               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 791            |   | 1200                                  |              |      |
| pH                    | APAT CNR IRSA    | -               | 8              |   | 5,5-9,5                               |              |      |
| Solfati               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 119            |   | 1000                                  |              |      |
| Solidi sospesi totali | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 36             |   | 80                                    |              |      |
| Tensioattivi anionici | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 0,7            |   | 2                                     |              |      |
| COD                   | APAT CNR IRSA    | mg/l O2         | 70             |   | 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 (\*)

*eh*

## Rapporto di prova n.: 2446 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 ottenut, 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.: 2447 del 07/07/2022

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

Campionato da: **Citera Alfonso** il **30/05/2022** ora: **12:25**  
 Data inizio prove: **30/05/2022** Data fine prove: **07/06/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203100936**  
 Campione: **2203100936**  
 Comune: **Montecorice**  
 Luogo di prelievo: **Depuratore Montecorice (Agnone)Uscita (P0000000141)**

| 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            | 12             |   | 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            | 781            |   | 1200                                  |              |      |
| pH                    | APAT CNR IRSA    | -               | 9              |   | 5,5-9,5                               |              |      |
| Solfati               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 116            |   | 1000                                  |              |      |
| Solidi sospesi totali | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 13             |   | 80                                    |              |      |
| Tensioattivi anionici | APAT CNR IRSA    | mg/l            | < 0,25         |   | 2                                     |              |      |
| COD                   | APAT CNR IRSA    | mg/l O2         | 10             |   | 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 (\*)

*Handwritten signature*

## Rapporto di prova n.: 2447 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 ottenut, 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 Albo Professionale  
N° 052606



Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 2448 del 07/07/2022

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

Campionato da: **Citera Alfonso** il **30/05/2022** ora: **14:10**  
 Data inizio prove: **30/05/2022** Data fine prove: **07/06/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203100937**  
 Campione: **2203100937**  
 Comune: **Montecorice**  
 Luogo di prelievo: **Depuratore Montecorice (Agnone)Uscita (P0000000141)**

| 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            | 12             |   | 20                                    |              |      |
| Azoto nitroso         | APAT CNR IRSA    | mg/l            | < 0.02         |   | 0,6                                   |              |      |
| BOD5                  | APAT CNR IRSA    | mg/l O2         | 15             |   | 40                                    |              |      |
| Cloro attivo libero   | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 0,1            |   | 0,2                                   |              |      |
| Cloruri               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 760            |   | 1200                                  |              |      |
| pH                    | APAT CNR IRSA    | -               | 9              |   | 5,5-9,5                               |              |      |
| Solfati               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 114            |   | 1000                                  |              |      |
| Solidi sospesi totali | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 9              |   | 80                                    |              |      |
| Tensioattivi anionici | APAT CNR IRSA    | mg/l            | < 0,25         |   | 2                                     |              |      |
| COD                   | APAT CNR IRSA    | mg/l O2         | 50             |   | 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            | 3              |   | 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.: 2448 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 ottenut, 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 e Bio Professionale  
N° 052606



Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 2082 del 06/07/2022

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

Campionato da: **Citera Alfonso**  
Data inizio prove: **07/06/2022**  
Procedura di campionamento: **istantaneo**  
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
Verbale: **2203100986**  
Campione: **2203100986**  
Comune: **Montecorice**  
Luogo di prelievo: **Depuratore Montecorice (Agnone)Uscita (P000000141)**

il **07/06/2022** ora: **12:10**  
Data fine prove: **06/07/2022**

| 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            | 10             |   | 20                                    |              |      |
| Azoto nitroso         | APAT CNR IRSA    | mg/l            | < 0.02         |   | 0,6                                   |              |      |
| BOD5                  | APAT CNR IRSA    | mg/l O2         | 15             |   | 40                                    |              |      |
| Cloro attivo libero   | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 0,1            |   | 0,2                                   |              |      |
| Cloruri               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 128            |   | 1200                                  |              |      |
| pH                    | APAT CNR IRSA    | -               | 9              |   | 5,5-9,5                               |              |      |
| Solfati               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 36             |   | 1000                                  |              |      |
| Solidi sospesi totali | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 8              |   | 80                                    |              |      |
| Tensioattivi anionici | APAT CNR IRSA    | mg/l            | < 0,25         |   | 2                                     |              |      |
| COD                   | APAT CNR IRSA    | mg/l O2         | 30             |   | 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.: 2082 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 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.: 198 del 04/03/2022

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

Campionato da: **Citera Alfonso** il 10/01/2022 ora: 12:00  
 Data inizio prove: **10/01/2022** Data fine prove: 15/02/2022  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203100030**  
 Campione: **2203100030**  
 Comune: **Montecorice**  
 Luogo di prelievo: **Depuratore Montecorice (Capoluogo)Uscita (P0000000140)**

| 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         | < 5            |   | 40                                    |              |      |
| Cloro attivo libero   | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 0,1            |   | 0,2                                   |              |      |
| Cloruri               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 58             |   | 1200                                  |              |      |
| pH                    | APAT CNR IRSA    | -               | 8              |   | 5,5-9,5                               |              |      |
| Solfati               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 22             |   | 1000                                  |              |      |
| Solidi sospesi totali | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 7              |   | 80                                    |              |      |
| TENSIOATTIVI ANIONICI | APAT CNR IRSA    | mg/l            | < 0,25         |   | 2                                     |              |      |
| COD                   | APAT CNR IRSA    | mg/l O2         | 10             |   | 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            | 3              |   | 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.: 198 del 04/03/2022

- = 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)



Il Responsabile di Reparto Microbiologico  
(Dott.ssa Antonella Anselmo)



Fine del Rapporto di prova



## Rapporto di prova n.: 665 del 16/03/2022

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

Campionato da: **Citera Alfonso** il **02/02/2022** ora: **12:00**  
 Data inizio prove: **02/02/2022** Data fine prove: **02/03/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203100189**  
 Campione: **2203100189**  
 Comune: **Montecorice**  
 Luogo di prelievo: **Depuratore Montecorice (Capoluogo)Uscita (P0000000140)**

| 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            | 17             |   | 20                                    |              |      |
| Azoto nitroso         | APAT CNR IRSA    | mg/l            | < 0.02         |   | 0,6                                   |              |      |
| BOD5                  | APAT CNR IRSA    | mg/l O2         | 8              |   | 40                                    |              |      |
| Cloro attivo libero   | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 0,1            |   | 0,2                                   |              |      |
| Cloruri               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 48             |   | 1200                                  |              |      |
| pH                    | APAT CNR IRSA    | -               | 8              |   | 5,5-9,5                               |              |      |
| Solfati               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 22             |   | 1000                                  |              |      |
| Solidi sospesi totali | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 12             |   | 80                                    |              |      |
| TENSIOATTIVI ANIONICI | APAT CNR IRSA    | mg/l            | < 0,25         |   | 2                                     |              |      |
| COD                   | APAT CNR IRSA    | mg/l O2         | 18             |   | 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.: 665 del 16/03/2022

- = 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 Albo Professionale  
N° 052606



Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 1201 del 07/04/2022

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

Campionato da: **Citera Alfonso** il **08/03/2022** ora: **12:10**  
 Data inizio prove: **08/03/2022** Data fine prove: **07/04/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203100453**  
 Campione: **2203100453**  
 Comune: **Montecorice**  
 Luogo di prelievo: **Depuratore Montecorice (Capoluogo)Ingresso (P0000000066)**

| Nome prova            | Metodo analitico | Unità di misura | Risultato      | U | Limiti | Fuori limite | Note |
|-----------------------|------------------|-----------------|----------------|---|--------|--------------|------|
| Azoto ammoniacale NH4 | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 11             |   |        |              |      |
| Azoto nitrico         | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 1              |   |        |              |      |
| Azoto nitroso         | APAT CNR IRSA    | mg/l            | < 0.02         |   |        |              |      |
| BOD5                  | APAT CNR IRSA    | mg/l O2         | 40             |   |        |              |      |
| Cloro attivo libero   | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 0              |   |        |              |      |
| Cloruri               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 30             |   |        |              |      |
| pH                    | APAT CNR IRSA    | -               | 8              |   |        |              |      |
| Solfati               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 19             |   |        |              |      |
| Solidi sospesi totali | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 22             |   |        |              |      |
| Tensioattivi anionici | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 0,8            |   |        |              |      |
| COD                   | APAT CNR IRSA    | mg/l O2         | 120            |   |        |              |      |
| Colore                | APAT CNR IRSA    | diluizione      | non perc. 1/40 |   |        |              |      |
| Escherichia coli      | APAT CNR IRSA    | UFC/100 ml      | > 2000000      |   |        |              |      |
| Fosforo totale        | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 1              |   |        |              |      |
| Materiali grossolani  | APAT CNR IRSA    | -               | assenti        |   |        |              |      |
| Odore                 | APAT CNR IRSA    | -               | molesto        |   |        |              |      |

## Rapporto di prova n.: 1201 del 07/04/2022

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



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



Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 1202 del 07/04/2022

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

Campionato da: **Citera Alfonso** il **08/03/2022** ora: **12:20**  
 Data inizio prove: **08/03/2022** Data fine prove: **07/04/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203100454**  
 Campione: **2203100454**  
 Comune: **Montecorice**  
 Luogo di prelievo: **Depuratore Montecorice (Capoluogo)Uscita (P0000000140)**

| 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            | 9              |   | 20                                    |              |      |
| Azoto nitroso         | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 0,25           |   | 0,6                                   |              |      |
| BOD5                  | APAT CNR IRSA    | mg/l O2         | 17             |   | 40                                    |              |      |
| Cloro attivo libero   | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 0,1            |   | 0,2                                   |              |      |
| Cloruri               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 35             |   | 1200                                  |              |      |
| pH                    | APAT CNR IRSA    | -               | 8              |   | 5,5-9,5                               |              |      |
| Solfati               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 20             |   | 1000                                  |              |      |
| Solidi sospesi totali | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 10             |   | 80                                    |              |      |
| Tensioattivi anionici | APAT CNR IRSA    | mg/l            | < 0,25         |   | 2                                     |              |      |
| COD                   | APAT CNR IRSA    | mg/l O2         | 46             |   | 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.: 1202 del 07/04/2022

- = 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 ottenut, 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"

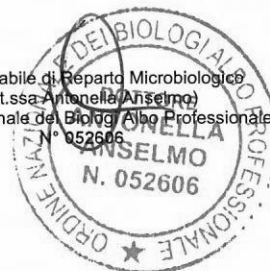
#) Prove con possibile scostamento

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

Il Direttore di Laboratorio  
Il responsabile di Reparto Chimico-Fisico  
(Dott.ssa Stefania Barrelli)  
Ordine dei Chimici della Campania  
N° 1429



Il Responsabile di Reparto Microbiologico  
(Dott.ssa Antonella Anselmo)  
Ordine Nazionale del Biologo Albo Professionale  
N° 052606



Fine del Rapporto di prova



## Rapporto di prova n.: 1606 del 12/05/2022

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

Campionato da: **Citera Alfonso** il **28/04/2022** ora: **16:30**  
 Data inizio prove: **28/04/2022** Data fine prove: **06/05/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203100756**  
 Campione: **2203100756**  
 Comune: **Montecorice**  
 Luogo di prelievo: **Depuratore Montecorice (Capoluogo)Uscita (P000000140)**

| 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         | 14             |   | 40                                    |              |      |
| Cloro attivo libero   | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 0,1            |   | 0,2                                   |              |      |
| Cloruri               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 51             |   | 1200                                  |              |      |
| pH                    | APAT CNR IRSA    | -               | 8              |   | 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      | < 100          |   | 5000                                  |              |      |
| Fosforo totale        | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 5              |   | 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.: 1606 del 12/05/2022

- = 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 ottenut, 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 Albo Professionale  
N° 052606

Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 1910 del 10/06/2022

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

Campionato da: **Cammarano Raffaele** il **09/05/2022** ora: **11:50**  
 Data inizio prove: **09/05/2022** Data fine prove: **30/05/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203100826**  
 Campione: **2203100826**  
 Comune: **Montecorice**  
 Luogo di prelievo: **Depuratore Montecorice (Capoluogo)Uscita (P0000000140)**

| 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            | 4              |   | 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            | 43             |   | 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            | 3              |   | 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            | 4              |   | 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 (^)

*lh*

## Rapporto di prova n.: 1910 del 10/06/2022

- = 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  
C. N° 1429



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



Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 2178 del 06/07/2022

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

Campionato da: **Cammarano Raffaele** il **23/06/2022** ora: **11:40**  
 Data inizio prove: **23/06/2022** Data fine prove: **06/07/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203101100**  
 Campione: **2203101100**  
 Comune: **Montecorice**  
 Luogo di prelievo: **Depuratore Montecorice (Capoluogo)Uscita (P0000000140)**

| 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            | 4              |   | 20                                    |              |      |
| Azoto nitroso         | APAT CNR IRSA    | mg/l            | < 0.02         |   | 0,6                                   |              |      |
| BOD5                  | APAT CNR IRSA    | mg/l O2         | 7              |   | 40                                    |              |      |
| Cloro attivo libero   | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 0,1            |   | 0,2                                   |              |      |
| Cloruri               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 68             |   | 1200                                  |              |      |
| pH                    | APAT CNR IRSA    | -               | 8              |   | 5,5-9,5                               |              |      |
| Solfati               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 28             |   | 1000                                  |              |      |
| Solidi sospesi totali | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 9              |   | 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            | 5              |   | 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 (^)

*h*

## Rapporto di prova n.: 2178 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 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.: 197 del 04/03/2022

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

Campionato da: **Citera Alfonso** il **10/01/2022** ora: **11:30**  
 Data inizio prove: **10/01/2022** Data fine prove: **15/02/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203100029**  
 Campione: **2203100029**  
 Comune: **Montecorice**  
 Luogo di prelievo: **Depuratore Montecorice (Case del Conte)Uscita (P0000000142)**

| 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            | 0,20           |   | 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            | 66             |   | 1200                                  |              |      |
| pH                    | APAT CNR IRSA    | -               | 8              |   | 5,5-9,5                               |              |      |
| Solfati               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 26             |   | 1000                                  |              |      |
| Solidi sospesi totali | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 20             |   | 80                                    |              |      |
| TENSIOATTIVI ANIONICI | APAT CNR IRSA    | mg/l            | < 0,25         |   | 2                                     |              |      |
| COD                   | APAT CNR IRSA    | mg/l O2         | 10             |   | 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            | 1              |   | 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 (\*)

*Handwritten signature*





## Rapporto di prova n.: 197 del 04/03/2022

- = 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)



Il Responsabile di Reparto Microbiologico  
(Dott.ssa Antonella Anselmo)



Fine del Rapporto di prova



## Rapporto di prova n.: 666 del 16/03/2022

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

Campionato da: **Citera Alfonso** il **02/02/2022** ora: **12:35**  
 Data inizio prove: **02/02/2022** Data fine prove: **02/03/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203100190**  
 Campione: **2203100190**  
 Comune: **Montecorice**  
 Luogo di prelievo: **Depuratore Montecorice (Case del Conte)Uscita (P0000000142)**

| 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            | 0,30           |   | 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            | 38             |   | 1200                                  |              |      |
| pH                    | APAT CNR IRSA    | -               | 8              |   | 5,5-9,5                               |              |      |
| Solfati               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 22             |   | 1000                                  |              |      |
| Solidi sospesi totali | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 41             |   | 80                                    |              |      |
| TENSIOATTIVI ANIONICI | APAT CNR IRSA    | mg/l            | < 0,25         |   | 2                                     |              |      |
| COD                   | APAT CNR IRSA    | mg/l O2         | 9              |   | 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 (^)

*eh*

## Rapporto di prova n.: 666 del 16/03/2022

- = 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 ottenut, 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  
142801



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.: 1203 del 07/04/2022

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

Campionato da: **Citera Alfonso** il **08/03/2022** ora: **12:55**  
Data inizio prove: **08/03/2022** Data fine prove: **07/04/2022**  
Procedura di campionamento: **istantaneo**  
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
Verbale: **2203100455**  
Campione: **2203100455**  
Comune: **Montecorice**  
Luogo di prelievo: **Depuratore Montecorice (Case del Conte)Ingresso (P0000000068)**

| Nome prova            | Metodo analitico | Unità di misura | Risultato      | U | Limiti | Fuori limite | Note |
|-----------------------|------------------|-----------------|----------------|---|--------|--------------|------|
| Azoto ammoniacale NH4 | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 16             |   |        |              |      |
| Azoto nitrico         | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 10             |   |        |              |      |
| Azoto nitroso         | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 0,30           |   |        |              |      |
| BOD5                  | APAT CNR IRSA    | mg/l O2         | 18             |   |        |              |      |
| Cloro attivo libero   | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 0              |   |        |              |      |
| Cloruri               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 35             |   |        |              |      |
| pH                    | APAT CNR IRSA    | -               | 8              |   |        |              |      |
| Solfati               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 20             |   |        |              |      |
| Solidi sospesi totali | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 17             |   |        |              |      |
| Tensioattivi anionici | APAT CNR IRSA    | mg/l            | < 0,25         |   |        |              |      |
| COD                   | APAT CNR IRSA    | mg/l O2         | 64             |   |        |              |      |
| Colore                | APAT CNR IRSA    | diluizione      | non perc. 1/40 |   |        |              |      |
| Escherichia coli      | APAT CNR IRSA    | UFC/100 ml      | > 2000000      |   |        |              |      |
| Fosforo totale        | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 1              |   |        |              |      |
| Materiali grossolani  | APAT CNR IRSA    | -               | assenti        |   |        |              |      |
| Odore                 | APAT CNR IRSA    | -               | molesto        |   |        |              |      |

## Rapporto di prova n.: 1203 del 07/04/2022

- = 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 ottenut, 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 Albo Professionale  
N° 052606



Fine del Rapporto di prova

**Rapporto di prova n.: 1203 del 07/04/2022**Richiedente: Consac gestioni idriche S.p.A.  
Via Ottavio Valiante  
Vallo della Lucania

Campionato da: **Citera Alfonso** il **08/03/2022** ora: **12:55**  
Data inizio prove: **08/03/2022** Data fine prove: **07/04/2022**  
Procedura di campionamento: **istantaneo**  
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
Verbale: **2203100455**  
Campione: **2203100455**  
Comune: **Montecorice**  
Luogo di prelievo: **Depuratore Montecorice (Case del Conte)Ingresso (P0000000068)**

| Nome prova            | Metodo analitico | Unità di misura | Risultato      | U | Limiti | Fuori limite | Note |
|-----------------------|------------------|-----------------|----------------|---|--------|--------------|------|
| Azoto ammoniacale NH4 | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 16             |   |        |              |      |
| Azoto nitrico         | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 10             |   |        |              |      |
| Azoto nitroso         | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 0,30           |   |        |              |      |
| BOD5                  | APAT CNR IRSA    | mg/l O2         | 18             |   |        |              |      |
| Cloro attivo libero   | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 0              |   |        |              |      |
| Cloruri               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 35             |   |        |              |      |
| pH                    | APAT CNR IRSA    | -               | 8              |   |        |              |      |
| Solfati               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 20             |   |        |              |      |
| Solidi sospesi totali | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 17             |   |        |              |      |
| Tensioattivi anionici | APAT CNR IRSA    | mg/l            | < 0,25         |   |        |              |      |
| COD                   | APAT CNR IRSA    | mg/l O2         | 64             |   |        |              |      |
| Colore                | APAT CNR IRSA    | diluizione      | non perc. 1/40 |   |        |              |      |
| Escherichia coli      | APAT CNR IRSA    | UFC/100 ml      | > 2000000      |   |        |              |      |
| Fosforo totale        | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 1              |   |        |              |      |
| Materiali grossolani  | APAT CNR IRSA    | -               | assenti        |   |        |              |      |
| Odore                 | APAT CNR IRSA    | -               | molesto        |   |        |              |      |

## Rapporto di prova n.: 1203 del 07/04/2022

- = 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



Fine del Rapporto di prova



## Rapporto di prova n.: 1204 del 07/04/2022

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

Campionato da: **Citera Alfonso** il **08/03/2022** ora: **13:00**  
 Data inizio prove: **08/03/2022** Data fine prove: **07/04/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203100456**  
 Campione: **2203100456**  
 Comune: **Montecorice**  
 Luogo di prelievo: **Depuratore Montecorice (Case del Conte)Uscita (P0000000142)**

| 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            | 2              |   | 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            | 37             |   | 1200                                  |              |      |
| pH                    | APAT CNR IRSA    | -               | 8              |   | 5,5-9,5                               |              |      |
| Solfati               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 24             |   | 1000                                  |              |      |
| Solidi sospesi totali | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 24             |   | 80                                    |              |      |
| Tensioattivi anionici | APAT CNR IRSA    | mg/l            | < 0,25         |   | 2                                     |              |      |
| COD                   | APAT CNR IRSA    | mg/l O2         | 18             |   | 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            | 1              |   | 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 (^)

Q

h

## Rapporto di prova n.: 1204 del 07/04/2022

- = 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° 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.: 1609 del 12/05/2022

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

Campionato da: **Cammarano Raffaele** il **29/04/2022** ora: **10:20**  
Data inizio prove: **29/04/2022** Data fine prove: **06/05/2022**  
Procedura di campionamento: **istantaneo**  
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
Verbale: **2203100759**  
Campione: **2203100759**  
Comune: **Montecorice**  
Luogo di prelievo: **Depuratore Montecorice (Case del Conte)Uscita (P000000142)**

| 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            | 14             |   | 20                                    |              |      |
| Azoto nitroso         | APAT CNR IRSA    | mg/l            | < 0.02         |   | 0,6                                   |              |      |
| BOD5                  | APAT CNR IRSA    | mg/l O2         | 18             |   | 40                                    |              |      |
| Cloro attivo libero   | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 0,1            |   | 0,2                                   |              |      |
| Cloruri               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 54             |   | 1200                                  |              |      |
| pH                    | APAT CNR IRSA    | -               | 8              |   | 5,5-9,5                               |              |      |
| Solfati               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 22             |   | 1000                                  |              |      |
| Solidi sospesi totali | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 20             |   | 80                                    |              |      |
| Tensioattivi anionici | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 0,3            |   | 2                                     |              |      |
| COD                   | APAT CNR IRSA    | mg/l O2         | 60             |   | 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.: 1609 del 12/05/2022

- = 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 ottenut, 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 Albo Professionale  
N° 052606

Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 1909 del 10/06/2022

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

Campionato da: **Cammarano Raffaele** il **09/05/2022** ora: **11:15**  
Data inizio prove: **09/05/2022** Data fine prove: **30/05/2022**  
Procedura di campionamento: **istantaneo**  
Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
Verbale: **2203100825**  
Campione: **2203100825**  
Comune: **Montecorice**  
Luogo di prelievo: **Depuratore Montecorice (Case del Conte)Uscita (P000000142)**

| 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            | 6              |   | 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            | 16             |   | 1000                                  |              |      |
| Solidi sospesi totali | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 9              |   | 80                                    |              |      |
| Tensioattivi anionici | APAT CNR IRSA    | mg/l            | < 0,25         |   | 2                                     |              |      |
| COD                   | APAT CNR IRSA    | mg/l O2         | 10             |   | 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.: 1909 del 10/06/2022

- = 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 ottenut, 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 Albo Professionale  
N° 052606



Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 2177 del 06/07/2022

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

Campionato da: **Cammarano Raffaele** il **23/06/2022** ora: **11:10**  
 Data inizio prove: **23/06/2022** Data fine prove: **06/07/2022**  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque reflue e liquami di processo**  
 Verbale: **2203101099**  
 Campione: **2203101099**  
 Comune: **Montecorice**  
 Luogo di prelievo: **Depuratore Montecorice (Case del Conte)Uscita (P0000000142)**

| 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            | 13             |   | 20                                    |              |      |
| Azoto nitroso         | APAT CNR IRSA    | mg/l            | < 0.02         |   | 0,6                                   |              |      |
| BOD5                  | APAT CNR IRSA    | mg/l O2         | 8              |   | 40                                    |              |      |
| Cloro attivo libero   | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 0,1            |   | 0,2                                   |              |      |
| Cloruri               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 51             |   | 1200                                  |              |      |
| pH                    | APAT CNR IRSA    | -               | 8              |   | 5,5-9,5                               |              |      |
| Solfati               | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 23             |   | 1000                                  |              |      |
| Solidi sospesi totali | APAT CNR IRSA    | mg/l            | 6              |   | 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            | 3              |   | 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 (\*)

eh

## Rapporto di prova n.: 2177 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 nei casi 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