

## Rapporto di prova n.: 966 del 03/03/2025

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

Campionato da: **Grieco (per conto del richiedente) (CONSAC Gestioni Idriche SpA)** il **26/02/2025** ora: **09:15**

Data ricevimento: **26/02/2025**

Data inizio prove: **26/02/2025** Data fine prove: **03/03/2025**

Procedura di campionamento: **IO 04 ed. 07(\*)**

Matrice: **Acque destinate al consumo umano**

Verbale: **2510100376**

Campione: **2510100376**

Comune: **Rutino**

Luogo di prelievo: **Fontana pubblica Via Paestum (id.distri.65112.fnt.FN52\_02)**

| Nome prova                        | Metodo analitico                                 | Unità di misura | Risultato                      | U   | K     | R% | Limiti (^)                     | Fuori limite | Note |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------|-----|-------|----|--------------------------------|--------------|------|
| Conta Escherichia coli            | UNI EN ISO 9308-1:2017                           | UFC/100 ml      | 0 (**)                         |     | -     | -  | 0                              |              |      |
| Odore (*)                         | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 80 Met ISS BAA 026  | diluizione      | Accettabile per il consumatore |     | -     | -  | Accettabile per consumatore    |              |      |
| Concentrazione ioni idrogeno (*)  | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023  | pH              | 7,2                            |     | -     | -  | 6,5-9,5                        |              |      |
| Conducibilità (*)                 | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022  | µS/cm a 20° C   | 301                            |     | -     | -  | 2500                           |              |      |
| Ammonio (*)                       | APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003                | mg/l            | < 0,10                         |     | -     | -  | 0,50                           |              |      |
| Disinfettante residuo (cloro) (*) | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD 033  | mg/l            | 0,2                            |     | -     | -  | -                              |              |      |
| Sapore (*)                        | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 85 Met ISS BKA 028  | diluizione      | Accettabile per il consumatore |     | -     | -  | Accettabile per il consumatore |              |      |
| Conta Batteri coliformi           | UNI EN ISO 9308-1:2017                           | UFC/100 ml      | 0 (**)                         |     | -     | -  | 0                              |              |      |
| Colore (*)                        | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 90 Met ISS BJA 021  | mg/l PtCo       | Accettabile per il consumatore |     | -     | -  | Accettabile per il consumatore |              |      |
| Ferro                             | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 261 Met ISS DAA 024 | µg/l            | 15                             | ± 3 | 2.140 | -  | 200                            |              |      |
| Torbidità (*)                     | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030  | NTU             | 0,7                            |     | -     | -  | Accettabile per il consumatore |              |      |

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti da Dlgs 23 febbraio 2023, n. 18 (^)

## Rapporto di prova n.: 966 del 03/03/2025

- = Limite non previsto e/o valore non determinato.

I risultati analitici del presente rapporto si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

In caso di campionamento effettuato dal Cliente/Richiedente, la "Data prelievo", l'"Ora prelievo", la "Procedura di campionamento", la "Matrice", il "Comune", il "Luogo di prelievo", sono informazioni fornite dal Cliente/Richiedente stesso: il Laboratorio ne declina ogni responsabilità.

L'attività di campionamento è esclusa dall'accreditamento Accredia.

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. Per conte  $\leq 15$  UFC/100 ml **U** è determinata con il metodo UNI EN ISO 8199:2018, Annex B; per conte  $> 15$  UFC/100 ml **U** è calcolata con l'approccio statistico secondo ISO 29201:2012 (Annex N punto N.4).

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

"+" = separazione estremi dell'intervallo di fiducia

(#) Prove con possibile scostamento

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

m.o. = micro organismi. k = fattore di copertura dell'incertezza estesa. R% = Recupero medio percentuale

(^) D.Lgs. 23 febbraio 2023 n. 18 e successive modifiche e integrazioni (D.Lgs. 102/2025).

(\*) Prova non accreditata da Accredia

Il responsabile di Reparto Chimico-Fisico  
(Dott.ssa Stefania Borrelli)  
Ordine dei Chimici della Campania



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



Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 553 del 14/02/2025

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

Campionato da: **Grieco (per conto del richiedente) (CONSAC Gestioni Idriche SpA)** il **28/01/2025** ora: **10:30**

Data ricevimento: **28/01/2025**

Data inizio prove: **28/01/2025** Data fine prove: **14/02/2025**

Procedura di campionamento: **IO 04 ed. 07(\*)**

Matrice: **Acque destinate al consumo umano**

Verbale: **2510100148**

Campione: **2510100148**

Comune: **Rutino**

Luogo di prelievo: **Fontana pubblica Via Paestum (id.distri.65112.fnt.FN52\_02)**

| Nome prova                        | Metodo analitico                                 | Unità di misura | Risultato                      | U | K | R% | Limiti (^)                     | Fuori limite | Note |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------|---|---|----|--------------------------------|--------------|------|
| Concentrazione ioni idrogeno (*)  | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023  | pH              | 7,1                            |   | - | -  | 6,5-9,5                        |              |      |
| Odore (*)                         | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 80 Met ISS BAA 026  | diluizione      | Accettabile per il consumatore |   | - | -  | Accettabile per consumatore    |              |      |
| Conta Escherichia coli            | UNI EN ISO 9308-1:2017                           | UFC/100 ml      | 0 (**)                         |   | - | -  | 0                              |              |      |
| Ammonio (*)                       | APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003                | mg/l            | 0,20                           |   | - | -  | 0,50                           |              |      |
| Disinfettante residuo (cloro) (*) | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD 033  | mg/l            | 0,1                            |   | - | -  | -                              |              |      |
| Conduttività (*)                  | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022  | µS/cm a 20° C   | 276                            |   | - | -  | 2500                           |              |      |
| Sapore (*)                        | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 85 Met ISS BKA 028  | diluizione      | Accettabile per il consumatore |   | - | -  | Accettabile per il consumatore |              |      |
| Colore (*)                        | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 90 Met ISS BJA 021  | mg/l PtCo       | Accettabile per il consumatore |   | - | -  | Accettabile per il consumatore |              |      |
| Conta Batteri coliformi           | UNI EN ISO 9308-1:2017                           | UFC/100 ml      | 0 (**)                         |   | - | -  | 0                              |              |      |
| Ferro                             | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 261 Met ISS DAA 024 | µg/l            | < 10                           |   | - | -  | 200                            |              |      |
| Torbidità (*)                     | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030  | NTU             | 0,8                            |   | - | -  | Accettabile per il consumatore |              |      |

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti da Dlgs 23 febbraio 2023, n. 18 (^)

## Rapporto di prova n.: 553 del 14/02/2025

- = Limite non previsto e/o valore non determinato.

I risultati analitici del presente rapporto si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

In caso di campionamento effettuato dal Cliente/Richiedente, la "Data prelievo", l'"Ora prelievo", la "Procedura di campionamento", la "Matrice", il "Comune", il "Luogo di prelievo", sono informazioni fornite dal Cliente/Richiedente stesso: il Laboratorio ne declina ogni responsabilità.

L'attività di campionamento è esclusa dall'accreditamento Accredia.

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. Per conte  $\leq 15$  UFC/100 ml **U** è determinata con il metodo UNI EN ISO 8199:2018, Annex B; per conte  $> 15$  UFC/100 ml **U** è calcolata con l'approccio statistico secondo ISO 29201:2012 (Annex N punto N.4).

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

"+" = separazione estremi dell'intervallo di fiducia

(#) Prove con possibile scostamento

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

m.o. = micro organismi. k = fattore di copertura dell'incertezza estesa. R% = Recupero medio percentuale

(^) D.Lgs. 23 febbraio 2023 n. 18 e successive modifiche e integrazioni (D.Lgs. 102/2025).

(\*) Prova non accreditata da Accredia

Il responsabile di Reparto Chimico-Fisico  
(Dott.ssa Stefania Borrelli)  
Ordine dei Chimici della Campania



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



Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 4546 del 29/10/2025

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

Campionato da: **Grieco (per conto del richiedente) (CONSAC Gestioni Idriche SpA)** il **16/10/2025** ora: **08:45**

Data ricevimento: **16/10/2025**

Data inizio prove: **16/10/2025** Data fine prove: **28/10/2025**

Procedura di campionamento: **IO 04 ed. 07(\*)**

Matrice: **Acque destinate al consumo umano**

Verbale: **2510101983**

Campione: **2510101983**

Comune: **Rutino**

Luogo di prelievo: **Fontana pubblica Scalo Ferrovia (id.distri.65112.fnt.FN52\_01)**

| Nome prova                        | Metodo analitico                                    | Unità di misura  | Risultato                      | U   | K     | R% | Limiti (^)                     | Fuori limite | Note |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------|--------------------------------|-----|-------|----|--------------------------------|--------------|------|
| Ammonio (*)                       | APAT CNR IRSA 4030 A2<br>Man 29 2003                | mg/l             | 0,13                           |     | -     | -  | 0,50                           |              |      |
| Disinfettante residuo (cloro) (*) | Rapporti ISTISAN 2007/31<br>pag 45 Met ISS BHD 033  | mg/l             | 0,0                            |     | -     | -  | -                              |              |      |
| Conducibilità (*)                 | Rapporti ISTISAN 2007/31<br>pag 55 Met ISS BDA 022  | µS/cm a<br>20° C | 286                            |     | -     | -  | 2500                           |              |      |
| Sapore (*)                        | Rapporti ISTISAN 2007/31<br>pag 85 Met ISS BKA 028  | diluizione       | Accettabile per il consumatore |     | -     | -  | Accettabile per il consumatore |              |      |
| Colore (*)                        | Rapporti ISTISAN 2007/31<br>pag 90 Met ISS BJA 021  | mg/l PtCo        | Accettabile per il consumatore |     | -     | -  | Accettabile per il consumatore |              |      |
| Conta Batteri coliformi           | UNI EN ISO 9308-1:2017                              | UFC/100 ml       | 0 (**)                         |     | -     | -  | 0                              |              |      |
| Torbidità (*)                     | Rapporti ISTISAN 2007/31<br>pag 93 Met ISS BLA 030  | NTU              | 0,5                            |     | -     | -  | Accettabile per il consumatore |              |      |
| Ferro                             | Rapporti ISTISAN 2007/31<br>pag 261 Met ISS DAA 024 | µg/l             | 23                             | ± 2 | 2.000 | -  | 200                            |              |      |
| Concentrazione ioni idrogeno (*)  | Rapporti ISTISAN 2007/31<br>pag 68 Met ISS BCA 023  | pH               | 7,7                            |     | -     | -  | 6,5-9,5                        |              |      |
| Conta Escherichia coli            | UNI EN ISO 9308-1:2017                              | UFC/100 ml       | 0 (**)                         |     | -     | -  | 0                              |              |      |
| Odore (*)                         | Rapporti ISTISAN 2007/31<br>pag 80 Met ISS BAA 026  | diluizione       | Accettabile per il consumatore |     | -     | -  | Accettabile per consumatore    |              |      |

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti da Dlgs 23 febbraio 2023, n. 18 (^)

## Rapporto di prova n.: 4546 del 29/10/2025

- = Limite non previsto e/o valore non determinato.

I risultati analitici del presente rapporto si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

In caso di campionamento effettuato dal Cliente/Richiedente, la "Data prelievo", l'"Ora prelievo", la "Procedura di campionamento", la "Matrice", il "Comune", il "Luogo di prelievo", sono informazioni fornite dal Cliente/Richiedente stesso: il Laboratorio ne declina ogni responsabilità.

L'attività di campionamento è esclusa dall'accreditamento Accredia.

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. Per conte  $\leq 15$  UFC/100 ml **U** è determinata con il metodo UNI EN ISO 8199:2018, Annex B; per conte  $> 15$  UFC/100 ml **U** è calcolata con l'approccio statistico secondo ISO 29201:2012 (Annex N punto N.4).

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

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

(#) Prove con possibile scostamento

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

m.o. = micro organismi. k = fattore di copertura dell'incertezza estesa. R% = Recupero medio percentuale

(^) D.Lgs. 23 febbraio 2023 n. 18 e successive modifiche e integrazioni (D.Lgs. 102/2025).

(\*) Prova non accreditata da Accredia

Il responsabile di Reparto Chimico-Fisico  
(Dott.ssa Stefania Borrelli)  
Ordine dei Chimici della Campania



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



Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 3975 del 29/09/2025

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

Campionato da: **Veneri Filadelfo(per conto del Richiedente)** il **25/09/2025** ora: **10:00**  
Data ricevimento: **25/09/2025**  
Data inizio prove: **25/09/2025** Data fine prove: **26/09/2025**  
Procedura di campionamento: **IO 04 ed. 07(\*)**  
Matrice: **Acque destinate al consumo umano**  
Verbale: **2510101817**  
Campione: **2510101817**  
Comune: **Rutino**  
Luogo di prelievo: **Fontana pubblica Scalo Ferrovia (id.distri.65112.fnt.FN52\_01)**

| Nome prova                        | Metodo analitico                                 | Unità di misura | Risultato                      | U   | K     | R% | Limiti (^)                     | Fuori limite | Note |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------|-----|-------|----|--------------------------------|--------------|------|
| Torbidità (*)                     | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030  | NTU             | 1,3                            |     | -     | -  | Accettabile per il consumatore |              |      |
| Concentrazione ioni idrogeno (*)  | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023  | pH              | 7,8                            |     | -     | -  | 6,5-9,5                        |              |      |
| Conta Escherichia coli            | UNI EN ISO 9308-1:2017                           | UFC/100 ml      | 0 (**)                         |     | -     | -  | 0                              |              |      |
| Odore (*)                         | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 80 Met ISS BAA 026  | diluizione      | Accettabile per il consumatore |     | -     | -  | Accettabile per consumatore    |              |      |
| Conduttività (*)                  | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022  | µS/cm a 20° C   | 293                            |     | -     | -  | 2500                           |              |      |
| Ammonio (*)                       | APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003                | mg/l            | 0,19                           |     | -     | -  | 0,50                           |              |      |
| Disinfettante residuo (cloro) (*) | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD 033  | mg/l            | 0,0                            |     | -     | -  | -                              |              |      |
| Sapore (*)                        | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 85 Met ISS BKA 028  | diluizione      | Accettabile per il consumatore |     | -     | -  | Accettabile per il consumatore |              |      |
| Colore (*)                        | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 90 Met ISS BJA 021  | mg/l PtCo       | Accettabile per il consumatore |     | -     | -  | Accettabile per il consumatore |              |      |
| Ferro                             | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 261 Met ISS DAA 024 | µg/l            | 79                             | ± 5 | 1.980 | -  | 200                            |              |      |
| Conta Batteri coliformi           | UNI EN ISO 9308-1:2017                           | UFC/100 ml      | 0 (**)                         |     | -     | -  | 0                              |              |      |

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti da Dlgs 23 febbraio 2023, n. 18 (^)

## Rapporto di prova n.: 3975 del 29/09/2025

- = Limite non previsto e/o valore non determinato.

I risultati analitici del presente rapporto si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

In caso di campionamento effettuato dal Cliente/Richiedente, la "Data prelievo", l'"Ora prelievo", la "Procedura di campionamento", la "Matrice", il "Comune", il "Luogo di prelievo", sono informazioni fornite dal Cliente/Richiedente stesso: il Laboratorio ne declina ogni responsabilità.

L'attività di campionamento è esclusa dall'accreditamento Accredia.

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. Per conte  $\leq 15$  UFC/100 ml **U** è determinata con il metodo UNI EN ISO 8199:2018, Annex B; per conte  $> 15$  UFC/100 ml **U** è calcolata con l'approccio statistico secondo ISO 29201:2012 (Annex N punto N.4).

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

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

(#) Prove con possibile scostamento

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

m.o. = micro organismi. k = fattore di copertura dell'incertezza estesa. R% = Recupero medio percentuale

(^) D.Lgs. 23 febbraio 2023 n. 18 e successive modifiche e integrazioni (D.Lgs. 102/2025).

(\*) Prova non accreditata da Accredia

Il responsabile di Reparto Chimico-Fisico  
(Dott.ssa Stefania Borrelli)  
Ordine dei Chimici della Campania



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



Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 2053 del 21/05/2025

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

Campionato da: **Grieco (per conto del richiedente) (CONSAC Gestioni Idriche SpA)** il **14/05/2025** ora: **09:40**

Data ricevimento: **14/05/2025**

Data inizio prove: **14/05/2025** Data fine prove: **21/05/2025**

Procedura di campionamento: **IO 04 ed. 07(\*)**

Matrice: **Acque destinate al consumo umano**

Verbale: **2510100899**

Campione: **2510100899**

Comune: **Rutino**

Luogo di prelievo: **Fontana pubblica Via Paestum (id.distri.65112.fnt.FN52\_02)**

| Nome prova                        | Metodo analitico                                 | Unità di misura | Risultato | U      | K     | R% | Limiti (^)                     | Fuori limite | Note |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------|-----------|--------|-------|----|--------------------------------|--------------|------|
| Rame (*)                          | EPA 200.8 1994                                   | mg/l            | 0.0       |        | -     | -  | 2,0                            |              |      |
| Concentrazione ioni idrogeno (*)  | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023  | pH              | 7,9       |        | -     | -  | 6,5-9,5                        |              |      |
| Sodio (*)                         | EPA 200.8 1994                                   | mg/l            | 5         |        | -     | -  | 200                            |              |      |
| Cloruro (*)                       | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037 | mg/l            | 11        |        | -     | -  | 250                            |              |      |
| Torbidità (*)                     | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030  | NTU             | 0,8       |        | -     | -  | Accettabile per il consumatore |              |      |
| Conta Enterococchi                | Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 32 Met ISS A 002A   | UFC/100 ml      | 0 (**)    |        | -     | -  | 0                              |              |      |
| Fluoruro (*)                      | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037 | mg/l            | < 0.1     |        | -     | -  | 1,5                            |              |      |
| Disinfettante residuo (cloro) (*) | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD 033  | mg/l            | 0,1       |        | -     | -  | -                              |              |      |
| Ossidabilità (*)                  | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 97 Met ISS BEB 027  | mg/l O2         | 1,0       |        | -     | -  | 5,0                            |              |      |
| 1,2 dicloroetano (*)              | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036 | µg/l            | < 0.3     |        | -     | -  | 3,0                            |              |      |
| Nitrati                           | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037 | mg/l            | < 5       |        | -     | -  | 50                             |              |      |
| Clostridium perfringens (*)       | Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 51 Met ISS A 005B   | UFC/100 ml      | 0         |        | -     | -  | 0                              |              |      |
| Solfato (*)                       | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037 | mg/l            | 5         |        | -     | -  | 250                            |              |      |
| Conducibilità (*)                 | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022  | µS/cm a 20° C   | 291       |        | -     | -  | 2500                           |              |      |
| Residuo secco a 180 °C (*)        | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 65 Met ISS BFA 032  | mg/l            | 180       |        | -     | -  | 1500                           |              |      |
| Triometani - Totale (*)           | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036 | µg/l            | < 3       |        | -     | -  | 30                             |              |      |
| Durezza Totale                    | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 60 Met ISS BEC 031  | °F              | 15,60     | ± 1,25 | 2.200 | -  | -                              |              |      |
| Conta Escherichia coli            | UNI EN ISO 9308-1:2017                           | UFC/100 ml      | 0 (**)    |        | -     | -  | 0                              |              |      |

## Rapporto di prova n.: 2053 del 21/05/2025

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

Campionato da: **Grieco (per conto del richiedente) (CONSAC Gestioni Idriche SpA)** il **14/05/2025** ora: **09:40**

Data ricevimento: **14/05/2025**

Data inizio prove: **14/05/2025** Data fine prove: **21/05/2025**

Procedura di campionamento: **IO 04 ed. 07(\*)**

Matrice: **Acque destinate al consumo umano**

Verbale: **2510100899**

Campione: **2510100899**

Comune: **Rutino**

Luogo di prelievo: **Fontana pubblica Via Paestum (id.distri.65112.fnt.FN52\_02)**

| Nome prova                             | Metodo analitico                                 | Unità di misura | Risultato                      | U | K | R% | Limiti (^)                     | Fuori limite | Note |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------|---|---|----|--------------------------------|--------------|------|
| Manganese                              | EPA 200.8 1994                                   | µg/l            | < 3                            |   | - | -  | 50                             |              |      |
| Sapore (*)                             | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 85 Met ISS BKA 028  | diluizione      | Accettabile per il consumatore |   | - | -  | Accettabile per il consumatore |              |      |
| Ammonio (*)                            | APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003                | mg/l            | 0,12                           |   | - | -  | 0,50                           |              |      |
| Nitriti                                | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037 | mg/l            | <0.10                          |   | - | -  | 0.50                           |              |      |
| Pseudomonas aeruginosa (*)             | Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 37 Met ISS A 003A   | UFC/100 ml      | 0                              |   | - | -  | -                              |              |      |
| Conteggio delle colonie a 22°C (*)     | Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 45 Met ISS A 004A   | UFC/1 ml        | 0                              |   | - | -  | -                              |              |      |
| Tetracloroetilene, tricloroetilene (*) | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036 | µg/l            | < 1                            |   | - | -  | 10                             |              |      |
| Colore (*)                             | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 90 Met ISS BJA 021  | mg/l PtCo       | Accettabile per il consumatore |   | - | -  | Accettabile per il consumatore |              |      |
| Conta Batteri coliformi                | UNI EN ISO 9308-1:2017                           | UFC/100 ml      | 0 (**)                         |   | - | -  | 0                              |              |      |
| Nichel (*)                             | EPA 200.8 1994                                   | µg/l            | < 2                            |   | - | -  | 20                             |              |      |
| Ferro                                  | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 261 Met ISS DAA 024 | µg/l            | < 10                           |   | - | -  | 200                            |              |      |
| Odore (*)                              | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 80 Met ISS BAA 026  | diluizione      | Accettabile per il consumatore |   | - | -  | Accettabile per consumatore    |              |      |

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti da Dlgs 23 febbraio 2023, n. 18 (\*)

## Rapporto di prova n.: 2053 del 21/05/2025

- = Limite non previsto e/o valore non determinato.

I risultati analitici del presente rapporto si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

In caso di campionamento effettuato dal Cliente/Richiedente, la "Data prelievo", l'"Ora prelievo", la "Procedura di campionamento", la "Matrice", il "Comune", il "Luogo di prelievo", sono informazioni fornite dal Cliente/Richiedente stesso: il Laboratorio ne declina ogni responsabilità.

L'attività di campionamento è esclusa dall'accreditamento Accredia.

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. Per conte  $\leq 15$  UFC/100 ml **U** è determinata con il metodo UNI EN ISO 8199:2018, Annex B; per conte  $> 15$  UFC/100 ml **U** è calcolata con l'approccio statistico secondo ISO 29201:2012 (Annex N punto N.4).

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

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

(#) Prove con possibile scostamento

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

m.o. = micro organismi. k = fattore di copertura dell'incertezza estesa. R% = Recupero medio percentuale

(^) D.Lgs. 23 febbraio 2023 n. 18 e successive modifiche e integrazioni (D.Lgs. 102/2025).

(\*) Prova non accreditata da Accredia

Il responsabile di Reparto Chimico-Fisico  
(Dott.ssa Stefania Borrelli)  
Ordine dei Chimici della Campania



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



Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 2003 del 20/05/2025

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

Campionato da: **Grieco (per conto del richiedente) (CONSAC Gestioni Idriche SpA)** il **14/05/2025** ora: **09:20**

Data ricevimento: **14/05/2025**

Data inizio prove: **14/05/2025** Data fine prove: **20/05/2025**

Procedura di campionamento: **IO 04 ed. 07(\*)**

Matrice: **Acque destinate al consumo umano**

Verbale: **2510100898**

Campione: **2510100898**

Comune: **Rutino**

Luogo di prelievo: **Fontana pubblica Scalo Ferrovia (id.distri.65112.fnt.FN52\_01)**

| Nome prova                        | Metodo analitico                                 | Unità di misura | Risultato                      | U | K | R% | Limiti (^)                     | Fuori limite | Note |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------|---|---|----|--------------------------------|--------------|------|
| Torbidità (*)                     | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030  | NTU             | 0,3                            |   | - | -  | Accettabile per il consumatore |              |      |
| Concentrazione ioni idrogeno (*)  | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023  | pH              | 7,8                            |   | - | -  | 6,5-9,5                        |              |      |
| Odore (*)                         | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 80 Met ISS BAA 026  | diluizione      | Accettabile per il consumatore |   | - | -  | Accettabile per consumatore    |              |      |
| Conta Escherichia coli            | UNI EN ISO 9308-1:2017                           | UFC/100 ml      | 0 (**)                         |   | - | -  | 0                              |              |      |
| Disinfettante residuo (cloro) (*) | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD 033  | mg/l            | 0,1                            |   | - | -  | -                              |              |      |
| Ammonio (*)                       | APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003                | mg/l            | 0,12                           |   | - | -  | 0,50                           |              |      |
| Conducibilità (*)                 | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022  | µS/cm a 20° C   | 287                            |   | - | -  | 2500                           |              |      |
| Sapore (*)                        | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 85 Met ISS BKA 028  | diluizione      | Accettabile per il consumatore |   | - | -  | Accettabile per il consumatore |              |      |
| Colore (*)                        | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 90 Met ISS BJA 021  | mg/l PtCo       | Accettabile per il consumatore |   | - | -  | Accettabile per il consumatore |              |      |
| Conta Batteri coliformi           | UNI EN ISO 9308-1:2017                           | UFC/100 ml      | 0 (**)                         |   | - | -  | 0                              |              |      |
| Ferro                             | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 261 Met ISS DAA 024 | µg/l            | < 10                           |   | - | -  | 200                            |              |      |

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti da Dlgs 23 febbraio 2023, n. 18 (^)

## Rapporto di prova n.: 2003 del 20/05/2025

- = Limite non previsto e/o valore non determinato.

I risultati analitici del presente rapporto si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

In caso di campionamento effettuato dal Cliente/Richiedente, la "Data prelievo", l'"Ora prelievo", la "Procedura di campionamento", la "Matrice", il "Comune", il "Luogo di prelievo", sono informazioni fornite dal Cliente/Richiedente stesso: il Laboratorio ne declina ogni responsabilità.

L'attività di campionamento è esclusa dall'accreditamento Accredia.

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. Per conte  $\leq 15$  UFC/100 ml **U** è determinata con il metodo UNI EN ISO 8199:2018, Annex B; per conte  $> 15$  UFC/100 ml **U** è calcolata con l'approccio statistico secondo ISO 29201:2012 (Annex N punto N.4).

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

"+" = separazione estremi dell'intervallo di fiducia

(#) Prove con possibile scostamento

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

m.o. = micro organismi. k = fattore di copertura dell'incertezza estesa. R% = Recupero medio percentuale

(^) D.Lgs. 23 febbraio 2023 n. 18 e successive modifiche e integrazioni (D.Lgs. 102/2025).

(\*) Prova non accreditata da Accredia

Il responsabile di Reparto Chimico-Fisico  
(Dott.ssa Stefania Borrelli)  
Ordine dei Chimici della Campania



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



Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 1421 del 04/04/2025

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

Campionato da: **Grieco (per conto del richiedente) (CONSAC Gestioni Idriche SpA)** il **27/03/2025** ora: **10:40**

Data ricevimento: **27/03/2025**

Data inizio prove: **27/03/2025** Data fine prove: **03/04/2025**

Procedura di campionamento: **IO 04 ed. 07(\*)**

Matrice: **Acque destinate al consumo umano**

Verbale: **2510100599**

Campione: **2510100599**

Comune: **Rutino**

Luogo di prelievo: **Fontana pubblica Via Paestum (id.distri.65112.fnt.FN52\_02)**

| Nome prova                        | Metodo analitico                                 | Unità di misura | Risultato                      | U | K | R% | Limiti (^)                     | Fuori limite | Note |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------|--------------------------------|---|---|----|--------------------------------|--------------|------|
| Odore (*)                         | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 80 Met ISS BAA 026  | diluizione      | Accettabile per il consumatore |   | - | -  | Accettabile per consumatore    |              |      |
| Concentrazione ioni idrogeno (*)  | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023  | pH              | 7,3                            |   | - | -  | 6,5-9,5                        |              |      |
| Conta Escherichia coli            | UNI EN ISO 9308-1:2017                           | UFC/100 ml      | 0 (**)                         |   | - | -  | 0                              |              |      |
| Ammonio (*)                       | APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003                | mg/l            | 0,17                           |   | - | -  | 0,50                           |              |      |
| Conducibilità (*)                 | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022  | µS/cm a 20° C   | 293                            |   | - | -  | 2500                           |              |      |
| Disinfettante residuo (cloro) (*) | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD 033  | mg/l            | 0,1                            |   | - | -  | -                              |              |      |
| Sapore (*)                        | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 85 Met ISS BKA 028  | diluizione      | Accettabile per il consumatore |   | - | -  | Accettabile per il consumatore |              |      |
| Conta Batteri coliformi           | UNI EN ISO 9308-1:2017                           | UFC/100 ml      | 0 (**)                         |   | - | -  | 0                              |              |      |
| Colore (*)                        | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 90 Met ISS BJA 021  | mg/l PtCo       | Accettabile per il consumatore |   | - | -  | Accettabile per il consumatore |              |      |
| Torbidità (*)                     | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030  | NTU             | 0,5                            |   | - | -  | Accettabile per il consumatore |              |      |
| Ferro                             | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 261 Met ISS DAA 024 | µg/l            | < 10                           |   | - | -  | 200                            |              |      |

I parametri determinati rientrano nei limiti previsti da Dlgs 23 febbraio 2023, n. 18 (^)

## Rapporto di prova n.: 1421 del 04/04/2025

- = Limite non previsto e/o valore non determinato.

I risultati analitici del presente rapporto si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

In caso di campionamento effettuato dal Cliente/Richiedente, la "Data prelievo", l'"Ora prelievo", la "Procedura di campionamento", la "Matrice", il "Comune", il "Luogo di prelievo", sono informazioni fornite dal Cliente/Richiedente stesso: il Laboratorio ne declina ogni responsabilità.

L'attività di campionamento è esclusa dall'accreditamento Accredia.

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. Per conte  $\leq 15$  UFC/100 ml **U** è determinata con il metodo UNI EN ISO 8199:2018, Annex B; per conte  $> 15$  UFC/100 ml **U** è calcolata con l'approccio statistico secondo ISO 29201:2012 (Annex N punto N.4).

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

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

(#) Prove con possibile scostamento

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

m.o. = micro organismi.  $k$  = fattore di copertura dell'incertezza estesa.  $R\%$  = Recupero medio percentuale

(^) D.Lgs. 23 febbraio 2023 n. 18 e successive modifiche e integrazioni (D.Lgs. 102/2025).

(\*) Prova non accreditata da Accredia

Il responsabile di Reparto Chimico-Fisico  
(Dott.ssa Stefania Borrelli)  
Ordine dei Chimici della Campania



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



Fine del Rapporto di prova