

Rapporto di prova n.: 998 del 04/03/2025

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

Campionato da: **De Dura (per conto del richiedente) (CONSAC Gestioni Idriche SpA)** il **27/02/2025** ora: **09:30**

Data ricevimento: **27/02/2025**

Data inizio prove: **27/02/2025** Data fine prove: **04/03/2025**

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

Matrice: **Acque destinate al consumo umano**

Verbale: **2510100389**

Campione: **2510100389**

Comune: **Orria**

Luogo di prelievo: **Fontana pubblica via S.Elia fraz. Piano Vetrare (id.distri.65085.fnt.FN38_04)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	K	R%	Limiti (^)	Fuori limite	Note
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	0,4		-	-	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	30	± 2	2.000	-	200		
Concentrazione ioni idrogeno (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023	pH	7,6		-	-	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	154		-	-	2500		
Ammonio (*)	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	mg/l	0,13		-	-	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		

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

Rapporto di prova n.: 998 del 04/03/2025

- = 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 ≤ 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



Fine del Rapporto di prova

Rapporto di prova n.: 462 del 12/02/2025

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

Campionato da: **De Dura (per conto del richiedente) (CONSAC Gestioni Idriche SpA)** il **15/01/2025** ora: **10:00**

Data ricevimento: **15/01/2025**

Data inizio prove: **15/01/2025** Data fine prove: **12/02/2025**

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

Matrice: **Acque destinate al consumo umano**

Verbale: **2510100059**

Campione: **2510100059**

Comune: **Orria**

Luogo di prelievo: **Fontana pubblica piazza della Vittoria (id.distri.65085.fnt.FN38_06)**

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		
Conducibilità (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	µS/cm a 20° C	142		-	-	2500		
Disinfettante residuo (cloro) (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD 033	mg/l	0,0		-	-	-		
Ammonio (*)	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	mg/l	0,16		-	-	0,50		
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	35	± 3	2.000	-	200		
Conta Batteri coliformi	UNI EN ISO 9308-1:2017	UFC/100 ml	0 (**)		-	-	0		
Torbidità (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030	NTU	0,5		-	-	Accettabile per il consumatore		
Concentrazione ioni idrogeno (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023	pH	7,5		-	-	6,5-9,5		

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

Rapporto di prova n.: 462 del 12/02/2025

- = 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 ≤ 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.: 4956 del 24/11/2025

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

Campionato da: **De Dura (per conto del richiedente) (CONSAC Gestioni Idriche SpA)** il **20/11/2025** ora: **08:30**

Data ricevimento: **20/11/2025**

Data inizio prove: **20/11/2025** Data fine prove: **21/11/2025**

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

Matrice: **Acque destinate al consumo umano**

Verbale: **2510102223**

Campione: **2510102223**

Comune: **Orria**

Luogo di prelievo: **Fontana pubblica piazza della Vittoria (id.distri.65085.fnt.FN38_06)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	K	R%	Limiti (^)	Fuori limite	Note
Ferro	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 261 Met ISS DAA 024	µg/l	13	± 2	2.140	-	200		
Torbidità (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030	NTU	1,1		-	-	Accettabile per il consumatore		
Conta Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	UFC/100 ml	0 (**)		-	-	0		
Concentrazione ioni idrogeno (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023	pH	7,6		-	-	6,5-9,5		
Odore (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 80 Met ISS BAA 026	diluizione	Accettabile per il consumatore		-	-	Accettabile per consumatore		
Ammonio (*)	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	mg/l	< 0,10		-	-	0,50		
Conducibilità (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	µS/cm a 20° C	178		-	-	2500		
Sapore (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 85 Met ISS BKA 028	diluizione	Accettabile per il consumatore		-	-	Accettabile per il consumatore		
Disinfettante residuo (cloro) (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD 033	mg/l	0,0		-	-	-		
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		

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

Rapporto di prova n.: 4956 del 24/11/2025

- = 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 ≤ 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.: 3175 del 01/08/2025

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

Campionato da: **De Dura (per conto del richiedente) (CONSAC Gestioni Idriche SpA)** il **30/07/2025** ora: **08:55**

Data ricevimento: **30/07/2025**

Data inizio prove: **30/07/2025** Data fine prove: **01/08/2025**

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

Matrice: **Acque destinate al consumo umano**

Verbale: **2510101472**

Campione: **2510101472**

Comune: **Orria**

Luogo di prelievo: **Fontana pubblica piazza della Vittoria (id.distri.65085.fnt.FN38_06)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	K	R%	Limiti (^)	Fuori limite	Note
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	0,0		-	-	-		
Conducibilità (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	µS/cm a 20° C	164		-	-	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	24	± 2	2.000	-	200		
Torbidità (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030	NTU	0,4		-	-	Accettabile per il consumatore		
Concentrazione ioni idrogeno (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023	pH	8,0		-	-	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		

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

Rapporto di prova n.: 3175 del 01/08/2025

- = 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 ≤ 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.: 2942 del 21/07/2025

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

Campionato da: **De Dura (per conto del richiedente) (CONSAC Gestioni Idriche SpA)** il **14/07/2025** ora: **10:30**

Data ricevimento: **14/07/2025**

Data inizio prove: **14/07/2025** Data fine prove: **21/07/2025**

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

Matrice: **Acque destinate al consumo umano**

Verbale: **2510101348**

Campione: **2510101348**

Comune: **Orria**

Luogo di prelievo: **Fontana pubblica piazza della Vittoria (id.distri.65085.fnt.FN38_06)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	K	R%	Limiti (^)	Fuori limite	Note
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	< 10		-	-	200		
Conta Batteri coliformi	UNI EN ISO 9308-1:2017	UFC/100 ml	0 (**)		-	-	0		
Torbidità (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030	NTU	0,7		-	-	Accettabile per il consumatore		
Conta Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	UFC/100 ml	0 (**)		-	-	0		
Concentrazione ioni idrogeno (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023	pH	8,0		-	-	6,5-9,5		
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	139		-	-	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	0,0		-	-	-		

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

Rapporto di prova n.: 2942 del 21/07/2025

- = 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 ≤ 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.: 1735 del 24/04/2025

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

Campionato da: **De Dura (per conto del richiedente) (CONSAC Gestioni Idriche SpA)** il **16/04/2025** ora: **09:30**

Data ricevimento: **16/04/2025**

Data inizio prove: **16/04/2025** Data fine prove: **24/04/2025**

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

Matrice: **Acque destinate al consumo umano**

Verbale: **2510100760**

Campione: **2510100760**

Comune: **Orria**

Luogo di prelievo: **Fontana pubblica piazza della Vittoria (id.distri.65085.fnt.FN38_06)**

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	8,0		-	-	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	0,10		-	-	0,50		
Disinfettante residuo (cloro) (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD 033	mg/l	0,0		-	-	-		
Conduttività (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	µS/cm a 20° C	140		-	-	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	0,6		-	-	Accettabile per il consumatore		

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

Rapporto di prova n.: 1735 del 24/04/2025

- = 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 ≤ 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.: 999 del 04/03/2025

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

Campionato da: **De Dura (per conto del richiedente) (CONSAC Gestioni Idriche SpA)** il **27/02/2025** ora: **10:00**

Data ricevimento: **27/02/2025**

Data inizio prove: **27/02/2025** Data fine prove: **04/03/2025**

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

Matrice: **Acque destinate al consumo umano**

Verbale: **2510100390**

Campione: **2510100390**

Comune: **Orria**

Luogo di prelievo: **Fontana pubblica piazza della Vittoria (id.distri.65085.fnt.FN38_06)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	K	R%	Limiti (^)	Fuori limite	Note
Ferro	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 261 Met ISS DAA 024	µg/l	19	± 4	2.140	-	200		
Torbidità (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030	NTU	0,3		-	-	Accettabile per il consumatore		
Conta Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	UFC/100 ml	0 (**)		-	-	0		
Concentrazione ioni idrogeno (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023	pH	7,5		-	-	6,5-9,5		
Odore (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 80 Met ISS BAA 026	diluizione	Accettabile per il consumatore		-	-	Accettabile per consumatore		
Ammonio (*)	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	mg/l	0,13		-	-	0,50		
Conducibilità (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	µS/cm a 20° C	138		-	-	2500		
Sapore (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 85 Met ISS BKA 028	diluizione	Accettabile per il consumatore		-	-	Accettabile per il consumatore		
Disinfettante residuo (cloro) (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD 033	mg/l	0,0		-	-	-		
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		

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

Rapporto di prova n.: 999 del 04/03/2025

- = 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 ≤ 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