

Rapporto di prova n.: 3432 del 26/08/2025

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

Campionato da: **Guzzo (per conto del richiedente) (CONSAC Gestioni Idriche SpA) il 05/08/2025 ora: 10:00**
Data ricevimento: **05/08/2025**
Data inizio prove: **05/08/2025** Data fine prove: **25/08/2025**
Procedura di campionamento: **IO 04 ed. 07(*)**
Matrice: **Acque destinate al consumo umano**
Verbale: **2510101506**
Campione: **2510101506**
Comune: **Santa Marina**
Luogo di prelievo: **Fontana pubblica piazza Umberto (id.distri.65127.fnt.FN7_17)**

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		
Pseudomonas aeruginosa (*)	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 37 Met ISS A 003A	UFC/100 ml	0		-	-	-		
Ammonio (*)	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	mg/l	0,14		-	-	0,50		
Sapore (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 85 Met ISS BKA 028	diluizione	Accettabile per il consumatore		-	-	Accettabile per il consumatore		
Tetracloroetilene, triclوروetilene (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036	µg/l	< 1		-	-	10		
Conta Batteri coliformi	UNI EN ISO 9308-1:2017	UFC/100 ml	0 (**)		-	-	0		
Conteggio delle colonie a 22°C (*)	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 45 Met ISS A 004A	UFC/1 ml	0		-	-	-		
Odore (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 80 Met ISS BAA 026	diluizione	Accettabile per il consumatore		-	-	Accettabile per consumatore		
Ferro	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 261 Met ISS DAA 024	µg/l	< 10		-	-	200		
Nichel (*)	EPA 200.8 1994	µg/l	< 2		-	-	20		
Sodio (*)	EPA 200.8 1994	mg/l	3		-	-	200		
Concentrazione ioni idrogeno (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023	pH	8,0		-	-	6,5-9,5		
Torbidità (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030	NTU	0,5		-	-	Accettabile per il consumatore		
Rame (*)	EPA 200.8 1994	mg/l	0.0		-	-	2,0		
Cloruro (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/l	7		-	-	250		
Conta Enterococchi	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 32 Met ISS A 002A	UFC/100 ml	0 (**)		-	-	0		
Disinfettante residuo (cloro) (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD 033	mg/l	0,1		-	-	-		

Rapporto di prova n.: 3432 del 26/08/2025

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

Campionato da: **Guzzo (per conto del richiedente) (CONSAC Gestioni Idriche SpA) il 05/08/2025 ora: 10:00**
Data ricevimento: **05/08/2025**
Data inizio prove: **05/08/2025** Data fine prove: **25/08/2025**
Procedura di campionamento: **IO 04 ed. 07(*)**
Matrice: **Acque destinate al consumo umano**
Verbale: **2510101506**
Campione: **2510101506**
Comune: **Santa Marina**
Luogo di prelievo: **Fontana pubblica piazza Umberto (id.distri.65127.fnt.FN7_17)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	K	R%	Limiti (^)	Fuori limite	Note
Fluoruro (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/l	< 0.1		-	-	1,5		
Residuo secco a 180 °C (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 65 Met ISS BFA 032	mg/l	220		-	-	1500		
Nitrati	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/l	< 5		-	-	50		
Ossidabilità (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 97 Met ISS BEB 027	mg/l O2	0,7		-	-	5,0		
1,2 dicloroetano (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036	µg/l	< 0.3		-	-	3,0		
Triometani - Totale (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036	µg/l	< 3		-	-	30		
Conducibilità (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	µS/cm a 20° C	318		-	-	2500		
Clostridium perfringens (*)	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 51 Met ISS A 005B	UFC/100 ml	0		-	-	0		
Conta Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	UFC/100 ml	0 (**)		-	-	0		
Solfato (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/l	4		-	-	250		
Manganese	EPA 200.8 1994	µg/l	< 3		-	-	50		
Nitriti	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/l	<0.10		-	-	0.50		
Durezza Totale	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 60 Met ISS BEC 031	°F	16,00	± 1,28	2.200	-	-		

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

Rapporto di prova n.: 3432 del 26/08/2025

- = 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.: 1645 del 15/04/2025

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

Campionato da: **Guzzo (per conto del richiedente) (CONSAC Gestioni Idriche SpA) il 10/04/2025 ora: 10:10**
Data ricevimento: **10/04/2025**
Data inizio prove: **10/04/2025** Data fine prove: **15/04/2025**
Procedura di campionamento: **IO 04 ed. 07(*)**
Matrice: **Acque destinate al consumo umano**
Verbale: **2510100724**
Campione: **2510100724**
Comune: **Santa Marina**
Luogo di prelievo: **Fontana pubblica piazza Duomo Policastro (id.distri.65127.fnt.FN7_12)**

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	7,9		-	-	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		
Ammonio (*)	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	mg/l	0,17		-	-	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	327		-	-	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		
Torbidità (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030	NTU	0,9		-	-	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.: 1645 del 15/04/2025

- = 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



Fine del Rapporto di prova

Rapporto di prova n.: 1291 del 01/04/2025

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

Campionato da: **Guzzo (per conto del richiedente) (CONSAC Gestioni Idriche SpA) il 25/03/2025 ora: 08:40**
Data ricevimento: **25/03/2025**
Data inizio prove: **25/03/2025** Data fine prove: **31/03/2025**
Procedura di campionamento: **IO 04 ed. 07(*)**
Matrice: **Acque destinate al consumo umano**
Verbale: **2510100567**
Campione: **2510100567**
Comune: **Santa Marina**
Luogo di prelievo: **Fontana pubblica piazza Umberto (id.distri.65127.fnt.FN7_17)**

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	0,21		-	-	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	305		-	-	2500		
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	28	± 2	2.000	-	200		
Torbidità (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030	NTU	0,8		-	-	Accettabile per il consumatore		
Concentrazione ioni idrogeno (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023	pH	7,9		-	-	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.: 1291 del 01/04/2025

- = 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.: 561 del 14/02/2025

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

Campionato da: **Guzzo (per conto del richiedente) (CONSAC Gestioni Idriche SpA) il 28/01/2025 ora: 09:30**
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: **2510100156**
Campione: **2510100156**
Comune: **Santa Marina**
Luogo di prelievo: **Fontana pubblica piazza Duomo Policastro (id.distri.65127.fnt.FN7_12)**

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		
Ferro	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 261 Met ISS DAA 024	µg/l	13	± 2	2.140	-	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	0,6		-	-	Accettabile per il consumatore		
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		
Conta Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	UFC/100 ml	0 (**)		-	-	0		
Conducibilità (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	µS/cm a 20° C	322		-	-	2500		
Ammonio (*)	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	mg/l	0,25		-	-	0,50		
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	0,1		-	-	-		

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

Rapporto di prova n.: 561 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 ≤ 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.: 5294 del 17/12/2025

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

Campionato da: **Guzzo (per conto del richiedente) (CONSAC Gestioni Idriche SpA) il 02/12/2025 ora: 09:10**
Data ricevimento: **02/12/2025**
Data inizio prove: **02/12/2025** Data fine prove: **17/12/2025**
Procedura di campionamento: **IO 04 ed. 07(*)**
Matrice: **Acque destinate al consumo umano**
Verbale: **2510102288**
Campione: **2510102288**
Comune: **Santa Marina**
Luogo di prelievo: **Fontana pubblica piazza Umberto (id.distri.65127.fnt.FN7_17)**

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	< 10		-	-	200		
Conta Batteri coliformi	UNI EN ISO 9308-1:2017	UFC/100 ml	0 (**)		-	-	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		
Odore (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 80 Met ISS BAA 026	diluizione	Accettabile per il consumatore		-	-	Accettabile per consumatore		
Nichel (*)	EPA 200.8 1994	µg/l	< 2		-	-	20		
Cloruro (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/l	8		-	-	250		
Concentrazione ioni idrogeno (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023	pH	7,6		-	-	6,5-9,5		
Torbidità (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030	NTU	1,0		-	-	Accettabile per il consumatore		
Rame (*)	EPA 200.8 1994	mg/l	0.0		-	-	2,0		
Conta Enterococchi	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 32 Met ISS A 002A	UFC/100 ml	0 (**)		-	-	0		
Sodio (*)	EPA 200.8 1994	mg/l	2		-	-	200		
Disinfettante residuo (cloro) (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD 033	mg/l	0,0		-	-	-		
Fluoruro (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/l	< 0.1		-	-	1,5		
Nitrati	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/l	< 5		-	-	50		
Residuo secco a 180 °C (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 65 Met ISS BFA 032	mg/l	210		-	-	1500		
1,2 dicloroetano (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036	µg/l	< 0.3		-	-	3,0		
Ossidabilità (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 97 Met ISS BEB 027	mg/l O2	0,5		-	-	5,0		

Rapporto di prova n.: 5294 del 17/12/2025

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

Campionato da: **Guzzo (per conto del richiedente) (CONSAC Gestioni Idriche SpA) il 02/12/2025 ora: 09:10**
Data ricevimento: **02/12/2025**
Data inizio prove: **02/12/2025** Data fine prove: **17/12/2025**
Procedura di campionamento: **IO 04 ed. 07(*)**
Matrice: **Acque destinate al consumo umano**
Verbale: **2510102288**
Campione: **2510102288**
Comune: **Santa Marina**
Luogo di prelievo: **Fontana pubblica piazza Umberto (id.distri.65127.fnt.FN7_17)**

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		
Solfato (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/l	3		-	-	250		
Clostridium perfringens (*)	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 51 Met ISS A 005B	UFC/100 ml	0		-	-	0		
Conducibilità (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	µS/cm a 20° C	310		-	-	2500		
Trialometani - Totale (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036	µg/l	6		-	-	30		
Manganese	EPA 200.8 1994	µg/l	< 3		-	-	50		
Nitriti	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/l	<0.10		-	-	0.50		
Durezza Totale	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 60 Met ISS BEC 031	°F	21,60	± 1,73	2.200	-	-		
Pseudomonas aeruginosa (*)	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 37 Met ISS A 003A	UFC/100 ml	0		-	-	-		
Colore (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 90 Met ISS BJA 021	mg/l PtCo	Accettabile per il consumatore		-	-	Accettabile per il consumatore		
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	0,18		-	-	0,50		

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

Rapporto di prova n.: 5294 del 17/12/2025

- = 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.: 4628 del 03/11/2025

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

Campionato da: **Guzzo (per conto del richiedente) (CONSAC Gestioni Idriche SpA) il 28/10/2025 ora: 09:40**
Data ricevimento: **28/10/2025**
Data inizio prove: **28/10/2025** Data fine prove: **03/11/2025**
Procedura di campionamento: **IO 04 ed. 07(*)**
Matrice: **Acque destinate al consumo umano**
Verbale: **2510102039**
Campione: **2510102039**
Comune: **Santa Marina**
Luogo di prelievo: **Fontana pubblica piazza Umberto (id.distri.65127.fnt.FN7_17)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	K	R%	Limiti (^)	Fuori limite	Note
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		
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	0,8		-	-	Accettabile per il consumatore		
Ferro	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 261 Met ISS DAA 024	µg/l	20	± 2	2.140	-	200		
Concentrazione ioni idrogeno (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023	pH	7,7		-	-	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	0,30		-	-	0,50		
Conduttività (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	µS/cm a 20° C	364		-	-	2500		

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

Rapporto di prova n.: 4628 del 03/11/2025

- = 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.: 3586 del 04/09/2025

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

Campionato da: **Guzzo (per conto del richiedente) (CONSAC Gestioni Idriche SpA) il 26/08/2025 ora: 08:20**
Data ricevimento: **26/08/2025**
Data inizio prove: **26/08/2025** Data fine prove: **03/09/2025**
Procedura di campionamento: **IO 04 ed. 07(*)**
Matrice: **Acque destinate al consumo umano**
Verbale: **2510101612**
Campione: **2510101612**
Comune: **Santa Marina**
Luogo di prelievo: **Fontana pubblica piazza Duomo Policastro (id.distri.65127.fnt.FN7_12)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	K	R%	Limiti (^)	Fuori limite	Note
Nitrati	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/l	< 5		-	-	50		
Fluoruro (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/l	0,1		-	-	1,5		
Residuo secco a 180 °C (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 65 Met ISS BFA 032	mg/l	350		-	-	1500		
1,2 dicloroetano (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036	µg/l	< 0.3		-	-	3,0		
Solfato (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/l	11		-	-	250		
Clostridium perfringens (*)	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 51 Met ISS A 005B	UFC/100 ml	0		-	-	0		
Ossidabilità (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 97 Met ISS BEB 027	mg/l O2	0,4		-	-	5,0		
Conducibilità (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	µS/cm a 20° C	519		-	-	2500		
Triometani - Totale (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036	µg/l	< 3		-	-	30		
Conta Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	UFC/100 ml	0 (**)		-	-	0		
Durezza Totale	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 60 Met ISS BEC 031	°F	25,80		-	-	-		
Pseudomonas aeruginosa (*)	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 37 Met ISS A 003A	UFC/100 ml	0		-	-	-		
Manganese	EPA 200.8 1994	µg/l	< 3		-	-	50		
Ammonio (*)	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man 29 2003	mg/l	0,17		-	-	0,50		
Nitriti	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/l	<0.10		-	-	0.50		
Colore (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 90 Met ISS BJA 021	mg/l PtCo	Accettabile per il consumatore		-	-	Accettabile per il consumatore		
Tetracloroetilene, tricloroetilene (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 164 Met ISS CAA 036	µg/l	< 1		-	-	10		
Conta Batteri coliformi	UNI EN ISO 9308-1:2017	UFC/100 ml	0 (**)		-	-	0		

Rapporto di prova n.: 3586 del 04/09/2025

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

Campionato da: **Guzzo (per conto del richiedente) (CONSAC Gestioni Idriche SpA) il 26/08/2025 ora: 08:20**
Data ricevimento: **26/08/2025**
Data inizio prove: **26/08/2025** Data fine prove: **03/09/2025**
Procedura di campionamento: **IO 04 ed. 07(*)**
Matrice: **Acque destinate al consumo umano**
Verbale: **2510101612**
Campione: **2510101612**
Comune: **Santa Marina**
Luogo di prelievo: **Fontana pubblica piazza Duomo Policastro (id.distri.65127.fnt.FN7_12)**

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		
Ferro	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 261 Met ISS DAA 024	µg/l	25	± 2	2.000	-	200		
Nichel (*)	EPA 200.8 1994	µg/l	< 2		-	-	20		
Conteggio delle colonie a 22°C (*)	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 45 Met ISS A 004A	UFC/1 ml	0		-	-	-		
Sodio (*)	EPA 200.8 1994	mg/l	25		-	-	200		
Cloruro (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	mg/l	66		-	-	250		
Odore (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 80 Met ISS BAA 026	diluizione	Accettabile per il consumatore		-	-	Accettabile per consumatore		
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	7,6		-	-	6,5-9,5		
Disinfettante residuo (cloro) (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD 033	mg/l	0,0		-	-	-		
Torbidità (*)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030	NTU	0,5		-	-	Accettabile per il consumatore		
Conta Enterococchi	Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 32 Met ISS A 002A	UFC/100 ml	0 (**)		-	-	0		

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

Rapporto di prova n.: 3586 del 04/09/2025

- = 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 ≤ 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