

RAPPORTO DI PROVA N 26LA12771		DEL 25/05/2026	
COMMITTENTE:		I.T.L. S.P.A.	
INDIRIZZO COMMITTENTE:		Via Lamberti Fab. A/4 Ex Area Saint Gobain 81100 Caserta (CE)	
PARTITA IVA E/O COD. FISCALE:		00100070614	
UBICAZIONE CAMPIONAMENTO:		Caserta	
\$ PUNTO DI CAMPIONAMENTO:		MONDRAGONE - PINETA COMUNALE	
\$ DESCRIZIONE CAMPIONE:		ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO	
CAMPIONAMENTO A CURA DI:		TECNICI DEL LABORATORIO NATURA SRL	
NOME E COGNOME CAMPIONATORE:		Alessandro MARTELLINI	
PROCEDURA:		ISO 5667-5:2006, UNI EN ISO 19458:2006	
N° VERBALE DI CAMPIONAMENTO:		54577	
DATA INIZIO CAMPIONAMENTO: 15/05/2026		ORA INIZIO CAMPIONAMENTO: 13.50	
DATA FINE CAMPIONAMENTO: 15/05/2026		ORA FINE CAMPIONAMENTO: 14.05	
DATA RICEZIONE CAMPIONE: 15/05/2026			
DATA ACCETTAZIONE CAMPIONE: 15/05/2026		ORA ACCETTAZIONE CAMPIONE: 17.00	
N° ACCETTAZIONE CAMPIONE: 26LA12771			
TIPO ANALISI: ROUTINE (A)			
DATA INIZIO PROVE: 15/05/2026		DATA FINE PROVE: 21/05/2026	

Parametro
Metodo

U.M.

Risultato

Incertezza

Limiti

PROPRIETA' ORGANOLETTICHE

ODORE APAT CNR IRSA 2050 A Man 29 2003	tasso diluiz.	Inodore		
SAPORE APAT CNR IRSA 2080 A Man 29 2003	tasso diluiz.	Insapore		
COLORE APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003	tasso diluiz.	Incolore		

PARAMETRI CHIMICO-FISICI

COLORO ATTIVO LIBERO (Cat.III) APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	mg/L	0,15	±	0,02	
TEMPERATURA (Cat.III) APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	°C	20,3	±	1,0	
CONDUTTIVITÀ ELETTRICA A 20 °C UNI EN 27888: 1995	µs/cm	726	±	73	2500
pH UNI EN ISO 10523: 2012	unità pH	7,3	±	0,10	6,5÷9,5
TORBIDITÀ APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	NTU	< 0,1			

COMPOSTI INORGANICI

AZOTO AMMONIACALE (Come NH4+) APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	mg/L	< 0,04			0,50
CLORATI EPA 300.0 1993	µg/L	< 0,05			250
CLORITI UNI EN 10304-4: 2004	mg/L	< 0,02			0,70
NITRITI APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	mg/L	< 0,04			0,50

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 26LA12771	DEL 25/05/2026
--	-----------------------

Parametro	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti
Metodo				

COMPOSTI INORGANICI

METALLI

ALLUMINIO EPA 6020B 2014	µg/L	< 50		200
FERRO EPA 6020B 2014	µg/L	< 10		200

PARAMETRI MICROBIOLOGICI

CONTA DI BATTERI COLIFORMI UNI EN ISO 9308-1:2017	UFC/100mL	0		0
CONTA DI CLOSTRIDI SOLFITO RIDUTTORI UNI EN ISO 14189:2016	UFC/100mL	0		0
CONTA DI ENTEROCOCCI INTESINALI UNI EN ISO 7899-2: 2003	UFC/100mL	0		0
CONTA DI ESCHERICHIA COLI UNI EN ISO 9308-1:2017	UFC/100mL	0		0
CONTA MICROBICA TOTALE SU AGAR A 22° C UNI EN ISO 6222: 2001	UFC/mL	0		

Legenda:

U.M. = unità di misura

Cat.III = prova eseguita in campo

nd/NR = non determinabile/non rilevato

\$ = informazioni fornite dal Cliente, per le quali il laboratorio non assume responsabilità, neanche in relazione a eventuali influenze sui risultati di prova.

b.p.p.c. = da boccapozzo/piano di campagna

► Parametro NON CONFORME

* = prova non accreditata ACCREDIA

= prova in subappalto

Sommatorie presenti nel rapporto di prova:

L'approccio adottato dal laboratorio per le seguenti sommatorie presenti nel rapporto di prova è il LOWER BOUND. Gli addendi della sommatoria sono esclusivamente le prove la cui determinazione ha fornito un risultato superiore al limite di quantificazione corretto per i fattori di scala.

Il recupero dei singoli analiti è compreso tra l' 80% ed il 120%. Non si utilizza alcun fattore di correzione nel calcolo della concentrazione.

Il criterio di valutazione utilizzato per l'espressione del giudizio di conformità non tiene conto dell'incertezza di misura associata alla prova. Il confronto viene eseguito approssimando il valore della prova con lo stesso numero di cifre decimali del limite di legge applicato.

Nota Campionamento: Il campionamento si intende accreditato solo se il metodo non è indicato con l'asterisco ed è associato ad una successiva prova accreditata secondo la norma ISO/IEC 17025.

Tutte le prove del presente rapporto di prova sono eseguite in categoria 0, salvo diversa indicazione riportata in corrispondenza al nome dell'analita.

Il limite inferiore dei misurandi viene calcolato moltiplicando il primo punto della curva (RL) per i fattori di scala quali pesate, diluizioni e variazioni di unità di misura (LRadjusted).

L'incertezza è espressa nelle unità di misura del parametro a cui si riferiscono. Il fattore di copertura è pari a k=2 con un intervallo di probabilità del 95%

L'incertezza riportata non tiene conto del contributo del campionamento.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Limite 1: D.Lgs. n° 18 del 23/02/2023 ss.mm.ii. + Decisione esecuzione (UE) 2022/679 della commissione del 19/01/2022 per beta-estradiolo e nonilfenolo

NESSUN SUPERAMENTO - **CONFORME** rispetto al limite per i parametri analizzati.

Limite 1:

Parametro	U.M.	Valore	Incertezza	Limite
-----------	------	--------	------------	--------

CONFORME rispetto al **LIMITE 1** per i parametri analizzati.

Il criterio di valutazione utilizzato per l'espressione del giudizio di conformità non tiene conto dell'incertezza di misura associata alla prova. Il confronto viene eseguito approssimando il valore della prova con lo stesso numero di cifre decimali del limite di legge applicato.

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 26LA12771

DEL 25/05/2026

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Limite 1: D.Lgs. n° 18 del 23/02/2023 ss.mm.ii. + Decisione esecuzione (UE) 2022/679 della commissione del 19/01/2022 per beta-estradiolo e nonilfenolo

NESSUN SUPERAMENTO - **CONFORME** rispetto al limite per i parametri analizzati.

Limite 1:

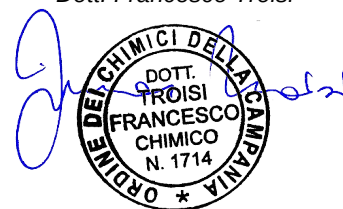
<u>Parametro</u>	<u>U.M.</u>	<u>Valore</u>	<u>Incertezza</u>	<u>Limite</u>
------------------	-------------	---------------	-------------------	---------------

CONFORME rispetto al **LIMITE 1** per i parametri analizzati.

Il criterio di valutazione utilizzato per l'espressione del giudizio di conformità non tiene conto dell'incertezza di misura associata alla prova. Il confronto viene eseguito approssimando il valore della prova con lo stesso numero di cifre decimali del limite di legge applicato.

**I risultati del presente rapporto di prova si devono intendere riferiti esclusivamente al campione sottoposto a prova.
Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.**

Il Responsabile di Laboratorio
Dott. Francesco Troisi



— Fine Rapporto di Prova —