

**RAPPORTO DI PROVA N 26LA00173 DEL 21/01/2026**

<b>COMMITTENTE:</b>	<b>I.T.L. S.P.A.</b>
<b>INDIRIZZO COMMITTENTE:</b>	Via Lamberti Fab. A/4 Ex Area Saint Gobain 81100 Caserta (CE)
<b>PARTITA IVA E/O COD. FISCALE:</b>	00100070614
<b>UBICAZIONE CAMPIONAMENTO:</b>	Caserta
<b>PUNTO DI CAMPIONAMENTO:</b>	FORMICOLA - VIA TEGLIA F. P.
<b>DESCRIZIONE CAMPIONE:</b>	ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO
<b>CAMPIONAMENTO A CURA DI:</b>	TECNICI DEL LABORATORIO NATURA SRL
<b>NOME E COGNOME CAMPIONATORE:</b>	VALENTINA NECCI
<b>PROCEDURA:</b>	ISO 5667-5:2006, UNI EN ISO 19458:2006
<b>N° VERBALE DI CAMPIONAMENTO:</b>	50604

<b>DATA INIZIO CAMPIONAMENTO:</b> 02/01/2026	<b>ORA INIZIO CAMPIONAMENTO:</b> 13.10
<b>DATA FINE CAMPIONAMENTO:</b> 02/01/2026	<b>ORA FINE CAMPIONAMENTO:</b> 13.20
<b>DATA RICEZIONE CAMPIONE:</b> 02/01/2026	
<b>DATA ACCETTAZIONE CAMPIONE:</b> 02/01/2026	<b>ORA ACCETTAZIONE CAMPIONE:</b> 16.30
<b>N° ACCETTAZIONE CAMPIONE:</b> 26LA00173	

<b>TIPO ANALISI:</b> ROUTINE (A)	
<b>DATA INIZIO PROVE:</b> 02/01/2026	<b>DATA FINE PROVE:</b> 15/01/2026

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti
---------------------	------	-----------	------------	--------

**PROPRIETA' ORGANOLETTICHE**

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

**PARAMETRI CHIMICO-FISICI**

COLORO ATTIVO LIBERO (Cat.III) APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	mg/L	<b>0,19</b>	±	0,03	
TEMPERATURA (Cat.III) APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	°C	<b>8,60</b>	±	1,0	
CONDUTTIVITÀ ELETTRICA A 20 °C UNI EN 27888: 1995	µs/cm	<b>651</b>	±	65	2500
pH UNI EN ISO 10523: 2012	unità pH	<b>7,6</b>	±	0,10	6,5÷9,5
TORBIDITÀ APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	NTU	<b>&lt; 0,1</b>			

**COMPOSTI INORGANICI**

AZOTO AMMONIACALE (Come NH4+) APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	mg/L	<b>&lt; 0,04</b>			0,50
NITRITI APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	mg/L	<b>&lt; 0,04</b>			0,50

**METALLI**

ALLUMINIO EPA 6020B 2014	µg/L	<b>&lt; 50</b>			200
-----------------------------	------	----------------	--	--	-----

<b>SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 26LA00173</b>	<b>DEL 21/01/2026</b>
--	-----------------------

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	Limiti
<b>METALLI</b>				
FERRO EPA 6020B 2014	µg/L	< 10		200
<b>PARAMETRI MICROBIOLOGICI</b>				
CONTA DI BATTERI COLIFORMI UNI EN ISO 9308-1:2017	UFC/100mL	0		0
CONTA DI ENTEROCOCCHI INTESTINALI 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

\$ = informazione fornita dal cliente

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

▶ Parametro NON CONFORME

\* = prova non accreditata ACCREDIA

# = prova in subappalto

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.

### GIUDIZIO 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.

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N 26LA00173**

**DEL 21/01/2026**

**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 –**