



Inserito nell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle imprese alimentari con n° Iscrizione 2014/CT/011 (Decr. Ass. Salute R. Sicilia 05/09/12)



LAB N° 1351 L

**RAPPORTO DI PROVA N° 2024001740**

**Emesso il:** 09/07/2024  
**Riferimento campione n°:** 2024001542  
**Matrice:** acqua  
**Data accettazione campione:** 28/06/2024  
**Data inizio analisi:** 28/06/2024  
**Data fine analisi:** 01/07/2024

**Spettile**

COMUNE DI RANDAZZO LPP URBANISTICA -  
 PROT.CIV. LAV. PUBBLICI  
 PIAZZA MUNICIPIO  
 95036 Randazzo (CT)

Campionato da: **Dott. Giuseppe Troina**  
 Per conto di: **SCP srl**  
 Secondo procedura o norma: **POS 09 + APAT CNR IRSA**  
**1030 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003**

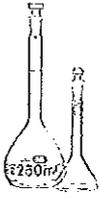
**Data verbale:** 28/06/2024  
**Data e ora prelievo:** 28/06/2024 alle 09:00  
**Luogo prelievo:** Fontana P.zza Bixio

\*  
**Descrizione:** acqua destinata al consumo umano

Il presente rapporto di prova riguarda solo i campioni sottoposti a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa autorizzazione scritta da parte di questo laboratorio.

**DESCRIZIONE:** Acqua dest. al cons. umano Dlgs 23 Febbraio 2023 n°18

Tipo prova	UNITA'	VALORI	Dlgs 23 febbraio 2023 n° 18	Incertezza di misura <sup>1</sup>	Data e ora inizio analisi	Metodo prova
Colore*	---	Accettabile	Accettabile <sup>2</sup>	---	--	APAT CNR IRSA 2020 MAN 29 2003
Odore*	---	Accettabile	Accettabile <sup>2</sup>	---	--	APAT CNR IRSA 2050 MAN 29 2003
Sapore*	---	Accettabile	Accettabile <sup>2</sup>	---	--	APAT CNR IRSA 2080 MAN 29 2003
Conducibilità a 20 °C	µS/cm	660	≤ 2.500	---	--	APAT CNR IRSA 2030 MAN 29 2003
Concentrazione ioni idrogeno	(4 10 unità di pH)	7,05	6,5 - 9,5	---	28/06//2024 ore 10,15	APAT CNR IRSA 2060 MAN 29 2003
Torbidità*	mg/l SiO <sub>2</sub>	< 0,5 <sup>3</sup>	Accettabile <sup>2</sup>	---	--	APAT CNR IRSA 2110 MAN 29 2003
Cloro totale*	mg/l Cl <sub>2</sub>	< 0,05 <sup>3</sup>	---	---	--	APAT CNR IRSA 4080 MAN 29 2003
Ammonio*	mg/l NH <sub>4</sub>	< 0,1 <sup>3</sup>	≤ 0,50	---	--	APAT CNR IRSA 4030/B MAN 29 2003



**S.C.P. s.r.l.**  
Dr. PROF. G. TROINA

Inserito nell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle imprese alimentari con n° iscrizione 2014/CT/011 (Decr. Ass. Salute R. Sicilia 05/09/12)



LAB N° 1351 L

### RAPPORTO DI PROVA N° 2024001740

Tipo prova	UNITA'	VALORI	Dlgs. 23 febbraio 2023 n° 18	Incertezza di misura <sup>1</sup>	Data e ora inizio analisi	Metodo prova
Escherichia coli (conta)	numero/100 ml	0	0	---	--	UNI EN ISO 9308 -1:2017
Batteri coliformi (conta)	numero /100 ml	0	0	---	--	UNI EN ISO 9308 -1:2017
Enterococchi intestinali (conta)	numero /100 ml	0	0	---	--	UNI EN ISO 7899 -2:2003

\* prova/campionamento non accreditati da ACCREDIA

<sup>1</sup> L'incertezza di misura, per un livello di confidenza p=95%, è espressa come incertezza estesa U=ku, con il fattore di copertura k= 2; per i parametri microbiologici è espressa come intervallo minimo-massimo, con un livello di confidenza p=95% e k=2.

<sup>2</sup> per i consumatori e senza variazioni anomale  
<sup>3</sup> inferiore al minimo rilevabile

In mancanza di norme, leggi o specifiche del cliente: il laboratorio adotta la regola decisionale basata sulla semplice accettazione (JGCM 106:2012 par.8.2.); pertanto la conformità ad un limite di legge o di specifica viene dichiarata quando il risultato è entro tale limite, senza tenere conto dell'incertezza di misura. A questa regola decisionale corrisponde un rischio di falsa accettazione minore del 50% (ILAC G8:09/2019 par. 5.2.)

Responsabile Laboratorio  
Dott. Giuseppe Troina



**FINE RAPPORTO DI PROVA**



Inserito nell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle imprese alimentari con n° iscrizione 2014/CT/011 (Décr. Ass. Salute R. Sicilia 05/09/12)



LAB N° 1351 L

**RAPPORTO DI PROVA N° 2024001741**  
**Emesso il:** 09/07/2024  
**Riferimento campione n°:** 2024001543  
**Matrice:** acqua  
**Data accettazione campione:** 28/06/2024  
**Data inizio analisi:** 28/06/2024  
**Data fine analisi:** 01/07/2024

**Spettile**  
 COMUNE DI RANDAZZO LPP URBANISTICA -  
 PROT.CIV. LAV. PUBBLICI  
 PIAZZA MUNICIPIO  
 95036 Randazzo (CT)

**Campionato da:** Dott. Giuseppe Troina  
**Per conto di:** SCP srl  
**Secondo procedura o norma:** POS 09 + APAT CNR IRSA  
 1030 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003  
**Data verbale:** 28/06/2024  
**Data e ora prelievo:** 28/06/2024 alle 09:00  
**Luogo prelievo:** Fontana San Nicola  
**Descrizione:** acqua destinata al consumo umano

Il presente rapporto di prova riguarda solo i campioni sottoposti a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa autorizzazione scritta da parte di questo laboratorio.

**DESCRIZIONE:** Acqua dest. al cons. umano Dlgs 23 Febbraio 2023 n°18

n. 0012403 del 09-07-2024 in arrivo  
COMUNE DI RANDAZZO (CT) - PROF. G. TROINA

Tipo prova	UNITA'	VALORI	Dlgs 23 febbraio 2023 n° 18	Incertezza di misura <sup>1</sup>	Data e ora inizio analisi	Metodo prova
Colore*	---	Accettabile	Accettabile <sup>2</sup>	---	--	APAT CNR IRSA 2020 MAN 29 2003
Odore*	---	Accettabile	Accettabile <sup>2</sup>	---	--	APAT CNR IRSA 2050 MAN 29 2003
Sapore*	---	Accettabile	Accettabile <sup>2</sup>	---	--	APAT CNR IRSA 2080 MAN 29 2003
Conducibilità a 20 °C	µS/cm	685	≤ 2.500	---	--	APAT CNR IRSA 2030 MAN 29 2003
Concentrazione ioni idrogeno	(4 10 unità di pH)	7,22	6,5 - 9,5	---	28/06/2024 ore 10,30	APAT CNR IRSA 2060 MAN 29 2003
Torbidità*	mg/l SiO <sub>2</sub>	< 0,5 <sup>3</sup>	Accettabile <sup>2</sup>	---	--	APAT CNR IRSA 2110 MAN 29 2003
Cloro totale*	mg/l Cl <sub>2</sub>	< 0,05 <sup>3</sup>	---	---	--	APAT CNR IRSA 4080 MAN 29 2003
Ammonio*	mg/l NH <sub>4</sub>	< 0,1 <sup>3</sup>	≤ 0,50	---	--	APAT CNR IRSA 4030/B MAN 29 2003



Inserito nell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle imprese alimentari con n° iscrizione 2014/CT/011 (Decr. Ass. Salute R. Sicilia 05/09/12)



LAB N° 1351 L

**RAPPORTO DI PROVA N° 2024001741**

Tipo prova	UNITA'	VALORI	Dlgs 23 febbraio 2023 n° 18	Incertezza di misura <sup>1</sup>	Data e ora inizio analisi	Metodo prova
Escherichia coli (conta)	numero/100 ml	0	0	---	--	UNI EN ISO 9308 -1:2017
Batteri coliformi (conta)	numero /100 ml	0	0	---	--	UNI EN ISO 9308 -1:2017
Enterococchi intestinali (conta)	numero /100 ml	0	0	---	--	UNI EN ISO 7899 -2:2003

\* prova/campionamento non accreditati da ACCREDIA

<sup>1</sup> L'incertezza di misura, per un livello di confidenza p=95%, è espressa come incertezza estesa U=ku, con il fattore di copertura k= 2; per i parametri microbiologici è espressa come intervallo minimo-massimo, con un livello di confidenza p=95% e k=2.

<sup>2</sup> per i consumatori e senza variazioni anomale

<sup>3</sup> inferiore al minimo rilevabile

In mancanza di norme, leggi o specifiche del cliente: il laboratorio adotta la regola decisionale basata sulla semplice accettazione (JGCM 106:2012 par.8.2.); pertanto la conformità ad un limite di legge o di specifica viene dichiarata quando il risultato è entro tale limite, senza tenere conto dell'incertezza di misura. A questa regola decisionale corrisponde un rischio di falsa accettazione minore del 50% (ILAC G8:09/2019 par. 5.2.)

Responsabile Laboratorio  
Dott. Giuseppe Troina



FINE RAPPORTO DI PROVA



Inserito nell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle imprese alimentari con n° iscrizione 2014/CT/011 (Decr. Ass. Salute R. Sicilia 05/09/12)



LAB N° 1351 L

**RAPPORTO DI PROVA N° 2024001742**

**Emesso il:** 09/07/2024  
**Riferimento campione n°:** 2024001544  
**Matrice:** acqua  
**Data accettazione campione:** 28/06/2024  
**Data inizio analisi:** 28/06/2024  
**Data fine analisi:** 01/07/2024

Spettile

COMUNE DI RANDAZZO LPP URBANISTICA -  
 PROT.CIV. LAV. PUBBLICI  
 PIAZZA MUNICIPIO  
 95036 Randazzo (CT)

Campionato da: **Dott. Giuseppe Troina**  
 Per conto di: **SCP srl**  
 Secondo procedura o norma: **POS 09 + APAT CNR IRSA**  
**1030 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003**

**Data verbale:** 28/06/2024  
**Data e ora prelievo:** 28/06/2024 alle 09:00  
**Luogo prelievo:** P.zza Loreto

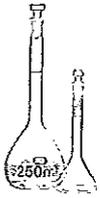
\* **Descrizione:** acqua destinata al consumo umano

Il presente rapporto di prova riguarda solo i campioni sottoposti a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa autorizzazione scritta da parte di questo laboratorio.

**DESCRIZIONE:** Acqua dest. al cons. umano Dlgs 23 Febbraio 2023 n°18

Tipo prova	UNITA'	VALORI	Dlgs 23 febbraio 2023 n° 18	Incertezza di misura <sup>1</sup>	Data e ora inizio analisi	Metodo prova
Colore*	---	Accettabile	Accettabile <sup>2</sup>	---	--	APAT CNR IRSA 2020 MAN 29 2003
Odore*	---	Accettabile	Accettabile <sup>2</sup>	---	--	APAT CNR IRSA 2050 MAN 29 2003
Sapore*	---	Accettabile	Accettabile <sup>2</sup>	---	--	APAT CNR IRSA 2080 MAN 29 2003
Conducibilità a 20 °C	µS/cm	679	≤ 2.500	---	--	APAT CNR IRSA 2030 MAN 29 2003
Concentrazione ioni idrogeno	(4 10 unità di pH)	7,27	6,5 - 9,5	---	28/06/2024 ore 10,40	APAT CNR IRSA 2060 MAN 29 2003
Torbidità*	mg/l SiO <sub>2</sub>	< 0,5 <sup>3</sup>	Accettabile <sup>2</sup>	---	--	APAT CNR IRSA 2110 MAN 29 2003
Cloro totale*	mg/l Cl <sub>2</sub>	< 0,05 <sup>3</sup>	---	---	--	APAT CNR IRSA 4080 MAN 29 2003
Ammonio*	mg/l NH <sub>4</sub>	< 0,1 <sup>3</sup>	≤ 0,50	---	--	APAT CNR IRSA 4030/B MAN 29 2003

Sede legale e laboratorio: Via Re Martino, 203 - 95126 Catania - P.IVA/CF 04869110876 - Cap. Soc. € 10.000,00 - REA N° CT 325892  
 Tel. 095.2966165 - Fax 095.2966161 - EMail: studio.chimico@virgilio.it - EMail: studiochimicosrl@legalmail.it  
 Sito Internet: www.studiochimicotroina.eu



**S.C.P.** s.r.l.  
Dr. PROF. G. TROINA

Inserito nell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle imprese alimentari con n° iscrizione 2014/CT/011 (Decr. Ass. Salute R. Sicilia 05/09/12)



LAB N° 1351 L

## RAPPORTO DI PROVA N° 2024001742

Tipo prova	UNITA'	VALORI	Dis. 23 febbraio 2023 n° 18	Incertezza di misura <sup>1</sup>	Data e ora inizio analisi	Metodo prova
Escherichia coli (conta)	numero/100 ml	0	0	---	--	UNI EN ISO 9308 -1:2017
Batteri coliformi (conta)	numero /100 ml	0	0	---	--	UNI EN ISO 9308 -1:2017
Enterococchi Intestinali (conta)	numero /100 ml	0	0	---	--	UNI EN ISO 7899 -2:2003

\* prova/campionamento non accreditati da ACCREDIA

<sup>1</sup> L'incertezza di misura, per un livello di confidenza p=95%, è espressa come incertezza estesa U=ku, con il fattore di copertura k= 2; per i parametri microbiologici è espressa come intervallo minimo-massimo, con un livello di confidenza p=95% e k=2.

<sup>2</sup> per i consumatori e senza variazioni anomale

<sup>3</sup> inferiore al minimo rilevabile

In mancanza di norme, leggi o specifiche del cliente: il laboratorio adotta la regola decisionale basata sulla semplice accettazione (JGCM 106:2012 par.8.2.); pertanto la conformità ad un limite di legge o di specifica viene dichiarata quando il risultato è entro tale limite, senza tenere conto dell'incertezza di misura. A questa regola decisionale corrisponde un rischio di falsa accettazione minore del 50% (ILAC G8:09/2019 par. 5.2.)

Responsabile Laboratorio  
Dott. Giuseppe Troina



**FINE RAPPORTO DI PROVA**



Inserito nell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle imprese alimentari con n° iscrizione 2014/CT/011 (Decr. Ass. Salute R. Sicilia 05/09/12)



LAB N° 1351 L

**RAPPORTO DI PROVA N° 2024001743**

**Emesso il:** 09/07/2024  
**Riferimento campione n°:** 2024001545  
**Matrice:** acqua  
**Data accettazione campione:** 28/06/2024  
**Data inizio analisi:** 28/06/2024  
**Data fine analisi:** 01/07/2024

**Spett.le**

COMUNE DI RANDAZZO L.P.P. URBANISTICA -  
 PROT. CIV. LAV. PUBBLICI  
 PIAZZA MUNICIPIO  
 95036 Randazzo (CT)

Campionato da: **Dott. Giuseppe Troina**  
 Per conto di: **SCP srl**  
 Secondo procedura o norma: **POS 09 + APAT CNR IRSA**  
**1030 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003**  
 \*

**Data verbale:** 28/06/2024  
**Data e ora prelievo:** 28/06/2024 alle 09:00  
**Luogo prelievo:** S. Caterina

**Descrizione:** acqua destinata al consumo umano

Il presente rapporto di prova riguarda solo i campioni sottoposti a prova e non può essere riprodotto parzialmente, se non previa autorizzazione scritta da parte di questo laboratorio.

**DESCRIZIONE:** Acqua dest. al cons. umano Dlgs 23 Febbraio 2023 n°18

Tipo prova	UNITA'	VALORI	Dlgs 23 febbraio 2023 n° 18	Incertezza di misura <sup>1</sup>	Data e ora inizio analisi	Metodo prova
Colore*	---	Accettabile	Accettabile <sup>2</sup>	---	--	APAT CNR IRSA 2020 MAN 29 2003
Odore*	---	Accettabile	Accettabile <sup>2</sup>	---	--	APAT CNR IRSA 2050 MAN 29 2003
Sapore*	---	Accettabile	Accettabile <sup>2</sup>	---	--	APAT CNR IRSA 2080 MAN 29 2003
Conducibilità a 20 °C	µS/cm	748	≤ 2.500	---	--	APAT CNR IRSA 2030 MAN 29 2003
Concentrazione ioni idrogeno	(4 10 unità di pH)	7,06	6,5 - 9,5	---	28/06/2024 ore 10,50	APAT CNR IRSA 2060 MAN 29 2003
Torbidità*	mg/l SiO <sub>2</sub>	< 0,5 <sup>3</sup>	Accettabile <sup>2</sup>	---	--	APAT CNR IRSA 2110 MAN 29 2003
Cloro totale*	mg/l Cl <sub>2</sub>	< 0,05 <sup>3</sup>	---	---	--	APAT CNR IRSA 4080 MAN 29 2003
Ammonio*	mg/l NH <sub>4</sub>	< 0,1 <sup>3</sup>	≤ 0,50	---	--	APAT CNR IRSA 4030/B MAN 29 2003



Inserito nell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle imprese alimentari con n° iscrizione 2014/CT/011 (Decr. Ass. Salute R. Sicilia 05/09/12)



LAB N° 1351 L

**RAPPORTO DI PROVA N° 2024001743**

Tipo prova	UNITA'	VALORI	Dlgs 23 febbraio 2023 n° 18	Incertezza di misura <sup>1</sup>	Data e ora inizio analisi	Metodo prova
Escherichia coli (conta)	numero/100 ml	0	0	---	--	UNI EN ISO 9308 -1:2017
Batteri coliformi (conta)	numero /100 ml	0	0	---	--	UNI EN ISO 9308 -1:2017
Enterococchi intestinali (conta)	numero /100 ml	0	0	---	--	UNI EN ISO 7899 -2:2003

<sup>4</sup> prova/campionamento non accreditati da ACCREDIA

<sup>1</sup> L'incertezza di misura, per un livello di confidenza p=95%, è espressa come incertezza estesa U=ku, con il fattore di copertura k= 2; per i parametri microbiologici è espressa come intervallo minimo-massimo, con un livello di confidenza p=95% e k=2.

<sup>2</sup> per i consumatori e senza variazioni anomale

<sup>3</sup> inferiore al minimo rilevabile

In mancanza di norme, leggi o specifiche del cliente: il laboratorio adotta la regola decisionale basata sulla semplice accettazione (JGCM 106:2012 par.8.2.); pertanto la conformità ad un limite di legge o di specifica viene dichiarata quando il risultato è entro tale limite, senza tenere conto dell'incertezza di misura. A questa regola decisionale corrisponde un rischio di falsa accettazione minore del 50% (ILAC G8:09/2019 par. 5.2.)

Responsabile Laboratorio  
Dott. Giuseppe Troina



FINE RAPPORTO DI PROVA