

Prot. N° 6925
DEL 21.04.2022

ALL. 16-01 del 05/09/2021

Firmato digitalmente da Giuseppe Troina C: IT

S.C.P. s.r.l.

Dr. PROF. G. TROIINA

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° 2022000573

Emesso il: 11/04/2022
Riferimento campione n°: 2022000483
Descrizione: **Acqua destinata al consumo umano**
Data accettazione campione: 07/04/2022
Data inizio analisi: 07/04/2022
Data fine analisi: 11/04/2022

Spett.le

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
*

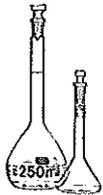
Data verbale: 07/04/2022
Data e ora prelievo: 07/04/2022 alle 09:00
Luogo prelievo: fontana P.zza Loreto

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 2 Febbraio 2001 n°31

Tipo prova	UNITA'	VALORI	Dlgs 2/02/01 n° 31	Incertezza di misura ¹	Data e ora inizio analisi	Metodo prova
Colore*	---	Accettabile	Accettabile	---	--	APAT CNR IRSA 2020 MAN 29 2003
Odore*	---	Accettabile	Accettabile	---	--	APAT CNR IRSA 2050 MAN 29 2003
Sapore*	---	Accettabile	Accettabile	---	--	APAT CNR IRSA 2080 MAN 29 2003
Conducibilità a 20 °C	µS/cm	328	≤ 2.500	---	--	APAT CNR IRSA 2030 MAN 29 2003
Concentrazione ioni idrogeno	(4 10 unità di pH)	7,56	6,5 - 9,5	---	07/04/2022 ore 12,10	APAT CNR IRSA 2060 MAN 29 2003
Torbidità*	mg/l SiO ₂	< 0,5 ²	Accettabile	---	--	APAT CNR IRSA 2110 MAN 29 2003
Cloro residuo*	mg/l Cl ₂	< 0,05 ²	0,2 (consigliato)	---	--	APAT CNR IRSA 4080 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° 2022000573

Tipo prova	UNITA'	VALORI	Dlgs 2/02/01 n° 31	Incertezza di misura ¹	Data e ora inizio analisi	Metodo prova
Ammonio*	mg/l NH ₄	< 0,1 ²	≤ 0,50	---	--	APAT CNR IRSA 4030/B MAN 29 2003
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

¹ 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.

² Inferiore al minimo rilevabile

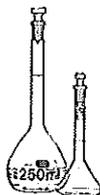
In mancanza di norme, leggi o specifiche del cliente: il laboratorio adotta la regola decisionale basata sulla semplice accettazione (JGCM 106:2012 par.8.2.); pertanto la conformità ad un limite di legge o di specifica viene dichiarata quando il risultato è entro tale limite, senza tenere conto dell'incertezza 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

Prot. N° 6926
DEL 21.04.2022



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° 2022000577

Emesso il: 12/04/2022
Riferimento campione n°: 2022000481
Descrizione: Acqua destinata al consumo umano
Data accettazione campione: 07/04/2022
Data inizio analisi: 07/04/2022
Data fine analisi: 11/04/2022

Spett.le

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

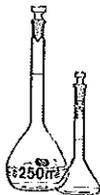
Campionato da: Dott. Giuseppe Troina
Per conto di: SCP srl
Secondo procedura o norma: POS 09 + APAT CNR IRSA
1030 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003
*

Data verbale: 07/04/2022
Data e ora prelievo: 07/04/2022 alle 09:00
Luogo prelievo: fontana P.zza Bixio

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 2 Febbraio 2001 n°31

Tipo prova	UNITA'	VALORI	Dlgs 2/02/01 n° 31	Incertezza di misura ¹	Data e ora inizio analisi	Metodo prova
Colore*	---	Accettabile	Accettabile	---	--	APAT CNR IRSA 2020 MAN 29 2003
Odore*	---	Accettabile	Accettabile	---	--	APAT CNR IRSA 2050 MAN 29 2003
Sapore*	---	Accettabile	Accettabile	---	--	APAT CNR IRSA 2080 MAN 29 2003
Conducibilità a 20 °C	µS/cm	430	≤ 2.500	---	--	APAT CNR IRSA 2030 MAN 29 2003
Concentrazione ioni idrogeno	(4 10 unità di pH)	7,26	6,5 - 9,5	---	07/04/2022 ore 12,00	APAT CNR IRSA 2060 MAN 29 2003
Torbidità*	mg/l SiO ₂	< 0,5 ²	Accettabile	---	--	APAT CNR IRSA 2110 MAN 29 2003
Cloro residuo*	mg/l Cl ₂	< 0,05 ²	0,2 (consigliato)	---	--	APAT CNR IRSA 4080 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° 2022000577

Tipo prova	UNITA'	VALORI	Dlgs 2/02/01 n° 31	Incertezza di misura ¹	Data e ora inizio analisi	Metodo prova
Ammonio*	mg/l NH ₄	< 0,1 ²	≤ 0,50	---	--	APAT CNR IRSA 4030/B MAN 29 2003
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

¹ 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.

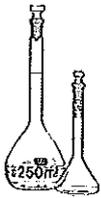
² Inferiore al minimo rilevabile

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

Prot. N° 6926
DEL 21.04.2022**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° 2022000578

Emesso il: 12/04/2022
Riferimento campione n°: 2022000482
Descrizione: Acqua destinata al consumo umano
Data accettazione campione: 07/04/2022
Data inizio analisi: 07/04/2022
Data fine analisi: 11/04/2022

Spett.le

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

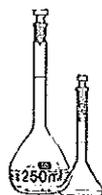
Campionato da: Dott. Giuseppe Troina
Per conto di: SCP Srl
Secondo procedura o norma: POS 09 + APAT CNR IRSA
 1030 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003
 *

Data verbale: 07/04/2022
Data e ora prelievo: 07/04/2022 alle 09:00
Luogo prelievo: fontana S. Nicola

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 Digs 2 Febbraio 2001 n°31

Tipo prova	UNITA'	VALORI	Digs 2/02/01 n° 31	Incertezza di misura ¹	Data e ora inizio analisi	Metodo prova
Colore*	---	Accettabile	Accettabile	---	--	APAT CNR IRSA 2020 MAN 29 2003
Odore*	---	Accettabile	Accettabile	---	--	APAT CNR IRSA 2050 MAN 29 2003
Sapore*	---	Accettabile	Accettabile	---	--	APAT CNR IRSA 2080 MAN 29 2003
Conducibilità a 20 °C	µS/cm	325	≤ 2.500	---	--	APAT CNR IRSA 2030 MAN 29 2003
Concentrazione ioni idrogeno	(4 10 unità di pH)	7,52	6,5 - 9,5	---	07/04/2022 ore 12,05	APAT CNR IRSA 2060 MAN 29 2003
Torbidità*	mg/l SiO ₂	< 0,5 ²	Accettabile	---	--	APAT CNR IRSA 2110 MAN 29 2003
Cloro residuo*	mg/l Cl ₂	< 0,05 ²	0,2 (consigliato)	---	--	APAT CNR IRSA 4080 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° 2022000578

Tipo prova	UNITA'	VALORI	Dlgs 2/02/01 n° 31	Incertezza di misura ¹	Data e ora inizio analisi	Metodo prova
Ammonio*	mg/l NH ₄	< 0,1 ²	≤ 0,50	---	--	APAT CNR IRSA 4030/B MAN 29 2003
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

¹ 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.

² 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

Prot. N° 6926
DEL 21.04.2022



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° 2022000579

Emesso il: 12/04/2022
Riferimento campione n°: 2022000484
Descrizione: Acqua destinata al consumo umano
Data accettazione campione: 07/04/2022
Data inizio analisi: 07/04/2022
Data fine analisi: 11/04/2022

Spett.le

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

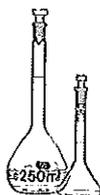
Campionato da: **Dott. Giuseppe Troina**
Per conto di: **SCP srl**
Secondo procedura o norma: **POS 09 + APAT CNR IRSA**
1030 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003
*

Data verbale: **07/04/2022**
Data e ora prelievo: **07/04/2022 alle 09:00**
Luogo prelievo: **fontana Crocitta**

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 Digs 2 Febbraio 2001 n°31

Tipo prova	UNITA'	VALORI	Digs 2/02/01 n° 31	Incertezza di misura ¹	Data e ora inizio analisi	Metodo prova
Colore*	---	Accettabile	Accettabile	---	--	APAT CNR IRSA 2020 MAN 29 2003
Odore*	---	Accettabile	Accettabile	---	--	APAT CNR IRSA 2050 MAN 29 2003
Sapore*	---	Accettabile	Accettabile	---	--	APAT CNR IRSA 2080 MAN 29 2003
Conducibilità a 20 °C	µS/cm	303	≤ 2.500	---	--	APAT CNR IRSA 2030 MAN 29 2003
Concentrazione ioni idrogeno	(4 10 unità di pH)	7,29	6,5 - 9,5	---	07/04/2022 ore 12,15	APAT CNR IRSA 2060 MAN 29 2003
Torbidità*	mg/l SiO ₂	< 0,5 ²	Accettabile	---	--	APAT CNR IRSA 2110 MAN 29 2003
Cloro residuo*	mg/l Cl ₂	< 0,05 ²	0,2 (consigliato)	---	--	APAT CNR IRSA 4080 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° 2022000579

Tipo prova	UNITA'	VALORI	Dlgs 2/02/01 n° 31	Incertezza di misura ¹	Data e ora inizio analisi	Metodo prova
Ammonio*	mg/l NH ₄	< 0,1 ²	≤ 0,50	---	--	APAT CNR IRSA 4030/B MAN 29 2003
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

¹ 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.

² 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