**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° 2022001844**Emesso il:** 17/10/2022**Riferimento campione n°:** 2022001628**Matrice:** Acqua**Data accettazione campione:** 03/10/2022**Data inizio analisi:** 03/10/2022**Data fine analisi:** 07/10/2022**Spett.le**

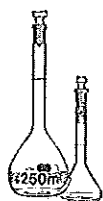
COMUNE DI RANDAZZO LPP URBANISTICA -
PROT.CIV. LAV. PUBBLICI
PIAZZA MUNICIPIO
95036 Randazzo (CT)

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 *****Descrizione:** acqua destinata al consumo umano**Data verbale:** 03/10/2022**Data e ora prelievo:** 03/10/2022 alle 09:00**Luogo prelievo:** pozzo Monte la Guardia

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	532	≤ 2.500	---	--	APAT CNR IRSA 2030 MAN 29 2003
Durezza	°F	19,6	15 - 50 °F (consigliato)	---	--	UNI EN ISO 11885:2009 (calcolo)
Concentrazione ioni idrogeno	(4 10 unità di pH)	6,95	6,5 - 9,5	---	03/10/2022 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
Solidi tot. disciolti a 105 °C*	mg/l	420	==	---	--	APAT CNR IRSA 2090 A 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)

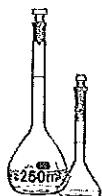


LAB N° 1351 L

RAPPORTO DI PROVA N° 2022001844

Tipo prova	UNITA'	VALORI	Dlgs 2/02/01 n° 31	Incertezza di misura ¹	Data e ora inizio analisi	Metodo prova
Calcio	mg/l Ca	39,9	==	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Magnesio	mg/l Mg	23,4	==	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Sodio	mg/l Na	51	≤ 200	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Potassio	mg/l K	10,2	==	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Ammonio*	mg/l NH ₄	< 0,1 ²	≤ 0,50	---	--	APAT CNR IRSA 4030/B MAN 29 2003
Fluoruri	mg/l F	0,35	≤ 1,50	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Cloruri	mg/l Cl	24	≤ 250	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Solfati	mg/l SO ₄	34	≤ 250	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Nitrati	mg/l NO ₃	6	≤ 50	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Nitriti*	mg/l NO ₂	< 0,1 ²	≤ 0,50	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Fosfati.*	mg/l PO ₄	< 0,5 ²	==	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Alluminio	µg/l Al	< 20 ²	≤ 200	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Cromo Totale	µg/l Cr	< 5 ²	≤ 50	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Ferro	µg/l Fe	< 20 ²	≤ 200	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Manganese	µg/l Mn	< 5 ²	≤ 50	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Rame	mg/l Cu	< 0,02 ²	≤ 1,0	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Vanadio	µg/l V	25	≤ 140 ³	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
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

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: studiochimico@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° 2022001844

* prova/campionamento non accreditati da ACCREDIA

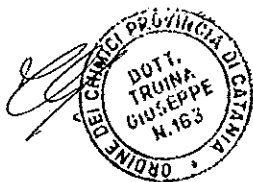
¹ L'incertezza di misura, per un livello di confidenza p=95%, è espressa come incertezza estesa U=ku, con il fattore di copertura k= 2; per i parametri microbiologici è espressa come intervallo minimo-massimo, con un livello di confidenza p=95% e k=2.

² inferiore al minimo rilevabile

³ Decreto Ministeriale 22 Dicembre 2011

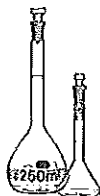
In mancanza di norme, leggi o specifiche del cliente: il laboratorio adotta la regola decisionale basata sulla semplice accettazione (JGCM 106:2012 par.8.2.); pertanto la conformità ad un limite di legge o di specifica viene dichiarata quando il risultato è entro tale limite, senza tenere conto dell'incertezza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

COMUNE DI RANDAZZO (CT) - Prot. n. 0019055 del 19-10-2022 in arrivo


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)

RAPPORTO DI PROVA N° 2022001845
Emesso il: 17/10/2022
Riferimento campione n°: 2022001628
Matrice: Acqua
Data accettazione campione: 03/10/2022
Data inizio analisi: 03/10/2022
Data fine analisi: 06/10/2022
Spett.le

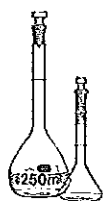
**COMUNE DI RANDAZZO LPP URBANISTICA -
PROT.CIV. LAV. PUBBLICI
PIAZZA MUNICIPIO
95036 Randazzo (CT)**

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
Descrizione: acqua destinata al consumo umano
Data verbale: 03/10/2022
Data e ora prelievo: 03/10/2022 alle 09:00
Luogo prelievo: pozzo Monte la Guardia

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: fitofarmaci acqua irsa 5060 + solventi alogenati

Tipo prova	Unità	Valori	Limiti	Metodo prova
Solventi alogenati	-	--	-	-
Triometani (somma)	µg/l	< 3 ¹	< 30 ²	APAT CNR IRSA 5150 MAN.29-03 HS statico
Cloruro di vinile	µg/l	< 0,1 ¹	< 0,5 ²	APAT CNR IRSA 5150 MAN.29-03 HS statico
Tricloroetilene	µg/l	< 1 ¹	< 10 ²	APAT CNR IRSA 5150 MAN.29-03 HS statico
Tetracloroetilene (PCE)	µg/l	< 1 ¹	< 10 ²	APAT CNR IRSA 5150 MAN.29-03 HS statico
FITOFARMACI	-	--	-	-
Acefate	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Alaclor	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Aldrin	µg/l	< 0,01 ¹	< 0,03 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Alfamecina	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Atrazina	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Azinphos-etile	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03



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

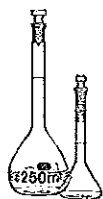
Dr. PROF. G. TROINA

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)

RAPPORTO DI PROVA N° 2022001845

Tipo prova	Unità	Valori	Limiti	Metodo prova
Azinphos-metile	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Bromophos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Bromophos etile	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Bromopropilate	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Captan	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Carbophenothion	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Clordano	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Clorfenvinfos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Clorotalonil	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Clorpirifos - et.	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Clorpirifos - met.	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Cypermethrin	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
DDD,DDT, DDE	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Dieldrin	µg/l	< 0,01 ¹	< 0,03 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Endrin	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Esaclorobenzene	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
a-esacloresano	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
B-esacloresano	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
g-esacloresano (lindano)	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Deltametrina	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Diazinon	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Dicloran	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Diclorvos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03

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: studiochimico@virgilio.it - EMail: studiochimosri@legalmail.it
 Sito Internet: www.studiochimicotroina.eu

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

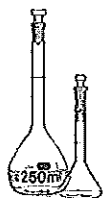
Dr. PROF. G. TROINA

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)

RAPPORTO DI PROVA N° 2022001845

Tipo prova	Unità	Valori	Limiti	Metodo prova
Dicofol	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Dimetoato	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Endosulfan a	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Endosulfan b	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Eptenofos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Ethion	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Ethoprophos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fenclophos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fenitroton	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fention	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fenvalerate	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Flucitrinate	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fonofos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Folpet	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Formotion	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Forate	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fosalone	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fosfamidone	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Imazalil	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Isofenfos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Lindano	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Linuron	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Malathion	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03

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)

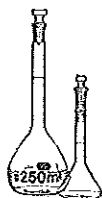
RAPPORTO DI PROVA N° 2022001845

Tipo prova	Unità	Valori	Limiti	Metodo prova
Methidation	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Mevinfos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Monocrotofos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Paraoxon	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Parathion met.	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Pyrazofos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Pirimiphos etile	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Pirimiphos metile	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Procimidone	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Profenofos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Tetraclorvinfos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Tetradifon	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Triadimefon	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Triazofos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Triclorfon	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Vinclozolin	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03

¹ inferiore al minimo rilevabile

² D.Lgs 31 del 2/02/2001

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.)



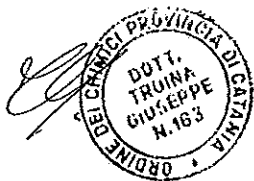
S.C.P. s.r.l.

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)

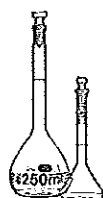
RAPPORTO DI PROVA N° 2022001845

Responsabile Laboratorio
Dott. Giuseppe Troina



FINE RAPPORTO DI PROVA

COMUNE DI RANDAZZO (CT) - Prot. n. 0019055 del 18-10-2022 in arrivo


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° 1951 L
RAPPORTO DI PROVA N° 2022001846
Emesso il: 17/10/2022
Riferimento campione n°: 2022001629
Matrice: Acqua
Data accettazione campione: 03/10/2022
Data inizio analisi: 03/10/2022
Data fine analisi: 07/10/2022
Spett.le

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

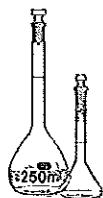
Campionato da: Dott. Giuseppe Troina
Per conto di: SCP SRL
Secondo procedura o norma: POS 09+APAT CNR IRSA
1030 man/29:2003+APAT CNR IRSA 6010 man/29:2003 *
Descrizione: acqua destinata al consumo umano
Data verbale: 03/10/2022
Data e ora prelievo: 03/10/2022 alle 09:00
Luogo prelievo: sorgiva San Giacomo

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	409	≤ 2.500	---	--	APAT CNR IRSA 2030 MAN 29 2003
Durezza	°F	20,9	15 - 50 °F (consigliato)	---	--	UNI EN ISO 11885:2009 (calcolo)
Concentrazione ioni Idrogeno	(4 10 unità di pH)	7,70	6,5 - 9,5	---	03/10/2022 ore 12,20	APAT CNR IRSA 2060 MAN 29 2003
Torbidità*	mg/l SiO ₂	< 0,5 ²	Accettabile	---	--	APAT CNR IRSA 2110 MAN 29 2003
Solidi tot. disciolti a 105 °C*	mg/l	319	==	---	--	APAT CNR IRSA 2090 A 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)

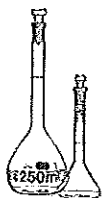


LAB N° 1951 L

RAPPORTO DI PROVA N° 2022001846

Tipo prova	UNITA'	VALORI	Dlgs 2/02/01 n° 31	Incertezza di misura ¹	Data e ora inizio analisi	Metodo prova
Calcio	mg/l Ca	54,5	==	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Magnesio	mg/l Mg	17,6	==	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Sodio	mg/l Na	8	≤ 200	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Potassio	mg/l K	4,7	==	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Ammonio*	mg/l NH ₄	< 0,1 ²	≤ 0,50	---	--	APAT CNR IRSA 4030/B MAN 29 2003
Fluoruri	mg/l F	0,21	≤ 1,50	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Cloruri	mg/l Cl	14	≤ 250	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Solfati	mg/l SO ₄	11	≤ 250	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Nitrati	mg/l NO ₃	1	≤ 50	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Nitriti*	mg/l NO ₂	< 0,1 ²	≤ 0,50	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Fosfati*	mg/l PO ₄	< 0,5 ²	==	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Alluminio	µg/l Al	< 20 ²	≤ 200	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Cromo Totale	µg/l Cr	< 5 ²	≤ 50	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Ferro	µg/l Fe	< 20 ²	≤ 200	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Manganese	µg/l Mn	< 5 ²	≤ 50	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Rame	mg/l Cu	< 0,02 ²	≤ 1,0	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Vanadio	µg/l V	< 5 ²	≤ 140 ³	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
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

Sede legale e laboratorio: Via Re Martino, 203 - 95126 Catania - P.IVA/CF 04869110876 - Cap. Soc. € 10.000,00 - REA N° CT 325892
 Tel. 095.2986165 - Fax 095.2986161 - 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° 2022001846

* prova/campionamento non accreditati da ACCREDIA

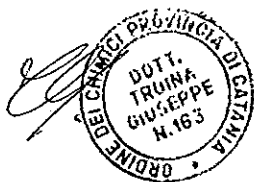
¹ L'incertezza di misura, per un livello di confidenza $p=95\%$, è espressa come incertezza estesa $U=ku$, con il fattore di copertura $k=2$; per i parametri microbiologici è espressa come intervallo minimo-massimo, con un livello di confidenza $p=95\%$ e $k=2$.

² Inferiore al minimo rilevabile

³ Decreto Ministeriale 22 Dicembre 2011

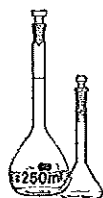
In mancanza di norme, leggi o specifiche del cliente: il laboratorio adotta la regola decisionale basata sulla semplice accettazione (JGCM 106:2012 par.8.2.); pertanto la conformità ad un limite di legge o di specifica viene dichiarata quando il risultato è entro tale limite, senza tenere conto dell'incertezza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

COMUNE DI RANDAZZO (CT) - Prot. n. 0019055 del 18-10-2022 in arrivo



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)

RAPPORTO DI PROVA N° 2022001847

Emesso il: 17/10/2022

Riferimento campione n°: 2022001629

Matrice: Acqua

Data accettazione campione: 03/10/2022

Data inizio analisi: 03/10/2022

Data fine analisi: 07/10/2022

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

Descrizione: acqua destinata al consumo umano

Data verbale: 03/10/2022

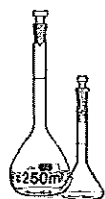
Data e ora prelievo: 03/10/2022 alle 09:00

Luogo prelievo: sorgiva San Giacomo

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: fitofarmaci acqua irsa 5060 + solventi alogenati

Tipo prova	Unità	Valori	Limiti	Metodo prova
Solventi alogenati	-	-	-	-
Triometani (somma)	µg/l	< 3 ¹	< 30 ²	APAT CNR IRSA 5150 MAN.29-03 HS statico
Cloruro di vinile	µg/l	< 0,1 ¹	< 0,5 ²	APAT CNR IRSA 5150 MAN.29-03 HS statico
Tricloroetilene	µg/l	< 1 ¹	< 10 ²	APAT CNR IRSA 5150 MAN.29-03 HS statico
Tetracloroetilene (PCE)	µg/l	< 1 ¹	< 10 ²	APAT CNR IRSA 5150 MAN.29-03 HS statico
FITOFARMACI	-	-	-	-
Acefate	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Alaclor	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Aldrin	µg/l	< 0,01 ¹	< 0,03 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Alfamecina	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Atrazina	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Azinphos-etile	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03

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

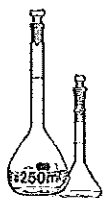
Dr. PROF. G. TROINA

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)

RAPPORTO DI PROVA N° 2022001847

Tipo prova	Unità	Valori	Limiti	Metodo prova
Azinphos-metile	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Bromophos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Bromophos etile	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Bromopropilate	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Captan	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Carbophenothion	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Clordano	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Clorfenvinfos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Clorotalonil	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Clorpirifos - et.	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Clorpirifos - met.	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Cypermethrin	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
DDD,DDT, DDE	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Dieldrin	µg/l	< 0,01 ¹	< 0,03 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Endrin	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Esaclorobenzene	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
a-esacloroesano	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
B-esacloroesano	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
g-esacloroesano (lindano)	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Deltametrina	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Diazinon	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Dicloran	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Diclorvos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03

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: studiochimico@virgilio.it - EMail: studiochimicosrl@legalmail.it
 Sito Internet: www.studiochimicoTroina.eu

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

Dr. PROF. G. TROINA

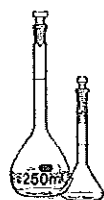
Inserito nell'elenco regionale dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle imprese alimentari con n° iscrizione 2014/CT/011 (Decr. Ass. Salute R. Sicilia 05/09/12)

RAPPORTO DI PROVA N° 2022001847

COMUNE DI RANDAZZO (CT) - Prot. n. 0019055 del 18-10-2022 in arrivo

Tipo prova	Unità	Valori	Limiti	Metodo prova
Dicofol	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Dimetoato	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Endosulfan a	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Endosulfan b	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Eptenofos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Ethion	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Ethoprophos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fenclophos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fenitroton	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fention	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fenvalerate	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Flucitrinate	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fonofos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Folpet	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Formotion	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Forate	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fosalone	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fosfamidone	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Imazalil	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Isofenfos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Lindano	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Linuron	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Malathion	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03

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)

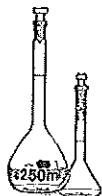
RAPPORTO DI PROVA N° 2022001847

Tipo prova	Unità	Valori	Limiti	Metodo prova
Methidation	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Mevinfos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Monocrotofos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Paraoxon	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Parathion met.	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Pyrazofos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Pirimiphos etile	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Pirimiphos metile	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Procimidone	µg/l	< 0,02	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Profenofos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Tetraclorvinfos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Tetradifon	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Triadimefon	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Triazofos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Triclorfon	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Vinclozolin	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03

¹ Inferiore al minimo rilevabile

² D.Lgs 31 del 2/02/2001

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.)



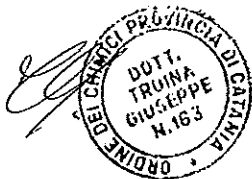
S.C.P. s.r.l.

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)

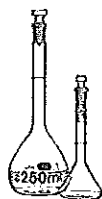
RAPPORTO DI PROVA N° 2022001847

Responsabile Laboratorio
Dott. Giuseppe Troina



FINE RAPPORTO DI PROVA

COMUNE DI RANDAZZO (CT) - Prot. n. 0019055 del 18-10-2022 in arrivo

**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° 2022001848

Emesso il: 17/10/2022

Riferimento campione n°: 2022001630

Matrice: Acqua

Data accettazione campione: 03/10/2022

Data inizio analisi: 03/10/2022

Data fine analisi: 07/10/2022

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 *

Descrizione: acqua destinata al consumo umano

Data verbale: 03/10/2022

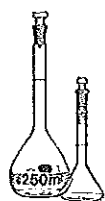
Data e ora prelievo: 03/10/2022 alle 09:00

Luogo prelievo: Pietrabbianca

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	500	≤ 2.500	---	--	APAT CNR IRSA 2030 MAN 29 2003
Durezza	°F	20,4	15 - 50 °F (consigliato)	---	--	UNI EN ISO 11885:2009 (calcolo)
Concentrazione ioni idrogeno	(4 10 unità di pH)	7,13	6,5 - 9,5	---	03/10/2022 ore 12,30	APAT CNR IRSA 2060 MAN 29 2003
Torbidità*	mg/l SiO ₂	13	Accettabile	---	--	APAT CNR IRSA 2110 MAN 29 2003
Solidi tot. disciolti a 105 °C*	mg/l	394	==	---	--	APAT CNR IRSA 2090 A 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)

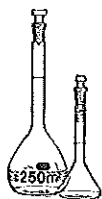


LAB N° 1351.L

RAPPORTO DI PROVA N° 2022001848

Tipo prova	UNITA'	VALORI	Dlgs 2/02/01 n° 31	Incertezza di misura ¹	Data e ora inizio analisi	Metodo prova
Calcio	mg/l Ca	51	==	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Magnesio	mg/l Mg	18,6	==	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Sodio	mg/l Na	37	≤ 200	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Potassio	mg/l K	7,4	==	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Ammonio*	mg/l NH ₄	< 0,1 ²	≤ 0,50	---	--	APAT CNR IRSA 4030/B MAN 29 2003
Fluoruri	mg/l F	0,23	≤ 1,50	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Cloruri	mg/l Cl	24	≤ 250	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Solfati	mg/l SO ₄	41	≤ 250	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Nitrati	mg/l NO ₃	4	≤ 150	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Nitriti*	mg/l NO ₂	0,10	≤ 0,50	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Fosfati*	mg/l PO ₄	< 0,5 ²	==	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Alluminio	µg/l Al	< 20 ²	≤ 200	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Cromo Totale	µg/l Cr	< 5 ²	≤ 50	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Ferro	µg/l Fe	379,8	≤ 200	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Manganese	µg/l Mn	5,5	≤ 50	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Rame	mg/l Cu	< 0,02 ²	≤ 1,0	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Vanadio	µg/l V	6	≤ 140 ³	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
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

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: studiochimico@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° 1951 L

RAPPORTO DI PROVA N° 2022001848

* 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 $k=2$.

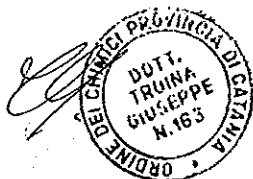
² Inferiore al minimo rilevabile

³ Decreto Ministeriale 22 Dicembre 2011

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.)

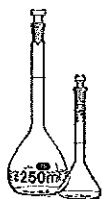
GIUDIZIO DI CONFORMITÀ: In relazione ai parametri analizzati sul campione di acqua destinata al consumo umano, con riferimento ai limiti del D. Lgs. n 31 del 02/02/2001, si evidenzia che i valori dei parametri torbidità e ferro, sono superiori ai valori limite.

Responsabile Laboratorio
Dott. Giuseppe Troina



FINE RAPPORTO DI PROVA

COMUNE DI RANDAZZO (CT) - Prot. n. 0019055 del 18-10-2022 in arrivo


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)

RAPPORTO DI PROVA N° 2022001849

Emesso il: 17/10/2022

Riferimento campione n°: 2022001631

Matrice: Acqua

Data accettazione campione: 03/10/2022

Data inizio analisi: 03/10/2022

Data fine analisi: 07/10/2022

Spett.le

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

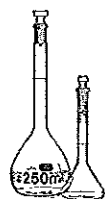
Campionato da: Dott. Giuseppe Troina
Per conto di: SCP SRL
Secondo procedura o norma: POS 09+APAT CNR IRSA
1030 man/29:2003+APAT CNR IRSA 6010 man/29:2003
Descrizione: acqua destinata al consumo umano

Data verbale: 03/10/2022
Data e ora prelievo: 03/10/2022 alle 09:00
Luogo prelievo: Pietrabianca

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: fitofarmaci acqua irsa 5060 + solventi alogenati

Tipo prova	Unità	Valori	Limiti	Metodo prova
Solventi alogenati	-	-	-	-
Triometani (somma)	µg/l	< 3 ¹	< 30 ²	APAT CNR IRSA 5150 MAN.29-03 HS statico
Cloruro di vinile	µg/l	< 0,1 ¹	< 0,5 ²	APAT CNR IRSA 5150 MAN.29-03 HS statico
Tricloroetilene	µg/l	< 1 ¹	< 10 ²	APAT CNR IRSA 5150 MAN.29-03 HS statico
Tetracloroetilene (PCE)	µg/l	< 1 ¹	< 10 ²	APAT CNR IRSA 5150 MAN.29-03 HS statico
FITOFARMACI	-	-	-	-
Acefate	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Alaclor	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Aldrin	µg/l	< 0,01 ¹	< 0,03 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Alfamecina	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Atrazina	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Azinphos-etile	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03



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

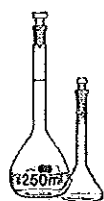
Dr. PROF. G. TROINA

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)

RAPPORTO DI PROVA N° 2022001849

Tipo prova	Unità	Valori	Limiti	Metodo prova
Azinphos-metile	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Bromophos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Bromophos etile	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Bromopropilate	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Captan	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Carbophenothion	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Clordano	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Clorfenvinfos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Clorotalonil	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Clorpirifos - et.	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Clorpirifos - met.	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Cypermethrin	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
DDD,DDT, DDE	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Dieldrin	µg/l	< 0,01 ¹	< 0,03 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Endrin	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Esaclorobenzene	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
a-esacloroetano	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
B-esacloroetano	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
g-esacloroetano (lindano)	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Deltametrina	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Diazinon	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Dicloran	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Diclorvos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03

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.studiochimicoctroina.eu



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

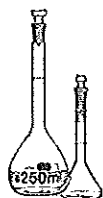
Dr. PROF. G. TROINA

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)

RAPPORTO DI PROVA N° 2022001849

Tipo prova	Unità	Valori	Limiti	Metodo prova
Dicofol	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Dimetoato	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Endosulfan a	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Endosulfan b	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Eptenofos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Ethion	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Ethoprophos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fenclorphos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fenitrotion	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fention	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fenvalerate	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Flucitrinate	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fonofos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Folpet	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Formotion	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Forate	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fosalone	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fosfamidone	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Imazalil	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Isofenfos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Lindano	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Linuron	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Malathion	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03

COMUNE DI RANDAZZO (CT) - Prot. n. 0019055 del 18-10-2022 in arrivo


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)

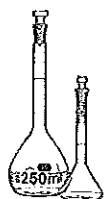
RAPPORTO DI PROVA N° 2022001849

Tipo prova	Unità	Valori	Limiti	Metodo prova
Methidation	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Mevinfos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Monocrotofos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Paraoxon	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Parathion met.	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Pyrazofos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Pirimiphos etile	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Pirimiphos metile	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Procimidone	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Profenofos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Tetraclorvinfos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Tetradifon	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Triadimefon	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Triazofos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Triclorfon	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Vinclozolin	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03

¹ Inferiore al minimo rilevabile

² D.Lgs 31 del 2/02/2001

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.)



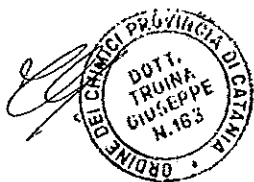
S.C.P. s.r.l.

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)

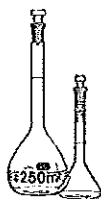
RAPPORTO DI PROVA N° 2022001849

Responsabile Laboratorio
Dott. Giuseppe Troina



FINE RAPPORTO DI PROVA

COMUNE DI RANDAZZO (CT) - Prot. n. 0019055 del 18-10-2022 in arrivo


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° 2022001850

Emesso il: 17/10/2022

Riferimento campione n°: 2022001632

Matrice: Acqua

Data accettazione campione: 03/10/2022

Data inizio analisi: 03/10/2022

Data fine analisi: 07/10/2022

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 *

Descrizione: acqua destinata al consumo umano

Data verbale: 03/10/2022

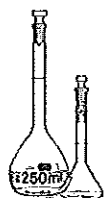
Data e ora prelievo: 03/10/2022 alle 09:00

Luogo prelievo: pozzo Santa Caterina

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	SA Accettabile	---	--	APAT CNR IRSA 2020 MAN 29 2003
Odore*	---	Accettabile	SA Accettabile	---	--	APAT CNR IRSA 2050 MAN 29 2003
Sapore*	---	Accettabile	Accettabile	---	--	APAT CNR IRSA 2080 MAN 29 2003
Conducibilità a 20 °C	µS/cm	631	≤ 2.500	---	--	APAT CNR IRSA 2030 MAN 29 2003
Durezza	°F	25,9	15 - 50 °F (consigliato)	---	--	UNI EN ISO 11885:2009 (calcolo)
Concentrazione ioni idrogeno	(4 10 unità di pH)	7,02	6,5 - 9,5	---	03/10/2022 ore 12,40	APAT CNR IRSA 2060 MAN 29 2003
Torbidità*	mg/l SiO ₂	< 0,5 ²	Accettabile	---	--	APAT CNR IRSA 2110 MAN 29 2003
Solidi tot. disciolti a 105 °C*	mg/l	497	==	---	--	APAT CNR IRSA 2090 A 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)

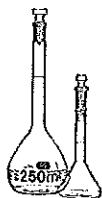


LAB N° 1351 L

RAPPORTO DI PROVA N° 2022001850

Tipo prova	UNITA'	VALORI	Dlgs 2/02/01 n° 31	Incertezza di misura ¹	Data e ora inizio analisi	Metodo prova
Calcio	mg/l Ca	57,1	==	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Magnesio	mg/l Mg	28,3	==	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Sodio	mg/l Na	47	≤ 200	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Potassio	mg/l K	8,8	==	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Ammonio*	mg/l NH ₄	< 0,1 ²	≤ 0,50	---	--	APAT CNR IRSA 4030/B MAN 29 2003
Fluoruri	mg/l F	0,26	≤ 1,50	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Cloruri	mg/l Cl	36	≤ 250	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Solfati	mg/l SO ₄	64	≤ 250	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Nitrati	mg/l NO ₃	5	≤ 50	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Nitriti*	mg/l NO ₂	< 0,1 ²	≤ 0,50	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Fosfati.*	mg/l PO ₄	< 0,5 ²	==	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Alluminio	µg/l Al	< 20 ²	≤ 200	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Cromo Totale	µg/l Cr	< 5 ²	≤ 50	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Ferro	µg/l Fe	< 20 ²	≤ 200	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Manganese	µg/l Mn	< 5 ²	≤ 50	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Rame	mg/l Cu	< 0,02 ²	≤ 1,0	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Vanadio	µg/l V	18	≤ 140 ³	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
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

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: studiochimico@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° 2022001850

* prova/campionamento non accreditati da ACCREDIA

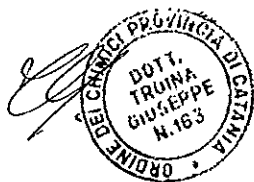
¹ L'incertezza di misura, per un livello di confidenza $p=95\%$, è espressa come incertezza estesa $U=ku$, con il fattore di copertura $k=2$; per i parametri microbiologici è espressa come intervallo minimo-massimo, con un livello di confidenza $p=95\%$ e $k=2$.

² Inferiore al minimo rilevabile

³ Decreto Ministeriale 22 Dicembre 2011

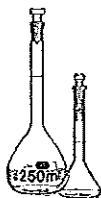
In mancanza di norme, leggi o specifiche del cliente: il laboratorio adotta la regola decisionale basata sulla semplice accettazione (JGCM 106:2012 par.8.2.); pertanto la conformità ad un limite di legge o di specifica viene dichiarata quando il risultato è entro tale limite, senza tenere conto dell'incertezza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

COMUNE DI RANDAZZO (CT) - Prot. n. 0019055 del 18-10-2022 in arrivo



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)

RAPPORTO DI PROVA N° 2022001851

Emesso il: 17/10/2022

Riferimento campione n°: 2022001632

Matrice: **Acqua**

Data accettazione campione: 03/10/2022

Data inizio analisi: 03/10/2022

Data fine analisi: 07/10/2022

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

Descrizione: **acqua destinata al consumo umano**

Data verbale: 03/10/2022

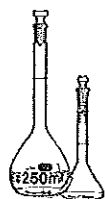
Data e ora prelievo: 03/10/2022 alle 09:00

Luogo prelievo: **pozzo Santa Caterina**

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: fitofarmaci acqua irsa 5060 + solventi alogenati

Tipo prova	Unità	Valori	Limiti	Metodo prova
Solventi alogenati	-	-	-	-
Triometani (somma)	µg/l	< 3 ¹	< 30 ²	APAT CNR IRSA 5150 MAN.29-03 HS statico
Cloruro di vinile	µg/l	< 0,1 ¹	< 0,5 ²	APAT CNR IRSA 5150 MAN.29-03 HS statico
Tricloroetilene	µg/l	< 1 ¹	< 10 ²	APAT CNR IRSA 5150 MAN.29-03 HS statico
Tetracloroetilene (PCE)	µg/l	< 1 ¹	< 10 ²	APAT CNR IRSA 5150 MAN.29-03 HS statico
FITOFARMACI	-	-	-	-
Acefate	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Alaclor	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Aldrin	µg/l	< 0,01 ¹	< 0,03 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Alfamecina	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Atrazina	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Azinphos-etile	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03



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

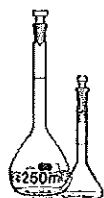
Dr. PROF. G. TROINA

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)

RAPPORTO DI PROVA N° 2022001851

Tipo prova	Unità	Valori	Limiti	Metodo prova
Azinphos-metile	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Bromophos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Bromophos etile	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Bromopropilate	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Captan	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Carbophenothion	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Clordano	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Clorfenvinfos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Clorotalonil	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Clorpirifos - et.	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Clorpirifos - met.	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Cypermethrin	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
DDD,DDT, DDE	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Dieldrin	µg/l	< 0,01 ¹	< 0,03 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Endrin	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Esaclorobenzene	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
a-esacloroesano	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
B-esacloroesano	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
g-esacloroesano (lindano)	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Deltametrina	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Diazinon	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Dicloran	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Diclorvos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03

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: studiochimico@virgilio.it - EMail: studiochimicosrl@legalmail.it
 Sito Internet: www.studiochimicotroina.eu



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

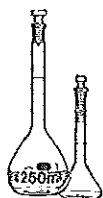
Dr. PROF. G. TROINA

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)

RAPPORTO DI PROVA N° 2022001851

Tipo prova	Unità	Valori	Limiti	Metodo prova
Dicofol	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Dimetoato	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Endosulfan a	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Endosulfan b	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Eptenofos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Ethion	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Ethoprophos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fenclophos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fenitrothion	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fention	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fenvalerate	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Flucitrinate	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fonofos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Folpet	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Formotion	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Forate	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fosalone	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fosfamidone	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Imazalil	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Isofenfos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Lindano	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Linuron	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Malathion	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03

COMUNE DI RANDAZZO (CT) - Prot. n. 0019055 del 18-10-2022 in arrivo



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)

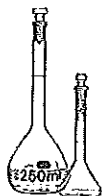
RAPPORTO DI PROVA N° 2022001851

Tipo prova	Unità	Valori	Limiti	Metodo prova
Methidation	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Mevinfos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Monocrotofos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Paraoxon	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Parathion met.	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Pyrazofos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Pirimiphos etile	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Pirimiphos metile	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Procimidone	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Profenofos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Tetraclorvinfos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Tetradifon	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Triadimefon	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Triazofos	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Triclorfon	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Vinclozolin	µg/l	< 0,02 ¹	< 0,1 ²	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03

¹ Inferiore al minimo rilevabile

² D.Lgs 31 del 2/02/2001

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.)



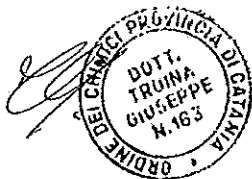
S.C.P. s.r.l.

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)

RAPPORTO DI PROVA N° 2022001851

Responsabile Laboratorio
Dott. Giuseppe Troina



FINE RAPPORTO DI PROVA

COMUNE DI RANDAZZO (CT) - Prot. n. 0019055 del 18-10-2022 in arrivo