
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° 2023002166
Emesso il: 19/10/2023
Riferimento campione n°: 2023002003
Matrice: Acqua
Data accettazione campione: 04/10/2023
Data inizio analisi: 04/10/2023
Data fine analisi: 09/10/2023
Spett.le

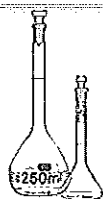
**COMUNE DI RANDAZZO LPP URBANISTICA -
PROT.CIV. LAV. PUBBLICI
PIAZZA MUNICIPIO
95036 Randazzo (CT)**

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: 04/10/2023
Data e ora prelievo: 04/10/2023 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 23 Febbraio 2023 n°18

Tipo prova	UNITA'	VALORI	Dlgs 23 febbraio 2023 n° 18	Incertezza di misura ¹	Data e ora Inizio analisi	Metodo prova
Colore*	---	Accettabile	Accettabile ²	---	--	APAT CNR IRSA 2020 MAN 29 2003
Odore*	---	Accettabile	Accettabile ²	---	--	APAT CNR IRSA 2050 MAN 29 2003
Sapore*	---	Accettabile	Accettabile ²	---	--	APAT CNR IRSA 2080 MAN 29 2003
Conducibilità a 20 °C	µS/cm	526	≤ 2.500	---	--	APAT CNR IRSA 2030 MAN 29 2003
Durezza	°F	19	> 15 °F ³	---	--	UNI EN ISO 11885:2009 (calcolo)
Concentrazione ioni idrogeno	(4 10 unità di pH)	7,00	6,5 – 9,5	---	04/10/2023 ore 12,10	APAT CNR IRSA 2060 MAN 29 2003
Torbidità*	mg/l SiO ₂	< 0,5 ⁴	Accettabile ²	---	--	APAT CNR IRSA 2110 MAN 29 2003
Solidi tot. disciolti a 105 °C*	mg/l	416	==	---	--	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)



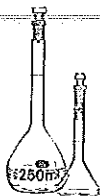
LAB N° 1351 L

RAPPORTO DI PROVA N° 2023002166

COMUNE DI RANDAZZO (CT) - Prof. n. 0019116 del 27-10-2023 in arrivo

Tipo prova	UNITA'	VALORI	Dlgs 23 febbraio 2023 n° 18	Incertezza di misura ¹	Data e ora inizio analisi	Metodo prova
Calcio	mg/l Ca	38	==	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Magnesio	mg/l Mg	24	==	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Sodio	mg/l Na	88	≤ 200	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Potassio	mg/l K	10	==	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Ammonio*	mg/l NH ₄	< 0,1 ⁴	≤ 0,50	---	--	APAT CNR IRSA 4030/B MAN 29 2003
Fluoruri	mg/l F	0,46	≤ 1,50	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Cloruri	mg/l Cl	25	≤ 250	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Solfati	mg/l SO ₄	37	≤ 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 ⁴	≤ 0,50	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Fosfati.*	mg/l PO ₄	< 0,05 ⁴	==	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Alluminio	µg/l Al	< 20 ⁴	≤ 200	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Cromo Totale	µg/l Cr	< 5 ⁴	≤ 25 ⁵	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Ferro	µg/l Fe	< 20 ⁴	≤ 200	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Manganese	µg/l Mn	< 5 ⁴	≤ 50	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Rame	mg/l Cu	< 0,02 ⁴	≤ 2,0	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Vanadio	µg/l V	25	≤ 140 ⁶	---	--	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° 2023002166

* 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 per i consumatori e senza variazioni anomale

³ il valore soglia deve essere assicurato per acque sottoposte a trattamento di desalinizzazione

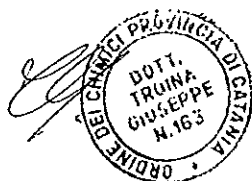
⁴ inferiore al minimo rilevabile

⁵ in deroga fino al 11/01/26 50 µg/l

⁶ Decreto Ministeriale 22 Dicembre 2011

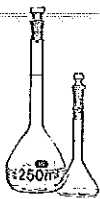
In mancanza di norme, leggi o specifiche del cliente: il laboratorio adotta la regola decisionale basata sulla semplice accettazione (JGCM 106:2012 par.8.2.); pertanto la conformità ad un limite di legge o di specifica viene dichiarata quando il risultato è entro tale limite, senza tenere conto dell'incertezza 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. 0019116 del 27-10-2023 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° 2023002167

Emesso il: 19/10/2023
 Riferimento campione n°: 2023002004
 Matrice: **Acqua**
 Data accettazione campione: 04/10/2023
 Data inizio analisi: 04/10/2023
 Data fine analisi: 09/10/2023

Spett.le

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

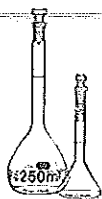
Campionato da: **Dott. Giuseppe Troina**
 Per conto di: **SCP SRL**
 Secondo procedura o norma: **POS 09+APAT CNR IRSA**
1030 man/29:2003+APAT CNR IRSA 6010 man/29:2003 *
 Descrizione: **acqua destinata al consumo umano**

Data verbale: 04/10/2023
 Data e ora prelievo: 04/10/2023 alle 09:00
 Luogo prelievo: **Pozzo 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 23 Febbraio 2023 n°18

Tipo prova	UNITA'	VALORI	Dlgs 23 febbraio 2023 n° 18	Incertezza di misura ¹	Data e ora inizio analisi	Metodo prova
Colore*	---	Accettabile	Accettabile ²	---	--	APAT CNR IRSA 2020 MAN 29 2003
Odore*	---	Accettabile	Accettabile ²	---	--	APAT CNR IRSA 2050 MAN 29 2003
Sapore*	---	Accettabile	Accettabile ²	---	--	APAT CNR IRSA 2080 MAN 29 2003
Conducibilità a 20 °C	µS/cm	383	≤ 2.500	---	--	APAT CNR IRSA 2030 MAN 29 2003
Durezza	°F	21	> 15 °F ³	---	--	UNI EN ISO 11885:2009 (calcolo)
Concentrazione ioni idrogeno	(4 10 unità di pH)	7,35	6,5 – 9,5	---	04/10/23 ore 12,15	APAT CNR IRSA 2060 MAN 29 2003
Torbidità*	mg/l SiO ₂	< 0,5 ⁴	Accettabile ²	---	--	APAT CNR IRSA 2110 MAN 29 2003
Solidi tot. disciolti a 105 °C*	mg/l	301	==	---	--	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)

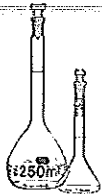


LAB N° 1351 L

RAPPORTO DI PROVA N° 2023002167

Tipo prova	UNITA'	VALORI	Dlgs 23 febbraio 2023 n° 18	Incertezza di misura ¹	Data e ora inizio analisi	Metodo prova
Calcio	mg/l Ca	53	==	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Magnesio	mg/l Mg	18	==	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Sodio	mg/l Na	9	≤ 200	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Potassio	mg/l K	1	==	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Ammonio*	mg/l NH ₄	< 0,1 ⁴	≤ 0,50	---	--	APAT CNR IRSA 4030/B MAN 29 2003
Fluoruri	mg/l F	0,28	≤ 1,50	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Cloruri	mg/l Cl	12	≤ 250	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Solfati	mg/l SO ₄	12	≤ 250	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Nitrati	mg/l NO ₃	2	≤ 50	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Nitriti*	mg/l NO ₂	< 0,1 ⁴	≤ 0,50	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Fosfati.*	mg/l PO ₄	< 0,5 ⁴	==	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Alluminio	μg/l Al	< 20 ⁴	≤ 200	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Cromo Totale	μg/l Cr	< 5 ⁴	≤ 25 ⁵	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Ferro	μg/l Fe	< 20 ⁴	≤ 200	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Manganese	μg/ Mn	< 5 ⁴	≤ 50	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Rame	mg/l Cu	< 0,02 ⁴	≤ 2,0	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Vanadio	μg/l V	< 5 ⁴	≤ 140 ⁶	---	--	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: 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° 2023002167

* 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 per i consumatori e senza variazioni anomale

³ il valore soglia deve essere assicurato per acque sottoposte a trattamento di desalinizzazione

⁴ inferiore al minimo rilevabile

⁵ in deroga fino al 11/01/26 50 µg/l

⁶ Decreto Ministeriale 22 Dicembre 2011

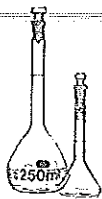
COMUNE DI RANDAZZO (CT) - Prot. n. 0019116 del 27-10-2023 in arrivo

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


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° 2023002168
Emesso il: 19/10/2023
Riferimento campione n°: 2023002005
Matrice: Acqua
Data accettazione campione: 04/10/2023
Data inizio analisi: 04/10/2023
Data fine analisi: 09/10/2023
Spett.le

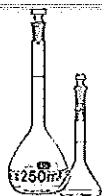
**COMUNE DI RANDAZZO LPP URBANISTICA -
PROT.CIV. LAV. PUBBLICI
PIAZZA MUNICIPIO
95036 Randazzo (CT)**

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: 04/10/2023
Data e ora prelievo: 04/10/2023 alle 09:00
Luogo prelievo: Pozzo 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: Acqua dest. al cons. umano Dlgs 23 Febbraio 2023 n°18

Tipo prova	UNITA'	VALORI	Dlgs 23 febbraio 2023 n° 18	Incertezza di misura ¹	Data e ora inizio analisi	Metodo prova
Colore*	---	Accettabile	Accettabile ²	---	--	APAT CNR IRSA 2020 MAN 29 2003
Odore*	---	Accettabile	Accettabile ²	---	--	APAT CNR IRSA 2050 MAN 29 2003
Sapore*	---	Accettabile	Accettabile ²	---	--	APAT CNR IRSA 2080 MAN 29 2003
Conducibilità a 20 °C	µS/cm	437	≤ 2.500	---	--	APAT CNR IRSA 2030 MAN 29 2003
Durezza	°F	18	> 15 °F ³	---	--	UNI EN ISO 11885:2009 (calcolo)
Concentrazione ioni idrogeno	(4 10 unità di pH)	7,26	6,5 - 9,5	---	04/10/2023 ore 12,30	APAT CNR IRSA 2060 MAN 29 2003
Torbidità*	mg/l SiO ₂	< 0,5 ⁴	Accettabile ²	---	--	APAT CNR IRSA 2110 MAN 29 2003
Solidi tot. disciolti a 180 °C*	mg/l	343	> 100 ⁵	---	--	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)



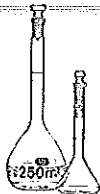
LAB N° 1351 L

RAPPORTO DI PROVA N° 2023002168

COMUNE DI RANDAZZO (CT) - Prot. n. 0019116 del 27-10-2023 in arrivo

Tipo prova	UNITA'	VALORI	Dlgs 23 febbraio 2023 n° 18	Incertezza di misura ¹	Data e ora inizio analisi	Metodo prova
Calcio	mg/l Ca	45	==	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Magnesio	mg/l Mg	16	==	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Sodio	mg/l Na	28	≤ 200	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Potassio	mg/l K	6	==	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Ammonio*	mg/l NH ₄	< 0,1 ⁴	≤ 0,50	---	--	APAT CNR IRSA 4030/B MAN 29 2003
Fluoruri	mg/l F	0,36	≤ 1,50	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Cloruri	mg/l Cl	21	≤ 250	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Solfati	mg/l SO ₄	33	≤ 250	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Nitrati	mg/l NO ₃	4	≤ 50	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Nitriti*	mg/l NO ₂	< 0,1 ⁴	≤ 0,50	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Fosfati.*	mg/l PO ₄	< 0,5 ⁴	==	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Alluminio	µg/l Al	< 20 ⁴	≤ 200	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Cromo Totale	µg/l Cr	< 5 ⁴	≤ 25 ⁶	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Ferro	µg/l Fe	584	≤ 200	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Manganese	µg/l Mn	< 5 ⁴	≤ 50	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Rame	mg/l Cu	< 0,02 ⁴	≤ 2,0	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Vanadio	µg/l V	16	≤ 140 ⁷	---	--	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: 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° 2023002168

* 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 per i consumatori e senza variazioni anomale

³ il valore soglia deve essere assicurato per acque sottoposte a trattamento di desalinizzazione

⁴ inferiore al minimo rilevabile

⁵ per acque sottoposte a trattamento di desalinizzazione

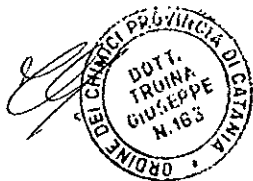
⁶ in deroga fino al 11/01/26 50 µg/l

⁷ Decreto Ministeriale 22 Dicembre 2011

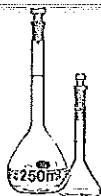
In mancanza di norme, leggi o specifiche del cliente: il laboratorio adotta la regola decisionale basata sulla semplice accettazione (JGCM 106:2012 par.8.2.); pertanto la conformità ad un limite di legge o di specifica viene dichiarata quando il risultato è entro tale limite, senza tenere conto dell'incertezza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

GIUDIZIO: in relazione ai parametri analizzati sul campione di acqua analizzato il valore del parametro Ferro (µg/l 584) è superiore al limite stabilito dal Dlgs 23 febbraio 2023 n.18 (µg/l 200)

Responsabile Laboratorio
Dott. Giuseppe Troina

**FINE RAPPORTO DI PROVA**

COMUNE DI RANDAZZO (CT) - Prot. n. 0019116 del 27-10-2023 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)

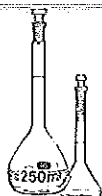

LAB N° 1351 L
RAPPORTO DI PROVA N° 2023002169
Emesso il: 19/10/2023
Riferimento campione n°: 2023002006
Matrice: Acqua
Data accettazione campione: 04/10/2023
Data inizio analisi: 04/10/2023
Data fine analisi: 09/10/2023
Spett.le
COMUNE DI RANDAZZO LPP URBANISTICA -
PROT.CIV. LAV. PUBBLICI
PIAZZA MUNICIPIO
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: 04/10/2023
Data e ora prelievo: 04/10/2023 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 23 Febbraio 2023 n°18

Tipo prova	UNITA'	VALORI	Dlgs 23 febbraio 2023 n° 18	Incertezza di misura ¹	Data e ora inizio analisi	Metodo prova
Colore*	---	Accettabile	Accettabile ²	---	--	APAT CNR IRSA 2020 MAN 29 2003
Odore*	---	Accettabile	Accettabile ²	---	--	APAT CNR IRSA 2050 MAN 29 2003
Sapore*	---	Accettabile	Accettabile ²	---	--	APAT CNR IRSA 2080 MAN 29 2003
Conducibilità a 20 °C	µS/cm	496	≤ 2.500	---	--	APAT CNR IRSA 2030 MAN 29 2003
Durezza	°F	20	> 15 °F ³	---	--	UNI EN ISO 11885:2009 (calcolo)
Concentrazione ioni idrogeno	(4 10 unità di pH)	7,12	6,5 - 9,5	---	04/10/23 ore 12,45	APAT CNR IRSA 2060 MAN 29 2003
Torbidità*	mg/l SiO ₂	< 0,5 ⁴	Accettabile ²	---	--	APAT CNR IRSA 2110 MAN 29 2003
Solidi tot. disciolti a 105 °C*	mg/l	389	==	---	--	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)

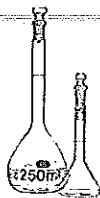


LAB N° 1351 L

RAPPORTO DI PROVA N° 2023002169

Tipo prova	UNITA'	VALORI	Digs 23 febbraio 2023 n° 18	Incertezza di misura ¹	Data e ora inizio analisi	Metodo prova
Calcio	mg/l Ca	42	==	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Magnesio	mg/l Mg	24	==	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Sodio	mg/l Na	34	≤ 200	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Potassio	mg/l K	7	==	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Ammonio*	mg/l NH ₄	< 0,1 ⁴	≤ 0,50	---	--	APAT CNR IRSA 4030/B MAN 29 2003
Fluoruri	mg/l F	0,41	≤ 1,50	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Cloruri	mg/l Cl	27	≤ 250	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Solfati	mg/l SO ₄	45	≤ 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 ⁴	≤ 0,50	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Fosfati.*	mg/l PO ₄	< 0,5 ⁴	==	---	--	APAT CNR IRSA 4020 MAN 29 2003
Alluminio	µg/l Al	< 20 ⁴	≤ 200	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Cromo Totale	µg/l Cr	< 5 ⁴	≤ 25 ⁵	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Ferro	µg/l Fe	< 20 ⁴	≤ 200	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Manganese	µg/l Mn	< 5 ⁴	≤ 50	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Rame	mg/l Cu	< 0,02 ⁴	≤ 2,0	---	--	UNI EN ISO 11885:2009
Vanadio	µg/l V	20	≤ 140 ⁶	---	--	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

COMUNE DI RANDAZZO (CT) - Prof. n. 0019116 del 27-10-2023 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° 2023002169

* 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 per i consumatori e senza variazioni anomale

³ il valore soglia deve essere assicurato per acque sottoposte a trattamento di desalinizzazione

⁴ inferiore al minimo rilevabile

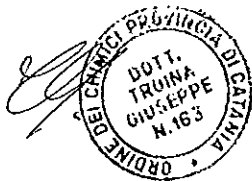
⁵ in deroga fino al 11/01/26 50 µg/l

⁶ Decreto Ministeriale 22 Dicembre 2011

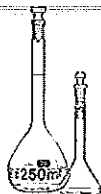
in arrivo
COMUNE DI RANDAZZO (CT) - Prot. n. 0019116 del 27-10-2023

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


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° 2023002217
Emesso il: 25/10/2023
Riferimento campione n°: 2023002004
Matrice: Acqua
Data accettazione campione: 04/10/2023
Data inizio analisi: 04/10/2023
Data fine analisi: 09/10/2023
Spett.le

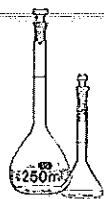
**COMUNE DI RANDAZZO LPP URBANISTICA -
PROT.CIV. LAV. PUBBLICI
PIAZZA MUNICIPIO
95036 Randazzo (CT)**

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: 04/10/2023
Data e ora prelievo: 04/10/2023 alle 09:00
Luogo prelievo: Pozzo 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
FITOFARMACI	-	-	- 1	-
Acefate	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Alaclor	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Aldrin	µg/l	< 0,01 ²	< 0,03 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Alfamecina	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Atrazina	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Azinphos-etile	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Azinphos-metile	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Bromophos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Bromophos etile	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Bromopropilate	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Captan	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03



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

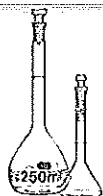
Dr. PROF. G. TROINA

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° 2023002217

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

COMUNE DI RANDAZZO (CT) - Prot. n. 0019116 del 27-10-2023 in arrivo



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

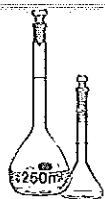
Dr. PROF. G. TROINA

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° 2023002217

Tipo prova	Unità	Valori	Limiti	Metodo prova
Ethion	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Ethoprophos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fenclophos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fenitrothion	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fention	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fenvalerate	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Flucitrinate	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fonofos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Folpet	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Formation	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Forate	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fosalone	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fosfamidone	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Imazalil	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Isofenfos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Lindano	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Linuron	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Malathion	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Methidation	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Mevinfos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Monocrotofos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Paraaxon	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Parathion met.	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03

COMUNE DI RANDAZZO (CT) - Prot. n. 0019116 del 27-10-2023 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)

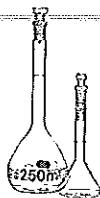
RAPPORTO DI PROVA N° 2023002217

Tipo prova	Unità	Valori	Limiti	Metodo prova
Pirazofos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Pirimiphos etile	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Pirimiphos metile	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Procimidone	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Profenofos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Tetraclorvinfos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Tetradifon	µg/l	< 0,02	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Triadimefon	µg/l	< 0,02	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Triazofos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Triclorfon	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Vinclozolin	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Solventi alogenati	-	--	-	-
Trialommetani (somma)	µg/l	< 3 ²	< 30 ¹	APAT CNR IRSA 5150 MAN.29-03 HS statico
Cloruro di vinile	µg/l	< 1 ²	< 0,5 ¹	APAT CNR IRSA 5150 MAN.29-03 HS statico
Tricloroetilene	µg/l	< 1 ²	< 10 ¹	APAT CNR IRSA 5150 MAN.29-03 HS statico
Tetracloroetilene (PCE)	µg/l	< 1 ²	< 10 ¹	APAT CNR IRSA 5150 MAN.29-03 HS statico

¹ D.Lgs 31 del 2/02/2001

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.)



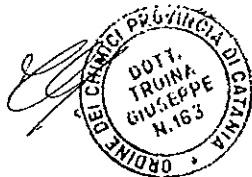
S.C.P. s.r.l.

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)

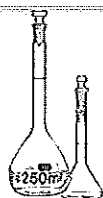
RAPPORTO DI PROVA N° 2023002217

Responsabile Laboratorio
Dott. Giuseppe Troina



FINE RAPPORTO DI PROVA

COMUNE DI RANDAZZO (CT) - Prot. n. 0019116 del 27-10-2023 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° 2023002218

Emesso il: 25/10/2023

Riferimento campione n°: 2023002005

Matrice: Acqua

Data accettazione campione: 04/10/2023

Data inizio analisi: 04/10/2023

Data fine analisi: 09/10/2023

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: 04/10/2023

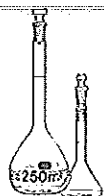
Data e ora prelievo: 04/10/2023 alle 09:00

Luogo prelievo: Pozzo Pietrabilanca

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
FITOFARMACI	-	-	- 1	-
Acefate	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Alaclor	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Aldrin	µg/l	< 0,01 ²	< 0,03 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Alfamecina	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Atrazina	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Azinphos-etile	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Azinphos-metile	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Bromophos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Bromophos etile	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Bromopropilate	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Captan	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03



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

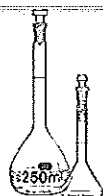
Dr. PROF. G. TROINA

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° 2023002218

Tipo prova	Unità	Valori	Limiti	Metodo prova
Carbophenothion	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Clordano	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Clorfeninfos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Clorotalonil	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Clorpirifos - et.	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Clorpirifos - met.	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Cypermethrin	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
DDD, DDT, DDE	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Dieldrin	µg/l	< 0,01 ²	< 0,03 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Endrin	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Esaclorobenzene	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
a-esacloroesano	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
B-esacloroesano	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
g-esacloroesano (lindano)	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Deltametrina	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Diazinon	µg/l	< 0,02	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Dicloran	µg/l	< 0,02	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Diclorvos	µg/l	< 0,02	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Dicofol	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Dimetoato	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Endosulfan a	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Endosulfan b	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Eptenofos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03

COMUNE DI RANDAZZO (CT) - Prot. n. 0019116 del 27-10-2023 in arrivo



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

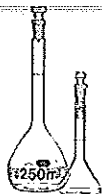
Dr. PROF. G. TROINA

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° 2023002218

Tipo prova	Unità	Valori	Limiti	Metodo prova
Ethion	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Ethoprophos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fenclophos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fenitrothion	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fention	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fenvalerate	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Flucitrinate	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fonofos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Folpet	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Formotion	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Forate	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fosalone	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fosfamidone	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Imazalil	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Isofenfos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Lindano	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Llnuron	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Malathion	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Methidation	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Mevinfos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Monocrotofos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Paraoxon	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Parathion met.	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03

COMUNE DI RANDAZZO (CT) - Prot. n. 0019116 del 27-10-2023 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)

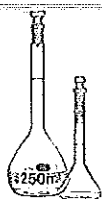
RAPPORTO DI PROVA N° 2023002218

Tipo prova	Unità	Valori	Limiti	Metodo prova
Pirazofos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Pirimiphos etile	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Pirimiphos metile	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Procimidone	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Profenofos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Tetraclorvinfos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Tetradifon	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Triadimefon	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Triazofos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Triclorfon	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Vinclozolin	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Solventi alogenati	-	--	-	-
Triometani (somma)	µg/l	< 3 ²	< 30 ¹	APAT CNR IRSA 5150 MAN.29-03 HS statico
Cloruro di vinile	µg/l	< 0,1 ²	< 0,5 ¹	APAT CNR IRSA 5150 MAN.29-03 HS statico
Tricloroetilene	µg/l	< 1 ²	< 10 ¹	APAT CNR IRSA 5150 MAN.29-03 HS statico
Tetracloroetilene (PCE)	µg/l	< 1 ²	< 10 ¹	APAT CNR IRSA 5150 MAN.29-03 HS statico

¹ D.Lgs 31 del 2/02/2001

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.)



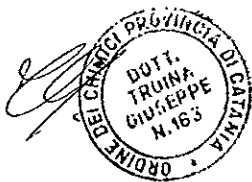
S.C.P. s.r.l.

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)

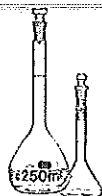
RAPPORTO DI PROVA N° 2023002218

Responsabile Laboratorio
Dott. Giuseppe Troina



FINE RAPPORTO DI PROVA

COMUNE DI RANDAZZO (CT) - Prot. n. 0019116 del 27-10-2023 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° 2023002219

Emesso il: 25/10/2023
Riferimento campione n°: 2023002006
Matrice: Acqua
Data accettazione campione: 04/10/2023
Data inizio analisi: 04/10/2023
Data fine analisi: 09/10/2023

Spett.le

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

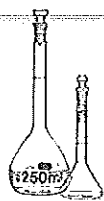
Campionato da: Dott. Giuseppe Troina
Per conto di: SCP SRL
Secondo procedura o norma: POS 09+APAT CNR IRSA
1030 man/29:2003+APAT CNR IRSA 6010 man/29:2003
Descrizione: acqua destinata al consumo umano

Data verbale: 04/10/2023
Data e ora prelievo: 04/10/2023 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
FITOFARMACI	-	-	- 1	-
Acefate	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Alaclor	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Aldrin	µg/l	< 0,01 ²	< 0,03 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Alfametrina	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Atrazina	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Azinphos-etile	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Azinphos-metile	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Bromophos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Bromophos etile	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Bromopropilate	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Captan	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03

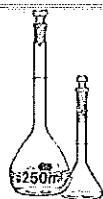

S.C.P. s.r.l.
Dr. PROF. G. TROINA

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° 2023002219

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

COMUNE DI RANDAZZO (CT) - Prot. n. 0019116 del 27-10-2023 in arrivo



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

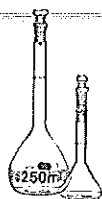
Dr. PROF. G. TROINA

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° 2023002219

Tipo prova	Unità	Valori	Limiti	Metodo prova
Ethion	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Ethoprophos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fenclophos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fenitrothion	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fention	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fenvalerate	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Flucitrinate	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fonofos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Folpet	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Formation	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Forate	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fosalone	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fosfamidone	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Imazalil	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Isofenfos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Lindano	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Linuron	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Malathion	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Methidation	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Mevinfos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Monocrotofos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Paraaxon	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Parathion met.	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03

COMUNE DI RANDAZZO (CT) - Prot. n. 0019116 del 27-10-2023 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)

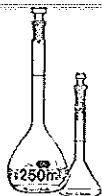
RAPPORTO DI PROVA N° 2023002219

Tipo prova	Unità	Valori	Limiti	Metodo prova
Pyrazofos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Pirimiphos etile	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Pirimiphos metile	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Procimidone	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Profenofos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Tetraclorvinfos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Tetradifon	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Triadimefon	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Triazofos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Triclorfon	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Vinclozolin	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Solventi alogenati	-	-	-	-
Triometani (somma)	µg/l	< 3 ²	< 30 ¹	APAT CNR IRSA 5150 MAN.29-03 HS statico
Cloruro di vinile	µg/l	< 1 ²	< 0,5 ¹	APAT CNR IRSA 5150 MAN.29-03 HS statico
Tricloroetilene	µg/l	< 1 ²	< 10 ¹	APAT CNR IRSA 5150 MAN.29-03 HS statico
Tetracloroetilene (PCE)	µg/l	< 1 ²	< 10 ¹	APAT CNR IRSA 5150 MAN.29-03 HS statico

¹ D.Lgs 31 del 2/02/2001

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.)



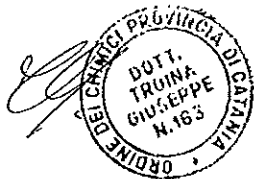
S.C.P. s.r.l.

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)

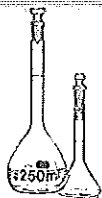
RAPPORTO DI PROVA N° 2023002219

Responsabile Laboratorio
Dott. Giuseppe Troina



FINE RAPPORTO DI PROVA

COMUNE DI RANDAZZO (CT) - Prot. n. 0019116 del 27-10-2023 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° 2023002220
Emesso il: 25/10/2023
Riferimento campione n°: 2023002003
Matrice: Acqua
Data accettazione campione: 04/10/2023
Data inizio analisi:
Data fine analisi:
Spett.le

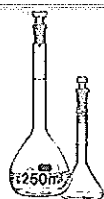
**COMUNE DI RANDAZZO LPP URBANISTICA -
PROT.CIV. LAV. PUBBLICI
PIAZZA MUNICIPIO
95036 Randazzo (CT)**

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: 04/10/2023
Data e ora prelievo: 04/10/2023 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
FITOFARMACI	-	-	- 1	-
Acefate	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Alaclor	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Aldrin	µg/l	< 0,01 ²	< 0,03 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Alfamecina	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Atrazina	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Azinphos-etile	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Azinphos-metile	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Bromophos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Bromophos etile	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Bromopropilate	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Captan	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03



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

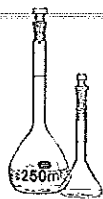
Dr. PROF. G. TROINA

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° 2023002220

Tipo prova	Unità	Valori	Limiti	Metodo prova
Carbophenothion	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Clordano	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Clorfeninfos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Clorotalonil	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Clorpirifos - et.	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Clorpirifos - met.	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Cypermethrin	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
DDD,DDT, DDE	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Dieldrin	µg/l	< 0,01 ²	< 0,03 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Endrin	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Esaclorobenzene	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
a-esacloroesano	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
B-esacloroesano	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
g-esacloroesano (lindano)	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Deltametrina	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Diazinon	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Dicloran	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Diclorvos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Dicofol	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Dimetoato	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Endosulfan a	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Endosulfan b	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Eptenofos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03

COMUNE DI RANDAZZO (CT) - Prot. n. 0019116 del 27-10-2023 in arrivo

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

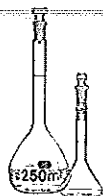
Dr. PROF. G. TROINA

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° 2023002220

Tipo prova	Unità	Valori	Limiti	Metodo prova
Ethion	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Ethoprophos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fenclophos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fenitrothion	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fention	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fenvalerate	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Flucitrinate	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fonofos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Folpet	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Formotion	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Forate	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fosalone	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Fosfamidone	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Imazalil	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Isofenfos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Lindano	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Linuron	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Malathion	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Methidation	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Mevinfos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Monocrotofos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Paraaxon	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Parathion met.	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03

COMUNE DI RANDAZZO (CT) - Prot. n. 0019116 del 27-10-2023 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° 2023002220

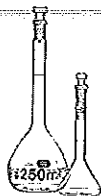
Tipo prova	Unità	Valori	Limiti	Metodo prova
Pyrazofos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Pirimiphos etile	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Pirimiphos metile	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Procimidone	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Profenofos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Tetraclorvinfos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Tetradifon	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Triadimefon	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Triazofos	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Triclorfon	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Vinclozolin	µg/l	< 0,02 ²	< 0,1 ¹	APAT CNR IRSA 5060 MAN.29-03
Solventi alogenati	-	-	-	-
Triometani (somma)	µg/l	< 3 ²	< 30 ¹	APAT CNR IRSA 5150 MAN.29-03 HS statico
Cloruro di vinile	µg/l	< 1 ²	< 0,5 ¹	APAT CNR IRSA 5150 MAN.29-03 HS statico
Tricloroetilene	µg/l	< 1 ²	< 10 ¹	APAT CNR IRSA 5150 MAN.29-03 HS statico
Tetracloroetilene (PCE)	µg/l	< 1 ²	< 10 ¹	APAT CNR IRSA 5150 MAN.29-03 HS statico

COMUNE DI RANDAZZO (CT) - Prot. n. 0019116 del 27-10-2023 in arrivo

¹ D.Lgs 31 del 2/02/2001

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.)



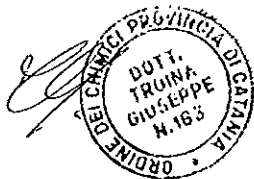
S.C.P. s.r.l.

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° 2023002220

Responsabile Laboratorio
Dott. Giuseppe Troina



FINE RAPPORTO DI PROVA

COMUNE DI RANDAZZO (CT) - Prot. n. 0019116 del 27-10-2023 in arrivo