



ALS Italia S.r.l. - Società Unipersonale

Società soggetta alla direzione e al coordinamento di ALS Scandinavia Aktiebolag – Svezia

C.F. e P.IVA 00423540939

Lah.

Inc. %

Via Viatta 1, 33080 Zoppola PN | Italia T +39 0434 638 200 E info.zpp@alsglobal.com

RAPPORTO DI PROVA

Spettabile:

COMUNE DI PORCIA

VIA DE PELLEGRINI, 4

33080 PORCIA (PN)

Rapporto di prova nº: 2304246-006

Descrizione: Acqua destinata al consumo umano da fontana pubblica

Accettazione: 2304246

Data Prelievo: 03/04/2023 Ora Prelievo: 11:05

Data Arrivo Camp.: 03/04/2023
Data Rapp. Prova: 20/04/2023

Luogo Prelievo: Rondover di Porcia Via Rondover
Prelevato: Tecnico Als Italia S.r.l. - Moretto Luca

Doc.Campionam.: Piano e verbale di campionamento n.2304246-006/2304333-006

Attività di Campionamento: Metodo:

Campionamento analisi chimiche ISO 5667-5:2006 4 A
Campionamento analisi microbiologiche UNI EN ISO 19458:2006 A

Informazioni fornite dal cliente (ALS Italia declina ogni responsabilità circa veridicità e completezza delle informazioni ricevute):

Quanto riportato nel campo descrizione.

Nota conformità del campione all'arrivo in laboratorio:

Il campione si presenta integro ed in condizioni adeguate per l'esecuzione delle analisi richieste. La temperatura all'arrivo era di 4°C.

Dichiarazione di Conformità:

Per i parametri analizzati, il campione sottoposto a Prova risulta NON CONFORME al D.Lgs. 18 del 23 febbraio 2023.

Laboratorio iscritto con il numero di riconoscimento 06/03 nell'elenco regionale del Friuli V.G. dei laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo per le industrie alimentari.

In materia di sicurezza alimentare si ricorda che l'OSA è tenuto a rispettare quanto previsto dall'articolo 19 del Reg. CE/UE 28.01.2002 n. 178

Responsabile prove chimiche

Dott.ssa Irene Duse Chimico Ordine Reg. Chimici e Fisici del FVG Iscrizione nr.213 Sez. A Responsabile prove biologiche

Dott.ssa MARIA ELENA POZZEBON Ordine dei Biologi del Veneto, del Friuli Venezia Giulia e del Trentino Alto Adige - Iscrizione nr. Tri_A1841

^{(*) =} Le prove contrassegnate con questo simbolo a fianco del parametro, non rientrano nell'accreditamento ACCREDIA.





ALS Italia S.r.l. - Società Unipersonale

Società soggetta alla direzione e al coordinamento di ALS Scandinavia Aktiebolag – Svezia

C.F. e P.IVA 00423540939

Via Viatta 1, 33080 Zoppola PN | Italia T +39 0434 638 200 E info.zpp@alsglobal.com

Segue Rap. di prova n°: 2304246-006

		Risultati	delle Prove						
Prova	U.M	Risultato	Incertezza	RL	Recupero	Data Inizio Data Fine	Limiti	Rif.	Lab.
- Colore (al prelievo) APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003		Accettabile				04/04/2023 03/04/2023	Accettabile	1	A
- Odore (al prelievo) APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003 § 7.1		Accettabile				04/04/2023 03/04/2023	Accettabile	1	А
- Concentrazione ioni idrogeno APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	unità di pH	7,6	± 0,1	0,1		04/04/2023 05/04/2023	6,5 - 9,5	1	В
* - Sapore APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003 §7.1	·	Accettabile				03/04/2023 05/04/2023	Accettabile	1	В
- Conduttività UNI EN 27888:1995	μs/cm a 20°C	396	± 52	20		04/04/2023 05/04/2023	≤ 2500	1	В
- Torbidità APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	NTU	< RL		0,1		04/04/2023 04/04/2023			В
- Solidi Disciolti Totali APAT CNR IRSA 2090 A Man 29 2003	mg/l	191	± 75	60		04/04/2023 18/04/2023			В
- Durezza Totale EPA 6020B 2014	°F	24,2	± 3,6	0,1		04/04/2023 06/04/2023			В
- Ammonio ISO 15923-1:2013	mg/l NH4 ▶	3,63	± 0,96	0,05		04/04/2023 04/04/2023	≤ 0,50	1	В
- Cromo esavalente EPA 7199 1996	μg/l CrVl	< RL		0,5		04/04/2023 06/04/2023			В
- Fosforo ISO 15923-1:2013	μg/l P2O5	< RL		50		04/04/2023 07/04/2023			В
- Carbonio organico totale (TOC) APAT CNR IRSA 5040 Man 29 2003	μg/l	2940	± 420	50		04/04/2023 06/04/2023			В
ANIONI:									
- Cloruri ISO 15923-1:2013	mg/l Cl	< RL		1		04/04/2023 06/04/2023	≤ 250	1	В
- Nitrito (NO2) ISO 15923-1:2013	mg/l NO2⁻	< RL		0,02		04/04/2023 06/04/2023	≤ 0,50	1	В
- Nitrato (NO3) ISO 15923-1:2013	mg/l NO3⁻	< RL		0,4		04/04/2023 06/04/2023	≤ 50	1	В
- Solfato ISO 15923-1:2013	mg/I SO4	< RL		2		04/04/2023 06/04/2023	≤ 250	1	В

^{(*) =} Le prove contrassegnate con questo simbolo a fianco del parametro, non rientrano nell'accreditamento ACCREDIA. Nella colonna "RL" è riportato il Reporting Limit

La lettera 'R' riportata a fianco del valore di recupero indica che il risultato della prova è stato corretto per il recupero

▶ I parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono al di fuori del limite di riferimento, senza considerare l'incertezza di misura.

Documento Firmato Digitalmente con certificato qualificato Direttiva Europea 1999/93/EC

Pagina 2\10





ALS Italia S.r.l. - Società Unipersonale

Società soggetta alla direzione e al coordinamento di ALS Scandinavia Aktiebolag - Svezia

C.F. e P.IVA 00423540939

Via Viatta 1, 33080 Zoppola PN | Italia T +39 0434 638 200 E info.zpp@alsglobal.com

Segue Rap. di prova n°: 2304246-006

Risultati delle Prove	Ricu	ıltati	delle	Prove
-----------------------	------	--------	-------	-------

Prova	U.M	Risultato	Incertezza	RL	Recupero	Data Inizio Data Fine	Limiti	Rif.	Lab.
METALLI:									
- Cadmio EPA 6020B 2014	μg/l Cd	< RL		0,2		04/04/2023 06/04/2023	≤ 5,0	1	В
- Calcio EPA 6020B 2014	mg/l Ca	64	± 9	0,1		04/04/2023 06/04/2023			В
- Ferro EPA 6020B 2014	μg/l Fe	156	± 62	5		04/04/2023 06/04/2023	≤ 200	1	В
- Magnesio EPA 6020B 2014	mg/l Mg	20	±1 L	0,2		04/04/2023 06/04/2023			В
- Piombo EPA 6020B 2014	μg/l Pb	< RL		1		04/04/2023 06/04/2023	≤10	1	В
- Potassio EPA 6020B 2014	mg/l K	3,3	± 0,2	0,1		04/04/2023 06/04/2023			В
- Sodio EPA 6020B 2014	mg/l Na	37	± 5	0,2		04/04/2023 06/04/2023	≤ 200	1	В
- Disinfettante residuo APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	mg/l Cl2	< RL		0,05		03/04/2023 05/04/2023			В
- Conteggio delle colonie a 22°C UNI EN ISO 6222:2001	UFC/ml	0		0		04/04/2023 07/04/2023			Α
- Conteggio delle colonie a 36°C UNI EN ISO 6222:2001	UFC/ml	Presente ma <2		0		04/04/2023 06/04/2023			Α
- Conta Enterococchi intestinali (Streptococchi fecali) ISO 7899-2:2000	UFC/100 ml	0		0		04/04/2023 06/04/2023	0	1	Α
- Escherichia coli UNI EN ISO 9308-1:2017	UFC/100 ml	0		0		04/04/2023 05/04/2023	0	1	Α
- Batteri coliformi UNI EN ISO 9308-1:2017	UFC/100 ml	0		0		04/04/2023 05/04/2023	0	1	Α
ANTIPARASSITARI:									
- Alachlor MP.2366.R0.2022	μg/l	< RL		0,01	99,7	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В

^{(*) =} Le prove contrassegnate con questo simbolo a fianco del parametro, non rientrano nell'accreditamento ACCREDIA. Nella colonna "RL" è riportato il Reporting Limit

La lettera 'R' riportata a fianco del valore di recupero indica che il risultato della prova è stato corretto per il recupero

▶ I parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono al di fuori del limite di riferimento, senza considerare l'incertezza di misura.

Documento Firmato Digitalmente con certificato qualificato Direttiva Europea 1999/93/EC

Pagina 3\10





ALS Italia S.r.l. - Società Unipersonale

Società soggetta alla direzione e al coordinamento di ALS Scandinavia Aktiebolag - Svezia

C.F. e P.IVA 00423540939

Via Viatta 1, 33080 Zoppola PN | Italia T +39 0434 638 200 E info.zpp@alsglobal.com

Segue Rap. di prova n°: 2304246-006

Risu	ltati	dell	P ما	rove
nısu	ıcacı	ueii	IC F	IUVE

	Risultati delle Prove								
Prova	U.M	Risultato	Incertezza	RL	Recupero	Data Inizio Data Fine	Limiti	Rif.	Lab.
- Aldrin APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,005	99	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,030	1	В
- Alfametrina APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	96	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Ametrina APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	97	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Atrazina MP.2366.R0.2022	μg/l	< RL		0,01	112	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Azinfos-Etile APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,02	96	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Azinfos-Metile APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,02	94	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Benalaxil APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	92	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Benfluoralin APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	96	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Bromacile MP.2366.R0.2022	μg/l	< RL		0,01	108	04/04/2023 19/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Bromofos Etile APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	97	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Bromofos Metile APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	96	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Bromopropilato APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	95	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Carbofenotion APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	93	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Cianazina MP.2366.R0.2022	μg/l	< RL		0,01	112	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Clorfenson APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	96	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Clorfenvinfos APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/I	< RL		0,03	97	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Clorotalonil APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,03	91	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В

^{(*) =} Le prove contrassegnate con questo simbolo a fianco del parametro, non rientrano nell'accreditamento ACCREDIA. Nella colonna "RL" è riportato il Reporting Limit

La lettera 'R' riportata a fianco del valore di recupero indica che il risultato della prova è stato corretto per il recupero

▶ I parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono al di fuori del limite di riferimento, senza considerare l'incertezza di misura.

Documento Firmato Digitalmente con certificato qualificato Direttiva Europea 1999/93/EC

Pagina 4\10





ALS Italia S.r.l. - Società Unipersonale

Società soggetta alla direzione e al coordinamento di ALS Scandinavia Aktiebolag - Svezia

C.F. e P.IVA 00423540939

Via Viatta 1, 33080 Zoppola PN | Italia T +39 0434 638 200 E info.zpp@alsglobal.com

Segue Rap. di prova n°: 2304246-006

		Risultati	i delle Prove						
Prova	U.M	Risultato	Incertezza	RL	Recupero	Data Inizio Data Fine	Limiti	Rif.	Lab.
- Clorpirifos APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	98	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Clorpirifos Metile APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	95	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- DDD op' APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/Ι	< RL		0,01	95	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- DDD pp' + DDT op' APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	95	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- DDE op' APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	96	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- DDE pp' APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	95	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- DDT pp' APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	91	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Deisopropilatrazina MP.2366.R0.2022	μg/l	< RL		0,01	109	04/04/2023 19/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Desetilatrazina MP.2366.R0.2022	μg/l	< RL		0,01	109	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
Analisi eseguita in diluizione isotopica - Desetilterbutilazina MP.2366.R0.2022	μg/l	< RL		0,01	112	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Desetildesisopropilatrazina MP.2366.R0.2022	μg/l	< RL		0,01	107	04/04/2023 19/04/2023	≤ 0,10	1	В
Analisi eseguita in diluizione isotopica - Diazinone APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	97	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Dieldrin APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	93	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,030	1	В
- Endosulfan Alfa	μg/l	< RL		0,03	95	04/04/2023	≤ 0,10	1	В

< RL

< RL

La lettera 'R' riportata a fianco del valore di recupero indica che il risultato della prova è stato corretto per il recupero

μg/l

μg/l

▶ I parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono al di fuori del limite di riferimento, senza considerare l'incertezza di misura.

Documento Firmato Digitalmente con certificato qualificato Direttiva Europea 1999/93/EC

Pagina 5\10

В

APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003

APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003

APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003

- Endosulfan Beta

- Endosulfan Solfato

18/04/2023

04/04/2023

18/04/2023

04/04/2023

18/04/2023

 ≤ 0.10

≤ 0,10

0,02

0,01

^{(*) =} Le prove contrassegnate con questo simbolo a fianco del parametro, non rientrano nell'accreditamento ACCREDIA. Nella colonna "RL" è riportato il Reporting Limit





ALS Italia S.r.l. - Società Unipersonale

Società soggetta alla direzione e al coordinamento di ALS Scandinavia Aktiebolag - Svezia

C.F. e P.IVA 00423540939

Via Viatta 1, 33080 Zoppola PN | Italia T +39 0434 638 200 E info.zpp@alsglobal.com

Segue Rap. di prova n°: 2304246-006

Risultati	delle	Prove
Misulai	uciic	IIOVC

	Risuitati delle Prove		ove						
Prova	U.M	Risultato	Incertezza	RL	Recupero	Data Inizio Data Fine	Limiti	Rif.	Lab.
- Endrin APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,02	94	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Eptacloro APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,003	96	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,030	1	В
- Eptenofos APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,03	95	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Esaconazolo APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,02	97	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Etion APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	94	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Etoprofos APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,03	96	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Fenamifos APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	94	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Fenarimol APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	94	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Fenclorfos APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	96	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Fenitrotion APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	100	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Fenson APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,02	94	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Fention APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	97	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Fentoato APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	97	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Fluvalinate APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	97	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Forate APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	97	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Fosalone APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	93	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Fosfamidone APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	94	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В

^{(*) =} Le prove contrassegnate con questo simbolo a fianco del parametro, non rientrano nell'accreditamento ACCREDIA. Nella colonna "RL" è riportato il Reporting Limit

La lettera 'R' riportata a fianco del valore di recupero indica che il risultato della prova è stato corretto per il recupero

▶ I parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono al di fuori del limite di riferimento, senza considerare l'incertezza di misura.

Documento Firmato Digitalmente con certificato qualificato Direttiva Europea 1999/93/EC

Pagina 6\10





ALS Italia S.r.l. - Società Unipersonale

Società soggetta alla direzione e al coordinamento di ALS Scandinavia Aktiebolag - Svezia

C.F. e P.IVA 00423540939

Via Viatta 1, 33080 Zoppola PN | Italia T +39 0434 638 200 E info.zpp@alsglobal.com

Segue Rap. di prova n°: 2304246-006

Risu	Itati	delle	Prove
INIDU	ıtatı	uene	FIUVE

		Misuitati	delle i love						
Prova	U.M	Risultato	Incertezza	RL	Recupero	Data Inizio Data Fine	Limiti	Rif.	Lab.
- Fosmet APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	88	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Furalaxil APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	96	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Iprodione APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	97	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Isodrin APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	96	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Isofenfos APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	97	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Lindano APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	94	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Malation APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,04	93	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Metalaxil APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	98	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Metazaclor APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	95	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Metidation APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	92	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Metolachlor MP.2366.R0.2022	μg/l	< RL		0,01	117	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Metolachlor ESA MP.2366.R0.2022	μg/l	< RL		0,01	111	04/04/2023 19/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Miclobutanil APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	95	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Nitrotal Isopropile APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	95	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Oxadixil APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	92	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Paration APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	99	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Paration Metile APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,02	93	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В

^{(*) =} Le prove contrassegnate con questo simbolo a fianco del parametro, non rientrano nell'accreditamento ACCREDIA. Nella colonna "RL" è riportato il Reporting Limit

La lettera 'R' riportata a fianco del valore di recupero indica che il risultato della prova è stato corretto per il recupero

▶ I parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono al di fuori del limite di riferimento, senza considerare l'incertezza di misura.

Documento Firmato Digitalmente con certificato qualificato Direttiva Europea 1999/93/EC

Pagina 7\10





ALS Italia S.r.l. - Società Unipersonale

Società soggetta alla direzione e al coordinamento di ALS Scandinavia Aktiebolag - Svezia

C.F. e P.IVA 00423540939

Via Viatta 1, 33080 Zoppola PN | Italia T +39 0434 638 200 E info.zpp@alsglobal.com

Segue Rap. di prova n°: 2304246-006

Risultati	delle	Prove
-----------	-------	-------

		Misuitati	delle i love						
Prova	U.M	Risultato	Incertezza	RL	Recupero	Data Inizio Data Fine	Limiti	Rif.	Lab.
- Penconazolo APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	97	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Metalaxil APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	98	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Pendimetalin APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	98	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Permetrina (I+II) APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	96	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Pirazofos APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,02	100	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Piridafention APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	94	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Pirimifos Metile APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	96	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Procimidone APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	95	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Profenofos APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	97	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Prometrina APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	98	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Propazina MP.2366.R0.2022	μg/l	< RL		0,01	115	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Propiconazolo APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	96	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Propizamide APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	95	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Quinalfos APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,03	99	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Secbumeton APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	97	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Simazina MP.2366.R0.2022	μg/l	< RL		0,01	112	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Terbufos APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,03	97	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В

^{(*) =} Le prove contrassegnate con questo simbolo a fianco del parametro, non rientrano nell'accreditamento ACCREDIA. Nella colonna "RL" è riportato il Reporting Limit

La lettera 'R' riportata a fianco del valore di recupero indica che il risultato della prova è stato corretto per il recupero

▶ I parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono al di fuori del limite di riferimento, senza considerare l'incertezza di misura.

Documento Firmato Digitalmente con certificato qualificato Direttiva Europea 1999/93/EC

Pagina 8\10





ALS Italia S.r.l. – Società Unipersonale

Società soggetta alla direzione e al coordinamento di ALS Scandinavia Aktiebolag - Svezia

C.F. e P.IVA 00423540939

Via Viatta 1, 33080 Zoppola PN | Italia T +39 0434 638 200 E info.zpp@alsglobal.com

LAB N° 0157 L Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF E ILAC Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

Segue Rap. di prova n°: 2304246-006

Risultati delle Prove

Prova	U.M	Risultato	Incertezza	RL	Recupero	Data Inizio Data Fine	Limiti	Rif. I	Lab.
- Terbumeton APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	100	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Terbutilazina MP.2366.R0.2022	μg/l	< RL		0,01	117	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Terbutrina MP.2366.R0.2022	μg/l	< RL		0,01	109	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Tetraclorvinfos APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	91	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Tetradifon APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	94	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Tolclofos Metile APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	97	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Triadimefon APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	97	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Triadimenol APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	93	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Triazofos APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,02	96	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Trifluralin APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	96	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Vinclozolin APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	μg/l	< RL		0,01	95	04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Sebutilazina MP.2366.R0.2022	μg/l	< RL		0,01		04/04/2023 19/04/2023	≤ 0,10	1	В
- Antiparassitari totali (Somma) APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003 + MP.2366.R0.2022	μg/l	< RL		0,05		04/04/2023 18/04/2023	≤ 0,50	1	В

La lettera 'R' riportata a fianco del valore di recupero indica che il risultato della prova è stato corretto per il recupero

▶ I parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono al di fuori del limite di riferimento, senza considerare l'incertezza di misura.

Documento Firmato Digitalmente con certificato qualificato Direttiva Europea 1999/93/EC

Pagina 9\10

^{(*) =} Le prove contrassegnate con questo simbolo a fianco del parametro, non rientrano nell'accreditamento ACCREDIA. Nella colonna "RL" è riportato il Reporting Limit





ALS Italia S.r.l. - Società Unipersonale

Società soggetta alla direzione e al coordinamento di ALS Scandinavia Aktiebolag - Svezia

C.F. e P.IVA 00423540939

Via Viatta 1, 33080 Zoppola PN | Italia T +39 0434 638 200 E info.zpp@alsglobal.com

Segue Rap. di prova n°: 2304246-006

Risultati delle Prove

Prova U.M Risultato Incertezza RL Recupero Data Inizio Limiti Rif. Lab. Data Fine

Riferimenti di Legge delle Prove

Rif. 1 D.Lgs. Governo 23 febbraio 2023, n. 18

Laboratori che hanno eseguito le prove: N. Accreditamento

A ALS ITALIA S.R.L. - VIA VIATTA N.1 - ORCENICO INF. - 33080 ZOPPOLA (PN)

0157 L

B ALS ITALIA S.R.L. - VIA FONTANA N.2 - ORCENICO INF. - 33080 ZOPPOLA (PN)

0157 L

L'incertezza estesa è calcolata con un fattore di copertura K=2, per un livello di probabilità del 95%. Per le analisi microbiologiche in campioni di acqua l'incertezza estesa riportata è stata stimata in accordo con la norma ISO 29201 mentre per campioni alimentari in accordo con la norma ISO 19036 e considerata uguale alla deviazione standard di riproducibilità intralaboratorio. Il pedice E presente nella colonna "Incertezza" indica che per la valutazione della conformità ai limiti si utilizza un criterio probabilistico che considera il Risultato della misura non conforme quando supera il limite oltre ogni ragionevole dubbio, cio doltre il valore dell'incertezza di misura. Il pedice P indica che per la valutazione della conformità ai limiti si utilizza un criterio probabilistico cautelativo che considera il Risultato della misura non conforme quando supera il limite tenendo conto del valore dell'incertezza di misura. Il pedice L indica che per la valutazione della conformità ai limiti si utilizza il criterio che considera il risultato della misura non conforme quando supera il limite senza tener conto dell'incertezza di misura. Dove non diversamente esplicitato, le sommatorie sono state calcolate mediante il criterio "Lower Bound", in conformità al Rapporto ISTISAN 04/15. Le medie dei dati inferiori al limite di rilevabilità, dove non diversamente esplicitato, sono state eseguite secondo il criterio "Upper-Bound" (<LR=LR). Nel caso di determinazioni di residui/tracce, se non diversamente specificato, il valore del recupero, che rientra nell'intervallo 70-120% (80-120% per residui di pesticidi), non è stato utilizzato nei calcoli per l'espressione finale del risultato e comunque la sua applicazione è relativa alle sole fasi analitiche eseguite in laboratorio.

Il metodo di campionamento, qualora accreditato, è da considerarsi tale solo se presenti prove accreditate.

I Risultati contenuti nel presente Rapporto si riferiscono <u>esclusivamente al campione sottoposto a Prova. Qualora ALS ITALIA non fosse responsabile del</u> <u>campionamento i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. ALS Italia declina ogni responsabilità sui risultati calcolati considerando le informazioni fornite dal cliente.</u>

Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente senza autorizzazione scritta del laboratorio.

(*) = Le prove contrassegnate con questo simbolo a fianco del parametro, non rientrano nell'accreditamento ACCREDIA. Nella colonna "RL" è riportato il Reporting Limit

La lettera 'R' riportata a fianco del valore di recupero indica che il risultato della prova è stato corretto per il recupero

▶ I parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono al di fuori del limite di riferimento, senza considerare l'incertezza di misura.

Documento Firmato Digitalmente con certificato qualificato Direttiva Europea 1999/93/EC

Pagina 10\10