



Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Spett.
Olio Cristofaro di De Santis Sandra
Via Generale Antio Lippi, 24
71017 Torremaggiore (FG)

Dati relativi al campione

Categoria merceologica: **Olio di oliva**

Campione dichiarato: **Olio di oliva**

Etichetta campione: **Olio Evo Bio**

Lotto / scadenza: **6000-2**

Data accettazione: **23/10/2023**

Numero di Accettazione: **23-002492**

Data e ora inizio analisi: **23/10/2023 10:27:12**

Data fine analisi: **24/10/2023**

Finalità delle analisi: **Determinazione pesticidi**

Dati di campionamento

N° verbale di prelievo: **MS-2-23102023** Ora Prelievo:

Data: **23/10/2023**

Campionamento a cura di: **Committente**

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato
DDT-O,P' <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
DDT-P,P' <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 1 of 44

Laboratorio operante in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 e s.m.i.
Laboratorio iscritto all'Albo Regionale dei Laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari - Albo Regione Puglia n. di inserimento 53P ai sensi della Determinazione Dirigenziale n. 293 del 29/09/09.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.
Il presente documento oltre ad essere inviato al committente è conservato negli archivi informatici del laboratorio per 5 anni.
I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato
Methoxychlor, P,P'- <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
DDD-O,P' <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
DDD-P,P' <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
DDE-O,P' <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
DDE-P,P' <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
2,4,5- TP	mg/kg	< 0,003
2,4,5-T <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
2,4-D (sum of 2,4-D its salts, its esters and its conjugates, as 2,4-D) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
2,4-DB <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
2,4-D <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
2-Phenylphenol (sum of 2-phenylphenol and its conjugates, expressed as 2-phenylphenol) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Acephate <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Acequinocyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Acetamiprid <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Acetochlor <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Acibenzolar-S-Methyl	mg/kg	< 0,003

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 2 of 44

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Acifluorfen <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Aclonifen <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Acrinathrin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Alachlor <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Aldicarb <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Aldicarb Sulfon <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Aldicarb Sulfoxide <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Aldicarb (sum of aldicarb, its sulfoxide and its sulfone, expressed as aldicarb)	mg/kg	< 0,003
Aldrin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Allethrin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Allidochlor <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Ametoctradin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Ametryn <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Aminocarb <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Amisulbrom <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Amitraz <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 3 of 44

Laboratorio operante in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 e s.m.i.
Laboratorio iscritto all'Albo Regionale dei Laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari - Albo Regione Puglia n. di inserimento 53P ai sensi della Determinazione Dirigenziale n. 293 del 29/09/09.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.
Il presente documento oltre ad essere inviato al committente è conservato negli archivi informatici del laboratorio per 5 anni.
I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato
Ancymidol <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Anilazine <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Anilofos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Atraton <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Atrazine-Desethyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Atrazine-Desisopropyl	mg/kg	< 0,005
Atrazine <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Avermectin B1a	mg/kg	< 0,003
Azaconazole <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Azadirachtin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Azamethiphos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Azinphos-Ethyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Azinphos-Methyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Azoxystrobin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Barban <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Beflubutamid <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 4 of 44

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato
Benalaxyl including other mixtures of constituent isomers including benalaxyl-M (sum of isomers) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Bendiocarb <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Benfluralin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Benfuresate <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Benodanil <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Benoxacor <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Bensulfuron-methyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Bensulide <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Benthiavalicarb-isopropyl	mg/kg	< 0,003
Benthiavalicarb (expressed as Benthiavalicarb-isopropyl and its enantiomer and its diastereomers) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Benzoximate <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Benzoylprop-ethyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
BHC-alpha (benzene hexachloride)	mg/kg	< 0,005
BHC-beta <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
BHC-delta <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 5 of 44

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Bifenazate (sum of bifenazate plus bifenazate-diazene expressed as bifenazate) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,01
Bifenox <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Bifenthrin (sum of isomers) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Biphenyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Bitertanol (sum of isomers) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Bixafen <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Boscalid <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Brodifacoum <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Bromacil <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Bromfenvinfos-methyl	mg/kg	< 0,005
Bromfenvinfos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Bromocyclen <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Bromophos-Ethyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Bromophos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Bromopropylate <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Bromoxynil octanoic acid ester	mg/kg	< 0,005

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 6 of 44

Laboratorio operante in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 e s.m.i.
Laboratorio iscritto all'Albo Regionale dei Laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari - Albo Regione Puglia n. di inserimento 53P ai sensi della Determinazione Dirigenziale n. 293 del 29/09/09.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.
Il presente documento oltre ad essere inviato al committente è conservato negli archivi informatici del laboratorio per 5 anni.
I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Bromoxynil and its salts, expressed as bromoxynil <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Bromuconazole (sum of diastereoisomers)	mg/kg	< 0,003
Bupirimate <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Buprofezin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Butachlor <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Butafenacil <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Butamifos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Butocarboxim <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Butoxycarboxim <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Butralin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Buturon <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Butylate <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Cadusafos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,01
Cafenstrole <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,01
Captan (Sum of captan and THPI, expressed as captan)	mg/kg	< 0,003
Captan <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,01
Carbaryl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 7 of 44

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato
Carbendazim <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Carbetamide (sum of carbetamide and its S isomer) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Carbofuran (sum of carbofuran, carbosulfan, benfuracarb, furathiocarb and 3-OHCarbofuran as Carbofuran)	mg/kg	< 0,003
Carbofuran, 3-Hydroxy	mg/kg	< 0,003
Carbofuran <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Carbophenothion <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Carbosulfan <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Carboxin (carboxin plus its metabolites carboxin sulfoxide and oxycarboxin (carboxin sulfone), expre <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Carfentrazone-ethyl (determined as carfentrazone and expressed as carfentrazone-ethyl)	mg/kg	< 0,003
Carpropamid <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Chinomethionate	mg/kg	< 0,003
Chlorantraniliprole <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Chlorbenside <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Chlorbromuron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Chlorbufam <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Chlordane (sum of cis- and trans-chlordane) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 8 of 44

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato
Chlordane-Cis <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Chlordane-Trans <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Chlordimeform <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Chlorethoxyfos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,01
Chlorfenapyr <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Chlorfenson <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Chlorfenvinphos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Chlorfluazuron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Chloridazon (sum of chloridazon and chloridazon-desphenyl, expressed as chloridazon)	mg/kg	< 0,003
Chloridazon-desphenyl	mg/kg	< 0,003
Chloridazon	mg/kg	< 0,003
Chlorobenzilate <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Chloropropylate <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Chlorothalonil <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Chlorotoluron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Chloroxuron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Chlorpropham <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 9 of 44

Laboratorio operante in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 e s.m.i.
Laboratorio iscritto all'Albo Regionale dei Laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari - Albo Regione Puglia n. di inserimento 53P ai sensi della Determinazione Dirigenziale n. 293 del 29/09/09.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.
Il presente documento oltre ad essere inviato al committente è conservato negli archivi informatici del laboratorio per 5 anni.
I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Chlorpyrifos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Chlorpyriphos-Methyl	mg/kg	< 0,003
Chlorsulfuron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Chlorthal-Dimethyl	mg/kg	< 0,005
Chlorthiamid <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Chlorthion <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Chlorthiophos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Chlozolate <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Cinidon-ethyl (sum of cinidon ethyl and its E-isomer) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Cinosulfuron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Clethodim sulfone	mg/kg	< 0,003
Clethodim Sulfoxide	mg/kg	< 0,003
Clethodim (sum of Sethoxydim and Clethodim including degradation products calculated as Sethoxydim)	mg/kg	< 0,003
Clethodim <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Climbazole <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Clodinafop and its S-isomers and their salts, expressed as clodinafop	mg/kg	< 0,003
Clodinafop-Propargyl	mg/kg	< 0,003
Clofentezin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 10 of 44

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Clomazone <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Clopyralid <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Cloquintocet-Mexyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Chlormequat cloride <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,01
Clothianidin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Coumaphos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Crimidine <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,01
Crotoxyphos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,01
Crufomate <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Cyanazine <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Cyanofenphos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Cyanophos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Cyazofamid <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Cycloate <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Cycloxydim <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Cycluron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 11 of 44

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Cyflufenamid <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,01
Cyfluthrin (cyfluthrin including other mixtures of constituent isomers (sum of isomers))	mg/kg	< 0,01
Cyhalofop-Butyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Cyhalothrin (Lambda)	mg/kg	< 0,005
Cymiazole <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Cymiazol <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Cymoxanil <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Cypermethrin (Cypermethrin including other mixtures of constituent isomer (sum of isomers)) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Cyproconazole <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Cyprodinil <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Cyprofuram <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Cyromazine <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Daminozide (sum of daminozide and 1,1-dimethyl-hydrazine (UDHM), expressed as daminozide) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Dazomet (Methylisothiocyanate from the use of Dazomet and Metam <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
*DDT (sum of p,p'-DDT, o,p'-DDT, p-p'-DDE and p,p'-TDE (DDD) expressed as DDT) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 12 of 44

Laboratorio operante in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 e s.m.i.
Laboratorio iscritto all'Albo Regionale dei Laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari - Albo Regione Puglia n. di inserimento 53P ai sensi della Determinazione Dirigenziale n. 293 del 29/09/09.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.
Il presente documento oltre ad essere inviato al committente è conservato negli archivi informatici del laboratorio per 5 anni.
I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
DEET <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
DEF <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Deltamethrin	mg/kg	< 0,003
Demeton-S-Methyl-Sulfoxide (Oxydementon Methyl)	mg/kg	< 0,003
Demeton-S-Methyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Demeton-S-Methylsulfone	mg/kg	< 0,003
Demeton-S <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Desmedipham <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Desmetryn <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Diafenthiuron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Dialifos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Diallate (sum of isomers) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Diazinon-Oxon <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Diazinon <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Dicamba <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Dichlofenthion <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Dichlofluanid <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 13 of 44

Laboratorio operante in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 e s.m.i.
Laboratorio iscritto all'Albo Regionale dei Laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari - Albo Regione Puglia n. di inserimento 53P ai sensi della Determinazione Dirigenziale n. 293 del 29/09/09.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.
Il presente documento oltre ad essere inviato al committente è conservato negli archivi informatici del laboratorio per 5 anni.
I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Dichloran <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Dichlormid <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Dichloroaniline, 3,5-	mg/kg	< 0,005
Dichlorobenzonitrile, 2,6-	mg/kg	< 0,005
Dichlorprop <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Dichlorvos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Diclobutrazol <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Diclofop (sum diclofop-methyl and diclofop acid expressed as diclofop-methyl) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Diclofop-Methyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Diclofop <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Dicrotophos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,01
Dieldrin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Diethofencarb <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Difenoconazole <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Difenoxuron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Diflubenzuron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 14 of 44

Laboratorio operante in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 e s.m.i.
Laboratorio iscritto all'Albo Regionale dei Laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari - Albo Regione Puglia n. di inserimento 53P ai sensi della Determinazione Dirigenziale n. 293 del 29/09/09.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.
Il presente documento oltre ad essere inviato al committente è conservato negli archivi informatici del laboratorio per 5 anni.
I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Diflufenican <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,01
Dimefox <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Dimefuron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Dimepiperate <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Dimethachlor <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Dimethenamid including other mixtures of constituent isomers (sum of isomers)	mg/kg	< 0,005
Dimethoate <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Dimethomorph (sum of isomers) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Dimetilan <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Dimoxystrobin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Diniconazole (sum of isomers) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Dinitramine <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,01
Dinoseb <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Dinotefuran <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,01
Dinoterb <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Diofenolan <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 15 of 44

Laboratorio operante in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 e s.m.i.
Laboratorio iscritto all'Albo Regionale dei Laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari - Albo Regione Puglia n. di inserimento 53P ai sensi della Determinazione Dirigenziale n. 293 del 29/09/09.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.
Il presente documento oltre ad essere inviato al committente è conservato negli archivi informatici del laboratorio per 5 anni.
I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Dioxacarb <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Dioxathion (sum of isomers) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Diphenamid <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Diphenylamine <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Dipropetryn <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Disulfoton (sum of disulfoton, disulfoton sulfoxide and disulfoton sulfone expressed as disulfoton) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Disulfoton Sulfone <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Disulfoton-Sulfoxid <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Disulfoton <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Ditalimfos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Dithiopyr <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Diuron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
DMST (Tolyfluanid Metabolite)	mg/kg	< 0,003
Dodemorph <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Dodine <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Doramectin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 16 of 44

Laboratorio operante in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 e s.m.i.
Laboratorio iscritto all'Albo Regionale dei Laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari - Albo Regione Puglia n. di inserimento 53P ai sensi della Determinazione Dirigenziale n. 293 del 29/09/09.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.
Il presente documento oltre ad essere inviato al committente è conservato negli archivi informatici del laboratorio per 5 anni.
I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Ediphenphos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Emamectin benzoate B1a, expressed as emamectin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Emamectin Benzoate B1a	mg/kg	< 0,003
Emamectin Benzoate B1b	mg/kg	< 0,003
Emamectin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Endosulfan (sum of alpha- and beta-isomers and endosulfan-sulphate expresses as endosulfan) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Endosulfan Ether <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,01
Endosulfan I (Alpha Isomer)	mg/kg	< 0,01
Endosulfan II (Beta Isomer)	mg/kg	< 0,005
Endosulfan Sulfate <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Endrin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
EPN <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Epoxyconazol <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Eprinomectin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
EPTC (Ethyl Dipropylthiocarbamate)	mg/kg	< 0,003
Esprocarb <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Étaconazole <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 17 of 44

Laboratorio operante in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 e s.m.i.
Laboratorio iscritto all'Albo Regionale dei Laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari - Albo Regione Puglia n. di inserimento 53P ai sensi della Determinazione Dirigenziale n. 293 del 29/09/09.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.
Il presente documento oltre ad essere inviato al committente è conservato negli archivi informatici del laboratorio per 5 anni.
I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Ethalfuralin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Ethidimuron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Ethiofencarb Sulfone	mg/kg	< 0,003
Ethiofencarb <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Ethiofencarb Sulfoxide	mg/kg	< 0,003
Ethiolate <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Ethion <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Ethiprole <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Ethirimol <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Ethofenprox <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Ethofumesat <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Ethoprophos_Ethoprop	mg/kg	< 0,003
Ethoprophos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Ethoxyquin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Ethylan <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Etufenprox <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Etiozazole <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,01

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 18 of 44

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Etridiazole <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Etrimfos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Famoxadone <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Famphur (Famophos) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fenamidon <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fenamiphos Sulfone <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fenamiphos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fenamiphos Sulfoxide	mg/kg	< 0,003
Fenarimol <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fenazaquin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fenbuconazole <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fenbutatin Oxide <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fenhexamid <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fenitrothion <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fenobucarb <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fenothiocarb <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Fenoxanil <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 19 of 44

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato
Fenoxaprop-Ethyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fenoxaprop-P-Ethyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Fenoxycarb <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fenpiclonil <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fenpropathrin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Fenpropidin (sum of fenpropidin and its salts, expressed as fenpropidin)	mg/kg	< 0,003
Fenpropimorph (sum of isomers)	mg/kg	< 0,003
Fenpyrazamine <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fenpyroximat <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fenson <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fensulfothion Sulfon	mg/kg	< 0,003
Fensulfothion <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fenthion (fenthion and its oxigen analogue, their sulfoxides and sulfone expressed as parent) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Fenthion Oxon <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fenthion Sulfon <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fenthion Sulfoxide <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fenthion Oxon Sulfone	mg/kg	< 0,003

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 20 of 44

Laboratorio operante in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 e s.m.i.
Laboratorio iscritto all'Albo Regionale dei Laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari - Albo Regione Puglia n. di inserimento 53P ai sensi della Determinazione Dirigenziale n. 293 del 29/09/09.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.
Il presente documento oltre ad essere inviato al committente è conservato negli archivi informatici del laboratorio per 5 anni.
I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Fenthion Oxon Sulfoxide	mg/kg	< 0,003
Fenthion <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Fentin expressed as Triphenyltin cation <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fenuron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fenvalerate <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fipronil (sum fipronil + sulfone metabolite (MB46136) expressed as fipronil) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Fipronil Sulfone <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fipronil <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Flamprop-Isopropyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Flamprop-Methyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fonicamid (sum of fonicamid, TFNA and TFNG expressed as fonicamid) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Fonicamid <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Florasulam <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fluazifop-Butyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Fluazifop-P (sum of all isomers of fluazifop, its esters and its conjugates, expressed as fluazifop)	mg/kg	< 0,005
Fluazifop-P-Butyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 21 of 44

Laboratorio operante in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 e s.m.i.
Laboratorio iscritto all'Albo Regionale dei Laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari - Albo Regione Puglia n. di inserimento 53P ai sensi della Determinazione Dirigenziale n. 293 del 29/09/09.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.
Il presente documento oltre ad essere inviato al committente è conservato negli archivi informatici del laboratorio per 5 anni.
I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Fluazifop <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fluazinam <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Flubendiamide <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Flubenzimine <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Flucarbazone <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,01
Fluchloralin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Flucythrinate (flucythrinate including other mixtures of constituent isomers (sum of isomers))	mg/kg	< 0,005
Fludioxonil <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Flufenacet (sum of N fluorophenyl-N-isopropyl moiety expressed as flufenacet equivalent) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Flufenoxuron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Flumetralin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Flumetsulam <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Flumioxazin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fluometuron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fluopicolide <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fluopyram <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 22 of 44

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Fluorochloridone <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Fluotrimazole <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fluoxastrobin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Flupyradifurone <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fluquinconazole <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Fluridone <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Flurochloridon <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fluroxypyr (sum of fluroxypyr, its salts, its esters, and its conjugates, expressed as fluroxypyr) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Fluroxypyr-1-Methylheptylester	mg/kg	< 0,003
Fluroxypyr-1-Methylheptyl	mg/kg	< 0,005
Fluroxypyr <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Flurprimidol <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Flusilazole <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fluthiacet Methyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Flutolanil <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Flutriafol <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 23 of 44

Laboratorio operante in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 e s.m.i.
Laboratorio iscritto all'Albo Regionale dei Laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari - Albo Regione Puglia n. di inserimento 53P ai sensi della Determinazione Dirigenziale n. 293 del 29/09/09.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.
Il presente documento oltre ad essere inviato al committente è conservato negli archivi informatici del laboratorio per 5 anni.
I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato
Fluvalinate-Tau <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fluxapyroxad <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Folpet (sum of Folpet and Phtalimide, expressed as Folpet) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Folpet <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Fomesafen <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Fonofos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Forchlorfenuron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Formetanate <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fosthiazate <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Fuberidazol <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Furalaxyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Furathiocarb <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Halofenozide <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Halosulfuron-Methyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Haloxyfop(Sum of haloxyfop, its esters, salts and conjugates expressed as haloxyfop(sum of the R-S)	mg/kg	< 0,003
Haloxyfop-Methyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,01
Haloxyfop-2-Ethoxyethyl	mg/kg	< 0,005

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 24 of 44

Laboratorio operante in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 e s.m.i.
Laboratorio iscritto all'Albo Regionale dei Laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari - Albo Regione Puglia n. di inserimento 53P ai sensi della Determinazione Dirigenziale n. 293 del 29/09/09.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.
Il presente documento oltre ad essere inviato al committente è conservato negli archivi informatici del laboratorio per 5 anni.
I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato
Haloxypop <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Heptachlor (sum of heptachlor and heptachlor epoxide expressed as heptachlor)	mg/kg	< 0,003
Heptachlor Endo-Epoxide	mg/kg	< 0,01
Heptachlor Exo-Epoxide	mg/kg	< 0,005
Heptachlor <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,01
Heptenophos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Hexachlorobenzene <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Hexaconazole <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Hexaflumuron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Hexazinone <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Hexythiazox <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Imazalil <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Imazamethabenz Methyl	mg/kg	< 0,003
Imazamox(sum of Imazamox and its salts, expressed as Imazamox) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Imibenconazole <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Imidacloprid <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Indoxacarb (sum of Indoxacarb and its R enantiomer) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 25 of 44

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Iodofenphos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Iodosulfuron-methyl (sum of iodosulfuron-methyl and its salts, expressed as iodosulfuron-methyl)	mg/kg	< 0,003
Ioxynil (sum of ioxynil and its salts, expressed as ioxynil) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Ipconazole <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Iprobenfos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Iprodione <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Iprovalicarb <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Isazofos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Isobenzan <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Isocarbamide <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Isocarbophos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Isodrin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Isufenphos Methyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Isufenphos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Isoprocarb <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Isopropalin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 26 of 44

Laboratorio operante in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 e s.m.i.
Laboratorio iscritto all'Albo Regionale dei Laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari - Albo Regione Puglia n. di inserimento 53P ai sensi della Determinazione Dirigenziale n. 293 del 29/09/09.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.
Il presente documento oltre ad essere inviato al committente è conservato negli archivi informatici del laboratorio per 5 anni.
I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Isoprothiolane <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Isoproturon <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Isopyrazam <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Isoxaben <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Isxadifen-Ethyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Isoxaflutole <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,01
Isoxathion <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Ivermectin B1a <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Kresoxim-Methyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,01
Lactofen <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Lenacil <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Leptophos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Lindane (Gamma-isomer of hexachlorocyclohexane (HCH))	mg/kg	< 0,005
Linuron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Lufenuron (any ratio of constituent isomers) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Malaoxon <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Malathion <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 27 of 44

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Mandipropamid <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
MCPA and MCPB (MCPA, MCPB including their salts, esters and conjugates expressed as MCPA)	mg/kg	< 0,005
MCPA <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
MCPB <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Mecarbam <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Mefenacet <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Mefenpyr-Diethyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Mepanipyrim <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Mepronil <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Mesosulfuron-Methyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Metaflumizone (sum of E- and Z- isomers)	mg/kg	< 0,003
Metalaxyl and metalaxyl-M (metalaxyl including other mixtures of constituent isomers)	mg/kg	< 0,003
Metamitron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Metolachlor and S-Metolachlor(sum of isomers) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Metazachlor <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Metconazole <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 28 of 44

Laboratorio operante in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 e s.m.i.
Laboratorio iscritto all'Albo Regionale dei Laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari - Albo Regione Puglia n. di inserimento 53P ai sensi della Determinazione Dirigenziale n. 293 del 29/09/09.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.
Il presente documento oltre ad essere inviato al committente è conservato negli archivi informatici del laboratorio per 5 anni.
I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Methabenzthiazuron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Methacrifos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Methamidophos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Methidathion <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Methiocarb (sum of methiocarb and methiocarb sulfoxide and sulfone, expressed as methiocarb) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Methiocarb Sulfon	mg/kg	< 0,003
Methiocarb <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Methiocarb-Sulfoxide	mg/kg	< 0,003
Methomyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Methoprene <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Methoprotryne <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Methoxyfenozide <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Metobromuron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Metolcarb <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Metosulam <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Metoxuron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 29 of 44

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Metrafenon <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Metribuzin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Metsulfuron-Methyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Mevinphos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Mirex <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Molinate <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Monolinuron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Monuron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Myclobutanil <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Naled <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Napropamide <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Naptalam <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Neburon <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Nicosulfuron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Nicotine <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Nitenpyram <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,01

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 30 of 44

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Nitrapyrin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,01
Nitrofen <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,01
Nitrothal-Isopropyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Norflurazon <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Novaluron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Nuarimol <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Ofurace <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Omethoat <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Orbencarb <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Oryzalin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Oxadiargyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Oxadiazon <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Oxadixyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Oxamyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Oxycarboxin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Oxydemeton-methyl(sum of oxydemeton-methyl, demeton-S-methylsulfone expressed as oxydemeton-methyl)	mg/kg	< 0,003

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 31 of 44

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Oxyfluorfen <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Paclobutrazol (sum of constituent isomers) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Paraoxon-Methyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Paraoxon <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Parathion-Methyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Parathion-methyl (sum of Parathion-methyl and paraoxon-methyl expressed as Parathion-methyl)	mg/kg	< 0,005
Parathion <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Pebulate <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Penconazole (sum of constituent isomers) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Pencycuron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Pendimethalin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Pentachloronitrobenzene	mg/kg	< 0,005
Pentachloroaniline	mg/kg	< 0,005
Pentachloroanisole <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Penthiopyrad <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Permethrin (sum of cis and trans isomers) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Pethoxamid <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 32 of 44

Laboratorio operante in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 e s.m.i.
Laboratorio iscritto all'Albo Regionale dei Laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari - Albo Regione Puglia n. di inserimento 53P ai sensi della Determinazione Dirigenziale n. 293 del 29/09/09.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.
Il presente documento oltre ad essere inviato al committente è conservato negli archivi informatici del laboratorio per 5 anni.
I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Phenmedipham <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Phenothrin (phenothrin including other mixtures of constituent isomers (sum of isomers)) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Phenthoate <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Phorate Sulfone <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Phorate (sum of phorate, its oxygen analogue and their sulfones expressed as phorate)	mg/kg	< 0,005
Phorate (Isothioate)	mg/kg	< 0,003
Phosalone <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Phosmet (phosmet and phosmet oxon expressed as phosmet)	mg/kg	< 0,005
Phosmet-Oxon <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Phosmet <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Phosphamidon <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Phoxim <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,01
Phtalimide (as Folpet)	mg/kg	< 0,005
Phthalide <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Picolinafen <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Picoxystrobin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Piperonyl Butoxide <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 33 of 44

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato
Piperophos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Pirimicarb-Desmethyl	mg/kg	< 0,003
Pirimicarb <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Pirimifos-Ethyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Pirimiphos Methyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Pretilachlor <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Primisulfuron Methyl	mg/kg	< 0,003
Prochloraz <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Procymidon <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,01
Prodiamine <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Profenofos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Profluralin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Profoxydim <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Promecarb <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Prometon <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Prometryn <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Propachlor: Oxalinic derivate of Propachlor, expressed as Proprachlor <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 34 of 44

Laboratorio operante in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 e s.m.i.
Laboratorio iscritto all'Albo Regionale dei Laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari - Albo Regione Puglia n. di inserimento 53P ai sensi della Determinazione Dirigenziale n. 293 del 29/09/09.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.
Il presente documento oltre ad essere inviato al committente è conservato negli archivi informatici del laboratorio per 5 anni.
I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Propamocarb (sum of Propamocarb and its salts, expressed as Propamocarb) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Propanil <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Propaphos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Propaquizafop <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Propargite <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Propazine <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Propetamophos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Propham <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Propiconazole (sum of isomers)	mg/kg	< 0,003
Propisochlor <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Propoxur <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Propyzamide (Pronamide)	mg/kg	< 0,003
Proquinazid <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Prosulfocarb <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Prothioconazole-Desthio	mg/kg	< 0,003
Prothioconazole <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Prothiofos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 35 of 44

Laboratorio operante in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 e s.m.i.
Laboratorio iscritto all'Albo Regionale dei Laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari - Albo Regione Puglia n. di inserimento 53P ai sensi della Determinazione Dirigenziale n. 293 del 29/09/09.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.
Il presente documento oltre ad essere inviato al committente è conservato negli archivi informatici del laboratorio per 5 anni.
I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato
Pymetrozin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Pyracarbolid <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Pyraclostrobin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Pyraflufen-Ethyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Pyrazophos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Pyributicarb <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Pyridaben <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Pyridafenthion <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Pyridalyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Pyridat <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Pyrifenox <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Pyriftalid <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Pyrimethanil <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Pyriproxyfen <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Pyroquilon <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Quinalphos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 36 of 44

Laboratorio operante in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 e s.m.i.
Laboratorio iscritto all'Albo Regionale dei Laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari - Albo Regione Puglia n. di inserimento 53P ai sensi della Determinazione Dirigenziale n. 293 del 29/09/09.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.
Il presente documento oltre ad essere inviato al committente è conservato negli archivi informatici del laboratorio per 5 anni.
I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Quinmerac <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Quinoclamín <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Quinoxifen <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Quizalofop-Ethyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Quizalofop-P <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Quizalofop (sum of quizalofop, its salts, its esters including propaquizafop and its conjugates)	mg/kg	< 0,003
Resmethrin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Rimsulfuron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Ronnel <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Rotenone <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Saflufenacil <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Sethoxydim <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Siduron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Silthiofam <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Simazine <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Simeconazole <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 37 of 44

Laboratorio operante in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 e s.m.i.
Laboratorio iscritto all'Albo Regionale dei Laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari - Albo Regione Puglia n. di inserimento 53P ai sensi della Determinazione Dirigenziale n. 293 del 29/09/09.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.
Il presente documento oltre ad essere inviato al committente è conservato negli archivi informatici del laboratorio per 5 anni.
I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Simetryn <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Spinetoram (XDE-175)	mg/kg	< 0,003
Spinosad A <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Spinosad D <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Spinosad (spinosad, sum of spinosyn A and spinosyn D)	mg/kg	< 0,003
Spirodiclofen <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Spiromesifen <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Spirotetramat BYI08330-Enol <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Spirotetramat BYI08330-Enolglucoside <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Spirotetramat BYI08330 KETHOHYDROXY <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Spirotetramat BYI08330 MONOHYDROXY <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Spirotetramat and its four metabolite expressed as Spirotetramat <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Spirotetramat <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Spiroxamine (sum of isomers) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Sulfadiazole_Ethidimuron	mg/kg	< 0,003
Sulfallate <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Sulfentrazone <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 38 of 44

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Sulfotep <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Sulfoxaflor (sum of isomers)	mg/kg	< 0,005
Sulprofos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,01
Swep <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Tebuconazole <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Tebufenozid <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Tebufenpyrad <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Tebupirimfos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Tebutam <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Tebuthiuron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Teflubenzuron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Tefluthrin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Tepraloxymid <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Terbacil <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Terbufos Sulfone <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Terbufos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Terbumeton <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 39 of 44

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Terbuthylazine Desethyl	mg/kg	< 0,003
Terbuthylazine <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Terbutryn <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Tetrachlorvinphos	mg/kg	< 0,003
Tetraconazole <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Tetradifon <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Tetramethrin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Tetrasul <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
TFNA <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
TFNG <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Thiabendazole 5 hydroxy	mg/kg	< 0,003
Thiabendazol <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Thiacloprid <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Thiamethoxam <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Thiazopyr <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Thidiazuron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Thifensulfuron-Methyl	mg/kg	< 0,003

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 40 of 44

Laboratorio operante in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 e s.m.i.
Laboratorio iscritto all'Albo Regionale dei Laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari - Albo Regione Puglia n. di inserimento 53P ai sensi della Determinazione Dirigenziale n. 293 del 29/09/09.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.
Il presente documento oltre ad essere inviato al committente è conservato negli archivi informatici del laboratorio per 5 anni.
I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Thiobencarb (4 chlorobenzyl methyl sulfone) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Thiodicarb <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Thiofanox <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Thionazin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Thiophanate-Methyl	mg/kg	< 0,003
Thiophanate-Methyl (Carbendazim and thiophanate-methyl, expressed as carbendazim)	mg/kg	< 0,003
THPI	mg/kg	< 0,01
Tiocarbazil <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Tolyfluanid <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Tralkoxydim <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Triadimefon <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Triadimenol (any ratio of consistent isomers) <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Triallate <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Triasulfuron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Triazamate <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Triazophos <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Tribenuron-Methyl <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 41 of 44

Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Trichlorfon <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Trichloronat <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Triclopyr <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Tricyclazol <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Trietazin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Trifloxystrobin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Triflumizol <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Triflumuron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,005
Trifluralin <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Triforine <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Trimethacarb <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Triticonazole <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Tritosulfuron <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Uniconazole-P <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Valifenalate <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003
Vamidotion <i>UNI EN 15662:2018</i>	mg/kg	< 0,003

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 42 of 44



Parametro	U.M.	Risultato
<i>Metodo</i>		
Vernolate UNI EN 15662:2018	mg/kg	< 0,005
Vinclozolin UNI EN 15662:2018	mg/kg	< 0,005
Warfarin UNI EN 15662:2018	mg/kg	< 0,003
Xmc UNI EN 15662:2018	mg/kg	< 0,003
Zoxamide UNI EN 15662:2018	mg/kg	< 0,003

Legenda:

LOQ = limite di quantificazione; U.M.= unità di misura; N.R. = valore inferiore al LOQ; R%= Recupero percentuale; - = Parametro non determinabile

Note del laboratorio:

- Ove il campionamento non venga effettuato dal personale tecnico del laboratorio i dati di prelievo e le parti di procedure che lo prevedono sono sotto la responsabilità del committente.
 - Ove non espressamente indicato, il recupero è da intendersi compreso all'interno dei limiti di accettabilità specifici. Laddove non disponibili i limiti sono ottenuti sperimentalmente dal laboratorio. - - Ove non espressamente indicato il recupero non è stato utilizzato nei calcoli;
 - Salvo indicazioni di legge o normativa cogente la regola decisionale per la conformità a i limiti di legge non considera l'incertezza di misura;
 - La stima dell'incertezza di misura per le prove qualitative non applicabile;
- I limiti di legge, ove riportati e richiesti dal cliente, si riferiscono a documenti vigenti;
- Il laboratorio declina ogni responsabilità circa la validità dei risultati analitici che possono essere influenzati da i dati forniti dal Cliente (Categoria Merceologica, Punto e Dati di Campionamento);
 - Il laboratorio declina ogni responsabilità circa la validità dei risultati analitici quando il Cliente richiede che un oggetto sia sottoposto a prova pur riconoscendo la presenza di uno scostamento rispetto alle condizioni specificate dal laboratorio (accettazione con riserva);
 - I risultati si riferiscono al campione così ricevuto

Pareri ed interpretazioni:

Il campione sottoposto a prova, per i parametri analizzati richiesti dal cliente e riportati nel presente rapporto di prova, rientra nei limiti normativi indicati considerando l'incertezza di misura detratta al risultato.

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

segue Rapporto di prova n°: 23AI02657 del 24/10/2023

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 43 of 44

Laboratorio operante in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 e s.m.i.
Laboratorio iscritto all'Albo Regionale dei Laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari - Albo Regione Puglia n. di inserimento 53P ai sensi della Determinazione Dirigenziale n. 293 del 29/09/09.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.
Il presente documento oltre ad essere inviato al committente è conservato negli archivi informatici del laboratorio per 5 anni.
I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova



Limiti: REGOLAMENTO (CE) N. 889/2008 e s.m.i. + REGOLAMENTO (CE) 396/05 e s.m.i. + DM 309/11
Fine del rapporto di prova n° **23AI02657**

Operatore Tecnico Senior
Dott.ssa Alessia Pugliese

Referente di settore
Dott.ssa Mariapia Iannetti
Nr. Iscrizione OTA Puglia 162

Documento con la firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

Page 44 of 44

Laboratorio operante in conformità alla norma UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018 e s.m.i.
Laboratorio iscritto all'Albo Regionale dei Laboratori che effettuano analisi nell'ambito delle procedure di autocontrollo delle industrie alimentari - Albo Regione Puglia n. di inserimento 53P ai sensi della Determinazione Dirigenziale n. 293 del 29/09/09.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.
Il presente documento oltre ad essere inviato al committente è conservato negli archivi informatici del laboratorio per 5 anni.
I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova