

Spett.le  
 Arena Fruit Srl  
 Viale Copernico 13  
 37059 - Zevio Vr

RAPPORTO DI PROVA N° 17/2792-01

Pagina 1 di 15

Azienda di Campionamento:  
 Azienda BOSCO

Data prelievo: 20/02/2017  
 Descrizione campione: CAVOLO RAPA (Frutto+foglie)

Tecnico del campionamento: A cura del cliente

T°C campione al ricevimento: +14,7°C  
 Metodo di conservazione campione: -18°C  
 Tipo campione: ORTAGGI FRESCHI  
 Data ricevimento campione: 20/02/2017  
 Confezione campione: Sacchetto plastica EUROLAB  
 Sede di accettazione: Battipaglia (SA)

Codice Campione 2017/2792-01 del 20/02/17

| Parametro  | Metodo             | Risultato | U | LoQ  | U.M.  | R | Limiti | Rif. | LAB | Data prova |          |
|--|--------------------|-----------|---|------|-------|---|--------|------|-----|------------|----------|
|  |                    |           |   |      |       |   |        |      |     | Inizio     | Fine     |
| 2,4-D (sum of 2,4-D and its esters expressed as 2,4-D)   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| 2,4-DB (sum of 2,4-DB, its salts, its esters and its conjugates, expressed as 2,4-DB)  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| 2-Phenylphenol   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Abamectin (sum of avermectin B1a, B1b and delta 8,9 isomer of avermectin B1a)  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Acephate   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Acetamiprid  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Acionifen  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Azinathrin   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Acibenzolar-S-methyl (sum of acibenzolar-S-methyl and acibenzolar acid (free and conjugated), express as acibenzolar-S-methyl) | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| <i>Acibenzolar acid</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Acibenzolar-S-methyl</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |

| Parametro  | Metodo             | Risultato | U | LoQ  | U.M.  | R | Limiti | Rif. | LAB | Data prova |          |
|--|--------------------|-----------|---|------|-------|---|--------|------|-----|------------|----------|
|  |                    |           |   |      |       |   |        |      |     | Inizio     | Fine     |
| Alachlor   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Aldicarb (sum of aldicarb, its sulfoxide and its sulfone, expresses as aldicarb)   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| <i>Aldicarb</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Aldicarb sulfone</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Aldicarb sulfoxide</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| Aldrin and Dieldrin (Aldrin and dieldrin combined expressed as dieldrin)   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| <i>Aldrin</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Dieldrin</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| Allethrin  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Alphamethrine (Cypermethrin-alpha)   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Aminocarb  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Amitraz  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Anilazine  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Atrazine   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Atrazine-desethyl  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Azaconazole  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Azadirachtin   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Azinphos-ethyl   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Azinphos-methyl  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Azoxystrobin   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Benalaxyl (including other mixtures of constituent isomers, including benalaxyl M, sum of isomers)   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Bentfluralin   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Bentfuracarb   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Bentazone (Sum of bentazone, its salts and 6-hydroxy (free and conjugated) and 8-hydroxy bentazone (free and conjugated), expressed as bentazone)* | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Benthiavalicarb-isopropyl  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Benzoximate  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Bifenazate   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Bifenox  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Bifenthrin   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Bitertanol   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Bromacil   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Bromocyclen*   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |

| Parametro   | Metodo             | Risultato | U | LoQ  | U.M.  | R | Limiti | Rif. | LAB | Data prova |          |
|---|--------------------|-----------|---|------|-------|---|--------|------|-----|------------|----------|
|   |                    |           |   |      |       |   |        |      |     | Inizio     | Fine     |
| Bromophos-methyl  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Bromopropylate  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Bromoxynil  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Bromuconazole   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Bupirimate  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Butprofecin   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Butafenacil   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Butoxycarboxim  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Buturon*  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Cadusafoa   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Captafol  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Captan  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Carbaryl  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Carbendazim (sum of benomyl and carbendazim expressed as carbendazim)           | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| <i>Benomyl</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Carbendazim</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| Carbofuran (sum of carbofuran and carbofuran-3-hydroxy expressed as carbofuran) | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| <i>Carbofuran</i>   |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Carbofuran-3-hydroxy</i>   |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| Carbophenothion   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Carbophenothion-methyl  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Carbosulfan   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Chlorantranilprole  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Chlordane   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Chlorfenapyr  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Chlorfenaon   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Chlorfenvinphos   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Chlorfluazuron  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Chloridazon   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Chlormephos   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Chlorobenzilate   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Chloropropylate   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Chlorothalonil  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Chlorotoluron   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Chloroxuron   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Chlorpropham  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Chlorpyrifos-ethyl  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Chlorpyrifos-methyl   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Chlorthal-dimethyl  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Chlorthion  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |

| Parametro  | Metodo             | Risultato | U | LoQ  | U.M.  | R | Limiti | Rif. | LAB | Data prova |          |
|--|--------------------|-----------|---|------|-------|---|--------|------|-----|------------|----------|
|  |                    |           |   |      |       |   |        |      |     | Inizio     | Fine     |
| Chlorzolinate  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Clethodim  | UNI EN 15662: 2009 |           |   |      |       |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| <i>Clethodim a</i>   |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Clethodim b</i>   |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Clethodim</i>   |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| Climbazol  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Clofentezine   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Clomazone  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Cloquintocet mexyf   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Coumaphos  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Cyanofenphos   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Cyanophos  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Cyazofamid   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Cycloate   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Cydoxydim  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Cycluron   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Cyflufenamid (sum of<br>gyflufenamid (Z-isomer) and<br>its E-isomer)   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Cyfluthrin   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Cyhalothrin-lambda   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Cymoxanil  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Cypermethrin (sum of the<br>constituent isomers)   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Cyproconazole  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Cyprodinil   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Cyromazine   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Dazomet  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| DDD-o,p'   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| DDE-o,p'   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| DDT (sum of DDT-p,p',<br>DDE-o,p', and DDD-p,p'<br>expressed as DDT)   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| <i>DDT-p,p'</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>DDE-o,p'</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>DDD-p,p'</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| Deet   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Deltamethrin (cis-deltamethrin)  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Demeton-S-methyl   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Demeton-S-methyl-sulfoxide<br>(oxydemeton-methyl) (sum of<br>oxydemeton-methyl and<br>demeton-S-methyl-sulfone<br>expressed as<br>oxydemeton-methyl) | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| <i>Demeton-S-methyl-sulfone</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Demeton-S-methyl-sulfoxide (oxydemeton-methyl)</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |

| Parametro  | Metodo             | Risultato | U | LoQ  | U.M.  | R | Limiti | Rif. | LAB | Data prova |          |
|--|--------------------|-----------|---|------|-------|---|--------|------|-----|------------|----------|
|  |                    |           |   |      |       |   |        |      |     | Inizio     | Fine     |
| Desmedipham  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Diafenthiuron  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Diazinon   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Dichlobenil  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Dichlofention  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Dichlofluanid  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Dichlorprop: sum of dichlorprop (including dichlorprop-P) and its conjugates, expressed as dichlorprop | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| <i>Dichlorprop</i>   |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Dichlorprop-P</i>   |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| Dichlorvos   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Diclobutazolo  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Dicofop (sum dicofop-methyl and dicofop acid expressed as dicofop-methyl)*                             | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| <i>Dicofop</i>   |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Dicofop-methyl</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| Dicloran   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Dicofol (sum of p,p' and o,p' isomers)   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Dicropfos  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Diethofencarb  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Difeconazole   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Diflubenzuron  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Diflufenican   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Dimethanamide  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Dimethoate (sum of dimethoate and omethoate expressed as dimethoate)                                   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| <i>Dimethoate</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Omethoate</i>   |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| Dimethomorph (sum of isomers)  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Dimoxystrobin  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Diniconazole   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Dinocap  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Diphenamide  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Diphenylamine  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Disulfoton (sum of disulfoton, disulfoton-sulfoxide and disulfoton-sulfone expressed as disulfoton)    | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| <i>Disulfoton</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Disulfoton sulfone</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Disulfoton sulfoxide</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |

| Parametro   | Metodo  | Risultato | U | LoQ  | U.M.  | R | Limiti | Rif. | LAB | Data prova |          |
|---|---|-----------|---|------|-------|---|--------|------|-----|------------|----------|
|   |   |           |   |      |       |   |        |      |     | Inizio     | Fine     |
| Ditalifos   | UNI EN 15662: 2009                            | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Dithianon   | UNI EN 15662: 2009                            | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Diuron  | UNI EN 15662: 2009                            | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Dodine  | UNI EN 15662: 2009                            | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Emamectin benzoate B1a  | UNI EN 15662: 2009                            | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Endosulfan (sum of alpha- and beta-isomers and endosulfan-sulphate expressed as endosulfan) | UNI EN 15662: 2009                            | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| <i>Endosulfan-alpha</i>   |   | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Endosulfan-beta</i>  |   | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Endosulfan-sulphate</i>  |   | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| Endrin  | UNI EN 15662: 2009                            | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Endrin-aldehyde   | UNI EN 15662: 2009                            | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| EPN   | UNI EN 15662: 2009                            | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Epoxiconazole   | UNI EN 15662: 2009                            | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| EPTC  | UNI EN 15662: 2009                            | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Etaconazole   | UNI EN 15662: 2009                            | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Ethalfurain   | UNI EN 15662: 2009                            | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Ethephon  | CVUA EU-RL-SRM QuPpe Vers 9.2 Method 1.3.2016 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Ethiofencarb  | UNI EN 15662: 2009                            | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Ethiofencarb sulfone  | UNI EN 15662: 2009                            | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Ethiofencarb sulfoxide  | UNI EN 15662: 2009                            | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Ethion  | UNI EN 15662: 2009                            | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Ethirimol   | UNI EN 15662: 2009                            | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Ethofumesate  | UNI EN 15662: 2009                            | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Ethoprophos   | UNI EN 15662: 2009                            | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Ethoxyquin  | UNI EN 15662: 2009                            | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Ethirimol   | UNI EN 15662: 2009                            | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Etofenprox  | UNI EN 15662: 2009                            | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Etoazole  | UNI EN 15662: 2009                            | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Etridiazole   | UNI EN 15662: 2009                            | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Etrifos   | UNI EN 15662: 2009                            | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| ETU   | UNI EN 15662: 2009                            | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Fenoxadone  | UNI EN 15662: 2009                            | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Fenamidone  | UNI EN 15662: 2009                            | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Fenamiphos (sum of fenamiphos and its sulphoxide and sulphone expressed as fenamiphos)      | UNI EN 15662: 2009                            | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| <i>Fenamiphos</i>   |   | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Fenamiphos sulphone</i>  |   | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Fenamiphos sulphoxide</i>  |   | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| Fenarimol   | UNI EN 15662: 2009                            | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Fenazaquin  | UNI EN 15662: 2009                            | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |

| Parametro  | Metodo             | Risultato | U | LoQ  | U.M.  | R | Limiti | Rif. | LAB | Data prova |          |
|--|--------------------|-----------|---|------|-------|---|--------|------|-----|------------|----------|
|  |                    |           |   |      |       |   |        |      |     | Inizio     | Fine     |
| Fenbuconazole  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Fenbutatin-oxide   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Fenchlorphos (sum of fenchlorphos and fenchlorphos oxon expressed as fenchlorphos)                                 | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| <i>Fenchlorphos</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Fenchlorphos oxon</i>   |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| Fenhexamid   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Fenitrothion   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Fenobucarb   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Fenothiocarb   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Fenoxaprop-P-ethyl   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Fenoxycarb   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Fenpicloril  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Fenpropathrin  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Fenpropidin  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Fenpropimorph  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Fenpyroximate  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Fenson   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Fenthion (fenthion and its oxigen analogue, their sulfoxides and sulfone expressed as parent)                      | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| <i>Fenthion</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Fenthion-sulfoxide</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Fenthion-sulfone</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| Fenlin acetate   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Fenuron  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Fenvalerate (ary ratio of constituent isomers ( RR, SS, RS & SR) including esfenvalerate expressed as fenvalerate) | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| <i>Fenvalerate and its isomers</i>   |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Esfenvalerate</i>   |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| Fipronil (sum fipronil + sulfone metabolite (MB46136) expressed as fipronil)                                       | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| <i>Fipronil</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Fipronil-sulfone metabolite (MB46136)</i>   |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| Flamprop-isopropyl   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Flocicamid (sum of flocicamid, TFNG and TFNA)  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| <i>Flocicamid</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>TFNG</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>TFNA</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |

| Parametro   | Metodo             | Risultato | U | LoQ  | U.M.  | R | Limiti | Rif. | LAB | Data prova |          |
|---|--------------------|-----------|---|------|-------|---|--------|------|-----|------------|----------|
|   |                    |           |   |      |       |   |        |      |     | Inizio     | Fine     |
| Fluazifop-P   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Fluazifop-P-butyl   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Fluazinam   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Flubendiamide*  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Flubenzimine  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Fluchloralin  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Flucytriniate   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Fludioxonil   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Flufenacet (formerly futhiamide)  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Flufenoxuron  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Flumioxazin   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Fluopicolide  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Fluquinconazole   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Flurprimidol  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Flusilazole   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Fluthiacet-methyl   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Flutolanil  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Flutriafol  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Fluvalinate-tau   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Folpet  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Fonofos   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Forchlorfenuron   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Formetanate hydrochloride (sum of formetanate and its salts expressed as formetanate hydrochloride) | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Formothion  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Fosthiazate   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Fuberidazole  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Furalaxyl   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Furathiocarb  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Hafenprox   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Haloxifop-methyl  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| HCH (sum of isomers, except the gamma isomer)   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| HCH-alpha   |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| HCH-beta  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| HCH-delta   |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| Heptaclor   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Heptaclor-epoxide   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Heptenophos   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Hexaconazole  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Hexaflumuron  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |



| Parametro   | Metodo             | Risultato | U | LoQ  | U.M.  | R | Limiti | Rif. | LAB | Data prova |          |
|---|--------------------|-----------|---|------|-------|---|--------|------|-----|------------|----------|
|   |                    |           |   |      |       |   |        |      |     | Inizio     | Fine     |
| Hexazinone  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Hexythiazox   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Hymexazol   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Imazail   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Imidacloprid  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Indoxacarb (sum of indoxacarb and its R enantiomer)                                       | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Iodofenphos   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Iprodione   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Iprovalicarb  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Isocarboxifos   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Isoperphos  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Isoperphos-methyl   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Isoprocarb  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Isopropalin   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Isoproturon   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Isosathion  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Kresoxim-methyl   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Lenacl  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Lindane (Gamma-isomer of HCH)   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Linuron   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Lufenuron   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Malathion (sum of malathion and malaixon expressed as malathion)                          | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| <i>Malathion</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Malaixon</i>   |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| Mandipropamid   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| MCPA and MCPB (MCPA, MCPB including their salts, esters and conjugates expressed as MCPA) | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| <i>MCPA</i>   |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>MCPB</i>   |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| Mecarbam  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Mecoprop (sum of mecoprop-P and mecoprop expressed as mecoprop)                           | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| <i>Mecoprop</i>   |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Mecoprop-P</i>   |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| Mepariprym  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Mepronil  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |

| Parametro  | Metodo             | Risultato | U | LoQ  | U.M.  | R | Limiti | Rif. | LAB | Data prova |          |
|--|--------------------|-----------|---|------|-------|---|--------|------|-----|------------|----------|
|  |                    |           |   |      |       |   |        |      |     | Inizio     | Fine     |
| Meptyldinocap (sum of 2,4 DNOPC and 2,4 DNOP expressed as meptyldinocap)   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Metaflumizone (sum of E- and Z- isomers)   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Metalaxyl and Metalaxyl_M (metalaxyl including other mixtures of constituent isomers including metalaxyl_M -sum of isomers)          | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Metamitron   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Metaldelhide   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Methambenziazuron  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Metazachlor  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Methacrifos  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Methamidophos  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Methidathion   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Methiocarb (sum of methiocarb and methiocarb sulfoxide and sulfone, expressed as methiocarb)   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| <i>Methiocarb</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Methiocarb-sulfoxide</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Methiocarb-sulfone</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| Methomyl (sum of methomyl and thiodicarb expressed as methomyl)  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| <i>Methomyl</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Thiodicarb</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| Methoxychlor   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Methoxyfenozide  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Metobromuron   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Metolachlor and S-Metolachlor (metolachlor including other mixtures of constituent isomers including S-metolachlor (sum of isomers)) | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Metolachlor  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Metoxuron  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Metrafenone  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Metribuzin   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Mevinphos (sum of E- and Z- isomers)   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Mirex  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Molinate   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Monocrotophos  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |

| Parametro   | Metodo             | Risultato | U | LoQ  | U.M.  | R | Limiti | Rif. | LAB | Data prova |          |
|---|--------------------|-----------|---|------|-------|---|--------|------|-----|------------|----------|
|   |                    |           |   |      |       |   |        |      |     | Inizio     | Fine     |
| Monolinuron   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Mydobutanyl   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| N-(2-Chloro-4-pyridyl)-N'-phenylurea  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Napropamide   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Neburon   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Nitenpyram  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Nitralin  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Nitrapyrin  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Norflurazon   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Novaluron   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Nuarimol  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Oflurace  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Oxadiazon   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Oxadixyl  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Oxamyl  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Oxyflourfen   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Pedobutrazol  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Peracoxon-ethyl   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Peracoxon-methyl  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Parathion-ethyl   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Parathion-methyl  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Pebulate  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Penconazole   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Pencycuron  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Pendmethalin  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Permethrin  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Phenkapton  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Phenmedpham   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Phenthoat   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Phorate (sum of phorate, its oxygen analogue and their sulfones expressed as phorate) | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Phosalone   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Phosmet (phosmet and phosmet-oxon expressed as phosmet)                               | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Phosmet   |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| Phosmet-oxon  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| Phosphamidon  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Picolinafen   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Picoxystrobin   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Piperonyl butoxide  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |

| Parametro  | Metodo             | Risultato | U | LoQ  | U.M.  | R | Limiti | Rif. | LAB | Data prova |          |
|--|--------------------|-----------|---|------|-------|---|--------|------|-----|------------|----------|
|  |                    |           |   |      |       |   |        |      |     | Inizio     | Fine     |
| Pirimicarb (sum of pirimicarb e pirimicarb-desmethyl expressed as pirimicarb)  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| <i>Pirimicarb</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Pirimicarb-desmethyl</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| Pirimiphos-ethyl   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Pirimiphos-methyl  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Prochloraz (sum of prochloraz and its metabolites containing the 2,4,6-Trichlorophenol moiety expressed as prochloraz) | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Procymidone  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Profenofos   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Profuralin   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Promecarb  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Prometryn  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Propachlor   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Propamocarb (sum of propamocarb and its salts, expressed as propamocarb)   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Propaflin  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Propaquizafop  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Propargite   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Propazine  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Propetamphos   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Propham  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Propiconazole  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Propoxur   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Propoxycarb sodium   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Propyzamide  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Proquinazid  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Prosulfocarb   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Prothioconazole (Prothioconazole-desthio)  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Prothiophos  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Prothoate  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Pymetrozine  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Pyraclostrobin   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Pyraflufen-ethyl (A) (Sum of pyraflufen-ethyl and pyraflufen, expressed as pyraflufen-ethyl)                           | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| <i>Pyraflufen</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Pyraflufen-ethyl</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| Pyrazophos   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |

| Parametro   | Metodo             | Risultato | U | LoQ  | U.M.  | R | Limiti | Rif. | LAB | Data prova |          |
|---|--------------------|-----------|---|------|-------|---|--------|------|-----|------------|----------|
|   |                    |           |   |      |       |   |        |      |     | Inizio     | Fine     |
| Pyrethrins  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Pyridaben   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Pyridaphention  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Pyrimethanil  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Pyridate  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Pyriproxyfen  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Pyrifentox  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Quinalphos  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Quinoxifen  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Quintozene (sum of<br>quintozene and<br>pentachloro-aniline expressed<br>as quintozene)   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| <i>Quintozene</i>   |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Pentachloro-aniline</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| Quotalofop-ethyl  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Rotenone  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Sethoxydim (sum of<br>sethoxydim and clethodim<br>including degradation products<br>calculated as sethoxydim)   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| <i>Sethoxydim</i>   |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Clethodim</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| Sisflufen   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Sithofen  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Simazine  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Spinosad (sum of spinosyn A<br>and spinosyn D, expressed as<br>spinosad)  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| <i>Spinosyn A</i>   |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Spinosyn D</i>   |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| Spirodiclofen   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Spiromesifen  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Spirotetramat and its 4<br>metabolites BY108330-enol,<br>BY108330-ketohydroxy,<br>BY108330-monohydroxy, and<br>BY108330-enol-glucoside,<br>expressed as spirotetramat | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| <i>Spirotetramat</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>BY108330-enol</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>BY108330-ketohydroxy</i>   |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>BY108330-monohydroxy</i>   |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>BY108330-enol-glucoside</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| Siproxamine   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Sulfotep  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Tebuconazole  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |

| Parametro   | Metodo             | Risultato | U | LoQ  | U.M.  | R | Limiti | Rif. | LAB | Data prova |          |
|---|--------------------|-----------|---|------|-------|---|--------|------|-----|------------|----------|
|   |                    |           |   |      |       |   |        |      |     | Inizio     | Fine     |
| Tebufenozide  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Tebufenpyrad  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Tecnazene   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Teflubenzuron   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Tefluthrin  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Terbacil  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Terbutylazine   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Terbutylazine-desethyl  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Terbutyn  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Tetrachlorvinphos   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Tetraconazole   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Tetradifon  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Tetramethrin  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Thiabendazole   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Thiadoprid  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Thiamethoxam (sum of thiamethoxam and clothianidin expressed as thiamethoxam)                     | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| <i>Thiamethoxam</i>   |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Clothianidin</i>   |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| Thiofanox   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Thiofanox sulfoxide   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Thiram  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Tolclofos-methyl  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Tolyfluanid   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Triadimefon and Triadimenol (sum of triadimefon and triadimenol)                                  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| <i>Triadimefon</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>Triadimenol</i>  |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| Triadimenol   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Tri-allate  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Triazamate  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Triazophos  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Trichlorfon   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Tricyclazole  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Tridemorph  | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Trifloxystrobin   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Triflumizole and metabolite   | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| FM-6-1(N-(4-chloro-2-trifluoromethylphenyl)-n-propoxyacetamide), expressed as Triflumizole*       |                    |           |   |      |       |   |        |      |     |            |          |
| <i>Triflumizole</i>   |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |
| <i>FM-6-1(N-(4-chloro-2-trifluoromethylphenyl)-n-propoxyacetamide), expressed as Triflumizole</i> |                    | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] |     |            |          |

| Parametro   | Metodo             | Risultato | U | LoQ  | U.M.  | R | Limiti | Rif. | LAB | Data prova |          |
|-------------|--------------------|-----------|---|------|-------|---|--------|------|-----|------------|----------|
|             |                    |           |   |      |       |   |        |      |     | Inizio     | Fine     |
| Triflururon | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Trifluralin | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Uniconazole | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Vamidothion | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Vinclozolin | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |
| Zoxamide    | UNI EN 15662: 2009 | <LoQ      | - | 0,01 | mg/kg |   |        | [52] | A   | 20/02/17   | 21/02/17 |

(\*) Prova non accreditata da ACCREDIA

#### Note legislative

[52] - Regolamento (CE) n. 396/2005 del parlamento Europeo e del Consiglio del 23 febbraio 2005 – G.U. dell'Unione Europea L70/1 del 16.03.2005 e ss.mm.ii. I limiti di Legge riportati sono tratti da: BDF banca dati agrofarmaci.

Per i residui di fitofarmaci i cui risultati sono <LoQ non vengono riportati gli eventuali LMR (Limiti Massimi Residui) previsti dalla normativa vigente, in quanto il LoQ (Limite di Quantificazione) è già inferiore al LoD (Limite di Determinazione) previsto dalla normativa 0,01 mg/Kg. Quindi in virtù di quanto sopra si può riportare la Dichiarazione di Conformità.

#### DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

effettuata secondo quanto riportato nel documento ILAC G8.03/2009

Il campione analizzato, nel sopraccitato rapporto di prova, ai sensi del riferimento normativo sopraccitato, si dichiara per i parametri ricercati:

"CONFORME" in quanto il valore di parametro non è superato:

- dal risultato di misura,
- dal risultato di misura più l'incertezza estesa con una probabilità del 95% di copertura, quindi è inferiore.

Inoltre, se si tratta di un prodotto coltivato in Italia È AMMESSO l'utilizzo dei principi attivi riscontrati, secondo l'art. 23 del D. Lgs. N°194 del 17/03/1995 e ss.mm.ii.

I dati relativi al campione analizzato (data e luogo del prelievo, lotto, codice identificativo, etc.) sono stati dichiarati dal cliente sotto sua esclusiva responsabilità.

#### Glossario:

- U = L'incertezza riportata è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura  $k=2$  e livello di probabilità  $p=95\%$ . Per le prove microbiologiche sono indicati il limite inferiore e superiore dell'intervallo di confidenza con livello di probabilità del 95% e  $k=2$ , o l'intervallo di confidenza stesso. I risultati delle prove microbiologiche sono riportati in accordo a quanto previsto dalle norme UNI EN ISO 8199: 2008 ed UNI EN ISO 7218: 2013 EC 1-2014. Per organismi totali  $<10$ , ma  $\geq 4$ , il risultato si riporta come organismi stimati, per organismi totali da 3a1, la precisione del risultato è così bassa che si riporta il risultato come organismo presente nel volume studiato per mL o g.
- LoQ = Limite di Quantificazione per le prove chimiche. Limite di Rilevabilità per le prove microbiologiche.
- <LoQ = Il risultato riportato come <LoQ non indica l'assenza dell'analita nel campione analizzato. Il simbolo indicato in parentesi (\*) dopo l'espressione <LoQ indica la presenza dell'analita in quantità non definibili in virtù del LoQ individuato.
- R = Recupero %. L'indicazione "+" significa che il risultato è stato corretto per il recupero, in quanto compreso nel range 70-120%.
- U.M. = Unità di Misura
- LAB =
  - A = Prova eseguita presso il Laboratorio EUROLAB S.r.l., via G. Brodolini snc - Zona industriale - 84091 Battipaglia (SA).
  - B = Prova eseguita presso il Laboratorio EUROLAB S.r.l., via Capoverde snc PALA'S OFFICE Zona Industriale - 07026 Olbia (OT).
  - AC = Prova effettuata in campo (Cat. III) dal Laboratorio EUROLAB S.r.l., via G. Brodolini snc - Zona industriale - 84091 Battipaglia (SA).
  - BC = Prova effettuata in campo (Cat. III) dal Laboratorio EUROLAB S.r.l., via Capoverde snc PALA'S OFFICE Zona Industriale - 07026 Olbia (OT).

Battipaglia li, 22/02/2017

#### RAPPORTO DI PROVA VALIDO A TUTTI GLI EFFETTI DI LEGGE

ai sensi dell'art. 16 R.D. 1-3-1928 n° 842 - artt. 16 e 18 Legge 19-7-1957 n° 679 D.M. 25-3-1988

I dati riportati nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto alla prova.

Il presente Rapporto di Prova può essere riprodotto solo per intero.

La riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta dal ns. laboratorio.

**Responsabile prove chimiche**  
Collegio Periti Industriali Provincia di Salerno  
n°767

Firmato digitalmente da  
**EIO RUSSO**  
C=IT

**Il Responsabile del Laboratorio**  
Ordine dei Chimici della Campania  
Sez. A n° 961

Firmato digitalmente da  
**PIETRO MAINOLFI**  
C=IT

**EuroLab S.r.l.**  
Analytical & technical services  
**Sede legale**  
via Fiorignano, 5/c  
Palazzo Colosseum  
84091 Battipaglia (SA)  
P.IVA 03522550650

**Sedi operative**  
via G. Brodolini, snc - Zona industriale  
84081 Battipaglia (SA)  
T. 0828673751 F. 0828371566  
info@eurolabgroup.it

Via Capoverde snc PALA'S OFFICE Zona Industriale  
07026 Olbia (OT)  
T. e F. 0789595065  
lab.olbia@eurolabgroup.it

