

Laboratorio

**LAEMMEGROUP S.R.L.**

Sede A - Numero di accreditamento 0198  
Via Vittime del Vajont 18, 10024 Moncalieri (TO)



### Prove accreditate con campo flessibile

| PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE | MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE  | MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA | METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE              | TECNICA DI PROVA | CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA   | CAT. |
|--|---|---|---|------------------|--|------|
| Prova accreditata con campo flessibile | ACQUE DI PROCESSO/PROCESS WATERS , ADDITIVI/ADDITIVES, ALIMENTI/FOOD, TAMPONI/SWAB  | ALLERGENI/ALLERGENS (..)                                    | Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili |                  |  |      |
| Prova correlata                        | Alimenti Foodstuffs   | Mandorla Determinazione Almond Determination                | MI 265/2020 Rev 4                                 | ELISA            | > 2,5 mg/kg o mg/L   | 0    |
| Prova correlata                        | Alimenti Foodstuffs   | Nocciola Determinazione Hazelnut Determination              | MI 264/2020 Rev 3                                 | ELISA            | > 2,5 mg/kg o mg/L   | 0    |
| Prova correlata                        | Alimenti Foodstuffs   | Senape Determinazione Mustard Determination                 | MI 472/2015 Rev 1                                 | ELISA            | > 0,5 mg/kg o mg/L   | 0    |
| Prova correlata                        | Alimenti Foodstuffs   | Sesamo Determinazione Sesame Determination                  | MI 266/2020 Rev 4                                 | ELISA            | > 2,5 mg/kg o mg/L   | 0    |
| Prova correlata                        | Alimenti Foodstuffs   | Arachide Determinazione Peanut Determination                | AOAC 030404 2003                                  | ELISA            | > 2,5 mg/kg o mg/L   | 0    |
| Prova correlata                        | Alimenti ad alto contenuto di acqua, alimenti acidi ad alto contenuto di acqua, alimenti zuccherini a basso contenuto di acqua, alimenti ad alto contenuto di olio e basso contenuto di acqua, alimenti ad alto contenuto di olio e contenuto di acqua intermedio, alimenti ad alto contenuto di amido e/o proteine e basso | Glutine-R5 Determinazione Gluten-R5 Determination           | MI 79/2020 Rev 19                                 | ELISA            | Alimenti e additivi alimentari solidi: > 5,0 mg/kg; Alimenti e additivi alimentari liquidi, acqua di processo: > 5,0 mg/L; Tamponi ambientali: > | 0    |

| PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE | MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE  | MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA  | METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE | TECNICA DI PROVA | CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA  | CAT. |
|--|---|--|--------------------------------------|------------------|---|------|
|  | contenuto di acqua e grasso, carne e derivati, frattaglie, pesce, latte e derivati, uova e derivati, grasso da alimenti di origine animale, spezie, cacao e derivati, caffè, te, erbe aromatiche, erbe infusionali e derivati, additivi alimentari, acqua di processo e tamponi ambientali<br>High water content foodstuffs, high acid content and high water content foodstuffs, high sugar and low water content, high oil content and low water content foodstuffs, high oil content and intermediate water content foodstuffs, high starch and/or protein content and and low water and fat content foodstuffs, meat and meat products, offal, fish, milk and dairy products, eggs and egg products, fat from food of animal origin, spices, cocoa beans and products thereof, coffee, tea, herbs, infusional herbs and products thereof, food additives, process water and environmental swabs |  |                                      |                  | 5,0 µg/area campionata  |      |
| Prova correlata                        | Alimenti ad alto contenuto di amido e/o alto contenuto proteico e basso contenuto di acqua e grasso, carne e derivati, frattaglie, pesce, latte e derivati, fave di cacao e derivati, caffè, te, spezie, acque di processo, tamponi ambientali High starch and/or protein content and and low water and fat content foodstuffs, meat and meat products, offal, fish, milk and dairy products, cocoa beans and products thereof, coffee, tea and spices, process waters, environmental swabs   | Uovo intero in polvere, proteine totali d'uovo (da calcolo), proteine d'albumine d'uovo (da calcolo) Determinazione Whole egg powder, total egg protein (by calculation), egg white protein (by calculation) Determination | MI 263/2020 Rev 12                   | ELISA            | > 0.5 mg/kg o mg/L o µg/area campionata di uovo intero in polvere (corrispondente a > 0.13 mg/kg o mg/L o µg/area campionata di proteine di albumine d'uovo o a > 0.25 mg/kg o mg/L o µg/area campionata di proteine totali d'uovo) | 0    |
| Prova correlata                        | Alimenti, additivi alimentari, acqua di processo, tamponi ambientali Foodstuffs, food additives, process water, environmental swabs   | Beta-lattoglobulina Determinazione Beta-lactoglobulin Determination  | MI 197/2020 Rev 8                    | ELISA            | Alimenti e additivi alimentari solidi: > 0,1 mg/kg; Alimenti e additivi alimentari liquidi, acqua di processo: > 0,1 mg/L; Tamponi ambientali: >  | 0    |

| PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE | MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE  | MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA   | METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE              | TECNICA DI PROVA | CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA  | CAT. |
|--|---|---|---|------------------|---|------|
|  |   |   |   |                  | 0,01 µg/area campionata   |      |
| Prova correlata                        | Alimenti, additivi alimentari, acqua di processo, tamponi ambientali Foodstuffs, food additives, process water, environmental swabs | Caseina Determinazione Casein Determination   | MI 107/2020 Rev 10                                | ELISA            | Alimenti e additivi alimentari solidi: > 0,28 mg/kg (caseina totale); Alimenti e additivi alimentari liquidi, acqua di processo: > 0,28 mg/L (caseina totale); Tamponi ambientali: > 0,028 µg/area campionata (caseina) | 0    |
| Prova accreditata con campo flessibile | ACQUE/WATERS, ALIMENTI/FOOD, FLUIDI BIOLOGICI/BIOLOGICAL FLUIDS, MANGIMI/ANIMAL FEEDING STUFFS, TESSUTI ANIMALI/ANIMAL TISSUES      | FARMACI/DRUGS (-)   | Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili |                  |   |      |
| Prova correlata                        | Acque di abbeverata/ Drinking water   | Multiresiduale qualitativa per la rilevazione di sostanze farmacologiche/Multiresidual qualitative detection of pharmacological substances: Sulfamerazina/Sulfamerazine, Sulfametossipiridazina/Sulfamethoxypyridazine, Sulfadimetossina/Sulfadimethoxyne, Sulfadiazina/Sulfadiazine, Sulfadimidina/Sulfadimidine, Sulfachinossalina/Sulfaquinonoxalin, Sulfatiazolo/Sulfathiazole, Sulfamonometossina/Sulfamonometoxine, Sulfametossazolo/Sulfamethoxazole, Sulfapyridina/Sulfapyridine, Sulfacloropiridazina/Sulfachloropyridazine, Sulfacetamide/Sulfacetamide, Sulfadossina/Sulfadoxine, Sulfaguanidina/Sulfaguanidine, Sulfamer (Sulfametossidiazina/sulfamethoxydiazine), Sulfametizolo/Sulfamethizole, Sulfisossazolo/Sulfisoxazole, Sulfabenzamide/Sulfabenzamide, Sulfamossolo/Sulfamoxole, Sulfanilamide, Ossitetracicline/Oxytetracycline, Clortetracicina/Chlortetracycline, Tetracicina/Tetracycline, Dossicicina/Doxycycline, Demeclocicicina/Demeclocycline, Epitetracicina/Epitetracycline, Epiosseitetracicina/Epoxytetracycline, Epiclortetracicina/Epichlortetracycline, Minocicina/Minocycline, Metaciclina/Metacycline, Ampicillina/Ampicillin, Penicillina G/Penicillin G, Amoxicillina/Amoxicillin, Ossacillina/Oxacillin, Clossacillina/Cloxacillin, Diclossacillina/Dicloxacillin, Penicillina V/Penicillin V, Nafcillina/Nafcillin, Florfenicolo/Florfenicol, Florfenicolo ammina/Florfenicol amine, Cloramfenicolo/Chloramphenicol, Tiamfenicolo/Thiamphenicol, Enroflossacina/Enrofloxacin, Acido Ossolinico/Oxolinic Acid, Ciproflossacina/Ciprofloxacin, Enossacina/Enoxacin, Norflossacina/Norfloxacin, Oflossacina/Ofloxacin, Marboflossacina/Marbofloxacin, Acido Nalidissico/Nalidixic Acid, Flumechina/Flumequine, Danoflossacina/Danofloxacin, Diflossacina/Difloxacin, Saraflossacina/Sarafloxacin, Carbadox, Olaquindox, Clenbuterolo/Clenbuterol, Mabuterolo/Mabuterol, Terbutalina/Terbutaline, Isosuprina/Isoxsuprine, Mapenterolo/Mapenterol, | MI 742/2022 Rev 1                                 | UHPLC/MS/MS      | CCbeta= 0,1-10 ng/mL  | 0    |

| PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE | MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE                                | MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA  | METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE | TECNICA DI PROVA | CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA | CAT. |
|--|---|--|--------------------------------------|------------------|------------------------------|------|
|  |   | Salbutamolo/Salbutamol, Ractopamina/Ractopamine, Fludrocortisone, Prednisolone, Flumetasone/Flumethasone, Triamcinolone, 6a-metilprednisolone/6a-methylprednisolone, 6a-Fluoroprednisolone, Prednisone, Desametasone+Betametasone/Dexamethasone +Bethametasone, Eritromicina A/Erythromycin A, Spiramicina I/Spiramycin I, Tilosina A/Tylosin A, Tilmicosina/Tilmicosin, Tulatromicina A/Tulathromycin A, Trimetoprim/Trimethoprim, Virginiamicina M1/Virginiamycin M1, Josamicina/Josamycin, Lincomicina/Lincomycin, Tiamulin/Tiamulin, Flunissina/Flunixin, Clorsulon, Paracetamolo/Paracetamol, Metronidazolo/Metronidazole, Ceftiofur, Valnemulina/Valnemulin, Cefazolina/Cefazolin, Cefoperazone, Cefalonio/Cefalonium, Cefapirina/Cephapirin, Cefquinome, Cefalexina/Cefalexin, Desacetil Cefapirina/Desacetylcephapirin, Neospiramicina I/Neospiramycin I, Kitasamicina/Kitasamycin, Dapsone, Fluralaner, Clorpromazina/Chlorpromazine, Dimetridazolo/Dimetridazole, Ronidazolo/Ronidazole, Colchicina/Colchicine, Acido aristolochico I/Aristolochic acid I, Acido aristolochico II/Aristolochic acid II, Cefadrossile/Cephradroxyl, Cefalotina/Cefalotin, Piperacillina/Piperacilline, Levoflossacina/Levofloxacin, Oleandomicina/Oleandomycin  |                                      |                  |                              |      |
| Prova correlata                        | Alimenti zootecnici Feedstuffs                              | Multiresiduale qualitativa per la rilevazione di sostanze farmacologiche: Sulfamerazina, Sulfametossipiridazina, Sulfadimetossina, Sulfadiazina, Sulfadimidina, Sulfachinossalina, Sulfatiazolo, Sulfamonometossina, Sulfametossazolo, Sulfapiridina, Sulfacloropiridazina, Ossitetraciclina, Clortetraciclina, Tetraciclina, Dossiciclina, Demeclociclina, Epitetraciclina, Epiossiteraciclina, Epicloretetraciclina, Ampicillina, Penicillina G, Amoxicillina, Ossacillina, Clossacillina, Diclossacillina, Penicillina V, Florfenicol, Florfenicolo ammina, Cloramfenicolo, Tiamfenicolo, Enroflossacina, Acido Ossolinico, Ciproflossacina, Enossacina, Norflossacina, Oflossacina, Marboflossacina, Acido Nalidissico, Flumechina, Clenbutero, Mabuterolo, Terbutalina, Isosuprina, Mapenterolo, Salbutamolo, Ractopamina, Fludrocortisone, Prednisolone, Flumetasone, Triamcinolone, 6a-metilprednisolone, 6a-Fluoroprednisolone, Prednisone, Eritromicina A, Spiramicina I, Tilosina A, Tilmicosina, Tulatromicina A, Trimetoprim, Lincomicina, Tiamulina, Flunissina, Clorsulon, Paracetamolo, Metronidazolo, Ceftiofur, Valnemulina Multiresidual qualitative detection of veterinary substances: Sulfamerazine, Sulfamethoxypyridazine, Sulfadimethoxyne, Sulfadiazine, Sulfadimidine, Sulfaquinoxalin, Sulfathiazole, Sulfamonometoxine, Sulfamethoxazole, Sulfapyridine, Sulfachloropyridazine, Oxytetracycline, Chlortetracycline, Tetracycline, Doxycycline, Demeclocycline, Epitetracycline, Epoxytetracycline, Epichlortetracycline, Ampicillin, Penicillin G, Amoxicillin, Oxacillin, Cloxacillin, Dicloxacillin, Penicillin V, Florfenicol, Florfenicol amine, Chloramphenicol, Thiamphenicol, Enrofloxacin, Oxolinic Acid, Ciprofloxacin, Enoxacin, Norfloxacin, Ofloxacin, Marbofloxacin, Nalidixic Acid, Flumequine, Clenbuterol, Mabuterol, Terbutaline, Isoxsuprine, Mapenterol, Salbutamol, Ractopamine, Fludrocortisone, Prednisolone, Flumethasone, Triamcinolone, 6a-metilprednisolone, 6a-Fluoroprednisolone, Prednisone, Erythromycin A, Spiramycin I, Tylosin A, Tilmicosin, Tulathromycin A, Trimethoprim, Lincomycin, Tiamulin, Flunixin, Clorsulon, Paracetamol, Metronidazolo, Ceftiofur, Valnemulin | MI 733/2021 Rev 2                    | UHPLC/MS/MS      | CCbeta= 10-50 µg/kg          | 0    |
| Prova correlata                        | Alimenti/Food, Acqua di abbeverata/Livestock drinking water | Coccidiostatici/Coccidiostats: Alofuginone/Halofuginone, Decochinato/Decoquinato, Diclazuril/Diclazuril, Lasalocid/Lasalocid, Maduramicina/Maduramycin, Metilclorpindolo/Metilclorpindole,   | MI 370/2021 Rev 7                    | UHPLC/MS/MS      | LOQ: 2,0 - 20 µg/kg          | 0    |

| PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE | MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE   | MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA  | METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE | TECNICA DI PROVA | CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA | CAT. |
|--|--|--|--------------------------------------|------------------|------------------------------|------|
|  |  | Monensin/Monensin, Narasin/Narasin, Nicarbazina/Nicarbazin, Robenidina/Robenidine, Salinomicina/Salinomycin, Toltrazuril/Toltrazuril   |                                      |                  |                              |      |
| Prova correlata                        | Caffè e derivati Coffee and coffee products                                  | Caffeina Caffeine  | MI 801/2020 Rev 0                    | UHPLC/MS/ MS     | LOQ: 0,01%                   | 0    |
| Prova correlata                        | Fegato Liver   | Corticosteroidi: betametasone, desametasone, flumetasone, metilprednisolone, prednisolone Determinazione Corticosteroids: betamethasone, dexamethasone, flumethasone, methylprednisolone, prednisolone Determination   | MI 52/2019 Rev 9                     | UHPLC/MS/ MS     |                              | 0    |
| Prova correlata                        | Latte/Milk, Derivati del latte/Milk products, Formaggi freschi/Fresh cheeses | Multiresiduale qualitativa per la rilevazione di sostanze farmacologiche/Multiresidual qualitative detection of pharmacological substances: Sulfamerazina/Sulfamerazine, Sulfametossipiridazina/Sulfamethoxypyridazine, Sulfadimetossina/Sulfadimethoxyne, Sulfadiazina/Sulfadiazine, Sulfadimidina/Sulfadimidine, Sulfachinossalina/Sulfaquinoxalin, Sulfatiazolo/Sulfathiazole, Sulfamonometossina/Sulfamonometoxine, Sulfametossazolo/Sulfamethoxazole, Sulfapiridina/Sulfapyridine, Sulfacloropiridazina/Sulfachloropyridazine, Sulfacetamide, Sulfadossina/Sulfadoxine, Sulfaguanidina/Sulfaguanidine, Sulfamer (Sulfametossidiazina/sulfamethoxydiazine), Sulfametizolo/Sulfamethizole, Sulfisossazolo/Sulfisoxazole, Ossitetracicline/Oxytetracycline, Clortetracicline/Chlortetracycline, Tetracicline/Tetracycline, Dossicicina/Doxycycline, Demeclocicicina/Demecycycline, Epitetracicina/Epitetracycline, Episotetracicina/Epoxytetracycline, Epiclortetracicina/Epiclhortetraacycline, Minocicina/Minocycline, Metacicina/Metacycline, Ampicillina/Ampicillin, Penicillina G/Penicillin G, Amoxicillina/Amoxicillin, Ossacillina/Oxacillin, Clossacillina/Cloxacillin, Diclossacillina/Dicloxacillin, Penicillina V/Penicillin V, Nafcillina/Nafcillin, Florfenicolo/Florfenicol, Florfenicolo ammina/Florfenicol amine, Cloramfenicolo/Chloramphenicol, Tiamfenicolo/Thiampenicol, Enroflossacina/Enrofloxacin, Acido Ossolinico/Oxolinic Acid, Ciproflossacina/Ciprofloxacin, Enossicina/Enoxacin, Norflossacina/Norfloxacin, Oflossacina/Ofloxacin, Marboflossacina/Marbofloxacin, Acido Nalidissico/Nalidixic Acid, Flumechina/Flumequine, Danoflossacina/Danofloxacin, Diflossacina/Difloxacin, Saraflossacina/Sarafloxacin, Mabuterolo/Mabuterol, Terbutalina/Terbutaline, Isosuprina/Isoxsuprine, Mapenterolo/Mapenterol, Salbutamolo/Salbutamol, Ractopamina/Ractopamine, Fludrocortisone, Prednisolone, Flumetasone/Flumethasone, Triamcinolone, 6a-metilprednisolone/6a-methylprednisolone, 6a-Fluoroprednisolone, Prednisone, Eritromicina A/Erythromycin A, Spiramicina I/Spiramycin I, Tilosina A/Tylosin A, Tilmicosina/Tilmicosin, Tulatromicina A/Tulathromycin A, Trimetoprim/Trimethoprim, Virginiamicina M1/Virginiamycin M1, Josamicina/Josamycin, Lincomicina/Lincomycin, Tiamulina/Tiamulin, Flunissina/Flunixin, Clorsulon, Paracetamolo/Paracetamol, Ceftiofur, Valnemulina/Valnemulin | MI 24/2022 Rev 13                    | UHPLC/MS/ MS     | CCbeta= 0,3-30 µg/kg         | 0    |
| Prova correlata                        | Prodotti ittici/Seafood products, Mangimi/Animal feeding stuffs              | Verde malachite/Malachite green, Verde leucomalachite/Leucomalachite green, Somma di verde malachite e verde leucomalachite/Sum of malachite green and leucomalachite green  | MI 177/2021 Rev 4                    | UHPLC/MS/ MS     | LOQ: 1,0 µg/kg               | 0    |
| Prova correlata                        | Tessuti animali Animal tissues   | Sulfamidici: Sulfadiazina, Sulfametazina, Sulfametossipiridazina, Sulfachinossalina, Sulfadimetossina, Sulfamerazina Determinazione Sulphamides: Sulfadiazine, Sulfamethazine, Sulfamethoxypyridazine, Sulfaquinoxaline, Sulfadimethoxine, Sulfamerazine Determination   | MI 163/2019 Rev 8                    | UHPLC/MS/ MS     |                              | 0    |

| PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE | MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE                   | MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA  | METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE | TECNICA DI PROVA | CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA | CAT. |
|--|--|--|--------------------------------------|------------------|------------------------------|------|
| Prova correlata                        | Tessuti animali Animal tissues                 | Tetracicline: Ossitetracicina, Clortetrafficina, Dossicicina, Tetracicline Determinazione<br>Tetracyclines: oxitetracycline, chlortetracycline, Doxycycline, Tetracycline Determination  | MI 165/2019 Rev 6                    | UHPLC/MS/ MS     |                              | 0    |
| Prova correlata                        | Tessuti animali Animal tissues                 | Multiresiduale quantitativa per la rilevazione di sostanze farmacologiche: Sulfamerazina, Sulfametossipiridazina, Sulfadimetossina, Sulfadiazina, Sulfadimidina, Sulfachinossalina, Sulfatiazolo, Sulfamonometossina, Sulfametossazolo, Sulfapiridina, Sulfacloropiridazina, Sulfacetamide, Sulfadossina, Sulfaguanidina, Sulfamer (Sulfametossidiazina), Sulfametizolo, Sulfisossazolo, Ossitetracicina, Clortetrafficina, Tetracicline, Dossicicina, Demeclociclina, Epitetrafficina, Epiosxitetrafficina, Epiclortetratrafficina, Minocicina, Metacicilina, Ampicillina, Penicillina G, Amoxicillina, Ossacillina, Clossacillina, Diclossacillina, Penicillina V, Nafcillina, Florfenicol, Florfenicol ammina, Cloramfenicolo, Tiamfenicolo, Enroflossacina, Acido Ossolinico, Ciproflossacina, Enossacina, Norflossacina, Oflossacina, Marboflossacina, Acido Nalidissico, Flumechina, Danoflossacina, Diflossacina, Saraflossacina, Clenbuterolo, Mabuterolo, Terbutalina, Isoxsuprina, Mapenterolo, Salbutamolo, Ractopamina, Fludrocortisone, Prednisolone, Flumetasone, Triamcinolone, 6a-metilprednisolone, 6a-Fluoroprednisolone, Prednisone, Eritromicina A, Spiramicina I, Tilosina A, Tilmicosina, Tulatromicina A, Trimetoprim, Virginiamicina M1, Josamycin, Lincomicina, Tiamulin, Fluniressina, Clorsulon, Paracetamolo, Metronidazolo, Ceftiofur, Valnemulin<br>Multiresidual quantitative detection of veterinary substances: Sulfamerazine, Sulfamethoxypyridazine, Sulfadimethoxyne, Sulfadiazine, Sulfadimidine, Sulfaquinoxalin, Sulfathiazole, Sulfamonometoxine, Sulfamethoxazole, Sulfapyridine, Sulfachloropyridazine, Sulfacetamide, Sulfadoxine, Sulfaguanidine, Sulfamer (sulfamethoxydiazine), Sulfamethizole, Sulfisoxazole, Oxytetracycline, Chlortetracycline, Tetracycline, Doxycycline, Demeclocycline, Epitetrafficine, Epioxytetratrafficine, Epiclortetratrafficine, Metacycline, Minocycline, Ampicillin, Penicillina G, Amoxicillin, Oxacillin, Cloxacillin, Dicloxacillin, Penicillina V, Nafcillin, Florfenicol, Florfenicol ammine, Chloramphenicol, Thiamphenicol, Enrofloxacin, Oxolinic Acid, Ciprofloxacin, Enoxacin, Norfloxacin, Ofloxacin, Marbofloxacin, Nalidixic Acid, Flumequine, Danofloxacin, Difloxacin, Sarafloxacin, Clenbuterol, Mabuterol, Terbutaline, Isoxsuprine, Mapenterol, Salbutamol, Ractopamine, Fludrocortisone, Prednisolone, Flumethasone, Triamcinolone, 6a-methylprednisolone, 6a-Fluoroprednisolone, Prednisone, Erythromycin A, Spiramicin I, Tylosin A, Tilmicosin, Tulathromycin A, Trimethoprim, Virginiamycin M1, Josamycin, Lincomycin, Tiamulin, Fluniressina, Clorsulon, Paracetamolo, Metronidazole, Ceftiofur, Valnemulin | MI 541/2021 Rev 5                    | UHPLC/MS/ MS     | LOQ= 0,1-20 µg/kg            | 0    |
| Prova correlata                        | Tessuti animali e uova Animal tissues and eggs | Cloramfenicolo Determinazione Chloramphenicol Determination  | MI 150/2019 Rev 5                    | UHPLC/MS/ MS     |                              | 0    |
| Prova correlata                        | Tessuti animali e uova Animal tissues and eggs | Metaboliti nitrofurani: 5-metilmorfolino-3-amino-2-oxazolidone (AMOZ), 1-aminoindantoina (AHD), 3-amino-2-oxazolidone (AOZ), semicarbazide (SEM) Determinazione Nitrofuran metabolites: 5-methylmorpholino-3-amino-2- oxazolidone (AMOZ), 1-aminoindantoin (AHD), 3-amino-2 oxazolidone (AOZ), semicarbazide (SEM). Determination  | MI 273/2019 Rev 5                    | UHPLC/MS/ MS     |                              | 0    |
| Prova correlata                        | Tessuti animali/ Animal tissues                | Multiresiduale qualitativa per la rilevazione di sostanze farmacologiche/Multiresidual qualitative detection of pharmacological substances: Sulfamerazina/Sulfamerazine,   | MI 24/2022 Rev 13                    | UHPLC/MS/ MS     | CCbeta= 0,1-20 µg/kg         | 0    |

| PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE | MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE                                       | MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA  | METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE | TECNICA DI PROVA | CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA  | CAT. |
|--|--|--|--------------------------------------|------------------|---|------|
|  |  | Sulfametossipiridazina/Sulfamethoxypyridazine, Sulfadimetossina/Sulfadimethoxyne, Sulfadiazina/Sulfadiazine, Sulfadimidina/Sulfadimidine, Sulfachinossalina/Sulfaquinoxalin, Sulfatiazolo/Sulfathiazole, Sulfamonometossina/Sulfamonometoxine, Sulfametossazolo/Sulfamethoxazole, Sulfapiridina/Sulfapyridine, Sulfacloropiridazina/Sulfachloropyridazine, Sulfacetamide, Sulfadossina/Sulfadoxine, Sulfaguanidina/Sulfaguanidine, Sulfamer (Sulfametossidiazina/Sulfamethoxydiazine), Sulfametizolo/Sulfamethizole, Sulfisossazolo/Sulfisoxazole, Ossitetracicina/Oxytetracycline, Clortetracicina/Chlortetracycline, Tetracicina/Tetracycline, Dossicicina/Doxycycline, Demeclocicina/Demeclocycline, Epitetracicina/Epitetracycline, Epiossitetracicina/Epoxytetracycline, Epiclortetracicina/Epiclortetracycline, Minocicina/Minocycline, Metaciclina/Metacycline, Ampicillina/Ampicillin, Penicillina G/Penicillin G, Amoxicillina/Amoxicillin, Ossacillina/Oxacillin, Clossacillina/Cloxacillin, Diclossacillina/Dicloxacillin, Penicillina V/Penicillin V, Nafcillina/Nafcillin, Florfenicolo/Florfenicol, Florfenicolo ammina/Florfenicol amine, Cloramfenicolo/Chloramphenicol, Tiamfenicolo/Thiamphenicol, Enroflossacina/Enrofloxacin, Acido Ossolinico/Oxolinic Acid, Ciproflossacina/Ciprofloxacin, Enossacina/Enoxacin, Norflossacina/Norfloxacin, Oflossacina/Ofloxacin, Marboflossacina/Marbofloxacin, Acido Nalidissico/Nalidixic Acid, Flumechina/Flumequine, Danoflossacina/Danofloxacin, Diflossacina/Difloxacin, Saraflossacina/Sarafloxacin, Clenbuterolo/Clenbuterol, Mabuterolo/Mabuterol, Terbutalina/Terbutaline, Isosuprina/Isoxsuprine, Mapenterolo/Mapenterol, Salbutamolo/Salbutamol, Ractopamina/Ractopamine, Fludrocortisone, Prednisolone, Flumetasone/Flumethasone, Triamcinolone, 6a-metilprednisolone/6a-methylprednisolone, 6a-Fluoroprednisolone, Prednisona, Eritromicina A/Erythromycin A, Spiramicina I/Spiramycin I, Tilosina A/Tylosin A, Tilmicosina/Tilmicosin, Tulatromicina A/Tulathromycin A, Trimetoprim/Trimethoprim, Virginiamicina M1/Virginiamycin M1, Josamicina/Josamycin, Lincomicina/Lincomycin, Tiamulin/Tiamulin, Flunissina/Flunixin, Closulon, Paracetamolo/Paracetamol, Metronidazolo/Metronidazole, Ceftiofur, Valnemulina/Valnemulin |                                      |                  |   |      |
| Prova correlata                        | Tessuti animali/Animal tissues, Acqua di abbeverata/Drinking water | Multiresiduale quantitativa per la rilevazione di aminoglicosidi/Multiresidual quantitative detection of aminoglycosides: Amikacina/Amikacin, Apramicina/Apramycin, Diidrosptreptomicina/Dihydrostreptomycin, Gentamicina/Gentamycin, Igromicina B/Hygramicin B, Kanamicina A/Kanamycin A, Aminosidina (Paromomicina)/Aminosidine (Paromomycin), Spectinomicina/Spectinomycin, Tobramicina/Tobramycin, Streptomicina/Streptomycin, Neomicina/Neomycin  | MI 167/2022 Rev 6                    | UHPLC/MS/MS      | LOQ Tessuti animali/Animal tissues:<br>50-200 µg/kg, LOQ<br>Acqua di abbeverata/Drinking water: 5 ng/mL | 0    |
| Prova correlata                        | Urina Urine  | Corticosteroidi: betametasone, desametasone, flumetasone, metilprednisolone, prednisolone. Determinazione Corticosteroids: betamethasone, dexamethasone, flumethasone, methylprednisolone, prednisolone Determination  | MI 51/2019 Rev 10                    | UHPLC/MS/MS      |   | 0    |
| Prova correlata                        | Urina/ Urine, Uova/Eggs  | Multiresiduale qualitativa per la rilevazione di sostanze farmacologiche/Multiresidual qualitative detection of pharmacological substances: Sulfamerazina/Sulfamerazine, Sulfametossipiridazina/Sulfamethoxypyridazine, Sulfadimetossina/Sulfadimethoxine, Sulfadiazina/Sulfadiazine, Sulfadimidina/Sulfadimidine, Sulfachinossalina/Sulfaquinoxalin, Sulfatiazolo/Sulfathiazole, Sulfamonometossina/Sulfamonometoxine, Sulfametossazolo/Sulfamethoxazole, Sulfapiridina/Sulfapyridine, Sulfacloropiridazina/Sulfachloropyridazine,  | MI 24/2022 Rev 13                    | UHPLC/MS/MS      | CCbeta= 0,1-20 µg/kg  | 0    |

| PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE | MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE | MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA  | METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE | TECNICA DI PROVA | CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA | CAT. |
|--|------------------------------|--|--------------------------------------|------------------|------------------------------|------|
|  |                              | Ossitetraciclina/Oxytetracycline, Clortetracicina/Chlortetracycline, Tetraciclina/Tetracycline, Dossiciclina/Doxycycline, Demeclocicicina/Demeclocycline, Epitetraciclina/Epitetracycline, Epiositteracicline/Epioxytetracycline, Epiclortetraciclina/Epiclortetracycline, Ampicillina/Ampicillin, Penicillina G/Penicillin G, Amoxicillina/Amoxicillin, Ossacillina/Oxacillin, Clossacillina/Cloxacillin, Diclossacillina/Dicloxacillin, Penicillina V/Penicillin V, Florfenicol/Florfenicol, Florfenicol ammina/Florfenicol amine, Cloramfenicol/Chloramphenicol, Tiamfenicol/Thiamphenicol, Enroflossacina/Enrofloxacin, Acido Ossolinico/Oxolinic Acid, Ciproflossacina/Ciprofloxacin, Enosacina/Enoxacin, Norflossacina/Norfloxacin, Oflossacina/Ofloxacin, Marboflossacina/Marbofloxacin, Acido Nalidissico/Nalidixic Acid, Flumechina/Flumequine, Clenbuterolo/Clenbuterol, Mabuterolo/Mabuterol, Terbutalina/Terbutaline, Isossuprina/Isoxsuprine, Mapenterolo/Mapenterol, Salbutamolo/Salbutamol, Ractopamina/Ractopamine, Fludrocortisone, Prednisolone, Flumetasone/Flumethasone, Triamcinolone, 6a-metilprednisolone/6a-methylprednisolone, 6a-Fluoroprednisolone, Prednisone, Eritromicina A/Erythromycin A, Spiramicina I/Spiramycin I, Tilosina A/Tylosin A, Tilmicosina/Tilmicosin, Tulatromicina A/Tulathromycin A, Trimetoprim/Trimethoprim, Lincomicina/Lincomycin, Tiamulin/Tiamulin, Flunissina/Flunixin, Clorsulon, Paracetamolo/Paracetamol, Metronidazolo/Metronidazole, Ceftiofur, Valnemulina/Valnemulin   |                                      |                  |                              |      |
| Prova correlata                        | Urina/Urine                  | Multiresiduale quantitativa per la rilevazione di farmaci tireostatici/Multiresidual quantitative detection of tyrostatic drugs: Tapazole (Metimazolo)/Tapazole (Methimazole), Tiouracile/Thiouracil, Metil-tiouracile/Methylthiouracil, Propil-tiouracile/Propylthiouracil, Fenil-tiouracile/6-Phenyl-2-thiouracil, 2-Mercaptobenzimidazolo/2-Mercaptobenzimidazole   | MI 176/2021 Rev 3                    | UHPLC/MS/MS      | LOQ: 10 ng/mL                | 0    |
| Prova correlata                        | Urina/Urine                  | Multiresiduale quantitativa per la rilevazione di sostanze farmacologiche/Multiresidual quantitative detection of veterinary drugs: Betametasone/Betamethasone, Desametasone/Dexamethasone, Flumetasone/Flumethasone, Prednisone/Prednisone, Prednisolone/Prednisolone, 6α-Metilprednisolone/6α-Methylprednisolone, Fluorometolone/Fluorometholone, Triamcinolone/Triamcinolone, Triamcinolone Acetonide/Triamcinolone Acetonide, 17α-Nandrolone/17α-Nandrolone, 17β-Nandrolone (19-Nortestosterone)/17β-Nandrolone (19-Nortestosterone), Norandrostenedione/Norandrostenedione, 17α-Boldenone/17α-Boldenone, 17β-Boldenone/17β-Boldenone, Androstadienedione (ADD)/Androstadienedione (ADD), 17α-Metiltestosterone/17α-Methyltestosterone, 17α-Trenbolone/17α-Trenbolone, 17β-Trenbolone/17β-Trenbolone, Trenbolone Acetato/Trenbolone Acetate, Clenbuterolo/Clenbuterol, Salbutamolo/Salbutamol, Terbutalina/Terbutaline, Ritodrina/Ritodrine, Ractopamina/Ractopamine, Formoterolo/Formoterol, Fenoterolo/Fenoterol, Salmeterolo/Salmeterol, Isossuprina/Isoxsuprine, Zilpaterolo/Zilpaterol, Stanozololo/Stanozolol, 3'-Idrossistanzololo/3'-Hydroxystanzololo, 16b-Idrossistanzololo/16β-Hydroxystanzololo, Promazina/Promazine, Trifluromazina/Trifluromazine, Cloropromazina/Chloropromazine, Xilazina/Xylazine, Prometazina/Promethazine, Propionilpromazina/Propionylpromazine, α-Zearalanolo (Zeranol)/α-Zearalanol (Zeranol), β-Zearalanolo (Taleranol)/β-Zearalanol (Taleranol), Zearalanone/Zearalanone, α-Zearalenolo/α-Zearalenol, β-Zearalenolo/β-Zearalenol, Zearalenone/Zearalenone, Dietilstilbestrolo/Diethylstilbestrol, Dienestrolo/Dienestrol, Esestrolo/Esestrol | MI 277/2021 Rev 4                    | UHPLC/MS/MS      | LOQ: 0,5-2 ng/mL             | 0    |

| PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE | MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE   | MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA  | METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE              | TECNICA DI PROVA | CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA | CAT. |
|--|--|--|---|------------------|------------------------------|------|
| Prova accreditata con campo flessibile | ACQUE/WATERS, ALIMENTI/FOOD, MANGIMI/ANIMAL FEEDING STUFFS   | METALLI/METALS ( )   | Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili |                  |                              |      |
| Prova correlata                        | Acque destinate al consumo umano, acque di superficie, acque sotterranee, acque di scarico ed eluati Drinking water, superficial water, groundwater, waste water and eluates | Alluminio, Boro, Arsenico, Cadmio, Cobalto, Cromo, Rame, Ferro, Mercurio, Manganese, Nichel, Piombo, Selenio, Zinco, Vanadio, Litio, Antimonio Aluminium, Boron, Arsenic, Cadmium, Cobalt, Chromium, Copper, Iron, Mercury, Manganese, Nickel, Lead, Selenium, Zinc, Vanadium, Lithium, Antimony   | UNI EN ISO 17294-2:2016 + UNI EN ISO 15587-2:2002 | ICP-MS           |                              | 0    |
| Prova correlata                        | Alimenti Foodstuffs  | Arsenico, Cadmio, Mercurio, Piombo Arsenic, Cadmium, Mercury, Lead   | UNI EN 13805:2014 + UNI EN 15763:2010             | ICP-MS           |                              | 0    |
| Prova correlata                        | Alimenti Foodstuffs  | Stagno Tin   | UNI EN 13805:2014 + UNI EN 15765:2010             | ICP-MS           |                              | 0    |
| Prova correlata                        | Alimenti, Alimenti zootecnici Foodstuffs, Feedstuffs   | Cromo, Ferro, Cobalto, Nichel, Rame, Zinco, Selenio in alimenti, Cromo, Ferro, Cobalto, Nichel, Rame, Zinco, Selenio, Arsenico, Cadmio, Piombo e Mercurio in alimenti zootecnici Chromium, Iron, Cobalt, Nichel, Copper, Zinc, Selenium in Foodstuffs Chromium, Iron, Cobalt, Nichel, Copper, Zinc, Selenium, Arsenic, Cadmium, Lead and Mercury in Feedstuffs | MI 351/2013 Rev 1                                 | ICP-MS           |                              | 0    |
| Prova accreditata con campo flessibile | ADDITIVI/ADDITIVES, ALIMENTI/FOOD, TAMPONI/SWAB  | ALLERGENI/ALLERGENS ( )  | Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili |                  |                              |      |
| Prova correlata                        | Alimenti/Food, Additivi alimentari/Food additives  | Noccia determinazione qualitativa/Hazelnut qualitative detection   | MI 763/2021 Rev 1                                 | PCR Real-Time    | LOD ≥ 0,4 ppm                | 0    |
| Prova correlata                        | Alimenti/Foodstuffs, Additivi alimentari/ Food additives, Tamponi ambientali/ Environmental swabs  | Frutta a guscio determinazione qualitativa/Nuts qualitative detection  | MI 776/2021 Rev 1                                 | PCR Real-Time    | LOD ≥ 0,4 ppm                | 0    |
| Prova correlata                        | Alimenti/Foodstuffs, Additivi alimentari/ Food additives, Tamponi ambientali/ Environmental swabs  | Pistacchio determinazione qualitativa/Pistachio qualitative detection  | MI 417/2021 Rev 3                                 | PCR Real-Time    | LOD ≥ 0,4 ppm                | 0    |
| Prova correlata                        | Alimenti/Foodstuffs, Additivi alimentari/ Food additives, Tamponi ambientali/ Environmental swabs  | Sedano determinazione qualitativa/Celery qualitative detection   | MI 540/2020 Rev 2                                 | PCR Real-Time    | LOD ≥ 0,4 ppm                | 0    |

| PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE        | MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE  | MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA                                      | METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE                     | TECNICA DI PROVA     | CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA  | CAT. |
|---|---|--|--|----------------------|---|------|
| Prova correlata                               | Alimenti/Foodstuffs, Additivi alimentari/ Food additives, Tamponi ambientali/ Environmental swabs | Senape determinazione qualitativa/Mustard qualitative detection                                  | MI 754/2021 Rev 2  | PCR Real-Time        | LOD ≥ 0,4 ppm   | 0    |
| Prova correlata                               | Alimenti/Foodstuffs, Additivi alimentari/ Food additives, Tamponi ambientali/ Environmental swabs | Sesamo determinazione qualitativa/Sesame qualitative detection                                   | MI 766/2020 Rev 1  | PCR Real-Time        | LOD ≥ 0,4 ppm   | 0    |
| Prova correlata                               | Alimenti/Foodstuffs, Additivi alimentari/ Food additives, Tamponi ambientali/ Environmental swabs | Soia determinazione qualitativa/Soybean qualitative detection                                    | MI 225/2020 Rev 7  | PCR Real-Time        | LOD ≥ 0,01%   | 0    |
| Prova correlata                               | Alimenti/Foodstuffs, Additivi alimentari/ Food additives, Tamponi ambientali/ Environmental swabs | Mandorla determinazione qualitativa/Almond qualitative detection                                 | MI 762/2021 Rev 1  | PCR Real-Time        | LOD ≥ 0,4 ppm   | 0    |
| Prova correlata                               | Alimenti/Foodstuffs, Tamponi ambientali/ Environmental swabs                                      | Arachide determinazione qualitativa/Peanut qualitative detection                                 | MI 765/2020 Rev 1  | PCR Real-Time        | LOD ≥ 0,4 ppm   | 0    |
| <b>Prova accreditata con campo flessibile</b> | <b>ALIMENTI/FOOD</b>  | <b>ADDITIVI/ADDITIONS</b>  | <b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b> |                      |   |      |
| Prova correlata                               | Latte/Milk, Derivati del latte/Milk products  | Acido benzoico (E210)/Benzoic acid (E210), Acido sorbico (E200)/Sorbic acid (E200)               | ISO 9231:2008 (IDF 139:2008)                             | HPLC-UV-vis          |   | 0    |
| <b>Prova accreditata con campo flessibile</b> | <b>ALIMENTI/FOOD</b>  | <b>CARBOIDRATI/CARBOHYDRATES</b>   | <b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b> |                      |   |      |
| Prova correlata                               | Carne/Meat, Derivati della carne/Meat products  | Fruttosio/Fructose, Galattosio/Galactose, Glucosio/Glucose, Lattosio/Lactose, Saccarosio/Sucrose | MI 432/2019 Rev 3  | Cromatografia ionica | LOQ > 0.05 g/100g galattosio, saccarosio, glucosio e fruttosio; LOQ > 0.005 g/100g lattosio | 0    |
| <b>Prova accreditata con campo flessibile</b> | <b>ALIMENTI/FOOD</b>  | <b>CONTAMINANTI DI ORIGINE BIOLOGICA/BIOLOGICAL CONTAMINANTS</b>                                 | <b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b> |                      |   |      |

| PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE | MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE   | MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA   | METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE              | TECNICA DI PROVA | CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA   | CAT. |
|--|--|---|---|------------------|--|------|
| Prova correlata                        | Caffè tostato/Roasted coffee, Prodotti a base di patata/Potato products, Prodotti da forno/Bakery products | Acrilammide/Acrylamide  | UNI EN 16618:2015                                 | LC-MS/MS         |  | 0    |
| Prova correlata                        | Cereali/Cereals, Derivati dei cereali/ Cereal products   | Acrilammide/Acrylamide  | MI 809/2021 Rev 0                                 | LC-MS/MS         | LOQ: 20.0 µg/kg  | 0    |
| Prova accreditata con campo flessibile | ALIMENTI/FOOD  | METALLI/METALS  | Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili |                  |  |      |
| Prova correlata                        | Alimenti/Food  | Sodio/Sodium, Sale come NaCl (da calcolo)/Salt as NaCl (calculation)  | MI 43/2021 Rev 16                                 | FAAS             | LOQ: 20 mg/kg  | 0    |
| Prova accreditata con campo flessibile | ALIMENTI/FOOD  | PESTICIDI/PESTICIDES (-)  | Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili |                  |  |      |
| Prova correlata                        | Uovo e ovoprodotti Eggs and egg products   | Fipronil, Fipronil sulfone, Fipronil (somma di Fipronil e Fipronil sulfone espresso in Fipronil) Fipronil, Fipronil sulfone, Fipronil (sum fipronil + sulfone metabolite expressed as fipronil)   | UNI EN 15662:2018                                 | UHPLC/MS/ MS     |  | 0    |
| Prova accreditata con campo flessibile | ALIMENTI/FOOD, MANGIMI/ANIMAL FEEDING STUFFS   | IDENTIFICAZIONE SPECIE ANIMALI/IDENTIFICATION OF ANIMAL SPECIES (-)   | Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili |                  |  |      |
| Prova correlata                        | Alimenti, latte e derivati, alimenti zootecnici Foodstuffs, milk and dairy products, feedstuffs            | Identificazione del DNA delle specie bovino, ovino, caprino, suino, pollo, tacchino ed equino in alimenti, del DNA delle specie bovino, ovino, caprino in latte e derivati e del DNA delle specie suino e pollo in alimenti zootecnici DNA-based identification method for the detection of: beef, sheep, goat, pork, chicken, turkey and horse species in foodstuffs; beef, sheep, goat species in milk and dairy products; pork and chicken species in feedstuffs | MI 207/2020 Rev 9                                 | PCR Real-Time    | LOD ≥1% (alimenti, latte e derivati), LOD ≥0,1% (alimenti zootecnici) LOD ≥1% (foodstuffs, milk and dairy products) LOD ≥0,1% (feedstuffs) | 0    |
| Prova accreditata con campo flessibile | ALIMENTI/FOOD, MANGIMI/ANIMAL FEEDING STUFFS   | MICOTOSSINE/MYCOTOXINS (-)  | Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili |                  |  |      |
| Prova correlata                        | Alimenti zootecnici, Alimenti ad elevato contenuto di amido e/o proteine e a                               | Fumonisine B1 e B2 Determinazione Fumonisins B1, B2 Determination   | MI 325/2019 Rev 5                                 | UHPLC/MS/ MS     |  | 0    |

| PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE | MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE  | MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA  | METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE              | TECNICA DI PROVA | CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA  | CAT. |
|--|---|--|---|------------------|---|------|
|  | scarso contenuto di acqua e lipidi<br>Feedstuffs, High starch and/or protein content and low water and fat content foodstuffs |  |   |                  |   |      |
| Prova correlata                        | Alimenti, Alimenti zootecnici Foodstuffs, Feedstuffs  | Determinazione multiresiduale quantitativa di micotossine: Aflatossine B1, B2, G1, G2 e somma di Aflatossine B1, B2, G1 e G2; Ocratossina A; Zearalenone; Deoossinivalenolo; Tossine T-2 e HT-2 Multiresidual quantitative detection of mycotoxins: Aflatoxins B1, B2, G1, G2 and sum of Aflatoxins B1, B2, G1 and G2, Ochratoxin A, Zearalenone; Deoxynivalenol; T-2 and HT-2 Toxins                                      | MI 506/2020 Rev 4                                 | UHPLC/MS/ MS     |   | 0    |
| Prova accreditata con campo flessibile | ALIMENTI/FOOD, MANGIMI/ANIMAL FEEDING STUFFS  | ORGANISMI GENETICAMENTE MODIFICATI (OGM)/GENETICALLY MODIFIED ORGANISMS (GMO) (..)   | Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili |                  |   |      |
| Prova correlata                        | Alimenti zootecnici, semi di cotone<br>Feedstuffs, cotton seeds   | Determinazione qualitativa degli eventi geneticamente modificati (OGM) di cotone: cotone GHB119, cotone GHB614, cotone LL Cotton25, cotone MON531, cotone MON1445, cotone MON15985, cotone MON88913, cotone T304-40 Qualitative detection of cotton genetically modified events (GMO): cotton GHB119, cotton GHB614, cotton LL Cotton25, cotton MON531, cotton MON1445, cotton MON15985, cotton MON88913, cotton T304-40   | MI 782/2020 Rev 1                                 | PCR Real-Time    | LOD ≥ 0,01%   | 0    |
| Prova correlata                        | Alimenti zootecnici, semi di cotone<br>Feedstuffs, cotton seeds   | Determinazione quantitativa degli eventi geneticamente modificati (OGM) di cotone: cotone GHB119, cotone GHB614, cotone LL Cotton25, cotone MON531, cotone MON1445, cotone MON15985, cotone MON88913, cotone T304-40 Quantitative detection of cotton genetically modified events (GMO): cotton GHB119, cotton GHB614, cotton LL Cotton25, cotton MON531, cotton MON1445, cotton MON15985, cotton MON88913, cotton T304-40 | MI 783/2020 Rev 0                                 | PCR Real-Time    | 0,1 - 10% (cotone GHB119, cotone GHB614, cotone LL Cotton25, cotone MON531, cotone MON1445, cotone MON15985, cotone MON88913, cotone T304-40) 0,1 - 10% (cotton GHB119, cotton GHB614, cotton LL Cotton25, cotton MON531, cotton MON1445, cotton MON15985, cotton MON88913, cotton T304-40) | 0    |
| Prova correlata                        | Alimenti zootecnici/Feedstuffs, Alimenti/ Foodstuffs  | Determinazione qualitativa degli organismi geneticamente modificati (OGM)/Qualitative detection of genetically modified organisms (GMO): Promotore 35S/35S Promoter, Promotore   | MI 580/2021 Rev 10                                | PCR Real-Time    | LOD ≥ 0,01%   | 0    |

| PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE | MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE                         | MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA   | METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE | TECNICA DI PROVA | CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA   | CAT. |
|--|--|---|--------------------------------------|------------------|--|------|
|  |  | 34S FMV/34S FMV Promoter, Terminator NOS/NOS Terminator, Terminator 35S/35S Terminator, BAR, PAT, NPTII, CTP2:CP4 EPSPS, Cry1Ab/Ac  |                                      |                  |  |      |
| Prova correlata                        | Alimenti zootecnici/Feedstuffs, Alimenti/ Foodstuffs | Determinazione quantitativa degli organismi geneticamente modificati (OGM)/Quantitative detection of genetically modified organisms (GMO): Soia/Soybean Roundup Ready (RR), Soia/Soybean MON89788, Soia/Soybean MON87701, Soia/Soybean A2704-12, Soia/Soybean A5547-127, Soia/Soybean FG72, Soia/Soybean MON87705, Soia/Soybean MON87708, Soia/Soybean MON87769, Soia/Soybean CV127, Soia/Soybean DP305423, Soia/Soybean MON87751, Soia/Soybean DP356043, Soia/Soybean DAS68416, Soia/Soybean DAS44406, Mais/Maize BT176, Mais/Maize BT11, Mais/Maize MON810, Mais/Maize MON863, Mais/Maize NK603, Mais/Maize GA21, Mais/Maize TC1507, Mais/Maize MON89034, Mais/Maize MON87427, Mais/Maize MIR162, Mais/Maize MIR604, Mais/Maize MON88017, Mais/Maize MON87460, Mais/Maize T25, Mais/Maize 5307, Mais/Maize MON87403, Mais/Maize MON87411, Mais/Maize DAS40278, Mais/Maize DAS59122, Mais/Maize 4114 | MI 130/2021 Rev 20                   | PCR Real-Time    | 0,1 - 10% (Soia/Soybean Roundup Ready (RR), Soia/Soybean MON89788, Soia/Soybean MON87701, Soia/Soybean A2704-12, Soia/Soybean A5547-127, Soia/Soybean FG72, Soia/Soybean MON87705, Soia/Soybean MON87708, Soia/Soybean MON87769, Soia/Soybean CV127, Soia/Soybean DP305423, Soia/Soybean MON87751, Soia/Soybean DP356043, Soia/Soybean DAS68416, Soia/Soybean DAS44406, Mais/Maize BT176, Mais/Maize BT11, Mais/Maize MON810, Mais/Maize MON863, Mais/Maize NK603, Mais/Maize GA21, Mais/Maize TC1507, Mais/Maize MON89034, Mais/Maize MON87427, Mais/Maize MIR162, Mais/Maize MIR604, Mais/Maize MON88017, Mais/Maize MON87460, Mais/Maize T25, Mais/Maize 5307, Mais/Maize MON87403, Mais/Maize MON87411, Mais/Maize DAS40278, Mais/Maize DAS59122, Mais/Maize 4114) | 0    |

| PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE | MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE  | MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA   | METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE | TECNICA DI PROVA | CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA  | CAT. |
|--|---|---|--------------------------------------|------------------|---|------|
|  |   |   |                                      |                  | Maize 5307, Mais/<br>Maize MON87403,<br>Mais/Maize<br>MON87411, Mais/<br>Maize DAS40278,<br>Mais/Maize<br>DAS59122, Mais/<br>Maize 4114) 0,1 - 5%<br>(Mais/Maize BT 176,<br>Mais/Maize BT 11,<br>Mais/Maize NK603,<br>Mais/Maize GA 21) |      |
| Prova correlata                        | Alimenti, alimenti zootecnici, barbabietola da zucchero e derivati Foodstuffs, feedstuffs, sugar beet and sugar beet based products | Determinazione qualitativa degli eventi geneticamente modificati (OGM) di barbabietola da zucchero: H7-1 Qualitative detection of sugar beet genetically modified events (GMO): H7-1  | MI 774/2020 Rev 1                    | PCR Real-Time    | LOD ≥ 0,01%   | 0    |
| Prova correlata                        | Alimenti, alimenti zootecnici, barbabietola da zucchero e derivati Foodstuffs, feedstuffs, sugar beet and sugar beet based products | Determinazione quantitativa degli eventi geneticamente modificati (OGM) di barbabietola da zucchero: barbabietola H7-1 Quantitative detection of sugar beet genetically modified events (GMO): sugar beet H7-1  | MI 785/2020 Rev 0                    | PCR Real-Time    | 0,1 - 10%<br>(barbabietola H7-1)<br>0,1 - 10% (sugar beet H7-1)   | 0    |
| Prova correlata                        | Alimenti, alimenti zootecnici, colza e derivati Foodstuffs, feedstuffs, rapeseed and rapeseed based products                        | Determinazione qualitativa degli eventi geneticamente modificati (OGM) di colza: colza GT73, colza MON88302, colza MS8, colza RF3, colza T45 Qualitative detection of rapeseed genetically modified events (GMO): rapeseed GT73, rapeseed MON88302, rapeseed MS8, rapeseed RF3, rapeseed T45  | MI 786/2020 Rev 1                    | PCR Real-Time    | LOD ≥ 0,01%   | 0    |
| Prova correlata                        | Alimenti, alimenti zootecnici, colza e derivati Foodstuffs, feedstuffs, rapeseed and rapeseed based products                        | Determinazione quantitativa degli eventi geneticamente modificati (OGM) di colza: colza GT73, colza MON88302, colza MS8, colza RF3, colza T45 Quantitative detection of rapeseed genetically modified events (GMO): rapeseed GT73, rapeseed MON88302, rapeseed MS8, rapeseed RF3, rapeseed T45  | MI 784/2020 Rev 0                    | PCR Real-Time    | 0,1 - 10% (colza GT73, colza MON88302, colza MS8, colza RF3, colza T45) 0,1 - 10% (rapeseed GT73, rapeseed MON88302, rapeseed MS8, rapeseed RF3, rapeseed T45)  | 0    |
| Prova correlata                        | Alimenti/Foodstuffs, Alimenti zootecnici/ Feedstuffs  | Determinazione qualitativa degli eventi geneticamente modificati (OGM) di soia/Qualitative detection of soy specific genetically modified events (GMO): Roundup Ready (RR), MON89788, MON87701, MON87705, A2704-12, A5547-127, FG72, DAS44406, DAS68416, MON87701, MON87708, MON87769, DP-305423, CV-127, DP356043, MON87751, SYHTOH2, DAS81419-2 | MI 745/2021 Rev 8                    | PCR Real-Time    | LOD ≥ 0,01%   | 0    |

| PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE | MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE                         | MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA  | METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE | TECNICA DI PROVA | CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA                       | CAT. |
|--|--|--|--------------------------------------|------------------|--|------|
| Prova correlata                        | Alimenti/Foodstuffs, Alimenti zootecnici/ Feedstuffs | Determinazione qualitativa degli organismi geneticamente modificati (OGM) di mais/<br>Qualitative detection of maize genetically modified organisms (GMO): DAS 40278, BT176, BT11, MON810, GA21, NK603, TC1507, MON863, MIR604, MON88017, MON89034, MIR162, MON87427, 5307, MON87403, MON87411, 4114, T25, MON87460, DAS59122, MZHGOJG, MZIR098, LY038 | MI 740/2022 Rev 7                    | PCR Real-Time    | LOD ≥ 0,01% escluso/<br>except LY038: LOD ≥ 0,045% | 0    |

Documento prodotto sotto la responsabilita' del laboratorio

28-02-2022 - Revisione 36