

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. |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| <b>Prova accreditata con campo flessibile</b> | <b>Alimenti ad uso umano, alimenti ad uso zootecnico, materie prime Foodstuff, feedstuffs, raw material</b>                                                  | <b>Organismi geneticamente modificati (OGM) con tecnica PCR Real-Time<br/>Genetically modified organisms (GMO) PCR Real-Time technique</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b> |                  |                                                                                                                                           |      |
| Prova correlata                               | Alimenti zootecnici, mais e derivati, soia e derivati, alimenti Feedstuffs, maizae and maizae-based products, soybean and soybean-based products, foodstuffs | Determinazione qualitativa degli organismi geneticamente modificati (OGM) di mais: Mais DAS 40278, Mais BT176, Mais BT11, Mais MON810, Mais GA21, Mais NK603, Mais TC1507, Mais MON863, Mais MIR604, Mais MON88017, Mais MON89034, Mais MIR162, Mais MON87427, Mais 5307, Mais MON87403, Mais MON87411, Mais 4114, Mais T25, Mais MON87460, Mais DAS59122 Qualitative detection of maizae genetically modified events (GMO): Maizae DAS 40278, Maizae BT176, Maizae BT11, Maizae MON810, Maizae GA21, Maizae NK603, Maizae TC1507, Maizae MON863, Maizae MIR604, Maizae MON88017, Maizae MON89034, Maizae MIR162, Maizae MON87427, Maizae 5307, Maizae MON87403, Maizae MON87411, Maizae 4114, Maizae T25, Maizae MON87460, Maizae DAS59122 | MI 740/2020<br>Rev 4                                     | PCR<br>Real-Time | LOD ≥ 0,01%                                                                                                                               | 0    |
| Prova correlata                               | Alimenti zootecnici, mais e derivati, soia e derivati, alimenti Feedstuffs, maizae and maizae-based products, soybean and soybean-based products, foodstuffs | Determinazione qualitativa degli organismi geneticamente modificati (OGM): Promotore 35s, Promotore 34S FMV, Terminatore NOS, Terminatore 35S, BAR, PAT, NPTII, CTP2:CP4 EPSPS Qualitative detection of genetically modified organisms (GMO): 35S Promoter, 34S FMV Promoter, NOS Terminator, 35S Terminator, BAR, PAT, NPTII, CTP2:CP4 EPSPS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | MI 580/2020<br>Rev 7                                     | PCR<br>Real-Time | LOD ≥ 0,01%                                                                                                                               | 0    |
| Prova correlata                               | Alimenti zootecnici, mais e derivati, soia e derivati, alimenti Feedstuffs, maizae                                                                           | Determinazione quantitativa degli organismi geneticamente modificati (OGM): soia Roundup Ready, soia MON89788, soia MON87701, soia A2704-12, soia A5547-127, soia FG72, soia MON87705, soia MON87708, soia MON87769, soia                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | MI 130/2020<br>Rev 19                                    | PCR<br>Real-Time | 0,1 - 10% (soia roundup ready, soia MON89788, soia MON87701, soia A2704-12, soia A5547-127, soia FG72, soia MON87705, soia MON87708, soia | 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. |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|                                        | and maize-based products, soybean and soybean-based products, foodstuffs | CV127, soia DP305423, soia MON87751, soia DP356043, soia DAS68416, soia DAS44406, mais BT176, mais BT11, mais MON810, mais MON863, mais NK603, mais GA21, mais TC1507, mais MON89034, mais MON87427, mais MIR162, mais MIR604, mais MON88017, mais MON87460, mais T25, mais 5307, mais MON87403, mais MON87411, mais DAS40278, mais DAS59122, mais 4114 Quantitative detection of genetically modified organisms (GMO): soybean Roundup Ready, soybean MON89788, soybean MON87701, soybean A2704-12, soybean A5547-127, soybean FG72, soybean MON87705, soybean MON87708, soybean MON87769, soybean CV127, soybean DP305423, soybean MON87751, soybean DP356043, soybean DAS68416, soybean DAS44406, maiz BT176, maiz BT11, maiz MON810, maiz MON863, maiz NK603, maiz GA21, maiz TC1507, maiz MON89034, maiz MON87427, maiz MIR162, maiz MIR604, maiz MON88017, maiz MON87460, maiz T25, maiz 5307, maiz MON87403, maiz MON87411, maiz DAS40278, maiz DAS59122, maiz 4114 |                                      |                  | MON87769, soia CV127, soia DP305423, soia MON87751, soia DP356043, soia DAS68416, soia DAS44406, mais BT176, mais BT11, mais MON810, mais MON863, mais NK603, mais GA21, mais TC1507, mais MON89034, mais MON87427, mais MIR162, mais MIR604, mais MON88017, mais MON87460, mais T25, mais 5307, mais MON87403, mais MON87411, mais DAS40278, mais DAS59122, mais 4114) 0,1 - 5% (mais BT 176, mais BT 11, mais NK603, mais GA 21) 0,1 - 10% (soybean roundup ready, soybean MON89788, soybean MON87701, soybean A2704-12, soybean A5547-127, soybean FG72, soybean MON87705, soybean MON87708, soybean MON87769, soybean CV127, soybean DP305423, soybean MON87751, soybean DP356043, soybean DAS68416, soybean DAS44406, maiz BT176, maiz BT11, maiz MON810, maiz MON863, maiz NK603, maiz GA21, maiz TC1507, maiz MON89034, maiz MON87427, maiz MIR162, maiz MIR604, maiz MON88017, maiz MON87460, maiz T25, maiz 5307, maiz MON87403, maiz MON87411, maiz DAS40278, maiz DAS59122, maiz 4114) 0,1 - 5% (maiz BT 176, maiz BT 11, maiz NK603, maiz GA 21) |      |
| Prova correlata                        | Alimenti zootecnici, semi di cotone Feedstuffs, cotton seeds             | Determinazione qualitativa degli eventi geneticamente modificati (OGM) di cotone: cotone GHB119, cotone GHB614, cotone LLCotton25, cotone MON531, cotone MON1445, cotone MON15985, cotone MON88913, cotone T304-40<br>Qualitative detection of cotton genetically modified events (GMO): cotton GHB119, cotton GHB614, cotton LLCotton25, cotton MON531, cotton MON1445, cotton MON15985, cotton MON88913, cotton T304-40                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MI 782/2020 Rev 1                    | PCR Real-Time    | LOD $\geq$ 0,01%                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 0    |
| Prova correlata                        | Alimenti zootecnici, semi di cotone Feedstuffs, cotton seeds             | Determinazione quantitativa degli eventi geneticamente modificati (OGM) di cotone: cotone GHB119, cotone GHB614, cotone LLCotton25, cotone MON531, cotone MON1445, cotone MON15985, cotone MON88913, cotone T304-40<br>Quantitative detection of cotton genetically modified events (GMO): cotton GHB119, cotton GHB614, cotton LLCotton25, 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 LLCotton25, cotone MON531, cotone MON1445, cotone MON15985, cotone MON88913, cotone T304-40) 0,1 - 10% (cotton GHB119, cotton GHB614, cotton LLCotton25, cotton MON531, cotton MON1445, cotton MON15985, cotton MON88913, cotton T304-40)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 0    |
| Prova correlata                        | Alimenti zootecnici, soia e derivati, mais e derivati,                   | Determinazione qualitativa degli eventi geneticamente modificati (OGM) di soia: Soia Roundup Ready (RR), Soia MON89788, Soia MON87701, Soia MON87705,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | MI 745/2020 Rev 6                    | PCR Real-Time    | LOD $\geq$ 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. |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|                                               | alimenti Feedstuffs, soybean and soybean-based products, maize and maize-based products, foodstuffs                                 | Soia A2704-12, Soia A5547-127, Soia FG72, Soia DAS44406, Soia DAS68416, Soia MON87701, Soia MON87708, Soia MON87769, Soia DP-305423, Soia CV-127 e Soia DP356043, Soia MON87751 Qualitative detection of soybean genetically modified events (GMO): Soybean Roundup Ready (RR), Soybean MON89788, Soybean MON87701, Soybean MON87705, Soybean A2704-12, Soybean A5547-127, Soybean FG72, Soybean DAS44406, Soybean DAS68416, Soybean MON87701, Soybean MON87708, Soybean MON87769, Soybean DP-305423, Soybean CV-127 and Soybean DP356043, Soybean MON87751 |                                                          |                  |                                                                                                                                                                |      |
| 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 $\geq$ 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% (barbabietola H7-1) 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 $\geq$ 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    |
| <b>Prova accreditata con campo flessibile</b> | <b>Alimenti Foodstuffs</b>                                                                                                          | <b>Antiparassitari con tecnica UHPLC/MS/MS Pesticides UHPLC/MS/MS technique</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b> |                  |                                                                                                                                                                |      |
| 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    |

| 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. |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
| <b>Prova accreditata con campo flessibile</b> | <b>Alimenti, Alimenti zootecnici Foodstuffs, Feedstuffs</b>                                                                                                                                                 | <b>Identificazione di specie con tecnica PCR Real-Time Species identification PCR Real-Time technique</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b> |                  |                                                                                                                                            |      |
| 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    |
| <b>Prova accreditata con campo flessibile</b> | <b>Alimenti, Alimenti zootecnici Foodstuffs, Feedstuffs</b>                                                                                                                                                 | <b>Micotossine con tecnica UHPLC/MS/MS Mycotoxins UHPLC/MS/MS technique</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b> |                  |                                                                                                                                            |      |
| Prova correlata                               | Alimenti zootecnici, Alimenti ad elevato contenuto di amido e/o proteine e a scarso contenuto di acqua e lipidi Feedstuffs, High starch and/or protein content and and low water and fat content foodstuffs | Fumonisine B1 e B2 Determinazione Fumonisin B1, B2 Determination                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MI 325/2019 Rev 5                                        | UHPLC/MS/MS      |                                                                                                                                            | 0    |
| Prova correlata                               | Alimenti zootecnici, alimenti ad elevato contenuto di amido e/o proteine e a scarso contenuto di acqua e lipidi Feedstuffs, High starch and/or protein content and and low water and fat content foodstuffs | Zearalenone Determinazione Zearalenone Determination                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | MI 335/2019 Rev 4                                        | UHPLC/MS/MS      |                                                                                                                                            | 0    |
| Prova correlata                               | Alimenti zootecnici, alimenti ad elevato contenuto di amido e/o proteine e a scarso contenuto di acqua e lipidi,                                                                                            | Ocratossina A Determinazione Ochratoxin A Determination                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | MI 126/2019 Rev 13                                       | 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. |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------|------------------------------|------|
|                                               | alimenti ad elevato contenuto di oli, alimenti difficili o unici Feedstuffs, high starch and/or protein content and low water and fat content foodstuffs, high oil content foodstuffs, difficult or unique foodstuffs                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                          |                  |                              |      |
| Prova correlata                               | Alimenti zootecnici, prodotti alimentari ad elevato contenuto di amido e/o proteine e a scarso contenuto di acqua e lipidi, prodotti alimentari ad elevato contenuto di zuccheri e a scarso contenuto d'acqua, prodotti alimentari ad elevato contenuto di oli, prodotti alimentari difficili o unici Feedstuffs, high starch and/or protein content and low water and fat content foodstuffs, high sugar and low water content foodstuffs, high oil content foodstuffs, difficult or unique foodstuffs | Aflatossine: determinazione di aflatossinaB1, aflatossinaB2, aflatossinaG1, aflatossinaG2 e somma di aflatossinaB1, aflatossinaB2, aflatossinaG1, aflatossinaG2 Aflatoxins: aflatoxinB1, aflatoxinB2, aflatoxinG1, aflatoxinG2 and sum of aflatoxinB1, aflatoxinB2, aflatoxinG1, aflatoxinG2 determination                                                                           | MI 74/2020 Rev 10                                        | UHPLC/MS/MS      |                              | 0    |
| 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; Deossinivalenolo; 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    |
| <b>Prova accreditata con campo flessibile</b> | <b>Alimenti, Alimenti zootecnici, Acque Foodstuffs, feedstuffs and water</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>Metalli con tecnica ICP-MS Metals ICP-MS technique</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b> |                  |                              |      |
| Prova correlata                               | Acque destinate al consumo umano, acque di                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Alluminio, Boro, Arsenico, Cadmio, Cobalto, Cromo, Rame, Ferro, Mercurio, Manganese, Nichel, Piombo, Selenio, Zinco, Vanadio, Litio, Antimonio Aluminium,                                                                                                                                                                                                                            | UNI EN ISO 17294-2:2016                                  | ICP-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. |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------|------------------------------|------|
|                                               | superficie, acque sotterranee, acque di scarico ed eluati Drinking water, superficial water, groundwater, waste water and eluates                | Boron, Arsenic, Cadmium, Cobalt, Chromium, Copper, Iron, Mercury, Manganese, Nickel, Lead, Selenium, Zinc, Vanadium, Lithium, Antimony                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | + UNI EN ISO 15587-2:2002                                |                  |                              |      |
| 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, Nickel, Copper, Zinc, Selenium in Foodstuffs Chromium, Iron, Cobalt, Nickel, Copper, Zinc, Selenium, Arsenic, Cadmium, Lead and Mercury in Feedstuffs                                                                                                                                                                                                                                                                  | MI 351/2013 Rev 1                                        | ICP-MS           |                              | 0    |
| <b>Prova accreditata con campo flessibile</b> | <b>Fluidi biologici, Alimenti, Alimenti zootecnici, Tessuti animali, Acque Biological fluids, Foodstuffs, Feedstruffs, Animal tissues, Water</b> | <b>Sostanze ad azione farmacologica con tecnica UHPLC/MS/MS Pharmacological substances UHPLC/MS/MS technique</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | <b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b> |                  |                              |      |
| Prova correlata                               | Acque di abbeverata Drinking water                                                                                                               | Nafcillina, Cefazolina, Cefoperazone, Ceftiofur, Cefalonio, Cefapirina, Cefquinome, Cefalexina, Desacetil Cefapirina, Valnemulina, Danoflossacina, Diflossacina, Neospiramicina I, Josamicina, Kitasamicina, Tulatromicina A Nafcillin, Cefazolin, Cefoperazone, Ceftiofur, Cefalonium, Cephapirin, Cefquinome, Cefalexin, Desacetylcephapirin, Valnemulin, Danofloxacin, Difloxacin, Neospiramycin I, Josamycin, Kitasamycin, Tulathromycin A                                                                                                                                                                                  | MI 742/2018 Rev 0                                        | UHPLC/MS/MS      |                              | 0    |
| Prova correlata                               | Alimenti zootecnici Feedstuffs                                                                                                                   | Multiresiduale qualitativa per la rilevazione di sostanze farmacologiche: Sulfamerazina, Sulfametossipiridazina, Sulfadimetossina, Sulfadiazina, Sulfadimidina, Sulfachinossalina, Sulfatiazolo, Sulfamonometossina, Sulfametossazolo, Sulfapiridina, Sulfaclopiridazina, Ossitettraciclina, Clortetraciclina, Tetraciclina, Dossiciclina, Demeclociclina, Epitetraciclina, Epiossitettraciclina, Epiclortetraciclina, Ampicillina, Penicillina G, Amoxicillina, Ossacillina, Clossacillina, Diclossacillina, Penicillina V, Florfenicolo, Florfenicolo ammina, Cloramfenicolo, Tiamfenicolo, Enroflossacina, Acido Ossolinico, | MI 733/2019 Rev 1                                        | 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. |
|----------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------|------------------------------|------|
|                                        |                                  | Ciproflossacina, Enossacina, Norflossacina, Oflossacina, Marboflossacina, Acido Nalidissico, Flumechina, Clenbuterolo, Mabuterolo, Terbutalina, Isossuprina, 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, Sulfamonomethoxine, Sulfamethoxazole, Sulfapyridine, Sulfachloropyridazine, Oxytetracycline, Chlortetracycline, Tetracycline, Doxycycline, Demeclocycline, Epitetracycline, Epioxytetracycline, 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-methylprednisolone, 6a-Fluoroprednisolone, Prednisone, Erythromycin A, Spiramycin I, Tylosin A, Tilmicosin, Tulathromycin A, Trimethoprim, Lincomycin, Tiamulin, Flunixin, Clorsulon, Paracetamol, Metronidazole, Ceftiofur, Valnemulin |                                      |                  |                              |      |
| 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                        | Prodotti ittici Seafood products | Verde malachite, verde leucomalachite, somma di verde malachite e verde leucomalachite Malachite green, leucomalachite green, sum of malachite green and leucomalachite green                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MI 177/2019 Rev 3                    | UHPLC/ MS/MS     |                              | 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    |
| Prova correlata                        | Tessuti animali Animal tissues   | Tetraciclina: Ossitetraciclina, Clortetraciclina, Dossiciclina, Tetraciclina Determinazione Tetracyclines: oxitetracycline, chlortetracycline, Doxycycline, Tetracycline Determination                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | MI 165/2019 Rev 6                    | UHPLC/ MS/MS     |                              | 0    |
| Prova correlata                        | Tessuti animali Animal tissues   | Multiresiduale qualitativa per la rilevazione di sostanze farmacologiche: Sulfamerazina, Sulfametossipiridazina, Sulfadimetossina, Sulfadiazina, Sulfadimidina, Sulfachinossalina, Sulfatiazolo, Sulfamonometossina, Sulfametossazolo, Sulfapiridina, Sulfachloropiridazina, Sulfacetamide, Sulfadossina, Sulfaguanidina, Sulfameter (Sulfametossidiazina), Sulfametizolo, Sulfisossazolo, Ossitetraciclina, Clortetraciclina, Tetraciclina, Dossiciclina,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MI 24/2020 Rev 11                    | 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. |
|----------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------|------------------------------|------|
|                                        |                                | Demeclociclina, Epatetraciclina, Epiossitettraciclina, Epiclortetraciclina, Minociclina, Metaciclina, Ampicillina, Penicillina G, Amoxicillina, Ossacillina, Clossacillina, Diclossacillina, Penicillina V, Nafcillina, Florfenicolo, Florfenicolo ammina, Cloramfenicolo, Tiamfenicolo, Enroflossacina, Acido Ossolinico, Ciproflossacina, Enossacina, Norflossacina, Oflossacina, Marboflossacina, Acido Nalidissico, Flumechina, Danoflossacina, Diflossacina, Saraflossacina, Clenbuterolo, Mabutero, 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, Josamicina, Lincomicina, Tiamulina, Flunissina, Clorsulon, Paracetamolo, Metronidazolo, Ceftiofur, Valnemulina Multiresidual qualitative detection of veterinary substances: Sulfamerazine, Sulfamethoxypyridazine, Sulfadimethoxyne, Sulfadiazine, Sulfadimidine, Sulfaguinoxalin, Sulfathiazole, Sulfamonomethoxine, Sulfamethoxazole, Sulfapyridine, Sulfachloropyridazine, Sulfacetamide, Sulfadoxine, Sulfaguanidine, Sulfameter (sulfamethoxydiazine), Sulfamethizole, Sulfisoxazole, Oxytetracycline, Chlortetracycline, Tetracycline, Doxycycline, Demeclocycline, Epatetracycline, Epioxytetracycline, Epichlortetracycline, Metacycline, Minocycline, Ampicillin, Penicillin G, Amoxicillin, Oxacillin, Cloxacillin, Dicloxacillin, Penicillin V, Nafcillin, Florfenicol, Florfenicol amine, Chloramphenicol, Thiamphenicol, Enrofloxacin, Oxolinic Acid, Ciprofloxacin, Enoxacin, Norfloxacin, Ofloxacin, Marbofloxacin, Nalidixic Acid, Flumequine, Danofloxacin, Difloxacin, Sarafloxacin, Clenbuterol, Mabutero, Terbutaline, Isoxsuprine, Mapenterol, Salbutamol, Ractopamine, Fludrocortisone, Prednisolone, Flumetasone, Triamcinolone, 6a-methylprednisolone, 6a-Fluoroprednisolone, Prednisone, Erythromycin A, Spiramycin I, Tylosin A, Tilmicosin, Tulathromycin A, Trimethoprim, Virginiamycin M1, Josamycin, Lincomycin, Tiamulin, Flunixin, Clorsulon, Paracetamol, Metronidazole, Ceftiofur, Valnemulin |                                      |                  |                              |      |
| Prova correlata                        | Tessuti animali Animal tissues | Multiresiduale quantitativa per la rilevazione di sostanze farmacologiche: Sulfamerazina, Sulfametossipiridazina, Sulfadimetossina, Sulfadiazina, Sulfadimidina, Sulfachinosalina, Sulfatiazolo, Sulfamonometossina, Sulfametossazolo, Sulfapiridina, Sulfachloropiridazina, Sulfacetamide, Sulfadossina, Sulfaguanidina, Sulfameter (Sulfametossidiazina), Sulfametizolo, Sulfisossazolo, Ossitettraciclina, Clortetraciclina, Tetraciclina, Dossiciclina, Demeclociclina, Epatetraciclina, Epiossitettraciclina, Epiclortetraciclina, Minociclina, Metaciclina, Ampicillina, Penicillina G, Amoxicillina, Ossacillina, Clossacillina, Diclossacillina, Penicillina V, Nafcillina, Florfenicolo, Florfenicolo ammina, Cloramfenicolo, Tiamfenicolo, Enroflossacina, Acido Ossolinico, Ciproflossacina, Enossacina, Norflossacina, Oflossacina, Marboflossacina, Acido Nalidissico, Flumechina, Danoflossacina, Diflossacina, Saraflossacina,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MI 541/2020 Rev 4                    | 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. |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------|------------------------------|------|
|                                        |                                                   | Clenbuterolo, Mabuterolo, Terbutalina, Isossuprina, Mapenterolo, Salbutamolo, Ractopamina, Fludrocortisone, Prednisolone, Flumetasone, Triamcinolone, 6a-metilprednisolone, 6a-Fluoroprednisolone, Prednisone, Eritromicina A, Spiramicina I, Tilosina A, Tilmicosina, Tulatromicina A, Trimetoprim, Virginiamicina M1, Josamicina, Lincomicina, Tiamulina, Flunissina, Clorsulon, Paracetamolo, Metronidazolo, Ceftiofur, Valnemulina Multiresidual quantitative detection of veterinary substances: Sulfamerazine, Sulfamethoxyypyridazine, Sulfadimethoxyne, Sulfadiazine, Sulfadimidine, Sulfaquinoxalin, Sulfathiazole, Sulfamonomethoxine, Sulfamethoxazole, Sulfapyridine, Sulfachloropyridazine, Sulfacetamide, Sulfadoxine, Sulfaguanidine, Sulfameter (sulfamethoxydiazine), Sulfamethizole, Sulfisoxazole, Oxytetracycline, Chlortetracycline, Tetracycline, Doxycycline, Demeclocycline, Eptetracycline, Epioxytetracycline, Epichlortetracycline, Metacycline, Minocycline, Ampicillin, Penicillin G, Amoxicillin, Oxacillin, Cloxacillin, Dicloxacillin, Penicillin V, Nafcillin, Florfenicol, Florfenicol amine, 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, Spiramycin I, Tylosin A, Tilmicosin, Tulathromycin A, Trimethoprim, Virginiamycin M1, Josamycin, Lincomycin, Tiamulin, Flunixin, Clorsulon, Paracetamol, Metronidazole, Ceftiofur, Valnemulin |                                      |                  |                              |      |
| Prova correlata                        | Tessuti animali e uova<br>Animal tissues and eggs | Cloramfenicolo Determinazione Chloramphenicol Determination                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | MI 150/2019<br>Rev 5                 | UHPLC/<br>MS/MS  |                              | 0    |
| Prova correlata                        | Tessuti animali e uova<br>Animal tissues and eggs | Metaboliti nitrofurani: 5-metilmorfolino-3-amino-2-oxazolidone (AMOZ), 1-aminoidantoina (AHD), 3-amino-2-oxazolidone (AOZ), semicarbazide (SEM) Determinazione Nitrofurant metabolites: 5-methylmorpholino-3-amino-2-oxazolidone (AMOZ), 1-aminohydantoin (AHD), 3-amino-2 oxazolidone (AOZ), semicarbazide (SEM). Determination                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | MI 273/2019<br>Rev 5                 | UHPLC/<br>MS/MS  |                              | 0    |
| Prova correlata                        | Urina Urine                                       | 17 alfa Trenbolone, 17 beta Trenbolone Determinazione 17 alfa Trenbolone, 17 beta Trenbolone Determination                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MI 133/2019<br>Rev 7                 | UHPLC/<br>MS/MS  |                              | 0    |
| Prova correlata                        | Urina Urine                                       | 17 alfa-19-nortestosterone, 17 beta-19-nortestosterone Determinazione 17 alfa-19-nortestosterone, 17 beta-19-nortestosterone Determination                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MI 56/2019<br>Rev 8                  | UHPLC/<br>MS/MS  |                              | 0    |
| Prova correlata                        | Urina Urine                                       | 17α-boldenone coniugato, 17β-boldenone coniugato, 17α-boldenone libero, 17β-boldenone libero Determinazione 17α-boldenone conjugated, 17β-boldenone conjugated, 17α-boldenone, 17β-boldenone Determination                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | MI 75/2019<br>Rev 13                 | UHPLC/<br>MS/MS  |                              | 0    |
| Prova correlata                        | Urina Urine                                       | 17β-Boldenone solfato Determinazione 17β-Boldenone sulfate Determination                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | MI 467/2019<br>Rev 3                 | UHPLC/<br>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                        | 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                                                                | Multiresiduale quantitativa per la rilevazione di sostanze farmacologiche: Betametasone, Desametasone, Flumetasone, Prednisone, Prednisolone, 6α-Metilprednisolone, Fluorometolone, Triamcinolone, Triamcinolone Acetonide, 17α-Nandrolone, 17β-Nandrolone (19-Nortestosterone), Norandrostenedione, 17α-Boldenone, 17β-Boldenone, Androstadienedione (ADD), 17α-Metiltestosterone, 17α-Trenbolone, 17β-Trenbolone, Trenbolone Acetato, Clenbuterolo, Salbutamolo, Terbutalina, Ritodrina, Ractopamina, Formoterolo, Fenoterolo, Salmeterolo, Isossisuprina, Zilpaterolo, Stanozololo, 3'-Idrossistanozololo, 16b-Idrossistanozololo, Promazina, Triflupromazina, Cloropromazina, Xilazina, Prometazina, Propionilpromazina Multiresidual quantitative detection of veterinary substances: Betamethasone, Dexamethasone, Flumethasone, Prednisone, Prednisolone, 6α-Methylprednisolone, Fluorometholone, Triamcinolone, Triamcinolone Acetonide, 17α-Nandrolone, 17β-Nandrolone (19-Nortestosterone) Norandrostenedione, 17α-Boldenone, 17β-Boldenone, Androstadienedione (ADD), 17α-Methyltestosterone, 17α-Trenbolone, 17β-Trenbolone, Trenbolone Acetate, Clenbuterol, Salbutamol, Terbutaline, Ritodrine, Ractopamine, Formoterol, Fenoterol, Salmeterol, Isoxsuprine, Zilpaterol, Stanozolol, 3'-Hydroxystanozolol, 16β-Hydroxystanozolol, Promazine, Triflupromazine, Chloropromazine, Xylazine, Promethazine, Propionylpromazine | MI 277/2020 Rev 3                    | UHPLC/ MS/MS     |                              | 0    |
| Prova correlata                        | Urina, acqua di abbeverata e uova Urine, livestock drinking water and eggs | Multiresiduale qualitativa per la rilevazione di sostanze farmacologiche: Sulfamerazina, Sulfametossipiridazina, Sulfadimetossina, Sulfadiazina, Sulfadimidina, Sulfachinossalina, Sulfatiazolo, Sulfamonometossina, Sulfametossazolo, Sulfapiridina, Sulfaclopiridazina, Ossitettraciclina, Clortetraciclina, Tetraciclina, Dossiciclina, Demeclociclina, Epitetraciclina, Epiossitettraciclina, Epiclortetraciclina, Ampicillina, Penicillina G, Amoxicillina, Ossacillina, Clossacillina, Diclossacillina, Penicillina V, Florfenicolo, Florfenicolo ammina, Cloramfenicolo, Tiamfenicolo, Enroflossacina, Acido Ossolinico, Ciproflossacina, Enossacina, Norflossacina, Oflossacina, Marboflossacina, Acido Nalidissico, Flumechina, Clenbuterolo, Mabuterolo, Terbutalina, Isossuprina, Mapenterolo, Salbutamolo, Ractopamina, Fludrocortisone, Prednisolone, Flumetasone, Triamcinolone, 6α-metilprednisolone, 6α-Fluoroprednisolone, Prednisone, Eritromicina A, Spiramicina I, Tilosina A, Tilmicosina, Tulatromicina A, Trimetoprim, Lincomicina, Tiamulina, Flunissina, Clorsulon, Paracetamolo, Metronidazolo, Ceftiofur, Valnemulina Multiresiduale qualitative detection of veterinary substances: Sulfamerazine, Sulfamethoxy pyridazine, Sulfadimethoxyne, Sulfadiazine, Sulfadimidine, Sulfaquinoxalin, Sulfathiazole, Sulfamonomethoxine, Sulfamethoxazole, Sulfapyridine, Sulfachloropyridazine,                      | MI 24/2020 Rev 11                    | 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. |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------|------------------------------|------|
|                                               |                                                                                                                                     | Oxytetracycline, Chlortetracycline, Tetracycline, Doxycycline, Demeclocycline, Epitetracycline, Epioxytetracycline, 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-methylprednisolone, 6a-Fluoroprednisolone, Prednisone, Erythromycin A, Spiramycin I, Tylosin A, Tilmicosin, Tulathromycin A, Trimethoprim, Lincomycin, Tiamulin, Flunixin, Clorsulon, Paracetamol, Metronidazole, Ceftiofur, Valnemulin |                                                          |                  |                              |      |
| <b>Prova accreditata con campo flessibile</b> | <b>Matrici alimentari, acque di processo, tamponi ambientali Foodstuffs, process water, environmental swabs</b>                     | <b>Allergeni con tecnica PCR Real-Time Allergens PCR Real-Time technique</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b> |                  |                              |      |
| Prova correlata                               | Alimenti, additivi alimentari, acqua di processo, tamponi ambientali Foodstuffs, food additives, process water, environmental swabs | Soia (allergene) determinazione qualitativa Soybean as allergen qualitative detection                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | MI 225/2020 Rev 6                                        | PCR Real-Time    | LOD ≥ 0,01%                  | 0    |
| Prova correlata                               | Alimenti, tamponi ambientali Foodstuffs, environmental swabs                                                                        | Arachide determinazione qualitativa Peanut qualitative detection                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | MI 765/2020 Rev 1                                        | PCR Real-Time    | LOD ≥ 0,4 ppm                | 0    |
| Prova correlata                               | Alimenti, tamponi ambientali Foodstuffs, environmental swabs                                                                        | Sedano determinazione qualitativa Celery qualitative detection                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | MI 540/2018 Rev 1                                        | PCR Real-Time    | LOD ≥ 0,4 ppm                | 0    |
| Prova correlata                               | Alimenti, tamponi ambientali Foodstuffs, environmental swabs                                                                        | Senape determinazione qualitativa Mustard qualitative detection                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | MI 754/2020 Rev 1                                        | PCR Real-Time    | LOD ≥ 0,4 ppm                | 0    |
| Prova correlata                               | Alimenti, tamponi ambientali Foodstuffs, environmental swabs                                                                        | Pistacchio determinazione qualitativa Pistachio qualitative detection                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | MI 417/2020 Rev 2                                        | PCR Real-Time    | LOD ≥ 0,4 ppm                | 0    |
| <b>Prova accreditata con campo flessibile</b> | <b>Matrici alimentari, additivi alimentari, acque di processo, tamponi ambientali Foodstuffs, food additives, process</b>           | <b>Allergeni con tecnica ELISA Allergens ELISA technique</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. |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|                                        | <b>water, environmental swabs</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                             |                                      |                  |                                                                                                                                                                         |      |
| 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 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 High water content foodstuffs, high acid content and high water content foodstuffs, | 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: > 5,0 µg/area campionata | 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. |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|                                        | 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 |                                                                                                                                                                                                                          |                                      |                  |                                                                                                                                                                                                                                   |      |
| 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'albume 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 albume 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,                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Beta-lattoglobulina Determinazione Beta-lactoglobulin Determination                                                                                                                                                      | MI 197/2020 Rev 8                    | ELISA            | Alimenti e additivi alimentari solidi: > 0,1 mg/kg;<br>Alimenti e additivi alimentari liquidi, acqua di                                                                                                                           | 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. |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|
|                                        | tamponi ambientali<br>Foodstuffs, food additives,<br>process water,<br>environmental swabs                                                         |                                                             |                                      |                  | processo: > 0,1 mg/L; Tamponi ambientali: > 0,01 µg/area campionata                                                                                                                                                     |      |
| Prova correlata                        | Alimenti, additivi alimentari,<br>acqua di processo,<br>tamponi ambientali<br>Foodstuffs, food additives,<br>process water,<br>environmental swabs | Caseina Determinazione Casein Determination                 | MI 107/2020<br>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    |

Documento prodotto sotto la responsabilita' del laboratorio  
23-09-2020 - Revisione 24