Laboratorio

Istituto Zooprofilattico Sperimentale del Mezzogiorno

Sede A - Numero di accreditamento 1043 Via Salute, 2, 80055 Portici (NA)

Prove accreditate con campo flessibile

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova accreditata con campo flessibile	ACQUE DI ABBEVERATA/ WATERING WATER, ALIMENTI/ FOOD, MANGIMI/ANIMAL FEEDING STUFFS	FARMACI/DRUGS (ELISA)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Fegato (di bovini, suini, ovi-caprini, volatili e pesci); muscolo (di bovini, suini, equini, conigli, ovi-caprini, selvaggina allevata, volatili e pesci); latte (bovino, bufalino, ovi-caprino di massa e termicamente trattato); campioni di acqua ad uso zootecnico.	Sulfamidici: Sulfametossipiridazina (sulfapiridazina), Sulfapiridina, Sulfametossazolo, Sulfadimetossina, Sulfachinossalina, Sulfamerazina, Sulfadiazina, Sulfadossina, Sulfafenazolo, Sulfametazina, Sulfamonometossina, Sulfatiazolo, Sulfametossidiazina (Sulfameter, sulfametossina), Sulfacloropiridazina, Sulfacloropirazina (sulfaclozina), Sulfisossazolo, Sulfamethizolo, Sulfaguanidina, Sulfacetamide, Sulfanilamide, Trimetoprim	MP/CH/128 rev. 2 2023	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	Fegato e Muscolo \geq CC β = 10 μ g/kg per tutti gli analiti Latte \geq CC β = 5 μ g/kg per Trimetoprim; \geq CC β = 10 μ g/kg per tutti gli altri analiti Acqua ad uso zootecnico \geq CC β = 100 μ g/L per tutti gli analiti.	0
Prova correlata	Fegato da bovini, suini, ovi-caprini ed equini	Isoxsuprina	MP/CH/053 rev. 3 2011	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ = 1 ng/g	0
Prova correlata	Fegato di bovini, suini, equini ed ovi- caprini, Alimenti ad uso zootecnico, ovvero mangimi semplici, composti e completi per tutte le specie animali, Acqua ad uso zootecnico.	Corticosteroidi: desametasone, betametasone, beclometasone, prednisolone, flumetasone, metilprednisolone, prednisone, triamcinolone e triamcinolone acetonide, cortisol e cortisone.	MP/CH/065 rev. 6 2023	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	Fegato: \geq CC β = 1 µg/kg per desametasone e \geq CC β = 1.9 µg/kg per flumetasone, betametasone, beclometasone, prednisolone, metilprednisolone, prednisone, cortisol e cortisone, triamcinolone e triamcinolone acetonide. Alimenti ad uso zootecnico: \geq CC β = 50 µg/kg per tutti gli analiti Acqua ad uso zootecnico: \geq CC β = 5 µg/L per tutti gli analiti	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	Fegato di bovini, suini, ovi-caprini, equini.	Residui di Clenbuterolo	MP/CH/047 Rev. 3 2021	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	> CCβ = 0,5 μg/kg	0
Prova correlata	Fegato di bovini, suini, volatili da cortile, ovi-caprini ed equini, acqua ad uso zootecnico e alimenti ad uso zootecnico, ovvero materie prime per mangimi, mangimi composti, unifeed per tutte le specie animali.	Residui di β2-agonisti: Clenbuterolo, Salbutamolo, Terbutalina.	MP/CH/050 Rev. 6 2024	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	Per il fegato \geq CC β = 0.5 μ g/kg; per gli alimenti ad uso zootecnico \geq CC β =20 μ g/kg; per l'acqua ad uso zootecnico \geq CC β = 0.5 μ g/L	0
Prova correlata	Latte bovino, bufalino ed ovi-caprino, di massa e termicamente trattato; Miele, uova, muscolo di pesce e crostacei, alimenti ad uso zootecnico, ovvero mangimi semplici, composti e completi per tutte le specie animali, acqua per uso zootecnico, tessuto muscolare di volatili da cortile, muscolo di coniglio, suino, bovino, equino, ovi-caprino e selvaggina allevata	Tetracicline (Tetraciclina, Clortetraciclina, Ossitetraciclina, Doxiciclina, 4-epitetraciclina, 4-epiossitetraciclina,4-epiclortetraciclina)	MP/CH/103 rev. 7 2022	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	≥ CC β = 10 µg/kg nel latte; ≥ CC β = 5 µg/kg nel miele, ≥ CC β = 20 µg/kg nel muscolo di pesce e crostacei e nei mangimi; ≥ CC β = 20 µg/L nell'acqua ad uso zootecnico; ≥ CC β = 10 µg/kg nel muscolo e nelle uova	0
Prova correlata	Latte bovino, bufalino, ovi-caprino, di massa e termicamente trattato, muscolo di pollo, muscolo suino, bovino, equino, ovicaprino, coniglio, selvaggina, muscolo di pesce e crostacei. Alimenti ad uso zootecnico, ovvero mangimi semplici, composti e completi per tutte le specie animali	PENICILLINE: ampicillina, amoxicillina, azlocillina, penicillina G, penicillina V, piperacillina, dicloxacillina, cloxacillina, oxacillina, nafcillina	MP/CH/169 rev. 4 2023	ELISA a competizione SCREENING QUALITATIVO	$\geq CC\beta = 2\ \mu g/kg\ ampicillina,\ azlocillina,\ penicillina G,\ penicillina V,\ piperacillina per il latte \geq CC\beta = 3\ \mu g/kg\ per\ amoxicillina,\ dicloxacillina,\ cloxacillina,\ oxacillina per il latte \geq CC\beta = 10\ \mu g/kg\ nafcillina per il latte \geq CC\beta = 10\ \mu g/kg\ ampicillina,\ azlocillina,\ penicillina G,\ penicillina V,\ piperacillina,\ amoxicillina,\ nafcillina\ per il\ muscolo \geq CC\beta = 100\ \mu g/kg\ ampicillina,\ azlocillina,\ penicillina\ G,\ penicillina\ V,\ piperacillina\ amoxicillina,\ dicloxacillina,\ cloxacillina,\ oxacillina,\ nafcillina\ per\ gli\ alimenti\ ad\ uso\ zootecnico$	0
Prova correlata	Miele	Tilosina	MP/CH/098 rev. 1 2012	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	≥ 5 ng/g	0
Prova correlata	Miele Latte di massa e termicamente trattato	Streptomicina	MP/CH/094 rev. 2 2015	ELISA A COMPETIZIONE	≥ CCβ = 3 μg/kg (Miele); ≥ CCβ = 5 μg/kg (Latte)	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.
				SCREENING QUALITATIVO		
Prova correlata	Miele, muscolo di mammiferi e volatili da cortile, muscolo di pesce, crostacei, budello di suino, bovino ovicaprino ed equino, uova, latte bovino, bufalino, ovi-caprino, di massa e termicamente trattato, acqua ad uso zootecnico	Cloramfenicolo	MP/CH/066 rev. 7 2023	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	Latte: \geq CC β = 0.14 μ g/L Miele, uova, tessuto muscolare e budello: \geq CC β = 0.14 μ g/kg Acqua ad uso zootecnico: \geq CC β = 0.14 μ g/L	0
Prova correlata	Muscolo di volatili da cortile, conigli, selvaggina allevata, trote, specie eurialine, anguille (prodotti dell'acquacoltura).	Residui di dietilstilbestrolo (DES), dienestrolo, esestrolo e benzestrolo	MP/CH/071 rev. 3 2022	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ = 0.9 µg/kg	0
Prova correlata	Muscolo di volatili da cortile, conigli, selvaggina allevata, trote, specie eurialine, anguille (prodotti di acquacoltura)	Residui di Zeranolo (ZER) e del suo metabolita Taleranolo (TAL)	MP/CH/073 rev. 2 2012	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ = 1 μg/kg	0
Prova correlata	Rene di suini e bovini	CARAZOLOLO	MP/CH/117 rev. 3 2023	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ = 0.9 μg/kg	0
Prova correlata	Rene di suini e bovini	Residui di Azaperone ed Azaperolo	MP/CH/095 rev. 1 2011	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ = 1 μg/kg	0
Prova correlata	Tessuto muscolare di bovini, volatili da cortile, conigli, selvaggina allevata e prodotti dell'acquacoltura.	ETINILESTRADIOLO	MP/CH/069 REV. 5 2021	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ = 0,5 µg/kg	0
Prova correlata	Tessuto muscolare di mammiferi, selvaggina e volatili da cortile, muscolo di pesce, crostacei, latte bovino, bufalino, ovi-caprino di massa e termicamente trattato, uova di volatili, alimenti ad uso zootecnico, ovvero materie prime per mangimi, mangimi composti e completi per tutte le specie animali e all'acqua di abbeveraggio.	Chinolonici	MP/CH/036 rev. 3 2023	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	\geq CC β = 5 µg/kg per il tessuto muscolare di mammiferi, selvaggina e volatili da cortile, muscolo di pesce, crostacei; \geq CC β = 5 µg/kg per il latte; \geq CC β = 2 µg/kg per le uova; \geq CC β = 100 µg/kg per gli alimenti ad uso zootecnico, compresa l'acqua di abbeveraggio.	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	Uova di volatili, muscolo e fegato di bovini, suini, equini, ovi-caprini, conigli e volatili da cortile, alimenti ad uso zootecnico, ovvero materie prime per mangimi, mangimi composti e completi per tutte le specie animali.	Residui di Colistina e Polimixina: Colistina A, Colistina B, Polimixina B1, Polimixina B2.	MP/CH/121 rev. 2 2023	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	\geq CC β = 20 µg/kg per il muscolo, il fegato e le uova \geq CC β = 100 µg/kg per gli alimenti ad uso zootecnico	0
Prova correlata	fegato di bovini, suini, ovi-caprini, equini e volatili da cortile	Ractopamina	MP/CH/158 rev. 3 2021	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	≥CCβ = 0,5 μg/kg	0
Prova accreditata con campo flessibile	ACQUE DI ABBEVERATA/ WATERING WATER, ALIMENTI/ FOOD, MANGIMI/ANIMAL FEEDING STUFFS	FARMACI/DRUGS (HPLC-FLD)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Latte bovino, bufalino, ovi-caprino, di massa e termicamente trattato, al fegato di bovino, bufalino, ovi-caprino, al tessuto muscolare di pesce e prodotti dell'acquacoltura, al tessuto muscolare di bovini, suini, ovicaprini, equini, conigli, volatili da cortile.	Avermectine: Abamectina, Eprinomectina, Moxidectina, Ivermectina, Doramectina	MP/CH/031 rev. 4 2020	HPLC-FLD SCREENING QUALITATIVO	"Latte Eprinomectina \geq 20 µg/kg; Moxidectina \geq 40 µg/kg; Abamectina \geq 5 µg/kg; Doramectina \geq 2 µg/kg; Ivermectina \geq 2 µg/kg. Fegato e Muscolo di pesce Eprinomectina \geq 5 µg/kg; Moxidectina \geq 5 µg/kg; Abamectina \geq 5 µg/kg; Ooramectina \geq 5 µg/kg; Ivermectina \geq 5 µg/kg. Muscolo di animali terrestri Eprinomectina \geq 20 µg/kg; Moxidectina \geq 20 µg/kg; Abamectina \geq 20 µg/kg; Doramectina \geq 20 µg/kg; Ivermectina \geq 20 µg/kg. "	0
Prova correlata	Materie prime per mangimi, mangimi completi, composti e complementari per tutte le specie animali, acqua di abbeveraggio	Penicilline (ampicillina e amoxicillina)	MP/CH/144 rev. 2 2022	HPLC-FLD CONFERMA QUANTITATIVO	•Ampicillina: ≥ LOQ = 10 mg/kg per i mangimi; ≥ LOQ = 0.050 mg/L per l'acqua ad uso zootecnico. •Amoxicillina: ≥ LOQ = 40 mg/kg per i mangimi; ≥ LOQ = 0.50 mg/L per l'acqua ad uso zootecnico	0
Prova accreditata con campo flessibile	ACQUE DI ABBEVERATA/ WATERING WATER, ALIMENTI/ FOOD, MANGIMI/ANIMAL FEEDING STUFFS	FARMACI/DRUGS (HPLC-UV-VIS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Alimenti ad uso zootecnico, ovvero mangimi semplici, composti e completi per tutte le specie animali, acqua di abbeveraggio	Carbadox	MP/CH/055 rev. 2 2012	HPLC-DAD CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 0.20 mg/kg per i mangimi e ≥ LOQ = 0.10 µg/ml per l'acqua di abbeveraggio	0
Prova correlata	Alimenti ad uso zootecnico, ovvero materie prime per mangimi e mangimi composti per tutte le specie animali acqua di abbeveraggio	Metilclorpindolo	MP/CH/147 rev. 1 2018	HPLC-DAD (UV-VIS) CONFERMA QUANTITATIVO ED	≥ LOQ = 0.50 mg/kg per i mangimi; ≥ LOQ = 0.10 mg/l per l'acqua ad uso zootecnico	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.
				IDENTIFICAZIONE QUALITATIVA		
Prova correlata	Alimenti ad uso zootecnico, ovvero materie prime per mangimi e mangimi composti per tutte le specie animali, acqua ad uso zootecnico	Robenidina	MP/CH/112 rev. 2 2020	HPLC-DAD CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 0.50 mg/kg per i mangimi; ≥ LOQ = 0.50 mg/L per l'acqua ad uso zootecnico	0
Prova correlata	Alimenti ad uso zootecnico, ovvero materie prime per mangimi e mangimi composti, mangimi medicati, per tutte le specie animali ed acqua di abbeveraggio.	Acido Acetilsalicilico	MP/CH/136 rev. 2 2024	HPLC-DAD CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 20.0 mg/kg per gli alimenti ad uso zootecnico; ≥ LOQ = 1.0 mg/L per l'acqua di abbeveraggio; ≥ 200.0 mg/kg per il titolo di additivazione in mangimi.	0
Prova correlata	Alimenti ad uso zootecnico, ovvero materie prime per mangimi, mangimi completi, composti e complementari, premiscele acqua di abbeveraggio	Nifursol	MP/CH/148 rev. 0 2010	HPLC-DAD CONFERMA QUANTITATIVO ED IDENTIFICAZIONE QUALITATIVA	≥ 0.20 mg/kg nei mangimi e ≥ 0.20 mg/l nell'acqua di abbeveraggio	0
Prova correlata	Alimenti ad uso zootecnico, ovvero materie prime per mangimi, mangimi completi, composti e complementari, premiscele acqua di abbeveraggio	Macrolidi (Tilosina, Tilmicosina e Spiramicina)	MP/CH/145 rev. 1 2012	HPLC-DAD (UV-VIS) SCREENING QUALITATIVO	≥ LOQ = 5.0 mg/kg nei mangimi e ≥ LOQ = 1.0 mg/l nell'acqua di abbeveraggio	0
Prova correlata	Alimenti ad uso zootecnico, ovvero materie prime per mangimi, mangimi completi, composti e complementari, premiscele, destinati a bovini, bufali, ovi-caprini, conigli, suini, equini, volatili da cortile, pesci, selvaggina allevata, acqua ad uso zootecnico	Virginiamicina	MP/CH/146 rev. 1 2019	HPLC-DAD CONFERMA QUANTITATIVO ED IDENTIFICAZIONE QUALITATIVA	≥ LOQ=0.50 mg/kg nei mangimi ≥ LOQ=0.50 mg/l per l'acqua ad uso zootecnico	0
Prova correlata	Alimenti ad uso zootecnico, ovvero materie prime per mangimi, mangimi composti e completi per tutte le specie animali, acqua di abbeveraggio	Avilamicina	MP/CH/081 rev. 1 2018	HPLC-DAD CONFERMA QUANTITATIVO ED IDENTIFICAZIONE QUALITATIVA	≥ LOQ = 2.5 mg/kg negli alimenti ad uso zootecnico. ≥ LOQ = 10 mg/l nell'acqua di abbeveraggio	0
Prova correlata	Alimenti ad uso zootecnico, ovvero materie prime per mangimi, mangimi composti e completi per tutte le specie animali, acqua di abbeveraggio	Cloramfenicolo	MP/CH/024 rev. 5 2018	HPLC-DAD CONFERMA QUANTITATIVO ED IDENTIFICAZIONE QUALITATIVA	≥ LOQ = 0.50 mg/kg negli alimenti ad uso zootecnico. ≥ LOQ = 0.20 mg/l nell' acqua di abbeveraggio	0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova correlata	Alimenti ad uso zootecnico, ovvero materie prime per mangimi, mangimi composti e completi per tutte le specie animali, acqua di abbeveraggio	Nitrofurani	MP/CH/026 rev. 4 2018	HPLC-DAD CONFERMA QUANTITATIVO ED IDENTIFICAZIONE QUALITATIVA	≥ LOQ = 0.50 mg/kg negli alimenti ad uso zootecnico. ≥ LOQ = 0.10 mg/l nell' acqua di abbeveraggio	0
Prova correlata	Alimenti ad uso zootecnico, ovvero materie prime per mangimi, mangimi composti e completi per tutte le specie animali, acqua di abbeveraggio	Olaquindox	MP/CH/052 rev. 3 2018	HPLC-DAD CONFERMA QUANTITATIVO ED IDENTIFICAZIONE QUALITATIVA	≥ LOQ = 5.0 mg/kg negli alimenti ad uso zootecnico ≥ LOQ = 0.10 µg/ml per l'acqua di abbeveraggio	0
Prova correlata	Alimenti ad uso zootecnico, ovvero materie prime per mangimi, mangimi composti e completi per tutte le specie animali, acqua di abbeveraggio	Zincobacitracina	MP/CH/137 rev. 2 2023	HPLC-DAD CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 20.0 mg/kg negli alimenti ad uso zootecnico. ≥ LOQ = 5.0 mg/L nell' acqua di abbeveraggio	0
Prova correlata	Alimenti ad uso zootecnico, ovvero materie prime per mangimi, mangimi composti, completi e complementari per tutte le specie animali, acqua di abbeveraggio.	Anti-infiammatori non steroidei (AINS): ketoprofene, naproxene, carprofene, flurbiprofene, ibuprofene, fenilbutazone, suxibutazone, diclofenac, acido mefenamico, acido meclofenamico, acido tolfenamico, acido niflumico, flunixina, vedaprofene, meloxicam.	MP/CH/138 rev. 2 2022	HPLC-DAD CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 5.0 mg/kg per il fenilbutazone negli alimenti ad uso zootecnico; ≥ LOQ = 1.0 mg/kg per tutte le altre sostanze negli alimenti ad uso zootecnico; ≥ LOQ = 1.0 mg/L per tutte le sostanze nelle acque di abbeveraggio.	0
Prova correlata	Alimenti ad uso zootecnico, ovvero materie prime per mangimi, mangimi composti, completi e complementi per tutte le specie animali, acqua ad uso zootecnico	Nicarbazina	MP/CH/025 rev. 7 2024	HPLC-DAD CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 0.20 mg/kg negli alimenti ad uso zootecnico ≥ LOQ = 0.050 mg/L nell'acqua ad uso zootecnico; ≥ 25.0 mg/kg per il titolo di additivazione in mangimi	0
Prova correlata	Fegato bovino, suino, ovi-caprino ed equino	Levamisolo	MP/CH/011 rev. 1 2012	HPLC-DAD SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ = 50 μg/kg	0
Prova correlata	Latte bovino, bufalino, ovi-caprino, di massa e termicamente trattato.	Anti-infiammatori non steroidei (AINS): ketoprofene, naproxene, carprofene, flurbiprofene, ibuprofene, fenilbutazone, ossifenbutazone, suxibutazone, acido mefenamico, acido meclofenamico, acido tolfenamico, acido niflumico, flunixina, vedaprofene.	MP/CH/119 rev. 3 2022	HPLC-DAD CONFERMA QUANTITATIVO	$\label{eq:ketoprofene} &\geq CC\alpha,0 = 7.3\ \mu g/kg\ naproxene \geq \\ CC\alpha,0 = 10.2\ \mu g/kg\ carprofene \geq CC\alpha,0 = 6.1\ \mu g/kg\ flurbiprofene \geq CC\alpha,0 = 7.2\ \mu g/kg\ ibuprofene \geq \\ CC\alpha,0 = 12.3\ \mu g/kg\ fenilbutazone \geq CC\alpha,0 = 6.9\ \mu g/kg\ ossifenbutazone \geq CC\alpha,0 = 9.0\ \mu g/kg\ suxibutazone \geq CC\alpha,0 = 7.0\ \mu g/kg\ acido \\ mefenamico \geq CC\alpha,0 = 7.0\ \mu g/kg\ acido \\ meclofenamico \geq CC\alpha,0 = 11.5\ \mu g/kg\ acido \\ tolfenamico \geq CC\alpha,0 = 8.3\ \mu g/kg\ acido\ niflumico \geq \\ CC\alpha,0 = 6.5\ \mu g/kg\ flunixina \geq CC\alpha,0 = 6.0\ \mu g/kg \\ vedaprofene \geq CC\alpha,0 = 11.2\ \mu g/kg$	0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova correlata	Latte bovino, ovi-caprino, bufalino; siero di sangue di bovino, ovino e caprino, bufalo, suino, coniglio	ISONIAZIDE	MP/CH/180 rev. 0 2018	HPLC-DAD CONFERMA QUANTITATIVO	" ≥ LOQ = 25 ng/ml nel latte ≥ LOQ = 25 ng/ml nel siero di sangue "	0
Prova correlata	Muscolo di volatili da cortile, coniglio, bovini, suini, ovi-caprini	Nicarbazina	MP/CH/023 rev. 5 2017	HPLC-DAD SCREENING QUANTITATIVO	≥ CC α,0 = 3,8 μg/kg	0
Prova correlata	Tessuto muscolare dei pesci e dei crostacei	Residui di verde malachite e verde leucomalachite, o leucobase	MP/CH/084 rev. 2 2016	HPLC-DAD SCREENING QUALITATIVO	verde malachite \geq CC β = 1.0 μ g/kg in muscolo di pesci; leucobase \geq CC β = 1.0 μ g/kg in muscolo di pesci; somma di verde malachite e leucobase \geq CC β = 1.0 μ g/kg in muscolo di pesci; verde malachite \geq CC β = 2.0 μ g/kg in muscolo di crostacei; leucobase \geq CC β = 2.0 μ g/kg in muscolo di crostacei; somma di verde malachite e leucobase \geq CC β = 2.0 μ g/kg in muscolo di crostacei	0
Prova correlata	Tessuto muscolare di pesci d'acquacoltura, fegato di bovino, suino ed ovi-caprino, latte bovino, bufalino, ovi-caprino, di massa e termicamente trattato	Benzimidazoli: Tiabendazolo, Ossibendazolo, Flubendazolo, Albendazolo, Fenbendazolo	MP/CH/032 rev. 4 2022	HPLC-DAD SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ = 10.0 µg/kg	0
Prova correlata	Tiroide di bovini, suini, ovi-caprini ed equini, Tessuto muscolare di volatili da cortile, conigli, selvaggina allevata	Residui di tireostatici: tiouracile, metiltiouracile, propiltiouracile e feniltiouracile	MP/CH/090 rev. 1 2012	HPLC-DAD SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ = 100 μg/kg	0
Prova correlata	Uova di volatili da cortile	Nicarbazina	MP/CH/021 rev. 3 2016	HPLC-DAD SCREENING QUANTITATIVO	≥ CCα,0 =1,2 μg/kg	0
Prova correlata	Uova e derivati	Robenidina	MP/CH/127 rev. 1 2012	HPLC-DAD SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ = 10 μg/kg	0
Prova correlata	Uova e ovo-prodotti; Tessuto muscolare di bovini, conigli, volatili da cortile, suini, tessuto di pesce, crostacei.	Residui di nitrofuranici	MP/CH/126 rev. 1 2012	HPLC-DAD SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ = 20 μg/kg	0
Prova accreditata con campo flessibile	ACQUE DI ABBEVERATA/ WATERING WATER, ALIMENTI/ FOOD, MANGIMI/ANIMAL FEEDING STUFFS	FARMACI/DRUGS (LC-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			

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	Acqua e alimenti ad uso zootecnico, ovvero materie prime per mangimi, mangimi composti, unifeed, destinati a bovini, bufali, ovi-caprini, equini, conigli, suini, volatili da cortile e animali da compagnia	Residui di antibiotici appartenenti alle classi delle penicilline (amoxicillina, ampicillina, cloxacillina, dicloxacillina, nafcillina, oxacillina, penicillina V e penicillina G), dei chinolonici (acido nalidissico, acido ossolinico, flumechina, ciprofloxacina, danofloxacina, difloxacina, enrofloxacina, marbofloxacina e norfloxacina), delle tetracicline (tetraciclina, clortetraciclina, doxiciclina e ossitetraciclina), dei macrolidi (eritromicina A, josamicina, lincomicina, spiramicina, tilmicosina e tilosina), dei sulfamidici (sulfachinossalina, sulfaclorpiridazina, sulfadiazina, sulfadimetossina, sulfadossina, sulfafenazolo, sulfamerazina, sulfametazina, sulfametossazolo, sulfametossipiridazina, sulfamonometossina e sulfatiazolo), degli amfenicoli (florfenicolo e tiamfenicolo), delle pleuromutiline (tiamulina e valnemulina), di trimetoprim e di virginiamicina	MP/CH/063 rev. 0 2021	LC/ESI-MS/MS CONFERMA QUALITATIVO	≥ CCβ = 100.0 μg/kg per gli alimenti ad uso zootecnico. ≥ CCβ = 50.0 μg/L per l'acqua ad uso zootecnico	0
Prova correlata	Alimenti ad uso zootecnico, ovvero materie prime per mangimi, mangimi composti per tutte le specie animali ed acqua ad uso zootecnico	Flavofosfolipolo	MP/CH/172 rev. 0 2018	LC/ESI-MS/MS CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 0,10 mg/kg nelle materie prime per mangimi e nei mangimi; ≥ LOQ = 0,050 mg/l nell'acqua ad uso zootecnico	0
Prova correlata	Alimenti ad uso zootecnico, ovvero materie prime per mangimi, mangimi composti, unifeed, destinati a bovini, bufali, ovi-caprini, equini, conigli, suini e volatili da cortile, additivi e premiscele per mangimi, acqua ad uso zootecnico	Valnemulina	MP/CH/083 rev. 1 2022	LC/ESI-MS/MS CONFERMA QUANTITATIVO ED IDENTIFICAZIONE QUALITATIVO	≥ LOQ = 0.010 mg/kg per i mangimi; ≥ LOQ = 0.005 mg/L per l'acqua ad uso zootecnico	0
Prova correlata	Latte bovino, bufalino, ovi-caprino, di massa e termicamente trattato	Residui di antibiotici appartenenti alle classi delle penicilline (amoxicillina, ampicillina, cloxacillina, dicloxacillina, nafcillina, oxacillina e penicillina G), dei chinolonici (acido nalidissico, acido ossolinico, flumechina, ciprofloxacina, danofloxacina, difloxacina, enrofloxacina, marbofloxacina e norfloxacina, sarafloxacina, levofloxacina e enoxacina), delle tetracicline (tetraciclina, clortetraciclina, doxiciclina e ossitetraciclina epitetraciclina, epi-clorotetraciclina e epi-ossitraciclina), dei macrolidi (eritromicina A, josamicina, lincomicina, spiramicina, tilmicosina e tilosina pirlimicina)), dei sulfamidici (sulfachinossalina, sulfadossina, sulfafenazolo, sulfamerazina, sulfadimetossina, sulfametossazolo, sulfametossipiridazina, sulfametossipiridazina, sulfamonometossina e sulfatiazolo sulfapiridina,	MP/CH/106 rev. 1 2024	LC/ESI-MS/MS CONFERMA QUALITATIVO	≥ CC β = 2.0 µg/kg per le penicilline. ≥ CC β = 5.0 µg/kg per dapsone. ≥ CC β = 10.0 µg/kg per chinolonici, tetracicline, macrolidi, sulfamidici, amfenicoli, pleuromutiline, trimetoprim e virginiamicina.	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.
		sulfacetamide, sulfaguanidina, sulfametizolo, sulfisoxazolo, sulfaclozina (sulfacloropirazina), sulfanilamide), degli amfenicoli (florfenicolo e tiamfenicolo), delle pleuromutiline (tiamulina e valnemulina), di trimetoprim, di virginiamicina e di dapsone.				
Prova correlata	Latte bovino, bufalino, ovi-caprino, di massa e termicamente trattato	Residui Anti-infiammatori non steroidei: Acido tolfenamico, Diclofenac, Acido niflumico, 5-idrossiflunixina, Flunixina, Meloxicam	MP/CH/150 rev. 0 2010	LC-MS/MS CONFERMA QUANTITATIVO	Acido tolfenamico > 0,50 μg/kg, Diclofenac > 0,020 μg/kg, Acido niflumico > 0,50 μg/kg, 5-idrossiflunixina > 0,50 μg/kg, Flunixina > 0,50 μg/kg, Meloxicam > 2 μg/kg	0
Prova correlata	Tessuto muscolare di bovini, ovini, caprini, equini, suini, conigli e volatili da cortile.	Residui degli anti-infiammatori non steroidei (AINS): diclofenac, flunixina, 5-idrossi-flunixina, meloxicam, piroxicam, acido tolfenamico, acido mefenamico, acido meclofenamico, acido niflumico, naproxene, ketoprofene, ibuprofene, vedaprofene, carprofene, suxibutazone, fenilbutazone, ossifenbutazone, flurbiprofene.	MP/CH/159 rev. 1 2023	LC/ESI-MS/MS CONFERMA QUANTITATIVO	suxibutazone \geq CC α ,0 = 1,9 μ g/kg acido niflumico; \geq CC α ,0 = 3,6 μ g/kg acido tolfenamico; \geq CC α ,0 = 23,5 μ g/kg ketoprofene; \geq CC α ,0 = 1,4 μ g/kg carprofene; \geq CC α ,0 = 2,8 μ g/kg flurbiprofene; \geq CC α ,0 = 0,97 μ g/kg ibuprofene; \geq CC α ,0 = 1,1 μ g/kg naproxene; \geq CC α ,0 = 0,49 μ g/kg vedaprofene; \geq CC α ,0 = 1,4 μ g/kg diclofenac; \geq CC α ,0 = 2,2 μ g/kg acido meclofenamico; \geq CC α ,0 = 0,31 μ g/kg acido mefenamico; \geq CC α ,0 = 0,83 μ g/kg flunixina; \geq CC α ,0 = 2,3 μ g/kg 5-idrossi-flunixina; \geq CC α ,0 = 0,9 μ g/kg meloxicam; \geq CC α ,0 = 1,2 μ g/kg fenilbutazone; \geq CC α ,0 = 1,7 μ g/kg ossifenbutazone; \geq CC α ,0 = 1,5 μ g/kg piroxicam; \geq CC α ,0 = 7,1 μ g/kg I valori di CC α ,LMR sono i seguenti: acido tolfenamico: CC α ,LMR = 59.4 μ g/kg. vedaprofene: CC α ,LMR = 57 μ g/kg. diclofenac: CC α ,LMR = 8.3 μ g/kg. flunixina: CC α ,LMR = 60.9 μ g/kg. meloxicam: CC α ,LMR = 7,1 μ g/kg. piroxicam: CC α ,LMR = 7,1 μ g/kg.	0
Prova correlata	Tessuto muscolare di bovini, suini, ovi-caprini, conigli, volatili da cortile, selvaggina allevata, equini, pesci, crostacei	Residui di antibiotici appartenenti alle classi delle penicilline (amoxicillina, ampicillina, cloxacillina, dicloxacillina, nafcillina, oxacillina, penicillina V e penicillina G), dei chinolonici (acido nalidissico, acido ossolinico, flumechina, ciprofloxacina, danofloxacina, difloxacina, enrofloxacina, marbofloxacina, norfloxacina, sarafloxacina, levofloxacina e enoxacina), delle tetracicline (tetraciclina, clorotetraciclina, epi-tetraciclina, epi-clorotetraciclina e epi-ossitraciclina, doxiciclina, ossitetraciclina), dei macrolidi (eritromicina A, josamicina, lincomicina, spiramicina, tilmicosina, tilosina e pirlimicina), dei	MP/CH/079 rev. 1 2023	LC-MS/MS SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ = 5.0 μg/kg per dapsone. ≥ CCβ = 10.0 μg/kg per chinolonici, tetracicline, macrolidi, sulfamidici, amfenicoli, pleuromutiline, trimetoprim, virginiamicina, roxitromicina e penicilline	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.
		sulfamidici (sulfachinossalina, sulfaclorpiridazina, sulfadiazina, sulfadiazina, sulfadimetossina, sulfadossina, sulfafenazolo, sulfamerazina, sulfametazina, sulfametossazolo, sulfametossipiridazina (sulfapiridazina), sulfamonometossina e sulfatiazolo, sulfapiridina, sulfacetamide, sulfaguanidina, sulfametizolo, sulfisoxazolo, sulfaclozina (sulfacloropirazina), sulfanilamide), degli amfenicoli (florfenicolo e tiamfenicolo), delle pleuromutiline (tiamulina e valnemulina), di trimetoprim, di virginiamicina, roxitromicina e di dapsone				
Prova correlata	Tessuto muscolare di volatili da cortile, conigli, suini, bovini, ovi- caprini, equini, selvaggina allevata, pesci, crostacei	Residui di metaboliti dei nitrofurani (AMOZ, AOZ, AHD, SEM, DNSH)	MP/CH/171 rev. 2 2023	LC/ESI-MS/MS SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ = 0,5 µg/kg per ogni metabolita dei nitrofurani	0
Prova accreditata con campo flessibile	ACQUE DI ABBEVERATA/ WATERING WATER, ALIMENTI/ FOOD, MANGIMI/ANIMAL FEEDING STUFFS	METALLI/METALS (GFAAS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Alimenti ad uso zootecnico, ovvero materie prime per mangimi, mangimi composti, complementari e completi, unifeed, premiscele, acqua di abbeveraggio, destinati a bovini, bufali, ovi-caprini, equini, conigli, suini e volatili da cortile	Rame	MP/CH/068 rev. 1 2017	AAS CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 15.0 mg/kg per i mangimi; ≥ LOQ = 0.16 mg/l per l'acqua ad uso zootecnico	0
Prova correlata	Alimenti ad uso zootecnico, ovvero materie prime per mangimi, mangimi composti, complementari e completi, unifeed, premiscele, acqua di abbeveraggio, destinati a bovini, bufali, ovi-caprini, equini, conigli, suini e volatili da cortile	Zinco	MP/CH/092 rev. 1 2017	AAS CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 15.0 mg/kg per i mangimi; ≥ LOQ = 0.16 mg/l per l'acqua ad uso zootecnico	0
Prova correlata	Alimenti ad uso zootecnico, ovvero materie prime per mangimi, mangimi composti, complementari e completi, unifeed, premiscele, e acqua di abbeveraggio, destinati a bovini, bufali, ovi-caprini, equini, conigli, suini e volatili da cortile	Ferro	MP/CH/038 rev. 1 2017	AAS CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 20.0 mg/kg per i mangimi; ≥ LOQ = 0.62 mg/l per l'acqua ad uso zootecnico	0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova correlata	Alimenti previsti dal documento SANTE/11312/2021: commodities del gruppo 3 = miele commodities del gruppo 6 = cacao, caffè, tè, luppolo, spezie commodities del gruppo 7 = prodotti della pesca, carne (muscolo), frattaglie (fegato, rene) commodities del gruppo 8 = latte e derivati del latte mangimi (materie prime, mangimi composti e unifeed) canapa infiorescenze integratori alimentari, botanicals e prodotti che li contengono additivi alimentari.	Mercurio	MP/CH/046 rev. 2 2022	AAS determinazione diretta mediante DMA 80	≥ LOQ=0.010 mg/kg per carne (muscolo), frattaglie (fegato, rene), miele, latte e derivati, integratori alimentari, caffè, cacao e derivati, spezie, tè, luppolo; ≥ LOQ=0.020 mg/kg per i prodotti della pesca, mangimi (materie prime, mangimi composti e unifeed), canapa; ≥ LOQ=0.050 mg/kg per additivi alimentari	0
Prova correlata	Derivati del latte (formaggio, formaggio fuso, yogurt, ricotta) Integratori alimentari e botanicals	Nichel	MP/CH/035 rev. 1 2022	AAS in fornetto di grafite CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 0.020 mg/kg (derivati del latte) ≥ LOQ = 0.050 mg/kg (integratori alimentari e botanicals)	0
Prova correlata	Latte di massa e termicamente trattato di mammiferi (bovini, bufali, ovi-caprini, equidi)	Cadmio	MP/CH/115 rev. 2 2016	AAS in fornetto di grafite CONFERMA QUANTITATIVO	≥LOQ = 0,007 mg/kg	0
Prova correlata	Latte di massa e termicamente trattato di mammiferi (bovini, bufali, ovi-caprini, equidi)	Cromo	MP/CH/042 rev. 0 2018	AAS in fornetto di grafite CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 0,020 mg/kg	0
Prova correlata	Latte di massa e termicamente trattato di mammiferi (bovini, bufali, ovi-caprini, equidi)	Nichel	MP/CH/154 rev. 0 2018	AAS in fornetto di grafite CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 0,020 mg/kg	0
Prova correlata	Latte di massa e termicamente trattato di mammiferi (bovini, bufali, ovi-caprini, equidi)	Piombo	MP/CH/116 rev. 2 2016	AAS in fornetto di grafite CONFERMA QUANTITATIVO	≥LOQ = 0,007 mg/kg	0
Prova correlata	Materie prime per mangimi, mangimi composti, complementari e completi, premiscele destinati a bovini, bufali, ovi-caprini, conigli, suini e volatili da cortile, acqua di abbeveraggio	Arsenico	MP/CH/130 rev. 2 2023	AAS CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 0.20 mg/kg per materie prime per mangimi, mangimi composti e completi, unifeed; ≥ LOQ = 5 µg/l per l'acqua di abbeveraggio	0
Prova correlata	Materie prime per mangimi, mangimi composti, complementari e completi, premiscele destinati a bovini, bufali, ovi-caprini, conigli, suini e volatili da cortile, acqua di abbeveraggio; grasso fuso e solido, grassi sottoprodotti di	Cadmio	MP/CH/125 rev. 2 2022	AAS CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 0.20 mg/kg per materie prime per mangimi, mangimi composti e completi, unifeed; ≥ LOQ = 0.078 μg/L per l'acqua di abbeveraggio; ≥ LOQ = 0.020 mg/kg per grasso fuso e solido, e grassi sottoprodotti di altre lavorazioni	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.
	altre lavorazioni (SOA) utilizzato come materia prima per mangimi					
Prova correlata	Materie prime per mangimi, mangimi composti, complementari e completi, premiscele destinati a bovini, bufali, ovi-caprini, conigli, suini e volatili da cortile, dell'acqua di abbeveraggio; grasso fuso e solido, grassi sottoprodotti di altre lavorazioni (SOA) utilizzato come materia prima per mangimi	Piombo	MP/CH/129 rev. 1 2019	AAS CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 0.20 mg/kg per materie prime per mangimi, mangimi composti e completi, unifeed; ≥ LOQ = 0.39 μg/l per l'acqua di abbeveraggio; ≥ LOQ = 0.20 mg/kg per grasso fuso e solido, e grassi sottoprodotti di altre lavorazioni	0
Prova correlata	Materie prime per mangimi, mangimi composti, complementari e completi, premiscele, acqua di abbeveraggio	Cromo	MP/CH/149 rev. 1 2012	AAS CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 0.050 mg/kg per i mangimi; ≥ LOQ = 1.2 μg/l per l'acqua di abbeveraggio	0
Prova correlata	Prodotti ittici (muscolo e organi di pesce, di crostacei, di molluschi); muscolo, rene, fegato di varie specie di animali terrestri; derivati del latte, miele, uova, grassi animali e vegetali, additivi e integratori, alimenti per l'infanzia.	Cadmio	MP/CH/033 rev. 8 2020	AAS in fornetto di grafite CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 0,005 mg/kg (muscolo ed organi di pesce, crostacei e molluschi; muscolo, rene e fegato di varie specie di animali terrestri; derivati del latte, uova); ≥ LOQ = 0,020 mg/kg (miele, grassi); ≥ LOQ = 0,100 mg/kg (integratori); ≥ LOQ = 0,010 mg/kg (alimenti per l'infanzia)	0
Prova correlata	Prodotti ittici (muscolo e organi di pesce, di crostacei, di molluschi); muscolo, rene, fegato di varie specie di animali terrestri; derivati del latte, miele, uova, grassi animali e vegetali, additivi, integratori, alimenti per l'infanzia.	Piombo	MP/CH/105 rev. 6 2020	AAS in fornetto di grafite CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 0.020 mg/kg (muscolo ed organi di pesce, crostacei e molluschi, muscolo, rene, fegato, derivati del latte, miele, uova, grassi, alimenti per infanzia) ; ≥ LOQ = 0.100 mg/kg (integratori, additivi).	0
Prova correlata	Prodotti ittici (muscolo ed organi di pesce, di crostacei, di molluschi)	Mercurio	MP/CH/034 rev. 4 2016	AAS in fornetto di grafite CONFERMA QUANTITATIVO	> 0,089 mg/kg	0
Prova correlata	Prodotti vegetali: frutta, ortaggi (a frutto, a foglia, a fusto e tuberi), cereali e prodotti derivati, legumi, funghi, prodotti a base di cacao e cioccolato, olio, vino, bevande alcoliche, succhi di frutta.	Piombo	MP/CH/134 rev. 2 2021	AAS in fornetto di grafite CONFERMA QUANTITATIVO	≥ 0,020 mg/kg	0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova correlata	Prodotti vegetali: ortaggi (a foglia, a frutto, a fusto, tuberi), funghi, leguminose, frutta, cereali e prodotti a base di cereali, olio, prodotti a base di cacao e cioccolato, vino, bevande alcoliche, succhi di frutta.	Cadmio	MP/CH/143 rev. 3 2021	AAS in fornetto di grafite CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 0,010 mg/kg	0
Prova correlata	alimenti ad uso zootecnico, ovvero materie prime per mangimi, mangimi composti, complementari e completi, unifeed, premiscele, e acqua di abbeveraggio, destinati a bovini, bufali, ovi-caprini, equini, conigli, suini e volatili da cortile.	Manganese	MP/CH/017 rev. 1 2017	AAS CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 20.0 mg/kg per i mangimi; ≥ LOQ = 0.16 mg/l per l'acqua ad uso zootecnico.	0
Prova correlata	materie prime per mangimi, mangimi composti, complementari e completi, premiscele destinati a bovini, bufali, ovi-caprini, conigli, suini e volatili da cortile, dell'acqua di abbeveraggio; grasso fuso e solido e grassi sottoprodotti di altre lavorazioni (SOA) utilizzato come materia prima per mangimi	Mercurio	MP/CH/120 rev. 1 2019	CV-AAS CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 0.10 mg/kg per i mangimi; ≥ LOQ = 0.75 μg/l per l'acqua di abbeveraggio ≥ LOQ = 0.040 mg/kg per grasso fuso e solido, e grassi sottoprodotti di altre lavorazioni	0
Prova accreditata con campo flessibile	ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE/ FOODSTUFFS OF ANIMAL ORIGIN, MANGIMI/ANIMAL FEEDING STUFFS	FARMACI/DRUGS (TLC)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Alimenti ad uso zootecnico, ovvero materie prime per mangimi, mangimi composti, unifeed, destinati a bovini, bufali, ovi-caprini, equini, conigli, suini e volatili da cortile	Residui dei sulfamidici: Sulfatiazolo, Sulfapiridina, Sulfamerazina, Sulfametazina, Sulfadiazina, Sulfametossazolo, Sulfacloropiridazina, Sulfadimetossina, Sulfachinossalina	MP/CH/132 rev. 2 2022	HPTLC SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ = 0.200 mg/kg	0
Prova correlata	Fegato e al muscolo di bovini, suini, ovi-caprini, volatili, equini, selvaggina allevata e pesci.	Residui di Sulfamidici (Sulfatiazolo, Sulfapiridina, Sulfamerazina, Sulfametazina, Sulfadiazina, Sulfametossazolo, Sulfacloropiridazina, Sulfadimetossina, Sulfachinossalina)	MP/CH/067 rev. 2 2012	HPTLC SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ = 20 μg/kg	0
Prova correlata	Latte bovino, bufalino ed ovi-caprino	Residui dei sulfamidici: Sulfatiazolo, Sulfapiridina, Sulfamerazina, Sulfametazina, Sulfadiazina, Sulfametossazolo, Sulfacloropiridazina, Sulfadimetossina, Sulfachinossalina	MP/CH/074 rev. 2 2012	HPTLC SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ = 20 μg/kg	0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova correlata	Miele	Residui dei sulfamidici: Sulfatiazolo, Sulfapiridina, Sulfamerazina, Sulfametazina, Sulfadiazina, Sulfametossazolo, Sulfacloropiridazina, Sulfadimetossina, Sulfachinossalina	MP/CH/097 rev. 3 2018	HPTLC SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ = 20 µg/kg	0
Prova correlata	Uova	Residui dei sulfamidici: Sulfatiazolo, Sulfapiridina, Sulfamerazina, Sulfametazina, Sulfadiazina, Sulfametossazolo, Sulfacloropiridazina, Sulfadimetossina, Sulfachinossalina	MP/CH/109 rev. 1 2012	HPTLC SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ = 20µg/kg	0
Prova accreditata con campo flessibile	ALIMENTI/FOOD	ADDITIVI/ADDITIVES (COLORIMETRIA)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Alimenti a base di carni fresche e congelate, preparati a base di carne, prodotti ittici, mangimi per animali d'affezione	Solfiti	MP/CH/029 rev. 2 2007	COLORIMETRIA (Metodo Iodimetrico) SCREENING QUALITATIVO	> 10 mg/kg	0
Prova correlata	Alimenti di origine animale	Formaldeide e Esametilentetrammina	MP/CH/060 rev. 2 2013	COLORIMETRIA CONFERMA QUANTITATIVO	> 0,5 mg/kg di aldeide formica	0
Prova correlata	Carni lavorate, in particolar modo salumi	Nitriti e Nitrati	MP/CH/108 rev. 0 2010	COLORIMETRIA SCREENING QUALITATIVO	> 10 mg/kg	0
Prova accreditata con campo flessibile	ALIMENTI/FOOD	ADDITIVI/ADDITIVES (CROMATOGRAFIA IONICA)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Alimenti a base di carni fresche e congelate, prodotti ittici, carni e carni lavorate, prodotti per l'infanzia, vegetali, pesce latte. Per la sola ricerca di anidride solforosa: legumi, ortaggi bianchi secchi, succhi di frutta, vino, frutta a guscio, frutta essiccata e loro prodotti trasformati. Ortofrutticoli freschi sbucciati; ortofrutticoli sott'olio e sott'aceto, ortofrutticoli in recipienti, marmellate, prodotti trasformati a base di patate, sciroppo per gelati, prodotti da forno, aromi, spezie.	Nitriti, nitrati e solfiti	MP/CH/001 rev. 5 2023	HPLC-IC CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 22mg/kg per il nitrito di sodio; ≥ LOQ = 34 mg/kg per il nitrato di sodio; ≥ LOQ = 10mg/kg per l'anidride solforosa	0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova correlata	Alimenti di origine animale e vegetale, loro derivati, bevande	Sodio/Sale (Na+; NaCl)	MP/CH/170 rev. 1 2019	LC-IC CONFERMA QUANTITATIVO	≥ 120 ppm di Na+ (0,03 g% di sale)	0
Prova accreditata con campo flessibile	ALIMENTI/FOOD	ADDITIVI/ADDITIVES (HPLC-UV-VIS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Alimenti di origine animale: prodotti carnei, ittici e derivati del latte, freschi e conservati	Sudan I, II, II e IV	MP/CH/022 rev. 2 2009	HPLC-DAD CONFERMA QUANTITATIVO	0,1 - 0,4 mg/kg	0
Prova correlata	Latte e suoi derivati, prodotti a base di uova, prodotti a base di carne, prodotti ittici, bevande, vegetali, spezie, cereali, cereali trasformati e prodotti per l'infanzia, aromi, ortofrutticoli sottaceto, sott'olio, farina di mais, sciroppo, marmellata, olive.	Acido Benzoico e Sorbico	MP/CH/057 rev. 6 2023	HPLC-DAD CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 1,0 mg/kg	0
Prova correlata	Peperoncino in grani o in polvere, Paprika	Rosso Sudan I	MP/CH/110 rev. 0 2009	HPLC-DAD CONFERMA QUANTITATIVO	> 0,1 mg/kg	0
Prova correlata	Prodotti della pesca	ACIDO ASCORBICO e ASCORBATO	MP/CH/088 rev. 0 2021	HPLC-DAD CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 30 mg/kg di acido ascorbico e ascorbati, espressi come acido ascorbico	0
Prova correlata	Prodotti ittici	Tartrazina, Amaranto, Ponceau 4R, Sunset yellow, Allura red, Azorubina, Eritrosina B	MP/CH/151 rev. 1 2012	HPLC-DAD CONFERMA QUANTITATIVO	> 25 mg/kg	0
Prova accreditata con campo flessibile	ALIMENTI/FOOD	CANNABINOIDI/CANNABINOIDS (HPLC-UV-VIS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Piante appartenenti all'Ordine Urticales, Famiglia Cannabacee, in particolare alle foglie, infiorescenze e altre parti della pianta stessa, ad estratti oleosi, estratti alcolici, resine e cristalli	Cannabinoidi: Δ8-THC, Δ9-THC, CBD, CBN, THC-V, THCA-A, CBD-A, CBG, CBG-A, CBDV, CBDV-A, CBL e CBC	MP/CH/006 rev. 6 2022	UHPLC CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 0,017 g% per ciascun analita	0
Prova accreditata con	ALIMENTI/FOOD	FITOSANITARI/PLANT PROTECTION PRODUCTS (GC-MS)	Vedere elenco dei dettagli			

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.
campo flessibile			delle prove flessibili			
Prova correlata	Alimenti appartenenti ai seguenti gruppi previsti dal documento SANTE/ 11312/2021: Alimenti di origine vegetale: Gruppo 1 (alto contenuto di acqua): sottogruppo ortaggi a frutto e cucurbitacee sottogruppo verdure a foglia ed erbe fresche sottogruppo legumi (fagioli, piselli, fave, ecc.) sottogruppo alliaceae (cipolla, aglio, porro, ecc.) sottogruppo pomaceae o pome fruits (mele, pere, nespole, ecc.) sottogruppo drupaceae o stone fruits (pesche, prugne, susine, ecc.) Gruppo 2 (ad alto contenuto di acidità e alto contenuto di acqua): sottogruppo agrumi sottogruppo piccoli frutti e frutti di bosco Gruppo 5 (alto contenuto di anido e/o proteine e basso contenuto di acqua e grassi): sottogruppo cereali in grani e prodotti derivati sottogruppo legumi Alimenti di origine animale: Gruppo 7 (carni, prodotti della pesca, frattaglie) Gruppo 8 (latte e prodotti derivati) Gruppo 9 (uova) Alimenti speciali destinati ad una alimentazione particolare (barrette - alimenti per infanzia)	Fitosanitari	MP/CH/051 rev. 5 2024	GC-MS/MS CONFERMA QUANTITAIVO	Per gli alimenti del gruppo 1, 2 e 5 è: ≥ LOQ = 0.010 mg/kg per ogni analita. Per gli alimenti dei gruppi 7, 8 e 9 è: ≥ LOQ = 0.005 mg/kg per ogni analita. Per gli alimenti speciali destinati ad una alimentazione particolare è: ≥ LOQ = 0.010 mg/kg per ogni analita.	0
Prova correlata	alimenti ad uso umano di origine vegetale compresi nel gruppo 1 (high water content - drupacee, ortaggi a frutto, verdure a foglia) e nel gruppo 5 (high starch and/or protein content and low water and fat content — legumi e cereali) ed alimenti ad uso umano di origine animale compresi nel gruppo 7 (carni (muscolo),prodotti della pesca), nel gruppo 8 (latte e	Fitosanitari	MP/CH/122 rev. 3 2020	GC-MS/MS SCREENING QUALITATIVO	≥ SDL = 0.010 mg/kg per ogni analita per gli alimenti di origine vegetale (Tabella 7); ≥ SDL = 0.002 mg/kg per ogni analita per gli alimenti di origine animale (Tabella 8).	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.
	derivati) e nel gruppo 9 (uova), previsti dalla SANTE/12682/2019.					
Prova accreditata con campo flessibile	ALIMENTI/FOOD	FITOSANITARI/PLANT PROTECTION PRODUCTS (LC-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Acqua, agrumi, vegetali (frutta, ortaggi a frutto e a foglia, erbe) e latte, incluso quello in polvere per l'infanzia.	Pesticidi altamente polari (Perclorato)	EURL-SRM – QuPPe-PO- Method Version 12 (22.07.2021) Method 1.4 "PerChloPhos"	UHPLC - HRMS2 CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 0.01 mg/kg per acqua, agrumi e prodotti vegetali; ≥ LOQ = 0.005 mg/kg per latte, latte per infanzia, incluso quello in polvere	0
Prova correlata	Alimenti appartenenti ai seguenti gruppi previsti dal documento SANTE/ 11312/2021: Alimenti di origine vegetale: Gruppo 1 (alto contenuto di acqua): sottogruppo ortaggi a frutto e cucurbitacee sottogruppo verdure a foglia ed erbe fresche sottogruppo legumi (fagioli, piselli, fave, ecc.) sottogruppo alliaceae (cipolla, aglio, porro, ecc.) sottogruppo pomaceae o pome fruits (mele, pere, nespole, ecc.) sottogruppo drupaceae o stone fruits (pesche, prugne, susine, ecc.) Gruppo 2 (ad alto contenuto di acidità e alto contenuto di acqua): sottogruppo agrumi sottogruppo piccoli frutti e frutti di bosco Gruppo 5 (alto contenuto di amido e/o proteine e basso contenuto di acqua e grassi): sottogruppo cereali in grani e prodotti derivati sottogruppo legumi Alimenti di origine animale: Gruppo 7 (carni, prodotti della pesca, frattaglie) Gruppo 8 (latte e prodotti derivati) Gruppo 9 (uova) Alimenti speciali destinati ad una alimentazione particolare (barrette - alimenti per infanzia)	Fitosanitari	MP/CH/051 rev. 5 2024	LC-MS/MS CONFERMA QUANTITATIVO	Per gli alimenti del gruppo 1, 2 e 5 è: ≥ LOQ = 0.010 mg/kg per ogni analita. Per gli alimenti dei gruppi 7, 8 e 9 è: ≥ LOQ = 0.005 mg/kg per ogni analita. Per gli alimenti speciali destinati ad una alimentazione particolare è: ≥ LOQ = 0.010 mg/kg per ogni analita.	0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova correlata	alimenti ad uso umano di origine vegetale compresi nel gruppo 1 (high water content - drupacee, ortaggi a frutto, verdure a foglia) e nel gruppo 5 (high starch and/or protein content and low water and fat content — legumi e cereali) ed alimenti ad uso umano di origine animale compresi nel gruppo 7 (carni (muscolo),prodotti della pesca), nel gruppo 8 (latte e derivati) e nel gruppo 9 (uova), previsti dalla SANTE/12682/2019.	Fitosanitari	MP/CH/122 rev. 3 2020	LC-MS/MS SCREENING QUALITATIVO	≥ SDL = 0.010 mg/kg per ogni analita per gli alimenti di origine vegetale (Tabella 7); ≥ SDL = 0.002 mg/kg per ogni analita per gli alimenti di origine animale (Tabella 8).	0
Prova accreditata con campo flessibile	ALIMENTI/FOOD	MICRORGANISMI/MICROORGANISMS (PCR-REAL TIME)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Alimenti	Escherichia coli produttori di Shiga toxin (STEC) e determinazione dei sierogruppi: O157, O111, O26, O103, O145	UNI CEN ISO/ TS 13136:2013	Real Time PCR CONFERMA QUALITATIVO		0
Prova correlata	Alimenti	Listeria monocytogenes	AFNOR-BRD 07/10-04/05	Real Time PCR CONFERMA QUALITATIVO		0
Prova correlata	Alimenti	Ricerca Yersinia enterocolitica	UNI CEN ISO/ TS 18867:2015	Real Time PCR CONFERMA QUALITATIVO		0
Prova correlata	Alimenti	Salmonella spp.	AFNOR-BRD 07/06-07/04	Real Time PCR CONFERMA QUALITATIVO		0
Prova correlata	Latte prima infanzia	Ricerca Cronobacter spp.	AFNOR BRD 07/23-01/13	Real Time PCR CONFERMA QUALITATIVO		0
Prova accreditata con campo flessibile	ALIMENTI/FOOD	MICRORGANISMI/MICROORGANISMS (TEMPO-MPN)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Carne, Formaggio, Vegetali, Latte	Conta di Enterobacteriaceae con metodo Tempo	AFNOR BIO 12/21 - 12/06	MPN MINIATURIZZATO QUANTITATIVO	Carne: r≤0,02 - Formaggio: r≤0,05 - Vegetali: r≤0,04 - Latte: r≤0,05	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	Carne, formaggio, vegetali	Conta di Escherichia coli con metodo Tempo	AFNOR BIO 12/13 - 02/05	MPN MINIATURIZZATO QUANTITATIVO	Carne: r≤0,04 - Formaggio: r≤0,043 - Vegetali: r≤0,04	0
Prova correlata	Carne, formaggio, vegetali	Conta di Stafilococchi coagulasi positivi (+) con metodo Tempo	AFNOR BIO 12/28 - 04/10	MPN MINIATURIZZATO QUANTITATIVO	Carne: r≤0,07 - Formaggio: r≤0,06 - Vegetali: r≤0,04	0
Prova correlata	Prodotti destinati all'alimentazione umana ad eccezione del latte crudo	Conta Coliformi totali (Metodo TEMPO)	AFNOR BIO 12/17-12/05	MPN miniaturizzato (Metodo TEMPO)		0
Prova accreditata con campo flessibile	ALIMENTI/FOOD	SOSTANZE AD AZIONE TOSSICA DI ORIGINE BIOLOGICA /TOXIC SUBSTANCES OF BIOLOGICAL ORIGIN (HPLC-FLD)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Molluschi lamellibranchi	Tossine paralitiche	MP/CH/075 rev. 0 2020	UHPLC – HRMS2 CONFERMA QUANTITATIVO	StxSaxitoxin \geq LOQ = 21 µg/kg DcStxDecarbamoyl saxitoxin \geq LOQ = 9 µg/kg Gtx 1Gonyautoxin $1 \geq$ LOQ = 32 µg/kg Gtx 2Gonyautoxin $2 \geq$ LOQ = 84 µg/kg Gtx 3Gonyautoxin $3 \geq$ LOQ = 36 µg/kg Gtx 4Gonyautoxin $4 \geq$ LOQ = 10 µg/kg Gtx 5Gonyautoxin $5 \geq$ LOQ = 29 µg/kg Gtx 6Gonyautoxin $6 \geq$ LOQ = 30 µg/kg NeoNeosaxitoxin $6 \geq$ LOQ = 43 µg/kg DcNeoDecarbamoyl neosaxitoxin $6 \rangle$ LOQ = 44 µg/kg DcGtx 2 Decarbamoyl Gonyautoxin $6 \rangle$ LOQ = 29 µg/kg DcGtx 3 Decarbamoyl Gonyautoxin $6 \rangle$ LOQ = 29 µg/kg C1,2N-Sulfocarbamoylgoniautoxin $6 \rangle$ LOQ = 9 µg/kg C1,2N-Sulfocarbamoylgoniautoxin $6 \rangle$ LOQ = 97 µg/kg	0
Prova correlata	Organismi marini quali molluschi, gasteropodi, echinodermi, teleostei e loro derivati	Tossine paralitiche	AOAC Official Method 2005.06	HPLC-FLD CONFERMA QUANTITATIVO	SAXITOSSINA (STX) \geq LOQ = 22 µg/kg; NEO STX \geq LOQ = 40 µg/kg; GTX1,4 \geq LOQ = 50 µg/kg; GTX 2,3 \geq LOQ = 125 µg/kg; DCSTX \geq LOQ = 8 µg/kg; B-1 \geq LOQ = 27 µg/kg; C1,2 \geq LOQ = 93 µg/kg	0
Prova accreditata con campo flessibile	ALIMENTI/FOOD	SOSTANZE AD AZIONE TOSSICA DI ORIGINE BIOLOGICA /TOXIC SUBSTANCES OF BIOLOGICAL ORIGIN (HPLC-UV-VIS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Molluschi, pesce	Acido domoico totale	AESAN- EURLMB Domoic Acid,	HPLC-DAD CONFERMA QUANTITATIVO	≥ 3,0 mg/kg	0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
			version 1, June 2008			
Prova correlata	Prodotti ittici e salsa di pesce prodotta mediante fermentazione di prodotti della pesca	Istamina	MP/CH/037 rev. 7 2022	HPLC-DAD CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 10 mg/kg	0
Prova accreditata con campo flessibile	ALIMENTI/FOOD	SOSTANZE AD AZIONE TOSSICA DI ORIGINE BIOLOGICA /TOXIC SUBSTANCES OF BIOLOGICAL ORIGIN (LC-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Molluschi bivalvi, echinodermi, gasteropodi e tunicati	Tossine lipofiliche del gruppo dell'Acido okadaico (OA, DTX1, DTX2), del gruppo pectenotossina (PTX1, PTX2), del gruppo Azaspiracid (AZA, AZA1, AZA2, AZA3), del gruppo Yessotoxin (YTX, homo-YTX, 45-OH-YTX, 45-OH-homo-YTX)	EU-Harmonised Standard Operating Procedure for determination of Lipophilic marine biotoxins in molluscs by LC-MS/MS. Versio5, January 2015	LC-MS/MS CONFERMA QUANTITATIVO	LOQ = 40ppb (OA, AZA1, AZA2, AZA3); 50ppb (PTX2); 60ppb (YTX); 100ppb (OA, AZA1, AZA2, AZA3, PTX2); 250ppb (YTX)	0
Prova accreditata con campo flessibile	ALIMENTI/FOOD, MANGIMI/ ANIMAL FEEDING STUFFS	ALCALOIDI/ALKALOIDS, CANNABINOIDI/ CANNABINOIDS (LC-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	ALIMENTI: farina di semi di canapa, cereali, farina di cereali, prodotti da forno a base di cereali, pasta, biscotteria, pane, caffè contenente semi di canapa o infiorescenze di canapa, miele. BEVANDE: bevande alcoliche ed analcoliche, latte bovino, bufalino e ovicaprino. ALIMENTI AD USO ZOOTECNICO: materie prime per mangimi, mangimi completi e complementari per bovini, suini, equini, ovi-caprini, bufali, conigli, volatili da cortile, animali da compagnia	CANNABINOIDI: Δ9-tetra-idrocannabinolo, Δ8-tetra-idrocannabinolo, cannabinolo, cannabidiolo, tetra-idrocannabivarina, cannabigerolo, acido Δ9-tetra-idrocannabinolico A, acido cannabidiolico, acido cannabigerolico	MP/CH/167 rev. 4 2023	LC/ESI-MS/MS CONFERMA QUANTITATIVO	≥LOQ = 0.020 mg/kg per ogni analita negli alimenti; ≥LOQ = 0.002 mg/l per ogni analita nelle bevande; ≥LOQ = 0.100 mg/kg per ogni analita negli alimenti ad uso zootecnico	0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova correlata	Alimenti derivati dalla canapa Sativa L ovvero semi, farina e olio di semi di canapa e integratori che li contengono	CANNABINOIDI: Δ8-THC, Δ9-THC, CBD, CBN, CBG, THCV, CBGA, CBDA, THCA-A	MP/CH/168 rev. 4 2023	UHPLC - HRMS2 CONFERMA QUANTITATIVO	≥LOQ = 0.15 mg/kg per ciascun analita	0
Prova correlata	Cereali non trasformati, prodotti derivati dai cereali (pasta, pastine, biscotti, creme e cereali per colazione) per la prima infanzia e per bambini, vegetali a foglia, bacche, miele e prodotti derivati (propoli, pappa reale) ed infusi di erbe (prodotti essiccati)	Atropina e Scopolamina	MP/CH/181 rev. 1 2024	LC/ESI-MS/MS CONFERMA QUANTITATIVO	atropina \geq LOQ = 0.3 µg/kg per gli alimenti per l'infanzia e per i vegetali a foglia; atropina \geq LOQ = 1.0 µg/kg per il miele e prodotti derivati; atropina \geq LOQ = 2.0 µg/kg per i cereali non trasformati e i prodotti derivati; atropina \geq LOQ = 5.0 µg/kg per gli infusi di erbe (prodotti essiccati); scopolamina \geq LOQ = 0.3 µg/kg per gli alimenti per l'infanzia e per i vegetali a foglia; scopolamina \geq LOQ = 1.0 µg/kg per il miele e prodotti derivati. scopolamina \geq LOQ = 2.0 µg/kg per i cereali non trasformati e i prodotti derivati; scopolamina \geq LOQ = 5.0 µg/kg per gli infusi di erbe (prodotti essiccati).	0
Prova accreditata con campo flessibile	ALIMENTI/FOOD, MANGIMI/ ANIMAL FEEDING STUFFS	DIOSSINE/DIOXINS, POLICLOROBIFENILI (PCB)/ POLYCHLOROBIPHENYL (PCB) (HRGC-HRMS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Alimenti ad uso zootecnico	Diossine (PCDD/F) e PCB diossina simili (DL-PCB)	MP/CH/156 rev. 1 2019	HRGC-HRMS CONFERMA QUANTITATIVO	PCDD/F e DL-PCB (In termini dei valori del WHO-TEQ): PCDD/F ≥ 0,0400 ng/kg (LOQ), DL-PCB ≥ 0,0014 ng/kg (LOQ)	0
Prova correlata	Alimenti ad uso zootecnico	PCB non diossina-simili (NDL-PCB)	MP/CH/107 rev. 1 2022	HRGC-HRMS CONFERMA QUANTITATIVO	NDL-PCB 28, 52, 101, 138, 153, 180 (≥ 0,025 μg/kg (ng/g) di mangime (LOQ) per singolo congenere)	0
Prova correlata	Latte di massa, latte termicamente trattato, derivati del latte, uova, prodotti della pesca, oli vegetali, carni e grassi animali, frattaglie, alimenti per infanzia, vegetali (ortofrutta, erbe, spezie)	PCB non diossina-simili (NDL-PCB): (28, 52, 101, 138, 153, 180)	MP/CH/104 rev. 6 2023	HRGC-HRMS CONFERMA QUANTITATIVO	NDL-PCB ≥ 0,033 ng/g per singolo congenere	0
Prova correlata	Latte, derivati del latte, uova, prodotti della pesca, vegetali, carni e grasso, oli, alimenti per infanzia.	Diossine (PCDD/F) e PCB diossina-simili (DL-PCB)	MP/CH/160 rev. 7 2022	HRGC-HRMS CONFERMA QUANTITATIVO	(in termini dei valori del WHO-TEQ): PCDD/F ≥ 0,020 pg/g ; DL-PCB≥ 0,020 pg/g	0
Prova accreditata con campo flessibile	ALIMENTI/FOOD, MANGIMI/ ANIMAL FEEDING STUFFS	IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (IPA)/ POLYCYCLIC AROMATIC HYDROCARBON (PAH) (HPLC-FLD)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			

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	Aromi (aromatizzanti per affumicatura)	Idrocarburi policiclici aromatici (IPA): benzo[a]pirene, benzo[a]antracene, benzo[b]fluorantene, benzo[k]fluorantene, dibenzo[a,h]antracene, crisene, benzo[g,h,i]perylene	MP/CH/188 rev. 0 2024	HPLC-FLD CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 0.9 µg/kg	0
Prova correlata	Molluschi bivalvi, pesci, crostacei, cefalopodi, carni di varie specie animali, latte e derivati, alimenti di origine vegetale, integratori, miele, prodotti per infanzia, cacao e prodotti derivati.	IPA (HPLC-FLD)	MP/CH/101 rev. 7 2020	HPLC-FLD CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 0.2 μg/kg per molluschi bivalvi, pesci, crostacei, cefalopodi, carni di varie specie animali, latte e derivati, alimenti di origine vegetale,miele; ≥ LOQ = 0.5 μg/kg per prodotti per l'infanzia; ≥ LOQ = 0.9 μg/kg per integratori e per cacao e prodotti derivati.	0
Prova accreditata con campo flessibile	ALIMENTI/FOOD, MANGIMI/ ANIMAL FEEDING STUFFS	METALLI/METALS (ICP-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Prodotti della pesca (pesci, molluschi, cefalopodi, crostacei), latte, additivi alimentari, prodotti vegetali (frutta, frutta a guscio, frutta secca, ortaggi, tuberi, cereali, legumi, funghi) e prodotti per lattanti e bambini nella prima infanzia (formule, bevande, alimenti trasformati)	ELEMENTI IN TRACCE: Nei prodotti della pesca (pesci, molluschi, cefalopodi, crostacei): arsenico (As), cadmio (Cd), cobalto (Co), cromo (Cr), rame (Cu), nichel (Ni), piombo (Pb). Nel latte: arsenico (As), berillio (Be), bismuto (Bi), cadmio (Cd), cobalto (Co), cromo (Cr), cesio (Cs), rame (Cu), gallio (Ga), manganese (Mn), nichel (Ni), piombo (Pb), tallio (Tl) e uranio (U). Negli additivi alimentari: arsenico (As). Nei prodotti vegetali (frutta, frutta a guscio, frutta secca, ortaggi, tuberi, cereali, legumi, funghi): arsenico (As), cadmio (Cd), cobalto (Co), cromo (Cr), nichel (Ni), piombo (Pb) Nei prodotti per i lattanti e per i bambini nella prima infanzia (formule, bevande, alimenti trasformati): cadmio (Cd), piombo (Pb)	MP/CH/173 rev. 4 2023	ICP-MS	Il campo di misura per i prodotti della pesca è: ≥ LOQ = 0.020 mg/kg per piombo, cadmio, arsenico, cobalto ≥ LOQ = 0.100 mg/kg per cromo, rame, nichel. Il campo di misura per il latte è: ≥ LOQ = 0.005 mg/kg per berillio, cadmio, cesio, piombo, tallio, uranio ≥ LOQ = 0.020 mg/kg per arsenico, bismuto, cobalto, cromo, rame, gallio, manganese, nichel Il campo di misura per gli additivi alimentari è: ≥ LOQ = 0.500 mg/kg per arsenico Il campo di misura per i prodotti vegetali è: ≥ LOQ = 0.020 mg/kg per piombo, cadmio, arsenico, cobalto ≥ LOQ = 0.100 mg/kg per cromo, nichel. Il campo di misura per i prodotti per i lattanti e per i bambini nella prima infanzia è: ≥ LOQ = 0.002 mg/kg per cadmio. ≥ LOQ = 0.004 mg/kg per piombo.	0
Prova accreditata con campo flessibile	ALIMENTI/FOOD, MANGIMI/ ANIMAL FEEDING STUFFS	MICOTOSSINE/MYCOTOXINS (ELISA)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Alimenti ad uso zootecnico, ovvero materie prime per mangimi, mangimi composti, completi e complementari per tutte le specie animali.	Aflatossina B1-B2-G1-G2	MP/CH/139 rev. 3 2022	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ = 0,0002 mg/kg	0
Prova correlata	Latte bovino, bufalino, ovicaprino, di massa e termicamente trattato	Aflatossina M1	MP/CH/102 rev. 3 2018	ELISA A COMPETIZIONE	≥ CCβ = 0,004 μg/kg (ng/g)	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.
				SCREENING QUALITATIVO		
Prova correlata	Prodotti derivati del latte bovino, bufalino ed ovicaprino (formaggi, ricotta, gelati, yogurt)	Aflatossina M1	MP/CH/009 rev. 1 2011	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	≥ 0,050 ng/g	0
Prova accreditata con campo flessibile	ALIMENTI/FOOD, MANGIMI/ ANIMAL FEEDING STUFFS	MICOTOSSINE/MYCOTOXINS (HPLC-FLD)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Alimenti ad uso zootecnico e cereali ad uso umano non trasformati	Zearalenone	MP/CH/076 rev. 3 2021	HPLC-FLD CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 0,050 mg/kg	0
Prova correlata	Alimenti ad uso zootecnico, cereali ad uso umano non trasformati, uve secche	Ocratossina A	MP/CH/077 Rev. 2 2015	HPLC-FLD CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 0.0005 mg/kg	0
Prova correlata	Alimenti ad uso zootecnico, ovvero mangimi semplici, composti e completi per tutte le specie animali; cereali ad uso umano non trasformati, frutta a guscio	Aflatossina B1-B2-G1-G2	MP/CH/140 rev. 3 2021	HPLC-FLD CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 0,00025 mg/kg per ogni aflatossina	0
Prova correlata	Alimenti di origine vegetale ad uso umano (cereali, frutta secca, frutta a guscio, semi oleaginosi e altri semi), spezie, caffè, botanicals (erbe e miscele di erbe usati come tisane e infusi), liquirizia e suoi derivati (es. radici, estratto, liquori, prodotti di confetteria contenenti almeno il 1,5 % di estratto di liquirizia), integratori a base di liquirizia, legumi, cacao e prodotti derivati.	Ocratossina A	MP/CH/157 rev. 9 2023	HPLC-FLD CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 0.5 µg/kg per la liquirizia ed i suoi derivati, integratori a base di liquirizia, cereali, legumi, caffè, frutta secca, frutta a guscio, spezie, semi oleaginosi e altri semi, botanicals (erbe e miscele di erbe usati per tisane ed infusi), cacao e prodotti derivati	0
Prova correlata	Alimenti di origine vegetale ad uso umano non trasformati (cereali, frutta in guscio, frutta secca e semi oleosi), ai prodotti trasformati a base di cereali, frutta in guscio e frutta secca (prodotti tostati, essiccati, salati, farine), comprese le loro paste, alle	Aflatossine B1, B2, G1 e G2	MP/CH/004 rev. 6 2024	HPLC-FLD CONFERMA QUANTITATIVO	\geq LOQ = 0.25 µg/kg per Aflatossina B1, B2, G1 e G2 in alimenti di origine vegetale ad uso umano non trasformati (cereali, frutta in guscio, frutta secca e semi oleosi) e prodotti a base di cereali e frutta in guscio e frutta secca, derivati dalla loro trasformazione (prodotti tostati, essiccati, salati, farine). \geq LOQ = 2.0 µg/kg per Aflatossina B1, B2,	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.
	spezie, erbe aromatiche e loro miscugli, alimenti per l'infanzia				G1 e G2 in spezie, erbe aromatiche e loro miscugli. ≥ LOQ = 1.0 µg/kg per Aflatossina B1, B2, G1 e G2 per le paste di frutta a guscio e frutta secca. ≥ LOQ = 0.08 µg/kg per Aflatossina B1, per gli alimenti dell'infanzia.	
Prova correlata	Latte di massa, trattato termicamente, bovino, bufalino, ovi-caprino	Aflatossina M1	MP/CH/062 rev. 2 2019	HPLC-FLD CONFERMA QUANTITATIVO	≥ 0.010 µg/kg	0
Prova accreditata con campo flessibile	ALIMENTI/FOOD, MANGIMI/ ANIMAL FEEDING STUFFS	MICOTOSSINE/MYCOTOXINS (LC-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Alimenti ad uso zootecnico, ovvero materie prime per mangimi, mangimi composti e completi, unifeed, destinati a bovini, bufali, ovi-caprini, conigli, suini e volatili da cortile; Cereali (avena, grano, mais, riso, orzo) e alimenti da essi derivati (pane, pasta, farina, biscotti, fette biscottate, crackers)	Tossine T2 e HT2	MP/CH/027 rev. 3 2019	LC/ESI-MS/MS CONFERMA QUANTITATIVO ED IDENTIFICAZIONE QUALITATIVA	tossina T2 ≥ LOQ = 5 μg/kg; tossina HT2 ≥ LOQ = 5 μg/kg	0
Prova correlata	Cereali e alimenti a base di cereali trasformati (farina di cereali, pane, pasta, biscotti, altri prodotti da forno), inclusi gli alimenti destinati all'infanzia	Fumonisina B1, fumonisina B2, deossinivalenolo, deossinivalenolo-3-glucoside, 3-acetil-deossinivalenolo e 15- acetil-deossinivalenolo	MP/CH/013 rev. 3 2022	UHPLC - HRMS2 CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 10 µg/kg per il deossinivalenolo e deossinivalenolo-3glucoside. ≥ LOQ = 2 µg/kg per il il 3-acetil-deossinivalenolo e 15-acetil- deossinivalenolo. ≥ LOQ = 5 µg/kg per fumonisina B1 e fumonisina B2	0
Prova accreditata con campo flessibile	ALIMENTI/FOOD, MANGIMI/ ANIMAL FEEDING STUFFS	NITRATI/NITRATE (CROMATOGRAFIA IONICA)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Vegetali e prodotti vegetali	Nitrati	UNI EN 12014-2:2018	HPLC-IC CONFERMA QUANTITATIVO	25-3000 mg/kg	0
Prova accreditata con campo flessibile	ALIMENTI/FOOD, MANGIMI/ ANIMAL FEEDING STUFFS	NITRATI/NITRATE (HPLC-UV-VIS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			

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	Vegetali e prodotti vegetali	Nitrati	UNI EN 12014-2:2018	HPLC-DAD CONFERMA QUANTITATIVO	25 - 3000 mg/kg	0
Prova accreditata con campo flessibile	DNA ESTRATTO DA MATRICI AGROALIMENTARI/DNA EXTRACTED FROM AGRO-FOOD MATRICES, MATRICI AGROALIMENTARI/AGRO-FOOD MATRICES	ORGANISMI GENETICAMENTE MODIFICATI (OGM)/ GENETICALLY MODIFIED ORGANISMS (GMO) (PCR- REAL TIME)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	DNA estratto da Matrici agroalimentari	Rilevazione elementi di screening comuni a diverse matrici: 1.Promotore 35S del virus del mosaico del cavolfiore (CaMV); 2.Terminatore NOS del gene nopalina sintasi di Agrobacterium tumefaciens; 3.Gene cp4-epsps (GenBank AY592954), derivato dal ceppo CP4 di Agrobacterium tumefaciens; 4.Costrutto ctpcp4epsps, derivato dalla congiunzione della sequenza codificante per il peptide segnale CTP (chloroplast transit peptide), derivato da Arabidopsis thaliana e la sequenza epsps derivata dal ceppo CP4 di Agrobacterium tumefaciens; 5.Costrutto ctp2- cp4epsps costrutto 2 derivato dalla congiunzione della sequenza codificante per il peptide segnale CTP (chloroplast transitpeptide), derivato da Arabidopsis thaliana e la sequenza epsps derivata dal ceppo CP4 di Agrobacterium tumefaciens; 6. Gene nptII, derivato da Escherichia coli; 7.Gene pat, derivato da Streptomyces viridochromogenesentari	POS OGM 003 INT Rev. 0	PCR-REAL TIME SCREENING QUALITATIVO		0
Prova correlata	DNA estratto da matrici agro- alimentari	Rilevazione elementi di screening comuni a diverse matrici: 1. Promotore 35S del virus del mosaico del cavolfiore (CaMV); 2. Terminatore NOS del gene nopalina sintasi di Agrobacterium tumefaciens; 3.Gene cp4-epsps (GenBank AY592954), derivato dal ceppo CP4 di Agrobacterium tumefaciens; 4.Costrutto ctp-cp4epsps, derivato dalla congiunzione della sequenza codificante per il peptide segnale CTP (chloroplast transit peptide), derivato da Arabidopsis thaliana e la sequenza epsps derivata dal ceppo CP4 di Agrobacterium tumefaciens; 5. Costrutto ctp2- cp4epsps costrutto 2 derivato dalla congiunzione della sequenza codificante per il peptide segnale CTP (chloroplast transitpeptide), derivato da Arabidopsis thaliana e la sequenza epsps derivata dal ceppo CP4 di Agrobacterium	CROGM N-RL POS VIR 032 INT rev. 4 2018	REAL TIME PCR - SCREENING		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.
		tumefaciens; 6. Gene nptll, derivato da Escherichia coli; 7. Gene pat, derivato da Streptomyces viridochromogenes				
Prova correlata	DNA estratto da matrici agro- alimentari	TIPIZZAZIONE MAIS: 1.evento 3272 (identificatore unico SYN-E3272-5); CRLVL03/06VP 07/11/2008 2.evento 98140 (identificatore unico DP-Ø9814Ø-6); CRLVL02/08VP 07/01/2011 3.evento BT11 (identificatore unico SYN-BTØ11-1); CRL-VL-10/07VP 20/06/2008 4.evento BT176 (identificatoreunico SYN-EV176-9); CRLVL18/04VP 13/07/2011 5.evento DAS1507 (identificatore unico DAS-01507-1); CRLVL02/04VP 21/02/2005 7. 6.evento DAS-01507-1); CRLVL02/04VP 21/02/2005 7. 6.evento DAS-01507-1); CRLVL02/04VP 21/02/2005 7. 6.evento DAS-40278-9 (identificatore unico DAS-40278-9); EURLVL10/10VP 7 November 2012 7.evento DAS59122 (identificatore unico DAS-59122-7); CRLVL03/05VP Corrected version 1 08/06/2007 8.evento GA21 (identificatore unico MONØØ21-9); CRLVL15/05VP Corrected Version 1 30/03/2010 9.evento MIR162 (identificatore unico SYN-IR162-4); CRLVL08/08VP 30/01/2011 10.evento MIR604 (identificatore unico SYN-IR6Ø4-5); CRLVL04/05VP Corrected version 1 30/03/2010 11.evento MON810 (identificatore unico MON-00810-6); CRLVL-25/04VR 10/03/2006 12.evento MON863 (identificatore unico MON-00863-5); CRLVL01/04VP 16/02/2005 13.evento MON88017 (identificatore unico MON-88Ø17-3); CRLVL16/05VP Corrected Version 1 30/03/2010 14.evento MON89034 (identificatore unico MON-89Ø34-3); CRLVL06/06VP 21/10/2008 15.evento NK603 (identificatore unico MON-00603-6); CRLVL27/04VP 10/01/2005 16.evento T25 (identificatore unico ACS-ZM003-2); CRLVL08/04VP Corrected Version 1 30/11/2011 17. evento 5307 (identificatore unico SYN 05307-1); EURL-VL-07/11 VP 05/12/2014 18. evento LY038 (identificatore unico REN-ØØ38-3); CRLVL01/06 VP 06/10/2008 19. evento MON87460 (identificatore unico MON-87460-4); CRLVL04/09 VP 18/01/2012 TIPIZZAZIONE SOIA: 1.evento A2704-12 (identificatore unico ACS-GMØ95-3); CRLVL13/05VP 14/05/2007 2.evento A5547-127 (identificatore unico ACS-GMØ96-4); CRLVL04/09 VP 18/01/2013 4.evento DP-305423-1 (identificatore unico DP-395423-1); CRLVL04/07VP Corrected Version 1 29/03/2010 5.evento DP-356043-5); CRLVL04/07VP Corrected Version 1 29/03/2010 5.evento	CROGM N-RL POS VIR 033 INT rev. 5 2018	REAL TIME PCR - CONFERMA		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.
		FG72 (identificatore unico MST-FG072-2); EURL04/10VP 16/07/2012 10. 6.evento MON40-3-2 (identificatore unico MON-Ø4Ø32-6); CRLVL08/05VP Corrected Version 120/01/2009 7.evento MON87701 (identificatore unico MON-877Ø1-2); EURLVL05/09VP 13/07/2011 8.evento MON89788 (identificatore unico MON -89788-1); CRLVL05/06VP 18/02/2008 9. evento CV-127-9 (identificatore unico BPS-CV127-9); CRLVL 01/09 VP 20/09/2011 10. evento DAS 44406-6 (identificatore unico DAS-444406-6); EURL-VL-01/12 VP 17/03/2015 11. evento DAS 68416-4 (identificatore unico DAS-68416-4); EURL-VL-11/10 VP 13/05/2014 12. evento DAS 81419-2 (identificatore unico DAS-81419-2); EURL-VL-03/13 VP 13/03/2015 13. evento MON87705 (identificatore unico MON-877Ø5-6); CRLVL 01/10 VP 17/01/2012 14. evento MON87708 (identificatore unico MON-87769-7); CRLVL 07/09 VP 17/01/2012 BARBABIETOLA DA ZUCCHERO: 1. evento H7-1 (identificatore unico KM-ØØ H71-4); CRLVL 28/04 VP Corrected version1 19/05/2008 PATATA: 1. evento EH92-527-1 (identificatore unico BPS-25271-9); CRLVL 09/05 VP Corrected Version 1 14/09/2006				
Prova correlata	DNA estratto da matrici agro- alimentari: MAIS, SOIA, COLZA, BARBABIETOLA DA ZUCCHERO, COTONE, LINO, PATATA, FRUMENTO	RILEVAZIONE DEI GENI ENDOGENI: 1) GENE LECTINA (per la specie Glycine max) (codice identificativo GMOMETHODS: QT-TAX-GM-002); 2) GENE HMG (high mobility group, per la specie Zea mays)(codice identificativo GMOMETHODS: QT-TAX-ZM-002); 3) GENE Acp1 (AcylCarrier Protein 1, per la specie Gossypium hirsutum) (codice identificativo GMOMETHODS: QT-TAX-GH-015 4) GENE CruA (Cruciferina A, per la specie Brassicanapus) (codice identificativo GMOMETHODS: QT-TAX-BN-012); 5) GENE GS (Glutamina sintetasi, per la specie Beta vulgaris) (codice identificativo GMOMETHODS: QT-TAX-BV-013); 6)GENE SAD (Stearoyl-Acyl Carrier Protein Desaturase2 per la specie Linum usitatissimum); 7) GENE UGPasi (UDPglucose pyrophosphorylase per la specie Solanum tuberosum) codice identificativo GMOMETHODS: QT-TAX-ST-010); 8) GENE Waxy (Granule Bound Starch Synthase (GBSS) per laspecie Triticum aestivum).	CROGM N-RL POS VIR 031 INT rev. 5 2016	REAL TIME PCR - CONFERMA		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	DNA estratto da matrici agroalimentari	DNA di MAIS, SOIA, COLZA, BARBABIETOLA DA ZUCCHERO, COTONE, LINO, PATATA, FRUMENTO	POS OGM 002 INT Rev.1	PCR-REAL TIME CONFERMA QUALITATIVO		0
Prova correlata	Matrici agro-alimentari	DNA estratto da matrici agro-alimentari	CROGM N-RL POS VIR 038 INT Rev.0 2016	Estrazione DNA	> 20 ng/µl	0
Prova correlata	Matrici agroalimentari	Ricerca DNA da matrici agro-alimentari	POS OGM 001 INT REV.0	Estrazione DNA SCREENING QUALITATIVO	> 20 ng/µl	0
Prova accreditata con campo flessibile	FECI ANIMALI/ANIMAL FAECES, TESSUTI ANIMALI/ANIMAL TISSUES	MICRORGANISMI/MICROORGANISMS (PCR-RAL TIME)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Feci animali	Giardia intestinalis e Cryptosporidium spp.	MP/DB/006 rev. 1 2022	Real Time PCR CONFERMA QUALITATIVO		0
Prova correlata	Organi animali	Coxiella burnetii	MP/DB/013 rev. 0 2014	Real Time PCR CONFERMA QUALITATIVO		0
Prova correlata	Tessuti animali	Leptospira spp.	O.I.E. Manual for Terrestrial animals 2021 Cap 3.1.12 par B.1.3	Real Time PCR CONFERMA QUALITATIVO		0
Prova correlata	Tessuti animali (preferibilmente fegato e polmone) e tamponi diagnostici	Chlamydia spp.	MP/DB/003 rev. 3 2023	Real Time PCR CONFERMA QUALITATIVO		0
Prova accreditata con campo flessibile	LIQUIDI BIOLOGICI ANIMALI/ ANIMAL BIOLOGICAL LIQUIDS, PLASMA ANIMALE/ANIMAL PLASMA, SANGUE INTERO ANIMALE/WHOLE ANIMAL BLOOD, TESSUTI ANIMALI/ANIMAL TISSUES	FARMACI/DRUGS (HPLC-UV-VIS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Plasma e siero di sangue di bovini, bufali, ovi-caprini, equini, volatili da cortile, conigli e suini	Anti-infiammatori (AINS): acido salicilico, ketoprofene, naproxene, carprofene, flurbiprofene, ibuprofene, fenilbutazone, ossifenbutazone, suxibutazone, diclofenac,	MP/CH/085 rev. 2 2011	HPLC-DAD CONFERMA QUANTITATIVO	"≥ 78.1 ng/ml per acido salicilico ≥ 7.9 ng/ml per ketoprofene ≥ 2.5 ng/ml per naproxene ≥ 12.3 ng/ml per carprofene ≥ 11.6 ng/ml per flurbiprofene ≥ 35.0 ng/ml per ibuprofene ≥ 15.2 ng/ml per	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.
		acido mefenamico, acido tolfenamico, acido niflumico, flunixina, 5-idrossi-flunixina, vedaprofene, meloxicam			fenilbutazone ≥ 17.7 ng/ml per ossifenbutazone ≥ 6.1 ng/ml per suxibutazone ≥ 8.0 ng/ml per diclofenac ≥ 11.3 ng/ml per acido mefenamico ≥ 12.0 ng/ml per acido tolfenamico ≥ 6.6 ng/ml per acido niflumico ≥ 6.1 ng/ml per flunixina ≥ 23.3 ng/ml per 5-idrossi-flunixina ≥ 5.5 ng/ml per vedaprofene ≥ 51.2 ng/ml per meloxicam"	
Prova accreditata con campo flessibile	LIQUIDI BIOLOGICI ANIMALI/ ANIMAL BIOLOGICAL LIQUIDS, PLASMA ANIMALE/ANIMAL PLASMA, SANGUE INTERO ANIMALE/WHOLE ANIMAL BLOOD, TESSUTI ANIMALI/ANIMAL TISSUES	FARMACI/DRUGS (LC-MS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Fegato ed urine di bovini, suini, ovi- caprini ed equini.	Residui dei β2-agonisti: clenbuterolo, bromobuterolo, salbutamolo, isoxsuprina, zilpaterolo e ractopamina.	MP/CH/196 rev. 1 2024	LC/ESI-MS/MS CONFERMA QUALITATIVO	$\geq CC\alpha = 0.07 \ \mu g/L \ per \ clenbuterolo \ in \ urina; \geq CC\alpha = 0.16 \ \mu g/kg \ per \ clenbuterolo \ in \ fegato; \geq CC\alpha = 0.06 \ \mu g/L \ per \ bromobuterolo \ in \ urina; \geq CC\alpha = 0.13 \ \mu g/kg \ per \ bromobuterolo \ in \ fegato; \geq CC\alpha = 0.29 \ \mu g/L \ per \ isoxsuprina \ in \ urina; \geq CC\alpha = 0.29 \ \mu g/kg \ per \ isoxsuprina \ in \ fegato; \geq CC\alpha = 0.30 \ \mu g/kg \ per \ ractopamina \ in \ urina; \geq CC\alpha = 0.30 \ \mu g/kg \ per \ ractopamina \ in \ urina; \geq CC\alpha = 0.30 \ \mu g/kg \ per \ salbutamolo \ in \ urina; \geq CC\alpha = 0.30 \ \mu g/kg \ per \ salbutamolo \ in \ fegato; \geq CC\alpha = 0.32 \ \mu g/kg \ per \ zilpaterolo \ in \ urina; \geq CC\alpha = 0.32 \ \mu g/kg \ per \ zilpaterolo \ in \ fegato; \ il \ CC\beta = 0.1 \ \mu g/L \ per \ clenbuterolo \ e \ bromobuterolo \ in \ fegato; \ il \ CC\beta = 0.5 \ \mu g/L \ per \ salbutamolo, \ isoxsuprina, \ zilpaterolo \ e \ ractopamina \ in \ urina; \ il \ CC\beta = 0.5 \ \mu g/kg \ per \ salbutamolo, \ isoxsuprina, \ zilpaterolo \ e \ ractopamina \ in \ fegato.$	0
Prova correlata	Latte bovino, bufalino, ovi-caprino, di massa e termicamente trattato, plasma e siero di sangue di bovini, bufali, ovi-caprini, equini, volatili da cortile, conigli e suini.	Residui degli anti-infiammatori non steroidei (AINS): diclofenac, flunixina, 5-idrossi-flunixina, meloxicam, piroxicam, acido tolfenamico, acido mefenamico, acido meclofenamico, acido niflumico, naproxene, ketoprofene, ibuprofene, vedaprofene, carprofene, suxibutazone, fenilbutazone, ossifenbutazone, flurbiprofene.	MP/CH/186 rev. 1 2024	LC-MS/MS SCREENING QUALITATIVO	Latte: CC β \geq 0.05 μ g/kg per il Diclofenac e CC β \geq 2.0 μ g/kg per tutti gli altri analiti; Siero/plasma: CC β \geq 2.0 μ g/L per tutti gli analiti	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	Tessuto muscolare di bovini, ovini, caprini, equini, suini, conigli, selvaggina e volatili da cortile. Latte bovino, bufalino, ovi-caprino, di massa e termicamente trattato. Siero o plasma di bovini, bufali, ovi-caprini, equini, volatili da cortile, conigli e suini.	4-metilamminoantipirina	MP/CH/192 rev. 0 2024	LC/ESI-MS/MS CONFERMA QUALITATIVO	\geq CC α = 2.9 µg/kg in muscolo e latte; \geq CC α = 2.9 µg/L in siero o plasma; il CC β = 5 µg/kg in muscolo; il CC β = 4 µg/kg in latte; il CC β = 4 µg/L in siero o plasma.	0
Prova correlata	Urina di bovini, suini, ovi-caprini ed equini	Residui di Tireostatici: tiouracile, metiltiouracile, propiltiouracile, feniltiouracile, benziltiouracile, metimazolo e mercaptobenzimidazolo	MP/CH/089 Rev. 4 2022	LC/ESI-MS/MS CONFERMA QUALITATIVO	≥ CCβ = 5.0 µg/L	0
Prova accreditata con campo flessibile	LIQUIDI BIOLOGICI ANIMALI/ ANIMAL BIOLOGICAL LIQUIDS, TESSUTI ANIMALI/ANIMAL TISSUES	FARMACI/DRUGS (ELISA)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Bulbo oculare bovino, suino, ovi- caprino, equino	Clenbuterolo	MP/CH/049 rev. 4 2011	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	≥ 2,5 ng/g	0
Prova correlata	Pelo bovino, ovi-caprino, equino	Clenbuterolo	MP/CH/048 rev. 2 2011	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	> 2,5 ng/g	0
Prova correlata	Urina da bovini, suini, ovi-caprini ed equini	Isoxsuprina	MP/CH/053 rev. 3 2011	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ = 0.5 ng/ml	0
Prova correlata	Urina di animali	Corticosteoridi: desametasone, betametasone, beclometasone, prednisolone, flumetasone, metilprednisolone, prednisone, triamcinolone e triamcinolone acetonide, cortisol e cortisone.	MP/CH/065 rev. 6 2023	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	$\geq CC\beta = 0.3~\mu g/L~per~desametasone~e~\geq CC\beta = 1.9~\mu g/kg~per~flumetasone,~betametasone,~beclometasone,~prednisolone,~metilprednisolone,~prednisone,~cortisol~e~cortisone,~triamcinolone~e~triamcinolone~acetonide.$	0
Prova correlata	Urina di bovini, suini, equini ed ovi- caprini	TRENBOLONE	MP/CH/056 rev. 4 2022	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ = 0,4 µg/L	0
Prova correlata	Urina di bovini, suini, ovi-caprini ed equini	Ractopamina	MP/CH/158 rev. 3 2021	ELISA A COMPETIZIONE	≥ CCβ = 0,5 μg/L	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.
				SCREENING QUALITATIVO		
Prova correlata	Urina di bovini, suini, ovi-caprini ed equini	Residui di β2-agonisti: Clenbuterolo, Salbutamolo, Terbutalina.	MP/CH/050 Rev. 6 2024	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ=0.5 µg/L	0
Prova correlata	Urina di bovini, suini, ovi-caprini ed equini	Residui di Promazine: Promazina, Acepromazina, Clorpromazina, Propionilpromazina	MP/CH/096 rev. 2 2021	ELISA SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ = 5 ng/mL	0
Prova correlata	Urina di bovini, suini, ovi-caprini ed equini	Residui di Stanozololo	MP/CH/054 rev. 3 2021	ELISA SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ = 0,4 ng/mL	0
Prova correlata	Urina di bovini, suini, ovi-caprini ed equini.	Residui di Clenbuterolo	MP/CH/047 Rev. 3 2021	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	> CCβ= 0.5 μg/L	0
Prova correlata	Urina di bovini, suini, ovicaprini ed equini	residui di dietilstilbestrolo (DES), dienestrolo, esestrolo e benzestrolo	MP/CH/070 rev. 5 2022	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	per DES: \geq CC β = 0,4 μ g/L per Dienestrolo, Esestrolo e Benzestrolo: \geq CC β = 0,9 μ g/L	0
Prova correlata	Urine di bovini, suini, ovi-caprini, equini	β-Boldenone	MP/CH/061 rev. 3 2012	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ = 1.0 ng/ml	0
Prova correlata	Urine di bovini, suini, ovi-caprini, equini	residui di α- e β- 19-Nortestosterone	MP/CH/058 Rev. 3 2022	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ = 0.3 µg/L	0
Prova correlata	Urine e fegato di bovini, suini, ovi– caprini ed equini	ZERANOLO e metaboliti (Taleranolo, α-Zearalenolo, β-Zearalenolo, Zearalanone, Zearalenone)	MP/CH/072 rev. 5 2023	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ = 0,9 µg/L per urina; ≥ CCβ = 0,9 µg/kg per fegato	0
Prova accreditata con campo flessibile	MANGIMI/ANIMAL FEEDING STUFFS	MICOTOSSINE/MYCOTOXINS (HPLC-UV-VIS)	Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili			
Prova correlata	Alimenti ad uso zootecnico, ovvero materie prime per mangimi, mangimi composti, completi e complementari,	Deossinivalenolo (DON)	MP/CH/141 rev. 1 2022	HPLC-DAD CONFERMA QUANTITATIVO	≥ LOQ = 0.50 mg/kg	0

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
	per tutte le specie animali; cereali ad uso umano non trasformati					

Documento prodotto sotto la responsabilita' del laboratorio 27-05-2024 - Revisione 65