

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.
<b>Prova accreditata con campo flessibile</b>	<b>ACQUE DI ABBEVERATA/ WATERING WATER, ALIMENTI/ FOOD, MANGIMI/ANIMAL FEEDING STUFFS</b>	<b>FARMACI/DRUGS (ELISA)</b>	<b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b>			
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), Sulfacoloropiridazina, Sulfacoloropirazina (sulfaclozina), Sulfisossazolo, Sulfamethizolo, Sulfaguanidina, Sulfacetamide, Sulfanilamide, Trimetoprim	MP/CH/128 rev. 2 2023	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	Fegato e Muscolo $\geq$ CC $\beta$ = 10 $\mu$ g/kg per tutti gli analiti Latte $\geq$ CC $\beta$ = 5 $\mu$ g/kg per Trimetoprim; $\geq$ CC $\beta$ = 10 $\mu$ g/kg per tutti gli altri analiti Acqua ad uso zootecnico $\geq$ CC $\beta$ = 100 $\mu$ 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	$\geq$ CC $\beta$ = 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 acetone, cortisol e cortisone.	MP/CH/065 rev. 6 2023	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	Fegato: $\geq$ CC $\beta$ = 1 $\mu$ g/kg per desametasone e $\geq$ CC $\beta$ = 1.9 $\mu$ g/kg per flumetasone, betametasone, beclometasone, prednisolone, metilprednisolone, prednisone, cortisol e cortisone, triamcinolone e triamcinolone acetone. Alimenti ad uso zootecnico: $\geq$ CC $\beta$ = 50 $\mu$ g/kg per tutti gli analiti Acqua ad uso zootecnico: $\geq$ CC $\beta$ = 5 $\mu$ 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	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 ≥ CCβ= 0.5 µg/kg; per gli alimenti ad uso zootecnico ≥ CCβ=20 µg/kg; per l'acqua ad uso zootecnico ≥ CCβ = 0.5 µg/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	Tetraciline (Tetraciclina, Clortetraciclina, Ossitetraciclina, Doxiciclina, 4-epitetraciclina, 4-epiossitetraciclina, 4-epiclortetraciclina)	MP/CH/103 rev. 7 2022	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ = 10 µg/kg nel latte; ≥ CCβ = 5 µg/kg nel miele, ≥ CCβ = 20 µg/kg nel muscolo di pesce e crostacei e nei mangimi; ≥ CCβ = 20 µg/L nell'acqua ad uso zootecnico; ≥ CCβ = 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, ovi-caprino, 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	≥ CCβ = 2 µg/kg ampicillina, azlocillina, penicillina G, penicillina V, piperacillina per il latte ≥ CCβ = 3 µg/kg per amoxicillina, dicloxacillina, cloxacillina, oxacillina per il latte ≥ CCβ = 10 µg/kg nafcillina per il latte ≥ CCβ = 10 µg/kg ampicillina, azlocillina, penicillina G, penicillina V, piperacillina, amoxicillina, dicloxacillina, cloxacillina, oxacillina, nafcillina per il muscolo ≥ CCβ = 100 µg/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 ovi-caprino 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 $\beta$ = 0.14 $\mu$ g/L Miele, uova, tessuto muscolare e budello: $\geq$ CC $\beta$ = 0.14 $\mu$ g/kg Acqua ad uso zootecnico: $\geq$ CC $\beta$ = 0.14 $\mu$ 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 benzenstrolo	MP/CH/071 rev. 3 2022	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	$\geq$ CC $\beta$ = 0.9 $\mu$ g/kg	0
Prova correlata	Muscolo di volatili da cortile, conigli, selvaggina allevata, trote, specie eurialine, anguille (prodotti di acquacoltura)	Residui di Zeranol (ZER) e del suo metabolita Taleranol (TAL)	MP/CH/073 rev. 2 2012	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	$\geq$ CC $\beta$ = 1 $\mu$ g/kg	0
Prova correlata	Rene di suini e bovini	CARAZOLOLO	MP/CH/117 rev. 3 2023	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	$\geq$ CC $\beta$ = 0.9 $\mu$ g/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	$\geq$ CC $\beta$ = 1 $\mu$ g/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	$\geq$ CC $\beta$ = 0,5 $\mu$ g/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 $\beta$ = 5 $\mu$ g/kg per il tessuto muscolare di mammiferi, selvaggina e volatili da cortile, muscolo di pesce, crostacei; $\geq$ CC $\beta$ = 5 $\mu$ g/kg per il latte; $\geq$ CC $\beta$ = 2 $\mu$ g/kg per le uova; $\geq$ CC $\beta$ = 100 $\mu$ g/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	≥ CCβ = 20 µg/kg per il muscolo, il fegato e le uova ≥ CCβ = 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
<b>Prova accreditata con campo flessibile</b>	<b>ACQUE DI ABBEVERATA/ WATERING WATER, ALIMENTI/ FOOD, MANGIMI/ANIMAL FEEDING STUFFS</b>	<b>FARMACI/DRUGS (HPLC-FLD)</b>	<b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b>			
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 ≥ 20 µg/kg; Moxidectina ≥ 40 µg/kg; Abamectina ≥ 5 µg/kg; Doramectina ≥ 2 µg/kg; Ivermectina ≥ 2 µg/kg. Fegato e Muscolo di pesce Eprinomectina ≥ 5 µg/kg; Moxidectina ≥ 5 µg/kg; Abamectina ≥ 5 µg/kg; Doramectina ≥ 5 µg/kg; Ivermectina ≥ 5 µg/kg. Muscolo di animali terrestri Eprinomectina ≥ 20 µg/kg; Moxidectina ≥ 20 µg/kg; Abamectina ≥ 20 µg/kg; Doramectina ≥ 20 µg/kg; Ivermectina ≥ 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
<b>Prova accreditata con campo flessibile</b>	<b>ACQUE DI ABBEVERATA/ WATERING WATER, ALIMENTI/ FOOD, MANGIMI/ANIMAL FEEDING STUFFS</b>	<b>FARMACI/DRUGS (HPLC-UV-VIS)</b>	<b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b>			
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	Metilclorpidolo	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	Olaquinox	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 complementari 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	ketoprofene ≥ CCα,0 = 7.3 µg/kg naproxene ≥ CCα,0 = 10.2 µg/kg carprofene ≥ CCα,0 = 6.1 µg/kg flurbiprofene ≥ CCα,0 = 7.2 µg/kg ibuprofene ≥ CCα,0 = 12.3 µg/kg fenilbutazone ≥ CCα,0 = 6.9 µg/kg ossifenbutazone ≥ CCα,0 = 9.0 µg/kg suxibutazone ≥ CCα,0 = 7.0 µg/kg acido mefenamico ≥ CCα,0 = 11.5 µg/kg acido meclofenamico ≥ CCα,0 = 19.9 µg/kg acido tolfenamico ≥ CCα,0 = 8.3 µg/kg acido niflumico ≥ CCα,0 = 6.5 µg/kg flunixina ≥ CCα,0 = 6.0 µg/kg vedaprofene ≥ CCα,0 = 11.2 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	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 ≥ CCβ = 1.0 µg/kg in muscolo di pesci; leucobase ≥ CCβ = 1.0 µg/kg in muscolo di pesci; somma di verde malachite e leucobase ≥ CCβ = 1.0 µg/kg in muscolo di pesci; verde malachite ≥ CCβ = 2.0 µg/kg in muscolo di crostacei; leucobase ≥ CCβ = 2.0 µg/kg in muscolo di crostacei; somma di verde malachite e leucobase ≥ CCβ = 2.0 µg/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 nitrofuranci	MP/CH/126 rev. 1 2012	HPLC-DAD SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ = 20 µg/kg	0
<b>Prova accreditata con campo flessibile</b>	<b>ACQUE DI ABBEVERATA/ WATERING WATER, ALIMENTI/ FOOD, MANGIMI/ANIMAL FEEDING STUFFS</b>	<b>FARMACI/DRUGS (LC-MS)</b>	<b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b>			

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova correlata	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, sulfaclopiridazina, 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 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	Latte bovino, bufalino, ovi-caprino, di massa e termicamente trattato	amoxicillina, ampicillina, cloxacillina, dicloxacillina, nafcillina, oxacillina, penicillina G, acido nalidissico, acido ossolinico, flumechina, ciprofloxacina, danofloxacina, difloxacina, enrofloxacina, marbofloxacina, norfloxacina, tetraciclina, clortetraciclina, doxiciclina, ossitetraciclina, eritromicina A, josamicina, lincomicina, spiramicina, tilmicosina, tilosina, sulfachinossalina, sulfaclopiridazina, sulfadiazina, sulfadimetossina, sulfadossina, sulfafenazolo, sulfamerazina, sulfametazina, sulfametossazolo, sulfametossipiridazina,	MP/CH/106 rev. 0 2020	LC-MS/MS SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ = 2.0 µg/kg per le penicilline. ≥ CCβ = 20.0 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.
		sulfamonometossina, sulfatiazolo, florfenicolo, tiamfenicolo, tiamulina, valnemulina, trimetoprim, virginiamicina.				
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 $\alpha$ ,0 = 1,9 $\mu$ g/kg acido niflumico; $\geq$ CC $\alpha$ ,0 = 3,6 $\mu$ g/kg acido tolfenamico; $\geq$ CC $\alpha$ ,0 = 23,5 $\mu$ g/kg ketoprofene; $\geq$ CC $\alpha$ ,0 = 1,4 $\mu$ g/kg carprofene; $\geq$ CC $\alpha$ ,0 = 2,8 $\mu$ g/kg flurbiprofene; $\geq$ CC $\alpha$ ,0 = 0,97 $\mu$ g/kg ibuprofene; $\geq$ CC $\alpha$ ,0 = 1,1 $\mu$ g/kg naproxene; $\geq$ CC $\alpha$ ,0 = 0,49 $\mu$ g/kg vedaprofene; $\geq$ CC $\alpha$ ,0 = 1,4 $\mu$ g/kg diclofenac; $\geq$ CC $\alpha$ ,0 = 2,2 $\mu$ g/kg acido meclofenamico; $\geq$ CC $\alpha$ ,0 = 0,31 $\mu$ g/kg acido mefenamico; $\geq$ CC $\alpha$ ,0 = 0,83 $\mu$ g/kg flunixina; $\geq$ CC $\alpha$ ,0 = 2,3 $\mu$ g/kg 5-idrossi-flunixina; $\geq$ CC $\alpha$ ,0 = 0,9 $\mu$ g/kg meloxicam; $\geq$ CC $\alpha$ ,0 = 1,2 $\mu$ g/kg fenilbutazone; $\geq$ CC $\alpha$ ,0 = 1,7 $\mu$ g/kg ossifenbutazone; $\geq$ CC $\alpha$ ,0 = 1,5 $\mu$ g/kg piroxicam; $\geq$ CC $\alpha$ ,0 = 7,1 $\mu$ g/kg I valori di CC $\alpha$ ,LMR sono i seguenti: acido tolfenamico: CC $\alpha$ ,LMR = 59.4 $\mu$ g/kg. carprofene: CC $\alpha$ ,LMR = 582 $\mu$ g/kg. vedaprofene: CC $\alpha$ ,LMR = 57 $\mu$ g/kg. diclofenac: CC $\alpha$ ,LMR = 8.3 $\mu$ g/kg. flunixina: CC $\alpha$ ,LMR = 60.9 $\mu$ g/kg. meloxicam: CC $\alpha$ ,LMR = 24.4 $\mu$ g/kg. piroxicam: CC $\alpha$ ,LMR = 7,1 $\mu$ 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-ossitetraciclina, doxiciclina, ossitetraciclina), dei macrolidi (eritromicina A, josamicina, lincomicina, spiramicina, tilmicosina, tilosina e pirlimicina), dei sulfamidici (sulfachinosalina, sulfaclorpiridazina, sulfadiazina, sulfadimetossina, sulfadossina, sulfafenazolo, sulfamerazina, sulfametazina, sulfametossazolo, sulfametossipiridazina (sulfapiridazina), sulfamonometossina e sulfatiazolo, sulfapiridina, sulfacetamide, sulfaguanidina, sulfametizolo, sulfisoxazolo, sulfaclozina (sulfaclopirazina), sulfanilamide), degli amfenicoli (florfenicolo e tiamfenicolo), delle pleuromutiline (tiamulina e valnemulina), di trimetoprim, di virginiamicina, roxitromicina e di dapsone	MP/CH/079 rev. 1 2023	LC-MS/MS SCREENING QUALITATIVO	$\geq$ CC $\beta$ = 5.0 $\mu$ g/kg per dapsone. $\geq$ CC $\beta$ = 10.0 $\mu$ g/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.
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
<b>Prova accreditata con campo flessibile</b>	<b>ACQUE DI ABBEVERATA/ WATERING WATER, ALIMENTI/ FOOD, MANGIMI/ANIMAL FEEDING STUFFS</b>	<b>METALLI/METALS (GFAAS)</b>	<b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b>			
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
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	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

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.
	infiorescenze integratori alimentari, botanicals e prodotti che li contengono additivi alimentari.					
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 altre lavorazioni (SOA) utilizzato come materia prima per mangimi	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
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)	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

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.
	utilizzato come materia prima per mangimi					
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
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,	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

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.
	bufali, ovi-caprini, equini, conigli, suini e volatili da cortile.					
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
<b>Prova accreditata con campo flessibile</b>	<b>ALIMENTI DI ORIGINE ANIMALE/ FOODSTUFFS OF ANIMAL ORIGIN, MANGIMI/ANIMAL FEEDING STUFFS</b>	<b>FARMACI/DRUGS (TLC)</b>	<b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b>			
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, Sulfacoloropiridazina, 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, Sulfacoloropiridazina, 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, Sulfacoloropiridazina, Sulfadimetossina, Sulfachinossalina	MP/CH/074 rev. 2 2012	HPTLC SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ = 20 µg/kg	0
Prova correlata	Miele	Residui dei sulfamidici: Sulfatiazolo, Sulfapiridina, Sulfamerazina, Sulfametazina, Sulfadiazina, Sulfametossazolo, Sulfacoloropiridazina, 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, Sulfacoloropiridazina, Sulfadimetossina, Sulfachinossalina	MP/CH/109 rev. 1 2012	HPTLC SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ = 20µg/kg	0
<b>Prova accreditata con</b>	<b>ALIMENTI/FOOD</b>	<b>ADDITIVI/ADDITIVES (COLORIMETRIA)</b>	<b>Vedere elenco dei dettagli</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>campo flessibile</b>			<b>delle prove flessibili</b>			
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 Esametilentetramina	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
<b>Prova accreditata con campo flessibile</b>	<b>ALIMENTI/FOOD</b>	<b>ADDITIVI/ADDITIVES (CROMATOGRAFIA IONICA)</b>	<b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b>			
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
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
<b>Prova accreditata con campo flessibile</b>	<b>ALIMENTI/FOOD</b>	<b>ADDITIVI/ADDITIVES (HPLC-UV-VIS)</b>	<b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b>			
Prova correlata	Alimenti di origine animale: prodotti carnei, ittici e derivati del latte, freschi e conservati	Sudan I, II, III e IV	MP/CH/022 rev. 2 2009	HPLC-DAD CONFERMA QUANTITATIVO	0,1 - 0,4 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	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
<b>Prova accreditata con campo flessibile</b>	<b>ALIMENTI/FOOD</b>	<b>CANNABINOIDI/CANNABINOIDS (HPLC-UV-VIS)</b>	<b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b>			
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
<b>Prova accreditata con campo flessibile</b>	<b>ALIMENTI/FOOD</b>	<b>FITOSANITARI/PLANT PROTECTION PRODUCTS (GC-MS)</b>	<b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b>			
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,	Fitosanitari	MP/CH/051 rev. 5 2024	GC-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.
	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)					
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	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
<b>Prova accreditata con campo flessibile</b>	<b>ALIMENTI/FOOD</b>	<b>FITOSANITARI/PLANT PROTECTION PRODUCTS (LC-MS)</b>	<b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b>			
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



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 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: $\geq$ LOQ = 0.010 mg/kg per ogni analita. Per gli alimenti dei gruppi 7, 8 e 9 è: $\geq$ LOQ = 0.005 mg/kg per ogni analita. Per gli alimenti speciali destinati ad una alimentazione particolare è: $\geq$ 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 derivati) e nel gruppo 9 (uova), previsti dalla SANTE/12682/2019.	Fitosanitari	MP/CH/122 rev. 3 2020	LC-MS/MS SCREENING QUALITATIVO	$\geq$ SDL = 0.010 mg/kg per ogni analita per gli alimenti di origine vegetale (Tabella 7); $\geq$ SDL = 0.002 mg/kg per ogni analita per gli alimenti di origine animale (Tabella 8).	0
<b>Prova accreditata con</b>	<b>ALIMENTI/FOOD</b>	<b>MICROORGANISMI/MICROORGANISMS (PCR-REAL TIME)</b>	<b>Vedere elenco dei dettagli</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>campo flessibile</b>			<b>delle prove flessibili</b>			
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
<b>Prova accreditata con campo flessibile</b>	<b>ALIMENTI/FOOD</b>	<b>MICROORGANISMI/MICROORGANISMS (TEMPO-MPN)</b>	<b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b>			
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
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
<b>Prova accreditata con campo flessibile</b>	<b>ALIMENTI/FOOD</b>	<b>SOSTANZE AD AZIONE TOSSICA DI ORIGINE BIOLOGICA /TOXIC SUBSTANCES OF BIOLOGICAL ORIGIN (HPLC-FLD)</b>	<b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b>			

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova correlata	Molluschi lamellibranchi	Tossine paralitiche	MP/CH/075 rev. 0 2020	UHPLC – HRMS2 CONFERMA QUANTITATIVO	StxSaxitoxin ≥ LOQ = 21 µg/kg DcStxDecarbamoyl saxitoxin ≥ LOQ = 9 µg/kg Gtx 1Gonyautoxin 1 ≥ LOQ = 32 µg/kg Gtx 2Gonyautoxin 2 ≥ LOQ = 84 µg/kg Gtx 3Gonyautoxin 3 ≥ LOQ = 36 µg/kg Gtx 4Gonyautoxin 4 ≥ LOQ = 10 µg/kg Gtx 5Gonyautoxin 5 ≥ LOQ = 29 µg/kg Gtx 6Gonyautoxin 6 ≥ LOQ = 30 µg/kg NeoNeosaxitoxin ≥ LOQ = 43 µg/kg DcNeoDecarbamoyl neosaxitoxin ≥ LOQ = 44 µg/ kg DcGtx 2 Decarbamoyl Gonyautoxin 2 ≥ LOQ = 29 µg/kg DcGtx 3 Decarbamoyl Gonyautoxin 3 ≥ LOQ = 9 µg/kg C1,2N-Sulfocarbamoylgoniautoxin 1,2 ≥ 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) ≥ LOQ = 22 µg/kg; NEO STX ≥ LOQ = 40 µg/kg; GTX1,4 ≥ LOQ = 50 µg/ kg; GTX 2,3 ≥ LOQ = 125 µg/kg; DCSTX ≥ LOQ = 8 µg/kg; B-1 ≥ LOQ = 27 µg/kg; C1,2 ≥ LOQ = 93 µg/kg	0
<b>Prova accreditata con campo flessibile</b>	<b>ALIMENTI/FOOD</b>	<b>SOSTANZE AD AZIONE TOSSICA DI ORIGINE BIOLOGICA /TOXIC SUBSTANCES OF BIOLOGICAL ORIGIN (HPLC-UV-VIS)</b>	<b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b>			
Prova correlata	Molluschi, pesce	Acido domoico totale	AESAN-EURLMB Domoic Acid, version 1, June 2008	HPLC-DAD CONFERMA QUANTITATIVO	≥ 3,0 mg/kg	0
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
<b>Prova accreditata con campo flessibile</b>	<b>ALIMENTI/FOOD</b>	<b>SOSTANZE AD AZIONE TOSSICA DI ORIGINE BIOLOGICA /TOXIC SUBSTANCES OF BIOLOGICAL ORIGIN (LC-MS)</b>	<b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b>			
Prova correlata	Molluschi bivalvi, echinodermi, gasteropodi e tunicati	Tossine lipofile del gruppo dell'Acido okadaico (OA, DTX1, DTX2), del gruppo pectenossina (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	LC-MS/MS CONFERMA QUANTITATIVO	LOQ = 40ppb (OA, AZA1, AZA2, AZA3); 50ppb (PTX2); 60ppb (YTX); 100ppb (OA, AZA1, AZA2, AZA3, PTX2); 250ppb (YTX)	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.
			determination of Lipophilic marine biotoxins in molluscs by LC-MS/MS. Versio5, January 2015			
<b>Prova accreditata con campo flessibile</b>	<b>ALIMENTI/FOOD, MANGIMI/ ANIMAL FEEDING STUFFS</b>	<b>ALCALOIDI/ALKALOIDS, CANNABINOIDI/ CANNABINOIDS (LC-MS)</b>	<b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b>			
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
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 ≥ LOQ = 0.3 µg/kg per gli alimenti per l'infanzia e per i vegetali a foglia; atropina ≥ LOQ = 1.0 µg/kg per il miele e prodotti derivati; atropina ≥ LOQ = 2.0 µg/kg per i cereali non trasformati e i prodotti derivati; atropina ≥ LOQ = 5.0 µg/kg per gli infusi di erbe (prodotti essiccati); scopolamina ≥ LOQ = 0.3 µg/kg per gli alimenti per l'infanzia e per i vegetali a foglia; scopolamina ≥ LOQ = 1.0 µg/kg per il miele e prodotti derivati. scopolamina ≥ LOQ = 2.0 µg/kg per i cereali non trasformati e i prodotti derivati; scopolamina ≥	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.
					LOQ = 5.0 µg/kg per gli infusi di erbe (prodotti essiccati).	
<b>Prova accreditata con campo flessibile</b>	<b>ALIMENTI/FOOD, MANGIMI/ ANIMAL FEEDING STUFFS</b>	<b>DIOSSEINE/DIOXINS, POLICLOROBIFENILI (PCB)/ POLYCHLOROBIPHENYL (PCB) (HRGC-HRMS)</b>	<b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b>			
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
<b>Prova accreditata con campo flessibile</b>	<b>ALIMENTI/FOOD, MANGIMI/ ANIMAL FEEDING STUFFS</b>	<b>IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (IPA)/ POLYCYCLIC AROMATIC HYDROCARBON (PAH) (HPLC-FLD)</b>	<b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b>			
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
<b>Prova accreditata con campo flessibile</b>	<b>ALIMENTI/FOOD, MANGIMI/ ANIMAL FEEDING STUFFS</b>	<b>METALLI/METALS (ICP-MS)</b>	<b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b>			

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova correlata	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: $\geq$ LOQ = 0.020 mg/kg per piombo, cadmio, arsenico, cobalto $\geq$ LOQ = 0.100 mg/kg per cromo, rame, nichel. Il campo di misura per il latte è: $\geq$ LOQ = 0.005 mg/kg per berillio, cadmio, cesio, piombo, tallio, uranio $\geq$ LOQ = 0.020 mg/kg per arsenico, bismuto, cobalto, cromo, rame, gallio, manganese, nichel Il campo di misura per gli additivi alimentari è: $\geq$ LOQ= 0.500 mg/kg per arsenico Il campo di misura per i prodotti vegetali è: $\geq$ LOQ = 0.020 mg/kg per piombo, cadmio, arsenico, cobalto $\geq$ 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: $\geq$ LOQ = 0.002 mg/kg per cadmio. $\geq$ LOQ = 0.004 mg/kg per piombo.	0
<b>Prova accreditata con campo flessibile</b>	<b>ALIMENTI/FOOD, MANGIMI/ ANIMAL FEEDING STUFFS</b>	<b>MICOTOSSINE/MYCOTOXINS (ELISA)</b>	<b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b>			
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	$\geq$ CC $\beta$ = 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 SCREENING QUALITATIVO	$\geq$ CC $\beta$ = 0,004 $\mu$ g/kg (ng/g)	0
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	$\geq$ 0,050 ng/g	0
<b>Prova accreditata con campo flessibile</b>	<b>ALIMENTI/FOOD, MANGIMI/ ANIMAL FEEDING STUFFS</b>	<b>MICOTOSSINE/MYCOTOXINS (HPLC-FLD)</b>	<b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b>			
Prova correlata	Alimenti ad uso zootecnico e cereali ad uso umano non trasformati	Zearalenone	MP/CH/076 rev. 3 2021	HPLC-FLD CONFERMA QUANTITATIVO	$\geq$ LOQ = 0,050 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	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 spezie, erbe aromatiche e loro miscugli, alimenti per l'infanzia	Aflatossine B1, B2, G1 e G2	MP/CH/004 rev. 6 2024	HPLC-FLD CONFERMA QUANTITATIVO	≥ 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). ≥ LOQ = 2.0 µg/kg per Aflatossina B1, B2, 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.	0
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
<b>Prova accreditata con campo flessibile</b>	<b>ALIMENTI/FOOD, MANGIMI/ ANIMAL FEEDING STUFFS</b>	<b>MICOTOSSINE/MYCOTOXINS (LC-MS)</b>	<b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b>			

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova correlata	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	Fumonisinina B1, fumonisinina 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 3-acetil-deossinivalenolo e 15-acetil-deossinivalenolo. ≥ LOQ = 5 µg/kg per fumonisinina B1 e fumonisinina B2	0
<b>Prova accreditata con campo flessibile</b>	<b>ALIMENTI/FOOD, MANGIMI/ ANIMAL FEEDING STUFFS</b>	<b>NITRATI/NITRATE (CROMATOGRAFIA IONICA)</b>	<b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b>			
Prova correlata	Vegetali e prodotti vegetali	Nitrati	UNI EN 12014-2:2018	HPLC-IC CONFERMA QUANTITATIVO	25-3000 mg/kg	0
<b>Prova accreditata con campo flessibile</b>	<b>ALIMENTI/FOOD, MANGIMI/ ANIMAL FEEDING STUFFS</b>	<b>NITRATI/NITRATE (HPLC-UV-VIS)</b>	<b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b>			
Prova correlata	Vegetali e prodotti vegetali	Nitrati	UNI EN 12014-2:2018	HPLC-DAD CONFERMA QUANTITATIVO	25 - 3000 mg/kg	0
<b>Prova accreditata con campo flessibile</b>	<b>DNA ESTRATTO DA MATRICI AGROALIMENTARI/DNA EXTRACTED FROM AGRO-FOOD MATRICES, MATRICI AGROALIMENTARI/AGRO-FOOD MATRICES</b>	<b>ORGANISMI GENETICAMENTE MODIFICATI (OGM)/ GENETICALLY MODIFIED ORGANISMS (GMO) (PCR-REAL TIME)</b>	<b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b>			
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	POS OGM 003 INT Rev. 0	PCR-REAL TIME SCREENING QUALITATIVO		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; 4.Costrutto ctcp4epsps, 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 costruito 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				
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 costruito 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 viridochromogenes	CROGM N-RL POS VIR 032 INT rev. 4 2018	REAL TIME PCR - SCREENING		0
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 (identificatore unico SYN-EV176-9); CRLVL18/04VP 13/07/2011 5.evento DAS1507 (identificatore unico DAS-01507-1); CRLVL02/04VP 21/02/2005 7. 6.evento DAS40278-9 (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 MONØØØ21-9); CRLVL15/05VP Corrected Version 1	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.
		<p>30/03/2010 9.evento MIR162 (identificatore unico SYN-IR162-4); CRLVL08/08VP 30/01/2011 10.evento MIR604 (identificatore unico SYN-IR604-5); 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-88017-3); CRLVL16/05VP Corrected Version 1 30/03/2010 14.evento MON89034 (identificatore unico MON-89034-3); 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-GMØ5-3); CRLVL13/05VP 14/05/2007 2.evento A5547-127 (identificatore unico ACS-GMØ6-4); CRLVL01/08VP Corrected Version 1 20/01/2009 3.evento DP-305423-1(identificatore unico DP-305423-1); CRLVL07/07VP Corrected Version 2 27/08/2013 4.evento DP-356043-5 (identificatore unico DP-356043-5); CRLVL04/07VP Corrected Version 1 29/03/2010 5.evento 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-87701-2 ); 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-44406-6); 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-87705-6); CRLVL 01/10 VP 17/01/2012 14. evento MON87708 (identificatore</p>				

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.
		unico MON-87708-9); EURL-VL-02/11 VP 06/05/2013 15. evento MON87769 (identificatore unico MON-87769-7); CRLVL 07/09 VP 17/01/2012 BARBABIETOLA DA ZUCCHERO: 1. evento H7-1 (identificatore unico KM-000 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 (UDP-glucose pyrophosphorylase per la specie Solanum tuberosum) codice identificativo GMOMETHODS: QT-TAX-ST-010); 8) GENE Waxy (Granule Bound Starch Synthase (GBSS) per la specie Triticum aestivum).	CROGM N-RL POS VIR 031 INT rev. 5 2016	REAL TIME PCR - CONFERMA		0
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
<b>Prova accreditata con campo flessibile</b>	<b>FECI ANIMALI/ANIMAL FAECES, TESSUTI ANIMALI/ANIMAL TISSUES</b>	<b>MICROORGANISMI/MICROORGANISMS (PCR-RAL TIME)</b>	<b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b>			

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova correlata	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
<b>Prova accreditata con campo flessibile</b>	<b>LIQUIDI BIOLOGICI ANIMALI/ ANIMAL BIOLOGICAL LIQUIDS, PLASMA ANIMALE/ANIMAL PLASMA, SANGUE INTERO ANIMALE/WHOLE ANIMAL BLOOD, TESSUTI ANIMALI/ANIMAL TISSUES</b>	<b>FARMACI/DRUGS (HPLC-UV-VIS)</b>	<b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b>			
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, acido mefenamico, acido tolfenamico, acido niflumico, flunixinina, 5-idrossi-flunixinina, vedaprofene, meloxicam	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 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 flunixinina ≥ 23.3 ng/ml per 5-idrossi-flunixinina ≥ 5.5 ng/ml per vedaprofene ≥ 51.2 ng/ml per meloxicam"	0
<b>Prova accreditata con campo flessibile</b>	<b>LIQUIDI BIOLOGICI ANIMALI/ ANIMAL BIOLOGICAL LIQUIDS, PLASMA ANIMALE/ANIMAL PLASMA, SANGUE INTERO ANIMALE/WHOLE ANIMAL BLOOD, TESSUTI ANIMALI/ANIMAL TISSUES</b>	<b>FARMACI/DRUGS (LC-MS)</b>	<b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b>			

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova correlata	Fegato ed urine di bovini, suini, ovi-caprini ed equini.	Residui dei $\beta$ 2-agonisti: clenbuterolo, bromobuterolo, salbutamolo, isoxsuprina, zilpaterolo e ractopamina.	MP/CH/196 rev. 0 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/L per ractopamina in urina; $\geq$ CC $\alpha$ = 0.30 $\mu$ g/kg per ractopamina in fegato; $\geq$ CC $\alpha$ = 0.30 $\mu$ g/L per salbutamolo in urina; $\geq$ CC $\alpha$ = 0.30 $\mu$ g/kg per salbutamolo in fegato; $\geq$ CC $\alpha$ = 0.32 $\mu$ g/L 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 urina; il CC $\beta$ = 0.2 $\mu$ g/kg 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. 0 2023	LC-MS/MS SCREENING QUALITATIVO	Latte: CC $\beta$ $\geq$ 0.05 $\mu$ g/kg per il Diclofenac e CC $\beta$ $\geq$ 2.0 $\mu$ g/kg per tutti gli altri analiti; Siero/plasma: CC $\beta$ $\geq$ 2.0 $\mu$ g/L per tutti gli analiti	0
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 $\alpha$ = 2.9 $\mu$ g/kg in muscolo e latte; $\geq$ CC $\alpha$ = 2.9 $\mu$ g/L in siero o plasma; il CC $\beta$ = 5 $\mu$ g/kg in muscolo; il CC $\beta$ = 4 $\mu$ g/kg in latte; il CC $\beta$ = 4 $\mu$ g/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	$\geq$ CC $\beta$ = 5.0 $\mu$ g/L	0
<b>Prova accreditata con campo flessibile</b>	<b>LIQUIDI BIOLOGICI ANIMALI/ ANIMAL BIOLOGICAL LIQUIDS, TESSUTI ANIMALI/ANIMAL TISSUES</b>	<b>FARMACI/DRUGS (ELISA)</b>	<b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b>			

PROVE ACCREDITATE CON CAMPO FLESSIBILE	MATERIALE / PRODOTTO/MATRICE	MISURANDO / PROPRIETA' MISURATA / DENOMINAZIONE DELLA PROVA	METODO DI PROVA ED ANNO DI EMISSIONE	TECNICA DI PROVA	CAMPO DI MISURA E/O DI PROVA	CAT.
Prova correlata	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	Corticosteroidi: desametasone, betametasone, beclometasone, prednisolone, flumetasone, metilprednisolone, prednisone, triamcinolone e triamcinolone acetone, cortisol e cortisone.	MP/CH/065 rev. 6 2023	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ = 0.3 µg/L per desametasone e ≥ CCβ = 1.9 µg/kg per flumetasone, betametasone, beclometasone, prednisolone, metilprednisolone, prednisone, cortisol e cortisone, triamcinolone e triamcinolone acetone.	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 SCREENING QUALITATIVO	≥ CCβ = 0,5 µg/L	0
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

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 di bovini, suini, ovicapri ed equini	residui di dietilstilbestrolo (DES), dienestrol, esestrol e benzestrol	MP/CH/070 rev. 5 2022	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	per DES: $\geq$ CC $\beta$ = 0,4 $\mu$ g/L per Dienestrol, Esestrol e Benzestrol: $\geq$ CC $\beta$ = 0,9 $\mu$ g/L	0
Prova correlata	Urine di bovini, suini, ovi-capri, equini	$\beta$ -Boldenone	MP/CH/061 rev. 3 2012	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	$\geq$ CC $\beta$ = 1.0 ng/ml	0
Prova correlata	Urine di bovini, suini, ovi-capri, equini	residui di $\alpha$ - e $\beta$ - 19-Nortestosterone	MP/CH/058 Rev. 3 2022	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	$\geq$ CC $\beta$ = 0.3 $\mu$ g/L	0
Prova correlata	Urine e fegato di bovini, suini, ovi-capri ed equini	ZERANOLO e metaboliti (Taleranolo, $\alpha$ -Zearalenolo, $\beta$ -Zearalenolo, Zearalanone, Zearalenone)	MP/CH/072 rev. 5 2023	ELISA A COMPETIZIONE SCREENING QUALITATIVO	$\geq$ CC $\beta$ = 0,9 $\mu$ g/L per urina; $\geq$ CC $\beta$ = 0,9 $\mu$ g/kg per fegato	0
<b>Prova accreditata con campo flessibile</b>	<b>MANGIMI/ANIMAL FEEDING STUFFS</b>	<b>MICOTOSSINE/MYCOTOXINS (HPLC-UV-VIS)</b>	<b>Vedere elenco dei dettagli delle prove flessibili</b>			
Prova correlata	Alimenti ad uso zootecnico, ovvero materie prime per mangimi, mangimi composti, completi e complementari, per tutte le specie animali; cereali ad uso umano non trasformati	Deossinivalenolo (DON)	MP/CH/141 rev. 1 2022	HPLC-DAD CONFERMA QUANTITATIVO	$\geq$ LOQ = 0.50 mg/kg	0

Documento prodotto sotto la responsabilita' del laboratorio  
17-05-2024 - Revisione 64