



Programma nazionale di sorveglianza delle sostanze estranee

Rapporto annuale 2013

Osservazioni generali

Come già avviene da alcuni anni, anche l'anno scorso l'Ufficio federale di veterinaria UFV ha condotto un vasto programma di sorveglianza delle sostanze estranee.

I risultati del programma consentono, da un lato, una visione globale della presenza di residui nelle derrate alimentari di origine animale e, dall'altro, presentano un resoconto all'UE che garantisca l'esecuzione della sorveglianza dei residui delle sostanze estranee in Svizzera secondo la direttiva dell'UE 96/23/CE. Questo è il presupposto necessario affinché la Svizzera rimanga nell'elenco dei Paesi terzi da cui possono essere importati nell'UE animali e prodotti di origine animale.

Nell'istituzione del nuovo Ufficio federale della sicurezza alimentare e di veterinaria USAV i compiti del programma di sorveglianza delle sostanze estranee sono stati ripresi dalla divisione Derrate alimentari e nutrizione e attribuiti al settore Sorveglianza alimentare.

Programma di sorveglianza delle sostanze estranee 2013

Lo scorso anno sono stati prelevati complessivamente 5501 campioni. Il programma del 2013 non ha subito cambiamenti rispetto al programma del 2012.

Come nell'anno precedente, le analisi sono state affidate a otto laboratori cantonali e a un laboratorio privato.

Basi legali per la valutazione

Dal 15 ottobre 2010 i risultati sono interpretati in base al regolamento (UE) 37/2010 che stabilisce le concentrazioni massime in termini di valori limite per la maggior parte dei medicinali veterinari ricercati. Per i risultati dei contaminanti ambientali si applica l'ordinanza sulle sostanze estranee e sui componenti (OSoE; RS 817.021.23). Qualora non sia indicato un valore di tolleranza o un valore limite nell'OSoE, nel caso di valori misurati elevati, una valutazione tossicologica può servire come base per decidere se i risultati sono conformi. Anche l'ordinanza del 18 agosto 2004 sui medicinali veterinari (OMVet; RS 812.212.27) riveste una grande importanza: l'articolo 10a e l'allegato 4 proibiscono l'utilizzo di determinate sostanze su animali destinati alla produzione di derrate alimentari.

In caso di risultati non conformi, il Cantone d'origine dell'animale o della derrata alimentare in questione viene informato. Il Cantone, che esercita il potere esecutivo, può prendere le misure necessarie, come specificato nella legge federale sulle derrate alimentari e gli oggetti d'uso (LDerr, RS 817.0).

Risultati

Su complessivamente 5501 campioni analizzati sono stati contestati undici campioni, in cui è stato riscontrato un superamento del valore limite. Grazie all'impiego di metodi di analisi multipli per ogni campione vi sono in parte risultati per diversi gruppi di sostanze.



Nelle seguenti tabelle sono riportati i risultati per i singoli gruppi di sostanze.

Tabella 1: Prelievi di campioni nei macelli, latte e uova nei centri di raccolta o direttamente nell'azienda agricola, miele e campioni di pesce presso il produttore o in vendita e campioni di selvaggina da parte delle autorità di caccia.

Tabella 2 : Prelievo di campioni nell'azienda agricola (campioni di sangue dell'animale vivo)

Per ogni gruppo di sostanze e per ogni specie animale sono riportati:

- il numero di campioni esaminati riguardo ai residui dei gruppi di sostanze menzionati
- il numero di campioni in cui è stato riscontrato un residuo (numero di campioni positivi) nonché
- il numero dei campioni contestati, ossia i campioni in cui è stato riscontrato un superamento del valore limite o per cui è stata dimostrata la presenza di una sostanza vietata.

A causa di differenze metodiche, non si possono rilevare le stesse singole sostanze per ogni analisi.

Precisazioni relative alla tabella

Negativo	=	la/e sostanza/e estranea/e (SE) non è/sono stata/e riscontrata/e
Positivo	=	sono stati riscontrati dei residui della SE
> VL	=	numero di campioni la cui concentrazione di SE ha oltrepassato il valore limite in vigore

Prospettive per il 2014

Il programma del 2014 non subirà cambiamenti rispetto al programma del 2013. Il numero di campioni è stato adattato in funzione dei mezzi disponibili e conformemente alle disposizioni dell'UE tenendo conto dei dati di produzione aggiornati.

Tabella 1: Probenahmen im Schlachtbetrieb / Echantillons prélevés à l'abattoir / Prelievo di campioni al macello / Samples taken in abattoirs

(Milch, Eier und Honig an Sammelstellen oder direkt ab Produktionsbetrieb / lait, œufs et miel prélevés dans les centres de collecte ou directement chez le producteur / Latte, uova e miele nei centri di raccolta o direttamente nell'azienda di produzione / Milk, eggs and honey at collection centres or directly from production operation)

Gr.	Fremdstoffe Substances étrangères Sostanze estranee Residues	Tierart Espèce animale Specie animali Animal species	Matrix Matériel Materiale Material	Anzahl Nombre Numero Number	Negativ Négatifs Negativi Negative	Positiv Positifs Positivi Positive	n > GW n > VL n > VL n > MRL
A1	Stilbene	Kälber / veaux / vitelli / calves	Harn / Urine / Urina / Urine	54	54	0	---
A1	Stilbènes	Rinder / jeunes bovins / bovini giovani / heifers	Harn / Urine / Urina / Urine	40	40	0	---
A1	Stilbeni	Kühe / vaches / vacche / cows	Harn / Urine / Urina / Urine	39	39	0	---
A1	Stilbenes	Schweine / porcs / suini / pigs	Harn / Urine / Urina / Urine	95	95	0	---
A1		Schafe / moutons / ovini / sheep	Leber / Foie / Fegato / Liver	4	4	0	---
A1		Ziegen / chèvres / caprini / goats	Leber / Foie / Fegato / Liver	1	1	0	---
A1		Geflügel / volaille / pollame / poultry	Leber / Foie / Fegato / Liver	27	27	0	---
A1		Kaninchen / lapin / coniglio / rabbit	Leber / Foie / Fegato / Liver	1	1	0	---
A1		Pferde / chevaux / cavalli / horses	Leber / Foie / Fegato / Liver	2	2	0	---
A1		Fisch / poisson / pesce / fish	Muskel / Muscle / Muscolo / Muscle	1	1	0	---
A2	Thyreostatika	Kälber / veaux / vitelli / calves	Harn / Urine / Urina / Urine	54	53	1	1
A2	Thyréostatiques	Rinder / jeunes bovins / bovini giovani / heifers	Harn / Urine / Urina / Urine	40	40	0	---
A2	Tireostatici	Kühe / vaches / vacche / cows	Harn / Urine / Urina / Urine	40	40	0	---
A2	Thyrostatic agents	Schweine / porcs / suini / pigs	Harn / Urine / Urina / Urine	95	95	0	---
A2		Schafe / moutons / ovini / sheep	Leber / Foie / Fegato / Liver	4	4	0	---
A2		Ziegen / chèvres / caprini / goats	Leber / Foie / Fegato / Liver	1	1	0	---
A2		Geflügel / volaille / pollame / poultry	Leber / Foie / Fegato / Liver	27	27	0	---
A2		Kaninchen / lapin / coniglio / rabbit	Leber / Foie / Fegato / Liver	1	1	0	---
A2		Pferde / chevaux / cavalli / horses	Leber / Foie / Fegato / Liver	2	2	0	---
A3	Hormone (Steroide, Trenbolon, Gestagene)	Kälber / veaux / vitelli / calves	Leber / Foie / Fegato / Liver	54	54	0	---
A3	Hormones (stéroïdes, trenbolone, progestatifs)	Rinder / jeunes bovins / bovini giovani / heifers	Leber / Foie / Fegato / Liver	40	40	0	---
A3	Ormoni (steroidi, trenbolone, progestativi)	Kühe / vaches / vacche / cows	Leber / Foie / Fegato / Liver	40	40	0	---
A3	Hormones (steroids, trenbolone, gestagens)	Schweine / porcs / suini / pigs	Leber / Foie / Fegato / Liver	95	95	0	---
A3		Schafe / moutons / ovini / sheep	Leber / Foie / Fegato / Liver	4	4	0	---
A3		Ziegen / chèvres / caprini / goats	Leber / Foie / Fegato / Liver	1	1	0	---
A3		Geflügel / volaille / pollame / poultry	Leber / Foie / Fegato / Liver	27	27	0	---

Gr.	Fremdstoffe Substances étrangères Sostanze estranee Residues	Tierart Espèce animale Specie animali Animal species	Matrix Matériel Materiale Material	Anzahl Nombre Numero Number	Negativ Négatifs Negativi Negative	Positiv Positifs Positivi Positive	n > GW n > VL n > VL n > MRL
A3		Kaninchen / lapin / coniglio / rabbit	Leber / Foie / Fegato / Liver	1	1	0	---
A3		Pferde / chevaux / cavalli / horses	Leber / Foie / Fegato / Liver	2	2	0	---
A3		Fisch / poisson / pesce / fish	Muskel / Muscle / Muscolo / Muscile	1	1	0	---
A4	Zeranol	Kälber / veaux / vitelli / calves	Leber / Foie / Fegato / Liver	113	113	0	---
A4	Zéranol	Rinder / jeunes bovins / bovini giovani / heifers	Leber / Foie / Fegato / Liver	72	72	0	---
A4	Zeranol	Kühe / vaches / vacche / cows	Leber / Foie / Fegato / Liver	100	100	0	---
A4	Zeranol	Schweine / porcs / suini / pigs	Leber / Foie / Fegato / Liver	195	195	0	---
A4		Schafe / moutons / ovini / sheep	Leber / Foie / Fegato / Liver	14	14	0	---
A4		Ziegen / chèvres / caprini / goats	Leber / Foie / Fegato / Liver	1	1	0	---
A4		Geflügel / volaille / pollame / poultry	Leber / Foie / Fegato / Liver	27	27	0	---
A4		Kaninchen / lapin / coniglio / rabbit	Leber / Foie / Fegato / Liver	1	1	0	---
A4		Pferde / chevaux / cavalli / horses	Leber / Foie / Fegato / Liver	2	2	0	---
A5	β-Agonisten (Clenbuterol, Salbutamol usw.)	Kälber / veaux / vitelli / calves	Leber / Foie / Fegato / Liver	113	113	0	---
A5	β-agonistes (clenbutérol, salbutamol, etc.)	Rinder / jeunes bovins / bovini giovani / heifers	Leber / Foie / Fegato / Liver	72	72	0	---
A5	β-agonisti (clenbuterolo, salbutamolo ecc.)	Kühe / vaches / vacche / cows	Leber / Foie / Fegato / Liver	100	100	0	---
A5	β-agonists (clenbuterol, salbutamol, etc.)	Schweine / porcs / suini / pigs	Leber / Foie / Fegato / Liver	195	195	0	---
A5		Schafe / moutons / ovini / sheep	Leber / Foie / Fegato / Liver	14	14	0	---
A5		Ziegen / chèvres / caprini / goats	Leber / Foie / Fegato / Liver	1	1	0	---
A5		Geflügel / volaille / pollame / poultry	Leber / Foie / Fegato / Liver	51	51	0	---
A5		Kaninchen / lapin / coniglio / rabbit	Leber / Foie / Fegato / Liver	1	1	0	---
A5		Pferde / chevaux / cavalli / horses	Leber / Foie / Fegato / Liver	2	2	0	---
A6	Chloramphenicol	Kälber / veaux / vitelli / calves	Leber / Foie / Fegato / Liver	87	87	0	---
A6	Chloramphénicol	Rinder / jeunes bovins / bovini giovani / heifers	Leber / Foie / Fegato / Liver	52	52	0	---
A6	Cloramfenicolo	Kühe / vaches / vacche / cows	Leber / Foie / Fegato / Liver	80	80	0	---
A6	Chloramphenicol	Schweine / porcs / suini / pigs	Leber / Foie / Fegato / Liver	147	147	0	---
A6		Schafe / moutons / ovini / sheep	Leber / Foie / Fegato / Liver	12	12	0	---
A6		Ziegen / chèvres / caprini / goats	Leber / Foie / Fegato / Liver	1	1	0	---
A6		Geflügel / volaille / pollame / poultry	Leber / Foie / Fegato / Liver	38	38	0	---
A6		Kaninchen / lapin / coniglio / rabbit	Leber / Foie / Fegato / Liver	2	2	0	---
A6		Pferde / chevaux / cavalli / horses	Leber / Foie / Fegato / Liver	2	2	0	---

Gr.	Fremdstoffe Substances étrangères Sostanze estranee Residues	Tierart Espèce animale Specie animali Animal species	Matrix Matériel Materiale Material	Anzahl Nombre Numero Number	Negativ Négatifs Negativi Negative	Positiv Positifs Positivi Positive	n > GW n > VL n > VL n > MRL
A6		Fisch / poisson / pesce / fish	Muskel / Muscle / Muscolo / Muscle	1	1	0	---
A6		Milch / lait / latte / Milk	Milch / Lait / Latte / Milk	209	209	0	---
A6		Eier / œufs / uova / eggs	Ei / Œuf / Uova / Egg	145	145	0	---
A6		Honig / miel / miele / honey	Honig / Miel / Miele / Honey	10	10	0	---
A6	Nitrofurane	Kälber / veaux / vitelli / calves	Leber / Foie / Fegato / Liver	28	28	0	---
A6	Nitrofuranes	Rinder / jeunes bovins / bovini giovani / heifers	Leber / Foie / Fegato / Liver	20	20	0	---
A6	Nitrofurani	Kühe / vaches / vacche / cows	Leber / Foie / Fegato / Liver	20	20	0	---
A6	Nitrofuranes	Schweine / porcs / suini / pigs	Leber / Foie / Fegato / Liver	46	46	0	---
A6		Schafe / moutons / ovini / sheep	Leber / Foie / Fegato / Liver	2	2	0	---
A6		Ziegen / chèvres / caprini / goats	Leber / Foie / Fegato / Liver	1	1	0	---
A6		Geflügel / volaille / pollame / poultry	Leber / Foie / Fegato / Liver	14	14	0	---
A6		Kaninchen / lapin / coniglio / rabbit	Leber / Foie / Fegato / Liver	2	2	0	---
A6		Pferde / chevaux / cavalli / horses	Leber / Foie / Fegato / Liver	3	3	0	---
A6		Fisch / poisson / pesce / fish	Muskel / Muscle / Muscolo / Muscle	1	1	0	---
A6		Milch / lait / latte / milk	Milch / Lait / Latte / Milk	209	209	0	---
A6		Eier / œufs / uova / eggs	Ei / Œuf / Uova / Egg	145	145	0	---
A6		Honig / miel / miele / honey	Honig / Miel / Miele / Honey	10	10	0	---
A6	Nitroimidazole	Kälber / veaux / vitelli / calves	Leber / Foie / Fegato / Liver	59	59	0	---
A6	Nitroimidazoles	Rinder / jeunes bovins / bovini giovani / heifers	Leber / Foie / Fegato / Liver	32	32	0	---
A6	Nitroimidazoli	Kühe / vaches / vacche / cows	Leber / Foie / Fegato / Liver	60	60	0	---
A6	Nitroimidazoles	Schweine / porcs / suini / pigs	Leber / Foie / Fegato / Liver	100	100	0	---
A6		Schafe / moutons / ovini / sheep	Leber / Foie / Fegato / Liver	10	10	0	---
A6		Ziegen / chèvres / caprini / goats	Leber / Foie / Fegato / Liver	1	1	0	---
A6		Geflügel / volaille / pollame / poultry	Leber / Foie / Fegato / Liver	24	24	0	---
A6		Kaninchen / lapin / coniglio / rabbit	Leber / Foie / Fegato / Liver	2	2	0	---
A6		Pferde / chevaux / cavalli / horses	Leber / Foie / Fegato / Liver	3	3	0	---
A6		Fisch / poisson / pesce / fish	Muskel / Muscle / Muscolo / Muscle	1	1	0	---
A6		Milch / lait / latte / milk	Milch / Lait / Latte / Milk	209	209	0	---
A6		Eier / œufs / uova / eggs	Ei / Œuf / Uova / Egg	145	145	0	---
A6		Honig / miel / miele / honey	Honig / Miel / Miele / Honey	10	10	0	---

Gr.	Fremdstoffe Substances étrangères Sostanze estranee Residues	Tierart Espèce animale Specie animali Animal species	Matrix Matériel Materiale Material	Anzahl Nombre Numero Number	Negativ Négatifs Negativi Negative	Positiv Positifs Positivi Positive	n > GW n > VL n > VL n > MRL
B1a	Hemmstoffe (4-Platten-Test)	Kälber / veaux / vitelli / calves	Muskel / Muscle / Muscolo / Muscle	36	36	0	---
B1a	Substances inhibitrices (test à 4 plaques)	Kälber / veaux / vitelli / calves	Niere / Rognons / Rognone / Kidney	36	36	0	---
B1a	Sostanze inibenti (test su 4 piastre)	Rinder / jeunes bovins / bovini giovani / heifers	Muskel / Muscle / Muscolo / Muscle	30	30	0	---
B1a	Inhibitory agents (4 plate test)	Rinder / jeunes bovins / bovini giovani / heifers	Niere / Rognons / Rognone / Kidney	30	30	0	---
B1a		Kühe / vaches / vacche / cows	Muskel / Muscle / Muscolo / Muscle	30	30	0	---
B1a		Kühe / vaches / vacche / cows	Niere / Rognons / Rognone / Kidney	30	30	0	---
B1a		Schweine / porcs / suini / pigs	Muskel / Muscle / Muscolo / Muscle	106	105	0	---
B1a		Schweine / porcs / suini / pigs	Niere / Rognons / Rognone / Kidney	106	106	0	---
B1a		Schafe / moutons / ovini / sheep	Muskel / Muscle / Muscolo / Muscle	9	9	0	---
B1a		Schafe / moutons / ovini / sheep	Niere / Rognons / Rognone / Kidney	9	9	0	---
B1a		Ziegen / chèvres / caprini / goats	Leber / Foie / Fegato / Liver	0	0	0	---
B1a		Geflügel / volaille / pollame / poultry	Leber / Foie / Fegato / Liver	20	20	0	---
B1a		Kaninchen / lapin / coniglio / rabbit	Leber / Foie / Fegato / Liver	2	0	2	2
B1a		Pferde / chevaux / cavalli / horses	Leber / Foie / Fegato / Liver	1	1	0	---
B1a		Milch / lait / latte / milk	Milch / Lait / Latte / Milk	26	26	0	---
B1a		Eier / œufs / uova / eggs	Ei / Œuf / Uova / Egg	12	12	0	---
B1a		Honig / miel / miele / honey	Honig / Miel / Miele / Honey	10	10	0	---
B1b	Sulfonamide	Kälber / veaux / vitelli / calves	Leber / Foie / Fegato / Liver	166	162	4	0
B1b	Sulfonamides	Rinder / jeunes bovins / bovini giovani / heifers	Leber / Foie / Fegato / Liver	119	119	0	---
B1b	Sulfonamidi	Kühe / vaches / vacche / cows	Leber / Foie / Fegato / Liver	151	150	1	0
B1b	Sulphonamides	Schweine / porcs / suini / pigs	Leber / Foie / Fegato / Liver	418	394	24	3
B1b		Schafe / moutons / ovini / sheep	Leber / Foie / Fegato / Liver	40	40	0	---
B1b		Ziegen / chèvres / caprini / goats	Leber / Foie / Fegato / Liver	0	0	0	---
B1b		Geflügel / volaille / pollame / poultry	Leber / Foie / Fegato / Liver	84	84	0	---
B1b		Kaninchen / lapin / coniglio / rabbit	Leber / Foie / Fegato / Liver	3	3	0	---
B1b		Pferde / chevaux / cavalli / horses	Leber / Foie / Fegato / Liver	1	1	0	---
B1b		Fisch / poisson / pesce / fish	Muskel / Muscle / Muscolo / Muscle	1	1	0	---
B1b		Milch / lait / latte / milk	Milch / Lait / Latte / Milk	183	183	0	---
B1b		Eier / œufs / uova / eggs	Ei / Œuf / Uova / Egg	90	90	0	---
B1b		Honig / miel / miele / honey	Honig / Miel / Miele / Honey	15	14	1	0

Gr.	Fremdstoffe Substances étrangères Sostanze estranee Residues	Tierart Espèce animale Specie animali Animal species	Matrix Matériel Materiale Material	Anzahl Nombre Numero Number	Negativ Négatifs Negativi Negative	Positiv Positifs Positivi Positive	n > GW n > VL n > VL n > MRL
B1c	Tetracycline	Kälber / veaux / vitelli / calves	Leber / Foie / Fegato / Liver	166	128	38	1
B1c	Tétracyclines	Rinder / jeunes bovins / bovini giovani / heifers	Leber / Foie / Fegato / Liver	119	118	1	0
B1c	Tetraciclina	Kühe / vaches / vacche / cows	Leber / Foie / Fegato / Liver	151	151	0	---
B1c	Tetracyclines	Schweine / porcs / suini / pigs	Leber / Foie / Fegato / Liver	418	413	5	0
B1c		Schafe / moutons / ovini / sheep	Leber / Foie / Fegato / Liver	40	39	1	0
B1c		Ziegen / chèvres / caprini / goats	Leber / Foie / Fegato / Liver	0	0	0	---
B1c		Geflügel / volaille / pollame / poultry	Leber / Foie / Fegato / Liver	84	84	0	---
B1c		Kaninchen / lapin / coniglio / rabbit	Leber / Foie / Fegato / Liver	2	2	0	---
B1c		Pferde / chevaux / cavalli / horses	Leber / Foie / Fegato / Liver	1	1	0	---
B1c		Fisch / poisson / pesce / fish	Muskel / Muscle / Muscolo / Muscle	1	1	0	---
B1c		Milch / lait / latte / milk	Milch / Lait / Latte / Milk	183	183	0	---
B1c		Eier / œufs / uova / eggs	Ei / Œuf / Uova / Egg	90	90	0	---
B1c		Honig / miel / miele / honey	Honig / Miel / Miele / Honey	15	15	0	---
B1d	Chinolone	Kälber / veaux / vitelli / calves	Leber / Foie / Fegato / Liver	166	166	0	---
B1d	Quinolones	Rinder / jeunes bovins / bovini giovani / heifers	Leber / Foie / Fegato / Liver	119	119	0	---
B1d	Quinoloni	Kühe / vaches / vacche / cows	Leber / Foie / Fegato / Liver	151	149	2	0
B1d	Quinolones	Schweine / porcs / suini / pigs	Leber / Foie / Fegato / Liver	418	412	6	1
B1d		Schafe / moutons / ovini / sheep	Leber / Foie / Fegato / Liver	40	39	1	0
B1d		Ziegen / chèvres / caprini / goats	Leber / Foie / Fegato / Liver	0	0	0	---
B1d		Geflügel / volaille / pollame / poultry	Leber / Foie / Fegato / Liver	84	83	1	0
B1d		Kaninchen / lapin / coniglio / rabbit	Leber / Foie / Fegato / Liver	2	2	0	---
B1d		Pferde / chevaux / cavalli / horses	Leber / Foie / Fegato / Liver	1	1	0	---
B1d		Fisch / poisson / pesce / fish	Muskel / Muscle / Muscolo / Muscle	1	1	0	---
B1d		Milch / lait / latte / milk	Milch / Lait / Latte / Milk	183	183	0	---
B1d		Eier / œufs / uova / eggs	Ei / Œuf / Uova / Egg	90	90	0	---
B1d		Honig / miel / miele / honey	Honig / Miel / Miele / Honey	5	5	0	---
B1e	Weitere Antibiotika (β-Lactame, Makrolide)	Kälber / veaux / vitelli / calves	Leber / Foie / Fegato / Liver	59	59	0	---
B1e	autres antibiotiques (β-lactames, macrolides)	Rinder / jeunes bovins / bovini giovani / heifers	Leber / Foie / Fegato / Liver	32	32	0	---
B1e	Altri antibiotici (β-lattame, macrolidi)	Kühe / vaches / vacche / cows	Leber / Foie / Fegato / Liver	60	59	1	0
B1e	Other antibiotics (β-lactams, macrolides)	Schweine / porcs / suini / pigs	Leber / Foie / Fegato / Liver	100	100	0	---

Gr.	Fremdstoffe Substances étrangères Sostanze estranee Residues	Tierart Espèce animale Specie animali Animal species	Matrix Matériel Materiale Material	Anzahl Nombre Numero Number	Negativ Négatifs Negativi Negative	Positiv Positifs Positivi Positive	n > GW n > VL n > VL n > MRL
B1e		Schafe / moutons / ovini / sheep	Leber / Foie / Fegato / Liver	10	10	0	---
B1e		Geflügel / volaille / pollame / poultry	Leber / Foie / Fegato / Liver	24	24	0	---
B1e	(β- lattame / macrolidi ¹)	Milch / lait / latte / milk	Milch / Lait / Latte / Milk	208 / 104	207 / 104	1 / 0	1 / 0
B1e	(β- lattame / macrolidi ¹)	Eier / œufs / uova / eggs	Ei / Œuf / Uova / Egg	145 / 75	145 / 75	0	---
B1e	(β- lattame, streptomycin ²)	Honig / miel / miele / honey	Honig / Miel / Miele / Honey	10	10	0	---
B2a	Antiparasitika / Anthelminthika (Benzimidazole)	Kälber / veaux / vitelli / calves	Leber / Foie / Fegato / Liver	59	59	0	---
B2a	Antiparasitaires / anthelminthiques (bezimidazoles)	Rinder / jeunes bovins / bovini giovani / heifers	Leber / Foie / Fegato / Liver	32	32	0	---
B2a	Antiparassitari / antielmintici (benzimidazoli)	Kühe / vaches / vacche / cows	Leber / Foie / Fegato / Liver	60	60	0	---
B2a	Antiparasitics / anthelmintics (bezimidazoles)	Schweine / porcs / suini / pigs	Leber / Foie / Fegato / Liver	100	95	5	0
B2a		Schafe / moutons / ovini / sheep	Leber / Foie / Fegato / Liver	10	10	0	---
B2a		Ziegen / chèvres / caprini / goats	Leber / Foie / Fegato / Liver	1	1	0	---
B2a		Geflügel / volaille / pollame / poultry	Leber / Foie / Fegato / Liver	24	24	0	---
B2a		Kaninchen / lapin / coniglio / rabbit	Leber / Foie / Fegato / Liver	1	1	0	---
B2a		Pferde / chevaux / cavalli / horses	Leber / Foie / Fegato / Liver	2	2	0	---
B2a		Fisch / poisson / pesce / fish	Muskel / Muscle / Muscolo / Muscle	1	1	0	---
B2a		Milch / lait / latte / milk	Milch / lait / Latte / Milk	209	208	1	0
B2a	Antiparasitika / Anthelminthika (Ivermectin)	Kälber / veaux / vitelli / calves	Leber / Foie / Fegato / Liver	31	29	2	1
B2a	Antiparasitaires / anthelminthiques (ivermectine)	Rinder / jeunes bovins / bovini giovani / heifers	Leber / Foie / Fegato / Liver	12	12	0	---
B2a	Antiparassitari / antielmintici (ivermectina)	Kühe / vaches / vacche / cows	Leber / Foie / Fegato / Liver	40	40	0	---
B2a	Antiparasitics / anthelmintics (ivermectine)	Schweine / porcs / suini / pigs	Leber / Foie / Fegato / Liver	54	54	0	---
B2a		Schafe / moutons / ovini / sheep	Leber / Foie / Fegato / Liver	8	8	0	---
B2a		Ziegen / chèvres / caprini / goats	Leber / Foie / Fegato / Liver	0	0	0	---
B2a		Geflügel / volaille / pollame / poultry	Leber / Foie / Fegato / Liver	10	10	0	---
B2a		Milch / lait / latte / milk	Milch / Lait / Latte / Milk	104	104	0	---
B2b	Kokzidiostatika (inkl. Nicarbazin)	Kälber / veaux / vitelli / calves	Leber / Foie / Fegato / Liver	90	90	0	---
B2b	Coccidiostatiques (y compris la nicarbazine)	Rinder / jeunes bovins / bovini giovani / heifers	Leber / Foie / Fegato / Liver	57	57	0	---
B2b	Coccidiostatici (incl. nicarbazina)	Kühe / vaches / vacche / cows	Leber / Foie / Fegato / Liver	70	70	0	---

¹ (β-lattame / macrolidi ¹): numero di campioni analizzati riguardo a β-lattame / β-lattame e macrolidi

² (β-lattame, streptomycin ²): campioni di miele analizzati riguardo a β-lattame e streptomycin

Gr.	Fremdstoffe Substances étrangères Sostanze estranee Residues	Tierart Espèce animale Specie animali Animal species	Matrix Matériel Materiale Material	Anzahl Nombre Numero Number	Negativ Négatifs Negativi Negative	Positiv Positifs Positivi Positive	n > GW n > VL n > VL n > MRL
B2b	Coccidiostatic agents (incl. nicarbazin)	Schweine / porcs / suini / pigs	Leber / Foie / Fegato / Liver	157	157	0	---
B2b		Schafe / moutons / ovini / sheep	Leber / Foie / Fegato / Liver	18	18	0	---
B2b		Ziegen / chèvres / caprini / goats	Leber / Foie / Fegato / Liver	1	1	0	---
B2b		Geflügel / volaille / pollame / poultry	Leber / Foie / Fegato / Liver	44	24	20	0
B2b		Kaninchen / lapin / coniglio / rabbit	Leber / Foie / Fegato / Liver	1	1	0	---
B2b		Eier / œufs / uova / eggs	Ei / Œuf / Uova / Egg	115	115	0	---
B2c	Pyrethroide Pyréthroïdes Piretroidi Pyrethroids	Kälber / veaux / vitelli / calves	Leber / Foie / Fegato / Liver	31	31	0	---
B2c		Rinder / jeunes bovins / bovini giovani / heifers	Leber / Foie / Fegato / Liver	25	25	0	---
B2c		Kühe / vaches / vacche / cows	Leber / Foie / Fegato / Liver	30	30	0	---
B2c		Schweine / porcs / suini / pigs	Leber / Foie / Fegato / Liver	57	57	0	---
B2c		Schafe / moutons / ovini / sheep	Leber / Foie / Fegato / Liver	8	8	0	---
B2c		Ziegen / chèvres / caprini / goats	Leber / Foie / Fegato / Liver	1	1	0	---
B2c		Geflügel / volaille / pollame / poultry	Leber / Foie / Fegato / Liver	13	13	0	---
B2c		Kaninchen / lapin / coniglio / rabbit	Leber / Foie / Fegato / Liver	1	1	0	---
B2c		Honig / miel / miele / honey	Honig / Miel / Miele / Honey	15	15	0	---
B2c	Carbamate Carbamates Carbamati Carbamates	Kälber / veaux / vitelli / calves	Leber / Foie / Fegato / Liver	31	31	0	---
B2c		Rinder / jeunes bovins / bovini giovani / heifers	Leber / Foie / Fegato / Liver	25	25	0	---
B2c		Kühe / vaches / vacche / cows	Leber / Foie / Fegato / Liver	30	30	0	---
B2c		Schweine / porcs / suini / pigs	Leber / Foie / Fegato / Liver	57	57	0	---
B2c		Schafe / moutons / ovini / sheep	Leber / Foie / Fegato / Liver	8	8	0	---
B2c		Ziegen / chèvres / caprini / goats	Leber / Foie / Fegato / Liver	1	1	0	---
B2c		Geflügel / volaille / pollame / poultry	Leber / Foie / Fegato / Liver	14	14	0	---
B2c		Kaninchen / lapin / coniglio / rabbit	Leber / Foie / Fegato / Liver	1	1	0	---
B2c		Honig / miel / miele / honey	Honig / Miel / Miele / Honey	10	10	0	---
B2d	Beruhigungsmittel Tranquillisants Tranquillanti Sedatives	Kälber / veaux / vitelli / calves	Niere / Rognons / Rognone / Kidney	31	31	0	---
B2d		Rinder / jeunes bovins / bovini giovani / heifers	Niere / Rognons / Rognone / Kidney	25	25	0	---
B2d		Kühe / vaches / vacche / cows	Niere / Rognons / Rognone / Kidney	10	9	1	0
B2d		Schweine / porcs / suini / pigs	Niere / Rognons / Rognone / Kidney	57	57	0	---
B2d		Schafe / moutons / ovini / sheep	Niere / Rognons / Rognone / Kidney	8	8	0	---
B2e	Nicht-steroidale Entzündungshemmer	Kälber / veaux / vitelli / calves	Leber / Foie / Fegato / Liver	90	89	1	0

Gr.	Fremdstoffe Substances étrangères Sostanze estranee Residues	Tierart Espèce animale Specie animali Animal species	Matrix Matériel Materiale Material	Anzahl Nombre Numero Number	Negativ Négatifs Negativi Negative	Positiv Positifs Positivi Positive	n > GW n > VL n > VL n > MRL
B2e	anti-inflammatoires non stéroïdales	Rinder / jeunes bovins / bovini giovani / heifers	Leber / Foie / Fegato / Liver	57	57	0	---
B2e	Antiinfiammatore non steroïdale	Kühe / vaches / vacche / cows	Leber / Foie / Fegato / Liver	90	90	0	---
B2e	Non-steroidal-anti-inflammatory-drugs NSAID	Schweine / porcs / suini / pigs	Leber / Foie / Fegato / Liver	157	157	0	---
B2e		Schafe / moutons / ovini / sheep	Leber / Foie / Fegato / Liver	18	18	0	---
B2e		Ziegen / chèvres / caprini / goats	Leber / Foie / Fegato / Liver	1	1	0	---
B2e		Geflügel / volaille / pollame / poultry	Leber / Foie / Fegato / Liver	39	39	0	---
B2e		Kaninchen / lapin / coniglio / rabbit	Leber / Foie / Fegato / Liver	0	0	0	---
B2e		Pferde / chevaux / cavalli / horses	Leber / Foie / Fegato / Liver	2	2	0	---
B2e	(Fenilbutazone / NSAID ³)	Milch / lait / latte / milk	Milch / lait / Latte / Milk	163 / 59	163 / 58	0 / 1	0
B2f	weitere pharmakologisch aktive Substanzen (Corticosteroidi / steroidi ⁴)	Kälber / veaux / vitelli / calves	Leber / Foie / Fegato / Liver	59 / 11	59 / 11	0	0
B2f	Autres substances pharmacologiquement actives (corticostéroïdes, stéroïdes)	Rinder / jeunes bovins / bovini giovani / heifers	Leber / Foie / Fegato / Liver	32	32	0	---
B2f	altre sostanze farmacologicamente attive (corticosteroidi, steroidi)	Kühe / vaches / vacche / cows	Leber / Foie / Fegato / Liver	60	60	0	---
B2f	other pharmacologically active substances (corticosteroids, steroids)	Schweine / porcs / suini / pigs	Leber / Foie / Fegato / Liver	100	100	0	---
B2f		Schafe / moutons / ovini / sheep	Leber / Foie / Fegato / Liver	10	10	0	---
B2f		Geflügel / volaille / pollame / poultry	Leber / Foie / Fegato / Liver	24	24	0	---
B2f		Milch / lait / latte / milk	Milch / lait / Latte / Milk	105	105	0	---
B3a	Chlorierte Kohlenwasserstoffe (Organochlorpesticide)	Kälber / veaux / vitelli / calves	Fett / Graisse / Grasso / Fat	18	17	1	0
B3a	Hydrocarbures chlorés (pesticides organochlorés)	Rinder / jeunes bovins / bovini giovani / heifers	Fett / Graisse / Grasso / Fat	16	14	2	0
B3a	Idrocarburi clorati (pesticidi organoclorurati)	Kühe / vaches / vacche / cows	Fett / Graisse / Grasso / Fat	15	13	2	0
B3a	Chlorinated hydrocarbons (organochlorine pesticides)	Schweine / porcs / suini / pigs	Fett / Graisse / Grasso / Fat	42	38	4	0
B3a		Schafe / moutons / ovini / sheep	Fett / Graisse / Grasso / Fat	4	0	4	0
B3a		Ziegen / chèvres / caprini / goats	Fett / Graisse / Grasso / Fat	1	1	0	---
B3a		Geflügel / volaille / pollame / poultry	Leber / Foie / Fegato / Liver	8	8	0	---
B3a		Kaninchen / lapin / coniglio / rabbit	Leber / Foie / Fegato / Liver	2	2	0	---

³ (Fenilbutazone / NSAID ³): numero di campioni analizzati riguardo a fenilbutazone / e altri FANS

⁴ (Corticosteroidi / steroidi ⁴): campioni di vitelli: numero di campioni analizzati riguardo a corticosteroidi / steroidi (metodi diversi)

Gr.	Fremdstoffe Substances étrangères Sostanze estranee Residues	Tierart Espèce animale Specie animali Animal species	Matrix Matériel Materiale Material	Anzahl Nombre Numero Number	Negativ Négatifs Negativi Negative	Positiv Positifs Positivi Positive	n > GW n > VL n > VL n > MRL
B3a		Pferde / chevaux / cavalli / horses	Fett / Graisse / Grasso / Fat	1	1	0	---
B3a		Fisch / poisson / pesce / fish	Muskel / Muscle / Muscolo / Musclev	1	1		---
B3a		Milch / lait / latte / milk	Milch / lait / Latte / Milk	30	27	3	0
B3a		Eier / œufs / uova / eggs	Ei / Œuf / Uova / Egg	10	10	0	---
B3a		Honig / miel / miele / honey	Honig / Miel / Miele / Honey	13	13	0	---
B3a	Polychlorierte Biphenyle	Kälber / veaux / vitelli / calves	Fett / Graisse / Grasso / Fat	18	18	0	---
B3a	Biphényles polychlorés	Rinder / jeunes bovins / bovini giovani / heifers	Fett / Graisse / Grasso / Fat	16	16	0	---
B3a	Bifenili policlorati	Kühe / vaches / vacche / cows	Fett / Graisse / Grasso / Fat	15	15	0	---
B3a	Polychlorinated biphenyls	Schweine / porcs / suini / pigs	Fett / Graisse / Grasso / Fat	42	40	2	0
B3a		Schafe / moutons / ovini / sheep	Fett / Graisse / Grasso / Fat	4	4	0	---
B3a		Ziegen / chèvres / caprini / goats	Fett / Graisse / Grasso / Fat	1	1	0	---
B3a		Geflügel / volaille / pollame / poultry	Leber / Foie / Fegato / Liver	8	8	0	---
B3a		Kaninchen / lapin / coniglio / rabbit	Leber / Foie / Fegato / Liver	2	2	0	---
B3a		Pferde / chevaux / cavalli / horses	Leber / Foie / Fegato / Liver	1	1	0	---
B3a		Fisch / poisson / pesce / fish	Muskel / Muscle / Muscolo / Musclev	1	1	0	---
B3a		Eier / œufs / uova / eggs	Ei / Œuf / Uova / Egg	30	30	0	---
B3a		Honig / miel / miele / honey	Honig / Miel / Miele / Honey	10	10	0	---
B3b	Organophosphate (Phosphorsäure-Ester)	Kälber / veaux / vitelli / calves	Fett / Graisse / Grasso / Fat	18	18	0	---
B3b	Organophosphates (esters d'acide phosphorique)	Rinder / jeunes bovins / bovini giovani / heifers	Fett / Graisse / Grasso / Fat	16	16	0	---
B3b	Organofosfati (esteri dell'acido fosforico)	Kühe / vaches / vacche / cows	Fett / Graisse / Grasso / Fat	15	15	0	---
B3b	Organophosphates (phosphoric acid esters)	Schweine / porcs / suini / pigs	Fett / Graisse / Grasso / Fat	42	42	0	---
B3b		Schafe / moutons / ovini / sheep	Fett / Graisse / Grasso / Fat	4	4	0	---
B3b		Ziegen / chèvres / caprini / goats	Fett / Graisse / Grasso / Fat	1	1	0	---
B3b		Geflügel / volaille / pollame / poultry	Leber / Foie / Fegato / Liver	8	8	0	---
B3b		Pferde / chevaux / cavalli / horses	Leber / Foie / Fegato / Liver	1	1	0	---
B3b		Milch / lait / latte / milk	Milch / lait / Latte / Milk	15	15	0	---
B3b		Honig / miel / miele / honey	Honig / Miel / Miele / Honey	15	15	0	---
B3c	Metalle (Blei)	Kälber / veaux / vitelli / calves	Muskel / Muscle / Muscolo / Musclev	10	10	0	---
B3c	Métaux (plomb)	Kälber / veaux / vitelli / calves	Niere / Rognons / Rognone / Kidney	10	1	9	0
B3c	Metalli (piombo)	Kälber / veaux / vitelli / calves	Leber / Foie / Fegato / Liver	10	3	7	0

Gr.	Fremdstoffe Substances étrangères Sostanze estranee Residues	Tierart Espèce animale Specie animali Animal species	Matrix Matériel Materiale Material	Anzahl Nombre Numero Number	Negativ Négatifs Negativi Negative	Positiv Positifs Positivi Positive	n > GW n > VL n > VL n > MRL
B3c	Metals (lead)	Rinder / jeunes bovins / bovini giovani / heifers	Muskel / Muscle / Muscolo / Muscle	8	8	0	---
B3c		Rinder / jeunes bovins / bovini giovani / heifers	Niere / Rognons / Rognone / Kidney	8	1	7	0
B3c		Rinder / jeunes bovins / bovini giovani / heifers	Leber / Foie / Fegato / Liver	8	5	3	0
B3c		Kühe / vaches / vacche / cows	Muskel / Muscle / Muscolo / Muscle	10	10	0	---
B3c		Kühe / vaches / vacche / cows	Niere / Rognons / Rognone / Kidney	10	0	10	0
B3c		Kühe / vaches / vacche / cows	Leber / Foie / Fegato / Liver	10	0	10	0
B3c		Schweine / porcs / suini / pigs	Muskel / Muscle / Muscolo / Muscle	21	21	0	---
B3c		Schweine / porcs / suini / pigs	Niere / Rognons / Rognone / Kidney	21	21	0	---
B3c		Schweine / porcs / suini / pigs	Leber / Foie / Fegato / Liver	21	21	0	---
B3c		Schafe / moutons / ovini / sheep	Muskel / Muscle / Muscolo / Muscle	2	2	0	---
B3c		Schafe / moutons / ovini / sheep	Niere / Rognons / Rognone / Kidney	2	0	2	0
B3c		Schafe / moutons / ovini / sheep	Leber / Foie / Fegato / Liver	2	0	2	0
B3c		Ziegen / chèvres / caprini / goats	Muskel / Muscle / Muscolo / Muscle	2	2	0	---
B3c		Ziegen / chèvres / caprini / goats	Niere / Rognons / Rognone / Kidney	2	2	0	---
B3c		Ziegen / chèvres / caprini / goats	Leber / Foie / Fegato / Liver	2	2	0	---
B3c		Geflügel / volaille / pollame / poultry	Leber / Foie / Fegato / Liver	7	7	0	---
B3c		Kaninchen / lapin / coniglio / rabbit	Leber / Foie / Fegato / Liver	2	2	0	---
B3c		Pferde / chevaux / cavalli / horses	Leber / Foie / Fegato / Liver	4	1	3	0
B3c		Wild / gibier / selvaggina / game	Leber / Foie / Fegato / Liver	62	25	37	0
B3c		Fisch / poisson / pesce / fish	Muskel / Muscle / Muscolo / Muscle	1	1	0	---
B3c	Milch / lait / latte / milk	Milch / Lait / Latte / Milk	15	15	0	---	
B3c	Honig / miel / miele / honey	Honig / Miel / Miele / Honey	10	7	3	0	
B3c	Metalle (Cadmium)	Kälber / veaux / vitelli / calves	Muskel / Muscle / Muscolo / Muscle	10	10	0	---
B3c	Métaux (cadmium)	Kälber / veaux / vitelli / calves	Niere / Rognons / Rognone / Kidney	10	0	10	0
B3c	Metalli (cadmio)	Kälber / veaux / vitelli / calves	Leber / Foie / Fegato / Liver	10	3	7	0
B3c	Metals (cadmium)	Rinder / jeunes bovins / bovini giovani / heifers	Muskel / Muscle / Muscolo / Muscle	8	8	0	---
B3c		Rinder / jeunes bovins / bovini giovani / heifers	Niere / Rognons / Rognone / Kidney	8	0	8	0
B3c		Rinder / jeunes bovins / bovini giovani / heifers	Leber / Foie / Fegato / Liver	8	0	8	0
B3c		Kühe / vaches / vacche / cows	Muskel / Muscle / Muscolo / Muscle	10	10	0	---
B3c	Kühe / vaches / vacche / cows	Niere / Rognons / Rognone / Kidney	10	0	10	1	

Gr.	Fremdstoffe Substances étrangères Sostanze estranee Residues	Tierart Espèce animale Specie animali Animal species	Matrix Matériel Materiale Material	Anzahl Nombre Numero Number	Negativ Négatifs Negativi Negative	Positiv Positifs Positivi Positive	n > GW n > VL n > VL n > MRL
B3c		Kühe / vaches / vacche / cows	Leber / Foie / Fegato / Liver	10	0	10	0
B3c		Schweine / porcs / suini / pigs	Muskel / Muscle / Muscolo / Muscle	21	21	0	---
B3c		Schweine / porcs / suini / pigs	Niere / Rognons / Rognone / Kidney	21	0	21	0
B3c		Schweine / porcs / suini / pigs	Leber / Foie / Fegato / Liver	21	0	21	0
B3c		Schafe / moutons / ovini / sheep	Muskel / Muscle / Muscolo / Muscle	2	2	0	---
B3c		Schafe / moutons / ovini / sheep	Niere / Rognons / Rognone / Kidney	2	0	2	0
B3c		Schafe / moutons / ovini / sheep	Leber / Foie / Fegato / Liver	2	0	2	0
B3c		Ziegen / chèvres / caprini / goats	Muskel / Muscle / Muscolo / Muscle	2	2	0	---
B3c		Ziegen / chèvres / caprini / goats	Niere / Rognons / Rognone / Kidney	2	0	2	0
B3c		Ziegen / chèvres / caprini / goats	Leber / Foie / Fegato / Liver	2	0	2	0
B3c		Geflügel / volaille / pollame / poultry	Leber / Foie / Fegato / Liver	7	0	7	0
B3c		Kaninchen / lapin / coniglio / rabbit	Leber / Foie / Fegato / Liver	2	0	2	0
B3c		Pferde / chevaux / cavalli / horses	Leber / Foie / Fegato / Liver	4	0	4	0
B3c		Wild / gibier / selvaggina / game	Leber / Foie / Fegato / Liver	62	46	16	0
B3c		Fisch / poisson / pesce / fish	Muskel / Muscle / Muscolo / Muscle	1	1	0	---
B3c		Milch / lait / latte / milk	Milch / Lait / Latte / Milk	15	15	0	---
B3c		Honig / miel / miele / honey	Honig / Miel / Miele / Honey	10	9	1	0
B3c	Metalle (Kupfer)	Kälber / veaux / vitelli / calves	Leber / Foie / Fegato / Liver	10	0	10	---
B3c	Métaux (cuivre)						
B3c	Metalli (rame)						
B3c	Metals (copper)						
B3d	Mycotoxine (Aflatoxin B1, B2, G1, G2)	Kälber / veaux / vitelli / calves	Leber / Foie / Fegato / Liver	9	9	0	---
B3d	Mycotoxines (aflatoxine B1, B2, G1, G2)	Rinder / jeunes bovins / bovini giovani / heifers	Leber / Foie / Fegato / Liver	8	8	0	---
B3d	Micotossine (aflatoxine B1, B2, G1, G2)	Kühe / vaches / vacche / cows	Leber / Foie / Fegato / Liver	5	5	0	---
B3d	Mycotoxins (aflatoxins B1, B2, G1, G2)	Schweine / porcs / suini / pigs	Leber / Foie / Fegato / Liver	21	21	0	---
B3d		Schafe / moutons / ovini / sheep	Leber / Foie / Fegato / Liver	2	2	0	---
B3d		Ziegen / chèvres / caprini / goats	Leber / Foie / Fegato / Liver	1	1	0	---
B3d		Geflügel / volaille / pollame / poultry	Leber / Foie / Fegato / Liver	5	5	0	---
B3d		Pferde / chevaux / cavalli / horses	Leber / Foie / Fegato / Liver	1	1	0	---
B3d		Fisch / poisson / pesce / fish	Muskel / Muscle / Muscolo / Muscle	1	1	0	---

Gr.	Fremdstoffe Substances étrangères Sostanze estranee Residues	Tierart Espèce animale Specie animali Animal species	Matrix Matériel Materiale Material	Anzahl Nombre Numero Number	Negativ Négatifs Negativi Negative	Positiv Positifs Positivi Positive	n > GW n > VL n > VL n > MRL
B3d	(Aflatossina M1 ⁵)	Milch / lait / latte / milk	Milch / Lait / Latte / Milk	15	13	2	---
B3e	Malachitgrün	Fisch / poisson / pesce / fish	Muskel / Muscle / Muscolo / Muscle	1	1	0	---
B3e	Vert de malachite						
B3e	Verde di malachite						
B3e	Malachite green						

Tabella 2 : Probenahme auf dem Landwirtschaftsbetrieb / Prélèvement d'échantillons à l'exploitation agricole / Prelievo di campioni nell'azienda agricola / Samples taken on farms

Gr.	Fremdstoffe Substances étrangères Sostanze estranee Residues	Tierart Espèce animale Specie animali Animal species	Matrix Matériel Materiale Material	Anzahl Nombre Numero Number	Negativ Négatifs Negativi Negative	Positiv Positifs Positivi Positive	n > GW n > VL n > VL n > MRL
A1	Stilbene	Kälber / veaux / vitelli / calves	Blut / Sang / Sangue / Blood	56	56	0	---
A1	Stilbènes	Rinder / jeunes bovins/ bovini giovani / heifers	Blut / Sang / Sangue / Blood	38	38	0	---
A1	Stilbeni	Kühe / vaches / vacche / cows	Blut / Sang / Sangue / Blood	41	41	0	---
A1	Stilbenes						
A2	Thyreostatika	Kälber / veaux / vitelli / calves	Blut / Sang / Sangue / Blood	51	51	0	---
A2	Thyréostatiques	Rinder / jeunes bovins/ bovini giovani / heifers	Blut / Sang / Sangue / Blood	38	38	0	---
A2	Tireostatici	Kühe / vaches / vacche / cows	Blut / Sang / Sangue / Blood	37	37	0	---
A2	Thyrostatics agents						
A3	Hormone (Steroide, Trenbolon)	Kälber / veaux / vitelli / calves	Blut / Sang / Sangue / Blood	53	53	0	---
A3	Hormones (stéroïdes, trenbolone)	Rinder / jeunes bovins/ bovini giovani / heifers	Blut / Sang / Sangue / Blood	39	39	0	---
A3	Ormoni (steroidi, trenbolone)	Kühe / vaches / vacche / cows	Blut / Sang / Sangue / Blood	39	39	0	---
A3	Hormones (steroids, trenbolone)						
A3	Hormone (Gestagene)	Kälber / veaux / vitelli / calves	Blut / Sang / Sangue / Blood	53	53	0	---
A3	Hormones (progestatifs)	Rinder / jeunes bovins/ bovini giovani / heifers	Blut / Sang / Sangue / Blood	40	40	0	---
A3	Ormoni (progestativi)	Kühe / vaches / vacche / cows	Blut / Sang / Sangue / Blood	39	39	0	---
A3	Hormones (gestagens)						

⁵ Nel latte si misura l'aflatossina M1

Gr.	Fremdstoffe Substances étrangères Sostanze estranee Residues	Tierart Espèce animale Specie animali Animal species	Matrix Matériel Materiale Material	Anzahl Nombre Numero Number	Negativ Négatifs Negativi Negative	Positiv Positifs Positivi Positive	n > GW n > VL n > VL n > MRL
A4	Zeranol	Kälber / veaux / vitelli / calves	Blut / Sang / Sangue / Blood	78	78	0	---
A4	Zéranol	Rinder / jeunes bovins/ bovini giovani / heifers	Blut / Sang / Sangue / Blood	60	60	0	---
A4	Zeranol	Kühe / vaches / vacche / cows	Blut / Sang / Sangue / Blood	60	60	0	---
A4	Zeranol						
A5	β-Agonisten (Clenbuterol, Salbutamol usw.)	Kälber / veaux / vitelli / calves	Blut / Sang / Sangue / Blood	78	78	0	---
A5	β-agonistes (clenbutérol, salbutamol, etc.)	Rinder / jeunes bovins/ bovini giovani / heifers	Blut / Sang / Sangue / Blood	59	59	0	---
A5	β-agonisti (clenbuterolo, salbutamolo ecc.)	Kühe / vaches / vacche / cows	Blut / Sang / Sangue / Blood	60	60	0	---
A5	β-agonists (clenbuterol, salbutamol, etc.)						
A6	Chloramphenicol	Kälber / veaux / vitelli / calves	Blut / Sang / Sangue / Blood	54	54	0	---
A6	Chloramphénicol	Rinder / jeunes bovins/ bovini giovani / heifers	Blut / Sang / Sangue / Blood	40	40	0	---
A6	Cloramfenicolo	Kühe / vaches / vacche / cows	Blut / Sang / Sangue / Blood	40	40	0	---
A6	Chloramphenicol						
A6	Nitrofurane / Nitroimidazole	Kälber / veaux / vitelli / calves	Blut / Sang / Sangue / Blood	25	25	0	---
A6	Nitrofuranes / nitroimidazoles	Rinder / jeunes bovins/ bovini giovani / heifers	Blut / Sang / Sangue / Blood	20	20	0	---
A6	Nitrofurani /nitroimidazoli	Kühe / vaches / vacche / cows	Blut / Sang / Sangue / Blood	20	20	0	---
A6	Nitrofuranes / Nitroimidazoles						