



Tierarzneimittel Multimethode Z4050

Gültig ab: 25.01.2023
MD-00196, Version: 02, Seite 1/3

Fehrenstrasse 15, Postfach, 8032 Zürich
Telefon 043 244 71 00, www.zh.ch/kl

Diese Liste und die weiteren Multimethoden sind unter zh.ch/multimethoden als PDF abrufbar.

Die Multimethode Z4050 für den Nachweis von Tierarzneimittelrückständen in Blut, Darm, Ei, Fisch, Harn, Honig, Leber, Muskel, Niere und Plasma umfasst folgende Wirkstoffe und Abbauprodukte (Metaboliten):

Analyt	Bestimmungsgrenze [$\mu\text{g}/\text{kg}$]
Acepromazin	1
Acriflavin A	1
Acriflavin B	0.2
Albendazol	1
Albendazol-sulfon	1
Albendazol-sulfoxid	1
Albendazol-2-amino-sulfon	1
Amoxicillin	20
Ampicillin	10
Arprinocid	0.1
Asulam	5
Azaperol	10
Azaperon	10
Azithromycin	0.5
Baquiloprim	10
Betamethason	2
Cambendazol	1
Carazolol	0.2
Carprofen	5
Cefacetril	50
Cefalexin	10
Cefalonium	2
Cefalothin	5
Cefapirin	1
Cefazolin	1
Cefoperazon	2
Cefquinom	10
Cefradine	50
Ceftiofur	1
Celecoxib	10

Analyt	Bestimmungsgrenze [$\mu\text{g}/\text{kg}$]
Chlorpromazin	0.2
Chlorprotixen	0.2
Chlortetracyclin	5
Ciprofloxacin	2
Clindamycin	2
Clopidol	0.5
Clorsulon	5
Closantel	100
Clotrimazol	2
Cloxacillin	1
Cortison	2
Danofloxacin	1
Dapson	0.5
Decoquinat	2
Demeclocyclin	2
Desacetyl Cephapirin	10
Dexamethason	2
Diaveridin	2
Diclofenac	1
Dicloxacillin	1
Difloxacin	1
4-Dimethylamino-antipyrin (DMAA)	5
Dimetridazol	1
Dinitrocarbanilid	1
Doramectin	20
Doxycyclin	5
Emamectin B1a	2
Emamectin B1b	5
Enoxacin	2
Enrofloxacin	1



Analyt	Bestimmungs- grenze [$\mu\text{g}/\text{kg}$]
Eprinomectin B1a	50
Erythromycin A	10
Ethopabat	1
Febantel	5
Fenbendazol	5
Fenbendazol-sulfon	2
Fenbufen	5
Firocoxib	1
Fleroxacin	1
Florfenicol	10
Flubendazol	2
Flufenaminsäure	5
Flumequin	1
Flumethason	2
Flunixin	2
4-Formylaminoantipyrin (FAA)	1
Gamithromycin	1
Halofuginon	1
Haloperidol	2
2-Hydroxymethyl-1- methyl-5-nitroimidazol (HMMNI)	5
Hydrocortison	2
Hydroxyflubendazol	2
5-Hydroxyflunixin	1
5-Hydroxymebendazol	1
5-Hydroxythiabendazol	1
Imidocarb	200
Ipronidazol	0.5
Ipronidazol-OH	1
Iso-Pirlimycin	1
Josamycin	0.2
Ketoprofen	0.5
Ketotriclabendazol	5
Lasalocid A	10
Lincomycin	1
Lomefloxacin	1

Analyt	Bestimmungs- grenze [$\mu\text{g}/\text{kg}$]
Maduramycin	5
Marbofloxacin	1
Mebendazol	2
Mebendazol-amin	1
Meclofenaminsäure	10
Mefenaminsäure	2
Meloxicam	2
Methylprednisolon	2
4-Methylaminoantipyrin (MAA)	5
Metronidazol	1
Metronidazol-OH	10
Minocyclin	5
Monensin	2
Morantel	1
Moxidectin	10
Nafcillin	5
Nalidixinsäure	0.2
Narasin	10
Nifluminsäure	0.2
Norfloxacin	5
Novobiocin	5
Ofloxacin	0.5
Oleandomycin	0.5
Orbifloxacin	0.2
Ormetoprim	1
Oxacillin	1
Oxfendazol	2
Oxibendazol	1
Oxibendazol-amin	10
Oxolinsäure	1
Oxyclozanid	10
Oxyphenbutazon	1
Oxytetracyclin	1
Parbendazol	2
Penicillin G	5
Penicillin V	5



Analyt	Bestimmungs- grenze [$\mu\text{g}/\text{kg}$]
Phenylbutazon	10
Piromidinsäure	0.5
Piroxicam	1
Praziquantel	2
Prednisolon	2
Propionylpromazin	2
Pyrantel	1
Pyrimethamin	0.5
rac-Monepantel	5
rac-Monepantel-sulfon	10
Rifampicin	5
Rifaximin	2
Robenidin	1
Rofecoxib	0.5
Ronidazol	5
Roxithromycin	0.5
Salinomycin	2
Sarafloxacin	5
Semduramicin	2
Sparfloxacin	5
Spiramycin	50
Sulfabenzamid	10
Sulfacetamid	50
Sulfachloropyridazin	10
Sulfachlorpyrazin	10
Sulfadiazin	10
Sulfadimethoxin	10
Sulfadimidin	10
Sulfadoxin	10
Sulfaguanidin	10
Sulfamerazin	10
Sulfameter	10
Sulfamethizol	10
Sulfamethoxazol	10
Sulfamethoxyypyridazin	10

Analyt	Bestimmungs- grenze [$\mu\text{g}/\text{kg}$]
Sulfamonomethoxin	10
Sulfamoxol	10
Sulfanilamid	50
Sulfanitran	10
Sulfapyridin	10
Sulfaquinoxalin	10
Sulfasalazin	10
Sulfathiazol	10
Sulfatroxazol	10
Sulfisomidin	10
Sulfisoxazol	10
Tetracyclin	2
Tetramisol (L-Levamisol)	1
Thiabendazol	1
Thiamphenicol	5
Tiamulin	2
Tildipirosin	10
Tilmicosin	2
Tinidazol	0.2
Tolfenaminsäure	5
Toltrazuril-sulfoxid	1
Triamcinolon	2
Triamcinolon Acetonid	2
Triclabendazol	2
Triclabendazol-sulfon	5
Triclabendazol-sulfoxid	2
Trimethoprim	5
Tulathromycin	2
Tulathromycin Marker	10
Tylosin A	2
Tylvalosin	2
Valnemulin	2
Virginiamycin M1	5
Virginiamycin S1	0.5
Xylazin	5