



魚介類中の動物用医薬品検査結果(その2)



平成24年11月に食品専門監視班が収去した、市内に流通するサケ目魚類(サーモントラウト2件、ギンザケ1件)、スズキ目魚類(カンパチ1件、ブリ2件)、甲殻類(エビ2件)及び冷凍食品(サーモントラウト1件、エビ1件)について、抗生物質のテトラサイクリン系(3項目)及びクロラムフェニコール、並びに合成抗菌剤のニトロフラン類(3項目)及びエンロフロキサシン等(28項目)について計35項目の検査を行いました。その結果、表に示すとおり、すべて不検出でした。

表 動物用医薬品の検査結果

項目名	検査結果 (カッコ内は基準値)				検出限界
	サケ目<3件>	スズキ目<3件>	甲殻類<2件>	冷凍食品<2件>	
【抗生物質】					
オキシテトラサイクリン	N.D. (0.2)	N.D. (0.2)	N.D. (0.2)	N.D. (*)	0.02
クロルテトラサイクリン	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	0.03
テトラサイクリン	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	0.02
クロラムフェニコール	N.D. (N.D.)	N.D. (N.D.)	N.D. (N.D.)	N.D. (N.D.)	0.0005
【合成抗菌剤】					
ニトロフラントイン	N.D. (N.D.)	N.D. (N.D.)	N.D. (N.D.)	N.D. (N.D.)	0.001
フラゾリドン	N.D. (N.D.)	N.D. (N.D.)	N.D. (N.D.)	N.D. (N.D.)	0.001
フラルタドン	N.D. (N.D.)	N.D. (N.D.)	N.D. (N.D.)	N.D. (N.D.)	0.001
エンロフロキサシン (シプロフロキサシンを含む)	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	0.005
オキシリニック酸	N.D. (0.1)	N.D. (0.06)	N.D. (0.03)	N.D. (*)	0.01
オフロキサシン	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	0.01
オルビフロキサシン	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	0.01
オルメトプリム	N.D. (0.1)	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	0.02
クロビドール	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	0.01
サラフロキサシン	N.D. (0.03)	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	0.01
ジフロキサシン	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	0.01
スルファキノキサリン	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	0.01
スルファジアジン	N.D. (0.1)	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	0.01
スルファジミジン	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	0.01
スルファジメキシシン	N.D. (0.1)	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	0.01
スルファドキシシン	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	0.01
スルファペリジン	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	0.01
スルファメキサゾール	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	0.01
スルファメキシピリダジン	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	0.01
スルファメラジン	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	0.01
スルファモノメキシシン	N.D. (0.1)	N.D. (0.1)	N.D. (*)	N.D. (*)	0.01
ダノフロキサシン	N.D. (0.1)	N.D. (0.1)	N.D. (0.1)	N.D. (*)	0.01
チアンフェニコール	N.D. (*)	N.D. (0.02)	N.D. (*)	N.D. (*)	0.01
トリメトプリム	N.D. (0.08)	N.D. (0.05)	N.D. (0.05)	N.D. (*)	0.02
ナリジクス酸	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	0.01
ノルフロキサシン	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	0.01
ピリメタミン	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	0.02
ピロミド酸	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	0.01
フルメキン	N.D. (0.5)	N.D. (0.04)	N.D. (*)	N.D. (*)	0.01
フロルフエニコール	N.D. (0.2)	N.D. (0.03)	N.D. (0.1)	N.D. (*)	0.01
マルボフロキサシン	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	0.01

単位:ppm N.D.:不検出 *:「含有しない」

【 検査研究課 微量汚染物担当 】