



魚介類中の動物用医薬品検査結果(その2)



平成23年10月に食品専門監視班が収去した、市内に流通するエビ5件(うち冷凍食品2件)及びイカ3件(うち冷凍食品2件)の計8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 抗生物質、合成抗菌剤の検査結果*

項目名	検査結果 (カッコ内は基準値)				検出限界
	エビ<3件>	冷凍エビ<2件>	イカ<1件>	冷凍イカ<2件>	
【抗生物質】					
オキシテトラサイクリン	N.D. (0.2)	N.D. (*)	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. (0.03)	N.D. (*)	N.D. (*)	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. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	0.02
クロピドール	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	0.01
サラフロキサシン	N.D. (*)	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. (*)	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
スルファジメトキシ	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	0.01
スルファドキシ	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	0.01
スルファピリジン	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
スルファモノメトキシ	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	0.01
ダノフロキサシン	N.D. (0.1)	N.D. (*)	N.D. (0.1)	N.D. (*)	0.01
チアンフェニコール	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	0.01
トリメトプリム	N.D. (0.05)	N.D. (*)	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. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	N.D. (*)	0.01
フロルフェニコール	N.D. (0.1)	N.D. (*)	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」

*冷凍食品と魚介類は基準値が異なります。

【検査研究課 微量汚染物担当】