

平成14年度調査品モニタリング結果(1/5)

区 分 試験項目 (単位)			配合飼料				混合飼料				単体飼料			
			試験 点数	た 基 も の 値 の を 点 超 え	平 均 値	最 大 値	試験 点数	た 基 も の 値 の を 点 超 え	平 均 値	最 大 値	試験 点数	た 基 も の 値 の を 点 超 え	平 均 値	最 大 値
か び 毒	アフラトキシンB1	単位：ppb	0	0			1	0	0	0	93	0	2.18	5
	エルゴバリン	単位：ppb	0	0			0	0			4	0	255	437
	オクサトキシンA	単位：ppb	0	0			0	0			61	0	9.63	33
	ゼアラレノン	単位：ppb	20	0	234.9	543	0	0			81	0	646	3320
	デオキシニバレノール	単位：ppb	0	0			0	0			124	0	413	2140
	ニバレノール	単位：ppb	0	0			0	0			106	0	215	467
	フモニンB1	単位：ppb	0	0			0	0			60	0	606	3083
	フモニンB2	単位：ppb	0	0			0	0			60	0	377	398
	ロリトラムB	単位：ppb	0	0			0	0			4	0	429	521
	計			20	0			1	0			593	0	
重 金 属	カドミウム	単位：ppm	0	0			1	0	0.36	0.36	17	0	0.63	1.43
	水銀	単位：ppm	0	0			1	0	0.59	0.59	15	0	0.27	0.77
	鉛	単位：ppm	0	0			1	0	9.2	9.2	15	0	0.76	2.01
	ひ素	単位：ppm	0	0			0	0			1	0	0.35	0.35
	計			0	0			3	0			48	0	
農 薬 （ 代 謝 物 を 含 む ）	BHC	単位：ppb	0	0			0	0			29	0	201	201
	DDT	単位：ppb	0	0			0	0			29	0	7	7
	EPN	単位：ppb	0	0			0	0			93	0	0	0
	XMC	単位：ppb	7	0	0	0	0	0			23	0	0	0
	アラクロール	単位：ppb	2	0	0	0	0	0			7	0	0	0
	アルジカブ	単位：ppb	7	0	63.5	67	0	0			23	0	101	166
	アレスリン	単位：ppb	0	0			0	0			25	0	0	0
	イフェノス-オキソ	単位：ppb	8	0	0	0	0	0			5	0	0	0
	イソプロカルブ	単位：ppb	0	0			0	0			15	0	0	0
	イプロフェノス	単位：ppb	11	0	0	0	0	0			17	0	0	0
	エジフェノス	単位：ppb	0	0			0	0			93	0	0	0
	イソオ	単位：ppb	0	0			0	0			93	0	24	24

カドミウム、水銀、鉛の単体飼料の分析点数はそれぞれ飼料添加物2点を含む

イフェノス-オキソは農薬代謝物

平成14年度調査品モニタリング結果(2/5)

区分			配合飼料				混合飼料				単体飼料			
			試験点数	基準値の点数を超え	平均値	最大値	試験点数	基準値の点数を超え	平均値	最大値	試験点数	基準値の点数を超え	平均値	最大値
試験項目(単位)														
農	エトブ ^o ロホス	単位：ppb	25	0	0	0	0	0			26	0	0	0
	エトリムホス	単位：ppb	0	0			0	0			94	0	0	0
	エンドリン	単位：ppb	0	0			0	0			29	0	0	0
	カルバ ^o リル	単位：ppb	0	0			0	0			15	0	0	0
	カルボ ^o フェノチオン	単位：ppb	11	0	0	0	0	0			17	0	0	0
	カルボ ^o フラン	単位：ppb	7	0	0	0	0	0			23	0	0	0
	キシルカルブ ^o	単位：ppb	7	0	0	0	0	0			23	0	0	0
	キナルホス	単位：ppb	20	0	0	0	0	0			21	0	0	0
	クロルピ ^o リホス	単位：ppb	0	0			0	0			59	0	0	0
	クロルピ ^o リホスメチル	単位：ppb	0	0			0	0			59	0	182	319
	クロルフェニ ^o ンホス	単位：ppb	0	0			0	0			93	0	0	0
	クロルヘ ^o ンジレート	単位：ppb	2	0	0	0	0	0			7	0	0	0
	シハロトリン	単位：ppb	0	0			0	0			20	0	0	0
	シフルトリン	単位：ppb	0	0			0	0			20	0	0	0
	シ ^o ルメトリン	単位：ppb	0	0			0	0			20	0	0	0
	ジ ^o メエト	単位：ppb	8	0	0	0	0	0			5	0	0	0
	薬	ダイアジ ^o ン	単位：ppb	0	0			0	0			93	0	0
デ ^o イルト ^o リン		単位：ppb	0	0			0	0			29	0	96	96
テトラメトリン		単位：ppb	0	0			0	0			20	0	0	0
テフルトリン		単位：ppb	0	0			0	0			20	0	0	0
テ ^o ルタメトリン		単位：ppb	0	0			0	0			20	0	0	0
テルブ ^o ホス		単位：ppb	0	0			0	0			93	0	0	0
トルクロホスメチル		単位：ppb	11	0	0	0	0	0			17	0	0	0
ニトロフェン		単位：ppb	0	0			0	0			7	0	0	0
パ ^o ラチオン		単位：ppb	0	0			0	0			59	0	0	0
パ ^o ラチオンメチル		単位：ppb	25	0	0	0	0	0			27	0	0	0
ピ ^o フェントリン	単位：ppb	0	0			0	0			20	0	0	0	

平成14年度調査品モニタリング結果(3/5)

区分			配合飼料				混合飼料				単体飼料				
			試験点数	基準値の点数を超え	平均値	最大値	試験点数	基準値の点数を超え	平均値	最大値	試験点数	基準値の点数を超え	平均値	最大値	
試験項目(単位)															
農	ピリミホスチル	単位：ppb	0	0			0	0			93	0	445	445	
	フェニトチオン	単位：ppb	0	0			0	0			93	0	695	1192	
	フェノ ⁺ カルブ	単位：ppb	0	0			0	0			15	0	0	0	
	フェンスルホチオン	単位：ppb	8	0	0	0	0	0			5	0	0	0	
	フェンチオン	単位：ppb	0	0			0	0			93	0	0	0	
	フェントエト	単位：ppb	0	0			0	0			93	0	0	0	
	フェンバ ⁺ レート	単位：ppb	0	0			0	0			25	0	0	0	
	フェン ⁺ ロパ ⁺ トリソ	単位：ppb	0	0			0	0			20	0	0	0	
	フルシトリン	単位：ppb	0	0			0	0			20	0	0	0	
	フルバ ⁺ リネート	単位：ppb	0	0			0	0			20	0	0	0	
	プロチホス	単位：ppb	11	0	0	0	0	0			13	0	0	0	
	プロホ ⁺ カルブ	単位：ppb	0	0			0	0			4	0	0	0	
	プロホ ⁺ キシル	単位：ppb	7	0	0	0	0	0			23	0	0	0	
	ヘ ⁺ タクロル	単位：ppb	0	0			0	0			29	0	0	0	
	ペ ⁺ ルメリン	単位：ppb	0	0			0	0			25	0	0	0	
	ペン ⁺ ダ ⁺ イカルブ	単位：ppb	7	0	0	0	0	0			23	0	0	0	
	薬	ホサロン	単位：ppb	0	0			0	0			93	0	0	0
		ホスメット	単位：ppb	0	0			0	0			93	0	0	0
		ホレート	単位：ppb	11	0	0	0	0	0			17	0	0	0
		マラチオン	単位：ppb	0	0			0	0			93	0	123	307
メカバ ⁺ ム		単位：ppb	25	0	0	0	0	0			27	0	0	0	
メチダ ⁺ チオン		単位：ppb	0	0			0	0			93	0	44	44	
メトルカルブ		単位：ppb	7	0	0	0	0	0			23	0	15	15	
モノクロトホス		単位：ppb	8	0	0	0	0	0			5	0	0	0	
計			235	0			0	0			2426	0			
その他		硝酸態窒素	単位：ppm	0	0			0	0			41	0	594	2680
	放射能	単位：Bq/Kg	10	0	3.34	8.7	0	0			36	0	8.08	37.9	
	計			10	0			0	0			77	0		

平成14年度調査品モニタリング結果(4/5)

種 類 試 験 項 目 (単 位)		単体飼料(とうもろこし)			
		試 験 点 数	陽 性 点 数	(注) 陽 性 率 (%)	(注) 混 入 率 (%)
遺伝子組換え体	CBH351(スターリンク)	111	9	8.1%	0.13%
	計	111	9		

(注) 陽性率：陽性検体数 / 検査検体数

混入率：陽性検体数に含まれる遺伝子組換え体の割合(陽性検体中の平均値)で、ELISA法で測定

区 分 試 験 項 目 (単 位)		配合飼料			混合飼料			単体飼料		
		試 験 点 数	陽 性 点 数	陽 性 率 (%)	試 験 点 数	陽 性 点 数	陽 性 率 (%)	試 験 点 数	陽 性 点 数	陽 性 率 (%)
病原微生物	サルモネラ	154	1	0.6%	2	1	50%	270	5	2%
	腸管出血性大腸菌O157	18	0	0%	2	0	0%	58	0	0%
	計	172	1		4	1		328	5	

平成14年度調査品モニタリング結果(5/5)

区分 試験項目(単位)		配合飼料		混合飼料		単体飼料	
		試験点数	の正常でないも	試験点数	の正常でないも	試験点数	の正常でないも
抗酸化剤	イトキチン(表示量無)	0	0	0	0	5	0
	イトキチン(表示量有)	0	0	0	0	2	0
	ジブチルヒドロキソール(表示量無)	0	0	0	0	2	0
	ブチルヒドロキソール(表示量無)	0	0	0	0	2	0
	計	0	0	0	0	11	0
調整剤	ギ酸	2	0	0	0	2	0
	計	2	0	0	0	2	0
有機酸	アール酸	2	0	0	0	0	0
	計	2	0	0	0	0	0
防かび剤	プロピオン酸及びその塩	7	0	3	0	2	0
	計	7	0	3	0	2	0

調査品モニタリング結果とは、

法令で基準・規格が設定されていない試験項目の試験結果 及び

法令で基準・規格が定められている試験項目ですが、法に基づかない調査でサンプリングした飼料の試験結果 です。

基準・規格から外れていた場合には、肥飼料検査所が是正をお願いしております。

なお、試験値の"0"は検出限界未満であることを意味します。