

1. 基礎成分

検査項目	検査項目
水分	ピペリン
粗たん白質	脂肪酸(飽和,不飽和)
粗脂肪	トランス脂肪酸
炭水化物(計算)	上記2項目同時分析
でん粉	コレステロール
食塩	脂肪酸,トランス脂肪酸,コレステロール同 時分析
灰分	
エネルギー(計算)	脂肪酸組成
揮発性塩基窒素	栄養成分表示検査項目セット
遊離アミノ酸組成(18種)	水分 粗たん白質 粗脂肪 炭水化物 食塩相当量 灰分 エネルギー ナトリウム
遊離アミノ酸組成(単独)	
核酸系物質	
追加1項目当り	
ケミカルリン 〔 処理料 1kg~5kg 5kg以上 〕	

2. ビタミン類

検査項目	検査項目
レチノール	ビタミンC
β-カロチン	ビタミンD
ビタミンA効力	トコフェロール(ビタミンE)
ビタミンB1	ナイアシン(ニコチン酸)
ビタミンB2	ナイアシン&ナイアシンアミド(ニコチン酸&ニコチン酸アミド)

3. 金属・ミネラル類

検査項目	検査項目
カルシウム	マグネシウム
無機リン	鉛
カリウム	銅
ナトリウム	鉄

4. 食品添加物

検査項目	検査項目
亜硝酸根	L-アスコルビン酸
デヒドロ酢酸	エリソルビン酸
パラオキシ安息香酸	L-アスコルビン酸&エリソルビン酸
ソルビン酸	サイクラミン酸
BHA	スダン I~IV
BHT	TBHQ
重合リン酸塩	メラミン
安息香酸	
硝酸根	
二酸化イオウ	

5.動物用医薬品-一斉検査法

検査項目		
LC/MS/MSIによる		
1品目		
下記追加1品目当り		
5-プロピルスルホニル-1H-ベンズイミダゾール-2-アミン (アルベンダゾール代謝物)	シプロフロキサシン	スルファモノメトキシシ
エトパバート	スルファキノキサリン	ダノフロキサシン
エプリノメクチン	スルファジアジン	チアベンダゾール
エリスロマイシン	スルファジミジン	チアンフェニコール
エンロフロキサシン	スルファジメキシシ	チルミコシ
オキシリニック酸	スルファチアゾール	トリメプリム
オフロキサシン	スルファドキシシ	ナイカルバジン
オルメプリム	スルファニトラン	ナリジクス酸
クロビドール	スルファピリジン	ピリメタミン
酢酸トレンボロン	スルファメキサゾール	フルベンダゾール
サラフロキサシン	スルファメキシピリダジン	モランテル
ジクラズリル	スルファメラジン	レバミゾール
		(36品目)
アクロミド	スルファエトキシピリダジン	フルメキン
アザペロン	スルファクロルピリダジン	ブレドニゾロン
2-アセチルアミノ-5-ニトロチアゾール	スルファセタミド	プロマシル
エマメクチン安息香酸	スルファベンズアミド	フロルフェニコール
オキシベンダゾール	タイロシン	ベンゾカイン
オルビフロキサシン	チアムリン	マホブラジン
オレアンドマイシン	デキサメタゾン	マルボフロキサシン
キシラジン	トリクロルホン	ミロキサシン
クロスステボル	ニトロキシニル	メチルブレドニゾロン
ケトプロフェン	バルネムリン	メベンダゾール
ジアベリジン	ハロフジノン	メロキシカム
ジシクラニル	ヒドロコルチゾン	メンブトン
ジフロキサシン	ファムファール	リファキシミン
ジョサマイシン	フルニキシシ	リンコマイシシ
		(42品目)
計78品目		
36品目すべて(特別割引料金)		
78品目すべて(特別割引料金)		
抗生物質(簡易検査法)+動物用医薬品36品目同時分析		
抗生物質(簡易検査法)+動物用医薬品78品目同時分析		
抗生物質(簡易検査法)+サルファ剤5品目		
一斉検査法Ⅲ・セット1		
サルファ剤5品目+抗生物質3品目		
一斉検査法Ⅲ・セット2		
サルファ剤6品目+抗生物質3品目		
一斉検査法Ⅲ・セット3		
サルファ剤6品目+ゼラノール		
一斉検査法Ⅲ・セット4		
サルファ剤6品目+抗生物質3品目+ゼラノール		
一斉検査法Ⅲ・セット5		
サルファ剤6品目+抗生物質3品目+ゼラノール+スピラマイシシ(ネオスピラマイシシを含む)		
一斉検査法Ⅲ・セット6		
抗生物質3品目		
サルファ剤5品目:スルファキノキサリン・スルファジミジン・スルファジメキシシ・スルファメラジン・スルファモノメトキシシ		
サルファ剤6品目:スルファキノキサリン・スルファジミジン・スルファジメキシシ・スルファメラジン・スルファモノメトキシシ・スルファメキサゾール		
抗生物質3品目:オキシテトラサイクリン・クロルテトラサイクリン・テトラサイクリン		

5.動物用医薬品-個別検査法

検査項目	検査項目
合成抗菌剤	ニトロフラン類(1品目)
5-プロピルスルホニル-1H-ベンズイミダゾール-2-アミン(アルベンダゾール代謝物)	〔 フラゾリドン(AOZ) ニトロフラントイン(AH) フラルタドン(AMAZ) 〕
チアベンダゾール	
上記2品目同時分析	
イベルメクチン	抗生物質
エブリノメクチン	抗生物質(簡易検査法)
モキシデクチン	抗生物質(系統分別法)(1系統に付)
上記3品目同時分析	オキシテトラサイクリン(OTC)
ジクラズリル	クロルテトラサイクリン(CTC)
ナイカルバジン	テトラサイクリン(TC)
上記2品目同時分析	OTC・CTC・TC同時分析
イソメタミジウム	クロラムフェニコール
エンロフロキサシン	ベンジルペニシリン
オフロキサシン	ラサロシド
上記2品目同時分析	スピラマイシン
オラキンドックス	(ネオスピラマイシンを含む)
キノキサリン-2-カルボン酸	チルミコシン
クロサンテル	上記2品目同時分析
スルファジミジン	抗ウイルス剤
トリクラバンダゾール	アマンタジン
(トリクラバンダゾール代謝物を含む)	ホルモン剤
フルベンダゾール	ゼラノール
マラカイトグリーン	ジエチルスチルベストール
(ロイコマラカイトグリーンを含む)	クレンブテロール
モラントール	デキサメタゾン

◎その他の各種抗生物質、合成抗菌剤、内寄生虫用剤をご依頼の場合は、お問い合わせ下さい。

5.動物用医薬品-ホルモン剤一斉法

検査項目					
ホルモン剤1品目	(下記リストの22品目いずれか1物質)				
追加1品目					
合成型9品目一斉検査	(下記リストNo.1~9)				
22品目一斉検査	(下記リストNo.1~22)				
対象物質名	区別/分類	定量限界 (ppm)	対象物質名	区別/分類	定量限界
1.エチニルエストラジオール	合エストロゲン	0.002	13.エストリオール	天エストロゲン	0.002
2.酢酸メレンゲステロール	合ゲスタゲン	0.01	14.エストロン	天エストロゲン	0.002
3.ジエチルスチルベストール	合エストロゲン	0.0005	15.コルチコステロン	天コルチコイド	0.002
4.ゼラノール	合エストロゲン	0.002	16.コルチソル(ヒドロコルチゾン)	天コルチコイド	0.002
5.デキサメタゾン	合コルチコイド	0.01	17.コルチゾン	天コルチコイド	0.002
6.αトレンボロン	合アンドロゲン	0.0005	18.デオキシコルチコステロン	天コルチコイド	0.002
7.βトレンボロン	合アンドロゲン	0.0005	19.デオキシコルチゾル	天コルチコイド	0.002
8.プレドニゾン	合コルチコイド	0.0007	20.テストステロン	天アンドロゲン	0.002
9.メチルプレドニゾン	合コルチコイド	0.01	21.ヒドロキシプロゲステロン	天ゲスタゲン	0.002
10.アンドロステンジオン	天アンドロゲン	0.002	22.プロゲステロン	天ゲスタゲン	0.002
11.αエストラジオール	天エストロゲン	0.002			
12.βエストラジオール	天エストロゲン	0.002			

区別:天…天然型ホルモン、合…合成型ホルモン

分類:コルチコイド…副腎で作られるホルモンの総称。抗炎症作用、アンドロゲン…男性ホルモン
ゲスタゲン…黄体ホルモン、エストロゲン…卵胞ホルモン

検査対象食品:牛肉、豚肉、鶏肉及び鶏肉加工品 検査試料重量:原則として200g以上

検査日数:受付日を含め、成績書発行まで6~8営業日

*上記検査対象食品以外の食品でも検査可能な場合があります。お問い合わせ下さい。

6. 残留農薬

検査項目		
一斉検査法		
1品目		
下記追加1品目当り		
γ-BHC (塩)	シハロトリン (ピ)	フェンチオン (リン)
BHC (塩)	シフルトリン (ピ)	フェントエート (リン)
DDT (塩)	シペルメトリン (ピ)	フェンバレート (ピ)
アトラジン	ダイアジノン (リン)	フェンプロパトリン
アルドリル・ディルドリン (塩)	チオベンカルブ (塩)	フェンプロピモルフ
アレスリン	デルタメトリン (ピ)	ブプロフェジン
イソフェンフォス (リン)	テルブホス (リン)	フルシトリネート (ピ)
エチオン (リン)	トリアジメノール	フルバリネート (ピ)
エトフセメート	トリアジメホン	プロシミドン (ピ)
エトリムホス (リン)	トルクロホスメチル (リン)	プロチオホス (リン)
エンドスルファン (塩)	パラチオン (リン)	プロパニル
エンドリン (塩)	パラチオンメチル (リン)	プロピザミド (ピ)
オキシフルオルフェン	ビフェントリン (ピ)	ヘキサクロロベンゼン (塩)
キナルホス (リン)	ピリダベン	ヘプタクロル (塩)
クレスキシムメチル	ピリプロキシフェン	ペルメトリン (ピ)
クロルデン (塩)	ピリミカーブ	ホスメット (リン)
クロルピリホス (リン)	ピリミホスメチル (リン)	ホレート (リン)
クロルピリホスメチル (リン)	ピンクロゾリン	マラチオン (リン)
クロルフェナピル (塩)	フィプロニル (ピ)	マイクロブタニル (塩)
クロルフェンピホス (リン)	フェナミホス (リン)	メチダチオン (リン)
クロルプロファム	フェントロチオン (リン)	メトラクロール (塩)
ジスルホトン (リン)	フェノブカルブ	(65品目)
EPN (リン)	クロロベンジレート	ピラゾホス (リン)
アジンホスエチル (リン)	クロロネブ (塩)	ピリダフェンチオン (リン)
アジンホスメチル (リン)	サリチオン (リン)	フェナリモル (塩)
アニロホス (リン)	シアノフェンホス (リン)	フェンクロールホス (リン)
アミプロホスメチル (リン)	シアノホス (リン)	ブタミホス (リン)
イサゾホス (リン)	ジクロフェンチオン (リン)	プロパホス (リン)
イプロベンホス (リン)	ジクロホップメチル	プロピコナゾール (塩)
イマザリル (塩)	ジメチルピホス (リン)	プロフェノホス (リン)
エディフェンホス (リン)	スルプロホス (リン)	プロモホスエチル (リン)
エトプロホス (リン)	チオメトン (リン)	ホサロン (リン)
カズサホス (リン)	テクナゼン (塩)	ホスチアゼート (リン)
キントゼン (塩)	テトラクロルピホス (リン)	メキシクロール (塩)
クロルタールジメチル (塩)	トリブホス (リン)	
クロルフェンソ	ピラクロホス (リン)	(40品目)
		計105品目
65品目すべて(特別割引料金)		
105品目すべて		
塩:有機塩素系 リン:有機リン系 ピ:ピレスロイド系 無印:その他の農薬		

残留農薬続き

検査項目	検査項目
有機塩素系農薬(8品目セット) γ-BHC BHC DDT アルドリン+ディルドリン エンドスルフアン エンドリン ヘキサクロロベンゼン ヘプタクロル (平成17年1月24日付厚生労働省通知の方法による。)	クロルフルアズロン
	有機リン系農薬
	アセフェート(加工品)
	アセフェート(食肉及び野菜)
	ジクロロボス及びナレド(加工品)
	ホレート(加工品)
	メタミドホス(加工品)
	メタミドホス(食肉及び野菜)
	個別検査法
	アセトクロール
有機塩素系農薬(3品目セット) DDT アルドリン+ディルドリン ヘプタクロル (平成17年1月24日付厚生労働省通知の方法による。)	アトラジン
	エトキシキン
	エンドスルフアン
	トリフルラリン
	フェニトロチオン
	プロメリン

○アセフェート(加工品)、ホレート(加工品)、メタミドホス(加工品):平成20年3月7日付、厚生労働省医薬食品局食品安全部基準審査課発「食品中に残留する有機リン系農薬に関わる試験法について」による。

7. 細菌検査

検査項目	検査項目
細菌数(生菌数)	耐熱性芽胞菌数
大腸菌群	酵母
大腸菌群数(デソ定量又はMPN*1)	カビ
E.coli(大腸菌)(定性)	リステリア・モノサイトゲネス(定量)
E.coli数(MPN*1)	リステリア・モノサイトゲネス(定性)
黄色ブドウ球菌	腸内細菌科菌群
サルモネラ属菌	腸管出血性大腸菌O26、O111、O157検査
腸炎ビブリオ(定性又はMPN*1)	第1段階(遺伝子検出法)のみ
クロストリジウム属菌	第2段階(培養法)まで
ウェルシュ菌	1血清群当り
セレウス菌	第2段階(培養法)
カンピロバクター	追加1血清群当り
乳酸菌数	推定シュードモナス属菌数

*1 MPN:Most Probable Number(最確数)の頭文字で、確率論的に菌数を算定します。

8. 生物・物理試験

検査項目	検査項目
官能検査(JAS)	TBA
官能検査(一般)	過酸化価値(POV)
(生肉の場合の処理料金)	酸価(AV)
pH	TTCテスト
水分活性	肉塊含有率
保水性	脂肪の融点
結着性	肉種鑑別(抗原抗体法)
テクスチャー	1肉種当り
(生肉の場合の処理料金)	肉種鑑別(PCR法)
色調	追加1肉種当り
発色率	黒豚遺伝子診断
ミオグロビン含量	
ミオグロビンメト化率	

9. その他

検査項目
成績書再発行手数料 1枚(1試料1成績書以上に分割を希望される場合を含む。)
サンプリング料
保管料 1日
保存試験
製造試験

* 食肉科研社員様及び(社)日本食肉加工協会会員様に適用

◎ご案内の検査項目以外についても検査できる項目がありますので、ご相談下さい。

◎ご不明な点がありましたらお問合せ下さい。