

Komoro Premium 鹿肉&鹿レバーウエットフード（犬・猫用）製品の抗酸化活性

Komoro Premium
鹿肉ウエットフード

Komoro Premium
鹿肉&鹿レバーウエットフード
(本商品)

抗酸化活性

DPPHラジカル消去活性
(Trolox換算値(μ M))

16.02

26.88

麻布大学獣医学部食品科学研究室 調べ

各製品より水溶性の成分を抽出し、DPPH (1,1-Diphenyl-2-picrylhydrazyl:人工的なラジカル) に対する消去能を評価した。
数値は抗酸化物質であるTroloxに相当する濃度として示した。

試験検査成績書

受付No. 2011966-001

発行年月日 2020年12月14日

依頼者: 小諸市長 小泉 俊博 殿

株式会社 日本食品機能分析研究所

〒812-0025 福岡県福岡市博多区店屋町3-20

TEL 092-263-8359 FAX 092-263-8383



2020年11月25日当社に依頼された供試品について試験検査した結果は下記のとおりです。

供試品名称	鹿肉・鹿肝臓ウエットフード
表記事項	

試験検査結果

試験項目	試験結果	検出限界	注	試験方法
水分	75.5%	—	—	加熱減量法
アフラトキシンB1	検出せず	0.002 μ g/g	※1	液体クロマトグラフ質量分析法
デオキシニバレノール	検出せず	0.1 μ g/g	※1	液体クロマトグラフ質量分析法
クロルピリホスメチル	検出せず	1 μ g/g	※1	液体クロマトグラフ質量分析法
ピリミホスメチル	検出せず	0.2 μ g/g	※1	液体クロマトグラフ質量分析法
マラチオン	検出せず	1 μ g/g	※1	液体クロマトグラフ質量分析法
メタミドホス	検出せず	0.02 μ g/g	※1	液体クロマトグラフ質量分析法
グリホサート	検出せず	1 μ g/g	※1	液体クロマトグラフ質量分析法
BHC	検出せず	0.01 μ g/g	※1	ガスクロマトグラフ質量分析法
DDT	検出せず	0.01 μ g/g	※1	ガスクロマトグラフ質量分析法
ヘプタクロル及び ヘプタクロルエポキシド	検出せず	0.01 μ g/g	※1	ガスクロマトグラフ質量分析法

※1 検査結果は、水分量10%で補正された値です

以上

試験検査成績書

受付No. 2011966-002

発行年月日 2020年12月14日

依頼者: 小諸市長 小泉 俊博 殿

株式会社 日本食品機能分析研究所

〒812-0025 福岡県福岡市博多区店屋町3-20

TEL 092-263-8359 FAX 092-263-8383



2020年11月25日当社に依頼された供試品について試験検査した結果は下記のとおりです。

供試品名称	鹿肉・鹿肝臓ウェットフード
表記事項	

試験検査結果

試験項目	試験結果	検出限界	注	試験方法
アルドリンおよびディルドリン	検出せず	0.01 μ g/g	※1	ガスクロマトグラフ質量分析法
エンドリン	検出せず	0.01 μ g/g	※1	ガスクロマトグラフ質量分析法
エトキシキン・BHA・BHT	検出せず	—	—	—
エトキシキン	検出せず	5g/t	※1	高速液体クロマトグラフ法
BHA	検出せず	5g/t	※1	高速液体クロマトグラフ法
BHT	検出せず	5g/t	※1	高速液体クロマトグラフ法
亜硝酸ナトリウム	検出せず	2g/t	※1	吸光光度法
カドミウム	検出せず	0.1 μ g/g	※1	ICP発光分光分析法
鉛	検出せず	0.1 μ g/g	※1	ICP発光分光分析法
砒素	検出せず	0.1 μ g/g	※1	ICP発光分光分析法
メラミン	検出せず	0.2 μ g/g	※1	液体クロマトグラフ質量分析法

※1 検査結果は、水分量10%で補正された値です

以上

試験検査成績書

受付No. 2101162

発行年月日 2021年5月18日

依頼者: 小諸市役所 御中

株式会社 日本食品機能分析研究所

〒812-0025 福岡県福岡市博多区店屋町3-20

TEL 092-263-8359 FAX 092-263-8383



2021年2月5日当社に依頼された供試品について試験検査した結果は下記のとおりです。

供試品名称	ウェットフード
表記事項	温度40℃・湿度75%で90日間保管。約540日に相当。

試験検査結果

試験項目	試験結果	検出限界	注	試験方法
一般生菌数(一般細菌数)	300以下/g	—	—	標準寒天平板培養法
大腸菌群(定性)	陰性	—	—	デソキシコレート寒天平板培養法
カビ数	10以下/g	—	—	ポテトデキストロース寒天平板培養法

以上

試験検査成績書

受付No. 2101158

発行年月日 2021年2月25日

依頼者: 小諸市役所 御中

株式会社 日本食品機能分析研究所
〒812-0025 福岡県福岡市博多区店屋町3-20
TEL 092-263-8359 FAX 092-263-8383



2021年2月5日当社に依頼された供試品について試験検査した結果は下記のとおりです。

供試品名称	ウェットフード
表記事項	

試験検査結果

試験項目	試験結果	検出限界	注	試験方法
水分	75.78%	—	—	加熱減量法
粗たんぱく質	19.56%	—	—	ケルダール法
粗脂肪	3.46%	—	—	ジエチルエーテル抽出法
粗繊維	0.00%	—	—	ろ過法
粗灰分	1.20%	—	—	直接灰化法
可溶無窒素物(NFE)	0.00%	—	※1	—
総エネルギー(GE)	144kcal/100g	—	※2	—
代謝エネルギー(ME)	98kcal/100g	—	※3	—

※1 計算式: $100 - (\text{水分} + \text{粗たんぱく質} + \text{粗脂肪} + \text{粗繊維} + \text{粗灰分})$

※2 計算式: $\text{粗たんぱく質} \times 5.67 + \text{粗脂肪} \times 9.68 + \text{粗繊維} \times 4.90 + \text{NFE} \times 4.25$

※3 計算式: $\text{粗たんぱく質} \times 3.5 + \text{粗脂肪} \times 8.5 + \text{NFE} \times 3.5$ (犬猫のペットフード限定)

以上

試験検査成績書

受付No. 2101159

発行年月日 2021年2月25日

依頼者: 小諸市役所 御中

株式会社 日本食品機能分析研究所

〒812-0025 福岡県福岡市博多区店屋町3-20

TEL 092-263-8359 FAX 092-263-8383



2021年2月5日当社に依頼された供試品について試験検査した結果は下記のとおりです。

供試品名称	ウェットフード
表記事項	初発

試験検査結果

試験項目	試験結果	検出限界	注	試験方法
一般生菌数(一般細菌数)	300以下/g	—	—	標準寒天平板培養法
大腸菌群(定性)	陰性	—	—	デソキシコレート寒天平板培養法
黄色ブドウ球菌(定性)	陰性	—	—	卵黄加マンニット食塩寒天平板培養法
サルモネラ(定性)	陰性	—	—	DHL寒天平板培養法
カビ数	10以下/g	—	—	ポテトデキストロース寒天平板培養法

以上