

Nr Analizy: QA / 5070 / 18  
 Data pobrania: 14-08-2018  
 Data przyjęcia: 14-08-2018  
 Data rozpoczęcia badania: 15-08-2018  
 Data zakończenia badania: 22-08-2018  
 Kod Klienta: PL0213

 Szanowny/a Pan/Pani:  
 AG Feeding Sp. z o.o.  
 Paczewo 13

83-340

Sierakowice

**Identyfikacja Próbkki:**
**8986 / 18**

 Produkt: Liofilizowana jagoda kamczacka  
 Nr serii: data dostawy: 16.08.2017  
 Próbkka przy przyjęciu bez zastrzeżeń

Zamówienie: 1752/2018

Analiza	Metoda	Wynik	Jednostka
(a) Kadm, ołów, arsen	CZ_SOP_D06_02_002 (US EPA 200.8, CSN EN ISO 17294-2)		
Kadm		0.054 NP: 0.011	mg/kg
Ołów		0.094 NP: 0.019	mg/kg
Arsen		<0.1 (LQ)	mg/kg
(a) Rtęć	CZ_SOP_D06_02_003 (CSN 46 5735, CSN 75 7440)	<0.003	mg/kg
(a) Wartość odżywcza - rozszerzona		Wyniki poniżej	
(a) Wilgotność	CZ_SOP_D06_04_452	15.3 NP: 0.15	g/100g
(a) Popiół ogółem	CZ_SOP_D06_04_458	14.2 NP: 0.426	g/100g
(a) Białko	CZ-SOP-D06_04_475	1.53 NP: 0.076	g/100g
(a) Błonnik pokarmowy	CZ_SOP_D06_04_465 (AOAC Metoda 985.29) Metoda enzymatyczna	8.5 NP: 1.70	g/100g
(a) Tłuszcz	CZ_SOP_D06_04_482	0.45 NP: 0.02	g/100g
(a) Profil kwasów tłuszczowych	CZ_SOP_D06_04_202 (CSN EN ISO 12966-1, CSN EN ISO 12966-2)		
Nasycone kwasy tłuszczowe		0.2	g/100g
Jednonienasycone kwasy tłuszczowe		<0.1 (LQ)	g/100g

Lista Skrótów: EN-Liczba szacunkowa; JTK - jednostki tworzące kolonie; LQ - granica oznaczalności; LD - granica wykrywalności; LV -wartość graniczna; RV - wartość zalecana; PV -Wartość parametryczna; Z - Zgodny; A - Akceptowalny; NZ - Niezgodny; Unid.- Jednostka; OD - Gęstość optyczna; NP - niepewność pomiaru.

Niepewność oszacowana została tylko i wyłącznie dla pomiaru daną metodą badawczą.

Podana niepewność jest niepewnością rozszerzoną, uzyskaną przez pomnożenie niepewności standardowej i współczynnika rozszerzenia k=2, co w przybliżeniu zapewnia poziom ufności 95%

Analiza oznaczona symbolem (s) została wykonana w laboratorium podwykonawcy.

Badanie nie jest objęte zakresem akredytacji.

Analiza oznaczona symbolem (a) została wykonana w laboratorium z grupy ALS lub w laboratorium podwykonawcy. Badanie jest objęte zakresem akredytacji nr 333/2018 z 27.06.2018 (ALS Czechy) i/lub L0224-1 z 12.12.2017 (ALS Portugalia - badania molekularne) i/lub UKAS 1282 (ALS UK) i/lub D-PL-14013-01-00 i/lub AB 856 i/lub AB 553.

Sprawozdanie z badań odnosi się wyłącznie do analizowanych próbek.

Częściowe kopiowanie tego dokumentu jest zabronione.

Analiza oznaczona symbolem \* nie jest objęta zakresem akredytacji. Pobór próbek nie jest objęty zakresem akredytacji.

Dokument został wygenerowany elektronicznie.



 Kierownik Laboratorium  
 autoryzujący raport z badań  
 Agnieszka Popielas

Nr Analizy: QA / 5070 / 18  
 Data pobrania: 14-08-2018  
 Data przyjęcia: 14-08-2018  
 Data rozpoczęcia badania: 15-08-2018  
 Data zakończenia badania: 22-08-2018  
 Kod Klienta: PL0213

 Szanowny/a Pan/Pani:  
 AG Feeding Sp. z o.o.  
 Paczewo 13

83-340

Sierakowice

**Identyfikacja Próbkki:**
**8986 / 18**

Produkt: Liofilizowana jagoda kamczacka

Zamówienie: 1752/2018

Nr serii: data dostawy: 16.08.2017

Próbkka przy przyjęciu bez zastrzeżeń

Analiza	Metoda	Wynik	Jednostka
	Wielonienasycone kwasy tłuszczowe	0.17	g/100g
(a) Węglowodany przyswajalne	CZ_SOP_D06_04_479 z wyliczenia	60 NP: 4.20	g/100g
(a) Wartość energetyczna	CZ_SOP_D06_04_479 z wyliczenia		
Energia (kJ)		1130 NP: 79	kJ/100g
Energia (kcal)		270 NP: 19	kcal/100g
Energia z tłuszczu (kJ)		16 NP: 1	kJ/100g
Energia z tłuszczu (kcal)		4 NP: 0.3	kcal/100g
(a) Cukry (HPLC)	CZ_SOP_D06_04_223 (CSN EN 12630)		
Fruktoza		26.70 NP: 5.34	g/100g
Glukoza		27.20 NP: 5.44	g/100g
Maltoza		<0.10	g/100g
Laktoza		<0.10	g/100g
Sacharoza		<0.10	g/100g
Suma cukrów		53.90 NP: 10.8	g/100g
(a) Sucha masa w 105°C	CZ_SOP_D06_04_452	84.7 NP: 0.85	g/100g
(a) Sól	CZ_SOP_D06_02_001 (US EPA 200.7, ISO 11885)	0.0748 NP: 0.01	g/100g
(a) Sód	CZ_SOP_D06_02_001 (US EPA 200.7, ISO 11885)	0.0299 NP: 0.006	g/100g

Lista Skrótów: EN-Liczba szacunkowa; JTK - jednostki tworzące kolonie; LQ - granica oznaczalności; LD - granica wykrywalności; LV - wartość graniczna; RV - wartość zalecana; PV -Wartość parametryczna; Z - Zgodny; A - Akceptowalny; NZ - Niezgodny; Unid.- Jednostka; OD - Gęstość optyczna; NP - niepewność pomiaru.

Niepewność oszacowana została tylko i wyłącznie dla pomiaru daną metodą badawczą.

Podana niepewność jest niepewnością rozszerzoną, uzyskaną przez pomnożenie niepewności standardowej i współczynnika rozszerzenia k=2, co w przybliżeniu zapewnia poziom ufności 95%

Analiza oznaczona symbolem (s) została wykonana w laboratorium podwykonawcy.

Badanie nie jest objęte zakresem akredytacji.

Analiza oznaczona symbolem (a) została wykonana w laboratorium z grupy ALS lub w laboratorium podwykonawcy. Badanie jest objęte zakresem akredytacji nr 333/2018 z 27.06.2018 (ALS Czechy) i/lub L0224-1 z 12.12.2017 (ALS Portugalia - badania molekularne) i/lub UKAS 1282 (ALS UK) i/lub D-PL-14013-01-00 i/lub AB 856 i/lub AB 553.

Sprawozdanie z badań odnosi się wyłącznie do analizowanych próbek.

Częściowe kopiowanie tego dokumentu jest zabronione.

Analiza oznaczona symbolem \* nie jest objęta zakresem akredytacji. Pobór próbek nie jest objęty zakresem akredytacji.

Dokument został wygenerowany elektronicznie.



 Kierownik Laboratorium  
 autoryzujący raport z badań  
 Agnieszka Popielas

Data wydania: 22-08-2018

Nr Analizy: QA / 5070 / 18  
Data pobrania: 14-08-2018  
Data przyjęcia: 14-08-2018  
Data rozpoczęcia badania: 15-08-2018  
Data zakończenia badania: 22-08-2018  
Kod Klienta: PL0213

Szanowny/a Pan/Pani:  
AG Feeding Sp. z o.o.  
Paczewo 13

83-340

Sierakowice

**Identyfikacja Próbki:**

**8986 / 18**

Produkt: Liofilizowana jagoda kamczacka

Zamówienie: 1752/2018

Nr serii: data dostawy: 16.08.2017

Próbka przy przyjęciu bez zastrzeżeń

Lista Skróków: EN-Liczba szacunkowa; JTK - jednostki tworzące kolonie; LQ - granica oznaczalności; LD - granica wykrywalności; LV - wartość graniczna; RV - wartość zalecana; PV - Wartość parametryczna; Z - Zgodny; A - Akceptowalny; NZ - Niezgodny; Unid.- Jednostka; OD - Gęstość optyczna; NP - niepewność pomiaru.

Niepewność oszacowana została tylko i wyłącznie dla pomiaru daną metodą badawczą.

Podana niepewność jest niepewnością rozszerzoną, uzyskaną przez pomnożenie niepewności standardowej i współczynnika rozszerzenia  $k=2$ , co w przybliżeniu zapewnia poziom ufności 95%

Analiza oznaczona symbolem (s) została wykonana w laboratorium podwykonawcy.

Badanie nie jest objęte zakresem akredytacji.

Analiza oznaczona symbolem (a) została wykonana w laboratorium z grupy ALS lub w laboratorium podwykonawcy. Badanie jest objęte zakresem akredytacji nr 333/2018 z 27.06.2018 (ALS Czechy) i/lub L0224-1 z 12.12.2017 (ALS Portugalia - badania molekularne) i/lub UKAS 1282 (ALS UK) i/lub D-PL-14013-01-00 i/lub AB 856 i/lub AB 553.

Sprawozdanie z badań odnosi się wyłącznie do analizowanych próbek.

Częściowe kopiowanie tego dokumentu jest zabronione.

Analiza oznaczona symbolem \* nie jest objęta zakresem akredytacji. Pobór próbek nie jest objęty zakresem akredytacji.

Dokument został wygenerowany elektronicznie.



Kierownik Laboratorium  
autoryzujący raport z badań  
Agnieszka Popielas