


Minta leírása: **SoyProFat® (Szója pogácsa)**
Mérés kódja: NW21-0308713-001
Vizsgálat időpontja: 2021-04-12
Minta száma: SMS111/21
Sarzsza száma: -
Rendszám: -
Kiadás dátuma: -


Aminósav vizsgálati eredmények (AMINONIR®)


Paraméter	Mennyiség %	Mennyiség a nyersfeh. %-ban
Száranyag	92,43	
Nyersfehérje*	43,4	
Methionine	0,57	1,31
Cystine	0,664	1,53
Meth.+Cys.	1,21	2,79
Lysine	2,72	6,27
Threonine	1,679	3,87
Tryptophan	0,585	1,35
Arginine	3,21	7,40
Isoleucine	1,946	4,48
Leucine	3,284	7,57
Valine	2,042	4,71
Histidine	1,154	2,66
Phenylalanine	2,187	5,04
Glycine	1,819	4,19
Serine	2,17	5,00
Proline	2,208	5,09
Alanine	1,865	4,30
Asparagin sav	4,864	11,21
Glutamin sav	7,717	17,78
NH3	0,87	2,00
Összesen NH3-al	40,882	94,20
Összesen NH3 nélkül	39,916	91,97

NIRS calibration equation: agSOYA01_57060_v4

*Nyersfehérje kalibráció a Dumas vizsg. módszer alapján (6,25 nyersfehérje faktor)

 Súmračná 3,
Bratislava - Ružinov 821 02
Slovenská republika

 sekretariat@gamota.sk
antal@gamota.sk
maksai@gamota.sk

 +421 35 7789 373
+421 903 402 426
+421 903 810 132

www.gamotajr.com

Minta leírása: **SoyProFat® (Szója pogácsa)**
Mérés kódja: NW21-0308713-001
Vizsgálat időpontja: 2021-04-12
Minta száma: SMS111/21
Sarzsza száma: -
Rendszám: -
Kiadás dátuma: -

Beltartalmi vizsgálat eredményei (AMINOProx®)

Paraméter	Mennyiség %
Nyersfehérje	43,402
Éter extract	7,3
Nyers rost	5,1
Nyers hamu	6,4
Keményítő	1
Sav detergens rost (ADF)	7,2
Neutrális detergens rost (NDF)	10,2
Cukor	9,3
Foszfor (mg/kg)	6023
Becsült Fitáz foszfor (mg/kg)	3614

NIRS calibration equation: pgSOYA33_111872_v4

Minta leírása: **SoyProFat® (Szója pogácsa)**
Mérés kódja: NW21-0308713-001
Vizsgálat időpontja: 2021-04-12
Minta száma: SMS111/21
Sarzsza száma: -
Rendszám: -
Kiadás dátuma: -

Energia vizsgálati eredmények (AMINONRG®)

Paraméter	Mennyiség
Bruttó energia (Gross Energy) MJ/kg	19,759
Bruttó energia (Gross Energy) kcal/kg	4719
Emészthető energia hízósértés (DE) MJ/kg	17,119
Emészthető energia hízósértés (DE) kcal/kg	4089
Emészthető energia koca (DE) MJ/kg	18,574
Emészthető energia koca (DE) kcal/kg	4436
Metabolizálható energia hízósértés (ME) MJ/kg	16,074
Metabolizálható energia hízósértés (ME) kcal/kg	3839
Metabolizálható energia koca (ME) MJ/kg	17,311
Metabolizálható energia koca (ME) kcal/kg	4135
Nettó energia hízósértés (NE) MJ/kg	10,705
Nettó energia hízósértés (NE) kcal/kg	2557
Nettó energia koca (NE) MJ/kg	11,722
Nettó energia koca (NE) kcal/kg	2800
Metabolizálható energia (AMEn) MJ/kg	11,316
Metabolizálható energia (AMEn) kcal/kg	2703

Minta leírása: **SoyProFat® (Szója pogácsa)**
Mérés kódja: NW21-0308713-001
Vizsgálat időpontja: 2021-04-12
Minta száma: SMS111/21
Sarzsza száma: -
Rendszám: -
Kiadás dátuma: -

Hőkezelés vizsgálati eredmények

Paraméter	Érték
Fehérje oldhatósági index (PDI) %	12,8
KOH oldhatóság %	91,2
Trypsin Inhibitor aktivitás (TIA) mg/g	5,3
Reaktív Lizin %	2,473
Reaktív Lizin/Lizin %	90,19
Feldolgozottsági érték (PCI)	15
(0-10 túlkezelt; 11-20 megfelelően kezelt; 21-30 alulkezelt)	