

Popis vzorky : **SoyProFat® (Sójové výlisky)**  
Kód merania: NW26-0165232-001  
Dátum rozboru: 2026-02-10  
Číslo vzorky: SMS 052/26  
Šarža:  
ŠPZ:  
Dátum vydania:

### Výsledky rozboru aminokyselín (AMINONIR®)

Parameter	Množstvo %	Množstvo v surovej bielkovine v %
Sušina	93,99	
Bielkoviny*	43,81	
Methionine	0,628	1,43
Cystine	0,659	1,50
Meth.+Cys.	1,313	3,00
Lysine	2,788	6,36
Threonine	1,776	4,05
Tryptophan	0,62	1,42
Arginine	3,365	7,68
Isoleucine	2,09	4,77
Leucine	3,472	7,93
Valine	2,175	4,96
Histidine	1,192	2,72
Phenylalanine	2,279	5,20
Glycine	1,965	4,49
Serine	2,304	5,26
Proline	2,328	5,31
Alanine	1,978	4,51
Kyselina asparágová	5,218	11,91
Kyselina glutámová	8,137	18,57
NH3	0,932	2,13
Spolu s NH3	40,953	93,48
Spolu bez NH3	40,244	91,86

NIRS calibration equation: agSOYA01\_57060\_v4

\*Kalibrácia obsahu bielkovín na základe metódy Dumas (faktor 6,25 bielkovín)



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

Popis vzorky : **SoyProFat® (Sójové výlisky)**  
Kód merania: NW26-0165232-001  
Dátum rozboru: 2026-02-10  
Číslo vzorky: SMS 052/26  
Šarža:  
ŠPZ:  
Dátum vydania:

### Rozbor chemického zloženia (AMINOProx®)


Parameter	Množstvo %
Surové bielkoviny	43,81
Etherovy extract	7,2
Surová vláknina	6
Surový popol	6,3
Škrob	> 1.2
Kyslá detergentná vláknina (ADF)	8,2
Neutrálne detergentná vláknina (NDF)	13,3
Cukor	9,4
Fosfor (mg/kg)	6084
Odhadovaný fitázový fosfor (mg/kg)	3651


NIRS calibration equation: pgSOYA33\_111872\_v4


Popis vzorky : **SoyProFat® (Sójové výlisky)**  
Kód merania: NW26-0165232-001  
Dátum rozboru: 2026-02-10  
Číslo vzorky: SMS 052/26  
Šarža:  
ŠPZ:  
Dátum vydania:

### Rozbor energetickej hodnoty (AMINONRG®)

Parameter	Množstvo
Brutto energia (Gross Energy) MJ/kg	19,922
Brutto energia (Gross Energy) kcal/kg	4758
Stráviteľná energia pri ošípaných (DE) MJ/kg	17,011
Stráviteľná energia pri ošípaných (DE) kcal/kg	4063
Stráviteľná energia - prasnice (DE) MJ/kg	18,858
Stráviteľná energia - prasnice (DE) kcal/kg	4504
Metabolizovateľná energia - ošípané (ME) MJ/kg	16,408
Metabolizovateľná energia - ošípané (ME) kcal/kg	3919
Metabolizovateľná energia - prasnice (ME) MJ/kg	17,75
Metabolizovateľná energia - prasnice (ME) kcal/kg	4240
Metabolizovateľná energie (AMEn) MJ/kg	10,84
Metabolizovateľná energia (AMEn) kcal/kg	2589

 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](http://www.gamotajr.com)

Popis vzorky : **SoyProFat® (Sójové výlisky)**  
 Kód merania: NW26-0165232-001  
 Dátum rozboru: 2026-02-10  
 Číslo vzorky: SMS 052/26  
 Šarža:  
 ŠPZ:  
 Dátum vydania:

### Výsledky tepelného spracovania

Parameter	Hodnota
KOH rozpustnosť %	84,2
Trypsin Inhibitor aktivita (TIA) mg/g	6
Reaktívny Lyzín %	2,47
Reaktívny Lyzín/Lyzín %	89,069
Hodnota spracovateľnosti (PCI)	15,6

(0-10 príliš spracovaný; 11-20 vhodne spracovaný;  
21-30 málo spracovaný)



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](http://www.gamotajr.com)