



LABORATORIA BADAWCZE
mikrobiologia - fizykochemia - sensoryka

GBA POLSKA Sp. z o.o.
Member of GBA GROUP
ul. Mochtyńska 65, 03-289 Warszawa

Sprawozdanie z badań Nr: B/0/07/2025/1323/F/C/41

Zleceniodawca:

SFD S.A; 45-315 Opole, ul. Głogowska 41

Zlecenie Nr:

B/0/07/2025/1323

A/P - metodyka akredytowana Podwykonawcy

Przedmiot badania:

Żywność

Adres odebrania:

45-323 Opole, Zielonogórska 4

Nazwa produktu:

SFD GLUTAMINE NEW REBREND 500 g

Data*: 25 lipca 2025

Producent:

SFD S.A.

Data produkcji:

D.W.: 07.2027

Numer partii:

0771450207

Pobranie próbek wg: -

Odbierający:

Pracownik GBA POLSKA nr: 2729

Transport próbek: Przesyłka

Numer próbki: 16899/08/25

Ocena próbki: bez zastrzeżeń

Data rozpoczęcia badań: 29-07-2025

Data zakończenia badań: 12-08-2025

Lab.	Badany parametr	j.m.	Akr.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik	U
	Wolne aminokwasy-Walina	g/100g	A/P	HH-MA-M 02-183, LC-MS/MS: 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00)		<0,010	0,002
	Wolne aminokwasy-Tyrozyna	g/100g	A/P	HH-MA-M 02-183, LC-MS/MS: 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00)		<0,010	0,002
	Wolne aminokwasy-Tryptofan	g/100g	A/P	HH-MA-M 02-183, LC-MS/MS: 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00)		<0,010	0,002
	Wolne aminokwasy-Treonina	g/100g	A/P	HH-MA-M 02-183, LC-MS/MS: 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00)		<0,010	0,003
	Wolne aminokwasy-Tauryna	g/100g	A/P	HH-MA-M 02-183, LC-MS/MS: 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00)		2,3	0,6
	Wolne aminokwasy-Seryna	g/100g	A/P	HH-MA-M 02-183, LC-MS/MS: 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00)		<0,010	0,002
	Wolne aminokwasy-Prolina	g/100g	A/P	HH-MA-M 02-183, LC-MS/MS: 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00)		<0,010	0,003
	Wolne aminokwasy-Ornityna	g/100g	A/P	HH-MA-M 02-183, LC-MS/MS: 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00)		<0,010	0,002
	Wolne aminokwasy-Metionina	g/100g	A/P	HH-MA-M 02-183, LC-MS/MS: 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00)		<0,010	0,002

Lab.	Badany parametr	j.m.	Akr.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik	U
	Wolne aminokwasy-Lizyna	g/100g	A/P	HH-MA-M 02-183, LC-MS/MS: 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00)		<0,010	0,003
	Wolne aminokwasy-Leucyna	g/100g	A/P	HH-MA-M 02-183, LC-MS/MS: 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00)		<0,010	0,002
	Wolne aminokwasy-Kwas glutaminowy	g/100g	A/P	HH-MA-M 02-183, LC-MS/MS: 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00)		0,35	0,05
	Wolne aminokwasy-Kwas gamma-aminomasłowy (GABA)	g/100g	A/P	HH-MA-M 02-183, LC-MS/MS: 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00)		<0,010	0,002
	Wolne aminokwasy-Kwas asparaginowy	g/100g	A/P	HH-MA-M 02-183, LC-MS/MS: 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00)		<0,010	0,003
	Wolne aminokwasy-Izoleucyna	g/100g	A/P	HH-MA-M 02-183, LC-MS/MS: 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00)		<0,010	0,002
	Wolne aminokwasy-Hydroksyprolina	g/100g	A/P	HH-MA-M 02-183, LC-MS/MS: 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00)		<0,010	0,003
	Wolne aminokwasy-Hydroksylizyna	g/100g	A/P	HH-MA-M 02-183, LC-MS/MS: 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00)		<0,010	0,002
	Wolne aminokwasy-Histydyna	g/100g	A/P	HH-MA-M 02-183, LC-MS/MS: 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00)		<0,010	0,002
	Wolne aminokwasy-Glutamina	g/100g	A/P	HH-MA-M 02-183, LC-MS/MS: 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00)		56,6	8,5
	Wolne aminokwasy-Glicyna	g/100g	A/P	HH-MA-M 02-183, LC-MS/MS: 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00)		0,017	0,004
	Wolne aminokwasy-Fenylalanina	g/100g	A/P	HH-MA-M 02-183, LC-MS/MS: 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00)		<0,010	0,002
	Wolne aminokwasy-Cystyna, obliczona z kwasu cysteinowego, obliczona jako cysteina	g/100g	A/P	HH-MA-M 02-183, LC-MS/MS: 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00)		<0,010	0,003
	Wolne aminokwasy-Asparagina	g/100g	A/P	HH-MA-M 02-183, LC-MS/MS: 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00)		<0,010	0,002

Lab.	Badany parametr	j.m.	Akr.	Metodyka badania wg	Wymagania	Wynik	U
	Wolne aminokwasy-Arginina	g/100g	A/P	HH-MA-M 02-183, LC-MS/MS: 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00)		<0,010	0,002
	Wolne aminokwasy-Alanina	g/100g	A/P	HH-MA-M 02-183, LC-MS/MS: 2025-07 (Nr Akred. D-PL-14170-01-00)		0,037	0,009

Data* - w zależności od sposobu pozyskania przez GBA POLSKA próbki jest datą: pobrania (gdy próbka pobierana jest wyłącznie przez pracownika GBA POLSKA) lub odbioru (gdy próbka odbierana jest od Klienta przez pracownika GBA POLSKA, dostarczana jest przez firmę kurierską bądź dostarczana osobiście przez Klienta).

U - niepewność rozszerzona pomiaru przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2, nie uwzględnia niepewności pobierania próbek, za wyjątkiem przypadków, gdy zostało to zaznaczone w uwagach. Niepewność podaje się w sytuacji, gdy ma to znaczenie dla miarodajności wyników badań lub zgodności z wymaganiami / specyfikacjami oraz na życzenie Klienta. Wyniki odnoszą się wyłącznie do badanych próbek (pobraných lub odebranych – zgodnie z informacjami przedstawionymi w Sprawozdaniu).

Rezultaty badań niższe lub wyższe niż zakresy pomiarowe metod są przedstawiane jako odpowiednio „< wartość dolnej granicy zakresu pomiarowego” lub „> wartość górnej granicy zakresu pomiarowego”. Wartości te stanowią informację o rezultatach badań. Jeśli wraz z tak przedstawionymi rezultatami badań podane są niepewności rozszerzone, dotyczą one wartości dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego metody. Zamieszczone w Sprawozdaniu informacje wyróżnione kursywą zostały przekazane przez Klienta. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za te informacje. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za sposób pobrania i reprezentatywność próbek przekazanych przez Klienta do badań.

Sprawozdanie bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości. Laboratorium nie przechowuje próbek po badaniach, chyba że z Klientem ustalono inaczej

UWAGA: Oryginalne Sprawozdania z badań są wydawane w formie elektronicznej z rozszerzeniem *.pdf, podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym. W związku z tym wszystkie wydruki, o ile nie są potwierdzone za zgodność z oryginałem, są kopiami.

Uwagi:

Sporządzono dnia: 18-08-2025	Autoryzował wynik: Pracownik GBA POLSKA nr: 2566	Autoryzował Sprawozdanie: Specjalista ds. Dokumentacji branży badań żywności Pracownik GBA POLSKA nr: 2879	Podpisano kwalifikowanym podpisem elektronicznym 
--	--	---	--

Sprawozdanie sporządzono w 1 egz. Oryginał pdf: Zleceniodawca, kopia pdf: Archiwum w/m

Koniec Sprawozdania