

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 14646/26/GDY

Zleceniodawca <b>SFD SPÓŁKA AKCYJNA</b> GŁOGOWSKA 41 45315 OPOLE		Próbkę (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: SFD WPC 80 PURE 700 g NATURAL Partia: 51114.E1
Data przyjęcia próbki	<b>12.01.2026</b>	Stan próbki: bez zastrzeżeń Numer próbki: 14646/26/GDY  Próbkę otrzymana od Zleceniodawcy
Data rozpoczęcia badań	<b>19.01.2026</b>	
Data zakończenia badań	<b>19.01.2026</b>	
Data sprawozdania z badań	<b>19.01.2026</b>	

Rodzaj badania Metoda	Jednostka	Wynik
* Aminokwasy białkowe <sup>2) 3) 4) 5)</sup> PB-53/HPLC wyd. II z dn. 30.12.2008		
Kwas asparaginowy	g/100 g	9,00
Kwas glutaminowy <sup>1)</sup>	g/100 g	14,0
Seryna	g/100 g	4,18
Histydyna	g/100 g	1,55
Glicyna	g/100 g	1,55
Arginina	g/100 g	2,17
Treonina	g/100 g	6,84
Alanina	g/100 g	4,20
Prolina	g/100 g	4,92
Tyrozyna	g/100 g	2,50
Walina	g/100 g	4,56
Metionina	g/100 g	1,84
Cysteina	g/100 g	1,98
Izoleucyna	g/100 g	4,69
Leucyna	g/100 g	8,91
Fenylalanina	g/100 g	2,64
Lizyna	g/100 g	7,59

- 1) Parametr nie jest objęty zakresem akredytacji.
- 2) Kwas asparaginowy - wynik jest sumą asparaginy, kwasu asparaginowego i jego soli.
- 3) Kwas glutaminowy - wynik jest sumą glutaminy, kwasu glutaminowego i jego soli.
- 4) Cysteina - wynik jest sumą cystyny i cysteiny.
- 5) Skład aminokwasów - zakres akredytacji metody: 0,005-10%.

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 14646/26/GDY

Autoryzował sprawozdanie z badań:  
ID: 101, Ekspert ds. Analiz, Sekcja Autoryzacji

Sprawozdanie z badań opatrzone certyfikowaną pieczęcią elektroniczną J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o.

Adres laboratorium:  
Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia

Wyniki odnoszą się wyłącznie do otrzymanych i badanych próbek. Jeśli podano niepewność pomiaru i nie określono inaczej, to jest to niepewność rozszerzona, oszacowana dla współczynnika rozszerzenia  $k=2$  i poziomu ufności 95% oraz nie uwzględnia niepewności pobierania próbek. Jeśli dokonano stwierdzenia zgodności i nie określono inaczej J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. stosuje zasadę prostej akceptacji według wytycznych ILAC-G8:09/2019. Jeżeli w kolumnie „wynik” przedstawiono zapis w postaci „<” lub „>” oznacza to, iż jest to rezultat badania, bezpośrednio powiązany z dolną lub górną granicą zakresu pomiarowego metody. Jeśli dla takiego rezultatu badania podana jest rozszerzona niepewność pomiaru, to dotyczy ona wyłącznie odpowiednio dolnej lub górnej granicy zakresu pomiarowego metody. W przypadku gdy Laboratorium opiera się na rezultacie badania, w kolumnie „stwierdzenie zgodności” przedstawia opinię i interpretację. Niniejsze sprawozdanie nie może być powielane w części bez pisemnej zgody J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. Odpowiedzialność J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. jest ograniczona wyłącznie do danych zawartych w jego oryginale. J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. nie zezwala na stosowanie symbolu akredytacji PCA AB 079 przez swoich klientów, podwykonawców, zewnętrznych dostawców usług i inne strony trzecie. Więcej informacji znajduje się w dokumencie PCA - DA-02. Usługa potwierdzona niniejszym sprawozdaniem podlega Ogólnym Warunkom Świadczenia Usług J.S. Hamilton Poland Sp. z o.o. zamieszczonym na stronie [www.hamilton.com.pl](http://www.hamilton.com.pl).

\* Badanie akredytowane

# Badanie wykonane przez zewnętrznego dostawcę

---

**KONIEC SPRAWOZDANIA**