



ANALIZA BIAŁEK



100012837

## Laboratorium Analizy

**Klient:** PEPTOMED  
**Numer zamówienia:** 100012837  
**Nazwa:** PEPTOMED HIGH FRAGMENT 176-191  
**Ilość próbek:** 1 fiolka

**Numer partii:** 010151  
**Data przyjęcia:** 2026-02-24  
**Data rozpoczęcia:** 2026-03-04  
**Data zakończenia:** 2026-03-18

### Identyfikacja próbki

Szukana substancja	Metoda pobrania próbki	Postać
hGH Fragment 176-191	Próbka dostarczona przez klienta	Biały proszek w szklanej fiolce

### Wyniki

Substancja	Nazwa próbki	Ilość	Czystość
hGH Fragment 176-191	PEPTOMED HIGH FRAGMENT 176-191 5MG	4,79mg	98%

Test	Nazwa próbki	Wynik
TYMC	PEPTOMED HIGH FRAGMENT 176-191	<1,0x10 <sup>1</sup> cfu/g
TAMC	PEPTOMED HIGH FRAGMENT 176-191	<1,0x10 <sup>1</sup> cfu/g
Obecność Escherichia Coli	PEPTOMED HIGH FRAGMENT 176-191	NIE WYKRYTO
Obecność Salmonella Spp.	PEPTOMED HIGH FRAGMENT 176-191	NIE WYKRYTO

### Komentarz do badania

Badaną próbkę naniesiono w ilości 2ul na kolumnę BioBasic 8 Thermo Scientific. Podczas przebiegu analizy metodą gradientu liniowego w roztworach H<sub>2</sub>O oraz Acetonitrylu z dodatkiem 0,1% kwasu trifluorooctowego pojawił się pik szukanej substancji. Jego stężenie po przyrównaniu do chromatogramu wzorcowego wynosi 4,79mg. Wysokość błędu pomiarowego wynosi +/- 0,05mg. Stan faktyczny przesłanej próbki przed badaniem przedstawia zdjęcie poniżej

### Zdjęcie badanej próbki



#### Hasło dostępu

YTU54X81

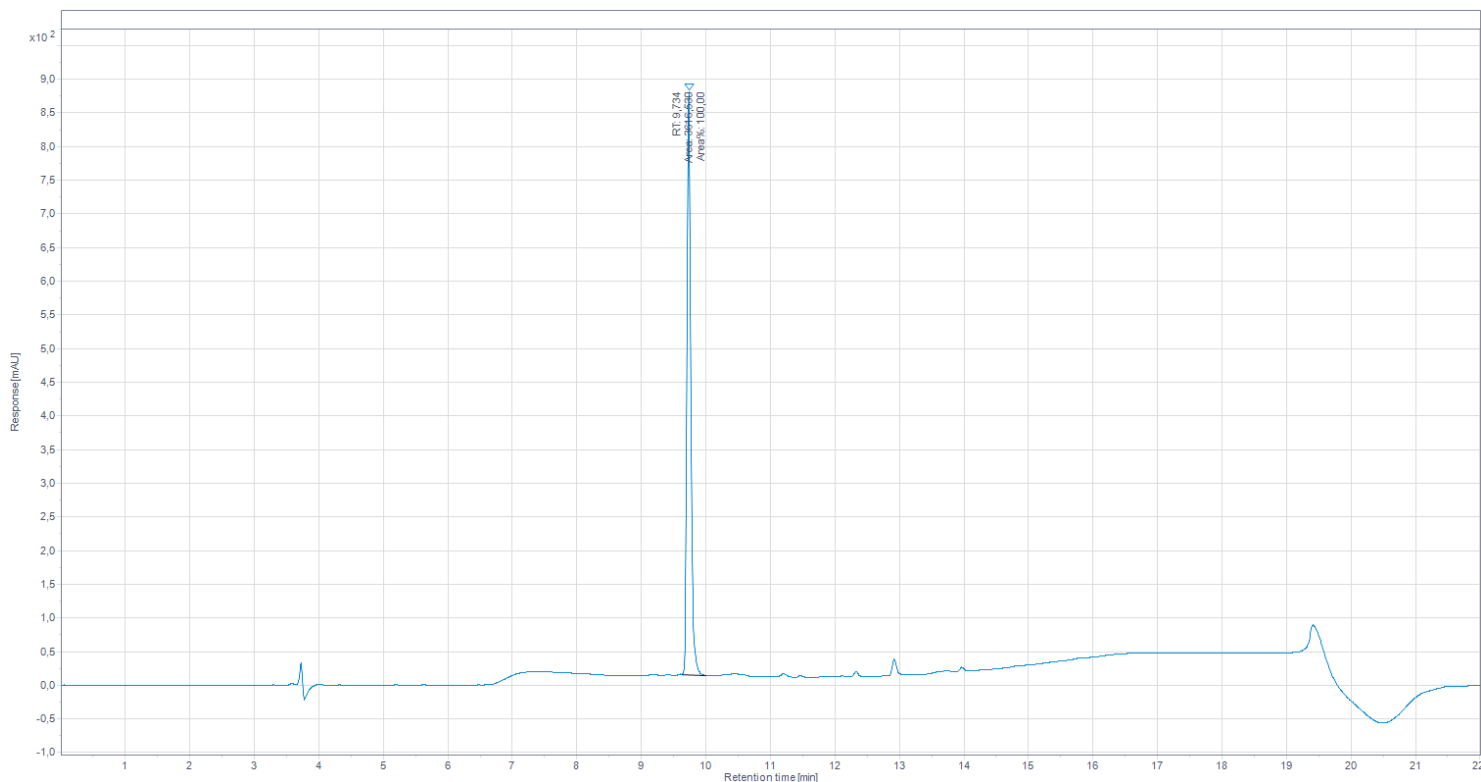
**Analiza Białek sp. z o.o.**  
**KRS:** 0000966168  
**NIP:** 8992922970  
**REGON:** 521751875

**Siedziba i Laboratorium:**  
ul. Duńska 9, 54-427 Wrocław  
Budynek DELTA

**Badanie przeprowadził:**  
Specjalista ds. analiz i badań  
mgr Arkadiusz Zając



## Chromatogram



## Metoda

Czas	H2O + 0,1% TFA	ACN + 0,1% TFA
0min	95%	5%
2min	95%	5%
12min	5%	95%
15min	5%	95%

## Hasło dostępu

YTU54X81