

ANALIZA BIAŁEK



100005529

Laboratorium Analizy

Klient: Nie wskazano
Numer zamówienia: 100005529
Nazwa: EMPEROR HGH
Ilość próbek: 1 fiolka

Numer partii: -----
Data przyjęcia: 2023-07-10
Data rozpoczęcia: 2024-08-27
Data zakończenia: 2024-08-29

Identyfikacja próbki

Szukana substancja	Metoda pobrania próbki	Postać
hGH	Próbka dostarczona przez klienta	Przezroczysty płyn w szklanej fiolce

Wyniki

Substancja	Nazwa próbki	Ilość	Czystość
hGH	EMPEROR HGH 3,33MG/10I.U.	3,67mg/ml (11.12 I.U.)	-----

Komentarz do badania

Badaną próbkę naniesiono w ilości 3ul na kolumnę BioBasic 8 Thermo Scientific. Podczas przebiegu analizy metodą gradientu liniowego w roztworach H₂O oraz Acetonitrylu z dodatkiem 0,1% kwasu trifluorooctowego pojawił się pik szukanej substancji. Jego stężenie po przyrównaniu do chromatogramu wzorcowego wynosi 3,67mg/ml. Wysokość błędu pomiarowego wynosi +/- 0,05mg. Stan faktyczny przesłanej próbki przed badaniem przedstawia zdjęcie poniżej

Zdjęcie badanej próbki



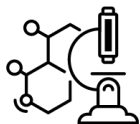
Hasło dostępu

9M5DEG37

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 Zajac

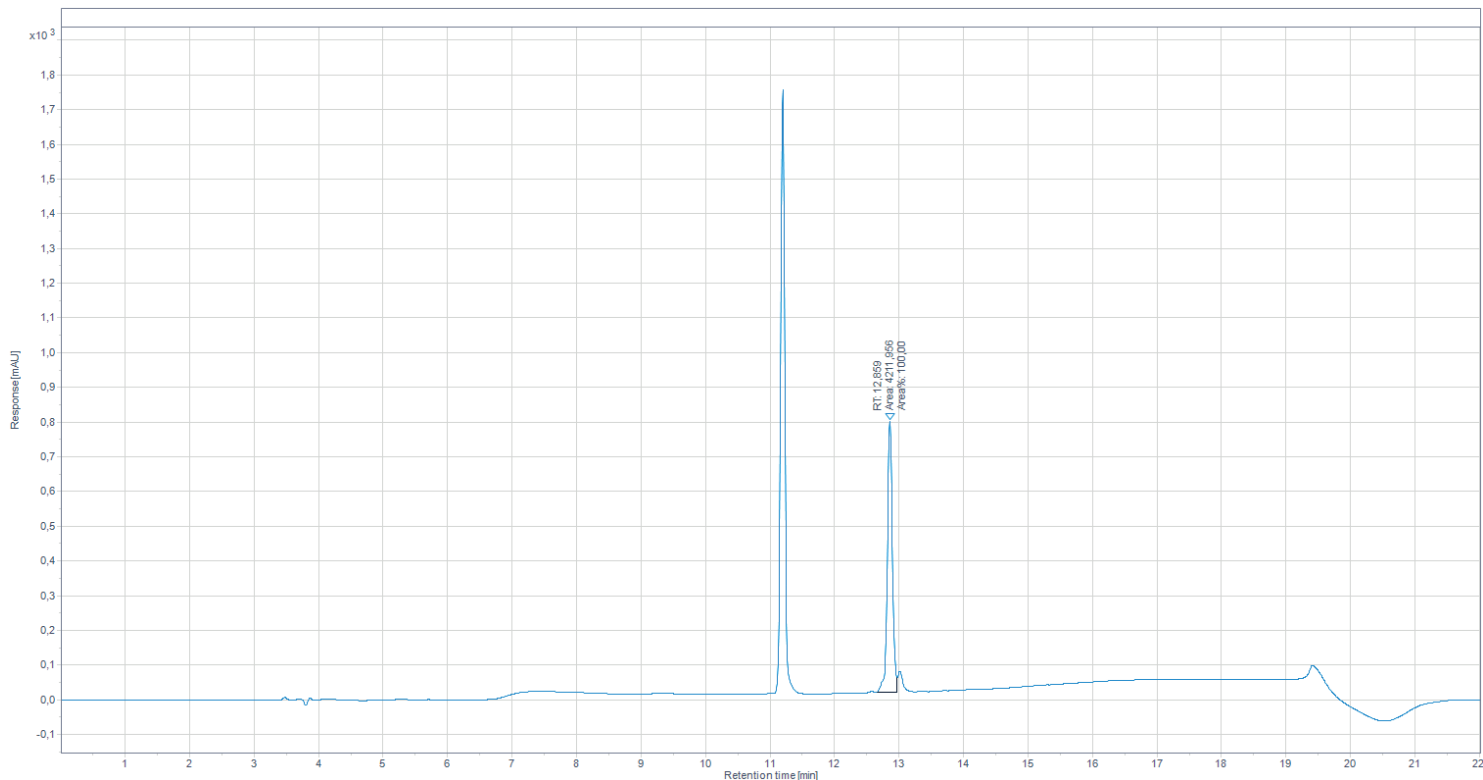


ANALIZA BIAŁEK



100005529

Chromatogram



Metoda

Czas	H ₂ O + 0,1% TFA	ACN + 0,1% TFA
0min	60%	40%
2min	60%	40%
27min	5%	95%
30min	5%	95%

Hasło dostępu

9M5DEG37

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 Zajac