

ANALIZA BIAŁEK



100006079

Laboratorium Analizy

Klient: Nie wskazano
Numer zamówienia: 100006079
Nazwa: GLP-1+GIP
Ilość próbek: 1 wstrzykiwacz

Numer partii: US378XT
Data przyjęcia: 2024-10-18
Data rozpoczęcia: 2024-10-24
Data zakończenia: 2024-10-25

Identyfikacja próbki

Szukana substancja	Metoda pobrania próbki	Postać
Tirzepatide	Próbka dostarczona przez klienta	Przezroczysty płyn we wstrzykiwaczu

Wyniki

Substancja	Nazwa próbki	Ilość	Czystość
Tirzepatide	GLP-1+GIP 5MG	1,73mg/ml (5,19mg/3ml)	-----

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 1,73mg/ml. Wysokość błędu pomiarowego wynosi +/- 0,05 mg. Stan faktyczny przesłanej próbki przed badaniem przedstawia zdjęcie poniżej

Zdjęcie badanej próbki



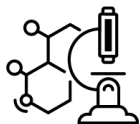
Hasło dostępu

V52NP8E7

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

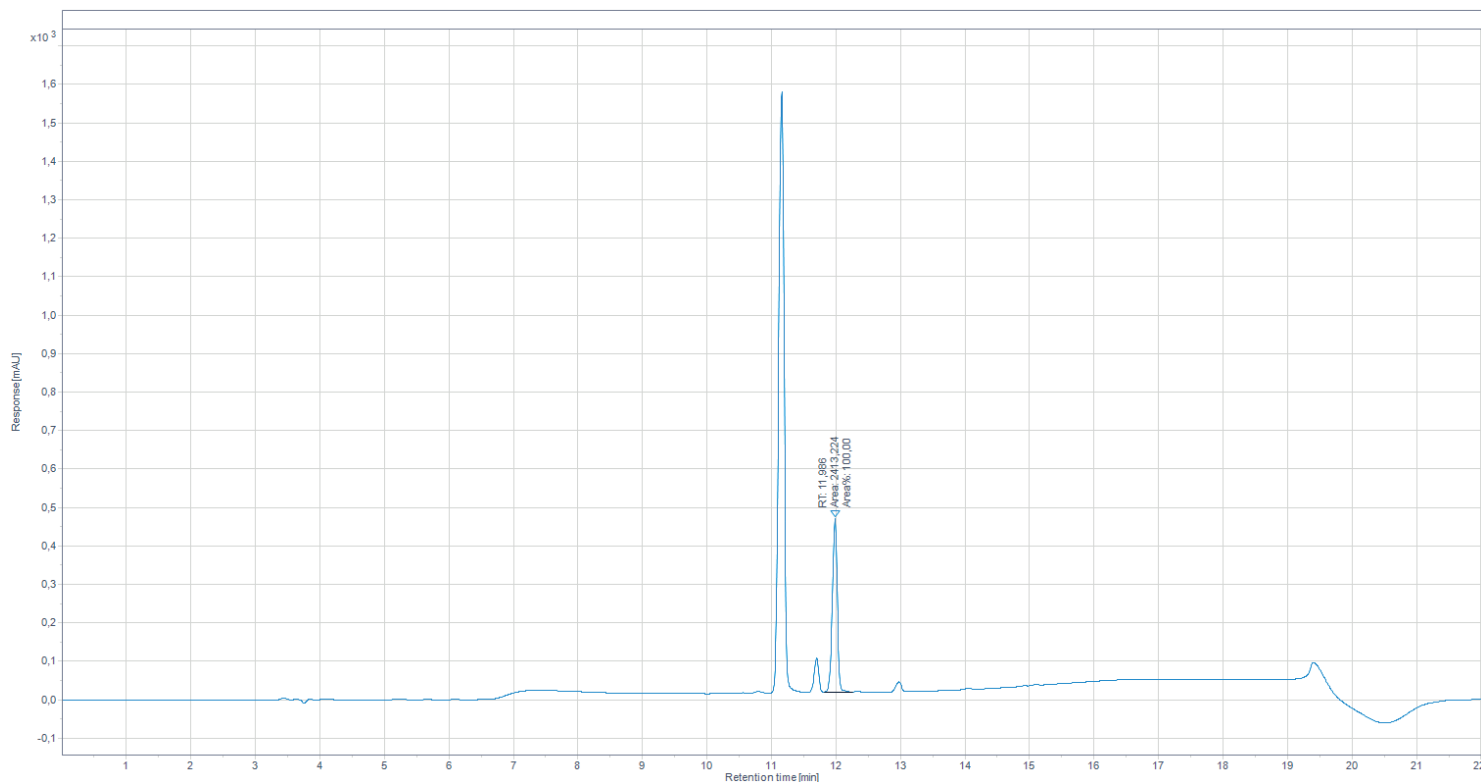


ANALIZA BIAŁEK



100006079

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

V52NP8E7

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