AB 079

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 455518/26/TYC

Zleceniodawca	Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy)
CATERMED Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością ul. Ogrodowa 15A 91-065 Łódź	Opis próbki: Dieta z ograniczeniem łatwo przyswajalnych węglowodanów Catermed Sp. z o.o., ul. Armii Krajowej 101, 43-316 Bielsko-Biała
Data przyjęcia próbki: **21.05.2026**	Stan próbki: bez zastrzeżeń
Data rozpoczęcia badań: **22.05.2026**	Numer próbki: 455518/26/TYC
Data zakończenia badań: **01.06.2026**	Próbka odebrana od Zleceniodawcy
Data sprawozdania z badań: **01.06.2026**	

Rodzaj badania **Metoda**	**Jednostka**	**Wynik**
* Masa netto PB-281 wyd. IV z dn. 11.01.2021		
Śniadanie - Jogurt naturalny (150 g)	g	150,2
Śniadanie - Chleb graham (100 g)	g	99,0
Śniadanie - Masło porcjowane 82% (15 g)	g	15,5
Śniadanie - Filet zapiekany drobiowy (50 g)	g	49,9
Śniadanie - Serek homo z natką pietruszk (60 g)	g	60,5
Śniadanie - Pomidor (100 g)	g	100,2
Śniadanie - Jabłko (150 g)	g	150,3
Śniadanie - Herbata czarna ekspresowa b/c (250 g)	g	244,2
Śniadanie - Kawa zbożowa z mlekiem b/c (250 g)	g	250,2
Obiad - Barszcz ukraiński z ziemniakami (350 g)	g	351,1
Obiad - Schab pieczony w rękawie (120 g)	g	117,2
Obiad - Sos własny (100 g)	g	100,1
Obiad - Makaron (200 g)	g	198,8
Obiad - Surówka wielowarzywna z olejem b/c (200 g)	g	197,7
Obiad - Kompot owocowy b/c (250 g)	g	262,9
Kolacja - Chleb graham (100 g)	g	99,0
Kolacja - Masło porcjowane 82% (15 g)	g	15,3
Kolacja - Filet zapiekany drobiowy (50 g)	g	49,8
Kolacja - Sałata zielona (20 g)	g	18,6
Kolacja - Papryka świeża (80 g)	g	78,5
Kolacja - Herbata czarna ekspresowa b/c (250 g)	g	247,5
* Błonnik pokarmowy AOAC 991.43:1994	g/100 g	1,3
* Białko (N*6,25) PB-116 wyd. 4 z dn. 30.12.2024	g/100 g	4,4

J.S. HAMILTON POLAND Sp. z o.o.
LABORATORIUM BADAWCZE
ul. Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia, tel. +48 58 766 99 00

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 455518/26/TYC

* Tłuszcz PN-A-82100:1985 (wycofana)	g/100 g	2,0
* Sól jako chlorek sodu (NaCl) [1)] PB-318 wyd. 3 z dn. 11.10.2024		
Sód (Na)	g/100 g	0,11
Sól jako chlorek sodu (Nax2,5)	g/100 g	0,28
Węglowodany Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 1169/2011	g/100 g	7,2
Woda [2)] PN-A-82100:1985 (wycofana)	g/100 g	84,4
* Popiół PN-A-82100:1985 ze zmianą w p. 2.8. (wycofana)	g/100 g	0,66
* Kwasy tłuszczowe - profil [3)] PN-EN ISO 12966-1:2015-01; PN-EN ISO 12966-2:2017-05 z wyłączeniem p.5.3 i 5.5; PN-EN ISO 12966-4:2015-07		
C4:0 kwas masłowy	g/100 g	< 0,1
C6:0 kwas kapronowy	g/100 g	< 0,1
C8:0 kwas kaprylowy	g/100 g	< 0,1
C10:0 kwas kaprynowy	g/100 g	< 0,1
C11:0 kwas undekanowy	g/100 g	< 0,1
C12:0 kwas laurynowy	g/100 g	< 0,1
C13:0 kwas tridekanowy	g/100 g	< 0,1
C14:0 kwas mirystynowy	g/100 g	0,1
C14:1 kwas mirystoleinowy	g/100 g	< 0,1
C15:0 kwas pentadekanowy	g/100 g	< 0,1
C15:1 cis-10-pentadecenowy	g/100 g	< 0,1
C16:0 kwas palmitynowy	g/100 g	0,5
C16:1n7 kwas palmitoleinowy	g/100 g	< 0,1
C16:1 (suma)	g/100 g	< 0,1
C17:0 kwas margarynowy	g/100 g	< 0,1
C16:2n4 kwas heksadeadienowy	g/100 g	< 0,1
C17:1 kwas margaroleinowy	g/100 g	< 0,1
C16:3n4 kwas heksadekatrienowy	g/100 g	< 0,1
C18:0 kwas stearynowy	g/100 g	0,2
C18:1n9 trans kwas elaidynowy	g/100 g	< 0,1
C18:1n9 kwas oleinowy	g/100 g	0,6
C18:1n7 kwas wakcenowy	g/100 g	< 0,1
C18:1 (suma)	g/100 g	0,7
C18:2n6 trans kwas linolelaidynowy	g/100 g	< 0,1
C18:2 trans (suma)	g/100 g	< 0,1
C18:2 (suma)	g/100 g	0,3

J.S. HAMILTON POLAND Sp. z o.o.
LABORATORIUM BADAWCZE
ul. Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia, tel. +48 58 766 99 00

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 455518/26/TYC

C18:2n6 kwas linolowy (LA)	g/100 g	0,2
C20:0 kwas arachidowy	g/100 g	< 0,1
C18:3n6 kwas γ-linolenowy (GLA)	g/100 g	< 0,1
C21:0 kwas heneikozanowy	g/100 g	< 0,1
C18:3n4 kwas oktadekatrienowy	g/100 g	< 0,1
C20:1 kwas eikozenowy	g/100 g	< 0,1
C20:1 (suma)	g/100 g	< 0,1
C18:3n3 kwas α-linolenowy (ALA)	g/100 g	< 0,1
C18:3 (suma)	g/100 g	< 0,1
C18:4n3 kwas sterydonowy (SDA)	g/100 g	< 0,1
C20:2n6 kwas eikozadienowy	g/100 g	< 0,1
C22:0 kwas behenowy	g/100 g	< 0,1
C20:3n6 kwas dihomo-γ-linolenowy	g/100 g	< 0,1
C22:1n11 kwas gadoleinowy	g/100 g	< 0,1
C22:1n9 kwas erukowy	g/100 g	< 0,1
C22:1 (suma)	g/100 g	< 0,1
C20:3n3 kwas eikozatrienowy (ETE)	g/100 g	< 0,1
C20:4n6 kwas arachidonowy (ARA)	g/100 g	< 0,1
C23:0 kwas trikosylinowy	g/100 g	< 0,1
C22:2n6 kwas dokozadienowy	g/100 g	< 0,1
C20:4n3 kwas eikozatetraenowy (ETA)	g/100 g	< 0,1
C20:5n3 kwas eikozapentaenowy (EPA)	g/100 g	< 0,1
C24:0 kwas lignocerowy	g/100 g	< 0,1
C24:1n9 kwas nerwonowy	g/100 g	< 0,1
C22:5n3 kwas dokozapentaenowy (DPA)	g/100 g	< 0,1
C22:6n3 kwas dokozaheksaenowy (DHA)	g/100 g	< 0,1
Pozostałe kwasy tłuszczowe	g/100 g	< 0,1
Suma nasyconych kwasów tłuszczowych (SAFA)	g/100 g	1,0
Suma jednonienasyconych kwasów tłuszczowych (MUFA)	g/100 g	0,7
Suma wielonienasyconych kwasów tłuszczowych (PUFA)	g/100 g	0,3
Suma izomerów trans kwasów tłuszczowych	g/100 g	< 0,1
Suma kwasów Omega-3	g/100 g	< 0,1
Suma kwasów Omega-6	g/100 g	0,3
Suma kwasów Omega-9	g/100 g	0,6
Wartość energetyczna Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 1169/2011		
Wartość energetyczna	kcal/100 g	67
	kJ/100 g	282
* Cukry - profil PB-429 wyd. 4 z dn. 11.04.2025		

J.S. HAMILTON POLAND Sp. z o.o.
LABORATORIUM BADAWCZE
ul. Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia, tel. +48 58 766 99 00

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 455518/26/TYC

Fruktoza	g/100 g	0,81
Galaktoza	g/100 g	< 0,10
Glukoza	g/100 g	0,53
Laktoza	g/100 g	0,45
Maltoza	g/100 g	1,4
Sacharoza	g/100 g	< 0,10
Suma cukrów	g/100 g	3,2

1) Oznaczenie końcowe: technika emisyjnej spektrometrii atomowej ze wzbudzeniem w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-OES).

2) Wynik poza zakresem akredytacji.

3) Oznaczone zawartości poszczególnych sum kwasów tłuszczowych nienasyconych (MUFA, PUFA, Omega-3, Omega-6, Omega-9) nie uwzględniają zawartości kwasów tłuszczowych o konfiguracji trans.

Autoryzował sprawozdanie z badań:
ID: 91, Ekspert ds. Analiz, Sekcja Autoryzacji
ID: 379, Starszy Specjalista ds. Analiz, Pracownia Spektrometrii
ID: 434, Ekspert ds. Analiz, Sekcja Autoryzacji

Sprawozdanie z badań opatrzono 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. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za sposób poboru próbek, warunki ich transportu oraz za informacje dostarczone przez Klienta, w tym dane mogące mieć wpływ na ważność wyników badań. 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. Jeśli w dokumencie odniesienia wskazanym przez Zleceniodawcę nie określono kryterium dla danego badania lub badań w analizowanej matrycy, stwierdzenie zgodności nie jest możliwe. 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.

* Badanie akredytowane
# Badanie wykonane przez zewnętrznego dostawcę

KONIEC SPRAWOZDANIA

J.S. HAMILTON POLAND Sp. z o.o.
LABORATORIUM BADAWCZE
ul. Chwaszczyńska 180, 81-571 Gdynia, tel. +48 58 766 99 00