

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 161267/26/TYC

Zleceniodawca <b>CATERMED Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością</b> ul. Ogrodowa 15A 91-065 Łódź		Próbką (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: Dieta o kontrolowanej zawartości kwasów tłuszczowych Catermed Sp. z o.o., ul. Siemaszki 15A, 31-201 Kraków
Data przyjęcia próbki	<b>25.02.2026</b>	Stan próbki: bez zastrzeżeń Numer próbki: 161267/26/TYC  Próbką odebrana od Zleceniodawcy
Data rozpoczęcia badań	<b>26.02.2026</b>	
Data zakończenia badań	<b>10.03.2026</b>	
Data sprawozdania z badań	<b>10.03.2026</b>	

Rodzaj badania Metoda	Jednostka	Wynik
* Masa netto PB-281 wyd. IV z dn. 11.01.2021		
Śniadanie - Ryż na mleku (300 g)	g	297,0
Śniadanie - Chleb mieszany pszenno-żytni (100 g)	g	100,0
Śniadanie - Chleb graham (32 g)	g	30,9
Śniadanie - Tłuszcz do smarowania 59% tł. (20 g)	g	19,6
Śniadanie - Serek homo o smaku wanilinowym (82 g)	g	79,6
Śniadanie - Jabłko (150 g)	g	149,9
Śniadanie - Kawa zbożowa z mlekiem b/c (250 g)	g	247,2
Obiad - Krem z cukinii (350 g)	g	340,2
Obiad - Ziemniaki z koperkiem gotowane (200 g)	g	198,1
Obiad - Filet z kurczaka gotowany (90 g)	g	89,4
Obiad - Sos bazyliowy (100 g)	g	99,0
Obiad - Fasolka szparagowa z wody (100 g)	g	97,9
Obiad - Sałatka z buraczków i jabłka z olejem (100 g)	g	105,5
Obiad - Kompot owocowy b/c (252 g)	g	249,0
Kolacja - Chleb mieszany pszenno-żytni (76 g)	g	75,0
Kolacja - Bułka graham-pszenna (52 g)	g	50,6
Kolacja - Tłuszcz do smarowania 59% tł. (20 g)	g	19,6
Kolacja - Jajako gotowane kl m (50 g)	g	49,1
Kolacja - Pomidor (80 g)	g	79,2
Kolacja - Sałata lodowa (20 g)	g	19,9
Kolacja - Herbata czarna ekspresowa b/c (250 g)	g	251,0
Pn - Banan (120 g)	g	118,7
* Błonnik pokarmowy AOAC 991.43:1994	g/100 g	1,5

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 161267/26/TYC

* Białko (N*6,25) PB-116 wyd. 4 z dn. 30.12.2024	g/100 g	3,7
* Tłuszcz PN-A-82100:1985 (wycofana)	g/100 g	1,9
* Sól jako chlorek sodu (NaCl) <sup>2)</sup> PB-318 wyd. 3 z dn. 11.10.2024		
Sód (Na)	g/100 g	0,071
Sól jako chlorek sodu (Nax2,5)	g/100 g	0,18
Węglowodany Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 1169/2011	g/100 g	10,8
Woda <sup>3)</sup> PN-A-82100:1985 (wycofana)	g/100 g	81,4
* Popiół PN-A-82100:1985 ze zmianą w p. 2.8. (wycofana)	g/100 g	0,71
* Kwasy tłuszczowe - profil <sup>1)</sup> 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	0,2
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 heksadecadienowy	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	0,1
C18:1n9 trans kwas elaidynowy	g/100 g	< 0,1
C18:1n9 kwas oleinowy	g/100 g	0,9
C18:1n7 kwas wakcenyowy	g/100 g	0,1
C18:1 (suma)	g/100 g	0,9
C18:2n6 trans kwas linolelaidynowy	g/100 g	< 0,1
C18:2 trans (suma)	g/100 g	< 0,1

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 161267/26/TYC**

C18:2 (suma)	g/100 g	0,3
C18:2n6 kwas linolowy (LA)	g/100 g	0,3
C20:0 kwas arachidowy	g/100 g	< 0,1
C18:3n6 kwas $\gamma$ -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 $\alpha$ -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- $\gamma$ -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 dokozahexaenowy (DHA)	g/100 g	< 0,1
Pozostałe kwasy tłuszczowe	g/100 g	< 0,1
Suma nasyconych kwasów tłuszczowych (SAFA)	g/100 g	0,5
Suma jednonienasyconych kwasów tłuszczowych (MUFA)	g/100 g	1,0
Suma wielonienasyconych kwasów tłuszczowych (PUFA)	g/100 g	0,4
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	0,9
Wartość energetyczna Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 1169/2011		
Wartość energetyczna	kcal/100 g	78
	kJ/100 g	329

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 161267/26/TYC

* Cukry - profil PB-429 wyd. 4 z dn. 11.04.2025		
Fruktoza	g/100 g	1,2
Galaktoza	g/100 g	< 0,10
Glukoza	g/100 g	0,74
Laktoza	g/100 g	0,86
Maltoza	g/100 g	2,0
Sacharoza	g/100 g	0,23
Suma cukrów	g/100 g	5,0

- 1) Oznaczone zawartości poszczególnych sum kwasów tłuszczowych nienasyconych (MUFA, PUFA, Omega-3, Omega-6, Omega-9) nie uwzględniają zawartości kwasów tłuszczowych o konfiguracji trans.
- 2) Oznaczenie końcowe: technika atomowej spektrometrii absorpcyjnej z atomizacją w płomieniu (FAAS).
- 3) Wynik poza zakresem akredytacji.

Autoryzował sprawozdanie z badań:

ID: 283, Ekspert ds. Analiz, Sekcja Uśredniania Próbek i Analiz Fizycznych

ID: 371, Starszy Specjalista ds. Analiz, Pracownia Spektrometrii

ID: 434, 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