



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 858532/26/TYC

Zleceniodawca Naprzód Catering Sp. z o.o. ul. Ogrodowa 15A 91-065 Łódź		Próbka (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: Dieta podstawowa Naprzód Catering Sp. z o.o., ul. Radomska 70, 27-200 Starachowice
Data przyjęcia próbki	15.09.2026	Stan próbki: bez zastrzeżeń Numer próbki: 858532/26/TYC Próbka odebrana od Zleceniodawcy
Data rozpoczęcia badań	16.09.2026	
Data zakończenia badań	24.09.2026	
Data sprawozdania z badań	24.09.2026	

Rodzaj badania Metoda	Jednostka	Wynik
* Masa netto PB-281 wyd. IV z dn. 11.01.2021		
Śniadanie - Kasza kukurydziana na mleku (300 g)	g	296,6
Śniadanie - Chleb mieszany pszenno-żytni (50 g)	g	50,8
Śniadanie - Chleb razowy żytnio-pszenny (30 g)	g	30,6
Śniadanie - Masło extra 82% (14 g)	g	13,1
Śniadanie - Paszтет drobiowy drobno rozrobiony pieczony (60 g)	g	60,2
Śniadanie - Ogórek świeży (100 g)	g	99,6
Śniadanie - Herbata czarna ekspresowa z/c (250 g)	g	247,7
Śniadanie - Śliwka (150 g)	g	150,7
Obiad - Pieczarkowa z ziemniakami (400 g)	g	395,8
Obiad - Makaron (200 g)	g	198,3
Obiad - Szynka wieprzowa pieczona (100 g)	g	98,7
Obiad - Sos pietruszkowy (50 g)	g	46,9
Obiad - Śurówka z kapusty pekińskiej z olejem (100 g)	g	98,7
Obiad - Bukiet jarzyn gotowany z olejem (100 g)	g	95,9
Obiad - Herbata ekspresowa owocowa caternigowa z/c (250 g)	g	248,2
Podwieczorek - Chleb razowy żytnio-pszenny (25 g)	g	25,5
Podwieczorek - Masło extra 82% (5 g)	g	5,3
Podwieczorek - Jajko gotowane (25 g)	g	24,3
Kolacja - Chleb mieszany pszenno-żytni (50 g)	g	50,2
Kolacja - Chleb razowy żytnio-pszenny (30 g)	g	30,1
Kolacja - Masło extra 82% (14 g)	g	13,3
Kolacja - Szynka konserwowa wieprzowa (60 g)	g	58,9



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 858532/26/TYC

Kolacja - Pomidor (100 g)	g	99,8
Kolacja - Herbata czarna ekspresowa z/c (250 g)	g	247,5
Posiłek nocny - Sok owocowo-warzywny (200 g)	g	211,1
* Błonnik pokarmowy AOAC 991.43:1994; PB-593 wyd. 1 z dn. 10.01.2026	g/100 g	1,3
* Białko (N*6,25) PB-116 wyd. 4 z dn. 30.12.2024	g/100 g	3,4
* Tłuszcz PN-A-82100:1985 (wycofana)	g/100 g	1,9
* Sól jako chlorek sodu (NaCl) ²⁾ PB-318 wyd. 3 z dn. 11.10.2024		
Sód (Na)	g/100 g	0,078
Sól jako chlorek sodu (Nax2,5)	g/100 g	0,20
Węglowodany Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 1169/2011	g/100 g	10,6
Woda ³⁾ PN-A-82100:1985 (wycofana)	g/100 g	82,2
* Popiół PN-A-82100:1985 ze zmianą w p. 2.8. (wycofana)	g/100 g	0,60
* Kwasy tłuszczowe - profil ¹⁾ 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	0,4
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	0,1
C18:1n9 trans kwas elaidynowy	g/100 g	< 0,1



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 858532/26/TYC

C18:1n9 kwas oleinowy	g/100 g	0,6
C18:1n7 kwas wakcenowy	g/100 g	< 0,1
C18:1 (suma)	g/100 g	0,6
C18:2n6 trans kwas linoleaidynowy	g/100 g	< 0,1
C18:2 trans (suma)	g/100 g	< 0,1
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 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 dokozaadienowy	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	0,9
Suma jednonienasyconych kwasów tłuszczowych (MUFA)	g/100 g	0,6
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



SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 858532/26/TYC

Wartość energetyczna Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 1169/2011		
Wartość energetyczna	kcal/100 g	76
	kJ/100 g	319
* Cukry - profil PB-429 wyd. 4 z dn. 11.04.2025		
Fruktoza	g/100 g	1,0
Galaktoza	g/100 g	< 0,10
Głukoza	g/100 g	0,97
Laktoza	g/100 g	0,39
Maltoza	g/100 g	1,0
Sacharoza	g/100 g	0,54
Suma cukrów	g/100 g	3,9

- Oznaczone zawartości poszczególnych sum kwasów tłuszczowych nienasyconych (MUFA, PUFA, Omega-3, Omega-6, Omega-9) nie uwzględniają zawartości kwasów tłuszczowych o konfiguracji trans.
- Oznaczenie końcowe: technika emisyjnej spektrometrii atomowej ze wzbudzeniem w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-OES).
- Wynik poza zakresem akredytacji.

Autoryzował sprawozdanie z badań:

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

ID: 434, Ekspert ds. Analiz, Sekcja Autoryzacji

ID: 548, Kierownik Sekcji Autoryzacji, 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. 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