



## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 129312/26/TYC

Zleceniodawca <b>WOJEWÓDZKI SPECJALISTYCZNY SZPITAL IM. M. PIROGOWA W ŁODZI</b> ul. Wólczańska 191/195 90-531 Łódź		Próbkę (wg deklaracji Zleceniodawcy) Opis próbki: Całodzienny zestaw żywniowy z dnia 19.02.2026r. Dieta podstawowa D01 - Wojewódzki Specjalistyczny Szpital im. M. Pirogowa w Łodzi Wartości odżywcze diety zgodne z wymaganiami opracowanymi przez Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego PZH - Państwowy Instytut Badawczy we współpracy z Instytutem Matki i Dziecka oraz Polskim Towarzystwem Żywnienia Pozajelitowego, Dojelitowego i Metabolizmu dla diety podstawowej osób dorosłych
Data przyjęcia próbek	19.02.2026	Stan próbki: bez zastrzeżeń Numer próbki: 129312/26/TYC  Próbkę odebrana od Zleceniodawcy
Data rozpoczęcia badań	21.02.2026	
Data zakończenia badań	05.03.2026	
Data sprawozdania z badań	05.03.2026	

Rodzaj badania Metoda	Jednostka	Wynik
* Popiół PN-A-82100:1985 ze zmianą w p. 2.8. (wycofana)	g/100 g	0,76
* Błonnik pokarmowy AOAC 991.43:1994	g/100 g	2,0
Woda <sup>2)</sup> PN-A-82100:1985 (wycofana)	g/100 g	82,1
* Suma cukrów PB-429 wyd. 4 z dn. 11.04.2025	g/100 g	2,1
Wartość energetyczna Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 1169/2011	kcal/100 g	75
* Białko (N*6,25) PB-116 wyd. 4 z dn. 30.12.2024	g/100 g	4,5
* Tłuszcz PN-A-82100:1985 (wycofana)	g/100 g	2,2
* Suma nasyconych kwasów tłuszczowych (SAFA) 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	g/100 g	1,0
Węglowodany Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 1169/2011	g/100 g	8,4
* Sól jako chlorek sodu (NaCl) <sup>1)</sup> PB-318 wyd. 3 z dn. 11.10.2024		
Sód (Na)	g/100 g	0,077
Sól jako chlorek sodu (Na <sub>x</sub> 2,5)	g/100 g	0,19
* Masa netto PB-281 wyd. IV z dn. 11.01.2021		
Śniadanie - Bułki grahamki (90 g)	g	90,1
Śniadanie - Ser twarogowy, półtłusty (50 g)	g	51,8
Śniadanie - Jaja gotowane (25 g)	g	25,2
Śniadanie - Masło (13 g)	g	12,7

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 129312/26/TYC

Śniadanie - Kawa zbożowa na mleku (240 g)	g	235,2
Śniadanie - Zacierka na mleku (250 g)	g	239,5
Śniadanie - Sałatka wielowarzywna (80 g)	g	79,6
Obiad - Buraki z ogórkiem kiszonym i papryką (190 g)	g	188,9
Obiad - Kasza gryczana gotowana (155 g)	g	155,9
Obiad - Filet z indyka w sosie własnym (220 g)	g	226,9
Obiad - Herbata (250 g)	g	246,6
Obiad - Zupa z soczewicą z ziemniakami (770 g)	g	760,0
Kolacja - Chleb graham (50 g)	g	53,7
Kolacja - Chleb mieszany (50 g)	g	50,9
Kolacja - Szynka drobiowa (40 g)	g	38,9
Kolacja - Masło (13 g)	g	12,9
Kolacja - Sałata z rzodkiewką (70 g)	g	71,1
Kolacja - Herbata (250 g)	g	248,5

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

Autoryzował sprawozdanie z badań:  
ID: 283, Ekspert ds. Analiz, Sekcja Uśredniania Próbek i Analiz Fizycznych  
ID: 346, Ekspert ds. Analiz, Sekcja Autoryzacji  
ID: 372, Ekspert ds. Analiz, Pracownia Spektrometrii  
ID: 434, Ekspert ds. Analiz, Sekcja Autoryzacji  
ID: 448, 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