



# LABORATORIUM QSC-LAB

"QSC" Danuta Wojciechowska  
ul. Dubois 23; 71-620 Szczecin  
tel. 511-159-999; e-mail: lab@QSC.pl; www.QSC.pl

<b>ZLECENIODAWCA</b>	<b>MIEJSCE POBRANIA PRÓBK</b>
UNIwersytecki Szpital Kliniczny nr 1 im. Prof. Tadeusza Sokołowskiego PUM w Szczecinie ul. Unii Lubelskiej 1, 71-252 Szczecin	71-252 Szczecin, Unii Lubelskiej 1, USK1 PUM w Szczecinie, Kuchnia Szpitalna

<b>PRÓBKOBORCA</b>	<b>PROCEDURA POBRANIA PRÓBK</b>
Zleceniodawca: Anna Kondratjew	brak danych

<b>INFORMACJE O PRÓBCE</b>
Matryca: <b>Wyroby gammażeryjne</b>
1. Zestaw posiłków (śniadanie, obiad, kolacja, posiłek nocny) - próbka numer: 4207/2026 1. ŚNIADANIE: chleb mieszany pszenno-żytni 60g, chleb razowy 60g, masło 82% tł. 16,67g, pasta z twarogu 100g, pomidor 100g, szczypiorek 20g, kawa z mlekiem b/c 250ml 2. OBIAD: zupa neapolitańska 400g, ziemniaki gotowane 200g, kotlet mielony 90g, sałatka z buraczków 130g, kompot z jabłek i porzeczek b/c 200ml 3. KOLACJA: chleb mieszany pszenno-żytni 60g, chleb razowy 60g, masło 82% tł. 16,67g, pasta z makreli z cebulką i jajkiem 100g, ogórek świeży 100g, herbata czarna b/c 400ml 4. Sok wielowarzywny 300ml Stan próbek: bez zastrzeżeń

<b>DATA POBRANIA PRÓBK</b>	<b>DATA PRZYJĘCIA PRÓBK DO LABORATORIUM</b>	<b>DATA ROZPOCZĘCIA BADAŃ</b>
2026-03-31	2026-03-31	2026-04-01

## TABELE WYNIKÓW BADAŃ

Badany parametr	Jednostka	Metoda badawcza <sup>9</sup>	Numer próbki / wynik	
			4207/2026	
Jednonienasycone kwasy tłuszczowe Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo - jonizacyjną (GC-FID)	g/100g	PN-EN ISO 12966-1:2015-01+AC:2015-06 + PN-EN ISO 12966-2:2017-05	A,P	0.9 ±0.2
Nasycone kwasy tłuszczowe Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo - jonizacyjną (GC-FID)	g/100g	PN-EN ISO 12966-1:2015-01+AC:2015-06 + PN-EN ISO 12966-2:2017-05	A,P	1.9 ±0.5
Sól (sód *2,5) (z obliczeń)	g/100g	Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1169/2011 z dnia 25 października 2011 r.	A,P	0.50 ±0.02
Wartość energetyczna (z obliczeń)	kcal/100g	Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1169/2011 z dnia 25 października 2011 r.	A,P	82 ±15
Wartość energetyczna (z obliczeń)	KJ/100g	Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1169/2011 z dnia 25 października 2011 r.	A,P	343 ±64
Wielonienasycone kwasy tłuszczowe Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo - jonizacyjną (GC-FID)	g/100g	PN-EN ISO 12966-1:2015-01+AC:2015-06 + PN-EN ISO 12966-2:2017-05	A,P	0.5 ±0.1
Zawartość azotu metodą Kjeldahla i przeliczenie na białko Metoda miareczkowa	g/100g	PN-85/A-82100 pkt 2.4	A,P	3.7 ±0.3
Zawartość błonnika pokarmowego Metoda enzymatyczno-wagowa	g/100g	PB-143 edycja 3 z dnia 15.02.2019 r.	A,P	2.1 ±0.3
Zawartość cukrów ogółem Metoda miareczkowa Luffa-Schoorla	g/100g	PN-85/A-82100 pkt 2.5	A,P	1.5 ±0.5
Zawartość popiołu Metoda wagowa	%	PB-151 edycja 5 z dnia 02.01.2025 r.	A,P	1.29 ±0.08
Zawartość sodu (Na) Metoda płomieniowej absorpcyjnej spektrometrii atomowej (FAAS)	mg/kg	PB-187 edycja 3 z dnia 15.02.2019 r.	A,P	2015 ±81
Zawartość tłuszczu Metoda wagowa	g/100g	PN-85/A-82100 pkt 2.3.2	A,P	3.3 ±0.3
Zawartość węglowodanów ogółem (z obliczeń)	g/100g	Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1169/2011 z dnia 25 października 2011 r.	A,P	10 ±1
Zawartość węglowodanów przyswajalnych (z obliczeń)	g/100g	Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1169/2011 z dnia 25 października 2011 r.	A,P	8.3 ±1.6
Zawartość wody Metoda wagowa	%	PN-85/A-82100 pkt 2.2.3	A,P	81.3 ±0.8

<b>UWAGI</b>
1. Cel badania: Badania właściwości 2. Jeśli Zleceniodawca pobiera i/lub transportuje próbki do laboratorium, to: a. Zapoznać się on z zasadami pobierania i transportu próbek do badania, a także bliżej on pełną odpowiedzialność za pobranie i/lub transport próbek do laboratorium, mając świadomość że nieprawidłowe pobranie i/lub transport mają bezpośredni wpływ na miarodajność i wiarygodność wyników badania. b. Podana niepewność nie obejmuje elementów pobrania i/lub transportu. 3. Bez pisemnej zgody Kierownika Laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości. 4. W przypadku nieprawidłowych wyników badań Zlecający zobowiązuje się powiadamiać o tym fakcie właściwe jednostki kontrolujące. 5. W przypadku pobierania próbek przez pracownika laboratorium - wyniki badań dotyczą wyłącznie obiektów badanych. W przypadku pobierania próbek przez Zleceniodawcę - wyniki badań odnoszą się do otrzymanej próbki. a. Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za wszystkie dane dostarczone przez klienta m.in. dane zleceniodawcy, miejsce i data pobrania oraz rodzaj próbki, zakres badań. 6. Zleceniodawca ma możliwość złożenia pisemnej skargi/reklamacji na działalność Laboratorium w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania (w przypadku przekazania sprawozdania przesyłką poleconą, decyduje data stempla pocztowego). 7. Zleceniodawca wyraził zgodę na przetwarzanie swoich danych osobowych w zakresie niniejszego zlecenia zgodnie z RODO dostępnym na www.qsc.pl 8. Niepewność pomiaru: metody ilościowe: wynik podawany jest z prawdopodobieństwem 95% przy współczynniku rozszerzenia k=2, metody jakościowe w zakresie badań mikrobiologicznych: wynik podawany jest jako dolna teoretyczna granica wykrywalności 1Jk 9. A - metoda akredytowana; N - metoda nieakredytowana; P - podwykonawca, Jtk - jednostki tworzące kolonie 10. Informacje dodatkowe: