

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR : SB/93553/07/2026

Zamawiający:	"Zdrowie" Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością ul. gen. Józefa Hallera 31 82-500 Kwidzyn	
Podstawa realizacji:	Zlecenie z dnia: 2026-06-30 nr: 26020619	
Cel badania:	spełnienie wymagań prawnych	
Data rejestracji w laboratorium	Data rozpoczęcia badań	Data zakończenia badań
2026-07-15	2026-07-16	2026-07-24

Laboratoryjny nr próbki:	Opis próbki:	
149180/07/2026	Identyfikacja próbki:	dieta podstawowa wg jadłospisu
	Typ próbki:	wyroby garmazeryjne
	Pobrana przez:	Zamawiającego
	Stan próbki:	bez zastrzeżeń
	Rodzaj opakowania:	zastępcze Pojemnik plastikowy
	Nr partii:	-
	Data ważności:	-
	Ilość opakowań:	1
Uwagi:	-	

Oznaczany parametr	Jednostka	Identyfikacja metody badawczej		Wymagania**	Wyniki badań	Niepewność rozszerzona *	Miejsce wyk. badań	Autoryzował
					149180/07/2026			
Wartość energetyczna (kJ/100g)	kJ/100g	Rozporządzenie (UE) nr 1169/2011 (Dz. U. L 304 z 22.11.2011 z późn. zm.)	A	-	333	±96,57	OŁ	A15
Wartość energetyczna (kcal/100g)	kcal/100g	Rozporządzenie (UE) nr 1169/2011 (Dz. U. L 304 z 22.11.2011 z późn. zm.)	A	-	79	±22,91	OŁ	A15
Węglowodany ogółem (z obliczeń)	g/100g	PB-PAZ/FS-19	A	-	9,63	±2,41	OŁ	A15
Węglowodany przyswajalne (z obliczeń)	g/100g	PB-PAZ/FS-19	A	-	8,63	±2,50	OŁ	A15
Zawartość błonnika pokarmowego	g/100g	PB-PAZ/FS-15	A	-	1	±1	OŁ	A15
Zawartość popiołu ogólnego	g/100g	PB-PAZ/FS-11	A	-	0,92	±0,12	OŁ	A15
Sól (z obliczeń)	g/100g	z obliczeń	A	-	0,6	±0,2	OŁ	A15
Masa netto	g	PB-PAZ/FS-21	A	-	1707	±137	OŁ	A15
Udział % kwasów tłuszczowych								
Kwasy tłuszczowe nasycone (z obliczeń)	%	PB-PAZ/FS-34	A	-	41,70	±8,34	OŁ	A15
Kwasy tłuszczowe jednonienasycone (z obliczeń)				-	39,95	±7,99		
Kwasy tłuszczowe wielonienasycone (z obliczeń)				-	13,86	±2,78		
Kwasy tłuszczowe trans (z obliczeń)				-	<0,55 [#]	±0,17		
Kwasy tłuszczowe omega 3 (ALA, EPA, DHA, ETE, DPA)				-	2,59	±0,52		
Kwasy tłuszczowe omega 6 (LA, GLA, ARA, DGLA)				-	11,20	±2,25		
(C4:0) kwas butanowy (masłowy)				-	0,70	±0,21		
(C6:0) kwas heksanowy (kapronowy)				-	0,69	±0,21		
(C8:0) kwas oktanowy (kaprylowy)				-	0,50	±0,20		
(C10:0) kwas dekanowy (kaprynowy)				-	1,31	±0,27		
(C11:0) kwas undekanowy				-	<0,05 [#]	±0,02		

Laboratorium SGS Polska
Pracownia Badań Żywności

ul. Poznańska 305B

05-850 Ołtarzew

tel. : +48 022 721 37 60, fax : +48 022 721 08 04

www.sgs.pl

strona 2 z 4

data wystawienia: 2026-07-27

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR : SB/93553/07/2026

Oznaczany parametr	Jednostka	Identyfikacja metody badawczej	Wymagania**	Wyniki badań	Niepewność rozszerzona *	Miejsce wyk. badań	Autoryzował
				149180/07/2026			
(C12:0) kwas dodekanowy (laurynowy)			-	1,73	±0,35		
(C13:0) kwas tridekanowy (tridecylowy)			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C14:0) kwas tetradekanowy (mirystynowy)			-	5,55	±1,12		
(C14:1w5) kwas tetradekanowy (mirystyleinowy)			-	0,46	±0,19		
(C15:0) kwas pentadekanowy (pentadecylowy)			-	0,54	±0,17		
(C15:1) kwas cis-10-pentadekenowy			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C16:0) kwas heksadekanowy (palmitynowy)			-	22,58	±4,52		
(C16:1w7) kwas heksadecenowy (palmitoleinowy)			-	1,52	±0,31		
(C17:0) kwas heptadekanowy (margarynowy)			-	0,39	±0,16		
(C17:1) kwas cis-10-heptadekenowy			-	0,09	±0,04		
(C18:0) kwas oktadekanowy (stearynowy)			-	7,03	±1,41		
(C18:1w9) kwas oktadecenowy cis (oleinowy)			-	35,75	±7,15		
(C18:1w7) kwas cis-11-wakcenowy			-	1,72	±0,35		
(C18:1w9t) kwas oktadecenowy trans (elaidynowy)			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C18:2w6) kwas linolowy cis (LA)			-	11,12	±2,23		
(C18:2 ct) kwas cis-9, trans-12-oktadekadienowy			-	0,10	±0,04		
(C18:2w6t) kwas linolelaidynowy trans (linoeladynowy)			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C18:2 tc) kwas trans-9, cis-12-oktadekadienowy			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C18:3w3) kwas alfa-linolenowy (ALA) (kwas cis-9, cis-12, cis-15-alfa-linolenowy)			-	2,59	±0,52		
(C18:3w6) kwas gamma-linolenowy (GLA) (kwas cis-6, cis-9, cis-12-gamma-linolenowy)			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C20:0) kwas eikozanowy (arachidowy)			-	0,25	±0,10		
(C20:1w9) kwas cis-11-eikozenowy			-	0,41	±0,17		
(C20:2) kwas cis-11,14-eikozadienowy			-	0,07	±0,03		
(C20:3w3) kwas cis-11,14,17-eikozatrienowy (ETE)			-	<0,1 [#]	±0,04		
(C20:3w6) kwas cis-8,11,14-eikozatrienowy (DGLA)			-	0,08	±0,04		

Laboratorium SGS Polska

Pracownia Badań Żywności

ul. Poznańska 305B

05-850 Ołtarzew

tel. : +48 022 721 37 60, fax : +48 022 721 08 04

www.sgs.pl

strona 3 z 4

data wystawienia: 2026-07-27

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR : SB/93553/07/2026

Oznaczany parametr	Jednostka	Identyfikacja metody badawczej	Wymagania**	Wyniki badań	Niepewność rozszerzona *	Miejsce wyk. badań	Autoryzował
				149180/07/2026			
(C20:4w6) kwas eikozatetraenowy (arachidonowy) (ARA)			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C20:5w3) kwas cis-5,8,11,14,17-eikozapentaenowy (EPA)			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C21:0) kwas heneikozanowy			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C22:0) kwas dokozanowy (behenowy)			-	0,13	±0,06		
(C22:1w9) kwas dokozenowy (erukowy)			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C22:2) kwas cis-13,16-dokosadienowy			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C22:5w3) kwas cis-7,10,13,16,19-dokozapentaenowy (DPA)			-	<0,1 [#]	±0,04		
(C22:6w3) kwas cis-4,7,10,13,16,19-dokozahexaenowy (DHA)			-	<0,05 [#]	±0,02		
(C23:0) kwas trikozanowy			-	0,24	±0,10		
(C24:0) kwas tetrakozanowy (lignocerynowy)			-	0,06	±0,03		
(C24:1w9) kwas tetraeikozanowy (nerwonowy)			-	<0,05 [#]	±0,02		
Nasycone kwasy tłuszczowe	%	z obliczeń / calculated	A	-	1,17	±0,52	OŁ A15
Oznaczanie zawartości azotu	g/100g	PB-PAZ/FS-36	A	-	0,70	±0,14	OŁ A15
Zawartość białka (z obliczeń)	g/100g	PB-PAZ/FS-36	A	-	4,37	±0,84	OŁ A15
Zawartość wody	%	PB-PAZ/FS-10	A	-	82,29	±4,12	OŁ A15
Zawartość suchej masy	%	PB-PAZ/FS-10	A	-	17,72	±0,89	OŁ A15
Zawartość tłuszczu całkowitego	g/100g	PB-PAZ/FS-40	A	-	2,80	±0,26	OŁ A15
Sód (Na)	mg/kg	PB-PAZ/FS-41	A	-	2402	±529	OŁ A15
Zawartość cukrów ogółem (z obliczeń)	g/100g	PB-PAZ/FS-43	A	-	1,6	±0,4	OŁ A15
Wartość odżywcza dziennej racji pokarmowej	-	z obliczeń	A	-	Podano w: Załącznik 1	-	OŁ A15

Informacje dodatkowe:	Plan pobierania dostępny u Klienta, odpowiedzialnego za pobranie próbek.
------------------------------	--

Norma/procedura badawcza	Data, wersja i/lub informacje dodatkowe
Rozporządzenie (UE) nr 1169/2011 (Dz. U. L 304 z 22.11.2011 z późn. zm.)	z obliczeń
PB-PAZ/FS-19	Procedura badawcza wersja 01 z dnia 22.02.2021 r. Metoda obliczeniowa
PB-PAZ/FS-15	Procedura badawcza wersja 01 z dnia 22.02.2021 r. Metoda enzymatyczno-wagowa
PB-PAZ/FS-11	Procedura badawcza wersja 01 z dnia 22.02.2021 r. Metoda wagowa
Sól (z obliczeń)	Obliczono na podstawie wyniku analizy sodu x 2,5
PB-PAZ/FS-21	Procedura badawcza wersja 01 z dnia 22.02.2021 r. Metoda wagowa
PB-PAZ/FS-34	Procedura badawcza wersja 04 z dnia 12.01.2024 r. z wyłączeniem pkt. 3.2. Metoda chromatografii gazowej z detekcją płomieniowo-jonizacyjną (GC-FID)
PB-PAZ/FS-36	Procedura badawcza wersja 02 z dnia 02.05.2022 r. Metoda Duma
PB-PAZ/FS-36	Procedura badawcza wersja 02 z dnia 02.05.2022 r. z obliczeń
PB-PAZ/FS-10	Procedura badawcza wersja 02 z dnia 24.02.2023 r. Metoda wagowa, suszenie mikrofalowe.
PB-PAZ/FS-40	Procedura badawcza wersja 01 z dnia 24.02.2023 r. Metoda spektrometrii magnetycznego rezonansu jądowego (NMR)
PB-PAZ/FS-41	Procedura badawcza wersja 01 z dnia 09.01.2024. Metoda spektrometrii mas z jonizacją w plazmie indukcyjnie sprzężonej (ICP-MS)

Laboratorium SGS Polska

Pracownia Badań Żywności

ul. Poznańska 305B

05-850 Ołtarzew

tel. : +48 022 721 37 60, fax : +48 022 721 08 04

www.sgs.pl

strona 4 z 4

data wystawienia: 2026-07-27

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR : SB/93553/07/2026

PB-PAZ/FS-43	Obliczono na podstawie sumy cukrów: glukoza, fruktoza, laktoza, maltoza, sacharoza oznaczonych wg PB-PAZ/FS-43 wersja 02 z dnia 26.09.2025 r. Metoda chromatografii cieczowej z detekcją refraktometryczną (HPLC-RID)
--------------	---

* Niepewność rozszerzona pomiaru opiera się na niepewności standardowej pomnożonej przez współczynnik $k=2$, zapewniając poziom ufności około 95%. Niepewność podano dla analizy.

Bez pisemnej zgody Laboratorium Sprawozdanie z badań nie może być powielone inaczej jak tylko w całości.

Przedstawione wyniki badań odnoszą się wyłącznie do otrzymanej próbki.

Dane dostarczone przez Klienta zaznaczono *czcionką pochylą*; mogą one wpływać na ważność wyników.

Dokumenty, zapisy i informacje dotyczące realizowanej działalności, które nie zostaną ujęte w sprawozdaniu, będą przechowywane w Laboratorium i udostępniane Klientowi na życzenie.

Skargi można składać do 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.

Reklamacje złożone po tym terminie będą rozpatrzone zgodnie z możliwościami Laboratorium

A – metodyka akredytowana; jeśli nie wskazano inaczej badania wykonywane przez Laboratorium badawcze akredytowane przez PCA, nr AB 313.

Dokumenty, zapisy i informacje dotyczące realizowanej działalności, które nie zostaną ujęte w sprawozdaniu, będą przechowywane w Laboratorium i udostępniane Klientowi na życzenie.

Miejsce wykonywania badań: OŁ - Ołtarzew

- rezultaty badania poprzedzone znakiem (<) oznaczają uzyskanie wyniku poza dolnym zakresem pomiarowym metody, gdzie podana wartość to dolna granica zakresu pomiarowego wraz z odpowiadającą tej wartości niepewnością (w przypadku ilościowych analiz fizykochemicznych)

Autoryzował:

A15 - mgr inż. Klaudia Pełka - Laborant Działu Fizykochemii i Sensoryki

Sporządził:

A47 - J***** M***** - Młodszy Specjalista ds. Obsługi Klienta

----- KONIEC DOKUMENTU -----

Niniejszy dokument został wystawiony przez Firmę w oparciu o Ogólne Warunki Świadczenia Usług dostępne na stronie: <https://www.sgs.com/en/terms-and-conditions>. Należy zwrócić szczególną uwagę na zagadnienia dotyczące ograniczenia odpowiedzialności, odszkodowań i jurysdykcji zawarte we wspomnianych OWŚU. Usługę zrealizowano w czasie i zakresie przedstawionym w niniejszym dokumencie, zgodnie z ustaleniami poczynionymi ze Zleceniodawcą i według jego wskazówek, jeśli takowe zostały podane. SGS Polska Sp. z o.o. ponosi odpowiedzialność jedynie przed Zleceniodawcą; niniejszy dokument nie zwalnia stron z realizowania praw i obowiązków wynikających z zawartych porozumień. Wszelkie nieautoryzowane zmiany niniejszego dokumentu, podrobienie i fałszowanie jego treści, formy i wyglądu jest niezgodne i podlega ściganiu w świetle prawa. Dokument może być wykorzystywany i kopiowany w całości, kopiowanie częściowe jest dopuszczalne po uzyskaniu pisemnej zgody. Wszystkie wyniki badań i pomiarów zestawione w niniejszym dokumencie odnoszą się tylko do badanych, otrzymanych próbek. W przypadku, gdy w dokumencie zaznaczono, że próbki zostały pobrane przez przedstawiciela Zleceniodawcy, SGS Polska Sp. z o.o. nie ponosi odpowiedzialności za pochodzenie, sposób pobrania i reprezentatywność próbki.