nuscana
biotechnika laboratoryjna

„NUSCANA" BIOTECHNIKA LABORATORYJNA Adam Dąbrowski
Laboratorium Nuscana
Akredytacja: AB 1179
ul. Poznańska 50, 62-090 Mrowino,
tel./ faks: 061 868 62 72/ 73, e-mail: labor@nuscana.pl, www.nuscana.pl
NIP: 779-214-61-18, Regon: 63 42 34 260,
Bank Pekao S.A. II O/ P-ń 11124065951111001041758899

AB 1179

Korekta do sprawozdania z badań nr JS-170621-6

Nazwa i adres Klienta:

Simpatiko s.c.
ul. Łuże 20
05-092 Dąbrowa

DANE OD KLIENTA
Nazwa próbki: Bezglutenowy chleb z orzechami włoskimi
Numer zlecenia: brak
Data zlecenia: 31.05.2021
Dane dot. pobierania próbek: brak

DANE Z LABORATORIUM NUSCANA
Data otrzymania próbki: 01.06.2021
Data rozpoczęcia badań: 02.06.2021
Data zakończenia badań: 16.06.2021
Oznakowanie próbki: Bezglutenowy chleb z orzechami włoskimi
Rodzaj próbki: Przetwór zbożowy
Ilość próbki: 485 g brutto
Stan próbki: bez zastrzeżeń
Numer wewnętrzny próbki: 1805.06.21
Próbka pobrana przez:

Lp.	Badana cecha	Wynik ± niepewność*	LOQ	Metoda badawcza	
1.	**Wartość energetyczna**	**264,71 kcal/100g 1106,15 kJ/100g**	n. d.	Z obliczeń, na podstawie wyników badań podanych w niniejszym sprawozdaniu, zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Radu (UE) nr 1169/2011 z dnia 25 października 2011 r. (Załącznik XIV)	A
2.	**Tłuszcz** *w tym:*	**10,65 ± 0,93 g/100g**	0,05 g/100g	Wagowa wg Soxhleta, zgodnie z PN-EN ISO 11085:2015-10	A
3.	**– Kwasy tłuszczowe nasycone (SFA)**	**1,17 ± 0,13 g/100g**	n. d.	Chromatografia gazowa z detektorem płomieniowo-jonizacyjnym (GC/FID), zgodnie z PN-EN ISO 12966-1:2015 + AC:2015-06, PN-EN ISO 12966-2:2017-05 pkt. 5.2 Suma poszczególnych kwasów z obliczeń.	A
4.	**– Kwasy tłuszczowe jednonienasycone (MUFA)**	**2,63 ± 0,29 g/100g**	n. d.		
5.	**– Kwasy tłuszczowe wielonienasycone (PUFA)**	**6,34 ± 0,70 g/100g**	n. d.		
6.	**– Kwasy tłuszczowe trans (TFA)**	**<0,06 g/100g**	n. d.		
7.	**– Omega – 3**	**2,21 ± 0,24 g/100g**	n. d.		
8.	**– Omega – 6**	**4,13 ± 0,45 g/100g**	n. d.		
9.	**Azot**	**1,46 ± 0,11 g/100g**	0,018 g/100g	Miareczkowa wg Kjeldahla, zgodnie z PN-EN ISO 20483:2014-02. Zawartość białka z obliczeń (współczynnik przeliczeniowy 6,25)	A
10.	**Białko**	**9,15 ± 0,68 g/100g**	n. d.		A
11.	**Woda**	**39,17 ± 2,43 g/100g**	0,05 g/100g	Metoda wagowa, zgodnie z PN-EN ISO 712:2012, temperatura suszenia 130°C. Zawartość suchej masy z obliczeń.	A
12.	**Sucha masa**	**60,83 ± 2,43 g/100g**	n. d.		A
13.	**Popiół ogólny**	**2,41 ± 0,10 g/100g**	0,01 g/100g	Metoda wagowa, zgodnie z PN-EN ISO 2171:2010, temperatura spopielania 550°C	A
14.	**Węglowodany przyswajalne** *w tym:*	**27,51 g/100g**	n. d.	Z obliczeń , na podstawie wyników badań podanych w niniejszym sprawozdaniu, zgodnie z IB-08 wyd. 3 (02.06.2014)	A

Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do zbadanej próbki. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości. W ciągu 7 dni od daty otrzymania Sprawozdania z badań Klient ma prawo do zgłaszania skarg. Sprawozdanie z badań zostało sporządzane w 2 egzemplarzach (jeden dla Klienta, drugi dla Laboratorium).

nuscana
biotechnika laboratoryjna

„NUSCANA" BIOTECHNIKA LABORATORYJNA Adam Dąbrowski
Laboratorium Nuscana
Akredytacja: AB 1179
ul. Poznańska 50, 62-090 Mrowino,
tel./ faks: 061 868 62 72/ 73, e-mail: labor@nuscana.pl, www.nuscana.pl
NIP: 779-214-61-18, Regon: 63 42 34 260,
Bank Pekao S.A. II O/ P-ń 11124065951111001041758899

AB 1179

Korekta do sprawozdania z badań nr JS-170621-6

15.	- **Cukry ogółem**	**1,60 ± 0,14 g/100g**	0,38 g/100g	Miareczkowa wg Luffa-Schoorla, zgodnie z PN-A-74108:1996	A
16.	**Błonnik pokarmowy**	**11,11 ± 2,24 g/100g**	0,26 g/100g	Metoda enzymatyczno-wagowa, zgodnie z AOAC 991.43:1994	A
17.	**Chlorek sodu**	**1,01 ± 0,07 g/100g**	0,05 g/100g	Metoda miareczkowa wg Mohra, zgodnie z PN-A-74108:1996	A

*– niepewność rozszerzona dla wyników w zakresie ilościowym, dla współczynnika rozszerzenia k = 2 i poziomu ufności 95% (ze względu na to, że Laboratorium nie pobiera próbek, w szacowaniu niepewności nie uwzględniono tego etapu); LOQ – granica oznaczenia ilościowego; A - badania akredytowane własne; AN - badania nieakredytowane własne; n. d. - nie dotyczy

nuscana
biotechnika laboratoryjna
Adam Dąbrowski
Mrowino, ul. Poznańska 50, 62-090 Rokietnica
tel. 61/868-62-72, fax 61/868-62-73
NIP 779-214-61-18, REGON 634234260

Sprawozdanie zawiera 17 wyników badań.
*Ocena zgodności z wymaganiami zgodnie z procedurą zawartą w ofercie.

Data sporządzenia:	Sporządził i autoryzował:
17.06.2021	Specjalista ds. analiz *Joanna Słomińska*

KONIEC SPRAWOZDANIA

Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do zbadanej próbki. Sprawozdanie z badań bez pisemnej zgody Laboratorium nie może być powielane inaczej niż w całości. W ciągu 7 dni od daty otrzymania Sprawozdania z badań Klient ma prawo do zgłaszania skarg. Sprawozdanie z badań zostało sporządzane w 2 egzemplarzach (jeden dla Klienta, drugi dla Laboratorium).