

# AGROLAB Polska Sp z o.o.

ul Balonna 1, 08-530 D blin, Poland  
Tel.: +48 81 4400700, Fax: Tel.: +48 81 4400701  
deblin@agrolab.pl www.agrolab.pl



# AGROLAB GROUP

Your labs. Your service.



AB 444

ZAKŁAD PRODUKCJI ARTYKUŁÓW SPOŻYWCZYCH  
"MISTER" Sp. Jawna  
ODDZIAŁ W RUDKACH  
ZAKŁADOWA 10  
RUDKI  
26-006 NOWA SŁUPIA

Data 07.02.2023

Numer klienta 103923

## RAPORT ANALITYCZNY 437878 - 645765

Zlecenie 437878  
Nr próbki 645765  
Data przyjęcia próbki 01.02.2023  
Data pobrania próbki Brak informacji.  
Próbkę pobrał Klient  
Opis próbki podany przez Klienta Chleb zwykły 600 g  
Opakowanie Foliowe, zamknięte  
Stan próbki Bez zastrzeżeń  
Temperatura przyjęcia próbki [°C] +14,4

Jed-  
nostka

Wynik

Deklaracja Metoda

### Badania mikrobiologiczne – oznaczanie liczby drobnoustrojów

Drożdże	jtk/g	<10			PN ISO 21527-1:2009 Metoda płytkowa (posiew wgłębny)
Pleśnie	jtk/g	<10			PN ISO 21527-1:2009 Metoda płytkowa (posiew wgłębny)
Escherichia coli	jtk/g	<10			PN ISO 16649-2:2004 Metoda płytkowa (posiew wgłębny)
Gronkowce koagulazo-dodatnie	jtk/g	<10			PN-EN ISO 6888-2:2022-03 Metoda płytkowa (posiew wgłębny)

### Badania mikrobiologiczne – wykrywanie obecności drobnoustrojów

Salmonella	w 25g	nie wykryto			PN-EN ISO 6579-1:2017-04 + A1:2020-09 Metoda hodowlana uzupełniona testami biochemicznymi i potwierdzeniem serologicznym
------------	-------	-------------	--	--	--

### Metale ciężkie

Kadm (Cd)	mg/kg	0,042			PN-EN 15763:2010 (ICP-MS)
Ołów (Pb)	mg/kg	<0,010			PN-EN 15763:2010 (ICP-MS)

### Mykotoksyny

Deoksyniwalenol	µg/kg	<50,00			MP-00895-PL wersja 4 ważna od 21.02.2020 (LC-MS/MS)
Aflatoksyna B1	µg/kg	<0,50			MP-00895-PL wersja 4 ważna od 21.02.2020 (LC-MS/MS)
Aflatoksyna B2	µg/kg	<0,50			MP-00895-PL wersja 4 ważna od 21.02.2020 (LC-MS/MS)
Aflatoksyna G1	µg/kg	<0,50			MP-00895-PL wersja 4 ważna od 21.02.2020 (LC-MS/MS)
Aflatoksyna G2	µg/kg	<0,50			MP-00895-PL wersja 4 ważna od 21.02.2020 (LC-MS/MS)
Suma Aflatoksyn B1, B2, G1, G2	µg/kg	<g.o. x)			MP-00895-PL wersja 4 ważna od 21.02.2020 (LC-MS/MS)
Ochratoksyna A	µg/kg	<0,50			MP-00895-PL wersja 4 ważna od 21.02.2020 (LC-MS/MS)
Zearalenon	µg/kg	<5,00			MP-00895-PL wersja 4 ważna od 21.02.2020 (LC-MS/MS)

NIP 118-07-45-971  
REGON 012270240  
KRS 0000006477

Strona 1 z 2

Prezes: Paul Wimmer,  
Członek Zarz du: Wiebke Puschmann

S d Rejonowy Lublin-Wschód z/s w widniku  
VI Wydział Gospodarczy KRS

Obowi zuj wyl cznie nasze Ogólne Warunki Współpracy (OWW), dost pne na stronie internetowej firmy <http://www.agrolab.com/en/gtc>. Zwracamy uwag na stosowanie si do nich.

Metody przedstawione w niniejszym raporcie z bada s akredytowane zgodnie z PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02. Tylko metody nieakredytowane s oznaczone "x)".

# AGROLAB Polska Sp z o.o.

ul Balonna 1, 08-530 D blin, Poland  
Tel.: +48 81 4400700, Fax: Tel.: +48 81 4400701  
deblin@agrolab.pl www.agrolab.pl



# AGROLAB GROUP

Your labs. Your service.

Data 07.02.2023

Numer klienta 103923

## RAPORT ANALITYCZNY 437878 - 645765

Zlecenie 437878

Nr próbki 645765

*X) Do obliczeń sumy nie uwzględniono pojedynczych wyników poniżej granicy wykrywalności lub oznaczalności.*

*Informacje dodatkowe: Znak "<" lub "g.o." przy wyniku oznacza, że dany parametr znajduje się poniżej granicy oznaczalności*

*Analityczna niepewność pomiaru dla danego parametru oraz informacje na temat metody jej szacowania podawane są na życzenie klienta, jeżeli przedstawione wyniki są wyższe niż granica oznaczalności tego parametru.*

Obecność Salmonella= Obecność Salmonella spp.

Badania rozpoczęto dnia: 01/02/2023

Badania zakończono dnia: 06/02/2023

Wyniki dotyczą wyłącznie badanych próbek. W przypadku gdy laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za etap pobierania próbek, wyniki odnoszą się do otrzymanej próbki. Bez pisemnej zgody laboratorium raport nie może być powielany inaczej jak tylko w całości.

AGROLAB Polska Sp. z o.o.  
*Joanna Bochra*  
mgr Joanna Bochra  
Konsultant Analityczny

**WYSTAWIŁ:** AGROLAB Polska mgr inż. Joanna Bochra, Tel. +48/81 4400706  
**Biuro obsługi klienta**

### AUTORYZOWAŁ:

mgr Ewa Plizga, Lider zespołu Pracowni Analiz Instrumentalnych

mgr Monika Berlicka, Analityk Pracowni Mikrobiologicznej

Metody przedstawione w niniejszym raporcie z badań są akredytowane zgodnie z PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02. Tylko metody nieakredytowane są oznaczone "X)".

Prezes: Paul Wimmer,  
Członek Zarządu: Wiebke Puschmann

Sąd Rejonowy Lublin-Wschód z/s w Lublinie  
VI Wydział Gospodarczy KRS

NIP 118-07-45-971  
REGON 012270240  
KRS 0000006477

Obowiązująco wydane nasze Ogólne Warunki Współpracy (OWW), dostępne na stronie internetowej firmy <http://www.agrolab.com/en/gtc>. Zwracamy uwagę na stosowanie się do nich.

Strona 2 z 2