



**CENTRUM BADAŃ JAKOŚCI**  
SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ  
59-301 Lubin, ul M. Skłodowskiej-Curie 62  
tel. 76 746 99 00, fax 76 746 99 07  
NIP 692-16-39-177

Spółka zarejestrowana w Sądzie Rejonowym dla Wrocławia - Fabrycznej we Wrocławiu, IX Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego pod numerem 0000026554 Kapitał Zakładowy Spółki wynosi 11 818 200 zł

---

## Wydział Kontroli Jakości "Polkowice-Sieroszowice" - WKJ-4

**adres:** ul. Marii Skłodowskiej-Curie 187a, 59-301 Lubin

**tel.** 76 72 99 154

**fax** 76 72 99 155

---

*Laboratorium badawcze akredytowane przez  
Polskie Centrum Akredytacji,  
sygnatariusza porozumień EA MLA i ILAC MRA  
dotyczących wzajemnego uznawania sprawozdań z badań.  
Nr akredytacji AB 412*



AB 412

---

## SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR WKJ-4/833/2016

---

### Zleceniodawca:

Nazwa klienta: PRZEDSIĘBIORSTWO PRZEMYSŁU ZIEMNIACZANEGO S.A. W NIECHŁOWIE

Adres klienta: PRZEMYSŁOWA 8  
NIECHLÓW 56-215

Umowa/Zlecenie: (5 037) z dnia 18-01-2016

---

Wyniki badań dotyczą wyłącznie badanych obiektów. Bez pisemnego zezwolenia CBJ sp. z o. o. nie wolno powielać fragmentów sprawozdania z badań.

CBJ sp. z o. o.; Załącznik nr VII-00.02.03\_LIMS1; ważny od 12.2014

**1. Obiekt badań/próbka:****Nazwa badanego materiału/obiektu:**

Kod laboratoryjny: 199

Żywność - Żywność

Numer próbki-LIMS: K00181671001

Próbka - Żelpol skrobia preżelowana/pregelatinized starch. Miejsce pobrania: Magazyn PPZ SA w Niechlowie. Data produkcji partii: 16.01.2016. Dane identyfikacyjne partii: 16.01.2016zm4. Rodzaj opakowania produktu: worek papierowy wielowarstwowy a 20 kg. Jednostkowa masa próbki: 1 kg. Rodzaj opakowania próbki: zawiązana torebka foliowa. Data rozpoczęcia badań: 20.01.2016.

**Sposób i data pobierania próbek:**

16-01-2016 08:00

Próbki zostały pobrane i dostarczone do laboratorium przez Zleceniodawcę.

Procedura pobierania próbek: PN-76/A-74704. Harmonogram pobierania próbek: brak. Dane zgodne z oświadczeniem zleceniodawcy.

**Data przyjęcia badanego materiału do badań do laboratorium i opis jego stanu:**

19-01-2016 13:00

Stan próbki: Dobry

**2. Data wykonania badań/pomiarów:**

19-01-2016 - 27-01-2016

**3. Wyniki badań:**

Lp.	Oznaczenie	Metoda badawcza	Wartość	± U <sub>A</sub>	Jednostka	Osoba autoryzująca
				[granica dolna; granica górna]		
1	Ogólna liczba drobnoustrojów	plytkowa posiewu wgłębnego PN-EN ISO 4833-1:2013-12E	4,5*10 <sup>1</sup>	-	jtk/g	Wioletta Spychała Z-ca Kierownika Dz.Lab. Analiz Fiz-Ch.
2	Liczba drożdży	plytkowa posiew powierzchniowy PN-ISO 21527-2:2009	<1,0*10 <sup>1</sup>	-	jtk/g	Wioletta Spychała Z-ca Kierownika Dz.Lab. Analiz Fiz-Ch.
3	Liczba Escherischia coli	plytkowa posiewu wgłębnego PN-ISO 16649-2:2004	<1,0*10 <sup>1</sup>	-	jtk/g	Wioletta Spychała Z-ca Kierownika Dz.Lab. Analiz Fiz-Ch.
4	Liczba gronkowców koagulazododatnic h	plytkowa posiewu wgłębnego PN-EN ISO 6888-2:2001A1:2004	<1,0*10 <sup>1</sup>	-	jtk/g	Wioletta Spychała Z-ca Kierownika Dz.Lab. Analiz Fiz-Ch.
5	Pleśnie	plytkowa posiew powierzchniowy PN-ISO 21527-2:2009	<1,0*10 <sup>1</sup>	-	jtk/g	Wioletta Spychała Z-ca Kierownika Dz.Lab. Analiz Fiz-Ch.
6	Obecność Salmonella spp.w 25 g	jakościowa, hodowlana, uzupełniona testami biochemicznymi i serologicznymi PN-EN ISO 6579:2003	nieobecna	-	25 g	Wioletta Spychała Z-ca Kierownika Dz.Lab. Analiz Fiz-Ch.

Wyniki badań dotyczą wyłącznie badanych obiektów. Bez pisemnego zezwolenia CBJ sp. z o. o. nie wolno powielać fragmentów sprawozdania z badań.

CBJ sp. z o. o.; Załącznik nr VII-00.02.03\_LIMS1; ważny od 12.2014

Lp.	Oznaczenie	Metoda badawcza	Wartość	± U <sub>A</sub>	Jednostka	Osoba autoryzująca
				[granica dolna; granica górna]		
7	Liczba Bacillus cereus	plytkowa posiew powierzchniowy PN-EN ISO 7932:2005	<1,0*10 <sup>1</sup>	-	jtk/g	Wioletta Spychała Z-ca Kierownika Dz.Lab. Analiz Fiz-Ch.

AE - elastyczny zakres akredytacji

U<sub>A</sub>- niepewność analizy, nie uwzględnia etapu pobierania próbki

Podane wartości niepewności stanowią niepewności rozszerzone przy poziomie ufności 95 % i współczynniku rozszerzenia k =2.

Uwagi:

Ad.2,5 - żywność o aktywności wody niższej lub równej 0,95.

Ad. 3,4 - próba analityczna nie zawiera jednostek tworzących kolonie (jtk)

**Sprawozdanie opracował:**

**Dominika Adamczyk**

ANALIZY MIKROBIOLOGICZNE  
Starszy Specjalista ds. Analiz

09.01.2016

data

*Dominika Adamczyk*

**Sprawozdanie zatwierdził:**

Z-CA KIEROWNIKA DZIAŁU  
LABORATORIUM  
Analiz Fizyko-Chemicznych  
*Wioletta Spychała*

09.01.2016

data

podpis

Wyniki badań dotyczą wyłącznie badanych obiektów. Bez pisemnego zezwolenia CBJ sp. z o. o. nie wolno powielać fragmentów sprawozdania z badań.