



AB 624

**Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Krośnie**  
38-400 Krosno, ul. Kisielewskiego 12  
e-mail: [psse.krosno@pis.gov.pl](mailto:psse.krosno@pis.gov.pl), [www.pssekrosno.pl](http://www.pssekrosno.pl)  
tel. (0-13) 43 219 42 tel./fax (0-13) 43 219 45

POLHŻ.711.1.8398.2019

Data wydania: 2019-10-21

Zakres akredytacji nr AB 624:

• **Produkty spożywcze:**

- Liczba bakterii z grupy coli, Escherichia coli, Enterobacteriaceae
- Obecność Salmonella i Listeria monocytogenes
- Liczba pałeczek Listeria monocytogenes
- Liczba drobnoustrojów
- Mięso przetwory mięsne: azotany i azotyny, chlorek sodu
- Napoje bezalkoholowe: kwasowość, kwas benzoesowy, kwas sorbowy
- Owoce, warzywa i ich przetwory: kwas benzoesowy, kwas sorbowy, azotany i azotyny

• **Środowisko pracy:**

- Hałas
- Drgania mechaniczne ogólne i miejscowe
- Oświetlenie elektryczne we wnętrzach
- Pyły: frakcja wdychalna i respirabilna
- Mikroklimat gorący
- Pobieranie próbek: pyły przemysłowe, substancje organiczne

• **Woda:**

- pH
- Mętność
- Przewodność elektryczna właściwa
- Azotany
- Azotyny
- Żelazo
- Jon amonowy
- Glin
- Liczba kolonii na agarze  
- Obecność i liczba:
- Bakterie grupy coli
- Bakterie grupy coli termotolerancyjne
- Escherichia coli
- Przetwarzalniki beztlenowców redukujących siarczynę
- Enterokoki
- Clostridium perfringens (łącznie ze sporami)
- Pseudomonas aeruginosa

• **Biologiczne wskaźniki kontroli procesu sterylizacji: Spora A, S**

- Obecność drobnoustrojów wskaźnikowych Geobacillus stearothermophilus, Bacillus subtilis

• **Kał, wymaz z odbytu, szczep, wymazy z kału**

- Obecność i identyfikacja pałeczek: Salmonella, Shigella, pałeczek z rodziny Enterobacteriaceae

**Oddział Laboratoryjny**  
**Pracownia Higieny Żywności i Żywienia**  
**Sprawozdanie z badań nr: 215/DW/HŻ/19**  
Zlecenie nr: 8398/2019

Nazwa i adres Klienta: Gmina Miasto Krosno, 38-400 Krosno  
ul. Lwowska 28A.  
Przedszkole Miejskie nr 5, 38- 400 Krosno  
ul. Powstańców Warszawskich 42.

Pismo, znak: notatka zlecająca nr 8398/2019 z dnia 2019-10-15

Miejsce pobrania próbek:  
przez Klienta: Kuchnia przy Przedszkolu Miejskim nr 5  
ul. Powstańców Warszawskich 42.

Próbkobiorca: starszy asystent Elżbieta Antoń.

Próbki pobrane w ramach: zlecenia Klienta, w celu kontroli wewnętrznej

**Oświadczają, że:**

1. Wyniki spoza zakresu akredytacji zostały oznaczone \*
2. Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanych próbek.
3. Wyniki badań nie uwzględniają niepewności pobierania próbek .
4. Wyniki badań wykonane metodami innymi niż wskazane w przepisach prawnych nie mogą być wykorzystane do celów urzędowych.
5. Bez pisemnej zgody laboratorium sprawozdanie z badań nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
6. Klient ma prawo do złożenia reklamacji w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania.
7. Klient został poinformowany o sposobie pobierania i transportowania próbek do badań. Pobieranie próbek przez pracowników PSSE nie jest objęte zakresem akredytacji.
8. Za pobranie i dostarczenie próbek odpowiada Klient.
9. Badanie przebiegało bez odchylenia i odstępstw mających wpływ na wynik badania.

**IDENTYFIKACJA I OPIS PRÓBEK/ WYNIKI BADAŃ**

Próbki opisane i opakowane - stan prawidłowy. Próbki dostarczone w temperaturze + 4,0°C- przydatne do badań.

**Kod i nazwa próbki:** 751/DW/HŻ/19 próbka – surówka z czerwonej kapusty  
**Oznakowanie:** zgodnie z protokołem pobrania próbek 8398/2019 z dnia 15.10.2019r.  
**Opakowanie:** słoik sterylny.

**Sprawozdanie z badań nr: 215/DW/HŻ/19**  
**Zlecenie nr: 8398/2019**

**Daty :** dostarczenia do badania: 2019-10-15  
rozpoczęcia badań: 2019-10-15  
zakończenia badań: 2019-10-19

Badana cecha	Kod próbki 751/DW/HŻ/19	Zastosowana metoda
Obecność <i>Listeria monocytogenes</i>	Nie wykryto w 25 g	PN-EN ISO 11290-1: 2017-07 temp. inkub. 37°C
Liczba <i>Escherichia coli</i>	Mniej niż 10 jtk/g	PN-ISO 16649-2:2004
Cechy zewnętrzne i organoleptyczne	*Kapusta czerwona i cebula równomiernie rozdrobnione i rozmieszczone w porcji. Barwa właściwa, charakterystyczna. Struktura i konsystencja jędrna. Składniki surówki wymieszane z sosem śmietanowym. Smak i zapach aromatyczny, bez obcych posmaków i zapachów.	<sup>2)</sup> PN- A -82016: 1998

• Właściwe zastosować:

<sup>1)</sup>Niepewność wyniku wyrażona jest niepewnością rozszerzoną przy poziomie ufności 95%,K=2 i dotyczy wyników mieszczących się w granicach nadzorowanego zakresu metody.

<sup>2)</sup>Norma wycofana bez zastąpienia.

<sup>3)</sup> Stwierdzenie zgodności wyników akredytowanych/ niezgodności wyników akredytowanych z wymaganiami- Zapis umieszcza się w przypadku próbek pobranych zgodnie z wymaganiami w obszarze regulowanym prawnie.

Dodatkowe informacje:

- Określenie niepewności wyniku: nie dotyczy
- Inne

Badanie wykonał: J. Szybka

Autoryzował:

Starszy Asystent  
*Marzena Mermer*  
Marzena Mermer

Zatwierdził:

KIEROWNIK  
Oddziału Laboratoryjnego  
*E. Bućko-Płoszczyca*  
mgr Elżbieta Bućko-Płoszczyca

Rozdzielnik:

1. Przedszkole Miejskie nr 5, 38- 400 Krosno  
ul. Powstańców Warszawskich 42.-1egz.
2. PSSE Krosno- 1 egz.
3. A/A- 1 egz.