



Nr Analizy: A / 5466 / 18  
Data pobrania: -  
Data przyjęcia: 14-09-2018  
Data rozpoczęcia badania: 17-09-2018  
Data zakończenia badania: 22-09-2018  
Kod Klienta: PL0435

Szanowny/a Pan/Pani:  
Charsznickie Pola Natury sp.z o.o.spółka komandytowa  
ul. Wielicka 250  
30-663 Kraków

**Identyfikacja Próbkki:**

**10308 / 18**

Produkt: Surówka charsznicka EKO  
Data produkcji : 03-09-2018  
Data ważności: : 16-09-2018  
Opakowanie: oryginalne  
Metoda pobrania próbki (plan pobierania próbki, stosowane procedury) - klient nie określił. Osoba pobierająca-przedstawiciel klienta.  
Observacje: Badania w dniu upływu terminu przydatności do spożycia tj. 17.09.2018.  
Próbka przy przyjęciu bez zastrzeżeń

Analiza	Metoda	Wynik	Jednostka
Obecność Salmonella spp.	PB-01 wyd. 4 z dn. 17.08.2017 r.	Nieobecne	25g
Ogólna liczba drobnoustrojów	PN-EN ISO 4833-1:2013-12+Ap1:2016-11	1.0x10 <sup>5</sup>	jtk/g
Liczba B-glukuronidazo-dodatnich Escherichia coli	PN-ISO 16649-2:2004	<1.0x10 <sup>1</sup>	jtk/g
Liczba Enterobacteriaceae w temperaturze 37°C	PN-ISO 21528-2:2005	<1.0x10 <sup>1</sup>	jtk/g
Liczba drożdży i pleśni	PN-ISO 21527-1:2009	1.9x10 <sup>4</sup>	jtk/g
Liczba Listeria monocytogenes	PB-03 wyd. 4 z dn. 17.08.2017 r.	<1.0x10 <sup>1</sup>	jtk/g

Lista Skróków: LS-Liczba szacunkowa; JTK - jednostki tworzące kolonie; LV -wartość graniczna; RV - wartość zalecana; Z – Zgodny; A - Akceptowalny; NZ – Niezgodny; NP – niepewność pomiaru, "10<sup>^</sup>" - zapis wykładniczy.

Niepewność oszacowana została tylko i wyłącznie dla pomiaru daną metodą badawczą. Laboratorium zidentyfikowało wszystkie istotne źródła niepewności metody (dotyczy metod jakościowych). Oszacowana niepewność wyników badań ilościowych jest podawana tylko w zakresie oznaczalności metody, wówczas gdy: ma to znaczenie dla miarodajności wyników badania lub ich zastosowania,

gdy takie jest wymaganie w wytycznych klienta lub gdy niepewność ma znaczenie dla zgodności z wyspecyfikowanymi wartościami granicznymi. Oszacowana niepewność nie obejmuje etapu pobierania próbek

Analiza oznaczona symbolem (s) została wykonana w laboratorium podwykonawcy.

Badanie nie jest objęte zakresem akredytacji.

Analiza oznaczona symbolem (a) została wykonana w laboratorium podwykonawcy.

Badanie jest objęte zakresem akredytacji nr 333/2018 z 27.06.2018 (ALS Czechy), L00224-1 z 12.12.2017r. (ALS Portugalia), S-104 z 30.08.2016 (grupa ALS, MIKROLAB Słowacja) lub UKAS 1282 (ALS UK). Raport z badań odnosi się wyłącznie do analizowanych próbek.

Laboratorium nie pobiera próbek i ponosi odpowiedzialność wyłącznie od momentu dostarczenia próbek do laboratorium.

Analiza oznaczona symbolem \* nie jest objęta zakresem akredytacji. Pobór próbek nie jest objęty zakresem akredytacji.

Dokument został wygenerowany elektronicznie. Częściowe kopiowanie tego dokumentu jest zabronione.

Form. 36/6 Data obowiązywania 31.12.2015

*Agnieszka Popielas*

Kierownik Laboratorium  
autoryzujący raport z badań

Agnieszka Popielas

Nr Analizy: A / 5466 / 18  
Data pobrania: -  
Data przyjęcia: 14-09-2018  
Data rozpoczęcia badania: 17-09-2018  
Data zakończenia badania: 22-09-2018  
Kod Klienta: PL0435

Szanowny/a Pan/Pani:  
Charsznickie Pola Natury sp.z o.o.spółka komandytowa  
ul. Wielicka 250  
30-663 Kraków

**Identyfikacja Próbkki:**

**10308 / 18**

Produkt: Surówka charsznicka EKO Data produkcji : 03-09-2018 Data ważności: : 16-09-2018	Opakowanie: oryginalne Metoda pobrania próbki (plan pobierania próbki, stosowane procedury) - klient nie określił. Osoba pobierająca - przedstawiciel klienta. Observacje: Badania w dniu upływu terminu przydatności do spożycia tj. 17.09.2018. Próbka przy przyjęciu bez zastrzeżeń
--	---

Procedury badawcze PB-01, PB-02, PB-03 stanowią metody alternatywne w stosunku do metod referencyjnych i nie mogą być zastosowane do oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie.

PN-EN ISO 4833-1:2013-12+Ap1:2016-11: Metoda płytkowa (posiew wgłębny)  
PB-01 wyd. 4 z dn. 17.08.2017 r.: na podstawie instrukcji producenta BIO-RAD V10-09/12/10  
PB-03 wyd. 4 z dn. 17.08.2017 r.: na podstawie instrukcji producenta BOKAR COMPASS Listeria Agar  
PN-ISO 21528-2:2005: temp. inkubacji pożywki VRBG 37±1°C. Metoda płytkowa (posiew wgłębny).  
PN-ISO 16649-2:2004: metoda płytkowa (posiew wgłębny).  
PN-ISO 21527-1:2009: metoda płytkowa (posiew powierzchniowy)

KONIEC RAPORTU

Lista Skróków: LS-Liczba szacunkowa; JTK - jednostki tworzące kolonie; LV -wartość graniczna; RV - wartość zalecana; Z – Zgodny; A - Akceptowalny; NZ – Niezgodny; NP – niepewność pomiaru, "10^" - zapis wykładniczy.

Niepewność oszacowana została tylko i wyłącznie dla pomiaru daną metodą badawczą. Laboratorium zidentyfikowało wszystkie istotne źródła niepewności metody (dotyczy metod jakościowych). Oszacowana niepewność wyników badań ilościowych jest podawana tylko w zakresie oznaczalności metody, wówczas gdy: ma to znaczenie dla miarodajności wyników badania lub ich zastosowania,

gdy takie jest wymaganie w wytycznych klienta lub gdy niepewność ma znaczenie dla zgodności z wyspecyfikowanymi wartościami granicznymi. Oszacowana niepewność nie obejmuje etapu pobierania próbek

Analiza oznaczona symbolem (s) została wykonana w laboratorium podwykonawcy.

Badanie nie jest objęte zakresem akredytacji.

Analiza oznaczona symbolem (a) została wykonana w laboratorium podwykonawcy.

Badanie jest objęte zakresem akredytacji nr 333/2018 z 27.06.2018 (ALS Czechy), L00224-1 z 12.12.2017r. (ALS Portugalia), S-104 z 30.08.2016 (grupa ALS, MIKROLAB Słowacja) lub UKAS 1282 (ALS UK). Raport z badań odnosi się wyłącznie do analizowanych próbek.

Laboratorium nie pobiera próbek i ponosi odpowiedzialność wyłącznie od momentu dostarczenia próbek do laboratorium.

Analiza oznaczona symbolem \* nie jest objęta zakresem akredytacji. Pobór próbek nie jest objęty zakresem akredytacji.

Dokument został wygenerowany elektronicznie. Częściowe kopiowanie tego dokumentu jest zabronione.

Form. 36/6 Data obowiązywania 31.12.2015



Kierownik Laboratorium  
autoryzujący raport z badań

Agnieszka Popielas