

**ALS FOOD & PHARMACEUTICAL POLSKA Sp. z o.o.**Laboratorium mikrobiologiczne Oddział w Krakowie
ul. Częstochowska 61, 32-085 Modlnica

AB 1473

Raport z badań nr 18551/2022 Str. 1/2

Data wydania: 17-03-2022

Nr Analizy: KH / 243 / 22
Data pobrania: 14-03-2022
Data przyjęcia: 14-03-2022
Data rozpoczęcia badania: 14-03-2022
Data zakończenia badania: 17-03-2022
Kod Klienta: PL0355Zleceniodawca:
ALS Poland Sp. z o.o.
ul. Stalmacha 23

43-430

Skoczów

Jednostka: Oddział w Skoczowie

Identyfikacja Próbkki:**19933 / 22****Produkt:** Więcki (PO2201100_002)**Masa/objętość/powierzchnia:** 500 ml**Temperatura przy przyjęciu (°C):** 5.1 °C**Obserwacje:** Osoba pobierająca: G. Duda (pracownik ALS Poland) uprawniony przez Mazowieckiego Państwowego Inspektora Sanitarnego do poboru próbek wody. Procedura pobierania próbek: obszar regulowany prawnie PN-EN ISO 19458:2007.Temperatura próbki podczas pobrania: 10,0 °C. Woda dp spożycia.

Próbka przy przyjęciu bez zastrzeżeń

Miejsce pobrania: Popów**Godzina pobrania:** 11:30

Plan pobierania próbek: Klient nie określił.

Analiza	Metoda	Wynik	Jednostka	RV	LV
Liczba enterokoków	PN EN ISO 7899-2:2004	0	jtk/100ml		=0 [914]
Liczba bakterii grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	0	jtk/100ml		=0 [914]
Liczba Escherichia coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04	0	jtk/100ml		=0 [914]
Ogólna liczba drobnoustrojów w 22°C	PN-EN ISO 6222:2004	0	jtk/1ml	<=200 [914]	
Liczba Clostridium perfringens (łącznie z przetrwalnikami)	PN-EN ISO 14189:2016-10	0	jtk/100ml		=0 [914]

Lista Skróków: LS- Liczba szacunkowa; jtk- jednostki tworzące kolonię; LV- wartość parametryczna; RV- wartość zalecana; Z- Zgodny; NZ- Niezgodny; NP-niepewność pomiaru, 10[^] - zapis wykładniczy. Niepewność oceniona została tylko i wyłącznie dla pomiaru daną metodą badawczą. Laboratorium zidentyfikowało wszystkie istotne źródła niepewności metody (dotyczy metod jakościowych). Ocena niepewności wyników badań ilościowych jest podawana tylko w zakresie oznaczalności metody, kiedy jest to istotne dla ważności lub zastosowania wyników badań, jest to uzgodnione z klientem lub, gdy niepewność pomiaru wpływa na zgodność z wyspecyfikowaną granicą. Oceniona 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. Analiza oznaczona symbolem * nie jest objęta zakresem akredytacji. Wyniki dotyczą wyłącznie próbek badanych. Laboratorium ponosi odpowiedzialność wyłącznie od momentu przekazania próbek do laboratorium, w przypadku, gdy próbki dostarczone są przez klienta; Laboratorium ponosi odpowiedzialność za próbkę od chwili jej pobrania, gdy próbkę pobiera próbkobiorca ALS. Pobór próbek nie jest objęty zakresem akredytacji. Laboratorium ponosi odpowiedzialność za wszystkie informacje przedstawione w raporcie, poza informacjami dostarczonymi przez klienta, które są zidentyfikowane poprzez podkreślenie. Dokument został wygenerowany elektronicznie. Częściowe kopiowanie tego dokumentu jest zabronione. Laboratorium zatwierdzone przez PPIS w Krakowie w zakresie systemu jakości prowadzonych badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, nr decyzji 27/22 z dnia 27 stycznia 2022 r.

Kierownik Laboratorium
autoryzujący raport
Joanna Werblanska



ALS FOOD & PHARMACEUTICAL POLSKA Sp. z o.o.

Laboratorium mikrobiologiczne Oddział w Krakowie
ul. Częstochowska 61, 32-085 Modlnica



AB 1473

Raport z badań nr 18551/2022 Str. 2/2

Data wydania: 17-03-2022

Nr Analizy: KH / 243 / 22
Data pobrania: 14-03-2022
Data przyjęcia: 14-03-2022
Data rozpoczęcia badania: 14-03-2022
Data zakończenia badania: 17-03-2022
Kod Klienta: PL0355

Zleceniodawca:
ALS Poland Sp. z o.o.
ul. Stalmacha 23
43-430 Skoczów

Jednostka: Oddział w Skoczowie

Identyfikacja Próbkki:

19933 / 22

Produkt: Więcki (PO2201100_002)

Masa/objętość/powierzchnia: 500 ml

Temperatura przy przyjęciu (°C): 5.1 °C

Obserwacje: Osoba pobierająca: G. Duda (pracownik ALS Poland) uprawniony przez Mazowieckiego Państwowego Inspektora Sanitarnego do poboru próbek wody. Procedura pobierania próbek: obszar regulowany prawnie PN-EN ISO 19458:2007.

Temperatura próbki podczas pobrania: 10,0 °C. Woda dp spożycia.

Próbka przy przyjęciu bez zastrzeżeń

Miejsce pobrania: Popów

Godzina pobrania: 11:30

Plan pobierania próbek: Klient nie określił.

Kryterium: [914] - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. W sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

PN-EN ISO 14189:2016-10: metoda filtracji membranowej

PN-EN ISO 9308-1:2014-12+A1:2017-04: metoda filtracji membranowej

PN EN ISO 7899-2:2004: metoda filtracji membranowej.

PN-EN ISO 6222:2004: metoda płytkowa (posiew wgłębny), temp. inkubacji pożywki agarowej z ekstraktem drożdżowym: 36±2°C przez 44±4h i 22±2°C przez 68±4h.

KONIEC RAPORTU

Lista Skróków: LS- Liczba szacunkowa; jtk- jednostki tworzące kolonię; LV- wartość parametryczna; RV- wartość zalecana; Z- Zgodny; NZ- Niezgodny; NP-niepewność pomiaru, 10[^] - zapis wykładniczy. Niepewność oceniona została tylko i wyłącznie dla pomiaru daną metodą badawczą. Laboratorium zidentyfikowało wszystkie istotne źródła niepewności metody (dotyczy metod jakościowych). Ocena niepewności wyników badań ilościowych jest podawana tylko w zakresie oznaczalności metody, kiedy jest to istotne dla ważności lub zastosowania wyników badań, jest to uzgodnione z klientem lub, gdy niepewność pomiaru wpływa na zgodność z wyspecyfikowaną granicą. Oceniona 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. Analiza oznaczona symbolem * nie jest objęta zakresem akredytacji. Wyniki dotyczą wyłącznie próbek badanych. Laboratorium ponosi odpowiedzialność wyłącznie od momentu przekazania próbek do laboratorium, w przypadku, gdy próbki dostarczone są przez klienta; Laboratorium ponosi odpowiedzialność za próbkę od chwili jej pobrania, gdy próbkę pobiera próbkobiorca ALS. Pobór próbek nie jest objęty zakresem akredytacji. Laboratorium ponosi odpowiedzialność za wszystkie informacje przedstawione w raporcie, poza informacjami dostarczonymi przez klienta, które są zidentyfikowane poprzez podkreślenie. Dokument został wygenerowany elektronicznie. Częściowe kopiowanie tego dokumentu jest zabronione. Laboratorium zatwierdzone przez PPIS w Krakowie w zakresie systemu jakości prowadzonych badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, nr decyzji 27/22 z dnia 27 stycznia 2022 r.

Kierownik Laboratorium
autoryzujący raport
Joanna Werblanska