

**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 77214/2022 Str. 1/2

Data wydania: 06-10-2022

Nr Analizy: KH / 1198 / 22  
Data pobrania: 03-10-2022  
Data przyjęcia: 03-10-2022  
Data rozpoczęcia badania: 03-10-2022  
Data zakończenia badania: 06-10-2022  
Kod Klienta: PL0355Zleceniodawca:  
ALS Poland Sp. z o.o.  
ul. Stalmacha 23

43-430

Skoczów

Jednostka: Oddział w Skoczowie

**Identyfikacja Próbkki:****77047 / 22****Produkt:** hydrofornia Kowaniec (Willowa)**Miejsce pobrania:** Nowy Targ**Masa/objętość/powierzchnia:** 500 ml**Godzina pobrania:** 12:00**Temperatura przy przyjęciu (°C):** 5.3 °C

Plan pobierania próbek: Klient nie określił.

**Obserwacje:** Osoba pobierająca: M. Przysaś (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: 12,6 °C. Woda pitna.

Próbka przy przyjęciu bez zastrzeżeń

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

Kryterium: [914] - Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. W sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.  
Do stwierdzenia zgodności zastosowano zasadę podejmowania decyzji opartą na prostej akceptacji (ryzyko błędnej akceptacji i błędnego odrzucenia do 50%).

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 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

Kierownik Techniczny  
autoryzujący raport  
Agnieszka Rojowska

**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 77214/2022 Str. 2/2**

Data wydania: 06-10-2022

Nr Analizy: KH / 1198 / 22  
Data pobrania: 03-10-2022  
Data przyjęcia: 03-10-2022  
Data rozpoczęcia badania: 03-10-2022  
Data zakończenia badania: 06-10-2022  
Kod Klienta: PL0355

Zleceniodawca:  
ALS Poland Sp. z o.o.  
ul. Stalmacha 23

43-430

Skoczów

Jednostka: Oddział w Skoczowie

**Identyfikacja Próbkki:****77047 / 22****Produkt:** hydrofornia Kowaniec (Willowa)**Miejsce pobrania:** Nowy Targ**Masa/objętość/powierzchnia:** 500 ml**Godzina pobrania:** 12:00**Temperatura przy przyjęciu (°C):** 5.3 °C

Plan pobierania próbek: Klient nie określił.

**Obserwacje:** Osoba pobierająca: M. Przysaś (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: 12,6 °C. Woda pitna.

Próbka przy przyjęciu bez zastrzeżeń

**Oznaczenia i informacje:**

Lista Skrótów: jtk- jednostki tworzące kolonię; 10<sup>^</sup> - zapis wykładniczy; U-niepewność pomiaru; LS- liczba szacunkowa; RV- wartość zalecana; LV- wartość parametryczna; PV- wartość parametryczna; Z- Zgodny; A- Akceptowalny; NZ- Niezgodny; S.Z.- Stwierdzenie zgodności.

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 (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.

Laboratorium zatwierdzone przez PPIS w Krakowie w zakresie systemu jakości prowadzonych badań wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, nr decyzji 372/22 z dnia 8 sierpnia 2022 r.

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

Kierownik Techniczny  
autoryzujący raport  
Agnieszka Rojowska