



AB 671

**POWIATOWA STACJA SANITARNO - EPIDEMIOLOGICZNA**  
we Włoszczowie

ul. Sobieskiego 38, 29-100 Włoszczowa

ODDZIAŁ LABORATORYJNY

PRACOWNIA BADAŃ HIGIENY ŚRODOWISKA

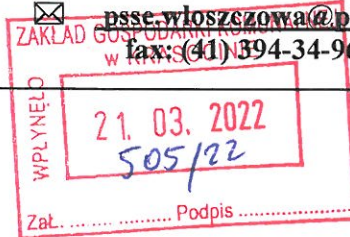
☎ (41) 394-27-41, 394-34-95

✉ [psse.wloszczowa@pis.gov.pl](mailto:psse.wloszczowa@pis.gov.pl)

fax: (41) 394-34-96



LHS.9051.2.44.2022



Włoszczowa, dnia 11.03.2022

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 91 / PBHŚ / S / 2022**

**Nazwa i adres Klienta:** *Zakład Gospodarki Komunalnej, ul. E. Godlewskiego 11, 29-105 Krasocin*

**Numer zlecenia:** 44/PBHŚ/2022 **z dnia:** 08.03.2022

**Numer protokołu:** LHS.9051.5.91.2022 **z dnia:** 08.03.2022

**Kod próbki:** 91/PBHŚ/S/22

**Rodzaj próbki:** woda do spożycia

**Cel badań:** ocena zgodności ze specyfikacją zawartą w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294).

**Punkt pobrania próbki:** *wodociąg Mieczyn, Mieczyn – hydrofornia, 29-105 Krasocin, 2613PPPPW2382*

**Próbkobiorca:** *Olga Orlińska – Oddział Nadzoru Sanitarnego PSSE we Włoszczowie*

**Procedura pobrania próbki wody:** *zgodnie z PN-ISO 5667-5:2017-10+Ap1:2019-07, PN-EN ISO 19458:2007*

**Data przyjęcia próbki do badań:** 08.03.2022

**Stan obiektu / próbki:** bez odstępstw

**Data rozpoczęcia badania:** 08.03.2022 **Data zakończenia badania:** 11.03.2022

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 91 / PBHŚ / S / 2022****BADANIE FIZYCZNE:**

Badane parametry	Jednostka	Wyniki	Dopuszczalne zakresy wartości <sup>(1), (2)</sup>	Identyfikacja metody
<b>Mętność (A)</b>	NTU	0,39	1 <sup>(3)</sup>	PN-EN ISO 7027-1:2016-09
<b>Barwa (A)</b>	mg/l Pt	< 5	- <sup>(3)</sup>	PN-EN ISO 7887:2012 +Ap1:2015 rozdz. 4
<b>Stężenie jonów wodoru (pH) (A)</b>	-	7,6 <sup>(4)</sup>	6,5 – 9,5	PN-EN ISO 10523:2012
<b>Przewodność elektryczna właściwa (w25<sup>0</sup>C) (A)</b>	μS/cm	365 <sup>(5)</sup>	2500	PN-EN 27888:1999

<sup>(1)</sup> – w przypadku podania jednej wartości, dolna wartość zakresu wynosi zero.

<sup>(2)</sup> - Dopuszczalne zakresy wartości wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294).

<sup>(3)</sup> - akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.

<sup>(4)</sup> – Zmierzona temperatura  $\theta = 16,8$  °C.

<sup>(5)</sup> - Temperatura pomiaru 17,3 °C. Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.

**(A) – badanie objęte akredytacją Polskiego Centrum Akredytacji Nr AB 671.**

**Autoryzował:**

ASYSTENT  
  
Kinga Popczyk

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 91 / PBHŚ / S / 2022**  
**BADANIE BAKTERIOLOGICZNE:**

Badane parametry	Jednostka	Wyniki / niepewności*	Najwyższa dopuszczalna wartość <sup>(1)</sup>	Identyfikacja metody
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h (A)	jtk / 1 ml	10 [5; 20]	100	PN EN - ISO 6222:2004
Liczba bakterii grupy coli (A)	jtk / 100 ml	0	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1:2017-04
Liczba Escherichia coli (A)	jtk / 100 ml	0	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1:2017-04
Liczba enterokoków kałowych (A)	jtk / 100 ml	0	0	PN-EN ISO 7899-2:2004

\* zgodnie ze specyfikacją techniczną PKN-ISO/TS 19036:2011. Niepewność oszacowano dla poziomu ufności  $\alpha=95\%$  i współczynnika rozszerzenia  $k=2$ .

<sup>(1)</sup> – Najwyższe dopuszczalne wartości wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294).

**(A) – badanie objęte akredytacją Polskiego Centrum Akredytacji Nr AB 671.**

**Autoryzował:**

ASYSTENT

*Izabela Szczepaniak*

**Stwierdzenie zgodności:**

W zakresie wszystkich badanych parametrów wody stwierdza się zgodność z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294).

Data sporządzenia sprawozdania: 11.03.2022

**Zatwierdził:**

Otrzymują:

1. Klient;
2. Sekcja Nadzoru Higieny Środowiska w/m;
3. a/a.

Oświadcza się, że:

1. Wyniki badania odnoszą się wyłącznie do dostarczonego obiektu / próbki.
2. Sprawozdanie niniejsze nie może być powielane inaczej jak tylko w całości.
3. Stwierdzenie zgodności dotyczy również metod nie objętych akredytacją Nr AB 671 (zapach, smak). Wyniki tych oznaczeń zostały umieszczone w załączniku nr 1 do niniejszego sprawozdania z badań.
4. Klientowi przysługuje prawo do odwołania się od wyników badania w ciągu 14 dni od otrzymania niniejszego sprawozdania z badań.
5. Dane uzyskane od Klienta są zaznaczone w sprawozdaniu pochyloną czcionką (kursywą). Laboratorium nie bierze odpowiedzialności za wiarygodność tych informacji.
6. Badanie wykonano bez odstępstw od wymogów.



**ZAŁĄCZNIK NR 1  
DO SPRAWOZDANIA Z BADAŃ NR 91 / PBHŚ / S / 2022**

**BADANIE FIZYCZNE:**

Badane wskaźniki i parametry	Jednostka	Wyniki	Dopuszczalne zakresy wartości <sup>(1)</sup>	Identyfikacja metody
Zapach (N)	-	< 1	- <sup>(2)</sup>	PN-EN 1622:2006
Smak (N)	-	< 1	- <sup>(2)</sup>	PN-EN 1622:2006

<sup>(1)</sup> – Dopuszczalne zakresy wartości wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r, poz. 2294).


<sup>(2)</sup> – akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.

**(N) – badanie spoza zakresu akredytacji Polskiego Centrum Akredytacji Nr AB 671.**

**Autoryzował:**

ASYSTENT  
  
Kinga Popczyk

**Zatwierdził:**

WYKONAWCA  
Ocena i Operatorzyjny  
  
M. S. S. S.

