



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.9051.2.17.2021

Włoszczowa, dnia 05.02.2021

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 30 / PBHŚ / S / 2021**

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

**Numer zlecenia:** 17/PBHŚ/2021 z dnia: 02.02.2021

**Numer protokołu:** LHS.9051.5.30.2021 z dnia: 02.02.2021

**Kod próbki:** 30/PBHŚ/S/21

**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 Czostków, Czostków SUW, 29-105 Krasocin, 2613PPPPW3051*

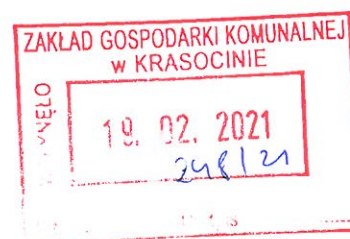
**Próbkobiorca:** *Renata Szymczyk – Oddział Nadzoru Sanitarnego PSSE we Włoszczowie*

**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:** 02.02.2021

**Stan próbki:** bez odstępstw

**Data rozpoczęcia badania:** 02.02.2021      **Data zakończenia badania:** 05.02.2021



**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 30 / PBHŚ / S / 2021****BADANIE FIZYKOCHEMICZNE:**

Badane parametry	Jednostka	Wyniki	Dopuszczalne zakresy wartości <sup>(1), (2)</sup>	Identyfikacja metody
<b>Mętność (A)</b>	NTU	0,54	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>Zapach</b>	-	< 1	- <sup>(3)</sup>	PN-EN 1622:2006
<b>Smak</b>	-	< 1	- <sup>(3)</sup>	PN-EN 1622:2006
<b>Stężenie jonów wodoru (pH) (A)</b>	-	7,1 <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	399 <sup>(5)</sup>	2500	PN-EN 27888:1999
<b>Żelazo ogólne (A)</b>	μg/l	33	200	PN-ISO 6332:2001 + Ap1:2016
<b>Mangan (A)</b>	μg/l	< 30	50	PN-92/C-04590/03 <sup>(6)</sup>

<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  $\theta = 18,1$  °C.

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

<sup>(6)</sup> - norma wycofana przez Polski Komitet Normalizacyjny, bez jej zastąpienia. Badanie wykonane zgodnie z tą normą pozwala na dokonanie oceny zgodności w obszarze regulowanym prawnie.

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

**Autoryzował:**

**ASYSTENT**

*Kinga Popczyk*

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 30 / PBHŚ / S / 2021**  
**BADANIE BAKTERIOLOGICZNE:**

Badane parametry	Jednostka	Wyniki	Najwyższa dopuszczalna wartość <sup>(1)</sup>	Identyfikacja metody
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22 <sup>0</sup> C po 72h (A)	jtk / 1 ml	nie wykryto	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 (A)	jtk / 100 ml	0	0	PN-EN ISO 7899-2:2004

<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.**

**ASYSTENT**  
**Autoryzował:**  
*Izabela Szczepanik*

**Ocena zgodności ze specyfikacją:**

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: 05.02.2021

Otrzymują:

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

Oświadczam się, że:

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

**Zatwierdził:**

**KIEROWNIK**  
Oddziału Laboratoryjnego  
*Jacek Orzesiński*

