



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

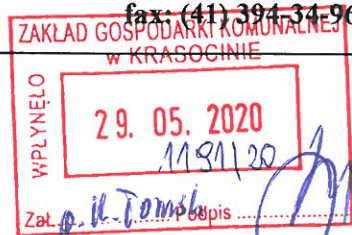
✉ [psse.wloszczowa@pis.gov.pl](mailto:psse.wloszczowa@pis.gov.pl)

fax: (41) 394-34-96



SEIb-47301/S/86/20/JG

Włoszczowa, dnia 15.05.2020



**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 175 / PBHŚ / S / 2020**

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

**Numer zlecenia:** 86/PBHŚ/2020 **z dnia:** 12.05.2020

**Numer protokołu:** SE.Ib-4730-13/175/2020 **z dnia:** 12.05.2020

**Kod próbki:** 175/PBHŚ/S/20

**Rodzaj próbki:** woda do spożycia

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

**Punkt pobrania próbki:** *wodociąg Skorków, Skorków - hydrofornia, 29-105 Krasocin, 2613PPPPW2133*

**Próbkobiorca:** *Henryka Hart, 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:** 12.05.2020

**Stan próbki:** bez odstępstw

**Data rozpoczęcia badania:** 12.05.2020 **Data zakończenia badania:** 15.05.2020

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 175 / PBHŚ / S / 2020****BADANIE FIZYCZNE:**

Badane parametry	Jednostka	Wyniki	Dopuszczalne zakresy wartości <sup>(1), (2)</sup>	Identyfikacja metody
<b>Mętność (A)</b>	NTU	0,13	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>	-	7,3 <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	608 <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 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294).

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

<sup>(4)</sup> – Zmierzona temperatura  $\theta = 20,3$  °C.

<sup>(5)</sup> - Temperatura pomiaru 18,4 °C. Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.

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

**Autoryzował:**

**MŁODSZY ASYSTENT**

*Agneszka Cygan*

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 175 / PBHŚ / S / 2020**  
**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	44 [30; 65]	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

\* 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 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294).

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

**Autoryzował:**

**ASYSTENT**

*Izabela Szczepaniak*

**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: 15.05.2020

Otrzymują:

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

Oświadczają, 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**  
**Oddział Laboratoryjny**

*Jacek Grzesiński*

