



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/301/18/JG

Włoszczowa, dnia 14.12.2018

3509/18  
2018 - 12 - 27

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 607 / PBHŚ / S / 2018**

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

**Numer zlecenia:** 315/PBHŚ/2018 z dnia: 11.12.2018

**Numer protokołu:** SE.Ib-4730-13/607/2018 z dnia: 11.12.2018

**Kod próbki:** 607/PBHŚ/S/18

**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 Cieśle, studnia (hydrofornia) Cieśle, 29-105 Krasocin, 2613PPPPW2067

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

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

**Data przyjęcia próbki do badań:** 11.12.2018

**Stan próbki:** bez zastrzeżeń

**Data rozpoczęcia badania:** 11.12.2018 **Data zakończenia badania:** 14.12.2018

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 607 / PBHŚ / S / 2018**  
**BADANIE FIZYCZNE:**

Badane wskaźniki i parametry	Jednostka	Wyniki	Dopuszczalne zakresy wartości <sup>(1), (2)</sup>	Identyfikacja metody
Mętność (A)	NTU	0,62	1 <sup>(3)</sup>	PN-EN ISO 7027-1:2016-09
Barwa (A)	mg/l Pt	< 5	- <sup>(3)</sup>	PN-EN ISO 7887:2012 +Ap1:2015 rozdz. 4
Zapach	-	< 1	- <sup>(3)</sup>	PN-EN 1622:2006
Smak	-	< 1	- <sup>(3)</sup>	PN-EN 1622:2006
Stężenie jonów wodoru (pH) (A)	-	7,3	6,5 – 9,5	PN-EN ISO 10523:2012
Przewodność elektryczna właściwa (w25 <sup>0</sup> C) (A)	μS/cm	683 <sup>(4)</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 rozp. 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> - Temperatura pomiaru 13,7<sup>0</sup>C. Korekta za pomocą urządzenia do kompensacji wpływu temperatury.

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

**Autoryzował:**

**MŁODSZY ASYSTENT**  
*Kinga Popczyk*  
**Kinga Popczyk**

**SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 607 / PBHŚ / S / 2018****BADANIE BAKTERIOLOGICZNE:**

Badane wskaźniki	Jednostka	Wyniki / niepewności*	Najwyższa dopuszczalna wartość <sup>(1)</sup>	Identyfikacja metody
Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h (A)	jtk / 1 ml	5 [2; 13]	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 E
Liczba <i>Escherichia coli</i> (A)	jtk / 100 ml	0	0	PN-EN ISO 9308-1:2014-12 + A1:2017-04 E
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:**

*Izabela Szczepaniak*

**Ocena zgodności ze specyfikacją:**

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

Data sporządzenia sprawozdania: 14.12.2018

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).

**Zatwierdził:**

*KIEROWNIK  
Oddziału Laboratoryjnego*

*Jacek Grzesiński*

