

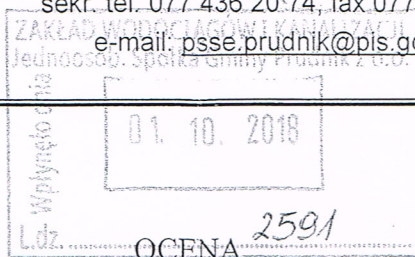


PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W PRUDNIKU

ul. Klasztorna 4, 48-200 Prudnik
sekr. tel. 077 436 20 74, fax 077 436 20 75
e-mail: psse.prudnik@pis.gov.pl

DL + TS, ""

HK.43260.14.8.2018.KT



Prudnik, 27.09.2018 r.

jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
pochodzącej z wodociągu publicznego w Szybowicach

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Prudniku, na podstawie sprawozdania z badań wody nr 268/W/Z/2018, pobranej z wodociągu publicznego w Szybowicach (Szybowice - pompownia) w dniu 18.09.2018 r., w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez Zakład Wodociągów i Kanalizacji Jednoosobową Spółkę Gminy Prudnik z o.o.

stwierdza

że jakość wody w zakresie wykonywanych oznaczeń bakteriologicznych i fizykochemicznych odpowiada wymogom określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294), i tym samym woda pochodząca z wodociągu publicznego w Szybowicach jest **przydatna do spożycia.**

Powyzszą ocenę wydaje się zgodnie z § 21.1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294)

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Prudniku
A. Piotrowski
mgr inż. Adam Piotrowski

Otrzymuje:

1. Zakład Wodociągów i Kanalizacji Jednoosobowa Spółka Gminy Prudnik z o.o.
ul. Poniatowskiego 1, 48-200 Prudnik
2. Burmistrz Prudnika, Urząd Miejski w Prudniku, ul. Kościuszki 3, 48-200 Prudnik
3. a/a



WODOCIĄGI I KANALIZACJA AKWA SPÓŁKA Z O.O.
 Al. Wojska Polskiego 2, 48-300 Nysa
 Laboratorium Badania Wody i Ścieków w Siestrzechowicach
 Morów 68, 48-303 Nysa
 Tel. (77) 435 78 08 wew. 39 Fax: (77) 435 17 45



AB 1572

Siestrzechowice, dnia 21.09.2018

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 268/W/Z/2018

Zleceniodawca: Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Prudniku Jednoosobowa Spółka
 Gminy Prudnik z o.o., ul Poniatowskiego 1, 48-200 Prudnik, Dział Laboratorium

Podstawa realizacji: Zlecenie nr 215/2018 z dnia 18.09.2018

Cel wykonania badań: Określenie przydatności wody do spożycia wg Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. (Dz. U. z dnia 11 grudnia 2017r., Poz.2294)

| | |
|---|--|
| Kod próbki | 622/W/2018 |
| Rodzaj próbki | Próbka wody uzdatnionej |
| Miejsce pobrania próbki¹⁾ | 554/18 – Szybowice Pompownia (woda wodociągowa) |
| Data pobrania próbki¹⁾ | 18.09.2018 |
| Data dostarczenia próbki | 18.09.2018 |
| Data rozpoczęcia i zakończenia badań | 18.09.2018, 21.09.2018 |
| Próbkę pobrał | Próbkobiorca ZWiK w Prudniku – T. Owskiak |
| Metoda pobrania próbki | PN-ISO 5667- 5:2006 PN-EN ISO 19458:2007 |
| Stan próbki w chwili przyjęcia | Bez zastrzeżeń |
| Uwagi | Brak uwag |

Z-CA KIEROWNIKA - CHEMIK

Wyniki badań fizykochemicznych autoryzował:

mgr Magdalena Laskarzewska
SI. LABORANT

Wyniki badań mikrobiologicznych autoryzował:

mgr Martyna Ślęk

KIEROWNIKA LABORATORIUM

mgr Beata Florek
zatwierdził

¹⁾ w przypadku próbki dostarczonej przez Klienta dane pochodzą od Klienta

Wyniki badań odnoszą się wyłącznie do badanej próbki.

Bez pisemnej zgody Laboratorium sprawozdanie nie może być powielane inaczej, jak tylko w całości.

Każda inna forma wykorzystania wyników wymaga pisemnej zgody Kierownika Laboratorium.

Sprawozdanie sporządzono w 2 egz. z czego 1 otrzymuje zleceniodawca, a 1 pozostaje w Laboratorium.

Zleceniodawcy przysługuje prawo złożenia skargi w terminie 14 dni od daty otrzymania sprawozdania z badań.

W przypadku próbki pobranej przez Klienta Laboratorium nie ponosi odpowiedzialności za pobieranie i transport próbek.

WODOCIĄGI I KANALIZACJA AKWA SPÓŁKA Z O.O.

Al. Wojska Polskiego 2, 48-300 Nysa

Laboratorium Badania Wody i Ścieków w Siestrzechowicach**Morów 68, 48-303 Nysa**

Tel. (77) 435 78 08 wew. 39 Fax: (77) 435 17 45

SPRAWOZDANIE Z BADAŃ NR 268/W/Z/2018**WYNIKI BADAŃ FIZYKOCHEMICZNYCH DLA PRÓBKII NR 622/W/2018**

| Lp. | Badanie | Jednostka | Wynik | Niepewność* | Metoda badawcza | Dopuszczalne wartości** |
|-----|---|-----------|-----------------------------|-------------|--------------------------------------|---|
| 1. | Mętność A | NTU | 0,43 | 0,06 | PN-EN ISO 7027-1:2016-09 | akceptowalna przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian |
| 2. | Barwa A | mg/l | <5 | - | PN-EN ISO 7887:2012 p.7+Ap1:2015-06 | akceptowalna przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian |
| 3. | Zapach | - | z0 | - | PB/DL-06 wydanie 2 z dnia 20.12.2013 | akceptowalny przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian |
| 4. | Smak | - | akceptowalny | - | PB/DL-28 wydanie 1 z dnia 11.01.2018 | akceptowalny przez konsumenta i bez nieprawidłowych zmian |
| 5. | pH A | | 6,4 w temp.24,7°C | 0,1 | PN-EN ISO 10523:2012 | 6,5-9,5 |
| 6. | Przewodność elektryczna właściwa w 25°C A | µS/cm | 314 | 9 | PN-EN 27888:1999 | 2500 |

WYNIKI BADAŃ MIKROBIOLOGICZNYCH DLA PRÓBKII NR 622/W/2018

| Lp. | Badanie | Jednostka | Wynik | Niepewność* | Metoda badawcza | Dopuszczalne wartości** |
|-----|--|-----------|-----------|-------------|---------------------------------------|---------------------------|
| 1. | Bakterie grupy coli A | jtk/100ml | 0 | - | PN-EN ISO 9308-1:2014 -12 +A1:2017-04 | 0 |
| 2. | <i>Escherichia coli</i> A | jtk/100ml | 0 | - | PN-EN ISO 9308-1:2014 -12 +A1:2017-04 | 0 |
| 3. | Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h A | jtk/1ml | 16 | [9;28] | PN-EN ISO 6222:2004 | Bez nieprawidłowych zmian |

Sprawozdanie z badań zawiera wyniki badań objęte zakresem akredytacji nr AB 1572, przyznany przez Polskie Centrum Akredytacji (znak „A”) oraz wyniki badań nieakredytowanych (bez znaku „A”)

jtk - jednostka tworząca kolonię

"<" - poniżej lub ">" - powyżej wyznaczonego zakresu roboczego metody, podana jednostka odnosi się do wyniku i niepewności z badań Wyniki poniżej (<) i powyżej (>) zakresu metody (z wyjątkiem badań mikrobiologicznych) są nieakredytowane.

* niepewność rozszerzona przy poziomie ufności ok. 95% i współczynniku rozszerzenia k=2. Dla wyników poniżej (<) i powyżej (>) zakresu metody niepewności nie podaje się. Dla próbek pobranych przez Laboratorium niepewność pomiaru uwzględnia etap pobierania próbek. W przypadku próbek dostarczonych przez Klienta niepewność nie uwzględnia etapu pobierania próbek. Dla wyników badań mikrobiologicznych wyrażonych w jednostkach [NPL] niepewność wyniku podawana jest jako przedział ufności na poziomie prawdopodobieństwa ok. 95%. Dla wyników badań wyrażonych w jednostkach [jtk] niepewność wyniku podawana jest jako niepewność rozszerzona przy poziomie ufności ok. 95% i współczynnika rozszerzenia k=2.

** Zgodnie z wymaganiami: Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z dnia 11 grudnia 2017r., Poz.2294)

Laboratorium posiada zatwierdzenie PPIS w Nysie – decyzja nr HK.43260.1.18.2017.JT z dnia 15.01.2018r.

KONIEC SPRAWOZDANIA