

31.01.2019

113

L.dz. dost. zał.

29-01-2019

L.dz. 805/19 podpis Jp



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W GŁOGOWIE
POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W GŁOGOWIE

ul. Piotra Skargi 4, 67-200 Głogów, e-mail: psse.glogow@pis.gov.pl,

Centrala 76 7272594 Dyrektor 76 7272593 Fax 76 7272595, <http://psseglogow.pl>

Całodobowy tel. alarmowy: +48 603986710 REGON: 390490826 NIP: 693-16-03-494



AB 625



Oddział Laboratoryjny
certyfikat akredytacji PCA nr
AB 625

Zakres akredytacji:

**Woda przeznaczona
do spożycia przez ludzi:**

- pH
- przewodność elektryczna właściwa
- barwa
- stężenie żelaza ogólnego
- stężenie azotanów
- stężenie azotynów
- stężenie jonu amonowego
- stężenie manganu
- obecność i liczba bakterii grupy coli
- obecność i liczba *Escherichia coli*
- obecność i liczba enterokoków
- ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C

Woda na pływalniach:

- obecność i liczba *Escherichia coli*
- ogólna liczba mikroorganizmów w 36°C
- obecność i liczba gronkowców koagulazododatnich

Materiał biologiczny (kał):

- obecność pałeczek z rodzaju *Salmonella* spp. i *Shigella* spp.

Biologiczny wskaźnik kontroli skuteczności procesu sterylizacji (test ampulkowy):

- obecność drobnoustrojów wskaźnikowych *Geobacillus stearothermophilus*

Głogów, dnia 28 stycznia 2019 roku

HK-5306-3/AM/19

wg. rozdzielnika

Dotyczy: okresowej oceny jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z nadzorowanych wodociągów na terenie powiatu głogowskiego za rok 2018.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Głogowie na podstawie art.4 ust.1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz.U. z 2019r., poz. 59) oraz § 22 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r. poz. 2294) przedstawia poniżej okresową ocenę jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi za rok 2018.

Badania jakości wody wykonywane były w ramach wewnętrznej kontroli jakości prowadzonej przez przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne. Zgodnie z wymaganiami w/w rozporządzenia przedsiębiorstwa wodociągowe ustaliły z PPIS w Głogowie harmonogramy pobierania próbek wody, a po wykonaniu badań przesyłały do PPIS w Głogowie sprawozdania z badań. W ramach prowadzonego monitoringu jakości wody Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Głogowie również, we własnym zakresie, pobierał do badań laboratoryjnych próbki wody z poszczególnych wodociągów zgodnie z Rocznym harmonogramem w stałych punktach poboru.

W roku 2018, w ramach nadzoru prowadzonego przez Państwową Inspekcję Sanitarną, pobrano do badań laboratoryjnych 108 prób wody do spożycia. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Głogowie dokonał oceny jakości wody zarówno na podstawie sprawozdań z badań przekazywanych przez przedsiębiorstwa wodociągowe, jak i z badań własnych.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Głogowie, na podstawie prowadzonego w roku 2018 nadzoru nad jakością wody, stwierdził **przydatność wody do spożycia przez ludzi** pochodzącej z następujących wodociągów zaopatrujących mieszkańców powiatu głogowskiego:

niepodległa

- Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Głogowie sp. z o.o.,
- Wodociąg Energetyki Sp. z o.o. w Lubinie (ze stacją uzdatniania wody w Brzegu Głogowskim oraz stacją uzdatniania wody w Jakubowie),
- Wodociąg w Kotli,
- Wodociąg w Chociemyśli,
- Wodociąg w Pęcławiu,
- Wodociąg w Droglowicach,
- Wodociąg w Kromolinie,
- Wodociąg w Nielubi,
- Wodociąg w Borku

oraz przedłużył decyzję stwierdzającą **warunkową przydatność wody do spożycia przez ludzi** z wodociągu w Turowie, z uwagi na zawyżoną mętność.

Gmina Głogów jako właściciel wodociągu zleciła do Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego- Państwowego Zakładu Higieny w Warszawie wykonanie oceny wpływu na zdrowie konsumentów podwyższonej mętności wody. Na podstawie przedłożonej oceny i prawidłowych wyników badań mikrobiologicznych wody, a także braku skarg konsumenckich na jakość wody, PPIS w Głogowie przedłużył decyzję o warunkowej przydatności wody i jako nowy termin wyznaczył dzień 31.12.2019r.

W miesiącach wakacyjnych 2018r. w wodociągu w Wilkowie stwierdzono obecność bakterii grupy coli zarówno w wodzie pochodzącej ze stacji uzdatniania, jak i w sieci wodociągowej przy jednoczesnym braku obecności bakterii Escherichia coli i enterokoków. Wobec powyższego PPIS w Głogowie w czerwcu wydał decyzję o **warunkowej przydatności wody do spożycia przez ludzi**. Strona przeprowadziła dezynfekcję oraz płukanie filtrów i wewnętrznej sieci wodociągowej co skutkowało doprowadzeniem mikrobiologicznej jakości wody do wymagań rozporządzenia Ministra Zdrowia.

Ponadto w lipcu, w ramach prowadzonego nadzoru nad jakością wody, przedstawiciele PPIS w Głogowie ponownie pobrali próbki wody do badań laboratoryjnych. Wyniki badań wykazały obecność nie tylko bakterii grupy coli, ale również paciorkowców kałowych (enterokoków). W związku z powyższym PPIS w Głogowie wydał decyzję o **braku przydatności wody do spożycia przez ludzi**. Jednocześnie zobowiązano właściciela wodociągu do podjęcia natychmiastowych działań naprawczych, zmierzających do zapewnienia mieszkańcom dostaw wody o jakości spełniającej wymagania określone przepisami prawa oraz do poinformowania odbiorców o braku przydatności wody do spożycia. Przeprowadzone przez Stronę działania naprawcze obejmujące dezynfekcję wody podchlorynem sodu, płukanie filtrów i sieci wodociągowej okazały się na tyle skuteczne, że wyeliminowano z wody paciorkowce kałowe, a ilość bakterii grupy coli obniżono do poziomu poniżej 10 jtk/100ml wody. Umożliwiło to zmianę decyzji z **braku przydatności wody na warunkową przydatność wody do spożycia przez ludzi**. W dalszym ciągu prowadzone były działania naprawcze, skutkujące przywróceniem właściwej jakości wody potwierdzonej prawidłowymi wynikami badań. Wobec powyższego PPIS w Głogowie wydał komunikat o przydatności wody do spożycia przez ludzi pochodzącej z wodociągu w Wilkowie.

W roku 2018 stwierdzono ponadto sporadycznie występujące przekroczenia w zakresie mętności i manganu w wodzie pochodzącej z wodociągu w Borku. Przekroczenia te były krótkotrwałe i nie miały wpływu na ocenę jakości wody.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANIARNY
w Głogowie
H. Chodanowska
mgr inż. Wioletta Chodanowska

Otrzymują (w wersji elektronicznej):

1. Prezydent Miasta Głogowa, ul. Rynek 10, 67-200 Głogów
2. Wójt Gminy Żukowice, Żukowice 92, 67-231 Żukowice
3. Wójt Gminy Kotła, Kotła ul. Głogowska 93, 67-240 Kotła
4. Wójt Gminy Jerzmanowa, ul. Lipowa 4, 67-222 Jerzmanowa
5. Wójt Gminy w Pęcławiu, Pęcław 28, 67-221 Białoleka
6. Wójt Gminy Głogów, Głogów ul. Piaskowa 1, 67-200 Głogów
7. a/a