

# POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W ZIELONEJ GÓRZE



65-470 Zielona Góra, ul. Jasna 10  
tel. (68) 325-46-71 do 75, fax (68) 351-47-96  
[www.bip.wsse.gorzow.pl/pszezielonagora/](http://www.bip.wsse.gorzow.pl/pszezielonagora/)  
e-mail: [pszezielonagora@wsse.gorzow.pl](mailto:pszezielonagora@wsse.gorzow.pl)  
NIP: 929-10-85-602

## PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W ZIELONEJ GÓRZE

NS-HK-AII.530.8.2.2020

Zielona Góra, 08.09.2020 r.

### OCENA JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zielonej Górze, w związku z art. 4 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tj. Dz. U. z 2019 r., poz. 59 z późn. zm.), § 21 ust. 1 pkt 3 i ust. 8 oraz § 22 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 z późn. zm.), po zapoznaniu się ze sprawozdaniami z badań nr SB/89715/09/2020, nr SB/89719/09/2020 i nr SB/89720/09/2020 z dnia 04.09.2020 r., próbek wody pobranych w ramach kontroli wewnętrznej w dniu 28.08.2020 r., z wodociągu publicznego Bogaczów o produkcji  $> 100 \leq 1000$  m<sup>3</sup>/d, którego administratorem jest Spółka Wodno-Ściekowa Miasta i Gminy Nowogród Bobrzański, ul. Słowackiego 11, 66-010 Nowogród Bobrzański, informuje, że analiza próbek wody nr 151633/08/2020 i nr 151635/08/2020 oraz nr 151636/08/2020 wykazała, że woda przeznaczona do spożycia przez ludzi nie spełnia wymagań określonych w załączniku nr 1 część C do w/w rozporządzenia Ministra Zdrowia.

W próbce wody nr 151633/08/2020, pobranej na Stacji Uzdatniania Wody w Bogaczowie, woda uzdatniona stwierdzono przekroczoną dopuszczalną zawartość manganu i żelaza, która wynosiła odpowiednio  $218 \pm 22$  µg/l i  $809 \pm 81$  µg/l, a w próbce wody nr 151635/08/2020 i nr 151636/08/2020 pobranej w budynku mieszkalnym przy ul. Dębowej 16 w Bogaczowie oraz w Podgórzycach stwierdzono przekroczoną dopuszczalną zawartość manganu, która wynosiła odpowiednio  $114 \pm 12$  µg/l i  $146 \pm 15$  µg/l.

Zgodnie z w/w rozporządzeniem Ministra Zdrowia wartość parametryczna manganu nie powinna przekraczać 50 µg/l, natomiast żelaza 200 µg/l. Pozostałe zbadane parametry fizykochemiczne oraz mikrobiologiczne z grupy A i Enterokoków spełniają wymagania Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294 z późn. zm.).

Żelazo zawarte w wodzie sprzyja wzrostowi bakterii żelazowych, które czerpią energię z jego utleniania, przyczyniając się do powstania mazistych osadów wewnątrz przewodów wodociągowych. Ponadto obecność żelaza w wodzie przeznaczonej do spożycia może świadczyć o nieprawidłowościach w instalacji wodnej (np. korozji stalowych i żeliwnych rur wodociągowych), które tworzą możliwość osadzania się w urządzeniach wodociągowych i przenikania do wody innych substancji.

Występowanie manganu w wodach ujmowanych na zaopatrzenie ludności jest najczęściej wynikiem przenikania z utworów geologicznych lub zerwania osadów nierozpuszczalnych związków manganu w przewodach wodociągowych.

Przekroczenie dopuszczalnej zawartości żelaza i manganu w wodzie może obniżyć cechy organoleptyczne wody i być powodem problemów eksploatacyjnych sieci wodociągowej.

*niepodlega*

W związku z powyższym po rozważeniu stopnia zagrożenia dla zdrowia ludzi – **podtrzymuję warunkową przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągu publicznego w Bogaczowie.**

Zgodnie z § 21 ust 5 i ust. 9 w/w rozporządzenia, **w terminie 3 dni roboczych** od dnia otrzymania niniejszego pisma proszę o przesłanie **planu realizacji działań naprawczych wraz z terminem ich realizacji** mających na celu przywrócenie należytej jakości wody **zatwierdzonego przez Burmistrza Nowogrodu Bobrzańskiego**. Ponadto **w terminie do dnia 05.10.2020 r.** proszę przesłać wyniki badania jakości wody wykonane w ramach kontroli wewnętrznej z w/w punktów w **zakresie parametrów grupy A, enterokoków, manganu, żelaza i glinu**, potwierdzające skuteczność przeprowadzonych działań naprawczych.

Z CA PAŃSTWOWEGO POWIATOWEGO  
INSPEKTORA SANITARNEGO  
w Zielonej Górze  
*Liliana Gintowt*  
mgr Liliana Gintowt

Otrzymuje:

1. Burmistrz Nowogrodu Bobrzańskiego  
ul. Słowackiego 11  
66-010 Nowogród Bobrzański  
ePUAP: /UM\_NB/SkrytkaESP
2. Spółka Wodno-Ściekowa  
Miasta i Gminy Nowogród Bobrzański  
ul. Słowackiego 11  
66-010 Nowogród Bobrzański  
e-mail: [biuro@spwsnow.pl](mailto:biuro@spwsnow.pl)
3. A/a

Do wiadomości:

1. Powiatowy Inspektor Weterynarii  
w Zielonej Górze  
ul. Browarna 4  
65-849 Zielona Góra  
e-mail: [zielonagora.piw@wet.zgora.pl](mailto:zielonagora.piw@wet.zgora.pl)
2. HDM w/m
3. HŻ w/m

Ewa Walczak  
tel. 68 325-46-71 (wew. 0234)

Kierownik Sekcji  
Higieny Komunalnej

*Maria Chłucka-Krzeszowska*  
mgr Maria Chłucka-Krzeszowska  
Specjalista Zdrowia Publicznego