



NR 5 / 19.07.2020
P. Kopreli
18.02.2020

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W GLIWICACH

44-100 Gliwice, ul. Banacha 4
tel. 32 33-80-500;
fax. 32 231-95-23, 32 33-80-530
NIP 631-10-81-512

<http://pssegliwice.pis.gov.pl>
psse.gliwice@pis.gov.pl

Oddział Laboratoryjny
41-800 Zabrze, ul. 3-go Maja 64
tel. 32 271-21-35, 32 271-07-17,
fax. 032 278-46-71

tel. 32 33-80-500
PPIS - 501
Z-ca PPIS - 503

Nadzór Zapobiegawczy - 515
Higiena Komunalna - 525, 526, 527
Higiena Żywności, Żywnienia i P.U. - 520, 521, 522

Epidemiologia - 510, 511
Higiena Dzieci i Młodzieży - 516
Higiena Pracy - 518

Oświata Zdrowotna - 514
Organizacja i Zamówienia Publiczne - 507
Księgowość/Kasa - 505, 506

Znak: NS/HK-4561-13/D- 26/20

Gliwice, dnia 07.02.2020 r.

Okresowa ocena jakości wody przeznaczonej do spożycia z wodociągu „Wiśnicze” za II półrocze 2019 r.

Na podstawie:

- art. 104 Kodeksu Postępowania Administracyjnego (Dz. U. z 2018 r., poz. 2096 ze zm.)
- art. 4 ust. 1 pkt 1, ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2019 r., poz. 59)
- art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2019 r. poz. 1437 ze zm.)
- § 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)

Po przeanalizowaniu sprawozdań z badań próbek wody, pobranych w ramach nadzoru sanitarnego prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gliwicach oraz w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez Zakład Budżetowy Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej, ul. Lipowa, Sieroty 14 w II półroczu 2019 r. z wodociągu „Wiśnicze”, zaopatrującego w wodę do spożycia miejscowości: Wiśnicze, Gajowice, Błazejowice, Świbie (górna część) w gminie Wielowieś i miejscowości Kotliszowice, Wilkowiczki w gminie Toszek, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gliwicach stwierdza

**przydatność wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi pochodzącej z wodociągu
„Wiśnicze”**

UZASADNIENIE

W analizowanym okresie pobrano do badań laboratoryjnych w ramach nadzoru sanitarnego oraz w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez producenta wody ze Stacji Uzdatniania Wody Wiśnicze oraz z punktów zgodności zlokalizowanych na sieci wodociągowej w Wiśniczu i Błężowicach w zakresie parametrów grupy A oraz parametrów grupy B:

- 5 próbek wody do badań mikrobiologicznych,
- 6 próbek wody do badań fizykochemicznych.

Analiza laboratoryjna próbek wody pobranych w lipcu wykazała obecność bakterii grupy coli (3 jtk/100ml, przy zalecanej wartości 0 jtk/100ml) w punkcie zgodności zlokalizowanym w Wiśniczu. Pracownicy ZBGKiM po otrzymaniu informacji o nieprawidłowościach natychmiastowo przystąpili do dezynfekcji studni, przy utrzymaniu stężenia chloru wolnego na sieci wodociągowej $< 0,3$ mg/l. Badania kontrolne próbek wody pobranych z ujęcia oraz z punktu zgodności potwierdziły skuteczność przeprowadzonych działań korygujących. Bakterie grupy coli należą do mikroorganizmów nietworzących form przetrwalnikowych, zdolnych do przeżycia i namnażania w wodzie, dlatego też nie są one użytecznym wskaźnikiem obecności w wodzie patogenów kałowych, a ich obecność nie ma odniesienia dla ryzyka zdrowotnego ludzi. Obecność tych bakterii może świadczyć o wtórnym zanieczyszczeniu wody np. materiałem roślinnym lub glebą, dużej zasobności wody w organiczną substancję pokarmową bądź złym stanie instalacji sieci wodociągowej.

W próbce wody pobranej w sierpniu w ramach kontroli wewnętrznej z punktu zgodności zlokalizowanego na sieci w miejscowości Błężowice stwierdzono podwyższoną wartość azotanów 55 mg/l (wartość parametryczna 50 mg/l). Badanie kontrolne nie wykazało nieprawidłowości (39 mg/l). Przekroczenie wartości parametrycznej ustalonej dla azotanów w wodzie dostarczanej mieszkańcom gminy nie utrzymywało się łącznie przez okres dłuższy niż 30 dni w ciągu poprzedzających 12 miesięcy.

Podwyższona zawartość azotanów jest charakterystyczna dla wód głębinowych gminy Wielowieś. Ujęcie Wody Wiśnicze nie posiada wyznaczonej strefy ochrony pośredniej, pomimo usytuowania na terenie szczególnie narażonym na bezpośredni wpływ zanieczyszczeń z powierzchni gleby, których źródłem są obszary intensywnego stosowania nawozów naturalnych i sztucznych oraz środków ochrony roślin, nieskanalizowane obszary zabudowane oraz tzw. rolnicze wykorzystanie ścieków. Światowa Organizacja Zdrowia ustaliła wartość parametryczną dla azotanów na poziomie 50 mg/l, jako chroniącą przed methemoglobinemią u niemowląt karmionych z butelki (narażenia krótkotrwałe). Methemoglobinemia to choroba objawiająca się utratą zdolności do przyłączania i przenoszenia tlenu przez hemoglobinę. Niemowlęta karmione z butelki są w grupie

wysokiego ryzyka, ponieważ cechuje je wysokie spożycie wody w stosunku do masy ciała. Ryzyko wzrasta w razie współistniejących infekcji przewodu pokarmowego. Powinno się zatem zwracać szczególną uwagę na bezpieczeństwo mikrobiologiczne wody przeznaczonej do podawania niemowlętom karmionym z butelki, gdy zawiera ona azotany w stężeniach zbliżonych do wartości parametrycznej.

Pozostałe próbki wody pobrane w ww. okresie spełniały pod względem wykonywanych oznaczeń mikrobiologicznych, wskaźnikowych mikrobiologicznych, chemicznych, wskaźnikowych organoleptycznych i fizykochemicznych oraz dodatkowych chemicznych wymagania określone w załączniku nr 1 część A. tabela 1, załączniku nr 1 część B., załączniku nr 1 część C. tabela 1 i tabela 2, oraz załączniku nr 1 część D. tabela 1. i tabela 2. do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 roku w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz.2294).

Niniejszą decyzję wydaje się celem informacji o jakości wody dla konsumentów.

Wobec powyższego orzeczono jak w osnowie.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji przysługuje prawo wniesienia odwołania do Śląskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego za pośrednictwem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gliwicach w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Jednocześnie informuje się o prawie zrzeczenia się do wniesienia odwołania. Oświadczenie musi mieć formę pisemną, zostać złożone bezpośrednio przed organem, bądź przesłane pocztą lub środkami komunikacji elektronicznej na ogólnych zasadach.

Złożenie oświadczenia powoduje ostateczność i prawomocność niniejszej decyzji.

Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.



z upoważnienia
Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego w Gliwicach
zastępcą Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego w Gliwicach
[Signature]
mgr HANNA NABRDALIK

Otrzymuje:

1. Wójt Gminy Wielowieś
ul. Główna 25, 44-187 Wielowieś
2. Burmistrz Miasta i Gminy Toszek
ul. B. Chrobrego 2, 44-180 Toszek

Do wiadomości:

3. Zakład Budżetowy Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej
ul. Lipowa 14, Sieroty 44-187 Wielowieś

Kopia:

4. NS/HK a/a

