

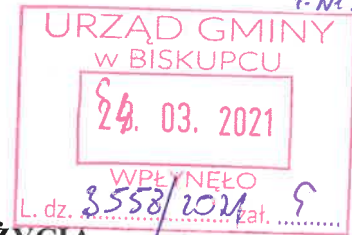


**POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W NOWYM MIEŚCIE LUBAWSKIM**

e-mail: psse.nowemiastolubawskie@sanepid.olsztyn.pl
tel. 56 474 26 92 fax. 56 491 14 08
adres: 13-300 Nowe Miasto Lubawskie, ul. Grunwaldzka 3.

HK.4027.1.17.2021

Nowe Miasto Lub. 22.03.2021 r. *P. Kisielewska*



**OBSZAROWA OCENA JAKOŚCI WODY DO SPOŻYCIA
dla gminy Biskupiec za rok 2020**

W oparciu o art.4 ust.1 pkt 1 Ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 195) oraz zgodnie z art.12 ust 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2020 r., poz. 2028) , § 23 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 poz. 2294), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nowym Mieście Lubawskim dokonał obszarowej oceny jakości wody do spożycia na terenie gminy Biskupiec za okres od 1 stycznia 2020 r. do 31 grudnia 2020 r.

Liczba ludności zaopatrywanej w wodę do spożycia z w ramach zbiorowego zaopatrzenia w wodę na terenie gminy wynosi ok. 9,5.

Zaopatrzenie w wodę – zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m³/d: 1788,0.

Producentem i dystrybutorem wody dostarczanej na teren gminy jest „ZDU-KOMUNALKA Spółka z Ograniczoną Odpowiedzialnością”, 13-340 Biskupiec ul. Wybudowanie 18.

Mieszkańcy gminy Nowe Miasto Lubawskie są zaopatrywani w ramach zbiorowego zaopatrzenia w wodę przeznaczoną do spożyci z 3 Wodociągów Publicznych : Biskupiec, Łąkorek, Szwarcenowo.

- Ujęcie wody w Biskupcu zaopatruje w wodę mieszkańców Biskupca, Fitowa, Piotrowic Dużych, Piotrowic Małych, Słupnicy, Podlasku Dużego, Podlasku Małego, Wielkiej Tymawy, Osówka, Bielice;
- Ujęcie wody w Łąkorku zaopatruje w wodę mieszkańców Łąkorka, Łąkorza, Lipinek, Sumina, Mierzyna, Gaju, Rywałdzika, Wardęgowa, Sędzic, Babalic, Ostrowitego, Osetna;
- Ujęcie wody w Szwarcenowie zaopatruje w wodę mieszkańców Szwarcenowa, Krotoszyn, Wonny, Wielkiej Wólki, Czachówek;

Woda w wodociągach jest pobierana ze studni głębinowych: Biskupiec studnia nr 1 wiercona o głębokości 39,0 m, studnia nr 2 wiercona głębokości 35,0 m, Łąkorek studnia wiercona nr 3 o głębokości 39,5 m, studnia wiercona nr 4 o głębokości 39,0 m, Szwarcenowo studnia wiercona nr 2 o głębokości 47,0 m , studnia wiercona nr 3 o głębokości 48, 0 m.

Uzdatnianie wody odbywa się w urządzeniach uzdatniających poprzez napowietrzanie, filtrację, odżelazianie, odmanganianie. W wodociągach niestosuje się ciągłego chlorowania wody. Uzdatnienie wody poprzez dezynfekcję podchlorynem sodu odbywa się okresowo np. po awarii lub po zanieczyszczeniu mikrobiologicznym.

Zbiorniki retencyjne do gromadzenia wody znajdujące się na ujęciach są to : Biskupiec – 2 zbiorniki o pojemności po 150 m³, Łąkorek – 2 zbiornik pojemności 150 m³, Szwarcenowo – 1 zbiornik o pojemności 150 m³.

Monitoring jakości wody przeznaczonej do spożycia w 2020 roku był prowadzony zarówno przez przedstawicieli Inspekcji Sanitarnej, jak również przez. *ZDU-KOMUNALKA Spółka z Ograniczoną Odpowiedzialnością* (w ramach kontroli wewnętrznej).

W 2020 roku przedstawiciele PPIS w Nowym Mieście Lubawskim pobrali próbki wody do spożycia przez ludzi z wodociągów na terenie gminy, celem wykonania analiz :

- fizykochemicznych, organoleptycznych (15 próbek)
- mikrobiologicznych (15 próbek)

W 2020 roku w ramach kontroli wewnętrznej Przedsiębiorstwo Wodociągowe produkujące i sprzedające mieszkańcom wody przedstawiło PPIS wyniki badań z poboru próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi przebadanych w zakresie parametrów:

- fizykochemicznych, organoleptycznych (16 próbek)
- mikrobiologicznych (15 próbek)

Próbki wody pobierane były w wyznaczonych reprezentatywnych punktach rozmieszczonych w wodociągu (woda podawana do sieci, punkty czerpalne u konsumenta) .

W pobranych próbkach wykonano oznaczenia parametrów mikrobiologicznych, fizycznych, chemicznych, organoleptycznych zgodnie z załącznikiem nr 1 , nr 2 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 poz. 2294).

Badania przeprowadziły akredytowane laboratoria :

- Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Iławie,
- Wojewódzka Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Olsztynie,
- Wojewódzka Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Elblągu,
- Laboratorium Centralne Miejskie Wodociągi i Oczyszczalnia Sp. z o.o. w Grudziądzu,
- Laboratorium J.S. HAMILTON POLAND S.A. w Gdyni.

Na podstawie badań wszystkie próbki wody w trakcie 2020 r. pobrane z wodociągów Szwarcenowo, Łąkorek odpowiadały wymaganiom mikrobiologicznym, fizycznym, chemicznym, organoleptycznym określonym w załączniku nr 1 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 poz.2294).

Czasowo nie odpowiadały wymaganiom określonym w załączniku nr 1 do Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 poz.2294) próbki wody pobrane w wodociągu publicznym Biskupiec:

- ponadnormatywna wartość manganu - czas trwania przekroczenia 32 dni w okresie od dnia pobrania próbki tj. 12.10.2020 do 13.11.2020 r.

Woda w wodociągach publicznych w gminie Biskupiec na dzień 31.12.2020 r. jest przydatna do spożycia.

W 2020 r. od mieszkańców z terenu gminy Biskupiec nie wpłynęły żadne potwierdzone zgłoszenia związane z niepożądanymi reakcjami po spożyciu wody.

Zgodnie z § 26 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 poz.2294) , konsumenci uzyskują informacje o jakości wody:

- z komunikatów opracowywanych przez właściwego państwowego inspektora sanitarnego, które są rozpowszechniane przez właściwego burmistrza , wójta w sposób umożliwiający bezzwłoczne zapoznanie się z nimi konsumentów z obszaru, dla którego wydano komunikat w przypadku udzielenia zgody na odstępstwo od wymagań (§ 28.1), stwierdzenia warunkowej przydatności wody do spożycia, stwierdzenia braku przydatności wody do spożycia.

- zgodnie z przepisami o dostępie do informacji publicznej lub z komunikatów umieszczanych na stronie internetowej urzędu gminy oraz na stronie internetowej przedsiębiorstw wodociągowo – kanalizacyjnych w przypadku, gdy woda odpowiada wymaganiom.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nowym Mieście Lubawskim w oparciu o Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 poz. 2294) wydał ocenę obszarową jakości wody do spożycia dla terenu gminy Biskupiec w 2020 r.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Nowym Mieście Lubawskim
Ewa Piłak
epidemiolog

Otrzymują:

1. Pan Arkadiusz Dobek, Wójt Gminy Biskupiec,
2. Pan Leszek Zapolski, Prezes Zarządu „ZDU – KOMUNALKA Spółka z Ograniczoną Odpowiedzialnością”
Biskupiec, ul. Wybudowanie 18
3. A/a