



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

Nowe Miasto Lub., 18.03.2020 r.

HK.4027.1.20.2020

**Roczna, Obszarowa ocena jakości wody w strefie zaopatrzenia
Wodociągu Publicznego Szwarcenowo**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Nowym Mieście Lubawskim w oparciu o § 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), przedstawia poniżej sporządzoną dla Wodociągu Publicznego Szwarcenowo ocenę jakości wody przeznaczonej do spożycia za 2019 r.

Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok. 1,9 tys.

Zaopatrzenie w wodę –zasilanie/iłość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m³/d: 341,0

Producentem i dystrybutorem wody dostarczanej na teren strefy zaopatrzenia w wodę z ujęć w Biskupcu jest „ZDU-Komunalka Sp. z o.o.”, ul. Wybudowanie 18 w Biskupcu.

Mieszkańcy miejscowości w strefie zaopatrzenia w wodę do spożycia z wodociągu publicznego Szwarcenowo są zaopatrywani w wodę pochodzącą z ujęć podziemnych:

- Studnia głębinowa nr 2 o głębokości 47,0 m

- Studnia głębinowa nr 3 o głębokości 48,0 m

Ujęcie wody w Szwarcenowie zaopatruje w wodę mieszkańców Szwarcenowa, Krotoszyn, Wonny, Wielkiej Wólki, Czachówek.

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.

Monitoring jakości wody przeznaczonej do spożycia w 2019 roku był prowadzony zarówno przez przedstawicieli Inspekcji Sanitarnej, jak również przez „ZDU-Komunalka Sp. z o.o.” ul. Wybudowanie 18 w Biskupcu (w ramach kontroli wewnętrznej).

W 2019 roku przedstawiciele PPIS w Nowym Mieście Lubawskim pobrali próbki wody do spożycia przez ludzi, celem wykonania analiz:

- fizykochemicznych, organoleptycznych (5 próbek),

- mikrobiologicznych (5 próbek),

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

W 2019 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 (8 próbek),
- mikrobiologicznych (8 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 fizykochemicznych i bakteriologicznych zgodnie z zakresami i częstotliwością badań określonymi w rozporządzeniu 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
- J.S. HAMILTON POLAND S.A. w Gdyni.

Na podstawie badań próbki wody w trakcie 2019 r. pobrane z wodociągu 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) w poniższych terminach:

- ogólna liczba mikroorganizmów w 22° C w liczbie > 300 jtk/1ml - czas trwania przekroczenia 10 dni w okresie od dnia pobrania próbki tj. 12.02.2019 do 22.02.2019 r.
- ponadnormatywna wartość manganu - czas trwania przekroczenia 46 dni w okresie od dnia pobrania próbki tj. 03.04.2019 do 20.05.2019 r.

W 2019 r. od mieszkańców z nadzorowanego terenu nie wpłynęło potwierdzone zgłoszenie związane z niepożądanymi reakcjami po spożyciu wody.

Woda w wodociągu publicznym Szwarcenowo na dzień 31.12.2019 r. jest przydatna do spożycia.

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 o przydatności wody do spożycia dla wodociągu Publicznego Szwarcenowo za 2019 r.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Nowym Mieście Lubawskim
Ewa Polak
mgr inż. epidemiolog

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Biskupiec, ul.Rynek 1 . 13-324 Biskupiec
2. Prezes "ZDU-Komunalka Sp.z o.o" w Biskupcu ul.Wybudowanie 18

niepodlega

POLECA
STOWARZYSZENIE
NIEPODLEGŁE