

OBSZAROWA OCENA JAKOŚCI WODY DO SPOŻYCIA dla powiatu nowomiejskiego za rok 2018

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 2019 r. poz.59) 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 2018 r. poz.1152) , § 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 powiatu nowomiejskiego za okres od 1 stycznia 2018 r. do 31 grudnia 2018 r.

Liczba ludności zaopatrywanej w wodę do spożycia z w ramach zbiorowego zaopatrzenia w wodę na terenie powiatu wynosi 42221.

Zaopatrzenie w wodę – zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody dla powiatu w m³/d: 6838,0.

Producentami i dystrybutorami wody są :

- Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp.z o.o. , 13-300 Nowe Miasto Lubawskie ul. Działyńskich 8a na terenie Nowego Miasta Lubawskiego,

- Komunalne Przedsiębiorstwo Wielobranżowe w Grodzicznie Sp.z o.o. Nowe Grodziczno 10A,13-324 Grodziczno na terenie gminy Grodziczno

- Zakład Usług Komunalnych w Mszanowie sp.z o.o.ul. Parkowa 2, 13-300 Nowe Miasto Lubawskie na terenie gminy Nowe Miasto Lubawskie.

- Zakład Gospodarki Komunalnej w Kurzętniku sp.z o.o. ul. Kościuszki 23,13-306 Kurzętnik na terenie gminy Kurzętnik,

-''ZDU-KOMUNALKA Spółka z Ograniczoną Odpowiedzialnością'',13-340 Biskupiec ul. Wybudowanie 18 na teren gminy Biskupiec.

Mieszkańcy powiatu są zaopatrywani w ramach zbiorowego zaopatrzenia w wodę przeznaczoną do spożycia z 16 Wodociągów Publicznych tj.: Nowe Miasto Lubawskie, Grodziczno , Mroczo, Mszanowo, Nawra, Skarlin, Bagno, Tylice, Gwiździny, Kurzętnik, Marzęcice, Tereszewo, Brzozie Lubawskie, Biskupiec, Łąkorek, Szwarcenowo.

- Ujęcie wody przy ul. Wodnej w Nowym Mieście Lubawskim zaopatruje w wodę mieszkańców Nowego Miasta Lubawskiego (10300 osób)

- Ujęcie Wody w Mszanowie zaopatruje w wodę mieszkańców Mszanowa, Bratiana 90%, Kaczka ,Łąk Bratiańskich (2062 osób)

- Ujęcie Wody w Nawrze zaopatruje w wodę mieszkańców Nawry, Bratiana 10 % (ok.450 osób)

- Ujęcie Wody w Bagnie zaopatruje w wodę mieszkańców Bagna, Lekart, Nowego Dworu Bratiańskiego, Jamielnika, Pustek, Radomna, Chrośła, Gryźlin (2800 osób)

- Ujęcie Wody w Skarlinie zaopatruje w wodę mieszkańców Skarlina (550 osób)

- Ujęcie Wody w Tylicach zaopatruje w wodę mieszkańców Tylic, Pacóltowa w 20% (630 osób)

- Ujęcie Wody w Gwiździnach zaopatruje w wodę mieszkańców Gwiździn, Pacóltowa w 80%. (1250 osób)

- Ujęcie wody w Grodzicznie zaopatruje w wodę mieszkańców Grodziczna, Nowe Grodziczno, Rynek , Trzcina, Ostaszewo, Biołobłoty, Zwiniarz, Świniarc, Montowo, Katlewo, Zajączkowo, Linowiec, Kuligi, Lorki (4250 osób)

- Ujęcie wody w Mrocźnie zaopatruje w wodę mieszkańców Mrocza, Boleszyńska , Kowalik , Mroczenka (1966 osób)

- Ujęcie Wody w Kurzętniku zaopatruje w wodę mieszkańców Kurzętnika, Lipowca ok.50% (3250 osób)

- Ujęcie Wody w Marzęcicach zaopatruje w wodę mieszkańców Marzęcic, Kamionki, Mikołajek, Wawrowic (1680 osób)

- Ujęcie Wody w Tereszewie zaopatruje w wodę mieszkańców Tereszewa, Szafarni, Tomaszewa, Otręby, Wielkich Bałówek, Małych Bałówek, Kącików , Lipowca 50% (1975 osób)
- Ujęcie Wody w Brzoziu Lubawskim zaopatruje w wodę mieszkańców Brzozia Lubawskiego, Bratuszewa, Sugajenka, Nielbarka, Krzemieniewa (1870 osób)
- Ujęcie Wody w Biskupcu zaopatruje w wodę mieszkańców Biskupca, Fitowa, Piotrowic Dużych, Piotrowic Małych, Słupnicy, Podlasku Dużego, Podlasku Małego, Wielkiej Tymawy, Osówka, Bielic. (4150 osób)
- Ujęcie Wody w Łąkorcu zaopatruje w wodę mieszkańców Łąkorcka, Łąkorza, Lipinek, Sumina, Mierzyna, Gaju, Rywałdzika ,Wardęgowa, Sędzic, Babalic, Ostrowitego, Osetna (3137 osób)
- Ujęcie Wody w Szwarcenowie zaopatruje w wodę mieszkańców Szwarcenowa, Krotoszyn , Wonny, Wielkiej Wólki, Czachówek (1901 osób)

Woda w wodociągach jest pobierana z 34 studni wierconych głębinowych z warstw wodonośnych trzeciorzędowej i czwartorzędowej. Studnia najpłytsza 33 m głębokości odwiertu (studnia nr 2 w Marzęcicach i najgłębsza 166 m (studnia nr 3 w Grodzicznie) .

Uzdatnianie wody odbywa się w urządzeniach uzdatniających typu napowietrzacze , odżelaziacze, poprzez napowietzanie, odżelazianie, odmanganianie (Nowe Miasto Lubawskie, Grodziczno , Mroczo, Bagno, Nawra, Tylice, Kurzętnik, Marzęcice, Tereszewo, Brzozie Lubawskie, Biskupiec, Łąkorek, Szwarcenowo). Nie stosuje się uzdatniania wody w wodociągach (Mszanowo, Skarlin, Gwiździny).

W wodociągach nie ma ciągłego chlorowania wody. Uzdatnienie wody poprzez dezynfekcję podchlorynem sodu jest okresowe np. po awarii, po zanieczyszczeniu mikrobiologicznym.

Monitoring jakości wody przeznaczonej do spożycia w 2018 roku był prowadzony zarówno przez przedstawicieli Inspekcji Sanitarnej, jak również przez przedsiębiorstwa wodociągowe w ramach kontroli wewnętrznej.

W 2018 roku przedstawiciele PPIS w Nowym Mieście Lubawskim pobrali próbki wody do spożycia przez ludzi z wodociągów na terenie powiatu , celem wykonania analiz :

- fizykochemicznych, organoleptycznych (98 próbek)
- mikrobiologicznych (102 próbek)

W 2018 roku w ramach kontroli wewnętrznej Przedsiębiorstwa Wodociągowe produkujące i sprzedające mieszkańcom powiatu przedstawiło PPIS wyniki badań z poboru próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi przebadanych w zakresie parametrów :

- fizykochemicznych, organoleptycznych (106 próbek)
- mikrobiologicznych (89 próbek)

Próbki wody pobierane były w wyznaczonych reprezentatywnych punktach rozmieszczonych w wodociągach (woda surowa, woda po uzdatnieniu, 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 laboratoria Inspekcji Sanitarnej oraz laboratoria zewnętrzne o zatwierdzonym systemie jakości prowadzonych badań jakości wody przez Inspekcję Sanitarną :

- Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Iławie
- Wojewódzka Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Olsztynie
- Wojewódzka Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Elblągu
- Powiatowa Stacja Sanitarno – Epidemiologiczna w Toruniu
- Laboratorium SGS Polska Sp.z o.o. w Pszczynie
- Laboratorium Centralne Miejskie Wodociągi i Oczyszczalnia Sp.z o.o. w Grudziądzu
- Laboratorium J.S. HAMILTON POLAND S.A. w Gdyni
- Labotest – Laboratorium Analiz Fizykochemicznych Marek Kozicki w Toruniu
- Ośrodek Badań i Kontroli Środowiska Sp.z o.o. w Katowicach

Na podstawie badań próbki wody w trakcie 2018 r. pobrane z wodociągów Biskupiec, Łąkorek, Kurzętnik, Marzęcice, Tereszewo, Brzozie Lubawskie, Grodziczno, Mroczo, Mszanowo, Tylice,

Skarlin, Bagno 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).

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 w 4 wodociągach.

Pod względem mikrobiologicznym w 3 wodociągach publicznych:

- w wodociągu publicznym Nowe Miasto Lubawskie 5 próbek wody ze względu na parametr ogólna liczba mikroorganizmów w 22° C przez 12 dni okresie 29.10.2018 r. – 09.11.2018 r.

- w wodociągu publicznym Szwarcenowo 2 próbki w wodociągu publicznym Szwarcenowo wody ze względu na parametr ogólna liczba mikroorganizmów w 22° C przez 8 dni w okresie 15.06.18 r. – 22.06.18 r.

- w wodociągu publicznym Nawra 1 próbka wody ze względu na parametr ogólna liczba mikroorganizmów w 22° C przez 8 dni w okresie 16.03.18 r. – 23.03.18 r.

Pod względem fizykochemicznym i organoleptycznym w 1 wodociągu publicznym :

- w wodociągu publicznym Gwiździny 3 próbki wody ze względu na ponadnormatywne wartości jonu amonowego, manganu, żelaza , barwy, mętności, zapachu przez 29 dni w okresie 17.08.18 r. – 10.09.18 r

W 2018 r. od mieszkańców z nadzorowanego terenu 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 powiatu nowomiejskiego w 2018 roku .

wiepodległa

POLSKA
STULECIE ODZYKANIA
NIEPODLEGŁOŚCI



100 LAT SŁUŻB SANITARNYCH W POLSCE

