



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W NOWYM MIEŚCIE LUBAWSKIM

13-300 Nowe Miasto Lubawskie, ul. Grunwaldzka 3; tel. 056 474 26 92; fax. 056 491 14 08;
e-mail: psse.nowemiastolubawskie@sanepid.gov.pl

Nowe Miasto Lub., dn. 31.03.2025 r.

HK.0444.2.19.2025

OBSZAROWA OCENA JAKOŚCI WODY DO SPOŻYCIA dla gminy Kurzętnik za 2024 rok

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 2024 r. poz. 416) 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 2024 r., poz. 575) , § 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 Kurzętnik za okres od 1 stycznia 2024 r. do 31 grudnia 2024 r.

Liczba ludności zaopatrywanej w wodę do spożycia z w ramach zbiorowego zaopatrzenia w wodę na terenie gminy wynosi ok. 9034 osób

Zaopatrzenie w wodę – zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m³/d: 1306,0.

Producentem i dystrybutorem wody dostarczanej na teren gminy jest Zakład Gospodarki Komunalnej w Kurzętniku sp. z o.o. ul. Kościuszki 23,13-306 Kurzętnik.

Mieszkańcy gminy Kurzętnik są zaopatrywani w ramach zbiorowego zaopatrzenia w wodę przeznaczoną do spożycia z 4 Wodociągów Publicznych: Kurzętnik, Marzęcice, Tereszewo, Brzozie Lubawskie.

- Ujęcie wody w Kurzętniku zaopatruje w wodę mieszkańców Kurzętnika, Lipowca ok.50% - 3357 osób; produkcja wody w m³/d: 423,0
- Ujęcie wody w Marzęcicach zaopatruje w wodę mieszkańców Marzęcic, Kamionki, Mikołajek, Wawrowic - 1816 osób; produkcja wody w m³/d: 313,0
- Ujęcie wody w Tereszewie zaopatruje w wodę mieszkańców Tereszewa, Szafarni, Tomaszewa, Otręby, Wielkich Bałówek, Małych Bałówek, Kącików, Lipowca 50% - 2055 osób; produkcja wody w m³/d: 290,0
- Ujęcie wody w Brzoziu Lubawskim zaopatruje w wodę mieszkańców Brzozia Lubawskiego, Bratuszewa, Sugajenka, Nielbarka, Krzemieniewa - 1806 osób; produkcja wody w m³/d: 280,0

Woda w wodociągach jest pobierana ze studni głębinowych: Kurzętnik - studnia nr 1 wiercona o głębokości 45,0 m, studnia nr 2 wiercona głębokości 133,0 m, studnia nr 3 wiercona o głębokości 128,0 m, Marzęcice - studnia wiercona nr 1 o głębokości 34,0 m, studnia wiercona nr 2 o głębokości 33,0 m (nieczynna), studnia wiercona nr 3 o głębokości 114,5 m, Tereszewo - studnia wiercona nr 1 o głębokości 97,0 m, Brzozie Lubawskie - studnia wiercona nr 1 o głębokości 112,5 m, studnia wiercona nr 2 o głębokości 121 m.

Uzdatnianie wody odbywa się w urządzeniach uzdatniających poprzez napowietrzanie, filtrację, odżelazianie, odmanganianie. W wodociągach nie stosuje 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 : Kurzętnik – 4 zbiorniki o pojemności po 50 m³, Marzęcice – 2 zbiorniki o pojemności po 150 m³, Tereszewo – 2 zbiorniki o pojemności po 150 m³, Brzozie Lubawskie – brak.

Monitoring jakości wody przeznaczonej do spożycia w 2024 roku był prowadzony zarówno przez przedstawicieli Inspekcji Sanitarnej, jak również przez Zakład Gospodarki Komunalnej w Kurzętniku sp. z o.o (w ramach kontroli wewnętrznej). Próbkę 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,
- Labotest – Laboratorium Analiz Fizykochemicznych Marek Kozicki w Toruniu,
- Eurofins Ośrodek Badań i Kontroli Środowiska Sp. z o.o. w Katowicach.

Na podstawie badań wszystkie próbki wody w trakcie 2024 r. pobrane z wodociągów publicznym Tereszewo 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 3 wodociągach publicznych.

Wodociąg Publiczny Kurzętnik

- Ogólna liczba mikroorganizmów w 22 °C w ilości >300 jtk/1ml – czas trwania przekroczenia 12 dni w okresie od dnia wydania sprawozdania tj. 16.02.2024 r. do dnia 27.02.2024 r. Stwierdzono warunkową przydatność wody do spożycia. Wydano decyzję oraz komunikat. Przeprowadzono działania naprawcze w postaci płukania sieci wodociągowej.
- Bakterie grupy coli- 1 jtk/100ml Czas trwania przekroczenia 6 dni w okresie od dnia wydania sprawozdania tj. 27.02.2024 r. do 01.03.2024 r. Stwierdzono warunkową przydatność wody do spożycia. Wydano komunikat oraz decyzję administracyjną. Wprowadzono działania naprawcze w postaci dezynfekcji ujęcia oraz zbiorników retencyjnych płukania ujęcia oraz sieci wodociągowej.

Wodociąg Publiczny Marzęcice

- nieakceptowalny zapach - czas przekroczenia 6 dni w okresie od dnia wydania sprawozdania tj. 16.02.2024 r. do dnia 21.02.2024 r. Powyższe przekroczenie nie stwarzało zagrożenia dla zdrowia ludzi. Wprowadzono działania naprawcze w postaci płukania sieci wodociągowej.

Wodociąg Publiczny Brzozie Lubawskie

- ponadnormatywna mętność tj. 3,83 NTU. Przekroczenie trwało 6 dni w okresie od dnia wydania sprawozdania tj.16.02.2024 r. do 21.02.2024 r. Powyższe przekroczenie nie stwarzało zagrożenia dla ludzi. Przeprowadzono działania naprawcze w postaci płukania sieci wodociągowej.

Woda dostarczana do mieszkańców z wodociągów publicznych w gminie Kurzętnik na koniec 2024 roku spełnia wymagania określone w załącznikach nr 1 i nr 4 Rozporządzenia z dnia 7 grudnia 2017 roku w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, a co za tym idzie woda na dzień 31.12.2024 r. była przydatna do spożycia przez ludzi.

W 2024 r. od mieszkańców z terenu gminy Kurzętnik 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 Kurzętnik w 2024 r.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Nowym Mieście Lubawskim
Ewa Pielak
epidemiolog
/dokument podpisany elektronicznie/

Otrzymują:

1. Pan Adam Głowacki, Wójt Gminy Kurzętnik
2. Pan Krzysztof Wieczorek, Prezes Zarządu Zakładu Gospodarki Komunalnej sp. z o.o. w Kurzętniku
3. a/a