

**OKRESOWA OCENA JAKOŚCI WODY
PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI NR 2/20
DLA GMINY LUBIN
za 2019 rok**

Działając na podstawie 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. 1495 ze zm.) oraz § 22, w związku z § 20 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)

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Lubinie

analizując sprawozdania z przeprowadzonych badań próbek wody w 2019 r. pobranych przez PPIS w Lubinie w ramach prowadzonego nadzoru sanitarnego nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi oraz w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez zarządców wodociągów, znajdujących się na terenie gminy Lubin, tj. Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Gminy Lubin Sp. z o.o. w Księginicach, Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Lubinie oraz Energetyka Sp. z o.o. w Lubinie stwierdza, że w zakresie badanych parametrów objętych monitoringiem grupy A i parametrów grupy B woda przeznaczona do spożycia przez ludzi na terenie gminy Lubin spełniała wymagania określone w załącznikach nr 1-4 do rozporządzenia Ministra Zdrowia dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294) - **w 2019 roku woda była przydatna do spożycia przez ludzi.**

Uzasadnienie

Na terenie gminy Lubin funkcjonuje 10 wodociągów sieciowych zaopatrujących ludność w wodę do spożycia, tj. Lisiec, Siedlce, Pieszków, Niemstów, Karczowiska, Obora, Składowice, Bolanów, Energetyka oraz Gola. W 2019 r. w ramach prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Lubinie nadzoru nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie gminy Lubin ze stałych punktów zgodności pobrano ogółem:

- 58 próbek wody do badań mikrobiologicznych,
- 51 próbek wody do badań fizykochemicznych.

Ponadto PPIS w Lubinie nadzorował prowadzenie przez zarządców wodociągów z terenu gminy Lubin wewnętrznej kontroli jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Liczba raportowanych próbek wody pobranych na terenie gminy Lubin przez w/w zarządców wodociągów zgodnie z harmonogramem uzgodnionym z PPIS w Lubinie oraz ujętych w sprawozdaniach monitoringowych wynosiła w 2019 r. łącznie:

- 175 próbek wody zbadanych pod względem mikrobiologicznym,
- 171 próbek wody zbadanych pod względem fizykochemicznym.

Spośród wszystkich pobranych próbek wody zakwestionowano kilka próbek wody w wodociągu sieciowym Gola, Siedlce, Składowice, Niemstów, Pieszków, Karczowiska, Lisiec, Bolanów oraz Obora ze względu na pojedyncze przekroczenia parametrów mikrobiologicznych (bakterie grupy coli i ogólna liczba mikroorganizmów) oraz kilka próbek wody ze względu na ponadnormatywną zawartość mętności, żelaza (w wodociągu sieciowym Lisiec), manganu, jonu amonu, utlenialności i mętności (w wodociągu sieciowym Bolanów), manganu, mętności i zapachu (w wodociągu sieciowym Obora), a także żelaza w miejscowości Krzeczyn Mały. Pozostałe raportowane próbki w zakresie badanych parametrów fizykochemicznych i bakteriologicznych spełniały wymagania określone w cytowanym wyżej rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294).

Wszystkie stwierdzone przekroczenia w/w parametrów występowały krótkotrwale i incydentalnie. Nie stanowiły istotnego zagrożenia dla zdrowia ludzkiego. W przypadku każdego przekroczenia zarządzający wodociągami podejmowali działania naprawcze zmierzające do usunięcia nieprawidłowości, a poprawę jakości wody potwierdzono prawidłowymi wynikami

badani. W 2019 r. nie stwierdzono występowania stałych, utrzymujących się długotrwale przekroczeń żadnego z badanych parametrów w wodociągach sieciowych znajdujących się na terenie gminy Lubin, za wyjątkiem wodociągu sieciowego Lisiec, dla którego z uwagi na powtarzające się przekroczenia manganu PPIS w Lubinie wydał decyzję stwierdzającą warunkową przydatność wody do spożycia (decyzja Nr 241/19 z dnia 7 maja 2019 r., znak HK-5210-190-13/UM/19). Prowadzone przez PGKGL Sp. z o.o. działania naprawcze (płukanie filtrów oraz sieci, wymiana i regeneracja złoża) pozwoliły na poprawę jakości wody, tak by jej parametry były zgodne z wymogami w/w rozporządzenia Ministra Zdrowia.

Po analizie wszystkich wyników badań wody PPIS w Lubinie stwierdza, że w 2019 r. woda na terenie gminy Lubin była przydatna do spożycia przez ludzi.

WZROSTAJĄCY POWIĘKSZAJĄCY
WZROSTAJĄCY POWIĘKSZAJĄCY
WZROSTAJĄCY POWIĘKSZAJĄCY
Michał Gajowski
WZROSTAJĄCY POWIĘKSZAJĄCY