



HKN.9011.1.21.2024

Wyszku, dn. 26.03.2024 r.

**Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
na terenie gminy Długosiodło za 2023 rok**

W oparciu o art. 4 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 416) zgodnie z art. 12 ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków z dnia 7 czerwca 2001 r. (Dz. U. z 2023 r. poz. 537 z późn. zm.) oraz § 23 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 Wyszku prowadząc urzędowy nadzór nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dokonał obszarowej oceny jakości wody.

Wykaz producentów wody

Wodociąg	Obszar zaopatrzenia	Produkcja wody w m ³ /d	Liczba ludności zaopatrywana w wodę	Sposób uzdatniania i rodzaj dezynfekcji	Jakość wody na koniec 2023 r.
Długosiodło	Długosiodło, Kornaciska	324,93	2501	filtracja napowietrzanie odżelazianie, odmanganianie, nitryfikacja dezynfekcja doraźna	przydatność wody do spożycia przez ludzi
Stare Bosewo	Stare Bosewo, Adamowo, Augustowo, Blochy, Budy Przetycz, Chorchosy, Dalekie, Dębienica, Jaszczuły, Kalinowo, Łączka, Marianowo, Olszaki, Przetycz Włosciańska, Przetycz Folwark, Sieczychy, Stasin, Zalas, Zamość, Znamięczki, Zygmuntowo	329,59	3130	filtracja napowietrzanie odżelazianie odmanganianie dezynfekcja doraźna	przydatność wody do spożycia przez ludzi
Chrzczanka Włosciańska	Chrzczanka Włosciańska, Chrzczanka Folwark, Grądy Szlacheckie, Ostrykół Dworski, Ostrykół Włosciański, Nowa Wieś	116,22	842	filtracja napowietrzanie odżelazianie odmanganianie, nitryfikacja, dezynfekcja doraźna	przydatność wody do spożycia przez ludzi

Jednostką odpowiedzialną za jakość wody w w/w wodociągach jest **Zakład Gospodarki Komunalnej, ul. Poświętne 36, 07-210 Długosiodło.**

W 2023 roku w ramach prowadzonego nadzoru sanitarnego oraz wewnętrznej kontroli jakości wody pobrano i zbadano łącznie 30 próbek wody w ramach monitoringu parametrów grupy A oraz monitoringu parametrów grupy B.

Próbki wody pobierane były w stałych, ustalonych punktach poboru zgodnie z zatwierdzonym harmonogramem, z częstotliwością zależną od produkcji wody. Badania wykonywane były w: Laboratorium Powiatowej Stacji Sanitarno - Epidemiologicznej w Ostrowi Mazowieckiej oraz Laboratorium Wojewódzkiej Stacji Sanitarno- Epidemiologicznej w Warszawie.

Zakres monitoringu parametrów grupy A obejmował następujące parametry: barwa, mętność, stężenie jonów wodoru (pH), przewodność elektryczna właściwa, zapach, smak, liczba bakterii grupy coli, liczba bakterii Escherichia coli, liczba enterokoków, ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze $22\pm 2^{\circ}\text{C}$ po 72 h.

Zakres monitoringu parametrów grupy B obejmował następujące parametry: barwa, mętność, stężenie jonów wodoru (pH), przewodność elektryczna właściwa, zapach, smak, jon amonu, azotany, azotyny, mangan, żelazo, twardość ogólna, utlenialność z KMnO_4 , chlorki, fluorki, siarczany, bor, cyjanki, nikiel, antymon, selen, miedź, sód, glin (Al), kadm, ołów, chrom, rtęć, Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu, 1,2-dichloroetan, Trihalometany – ogółem Σ THM, trichlorometan (chloroform), bromodichlorometan, dibromochlorometan, tribromometan, pestycydy, bromiany, arsen, benzo(a)piren, Σ WWA, benzen, chlorek winylu, liczba bakterii grupy coli, liczba bakterii Escherichia coli, liczba enterokoków, ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze $22\pm 2^{\circ}\text{C}$ po 72 h.

Przekroczenie wartości dopuszczalnych

W pobranych i zbadanych próbkach wody nie stwierdzono przekroczeń fizykochemicznych i mikrobiologicznych.

Zgłoszone reakcje niepożądane związane ze spożyciem wody

Brak zgłoszonych reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody.

Ocena ryzyka zdrowotnego dla konsumentów wody

Mieszkańcy Gminy Długosiodło są zaopatrywani w wodę bezpieczną dla zdrowia ludzkiego, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego oraz substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu, woda nie wykazuje agresywnych właściwości korozyjnych. Woda na terenie Gminy Długosiodło jest przydatna do spożycia przez ludzi i nie stanowi ryzyka dla zdrowia.

Prowadzone postępowania administracyjne

W 2023 roku nie były prowadzone postępowania administracyjne zmierzające do poprawy jakości wody.

Działania naprawcze prowadzone przez zarządcę wodociągu

W 2023 roku nie było potrzeby prowadzenia działań naprawczych przez zarządcę wodociągu poza bieżącą obsługą urządzeń uzdatniających wodę.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Wyszkowie
Beata
Beata Kiliańczyk-Szawłowska

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Długosiodło
ul. T. Kościuszki 2
07-210 Długosiodło
2. Zakład Gospodarki Komunalnej
ul. Poświętne 36
07-210 Długosiodło
3. Starosta Powiatu Wyszkowskiego
Aleja Róż 2
07-200 Wyszków

Do wiadomości:

① A/a