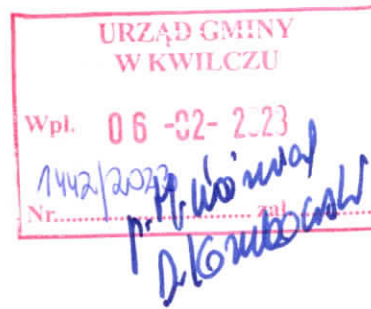




Państwowy
Powiatowy Inspektor
Sanitarny
w Międzychodzie



06.02.2023
[Signature]

ON-HK. 9011.2.6.2023

Międzychód, 03.02.2023r.

Ocena obszarowa jakości wody na terenie Gminy Kwilcz w 2022r.

Na podstawie art. 4 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021 r. poz. 195 z późn.zm.), § 23 ust. 1,2, ust.3 pkt.2, ust. 4 pkt.1, ust.5 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. poz. 2294) **Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Międzychodzie informuje o jakości wody z wodociągów zaopatrujących ludność Gminy Kwilcz**

1. **Na terenie Gminy Kwilcz ludność zaopatrywana jest w wodę przez następujących producentów:**

- Zakład Obsługi Mienia Samorządowego Sp. z o.o. w Kwilczu – dostarcza wodę z wodociągów publicznych w: Kwilczu, Kurnatowicach, Daleszynieku, Dąbrowie Nowej, Luboszu, Mechnaczu, Wituchowie, Mościejewie

2. **Poszczególne wodociągi obsługują następujące miejscowości:**

	Nazwa wodociągu	Nazwa obsługiwanych miejscowości
1	publiczny Kwilcz	Kwilcz, Orzeszkowo, Rozbitek, Dąbrowa Gajówka, Stary Młyn
2	publiczny Daleszynek	Daleszynek, Niemierzewo, Józefowo, Pólko
3	publiczny Kurnatowice	Kurnatowice, Upartowo, Zawada, Prusim
4	publiczny Mechnacz	Mechnacz
5	publiczny Mościejewo	Mościejewo
6	publiczny Wituchowo	Wituchowo, Kubowo, Chudobczyce
7	publiczny Lubosz	Lubosz, Chorzewo, Augustowo, Karolewice
8	publiczny Dąbrowa Nowa	Dąbrowa Nowa, Dąbrowa Stara, Miłostowo

Powiatowa Stacja
Sanitarno-Epidemiologiczna w Międzychodzie
ul. Strzelecka 12 | 64-400 Międzychód
Sekcja Higieny Komunalnej
tel. 95 748 24 11 w.14
higiena.komunalna.psse.miedzichod@sanepid.gov.pl
NIP 5951057580 | REGON 000307419
BDO 000341895
www.gov.pl/web/psse-miedzichod
psse-miedzichod/SkrytkaESP

3. Informacje dotyczące: wielkości produkcji wody, liczbie ludności zaopatrywanej w wodę oraz o jakości wody

Lp.	Nazwa wodociągu	Średnia wielkość produkcji wody w m ³ /dobę	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Ocena o jakości wody pod względem przydatności do spożycia	Data wydania oceny
1	publiczny Kwilcz	349,0	3000	<i>Woda przydatna do spożycia przez ludzi</i>	2022-12-14
2	publiczny Daleszynek	96,0	650	<i>Woda przydatna do spożycia przez ludzi</i>	2022-12-14
3	publiczny Kurnatowice	168,0	574	<i>Woda przydatna do spożycia przez ludzi</i>	2022-12-14
4	publiczny Mechnacz	88,0	160	<i>Woda przydatna do spożycia przez ludzi</i>	2022-12-14
5	publiczny Mościejewo	75,0	270	<i>Woda przydatna do spożycia przez ludzi</i>	2022-12-14
6	publiczny Wituchowo	94,0	300	<i>Woda przydatna do spożycia przez ludzi</i>	2022-12-14
7	publiczny Lubosz	163,0	1010	<i>Woda przydatna do spożycia przez ludzi</i>	2022-12-14
8	publiczny Dąbrowa Nowa	31,0	290	<i>Woda przydatna do spożycia przez ludzi</i>	2022-12-14

4. Informacja o sposobie uzdatniania wody

We wszystkich wodociągach publicznych Gminy Kwilcz woda ze studni głębinowych uzdatniana jest poprzez ciśnieniowe napowietrzanie i filtrację na złożach żwirowych zamkniętych. Do dezynfekcji wody ww. wodociągi stosują podchloryn sodu, przy czym wodociąg Kwilcz, Kurnatowice i Lubosz dodatkowo mają zainstalowaną lampę do dezynfekcji promieniami UV. Dezynfekcja wody podchlorynem sodu wykonywana jest w sposób okresowy.

5. Informacja o zgłoszonych reakcjach niepożądanych związanych ze spożyciem wody na danym obszarze

– nie zgłaszano reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody

6. Informacja o przekroczeniach wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody

W wyniku przeprowadzonych badań jakości wody w ramach kontroli urzędowej nad jakością wody oraz w ramach kontroli wewnętrznej wodociągów stwierdzono w 2022 roku w wodociągu publicznym :

1) publicznym Lubosz przekroczenie parametru

Escherichia coli (23jtk/100 ml)

- przekroczenie łącznie trwało 6 dni w okresie 22.02.2022 – 28.02.2022

Przeprowadzono postępowanie administracyjne wobec w/w wodociągu publicznego.

W roku 2022 jakość wody ze wszystkich wodociągów odpowiadała wymogom rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Badania jakości wody pobranych próbek wykonano w zakresie bakteriologicznym, fizycznym i chemicznym.

W zakresie bakteriologicznym oznaczano: bakterie grupy coli, Escherichia coli, Enterokoki, ogólną liczbę mikroorganizmów w $22 \pm 2^{\circ}\text{C}$ po 72 h.

W zakresie fizycznym oznaczano: mętność, barwę, zapach, odczyn, przewodność. W zakresie chemicznym oznaczano: amoniak, azotyny, azotany, żelazo, mangan, sól, chlorki, siarczany, utlenialność, cyjanki, rtęć, arsen, fluorki, kadm, ołów, chrom, bor, glin, nikiel,

miedź, selen, srebro, antymon, pestycydy, benzo(a)piren, Σ WWA, THMY-y. W ramach dodatkowych badań chemicznych oznaczano chlor wolny.

7. Informacja o prowadzonych postępowaniach administracyjnych

W związku z przekroczeniami w zakresie jakości wody w wodociągu publicznym: Lubosz wydano w 2022 roku:

- 1 decyzję rachunkową za kwestionowaną jakość wody.

Wydano KOMUNIKAT PPIS w Międzzychodzie z dnia 23.02.2022r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dla wodociągu publicznego Lubosz zaopatrującego w wodę mieszkańców miejscowości Lubosz, Chorzewo, Augustowo, Karolewice.

W wystosowanym w/w komunikacie Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Międzzychodzie, na podstawie przeprowadzonych badań z kontroli urzędowej, informował, że jakość wody z wodociągu publicznego Międzzychód odbiegała od obowiązujących wymagań bakteriologicznych. Woda nie stanowiła zagrożenia dla zdrowia konsumentów, jednakże z uwagi na prowadzoną dezynfekcję mogło nastąpić pogorszenie smaku i zapachu wody ze względu na zwiększoną zawartość chloru w wodzie. Woda nadawała się do spożycia i wykorzystywania do celów gospodarczych.

Zostało wystosowane pismo z art. 30 ustawy o PIS zobowiązujące do doprowadzenia wody do wymogów rozporządzenia oraz przedstawienia pozytywnych wyników badań. Zarządca wodociągu przedstawił pozytywny wynik badań potwierdzony następnie wynikiem inspekcji sanitarnej. Została wydana decyzja rachunkowa za kwestionowany wynik badań. Wyegzekwowano działania naprawcze - dezynfekcja podchlorynem sodu sieci wodociągowej i studni głębinowej. Przekroczenie nie wpłynęło na zdrowie konsumentów - zarządca natychmiast podjął dezynfekcję wodociągu.

8. Informacja o działaniach naprawczych prowadzonych przez przedsiębiorstwa wodociągowo – kanalizacyjne

Zakład Obsługi Mienia Samorządowego Sp. z o.o. jako właściciel wodociągu publicznego Lubosz w związku z przekroczeniami parametrów mikrobiologicznych zastosował działania naprawcze tj. dezynfekcję podchlorynem sodu sieci wodociągowej i studni głębinowej.

Przekroczenie nie wpłynęło na zdrowie konsumentów - zarządca natychmiast podjął dezynfekcję wodociągu.

NADZÓR NAD JAKOŚCIĄ WODY

Nadzór nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w 2022r. na terenie powiatu międzychodzkiego sprawowany był przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Międzychodzie w oparciu o akty prawne:

- ustawa z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U. z 2020r. poz. 2028 z późn.zm.),
- rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. poz. 2294)

Oceny przydatności wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny dokonuje na podstawie otrzymanych sprawozdań z badań przeprowadzonych w ramach sprawowanego nadzoru sanitarnego nad jakością wody oraz z badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej przedsiębiorstw wodociągowych.

Na podstawie przesłanych sprawozdań z badań wody stwierdzić należy, iż realizowane są przez stronę tj. ZOMS Sp. z o.o. w Kwilczu, obowiązki w zakresie prowadzenia regularnej kontroli wewnętrznej jakości wody administrowanych wodociągów nałożone ustawą z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz.U. z 2020r. poz. 2028, z późn. zm.) oraz cytowanym wyżej rozporządzeniem Ministra Zdrowia.

Ponadto wskazać należy, iż na podstawie zapisu § 26 i §27 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. poz. 2294) konsumenci winni uzyskiwać informacje o jakości wody zgodnie z przepisami o dostępie do informacji publicznej lub z komunikatów zamieszczanych na stronie internetowej urzędu gminy, oraz na stronie internetowej administratora wodociągów. Informacja winna zawierać m.in. dane o przekroczeniach dopuszczalnych wartości parametrów jakości wody oraz związanych z nimi zagrożeniami zdrowotnymi i zaleceniami mającymi na celu minimalizację zagrożeń dla zdrowia ludzkiego.

p.o. Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego
w Międzychodzie
Agnieszka Jachnik
mgr inż. Agnieszka Jachnik
Specjalista zdrowia publicznego

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Kwilcz
2. Zakład Obsługi Mienia Samorządowego Sp. z o.o. w Kwilczu
3. A/a

es