



Legnica, dnia 11 września 2023 r.

HK.9020.41.9.3.2023.MK

**Związek Komunalny
„Wodociąg Lisowice”
ul. Rynek 7
59-230 Prochowice**

DECYZJA Nr 731/23

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Legnicy, działając na podstawie:

1. art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2023 r. poz. 338)
2. art. 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2023 r. poz. 775, poz. 803)
3. § 21 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),
po rozpatrzeniu sprawozdań z badań próbek wody, pobranych:
 - w dniu 11.07.2023 r. w punkcie poboru - Przepompownia kontenerowa w Rogoźniku, kran przy umywalce – sprawozdanie z badań Nr 202/N/SBCh-w/23 z dnia 18 lipca 2023r., wykonane przez laboratorium PSSE w Legnicy
 - w dniu 25.07.2023 r. w punkcie poboru - Pompownia wody w Rogoźniku – sprawozdanie z badań Nr WKJ-4/8697/2023 z dnia 07 sierpnia 2023 r., wykonane w laboratorium Centrum Badań Jakości Grupa KGHM
 - w dniu 26.07.2023 r. w punkcie poboru - Pompownia wody w Rogoźniku – sprawozdanie z badań Nr WKJ-4/8705/2023 z dnia 07 sierpnia 2023 r., wykonane w laboratorium Centrum Badań Jakości Grupa KGHM
 - w dniu 28.07.2023 r. w punkcie poboru - Pompownia wody w Rogoźniku – sprawozdanie z badań Nr WKJ-4/8714/2023 z dnia 07 sierpnia 2023 r., wykonane w laboratorium Centrum Badań Jakości Grupa KGHM
 - w dniu 31.07.2023 r. w punkcie poboru - Pompownia wody w Rogoźniku – sprawozdanie z badań Nr WKJ-4/9123/2023 z dnia 18 sierpnia 2023 r., wykonane w laboratorium Centrum Badań Jakości Grupa KGHM

- w dniu 26.07.2023 r. w punkcie poboru - Pompownia wody Bieniowice – sprawozdanie z badań Nr WKJ-4/8710/2023 z dnia 07 sierpnia 2023 r., wykonane w laboratorium Centrum Badań Jakości Grupa KGHM
- w dniu 31.07.2023 r. w punkcie poboru - Pompownia wody Bieniowice – sprawozdanie z badań Nr WKJ-4/9122/2023 z dnia 18 sierpnia 2023 r., wykonane w laboratorium Centrum Badań Jakości Grupa KGHM
- w dniu 26.07.2023 r. w punkcie poboru - Pompownia wody Dąbie – sprawozdanie z badań Nr WKJ-4/8708/2023 z dnia 07 sierpnia 2023 r., wykonane w laboratorium Centrum Badań Jakości Grupa KGHM
- w dniu 20.07.2023 r. w punkcie poboru – SUW Lisowice – sprawozdanie z badań Nr WKJ-4/8692/2023 z dnia 07 sierpnia 2023 r., wykonane w laboratorium Centrum Badań Jakości Grupa KGHM
- w dniu 25.07.2023 r. w punkcie poboru – SUW Lisowice – sprawozdanie z badań Nr WKJ-4/8702/2023 z dnia 07 sierpnia 2023 r., wykonane w laboratorium Centrum Badań Jakości Grupa KGHM
- w dniu 26.07.2023 r. w punkcie poboru – SUW Lisowice – sprawozdanie z badań Nr WKJ-4/8709/2023 z dnia 07 sierpnia 2023 r., wykonane w laboratorium Centrum Badań Jakości Grupa KGHM
- w dniu 27.07.2023 r. w punkcie poboru – SUW Lisowice – sprawozdanie z badań Nr WKJ-4/8712/2023 z dnia 07 sierpnia 2023 r., wykonane w laboratorium Centrum Badań Jakości Grupa KGHM
- w dniu 31.07.2023 r. w punkcie poboru – SUW Lisowice – sprawozdanie z badań Nr WKJ-4/9121/2023 z dnia 18 sierpnia 2023 r., wykonane w laboratorium Centrum Badań Jakości Grupa KGHM
- w dniu 01.08.2023 r. w punkcie poboru – SUW Lisowice – sprawozdanie z badań Nr WKJ-4/9128/2023 z dnia 18 sierpnia 2023 r., wykonane w laboratorium Centrum Badań Jakości Grupa KGHM

1. Stwierdza warunkową przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągu Związku Komunalnego „Wodociąg Lisowice” na okres do 31 grudnia 2023 r., określając dopuszczalną wartość parametryczną jonu amonu w tym okresie na poziomie 1,2 mg/l.

2. Nakazuje Związkowi Komunalnemu „Wodociąg Lisowice”:

- a) Podjąć skuteczne działania naprawcze i zapewnić w wodociągu Związku Komunalnego „Wodociąg Lisowice” wodę o jakości zgodnej z wymaganiami 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) w terminie do 31 grudnia 2023 r. Uzyskanie właściwej jakości wody potwierdzić wynikami badań jakości wody w zakresie jonu amonu.

- b) W terminie do 31 grudnia 2023 r. przeprowadzać badania jakości wody w zakresie jonu amonu oraz manganu i azotynów z częstotliwością ustaloną w harmonogramie pobierania próbek wody w ramach kontroli wewnętrznej parametrów grupy A.

UZASADNIENIE

W dniu 11 lipca 2023 r. przedstawiciel PPIS w Legnicy, w ramach sprawowanego nadzoru, pobrał do badań laboratoryjnych próbki wody w Przepompowni kontenerowej w Rogoźniku. Badania wykazały ponadnormatywną wartość jonu amonu w próbce wody: 0,57 mg/l (najwyższa wartość dopuszczalna: 0,50 mg/l). Ponowne badania próbek wody nie wykazały poprawy jakości wody w zakresie jonu amonu, którego wartość wynosiła:

- w punkcie poboru - Pompownia wody w Rogoźniku w próbce pobranej w dniu:
 - 25.07.2023 r. – 0,55 mg/l;
 - 26.07.2023 r. – 0,58 mg/l;
 - 28.07.2023 r. – 0,53 mg/l;
 - 31.07.2023 r. – 0,85 mg/l;
- w punkcie poboru – Pompownia wody Bieniowice:
 - 26.07.2023 r. – 0,89 mg/l
 - 31.07.2023 r. – 0,91 mg/l
- w punkcie poboru – Pompownia wody Dąbie:
 - 26.07.2023 r. – 0,95 mg/l
- w punkcie poboru – SUW Lisowice:
 - 20.07.2023 r. – 0,54 mg/l
 - 25.07.2023 r. – 0,98 mg/l
 - 26.07.2023 r. – 0,81 mg/l
 - 27.07.2023 r. – 0,74 mg/l
 - 31.07.2023 r. – 1,13 mg/l
 - 01.08.2023 r. – 1,16 mg/l

Powyższe wskazuje, że woda w wodociągu sieciowym w Lisowicach nie spełnia wymagań określonych dla jonu amonu w części C załącznika 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 r. poz. 2294).

Publikacje naukowe wskazują, że toksyczność działania amoniaku obserwuje się dopiero przy spożyciu przekraczającym 200 mg/kg masy ciała. Amoniak w wodzie do picia nie ma bezpośredniego znaczenia dla zdrowia ludzi. Podwyższone wartości jonu amonu w wodzie

przeznaczonej do spożycia przez ludzi, mogą natomiast zmniejszać skuteczność dezynfekcji wody, przyczyniać się do powstawania azotynów w sieci wodociągowej, wpływać na nieskuteczną pracę filtrów służących do usuwania manganu, a także wywoływać zmiany smaku i zapachu wody.

Należy zatem podjąć działania naprawcze w celu zapewnienia właściwej jakości wody w zakresie jonu amonu, zapewniając aby czas realizacji związanych z tym inwestycji był jak najkrótszy. Należy również monitorować zawartość jonu amonu w wodzie, aby stwierdzić czy jego poziom nie osiąga wartości potencjalnie groźnych dla zdrowia ludzi, a także monitorować poziom manganu i azotynów.

Prochowickie Przedsiębiorstwo Komunalne Spółka z o.o. poinformowało w piśmie nr L.dz. 280/W/2023 z dnia 28 lipca 2023 r., że przekroczenie jonu amonu najprawdopodobniej związane jest z pracami prowadzonymi w ramach modernizacji w Stacji Uzdatniania Wody w Lisowicach oraz poinformowało, że zlecono dodatkowe badania w zakresie jonu amonowego oraz zapachu, smaku, barwy, mętności, OWO, pH, żelaza, manganu, chlorków, azotanów, azotynów, celem oceny akceptowalności wody. Wyniki zbadanych dodatkowo parametrów nie wykazały przekroczeń. Ponadto pismem z dnia 29 sierpnia 2023 r. Prochowickie Przedsiębiorstwo Komunalne Spółka z o.o. wskazało termin potrzebny do zapewnienia właściwej jakości wody oraz proponowaną wartość parametryczną jonu amonu.

Biorąc powyższe pod uwagę, po rozważeniu stopnia zagrożenia dla zdrowia ludzi, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Legnicy orzekł jak w rozstrzygnięciu.

Od niniejszej decyzji służy Stronie odwołanie do Dolnośląskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego we Wrocławiu za pośrednictwem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Legnicy, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji – art.129 § 1 i 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2023 r. poz. 775, poz.803).

W przypadku niewykonania niniejszej decyzji w wyznaczonym terminie wszczęte zostanie postępowanie egzekucyjne zgodnie z art. 15 ustawy z dnia 17 czerwca 1966 r. o postępowaniu egzekucyjnym w administracji (Dz. U. z 2022 r. poz. 479; zm.: Dz. U. z 2021 r. poz. 1177 i poz. 2105, z 2022 r. poz. 1301, poz. 1692, poz. 1967, poz. 2127, poz. 2180, poz. 2640 i poz. 2687 oraz z 2023 r. poz. 556, poz. 614, poz. 852, poz. 1059, poz. 1130, poz. 1193, poz. 1369, poz. 1523 i poz. 1681.)

Przed upływem terminu do wniesienia odwołania Strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania od decyzji. Zrzeczenie się odwołania będzie skutkowało uznaniem

decyzji za ostateczną i prawomocną z dniem doręczenia Państwowemu Powiatowemu Inspektorowi Sanitarnemu w Legnicy oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.

z up. Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego w Legnicy
mgr inż. Renata Lech
Kierownik Oddziału Higieny Komunalnej
(pismo wydane w postaci elektronicznej,
podpisane kwalifikowanym podpisem elektronicznym)

Otrzymują:

1. Adresat - ePUAP

Do wiadomości:

1. Burmistrz Miasta i Gminy Prochowice – ePUAP
2. Wójt Gminy Kunice – ePUAP
3. Wójt Gminy Ruja – ePUAP
4. a/a HK MK