



AB 636



POWIATOWA
STACJA
SANITARNO-
EPIDEMIOLOGICZNA
w LEGNICY

ODDZIAŁ
LABORATORYJNY

Akredytacja AB 636
obejmuje:

Badania chemiczne
wody, żywności

Badania właściwości
fizycznych wody

Badania
mikrobiologiczne wody,
żywności, powietrza,
próbek z powierzchni
produkcji żywności
i obrotu żywnością oraz
próbek z powierzchni
tusz zwierząt rzeźnych

Badania
mikrobiologiczne
wymazu z odbytu, kału

Badania skuteczności
procesu sterylizacji

SEKCJA
PRÓBOBIORCÓW
I ORZECZNICTWA

Akredytacja AB 636
obejmuje:

Pobieranie wody do
spożycia do badań:
mikrobiologicznych,
chemicznych
i właściwości fizycznych.

Pobieranie próbek wody
do badań
mikrobiologicznych

Badania chemiczne
i właściwości fizycznych
wody wykonywane
w miejscu pobrania
próbki (temperatura,
stężenie chloru wolnego)



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W LEGNICY
59-220 Legnica, ul. Mickiewicza 24, e-mail: psse.legnica@pis.gov.pl
tel.: 76 724-53-10 fax: 76 724-53-11
REGON: 390490660 NIP: 691-18-00-949

Legnica, dnia 26 lipca 2018 r.

HK.500.54.2018.RL.6545

**Ocena jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
z wodociągów sieciowych na terenie powiatu legnickiego i miasta Legnica
za I półrocze 2018 r.**

Działając na podstawie art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2017 r. poz. 1261) oraz § 22 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 Legnicy przedstawia okresową ocenę jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi za I półrocze 2018 roku.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Legnicy, w ramach sprawowanego nadzoru sanitarnego nad jakością wody pobierał do badań laboratoryjnych próbki wody z poszczególnych wodociągów, zgodnie z Rocznym harmonogramem poboru próbek wody w stałych punktach poboru. Badania jakości wody wykonywane były ponadto w ramach wewnętrznej kontroli jakości, do prowadzenia której są zobowiązane przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne. Przedsiębiorstwa wodociągowe ustaliły z PPIS w Legnicy harmonogramy pobierania próbek wody, a po wykonaniu badań, sprawozdania przekazywały PPIS w Legnicy.

W I półroczu 2018 r., w ramach nadzoru prowadzonego przez Państwową Inspekcję Sanitarną, pobrano do badań laboratoryjnych 29 próbek wody uzdatnionej, pochodzącej z wodociągów sieciowych, natomiast przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne zbadały łącznie 99 próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Legnicy dokonał oceny jakości wody zarówno na podstawie sprawozdań z badań przekazywanych przez przedsiębiorstwa wodociągowe, jak i z badań własnych.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Legnicy, na podstawie prowadzonego w I półroczu 2018 r. nadzoru nad jakością wody, stwierdził

przydatność wody do spożycia przez ludzi w następujących wodociągach sieciowych zaopatrujących mieszkańców powiatu legnickiego i miasta Legnica:

- Legnickie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. w Legnicy,
- Wodociąg sieciowy w Chojnowie,
- Wodociąg sieciowy w Czernikowicach,
- Wodociąg sieciowy w Krotoszycach,
- Wodociąg sieciowy w Lisowicach,
- Wodociąg sieciowy w Okmianach,
- Wodociąg sieciowy w Prochowicach,
- Wodociąg sieciowy Wojewódzkiego Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej w Legnicy.

Przydatna do spożycia przez ludzi była również woda dystrybuowana na terenie miejscowości Czerwony Kościół w gminie Krotoszyce, pochodząca z wodociągu Podolany, znajdującego się pod nadzorem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Złotoryi.

W I półroczu 2018 r., stwierdzono, okresowo występujące, przekroczenie dopuszczalnych wartości manganu w wodociągu sieciowym Związku Komunalnego „Wodociąg Lisowice”. Zawyżone wartości manganu - od 54,4 do 107 µg/l (wartość wymagana: 50 µg/l) stwierdzano w okresie od 8 do 28 maja 2018 r. w punktach: stacja uzdatniania wody w Lisowicach i zbiornik wyrównawczy w Dąbiu. Zawartość manganu w wodzie na takim poziomie nie ma wpływu na zdrowie ludzkie, jednak może powodować zanieczyszczenia urządzeń sanitarnych i prania, a także powodować brak akceptacji przez konsumentów z uwagi na niepożądany smak wody. W związku z powyższym Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Legnicy stwierdził warunkową przydatność wody do spożycia przez ludzi w sieci wodociągu Związku Komunalnego „Wodociąg Lisowice” na odcinku sieci, przebiegającym przez miejscowości: Kwiatkowice, Rogów Legnicki, Kawice, Cichobórz, Dąbie, Przysiółek Chwalkowice, Motyczyn, Szczedrzykowie Wieś, Szczedrzykowie Stacja oraz w Prochowicach: ul. Polna, ul. Jaworowska nr 32, 36, 36A, 36B, 36C, 36E, 38, 44, 44A i 44B (bloki), 75, dz. 299/9, ul. Mieszka I nr 41, 42, 43, 47. Zarządzające wodociągiem Prochowickie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. podjęło skuteczne działania naprawcze, dzięki czemu jakość wody uległa poprawie. Sprawozdania z badań przeprowadzonych w dniu 05.06.2018 r. wykazały, że jakość wody spełnia w badanym zakresie, w tym w zakresie żelaza i manganu, wymagania określone przepisami 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).

Ponadto, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Legnicy, w dniu 8 lutego 2018 r. stwierdził brak przydatności wody do spożycia przez ludzi w sieci wodociągowej na terenie miejscowości Ulesie w gminie Miłkowice, w związku wykryciem obecności

zanieczyszczeń mikrobiologicznych w próbce wody pobranej w punkcie poboru - hydrant przy tartaku:

- Bakterie grupy coli – 80 jtk w 100 ml (wartość dopuszczalna – 0 jtk w 100 ml)
- Enterokoki – 8 jtk w 100 ml (wartość dopuszczalna – 0 jtk w 100 ml).

Sieć wodociągowa w miejscowości Ulesie zasilana jest z wodociągu Legnickiego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji S.A w Legnicy. W tym czasie nie stwierdzono zanieczyszczeń wody w innych odcinkach sieci, zasilanej z tego wodociągu. PPIS w Legnicy nakazał Gminnemu Zakładowi Gospodarki Komunalnej w Miłkowicach podjęcie skutecznych działań naprawczych oraz zapewnienie w wodociągu wody 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 16 lutego 2018 r., a do tego czasu, zapewnić mieszkańcom miejscowości alternatywne dostawy wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Działania naprawcze podjęte niezwłocznie przez administratora wodociągu skutkowały poprawą jakości wody – sprawozdania z badań próbek wody, pobranych 9 lutego 2018 r. na terenie miejscowości Ulesie, wykazały, że woda spełnia wymagania określone przepisami i PPIS w Legnicy stwierdził przydatność wody do spożycia przez ludzi.

W I półroczu 2018 r. stwierdzano, ponadto, sporadycznie występujące przekroczenia następujących parametrów:

- odczyn (pH) – w 1 próbce pobranej na stacji uzdatniania wody przy ul. Okrzei w Chojnowie (wodociąg sieciowy Chojnowie) oraz w 1 próbce pobranej w Ośrodku Zdrowia w Miłkowicach (wodociąg sieciowy na terenie gminy Miłkowice, zasilany z LPWiK S.A.)
- azotany – w 1 próbce pobranej w punkcie w Czernikowicach 49 (wodociąg sieciowy w Czernikowicach)
- żelazo – w 1 próbce pobranej w punkcie w budynku Urzędu Miasta w Chojnowie, ul. Zamkowa 1 (wodociąg sieciowy w Chojnowie) i w 1 próbce pobranej w przepompowni w Rogoźniku (wodociąg sieciowy Związku Komunalnego „Wodociąg Lisowice”).

Przekroczenia te były krótkotrwałe, nie powtarzały się w kolejnych pobranych próbach i nie miały wpływu na ocenę jakości wody w poszczególnych wodociągach.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Legnicy
Janek Watral

