



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: 691-18-00-828

GMINNY ZAKŁAD WODOKANALIZACYJNY W LEGNICY
Legnickie Pole S.p. z o.o.

26.07.2017

L.dz.
Podpis

HK.500.45.2017.RL.6521

Legnica, dnia 24 lipca 2017 r.
URZĄD GMINY Legnickie Pole

GZGK + PP

Delwet no 1301010

Wpł. 25.07.2017
L. dz. ...
Podpis

Ocena jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z wodociągów sieciowych na terenie powiatu legnickiego i miasta Legnica za I półrocze 2017 r.

BZK" od wiadomości

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 § 19 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r. poz. 1989), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Legnicy przedstawia okresową ocenę jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi za I półrocze 2017 roku.

Badania jakości wody wykonywane były 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 przesyłały PPIS w Legnicy sprawozdania z badań. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Legnicy także we własnym zakresie pobierał do badań laboratoryjnych próbki wody z poszczególnych wodociągów zgodnie z Rocznym harmonogramem poboru próbek wody w stałych punktach poboru.

W I półroczu 2017 r., w ramach nadzoru prowadzonego przez Państwową Inspekcję Sanitarną, pobrano do badań laboratoryjnych 35 próbek wody uzdatnionej, pochodzącej z wodociągów sieciowych, natomiast przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne zbadały łącznie 90 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.

- w próbce pobranej w dniu 10.04.2017 r. w punkcie poboru Ośrodek Zdrowia w Miłkowicach (sieć wodociągowa na terenie gminy Miłkowice, zaopatrywana z wodociągu LPWiK S.A.) – Clostridium perfringens – 1 jtk w 100 ml (wartość dopuszczalna – 0 jtk w 100 ml); w powtórnie pobranej próbce w dniu 13.04.2017 r. nie stwierdzono przekroczeń dopuszczalnych wartości tego parametru;
- w próbce pobranej w dniu 11.04.2017 r. w punkcie poboru w NZOZ w Jaśkowicach Legnickich (wodociąg sieciowy Związku Komunalnego „Wodociąg Lisowice”) – jon amonowy – 0,55 mg/l (wartość wymagana - 0,50 mg/l); w powtórnie pobranej w dniu 13.04.2017 r. próbce nie stwierdzono przekroczenia dopuszczalnej wartości tego parametru;
- w próbce pobranej w dniu 26.06.2017 r. w punkcie poboru Hydrant ul. Nowodworska/Pszeniczna w Legnicy (wodociąg LPWiK S.A.): bakterie grupy coli – 16 jtk w 100 ml (wartość wymagana – 0 jtk w 100 ml; dopuszcza się pojedyncze bakterie wykrywane sporadycznie, nie w kolejnych próbkach, do 5 % próbek w ciągu roku), Clostridium perfringens – 1 jtk w 100 ml (wartość dopuszczalna – 0 jtk w 100 ml); w powtórnie pobranej próbce w dniu 28.06.2017 r. nie stwierdzono przekroczeń dopuszczalnych wartości badanych parametrów;

Powyższe przekroczenia dopuszczalnych wartości badanych parametrów były krótkotrwałe – nie stwierdzano ich w powtórnie pobranych próbkach. W związku z powyższym nie miały one wpływu na ogólną ocenę jakości wody w w/w wodociągach.

Ponadto, w próbkach wody pobranych z wodociągu sieciowego w Chojnowie stwierdzono podwyższone wartości manganu, którego najwyższa dopuszczalna wartość, określona w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r. poz. 1989) wynosi 50 µg/l:

- w dniu 4 stycznia 2017 r. w punkcie poboru: Komisariat Policji, ul. Wojska Polskiego 15 – wartość manganu – 142 µg/l;
- w dniu 18 kwietnia 2017 r. w punkcie poboru: budynek biurowca ChZGKiM, ul. Drzymały 30 – wartość manganu – 54 µg/l;
- w dniu 25 kwietnia 2017 r. w punkcie poboru: budynek biurowca ChZGKiM, ul. Drzymały 30 – wartość manganu – 97 µg/l;
- w dniu 9 maja 2017 r. w punkcie poboru: budynek biurowca ChZGKiM, ul. Drzymały 30 – wartość manganu – 83 µg/l;

na stan zdrowia ludzi, natomiast stężenie manganu w wodzie na poziomie 400 µg/l (0,4 mg/l) jest w pełni bezpieczne dla zdrowia ludzi. Wartość normatywną manganu w wodzie na poziomie 50 µg/l (0,05 mg/l) ustalono nie z powodu zagrożenia dla zdrowia ludzi w razie przekroczenia tych wartości, ale z uwagi na fakt, że wyższe stężenia manganu mogą powodować zmianę barwy i smaku wody. Zawyżona zawartość manganu na poziomie, jaki stwierdzono w badanych próbkach w wodociągu sieciowym w Chojnowie nie ma zatem 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.

z up. Państwowego
Powiatowego Inspektora Sanitarnego
w Legnicy
mgr inż. Elżbieta Kłmas
Kierownik Oddziału Epidemiologii

Otrzymują:

1. Starosta Powiatu Legnickiego, 59-220 Legnica, Pl. Słowiański 1, starostwo@powiat-legnicki.eu
2. Prezydent Miasta Legnica, 59-220 Legnica, Pl. Słowiański 8, kancelaria@legnica.eu
3. Wójt Gminy Kunice, 59-216 Kunice, ul. Gwarna 1, kunice@kunice.pl
4. Wójt Gminy Chojnów, 59-225 Chojnów, ul. Fabryczna 1, urząd@gmina-chojnow.pl
5. Burmistrz Miasta Chojnowa, 59-225 Chojnów, pl. Zamkowy 1, urząd.miejski@chojnow.net.pl
6. Wójt Gminy Krotoszyce, 59-223 Krotoszyce, ul. Piastowska 46, ug@krotoszyce.gminywp.pl
7. Wójt Gminy Legnickie Pole, 59-241 Legnickie Pole, ul. Kiliana Ignacego Dientzenhofera 1, sekretariat@legnickiepole.pl
8. Burmistrz Miasta i Gminy Prochowice, 59-230 Prochowice, ul. Rynek 1, Prochowice@prochowice.com
9. Wójt Gminy Miłkowice, 59-222 Miłkowice, ul. II Armii Wojska Polskiego 71, sekretariat@ugmilkowice.net
10. Wójt Gminy Ruja, Ruja 23, 59-243 Ruja, ug-ruja@wp.pl
11. a/a HK RL