

HKN.4410.33.2.2019

Siedlce, dnia 18.02.2019 r.

21-02-2019

Nr rejestracji: 961
 Miejsc. zaopatrzeniowych: 25
 Populacja: 2500

Burmistrz Miasta i Gminy Mordy
ul. Kilińskiego 9, 08-140 Mordy

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
na terenie Miasta i Gminy Mordy za rok 2018
Nr HKN.4411.8.33.2019

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 Ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2019 r., poz. 59) i § 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 Siedlcach przekazuje poniższe informacje.

Na terenie miasta i gminy Mordy zlokalizowany jest wodociąg sieciowy w miejscowości Czepielin. Producentem wody zaopatrującym ludność i dostarczającym wodę mieszkańcom miasta i gminy jest Zakład Gospodarki Komunalnej w Mordach. Mieszkańcy miejscowości Ostoje zaopatrywani są w wodę z wodociągu Próchenki. Wodociąg ten zlokalizowany jest na terenie gminy Olszanka, administratorem wodociągu Próchenki jest Gmina Olszanka, powiat łosicki. Nadzór nad wodociągiem sprawuje Sekcja Higieny Komunalnej Powiatowej Stacji Sanitarnej – Epidemiologicznej w Łosicach.

Tab. 1. Dane o wodociągach. (stan na dzień 31.12.2018 r.).

Lp.	Nazwa wodociągu	Średnia produkcja wody (m ³ /dobę)	Liczba ludności zaopatrzonej w wodę	Zaopatrywane miejscowości	Przekroczenie dopuszczalnych wartości parametrów w roku 2018	Sposób uzdatniania i dezynfekcji wody	Ocena jakości produkowanej wody na dzień 31.12.2018 r.
1.	Czepielin	1047 (na teren gminy Mordy - 821; na teren gminy Paprotnia - 226)	5720	Mordy, Czepielin, Czepielin Kolonia, Doliwo, Olędy, Czołomyje, Ogrodniki, Wyczółki, Stok Ruski, Leśniczówka, Krzymosze, Wielgorz, Radzików Stopki, Radzików Kornica, Radzików Oczki, Radzików Wielki, Pióry Wielkie, Pióry Pytki, Stara Wieś, Głuchów, Wojnów, Kolonia Mordy, Klimonity, Wólka Soseńska, Ptaszki, Sosenki Jajki, Pieńki, Płosodrza, Wólka Birnaty, Suchodół Wielki, Suchodołek i Rogóziec.	-	napowietrzanie, filtracja	woda przydatna do spożycia
2.	Próchenki	8	30	Ostoje	-	napowietrzanie, filtracja	woda przydatna do spożycia

W okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2018 r. pracownicy Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Siedlcach pobrali do badań laboratoryjnych w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego z wodociągu Czepielin ogółem 5 próbek wody – 4 próbki w zakresie parametrów grupy A, 1 próbkę wody - parametry grupy A i B. Ponadto w ramach kontroli wewnętrznej badania wody z wodociągu Czepielin wykonywał Zakład Gospodarki Komunalnej w Mordach. Pracownicy Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Łosicach pobrali do badań laboratoryjnych w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego z wodociągu Próchenki ogółem 6 próbek wody – 5 próbek w zakresie parametrów grupy A, 1 próbkę wody - parametry grupy A i B. Ponadto w ramach kontroli wewnętrznej badania wody z wodociągu Próchenki wykonywała Gmina Olszanka.

Monitoring jakości wody z zakresu parametrów grupy A obejmował badania wody pod względem fizykochemicznym, organoleptycznym oraz mikrobiologicznym w zakresie parametrów takich jak: mętność, barwa, zapach, smak, odczyn (pH), przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C, bakterie grupy coli, Escherichia coli oraz ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h, natomiast monitoring jakości wody z zakresu parametrów grupy B obejmował następujące oznaczenia: parametry grupy A oraz: amonowy jon, azotyny, azotany, żelazo ogólne, mangan, twardość, utlenialność, chlorki, fluorki, siarczany, cyjanki ogólne, bor, kadm, chrom, ołów, nikiel, miedź, sód, antymon, glin, selen, arsen, chlorek winylu, 1 - 2 dichloroetan, akryloamid, suma trichloroetanu i tetrachloroetanu, rtęć, benzen, WWA, benzo(a)piren, suma pestycydów, Enterokoki (paciorkowce kałowe) w 100ml. Wymienione zakresy badań zgodne były z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294).

Wodociąg Czepielin

W oparciu o przeprowadzane badania fizykochemiczne i mikrobiologiczne próbek wody pobieranych w trakcie 2018 roku w wyznaczonych punktach monitoringowych, można stwierdzić, że stacja uzdatniania wody w Czepielinie działa poprawnie.

W roku 2018 nie zgłaszano reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody na terenie miasta i gminy Mordy.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Siedlcach sprawując systematyczny nadzór nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, stwierdza, iż w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2018 r. mieszkańcy miasta i gminy Mordy korzystający z wody z wodociągu Czepielin spożywali wodę o dobrej jakości ocenioną jako przydatną do spożycia przez ludzi.

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY

w Siedlcach

Jozanna Libe

Przygotowała: Monika Wereda – Asystent SHK
tel. 25 644 20 40 wew.61