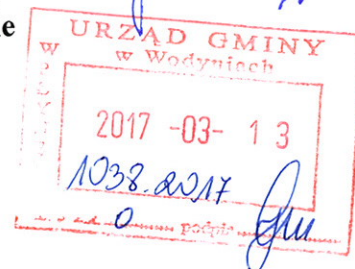


**Państwowy Powiatowy Inspektor
Sanitarny w Siedlcach**
08-110 Siedlce, ul. Poniatowskiego 31
tel. (25) 644-20-40, (25) 644-31-26
tel./fax (25) 632-61-37

Siedlce, dnia 10.03.2017 r.

HKN.4411.8.6.2017

Wójt Gminy Wodynie
ul. Siedlecka 43
08-117 Wodynie



Zgodnie z § 20 Rozporządzenia Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z dnia 13 listopada 2015 r. (Dz. U. z 2015 r., poz. 1989) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Siedlcach przesyła w załączeniu ocenę obszarową jakości wody dla gminy Wodynie.

**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY**
w Siedlcach
Jolanta Kowalska

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a

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

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie Gminy Wodynie za rok 2016

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 Ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2015 r., poz. 1412 z późn. zm.) i § 20 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 Siedlcach prowadząc urzędowy nadzór nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dokonał obszarowej oceny jakości wody.

Na terenie Gminy Wodynie zlokalizowane są 3 wodociągi sieciowe: **Oleśnica**, **Seroczyn** i **Wodynie**. Producentem wody zaopatrującym ludność i dostarczającym wodę mieszkańcom jest Gmina Wodynie.

Dane o wodociągu przedstawiono w tabeli poniżej:

Lp.	Wodociąg	Wielkość produkcji (m ³ /d)	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Zaopatrywane miejscowości	Uzdatnianie wody(metody)
1.	Oleśnica	150,59	1812	Budy, Czajków, Helenów, Kaczory, Kamieniec, Młynki, Oleśnica, Ruda Wolińska, Ruda Szostkowska, Toki, Soćki, Szostek, Wola Wodyńska	Nie wymaga uzdatniania
2.	Seroczyn	134,96	1591	Borki, Kochany, Kołodziej, Rudnik Duży, Rudnik Mały, Seroczyn, Żebraczka	Napowietrzanie, filtracja
3.	Wodynie	136,15	1069	Brodki, Wodynie, Wola Serocka, Łomnica, Jedlina	Napowietrzanie, filtracja

W okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2016 r. pracownicy Powiatowej Stacji Sanitarно-Epidemiologicznej w Siedlcach pobrali do badań laboratoryjnych 10 próbek wody w ramach monitoringu kontrolnego (po 4 próbki z wodociągów: Wodynie i Seroczyn, 2 próbki z wodociągu Oleśnica). Ponadto Gmina Wodynie wykonywała badania wody w ramach kontroli wewnętrznej. Częstotliwość pobierania próbek dostosowana była do wielkości produkcji wody i liczby odbiorców. Woda pobierana była zgodnie z harmonogramem ze stałych punktów monitoringowych, ustalonych wspólnie z administratorem wodociągu. Punkty pobierania próbek wody zlokalizowane są w sieci wodociągowej u odbiorców wody oraz w stacji uzdatniania wody – woda uzdatniona i surowa.

Woda w ramach monitoringu kontrolnego badana była pod względem fizykochemicznym, mikrobiologicznym oraz organoleptycznym w zakresie: mętność, barwa, zapach, smak, odczyn (pH), przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C, amonowy jon, bakterie grupy coli w 100ml, Escherichia coli w 100ml, natomiast zakres monitoringu przeglądowego obejmował parametry: mętność, barwa, zapach, smak, odczyn (pH), przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C, amonowy jon, azotyny, azotany, żelazo, mangan, twardość, utlenialność, chlorki, fluorki, siarczany, cyjanki ogólne, bor, kadm, chrom, ołów, nikiel, miedź, sód, antymon, glin, selen, arsen, rtęć, benzen, bakterie grupy coli

w 100ml, Escherichia coli w 100ml, ogólna liczba mikroorganizmów w $22\pm 2^{\circ}\text{C}$, Enterokoki (paciorkowce kałowe) w 100ml. Wymienione zakresy badań zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r., poz. 1989).

Wodociąg Oleśnica – nie stwierdzono występowania stałych lub utrzymujących się przekroczeń żadnych z badanych parametrów.

Wodociąg Seroczyn – w grudniu 2016 r. PPIS w Siedlcach na podstawie sprawozdania z badań wody pobranej w ramach monitoringu, stwierdził przekroczenie dopuszczalnej wartości parametrów mikrobiologicznych – obecność **bakterii grupy coli w 100 ml wody w 5 próbkach wody**. W związku z powyższym PPIS w Siedlcach wydał decyzję stwierdzającą brak przydatności wody do spożycia przez ludzi i unieruchomienie wodociągu. Podjęte bezzwłoczne działania naprawcze – chlorowanie wody i intensywne płukanie sieci potwierdzone zostały pozytywnymi wynikami badanej wody. PPIS w Siedlcach po analizie otrzymanych sprawozdań wody i badania kontrolnego wydał ocenę jakości wody stwierdzającą przydatność wody do spożycia przez ludzi.

Wodociąg Wodynie – nie stwierdzono występowania stałych lub utrzymujących się przekroczeń żadnych z badanych parametrów

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Siedlcach sprawując systematyczny nadzór nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi oraz analizując wydane okresowe oceny jakości wody w 2016 r. stwierdza iż w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2016 r. mieszkańcy gminy Wodynie korzystający z wody z wodociągów **Oleśnica, Seroczyn i Wodynie** spożywali wodę o dobrej jakości ocenioną jako przydatną do spożycia przez ludzi.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Siedlcach
Dolana Kowalska