



AB 708



**Oddział
Laboratoryjny Badań
Epidemiologicznych
PSSE w Sieradzu
posiada akredytację
Polskiego Centrum
Akredytacji Nr 708
w zakresie badań
epidemiologicznych**

**Szczegółowy wykaz
badań zawarty jest
w Zakresie Akredytacji
Nr 708**

Telefony:

Sekretariat tel.
43 822 36 85

Hig. Komunalna
43 826 04 41

Hig. Żywności
43 826 04 38

Laboratorium
43 822 38 80

URZĄD GMINY w KLONOWIEJ

Wpłynęło dnia 19. 03. 2018

Znak sprawy

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sieradzu

98-200 Sieradz, ul. Polskiej Organizacji Wojskowej 52

tel. 43 822 36 85

fax 43 822 41 23

www.pssesieradz.pl

e-mail: sieradz@pis.lodz.pl

**Wójt Gminy Klonowa
ul. Ks. Józefa Dalaka 2
98-273 Klonowa**

Nasz znak:
PPIS.OHK.472.112.2018

Data:
12 marca 2018r.

Działając na podstawie:

- Art. 4 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity: Dz.U. z 2017r., poz. 1261, ost. zm. Dz.U. z 2017r., poz. 2111),
- Art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j.: Dz.U. z 2017r. poz. 328, ost. zm. Dz.U. z 2017r., poz. 2180),
- § 23 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 11 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294)

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sieradzu na podstawie wydanych okresowych ocen jakości wody dokonał oceny obszarowej jakości wody oraz szacowania ryzyka zdrowotnego konsumentów na terenie strefy zaopatrzenia oraz Gminy Klonowa w 2017 roku, którą przedstawia poniżej. W roku 2017 nadzór nad jakością wody do spożycia sprawowany był zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015r., poz. 1989).

Ocena obszarowa jakości wody oraz szacowanie ryzyka zdrowotnego konsumentów na terenie strefy zaopatrzenia oraz Gminy Klonowa w 2017 roku

Ludność Gminy Klonowa zaopatrywana jest w wodę do spożycia z ujęcia wód podziemnych. Są to wody dobrej jakości o podwyższonej zawartości związków żelaza i manganu pochodzenia naturalnego, związanej ze składem skały macierzystej warstwy wodonośnej. Proces uzdatniania wody polega głównie na napowietrzaniu oraz filtracji związków żelaza i manganu. W wodociągu zbiorowego zaopatrzenia na terenie gminy nie ma konieczności stosowania stałej dezynfekcji wody.

Na terenie Gminy Klonowa nadzorem sanitarnym objęto 1 wodociąg zbiorowego zaopatrzenia w wodę, który należy do grupy wodociągów produkujących od 100-1000 m³ wody na dobę.

Mieszkańcy Gminy Klonowa zaopatrywani są w wodę z jednego wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w Owieczkach, obsługiwanego przez pracowników Urzędu Gminy. Właściciel wodociągu Urząd Gminy w Klonowej dostarczał wodę mieszkańcom gminy w ilości średnio 586 m³/dobę. Na terenie strefy zaopatrzenia oraz gminy Klonowa z wody wodociągowej korzystało 2846 konsumentów.

W ramach prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sieradzu nadzoru sanitarnego nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. przedstawiciele Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sieradzu pobrali do badań laboratoryjnych ogółem 5 próbek wody. Natomiast właściciel wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w Owieczkach w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi pobrał do badania 6 próbek wody zgodnie z ustalonym z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Sieradzu harmonogramem poboru próbek wody na rok 2017r. Zbadane parametry monitoringu kontrolnego oraz przeglądowego, we wszystkich pobranych próbkach wody spełniały wymagania wynikające z Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Gmina Klonowa w ujęciu wody dla wodociągu zbiorowego zaopatrzenia Owieczki, gm. Klonowa przeprowadziła wstępny monitoring substancji promieniotwórczych. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sieradzu stwierdził, że stężenie trytu oraz izotopu radu: Ra-226 i Ra-228 nie przekracza granic wykrywalności określonych w części C załącznika nr 10 do w/w rozporządzenia, natomiast stężenie radonu na poziomie 10,1 Bq/l przekracza granicę wykrywalności określoną w części C załącznika nr 10 do w/w rozporządzenia, jednocześnie nie przekraczając wartości parametrycznej określonej w części C załącznika nr 3 do w/w rozporządzenia, określając ocenę narażenia jako niską. W związku z powyższym Gmina Klonowa przystąpi do wzmożonej kontroli pomiarów – drugie badanie po 6 miesiącach.

Właściciel wodociągu zbiorowego zaopatrzenia nie prowadził działań naprawczych związanych z niewłaściwą jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Na terenie strefy zaopatrzenia oraz gminy Klonowa w roku 2017 nie zgłaszano reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sieradzu na podstawie wydanej okresowej oceny jakości wody stwierdził, że w 2017 roku mieszkańcy strefy zaopatrzenia oraz Gminy Klonowa zaopatrywani byli w wodę przeznaczoną do spożycia o jakości odpowiadającej wymaganiom określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r.

Szczegółowe dane dotyczące: wielkości produkcji wody dostarczanej od poszczególnych producentów i sposobie jej uzdatniania, liczbie ludności zaopatrywanej w wodę znajdują się w załączonej tabeli.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY w Sieradzu
lekt. med. Wiktor Kowalski

Tabela: Ocena obszarowa jakości wody oraz szacowanie ryzyka zdrowotnego konsumentów na terenie strefy zaopatrzenia oraz Gminy Klonowa w 2017r.

Lp.	Producent wody /nazwa, adres/	Eksploatowany wodociąg. (zaopatrywane miejscowości)	Produkcja wody [m ³ /d]	Liczba zaopatrywanej ludności [tys.]	Uzdatnianie wody (metody)*	Kwestionowane parametry – ilość dni przekroczeń w roku **	Jakość wody na koniec 2017r. – kwestionowany parametr ***
WODOCIĄGI ZBIOROWEGO ZAOPATRZENIA W WODĘ							
1	Gmina Klonowa 98-272 Klonowa	<u>Owieczki, gm. Klonowa</u> Borki, Bery, Owieczki, Lipicze, Lesiaki, Wrony, Sowizdzały, Sowijaki, Klonowa, Górka Klonowska, Górka Klonowska Kolonia, Pawelce, Leliwa, Świątki, Sójki, Kuźnica Błońska, Kuznica Zagrzebska, Kolonia Kuźnica Zagrzebska, Kuźniczka, Lary, Czekaje, Szale, Grzyb, Tomaniki, Trzeciaki, Jędrasy, Klonówka, Urbany, Zgorniaki, Liski, Kiełbasy	586	2,846	filtracja (odżelazianie, odmanganianie), napowietrzanie, okresowa dezynfekcja podchlorynem sodu	nie dotyczy	Woda przydatna do spożycia

*- np. odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcja podchlorynem sodu, itp.

** - uwzględnić tylko parametry objęte decyzjami w ciągu 2017r.

*** - wszystkie wody warunkowo przydatne do spożycia były podane jako dobre w MZ-46 za 2017r.

