



POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W GRAJEWIE

19-200 Grajewo, Plac Niepodległości 12
tel. sekr. (86) 272-26-00, centr. (86) 272-20-34,
fax. (86) 272-61-00, e-mail: psse.grajewo@sanepid.gov.pl

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Grajewie

19-200 Grajewo, plac Niepodległości 12
tel. 86 272 26 00, 86 272 20 34

HK-9022-21-2023

Grajewo, dn. 19.01.2023r.

Wójt Gminy Radziłów
Pl. 500 - lecia 14
19 – 213 Radziłów

Ocena obszarowa jakości wody do spożycia przez ludzi na terenie gminy Radziłów w 2022 roku

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grajewie w oparciu o § 23 ust.1, ust. 2 pkt 2 oraz ust. 3 pkt 3 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294) przesyła informację dotyczącą oceny jakości wody do spożycia przez ludzi na terenie gminy Radziłów.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grajewie w roku 2022 obejmował **nadzorem 4 wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę** w tym:

- **wodociąg w Radziłowie** – produkuje 136 m³ /d wody. Uzdatnianie wody polega na odżelazianiu, odmanganianiu i napowietrzaniu. Dezynfekcja prowadzona jest tylko w razie potrzeby. Zaopatruje 1072 osoby.
 - **wodociąg w Święcieninie** – produkuje 217 m³ /d. Uzdatnianie wody polega na napowietrzaniu. Dezynfekcja prowadzona jest tylko w razie potrzeby. Zaopatruje 983 osoby.
 - **wodociąg w Słuczu** – produkuje 193 m³ /d. Uzdatnianie wody polega na odżelazianiu, odmanganianiu i napowietrzaniu. Dezynfekcja prowadzona jest tylko w razie potrzeby. Zaopatruje 622 osoby.
 - **wodociąg w Łojach Awissa** – produkuje 142 m³ /d. Uzdatnianie wody polega na odżelazianiu i napowietrzaniu. Dezynfekcja prowadzona jest tylko w razie potrzeby. Zaopatruje 432 osoby.
- Jednostką odpowiedzialną za jakość dostarczanej wody z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia jest Zakład Komunalny w Radziłowie Pl. 500 – lecia 14, 19-213 Radziłów.

Ponadto 32 osób z gminy Radziłów (miejscowość Mikuty) zaopatrywanych jest z wodociągu Nowa Kubra (gmina Przytuły) nadzorowanego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łomży – jakość wody na koniec 2022r. w w/w wodociągu odpowiadała wymaganiom w/w rozporządzenia w badanym zakresie.

W 2022r. pracownicy działający z upoważnienia Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Grajewie pobrali z w/w wodociągów **ogółem 5 próbek do badań mikrobiologicznych i 5 próbek do badań fizykochemicznych i organoleptycznych** wody. W żadnej z próbek nie wystąpiły przekroczenia mikrobiologiczne, fizykochemiczne i organoleptyczne.

Natomiast w ramach ustalonego harmonogramu pobierania próbek wody z w/w wodociągu Zakład Komunalny w Radziłowie pobrał **20 próbek do badań mikrobiologicznych i 20 próbek do badań fizykochemicznych i organoleptycznych** wody. W żadnej z próbek nie wystąpiły przekroczenia mikrobiologiczne, fizykochemiczne i organoleptyczne.

Woda w w/w wodociągach badana była w zakresie fizyko-chemicznym, mikrobiologicznym oraz organoleptycznym tj. *Escherichia coli*, bakterie grupy coli w 100ml wody, ogólna liczba mikroorganizmów w $22\pm 2^{\circ}\text{C}$ po 72h w 1ml wody, liczba paciorkowców kałowych (Enterokoki) w 100ml wody, barwa, mętność, pH, przewodność elektryczna w 25°C , zapach, smak, akrylamid, antymon, arsen, azotany, azotyny, benzen, benzo(a)piren, bor, chlorek winylu, chrom, cyjanki, 1,2-dichloroetan, epichlorohydryna, fluorki, kadm, miedź, nikiel, ołów, pestycydy chloroorganiczne, Σ pestycydów, rtęć, selen, Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu, Σ WWA, aluminium, jon amonowy, chlorki, mangan, siarczany, sól, utlenialność z KMnO_4 , żelazo, magnez, twardość.

- c) **Wodociąg Radziłów** - woda z wodociągu w badanym zakresie w trakcie roku 2022 odpowiadała wymogom rozporządzenia.
- d) **Wodociąg Święcienin** - woda z wodociągu w badanym zakresie w trakcie roku 2022 odpowiadała wymogom rozporządzenia.
- e) **Wodociąg Słucz** - woda z wodociągu w badanym zakresie w trakcie roku 2022 odpowiadała wymogom rozporządzenia.
- f) **Wodociąg Łoje Awissa** - woda z wodociągu w badanym zakresie w trakcie roku 2022 odpowiadała wymogom rozporządzenia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grajewie w 2022 roku nie otrzymał informacji o działaniach niepożądanych związanych ze spożyciem wody na terenie gminy Radziłów.

Woda w wodociągach: Radziłów, Święcienin, Słucz i Łoje Awissa na koniec 2022 roku w badanym zakresie odpowiadała wymogom w/w rozporządzenia.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Grajewie
lek. med. Jerzy Jan Nikliński