



POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W ŁOMŻY

18-400 Łomża, ul. Ks. Janusza I 1

tel. centrala: (86)216 26 47, (86)216 52 61, (86)216 52 62 /

fax (86) 216 52 65, e-mail psselomza@psselomza.pl

www.psselomza.pl

Łomża, dnia 7 stycznia 2021 r.

wg. rozdzielnika

HK.045.21.2021

**Ocena okresowa jakości wody przeznaczonej do spożycia
przez ludzi z wodociągu Drozdowo, gmina Piątnica za 2020r.**

(miejscowości w strefie zaopatrzenia: Drozdowo, Niewodowo, Kalinowo, Rakowo Czachy, Rakowo Boginie,
Piątnica Włościańska, Krzewo Stare, Krzewo Nowe, Kosaki, Truszki, Żelechy)

Działając na podstawie:

- art. 4 ust.1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej /Dz. U. z 2019r., poz. 59 z późn. zm.^{1/};
- art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków /Dz. U. z 2020r., poz. 2028/;
- § 22 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi /Dz. U. z 2017r., poz. 2294/

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Łomży

w oparciu o:

- Sprawozdania z badań próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi wykonywanych w ramach monitoringu prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Łomży,
- Sprawozdania z badań próbek wody pobranych w ramach wewnętrznej kontroli jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi prowadzonej przez administratora wodociągu Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o. o. w Łomży, ul. Zjazd 23, 18-400 Łomża

**stwierdza, że w 2020r. woda z wodociągu Drozdowo
do dnia 28.09.2020r. była przydatna do spożycia przez ludzi,
natomiast w okresie od dnia 29.09.2020r. do dnia 31.12.2020r. warunkowo przydatna do
spożycia ze względu na przekroczenie dopuszczalnej wartości żelaza i zawyżoną mętność.**

Ogółem do badań jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w 2020r. z wodociągu Drozdowo pobrano:

- 5 próbek wody z monitoringu parametrów grupy A,
- 2 próbki wody z monitoringu parametrów grupy B,
- 3 próbki wody z rekontroli mętności.

Zakres badanych parametrów obejmował:

I. monitoring parametrów grupy A (zgodnie z częścią A załącznika nr 2 ww. rozporządzenia):

- parametry mikrobiologiczne: Escherichia coli, bakterie grupy coli, ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22±°C po 72 h,
- parametry fizykochemiczne i organoleptyczne: barwa, przewodność, stężenie jonów wodoru (pH), zapach, smak, mętność.

II. monitoring parametrów grupy B (zgodnie z częścią B załącznika nr 2 ww. rozporządzenia):

- parametry mikrobiologiczne: *Escherichia coli*, bakterie grupy coli, Enterokoki, ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze 22±°C po 72 h,
- parametry fizykochemiczne i organoleptyczne: barwa, mętność, smak, zapach, stężenie jonów wodoru (pH), przewodność elektryczna, antymon, arsen, azotany, azotyny, benzen, benzo(a)piren, bor, chrom, cyjanki, 1,2-dichloroetan, fluorki, kadm, miedź, nikiel, ołów, pestycydy, Σ pestycydów, rtęć, selen, Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu, Σ WWA, glin, jon amonu, chlorki, mangan, siarczany, sól, utlenialność, żelazo, magnez, twardość, akrylamid, chlorek winylu, epichlorohydryna.

W roku 2020 w wodociągu Drozdowo po dokonaniu analizy sprawozdań z badań wody odnotowano w jednej próbce krótkotrwale przekroczenie wartości mętności. Zarządca podjął natychmiastowe działania zmierzające do usunięcia nieprawidłowości, a poprawę jakości wody potwierdzono prawidłowymi wynikami.

W drugim przypadku zakwestionowano próbkę wody ze względu na przekroczenie dopuszczalnej wartości żelaza i zawyżoną mętność. Wszczęto postępowanie administracyjne – wydano decyzję stwierdzającą warunkową przydatność wody do spożycia z terminem wykonania do dnia 13.12.2020r. Podjęte przez zarządcę działania naprawcze nie doprowadziły do poprawy jakości wody. W dniu 28.12.2020r. decyzją przedłużono termin wykonania obowiązku do dnia 11.06.2021r.

Pozostałe próbki wody w zakresie badanych parametrów mikrobiologicznych, organoleptycznych i fizykochemicznych spełniały wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi /Dz. U. z 2017r. poz. 2294/. Stwierdzona niezgodność parametru żelaza i mętności nie stwarzała istotnego zagrożenia dla zdrowia konsumentów. Eksperti Światowej Organizacji Zdrowia uznali, że stężenie żelaza w wodzie do picia nieprzekraczające 2 mg/l należy uznać za wolne od ryzyka niepożądanych skutków dla zdrowia.

*Z upoważnienia
Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego w Łomży
mgr inż. Grażyna Hutnik
Zastępcą Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego w Łomży*

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Piątница, ul. Stawiskowska 53, 18-421 Piątница;
2. Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o. o. w Łomży, ul. Zjazd 23, 18-400 Łomża;
3. a/a HK.

¹ Zmiany wymienionej ustawy zostały ogłoszone w: Dz.U. z 2020r., poz. 322, poz. 374, poz. 567, poz. 1337, poz. 2112.