



**POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA
W ELBLĄGU**

ul. Królewiecka 195, 82-300 Elbląg; tel./fax. (055) 232-74-31, tel. (055) 232-32-60,
adres strony BIP – <http://psseelblag.nowybip.pl> mail: psse.elblag@sanepid.olsztyn.pl

Elbląg, 20.03.2019 r.

HK.4410.86.2019.NB.1

**Wójt
Gminy Elbląg**

Na podstawie § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 11.12.2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Elblągu przesyła ocenę obszarową jakości wody przeznaczonej do spożycia w gminie Elbląg za 2018 rok.

Obszar gminy Elbląg zamieszkuje ogółem 7406 osób czyli o 60 osób mniej niż w roku 2017, z czego 7354 mieszkańców (co stanowi 99,29%) korzysta z wody będącej pod nadzorem sanitarnym tut. PSSE. Tylko nieznaczna liczba mieszkańców gminy z miejscowości Jagodno (27 osób) i Nowe Pole (25 osób), które stanowią 0,71% ogółu ludności posiada wodę z własnych ujęć – studni przydomowych, z których woda nie podlega badaniu. Woda pochodząca ze studni przydomowych, opartych na wodzie płytko położonej, jest niepewna i niestabilna pod względem składu, a tym samym okresowo może nie odpowiadać obowiązującym wymaganiom.

W roku 2018 mieszkańcy gminy Elbląg zaopatrywani byli w wodę przeznaczoną do spożycia przez 4 wodociągi sieciowe mające swoje ujęcia i stacje uzdatniania wody na terenie gminy w miejscowościach:

- Tropy, gdzie dobową produkcję wody wynosi 18 m³/dobę i zaopatrywana przez ten wodociąg jest ludność tylko z tej miejscowości, a dokładnie 93 osoby. Stacja uzdatniania wyposażona jest w 3 odżelaziacze, a woda uzdatniana jest poprzez napowietrzanie aeratorem i odżelazianie;
- Raczk Elbląskie, w których sytuacja pod względem uzdatniania i wyposażenia stacji wygląda tak samo jak w Tropach natomiast produkcja dobową wody wynosi 33 m³ i dostarczana jest dla 186 mieszkańców;
- Pilona, tutaj uzdatnianie wody jest trzystopniowe: I stopień to dwa odżelaziacze, II stopień dwa odmanganiacze i III stopień dwa filtry węglowe do usuwania jonu amonowego metodą adsorpcji oraz napowietrzanie poprzez aerator. Wodociąg sieciowy Pilona zaopatruje 1531 osób z 9 pobliskich miejscowości;
- Nowy Dwór Żuławski wytwarzający 140 m³/dobę wody, wyposażony jest w 3 odżelaziacze, a woda uzdatniona w wyniku napowietrzania oraz odżelaziania trafia do 690 osób z 7 okolicznych miejscowości.

Z każdego ww. ujęcia woda pozyskiwana jest ze studni głębinowych (wierconych). W przypadku sytuacji kryzysowej związanej z ewentualnym skażeniem mikrobiologicznym wody istnieje możliwość dezynfekcji podchlorynem sodu.

Mieszkańcom gminy Elbląg wodę dostarczają również inne wodociągi mające swoje ujęcia poza terenem gminy Elbląg :

- z Centralnego Wodociągu Żuławskiego woda trafia do 2764 osób co daje 37,32% ogółu spośród wszystkich mieszkańców gminy Elbląg,
- z wodociągu sieciowego Pagórki (gmina Tolkmicko) korzysta 4,11% mieszkańców ww. gminy tj. 96 osób z Sierpina i 209 osób z miejscowości Przezmark Osiedle, co daje łącznie 305 osób,

niepodlega

POLSKA
STULECIE ODZYSKANIA
NIEPODLEGŁOŚCI



- z wodociągu sieciowego w Elblągu korzystają wszyscy mieszkańcy miejscowości Gronowo Górne tj. 1364 osób.

W marcu 2018 roku stacja uzdatniania wody w Nowinie, łącznie ze studniami głębinowymi została wyłączona z eksploatacji. Obecnie służy jako stacja podnoszenia ciśnienia wody. Wszystkie miejscowości, które były zaopatrywane przez ww. wodociąg zostały podłączone do wodociągu sieciowego w Elblągu.

W miejscowości Drużno własny wodociąg posiada również Wytwórnia Wód i Napojów „Drużno” będąca pod nadzorem tuż. PPIS. Woda ta pozyskiwana jest tylko do celów produkcyjnych. Uzdatnianie wody zachodzi poprzez napowietrzanie wody aeratorem w zbiorniku o pojemności 300l., a następnie filtrowanie na złożu kwarcytowym przez 4 filtry (dwa filtry pięciomikronowe i dwa kolejne jednomikronowe). Woda, która krąży w zbiorniku retencyjnym zanim wyjdzie na produkcję dezynfekowana jest lampą UV.

Mając na względzie bezpieczeństwo zdrowotne wody, w 2018 r. pobrane zostały z ww. wodociągów, przez certyfikowanych próbkobiorców PSSE w Elblągu do badania mikrobiologicznego i fizykochemicznego próby wody w zakresie kontroli parametrów mikrobiologicznych i fizykochemicznych. W zakresie monitoringu tzw. parametrów grupy A badano 10 parametrów, w tym dodatkowo Enterokoki i w zakresie monitoringu tzw. parametrów grupy B 44 wskaźniki jakości wody. Każdy z przedmiotowych wodociągów spełniał wymogi obowiązujące w 2018 roku wynikające z rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 11.12.2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294). Ponadto przeprowadzony monitoring substancji promieniotwórczych (w zakresie radonu, izotopów radu: Ra-226 i Ra-228 oraz trytu) wody surowej w ujęciach ww. wodociągów potwierdził, że systemy zaopatrzenia w wodę przeznaczoną do spożycia są pod kontrolą i nie wymagają specjalnych działań. Kolejne terminy wykonania pomiaru stężenia ww. substancji upływają w 2022 r. 2023 r. i 2027 r. W związku z powyższym PPIS w Elblągu dla wszystkich opisanych powyżej systemów zaopatrzenia w wodę przeznaczoną do spożycia wydał na koniec 2018 roku okresowe oceny jakości wody, w których potwierdził przydatność i bezpieczeństwo wody przeznaczonej do spożycia dla mieszkańców gminy Elbląg.

W gminie Elbląg bezpośredni nadzór nad jakością wody przeznaczonej do spożycia prowadzony jest przez Elbląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji, Spółka z o.o. w Elblągu, ul. Rawska 2-4. Zakład ten zgodnie z ww. rozporządzeniem zobowiązany jest do prowadzenia wewnętrznej kontroli jakości wody wg zatwierdzonych przez PPIS w Elblągu harmonogramów badań. Kontrole jakości wody wykonywane przez EPWiK były zgodnie z planem, a sprawozdania z badań przedkładane terminowo nie wykazały przekroczeń norm sanitarnych.

Otrzymują:

1. adresat
Urząd Gminy Elbląg
ul. Browarna 85, 82-300 Elbląg
2. a/a