

Olsztyn, dnia 3 marca 2021 r.

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
W OLSZTYNIE  
10-561 Olsztyn, ul. Żołnierska 16  
89 / 52 48 300

Urząd Gminy Kolno  
Kolno 33  
11-311 Kolno

HK. 9022.2.1.9.2021

OCENA OBSZAROWA JAKOŚCI WODY NA TERENIE  
GMINY KOLNO za 2020 r.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Olsztynie dokonał obszarowej oceny jakości wody na terenie Gminy Kolno oraz szacowania ryzyka zdrowotnego konsumentów za 2020 r.

- na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021 r., poz. 195) i § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294);
- po przeanalizowaniu ocen okresowych do sprawozdań z badania prób pobranych w zakresie parametrów grupy A i parametrów grupy B przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Olsztynie i sprawozdań z badania próbek wody pobranych w ramach kontroli wewnętrznej.

1. Wykaz producentów wody:

Producentem wody dla wodociągów zbiorowego zaopatrzenia jest Zakład Budżetowy Związku Gmin „EKOWOD” w Lidzbarku Warmińskim ul. Olsztyńska 10 D, 11 – 100 Lidzbark Warmiński. Spółka ta obsługuje wodociągi publiczne w miejscowościach: Kolno, Bęsia, Lutry, Ryn Reszelski, Samławki, Tejstymy.

2. Informacje o wodociągach

| Nazwa wodociągu            | Produkcja wody w m <sup>3</sup> /d stan na styczeń 2020 r. | Sposób uzdatniania wody                         | Liczba ludności zaopatrzonej w wodę | Jakość wody stan na 31.12.2020 r. | Przekroczenie wartości dopuszczalnych parametrów | Zgłaszane reakcje niepożądane związane ze spożyciem wody | Prowadzone postępowanie administracyjne | Działania naprawcze prowadzone przez producenta wody |
|----------------------------|--|---|-------------------------------------|-----------------------------------|--|--|---|--|
| <b>Wodociągi Publiczne</b> |  |   |                                     |                                   |  |  |   |  |
| Bęsia                      | 85   | odżelazianie<br>odmanganianie<br>napowietrzanie | 833                                 | przydatna do spożycia             | nie dotyczy                                      | brak   | nie jest prowadzone                     | nie dotyczy  |
| Kolno                      | 32   | odżelazianie<br>odmanganianie<br>napowietrzanie | 522                                 | przydatna do spożycia             | nie dotyczy                                      | brak   | nie jest prowadzone                     | nie dotyczy  |
| Lutry                      | 87   | odżelazianie<br>odmanganianie<br>napowietrzanie | 831                                 | przydatna do spożycia             | nie dotyczy                                      | brak   | nie jest prowadzone                     | nie dotyczy  |
| Ryn Reszelski              | 6  | odżelazianie<br>odmanganianie<br>napowietrzanie | 161                                 | przydatna do spożycia             | nie dotyczy                                      | brak   | nie jest prowadzone                     | nie dotyczy  |
| Samławki                   | 50   | odżelazianie<br>odmanganianie<br>napowietrzanie | 451                                 | przydatna do spożycia             | nie dotyczy                                      | brak   | nie jest prowadzone                     | nie dotyczy  |
| Tejstymy                   | 60   | odżelazianie<br>odmanganianie<br>napowietrzanie | 416                                 | przydatna do spożycia             | nie dotyczy                                      | brak   | nie jest prowadzone                     | nie dotyczy  |

### 3. Szacowanie ryzyka zdrowotnego

Zgodnie z § 3 rozporządzenia Ministra Zdrowia z 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294) woda jest bezpieczna dla zdrowia ludzkiego, jeżeli jest wolna od mikroorganizmów chorobotwórczych i pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, wszelkich substancji w stężeniach stanowiących potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego oraz nie wskazuje agresywnych właściwości korozyjnych i spełnia wymagania określone w załącznikach nr 1, 2, 4 i 5 do rozporządzenia.

Na terenie Gminy Kolno w wodzie przeznaczonej do spożycia, dostarczanej konsumentom przez wodociągi publiczne obsługiwane przez Zakład Budżetowy Związku Gmin „EKOWOD” w Lidzbarku Warmińskim nie występowały w 2020 r. przekroczenia dopuszczalnych wartości parametrów mikrobiologicznych, organoleptycznych i fizykochemicznych.

Źródłem zaopatrzenia ludności w wodę na terenie powiatu olsztyńskiego są zasoby wód podziemnych. Wody te w mniejszym stopniu niż wody powierzchniowe narażone są na zanieczyszczenia antropogeniczne związane z działalnością człowieka. Na drodze migracji zanieczyszczeń do wód podziemnych istnieje naturalna bariera, którą stanowi gleba i warstwy gruntu. Krótkotrwałe, występujące okresowo przekroczenia parametrów mikrobiologicznych są najczęściej przyczyną wtórnego zanieczyszczenia wody np. podczas wymiany złoża, awarii urządzeń.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Olsztynie po analizie jakości wody oraz ocenie elementów ryzyka zdrowotnego dla konsumentów związanego ze spożyciem wody na podstawie wytycznych Światowej Organizacji Zdrowia (WHO) nie stwierdza zagrożeń dla zdrowia mieszkańców Gminy Kolno, korzystających z wody dostarczanej przez ww. wodociągi.

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
W OLSZTYNIE

lek. wet. Teresa Parys  
*specjalista higieny*

Otrzymują:

1. adresat
2. a/a