



**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY**

08-500 Ryki, ul. Poniatowskiego 2
tel. (81) 8651637, fax (81) 8 651637
E-mail: psse.ryki@pis.gov.pl;
<https://psse.ryki.netbip.pl>
<http://psse.ryki.pis.gov.pl>

Ryki, dnia 27.02.2012 r.

ONS – HK.721/50/12

**OCENA
JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI
NA OBSZARZE GMINY DĘBLIN ZA 2011 ROK**

wydana przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Rykach na podstawie §17 w związku z §14 i §16 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2007 r. nr 61, poz.417 z późn. zm.)

Na terenie gminy Dęblin wody podziemne ujmowane w celu zaopatrzenia ludności w wodę występują głównie w utworach ery mezozoicznej (okres kredy), 1 ujęcie dostarcza także wodę z utworów ery kenozoicznej (okresu paleogenu). Charakteryzują się one dużą zawartością żelaza i manganu, co pociąga za sobą konieczność ich uzdatniania przed wprowadzeniem do sieci wodociągowej.

W 2011 r. ludność w gminie Dęblin zaopatrywana była w wodę do spożycia przez 2 wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę i 3 wodociągi lokalne. Administratorem wodociągów zbiorowego zaopatrzenia oraz części sieci wodociągów lokalnych (ujęcia znajdują się na terenie Jednostek Wojskowych) jest Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Dęblinie. Ujęcia i część sieci wodociągów lokalnych administrowana jest przez Jednostki Wojskowe.

W/w wodociągi tworzą sieć wodociągową o długości około **113, 18 km**, dobową produkcję wody wynosiła w 2011 r. średnio **1527 m³/dobę**, w minionym roku według danych przekazanych przez administratorów wodociągów nie budowano nowych odcinków sieci wodociągowej, wykonano tylko 0,776 km przyłączy do istniejącej sieci. Z wody wodociągowej o kontrolowanej jakości w gminie Dęblin korzystało około **17 160** osób, co stanowi **98 %** ludności gminy. Na koniec 2011 r. z wody wodociągowej o niekwestionowanej jakości korzystało **100%** konsumentów.

Tabela. Wodociągi zaopatrujące ludność na terenie gminy Dęblin

Lp.	Nazwa wodociągu	Produkcja wody [m ³ /dobę]	Długość sieci z przyłączami [km]	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę będącą pod nadzorem PIS w Rykach
1.	Dęblin ujęcie Jagiellońska	739	57,58	8 254
2.	Dęblin ujęcie Wiślana	348	18,65	4 869
3.	Dęblin Lotnisko JW	364	24,98	3 658
4.	Dęblin Stawy JW	66	4,32	270
5.	Dęblin Twierdza JW	10	7,65	110
Razem		1527	113,18	17 161

Inspekcja Sanitarna kontroluje jakość wody w wodociągach poprzez stały nadzór prowadzony w oparciu o zakres badań monitoringu kontrolnego, przeglądowego oraz nadzoru bieżącego. Badania pobranych próbek wody wykonywane przez Państwową Inspekcję Sanitarną pozwalają na ocenę instalacji wodociągowych oraz jakości wody pod względem sanitarnym. Badania próbek wody wykonywane są w Laboratorium Badań Środowiskowych i Żywności WSSE w Lublinie, które posiada akredytację w zakresie wykonywanych badań.

Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Dęblinie prowadziło kontrolę wewnętrzną jakości produkowanej wody, w zakresie i z częstotliwością zgodną z opracowanym harmonogramem. Ogółem z w/w wodociągów gminy Dęblin pobranych zostało 34 próby do badań fizykochemicznych i mikrobiologicznych.

W 2011 r. w wodociągach zaopatrujących w wodę ludność w gminie Dęblin stwierdzano głównie przekroczenia parametrów mikrobiologicznych. Odnotowano:

- sporadyczne, krótkotrwałe przekroczenie parametrów mikrobiologicznych (obecność bakterii grupy coli w ilości po 1 jtk/100ml) w wodociągach zbiorowego zaopatrzenia Dęblin Jagiellońska oraz Dęblin Wiślana.

Po dokonaniu analizy ryzyka zdrowotnego, biorąc pod uwagę rodzaj i stopień zanieczyszczeń uznano, iż w/w przekroczenie parametrów nie stwarzało istotnego zagrożenia dla zdrowia i możliwe było do usunięcia w krótkim czasie. Uznano za wystarczające podjęcie przez administratora działań naprawczych, poinformowanie konsumentów o ich prowadzeniu oraz zmianie jakości organoleptycznej wody. Po przeprowadzonych działaniach naprawczych jakość wody spełnia wymogi rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2007 nr 61, poz.417 z późn. zm.). Krótkotrwałe zanieczyszczenie zostało zlikwidowane w przeciągu 3 dni. Nie wydawano decyzji administracyjnej ze względu na rodzaj i stopień zanieczyszczenia.

Stan sanitarno – higieniczny urządzeń wodociągowych zbiorowego zaopatrzenia w wodę oceniono jako dobry.

W związku z prowadzeniem nadzoru nad jakością wody w 2011 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Rykach wydał:

- 2 oceny dot. jakości wody.

Na koniec 2011 r. wszystkie wodociągi dostarczały wodę o jakości zgodnej z wymaganiami zał. 1-3 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2007 nr 61, poz. 417z późn. zm.), w związku z czym jej jakość była bezpieczna dla zdrowia konsumentów.

W w/w wodociągach nie prowadzono stałego chlorowania wody.

Administrator wodociągów nie zgłaszał awarii skutkujących długotrwałymi przerwami w dostawie wody, nie odnotowano także deficytu wody w tej grupie wodociągów.

Ujęcia wodociągów zbiorowego zaopatrzenia na terenie gminy Dęblin posiadają tylko po jednej studni głębinowej, co w przypadku np. awarii może nie zapewniać odpowiedniej ilości wody konsumentom.

Otrzymują:

1. Burmistrz Miasta Dęblin, ul. Rynek12, 08-530 Dęblin.
2. Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o., ul. 15 PP Wilków 3, 08-530 Dęblin.
3. A/a.