

*Ocena obszarowa
jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
za 2020 rok dla miasta i gminy Daleszyce*

Realizując zapisy art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14.03.1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity Dz. U. z 2019r. poz. 59 z późn. zmianami), art. 12 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity Dz. U. z 2020r. poz. 2028) oraz rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kielcach, prowadził nadzór sanitarny nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

W 2020 roku mieszkańcy miasta i gminy Daleszyce zaopatrywani byli w wodę pochodzącą z 8 wodociągów sieciowych, opartych na ujęciach podziemnych tj. Borków, Daleszyce, Marzysz, Mójcza, Niestachów, Suków – administrowanych przez Zakład Usług Komunalnych w Daleszycach Sp. z o. o. oraz Pierzchnica (dla potrzeb mieszkańców miejscowości Szczecna i Komórek woda kupowana od Zakładu Komunalnego Pierzchnicy Sp. z o. o.) i Ociesęki (dla potrzeb mieszkańców miejscowości Cisów i Widelki woda kupowana od Urzędu Gminy w Rakowie).

Szczegółowe informacje w zakresie oceny obszarowej wraz z wykazem wodociągów służących do zaopatrzenia konsumentów w wodę, zawarto w tabelach poniżej.

Tabela 1. Ocena jakości wody wodociągów zaopatrujących mieszkańców miasta i gminy Daleszyce

Wodociąg	Administrator urządzenia (producent wody)	Produkcja wody w m ³ /dobę	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Uzdatnianie wody	Ocena jakości wody
Borków	Zakład Usług Komunalnych w Daleszycach Sp. z o. o. ul. Ługi 1 Daleszyce	238,43	1644	nie stosuje się	woda odpowiadała wymaganiom sanitarnym
Daleszyce	Zakład Usług Komunalnych w Daleszycach Sp. z o. o. ul. Ługi 1 Daleszyce	836,65	6652	nie stosuje się	woda odpowiadała wymaganiom sanitarnym
Marzysz	Zakład Usług Komunalnych w Daleszycach Sp. z o. o. ul. Ługi 1 Daleszyce	335,99	869	nie stosuje się	woda odpowiadała wymaganiom sanitarnym
Mójcza	Zakład Usług Komunalnych w Daleszycach Sp. z o. o. ul. Ługi 1 Daleszyce	199,10	1411	nie stosuje się	woda odpowiadała wymaganiom sanitarnym
Niestachów	Zakład Usług Komunalnych w Daleszycach Sp. z o. o. ul. Ługi 1 Daleszyce	157,81	1281	nie stosuje się	woda odpowiadała wymaganiom sanitarnym
Suków	Zakład Usług Komunalnych w Daleszycach Sp. z o. o. ul. Ługi 1 Daleszyce	248,32	2136	nie stosuje się	woda odpowiadała wymaganiom sanitarnym

Wodociąg	Administrator urządzenia (producent wody)	Produkcja wody w m ³ /dobę	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Uzdatnianie wody	Ocena jakości wody
Pierzchnica	Zakład Usług Komunalnych w Daleszycach Sp. z o. o. ul. Ługi 1 Daleszyce – administrator sieci na terenie gminy Daleszyce	121	1166	stała dezynfekcja	woda odpowiadała wymaganiom sanitarnym
Ociesęki	Zakład Usług Komunalnych w Daleszycach Sp. z o. o. ul. Ługi 1 Daleszyce – administrator sieci na terenie gminy Daleszyce	89,70	819	utwardzanie wody	woda odpowiadała wymaganiom sanitarnym

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi opracowana została na podstawie okresowej oceny jej jakości i jest oceną końcową za cały 2020 rok – „odpowiadała wymaganiom sanitarnym”.

Zdarzył się jednak okres krótkotrwałego zanieczyszczenia mikrobiologicznego wody z urządzeń wodociągowych wodociągu Ociesęki. Z uwagi na fakt, iż w badanej próbce stwierdzono 4 jtk/100ml wspomnianej bakterii oraz wykluczono obecność bakterii *Escherichia coli* i enterokoków, stwierdzoną niezgodność uznano za niestwarzającą zagrożenia dla zdrowia, przy jednoczesnym podjęciu odpowiednich działań naprawczych. PPIS w Kielcach wystosował decyzję o warunkowej przydatności wody do spożycia na okres 30 dni.

Zarządca wodociągu przeprowadził działania naprawcze, w wyniku których jakość wody pod względem mikrobiologicznym uległa poprawie, co potwierdziły uzyskane wyniki analiz próbek wody (pobranej w ramach kontroli wewnętrznej oraz sprawdzającej przez tutejszą Inspekcję). Wobec powyższego wystosowano decyzję stwierdzającą przydatność wody do spożycia przez ludzi.

Bakterie grupy coli są zróżnicowane pod względem zjadliwości, mogą wytwarzać endotoksyny, w tym toksyny odporne na temperaturę (odporne na gotowanie). Mogą wywoływać różne postacie kliniczne zakażeń, począwszy od zakażeń przewodu pokarmowego i zatruc pokarmowych, przez zakażenia dróg moczowych, oddechowych (i inne), aż do zapaleń opon mózgowo-rdzeniowych oraz posocznicy, które są bezpośrednią przyczyną zejść śmiertelnych – źródło informacji: „Mikrobiologia Lekarska” - Maria Zaręba i Jerzy Borowski Warszawa 1997, „Mikroorganizmy chorobotwórcze i potencjalnie chorobotwórcze w ekosystemach wodnych i sieciach wodociągowych” – Anna Grabińska – Łoniewska i Edward Siński, Warszawa 2010.

Tabela 2. Ocena jakości wody wodociągów podmiotów wykorzystujących wodę, pochodzącą z indywidualnego ujęcia, jako część działalności handlowej lub w budynkach użyteczności dla obszaru miasta i gminy Daleszyce

Wodociąg	Administrator urządzenia (producent wody)	Produkcja wody w m ³ /dobę	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Uzdatnianie wody	Ocena jakości wody
P P U H „Liovit” Daleszyce ul. Głowackiego 34A	Przedsiębiorstwo Produkcyjno - Usługowo - Handlowe „Liovit” Jerzy Godek Daleszyce ul. Głowackiego 34A gm. Daleszyce	29	10 (tylko pracownicy, brak stałych mieszkańców)	nie stosuje się	woda odpowiadała wymaganiom sanitarnym

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi opracowana została na podstawie okresowej oceny jakości wody i jest oceną końcową za cały 2020 rok – „odpowiadała wymaganiom sanitarnym”.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Kielcach

lek. med. Grażyna Majewska

Otrzymują:

1. Burmistrz Miasta i Gminy Daleszyce Pl. Staszica 9, 26 – 021 Daleszyce.
2. A/a.

