



PSK.9011.2.10.2022

Kolbuszowa, dnia 04.03.2022r.

OBSZAROWA OCENA JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI ORAZ SZACOWANIE RYZYKA ZDROWOTNEGO KONSUMENTA

Na podstawie:

1. art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2021r. poz. 195).
2. § 20 i § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r. poz.2294).

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kolbuszowej po zapoznaniu się z wynikami sprawozdań z badań próbek wody, pobranych z wodociągów objętych nadzorem na terenie powiatu kolbuszowskiego w 2021r, w ramach monitoringu jakości wody realizowanego przez przedstawicieli Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Kolbuszowej oraz na podstawie sprawozdań z badań wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej, prowadzonych przez Przedsiębiorstwa Wodociągowo-Kanalizacyjne, tutejszy Inspektor dokonał obszarowej oceny jakości wody oraz szacowania ryzyka zdrowotnego konsumentów.

Nadzorem sanitarnym na terenie powiatu kolbuszowskiego objęte są:

- wodociąg dla gmin Kolbuszowa, Cmolas i Dzikowiec,
- wodociąg Huta Komorowska,
- wodociąg Widełka,
- wodociąg Raniżów,
- wodociąg Niwiska,
- wodociąg Przyłęk.

W tabeli nr 1 została przedstawiona szczegółowa informacja dot. wodociągów objętych nadzorem na terenie powiatu kolbuszowskiego.

Tabela nr 1. Monitoring jakości wody przeznaczonej do spożycia na terenie powiatu kolbuszowskiego w 2021 roku.

Wodociąg	Producent	Zarządca wodociągu	Właściciel	Wielkość produkcji m3/d	Miejscowości	Liczba ludności	Jakość wody Stan na 31.12.2021r.	Przekroczenie wartości dopuszczalnych parametrów w 2021 roku	Działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wod-kan Prowadzone postępowanie administracyjne
Wodociąg dla gmin Kolbuszowa, Cmolas i Dzikowiec	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Likwidacji, 36-105 Cmolas 6a; Zakład Produkcji Wody w Cmolasie	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Likwidacji, 36-105 Cmolas 6a; Zakład Produkcji Wody w Cmolasie	Gmina Kolbuszowa	3265	-	ok.32350	Przydatna do spożycia	-	-
		Zakład Usług Komunalnych w Cmolasie, 36-105 Cmolas	Gmina Cmolas		Cmolas, Trzęsówka, Hadykówka, Jagodnik, Ostrowy Baranowskie, Ostrowy Tuszowskie, Poręby Dymarskie, Toporów		Przydatna do spożycia	-	-
		Zakład Usług Komunalnych w Dzikowcu ul. Komunalna 4, 36-122 Nowy Dzikowiec	Gmina Dzikowiec		Dzikowiec, Nowy Dzikowiec, Płazówka, Mechowiec, Wilcza wola, Kopcie, Lipnica		Przydatna do spożycia	Bakterie grupy coli	Płukanie sieci, dezynfekcja, Kontrola wewnętrzna jakości wody
		Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej spółka o.o. ul. Piłsudskiego 111a, 36-100 Kolbuszowa	Gmina Kolbuszowa		Kolbuszowa, Kolbuszowa Dolna, Kolbuszowa Górna, Kłapówka, Nowa Wieś, Świerczów, Werynia, Zarębki		Przydatna do spożycia	-	-
Huta Komorowska	Gminny Zakład Wodociągów Kanalizacji i Oczyszczania w Majdanie Królewskim ul. Rynek 1a, 36-110 Majdan Królewski	Gminny Zakład Wodociągów Kanalizacji i Oczyszczania w Majdanie Królewskim ul. Rynek 1a, 36-110 Majdan Królewski	Gmina Majdan Królewski	711	Majdan Królewski, Komorów, Krzątko, Wola Rusinowska, Rusinów, Brzostowa Góra, Huta Komorowska	ok.9570	Przydatna do spożycia	Bakterie grupy coli	Płukanie sieci, dezynfekcja, Kontrola wewnętrzna jakości wody
Widełka	Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej spółka o.o. ul. Piłsudskiego 111a, 36-100 Kolbuszowa	Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej spółka o.o. ul. Piłsudskiego 111a, 36-100 Kolbuszowa	Gmina Kolbuszowa	479	Widełka, Kupno, Poręby Kupieńskie, Bukowiec, Przedbórz, Domatków, Huta Przedborska	ok. 6700	Przydatna do spożycia	-	-

Raniżów	Zakład Gospodarki Komunalnej w Raniżowie ul. Rynek 6, 36-130 Raniżów	Zakład Gospodarki Komunalnej w Raniżowie ul. Rynek 6, 36-130 Raniżów	Gmina Raniżów	588	Raniżów, Wola Raniżowska, Zielonka, Mazury, Korczowiska, Staniszewskie	ok. 7200	Warunkowo przydatna woda do spożycia ze względu na przekroczenie żelaza i mętności	Bakterie grupy coli, Żelazo, Mętność, Barwa	Modernizacja technologii uzdatniania wody. Ponadto płukanie sieci wodociągowej, dezynfekcja, Kontrola wewnętrzna jakości wody
Niwiska	Zakład Usług Komunalnych w Niwiskach, 36-147 Niwiska 112	Zakład Usług Komunalnych w Niwiskach, 36-147 Niwiska 112	Gmina Niwiska	321	Niwiska, Trześć, Hucisko, Leszcze, Zapole	ok. 3250	Przydatna do spożycia	Mętność	Płukanie sieci wodociągowej, kontrola wewnętrzna jakości wody
Przyłęk	Zakład Usług Komunalnych w Niwiskach, 36-147 Niwiska 112	Zakład Usług Komunalnych w Niwiskach, 36-147 Niwiska 112	Gmina Niwiska	290	Przyłęk, Siedlanka, Hucina, Kosowy	ok. 2900	Przydatna do spożycia	-	-

Na terenie powiatu kolbuszowskiego funkcjonuje sześć wodociągów. Każdy z nich ujmuje wodę z zasobów podziemnych. W 2021 roku w wodzie przeznaczonej do spożycia występowały przekroczenia: żelaza, mętności i barwy oraz bakterii grupy coli.

Bakterie grupy coli – są to głównie bakterie pochodzenia kałowego. Do systemu dystrybucji wodnej mogą przedostawać się ze ścieków, gleby lub rozkładającego się materiału roślinnego. Stwierdzenie ich obecności w wodzie sugeruje nieodpowiednie jej uzdatnienie, wtórne zanieczyszczenie lub nadmierną zawartość substancji odżywczych w uzdatnionej wodzie. Bakterie z grupy coli to parametr niepożądany w wodzie. Kiedy wartość graniczna zostanie przekroczona należy doprowadzić do jego obniżenia.

Żelazo to pierwiastek występujący naturalnie w ujmowanych wodach podziemnych. Dopuszczalna wartość ustalona została ze względu na fakt, że wpływa ujemnie na organoleptyczne cechy wody czyli mętność, barwę, smak, zapach. Żelazo zawarte w wodzie sprzyja wzrostowi bakterii żelazowych, które czerpią energię z jego utleniania. W sieci wodociągowej tworzy się błona z tych bakterii, które zużywają chlor wolny, same przy tym, nie ginąc, co utrudnia dostarczenie konsumentom wody bezpiecznej pod względem bakteriologicznym. Podwyższona zawartość w wodzie żelaza powoduje brudzenie urządzeń sanitarnych i prania, a ponadto sprzyja tworzeniu się mazistych osadów pokrywających przewody wodociągowe.

Mętność to parametr fizyczny, który najczęściej stanowi wskaźnik oceny jakości wody na różnych etapach jej uzdatniania i dystrybucji. Przydatny jest do oceny skuteczności procesów oczyszczania. Woda o wysokiej mętności może chronić mikroorganizmy znajdujące się w wodzie przed działaniem środków dezynfekcyjnych i może powodować wzrost bakterii. Zaleca się aby mętność była utrzymywana na możliwie najniższym poziomie, głównie ze względu na jej znaczenie dla jakości wody pod względem mikrobiologicznym jak też pogorszenie się cech organoleptycznych wody.

Barwa to jeden z parametrów określających jakość wody. Podwyższoną barwę wody powodują najczęściej związki manganu i żelaza oraz substancje humusowe (naturalne związki organiczne). Nie podaje się konkretnej wartości barwy, lecz tylko wymaga, aby parametr ten był akceptowalny przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.

Po analizie oceny jakości wody oraz elementów ryzyka zdrowotnego dla konsumentów związanego ze spożyciem wody oraz wytycznych Światowej Organizacji Zdrowia (WHO), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kolbuszowej na koniec 2021 r. nie stwierdza bezpośredniego zagrożenia dla zdrowia populacji powiatu, która korzysta z sieci wodociągowych, w związku ze spożyciem wody dostarczanej przez przedsiębiorstwa wodno-kanalizacyjne.

.....
Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kolbuszowej
mgr Barbara Dudzińska
(wersja elektroniczna podpisana bezpiecznym podpisem elektronicznym)

Otrzymują:

1. Starosta Kolbuszowski ul. 11 Listopada 10, 36-100 Kolbuszowa.(poczta elektroniczna ePUAP)
2. Burmistrz Gminy Kolbuszowa ul. Obrońców Pokoju 21, 36-100 Kolbuszowa. (poczta elektroniczna ePUAP)
3. Wójt Gminy Cmolas, 36-105 Cmolas 237 B. (poczta elektroniczna ePUAP)
4. Wójt Gminy Dzikowiec ul. Dworska 62, 36-122 Dzikowiec. (poczta elektroniczna ePUAP)
5. Wójt Gminy Majdan Królewski ul. Rynek 1a, 36-110 Majdan Królewski. (poczta elektroniczna ePUAP)
6. Wójt Gminy Niwiska, 36-147 Niwiska 430. (poczta elektroniczna ePUAP)
7. Wójt Gminy Raniżów ul. Rynek 6, 36-130 Raniżów. (poczta elektroniczna ePUAP)
8. a/a.

Do wiadomości:

1. Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie- Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Rzeszowie ul. Hanasiewicza 17B, 35-103 Rzeszów (poczta elektroniczna ePUAP)

INFORMACJA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH

Realizacja obowiązku o którym mowa w art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych), zwanego dalej „RODO”:

Administratorem danych osobowych jest Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny z siedzibą w Kolbuszowej, ul. 11 Listopada 10, 36-100 Kolbuszowa.

Dane osobowe przetwarzane są w celach:

- a) realizacji bieżącego lub zapobiegawczego nadzoru sanitarnego zgodnie z ustawą z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (podstawa art. 6 ust. 1 lit. c, e; art 9 ust.2 lit. b, g, h, i, j RODO),
- b) archiwalnych, naukowych, dowodowych, statystycznych, analitycznych i administracyjnych w interesie publicznym (podstawa z art. 6 ust. 1 lit. c i art. 9 ust. 2 lit. j RODO).

Osobom, których dane są przetwarzane przysługują: prawo dostępu do swoich danych, prawo otrzymania kopii danych osobowych podlegających przetwarzaniu, prawo do sprostowania (poprawiania) swoich danych, prawo do usunięcia danych, prawo do ograniczenia przetwarzania, prawo do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych osobowych, prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.

Dane osobowe będą przetwarzane przez okres wskazany w przepisach o narodowym zasobie archiwalnym i archiwach. Dane osobowe mogą zostać przekazywane następującym odbiorcom: operatorom pocztowym i kurierom. Dane mogą być przekazywane również instytucjom określonym przez przepisy prawa oraz podwykonawcom (podmiotom przetwarzającym) np. firmom informatycznym wykonującym usługi na rzecz Administratora. Podanie danych osobowych jest wymagane obligatoryjnie przez Administratora, w celu realizacji bieżącego lub zapobiegawczego nadzoru sanitarnego na podstawie ustawy o Państwowej Inspekcji Sanitarnej. W sprawie ochrony swoich danych osobowych może Pani/Pan skontaktować się z Inspektorem Ochrony Danych poprzez e-mail: psse.kolbuszowa@pis.gov.pl