



PPIS/HKN-410/44/KW/1263/2023



Gostynin, 29.03.2023 r.

OCENA OBSZAROWA JAKOŚCI WODY
PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI W 2022R.

Na podstawie:

- art. 4 ust. 1 pkt 1 Ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2023 r. poz. 338 t.j.);
- art. 12 ust. 1 Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2023 r., poz. 537 t.j.);
- § 23 ust. 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294),

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gostyninie w oparciu o wyniki prowadzonej w ramach nadzoru bieżącej kontroli przestrzegania przepisów określających wymagania higieniczne i zdrowotne dotyczące wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dokonał obszarowej oceny jakości wody na terenie miasta Gostynina:

1. Wodociągi publiczne miasta Gostynina

L.p.	Nazwa wodociągu	Producent wody	Produkcja wody [m ³ /d]	Liczba ludności zaopatrzonej w wodę	Metody uzdatniania wody	Przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów/ podjęte działania naprawcze	Końcowa roczna ocena jakości wody
1.	Kolonia	Miejskie Przedsiębiorstwo Komunalne w Gostyninie Sp. z o.o.	1380	9606	odżelazianie, odmanganianie	brak	przydatna
2.	Ziejkowa	Miejskie Przedsiębiorstwo Komunalne w Gostyninie Sp. z o.o.	1310	6405	odżelazianie, odmanganianie	brak	przydatna
3.	Zalesie	WSZP ZOZ Gostynin, ul. Zalesie 1	113	410	odżelazianie, odmanganianie	bakterie gr. coli/ płukanie i dezynfekcja	przydatna

Woda przeznaczona do zbiorowego zaopatrzenia mieszkańców Gostynina ujmowana jest wyłącznie z ujęć podziemnych. Woda surowa przed wprowadzeniem do sieci wodociągowych poddawana jest procesom uzdatniania oraz okresowo dezynfekowana podchlorynem sodu.

2. Jakość wody przeznaczonej do spożycia

Podstawą nadzoru nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi jest ocena zgodności z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, w aspekcie zagrożeń zdrowotnych jakie mogą powodować zanieczyszczenia pojawiające się w wodzie. Do oceny jakości wody wykorzystano wyniki próbek wody pobranych w ramach kontroli urzędowej Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gostyninie oraz wyniki uzyskane przez producentów wody w ramach kontroli wewnętrznej. Częstotliwość pobierania próbek wody dostosowana była do wielkości produkcji wody.

W 2022 r. jakość wody była kwestionowana w wodociągu zakładowym Zalesie. Ze względu na wystąpienie bakterii gr. coli Wojewódzki Samodzielny Zespół Publicznych Zakładów Opieki Zdrowotnej w Gostyninie, ul. Zalesie 1, podjął działania (tj. płukanie, dezynfekcja), które doprowadziły do wyeliminowania zanieczyszczenia. Na koniec 2022 r. woda we wszystkich wodociągach była przydatna do spożycia.

3. Ocena zagrożeń zdrowotnych jakości wody.

Obecność bakterii grupy coli w wodzie do picia nie zawsze jest bezpośrednio związana z występowaniem organizmów patogennych lub z zanieczyszczeniem kałowym. Bakterie grupy coli występują powszechnie w środowisku naturalnym w tym: w wodach powierzchniowych oraz w pozostających w ich zasięgu ich oddziaływania wodach podziemnych, w glebie, w materiale roślinnym oraz w przewodzie pokarmowym ludzi i zwierząt stałocieplnych. Ze względu na łatwość wykrywania i oznaczania ich w wodzie zostały uznane za odpowiedni wskaźnik mikrobiologiczny jakości wody do picia. Stwierdzenie ich obecności w wodzie sugeruje: nieodpowiednie jej uzdatnianie, wtórne zanieczyszczenie oraz nadmierną zawartość substancji odżywczych w uzdatnionej wodzie.

4. Zgłoszone reakcje niepożądane związane ze spożyciem wody.

W 2022 r. podobnie do lat ubiegłych, w wyniku prowadzonego monitoringu jakości wody nie odnotowano przypadków chorób i zatruc wodozależnych.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny
w Gostyninie

mgr inż. Małgorzata Eichel