

**OCENA OBSZAROWA JAKOŚCI WODY
PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI
NA TERENIE POWIATU GRODZISKIEGO
za 2024r.**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grodzisku Mazowieckim działając w oparciu o art. 12 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst. jedn. Dz. U. z 2024r., poz. 757), art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy o Państwowej Inspekcji Sanitarnej z dnia 14 marca 1985r. (tekst. jedn. Dz. U. z 2024r., poz. 416) oraz § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294) na podstawie okresowych ocen jakości wody w poszczególnych wodociągach przedstawia ocenę obszarową jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie powiatu grodziskiego za 2024r.

1 Wykaz producentów wody.

Na terenie powiatu grodziskiego, w poszczególnych gminach, woda przeznaczona do spożycia przez ludzi produkowana jest przez:

Gmina Grodzisk Mazowiecki

- a) Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. z siedzibą przy ul. Cegielnianej 4 w Grodzisku Mazowieckim. Woda dostarczana jest przez 2 wodociągi:
 - wodociąg publiczny Grodzisk Mazowiecki,
 - wodociąg publiczny Dąbrówka.
- b) Samodzielny Publiczny Specjalistyczny Szpital Zachodni im. Św. Jana Pawła II z siedzibą przy ul. Dalekiej 11 w Grodzisku Mazowieckim – podmiot wykorzystujący wodę, pochodzącą z indywidualnego ujęcia w budynkach użyteczności publicznej,
- c) Sławomir Majewski PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCYJNO-HANDLOWO-USŁUGOWE "OLMAJ" z siedzibą przy ul. Niecała 5 w Parzniewie – podmiot działający na rynku spożywczym, wykorzystujący wodę pochodzącą z indywidualnego ujęcia przy ul. G. Orlicz-Dreszera 58 w Kozerkach

Gmina Milanówek

- a) Milanowskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. z siedzibą przy ul. Spacerowej 4 w Milanówku. Woda dostarczana jest przez 1 wodociąg publiczny Milanówek,
- b) Europejskie Przedszkole Niepubliczne "Kasperek" Stajenko Spółka Jawna z siedzibą przy ul. Noskowskiego 2/47 w Warszawie – podmiot wykorzystujący wodę, pochodzącą z indywidualnego ujęcia w budynkach użyteczności publicznej przy ul. Brwinowskiej 2D w Milanówku.

Gmina Podkowa Leśna

Gminę Podkowa Leśna z siedzibą przy ul. Akacjowej 39/41 w Podkowie Leśnej. Woda dostarczana jest przez 1 wodociąg – wodociąg publiczny Podkowa Leśna.

Gmina Żabia Wola

- a) Gminę Żabia Wola z siedzibą przy ul. Głównej 3 w Żabiej Woli. Woda dostarczana jest przez 3 wodociągi:
 - wodociąg publiczny Żelechów,
 - wodociąg publiczny Musuły,
 - wodociąg publiczny Bartoszkówka.
- b) Przy ul. Myśliwskiej 35 w Petrykozach zlokalizowany jest obiekt, w którym prowadzona jest działalność w zakresie agroturystyki wykorzystujący wodę pochodzącą z indywidualnego ujęcia.

- c) Przy ul. Pałacowej 58 w Grzegorzewicach zlokalizowany jest obiekt, w którym prowadzona jest działalność przez podmiot działający na rynku spożywczym wykorzystujący wodę pochodzącą z indywidualnego ujęcia.

Gmina Baranów

Gminę Baranów z siedzibą przy ul. Armii Krajowej 87 w Baranowie. Woda dostarczana jest przez 3 wodociągi:

- wodociąg publiczny Cegłów,
- wodociąg publiczny Stanisławów,
- wodociąg publiczny Kaski.

Gmina Jaktorów

- a) Gminę Jaktorów z siedzibą przy ul. Warszawskiej 33 w Jaktorowie. Woda dostarczana jest przez 2 wodociągi:
- wodociąg publiczny Bieganów,
 - wodociąg publiczny Kozery Nowe.
- b) OPIEKA NAD DZIEĆMI "ZIELONY OGRÓDEK", KATARZYNA ZBRZEŻNA z siedzibą Henryszew 15 – podmiot wykorzystujący wodę, pochodzącą z indywidualnego ujęcia w budynkach użyteczności publicznej, Henryszew 15.

2 Informacje dotyczące produkcji i jakości wody.

2.1 Wielkość produkcji wody i sposób jej uzdatniania.

Gmina Grodzisk Mazowiecki:

- Stacja Uzdatniania Wody Cegielniana dostarcza gminie średnio 4727 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują filtrację, napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcję końcową.
- Stacja Uzdatniania Wody Czarny Las dostarcza gminie średnio 2226 m³/d. Procesy uzdatniania obejmuje dezynfekcję końcową.
- Stacja Uzdatniania Wody Wólka Grodziska dostarcza gminie średnio 1337 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują adsorpcję, filtrację, napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcję końcową.
- Stacja Uzdatniania Wody Dąbrówka dostarcza gminie średnio 859 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują filtrację, napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcję końcową.

Produkcja wody przez podmiot wykorzystujący wodę, pochodzącą z indywidualnego ujęcia w:

- Szpitalu w Grodzisku Mazowieckim wynosiła 162,50 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują filtrację, napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcję końcową, dodatkowo wykorzystywany jest ług sodowy.
- Kozerkach wynosiła 1 m³/d. Procesy uzdatniania obejmuje urządzenie wykorzystujące promieniowanie ultrafioletowe do dezynfekcji.

Gmina Milanówek:

- Stacja Uzdatniania Wody Zachodnia dostarcza gminie średnio 1154 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują filtrację, napowietrzanie, odżelazianie, dezynfekcję końcową.
- Stacja Uzdatniania Wody Kościuszki dostarcza gminie średnio 352 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują adsorpcję, filtrację, napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie, koagulację, dezynfekcję końcową.
- Stacja Uzdatniania Wody Długa dostarcza gminie średnio 725 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują filtrację, napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcję końcową.
- Stacja Uzdatniania Wody Na Skraju nie dostarczała w 2024r. wody.

Produkcja wody przez podmiot wykorzystujący wodę, pochodzącą z indywidualnego ujęcia wynosiła 3 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują filtrację, odżelazianie, dezynfekcję końcową.

Gmina Podkowa Leśna

Stacja Uzdatniania Wody Warszawska dostarcza gminie średnio 492 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują filtrację, napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcję końcową.

Gmina Żabia Wola

- Stacja Uzdatniania Wody Żelechów dostarcza gminie średnio 687 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują filtrację, napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcję końcową.
- Stacja Uzdatniania Wody Musuły dostarcza gminie średnio 486 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują filtrację, napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcję końcową.
- Stacja Uzdatniania Wody Bartoszków dostarcza gminie średnio 294 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują filtrację, napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcję końcową.

Produkcja wody przez podmiot wykorzystujący wodę, pochodzącą z indywidualnego ujęcia w:

- Petrykozach wynosiła 0,1 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują filtr z wkładem węglowym oraz doraźną dezynfekcję końcową.
- Grzegorzewicach wynosiła 2 m³/d. Brak procesów uzdatniania wody.

Gmina Baranów

- Stacja Uzdatniania Wody Ceglów w związku z przebudową stacji nie dostarczała wody.
- Stacja Uzdatniania Wody Stanisławów dostarcza gminie średnio 660 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują filtrację, napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcję końcową.
- Stacja Uzdatniania Wody Kaski dostarcza gminie średnio 685 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują napowietrzanie, filtrację, odżelazianie, dezynfekcję końcową.

Gmina Jaktorów

- Stacja Uzdatniania Wody Bieganów dostarcza gminie średnio 1752 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują filtrację, napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcję końcową.
- Stacja Uzdatniania Wody Kozery Nowe w 2024r. w związku z przebudową stacji wznowiła dostarczanie wody do sieci od 1.07.2024r. w ilości 480 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują filtrację, napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie, ozonowanie, dezynfekcję końcową.

Produkcja wody przez podmiot wykorzystujący wodę, pochodzącą z indywidualnego ujęcia wynosiła 0,5 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują filtrację, odżelazianie, odmanganianie, zmiękczenie, dezynfekcję końcową.

2.2 Liczba ludności zaopatrywanej w wodę.

Na terenie powiatu grodziskiego ze zbiorczej sieci wodociągowej o kontrolowanej jakości korzysta ok. 96686 tys. osób. Pozostali mieszkańcy zaopatrywani są w wodę z lokalnych ujęć wody znajdujących się przy gospodarstwach domowych.

2.3 Jakość wody.

Do oceny jakości wody wykorzystywano sprawozdania z badań wody pobieranej i badanej przez Państwową Inspekcję Sanitarną i pochodzące z kontroli wewnętrznej, prowadzonych przez zarządców wodociągów. Jakość wody pochodzącej z wodociągów publicznych na terenie Gmin: Grodzisk Mazowiecki, Milanówek, Podkowa Leśna, Baranów,

Jaktorów, Żabia Wola oraz indywidualnych ujęć wody w Grodzisku Mazowieckim Milanówku i Petrykozach w badanym zakresie odpowiada wymaganiom określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Stwierdzano pojedyncze przypadki przekroczeń parametrów mikrobiologicznych i fizykochemicznych w próbkach pobranych w dniach:

- wodociąg publiczny Grodzisk Mazowiecki – 23.04.2024r., 9.09.2024r., 8.10.2024r. i 12.11.2024r.;
- wodociąg publiczny Milanówek – 13.05.2024r.;
- indywidualne ujęcie Szpital Zachodni – 12.02.2024r., 8.04.2024r., 18.06.2024r., 24.06.2024r., 22.07.2024r., 16.09.2024r., 2.12.2024r. i 9.12.2024r.;
- wodociąg publiczny Podkowa Leśna – 13.05.2024r.;
- wodociąg publiczny Bartoszkówka – 12.02.2024r.;
- wodociąg publiczny Stanisławów – 20.05.2024r.;
- wodociąg publiczny Kaski – 20.05.2024r.;
- wodociąg publiczny Kozery Nowe – 11.03.2024r., 8.04.2024r., 17.06.2024r. i 15.10.2024r.;
- wodociąg publiczny Bieganów – 12.02.2024r. i 15.10.2024r.

Gmina Grodzisk Mazowiecki

Do procesów uzdatniania na Stacjach Uzdatniania Wody Cegielniana, Wólka Grodziska i Dąbrówka wykorzystywane są aeratory, filtry odżelaziające i odmanganiające, do dezynfekcji doraźnej stosowany jest podchloryn sodu. Dodatkowo na Stacji Uzdatniania Wody Dąbrówka wykorzystywany jest nadmanganian potasu, zaś na Stacji Wólka Grodziska węgiel aktywny. Na Stacji Uzdatniania Wody Czarny Las prowadzona jest jedynie, w razie potrzeb dezynfekcja z wykorzystaniem podchlorynu sodu.

Do procesów uzdatniania wody pochodzącej z indywidualnego ujęcia w Szpitalu w Grodzisku Mazowieckim wykorzystywane są aeratory, filtry odżelaziające i odmanganiające, dodatkowo wykorzystywany jest ług sodowy, do dezynfekcji doraźnej stosowany jest podchloryn sodu.

Do procesów uzdatniania wody pochodzącej z indywidualnego ujęcia w Kozerkach wykorzystywane jest urządzenie promieniowania ultrafioletowego do dezynfekcji.

Gmina Milanówek

Do procesów uzdatniania na Stacjach Uzdatniania Wody Zachodnia, Kościuszki, Długa wykorzystywane są aeratory, filtry odżelaziające, do dezynfekcji okresowej stosowany jest podchloryn sodu, z wyjątkiem Stacji Uzdatniania Wody Kościuszki, gdzie podchloryn używany jest stale. Na Stacjach Uzdatniania Wody Kościuszki, Długa stosowane są również filtry odmanganiające, a na Stacji Uzdatniania Wody Kościuszki dodatkowo węgiel aktywny oraz koagulant - chlorek glinu.

Do procesów uzdatniania wody pochodzącej z indywidualnego ujęcia wykorzystywany jest filtr odżelaziający, do dezynfekcji stosowane jest urządzenie wykorzystujące promieniowanie ultrafioletowe – doraźnie wykorzystywany jest podchloryn sodu.

Gmina Podkowa Leśna

Do procesów uzdatniania na Stacji Uzdatniania Wody Warszawska wykorzystywane są aeratory, filtry odżelaziające i odmanganiające, do dezynfekcji okresowej stosowany jest podchloryn sodu.

Gmina Żabia Wola

Do procesów uzdatniania na Stacjach Uzdatniania Wody Żelechów, Musuły i Bartoszkówka wykorzystywane są aeratory, filtry odżelaziające i odmanganiające, do dezynfekcji okresowej stosowany jest podchloryn sodu.

Do procesów uzdatniania wody pochodzącej z indywidualnego ujęcia w Petrykozach wykorzystywany jest filtr z wkładem węglowym, do dezynfekcji doraźnie wykorzystywany jest podchloryn sodu.

Woda pochodząca z indywidualnego ujęcia w Grzegorzewicach nie jest poddawana procesom uzdatniania.

Gmina Baranów

Do procesów uzdatniania na Stacjach Uzdatniania Wody Cegłów, Stanisławów i Kaski wykorzystywane są aeratory, filtry odżelaziające, do dezynfekcji okresowej stosowany jest podchloryn sodu. Na Stacjach Uzdatniania Wody Cegłów i Stanisławów stosowane jest również filtry odmanganiające, a na Stacji Uzdatniania Wody Cegłów dodatkowo węgiel aktywny oraz koagulant glinowy.

Gmina Jaktorów

Do procesów uzdatniania na Stacjach Uzdatniania Wody Bieganów i Kozery Nowe wykorzystywane są aeratory, filtry odżelaziające i odmanganiające, do dezynfekcji stosowany jest podchloryn sodu.

2.4 Przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody.

Poniżej przedstawiono terminy poborów próbek wody pobranych w ramach kontroli sanitarnej (PIS) lub kontroli wewnętrznej (KW) w poszczególnych wodociągach wraz z przekroczeniami parametrów:

Gmina Grodzisk Mazowiecki

- a) Wodociąg publiczny Grodzisk Mazowiecki
 - 23.04.2024r. – parametr fizyczny (PIS; zapach);
 - 9.09.2024r. – parametr fizyczny (PIS; zapach);
 - 8.10.2024r. – parametr mikrobiologiczny (KW; ogólna liczba mikroorganizmów),
 - 12.11.2024r. – parametr mikrobiologiczny i fizyczny (KW; bakterie grupy coli, mętność).
- b) Indywidualne ujęcie Szpital Zachodni
 - 12.02.2024r. – parametr fizyczny (KW; barwa);
 - 8.04.2024r. – parametr fizyczny (KW; barwa);
 - 18.06.2024r. – parametr fizyczny (KW; barwa);
 - 24.06.2024r. – parametr fizyczny (PIS; zapach, barwa);
 - 22.07.2024r. – parametr fizyczny (KW; barwa);
 - 16.09.2024r. – parametr mikrobiologiczny (KW; bakterie grupy coli);
 - 2.12.2024r. – parametr fizyczny (KW; barwa);
 - 9.12.2024r. – parametr fizyczny (PIS; zapach).

Gmina Milanówek

Wodociąg publiczny Milanówek

- 13.05.2024r. – parametr fizyczny (zapach).

Gmina Podkowa Leśna

Wodociąg publiczny Podkowa Leśna

- 13.05.2024r. – parametr fizyczny (zapach).

Gmina Żabia Wola

Wodociąg publiczny Bartoszkówka

- 12.02.2024r. – parametr mikrobiologiczny (bakterie grupy coli).

Gmina Baranów

- a) Wodociąg publiczny Stanisławów

- 20.05.2024r. – parametr chemiczny (mangan, jon amonowy).

- b) Wodociąg publiczny Kaski
 - 20.05.2024r. – parametr mikrobiologiczny (ogólna liczba mikroorganizmów).

Gmina Jaktorów

- a) Wodociąg publiczny Kozery Nowe
 - 11.03.2024r. – parametr fizyczny (KW; mętność),
 - 8.04.2024r. – parametr fizyczny (PIS; mętność),
 - 17.06.2024r. – parametr mikrobiologiczny (PIS; ogólna liczba mikroorganizmów),
 - 15.10.2024r. – parametr mikrobiologiczny (KW; bakterie grupy coli).
- b) Wodociąg publiczny Bieganów
 - 12.02.2024r. – parametr chemiczny (KW; mangan);
 - 15.10.2024r. – parametr chemiczny (KW; mangan).

Niektóre z bakterii grupy coli są oportunistycznymi patogenami i mogą stanowić przyczynę infekcji u ludzi, w szczególności z obniżoną odpornością.

Bakterie oznaczane jako ogólna liczba mikroorganizmów nie stanowią zagrożenia dla osób zdrowych, mogą natomiast stawać się przyczyną zachorowań w szczególnych warunkach, u osób z upośledzeniem odporności różnego pochodzenia.

Barwa wywołana jest obecnością barwnych substancji organicznych związanych z frakcją humusową gleby. Na wzrost barwy wody wpływa obecność manganu, żelaza oraz innych metali, pochodzenia naturalnego lub antropogenicznego.

Mętność wywołana jest obecnością drobnych cząsteczek stałych, które mogą się znajdować w wodzie na skutek unoszenia cząstek osadów pochodzących z sieci wodociągowej. Mętność wody z niektórych ujęć podziemnych może wynikać z przenikania do niej cząstek gliny lub kredy w niewielkim stopniu ulegających sedymentacji ze złóż gliny oraz wytrącania się nierozpuszczalnego wodorotlenku żelaza(III) i innych tlenków.

Zwiększona zawartość związków manganu nie stanowi bezpośredniego zagrożenia zdrowotnego dla ludzi, natomiast jest uciążliwa, ponieważ powoduje zmiany organoleptyczne wody, przyczyniając się do zmiany jej barwy. Problemy związane z zawartymi w wodzie przeznaczonych do spożycia związkami chemicznymi wynikają głównie z ich zdolności do wywoływania niepożądanych skutków zdrowotnych po dłuższym okresie spożywania zanieczyszczonej wody.

Wartości stężeń jonu amonu w wodzie przeznaczonych do spożycia przez ludzi, nawet gdy wyraźnie przekraczają wartość parametryczną określoną w przepisach prawnych, są wielokrotnie (kilkaset do kilku tysięcy razy) niższe od poziomów mogących wywierać miejscowe działanie drażniące i żrące, w związku z czym nie stwarzają takiego zagrożenia.

Przekroczenia w zakresie ww. parametrów z powyższych wodociągów zostały niezwłocznie usunięte, a woda jest przydatna do spożycia przez ludzi.

2.5 Zgłoszenie reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody.

W 2024r. nie odnotowano zgłoszeń mieszkańców powiatu dotyczących reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody.

2.6 Prowadzone postępowania administracyjne i działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowo- kanalizacyjne

Każdorazowa kontrola wodociągów publicznych i indywidualnych ujęć przeprowadzona przez organy Inspekcji Sanitarnej lub zarządcę wodociągu, w której stwierdzano przekroczenia parametrów mikrobiologicznych lub fizykochemicznych, skutkowało wszczęciem postępowania administracyjnego lub wydaniem pisma zobowiązującego zarządcę do przeprowadzenia kontroli jakości wody. Zarządcy wodociągów, w wyniku przeprowadzonych działań naprawczych (chlorowanie i/lub płukanie sieci), doprowadzili za każdym razem do przywrócenia jakości wody do wymogów obowiązującego rozporządzenia, co potwierdzone jest sprawozdaniami z badań. W związku z opisywanymi w punkcie 2.4. poborami próbek wody:

Gmina Grodzisk Mazowiecki

A) Wodociąg publiczny Grodzisk Mazowiecki

- a) stwierdzenie obcego zapachu w próbce wody pobranej w dniu 23.04.2024r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 6.05.2024r. W dniu 14.05.2024r. wydano ocenę jakości wody stwierdzającą przydatność wody do spożycia znak HKN.6030.728.2024.AŚ.5127;
- b) stwierdzenie obcego zapachu w próbce wody pobranej w dniu 9.09.2024r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 16.09.2024r. W dniu 20.09.2024r. wydano ocenę jakości wody stwierdzającą przydatność wody do spożycia znak HKN.6030.1440.2024.JB.10231;
- c) stwierdzenie ponadnormatywnej zawartości ogólnej liczby mikroorganizmów w próbce wody pobranej w dniu 8.10.2024r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 5.11.2024r. W dniu 12.11.2024r. wydano ocenę jakości wody stwierdzającą przydatność wody do spożycia znak HKN.6030.1705.2024.AŚ.12282;
- d) stwierdzenie bakterii grupy coli (miejsce pobrania próbki Urząd Miasta i Gminy Grodzisk Maz.) oraz ponadnormatywnej mętności (miejsce pobrania próbki Szkoła Podstawowa w Książenicach) w próbkach wody pobranych w dniu 12.11.2024r. skutkowało wykonaniem kontrolnych poborów wody w dniu 14.11.2024r. (dot. bakterii grupy coli) oraz 2.12.2024r. (dot. mętności). W dniu 10.12.2024r. wydano ocenę jakości wody stwierdzającą przydatność wody do spożycia znak HKN.6030.1910.2024.AŚ.14737.

B) Indywidualne ujęcie Szpital Zachodni

- a) nieznaczne przekroczenie parametru barwa w próbce wody pobranej w dniu 12.02.2024r. nie wpłynęło na jakość wody, w związku z czym w dniu 20.02.2024r. wydano decyzję o przydatności wody do spożycia znak HKN.6030.287.2024.AŚ.1889;
- b) nieznaczne przekroczenie parametru barwa w próbce wody pobranej w dniu 8.04.2024r. nie wpłynęło na jakość wody, w związku z czym w dniu 17.04.2024r. wydano ocenę jakości wody stwierdzającą przydatność wody do spożycia znak HKN.6030.610.2024.AŚ.4147;
- c) nieznaczne przekroczenie parametru barwa w próbkach wody pobranych w dniu 18.06.2024r. i 24.06.2024r. nie wpłynęło na jakość wody. Stwierdzenie obcego zapachu w próbce wody pobranej w dniu 24.06.2024r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 9.07.2024r. W dniu 17.07.2024r. wydano ocenę jakości wody stwierdzającą przydatność wody do spożycia znak HKN.6030.1063.2024.AŚ.7546;
- d) nieznaczne przekroczenie parametru barwa w próbce wody pobranej w dniu 22.07.2024r. nie wpłynęło na jakość wody, w związku z czym w dniu 13.08.2024r. wydano ocenę jakości wody stwierdzającą przydatność wody do spożycia znak HKN.6030.1202.2024.JB.8566;
- e) stwierdzenie bakterii grupy coli w próbce wody pobranej w dniu 16.09.2024r. skutkowało wszczęciem postępowania administracyjnego i wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 30.09.2024r. Nieznaczne przekroczenie parametru barwa w ww. próbce wody nie wpłynęło na jakość wody. W dniu 17.10.2024r. wydano ocenę jakości wody stwierdzającą przydatność wody do spożycia znak HKN.6030.1579.2024.AŚ.11353;
- f) nieznaczne przekroczenie parametru barwa w próbkach wody pobranych w dniu 2.12.2024r. i 9.12.2024r. nie wpłynęło na jakość wody. Stwierdzenie obcego zapachu w próbce wody pobranej w dniu 9.12.2024r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 23.12.2024r. W dniu 31.12.2024r. wydano ocenę jakości wody stwierdzającą przydatność wody do spożycia znak HKN.6030.1997.2024.JB.15538.

Gmina Milanówek

- a) stwierdzenie obcego zapachu w próbce wody pobranej w dniu 13.05.2024r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 16.05.2024r. W dniu 21.05.2024r. wydano ocenę jakości wody stwierdzającą przydatność wody do spożycia znak HKN.6030.768.2024.AŚ.5431.

Gmina Podkowa Leśna

- a) stwierdzenie obcego zapachu w próbce wody pobranej w dniu 13.05.2024r. nie skutkowało podejmowaniem działań naprawczych. Tego samego dnia wykonano w ramach kontroli wewnętrznej pobór próbki wody, na podstawie którego nie wykazano żadnych nieprawidłowości. W dniu 29.05.2024r. wydano ocenę jakości wody stwierdzającą przydatność wody do spożycia znak HKN.6030.812.2024.AŚ.5810.

Gmina Żabia Wola

A) Wodociąg publiczny Bartoszkówka

- a) stwierdzenie bakterii grupy coli w próbce wody pobranej w dniu 12.02.2024r., skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 23.02.2024r. W dniu 25.03.2024r. wydano decyzję o przydatności wody do spożycia znak HKN.6030.407.2024.AŚ.3278.

Gmina Baranów

A) Wodociąg publiczny Stanisławów

- a) Stwierdzenie ponadnormatywnej zawartości manganu oraz jonu amonowego w próbce wody pobranej w dniu 20.05.2024r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 11.06.2024r. W dniu 18.06.2024r. wydano ocenę jakości wody stwierdzającą przydatność wody do spożycia znak HKN.6030.902.2024.AŚ.6487.

B) Wodociąg publiczny Kaski

- a) Stwierdzenie ponadnormatywnej zawartości ogólnej liczby mikroorganizmów w próbkach wody pobranych w dniu 20.05.2024r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 11.06.2024r. W dniu 18.06.2024r. wydano ocenę jakości wody stwierdzającą przydatność wody do spożycia znak HKN.6030.901.2024.AŚ.6487.

Gmina Jaktorów

A) Wodociąg publiczny Kozery Nowe

- a) stwierdzenie ponadnormatywnej mętności w próbce wody pobranej w dniu 11.03.2024r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 26.03.2024r. W dniu 12.04.2024r. wydano ocenę jakości wody stwierdzającą przydatność wody do spożycia znak HKN.6030.562.2024.JB.3975;
- b) stwierdzenie ponadnormatywnej mętności w próbce wody pobranej w dniu 8.04.2024r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 17.04.2024r. W dniu 23.04.2024r. wydano ocenę jakości wody stwierdzającą przydatność wody do spożycia znak HKN.6030.639.2024.AŚ.4363;
- c) stwierdzenie ponadnormatywnej zawartości ogólnej liczby mikroorganizmów w próbce wody pobranej w dniu 17.06.2024r. skutkowało wszczęciem postępowania administracyjnego i wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 24.06.2024r. W dniu 10.07.2024r. wydano decyzję o przydatności wody do spożycia znak HKN.6030.1029.2024.AŚ.7313;
- d) stwierdzenie bakterii grupy coli w próbce wody pobranej w dniu 15.10.2024r. skutkowało wszczęciem postępowania administracyjnego i wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 12.11.2024r. W dniu 9.12.2024r. wydano decyzję umarzającą postępowanie i stwierdzającą przydatność wody do spożycia znak HKN.6030.1899.2024.JB.14699.

B) Wodociąg publiczny Bieganów

- a) stwierdzenie ponadnormatywnej zawartości manganu w próbce wody pobranej w dniu 12.02.2024r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 11.03.2024r. W dniu 22.03.2024r. wydano ocenę jakości wody stwierdzającą przydatność wody do spożycia znak HKN.6030.467.2024.JB.3226;
- b) stwierdzenie ponadnormatywnej zawartości manganu w próbce wody pobranej w dniu 15.10.2024r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 22.10.2024r. W dniu 28.10.2024r. wydano ocenę jakości wody stwierdzającą przydatność wody do spożycia znak HKN.6030.1630.2024.AŚ.11758.

3 Ocena ryzyka zdrowotnego.

Woda pochodząca z wodociągów publicznych oraz z indywidualnych ujęć będących pod nadzorem Inspekcji Sanitarnej na terenie powiatu grodziskiego, w okresie objętym oceną była bezpieczna dla zdrowia ludzkiego, wolna od mikroorganizmów chorobotwórczych i pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, a także wszelkich substancji w stężeniach stanowiących potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, nie wykazywała agresywnych właściwości korozyjnych i spełniała podstawowe wymagania mikrobiologiczne i chemiczne określone w załącznikach do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Państwowy Powiatowy Inspektor
Sanitarny
w Grodzisku Mazowieckim
mgr Halina Sankowska

Otrzymuje:

- 1. Starosta Powiatu Grodziskiego
ul. Daleka 11A
05-825 Grodzisk Maz.
- 2. a/a HKN

