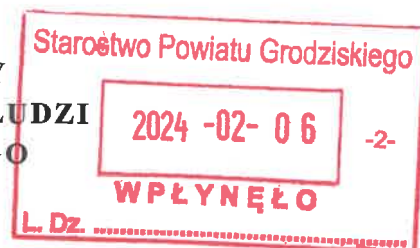


Grodzisk Mazowiecki, dnia 6.02.2024r.

HKN.600.216.2024.AŚ. 1397

**OCENA OBSZAROWA JAKOŚCI WODY
PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI
NA TERENIE POWIATU GRODZISKIEGO
za 2023r.**



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 2023r., poz. 537), art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy o Państwowej Inspekcji Sanitarnej z dnia 14 marca 1985r. (tekst. jedn. Dz. U. z 2023r., poz. 338 z późn. zm.) 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 2023r.

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.

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.

Gmina Podkowa Leśna

Gminę Podkowa Leśna z siedzibą przy ul. ul. Akacyjowej 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) Na terenie Gminy Żabia Wola przy ul. Myśliwskiej 35 w Petrykozach zlokalizowany jest obiekt, w którym prowadzona jest działalność w zakresie agroturystyki 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

Gminę Jaktorów z siedzibą przy ul. Warszawskiej 33 w Jaktorowie. Woda dostarczana jest przez 2 wodociągi:

- wodociąg publiczny Bieganów,
- wodociąg publiczny Kozery Nowe.

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 803 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują filtrację, napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcję końcową.

Produkcja wody przez podmiot wykorzystujący wodę, pochodzącą z indywidualnego ujęcia wynosiła 162,50 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują filtrację, napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcję końcową, dodatkowo wykorzystywany jest ług sodowy.

Gmina Milanówek:

- Stacja Uzdatniania Wody Zachodnia dostarcza gminie średnio 939 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują filtrację, napowietrzanie, odżelazianie, dezynfekcję końcową.
- Stacja Uzdatniania Wody Kościuszki dostarcza gminie średnio 270 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują adsorpcję, filtrację, napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie, koagulację, dezynfekcję końcową.
- Stacja Uzdatniania Wody Długa dostarcza gminie średnio 680 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują filtrację, napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcję końcową.

- Stacja Uzdatniania Wody Na Skraju dostarcza gminie średnio 225 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują filtrację, napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie, odwróconą osmozę, dezynfekcję końcową.

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 469 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują filtrację, napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcję końcową.

Gmina Żabia Wola

- Stacja Uzdatniania Wody Żelechów dostarcza gminie średnio 874 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują filtrację, napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcję końcową.
- Stacja Uzdatniania Wody Musuły dostarcza gminie średnio 604 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują filtrację, napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcję końcową.
- Stacja Uzdatniania Wody Bartoszkówka dostarcza gminie średnio 351 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują filtrację, napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcję końcową.

Produkcja wody przez podmiot wykorzystujący wodę, pochodzącą z indywidualnego ujęcia wynosiła 0,1 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują filtr z wkładem węglowym oraz doraźną dezynfekcję końcową.

Gmina Baranów

- Stacja Uzdatniania Wody Cegłów dostarcza gminie wodę jedynie w sytuacjach awaryjnych. Procesy uzdatniania obejmują adsorpcję, filtrację, napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie, koagulację, dezynfekcję końcową.
- Stacja Uzdatniania Wody Stanisławów dostarcza gminie średnio 245 m³/d. Procesy uzdatniania obejmują filtrację, napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcję końcową.
- Stacja Uzdatniania Wody Kaski dostarcza gminie średnio 492 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 2023r. w związku z przebudową stacji nie dostarczała wody.

2.2 Liczba ludności zaopatrywanej w wodę.

Na terenie powiatu grodziskiego ze zbiorczej sieci wodociągowej o kontrolowanej jakości korzysta ok. 100561 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 – 7.08.2023r., 21.08.2023r., 8.11.2023r., 15.11.2023r., 4.12.2023r. i 18.12.2023r.;
- wodociąg publiczny Milanówek – 30.01.2023r., 20.03.2023r., 15.05.2023r., 7.07.2023r., 18.09.2023r., 8.12.2023r.;
- indywidualne ujęcie Szpital Zachodni – 14.02.2023r., 3.03.2023r., 25.04.2023r., 10.07.2023r., 18.07.2023r., 18.09.2023r., 13.11.2023r., 21.11.2023r., 5.12.2023r.;
- wodociąg publiczny Podkowa Leśna – 20.02.2023r., 28.08.2023r., 6.11.2023r.;
- wodociąg publiczny Bartoszkówka – 27.06.2023r., 27.09.2023r., 9.10.2023r.;
- wodociąg publiczny Żelechów – 19.06.2023r.;
- wodociąg publiczny Musuły – 11.12.2023r.;
- wodociąg publiczny Stanisławów – 30.10.2023r.;
- wodociąg publiczny Kaski – 26.06.2023r.;
- wodociąg publiczny Kozery Nowe – 8.05.2023r., 18.10.2023r.;
- wodociąg publiczny Bieganów – 8.05.2023r., 18.10.2023r.

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 wykorzystywane są aeratory, filtry odżelaziające i odmanganiające, dodatkowo wykorzystywany jest ług sodowy, do dezynfekcji doraźnej stosowany jest podchloryn sodu.

Gmina Milanówek

Do procesów uzdatniania na Stacjach Uzdatniania Wody Zachodnia, Kościuszki, Długa i Na Skraju 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 i Na Skraju stosowane są również filtry odmanganiające, a na Stacji Uzdatniania Wody Kościuszki dodatkowo węgiel aktywny oraz koagulant - chlorek glinu. Stacja Uzdatniania Wody Na Skraju w procesie uzdatniania wykorzystuje ponadto metodę odwróconej osmozy. Dodatkowymi środkami stosowanymi w ww. stacji uzdatniania jest antyskalant, a w ramach potrzeb wodorotlenek sodu.

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 Uzdatniana Wody Warszawska wykorzystywane są aeratory, filtry odżelaziające i odmanganiające, do dezynfekcji okresowej stosowany jest podchloryn sodu.

Gmina Żabia Wola

Do procesów uzdatniania na Stacjach Uzdatniana 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 wykorzystywany jest filtr z wkładem węglowym, do dezynfekcji doraźnie wykorzystywany jest podchloryn sodu.

Gmina Baranów

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

Gmina Jaktorów

Do procesów uzdatniania na Stacjach Uzdatniana 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

- 7.08.2023r. – parametr mikrobiologiczny (KW; bakterie grupy coli, enterokoki),
- 21.08.2023r. – parametr chemiczny (PIS; chlorek winylu),
- 8.11.2023r. – parametr chemiczny (PIS; chlorek winylu),
- 15.11.2023r. – parametr chemiczny (PIS, KW; chlorek winylu),
- 4.12.2023r. – parametr chemiczny (PIS, KW; chlorek winylu),
- 18.12.2023r. – parametr chemiczny (KW; chlorek winylu).

b) Indywidualne ujęcie Szpital Zachodni

- 14.02.2023r. – parametr fizyczny (KW; barwa, mętność);
- 3.03.2023r. – parametr fizyczny (KW; barwa);
- 25.04.2023r. – parametr fizyczny (KW; barwa);

- 10.07.2023r. – parametr fizyczny i chemiczny (KW; barwa, mangan);
- 10.07.2023r. – parametr fizyczny (PIS; barwa, zapach);
- 18.07.2023r. – parametr fizyczny (KW; barwa, zapach);
- 18.09.2023r. – parametr fizyczny (KW; barwa);
- 13.11.2023r. – parametr mikrobiologiczny i fizyczny (KW; bakterie grupy coli, barwa);
- 21.11.2023r. – parametr fizyczny (KW; barwa);
- 5.12.2023r. – parametr fizyczny (PIS; barwa, zapach, mętność).

Gmina Milanówek

- 30.01.2023r. – parametr fizyczny (PIS; mętność);
- 20.03.2023r. – parametr fizyczny (PIS; zapach);
- 15.05.2023r. – parametr fizyczny (PIS; zapach);
- 7.07.2023r. – parametr fizyczny (KW; mętność);
- 18.09.2023r. – parametr fizyczny (PIS; mętność);
- 8.12.2023r. – parametr mikrobiologiczny (KW; ogólna liczba mikrobiologicznych).

Gmina Podkowa Leśna

Wodociąg publiczny Podkowa Leśna

- 20.02.2023r. – parametr mikrobiologiczny (PIS; bakterie Escherichia coli i grupy coli);
- 28.08.2023r. – parametr mikrobiologiczny (PIS; bakterie grupy coli);
- 6.11.2023r. – parametr fizyczny (PIS; mętność).

Gmina Żabia Wola

- Wodociąg publiczny Bartoszkówka
 - 27.06.2023r. – parametr mikrobiologiczny (KW; bakterie grupy coli);
 - 27.09.2023r. – parametr fizyczny (KW; mętność);
 - 9.10.2023r. – parametr mikrobiologiczny (PIS; bakterie grupy coli).
- Wodociąg publiczny Żelechów
 - 19.06.2023r. – parametr mikrobiologiczny (PIS; bakterie grupy coli).
- Wodociąg publiczny Musuły
 - 11.12.2023r. – parametr mikrobiologiczny i fizyczny (PIS; bakterie grupy coli, mętność).

Gmina Baranów

- Wodociąg publiczny Stanisławów
 - 30.10.2023r. – parametr mikrobiologiczny i fizyczny (PIS, bakterie grupy coli, mętność, barwa).
- Wodociąg publiczny Kaski
 - 26.06.2023r. – parametr mikrobiologiczny (KW, bakterie grupy coli).

Gmina Jaktorów

- Wodociąg publiczny Kozery Nowe
 - 8.05.2023r. – parametr mikrobiologiczny (KW, bakterie grupy coli);
 - 18.10.2023r. – parametr fizyczny (KW, mętność).
- Wodociąg publiczny Bieganów

- 8.05.2023r. – parametr mikrobiologiczny (KW, bakterie grupy coli);
- 18.10.2023r. – parametr mikrobiologiczny (KW, bakterie grupy coli).

Niektóre z bakterii grupy coli są oportunistycznymi patogenami i mogą stanowić przyczynę infekcji u ludzi, w tym zakażeń związanych ze środowiskiem szpitalnym.

Obecność enterokoków kałowych w wodzie może powodować m. in. zaburzenia ze strony przewodu pokarmowego, zakażenia układu moczowego, oddechowego.

Bakterie oznaczane jako ogólna liczba mikroorganizmów nie stanowią poważnego zagrożenia. Wytwarzają jednak lipopolisacharydy ściany komórkowej, które mogą działać toksycznie.

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.

Chlorek winylu jest substancją o właściwościach rakotwórczych. W wodzie przeznaczonych do spożycia związek ten może występować jako monomer uwalniany z rur PVC podczas transportu wody w instalacjach wodociągowych.

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 2023r. 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 organów Inspekcji Sanitarnej ww. wodociągów skutkowałą wszczęciem postępowania administracyjnego. 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 bakterii grupy coli oraz enterokoków w próbce wody pobranej w dniu 7.08.2023r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 10.08.2023r. W dniu 29.08.2023r. wydano decyzję o przydatności wody do spożycia znak HKN.6030.1206.2023.AŚ.10391,
- b) stwierdzenie ponadnormatywnej zawartości chlorku winylu w próbce wody pobranej w dniu 21.08.2023r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 18.09.2023r. W dniu 28.09.2023r. wydano decyzję o przydatności wody do spożycia znak HKN.6030.1389.2023.AŚ.11650,
- c) stwierdzenie ponadnormatywnej zawartości chlorku winylu w czterech z pięciu próbkach wody pobranych w dniu 8.11.2023r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 15.11.2023r. (pobrano osiem próbek wody zarówno w ramach nadzoru sanitarnego jak i kontroli wewnętrznej). W jednej próbce wody pobranej w ramach nadzoru sanitarnego stwierdzono przekroczenie ww. parametru, natomiast w próbkach wody pobranych w ramach kontroli wewnętrznej nie stwierdzono żadnych przekroczeń. W dniu 4.12.2023r. w ramach nadzoru sanitarnego oraz kontroli wewnętrznej pobrano kolejne próbki wody (po sześć sztuk). W pięciu próbkach wody pobranych w ramach nadzoru sanitarnego stwierdzono ponadnormatywną zawartość kwestionowanego parametru, natomiast w próbkach wody pobranych w ramach kontroli wewnętrznej w czterech. W dniu 18.12.2023r. w ramach kontroli wewnętrznej pobrano kolejną próbkę wody, w której w dalszym ciągu notowano podwyższony poziom ww. parametru chemicznego. W dniu 2.01.2024r. w ramach kontroli wewnętrznej pobrano kolejną próbkę wody, w której nie stwierdzono przekroczenia kwestionowanego parametru. Brak ponadnormatywnej zawartości chlorku winylu został potwierdzony badaniami wody pobranej w dniu 16.01.2024r. (pięć próbek) w ramach kontroli wewnętrznej. W dniu 2.02.2024r. wydano decyzję o przydatności wody do spożycia znak HKN.6030.200.2024.AŚ.1230.

B) Indywidualne ujęcie Szpital Zachodni

- a) nieznaczne przekroczenie parametru barwa i mętność w próbce wody pobranej w dniu 14.02.2023r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 3.03.2023r. Nieznaczne przekroczenie parametru barwa w próbce wody pobranej w dniu 3.03.2023r. nie wpłynęło na jakość wody, w związku z czym w dniu 7.03.2023r. wydano decyzję o przydatności wody do spożycia znak HKN.6030.337.2023.AŚ.3148;
- b) nieznaczne przekroczenie parametru barwa w próbce wody pobranej w dniu 25.04.2023r. nie wpłynęło na jakość wody, w związku z czym w dniu 11.05.2023r. wydano decyzję o przydatności wody do spożycia znak HKN.6030.655.2023.JB.6055;
- c) stwierdzenie ponadnormatywnej zawartości manganu i nieznaczne przekroczenie parametru barwa w próbce wody pobranej w dniu 10.07.2023r. w ramach kontroli wewnętrznej, a także stwierdzenie obcego zapachu i nieznaczne przekroczenie parametru barwa w próbce wody pobranej w dniu 10.07.2023r. w ramach nadzoru sanitarnego, skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 18.07.2023r.

W próbce wody stwierdzono obcy zapach i nieznaczne przekroczenie parametru barwa, co skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 21.07.2023r. Nieznaczne przekroczenie parametru barwa w próbce wody pobranej w dniu 18.07.2023r. nie wpłynęło na jakość wody, w związku z czym w dniu 26.07.2023r. wydano decyzję o przydatności wody do spożycia znak HKN.6030.1055.2023.JB.9183;

- d) nieznaczne przekroczenie parametru barwa w próbce wody pobranej w dniu 18.09.2023r. nie wpłynęło na jakość wody, w związku z czym w dniu 5.10.2023r. wydano decyzję o przydatności wody do spożycia znak HKN.6030.1419.2023.AŚ.11884;
- e) stwierdzenie bakterii grupy coli oraz nieznaczne przekroczenie parametru barwa w próbce wody pobranej w dniu 13.11.2023r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 21.11.2023r. Nieznaczne przekroczenie parametru barwa w próbce wody pobranej w dniu 21.11.2023r. nie wpłynęło na jakość wody, w związku z czym w dniu 27.11.2023r. wydano decyzję o przydatności wody do spożycia znak HKN.6030.1771.2023.AŚ.14020;
- f) stwierdzenie obcego zapachu i nieznaczne przekroczenie parametru barwa i mętność w próbce wody pobranej w dniu 5.12.2023r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 10.01.2023r. Nieznaczne przekroczenie parametru barwa w próbce wody pobranej w dniu 10.01.2024r. nie wpłynęło na jakość wody, w związku z czym w dniu 12.01.2024r. wydano decyzję o przydatności wody do spożycia znak HKN.6030.65.2024.JB.447.

Gmina Milanówek

- a) stwierdzenie ponadnormatywnej mętności w próbce wody pobranej w dniu 30.01.2023r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 3.02.2023r. W dniu 7.02.2023r. wydano decyzję o przydatności wody do spożycia znak HKN.6030.199.2023.AŚ.2020;
- b) stwierdzenie obcego zapachu w próbce wody pobranej w dniu 20.03.2023r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 29.03.2023r. W dniu 4.04.2023r. wydano decyzję o przydatności wody do spożycia znak HKN.6030.445.2023.AŚ.4447;
- c) stwierdzenie obcego zapachu w próbce wody pobranej w dniu 15.05.2023r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 22.05.2023r. W dniu 30.05.2023r. wydano decyzję o przydatności wody do spożycia znak HKN.6030.745.2023.AŚ.6779;
- d) stwierdzenie ponadnormatywnej mętności w próbce wody pobranej w dniu 7.07.2023r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 21.08.2023r. W dniu 25.08.2023r. wydano decyzję o przydatności wody do spożycia znak HKN.6030.1193.2023.AŚ.10280;
- e) stwierdzenie ponadnormatywnej mętności w próbce wody pobranej w dniu 18.09.2023r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 21.09.2023r. W dniu 29.09.2023r. wydano decyzję o przydatności wody do spożycia znak HKN.6030.1394.2023.JB.11735;

- f) stwierdzenie ponadnormatywnej zawartości ogólnej liczby mikroorganizmów w próbce wody pobranej w dniu 8.12.2023r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 15.12.2023r. W dniu 20.12.2023r. wydano decyzję o przydatności wody do spożycia znak HKN.6030.1908.2023.GW.15042.

Gmina Podkowa Leśna

- a) stwierdzenie zawartości bakterii E. coli i grupy coli w próbce wody pobranej w dniu 20.02.2023r., skutkowało wydaniem przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Grodzisku Mazowieckim decyzji z dnia 21.02.2023r. znak HKN.6030.259.2023.JB.2577 stwierdzającej brak przydatności wody do spożycia i podlegająca natychmiastowemu wykonaniu. W dniu 24.02.2023r. została wydana przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Grodzisku Mazowieckim decyzja znak HKN.6030.296.2023.GW.2740 stwierdzająca wygaśnięcie wcześniejszej decyzji oraz orzekająca o przydatności wody do spożycia z wodociągu publicznego Podkowa Leśna;
- b) stwierdzenie bakterii grupy coli w próbce wody pobranej w dniu 28.08.2023r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 11.09.2023r. W dniu 3.10.2023r. wydano decyzję o przydatności wody do spożycia znak HKN.6030.1407.2023.AŚ.11802;
- c) stwierdzenie bakterii grupy coli w próbce wody pobranej w dniu 6.11.2023r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 15.11.2023r. W dniu 28.11.2023r. wydano decyzję o przydatności wody do spożycia znak HKN.6030.1775.2023.JB.14084.

Gmina Żabia Wola

A) Wodociąg publiczny Bartoszkówka

- a) stwierdzenie bakterii grupy coli w próbce wody pobranej w dniu 27.06.2023r. skutkowało wydaniem przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Grodzisku Mazowieckim decyzji z dnia 5.07.2023r. znak HKN.6030.926.2023.GW.8335 stwierdzającej brak przydatności wody do spożycia i podlegającej natychmiastowemu wykonaniu. W dniu 10.07.2023r. została wydana przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Grodzisku Mazowieckim decyzja znak HKN.6030.948.2023.GW.8522 stwierdzająca wygaśnięcie wcześniejszej decyzji oraz orzekająca o przydatności wody do spożycia z wodociągu publicznego Bartoszkówka.
- b) stwierdzenie ponadnormatywnej mętności w próbce wody pobranej w dniu 27.09.2023r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 13.10.2023r. W dniu 24.11.2023r. wydano decyzję o przydatności wody do spożycia znak HKN.6030.1758.2023.JB.13940.
- c) stwierdzenie bakterii grupy coli w próbce wody pobranej w dniu 9.10.2023r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 17.10.2023r. W dniu 24.11.2023r. wydano decyzję o przydatności wody do spożycia znak HKN.6030.1758.2023.JB.13940.

B) Wodociąg publiczny Żelechów

Stwierdzenie bakterii grupy coli w próbce wody pobranej w dniu 19.06.2023r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 27.06.2023r. W dniu 31.07.2023r. wydano decyzję o przydatności wody do spożycia znak HKN.6030.1067.2023.AŚ.9341.

C) Wodociąg publiczny Musuły

Stwierdzenie bakterii grupy coli w próbce wody pobranej w dniu 11.12.2023r. skutkowało wydaniem przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Grodzisku Mazowieckim decyzji z dnia 13.12.2023r. znak HKN.6030.1870.2023.GW.14760 stwierdzającej warunkową przydatność wody do spożycia i podlegającej natychmiastowemu wykonaniu. W dniu 18.12.2023r. została wydana przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Grodzisku Mazowieckim decyzja znak HKN.6030.1891.2023.GW.14908 stwierdzająca wygaśnięcie wcześniejszej decyzji oraz orzekająca o przydatności wody do spożycia z wodociągu publicznego Musuły. Stwierdzenie ponadnormatywnej mętności w próbce wody pobranej w dniu 11.12.2023r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 22.12.2023r. W dniu 23.01.2024r. wydano decyzję o przydatności wody do spożycia znak HKN.6030.126.2024.GW.829.

Gmina Baranów

A) Wodociąg publiczny Stanisławów

- a) stwierdzenie bakterii grupy coli oraz przekroczenie parametru barwa i mętność w próbce wody pobranej w dniu 30.10.2023r. skutkowało wykonaniem kontrolnych poborów wody w dniach:

- 7.11.2023r. (dot. bakterii grupy coli, barwa, mętność),
- 14.11.2022r. (dot. bakterii grupy coli),

W dniu 30.11.2023r. wydano decyzję o przydatności wody do spożycia znak HKN.6030.1783.2023.AŚ.14126.

B) Wodociąg publiczny Kaski

Stwierdzenie bakterii grupy coli w próbce wody pobranej w dniu 26.06.2023r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 4.07.2023r. W dniu 25.07.2023r. wydano decyzję o przydatności wody do spożycia znak HKN.6030.1037.2023.AŚ.9125;

Gmina Jaktorów

A) Wodociąg publiczny Kozery Nowe

- a) stwierdzenie bakterii grupy coli w próbce wody pobranej w dniu 8.05.2023r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 17.05.2023r. W dniu 23.05.2023r. wydano decyzję o przydatności wody do spożycia znak HKN.6030.706.2023.AŚ.6505;
- b) stwierdzenie ponadnormatywnej mętności w próbce wody pobranej w dniu 18.10.2023r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 20.11.2023r. W dniu 30.11.2023r. wydano decyzję o przydatności wody do spożycia znak HKN.6030.1789.2023.JB.14141.

B) Wodociąg publiczny Bieganów

- a) stwierdzenie bakterii grupy coli w próbce wody pobranej w dniu 8.05.2023r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 30.05.2023r. W dniu 6.06.2023r. wydano decyzję o przydatności wody do spożycia znak HKN.6030.787.2023.AŚ.7061;
- b) stwierdzenie bakterii grupy coli w próbce wody pobranej w dniu 18.10.2023r. skutkowało wykonaniem kontrolnego poboru wody w dniu 23.10.2023r. W dniu 27.10.2023r. wydano decyzję o przydatności wody do spożycia znak HKN.6030.1559.2023.AŚ.12789.

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 z zastrzeżeniem czasowego braku przydatności do spożycia przez ludzi (dot. wodociągu publicznego Bartoszkówka i Podkowa Leśna) i warunkowej przydatności do spożycia przez ludzi (dot. wodociągu publicznego Musuły), o której była mowa wyżej, 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