



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W TARNOWIE

Tarnów, dnia 15 lutego 2023r.

NHK.903.1.21.2023

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie gminy Ciężkowice za 2022 rok.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tarnowie działając w oparciu o:

- art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2021r. poz. 195 z późn. zm),
- art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2020r. poz. 2028 z późn. zm),
- § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294)

po zapoznaniu się z raportami z badań próbek wody pobranych w ramach nadzoru sanitarnego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez zarządcę z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę na terenie gminy Ciężkowice przedstawia ocenę zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi:

1. Producenci wody

Na terenie gminy Ciężkowice funkcjonuje wodociąg publiczny oparty na wodzie podziemnej ujmowanej z 7 studni wierconych i uzdatnianej na Stacji Uzdatniania Wody w Ciężkowicach, z którego zaopatrywani są w wodę mieszkańcy Ciężkowic.

Mieszkańcy miejscowości Kipszna, Tursko, Bogoniowice, Kąsna Dolna, Kąsna Górna Jastrzębia oraz częściowo miasta Ciężkowice zaopatrywani są w wodę pochodzącą z wodociągu publicznego Tuchów opartego na wodzie powierzchniowej ujmowanej z rzeki Biała i uzdatnianej na SUW w Lubaszowej.

Właścicielem wodociągów jest Spółka Komunalna „Dorzecze Białej” Sp. z o.o., ul. Jana III Sobieskiego 69C w Tuchowie.

2. Informacje dotyczące produkcji i jakości wody.

2.1. wielkość produkcji wody i sposób jej uzdatniania

W 2022r. produkcja wody na SUW w Ciężkowicach wynosiła 54 622 m³.

Woda ujmowana jest z 7 studni wierconych, napowietrzana i poddawana filtracji I i II stopnia na filtrach piaskowo – żwirowych, zamkniętych, na których prowadzony jest proces redukcji żelaza i manganu. Woda poddawana jest wstępnej dezynfekcji z użyciem ozonu i lampy UV oraz końcowej dezynfekcji podchlorynem sodu.

Wodociąg Tuchów – na SUW w Lubaszowej w 2022r. produkcja wody wynosiła 820 309 m³. Woda ujmowana jest z rzeki Biała, poddawana napowietrzaniu, koagulacji i flokulacji z użyciem środków chemicznych, sedymentacji na separatorach lamela, filtracji powolnej I stopnia na filtrach otwartych samopłuczających, wstępnemu ozonowaniu a następnie filtracji II stopnia na filtrach zamkniętych ze złożem węglowym oraz dezynfekcji końcowej za pomocą lampy UV i dwutlenku chloru.

2.2. liczba ludności zaopatrywanej w wodę:

Spośród 11 040 mieszkańców gminy Ciężkowice z wody o kontrolowanej jakości korzysta ok. 3500 osób, w tym większość mieszkańców miasta Ciężkowice oraz częściowo ludność na terenie 6 miejscowości w gminie. Pozostali mieszkańcy gminy zaopatrywani są w wodę z lokalnych ujęć wody znajdujących się przy gospodarstwach domowych.

2.3. jakość wody:

W 2022r. w ramach nadzoru sanitarnego prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez Spółkę Komunalną „Dorzecze Białej” Sp. z o. o. w Tuchowie, ul. Jana III Sobieskiego 69C z wodociągu publicznego Ciężkowice pobrano 7 próbek wody do badań w zakresie parametrów grupy A oraz 2 próbki w zakresie parametrów grupy B, w tym do badań radiologicznych.

Z wodociągu publicznego Tuchów pobrano 15 próbek wody do badań w zakresie parametrów grupy A oraz 3 próbki w zakresie parametrów grupy B, w tym do badań radiologicznych. Nie badano wody z tego wodociągu na terenie gm. Ciężkowice.

Badania prowadzone były w zgodzie z ustalonym na 2022r. harmonogramem poboru próbek wody. Jakość wody w ciągu roku w zakresie badanych parametrów mikrobiologicznych, organoleptycznych, fizykochemicznych i substancji promieniotwórczych spełniała wymagania określone w załączniku nr 1 część A tab. 1, część B, C, D oraz w załączniku nr 4 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).

2.4. przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody:

W 2022r. nie stwierdzono przekroczeń, nie odnotowano interwencji użytkowników na jakość wody.

2.5. postępowanie administracyjne:

Nie prowadzono postępowania administracyjnego.

2.6. działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowe:

Nie prowadzono działań naprawczych dotyczących jakości wody.

3. Ocena ryzyka zdrowotnego

Mieszkańcy gminy Ciężkowice, którzy korzystają z dwóch wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę są zaopatrywani w wodę bezpieczną dla zdrowia ludzkiego, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych i pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, oraz substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu, woda nie wykazuje agresywnych właściwości korozyjnych.

Woda na terenie gminy Ciężkowice jest przydatna do spożycia przez ludzi i nie stanowi ryzyka dla zdrowia ludzi.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Tarnowie

mgr inż. Matusz Wójcik

Otrzymują:

1. Urząd Gminy Ciężkowice, ul. Tysiąclecia 19, 33-190 Ciężkowice (e-PUAP/2203nborm7/SkrytkaESP)
2. Spółka Komunalna „Dorzecze Białej” Sp. z o. o, 33-170 Tuchów, ul. Jana III Sobieskiego 69C
3. aa

Wyk. D.I. tel. 14 688 65 40





PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W TARNOWIE

Tarnów, dnia 15 lutego 2023r.

NHK.903.1.23.2023

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie gminy Gromnik za 2022 rok.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tarnowie działając w oparciu o:

- art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2021r. poz. 195 z późn. zm),
- art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2020r. poz. 2028 z późn. zm),
- § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294)

po zapoznaniu się z raportami z badań próbek wody pobranych w ramach nadzoru sanitarnego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez zarządcę z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę na terenie gminy Gromnik przedstawia ocenę zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi:

1. Producenci wody

Na terenie gminy Gromnik funkcjonują 2 wodociągi tj. wodociąg publiczny Gromnik oparty na wodach podziemnych z 5 studni wierconych oraz 1 studni kopanej ze Stacją Uzdatniania Wody w Gromniku, którego administratorem jest Gminny Zakład Komunalny w Gromniku, ul. Wodna 6, oraz wodociąg publiczny Tuchów oparty na wodzie powierzchniowej ujmowanej z rzeki Biała i uzdatnianej na SUW w Lubaszowej, którego właścicielem jest Spółka Komunalna „Dorzecze Białej” Spółka z o. o. w Tuchowie, ul. Jana III Sobieskiego 69C. Wodociąg ten zaopatruje w wodę część miejscowości Chojnik.

2. Informacje dotyczące produkcji i jakości wody.

2.1. wielkość produkcji i sposób jej uzdatniania

W 2022r. w wodociągu publicznym Gromnik produkcja wody wynosiła 211 875 m³.

Woda ujmowana jest z 5 studni wierconych i 1 studni kopanej, napowietrzana i poddawana filtracji na filtrach zamkniętych, na których prowadzony jest proces redukcji żelaza i manganu. Woda poddawana jest końcowej dezynfekcji roztworem podchlorynu sodu.

Wodociąg publiczny Tuchów – na SUW w Lubaszowej w 2022r. produkcja wody wynosiła 820 309 m³.

Woda ujmowana jest z rzeki Biała, poddawana napowietrzaniu, koagulacji i flokulacji z użyciem środków chemicznych, sedymentacji na separatorach lamella, filtracji powolnej I stopnia na filtrach otwartych, wstępnemu ozonowaniu i filtracji na filtrach zamkniętych ze złożem węglowym oraz dezynfekcji końcowej z zastosowaniem lampy UV i dwutlenku chloru.

2.2. liczba ludności zaopatrywanej w wodę:

Spośród 8740 mieszkańców gminy Gromnik z wody o kontrolowanej jakości korzysta ok. 6360 osób na terenie 7 miejscowości. Pozostali mieszkańcy gminy zaopatrywani są w wodę z lokalnych ujęć wody znajdujących się przy gospodarstwach domowych

2.3. jakość wody:

W ramach nadzoru sanitarnego prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez Gminny Zakład Komunalny w Gromniku oraz Spółkę Komunalną „Dorzecze Białej” w Tuchowie w 2022r. na terenie gminy Gromnik pobrano 7 próbek wody do badań w zakresie parametrów grupy A oraz 2 próbki w zakresie parametrów grupy B, w tym do badań radiologicznych. Badania prowadzone były w zgodzie z ustalonym na 2022r. harmonogramem poboru próbek wody. Jakość wody w ciągu roku w zakresie badanych parametrów mikrobiologicznych, organoleptycznych, fizykochemicznych i substancji promieniotwórczych spełniała wymagania określone w załączniku nr 1 część A tab. 1, część B, C, D i załączniku nr 4 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

2.1. przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody:

W 2022r. nie stwierdzono przekroczeń, nie odnotowano interwencji użytkowników na jakość wody.

2.2. postępowanie administracyjne:

Nie prowadzono postępowania administracyjnego.

2.3. działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowe:

Nie prowadzono działań naprawczych dotyczących jakości wody.

3. Ocena ryzyka zdrowotnego:

Mieszkańcy gminy Gromnik są zaopatrywani w wodę bezpieczną dla zdrowia ludzkiego, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych i pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, oraz substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu, woda nie wykazuje agresywnych właściwości korozyjnych. Woda na terenie gminy Gromnik jest przydatna do spożycia przez ludzi i nie stanowi ryzyka dla zdrowia.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Tarnowie
mgr inż. Mateusz Wójcik

Otrzymują:

1. Urząd Gminy Gromnik, ul. Witosa 2, 33-180 Gromnik – ePUAP /8g218lacdp/SkrytkaESP
 2. Gminny Zakład Komunalny, 33-180 Gromnik, ul. Wodna 6
 3. a/a
- Wyk. D.I. tel. 14 688 65 40

dk



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W TARNOWIE

Tarnów, dnia 15 lutego 2023r.

NHK.903.1.24.2023

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie gminy Lisia Góra za 2022 rok.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tarnowie działając w oparciu o:

- art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2021r. poz. 195 z późn. zm),
- art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2020r. poz. 2028 z późn. zm),
- § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294)

po zapoznaniu się z raportami z badań próbek wody pobranych w ramach nadzoru sanitarnego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez zarządcę z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w wodę na terenie gminy Lisia Góra przedstawia ocenę zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi:

1. Producenci wody.

Na terenie gminy Lisia Góra funkcjonuje 1 wodociąg publiczny, który oparty jest na wodach podziemnych, ujmowanych z 9 studni wierconych zlokalizowanych w rejonie Stacji Uzdatniania Wody w miejscowości Łęg Tarnowski - gmina Żabno. Administratorem wodociągu jest Gminna Spółka Komunalna, Spółka z o. o. w Lisiej Górze, ul. Rolnicza 39.

2. Informacje dotyczące produkcji i jakości wody.

2.1. wielkość produkcji wody i sposób jej uzdatniania

W 2022r. na SUW w Łęgu Tarnowskim produkcja wody wynosiła 824 240 m³.

Woda ujmowana jest z 9 studni wierconych, poddawana napowietrzaniu i korekcie pH, następnie filtracji na 4 filtrach zamkniętych, celem redukcji żelaza i manganu oraz dezynfekcji końcowej roztworem podchlorynu sodu.

2.2. liczba ludności zaopatrywanej w wodę:

Spśród 15570 mieszkańców gminy Lisia Góra z wody o kontrolowanej jakości korzysta ok. 14900 osób na terenie 11 miejscowości. Pozostali mieszkańcy gminy zaopatrywani są wodę z lokalnych ujęć wody znajdujących się przy gospodarstwach domowych.

2.3. jakość wody:

W ramach nadzoru sanitarnego w 2022r. prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez Gminną Spółkę Komunalną Sp. z o. o. w Lisiej Górze pobrano z wodociągu łącznie 20 próbek wody do badań, z tego na terenie gminy Lisia Góra 9 próbek wody do badań w zakresie parametrów grupy A i 1 próbkę w zakresie parametrów grupy B. Badania prowadzone były w zgodzie z ustalonym na 2022r. harmonogramem poboru próbek wody. Jakość wody w ciągu roku w zakresie badanych parametrów mikrobiologicznych, organoleptycznych, fizykochemicznych i substancji promieniotwórczych spełniała wymagania

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Tarnowie
33-100 Tarnów, ul. Mościckiego 10

<https://www.gov.pl/web/psse-tarnow> e-mail: psse.tarnow@sanepid.gov.pl

adres skrytki na ePUAP: /pssetarnow/skrytka

centrala tel.: (+48) 14 621 70 97, 14 621 70 98

sekretariat PPIS tel.: (+48) 14 621 04 84, fax: (+48) 14 621 75 43

REGON: 000587896 / NIP: 873-12-12-531

określone w załączniku nr 1 część A tab. 1, część B, C, D oraz w załączniku nr 4 do 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).

2.4. przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody:

W 2022r. nie stwierdzono przekroczeń, nie odnotowano interwencji użytkowników na jakość wody.

2.5. postępowanie administracyjne:

Nie prowadzono postępowania administracyjnego.

2.6. działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowe:

Nie prowadzono działań naprawczych dotyczących jakości wody.

3. Ocena ryzyka zdrowotnego:

Mieszkańcy gminy Lisia Góra są zaopatrywani w wodę bezpieczną dla zdrowia ludzkiego, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych i pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, oraz substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu, woda nie wykazuje agresywnych właściwości korozyjnych.

Woda na terenie gminy Lisia Góra jest przydatna do spożycia przez ludzi i nie stanowi ryzyka dla zdrowia ludzi.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Tarnowie

mgr inż. Mateusz Wójcik

Otrzymują:

1. Urząd Gminy Lisia Góra, ul. 1 Maja 7, 33-140 Lisia Góra - ePUAP:/mf0380sted/skrytka
2. Gminna Spółka Komunalna Sp. z o. o. , 33-140 Lisia Góra, ul. Rolnicza 39
3. a/a

Wyk. D.I. tel. 14 688 65 40



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W TARNOWIE

Tarnów, dnia 16 lutego 2023r.

NHK.903.1.29.2023

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie gminy Pleśna za 2022 rok.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tarnowie działając w oparciu o:

- art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2021r. poz. 195 z późn. zm),
- art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2020r. poz. 2028 z późn. zm),
- § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294)

po zapoznaniu się z raportami z badań próbek wody pobranych w ramach nadzoru sanitarnego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez zarządcę z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w wodę na terenie gminy Pleśna przedstawia ocenę zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi:

1. Producenci wody

Na terenie gminy Pleśna ludność zaopatrywana jest w wodę zakupywaną od dwóch przedsiębiorstw wodociągowo – kanalizacyjnych:

1. z wodociągu publicznego Tarnów, która produkowana jest przez Tarnowskie Wodociągi Spółka z o. o. ul. Narutowicza 37 w Tarnowie na 4 stacjach uzdatniania wody:
 - SUW w Zbylitowskiej Górze zasilanej wodą powierzchniową z rzeki Dunajec,
 - SUW w Zbylitowskiej Górze II zasilanej wodą podziemną z 11 studni wierconych,
 - SUW w Tarnowie – Mościcach zasilanej wodą podziemną ze studni wierconych i kopanych.
 - SUW w Porębie Radnej – zasilanej wodą podziemną opartą na źródłiskach.
2. z wodociągu publicznego Tuchów, produkowanej przez Spółkę Komunalną „Dorzecze Białej” Sp. z o. o., ul. Jana III Sobieskiego 69C w Tuchowie na:
 - SUW w Lubaszowej zasilanej wodą powierzchniową z rzeki Biała.

Administratorem wodociągu w gminie jest Zakład Gospodarki Komunalnej w Pleśnej.

2. Informacje dotyczące produkcji i jakości wody.

2.1. wielkość produkcji

W 2022r. zakupiono łącznie 242 906 m³ wody, z tego od Tarnowskich Wodociągów - 164 084 m³, natomiast od Spółki Komunalnej „Dorzecze Białej” w Tuchowie – 78 822 m³.

2.2. liczba ludności zaopatrywanej w wodę:

Spośród 11800 mieszkańców gminy Pleśna z wody o kontrolowanej jakości korzysta ok. 9460 osób na terenie 11 miejscowości. Pozostali mieszkańcy gminy zaopatrywani są w wodę z lokalnych ujęć wody znajdujących się przy gospodarstwach domowych.

2.3. jakość wody:

W ramach nadzoru sanitarnego w 2022r. prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez Zakład Gospodarki Komunalnej w Pleśnej z sieci wodociągowej na terenie gminy Pleśna pobrano 10 próbek wody do badań w zakresie parametrów grupy A oraz 2 próbki w zakresie parametrów grupy B.

Badania prowadzone były w zgodnie z ustalonym na 2022r. harmonogramem poboru próbek wody. Jakość wody w ciągu roku w zakresie badanych parametrów mikrobiologicznych, organoleptycznych i fizykochemicznych spełniała wymagania, określone w załączniku nr 1 część A tab.1, część B, C, D do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294). Monitoring substancji promieniotwórczych w wodzie wykonany w 2022r. przez producentów wody tj. Spółkę Komunalną Dorzecze Białej Spółka z o. o., ul. Jana III Sobieskiego 69C w Tuchowie oraz Tarnowskie Wodociągi Spółka z o. o., ul. Narutowicza 37 w Tarnowie, od których Zakład Gospodarki Komunalnej w Pleśnej kupuje wodę wykazał, że jakość wody w zakresie oznaczonych substancji promieniotwórczych spełniała wymagania określone w załączniku nr 4 do w/w rozporządzenia.

2.4. przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody:

W miesiącu lutym i kwietniu 2022r. w 3 próbkach wody pobranych z sieci wodociągowej odnotowano pogorszenie wskaźników mikrobiologicznych wody (podwyższona ogólna liczba mikroorganizmów w wodzie). Po rozważeniu stopnia zagrożenia dla zdrowia woda w badanym obiekcie była warunkowo przydatna do spożycia przez ludzi przy konieczności jej gotowania i nie stanowiła zagrożenia dla zdrowia konsumentów.

2.5. postępowanie administracyjne:

Nie prowadzono postępowania administracyjnego.

2.6. działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowe:

Podjęte niezwłocznie przez producenta wody działania naprawcze tj. intensywne płukanie sieci wodociągowej oraz zwiększona dezynfekcja wody wpłynęły na poprawę jej jakości, co udokumentowano pozytywnymi wynikami badań.

3. Ocena ryzyka zdrowotnego:

Mieszkańcy gminy Pleśna są zaopatrywani w wodę bezpieczną dla zdrowia ludzkiego, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych i pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, oraz substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu, woda nie wykazuje agresywnych właściwości korozyjnych.

Woda na terenie gminy Pleśna jest przydatna do spożycia przez ludzi i nie stanowi ryzyka dla zdrowia.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Tarnowie
Mateusz Wójcik
mgr inż. Mateusz Wójcik

Otrzymują:

1. Urząd Gminy Pleśna, 33-171 Pleśna 240 – ePUAP: /9ivo07lt7c/SkrytkaESP
2. Zakład Gospodarki Komunalnej, 33-171 Pleśna 240
3. a/a

Wyk. D.I. tel. 14 688 65 40

[Signature]



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W TARNOBREGU

Tarnobrzeg, dnia 15 lutego 2023r.

NHK.903.1.25.2023

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie gminy Radłów za 2022 rok.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tarnobregu działając w oparciu o:

- art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2021r. poz. 195 z późn. zm),
- art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2020r. poz. 2028 z późn. zm),
- § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294)

po zapoznaniu się z raportami z badań próbek wody pobranych w ramach nadzoru sanitarnego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnobregu oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez zarządcę z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w wodę na terenie gminy Radłów przedstawia ocenę zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi:

1. Producenci wody

Na terenie gminy Radłów funkcjonuje 1 wodociąg publiczny oparty na wodzie powierzchniowej ze zbiornika wodnego - basenu poeksploatacyjnego kruszywa zlokalizowanego w miejscowości Niwka, ze Stacją Uzdatniania Wody w Niwce, którego administratorem jest Radłowskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o. o. Niwka 76, 33-130 Radłów.

2. Informacje dotyczące produkcji i jakości wody.

2.1. wielkość produkcji wody i sposób jej uzdatniania

W 2022 r. na SUW w Niwce produkcja wody wynosiła 303971 m³.

Woda powierzchniowa ujmowana ze zbiornika wodnego poddawana jest korekcie pH, filtracji pośpiesznej na filtrach zamkniętych oraz dezynfekcji końcowej roztworem podchlorynu sodu.

2.2. liczba ludności zaopatrywanej w wodę:

Spośród 9420 mieszkańców gminy Radłów z wody o kontrolowanej jakości korzysta ok. 9400 osób na terenie 14 miejscowości. Pozostali mieszkańcy gminy zaopatrywani są w wodę z lokalnych ujęć wody znajdujących się przy gospodarstwach domowych.

2.3. jakość wody:

W ramach nadzoru sanitarnego w 2022r. prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnobregu oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez Radłowskie Przedsiębiorstwo Komunalne Spółka z o. o. w Niwce pobrano 11 próbek wody do badań w zakresie parametrów grupy A oraz 2 próbki w zakresie parametrów grupy B, w tym do badań radiologicznych.

Badania prowadzone były w zgodzie z ustalonym na 2022r. harmonogramem poboru próbek wody. Jakość wody w ciągu roku w zakresie badanych parametrów mikrobiologicznych, organoleptycznych, fizykochemicznych (za wyjątkiem chloroformu) oraz substancji promieniotwórczych spełniała wymagania stawiane wodzie do spożycia określone w załączniku nr 1 część A tab.1, część B, C, D oraz w załączniku nr 4 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).

2.4.przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody:

Na przestrzeni roku w 3 próbkach wody pobranych z wodociągu odnotowano nieznaczne przekroczenie chloroformu w wodzie, które mogło być spowodowane utrzymywaniem podwyższonej dawki chloru w wodzie w związku z włączeniem do użytkowania 2 nowych zbiorników magazynowych wody pitnej.

2.5. postępowanie administracyjne:

Nie prowadzono postępowania administracyjnego.

2.6.działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowe:

Podjęte przez producenta wody działania naprawcze tj. ustabilizowanie procesu dezynfekcji wody poprzez stopniowe zmniejszenie dawki chloru do wody wpłynęły na obniżenie zawartości chloroformu w wodzie, co udokumentowano pozytywnym wynikiem badań.

3. Ocena ryzyka zdrowotnego:

Mieszkańcy gminy Radłów są zaopatrywani w wodę bezpieczną dla zdrowia ludzkiego, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych i pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, oraz substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu, woda nie wykazuje agresywnych właściwości korozyjnych.

Woda na terenie gminy Radłów jest przydatna do spożycia przez ludzi i nie stanowi ryzyka dla zdrowia.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Tarnobrzegu

mgr inż. *Wojciech Wójcik*

Otrzymują:

1. Urząd Miejski w Radłowie, ul. Kolejowa 7, 33-130 Radłów - ePUAP: /79r2b1ege2/SkrytkaESP
2. Radłowskie Przedsiębiorstwo Komunalne, Sp. z o. o. Niwka 76, 33-130 Radłów
3. a/a

Wyk. D.I. tel. 14 688 65 40



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W TARNOWIE

Tarnobrzeg, dnia 16 lutego 2023r.

NHK.903.1.35.2023

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie gminy Ryglice za 2022 rok.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tarnobrzegu działając w oparciu o:

- art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2021r. poz. 195 z późn. zm),
- art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2020r. poz. 2028 z późn. zm),
- § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294)

po zapoznaniu się z raportami z badań próbek wody pobranych w ramach nadzoru sanitarnego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnobrzegu oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez zarządcę z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę na terenie gminy Ryglice przedstawia ocenę zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi:

1. Producenci wody:

Na terenie gminy Ryglice ludność zaopatrywana jest w wodę z:

1. wodociągu publicznego Tuchów, który oparty jest na wodzie powierzchniowej z rzeki Biała ze Stacją Uzdadniania Wody w Lubaszowej. Właścicielem wodociągu jest Spółka Komunalna „Dorzecze Białej” Sp. z o. o. ul. Jana III Sobieskiego 69C w Tuchowie.
2. wodociągu publicznego Tarnobrzeg, która produkowana jest na 4 stacjach uzdatniania wody przez Tarnobrzegskie Wodociągi Spółka z o. o. z siedzibą przy ul. Narutowicza 37 w Tarnobrzegu:
 - SUW w Zbylitowskiej Górze – zasilana wodą powierzchniową z rzeki Dunajec,
 - SUW w Zbylitowskiej Górze II – zasilana wodą podziemną ze studni wierconych,
 - SUW w Tarnobrzegu – Mościcach zasilana wodą podziemną ze studni wierconych i kopanych.
 - SUW w Porębie Radlnej zasilana wodą podziemną opartą na źródłiskach.

Woda z wodociągu publicznego Tarnobrzeg zakupywana jest od Tarnobrzegskich Wodociągów przez Gminę Ryglice, z wody korzysta część mieszkańców miejscowości Zalasowa (ok. 1400 osób).

2. Informacje dotyczące produkcji i jakości wody.

2.1. wielkość produkcji i sposób jej uzdatniania

W 2022r. na SUW w Lubaszowej produkcja wody wynosiła 820 309 m³, w wodociągu publicznym Tarnobrzeg 10 845 047 m³.

Na SUW w Lubaszowej woda ujmowana jest z rzeki Biała, poddawana jest napowietrzaniu, koagulacji i flokulacji z użyciem środków chemicznych, sedymentacji na separatorach lamella, filtracji powolnej I stopnia na filtrach otwartych samopłuczających, wstępnemu ozonowaniu i filtracji na filtrach zamkniętych ze złożem węglowym oraz dezynfekcji końcowej za pomocą lampy UV i dwutlenku chloru.

SUW w Zbylitowskiej Górze zasilana jest wodą powierzchniową z rzeki Dunajec, która poddawana jest procesowi uzdatniania polegającym na wstępnym ozonowaniu wody, koagulacji wody, sedymentacji w osadnikach lamella, filtracji pośpiesznej na filtrach żwirowo – antracytowych otwartych, ozonowaniu pośrednim wody, sorpcji na filtrach węglowych i dezynfekcji końcowej dwutlenkiem chloru.

Ujęcie wód podziemnych w Zbylitowskiej Górze II (ujęcie infiltracyjne) oparte jest na 11 studniach wierconych, w Tarnowie – Mościcach na 12 studniach wierconych i 5 kopanych, w Porębie Radlnej na 1 studni kopanej znajdującej się na terenie źródłiska. Woda ujmowana z ujęć podziemnych zasilających wodociąg publiczny Tarnów poddawana jest jedynie dezynfekcji podchlorynem sodu.

2.2. liczba ludności zaopatrywanej w wodę:

Spośród 11290 mieszkańców gminy Ryglice z wody o kontrolowanej jakości korzysta łącznie ok. 4340 osób na terenie 8 miejscowości. Z wodociągu publicznego Tuchów korzysta ludność na terenie 7 miejscowości (ok. 2940 osób), z wodociągu Tarnów – mieszkańcy Zalasowej (ok. 1400 osób). Pozostali mieszkańcy gminy zaopatrywani są w wodę z lokalnych ujęć wody znajdujących się przy gospodarstwach domowych

2.3. jakość wody:

W ramach nadzoru sanitarnego w 2022r. prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez przedsiębiorstwa wodociągowe z wodociągu publicznego Tuchów pobrano 18 próbek wody do badań w zakresie parametrów grupy A oraz 3 próbki w zakresie parametrów grupy B z tego na terenie gm. Ryglice 4 próbki wody w zakresie parametrów grupy A. Z wodociągu publicznego Tarnów pobrano 139 próbek wody w zakresie parametrów grupy A oraz 8 w zakresie parametrów grupy B (nie badano wody z tego wodociągu na terenie m. Zalasowa),

Badania prowadzone były w zgodzie z ustalonym na 2022r. harmonogramem poboru próbek wody. Jakość wody w ciągu roku w zakresie badanych parametrów mikrobiologicznych, organoleptycznych, fizykochemicznych i substancji promieniotwórczych spełniała wymagania, określone w załączniku nr 1 część A tab. 1, część B, C, D oraz w załączniku nr 4 do 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).

2.4. przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody:

W 2022r. na terenie gminy Ryglice nie stwierdzono przekroczeń badanych parametrów w wodzie, nie odnotowano interwencji użytkowników wody na jej jakość.

2.5. postępowanie administracyjne:

Nie prowadzono postępowania administracyjnego.

2.6. działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowe

Nie prowadzono działań naprawczych dotyczących jakości wody.

3. Ocena ryzyka zdrowotnego:

Mieszkańcy gminy Ryglice są zaopatrywani w wodę bezpieczną dla zdrowia ludzkiego, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych i pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, oraz substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu, woda nie wykazuje agresywnych właściwości korozyjnych.

Woda na terenie gminy Ryglice jest przydatna do spożycia przez ludzi i nie stanowi ryzyka dla zdrowia.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Tarnowie
mgr inż. Mateusz Wójcik

Otrzymują:

1. Urząd Miejski w Ryglicach, ul. Rynek 9, 33-160 Ryglice - ePUAP /i8743decx3/SkrytkaESP
2. Spółka Komunalna „Dorzecze Białej” Sp. z o. o, 33-170 Tuchów, ul. Jana III Sobieskiego 69C
3. a/a

Wyk. D.I. tel. 14 688 65 40



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W TARNOBREZIE

Tarnobrzeg, dnia 16 lutego 2023r.

NHK.903.1.34.2023

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie gminy Rzepiennik Strzyżewski za 2022 rok.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tarnobrezie działając w oparciu o:

- art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2021r. poz. 195 z późn. zm),
- art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2020r. poz. 2028 z późn. zm),
- § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294)

po zapoznaniu się z raportami z badań próbek wody pobranych w ramach nadzoru sanitarnego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnobrezie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez zarządcę z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w wodę na terenie gminy Rzepiennik Strzyżewski przedstawia ocenę zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi:

1. Producenci wody

Na terenie gminy Rzepiennik Strzyżewski funkcjonuje 1 wodociąg publiczny oparty na wodzie powierzchniowej z rzeki Biała ze Stacją Uzdatniania Wody w Lubaszowej. Właścicielem wodociągu jest Spółka Komunalna „Dorzecze Białej” Sp. z o. o. ul. Jana III Sobieskiego 69C w Tuchowie.

2. Informacje dotyczące produkcji i jakości wody.

2.1. wielkość produkcji i sposób jej uzdatniania

W 2022r. na SUW w Lubaszowej produkcja wody wynosiła 820 309 m³.

Woda ujmowana jest z rzeki Biała, poddawana jest napowietrzaniu, koagulacji, i flokulacji z użyciem środków chemicznych, sedymentacji na separatorach lamela, filtracji powolnej I stopnia na filtrach otwartych samopłuczających, wstępnemu ozonowaniu i filtracji na filtrach zamkniętych ze złożem węglowym oraz dezynfekcji końcowej za pomocą lampy UV i dwutlenku chloru.

2.2. liczba ludności zaopatrywanej w wodę:

Spośród 6600 mieszkańców gminy Rzepiennik Strzyżewski z wody o kontrolowanej jakości korzysta ok. 2150 osób na terenie 5 miejscowości. Pozostali mieszkańcy gminy zaopatrywani są w wodę z lokalnych ujęć wody znajdujących się przy gospodarstwach domowych.

2.3. jakość wody:

W ramach nadzoru sanitarnego w 2022r. prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnobrezie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez Spółkę Komunalną „Dorzecze Białej” Sp. z o. o. w Tuchowie z wodociągu pobrano 18 próbek wody do badań w zakresie parametrów grupy A oraz 3 próbki w zakresie parametrów

grupy B, z tego na terenie gm. Rzepiennik Strzyżewski pobrano 5 próbek wody w zakresie parametrów grupy A.

Badania prowadzone były w zgodzie z ustalonym na 2022r. harmonogramem poboru próbek wody. Jakość wody w ciągu roku w zakresie badanych parametrów mikrobiologicznych, organoleptycznych, fizykochemicznych i substancji promieniotwórczych spełniała wymagania, określone w załączniku nr 1 część A tab. 1, część B, C, D oraz w załączniku nr 4 do 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).

2.4. przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody:

W 2022r. na terenie gm. Rzepiennik Strzyżewski nie stwierdzono przekroczeń badanych parametrów w wodzie, nie odnotowano interwencji użytkowników wody na jej jakość.

2.5. postępowanie administracyjne:

Nie prowadzono postępowania administracyjnego.

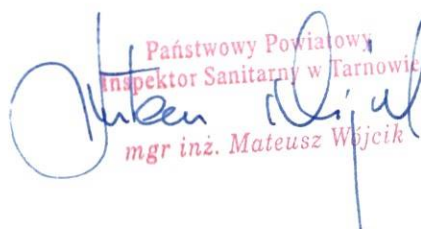
2.6. działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowe

Nie prowadzono działań naprawczych dotyczących jakości wody.

3. Ocena ryzyka zdrowotnego:

Mieszkańcy gminy Rzepiennik Strzyżewski są zaopatrywani w wodę bezpieczną dla zdrowia ludzkiego, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych i pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, oraz substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu, woda nie wykazuje agresywnych właściwości korozyjnych.

Woda na terenie gminy Rzepiennik Strzyżewski jest przydatna do spożycia przez ludzi i nie stanowi ryzyka dla zdrowia.


Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Tarnowie
mgr inż. Mateusz Wójcik

Otrzymują:

1. Urząd Gminy Rzepiennik Strzyżewski, 33-163 Rzepiennik Strzyżewski 400 - ePUAP /k1ea4mm75j/SkrytkaESP
2. Spółka Komunalna „Dorzecze Białej” Sp. z o. o, 33-170 Tuchów, ul. Jana III Sobieskiego 69C
3. a/a

Wyk. D.I. tel. 14 688 65 40





PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W TARNOWIE

Tarnów, dnia 16 lutego 2023r.

NHK.903.1.32.2023

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie gminy Skrzyszów za 2022 rok.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tarnowie działając w oparciu o:

- art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2021r. poz. 195 z późn. zm),
- art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2020r. poz. 2028 z późn. zm),
- § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294)

po zapoznaniu się z raportami z badań próbek wody pobranych w ramach nadzoru sanitarnego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez zarządcę z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę na terenie gminy Skrzyszów przedstawia ocenę zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi:

1. Producenci wody

Na terenie gminy Skrzyszów ludność zaopatrywana jest w wodę z:

1. wodociągu publicznego Tarnów, która produkowana jest przez Tarnowskie Wodociągi Spółka z o. o. ul. Narutowicza 37 w Tarnowie na 4 stacjach uzdatniania wody:
 - SUW w Zbylitowskiej Górze zasilanej wodą powierzchniową z rzeki Dunajec,
 - SUW w Zbylitowskiej Górze II zasilanej wodą podziemną ze studni wierconych,
 - SUW w Tarnowie – Mościcach zasilanej wodą podziemną ze studni wierconych i kopanych.
 - SUW w Porębie Radlnej zasilanej wodą podziemną opartą na źródłiskach.
2. wodociągu publicznego Łękawica, gdzie woda uzdatniana jest na:
 - SUW w Łękawicy zasilanej wodą podziemną z 2 studni wierconych i 1 kopanej (studnia rezerwowa).

Administratorem wodociągu Łękawica są Tarnowskie Wodociągi Spółka z o. o w Tarnowie.

2. Informacje dotyczące produkcji i jakości wody.

2.1. wielkość produkcji i sposoby jej uzdatniania

W 2022r. w wodociągu publicznym Tarnów produkcja wody wynosiła łącznie 10 845 047 m³, w wodociągu Łękawica 47 581 m³.

SUW w Zbylitowskiej Górze zasilana jest wodą powierzchniową z rzeki Dunajec, która poddawana jest procesowi uzdatniania polegającym na wstępnym ozonowaniu wody, koagulacji wody, sedymentacji w osadnikach lamela, filtracji pośpiesznej na filtrach żwirowo – antracytowych otwartych, ozonowaniu pośrednim wody, sorpcji na filtrach węglowych i dezynfekcji końcowej dwutlenkiem chloru.

Ujęcie wód podziemnych w Zbylitowskiej Górze II (ujęcie infiltracyjne) oparte jest na 11 studniach wierconych, w Tarnowie – Mościcach na 12 studniach wierconych i 5 kopanych, w Porębie Radlnej na 1 studni kopanej znajdującej się na terenie źródlika. Woda ujmowana z ujęć podziemnych zasilających wodociąg publiczny Tarnów poddawana jest jedynie dezynfekcji podchlorynem sodu.

Ujęcie wód w Łękawicy oparte jest na 2 studniach wierconych i 1 kopanej (rezerwowej), woda jest uzdatniana poprzez dezynfekcję podchlorynem sodu.

2.2. liczba ludności zaopatrywanej w wodę:

Spośród 14090 mieszkańców gminy Skrzyszów z wody o kontrolowanej jakości korzysta ok. 9830 osób na terenie 5 miejscowości. Pozostali mieszkańcy gminy zaopatrywani są w wodę z lokalnych ujęć wody znajdujących się przy gospodarstwach domowych.

2.3. jakość wody:

W ramach nadzoru sanitarnego w 2022r. prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez Tarnowskie Wodociągi Sp. z o. o. z wodociągu publicznego Tarnów pobrano łącznie 147 próbek wody do badań analitycznych, z tego 139 w zakresie parametrów grupy A oraz 8 w zakresie parametrów grupy B.

Na terenie gminy Skrzyszów z wodociągu publicznego Tarnów pobrano 9 próbek wody do badań w zakresie parametrów grupy A, natomiast z sieci wodociągu publicznego Łękawica pobrano 8 próbek do badań w zakresie parametrów grupy A oraz 2 próbki w zakresie parametrów grupy B.

Pobrano również próbki wody surowej ze wszystkich ujęć do badań radiologicznych.

Badania prowadzone były w zgodzie z ustalonym na 2022r. harmonogramem poboru próbek wody. Jakość wody w ciągu roku w zakresie badanych parametrów mikrobiologicznych, organoleptycznych, fizykochemicznych i substancji promieniotwórczych spełniała wymagania, określone w załączniku nr 1 część A tab.1, część B, C, D oraz w załączniku nr 4 do 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).

2.4. przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody:

W 2022r. nie stwierdzono przekroczeń parametrów w wodzie, nie odnotowano interwencji użytkowników wody na jej jakość.

2.5. postępowanie administracyjne:

Nie prowadzono postępowania administracyjnego.

2.6. działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowe:

Nie prowadzono działań naprawczych dotyczących jakości wody.

3. Ocena ryzyka zdrowotnego:

Mieszkańcy gminy Skrzyszów są zaopatrywani w wodę bezpieczną dla zdrowia ludzkiego, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych i pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, oraz substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu, woda nie wykazuje agresywnych właściwości korozyjnych.

Woda na terenie gminy Skrzyszów jest przydatna do spożycia przez ludzi i nie stanowi ryzyka dla zdrowia.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Tarnowie
Mateusz Wójcik
mgr inż. Mateusz Wójcik

Otrzymują:

1. Urząd Gminy Skrzyszów, 33-156 Skrzyszów 642 – ePUAP: /6k2e1f7qcz/skrytka
2. Tarnowskie Wodociągi Spółka z o. o. ul. Narutowicza 37, 33-100 Tarnów
3. a/a

Wyk. D.I. tel. 14 688 65 40

dk



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W TARNOWIE

Tarnów, dnia 15 lutego 2023r.

NHK.903.1.26.2023

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie gminy Szerzyny za 2022 rok.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tarnowie działając w oparciu o:

- art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2021r. poz. 195 z późn. zm),
- art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2020r. poz. 2028 z późn. zm),
- § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294)

po zapoznaniu się z raportami z badań próbek wody pobranych w ramach nadzoru sanitarnego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez zarządcę z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę na terenie gminy Szerzyny przedstawia ocenę zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi:

1. Producenci wody

Na terenie gminy Szerzyny funkcjonują 3 wodociągi publiczne oparte na wodach podziemnych tj. wodociąg Szerzyny zasilany wodą z 9 studni kopanych i 1 studni wierconej, wodociąg Ołpiny zasilany wodą z 25 studni kopanych i 2 studni wierconych oraz wodociąg Żurowa zasilany wodą z 2 studni wierconych ze Stacją Uzdatniania Wody w Żurowej. Eksploatacją wodociągów zajmuje się Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej w Szerzynch.

2. Informacje dotyczące produkcji i jakości wody.

2.1. wielkość produkcji wody i sposób jej uzdatniania

W 2022r. w wodociągach publicznych w gminie Szerzyny produkcja wody wynosiła łącznie 112 850 m³ z tego: w wodociągu Szerzyny – 25 221 m³, w wodociągu Ołpiny – 47 345 m³, w wodociągu Żurowa – 40 284 m³.

W wodociągach Szerzyny i Ołpiny uzdatnianie wody polega jedynie na jej dezynfekcji roztworem podchlorynu sodu, natomiast na SUW w Żurowej woda poddawana jest korekcie pH, następnie filtracji na filtrach zamkniętych celem redukcji żelaza i manganu oraz dezynfekcji końcowej podchlorynem sodu.

2.2. liczba ludności zaopatrywanej w wodę:

Spośród 7580 mieszkańców gminy Szerzyny z wody o kontrolowanej jakości korzysta ok. 2620 osób na terenie 3 miejscowości. Pozostali mieszkańcy gminy zaopatrywani są w wodę z lokalnych ujęć wody znajdujących się przy gospodarstwach domowych.

2.3. jakość wody:

W ramach nadzoru sanitarnego w 2022r. prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej w Szerzynch z nadzorowanych wodociągów pobrano 30 próbek wody do badań w zakresie parametrów grupy A oraz 6 próbek w zakresie parametrów grupy B, w tym do badań radiologicznych.

Badania prowadzone były w zgodnie z ustalonym na 2022r. harmonogramem poboru próbek wody. Jakość wody w ciągu roku w zakresie badanych parametrów mikrobiologicznych, organoleptycznych, fizykochemicznych (za wyjątkiem chloroformu) oraz substancji promieniotwórczych spełniała wymagania stawiane wodzie do spożycia określone w załączniku nr 1 część A tab. 1, część B, C, D oraz w załączniku nr 4 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294).

2.4. przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody:

W okresie letnim w 2 próbkach wody pobranej z wodociągu Żurowa odnotowano nieznaczne przekroczenie chloroformu w wodzie, które mogło być spowodowane awarią chloratora.

2.5. postępowanie administracyjne:

Nie prowadzono postępowania administracyjnego.

2.6. działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowe:

Podjęte niezwłocznie przez producenta wody działania naprawcze tj. naprawa chloratora, intensywne płukanie sieci wodociągowej oraz ustabilizowanie procesu dezynfekcji wody wpłynęły na obniżenie zawartości chloroformu w wodzie, co udokumentowano pozytywnym wynikiem badań.

3. Ocena ryzyka zdrowotnego:

Mieszkańcy gminy Szerzyny są zaopatrywani w wodę bezpieczną dla zdrowia ludzkiego, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych i pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, oraz substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu, woda nie wykazuje agresywnych właściwości korozyjnych.

Woda na terenie gminy Szerzyny jest przydatna do spożycia przez ludzi i nie stanowi ryzyka dla zdrowia.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Tarnowie

mgr inż. *Mateusz Wójcik*

Otrzymują:

1. Urząd Gminy Szerzyny, 38-246 Szerzyny 521 – ePUAP: /e4mws86u2s/SkrytkaESP
2. Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej w Szerzynch, 38-246 Szerzyny 594
3. a/a

Wyk. D.I. tel. 14 688 65 40





PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W TARNOWIE

Tarnów, dnia 20 lutego 2023r.

NHK.903.1.37.2023

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie gminy Tarnów za 2022 rok.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tarnowie działając w oparciu o:

- art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2021r. poz. 195 z późn. zm),
- art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2020r. poz. 2028 z późn. zm),
- § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294)

po zapoznaniu się z raportami z badań próbek wody pobranych w ramach nadzoru sanitarnego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez zarządcę z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w wodę na terenie gminy Tarnów przedstawia ocenę zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi:

1. Producenci wody

Na terenie gminy Tarnów ludność zaopatrywana jest w wodę z wodociągu publicznego Tarnów, która produkowana jest na 4 stacjach uzdatniania wody przez Tarnowskie Wodociągi Spółka z o. o., ul. Narutowicza 37 w Tarnowie:

- SUW w Zbylitowskiej Górze – zasilana wodą powierzchniową z rzeki Dunajec,
- SUW w Zbylitowskiej Górze II – zasilana wodą podziemną ze studni wierconych,
- SUW w Tarnowie – Mościcach – zasilana wodą podziemną ze studni wierconych i kopanych
- SUW w Porębie Radlnej – zasilana wodą podziemną opartą na źródłiskach.

2. Informacje dotyczące produkcji i jakości wody.

2.1. wielkość produkcji wody i sposoby jej uzdatniania

W 2022r. w wodociągu publicznym Tarnów produkcja wody wynosiła łącznie 10 845 047 m³.

SUW w Zbylitowskiej Górze zasilana jest wodą powierzchniową z rzeki Dunajec, która poddawana jest procesowi uzdatniania polegającym na wstępnym ozonowaniu wody, koagulacji wody, sedymentacji w osadnikach lamella, filtracji pośpiesznej na filtrach żwirowo – antracytowych otwartych, ozonowaniu pośrednim wody, sorpcji na filtrach węglowych i dezynfekcji końcowej dwutlenkiem chloru.

Ujęcie wód podziemnych w Zbylitowskiej Górze II (ujęcie infiltracyjne) oparte jest na 11 studniach wierconych, w Tarnowie – Mościcach na 12 studniach wierconych i 5 kopanych, w Porębie Radlnej na 1 studni kopanej znajdującej się na terenie źródłiska. Woda ujmowana z ujęć podziemnych poddawana jest jedynie dezynfekcji podchlorynem sodu.

2.2. liczba ludności zaopatrywanej w wodę:

Spośród 26 280 mieszkańców gminy Tarnów z wody o kontrolowanej jakości korzysta ok. 25 340 osób na terenie 14 miejscowości. Pozostali mieszkańcy gminy zaopatrywani są w wodę z lokalnych ujęć wody znajdujących się przy gospodarstwach domowych.

2.3. jakość wody:

W ramach nadzoru sanitarnego w 2022r. prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez Tarnowskie Wodociągi Sp. z o. o. z wodociągu publicznego Tarnów pobrano 139 próbek wody do badań w zakresie parametrów grupy A oraz 8 w zakresie parametrów grupy B, w tym do badań radiologicznych.

Na terenie gminy Tarnów pobrano 66 próbek wody do badań w zakresie parametrów grupy A oraz 6 próbek w zakresie parametrów grupy B.

Badania prowadzone były w zgodzie z ustalonym na 2022r. harmonogramem poboru próbek wody. Jakość wody w ciągu roku w zakresie badanych parametrów mikrobiologicznych, organoleptycznych, fizykochemicznych i substancji promieniotwórczych spełniała wymagania, określone w załączniku nr 1 część A, tab. 1, część B, C, D oraz w załączniku nr 4 do 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).

2.4. przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody:

W 2022r. nie stwierdzono przekroczeń badanych wskaźników w wodzie i nie odnotowano interwencji użytkowników wody na jej jakość.

2.5. postępowanie administracyjne:

Nie stwierdzono nieprawidłowości i nie prowadzono postępowania administracyjnego.

2.6. działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowe:

Nie prowadzono działań naprawczych dotyczących jakości wody.

3. Ocena ryzyka zdrowotnego:

Mieszkańcy gminy Tarnów są zaopatrywani w wodę bezpieczną dla zdrowia ludzkiego, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych i pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, oraz substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu, woda nie wykazuje agresywnych właściwości korozyjnych.

Woda na terenie gminy Tarnów jest przydatna do spożycia przez ludzi i nie stanowi ryzyka dla zdrowia.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Tarnowie
[Podpis]
mgr inż. Maciej Woźniak

Otrzymują:

1. Urząd Gminy Tarnów, ul. Krakowska 19, 33-100 Tarnów – ePUAP: /tp1fo1l54b/skrytka
2. Tarnowskie Wodociągi Spółka z o. o. ul. Narutowicza 37, 33-100 Tarnów
3. a/a

Wyk. D.I. tel. 14 688 65 40

[Podpis]



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W TARNOWIE

Tarnów, dnia 15 lutego 2023r.

NHK.903.1.22.2023

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie gminy Tuchów za 2022 rok.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tarnowie działając w oparciu o:

- art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2021r. poz. 195 z późn. zm),
- art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2020r. poz. 2028 z późn. zm),
- § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294)

po zapoznaniu się z raportami z badań próbek wody pobranych w ramach nadzoru sanitarnego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez zarządcę z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę na terenie gminy Tuchów przedstawia ocenę zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi:

1. Producenci wody

Na terenie gminy Tuchów funkcjonuje 1 wodociąg publiczny oparty na wodzie powierzchniowej ujmowanej z rzeki Biała ze Stacją Uzdatniania Wody w Lubaszowej. Właścicielem wodociągu jest Spółka Komunalna „Dorzecze Białej” Sp. z o. o. ul. Jana III Sobieskiego 69C w Tuchowie.

2. Informacje dotyczące produkcji i jakości wody.

2.1. wielkość produkcji i sposób jej uzdatniania

W 2022r. na SUW w Lubaszowej produkcja wody wynosiła 820 309 m³.

Woda ujmowana jest z rzeki Biała, poddawana napowietrzaniu, koagulacji, i flokulacji z użyciem środków chemicznych, sedymentacji na separatorach lamela, filtracji powolnej I stopnia na filtrach otwartych samopłuczających, wstępnemu ozonowaniu i filtracji na filtrach zamkniętych ze złożem węglowym oraz dezynfekcji końcowej za pomocą lampy UV i dwutlenku chloru.

2.2. liczba ludności zaopatrywanej w wodę:

Spośród 17180 mieszkańców miasta i gminy Tuchów z wody o kontrolowanej jakości korzysta ok. 14400 osób na terenie 13 miejscowości. Pozostali mieszkańcy gminy zaopatrywani są w wodę z lokalnych ujęć wody znajdujących się przy gospodarstwach domowych

2.3. jakość wody:

W ramach nadzoru sanitarnego w 2022r. prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez Spółkę Komunalną „Dorzecze Białej” Sp. z o. o. w Tuchowie z wodociągu publicznego Tuchów pobrano 15 próbek wody do badań w zakresie parametrów grupy A oraz 3 próbki

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Tarnowie
33-100 Tarnów, ul. Mościckiego 10

<https://www.gov.pl/web/psse-tarnow> e-mail: psse.tarnow@sanepid.gov.pl

adres skrytki na ePUAP: /pssetarnow/skrytka

centrala tel.: (+48) 14 621 70 97, 14 621 70 98

sekretariat PPIS tel.: (+48) 14 621 04 84, fax: (+48) 14 621 75 43

REGON: 000587896 / NIP: 873-12-12-531

w zakresie parametrów grupy B, w tym do badań radiologicznych z tego na terenie gm. Tuchów pobrano 9 próbek w zakresie parametrów grupy A oraz 3 próbki w zakresie parametrów grupy B.

Badania prowadzone były w zgodzie z ustalonym na 2022r. harmonogramem poboru próbek wody. Jakość wody w ciągu roku w zakresie badanych parametrów mikrobiologicznych, organoleptycznych, fizykochemicznych i substancji promieniotwórczych spełniała wymagania określone w załączniku nr 1 część A tab. 1, część B, C, D oraz w załączniku nr 4 do 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).

2.1. przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody:

W 2022r. nie stwierdzono przekroczeń, nie odnotowano interwencji użytkowników na jakość wody.

2.2. postępowanie administracyjne:

Nie prowadzono postępowania administracyjnego.


2.3. działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowe:

Nie prowadzono działań naprawczych dotyczących jakości wody.

3. Ocena ryzyka zdrowotnego:

Mieszkańcy miasta i gminy Tuchów są zaopatrywani w wodę bezpieczną dla zdrowia ludzkiego, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych i pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, oraz substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu, woda nie wykazuje agresywnych właściwości korozyjnych.

Woda na terenie gminy Tuchów jest przydatna do spożycia przez ludzi i nie stanowi ryzyka dla zdrowia.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Tarnowie

mgr inż. Mateusz Wójcik

Otrzymują:

1. Urząd Miejski w Tuchowie, ul. Rynek 1, 33-170 Tuchów - ePUAP: /nq2715lirk/SkrytkaESP
2. Spółka Komunalna „Dorzecze Białej” Sp. z o. o, 33-170 Tuchów, ul. Jana III Sobieskiego 69C
3. a/a

Wyk. D.I. tel. 14 688 65 40





PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W TARNOWIE

Tarnów, dnia 15 lutego 2023r.

NHK.903.1.27.2023

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie gminy Wierzchosławice za 2022 rok.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tarnowie działając w oparciu o:

- art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2021r. poz. 195 z późn. zm),
- art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2020r. poz. 2028 z późn. zm),
- § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294)

po zapoznaniu się z raportami z badań próbek wody pobranych w ramach nadzoru sanitarnego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez zarządcę z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w wodę na terenie gminy Wierzchosławice przedstawia ocenę zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi:

1. Produkcenci wody

Na terenie gminy Wierzchosławice ludność zaopatrywana jest w wodę z:

1. wodociągu publicznego Wierzchosławice, która produkowana jest przez Wodociągi Wierzchosławickie Spółka z o. o. w Wierzchosławicach na SUW w Wierzchosławicach zasilanej wodą podziemną z 5 studni wierconych.
2. wodociągu publicznego Tarnów, która produkowana jest na 3 stacjach uzdatniania wody przez Tarnowskie Wodociągi Spółka z o. o. z siedzibą przy ul. Narutowicza 37 w Tarnowie:
 - SUW w Zbylitowskiej Górze – zasilana wodą powierzchniową z rzeki Dunajec,
 - SUW w Zbylitowskiej Górze II – zasilana wodą podziemną ze studni wierconych,
 - SUW w Tarnowie – Mościcach zasilana wodą podziemną ze studni wierconych i kopanych.
3. wodociągu publicznego Łukanowice – Brzesko, która produkowana jest przez Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. przy ul. Solskiego 13 w Brzesku na SUW w Łukanowicach zasilanej wodą powierzchniową z rzeki Dunajec.

2. Informacje dotyczące produkcji i jakości wody.

2.1. wielkość produkcji i sposoby jej uzdatniania

W 2022r. na SUW w Wierzchosławicach produkcja wody wynosiła 317 432 m³, w wodociągu Tarnów – 10 845 047 m³, w wodociągu Łukanowice – Brzesko 3 442 770 m³.

Na SUW w Wierzchosławicach woda ujmowana jest z 5 studni wierconych, napowietrzana i poddawana korekcie pH a następnie filtracji I i II stopnia na filtrach zamkniętych, na których następuje redukcja żelaza i manganu. Woda poddawana jest końcowej dezynfekcji podchlorynem sodu.

SUW w Zbylitowskiej Górze zasilana jest wodą powierzchniową z rzeki Dunajec, która poddawana jest procesowi uzdatniania polegającym na wstępnym ozonowaniu wody, koagulacji wody, sedymentacji w osadnikach lamella, filtracji pośpiesznej na filtrach żwirowo – antracytowych otwartych, ozonowaniu pośrednim wody, sorpcji na filtrach węglowych i dezynfekcji końcowej dwutlenkiem chloru.

Ujęcie wód podziemnych w Zbylitowskiej Górze II (Kępa Bogumiłowicka ujęcie infiltracyjne) oparte jest na 11 studniach wierconych, w Tarnowie – Mościcach na 12 studniach wierconych i 5 kopanych.

Powiatowa Stacja Sanitarно-Epidemiologiczna w Tarnowie
33-100 Tarnów, ul. Mościckiego 10

<https://www.gov.pl/web/psse-tarnow> e-mail: psse.tarnow@sanepid.gov.pl

adres skrytki na ePUAP: /pssetarnow/skrytka

centrala tel.: (+48) 14 621 70 97, 14 621 70 98

sekretariat PPIS tel.: (+48) 14 621 04 84, fax: (+48) 14 621 75 43

REGON: 000587896 / NIP: 873-12-12-531

Na SUW w Łukanowicach woda ujmowana jest z rzeki Dunajec za pomocą ujęcia brzegowego, poddawana wstępnemu utlenianiu, koagulacji, flokulacji oraz sedimentacji, następnie filtracji pospiesznej na filtrach żwirowych otwartych oraz końcowej dezynfekcji przy użyciu lampy UV i dwutlenku chloru.

2.2. liczba ludności zaopatrywanej w wodę:

Spośród 10 610 mieszkańców gminy Wierzchosławice z wody o kontrolowanej jakości korzysta ok. 10 590 osób na terenie 11 miejscowości. Z wodociągu Wierzchosławice korzysta praktycznie ludność całej gminy, z wodociągu Tarnów korzystają mieszkańcy 1 miejscowości tj. Kępy Bogumiłowickiej, natomiast z wodociągu Łukanowice - Brzesko częściowo mieszkańcy miejscowości Mikołajowice. Pozostali mieszkańcy gminy zaopatrywani są w wodę z lokalnych ujęć wody znajdujących się przy gospodarstwach domowych.

2.3. jakość wody:

W ramach nadzoru sanitarnego w 2022r. prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez Wodociągi Wierzchosławickie Spółka z o. o. w Wierzchosławicach z wodociągu Wierzchosławice pobrano 7 próbek wody do badań w zakresie parametrów grupy A oraz 2 próbki w zakresie parametrów grupy B, w tym do badań radiologicznych.

Badania prowadzone były w zgodzie z ustalonym na 2022r. harmonogramem poboru próbek wody. Jakość wody w ciągu roku w zakresie badanych parametrów mikrobiologicznych, organoleptycznych, fizykochemicznych oraz substancji promieniotwórczych spełniała wymagania, określone w załączniku nr 1 część A tab. 1, część B, C, D oraz w załączniku nr 4 do 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).

W wodzie pochodzącej z wodociągu publicznego Tarnów oraz Łukanowice - Brzesko, z których korzysta część mieszkańców gminy Wierzchosławice nie stwierdzono na przestrzeni całego roku przekroczenia badanych parametrów.

2.4. przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody:

W 2022r. nie stwierdzono przekroczeń badanych wskaźników w wodzie, nie odnotowano interwencji użytkowników wody na jej jakość.

2.5. postępowanie administracyjne:

Nie prowadzono postępowania administracyjnego.


2.6. działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowe:

Nie prowadzono działań naprawczych dotyczących jakości wody.

3. Ocena ryzyka zdrowotnego:

Mieszkańcy gminy Wierzchosławice są zaopatrywani w wodę bezpieczną dla zdrowia ludzkiego, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych i pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, oraz substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu, woda nie wykazuje agresywnych właściwości korozyjnych.

Woda na terenie gminy Wierzchosławice pochodząca z wodociągu publicznego Wierzchosławice oraz z wodociągu publicznego Tarnów i Łukanowice - Brzesko jest przydatna do spożycia przez ludzi i nie stanowi ryzyka dla zdrowia ludzi.

Państwowy Powiatowy
inspektor Sanitarny w Tarnowie

mgr inż. Matusz Wójcik

Otrzymują:

1. Urząd Gminy Wierzchosławice, 33-122 Wierzchosławice 550 – ePUAP: /7w011xhaps/SkrytkaESP
2. Wodociągi Wierzchosławickie Spółka z o. o., 33-122 Wierzchosławice 39/3
3. a/a

Wyk. D.I. tel. 14 688 65 40



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W TARNOWIE

Tarnów, dnia 16 lutego 2023r.

NHK.903.1.30.2023

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie gminy Wietrzychowice za 2022 rok.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tarnowie działając w oparciu o:

- art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2021r. poz. 195 z późn. zm),
- art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2020r. poz. 2028 z późn. zm),
- § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294)

po zapoznaniu się z raportami z badań próbek wody pobranych w ramach nadzoru sanitarnego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez zarządcę z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w wodę na terenie gminy Wietrzychowice przedstawia ocenę zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi:

1. Producenci wody

Na terenie gminy Wietrzychowice funkcjonuje 1 wodociąg publiczny zasilany wodą podziemną z 3 studni wierconych ze Stacją Uzdadniania Wody w Wietrzychowicach, którego administratorem jest Zakład Eksploatacji Urządzeń Komunalnych i Wodociągów w Wietrzychowicach.

2. Informacje dotyczące produkcji i jakości wody.

2.1. wielkość produkcji wody i sposób uzdatniania wody

W 2022r. na SUW w Wietrzychowicach produkcja wody wynosiła 137 167 m³.

Woda ujmowana jest z 3 studni wierconych, poddawana napowietrzaniu i korekcie pH, filtracji I i II stopnia na filtrach zamkniętych celem usunięcia żelaza i manganu oraz końcowej dezynfekcji podchlorynem sodu.

2.2. liczba ludności zaopatrywanej w wodę:

Spośród 3790 mieszkańców gminy Wietrzychowice z wody o kontrolowanej jakości korzysta ok. 3530 osób na terenie 9 miejscowości. Pozostali mieszkańcy gminy zaopatrywani są w wodę z lokalnych ujęć wody znajdujących się przy gospodarstwach domowych.

2.3. jakość wody:

W ramach nadzoru sanitarnego w 2022r. prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez Zakład Eksploatacji Urządzeń Komunalnych i Wodociągów w Wietrzychowicach pobrano 8 próbek wody do badań w zakresie parametrów grupy A oraz 2 próbki w zakresie parametrów grupy B, w tym do badań radiologicznych.

Badania prowadzone były w zgodzie z ustalonym na 2022r. harmonogramem poboru próbek wody. Jakość wody w ciągu roku w zakresie badanych parametrów mikrobiologicznych, organoleptycznych, fizykochemicznych oraz substancji promieniotwórczych spełniała wymagania, określone w załączniku nr 1 część A tab.1, część B, C, D oraz w załączniku nr 4 do 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).

2.4. przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody:

W 2022r. nie stwierdzono przekroczeń wskaźników w wodzie, nie odnotowano interwencji użytkowników wody na jej jakość.

2.5. postępowanie administracyjne:

Nie prowadzono postępowania administracyjnego.

2.6. działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowe:

Nie prowadzono działań naprawczych dotyczących jakości wody.

3. Ocena ryzyka zdrowotnego:

Mieszkańcy gminy Wietrzychowice są zaopatrywani w wodę bezpieczną dla zdrowia ludzkiego, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych i pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, oraz substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu, woda nie wykazuje agresywnych właściwości korozyjnych.

Woda na terenie gminy Wietrzychowice jest przydatna do spożycia przez ludzi i nie stanowi ryzyka dla zdrowia.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Tarnowie
Mateusz Wójcik
mgr inż. Mateusz Wójcik

Otrzymują:

1. Urząd Gminy Wietrzychowice, 33-270 Wietrzychowice 19, ePUAP: /UG_W-ce/SkrytkaESP
2. Zakład Eksploatacji Urządzeń Komunalnych i Wodociągów, 33-270 Wietrzychowice 187
3. a/a

Wyk. D.I. tel. 14 688 65 40





PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W TARNOWIE

Tarnów, dnia 16 lutego 2023r.

NHK.903.1.33.2023

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie gminy Wojnicz za 2022 rok.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tarnowie działając w oparciu o:

- art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2021r. poz. 195 z późn. zm),
- art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2020r. poz. 2028 z późn. zm),
- § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294)

po zapoznaniu się z raportami z badań próbek wody pobranych w ramach nadzoru sanitarnego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez zarządcę z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w wodę na terenie gminy Wojnicz przedstawia ocenę zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi:

1. Producenci wody

Na terenie gminy Wojnicz funkcjonuje 1 wodociąg publiczny oparty na wodzie powierzchniowej z rzeki Dunajec ze Stacją Uzdatniania Wody w Łukanowicach. Producentem wody jest Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Brzesku, Spółka z o. o., ul. Solskiego 13, 32-800 Brzesko

2. Informacje dotyczące produkcji i jakości wody.

2.1. wielkość produkcji wody i sposób jej uzdatniania

W 2022r. na SUW w Łukanowicach produkcja wody wynosiła 3 442 770 m³.

Woda ujmowana jest z rzeki Dunajec za pomocą ujęcia brzegowego, poddawana wstępnemu utlenianiu, koagulacji, flokulacji oraz sedymentacji, następnie filtracji pośpiesznej na filtrach żwirowych otwartych oraz końcowej dezynfekcji przy użyciu lampy UV i dwutlenku chloru.

2.2. liczba ludności zaopatrywanej w wodę:

Spośród 13080 mieszkańców gminy Wojnicz z wody o kontrolowanej jakości korzysta ok. 12520 osób na terenie 14 miejscowości. Pozostali mieszkańcy gminy zaopatrywani są w wodę z lokalnych ujęć wody znajdujących się przy gospodarstwach domowych.

2.3. jakość wody:

W ramach nadzoru sanitarnego w 2022r. prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Brzesku pobrano z wodociągu 21 próbek wody do badań w zakresie parametrów grupy A oraz 2 próbki w zakresie parametrów grupy B, w tym do badań radiologicznych.

Badania prowadzone były w zgodzie z ustalonym na 2022r. harmonogramem poboru próbek wody. Jakość wody w ciągu roku w zakresie badanych parametrów mikrobiologicznych, organoleptycznych, fizykochemicznych i substancji promieniotwórczych spełniała wymagania, określone w załączniku nr 1 część A tab. 1, część B, C, D oraz w załączniku nr 4 do 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).

2.4.przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody:

W 2022r. nie stwierdzono przekroczeń badanych parametrów w wodzie, nie odnotowano interwencji użytkowników wody na jej jakość.

2.5.postępowanie administracyjne:

Nie prowadzono postępowania administracyjnego.

2.6.działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowe:

Nie prowadzono działań naprawczych dotyczących jakości wody.

3. Ocena ryzyka zdrowotnego:

Mieszkańcy gminy Wojnicz są zaopatrywani w wodę bezpieczną dla zdrowia ludzkiego, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych i pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, oraz substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu, woda nie wykazuje agresywnych właściwości korozyjnych.

Woda na terenie gminy Wojnicz jest przydatna do spożycia przez ludzi i nie stanowi ryzyka dla zdrowia.

Raństwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Tarnowie
Mateusz Wójcik
mgr inż. Mateusz Wójcik

Otrzymują:

1. Urząd Miejski w Wojniczu, Rynek 1, 32-830 Wojnicz – ePUAP: /64j5fkh5bq/SkrytkaESP
2. Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Brzesku Spółka z o. o.
ul. Solskiego 13, 32-800 Brzesko
3. a/a

Wyk. D.I. tel. 14 688 65 40

dk



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W TARNOWIE

Tarnów, dnia 20 lutego 2023r.

NHK.903.1.36.2023

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie gminy Zakliczyn za 2022 rok.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tarnowie działając w oparciu o:

- art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2021r. poz. 195 z późn. zm),
- art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2020r. poz. 2028 z późn. zm),
- § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294)

po zapoznaniu się z raportami z badań próbek wody pobranych w ramach nadzoru sanitarnego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez zarządcę z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w wodę na terenie gminy Zakliczyn przedstawia ocenę zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi:

1. Producenci wody

Na terenie gminy Zakliczyn funkcjonuje 1 wodociąg publiczny oparty na wodzie powierzchniowej z rzeki Dunajec ze Stacją Uzdatniania Wody w Łukanowicach. Producentem wody jest Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o. o. ul. Solskiego 13 w Brzesku, które jest również administratorem odcinka sieci wodociągowej w miejscowościach: Lusławice i Wróblowice. Właścicielem wodociągu na terenie 9 miejscowości jest Gmina Zakliczyn, która zakupuje wodę od RPWiK w Brzesku (w ciągu roku zakupiono 105 504 m³ wody).

2. Informacje dotyczące produkcji i jakości wody.

2.1. wielkość produkcji wody i sposób jej uzdatniania

W 2022r. na SUW w Łukanowicach produkcja wody wynosiła 3 442 770 m³.

Woda ujmowana jest z rzeki Dunajec za pomocą ujęcia brzegowego, poddawana wstępnemu utlenianiu, koagulacji, flokulacji oraz sedymentacji, następnie filtracji pośpiesznej na filtrach zwirowych otwartych oraz końcowej dezynfekcji przy użyciu lampy UV i dwutlenku chloru.

2.2. liczba ludności zaopatrywanej w wodę:

Spśród 12420 mieszkańców gminy Zakliczyn z wody o kontrolowanej jakości korzysta ok. 3320 osób na terenie 9 miejscowości. Pozostali mieszkańcy gminy zaopatrywani są w wodę z lokalnych ujęć wody znajdujących się przy gospodarstwach domowych.

2.3. jakość wody:

W ramach nadzoru sanitarnego w 2022r. prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie, wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z o. o. w Brzesku oraz Gminę

Zakliczyn pobrano z wodociągu 9 próbek wody do badań w zakresie parametrów grupy A, oraz 3 próbki w zakresie parametrów grupy B.

Badania prowadzone były w zgodzie z ustalonym na 2022r. harmonogramem poboru próbek wody. Jakość wody w ciągu roku w zakresie badanych parametrów mikrobiologicznych, organoleptycznych i fizykochemicznych spełniała wymagania, określone w załączniku nr 1 część A tab. 1, część B, C, D do 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). Monitoring substancji promieniotwórczych w wodzie wykonany w 2022r. przez producenta wody tj. Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o. o. w Brzesku, od którego Gmina Zakliczyn kupuje wodę wykazał, że jakość wody w zakresie oznaczonych substancji promieniotwórczych spełniała wymagania określone w załączniku nr 4 do w/w rozporządzenia.

2.4. przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody:

W 2022r. nie stwierdzono przekroczeń badanych parametrów w wodzie, nie odnotowano interwencji użytkowników wody na jej jakość.

2.5. postępowanie administracyjne:

Nie prowadzono postępowania administracyjnego.

2.6. działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowe:

Nie prowadzono działań naprawczych dotyczących jakości wody.

3. Ocena ryzyka zdrowotnego:

Mieszkańcy gminy Zakliczyn są zaopatrywani w wodę bezpieczną dla zdrowia ludzkiego, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych i pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, oraz substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu, woda nie wykazuje agresywnych właściwości korozyjnych.

Woda na terenie gminy Zakliczyn jest przydatna do spożycia przez ludzi i nie stanowi ryzyka dla zdrowia.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Tarnowie
Mateusz Wójcik
mgr inż. Mateusz Wójcik

Otrzymują:

1. Urząd Miejski w Zakliczynie, Rynek 32, 32-840 Zakliczyn – ePUAP: /6g5cql78j7/SkrytkaESP
2. Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Brzesku Spółka z o. o.
ul. Solskiego 13, 32-800 Brzesko
3. a/a

Wyk. D.I. tel. 14 688 65 40

dh



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W TARNOBREZIE

Tarnobrzeg, dnia 15 lutego 2023r.

NHK.903.1.28.2023

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie gminy Żabno za 2022 rok.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tarnobrezie działając w oparciu o:

- art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2021r. poz. 195 z późn. zm),
- art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2020r. poz. 2028 z późn. zm),
- § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294)

po zapoznaniu się z raportami z badań próbek wody pobranych w ramach nadzoru sanitarnego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnobrezie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez zarządcę z wodociągu zbiorowego zaopatrzenia w wodę na terenie gminy Żabno przedstawia ocenę zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi:

1. Producenci wody

Na terenie gminy Żabno ludność zaopatrywana jest w wodę z:

- wodociągu publicznego Żabno produkowanej przez Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o .w Dąbrowie Tarnobrzegskiej na SUW w Żabnie. Spółka kupuje dodatkowo wodę z wodociągu tarnobrzegskiego, której producentem są Tarnobrzegskie Wodociągi Sp. z o. o. w Tarnobrezie,
- wodociągu publicznego Gorzyce produkowanej przez Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o .w Dąbrowie Tarnobrzegskiej na SUW w Gorzycach,
- wodociągu publicznego Łęg Tarnobrzegski produkowanej przez Gminną Spółkę Komunalną Sp. z o. o. w Lisiej Górze na SUW w Łęgu Tarnobrzegskim,
- wodociągu publicznego Wietrzychowice produkowanej przez Zakład Eksploatacji Urządzeń Komunalnych i Wodociągów w Wietrzychowicach na SUW w Wietrzychowicach.

2. Informacje dotyczące produkcji i jakości wody.

2.1. wielkość produkcji wody i sposoby jej uzdatniania

W 2022r. w wodociągach publicznych w gminie Żabno produkcja wody wynosiła łącznie 2 309 968 m³ z tego: w wodociągu Żabno – 1 191 418 m³, w wodociągu Gorzyce – 294 310 m³, w wodociągu Łęg Tarnobrzegski 824 240 m³.

Na SUW w Żabnie woda ujmowana jest z 11 studni wierconych, wstępnie napowietrzana i poddawana korekcie pH a następnie filtracji I i II stopnia na filtrach zamkniętych, na których następuje redukcja żelaza i manganu. Woda poddawana jest końcowej dezynfekcji podchlorynem sodu.

SUW w Gorzycach oparta jest na wodzie czerpanej z 3 studni wierconych, która poddawana jest napowietrzaniu, filtracji I i II stopnia na filtrach zamkniętych w celu usunięcia żelaza i manganu oraz dezynfekcji końcowej podchlorynem sodu. Woda gromadzona jest w zbiorniku ciśnieniowym, z którego grawitacyjnie spływa do sieci wodociągowej.

Ujęcie wody w Łęgu Tarnobrzegskim oparte jest na 9 studniach wierconych, z których woda po napowietrzeniu, korekcie pH ługiem sodowym kierowana jest na filtry żwirowe, zamknięte celem usunięcia żelaza i manganu, następnie poddawana jest dezynfekcji podchlorynem sodu i gromadzona w zbiornikach na SUW w Łęgu Tarnobrzegskim oraz przesyłana do zbiorników magazynowych w Pawężowie i pompowana do sieci wodociągowej.

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Tarnobrezie
33-100 Tarnobrzeg, ul. Mościckiego 10

<https://www.gov.pl/web/psse-tarnobrzeg> e-mail: psse.tarnobrzeg@sanepid.gov.pl

adres skrytki na ePUAP: /pssetarnobrzeg/skrytka

centrala tel.: (+48) 14 621 70 97, 14 621 70 98

sekretariat PPIS tel.: (+48) 14 621 04 84, fax: (+48) 14 621 75 43

REGON: 000587896 / NIP: 873-12-12-531

Na SUW w Wietrzychowicach woda ujmowana jest z 3 studni wierconych, poddawana napowietrzaniu i korekcie pH, filtracji I i II stopnia na filtrach zamkniętych celem usunięcia żelaza i manganu oraz końcowej dezynfekcji podchlorynem sodu.

2.2. liczba ludności zaopatrywanej w wodę:

Spośród 18550 mieszkańców gminy Żabno z wody o kontrolowanej jakości korzysta łącznie ok.18020 osób. Z wodociągu publicznego Żabno korzysta ok. 7750 osób na terenie 9 miejscowości, z wodociągu publicznego Gorzyce ok. 2760 osób na terenie 7 miejscowości, z wodociągu Łęg Tarnowski 7130 osób na terenie 4 miejscowości oraz z wodociągu Wietrzychowice ok. 380 osób na terenie 1 miejscowości (Pasieka Otfinowska).

Pozostali mieszkańcy gminy zaopatrywani są w wodę z lokalnych ujęć wody znajdujących się przy gospodarstwach domowych.

2.3. jakość wody:

W ramach nadzoru sanitarnego w 2022r. prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez przedsiębiorstwa wodociągowe na terenie gminy Żabno pobrano z wodociągów łącznie 25 próbek wody do badań w zakresie parametrów grupy A oraz 6 próbek w zakresie parametrów grupy B, w tym do badań radiologicznych

Nie kontrolowano jakości wody na terenie gminy Żabno pochodzącej z wodociągu Wietrzychowice, z którego korzystają mieszkańcy Pasieki Otfinowskiej (w ocenie rocznej jakość wody z tego wodociągu spełnia wymagania rozporządzenia i woda jest przydatna do spożycia).

Badania prowadzone były w zgodzie z ustalonym na 2022r. harmonogramem poboru próbek wody. Jakość wody w ciągu roku w zakresie badanych parametrów mikrobiologicznych, organoleptycznych, fizykochemicznych oraz substancji promieniotwórczych spełniała wymagania, określone w załączniku nr 1 część A tab. 1, część B, C, D i załączniku nr 4 do 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).

2.4. przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody:

W 2022r. nie odnotowano przekroczenia wskaźników w wodzie, nie odnotowano interwencji użytkowników wody na jej jakość.

2.5. postępowanie administracyjne:

Nie prowadzono postępowania administracyjnego.

2.6. działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowe:

Nie prowadzono działań naprawczych dotyczących jakości wody.

3. Ocena ryzyka zdrowotnego:

Mieszkańcy gminy Żabno są zaopatrywani w wodę bezpieczną dla zdrowia ludzkiego, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych i pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, oraz substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu, woda nie wykazuje agresywnych właściwości korozyjnych.

Woda dostarczana konsumentom na terenie gminy Żabno, pochodząca z wodociągu publicznego Żabno, Gorzyce, Łęg Tarnowski oraz Wietrzychowice jest przydatna do spożycia przez ludzi i nie stanowi ryzyka dla zdrowia.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Tarnowie

mgr inż. Mateusz Wójcik

Otrzymują:

1. Urząd Miejski w Żabnie, 33-240 Żabno, ul. Jagiełły 1 – ePUAP: /dy0877vadh/SkrytkaESP
2. Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o. o. w Dąbrowie Tarnowskiej, ul. Zazamcze 53, 33-200 Dąbrowa Tarnowska
3. Gminna Spółka Komunalna Sp. z o. o, ul. Rolnicza 39, 33-140 Lisia Góra
4. a/a

Wyk. D.I. tel. 14 688 65 40





PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W TARNOWIE

Tarnów, dnia 20 lutego 2023r.

NHK.903.1.38.2023

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie Miasta Tarnowa za 2022 rok.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tarnowie działając w oparciu o:

- art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2021r. poz. 195 z późn. zm),
- art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2020r. poz. 2028 z późn. zm),
- § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294)

po zapoznaniu się z raportami z badań próbek wody pobranych w ramach nadzoru sanitarnego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez zarządców z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę na terenie Miasta Tarnowa przedstawia ocenę zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi:

1. Producenci wody

Na terenie Miasta Tarnowa ludność zaopatrywana jest w wodę z:

1. wodociągu publicznego Tarnów, która produkowana jest na 4 stacjach uzdatniania wody przez Tarnowskie Wodociągi Spółka z o. o., ul. Narutowicza 37, 33-100 Tarnów,
 - SUW w Zbylitowskiej Górze zasilana wodą powierzchniową z rzeki Dunajec,
 - SUW w Zbylitowskiej Górze II zasilana wodą podziemną ze studni wierconych,
 - SUW w Tarnowie – Mościcach zasilana wodą podziemną ze studni wierconych i kopanych,
 - SUW w Porębie Radlnej zasilana wodą podziemną opartą na źródłiskach.
2. wodociągu publicznego Łęg Tarnowski, która produkowana jest przez Gminną Spółkę Komunalną Spółka z o. o. w Lisiej Górze, ul. Rolnicza 39 na:
 - SUW w Łęgu Tarnowskim zasilanej wodą podziemną ze studni wierconych (z wody korzysta ok. 520 osób dzielnicy Tarnów – Krzyż)
3. wodociągu zakładowego Grupy Azoty S.A., gdzie woda produkowana jest na:
 - SUW w Tarnowie – Mościcach zasilanej wodą powierzchniową z rzeki Dunajec oraz wodą podziemną ze studni Ranneya VI,

2. Informacje dotyczące produkcji i jakości wody.

2.1. wielkość produkcji wody i sposoby jej uzdatniania

W 2022r. w wodociągach publicznych i zakładowym produkcja wody wynosiła:

- wodociąg Tarnów – 10 845 047 m³.
- wodociąg Łęg Tarnowski – 824 240 m³.
- wodociąg Grupy Azoty S.A – 584 619 m³.

SUW w Zbylitowskiej Górze zasilana jest wodą powierzchniową z rzeki Dunajec, która poddawana jest procesowi uzdatniania polegającym na wstępnym ozonowaniu wody, koagulacji wody, sedymentacji w osadnikach lamela, filtracji pośpiesznej na filtrach żwirowo – antracytowych otwartych, ozonowaniu pośrednim wody, sorpcji na filtrach węglowych i dezynfekcji końcowej dwutlenkiem chloru.

Ujęcie wód podziemnych w Zbylitowskiej Górze II (ujęcie infiltracyjne) oparte jest na 11 studniach wierconych, w Tarnowie – Mościcach na 12 studniach wierconych i 5 kopanych, w Porębie Radlnej na 1 studni kopanej znajdującej się na terenie źródłiska

Woda ujmowana z ujęć podziemnych poddawana jest jedynie dezynfekcji podchlorynem sodu.

Na SUW w Łęgu Tarnowskim woda ujmowana jest z 9 studni wierconych, poddawana napowietrzaniu i korekcie pH, następnie filtracji na 4 filtrach ciśnieniowych, zamkniętych celem redukcji żelaza i manganu oraz dezynfekcji końcowej podchlorynem sodu.

Dla wodociągu zakładowego Grupy Azoty S.A. przy ul. Chemicznej w Tarnowie Mościcach woda ujmowana jest z rzeki Dunajec za pomocą ujęcia zatokowego, poddawana procesowi koagulacji i sedymentacji w osadnikach pionowych, następnie filtracji pośpiesznej na filtrach żwirowych otwartych i dezynfekcji za pomocą lampy UV oraz chloru gazowego. Uzdatniona woda powierzchniowa jest mieszana z wodą podziemną czerpaną ze studni Ranneya VI, która poddawana jest dezynfekcji lampą UV i chlorem gazowym.

2.2. liczba ludności zaopatrywanej w wodę:

Z wody o kontrolowanej jakości korzystają mieszkańcy miasta Tarnowa tj. ok. 105 000 osób, natomiast z wody produkowanej przez Grupę Azoty S.A. ok. 4000 osób na terenie zakładu, firm zlokalizowanych w sąsiedztwie GA S.A. oraz prywatnych posesji (ok 20 osób).

2.3. jakość wody:

W ramach nadzoru sanitarnego w 2022r. prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez przedsiębiorstwa wodociągowe z wodociągu publicznego Tarnów pobrano 139 próbek wody do badań w zakresie parametrów grupy A oraz 8 w zakresie parametrów grupy B.

Na terenie miasta Tarnowa z wodociągu Tarnów pobrano 66 próbek wody do badań w zakresie parametrów grupy A oraz 2 próbki w zakresie parametrów grupy B, z wodociągu Łęg Tarnowski – 17 próbek wody w zakresie parametrów grupy A i 3 próbki w zakresie parametrów grupy B (nie badano wody z tego wodociągu na terenie miasta Tarnowa). Z wodociągu zakładowego Grupy Azoty S.A. pobrano 21 próbek wody do badań w zakresie parametrów grupy A oraz 3 próbki w zakresie parametrów grupy B. Producenci wody wykonali również badania radiologiczne ujmowanej wody.

Badania prowadzone były w zgodnie z ustalonym na 2022r. harmonogramem poboru próbek wody. Jakość wody w ciągu roku w zakresie badanych parametrów mikrobiologicznych, organoleptycznych, fizykochemicznych i substancji promieniotwórczych spełniała wymagania, określone w załączniku nr 1 część A tab. 1, część B, C, D oraz w załączniku nr 4 do 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).

2.4. przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody:

W 2022r. w wodociągach Tarnów i Łęg Tarnowski nie stwierdzono przekroczeń badanych parametrów w wodzie, nie odnotowano interwencji użytkowników na jakość wody.

W wodociągu zakładowym Grupy Azoty w 3 próbkach wody pobranych w jednym z punktów monitoringowych na sieci wodociągowej odnotowano przekroczenie wskaźników mikrobiologicznych wody, które mogło być spowodowane konserwacją i modernizacją instalacji wodnej w budynku. W tym czasie odbiorcom wody zapewniono zastępcze źródło wody przeznaczonej do spożycia. W pozostałych punktach poboru próbek wody tj. na SUW oraz na sieci wodociągowej jej jakość spełniała wymagania rozporządzenia.

2.5. postępowanie administracyjne:

Nie prowadzono postępowania administracyjnego.

2.6. działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowe:

Podjęte niezwłocznie przez Grupę Azoty działania naprawcze tj. intensywne płukanie sieci wodociągowej oraz podwyższona dezynfekcja wody wpłynęły na poprawę jej jakości, co udokumentowano pozytywnymi wynikami badań. Zwiększono w tym okresie nadzór laboratoryjny nad jakością wody w sieci wodociągowej.

3. Ocena ryzyka zdrowotnego:

Mieszkańcy miasta Tarnowa są zaopatrywani w wodę bezpieczną dla zdrowia ludzkiego, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych i pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, oraz substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu, woda nie wykazuje agresywnych właściwości korozyjnych.

Woda na terenie miasta Tarnowa jest przydatna do spożycia przez ludzi i nie stanowi ryzyka dla zdrowia.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Tarnowie
mgr inż. Mateusz [signature]

Otrzymują:

1. Urząd Miasta Tarnowa, ul. Mickiewicza 2, 33-100 Tarnów – ePUAP: /gv983dar5c/skrytka
2. Tarnowskie Wodociągi Spółka z o. o. ul. Narutowicza 37, 33-100 Tarnów
3. Małopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny, ul Prądnicka 76, 31-202 Kraków
ePUAP: /wssekrakow/skrytka
4. a/a

Wyk. D.I. tel. 14 688 65 40



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W TARNOWIE

Tarnów, dnia 20 lutego 2023r.

NHK.903.1.39.2023

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie powiatu tarnowskiego za 2022 rok.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tarnowie działając w oparciu o:

- art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2021r. poz. 195 z późn. zm),
- art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2020r. poz. 2028 z późn. zm),
- § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294)

po zapoznaniu się z raportami z badań próbek wody pobranych w ramach nadzoru sanitarnego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez zarządców z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę na terenie powiatu tarnowskiego przedstawia ocenę zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi:

1. Producenci wody

W powiecie tarnowskim ludność zaopatrywana jest w wodę z 17 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia, które administrowane są przez przedsiębiorstwa wodociągowo – kanalizacyjne, spółki komunalne lub gminne zakłady komunalne.

1. Wodociąg Tarnów – zaopatruje w wodę: miasto Tarnów, gminę Tarnów, gm. Skrzyszów, część gminy Pleśna, część gminy Wierzchosławice, część gm. Ryglice. Producentem wody są Tarnowskie Wodociągi Spółka z o. o., ul. Narutowicza 37 w Tarnowie.
2. Wodociąg Łukanowice – Brzesko – zaopatruje w wodę gminę Wojnicz, część gminy Zakliczyn i 2 gminy w powiecie brzeskim. Producentem wody jest Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Brzesku, Sp. z o. o. ul. Solskiego 13 w Brzesku.
3. Wodociąg Żabno – zaopatruje w wodę część gminy Żabno oraz 2 gminy w powiecie Dąbrowa Tarnowska. Producentem wody jest Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Dąbrowie Tarnowskiej, ul. Zazamicze 53.
4. Wodociąg Łęg Tarnowski – zaopatruje w wodę część gminy Żabno, gminę Lisia Góra, część miasta Tarnowa w dzielnicy Krzyż. Producentem wody jest Gminna Spółka Komunalna, Spółka z o. o. w Lisiej Górze, ul. Rolnicza 39.
5. Wodociąg Tuchów – zaopatruje w wodę całą gminę Tuchów, oraz część gminy Pleśna, Gromnik, Ciężkowice, Rzepiennik Strzyżewski i Ryglice. Producentem wody jest Spółka Komunalna „Dorzecze Białej” Sp. z o. o. w Tuchowie, ul. Jana III Sobieskiego 69C.
6. Wodociąg Wierzchosławice – zaopatruje w wodę gminę Wierzchosławice, producentem wody są Wodociągi Wierzchosławickie Sp. z o. o. w Wierzchosławicach.

7. Wodociąg Niwka – zaopatruje w wodę gminę Radłów, producentem wody jest Radłowskie Przedsiębiorstwo Komunalne Spółka z o. o. w Niwce.
8. Wodociąg Gorzyce – zaopatruje w wodę część gminy Żabno oraz 2 gminy w powiecie Dąbrowa Tarnowska, Producentem wody jest Rejonowe Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Dąbrowie Tarnowskiej, ul. Zazamcze 53.
9. Wodociąg Wietrzychowice – zaopatruje w wodę gminę Wietrzychowice, część gminy Żabno i część gminy Szczurowa w powiecie brzeskim. Producentem wody jest Zakład Eksploatacji Urządzeń Komunalnych i Wodociągów w Wietrzychowicach.
10. Wodociąg Ciężkowice – zaopatruje w wodę miasto Ciężkowice, producentem wody jest Spółka Komunalna „Dorzecze Białej” Sp. z o. o. w Tuchowie, ul. Jana III Sobieskiego 69C.
11. Wodociąg Gromnik – zaopatruje w wodę gminę Gromnik, producentem wody jest Gminny Zakład Komunalny w Gromniku, ul. Wodna 6.
12. Wodociąg Szerzyny – zaopatruje w wodę miejscowość Szerzyny, producentem wody jest Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej w Szerzynie.
13. Wodociąg Ołpiny – zaopatruje w wodę miejscowość Ołpiny, producentem wody jest Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej w Szerzynie.
14. Wodociąg Żurowa – zaopatruje w wodę miejscowość Żurowa, producentem wody jest Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej w Szerzynie.
15. Wodociąg Łękawica – zaopatruje w wodę miejscowość Łękawica w gminie Skrzyszów, producentem wody są Tarnowskie Wodociągi Spółka z o. o. ul. Narutowicza 37 w Tarnowie.
16. Wodociąg Pleśna – zaopatruje w wodę gminę Pleśna. Zarządcą wodociągu jest Zakład Gospodarki Komunalnej w Pleśnej, który zakupuje wodę od Tarnowskich Wodociągów Sp. z o. o. ul. Narutowicza 37 w Tarnowie oraz od Spółki Komunalnej „Dorzecze Białej” Sp. z o. o. ul. Jana III Sobieskiego 69C w Tuchowie.
17. Wodociąg Zakliczyn – zaopatruje w wodę gminę Zakliczyn, administratorem wodociągu jest Gmina Zakliczyn, która zakupuje wodę od Rejonowego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Brzesku, Spółka z o. o. ul. Solskiego 13 w Brzesku.

2. Informacje dotyczące produkcji i jakości wody.

2.1. wielkość produkcji wody i sposoby jej uzdatniania

W 2022r. w wodociągach zbiorowego zaopatrzenia w wodę na Stacjach Uzdatniania Wody w powiecie tarnowskim produkcja wody wynosiła łącznie ok. 18 603 592 m³.

1. Wodociąg Tarnów – produkcja wody wynosiła łącznie 10 845 047 m³, woda uzdatniana jest na następujących stacjach uzdatniania wody:

- SUW w Zbylitowskiej Górze – zasilanej wodą powierzchniową z rzeki Dunajec,
- SUW w Zbylitowskiej Górze II – zasilanej wodą podziemną ze studni wierconych,
- SUW w Tarnowie – Mościcach zasilanej wodą podziemną ze studni wierconych i kopanych
- SUW w Porębie Radlnej zasilanej wodą podziemną opartą na źródłach.

SUW w Zbylitowskiej Górze zasilana jest wodą powierzchniową z rzeki Dunajec, która poddawana jest procesowi uzdatniania polegającym na wstępnym ozonowaniu wody, koagulacji wody, sedymentacji w osadnikach lamela, filtracji pośpiesznej na filtrach żwirowo – antracytowych otwartych, ozonowaniu pośrednim wody, sorpcji na filtrach węglowych i dezynfekcji końcowej dwutlenkiem chloru.

Ujęcie wód podziemnych w Zbylitowskiej Górze II (ujęcie infiltracyjne) oparte jest na 11 studniach wierconych, w Tarnowie – Mościcach na 12 studniach wierconych i 5 kopanych, w Porębie Radlnej na 1 studni kopanej znajdującej się na terenie źródłiska.

Woda ujmowana z ujęć podziemnych poddawana jest jedynie dezynfekcji podchlorynem sodu.

2. Wodociąg Łukanowice – Brzesko – na SUW w Łukanowicach produkcja wody wynosiła 3 442 770 m³.



Woda ujmowana jest z rzeki Dunajec za pomocą ujęcia brzegowego, poddawana wstępnemu utlenianiu, koagulacji i flokulacji, następnie filtracji pośpiesznej na filtrach żwirowych otwartych oraz końcowej dezynfekcji przy użyciu lampy UV i dwutlenku chloru.

3. Wodociąg Żabno – na SUW w Żabnie produkcja wody wynosiła 1 191 418 m³. Woda ujmowana jest z 11 studni wierconych, wstępnie napowietrzana i poddawana korekcie pH a następnie filtracji I i II stopnia na filtrach zamkniętych, na których następuje redukcja żelaza i manganu. Woda poddawana jest końcowej dezynfekcji podchlorynem sodu.

4. Wodociąg Łęg Tarnowski – na SUW w Łęgu Tarnowskim produkcja wody wynosiła 824 240 m³. Woda ujmowana jest z 9 studni wierconych, poddawana napowietrzaniu i korekcie pH, następnie filtracji na 4 filtrach ciśnieniowych, zamkniętych celem redukcji żelaza i manganu oraz dezynfekcji końcowej roztworem podchlorynu sodu.

5. Wodociąg Tuchów – na SUW w Lubaszowej produkcja wody wynosiła 820 309 m³. Woda ujmowana jest z rzeki Biała, poddawana napowietrzaniu, koagulacji i flokulacji z użyciem środków chemicznych, sedymentacji na separatorach lamela, filtracji powolnej I stopnia na filtrach otwartych samopłuczających, wstępnemu ozonowaniu i filtracji na filtrach zamkniętych ze złożem węglowym oraz dezynfekcji końcowej za pomocą lampy UV i dwutlenku chloru.

6. Wodociąg Wierzchosławice – na SUW w Wierzchosławicach produkcja wody wynosiła 317 432 m³, Woda ujmowana jest z 5 studni wierconych, napowietrzana i poddawana korekcie pH a następnie filtracji I i II stopnia na filtrach zamkniętych, ciśnieniowych, na których następuje redukcja żelaza i manganu. Woda poddawana jest końcowej dezynfekcji podchlorynem sodu.

7. Wodociąg Niwka – na SUW w Niwce produkcja wody wynosiła 303 971 m³. Woda powierzchniowa, ujmowana jest ze zbiornika wodnego, powyrobiskowego, poddawana korekcie pH, filtracji pośpiesznej na filtrach ciśnieniowych, zamkniętych oraz dezynfekcji końcowej roztworem podchlorynu sodu.

8. Wodociąg Gorzyce – na SUW w Gorzycach produkcja wody wynosiła 294 310 m³. Woda czerpana jest z 3 studni wierconych i poddawana napowietrzaniu, filtracji I i II stopnia na filtrach ciśnieniowych w celu usunięcia żelaza i manganu oraz dezynfekcji końcowej podchlorynem sodu. Woda gromadzona jest w zbiorniku ciśnieniowym, z którego grawitacyjnie spływa do sieci wodociągowej.

9. Wodociąg Wietrzychowice – na SUW w Wietrzychowicach produkcja wody wynosiła 137 167 m³. Woda ujmowana jest z 3 studni wierconych, poddawana napowietrzaniu i korekcie pH, filtracji I i II stopnia na filtrach ciśnieniowych, zamkniętych celem usunięcia żelaza i manganu oraz końcowej dezynfekcji podchlorynem sodu.

10. Wodociąg Ciężkowice – na SUW w Ciężkowicach produkcja wody wynosiła 54 622 m³. Woda ujmowana jest z 7 studni wierconych, napowietrzana i poddawana filtracji I i II stopnia na filtrach zamkniętych, ciśnieniowych, na których prowadzony jest proces redukcji żelaza i manganu. Woda poddawana jest wstępnej dezynfekcji z zastosowaniem ozonu i lampy UV oraz końcowej dezynfekcji podchlorynem sodu.

11. Wodociąg Gromnik – na SUW w Gromniku produkcja wody wynosiła 211 875 m³, Woda ujmowana jest z 5 studni wierconych i 1 kopanej, napowietrzana i poddawana filtracji na filtrach zamkniętych, ciśnieniowych, na których prowadzony jest proces redukcji żelaza i manganu oraz częściowa demineralizacja na filtrze jonitowym. Woda poddawana jest końcowej dezynfekcji podchlorynem sodu.



12. Wodociąg Szerzyny, produkcja wody wynosiła 25 221 m³, woda ujmowana z 9 studni kopanych i 1 wierconej, uzdatnianie wody polega tylko na dezynfekcji roztworem podchlorynu sodu.

13. Wodociąg Ołpiny - produkcja wody wynosiła 47 345 m³, woda ujmowana jest z 25 studni kopanych oraz 2 wierconych, uzdatnianie wody polega na dezynfekcji roztworem podchlorynu sodu.

14. Wodociąg Żurowa – produkcja wody wynosiła 40 284 m³, woda ujmowana jest z 2 studni wierconych, na SUW w Żurowej woda poddawana jest korekcie pH, następnie filtracji na filtrach zamkniętych celem redukcji żelaza i manganu oraz dezynfekcji końcowej podchlorynem sodu.

15. Wodociąg Łękawica – na SUW w Łękawicy produkcja wody wynosiła 47 581 m³. Ujęcie wód podziemnych w Łękawicy oparte jest na 2 studniach wierconych i 1 kopanej. Woda poddawana jest jedynie dezynfekcji podchlorynem sodu.

16. Wodociąg Pleśna – W 2022r. zakupiono łącznie 242 906 m³ wody, z tego od Tarnowskich Wodociągów – 164 084 m³, natomiast od Spółki Komunalnej „Dorzecze Białej” Sp. z o. o. w Tuchowie – 78 822 m³.

17. Wodociąg Zakliczyn – W 2022r. zakupiono 105 504 m³ wody od Rejonowego Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji w Brzesku, Spółka z o. o. ul. Solskiego 13 w Brzesku.

2.2. liczba ludności zaopatrywanej w wodę:

Spośród 198 040 mieszkańców powiatu tarnowskiego z wody o kontrolowanej jakości korzysta ok. 150 400 osób. Pozostali mieszkańcy zaopatrywani są w wodę z lokalnych ujęć wody znajdujących się przy gospodarstwach domowych.

2.3. kontrola jakości wody:

W 2022r. wszystkie przedsiębiorstwa wodociągowo – kanalizacyjne, spółki komunalne i gminne zakłady komunalne prowadziły monitoring jakości wody w ramach wewnętrznej kontroli a wyniki badań na bieżąco przekazywane były do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie. Zarządcy wodociągów przedstawili harmonogram poboru próbek wody na 2022r., który po uzgodnieniu był realizowany zgodnie z planem.

W ramach nadzoru sanitarnego prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez zarządców w ciągu całego roku z 17 wodociągów publicznych znajdujących się na terenie Powiatu Tarnowskiego pobierano próbki wody do badań w zakresie parametrów grupy A, w zakresie parametrów grup B oraz do badań radiologicznych.

W zakresie wymagań mikrobiologicznych wykonane były oznaczenia wymienione w załączniku nr 1 część A tab.1 i część C tab. 1 do 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).

W zakresie wskaźników fizycznych, chemicznych, organoleptycznych oraz substancji promieniotwórczych wykonane zostały oznaczenia wynikające z załącznika Nr 1 część B, C, D oraz załącznika nr 4 wymienionego wyżej rozporządzenia.

Jakość wody w ocenie rocznej za 2022r. we wszystkich wodociągach odpowiadała wymaganiom rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017, poz.2294) i woda była przydatna do spożycia przez ludzi. Pozytywnie oceniono również stan sanitarno-techniczny ujęć i urządzeń wodociągowych.

2.4. przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody:

Na przestrzeni 2022r. w 3 wodociągach publicznych w powiecie tarnowskim odnotowano punktowe przekroczenia badanych parametrów w wodzie z tego:

- w wodociągu Niwka w marcu, wrześniu i październiku w 3 próbkach wody pobranych z sieci wodociągowej odnotowano nieznaczne przekroczenie chloroformu w wodzie, które mogło być spowodowane utrzymywaniem podwyższonej dawki chloru w wodzie w związku z włączeniem do użytkowania 2 nowych zbiorników magazynowych wody pitnej.
- w wodociągu Żurowa w lipcu i sierpniu w 2 próbkach wystąpiło przekroczenie chloroformu w wodzie, które mogło być spowodowane awarią chloratora.
- w wodociągu Pleśna w miesiącu lutym i kwietniu w 3 próbkach wody pobranych z sieci wodociągowej stwierdzono przekroczenie wskaźników mikrobiologicznych wody (podwyższona ogólna liczba mikroorganizmów w wodzie). Po rozważeniu stopnia zagrożenia dla zdrowia woda w badanym obiekcie była warunkowo przydatna do spożycia przez ludzi przy konieczności jej gotowania i nie stanowiła zagrożenia dla zdrowia konsumentów.

2.5. postępowanie administracyjne:

Nie prowadzono postępowania administracyjnego. Powiadamiano administratorów wodociągów o przekroczeniu badanego parametru w wodzie i zobowiązywano do podjęcia działań naprawczych i wyeliminowania nieprawidłowości.

2.6. działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwa wodociągowe:

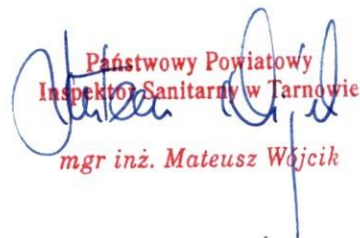
Podjęte przez zarządców wodociągów Niwka i Żurowa działania naprawcze tj. intensywne płukanie sieci wodociągowej i ustabilizowanie procesu dezynfekcji wody poprzez zmniejszenie dawki chloru do wody wpłynęły na obniżenie zawartości chloroformu w wodzie, co udokumentowano pozytywnymi wynikami badań.

Zarządca wodociągu Pleśna przystąpił niezwłocznie do płukania sieci wodociągowej oraz zwiększył dezynfekcję wody, co wpłynęło na poprawę jej jakości w zakresie parametrów mikrobiologicznych i co potwierdzono badaniami laboratoryjnymi.

3. Ocena jakości wody i ryzyka zdrowotnego:

Mieszkańcy powiatu tarnowskiego są zaopatrywani w wodę bezpieczną dla zdrowia ludzkiego, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, oraz substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu, woda nie wykazuje agresywnych właściwości korozyjnych.

Woda pochodząca z nadzorowanych wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę na terenie powiatu tarnowskiego jest przydatna do spożycia przez ludzi i nie stanowi ryzyka dla zdrowia konsumentów.


Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Tarnowie
mgr inż. Mateusz Wójcik

Otrzymują:

1. Starosta Powiatu Tarnowskiego, ul. Narutowicza 38, 33-100 Tarnów ePUAP: /4nm0ek36nd/skrytkaESP
 2. Małopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny, ul Prądnicka 76, 31-202 Kraków ePUAP: /wssekrakow/skrytka
 3. a/a
- Wyk. D.I. tel. 14 688 65 40



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W TARNOWIE

Tarnów, dnia 16 lutego 2023r.

NHK.903.1.31.2023

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z wodociągu zakładowego Grupy Azoty S.A. w Tarnowie za 2022 rok.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Tarnowie działając w oparciu o:

- art. 4 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2021r. poz. 195 z późn. zm),
- art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz. U. z 2020r. poz. 2028 z późn. zm),
- § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r. poz. 2294)

po zapoznaniu się z raportami z badań próbek wody pobranych w ramach nadzoru sanitarnego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej przez zarządcę z wodociągu zakładowego Grupy Azoty S.A. przedstawia ocenę zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia przez ludzi:

1. Producenci wody

Na terenie Przedsiębiorstwa Grupa Azoty S.A. w Tarnowie-Mościcach funkcjonuje 1 wodociąg zakładowy zasilany wodą powierzchniową z rzeki Dunajec oraz wodą podziemną ze studni Ranneya VI uzdatnianą na SUW w Tarnowie-Mościcach. Eksploatacją wodociągu zajmuje się Grupa Azoty S.A. - Centrum Infrastruktury, Wydział Produkcji i Dystrybucji Mediów przy ul. Kwiatkowskiego 8 w Tarnowie.

2. Informacje dotyczące produkcji i jakości wody.

2.1. wielkość produkcji wody i sposób jej uzdatniania

W 2022r. na SUW przy ul. Chemicznej w Tarnowie Mościcach produkcja wody wynosiła 584 619 m³.

Woda ujmowana jest z rzeki Dunajec za pomocą ujęcia zatokowego, poddawana jest procesowi koagulacji i sedymentacji w osadnikach pionowych a następnie filtracji pośpiesznej na filtrach żwirowych otwartych i dezynfekcji za pomocą lampy UV oraz chloru gazowego. Uzdatniona woda powierzchniowa jest mieszana z wodą podziemną czerpaną ze studni Ranneya VI, która poddawana jest dezynfekcji lampą UV i chlorem gazowym.

2.2. liczba ludności zaopatrywanej w wodę:

Z wody o kontrolowanej jakości korzysta ok. 4000 osób w dzielnicy Mościce (woda dostarczana na potrzeby Grupy Azoty S.A. i firm zlokalizowanych na tym terenie, Zakładu Karnego i częściowo prywatnych odbiorców – ok. 20 osób).

2.3. jakość wody:

W ramach nadzoru sanitarnego w 2022r. prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Tarnowie oraz wewnętrznej kontroli jakości wody prowadzonej

przez Grupę Azoty S.A. w Tarnowie-Mościcach pobrano z wodociągu 20 próbek wody do badań w zakresie parametrów grupy A oraz 4 próbki w zakresie parametrów grupy B, w tym do badań radiologicznych.

Badania prowadzone były w zgodnie z ustalonym na 2022r. harmonogramem poboru próbek wody. Jakość wody w ciągu roku w zakresie badanych parametrów mikrobiologicznych, organoleptycznych, fizykochemicznych oraz substancji promieniotwórczych spełniała wymagania, określone w załączniku nr 1 część A tab.1, część B, C, D oraz w załączniku nr 4 do 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).

2.4. przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody:

W kwietniu i maju 2022r. w 3 próbkach wody pobranych w jednym z punktów monitoringowych na sieci wodociągowej odnotowano przekroczenie wskaźników mikrobiologicznych wody, które mogło być spowodowane konserwacją i modernizacją instalacji wodnej w budynku. W tym czasie odbiorcom wody zapewniono zastępcze źródło wody przeznaczonej do spożycia. W pozostałych punktach poboru próbek wody tj. na SUW oraz na sieci wodociągowej jej jakość spełniała wymagania rozporządzenia.

2.5. postępowanie administracyjne:

Nie prowadzono postępowania administracyjnego.

2.6. działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwo wodociągowe:

Podjęte niezwłocznie przez zarządcę działania naprawcze tj. intensywne płukanie sieci wodociągowej oraz podwyższona dezynfekcja wody wpłynęły na poprawę jej jakości, co udokumentowano pozytywnymi wynikami badań. Zwiększono w tym okresie nadzór laboratoryjny nad jakością wody w sieci wodociągowej.

3. Ocena ryzyka zdrowotnego:

Odbiorcy wody pochodzącej z wodociągu zakładowego Grupa Azoty S.A. w Tarnowie-Mościcach są zaopatrywani w wodę bezpieczną dla zdrowia ludzkiego, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych i pasożytów w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego, oraz substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu, woda nie wykazuje agresywnych właściwości korozyjnych.

Woda pochodząca z wodociągu zakładowego jest przydatna do spożycia przez ludzi i nie stanowi ryzyka dla zdrowia.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Tarnowie
Mateusz Wójcik
mgr inż. Mateusz Wójcik

Otrzymują:

1. Grupa Azoty S.A. ul. Kwiatkowskiego 8, 33-101 Tarnów
2. a/a

Wyk. D.I. tel. 14 688 65 40

dm