

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bytomiu



MIASTO BYTOM

- Liczba ludności zaopatrywanej w wodę **173400**.
- Zaopatrzenie w wodę – zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m³/d: - woda zakupywana z Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów S.A. Katowice – **śr. 18654** (SUW Bibiela; SUW Miedary; SUW Zawada; zbiorniki Mikołów- woda z ujęć powierzchniowych SUW Goczałkowice , Czaniec, Dzieńkowice);dystrybutor: Bytomskie Przedsiębiorstwo Komunalne sp. z o.o.)

Miasto korzysta z wody dostarczanej z sieci magistralnej Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów w Katowicach, pochodzącej z ujęć wód głębinowych zasilających Stacje Uzdatniania Wody „Bibiela” w Miasteczku Śląskim, „Miedary” w Tarnowskich Górach i „Zawada” w Karchowicach, gm. Zbrosławice oraz z ujęć powierzchniowych „Dzieńkowice”, „Czaniec” i „Goczałkowice” - zbiorniki Mikołów (dzielnice Szombierki i Bobrek). Pierścieniowy układ sieci wodociągowej daje możliwość mieszania wody z różnych źródeł oraz zmiany kierunku zasilania.

Jakość wody wodociągowej na terenie miasta kontrolowana jest systematycznie w **13** wyznaczonych punktach, zlokalizowanych w poszczególnych dzielnicach miasta.

Łącznie w 2014r na terenie miasta w ramach prowadzonego monitoringu jakości wody (w 13 punktach kontrolnych) oraz nadzoru bieżącego nad jakością wody do spożycia pobrano **120** próbek wody, w tym przebadano pod względem fizykochemicznym- **119**, pod względem

bakteriologicznym -114. Przekroczenia dopuszczalnych wartości parametrów fizykochemicznych (mętność, żelazo, mangan, chlor) stwierdzono w 4 próbkach wody.

Stwierdzone okresowo przekroczenia nie stanowiły potencjalnego zagrożenia dla zdrowia i ogółem wodę wodociągową dostarczaną odbiorcom na terenie Bytomia oceniono jako przydatną do spożycia.

PPIS w Bytomiu w oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61, poz. 417 z późn. zm.) wydał ocenę o przydatności wody do spożycia na terenie miasta Bytom w 2014r.

MIASTO PIEKARY ŚLĄSKIE

- *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę 57100.*
- *Zaopatrzenie w wodę – zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m³/d : woda zakupywana z Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów S.A. w Katowice – śr. 6628 (SUW Bibiela; SUW Goczałkowice lub SUW Będzin); dystrybutor: Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Piekarach Śląskich*

Miasto zaopatrywane jest w wodę zakupywaną z Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów w Katowicach dostarczaną ze Stacji Uzdatniania Wody „Bibiela” w Miasteczku Śląskim (poza częścią dzielnicy Dąbrówka Wielka zasilanej wodą z nadzorowanych przez inne PSSE ujęć powierzchniowych – SUW Goczałkowice lub SUW Będzin).

Kontrola jakości wody, dostarczanej odbiorcom w ramach zbiorowego zaopatrzenia w wodę prowadzona jest w wyznaczonych na terenie miasta 5 punktach.

W 2014r ramach monitoringu oraz nadzoru bieżącego nad jakością wody do spożycia pobrano i przebadano pod względem fizykochemicznym i bakteriologicznym 51 próbek wody.

Ogółem wodę wodociągową dostarczaną odbiorcom na terenie Piekar Śląskich oceniono jako przydatną do spożycia.

Liczba awarii zgłoszonych przez Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Piekarach Śląskich wynosiła 49.

Nadzorem sanitarnym objęte są również: eksploatowane dla potrzeb własnych ujęcie wód głębinowych Zakładu Górniczego „Piekary” przy ul. gen.J.Ziętka oraz ogólnodostępne źródło naturalne przy Parafii Katolickiej NMP, ul. Ks. Ficka.

Woda z ujęcia wód głębinowych Zakładu Górniczego „Piekary” odznacza się znaczną twardością i zawartością siarczanów. W 2014r. wartości tych parametrów nie przekraczały dopuszczalnych norm i wodę oceniono jako przydatną do spożycia.

Wodę ze źródła przy ul. Ks. Ficka również oceniono jako przydatną do spożycia.

Łącznie w 2014r na terenie Piekar Śląskich w ramach prowadzonego monitoringu jakości wody oraz nadzoru bieżącego nad jakością wody do spożycia pobrano 62 próbki wody, w tym przebadano pod względem fizykochemicznym- 60, pod względem bakteriologicznym - 62. Przekroczenia dopuszczalnych wartości parametrów fizykochemicznych (mangan,

mętność) stwierdzono w 5 próbkach wody a niepotwierdzone przekroczenie dopuszczalnej wartości wskaźników mikrobiologicznych w 4 próbkach (bakterie grupy coli, Enterokoki).

PPIS w Bytomiu w oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61, poz. 417 z późn. zm.) wydał ocenę o przydatności wody do spożycia na terenie miasta Piekary Śląskie w 2014r.

POWIAT TARNOGÓRSKI

- *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę na terenie powiatu 138200.*
- *Zaopatrzenie w wodę- ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody na terenie powiatu w m³/d: **śr. 17626***

Łącznie w 2014r na terenie powiatu tarnogórskiego , w ramach prowadzonego monitoringu jakości wody oraz nadzoru bieżącego nad jakością wody do spożycia pobrano **369** próbek wody, w tym przebadano pod względem fizykochemicznym- **345**, pod względem bakteriologicznym -**306**. Przekroczenia dopuszczalnych wartości parametrów fizykochemicznych (mętność, barwa, smak, azotany, twardość, żelazo, mangan, rtęć, antymon) stwierdzono w **28** próbkach wody, a wskaźników mikrobiologicznych w **29** próbkach (bakterie grupy coli, Enterokoki, Escherichia coli , ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C).

MIASTO RADZIONKÓW

- *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę 17000 .*
- *Zaopatrzenie w wodę – zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m³/d: woda zakupywana z Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów S.A. w Katowicach – **śr. 1901** (SUW Bibiela, SUW Miedary);dystrybutor: Zakład Gospodarki Komunalnej w Radzionkowie*

Miasto zaopatrywane jest w wodę dostarczaną z sieci magistralnej Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów w Katowicach, pochodzącą z nadzorowanych przez PPIS w Bytomiu Stacji Uzdatniania Wody „Bibiela”w Miasteczku Śląskim oraz „Miedary” w Tarnowskich Górach.

Kontrola jakości wody, dostarczanej odbiorcom w ramach zbiorowego zaopatrzenia w wodę prowadzona jest w wyznaczonych na terenie miasta **2** punktach monitoringowych.

W 2014r na terenie miasta w ramach prowadzonego monitoringu jakości wody oraz nadzoru bieżącego nad jakością wody do spożycia pobrano i przebadano pod względem fizykochemicznym i bakteriologicznym **16** próbek wody. Przekroczenie dopuszczalnej wartości mętności stwierdzono w **1** próbce wody.

Stwierdzone przekroczenie nie stanowiło potencjalnego zagrożenia dla zdrowia i ogółem wodę wodociągową dostarczaną odbiorcom na terenie Radzionkowa oceniono jako przydatną do spożycia.

PPIS w Bytomiu w oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61, poz. 417 z późn. zm.) wydał ocenę o przydatności wody do spożycia na terenie miasta Radzionków w 2014r.

MIASTO TARNOWSKIE GÓRY

- Liczba ludności zaopatrywanej w wodę **60900**
- Zaopatrzenie w wodę-zasilanie/iłość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m³/d:
 - woda zakupywana z Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów S.A. Katowice – **śr. 4745** (SUW Miedary); dystrybutor: Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. w Tarnowskich Górach
 - woda dostarczana przez PW i K Tarnowskie Góry z ujęć własnych –
 - Opatowice, Strzybnica, uj. nr 3 ul. Opolska (łączna produkcja **śr. 1068**)
 - woda dostarczana woda dostarczana z SUW GCR „Repty” – **śr. 170**;
uj. CHM- **śr. 1886** (zakup wody przez PW i K Tarnowskie Góry)

Miasto zaopatrywane jest w wodę pochodzącą z ujęć wód głębinowych, eksploatowanych do celów wodociągowych przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. w Tarnowskich Górach, tj. ujęcie Opatowice, ujęcie nr III, ul. Opolska, ujęcie Strzybnica oraz zakupywaną przez to Przedsiębiorstwo z Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów S.A. Katowice – Stacja Uzdatniania Wody „Miedary” w Tarnowskich Górach. Do sieci miejskiej eksploatowanej przez PWiK Tarnowskie Góry podawana jest również woda ze Stacji Uzdatniania Wody eksploatowanej przez Górnośląskie Centrum Rehabilitacji „Repty” w Tarnowskich Górach oraz z ujęcia należącego do Centrum Handlowo - Magazynowego w Tarnowskich Górach, ul. Zagórska.

W 2014r ramach monitoringu oraz nadzoru bieżącego nad jakością wody do spożycia pobrano i przebadano pod względem fizykochemicznym **97** próbek wody i bakteriologicznym - **92** próbek wody. Przekroczenia dopuszczalnych wartości parametrów fizykochemicznych (rtęć, mętność, żelazo, mangan) stwierdzono w **3** próbkach wody a wskaźników mikrobiologicznych w **14** próbkach (bakterie grupy coli, Enterokoki, Escherichia coli ,ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C).

Stwierdzone okresowo przekroczenia (w większości nie potwierdzone) nie stanowiły potencjalnego zagrożenia dla zdrowia i ogółem wodę w urządzeniach zbiorowego zaopatrzenia, tj. dostarczaną przez PWiK Tarnowskie Góry z ujęć własnych i zakupywaną z GPW Katowice, CHM Tarnowskie Góry oraz GCR „Repty” oceniono jako przydatną do spożycia.

Tym niemniej woda z ujęcia Centrum Handlowo Magazynowego wykazuje wysoką zawartość chromu, która jest niestabilna i okresowo bliska górnej granicy normy.

W maju 2014r. w związku z podwyższonym stężeniem chromu w studni S II wyżej wymienionego ujęcia właściciel podjął decyzję o tymczasowym jej wyłączeniu z eksploatacji. Woda była systematycznie odpompowywana i kontrolowana aż do obniżenia poziomu chromu.

W lipcu 2014r. wstrzymano eksploatację studni SIII z uwagi na wzrost stężenia chromu do górnej granicy normy i ponownie włączono studnie SII, w której ten poziom uległ obniżeniu. Ponadto właściciel ujęcia wystąpił do PWiK Sp. z o.o w Tarnowskich Górach z prośbą o ograniczenie poboru z ujęcia CHM do max 100 m³/h.

Obecnie w celu wyregulowania poziomu chromu w obydwu studniach włączane są one naprzemiennie.

Dla potrzeb własnych użytkowników eksploatowane są zlokalizowane na terenie miasta ujęcia należące do zakładów „FASER” S.A., PKP Tarnowskie Góry „Grupa Las” i „Zamet” oraz Agencji Inicjatyw Gospodarczych S.A. w Tarnowskich Górach (ujęcie zasila obiekt Park Wodny, ul. Obwodnica 8).

W październiku 2014r. w wodzie dostarczanej z ujęcia PKP Tarnowskie Góry „Grupa Las” stwierdzono obecność bakterii grupy coli . Po przeprowadzeniu działań naprawczych woda spełniała wymagania dla wody przeznaczonej do spożycia.

Woda z ujęć „Faser”, „Zamet” i Park Wodny odpowiadała wymaganiom dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Nadzorem sanitarnym przez PPIS w Bytomiu objęte było również źródło naturalne zlokalizowane w dzielnicy Repty Śląskie. Z uwagi na ponadnormatywną zawartość azotanów woda jest nieprzydatna do spożycia.

Łącznie w 2014r na terenie Tarnowskich Gór w ramach prowadzonego monitoringu jakości wody oraz nadzoru bieżącego nad jakością wody do spożycia pobrano **152** próbki wody, w tym przebadano pod względem fizykochemicznym- **136**, pod względem bakteriologicznym -**110**. Przekroczenia dopuszczalnych wartości parametrów fizykochemicznych (rtęć, mętność, żelazo, mangan, azotany, antymon) stwierdzono w **9** próbkach wody, a wskaźników mikrobiologicznych w **17** próbkach (bakterie grupy coli, Enterokoki, Escherichia coli , ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C).

PPIS w Bytomiu w oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61, poz. 417 z późn. zm.) wydał ocenę o przydatności wody do spożycia na terenie miasta Tarnowskie Góry w 2014 r.

MIASTECZKO ŚLĄSKIE

- *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę 7500*
- *Zaopatrzenie w wodę-zasilanie/iłość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m³/d:*
 - *woda zakupywana z Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów S.A. Katowice – śr. 784 (SUW Bibiela) ; dystrybutor: Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. w Tarnowskich Górach*

Miasto zaopatrywane jest w wodę dostarczaną przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. w Tarnowskich Górach, zakupywaną ze Stacji Uzdatniania Wody „Bibiela” Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów w Katowicach.

W 2014r. z urzędzeń wodociągowych na terenie miasta pobrano **29** próbek wody, w tym przebadano pod względem fizykochemicznym- **29**, pod względem bakteriologicznym -**21**. Niepotwierdzone przekroczenia dopuszczalnej wartości parametru fizykochemicznego (rtęć) i dopuszczalnej wartości wskaźnika mikrobiologicznego (Enterokoki) stwierdzono w **2** próbkach wody.

PPIS w Bytomiu w oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61, poz. 417 z późn. zm.) wydał ocenę o przydatności wody do spożycia na terenie miasta Miasteczko Śląskie w 2014 r.

MIASTO KALETY

- *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę **8600**.*
- *Zaopatrzenie w wodę-zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m³/d: woda zakupywana z Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów S.A. Katowice – **śr. 891** (SUW Bibiela) ; dystrybutor: Miasto Kalety*

Miasto jest zaopatrywane w wodę o dobrej jakości, dostarczaną z miejskiej sieci wodociągowej, zasilanej wodą zakupywaną ze Stacji Uzdatniania Wody „Bibiela” GPW Katowice.

W 2014r.z urzędzeń wodociągowych na terenie Kalet pobrano i przebadano pod względem fizykochemicznym i bakteriologicznym **6** próbek wody.

PPIS w Bytomiu w oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61, poz. 417 z późn. zm.) wydał ocenę o przydatności wody do spożycia na terenie miasta Kalety w 2014 r.

GMINA KRUPSKI MŁYN

- *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę **3300**.*
- *Zaopatrzenie w wodę-zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m³/d:
– woda dostarczana z eksploatowanych przez gminę urzędzeń wodociągowych SUW Kolonia Ziętek, SUW Potępa, ujęcie Krupski Młyn ,ul.Główna – łączna ilość produkowanej wody – **śr. 583**
– w sytuacjach awaryjnych woda zakupywana z ujęcia „Nitroerg” dla potrzeb zaopatrzenia miejscowości Krupski Młyn (okresowo w miesiącach luty, maj, czerwiec, lipiec, wrzesień, październik)- **łączna ilość 20162**; dystrybutor Gmina Krupski Młyn*

W 2014r ramach monitoringu oraz nadzoru bieżącego nad jakością wody do spożycia pobrano i przebadano pod względem fizykochemicznym **15** próbek wody i bakteriologicznym- **18** próbek wody. Przekroczenia dopuszczalnej wartości parametru fizykochemicznego (mangan) stwierdzono w **1** próbce wody oraz niepotwierdzone

przekroczenie dopuszczalnej wartości wskaźnika mikrobiologicznego również w 1 próbce (bakterie grupy coli).

Ogółem wodę dostarczaną z eksploatowanych przez Gminę urządzeń zbiorowego zaopatrzenia oceniono jako przydatną do spożycia.

Nadzorem sanitarnym objęty był również wodociąg Ośrodka Harcerskiego w Borowianach oraz ujęcie zakładu „Nitroerg” w Krupskim Młynie. W 2014r woda była dopuszczona do spożycia.

Łącznie na terenie Gminy w ramach prowadzonego monitoringu jakości wody oraz nadzoru bieżącego nad jakością wody pobrano 24 próbki wody, w tym przebadano pod względem fizykochemicznym- 21, pod względem bakteriologicznym -23. Przekroczenia dopuszczalnych wartości parametrów fizykochemicznych (mętność, twardość, żelazo, mangan) stwierdzono w 3 próbkach wody a wskaźnika mikrobiologicznego w 1 próbce (bakterie grupy coli).

PPIS w Bytomiu w oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61, poz. 417 z późn. zm.) wydał ocenę o przydatności wody do spożycia na terenie gminy Krupski Młyn w 2014 r.

GMINA TWORÓG

- Liczba ludności zaopatrywanej w wodę 8100.
- Zaopatrzenie w wodę-zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m³/d:
 - woda dostarczana z eksploatowanych przez ZUK sp. z o.o. Tworóg urządzeń wodociągowych SUW Tworóg, Połomia, Mikołeska, Wojska i ujęcie Boruszowice – łączna ilość produkowanej wody – śr. 981

W oparciu o wyniki prowadzonego w 2014r. monitoringu jakości wody z eksploatowanych przez Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Tworogu urządzeń wodociągowych wodę dostarczaną ze Stacji Uzdatniania Wody – Połomia, Mikołeska, Wojska i Tworóg oraz z ujęcia Boruszowice oceniono jako przydatną do spożycia.

Ogółem w 2014r z eksploatowanych przez Gminę urządzeń zbiorowego zaopatrzenia pobrano i przebadano pod względem fizykochemicznym 25 próbek wody i bakteriologicznym- 26 próbek wody. Przekroczenia dopuszczalnych wartości parametrów fizykochemicznych (mętność, żelazo, mangan) stwierdzono w 1 próbce wody i wskaźnika mikrobiologicznego również w 1 próbce (Enterokoki).

Poza kontrolą jakości wody w urządzeniach wodociągowych zbiorowego zaopatrzenia ludności, będących w gestii Gminy, nadzorem sanitarnym objęte były wodociągi eksploatowane przez Firmę „BLER” Sp. z o.o. Ubojnia Brynek, ul. Zakładowa 1 oraz Zespół Szkół Leśnych i Ekologicznych w Brynku.

Z uwagi na ponadnormatywną zawartość manganu i żelaza, smak, mętność i barwę woda ze Stacji Uzdatniania eksploatowanej przez Ubojnię w Brynku, dla potrzeb własnych zakładu nie spełniała wymagań organoleptycznych i fizykochemicznych określonych dla wody do spożycia.

Wodę z wodociągu Zespołu Szkół Leśnych i Ekologicznych w Brynku oceniono jako przydatną do spożycia .

Łącznie w 2014r z urządzeń wodociągowych na terenie gminy, w ramach prowadzonego monitoringu jakości wody oraz nadzoru bieżącego nad jakością wody do spożycia pobrano 31 próbek wody, w tym przebadano pod względem fizykochemicznym- 29, pod względem bakteriologicznym-30.

Przekroczenia dopuszczalnych wartości parametrów fizykochemicznych (smak, mętność, barwa żelazo, mangan) stwierdzono w 4 próbkach wody, a wskaźnika mikrobiologicznego w 1 próbce (Enterokoki).

PPIS w Bytomiu w oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61, poz. 417 z późn. zm.) wydał ocenę o przydatności wody do spożycia na terenie gminy Tworóg w 2014 r.

GMINA ZBROŚLAWICE

- Liczba ludności zaopatrywanej w wodę **15600**
- Zaopatrzenie w wodę-zasilanie/iłość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m³/d:
 - woda zakupywana z Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów S.A. Katowice – **śr. 767** (SUW. Zawada); dystrybutor: Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Zbrostawice
 - woda zakupywana z PWiK Zabrze(st.nr III Świętoszowice)- **śr.81**; dystrybutor: Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Zbrostawice
 - woda zakupywana z ZUK sp.z o.o. Tworóg (SUW Wojska)- **śr.34,7**; dystrybutor: Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Zbrostawice
 - woda z dostarczana z eksploatowanych przez ZGK i M Zbrostawice SUW Miedary-Kopanina i SUW Zbrostawice - **śr.1000**
 - woda dostarczana z wodociągu Przedsiębiorstwa Nasiennego Księży Las (sprzedaż dla odbiorców indywidualnych i zbiorowych) – **śr. 105**

W oparciu o wyniki prowadzonego w 2014r. monitoringu jakości wody, wodę z urządzeń wodociągowych zbiorowego zaopatrzenia eksploatowanych przez Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Zbrostawice oceniono jako przydatną do spożycia.

Poza zbiorowym zaopatrzeniem, niewielka część ludności korzysta z wody dostarczanej z wodociągu Przedsiębiorstwa Nasiennego „Księży Las” (ujęcie własne zakładu). Woda spełniała wymagania dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Łącznie w 2014r z urządzeń wodociągowych na terenie gm. Zbrostawice pobrano **43** próbki wody, w tym przebadano pod względem fizykochemicznym- **43** pod względem bakteriologicznym -**34**. Przekroczenia dopuszczalnych wartości parametrów fizykochemicznych (mętność, żelazo, rtęć) stwierdzono w **3** próbkach wody a niepotwierdzone przekroczenia dopuszczalnych wartości wskaźników mikrobiologicznych (bakterie grupy coli, Escherichia coli) stwierdzono w **1** próbce wody.

PPIS w Bytomiu w oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61, poz. 417 z późn. zm.) wydał ocenę o przydatności wody do spożycia na terenie gminy Zbrostawice w 2014 r.

GMINA ŚWIERKLANIEC

- Liczba ludności zaopatrywanej w wodę **11600**
- Zaopatrzenie w wodę-zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m³/d:
 - woda zakupywana z Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów S.A. Katowice – **śr. 1776** (SUW Bibiela); dystrybutor: Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Świerkłańcu
 - woda dostarczana z eksploatowanego przez ZWiK w Świerkłańcu ujęcia Nakło Śląskie, ul. Wapienna- **śr.1,1**

W oparciu o wyniki prowadzonego w 2014r. monitoringu jakości wody, wodę z urządzeń wodociągowych zbiorowego zaopatrzenia eksploatowanych przez Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Świerkłańcu oceniono jako przydatną do spożycia.

Jedynie w marcu i listopadzie 2014r. w wodzie dostarczanej z ujęcia Nakło Śląskie stwierdzono obecności bakterii grupy coli. Dla jej odbiorców obowiązywał wymóg spożywania wody po przegotowaniu. Po przeprowadzeniu przez eksploatatora działań naprawczych jakość wody uległa poprawie i ponownie dopuszczono ją do spożycia bez żadnych obwarowań.

Łącznie w 2014r z urządzeń wodociągowych na terenie gm. Świerklaniec pobrano **26** próbek wody, w tym przebadano pod względem fizykochemicznym- **23**, pod względem bakteriologicznym -**24**. Przekroczenia dopuszczalnych wartości parametrów fizykochemicznych (mętność, smak, mangan) stwierdzono w **3** próbkach a wskaźników mikrobiologicznych w **6** próbkach (bakterie grupy coli, Escherichia coli, ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C).

PPIS w Bytomiu w oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. Nr 61, poz. 417 z późn. zm.) wydał ocenę o przydatności wody do spożycia na terenie gminy Świerklaniec w 2014 r.

GMINA OŻAROWICE

- Liczba ludności zaopatrywanej w wodę **5600**
- Zaopatrzenie w wodę-zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m³/d:
 - woda zakupywana z Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów S.A. Katowice - (SUW Bibiela) –**śr. 176**; dystrybutor: Zakład Gospodarki Komunalnej w Ożarowicach
 - woda zakupywana z GZGWiK Mierzęcice – **śr. 3,5**; dystrybutor: Zakład Gospodarki Komunalnej w Ożarowicach
 - woda dostarczana z gminnych ujęć Pyrzowice i Tapkowice łączna ilość produkowanej wody (**śr. prod. 673**)

W oparciu o wyniki prowadzonego w 2014r. monitoringu jakości wody, wodę dostarczaną z urządzeń wodociągowych zbiorowego zaopatrzenia eksploatowanych przez Zakład Gospodarki Komunalnej w Ożarowicach oceniono jako przydatną do spożycia.

Tym niemniej, w oparciu o wyniki prowadzonego monitoringu jakości wody stwierdza się, że woda pochodząca z ujęcia Pyrzowice odznacza się znaczną, utrzymującą się w górnej granicy normy zawartością azotanów, z tendencją do okresowych przekroczeń dopuszczalnej wartości dla tego parametru. W związku z powyższym, w razie konieczności zapewnienia

właściwej jakości wody prowadzone jest mieszanie z wodą zakupywana z GZGWiK Mierzęcice lub GPW Katowice.

Ogółem w 2014r z urządzeń wodociagowych na terenie gminy (w tym Międzynarodowy Port Lotniczy Katowice-Pyrzowice) pobrano i przebadano pod względem fizykochemicznym i bakteriologicznym **42** próbki wody. Przekroczenia dopuszczalnych wartości parametrów fizykochemicznych (mętność, azotany) stwierdzono w **3** próbkach a niepotwierdzone przekroczenie dopuszczalnej wartości wskaźnika mikrobiologicznego (bakterie grupy coli) w **1** próbce.

*Łącznie w 2014r ,w ramach prowadzonego monitoringu jakości wody oraz nadzoru bieżącego nad jakością wody do spożycia pobrano **551** próbek wody, w tym przebadano pod względem fizykochemicznym- **524** pod względem bakteriologicznym -**482**. Przekroczenia dopuszczalnych wartości parametrów fizykochemicznych (mętność, barwa, smak, azotany, twardość, żelazo, mangan, rtęć, antymon, chlor) stwierdzono w **37** próbkach wody, a wskaźników mikrobiologicznych w **33** próbkach (bakterie grupy coli, Enterokoki, Escherichia coli , ogólna liczba mikroorganizmów w $22\pm 2^{\circ}C$).*