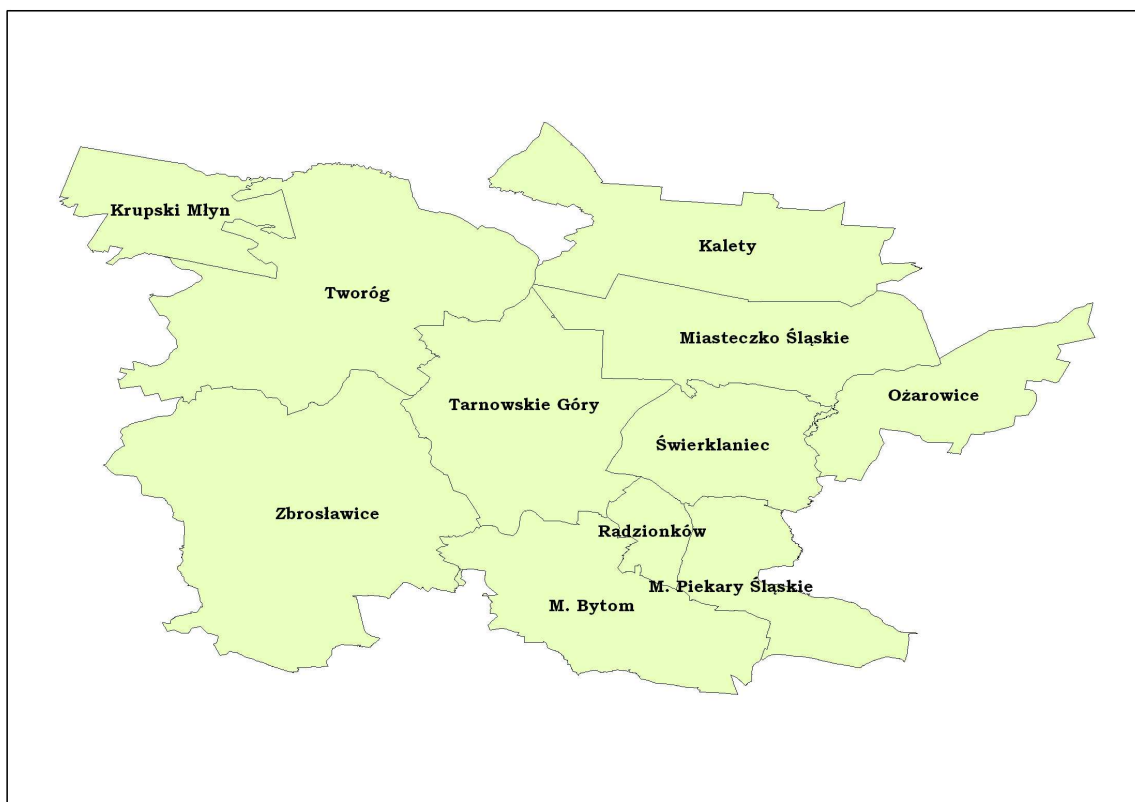


Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bytomiu.



MIASTO BYTOM

- Liczba ludności zaopatrywanej w wodę **174700**
- Zaopatrzenie w wodę – zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m³/d: - woda zakupywana z Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów S.A. Katowice – **śr. 19095** (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 2013r 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- **120**, pod względem bakteriologicznym -**112**. Przekroczenia dopuszczalnych wartości parametrów fizykochemicznych (mętność, żelazo, glin) stwierdzono w **5** próbkach wody, a wskaźników mikrobiologicznych w **2** próbkach (bakterie grupy coli).

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 2013r.

MIASTO PIEKARY ŚLĄSKIE

- *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę 57500*
- *Zaopatrzenie w wodę – zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m³/d : woda zakupywana z Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów S.A. w Katowice –śr. 6238 (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 2013r ramach monitoringu oraz nadzoru bieżącego nad jakością wody do spożycia pobrano i przebadano pod względem fizykochemicznym i bakteriologicznym **44** próbki wody. Niepotwierdzone przekroczenie dopuszczalnej wartości wskaźnika mikrobiologicznego stwierdzono w **1** próbce wody (bakterie grupy coli).

Nadzorem sanitarnym tut. Stacji 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 podwyższoną twardością i zawartością siarczanów.

Wodę ze źródła przy ul.Ks.Ficka z uwagi na obecność bakterii grupy coli, Escherichii coli i Enterokoków oraz ponadnormatywną zawartość azotanów oceniono jako nieprzydatną do spożycia.

Łącznie w 2013r na terenie Piekar Śląskich w ramach prowadzonego monitoringu jakości wody oraz nadzoru bieżącego nad jakością wody do spożycia pobrano i przebadano pod

względem fizykochemicznym i bakteriologicznym **53** próbki wody. Przekroczenia dopuszczalnych wartości parametrów fizykochemicznych (mangan, twardość, siarczany, azotany) stwierdzono w **4** próbkach wody, a wskaźników mikrobiologicznych w **2** próbkach (bakterie grupy coli, Escherichia 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 2013r.

POWIAT TARNOGÓRSKI

- *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę na terenie powiatu **138800***
- *Zaopatrzenie w wodę- ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody na terenie powiatu w m³/d: **śr. 18066***

Łącznie w 2013r na terenie powiatu tarnogórskiego , w ramach prowadzonego monitoringu jakości wody oraz nadzoru bieżącego nad jakością wody do spożycia pobrano **388** próbek wody, w tym przebadano pod względem fizykochemicznym- **367**, pod względem bakteriologicznym -**330**. Przekroczenia dopuszczalnych wartości parametrów fizykochemicznych (mętność, barwa, zapach, azotany, twardość, żelazo, mangan) stwierdzono w **31** próbkach wody, a wskaźników mikrobiologicznych w **43** próbkach (bakterie grupy coli, Enterokoki, ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C).

MIASTO RADZIONKÓW

- *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę **17100 tys.***
- *Zaopatrzenie w wodę – zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m³/d: woda zakupywana z Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów S.A. w Katowicach – **śr. 2124** (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 2013r 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 17 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 Radzionków w 2013r.

MIASTO TARNOWSKIE GÓRY

- Liczba ludności zaopatrywanej w wodę 61000
- Zaopatrzenie w wodę-zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m³/d:
 - woda zakupywana z Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów S.A. Katowice – **śr. 4402** (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 III ul. Opolska (tączna produkcja **śr. 1320**)
 - woda dostarczana woda dostarczana z SUW GCR „Repty” – **śr. 109**;
uj. CHM- **śr. 2287** (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 2013r ramach monitoringu oraz nadzoru bieżącego nad jakością wody do spożycia pobrano i przebadano pod względem fizykochemicznym 94 próbki wody i bakteriologicznym - 76 próbek wody. Przekroczenia dopuszczalnych wartości parametrów fizykochemicznych (zapach, mętność, żelazo, mangan) stwierdzono w 5 próbkach wody, a wskaźników mikrobiologicznych w 6 próbkach (bakterie grupy coli, ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C).

Stwierdzone okresowo przekroczenia 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 nie przekracza dopuszczalnej wartości ale jest niestabilna i okresowo bliska górnej granicy normy.

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). Woda z w/w ujęć odpowiadała wymaganiom dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi..

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

Łącznie w 2013r na terenie Tarnowskich Gór w ramach prowadzonego monitoringu jakości wody oraz nadzoru bieżącego nad jakością wody do spożycia pobrano **124** próbki wody, w tym przebadano pod względem fizykochemicznym- **119**, pod względem bakteriologicznym -**89**. Przekroczenia dopuszczalnych wartości parametrów fizykochemicznych (zapach, mętność, żelazo, mangan, azotany) stwierdzono w **97** próbkach wody, a wskaźników mikrobiologicznych w **6** próbkach (bakterie grupy coli, ogólna liczba mikroorganizmów w $22\pm 2^{\circ}\text{C}$).

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 2013 r.

MIASTECZKO ŚLĄSKIE

- Liczba ludności zaopatrywanej w wodę **7500**
- Zaopatrzenie w wodę-zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m^3/d :
 - woda zakupywana z Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów S.A. Katowice – **śr. 237** (SUW Bibiela) ; dystrybutor: Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. w Tarnowskich Górach
 - woda dostarczana przez PW i K Tarnowskie Góry, zakupywana z ujęcia Huty Cynku „Miasteczko Śląskie” – **śr. 506**

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 oraz z ujęcia Huty Cynku „Miasteczko” w Miasteczku Śląskim.

W 2013r. z urządzeń wodociagowych na terenie miasta pobrano **32** próbki wody, w tym przebadano pod względem fizykochemicznym- **32**, pod względem bakteriologicznym -**22**. Niepotwierdzone przekroczenie dopuszczalnej wartości wskaźnika mikrobiologicznego stwierdzono w **2** próbkach wody (ogólna liczba mikroorganizmów w $22\pm 2^{\circ}\text{C}$).

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 Miasteczko Śląskie w 2013 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. 897** (SUW Bibiela) ; dystrybutor: PRIM S.A. w upadłości układowej Mysłowice*

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

W 2013 r. z urzędzeń wodociągowych na terenie Kalet pobrano i przebadano pod względem fizykochemicznym i bakteriologicznym **5** 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 2013 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 2013r ramach monitoringu oraz nadzoru bieżącego nad jakością wody do spożycia pobrano i przebadano pod względem fizykochemicznym **21** próbek wody i bakteriologicznym- **18** próbek wody. Przekroczenia dopuszczalnych wartości parametrów fizykochemicznych stwierdzono w **9** próbkach wody (mętność, żelazo) a wskaźnika mikrobiologicznego w **1** próbce (ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C). Stwierdzone okresowo przekroczenia nie stanowiły potencjalnego zagrożenia dla zdrowia i ogółem wodę z eksploatowanych przez Gminę urzędzeń zbiorowego zaopatrzenia oceniono jako przydatną do spożycia.

Przekroczenia mętności i żelaza dotyczyły głównie wody z sieci wodociągowej zasilanej z ujęcia Krupski Młyn. Woda podawana do sieci z przedmiotowego ujęcia spełnia wymagania dla wody przeznaczonej do spożycia. Przyczyną występowania przypadków pogorszenia jakości wody w sieci jest jej wtórne zanieczyszczenie spowodowane stanem instalacji wodociągowej oraz podwyższeniem ciśnienia wody w sieci po zmianie zasilania (uprzednio miejscowość Krupski Młyn była zasilana wodą zakupywaną z ujęcia zakładu Nitroerg). W celu poprawy parametrów wody Gmina prowadzi systematyczne płukania sieci wodociągowej ze szczególnym uwzględnieniem jej końcówek.

Nadzorem sanitarnym objęty był również wodociąg Ośrodka Harcerskiego w Borowianach oraz ujęcie zakładu „Nitroerg” w Krupskim Młynie. W 2013r woda była dopuszczona do spożycia

Łącznie na terenie Gminy w ramach prowadzonego monitoringu jakości wody oraz nadzoru bieżącego nad jakością wody pobrano **28** próbek wody, w tym przebadano pod względem fizykochemicznym- **28**, pod względem bakteriologicznym -**24**. Przekroczenia dopuszczalnych wartości parametrów fizykochemicznych (mętność, barwa, twardość, żelazo, mangan) stwierdzono w **13** próbkach wody a wskaźnika mikrobiologicznego w **1** próbce .

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. 986**

W oparciu o wyniki prowadzonego w 2013r. 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.

Jedynie czasowo (w okresie od lipca do sierpnia 2011r.), z uwagi na stwierdzenie obecności bakterii grupy coli w wodzie ze Stacji Uzdatniania Wody Połomia 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 .

Ogółem w 2013r z eksploatowanych przez Gminę urządzeń zbiorowego zaopatrzenia pobrano i przebadano pod względem fizykochemicznym **24** próbki wody i bakteriologicznym- **34** próbki wody. Przekroczenia dopuszczalnych wartości wskaźników mikrobiologicznych stwierdzono w **8** próbkach wody (bakterie grupy coli, ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C).

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 oraz 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 2013r z urządzeń wodociągowych na terenie gminy, w ramach prowadzonego monitoringu jakości wody oraz nadzoru bieżącego nad jakością wody do spożycia pobrano **39** próbek wody, w tym przebadano pod względem fizykochemicznym- **29**, pod względem bakteriologicznym -**39**. Przekroczenia dopuszczalnych wartości parametrów fizykochemicznych stwierdzono w **3** próbkach wody (mętność, żelazo, mangan), a wskaźników mikrobiologicznych w **8** próbkach (bakterie grupy 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 Tworóg w 2013 r.

GMINA ZBROŚLAWICE

- Liczba ludności zaopatrywanej w wodę **15800**
- Zaopatrzenie w wodę-zasilanie/iłość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m³/d:
 - woda zakupywana z Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów S.A. Katowice – **śr. 1501** (SUW. Zawada); dystrybutor: Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Zbrostawice
 - zakupywana z PWiK Zabrze(st.nr III Świętoszowice)- **śr.73**; dystrybutor: Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Zbrostawice
 - zakupywana z ZUK sp.z o.o. Tworóg(SUW Wojska)- **śr.34,2**; dystrybutor: Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Zbrostawice
 - woda z dostarczana z eksploatowanej przez ZGK i M Zbrostawice SUW Miedary-Kopanina- **śr.240**
 - woda dostarczana z wodociągu Przedsiębiorstwa Nasiennego Księży Las (sprzedaż dla odbiorców indywidualnych i zbiorowych) – **śr. 101**

W oparciu o wyniki prowadzonego w 2013r. 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 spełnia wymagania dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Łącznie w 2013r z urządzeń wodociągowych na terenie gm. Zbrostawice pobrano **45** próbek wody, w tym przebadano pod względem pod względem fizykochemicznym- **45**, pod względem bakteriologicznym -**37** Okresowe przekroczenie dopuszczalnej wartości parametru fizykochemicznego (mętność) i niepotwierdzone przekroczenia dopuszczalnych wartości wskaźników mikrobiologicznych (bakterie grupy coli, Enterokoki) stwierdzono w **3** 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 gminy Zbrostawice w 2013 r.

GMINA ŚWIERKLANIEC

- Liczba ludności zaopatrywanej w wodę **11600**
- Zaopatrzenie w wodę-zasilanie/iłość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m³/d:
 - woda zakupywana z Górnośląskiego Przedsiębiorstwa Wodociągów S.A. Katowice – **śr. 1805** (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 2013r. monitoringu jakości wody, wodę z urządzeń wodociągowych zbiorowego zaopatrzenia eksploatowanych przez Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Świerkłańcu oceniono jako przydatną do spożycia.

Łącznie w 2013r z urządzeń wodociągowych na terenie gm. Świerklaniec pobrano **22** próbki wody, w tym przebadano pod względem fizykochemicznym- **18**, pod względem bakteriologicznym -**21**. Okresowe przekroczenia dopuszczalnych wartości parametrów fizykochemicznych (mętność, zapach, żelazo) stwierdzono w **2** próbkach a niepotwierdzone przekroczenie dopuszczalnej wartości wskaźnika mikrobiologicznego (bakterie grupy coli) w **3** próbkach.

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 2013 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. 126*; dystrybutor:
 - woda zakupywana z GZGWiK Mierzęcice - *śr. 3,7*; dystrybutor: Zakład Gospodarki Komunalnej w Ożarowicach
 - woda dostarczana z gminnych ujęć Pyrzowice i Tapkowice łączna ilość produkowanej wody (*śr. prod. 730*)

W oparciu o wyniki prowadzonego w 2013r. monitoringu jakości wody, wodę 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 2013r z urządzeń wodociągowych na terenie gminy pobrano **76** próbek wody, w tym przebadano pod względem fizykochemicznym- **74**, pod względem bakteriologicznym - **76**. Okresowe przekroczenia dopuszczalnej wartości parametru fizykochemicznego stwierdzono w **3** próbkach (mętność) a potwierdzone przekroczenie dopuszczalnej wartości wskaźnika mikrobiologicznego (bakterie grupy coli) w **20** próbkach.

Wykrycie obecności bakterii grupy coli w sieci wodociągowej miało charakter lokalny i dotyczyło wyłącznie zasilania Portu Lotniczego w Pyrzowicach. W związku z powyższym PPIS a Bytomiu wszczął postępowanie administracyjne i wydał decyzję zezwalającą

warunkowo na spożywanie wody w wyżej wymienionym obiekcie, wyłącznie po przygotowaniu.

Przeprowadzone działania naprawcze doprowadziły do poprawy jakości wody i wodę z sieci wodociągowej na terenie Portu Lotniczego dopuszczono do spożycia ponownie, bez żadnych uwarunkowań.

Łącznie w 2013r, w ramach prowadzonego monitoringu jakości wody oraz nadzoru bieżącego nad jakością wody do spożycia pobrano 561 próbek wody, w tym przebadano pod względem fizykochemicznym- 540 pod względem bakteriologicznym -495. Przekroczenia dopuszczalnych wartości parametrów fizykochemicznych (mętność, barwa, zapach, azotany, twardość, siarczany, glin, żelazo, mangan) stwierdzono w 40 próbkach wody, a wskaźników mikrobiologicznych w 47 próbkach (bakterie grupy coli, Escherichia coli, Enterokoki, ogólna liczba mikroorganizmów w $22\pm 2^{\circ}C$).