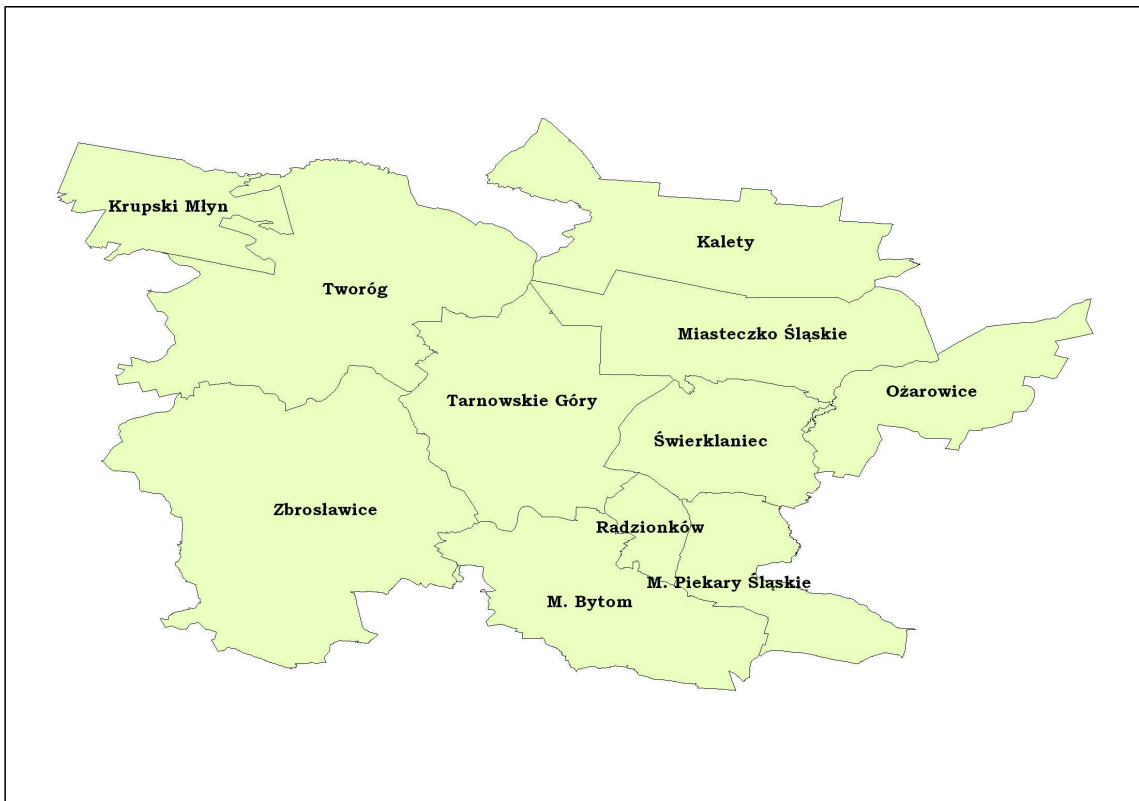


## BYTOM



Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bytomiu sprawuje nadzór sanitarny nad jakością wody na terenie 2 miast na prawach powiatu, tj. Bytom i Piekary Śląskie oraz powiatu tarnogórskiego, obejmującego miasta: Radzionków, Miasteczko Śląskie, Tarnowskie Góry, Kalety i gminy wiejskie: Tworóg, Zbroślawice, Ożarówice, Krupski Młyn, Świerklaniec.

Miasto Bytom korzysta z wody dostarczanej z sieci magistralnej GPW Katowice, pochodzącej z ujęć zlokalizowanych na terenie sąsiedniego nadzorowanego powiatu tarnogórskiego (ujęcia wód głębinowych zasilających stacje uzdatniania wody: „Bibiela” w Miasteczku Śląskim, „Miedary” w Tarnowskich Górach i „Zawada” w Karchowicach oraz gmin: Zbroślawice i Bobrowniki – ujęcie wód powierzchniowych zasilające SUW „Kozłowa Góra” w Wymysłowie). Istnieje również możliwość zasilania wodą pochodzącą z ujęć powierzchniowych Czaniec i Goczałkowice (od strony Rudy Śląskiej – Czarny Las). Pierścieniowy układ sieci wodociągowej umożliwia mieszanie wody z różnych źródeł oraz zmiany kierunku zasilania. W 2010r. PPIS w Bytomiu ocenił wodę wodociągową, dostarczaną mieszkańcom Bytomia, jako przydatną do spożycia.

Miasto Piekary Śląskie zaopatrywane jest w wodę przez GPW Katowice, głównie ze stacji uzdatniania wody: „Kozłowa Góra” w Wymysłowie (dzielnice: Brzozowice-Kamień

i Brzeziny Śląskie), „Bibiela” w Miasteczku Śląskim (pozostałe dzielnice miasta; poza częścią Dąbrówki Wielkiej, zasilanej wodą z ujęć powierzchniowych, nadzorowanych przez inne psse – SUW Goczałkowice i SUW Będzin). W oparciu o uzyskane wyniki badań PPIS w Bytomiu stwierdził, iż woda jest przydatna do spożycia. Nadzorem sanitarnym PPIS w Bytomiu objęte są również: eksploatowane dla potrzeb własnych ujęcie wód głębinowych Zakładu Górniczego „Piekary”, ul. gen. J. Ziętka (od kwietnia 2010r. ujęcie wody dołowej zasilające łaźnie zakładu przy ul. Brzechwy zostało wyłączone z użytkowania), ogólnodostępne źródło naturalne przy Parafii Katolickiej NMP, ul. Ks. Ficka. Woda z ujęcia wód głębinowych Zakładu Górniczego „Piekary” odznacza się podwyższoną twardością. W lipcu 2010r. w wodzie z tego ujęcia stwierdzono obecność zanieczyszczeń bakteriologicznych (bakterie grupy coli). W związku z powyższym do czasu poprawy jakości wody zakład czasowo został przełączony na zasilanie z miejskiej sieci wodociągowej. Po przeprowadzeniu przez właściciela ujęcia działań naprawczych woda spełniała wymagania dla wody przeznaczonej do spożycia. Wodę ze źródła przy ul. Ks. Ficka, z uwagi na obecność bakterii grupy coli, *Escherichia coli* i Enterokoków, oceniono jako nieprzydatną do spożycia.

Miasto Radzionków zaopatrywane jest w wodę dostarczaną z sieci magistralnej GPW Katowice, pochodzącą z nadzorowanych przez PPIS w Bytomiu stacji uzdatniania wody: „Bibiela” w Miasteczku Śląskim i „Miedary” w Tarnowskich Górach. Ocena jakości wody, dostarczanej w 2010r. mieszkańcom Radzionkowa, wykazała przydatność do spożycia.

Miasto Tarnowskie Góry zaopatrywane jest w wodę pochodzącą z ujęć wód głębinowych, eksploatowanych do celów wodociągowych przez PWiK Tarnowskie Góry, tj. ujęcie Opatowice i ujęcie nr III, ul. Opolska oraz zakupywaną przez Przedsiębiorstwo z GPW Katowice (stacje uzdatniania wody: „Miedary” w Tarnowskich Górach i „Bibiela” w Miasteczku Śląskim). Do sieci miejskiej eksploatowanej przez PWiK Tarnowskie Góry podawana jest również woda z ujęcia należącego do Centrum Handlowo-Magazynowego w Tarnowskich Górach, ul. Zagórska oraz ujęcia eksploatowanego przez Górnos Śląskie Centrum Rehabilitacji „Repty” w Tarnowskich Górach. Dla potrzeb własnych eksploatowane są 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). Na podstawie wyników badań kontrolnych w 2010r., wodę dostarczaną przez PWiK Tarnowskie Góry z ujęć własnych i zakupywaną z GPW Katowice oraz CHM Tarnowskie Góry oceniono jako przydatną do spożycia. W październiku 2010r. w wodzie dostarczanej z ujęcia eksploatowanego przez Górnos Śląskie Centrum Rehabilitacji „Repty” stwierdzono obecność bakterii grupy coli. W związku z powyższym

czasowo obowiązywało zalecenie wykorzystywania wody do spożycia wyłącznie po przegotowaniu. Po przeprowadzeniu działań naprawczych woda spełniała wymagania dla wody przeznaczonej do spożycia. Woda z ujęć „FASER”, „Zamet”, PKP i Park Wodny odpowiadała wymaganiom dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Nadzorem sanitarnym PPIS w Bytomiu objęte było również źródło naturalne zlokalizowane w dzielnicy Repty Śląskie. Z uwagi na wysoką zawartość azotanów woda jest nieprzydatna do spożycia.

Miasteczko Śląskie zaopatrywane jest w wodę dostarczaną przez PWiK Tarnowskie Góry, zakupywaną z SUW „Bibiela” GPW Katowice i ujęcia Huty Cynku „Miasteczko” w Miasteczku Śląskim. Wodę oceniono jako przydatną do spożycia.

Miasto Kalety jest zaopatrywane w wodę o dobrej jakości, dostarczaną z miejskiej sieci wodociągowej, zasilanej wodą z SUW „Bibiela” GPW Katowice. W lutym 2010r. wyłączono z eksploatacji ujęcie Kaletańskich Zakładów Celulozowo-Papierniczych (w likwidacji), które zaopatrywało w wodę zakład i firmy znajdujące się na jego terenie.

Gmina Krupski Młyn dostarcza odbiorcom wodę ze stacji uzdatniania wody: Kolonia Ziętek i Potępa, ul. Sportowa oraz zakupywaną z ujęcia Zakładu „Nitroerg” S.A. w Krupskim Młynie – woda przydatna do spożycia. W sezonie letnim 2010r. PPIS w Bytomiu prowadził również badania wody z wodociągu Ośrodka Harcerskiego w Borowianach, które wykazały zawartość dużych ilości żelaza i manganu. Pomimo zamontowania w 2007r. urządzeń uzdatniających, woda nadal okresowo wykazywała podwyższoną zawartość manganu. Ponadto okresowo stwierdzano w niej również ponadnormatywną ogólną liczbę mikroorganizmów w  $22\pm 2^{\circ}\text{C}$  i wysoki odczyn. Od lipca 2010r. w ośrodku nie odbywała się żadna forma zorganizowanego wypoczynku, a osoby czasowo przebywające w ośrodku, zgodnie z oświadczeniem właściciela obiektu, były informowane o wynikach badań i konieczności zaopatrzenia się w wodę w opakowaniach jednostkowych.

Gmina Tworóg zaopatrywana jest w wodę dostarczaną z eksploatowanych przez Zakład Usług Komunalnych Sp. z o.o. w Tworogu stacji uzdatniania wody: Połomia, Mikołeska, Wojska i Tworóg oraz zakupywaną z ujęcia Boruszowice Przedsiębiorstwa Ekologicznego BCD S.A. (w likwidacji) – woda przydatna do spożycia. Poza kontrolą jakości wody w urządzeniach wodociągowych zbiorowego zaopatrzenia, będących w gestii gminy, nadzorem sanitarnym PPIS w Bytomiu objęte były wodociągi eksploatowane przez Firmę „BLER” Sp. z o.o. Ubojnia Brynek, ul. Zakładowa 1 oraz Zespół Szkół Leśnych i Ekologicznych w Brynku. Wodę z wodociągu Z.Sz.LiE w Brynku oceniono jako przydatną do spożycia. Z uwagi na mętność, ponadnormatywną zawartość manganu i okresowo żelaza warunkowo zezwolono na wykorzystywanie wody z SUW eksploatowanej przez Ubojnię

w Brynku, dla potrzeb własnych zakładu oraz zaopatrzenia niewielkiej liczby odbiorców indywidualnych miejscowości Brynek. Przeprowadzona zmiana technologii uzdatniania wody nie zapewniła dotychczas wody o właściwych parametrach.

Gmina Zbrośławice zaopatrywana jest w wodę dostarczaną z SUW Miedary-Kopanina (dopuszczona do użytkowania w kwietniu 2010r.) oraz zakupywaną z GPW Katowice (stacje uzdatniania wody: „Zawada” i „Miedary”) oraz PWiK Zabrze (studnia głębinowa S-III Świątoszowice) i ZUK Tworóg (SUW Wojska) – woda z ww. wodociągów przydatna do spożycia. Ponadto do września 2010r. dla potrzeb zaopatrzenia w wodę przeznaczona do spożycia wykorzystywana była woda z gminnego ujęcia w Zbrośławicach, ul. Kościuszki. W oparciu o wyniki badań wody, wykazujące przekroczenie dopuszczalnej wartości sumy trichloroetenu i tetrachloroetenu, w dniu 17 września 2010r. PPIS w Bytomiu wydał decyzję zakazującą wykorzystywania do spożycia wody z tego ujęcia. Dotychczasowi odbiorcy zostali zasileni wodą o dobrej jakości, zakupywaną z GPW Katowice oraz dostarczaną z SUW Miedary-Kopanina. 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).

Gmina Świerklaniec zaopatrywana jest w wodę zakupywaną z GPW Katowice – SUW „Bibiela” w Miasteczku Śląskim. Dostarczaną odbiorcom wodę z sieci wodociągowej eksploatowanej przez Zakład Wodociągów w Świerkłańcu oceniono jako przydatną do spożycia. 30 listopada 2010r. PPIS w Bytomiu wydał decyzję zezwalającą na wykorzystywanie do spożycia wody z lokalnego ujęcia w Nakle Śląskim, ul. Wapienna.

Gmina Ożarówice zaopatrywana jest w wodę pochodzącą z eksploatowanych przez Zakład Gospodarki Komunalnej w Ożarówicach ujęć: Pyrzowice i Tapkowice oraz zakupywaną z GPW Katowice (SUW „Bibiela” w Miasteczku Śląskim) i GZGWiK w Mierzęcicach – woda przydatna 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 zakupywaną z GZGWiK Mierzęcice lub GPW Katowice. W 2010r. na terenie nadzorowanym przez PPIS w Bytomiu stwierdzono przekroczenia dopuszczalnych wartości parametrów fizykochemicznych (mętność, barwa, smak, zapach azotany, twardość, żelazo, mangan, odczyn, suma trichloroetenu i tetrachloroetenu) oraz mikrobiologicznych (bakterie grupy coli, *Escherichia coli*, Enterokoki, ogólna liczba mikroorganizmów w  $22\pm 2^{\circ}\text{C}$ ).