

## Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Częstochowie.



### MIASTO CZĘSTOCHOWA

- Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok. **249730**
- Zaopatrzenie w wodę – zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m<sup>3</sup>/d:
  - woda dystrybuowana przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Okręgu Częstochowskiego S.A. (wodociągi: Mirów – ok. **20460**, Wierzchowisko – ok. **11400**, Olsztyn – ok. **4675**, Łomżyńska – ok. **1045**, Rząsawa – ok. **598**) – ok. **38178**,
  - woda dystrybuowana przez Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „GORGOL” (Wodociąg Zakładowy Częstochowa przy ul. Żyznej – ok. **60**).

Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi dostarczana mieszkańcom miasta pochodzi z 6 wodociągów, których ujęcia zlokalizowane są zarówno na terenie miasta Częstochowa, jak i powiatu częstochowskiego oraz z wodociągu, którego ujęcie zlokalizowane jest na terenie powiatu kłobuckiego w miejscowości Łobodno. Do największych wodociągów

zaopatrujących Częstochowę w wodę do spożycia należą: Mirów, Wierchowisko i Olsztyn. Woda z nich pochodząca jest częściowo dostarczana do zestawów zbiornikowych na terenie miasta Częstochowa, w których zachodzą procesy mieszania oraz dodatkowej dezynfekcji. Taka zmieszana woda rozprowadzana jest następnie do różnych dzielnic miasta.

**Wodociąg Mirów**, zasilany jest z 18 studni głębinowych. Wodociąg ten obsługuje ok. 122300 mieszkańców dzielnic: Mirów, Zawodzie, Raków, Wyczerpy. Woda poddawana jest procesowi uzdatniania poprzez ozonowanie. Do badań pobrano **144** próbki wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

**Na podstawie uzyskanych wyników z badań PPIS w Częstochowie wydał ocenę, w której stwierdził, iż jej jakość odpowiada normatywom rozporządzenia 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.).**

**Wodociąg Wierchowisko**, zasilany jest z 5 studni głębinowych oraz źródła ujęcia „Wierchowisko”. Woda z tego wodociągu dostarczana jest dla ok. 79700 mieszkańców gminy Mykanów oraz dzielnicy Kiedrzyń w Częstochowie. Prowadzone są procesy uzdatniania wody, polegające na biologicznym usuwaniu nadmiaru azotanów oraz dezynfekcji wody poprzez ozonowanie. W wyniku prowadzonego bieżącego nadzoru sanitarnego w 2011r., w 2 badanych próbkach wody stwierdzono przekroczenie dopuszczalnej wartości bromianów, o czym poinformowano Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Okręgu Częstochowskiego S.A. Wodociągi Częstochowskie. PPIS w Częstochowie prowadził wzmożony nadzór nad jakością wody, poprzez zwiększenie częstotliwości badanych próbek wody. Podwyższona wartość bromianów wystąpiła prawdopodobnie po dezynfekcji z uwagi na podwyższony poziom ozonowania wody prowadzony przez właściciela obiektu. Poziom ozonowania na ujęciu został obniżony, a przedstawione wyniki z przeprowadzonych badań przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Okręgu Częstochowskiego S.A. Wodociągi Częstochowskie wskazywały, że stężenie bromianów jest zgodne z normą. Do badań pobrano **29** próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

**Na podstawie uzyskanych wyników z badań PPIS w Częstochowie wydał ocenę, w której stwierdził, iż jej jakość odpowiada normatywom rozporządzenia 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.).**

**Wodociąg Olsztyn**, zasilany jest z 9 studni głębinowych. Liczba ludności korzystającej z wody to ok. 24300 osób. Wodociąg ten służy do zaopatrzenia mieszkańców Olsztyna, Turowa, Przymilowic. Ponadto woda dostarczana jest do zbiorników, zlokalizowanych w Częstochowie w dzielnicy Błeszno, z których zaopatrywani są mieszkańcy dzielnic: Raków i Stradom w Częstochowie oraz mieszkańcy gminy Poczesna. Woda poddawana jest procesowi chlorowania. Do badań pobrano **35** próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

**Na podstawie uzyskanych wyników z badań PPIS w Częstochowie wydał ocenę, w której stwierdził, iż jej jakość odpowiada normatywom rozporządzenia 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.).**

**Wodociąg Łomżyńska**, zasilany jest przez 2 studnie głębinowe. Liczba ludności korzystającej z wody to ok. 13900 osób. Ujęcie to służy do zaopatrzenia w wodę przeznaczoną do spożycia głównie mieszkańców dzielnicy Lisiniec. Z uwagi na charakterystykę wody surowej niezbędne jest jej uzdatnienie, tj. odmanganianie. Dodatkowo woda jest zabezpieczona przed zanieczyszczeniem mikrobiologicznym w procesie chlorowania. Do badań pobrano **12** próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

**Na podstawie uzyskanych wyników z badań PPIS w Częstochowie wydał ocenę, w której stwierdził, iż jej jakość odpowiada normatywom rozporządzenia 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.).**

**Wodociąg Rząsawa** dostarcza wodę ok. 9300 mieszkańcom i służy do zaopatrzenia mieszkańców zachodniej części dzielnicy Wyczerpy w Częstochowie. W procesie uzdatniania wody prowadzone jest chlorowanie. Do badań pobrano **8** próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

**Na podstawie uzyskanych wyników z badań PPIS w Częstochowie wydał ocenę, w której stwierdził, iż jej jakość odpowiada normatywom rozporządzenia 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.).**

**Wodociąg Zakładowy Częstochowa przy ul. Żyznej** dostarcza wodę ok. 230 osobom. Wodociąg ten służy do zaopatrzenia w wodę przeznaczoną do spożycia mieszkańców bloków i domów jednorodzinnych przy ul. Żyznej i Gronowej w Częstochowie. Do badań pobrano **5** próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Na podstawie uzyskanych wyników z badań PPIS w Częstochowie wydał ocenę, w której stwierdził, iż jej jakość odpowiada normatywom rozporządzenia 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.).

Woda pochodząca z wodociągu Łobodno (powiat kłobucki) służy do zaopatrzenia w wodę przeznaczoną do spożycia mieszkańców dzielnic: Grabówka i Parkitka (do ul. Łódzkiej) w Częstochowie. Do badań pobrano 8 próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi. Na podstawie uzyskanych wyników z badań PPIS w Częstochowie wydał ocenę, w której stwierdził, iż jej jakość odpowiada normatywom rozporządzenia 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.).

PPIS w Częstochowie w oparciu 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 Częstochowa w 2011r.

## POWIAT CZĘSTOCHOWSKI

- Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok. **89180**
- Zaopatrzenie w wodę – ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w  $m^3/d$ : ok. **9981**.

PPIS w Częstochowie sprawuje bieżący nadzór nad jakością wody przeznaczoną do spożycia przez ludzi, pochodzącą wyłącznie z ujęć głębinowych. Woda rozprowadzana jest z 52 wodociągów oraz z 1 studni publicznej. Wodociągi te zaopatrują ponad 90% ludności powiatu częstochowskiego.

Łącznie do badań laboratoryjnych ze wszystkich nadzorowanych wodociągów zostało pobranych **336** próbek wody przeznaczonej do spożycia.

**W trakcie prowadzonego w 2011r. monitoringu jakości wody w nadzorowanych wodociągach nie stwierdzono przekroczeń parametrów, które stanowiłyby zagrożenie dla zdrowia odbiorców, i w badanym zakresie spełniały wymagania zawarte**

w rozporządzeniu 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.).

Jedynie wodociąg zakładowy PKP Cykarzew, z uwagi na stwierdzone przekroczenia wartości żelaza i manganu w sieci wodociągowej, otrzymał warunkową przydatność wody do spożycia przez ludzi.

### **GMINA BLACHOWNIA**

- *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok. 8100*
- *Zaopatrzenie w wodę – zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m<sup>3</sup>/d: woda dystrybuowana przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Okręgu Częstochowskiego S.A. (wodociągi: Blachownia – ok. 740, Cisie – ok. 58) – ok. 798.*

Na terenie gminy Blachownia znajdują się dwa wodociągi: wodociąg Blachownia zaopatruje w wodę ok. 7300 osób, wodociąg Cisie - ok. 800 osób. Wodociągi zasilane są z ujęć głębinowych. Na stacji uzdatniania w Blachowni woda poddawana jest procesowi odżelaziania, korekcie odczynu (pH) oraz dezynfekcji za pomocą roztworu podchlorynu sodu. Woda z wodociągu Cisie uzdatniana jest z wykorzystaniem procesów: odżelaziania, odmanganiania i dezynfekcji roztworem podchlorynu sodu.

Łącznie do badań pobrano 14 próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

**PPIS w Częstochowie w oparciu 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 Blachownia w 2011r.**

### **GMINA KONIECPOL**

- *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok. 8430*
- *Zaopatrzenie w wodę – zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m<sup>3</sup>/d:*

- woda dystrybuowana przez Zakład Usług Komunalnych Koniecpol (wodociągi: Koniecpol – ok. 550, Łabędź – ok. 50, Stary Koniecpol – ok. 50) – ok. 650,
- woda dystrybuowana przez gminę Koniecpol (wodociąg lokalny Szkoła Podstawowa Rudniki – ok. 1).

Na terenie gminy Koniecpol znajdują się trzy wodociągi: wodociąg Koniecpol dostarcza wodę ok. 6200 mieszkańcom, wodociąg Łabędź - ok. 1600 mieszkańcom, wodociąg Stary Koniecpol - ok. 630 mieszkańcom oraz jeden wodociąg lokalny. Wodociąg lokalny zaopatruje jedynie budynek Szkoły Podstawowej w Rudnikach. Wodociągi zasilane są z ujęć głębinowych. Jakość wody ujmowanej dla wodociągów jest zgodna z obowiązującymi normami, w związku z czym nie prowadzone są żadne procesy uzdatniania. Ujęcie wody w Starym Koniecpolu jest nowym ujęciem, zostało uruchomione dopiero pod koniec 2011r.

Łącznie do badań pobrano 16 próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

**PPIS w Częstochowie w oparciu 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 Koniecpol w 2011r.**

### GMINA LEŁÓW

- Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok. 4940
- Zaopatrzenie w wodę – zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m<sup>3</sup>/d:
  - woda dystrybuowana przez gminę Lełów (wodociągi: Lełów – ok. 292, Nakło – ok. 30, Mełchów – ok. 85) – ok. 407,
  - woda dystrybuowana przez Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy im. J. Brzechwy Bogumiłek (wodociąg lokalny przy Specjalnym Ośrodku Szkolno-Wychowawczym im. J. Brzechwy – ok. 3),
  - woda dystrybuowana przez Fundację Braci Św. Brata Alberta (wodociąg lokalny przy Fundacji Braci Św. Brata Alberta Dom dla Ludzi Bezdomnych Starszych i Samotnych – ok. 2).

Na terenie gminy Lełów znajduje się 5 wodociągów. Wodociąg Lełów zaopatruje w wodę ok. 2700 osób, wodociąg Nakło - ok. 640 osób, wodociąg Mełchów - ok. 1600 osób. Natomiast wodociąg przy Specjalnym Ośrodku Szkolno-Wychowawczym im. J. Brzechwy

w Bogumiłku - Biała Wielka 208A i wodociąg przy Fundacji Braci Św. Brata Alberta Dom dla Ludzi Bezdomnych Starszych i Samotnych w Białej Wielkiej 213B wykorzystywane są wyłącznie przez mieszkańców na własne potrzeby. Wodociągi zasilane są z ujęć głębinowych. Jakość ujmowanej wody jest zgodna z obowiązującymi normami, w związku z czym nie są prowadzone żadne procesy uzdatniania.

Łącznie do badań pobrano **21** próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

**PPIS w Częstochowie w oparciu 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 Lelów w 2011r.**

### **GMINA PRZYRÓW**

- *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok. 4200*
- *Zaopatrzenie w wodę – zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m<sup>3</sup>/d:*
  - *woda dystrybuowana przez Gminny Zakład Komunalny Przyrów (wodociągi: Przyrów – ok. 140, Julianka – ok. 98) – ok. 238,*
  - *woda dystrybuowana przez PKP S.A. Oddział Gospodarowania Nieruchomościami Katowice (wodociąg zakładowy PKP Julianka – ok. 3),*
  - *woda rozprowadzana przez wodociąg lokalny Zalesice (blok mieszkalny 100) – ok. 3.*

Na terenie gminy Przyrów znajdują się dwa wodociągi: wodociąg Przyrów dostarcza wodę ok. 3260 mieszkańcom, wodociąg Julianka - ok. 870 mieszkańcom. Natomiast wodociąg zakładowy PKP Julianka zaopatruje w wodę jedynie 30 osób, zaś wodociąg Zalesice wykorzystywany jest wyłącznie przez mieszkańców bloku - ok. 40 osób. Wodociągi zasilane są z ujęć głębinowych. Jakość wody ujmowanej dla wodociągów odpowiada obowiązującym normom, w związku z czym nie są prowadzone żadne procesy uzdatniania. Ponadto mieszkańcy miejscowości: Wola Mokrzeska i Smyków zaopatrywani są w wodę przeznaczoną do spożycia z wodociągu Dąbek, którego ujęcia występują na terenie gminy Dąbrowa Zielona (szczegółowo opisane przy gminie Dąbrowa Zielona).

Łącznie do badań pobrano **20** próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

**PPIS w Częstochowie w oparciu 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 Przyrów w 2011r.

### GMINA DĄBROWA ZIELONA

- Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok. **3310**
- Zaopatrzenie w wodę – zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m<sup>3</sup>/d:
  - woda dystrybuowana przez Gminny Zakład Gospodarki Komunalnej Dąbrowa Zielona (wodociągi: Olbrachcie – ok. **125**, Borowce – ok. **7**, Dąbek – ok. **62**) – ok. **194**,
  - woda dystrybuowana przez gminę Dąbrowa Zielona (wodociągi: Soborzyce – ok. **98**).

Na terenie gminy Dąbrowa Zielona znajdują się cztery wodociągi: wodociąg Olbrachcie (liczba ludności korzystająca z wody to ok. 1900 osób), wodociąg Borowce (ok. 160 osób), wodociąg Soborzyce (ok. 700 osób), wodociąg Dąbek (ok. 550 osób). Wodociągi zasilane są z ujęć głębinowych. W badanych próbkach wody pobranych w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego z wodociągu Olbrachcie we wrześniu 2011r. stwierdzone zostało przekroczenie parametru mikrobiologicznego - bakterii grupy coli. Przekroczenie występowało we wszystkich pobranych próbkach wody na całej długości sieci wodociągowej, w związku z czym w dniu 19.09.2011r. PPIS w Częstochowie wydał decyzję z terminem natychmiastowej wykonalności, nakazującą doprowadzenie jakości wody w wodociągu do wymagań określonych w przepisach prawa. Właściciel wodociągu natychmiast podjął stosowne działania, co w rezultacie doprowadziło do usunięcia zagrożenia, dzięki czemu mieszkańcy mogli ponownie korzystać z wody o prawidłowej jakości. W dniu 24.09.2011r. PPIS w Częstochowie, po otrzymaniu wyników z badań, wydał orzeczenie o przydatności wody do spożycia. Aby podobna sytuacja nie powtórzyła się w przyszłości, właściciel wodociągu na bieżąco wykonuje badania jakości wody w ramach kontroli wewnętrznej oraz zdecydował o wprowadzeniu stałej dezynfekcji wody podawanej do sieci. Przeprowadzone kolejne badania próbek wody wykazały wyeliminowanie zanieczyszczenia mikrobiologicznego. Z uwagi na podwyższoną zawartość żelaza i manganu w wodzie surowej



wodociągu Dąbek prowadzony jest proces uzdatniania poprzez odżelazianie. W 5 próbkach badanej wody z wodociągu Dąbek stwierdzono przekroczenia parametrów organoleptycznych i fizykochemicznych (mętność, żelazo, mangan). Przyczyną było nieprawidłowe działanie urządzeń uzdatniających. Zarządzający wodociągiem podjął stosowne działania, zmierzające do poprawy jakości wody dostarczanej odbiorcom. Natomiast jakość wody z ujęć w: Soborzycach i Borowcach jest zgodna z obowiązującymi wymaganiami, stąd nie są prowadzone żadne procesy uzdatniania.

Łącznie do badań pobrano **36** próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

**PPIS w Częstochowie 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 Dąbrowa Zielona w 2011r.**

### **GMINA MSTÓW**

- *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok. 10130*
- *Zaopatrzenie w wodę – zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m<sup>3</sup>/d: woda dystrybuowana przez Samorządowy Zakład Budżetowy Gospodarki Komunalnej gminy Mstów (wodociąg Mstów – ok. 1143).*

Na terenie gminy znajduje się wodociąg Mstów, który zasilany jest z ujęć głębinowych. Uzdatnianie wody odbywa się z wykorzystaniem procesu dezynfekcji przy pomocy podchlorynu sodu.

Do badań pobrano **14** próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

**PPIS w Częstochowie 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 Mstów w 2011r.**

## **GMINA KAMIENICA POLSKA**

- *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok. 4610*
- *Zaopatrzenie w wodę – zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m<sup>3</sup>/d: woda dystrybuowana przez EKOKAM Sp. z o.o. Kamienica Polska (wodociągi: Zawada – ok. 270, Rudnik Wielki – ok. 360) – ok. 630.*

Na terenie gminy Kamienica Polska znajdują się dwa wodociągi: wodociąg Zawada zaopatruje w wodę ok. 2350 osób, wodociąg Rudnik Wielki - ok. 2260 osób. Wodociągi zasilane są z ujęć głębinowych. Z uwagi na podwyższoną wartość żelaza i manganu w wodzie surowej prowadzone są procesy uzdatniania poprzez odżelazianie i odmanganianie.

Łącznie do badań pobrano **19** próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

**PPIS w Częstochowie 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 Kamienica Polska w 2011r.**

## **GMINA STARCZA**

- *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok. 2450*
- *Zaopatrzenie w wodę – zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m<sup>3</sup>/d: woda dystrybuowana przez gminę Starcza (wodociąg Starcza – ok. 250).*

Na terenie gminy Starcza znajduje się wodociąg Starcza, który zasilany jest z ujęcia głębinowego. Stosowane są procesy uzdatniania tj. odżelaziania i odmanganianie wody ze względu na jakość wody surowej.

Łącznie do badań pobrano **8** próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

**PPIS w Częstochowie 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 Starcza w 2011r.**

## **GMINA KRUSZYNA**

- *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok. 4810*
- *Zaopatrzenie w wodę – zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m<sup>3</sup>/d: woda dystrybuowana przez gminę Kruszyna (wodociągi: Kruszyna – ok. 200, Lgota Mała – ok. 140) – ok. 340.*

Na terenie gminy znajdują się dwa wodociągi: wodociąg Kruszyna (liczba ludności korzystająca z wody to ok. 4600 osób), wodociąg Lgota Mała (ok. 210 osób) i jedna studnia publiczna w Bogusławicach, służąca jako źródło wody przeznaczonej do spożycia dla okolicznych mieszkańców. Wodociągi zasilane są z ujęć głębinowych. Z uwagi na zawartość azotanów w ujęciach wodociągu Kruszyna prowadzony jest proces obniżenia ich zawartości w wodzie podawanej do sieci wodociągowej. Proces ten polega na mieszaniu wody ze studni w Kruszyńcu z wodą pochodzącą z ujęcia zlokalizowanego w Lgocie Małej. Mieszanie wody zachodzi w zbiornikach mieszczących się przy ujęciu w Kruszyńcu.

Łącznie do badań pobrano 16 próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

**PPIS w Częstochowie 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 Kruszyna w 2011r.**

## **GMINA KŁOMNICE**

- *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok. 12550*
- *Zaopatrzenie w wodę – zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m<sup>3</sup>/d: woda dystrybuowana przez gminę Kłomnice (wodociągi: Kłomnice – ok. 567, Garnek – ok. 345, Witkowice – ok. 308) – ok. 1220.*

Na terenie gminy Kłomnice znajdują się trzy wodociągi: wodociąg Kłomnice zaopatruje w wodę ok. 6900 osób, wodociąg Garnek - ok. 3100 osób, wodociąg Witkowice - ok. 2550 osób. Wodociągi zasilane są z ujęć głębinowych. Z uwagi na zawartość azotanów w ujęciach wodociągu Witkowice, na Stacji Uzdatniania Wody prowadzony jest proces usuwania

azotanów metodą wymiany jonowej, prowadzone jest również chlorowanie wody. W badanych próbkach wody pobranych z wodociągu Garnek występowały przekroczenia wartości mętności, jednak nie rzutowało to w ocenie ostatecznej na jakość produkowanej wody.

Łącznie do badań pobrano **32** próbki wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

**PPIS w Częstochowie 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 Kłomnice w 2011r.**

### **GMINA RĘDZINY**

- *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok. 8000*
- *Zaopatrzenie w wodę – zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m<sup>3</sup>/d:*
  - *woda dystrybuowana przez Zakład Gospodarki Mieszkaniowej i Komunalnej Rędziny (wodociąg Rędziny Osiedle – ok. 153),*
  - *woda dystrybuowana przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Okręgu Częstochowskiego S.A. (wodociągi: Rędziny – ok. 276, Rudniki – ok. 242) – ok. 518.*

Na terenie gminy Rędziny znajdują się trzy wodociągi: wodociąg Rędziny Osiedle dostarcza wodę ok. 1500 mieszkańcom, wodociąg Rędziny - ok. 4000 mieszkańcom, wodociąg Rudniki - ok. 2500 mieszkańcom. Wodociągi zasilane są z ujęć głębinowych. Na wodociągach: Rudniki i Rędziny prowadzony jest proces uzdatniania poprzez chlorowanie wody.

Łącznie do badań pobrano **17** próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

**PPIS w Częstochowie 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 Rędziny w 2011r.**

## GMINA KONOPISKA

- *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok. 7200*
- *Zaopatrzenie w wodę – zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m<sup>3</sup>/d: woda dystrybuowana przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Okręgu Częstochowskiego S.A. (wodociągi: Konopiska-Kopalnia – ok. 294, Rększowice – ok. 620) – ok. 914.*

Na terenie gminy Konopiska znajdują się dwa wodociągi: wodociąg Konopiska-Kopalnia dostarcza wodę dla ok. 2700 osób, wodociąg Rększowice dla ok. 4500 osób. Wodociągi zasilane są z ujęć głębinowych. Ze względu na zawartość żelaza w wodzie surowej prowadzone są procesy uzdatniania, tj. odżelazianie, a także chlorowanie wody.

Łącznie do badań pobrano **19** próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

**PPIS w Częstochowie 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 Konopiska w 2011r.**

## GMINA OLSZTYN

- *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok. 2200*
- *Zaopatrzenie w wodę – zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m<sup>3</sup>/d: woda dystrybuowana przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Okręgu Częstochowskiego S.A. (wodociągi: Biskupice – ok. 195, Kielniki – ok. 110, Bukowno – ok. 117) – ok. 422.*

Na terenie gminy Olsztyn znajdują się cztery wodociągi: wodociąg Olsztyn (wodociąg zasilający również Częstochowę opisany na wstępie), wodociąg Biskupice zaopatruje w wodę ok. 1300 osób, wodociąg Kielniki - ok. 350 osób, wodociąg Bukowno - ok. 550 osób. Wodociągi zasilane są z ujęć głębinowych.

Łącznie do badań pobrano **19** próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

**PPIS w Częstochowie 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 Olsztyn w 2011r.**

### GMINA JANÓW

- *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok. 6140*
- *Zaopatrzenie w wodę – zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m<sup>3</sup>/d:*
  - *woda dystrybuowana przez Zakład Gospodarki Komunalnej Janów Sp. z o.o. Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Okręgu Częstochowskiego S.A. (wodociągi: Janów – ok. 475, Żuraw – ok. 75, Piasek – ok. 32, Czepurka – ok. 7, Siedlec – ok. 57, Bystrzanowice – ok. 54, Bystrzanowice Dwór – ok. 6, Hucisko – ok. 2, Skowronów – ok. 49, Apolonka – ok. 5, Zagórze – ok. 13, Śmiertny Dąb – ok. 14) – ok. 789,*
  - *woda dystrybuowana przez „CARITAS” Archidiecezji Częstochowskiej (wodociąg lokalny Ponik Ośrodek Wczasowy „CARITAS” – ok. 3).*

Na terenie gminy Janów znajduje się trzynaście wodociągów: Janów - liczba ludności korzystająca z wody to ok. 2260 osób, Żuraw - ok. 900 osób, Piasek - ok. 320 osób, Czepurka - ok. 180 osób, Siedlec - ok. 900 osób, Bystrzanowice - ok. 720 osób, Bystrzanowice Dwór - ok. 110 osób, Hucisko - ok. 35 osób, Skowronów - ok. 330 osób, Apolonka - ok. 65 osób, Zagórze - ok. 220 osób, Śmiertny Dąb - ok. 100 osób. Natomiast wodociąg lokalny Ponik Ośrodek Wczasowy „CARITAS”, którego ujęcie zasilane jest przez 1 studnię głębinową, wykorzystuje się jedynie sezonowo w czasie organizowania kolonii. W badanych próbkach wody pobranych z wodociągu Hucisko w ramach bieżącego nadzoru sanitarnego we wrześniu 2011r. stwierdzone zostało przekroczenie parametru mikrobiologicznego - obecność bakterii grupy coli we wszystkich próbkach wody pobranych na całej długości sieci wodociągowej. W związku z powyższym w dniu 23.09.2011r., PPIS w Częstochowie wydał decyzję z terminem natychmiastowej wykonalności, nakazującą doprowadzenie jakości wody w wodociągu do wymagań określonych w przepisach prawa. Właściciel wodociągu natychmiast podjął stosowne działania, co w konsekwencji doprowadziło do usunięcia zagrożenia. W dniu 05.10.2011r. PPIS w Częstochowie, po otrzymaniu wyników z badań,

wydał orzeczenie o przydatności wody do spożycia. Przeanalizowanie wszystkich wyników badań próbek wody przeprowadzonych w 2011r., pozwoliło PPIS w Częstochowie wydać pozytywną ocenę dla wodociągu Hucisko.

Łącznie do badań pobrano **87** próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

**PPIS w Częstochowie 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 Janów w 2011r.**

### **GMINA MYKANÓW**

- *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok. 2110*
- *Zaopatrzenie w wodę – zasilanie/ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody w m<sup>3</sup>/d:*
  - *woda dystrybuowana przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Okręgu Częstochowskiego S.A. (wodociąg Rybna – ok. 1200),*
  - *woda dystrybuowana przez PKP S.A. Oddział Gospodarowania Nieruchomościami Katowice (wodociąg zakładowy PKP Cykarzew – ok. 2).*

Na terenie gminy Mykanów znajdują się trzy wodociągi: wodociąg Wierzchowisko (wodociąg zasilający również Częstochowę opisany na wstępie), wodociąg Rybna dostarcza wodę ok. 2080 mieszkańcom i jest zasilany z ujęcia głębinowego.

Wodociąg zakładowy PKP Cykarzew z ujęciem w miejscowości Cykarzew zasilane jest przez 1 studnię głębinową. Służy do zaopatrzenia w wodę przeznaczoną do spożycia mieszkańców dwóch budynków mieszkalnych, należących do PKP. Z uwagi na zawartość żelaza i manganu w wodzie surowej, prowadzony jest proces uzdatniania poprzez odżelazianie i odmanganianie. Liczba ludności korzystająca z wody produkowanej przez ten wodociąg wynosi ok. 30 osób. Przekroczenie tych parametrów utrzymuje się od 2007r. Z tego powodu PPIS w Częstochowie w 2007r. wydał decyzję terminową na doprowadzenie jakości wody do stanu zgodnego z obowiązującym rozporządzeniem. Termin wykonania decyzji został ustalony z uwzględnieniem prośby właściciela ujęcia do 30.06.2012r. Po przeprowadzeniu badań próbek wody pobranych w 2011r., z uwagi na stwierdzone w dalszym ciągu przekroczenia żelaza i manganu, PPIS w Częstochowie wydał orzeczenie o warunkowej przydatności wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Łącznie z wodociągów do badań pobrano 6 próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

**PPIS w Częstochowie 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 Mykanów w 2011r., za wyjątkiem wody w wodociągu zakładowym PKP Cykarzew, której PPIS w Częstochowie przyznał warunkową przydatność do spożycia.**

### **GMINA POCZESNA**

- *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok. 12700*
- *Zaopatrzenie w wodę – zasilanie/ilość rozprowadzanej wody 510845 w m<sup>3</sup>/rok:*

Mieszkańcy gminy zaopatrywani są w wodę przeznaczoną do spożycia, pochodzącą ze zbiorników „Bleszno” w Częstochowie. Głównie jest to mieszanka wód kierowanych z ujęcia Mirów oraz z 2 studni, należących do ujęcia Olsztyn. Odpowiedzialność za jakość dostarczanej wody ponosi Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Okręgu Częstochowskiego S.A., ul. Jaskrowska 14/20 w Częstochowie.

Wyniki przeprowadzonych w 2011r. badań jakości wody próbek pobranych w wyznaczonych stałych punktach monitoringowych były zgodne z obowiązującymi przepisami prawa.

Łącznie do badań pobrano 6 próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

**PPIS w Częstochowie 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 Poczesna w 2011r.**