**Wzorować się oceną na naszą stronę internetową !!!!!!**

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Częstochowie.**

****

**MIASTO CZĘSTOCHOWA**

* *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok.* ***226 150***
* *Zaopatrzenie w wodę:*

*- woda dystrybuowana przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Okręgu Częstochowskiego S.A. (wodociągi: Mirów – śr.* ***18 884*** *m3/dobę, Wierzchowisko – śr.* ***10 900*** *m3/dobę, Olsztyn – śr.* ***4038*** *m3/dobę**, Łomżyńska – śr.* ***1655*** *m3/dobę, Rząsawa – śr.* ***425*** *m3/dobę, Łobodno –śr.* ***3050*** *m3/dobę),*

*- woda dystrybuowana przez Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „GORGOL” (Wodociąg Zakładowy Częstochowa przy ul. Żyznej – śr.* ***47*** *m3/dobę).*

 Woda dostarczana mieszkańcom miasta pochodziła z 6 wodociągów, których ujęcia zlokalizowane są na terenie miasta 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, Wierzchowisko i Olsztyn. Część wody pochodząca z tych wodociągów dostarczana była bezpośrednio do odbiorców, część kierowana była do specjalistycznych zestawów zbiornikowych na terenie miasta. W zbiornikach zachodziły procesy mieszania wody z różnych ujęć oraz dodatkowej dezynfekcji. Zmieszana woda pod odpowiednim ciśnieniem rozprowadzana była następnie do poszczególnych dzielnic miasta oraz do kilku miejscowości na terenie powiatu. Ponadto dzielnica Rząsawa oraz częściowo dzielnica Lisiniec zaopatrywane były z 2 pomocniczych ujęć znajdujących się przy ul. Ugody oraz przy ul. Łomżyńskiej, natomiast część dzielnicy Grabówka zaopatrywana były w wodę z ujęcia

w Łobodnie (powiat Kłobuck).

 W obiektach wodnych przeprowadzono 7 kontroli w tym 5 w zakresie utrzymania stanu sanitarno – technicznego urządzeń wodnych oraz 85 kontroli związanych z poborem próbek wody do badań. Na terenie miasta Częstochowy z wyznaczonych 85 stałych punktów poboru wody pobrano w ramach nadzoru do badań laboratoryjnych 130 próbki wody w zakresie parametrów mikrobiologicznych i fizykochemicznych.

1. **Wodociąg Mirów** zasilany z 18 studni głębinowych. Wodociąg ten obsługiwał ok. **120000** mieszkańców dzielnic: Mirów, Zawodzie, Raków, Wyczerpy. Woda poddawana była procesowi uzdatniania poprzez ozonowanie. Na wodociągu wyznaczonych było 57 stałych punktów poboru wody, z których w ramach nadzoru sanitarnego pobrano do badań ogółem 66.

**Na podstawie uzyskanych wyników z badań PPIS w Częstochowie wydał ocenę, w której stwierdził, iż jakość wody w 2017 roku odpowiadała normatywom rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015, poz. 1989).**

**2.** **Wodociąg Wierzchowisko** zasilany z 5 studni głębinowych oraz źródła. Woda z tego wodociągu dostarczana była mieszkańcom 14 miejscowości gminy Mykanów oraz dzielnicy Kiedrzyn w Częstochowie – ok. **36000** osób. W procesie uzdatniania wody wykorzystywane było usuwanie azotanów metodą biologicznej denitryfikacji oraz ozonowanie wody. Na wodociągu wyznaczonych było **9** stałych punktów poboru wody, z których pobrano do badań w zakresie mikrobiologicznym i fizykochemicznym **21** próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

**Na podstawie uzyskanych wyników z badań PPIS w Częstochowie wydał ocenę, w której stwierdził, iż jakość wody w 2017 roku odpowiadała normatywom rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015, poz. 1989).**

**3.** **Wodociąg Olsztyn** zasilany z 7 studni głębinowych. Liczba ludności korzystającej z wody w gminie to ok. **4300** osób. Wodociąg ten służył do zaopatrzenia mieszkańców Olsztyna, Turowa, Kusiąt, Skrajnicy oraz Odrzykonia. Ponadto woda z 2 studni dostarczana była do zestawów zbiornikowych ,,Błeszno” w Częstochowie, w których zachodziły procesy mieszania wody z innych ujęć, a następnie woda pod odpowiednim ciśnieniem rozprowadzana była siecią do mieszkańców dzielnic Raków i Stradom w Częstochowie, mieszkańców Blachowni, Ostrowy oraz mieszkańców gminy Poczesna. W stacji uzdatniania wody w Olsztynie prowadzony był proces dezynfekcji poprzez chlorowanie. Na wodociągu wyznaczonych było **7** stałych punktów poboru wody, z których pobrano **10** próbek wody do badań laboratoryjnych w zakresie parametrów mikrobiologicznych i fizykochemicznych.

**Na podstawie uzyskanych wyników z badań PPIS w Częstochowie wydał ocenę, w której stwierdził, iż jakość wody w 2017 roku odpowiadała normatywom rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015, poz. 1989).**

**4.** **Wodociąg Łomżyńska** zasilany przez 2 studnie głębinowe. Liczba ludności korzystającej
z wody to ok. **22000** osób. Ujęcie to służyło do zaopatrzenia w wodę przeznaczoną do spożycia głównie mieszkańców dzielnicy Lisiniec. Z uwagi na podwyższoną zawartość manganu w wodzie surowej prowadzony był proces uzdatniania poprzez odmanganianie, dodatkowo woda była chlorowana. W ramach prowadzonego monitoringu jakości wody przeznaczonej do spożycia z 4 stałych punktów poboru wody ogółem zostało pobranych do badań laboratoryjnych **9** próbek wody do spożycia w zakresie parametrów mikrobiologicznych ifizykochemicznych.

**Na podstawie uzyskanych wyników z badań PPIS w Częstochowie wydał ocenę, w której stwierdził, iż jakość wody w 2017 roku odpowiadała normatywom rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015, poz. 1989).**

**5.** **Wodociąg Rząsawa** zasilany jest z jednej studni głębinowej. Liczba ludności korzystającej z wody to ok. **9300** osób. Zaopatrywał w wodę odbiorców z zachodniej części dzielnicy Wyczerpy w Częstochowie. W procesie uzdatniania wody prowadzone było chlorowanie. Na wodociągu wyznaczone były 3 stałe punkty poboru wody, z których ogółem pobrano do badań laboratoryjnych **7** próbek wody w zakresie parametrów mikrobiologicznych i fizykochemicznych.

**Na podstawie uzyskanych wyników z badań PPIS w Częstochowie wydał ocenę, w której stwierdził, iż jakość wody w 2017 roku odpowiadała normatywom rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015, poz. 1989).**

**6.** **Wodociąg zakładowy Częstochowa, przy ul. Żyznej** dostarczał wodę dla ok. **200** stałych odbiorców. Wodociąg zaopatrywał w wodę przeznaczoną do spożycia zakłady pracy zlokalizowane przy ul. Żyznej oraz mieszkańców bloków przy ul. Żyznej i budynków mieszkalnych przy ul. Gronowej w Częstochowie. W ramach prowadzonego monitoringu jakości wody przeznaczonej do spożycia z 5 stałych punktów poboru wody pobrano do badań laboratoryjnych **20** próbek wody w zakresie parametrów mikrobiologiczny i **5** w zakresie parametrów fizykochemicznych.

W wodociągu stwierdzono w sumie w 9 próbkach wody w krótkim czasie przekroczenia parametrów mikrobiologicznych (bakterie grupy coli, Escherichia coli, Enterokoki), co mogło stwarzać potencjalne zagrożenie dla zdrowia odbiorców wody z sieci wodociągowej. W związku z powyższym PPIS w Częstochowie wydał decyzję z rygorem natychmiastowej wykonalności – zakazującą korzystania z wody pochodzącej z przedmiotowego ujęcia do czasu uzyskania wyników potwierdzających, że jakość wody jest zgodna z obowiązującym rozporządzeniem oraz zapewnienie mieszkańcom wody konfekcjonowanej. Właściciel wodociągu podjął niezwłocznie stosowne działania, co w rezultacie doprowadziło do usunięcia zagrożenia, a mieszkańcy mogli korzystać ponownie z wody o prawidłowej jakości. Po przeprowadzonych przez właściciela zabiegach dezynfekcji ujęcia i sieci oraz płukania obecnie woda nadaje się do spożycia. Postępowanie administracyjne zostało zakończone.

**Na podstawie uzyskanych wyników z badań PPIS w Częstochowie wydał ocenę, w której stwierdził, iż jakość wody w 2017 roku odpowiadała normatywom rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015, poz. 1989).**

**7.** **Wodociąg Łobodno** (ujęcie zlokalizowane na terenie powiatu kłobuckiego) zaopatrywał w wodę przeznaczoną do spożycia mieszkańców kilku ulic w dzielnicy Grabówka w Częstochowie. W ramach prowadzonego monitoringu jakości wody przeznaczonej do spożycia z 3 stałych punktów poboru wody ogółem zostały pobrane do badań laboratoryjnych **3** próbki wody w zakresie parametrów mikrobiologicznych i fizykochemicznych.

 **Na podstawie uzyskanych wyników z badań PPIS w Częstochowie wydał ocenę, w której stwierdził, iż jakość wody w 2017 roku odpowiadała normatywom rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015, poz. 1989).**

 Po rozpatrzeniu ocen okresowych powyższych wodociągów wydanych na podstawie sprawozdań z badań próbek wody pobranych i wykonanych przez Państwową Inspekcję Sanitarną, a także sprawozdań z badań wody wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej dostarczonych przez producentów, **Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Częstochowie na podstawie rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015, poz. 1989). wydał ocenę obszarową o przydatności wody do spożycia w 2017 roku na terenie miasta Częstochowa.**

**POWIAT CZĘSTOCHOWSKI**

**I. Ocena jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi**

* *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok.* ***130 390***
* *Zaopatrzenie w wodę z poszczególnych ujęć – ilość rozprowadzanej lub produkowanej wody śr.*  ***11 639*** *m3/d:*

 PPIS w Częstochowiesprawuje bieżący nadzór nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi pochodzącej wyłącznie z ujęć głębinowych. Woda rozprowadzana jest z 56 wodociągów oraz z 1 studni publicznej. Wodociągi te zaopatrują ok. 96% ludności powiatu częstochowskiego. Łącznie do badań laboratoryjnych ze wszystkich nadzorowanych wodociągów zostało pobranych **350** próbek wody przeznaczonej do spożycia.

 Po rozpatrzeniu ocen okresowych poniższych wodociągów wydanych na podstawie sprawozdań z badań próbek wody pobranych i wykonanych przez Państwową Inspekcję Sanitarną, a także sprawozdań z badań wody wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej dostarczonych przez producentów, **Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Częstochowie na podstawie rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015, poz. 1989) wydał ocenę obszarową o przydatności wody do spożycia w 2017 roku na terenie powiatu częstochowskiego.**

**GMINA BLACHOWNIA**

* *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok.* ***13000***
* *Zaopatrzenie w wodę:*

*- woda dystrybuowana przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Okręgu Częstochowskiego S.A. (wodociągi: Blachownia – śr****. 243***  *m3/dobę, Cisie – śr.* ***105*** *m3/dobę).*

 Wodociąg Blachownia zaopatrywał w wodę ok. **4000**  mieszkańców gminy, natomiast wodociąg Cisie ok. **800** osób. Ponadto część mieszkańców Blachowni ok. **8200** zaopatrywana była w wodę dostarczaną z zestawów zbiornikowych z Częstochowy. Wodociągi zasilane były z ujęć głębinowych. W stacji uzdatniania
w Blachowni woda poddawana była procesowi odżelaziania, korekcie odczynu pH oraz dezynfekcji za pomocą roztworu podchlorynu sodu. Woda z wodociągu Cisie uzdatniania była z wykorzystaniem procesów odżelaziania i odmanganiania oraz dezynfekcji roztworem podchlorynu sodu. W ramach prowadzonego monitoringu jakości wody przeznaczonej do spożycia z 11 stałych punktów poboru wody ogółem zostało pobranych do badań laboratoryjnych **18** próbek wody, w tym 17 w zakresie parametrów mikrobiologicznych i 18 w zakresie parametrów fizykochemicznych.

W badanych próbkach wody z wodociągu Blachownia w pojedynczej próbce wody stwierdzono przekroczenie parametru fizykochemicznego – mętność, co mogło być spowodowane stanem technicznym wewnętrznej instalacji sieci wodociągowej w budynków, w których dokonano poboru próbek.

 **PPIS w Częstochowie w oparciu o rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015, poz. 1989) wydał oceny o przydatności wody do spożycia na terenie gminy Blachownia w 2017 roku.**

**GMINA KONIECPOL**

* *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok.* ***8800***
* *Zaopatrzenie w wodę:*

*- woda dystrybuowana przez Miejskie Przedsiębiorstwo Komunalne w Koniecpolu sp. z o.o. (wodociągi: Koniecpol – śr.* ***540*** *m3/dobę, Łabędź – śr.*  ***70*** *m3/dobę, Stary Koniecpol – śr.* ***18***  *m3/dobę, Aleksandrów – śr****. 13*** *m3/dobę),*

*- woda dystrybuowana przez gminę Koniecpol (wodociąg lokalny Szkoła Podstawowa Rudniki – śr.* ***1*** *m3/dobę).*

Wodociąg Koniecpol dostarczał wodę ok. **6380**  mieszkańcom, wodociąg Łabędź ok. **1600**  mieszkańcom, wodociąg Stary Koniecpol ok. **640**  mieszkańcom, wodociąg Aleksandrów ok. **180** mieszkańcom, natomiast wodociąg lokalny służył do zaopatrzenia jedynie budynku Szkoły Podstawowej w Rudnikach. Wodociągi zasilane były z ujęć głębinowych. Z uwagi na podwyższoną zawartość żelaza i manganu w wodzie ujmowanej na ujęciu w Aleksandrowie prowadzony był proces uzdatniania polegający na odżelazianiu i odmanganianiu oraz dezynfekcji wody przy pomocy lamp UV.

Od stycznia 2017 r. mieszkańcy Załęża, Kuźnicy Grodziskiej, Wólki i Oblas mogły korzystać z wody zdatnej do spożycia w związku z rozbudową sieci wodociągowi. Woda do tych miejscowości dostarczana jest z ujęcia w Koniecpolu. Ponadto od grudnia 2017 roku mieszkańcy Rudnik mają zapewnioną nową sieć wodociągową. W związku z czym została wyłączona z użytkowania studnia należąca do wodociągu lokalnego Szkoły Podstawowej
w Rudnikach.

W ramach prowadzonego monitoringu jakości wody przeznaczonej do spożycia z 14 stałych punktów poboru wody ogółem zostały pobrane do badań laboratoryjnych **33** próbki wody, z których **33** zbadano pod względem parametrów mikrobiologicznych, a **28** pod względem parametrów fizykochemicznych.

W wodociągu Aleksandrów w trzech badanych próbkach wody stwierdzono przekroczenie parametrów fizykochemicznych: barwa, mętność, żelazo i mangan. Po przepłukaniu urządzeń uzdatniających oraz odcinka sieci woda spełniała wymogi obowiązującego rozporządzenia.

**PPIS w Częstochowie w oparciu o rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015, poz. 1989) wydał oceny o przydatności wody do spożycia na terenie gminy Koniecpol w 2017 roku.**

**GMINA LELÓW**

* *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok.* ***4595***
* *Zaopatrzenie w wodę:*

*- woda dystrybuowana przez Gminę Lelów (wodociągi: Lelów – śr.* ***390*** *m3/dobę****,*** *Nakło – śr.*  ***39*** *m3/dobę, Mełchów – śr.****142*** *m3/dobę),*

*- woda dystrybuowana przez Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy im. Jana Brzechwy w Bogumiłku – śr.*  ***8*** *m3/dobę),*

 Wodociąg Lelów zaopatrywał w wodę ok. **2820** osób, wodociąg Nakło ok. **500** osób, wodociąg Mełchów ok. **1270** osób. Wodociąg lokalny przy Specjalnym Ośrodku Szkolno-Wychowawczym im. Jana Brzechwy w Bogumiłku - Biała Wielka 208A dostarczał wodę wyłącznie mieszkańcom Ośrodka. Wodociągi zasilane były z ujęć głębinowych. Na ujęciu Lelów i Mełchów jakość ujmowanej wody była zgodna z obowiązującymi normami, natomiast na ujęciu w Nakle prowadzony był proces odżelaziania wody. W ramach prowadzonego monitoringu jakości wody przeznaczonej do spożycia z 19 stałych punktów poboru wody ogółem zostało pobranych do badań laboratoryjnych **16** próbek wody pod względem parametrów mikrobiologicznych i fizykochemicznych. W badanych próbkach wody nie stwierdzono przekroczeń oznaczanych parametrów.

**PPIS w Częstochowie w oparciu o rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015, poz. 1989) wydał oceny o przydatności wody do spożycia na terenie gminy Lelów w 2017 roku.**

**GMINA PRZYRÓW**

* *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok.* ***3755***
* *Zaopatrzenie w wodę:*

*- woda dystrybuowana przez Gminny Zakład Komunalny Przyrów (wodociągi: Przyrów – śr.* ***146*** *m3/dobę, Julianka – śr.* ***146*** *m3/dobę),*

*- woda dystrybuowana przez PKP S.A. Oddział Gospodarowania Nieruchomościami Katowice (wodociąg zakładowy PKP Julianka – śr.* ***3***  *m3/dobę),*

 Wodociąg Przyrów dostarczał wodę ok. **2560** mieszkańcom, wodociąg Julianka ok. **1180** mieszkańcom, natomiast wodociąg zakładowy PKP Julianka zaopatrywał w wodę ok. **15** osób. Wodociągi zasilane były z ujęć głębinowych. Jakość wody ujmowanej dla wodociągów odpowiadała obowiązującym normatywom. W ramach prowadzonego monitoringu jakości wody przeznaczonej do spożycia z wyznaczonych 12 stałych punktów poboru wody ogółem zostało pobranych do badań laboratoryjnych **12** próbek wody zbadanych pod względem mikrobiologicznym i fizykochemicznym. W badanych próbkach wody nie stwierdzono przekroczeń oznaczanych parametrów.

**PPIS w Częstochowie w oparciu o rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015, poz. 1989) wydał oceny o przydatności wody do spożycia na terenie gminy Przyrów w 2017 roku.**

**GMINA DĄBROWA ZIELONA**

* *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok.* ***3840***
* *Zaopatrzenie w wodę:*

*- woda dystrybuowana przez Gminę Dąbrowa Zielona (wodociąg: Soborzyce – śr.* ***141*** *m3/dobę, Olbrachcie – śr.* ***154*** *m3/dobę, Borowce – śr.* ***12***  *m3/dobę, Dąbek – śr.*  ***35***  *m3/dobę),*

Wodociąg Olbrachcice dostarczał wodę ok.  **1830** mieszkańcom, wodociąg Borowce ok. **100** mieszkańcom, wodociąg Soborzyce ok. **1780** mieszkańcom, wodociąg Dąbek ok. **130** mieszkańcom. Wodociągi zasilane były z ujęć głębinowych. Na ujęciu w Dąbku ze względu na podwyższoną zawartość żelaza i manganu w wodzie surowej prowadzone były procesy uzdatniania poprzez odżelazianie i odmanganianie. W ramach prowadzonego monitoringu jakości wody przeznaczonej do spożycia z 16 stałych punktów poboru wody ogółem zostało pobranych do badań laboratoryjnych **23** próbki wody z czego **23** zbadano w zakresie parametrów mikrobiologicznych, a **19** w zakresie parametrów i fizykochemicznych.

W wodociągu Olbrachcice w 2 próbkach wody do spożycia stwierdzono nieznaczne przekroczenie parametru mikrobiologicznego - bakterie grupy coli. Po dezynfekcji i płukaniu sieci wodociągowej ponownie przeprowadzone badania wody były zgodne z wymaganiami.

Na wodociągu Dąbek w trzech przypadkach wystąpiły w pojedynczych próbkach przekroczenia zawartości manganu w tym w jednej wystąpiło przekroczenie mętności. Po przepłukaniu odcinków sieci wodociągowej oraz instalacji w budynkach, jakość wody była zgodna z wymaganiami.

W wodociągu Olbrachcice i w wodociągu Soborzyce wystąpiły pojedyncze przekroczenia mikrobiologiczne - stwierdzono obecność bakterii grupy coli, podjęte działania przez właściciela wodociągu wykazały poprawę jakości wody, co zostało za każdym razem potwierdzone wynikami z badań.

**PPIS w Częstochowie w oparciu o rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015, poz. 1989) wydał oceny o przydatności wody do spożycia na terenie gminy Dąbrowa Zielona w 2017 roku.**

**GMINA MSTÓW**

* *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok.* ***10670***
* *Zaopatrzenie w wodę:*

*- woda dystrybuowana przez Samorządowy Zakład Budżetowy Gospodarki Komunalnej Gminy Mstów (wodociąg Mstów – śr.* ***1024*** *m3/dobę, wodociąg Srocko - śr.* ***166*** *m3/dobę).*

 Wodociąg Mstów zaopatrywał w wodę ok. **9445** mieszkańców, natomiast wodociąg Srocko ok. **1225** mieszkańców. Wodociągi zasilane były z ujęć głębinowych zlokalizowanych
w Mstowie i Srocku oraz ze studni awaryjnych w Zawadzie i Jaskrowie. W stacji uzdatniania w Mstowie prowadzony był proces dezynfekcji przy pomocy roztworu podchlorynu sodu. W ramach prowadzonego monitoringu jakości wody przeznaczonej do spożycia z 8 stałych punktów poboru wody ogółem zostało pobranych do badań laboratoryjnych **17**  próbek wody zbadanych pod względem parametrów mikrobiologicznym i fizykochemicznych.

W wodociągu Mstów w pojedynczej próbce wody stwierdzono niewielkie przekroczenie parametru fizykochemicznego – mętność. Przyczyną mógł być tan techniczny wewnętrznej instalacji wodociągowej w budynku, w którym dokonano poboru próbek wody.

**PPIS w Częstochowie w oparciu o rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015, poz. 1989) wydał oceny o przydatności wody do spożycia na terenie gminy Mstów w 2017 roku.**

**GMINA KAMIENICA POLSKA**

* *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok.* ***5190***
* *Zaopatrzenie w wodę:*

*- woda dystrybuowana przez EKOKAM Sp. z o.o. Kamienica Polska (wodociągi: Zawada – śr.* ***306*** *m3/dobę, Rudnik Wielki – śr****.  307***  *m3/dobę)*

*- woda dystrybuowana przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Okręgu Częstochowskiego S.A. – ilość wody rozprowadzonej –* ***17000*** *m3/rok (dla miejscowości Zawisna).*

 Wodociąg Zawada zaopatrywał w wodę ok. **2200** osób, wodociąg Rudnik Wielki ok. **2450** osób. Natomiast mieszkańcy miejscowości Zawisna ok. **540**  osób, otrzymywało wodę przeznaczoną do spożycia kierowaną z zestawów zbiornikowych „Błeszno”
w Częstochowie. Wodociągi zasilane z ujęć głębinowych. Na ujęciach zlokalizowanych na terenie gminy z uwagi na podwyższoną zawartość żelaza i manganu w wodzie surowej prowadzone były procesy uzdatniania poprzez odżelazianie i odmanganianie. W ramach prowadzonego monitoringu jakości wody przeznaczonej do spożycia z 13 stałych punktów poboru wody ogółem zostało pobranych do badań laboratoryjnych **10** próbek w zakresie parametrów mikrobiologicznych i fizykochemicznych,.

W wodociągu Rudnik Wielki w pojedynczej próbce wody stwierdzono nieznaczne przekroczenie parametru fizykochemicznego – mętność. Po przepłukaniu odcinka sieci badania nie wykazały przekroczeń tego parametru.

**PPIS w Częstochowie w oparciu o rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015, poz. 1989) wydał oceny o przydatności wody do spożycia na terenie gminy Kamienica Polska w 2017 roku.**

**GMINA STARCZA**

* *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok.* ***2700***
* *Zaopatrzenie w wodę:*

*- woda dystrybuowana przez Gminę Starcza (wodociąg Starcza – śr.* ***99***  *m3/dobę, wodociąg Klepaczka - śr.* ***180*** *m3/dobę).*

Wodociąg Starcza zaopatrywał w wodę ok. **1160** osób, wodociąg Klepaczka ok. **1540** osób. Ze względu na jakość wody surowej prowadzone były na ujęciach procesy uzdatniania poprzez odżelazianie i odmanganianie.

W roku 2017 zostało zmienione zasilanie wody dla mieszkańców miejscowości Własna, Rudnik Mały oraz część miejscowości Starcza. Aktualnie woda dla tych miejscowości kierowana jest z ujęcia w Klepaczce. W ramach prowadzonego monitoringu jakości wody przeznaczonej do spożycia z 7 stałych punktów poboru wody ogółem zostało pobranych do badań laboratoryjnych **19** próbek wody, z których **15** zbadano pod względem parametrów mikrobiologicznych, a **19** pod względem parametrów fizykochemicznych.

W wodociągu Starcza w czterech próbkach badanej wody stwierdzono przekroczenie parametru fizykochemicznego – mętność. Po przeprowadzonych zabiegach płukania sieci wodociągowej jakość wody była zgodna z wymaganiami.

W wodociągu Klepaczka stwierdzono w trzech próbkach wody nieznaczne przekroczenie parametru mikrobiologicznego – bakterie grupy coli. Właściciel przeprowadził natychmiast dezynfekcje i płukanie sieci wodociągowej. Przeprowadzone w dniu kolejnym badania wody z wodociągu potwierdziły zgodność z wymaganiami rozp. MZ.

**PPIS w Częstochowie w oparciu o rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015, poz. 1989) wydał oceny o przydatności wody do spożycia na terenie gminy Starcza w 2017 roku.**

**GMINA KRUSZYNA**

* *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok.* ***4730***
* *Zaopatrzenie w wodę w m3/d:*

 *- woda dystrybuowana przez gminę Kruszyna (wodociągi: Kruszyna – śr.* ***182*** *m3/dobę, Lgota Mała – śr.* ***288*** *m3/dobę oraz studnia publiczna w Bogusławicach.*

 Wodociąg Kruszyna zaopatrywał w wodę ok. **4360** osób, wodociąg Lgota Mała ok. **350**  osób. Studnia publiczna w Bogusławicach stanowiła źródło poboru wody przeznaczonej do spożycia dla okolicznych mieszkańców (ok. 20 osób). Natomiast mieszkańcy miejscowości Kijów (ok. 10 osób) i Łęg (ok. 90 osób) zaopatrywani byli w wodę z wodociągu należącego do Gminy Ładzice (powiat radomszczański). Informacja o jakości wody dla tych dwóch miejscowości dostępna w Urzędzie Gminy Kruszyna.

Wodociągi Kruszyna i Lgota Mała zasilane były z ujęć głębinowych. Z uwagi na podwyższoną zawartość azotanów w ujęciach wodociągu Kruszyna prowadzony był proces obniżenia ich zawartości w wodzie podawanej do sieci wodociągowej. Proces ten polegał na mieszaniu się wody ze studni w Kruszynie z wodą pochodzącą z ujęcia w Lgocie Małej. Mieszanie wody zachodziło w zbiornikach zlokalizowanych przy ujęciu w Kruszynie. W ramach prowadzonego monitoringu jakości wody przeznaczonej do spożycia z **7** stałych punktów poboru wody ogółem zostało pobranych do badań laboratoryjnych **13** próbek wody zbadanych pod względem mikrobiologicznym i fizykochemicznym.

**PPIS w Częstochowie w oparciu o rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015, poz. 1989) wydał oceny o przydatności wody do spożycia na terenie gminy Kruszyna w 2017 roku.**

**GMINA KŁOMNICE**

* *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok.* ***13050***
* *Zaopatrzenie w wodę:*

*- woda dystrybuowana przez Gminę Kłomnice (wodociągi: Kłomnice – śr.****667*** *m3/dobę****,*** *Garnek – śr.****462*** *m3/dobę, Witkowice – śr.*  ***344***  *m3/dobę).*

 Wodociąg Kłomnice zaopatrywał w wodę ok**. 6970** osób, wodociąg Garnek ok.  **3000**  osób, wodociąg Witkowice ok. **3080** osób. Wodociągi zasilane były z ujęć głębinowych. Z uwagi na podwyzszoną zawartość azotanów w studniach wodociągu Witkowice, na Stacji Uzdatniania Wody prowadzony był proces usuwania azotanów metodą wymiany jonowej, prowadzone było również stałe chlorowanie wody. W ramach prowadzonego monitoringu jakości wody przeznaczonej do spożycia z 15 stałych punktów poboru wody ogółem zostało pobranych do badań laboratoryjnych **19** próbek wody, w tym 19 w zakresie parametrów mikrobiologicznych i 18 w zakresie parametrów fizykochemicznych.

W wodociągu Garnek stwierdzono w 2 próbkach przekroczenie mętności i nieakceptowany zapach wody oraz w 1 próbce podwyższoną zawartość żelaza. Po przeprowadzeniu płukania odcinków sieci oraz wewnętrznych instalacji w budynkach, z których pobrane były próby do badań, jakość wody była zgodna z wymaganiami rozp. MZ.

W wodociągu Witkowice w jednej próbce wody stwierdzono obecność bakterii grupy coli w ilości 1 jtk/100 ml. Po dezynfekcji oraz płukaniu SUW jakość odpowiadała wymaganiom.

**PPIS w Częstochowie w oparciu o rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015, poz. 1989) wydał oceny o przydatności wody do spożycia na terenie gminy Kłomnice w 2017 roku.**

**GMINA RĘDZINY**

* *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok.* ***10235***
* *Zaopatrzenie w wodę:*

*- woda dystrybuowana przez Zakład Gospodarki Mieszkaniowej i Komunalnej Rędziny (wodociąg Rędziny Osiedle – śr.* ***128*** *m3/dobę),*

*- woda dystrybuowana przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Okręgu Częstochowskiego S.A. (wodociągi: Rędziny – śr.* ***238***  *m3/dobę, Rudniki – śr.* ***269***  *m3/dobę).*

 Wodociąg Rędziny Osiedle dostarczał wodę ok. **2000** mieszkańcom, wodociąg Rędziny ok. **3200** mieszkańcom, wodociąg Rudniki ok. **2520** mieszkańcom. Ponadto ok. **2515** mieszkańców mogło być zaopatrywanych w wodę z wodociągu Wierzchowisko i Rząsawa (w zależności od ciśnienia wody w sieci). Wodociągi zasilane były z ujęć głębinowych. Na wodociągach Rudniki i Rędziny prowadzony był proces uzdatniania poprzez chlorowanie wody. W ramach prowadzonego monitoringu jakości wody przeznaczonej do spożycia z 10 stałych punktów poboru wody ogółem zostało pobranych do badań laboratoryjnych **14**  próbek wody zbadanych pod kątem parametrów mikrobiologicznych i fizykochemicznych. Jakość badanych próbek wody była zgodna z wymaganiami.

**PPIS w Częstochowie w oparciu o rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015, poz. 1989) wydał oceny o przydatności wody do spożycia na terenie gminy Rędziny w 2017 roku.**

**GMINA KONOPISKA**

* *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok.* ***10515***
* *Zaopatrzenie w wodę:*

*- woda dystrybuowana przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Okręgu Częstochowskiego S.A. (wodociągi: Konopiska-Kopalnia – śr.* ***300*** *m3/dobę, Rększowice – śr.* ***681*** *m3/dobę, natomiast z sieci wodociągowej miasta Częstochowa ilośc dostarczanej wody wyniosła 620 m3 /d).*

*- woda dystrybuowana przez „Aleksandria Sp. z o.o. Spółka Komandytowa – Wodociąg Zakładowy „Aleksandria” – śr.* ***198*** *m3 /d*

 Wodociąg Konopiska - Kopalnia zaopatrywał w wodę ok. **4350** osób, a wodociąg Rększowice ok. **3100** osób. Ponadto część mieszkańców Konopisk (centrum ok. **3065** osób) zaopatrywana była w wodę dostarczaną ze zbiorników ,,Błeszno” w Częstochowie. Wodociągi zasilane były z ujęć głębinowych. Ze względu na podwyższoną zawartość żelaza w studniach Rększowice i Kopalnia prowadzone były procesy uzdatniania poprzez odżelazianie oraz dezynfekcja wody za pomocą roztworu podchlorynu sodu.

Wodociąg „Aleksandria” produkuje wodę wyłącznie na potrzeby zakładu przetwórstwa mięsnego.
W ramach prowadzonego monitoringu jakości wody przeznaczonej do spożycia z 8 stałych punktów poboru wody ogółem zostało pobranych do badań laboratoryjnych **15** próbek, z których 14 zbadano w zakresie parametrów mikrobiologicznych, a 15 pod względem parametrów fizykochemicznych.

 W wodociągu Konopiska - Kopalnia w trzech badanych próbkach (dwóch ze stacji Uzdatniania wody i jednej z sieci wodociągowej) stwierdzono nieznaczne przekroczenie dopuszczalnych wartości dla manganu oraz w jednej próbce nieakceptowalny zapach wody. Prawdopodobnie przyczyną przekroczenia mogły być problemy z prowadzonym uzdatnianiem wody na ujęciu oraz wymianą zestawów filtrowych w SUW. Po przeprowadzonych zabiegach płukania filtrów jakość wody ustabilizowała się, kolejne badania próbek wody były zgodne z obowiązującymi wymaganiami.

**PPIS w Częstochowie w oparciu o rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015, poz. 1989) wydał oceny o przydatności wody do spożycia na terenie gminy Konopiska w 2017 roku.**

**GMINA OLSZTYN**

* *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok.* ***7970***
* *Zaopatrzenie w wodę:*

 *- woda dystrybuowana przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Okręgu Częstochowskiego S.A. (wodociągi: Olsztyn – śr.* ***578*** *m3/dobę, Biskupice – śr.* ***198*** *m3/dobę, Przymiłowice – śr.* ***291*** *m3/dobę, Bukowno – śr.* ***53*** *m3/dobę).*

*- woda dystrybuowana przez PKP S.A. Oddział Gospodarowania Nieruchomościami Katowice (wodociąg zakładowy PKP Mirów – śr.* ***3*** *m3/dobę).*

 Wodociąg Olsztyn zaopatrywał w wodę ok. **4340** osób (wodociąg zasilający również zbiorniki ,,Błeszno” w Częstochowie), wodociąg Biskupice ok. **1430** osób, wodociąg Przymiłowice ok. **1840** osób, wodociąg Bukowno ok. **310** osób, a wodociąg zakładowy PKP Mirów ok. **50** osób w miejscowości Bloki Kolejowe. Wodociągi zasilane były z ujęć głębinowych. Na stacji uzdatniania wody w Olsztynie prowadzony był proces dezynfekcji przy pomocy roztworu podchlorynu sodu. W ramach prowadzonego monitoringu jakości wody przeznaczonej do spożycia z 20 stałych punktów poboru wody ogółem zostało pobranych do badań laboratoryjnych **28** próbek wody, z których **28** zbadano pod względem parametrów mikrobiologicznych, a **27** pod względem parametrów fizykochemicznych.

W jednej próbce pochodzącej z wodociągu PKP Mirów stwierdzono nieakceptowalny zapach. Przyczyną mógł być stan techniczny instalacji budynku.

**PPIS w Częstochowie w oparciu o rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015, poz. 1989) wydał oceny o przydatności wody do spożycia na terenie gminy Olsztyn w 2017 roku.**

**GMINA JANÓW**

* *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok.* ***5940***
* *Zaopatrzenie w wodę:*

*- woda dystrybuowana przez Zakład Gospodarki Komunalnej Janów Sp. z o.o. (wodociągi: Janów – śr.* ***442*** *m3/dobę, Żuraw – śr.* ***66*** *m3/dobę, Piasek – śr.*  ***34*** *m3/dobę****,*** *Czepurka – śr.* ***17*** *m3/dobę, Siedlec – śr.* ***86*** *m3/dobę, Bystrzanowice – śr.* ***78*** *m3/dobę, Bystrzanowice Dwór – śr.* ***9*** *m3/dobę, Hucisko – śr.*  ***2*** *m3/dobę, Skowronów – śr.* ***54*** *m3/dobę, Apolonka – śr.* ***6*** *m3/dobę, Zagórze – śr.****26*** *m3/dobę, Śmiertny Dąb – śr.* ***16***  *m3/dobę, Lusławice - śr.* ***57*** *m3/dobę ),*

*- woda dystrybuowana przez „CARITAS” Archidiecezji Częstochowskiej (wodociąg lokalny Ponik Ośrodek Wczasowy „CARITAS” – śr.*  ***4***  *m3/dobę).*

 Wodociąg Janówdostarczał wodę dla ok. **2285** osób, Żurawok. **605** osób, Piasekok. **338** osób, Czepurkaok. **191** osób, Siedlecok. **534** osób, Bystrzanowice ok. **747**  osób, Bystrzanowice Dwórok. **103** osób, Huciskook. **32**  osób, Skowronów ok. **342** osób, Apolonkaok. **66** osób, Lusławice ok. **388**  osób, Zagórzeok. **212**  osób, Śmiertny Dąbok. **97** osób, natomiast wodociąg lokalny Ponik zaopatrywał w wodę Ośrodek Wczasowy „CARITAS”. Wszystkie ujęcia w/w wodociągów oparte były na studniach głębinowych. W ramach prowadzonego monitoringu jakości wody przeznaczonej do spożycia z 46 stałych punktów poboru wody ogółem zostało pobranych do badań laboratoryjnych **76** próbek wody, z których **76** zbadano pod względem parametrów mikrobiologicznych, a **70** pod względem parametrów fizykochemicznych.

W wodociągu Ponik jednorazowo stwierdzono w próbce wody przekroczenie parametrów fizykochemicznych: barwy i mętności. Wodociąg ten działa tylko w okresie letnim w celu zaopatrzenia w wodę wczasowiczów przebywających na terenie Ośrodka Wypoczynkowego „CARITAS”. Przekroczenie to wystąpiło na początku sezonu i mogło być spowodowane niedostatecznym przepłukaniem instalacji wewnętrznej po okresie przestoju.

 W wodociągu Apolonka w jednej próbce stwierdzono przekroczenie parametrów fizykochemicznych- barwa i mętność. Mogło być to spowodowane złym stanem technicznym wewnętrznej instalacji wodociągowej w budynku.

 W wodociągach: Lusławice, Siedlec i Żuraw - łącznie w 6 badanych próbkach wody w stwierdzono niewielkie przekroczenia parametru mikrobiologicznego (bakterie grupy coli). Właściciel wodociągu podejmował za każdym razem stosowne działania (dezynfekcja
i płukanie sieci), jakości wody poprawiła się, co zostało potwierdzone badaniami.

**PPIS w Częstochowie w oparciu o rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015, poz. 1989) wydał oceny o przydatności wody do spożycia na terenie gminy Janów w 2017 roku.**

**GMINA MYKANÓW**

* *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok.* ***14375***
* *Zaopatrzenie w wodę:*

*- woda dystrybuowana przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Okręgu Częstochowskiego S.A. (wodociąg Wierzchowisko – śr.* ***963***  *m3/dobę, wodociąg Rybna – śr.* ***611*** *m3/dobę ,).*

 Wodociąg Wierzchowisko zaopatrywał w wodę ok. **6970** osób (wodociąg zasilający również Częstochowę opisany na wstępie), wodociąg Rybna dostarczał wodę ok. **5515** mieszkańcom. Ponadto ok. **1900** mieszkańców miejscowości : Czarny Las, Kuźnica Kiedrzyńska, Kuźnica Lechowa oraz Niwa mogło być zaopatrywanych w wodę z wodociągu Łobodno (w zależności od ciśnienia wody w sieci). Wodociągi zasilane były z ujęć głębinowych. Na ujęciu w Rybnej prowadzona była dezynfekcja wody przez chlorowanie. Na stacji uzdatniania wody na ujęciu Wierzchowisko ze względu na jakość wody surowej prowadzony był proces usuwania azotanów metodą biologicznej denitryfikacji oraz dezynfekcja poprzez ozonowanie wody.

 W jednej próbce wody pobranej z wodociągu Wierzchowisko stwierdzono przekroczenie dopuszczalnej wartości żelaza. Po przeprowadzeniu płukania filtrów kolejne badania nie wykazały przekroczeń badanego parametru.

W ramach prowadzonego monitoringu jakości wody przeznaczonej do spożycia z 12 stałych punktów poboru wody ogółem zostały pobrane do badań laboratoryjnych **24** próbki, z których **24** zbadano pod względem parametrów mikrobiologicznych, a **20** pod względem parametrów fizykochemicznych, w których nie stwierdzono przekroczeń badanych parametrów.

**PPIS w Częstochowie w oparciu o rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015, poz. 1989) wydał oceny o przydatności wody do spożycia na terenie gminy Mykanów w 2017 roku.**

**GMINA POCZESNA**

* *Liczba ludności zaopatrywanej w wodę ok.* ***11030***
* *Zaopatrzenie w wodę:*

 *- woda dystrybuowana przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Okręgu Częstochowskiego S.A. – ilość wody rozprowadzonej –* ***68 000***  *m3/rok.*

 Większość mieszkańców gminy otrzymywało wodę przeznaczoną do spożycia kierowaną z zestawów zbiornikowych „Błeszno” w Częstochowie. Była to mieszanka wód pochodzących z ujęcia Mirów oraz z dwóch studni, należących do ujęcia Olsztyn. Natomiast mieszkańcy miejscowości Nierada, Michałów, Bargły, Mazury i Młynek zaopatrywani byli w wodę z wodociągu Rększowice. Na sieci wodociągowej wyznaczono 5 stałych punktów poboru wody, z których pobrano do badań laboratoryjnych **12** próbek w zakresie parametrów mikrobiologicznych i fizykochemicznych, w których nie stwierdzono przekroczeń.

**PPIS w Częstochowie w oparciu o rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015, poz. 1989) wydał oceny o przydatności wody do spożycia na terenie gminy Poczesna w 2017 roku.**