

**Obszarowa ocena jakości wody  
w wodociągach województwa  
łódzkiego za 2017 r.**



**Łódzki Państwowy Wojewódzki  
Inspektor Sanitarny**

**dr n. med. Urszula Sztuka-Polińska**



## Obszarowa ocena jakości wody przeznaczonej do spożycia na terenie woj. łódzkiego w 2017 r.



Urzędowy nadzór nad jakością wody przeznaczonej do spożycia sprawowany jest na terenie woj. łódzkiego przez 21 Państwowych Powiatowych Inspektorów Sanitarnych oraz Łódzkiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego.

Podstawę oceny jakości wody przeznaczonej do spożycia w 2017 r. stanowiły wymagania określone w obowiązującym do dnia 10 stycznia 2018r. rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015r., poz. 1989) – normy jakości wody stanowią załączniki 1 – 4.

Ocenę obszarową opracowano zgodnie z § 23 obecnie obowiązującego rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294).

### Ocena ujęć wody na terenie woj. łódzkiego.

Wodociągi w województwie łódzkim zaopatrywane są w wodę z ujęć podziemnych oraz jednego powierzchniowego, zlokalizowanego w Tomaszowie Mazowieckim na rzece Pilicy. Ujęcie to zasila wodociąg zaopatrujący w wodę mieszkańców Tomaszowa Mazowieckiego oraz gmin: Tomaszów Mazowiecki i Rokiciny w powiecie tomaszowskim.

Woda z ujęcia powierzchniowego w Tomaszowie Mazowieckim zasila również wodociąg Tomaszów-Łódź zaopatrujący w wodę mieszkańców Łodzi - strefa I zaopatrzenia w wodę.

W 2017 r. woda w ujęciu powierzchniowym pod względem fizykochemicznym i bakteriologicznym **odpowiadała wymaganiom sanitarnym**, jakim powinny odpowiadać wody powierzchniowe wykorzystywane do zaopatrzenia ludności w wodę przeznaczoną do spożycia (**kategoria A3 jakości wody**) zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 27 listopada 2002r. (Dz. U. Nr 204, poz. 1728).

### Ocena wodociągów na terenie woj. łódzkiego.

W 2017 roku na terenie województwa łódzkiego Państwowa Inspekcja Sanitarna objęła nadzorem łącznie 580 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę i 118 innych podmiotów wykorzystujących wodę, pochodzącą z indywidualnego ujęcia, jako część działalności handlowej lub w budynkach użyteczności publicznej.

Skontrolowano:

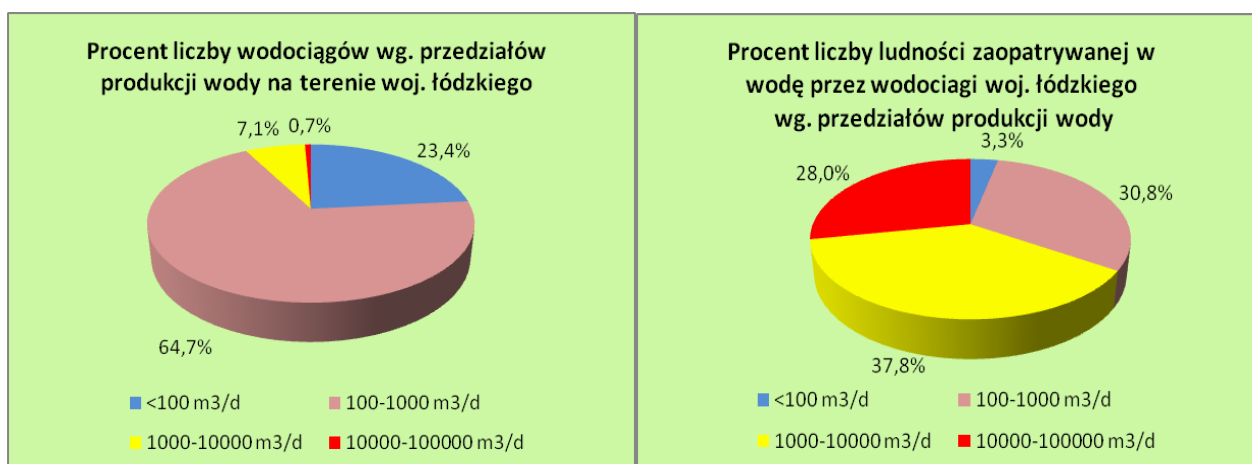
- 99,5 % wodociągów zbiorowego zaopatrzenia, w 3 nie oceniono jakości wody:
  - wodociąg Sulmów, pow. sieradzki – przez cały 2017r. wodociąg był przełączony na zasilanie z wodociągu Chlewo,
  - wodociąg w Rychłolicach, pow. wieluński – przełączony na wodociąg Konopnica,
  - wodociąg w Kamionce, pow. wieluński – przełączony na wodociąg Pątnów.
- 99,2 % innych podmiotów zaopatrujących w wodę, w 1 nie oceniono jakości wody:
  - wodociąg Rodziny Ogródków Działkowych „Stokrotka” w Bełchatowie – został przełączony na wodociąg publiczny.

Woda do spożycia rozprowadzana przez sieć wodociągową, produkowana była w 2017r. przez 694 funkcjonujące wodociągi (ocenione pod względem jakości wody w 2017r.) o różnej wydajności:

- poniżej 100 m<sup>3</sup>/d – 135 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia – zaopatrujących 81,416 tys. ludności,
- 101-1000 m<sup>3</sup>/d – 397 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia - zaopatrujących 754,500 tys. ludności,
- 1001-10000 m<sup>3</sup>/d - 41 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia – zaopatrujących 926,926 tys. ludności,
- 10001-100000 m<sup>3</sup>/d - 4 wodociągi zbiorowego zaopatrzenia - zaopatrujące ok. 686,148 tys. ludności,
- 117 innych podmiotów zaopatrujących w wodę – zaopatrujących 16,921 tys. ludności.

Na ogólną liczbę mieszkańców województwa łódzkiego 2479,962 tys. szacunkowo określa się, że z wodociągów publicznych korzysta 2448,990 tys. czyli ok. 98,8 % ludności. Pozostała część ludności korzysta z wody z własnych ujęć lokalnych, lub studni przydomowych.

Procentowy udział wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w ogólnej liczbie w poszczególnych przedziałach produkcji wody oraz procent zaopatrywanej przez nie ludności przedstawiają poniższe diagramy:



W ramach nadzoru sprawowanego przez organa Państwowej Inspekcji Sanitarnej w 2017r. pobrano 3988 próbek wody do spożycia z wodociągów; wykonano 43365 oznaczeń fizyko-chemicznych i 9741 oznaczeń bakteriologicznych.

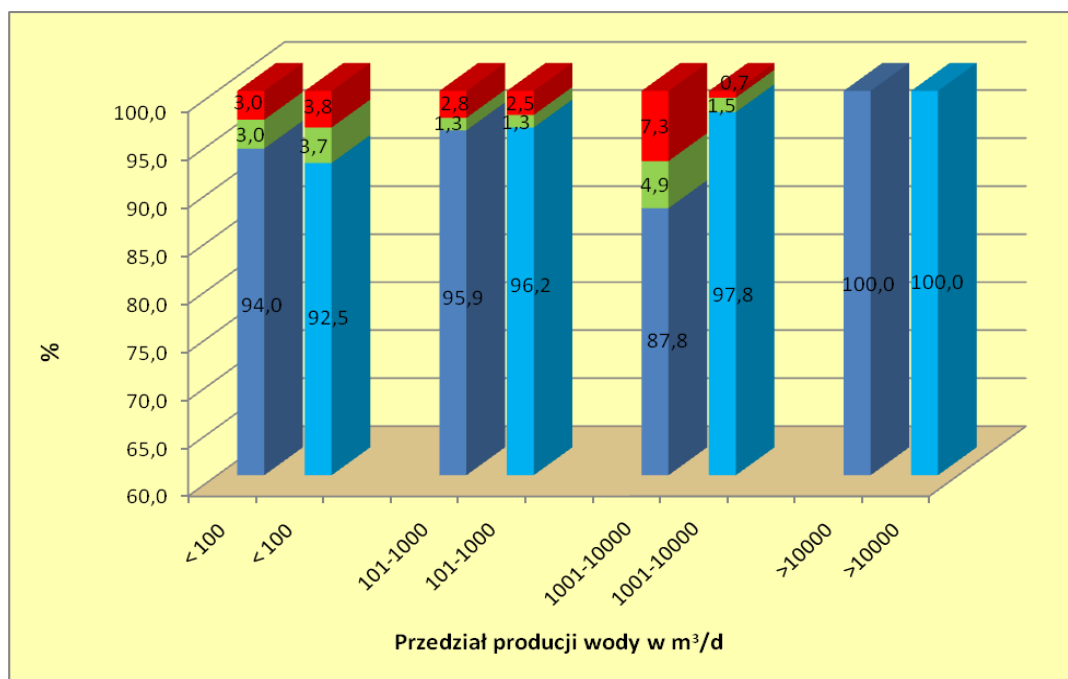
Na koniec 2017 roku 99,8 % wodociągów zbiorowego zaopatrzenia zaopatrywało odbiorców w wodę przydatną do spożycia.

Tylko 1 wodociąg zbiorowego zaopatrzenia oceniono jako zły pod względem jakości wody na koniec roku 2017. Jest to wodociąg Mysłaków w pow. łowickim, o produkcji 378 m<sup>3</sup>/d, zaopatrujący 2633 mieszkańców, z uwagi na ponadnormatywną ogólną liczbę mikroorganizmów w 22°C po 72h.

Spośród innych podmiotów zaopatrujących w wodę jako dobre pod względem jakości wody oceniono 98,3 % wodociągów, natomiast jako złe pod względem jakości wody na koniec roku 2017 oceniono 2 wodociągi:

- indywidualne ujęcie wody – wodociąg lokalny pływalni MOSiR w Radomsku z uwagi na stwierdzoną obecność *Escherichia coli* oraz bakterii grupy coli,
- indywidualne ujęcie wody – wodociąg lokalny Osada Malutkie s.c. Malutkie 3, pow. radomszczański, zaopatrujący m.in. restaurację i gospodarstwo agroturystyczne, z uwagi na stwierdzoną obecność bakterii grupy coli oraz ponadnormatywną ogólną liczbę mikroorganizmów w 22°C po 72h – wodociąg przełączono na zasilanie z gminnej sieci wodociągowej.

Ocena urządzeń wodociągowych dostarczających wodę w poszczególnych przedziałach produkcji, zaopatrujących ludność w wodę w trakcie 2017 roku:



**Legenda:**

Słupki po lewej stronie wykresu, w każdym przedziale produkcji wody, dotyczą wodociągów, słupki po prawej stronie dotyczą ludności.

- - wodociągi zaopatrujące ludność w wodę przydatną do spożycia przez cały 2017r.
- - ludność zaopatrywana w wodę przydatną do spożycia przez cały 2017r.
- - wodociągi, ludność zaopatrywana czasowo w wodę warunkowo przydatną do spożycia
- - wodociągi z wodą czasowo nieprzydatną do spożycia, ludność objęta czasowym zakazem spożywania wody i zaopatrywana z rezerwowego źródła.

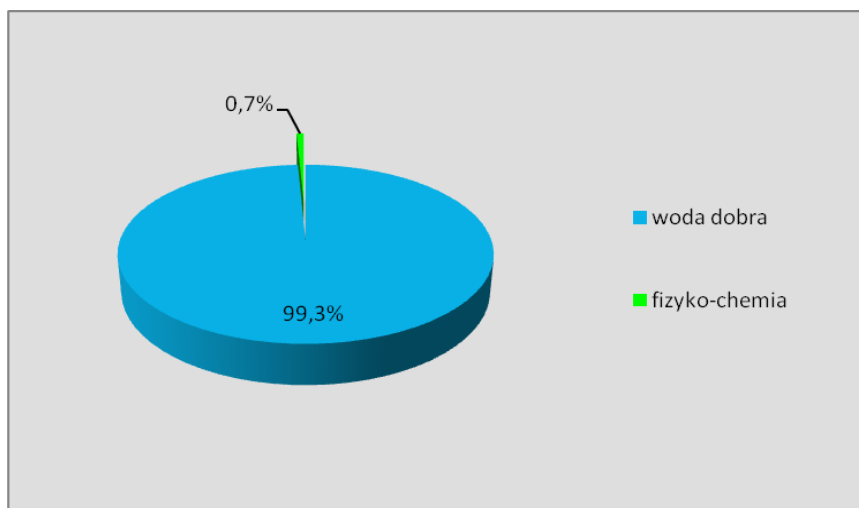
W trakcie 2017 r. w 18 wodociągach zbiorowego zaopatrzenia w wodę i w 6 innych podmiotach okresowo oceniano wodę jako nieprzydatną do spożycia.

W sytuacji wydania oceny o braku przydatności wody do spożycia państwowi powiatowi inspektorzy sanitarni z terenu woj. łódzkiego w drodze decyzji administracyjnych zobowiązywali producentów wody do czasowego unieruchomienia wodociągu poprzez wydanie zakazu korzystania z wody do celów spożywczych oraz zapewnienia odbiorcom wody o jakości odpowiadającej wymaganiom. Konsumenty byli zaopatrywani w wodę o odpowiedniej jakości, ponieważ wodociągi przełączono na inne ujęcia lub mieszkańcy byli zaopatrywani w wodę konfekcjonowaną lub za pomocą beczkowozów.

Powyższe dotyczyło następujących wodociągów:

**Wodociągi publiczne o produkcji wody < 100 m³/d**

Na 135 ocenionych wodociągów wodę dobrej jakości przez cały rok 2017 podawały 134 wodociągi (99,3 %).



**Wodociągi [w %] ze stwierdzonym brakiem przydatności wody do spożycia ze względu na przekroczenia parametrów fizykochemicznych.**

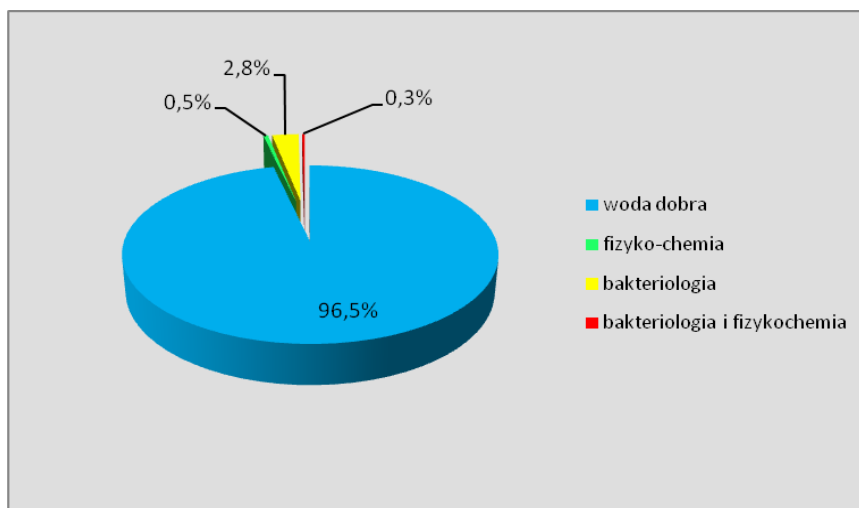
Woda nie odpowiadała wymaganiom w następujących wodociągach:

- **powiat łowicki:**

- Sypień – przekroczenie zawartości **jonu amonowego** i **manganu**, na koniec roku wodę oceniono jako przydatną do spożycia.

### **Wodociągi publiczne o produkcji wody 101-1000 m<sup>3</sup>/d**

Na 397 ocenionych wodociągów wodę dobrej jakości przez cały rok 2017 podawały 383 wodociągi (96,5 %).



**Wodociągi [w %] ze stwierdzonym brakiem przydatności wody do spożycia ze względu na przekroczenia parametrów fizykochemicznych i bakteriologicznych.**

Woda nie odpowiadała wymaganiom w następujących wodociągach:

- **powiat belchatowski:**

- Wola Wiązowa - ponadnormatywna **ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h**, na koniec roku wodę oceniono jako przydatną do spożycia,

- **powiat brzeziński:**

- Kołacinek - obecność **bakterii grupy coli**, na koniec roku wodę oceniono jako przydatną do spożycia,
- Przyłęk Duży - obecność **bakterii grupy coli**, na koniec roku wodę oceniono jako przydatną do spożycia,

- **powiat łowicki:**

- Zabostów Duży - ponadnormatywna **ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h**, na koniec roku wodę oceniono jako przydatną do spożycia,
- Oszkowice - obecność **bakterii grupy coli**, na koniec roku wodę oceniono jako przydatną do spożycia,
- Zawady - obecność **bakterii grupy coli**, na koniec roku wodę oceniono jako przydatną do spożycia,
- Reczyce - obecność **bakterii grupy coli**, na koniec roku wodę oceniono jako przydatną do spożycia,
- Skaratki - obecność **bakterii grupy coli**, na koniec roku wodę oceniono jako przydatną do spożycia,
- Mysłaków - ponadnormatywna **ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h**, woda nieprzydatna do spożycia na koniec roku,
- Retki – przekroczenie zawartości **żelaza, manganu i mętności**, na koniec roku wodę oceniono jako przydatną do spożycia,
- Bobrowniki - przekroczenie zawartości **żelaza i mętności**, na koniec roku wodę oceniono jako przydatną do spożycia,

- **powiat poddębicki:**

- Wierzchy – obecność **bakterii grupy coli**, na koniec roku wodę oceniono jako przydatną do spożycia,

- **powiat sieradzki:**

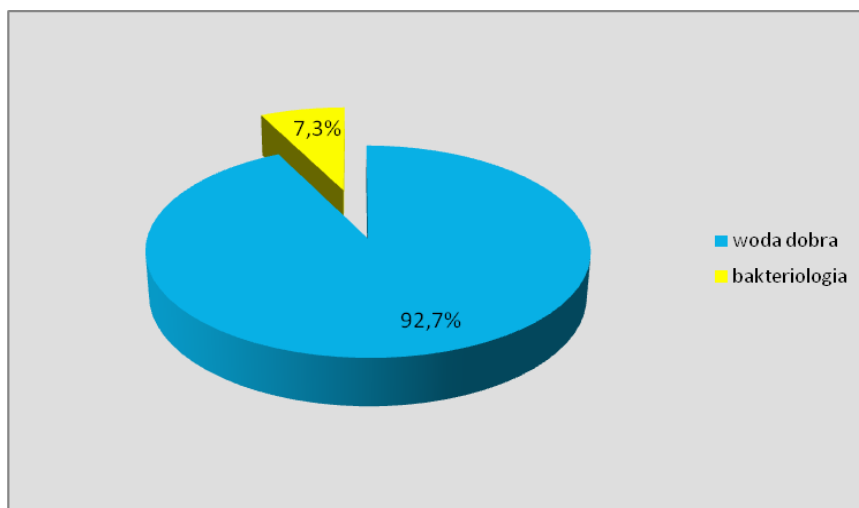
- Chlewo - obecność **bakterii grupy coli**, przekroczenie zawartości **jonu amonowego i mętności**, na koniec roku wodę oceniono jako przydatną do spożycia,

- **powiat skierniewicki:**

- Janisławice - obecność **bakterii grupy coli**, na koniec roku wodę oceniono jako przydatną do spożycia.

### **Wodociągi publiczne o produkcji wody 1001-10000 m<sup>3</sup>/d**

Na 41 ocenionych wodociągów wodę dobrej jakości przez cały rok 2017 podawało 38 wodociągów (92,7 %).



**Wodociągi [w %] ze stwierdzonym brakiem przydatności wody do spożycia ze względu na przekroczenia parametrów bakteriologicznych.**

Woda nie odpowiadała wymaganiom w następującym wodociągu:

- **powiat belchatowski:**
  - Kleszczów - obecność **bakterii grupy coli**, na koniec roku wodę oceniono jako przydatną do spożycia,
- **powiat łowicki:**
  - Łowicz (fragment przy ul. Filtrowej - ponadnormatywna **ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h**, na koniec roku wodę oceniono jako przydatną do spożycia,
- **powiat opoczyński:**
  - Opoczno (część wodociągu) – obecność **bakterii grupy coli i Escherichia coli**, na koniec roku wodę oceniono jako przydatną do spożycia.

### **Wodociągi publiczne o produkcji wody 10001-100000 m<sup>3</sup>/d**

W ewidencji znajdują się 4 wodociągi publiczne w miastach, które podają dobrą wodę. Są to:

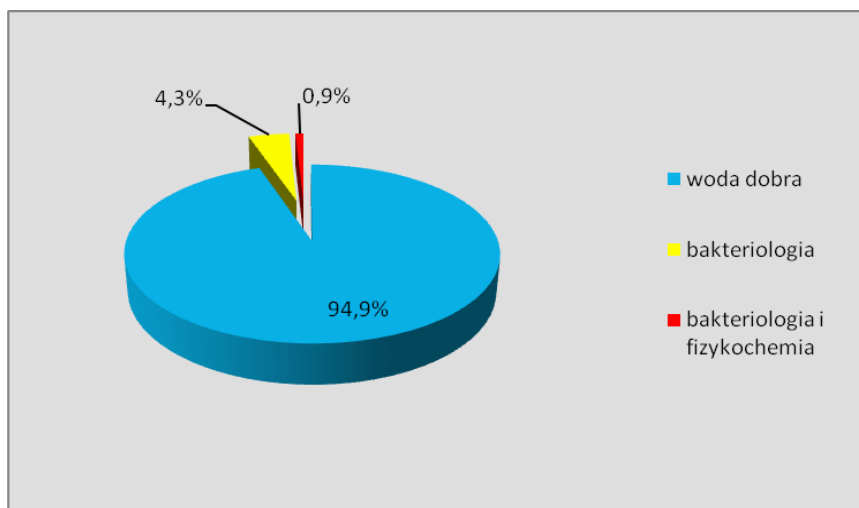
- Tomaszów - Łódź,
- Sulejów - Łódź,
- Centralny (ujęcie Rokiciny, ujęcie zbiorniki Stoki, wodociąg Dąbrowa) w Łodzi
- Sikawa-Stoki ul. Telefoniczna w Łodzi.

Przez cały rok 2017 woda w ww. wodociągach odpowiadała wymaganiom.

Na terenie woj. łódzkiego brak jest wodociągów o produkcji wody powyżej 100000 m<sup>3</sup>/d.

### **Inne podmioty zaopatrujące w wodę**

Na 117 ocenionych wodociągów wodę dobrej jakości przez cały rok 2017 podawało 111 wodociągów (94,9 %).



**Wodociągi [w %] ze stwierdzonym brakiem przydatności wody do spożycia ze względu na przekroczenia parametrów fizykochemicznych i bakteriologicznych.**

Woda była nieprzydatna do spożycia w następujących wodociągach lokalnych, zakładowych, szpitalnych itp.:

- **powiat kutnowski:**

- Kutnowski Szpital Samorządowy - ponadnormatywna **ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h**, przekroczenie zawartości **manganu**, na koniec roku wodę oceniono jako przydatną do spożycia,

- **Miasto Łódź:**

- PKP Łódź-Olechów – obecność **Escherichia coli** i **Clostridium Perfringens**, na koniec roku wodę oceniono jako przydatną do spożycia,

- **powiat radomszczański:**

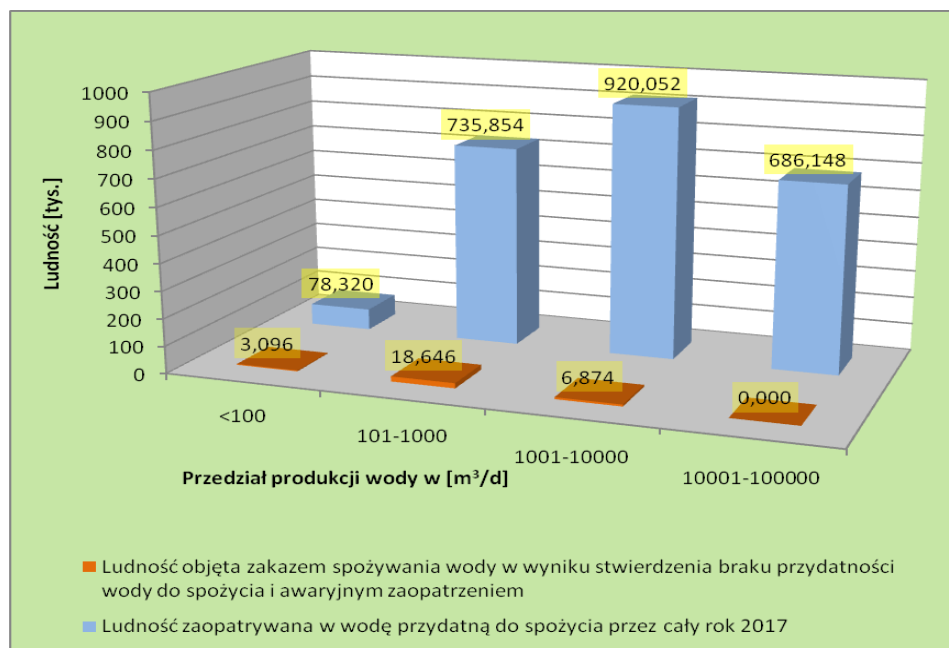
- Osada Malutkie s.c. Malutkie 31 – obecność **bakterii grupy coli** i ponadnormatywna **ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h**, woda nieprzydatna do spożycia na koniec roku,
- MOSiR w Radomsku - obecność **bakterii grupy coli** i **Escherichia coli**, woda nieprzydatna do spożycia na koniec roku,
- ZPM Gaik Niedospielin - obecność **bakterii grupy coli**, na koniec roku wodę oceniono jako przydatną do spożycia,
- Stara Wieś - obecność **bakterii grupy coli**, na koniec roku wodę oceniono jako przydatną do spożycia.

Najczęściej przekraczаныmi parametrami mikrobiologicznymi, skutkującymi wydawaniem ocen stwierdzających brak przydatności wody do spożycia przez ludzi były **bakterie grupy coli** i **ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h**, a znacznie rzadziej **Escherichia coli** i **Enterokoki**.

W nielicznych przypadkach, w których przekroczenie parametrów wskaźnikowych było niewielkie i krótkotrwałe, po oszacowaniu ryzyka zdrowotnego, nie orzekano braku przydatności wody do spożycia.

Awaryjnym zaopatrzeniem w wodę z zastępczego źródła objęto czasowo 28616 stałych mieszkańców województwa łódzkiego korzystających z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia. Powyższe przedstawia wykres:





W przypadku 11 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę państwowi powiatowi inspektorzy sanitarni z terenu woj. łódzkiego wydawali oceny stwierdzające warunkową przydatność wody do spożycia z uwagi na przekroczenia parametrów fizykochemicznych, ustalając ich maksymalny dopuszczalny poziom. Zobowiązywano producentów wody do prowadzenia działań naprawczych celem doprowadzenia jakości wody do obowiązujących wymagań. Po oszacowaniu ryzyka zdrowotnego i ustaleniu, iż jakość wody nie zagraża zdrowiu konsumentów, nie wprowadzano zakazu korzystania z wody do spożycia.

Najczęściej występującymi przekroczeniami parametrów fizykochemicznych były podwyższone zawartości: **żelaza, manganu, azotanów, jonu amonowego, mętności**. Skutkowały one, po oszacowaniu ryzyka zdrowotnego, wydawaniem ocen o warunkowej przydatności wody do spożycia lub brakiem przydatności wody do spożycia. W przypadkach, krótkotrwałych przekroczeń ww. parametrów po oszacowaniu ryzyka zdrowotnego, nie prowadzono postępowania administracyjnego.

#### Ocena zdrowotna ww. parametrów:

**Bakterie grupy coli** –występują zarówno w środowisku naturalnym, jak i w przewodzie pokarmowym ludzi i zwierząt; należą do mikroorganizmów wskaźnikowych obecności w wodzie patogenów kałowych. Mogą być stosowane w celu oceny czystości i szczelności systemów dystrybucyjnych i potencjalnej obecności biofilmu. Ich wykrycie oznacza nieskuteczność uzdatniania wody, a także może świadczyć o obecności biofilmu bądź zanieczyszczeniu wody obcym materiałem np. kałowym, roślinnym lub glebą. Bakterie grupy coli mogą powodować zatrucia pokarmowe, biegunki i rozstrój żołądka. Zgodnie z obowiązującymi przepisami bakterie grupy coli powinny być nieobecne w wodzie - norma 0 jtk/100 ml.

**Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h** – ich występowanie świadczy o dużej zasobności wody w organiczne substancje pokarmowe i istnieniu potencjalnych warunków do możliwości rozwoju organizmów chorobotwórczych w wodzie do spożycia. W obowiązujących przepisach najwyższa dopuszczalna wartość dla tego parametru określona została jako „bez nieprawidłowych zmian”.

**Escherichia coli** – występują w znacznej liczbie w fizjologicznej florze przewodu pokarmowego ludzi i zwierząt, gdzie zwykle są nieszkodliwe dla zdrowia. Obecne w innych częściach ciała mogą powodować przypadki ciężkich zakażeń np. dróg moczowych, posocznicy, czy zapalenie opon mózgowych

oraz zatrucia pokarmowe i biegunkę. Obecność w wodzie tych bakterii jest wskaźnikiem jej zanieczyszczenia kałowego.

Zgodnie z obowiązującymi przepisami bakterie *Escherichia coli* powinny być nieobecne w wodzie przeznaczonej do spożycia – norma 0 jtk/100 ml.

**Enterokoki** – są wydalane z kałem ludzi oraz zwierząt stałocieplnych. Ich obecność w wodzie świadczy o zanieczyszczeniu ściekami lub odchodami ludzi i zwierząt. Mogą być przyczyną zatruc pokarmowych i biegunek, zapalenia dróg moczowych, zapalenia opon mózgowo-rdzeniowych, zapalenia płuc.

Zgodnie z obowiązującymi przepisami Enterokoki powinny być nieobecne w wodzie przeznaczonej do spożycia - norma 0 jtk/100 ml.

**Żelazo** – przy stężeniach powyżej 0,3 mg/l powoduje przebarwienia urządzeń sanitarnych i tkanin pranych w wodzie. W stężeniach poniżej 0,3 mg/l żelazo nie powoduje zwykle wyczuwalnego smaku wody, chociaż może powodować wzrost jej mętności i barwy. Żelazo sprzyja wzrostowi bakterii żelazowych które tworzą maziste osady pokrywające przewody wodociągowe, mogące wtórnie zanieczyszczać wodę.

Dla żelaza nie proponuje się zalecanej wartości opartej na kryterium bezpieczeństwa dla zdrowia, a dopuszczalna maksymalna wartość w obowiązujących przepisach wynosi 200 µg/l (0,2 mg/l).

**Mangan** – w stężeniach powyżej 0,1 mg/l może powodować pogorszenie właściwości organoleptycznych wody - nadaje niepożądany smak, a także powoduje przebarwienia urządzeń sanitarnych i odzieży podczas prania. Podwyższone stężenie manganu w wodzie do spożycia powoduje odkładanie się osadów w systemie dystrybucji wody które mogą złuszczać się w postaci czarnego osadu.

W osadzie mogą powstać warunki do rozwoju się różnego rodzaju bakterii powodujących wtórne zanieczyszczenie wody.

Stężenia manganu poniżej 0,1 mg/l są zazwyczaj akceptowane przez konsumentów. Wartość zalecana, ustalona ze względów zdrowotnych dla manganu wynosi 0,4 mg/l, natomiast wartość dopuszczalna w obowiązujących przepisach wynosi 50 µg/l (0,05 mg/l).

**Jon amonowy** (amoniak) - nie ma bezpośredniego znaczenia dla zdrowia człowieka dlatego nie zaproponowano wartości opartej na kryteriach zdrowotnych. Może jednak zmniejszać skuteczność dezynfekcji wody, przyczyniać się do powstawania azotanów w sieci wodociągowej, wpływać na skuteczną pracę filtrów służących do usuwania manganu, a także wywoływać zmiany smaku i zapachu wody. Wartość progu wyczuwalności zapachowej amoniaku w wodzie o odczynie zasadowym wynosi ok. 1,5 mg/l, natomiast jako próg wyczuwalności smakowej dla kationu amonowego zaproponowano 35 mg/l. Jego obecność w wodzie jest wskaźnikiem możliwego zanieczyszczenia wody ściekami czy odchodami zwierzęcymi. Wartość dopuszczalna określona w przepisach wynosi 0,50 mg/l.

**Mętność** – powodem jej obecności w wodzie są zawieszone cząstki stałe lub koloidy, które mogą pochodzić ze źródła wody w następstwie niedostatecznej filtracji lub ponownego przejścia osadu z sieci wodociągowej w stan zawiesiny. Może być również spowodowana obecnością nieorganicznej lub organicznej zawiesiny. Zawieszone drobiny mogą chronić drobnoustroje przed środkami dezynfekcyjnymi i pobudzać wzrost bakterii. Mętność jest ważnym parametrem eksploatacyjnym pozwalającym oceniać system uzdatniania wody.

Ze względów zdrowotnych nie zaproponowano żadnej wartości mętności. Może ona jednak wpływać na pogorszenie właściwości organoleptycznych wody i być dostrzegalna gdy jej wartość przekracza 4 NTU. W obowiązujących przepisach dopuszczalna wartość wynosi 1 NTU z zastrzeżeniem akceptowalności przez konsumentów i bez nieprawidłowych zmian.

## **Zaopatrzenie w wodę miasta Łodzi.**

Miasto Łódź zasilane jest wodą przeznaczoną do spożycia z trzech systemów:

- systemu tomaszowskiego,
- systemu łódzkiego,
- systemu sulejowskiego.

**System tomaszowski** składa się z 2 ujęć:

- ujęcia brzegowego wód powierzchniowych z rzeki Pilicy zlokalizowanego w Tomaszowie Mazowieckim (Brzustówka),
- ujęcia wód podziemnych (8 studni) zlokalizowanego w Rokicinach.

Dla obydwu rodzajów wód istnieją odrębne stacje uzdatniania wody, po których wody mieszają się i po dezynfekcji tłoczone są do zbiorników wody czystej na Stokach w Łodzi.

Dalszą część tej strefy stanowi **system łódzki**. W zbiornikach Stoki wody z systemu tomaszowskiego (zmieszana powierzchniowa i głębinowa), 13-tu studni głębinowych z wodociągu Dąbrowa, 2 studni z wodociągu Sikawa-Stoki i 1 studni ze zbiorników Stoki mieszają się, a następnie podawane są do centralnej i północnej części miasta tworząc Wodociąg Centralny. W zależności od zapotrzebowania i rejonu system zasilany jest dodatkowo wodą z wodociągów Teofilów, Nowosolna, Mileszki, Imielnik.

Części składowe systemu łódzkiego:

### A. Wodociąg Dąbrowa - przepompownia, ul. Bławatna 21/23

1. ujęcie Dąbrowa, ul. Bławatna 19/21 - 2 studnie
2. ujęcie Bronisin, ul. Konspiracji 25 - 2 studnie
3. ujęcie Chojny, ul. Kolumny 30 - 2 studnie
4. ujęcie Stare Górkki, ul. Zygmunta 116 - 3 studnie
5. ujęcie Grodzisko, wieś Grodzisko 51/52 - 4 studnie

### B. Wodociąg "Sikawa Stoki"- przepompownia ul. Telefoniczna 78

1. ujęcie wody „Zbocze/Pieniny„ - 1 studnia
2. ujęcie wody „Telefoniczna” – 1 studnia

### C. Wodociąg "Teofilów„

1. ujęcie - stacja wodociągowa ,ul. Traktorowa 208 - 2 studnie

### D. Wodociąg „Nowosolna”

1. ujęcie – stacja wodociągowa, ul. Kasprowicza 33 -2 studnie
2. ujęcie – stacja wodociągowa, ul. Pomorska 548 – 2 studnie

### E. Wodociąg Imielnik

1. ujęcie-stacja wodociągowa, ul. Strykowska 195- 2 studnie

### F. Wodociąg Mileszki

1. ujęcie-stacja wodociągowa, ul. Pomorska 437- 1 studnia.

W **systemie sulejowskim** do produkcji wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi wykorzystywana jest wyłącznie woda podziemna ujmowana z 7 studni głębinowych w Bronisławowie, pow. piotrkowski, przesyłana do Wydziału Produkcji Wody w Kalinku, a następnie przez przepompownię „Chojny” w Łodzi ul. Graniczna rozprowadzana w południowej części Łodzi.

Ponadto miasto Łódź zaopatrywane jest lokalnie w wodę przez :

#### Wodociąg Henrykowska

- ujęcie-stacja wodociągowa, ul. Henrykowska 34 - 1 studnia

#### Wodociąg Olkuska

- ujęcie-stacja wodociągowa, ul. Olkuska 8 - 1 studnia

#### Wodociąg Podklasztorze

- ujęcie-stacja wodociągowa, ul. Gotycka 13 - 2 studnie

#### Wodociąg Żółwiowa

- ujęcie-stacja wodociągowa, ul. Żółwiowa 12 - 2 studnie.

Woda dla Łodzi poddawana jest procesom uzdatniania:

- koagulacja,
- sedymentacja,
- filtracja,
- odżelazianie,
- odmanganianie,
- dezynfekcja dwutlenkiem chloru i chlorem.

Woda przeznaczona do spożycia przez ludzi z terenu miasta Łodzi badana jest z:

• **80** wytypowanych punktów kontrolnych (punkty sieci wodociągowej, ujęcia wody ze studni głębinowych zasilających wodociąg łódzki, zbiorniki retencyjne i przepompownie oraz wodociągi publiczne i lokalne),

• **2** studni publicznych (Rokicińska/Puszkina, Al. Hetmańska/Rokicińska),

• **2** ujęć głębinowych z 4 zdrojami ulicznymi (Wycieczkowa/Działka, Przyklasztorze), z których woda na co dzień pobierana jest przez mieszkańców Łodzi.

Ponadto próby wody pobierane są z sieci wodociągowej po awariach oraz w ramach załatwiania interwencji mieszkańców.

W 2017 r. pobrano do badań fizyko-chemicznych i mikrobiologicznych 307 próbek wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi: 10 próbek kwestionowano, w tym 10 badań pod względem mikrobiologicznym, 5 fizycznym, 7 chemicznym).

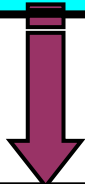
Prowadzony monitoring wody z wodociągu łódzkiego w okresie całego 2017 r. w zakresie monitoringu kontrolnego i przeglądowego zgodnie z obowiązującymi przepisami prawnymi pozwala ocenić, że jakość podawanej wody do spożycia nie budziła zastrzeżeń.

Schemat zasilania: SYSTEM TOMASZOWSKI i ŁÓDZKI

**Brzostówka**  
Ujęcie Tomaszów Mazowiecki  
wody powierzchniowe rzeki  
Pilicy



**Rokiciny**  
8 studni  
wody podziemne

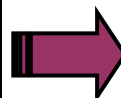


**Zbiorniki Stoki**  
2 studnie  
wody podziemne



NAZWA WODOCIĄGU :	UJĘCIE :
WODOCIĄG DĄBROWA (ul. Bławatna)	DĄBROWA
STACJA UZDATNIANIA WODY 13 studni wody podziemne	GRODZISKO
	STARE GÓRKI
	CHOJNY
	BRONISIN

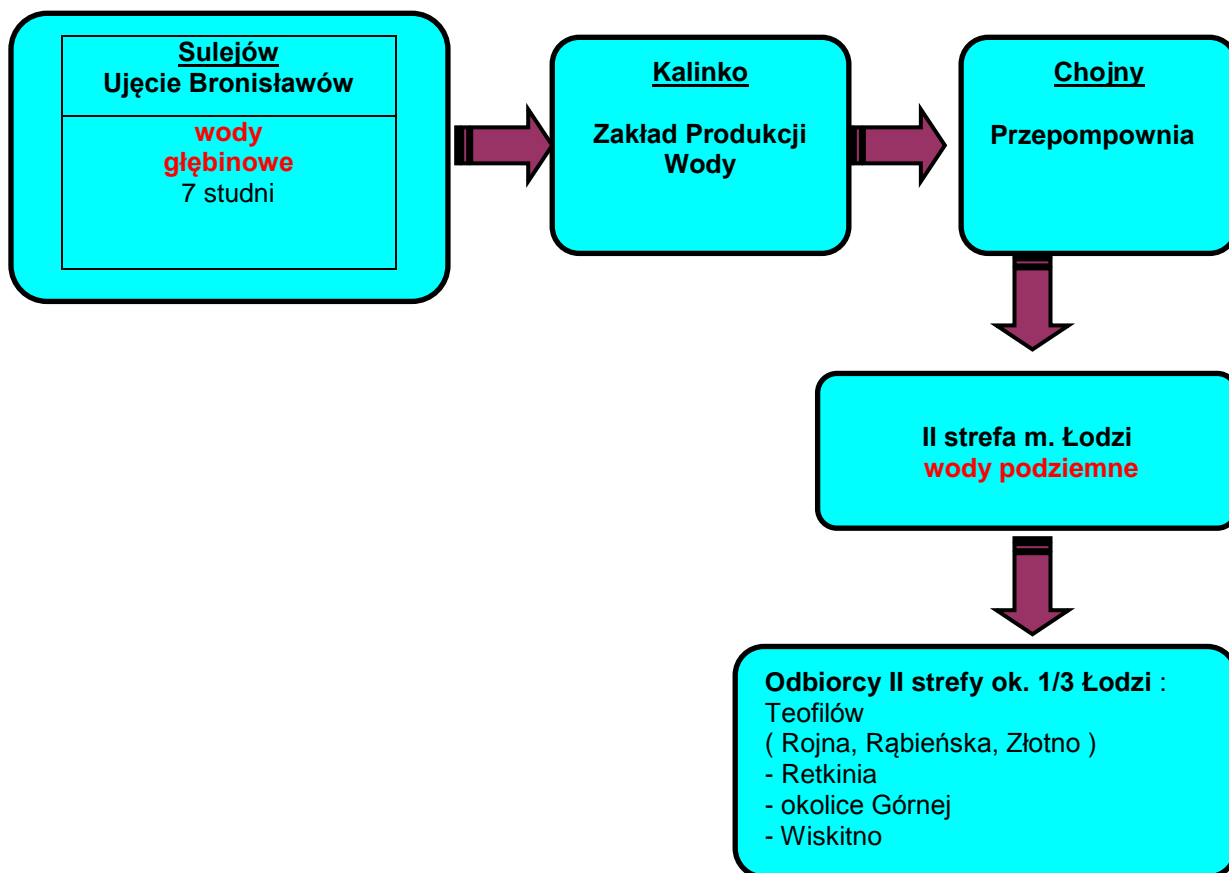
I strefa miasta Łodzi WODOCIĄG CENTRALNY wody podziemne		
RODZAJ WODOCIĄGU :	NAZWA WODOCIĄGU :	UJĘCIE :
PUBLICZNY	wodociąg Mieszki	MIESZKI ul. Pomorska 437
	Wodociąg Imielnik	STRYKOWSKA
	wodociąg Nowosolna	KASPROWICZA POMORSKA 548
ZASILAJĄCY	wodociąg Żabieniec	BRUKOWA
	wodociąg Teofilów	TRAKTOROWA
	wodociąg Sikawa-Stoki	TELEFONICZNA
		ZBOCZE/PIENINY ZBIORNIKI STOKI



**Odbiorcy I strefy ok. 2/3 Łodzi :**

- Teofilów str. Pd.
- Radogoszcz wsch. i zach.
- Widzew
- Centrum
- Dąbrowa
- Janów
- Olechów

## Schemat zasilania: SYSTEM SULEJOWSKI



### Ocena studni publicznych i źródeł.

Nie oceniono większości studni publicznych znajdujących się na terenach zwodociągowanych (w Łodzi i Bełchatowie) będących urządzeniami awaryjnymi i nie służących do zaopatrywania ludności w wodę. Urządzenia, w których stwierdzono nieodpowiednią jakość wody posiadają informacje w postaci tabliczki o zakazie spożywania wody.

W 2017r. zbadano wodę w 4 ujęciach głębinowych w Łodzi: w 2 studniach publicznych i 2 źródłach ulicznych, z których woda jest na co dzień pobierana przez mieszkańców Łodzi:

- Wycieczkowa/Działka (zdrój),
- Przyklasztorze (zdrój),
- Hetmańska (studnia publiczna),
- Rokocińska/Puszkina (studnia publiczna).

Woda w tych ujęciach odpowiadała wymaganiom.

## **Wnioski:**

1. Na 580 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w 15 stwierdzano przekroczenia parametrów mikrobiologicznych, skutkujące brakiem przydatności wody do spożycia.  
Na koniec 2017r. w 14 wodociągach jakość wody została doprowadzona do obowiązujących wymagań.
2. W 14 wodociągach zbiorowego zaopatrzenia stwierdzano przekroczenia parametrów fizykochemicznych, skutkujące prowadzenie postępowania administracyjnego przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej. W 3 przypadkach wodę oceniono jako nieprzydatną do spożycia (na koniec 2017r. jakość odpowiadała wymaganiom), w pozostałych przypadkach jako warunkowo przydatną do spożycia.
3. Mieszkańcy woj. łódzkiego piją wodę bezpieczną dla zdrowia, bez zanieczyszczeń mikrobiologicznych i chemicznych. W przypadku stwierdzenia braku przydatności wody do spożycia konsumenci zaopatrywani byli w wodę spełniającą wymagania i bezpieczną dla zdrowia z zastępczego źródła.
4. W 2017r. nie zgłaszano do organów Państwowej Inspekcji Sanitarnej reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody.
5. W 2017r. organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej woj. łódzkiego egzekwowały obowiązek zawarty w Dyrektywie Rady 2013/51/EURATOM oraz w rozporządzeniu Ministra Zdrowia w sprawie jakości przeznaczonej do spożycia przez ludzi zobowiązujący producentów wody do wykonania wstępnego monitoringu substancji promieniotwórczych w ujęciach wody.  
Do końca 2017r. wstępny monitoring substancji promieniotwórczych zrealizowano dla 628 wodociągów, czyli ok. 90%.  
Nowe rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia (Dz. U. z 2017r., poz. 2294) przedłużyło termin wykonania wstępnego monitoringu substancji promieniotwórczych do 31 grudnia 2018r.

## **Część tabelaryczna oceny obszarowej.**

Część tabelaryczna (21 załączników) oceny obszarowej z podziałem administracyjnym województwa na powiaty zawiera:

- wykaz producentów wody zaopatrujących ludność,
- wykaz zaopatrywanych miejscowości przez określony wodociąg,
- informacje o:
  - a) wielkości produkcji wody dostarczanej od poszczególnych producentów,
  - b) liczbie ludności zaopatrywanej w wodę,
  - c) jakości wody w trakcie i na koniec 2017r., sposobie jej uzdatniania i dezynfekcji,
  - d) przekroczeniach wartości dopuszczalnych parametrów jakości wody,
  - e) prowadzonych postępowaniach administracyjnych w zakresie jakości wody,
  - f) działaniach naprawczych prowadzonych przez producentów wody.

Legenda - poszczególnymi kolorami oznaczono:

- **czerwonym** – przekroczenia parametrów mikrobiologicznych,
- **fioletowym** – przekroczenia parametrów fizykochemicznych, skutkujące stwierdzeniem braku przydatności wody do spożycia,
- **zielonym** – przekroczenia parametrów fizykochemicznych, skutkujące stwierdzeniem warunkowej przydatności wody do spożycia lub przypadki, w których nie prowadzono postępowania administracyjnego.

Uwaga:

Nie wszystkie przekroczenia normatywnych poziomów parametrów w wodzie do spożycia, określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia, skutkowały prowadzeniem postępowania administracyjnego przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej. Dotyczyło to przypadków, gdy po oszacowaniu ryzyka zdrowotnego i dokonaniu oceny, że przekroczenie nie spowoduje zagrożenia dla konsumentów, zobowiązywano producentów wody do doprowadzenia jakości wody do obowiązujących wymagań i w przypadku szybkiej poprawy jakości wody nie wszczynano postępowania administracyjnego.

Dla poszczególnych powiatów w tabeli pierwszej wymieniono wszystkie przekroczenia parametrów (oznaczone na kolorowo) bez względu na to czy prowadzono postępowanie administracyjne czy nie.

Tabela druga zawiera wykaz tylko tych wodociągów, wobec których prowadzono postępowania administracyjne w związku przekroczeniem parametrów.

### Powiat belchatowski

16 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia oraz sieć wodociągu Parzniewice (ujęcie w pow. piotrkowskim) z wodą przydatną do spożycia oraz 13 wodociągów lokalnych z wodą przydatną do spożycia na koniec 2017r.

Lp.	Producent wody /nazwa, adres/	Eksploatowany wodociąg, (zaopatrywane miejscowości)	Produkcja wody [m <sup>3</sup> /d]	Liczba zaopatrywanej ludności [tys.]	Uzdatnianie wody (metody)	Kwestionowane parametry – ilość dni przekroczeń w roku	Jakość wody na koniec 2017r. – kwestionowany parametr
<b>Wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę</b>							
1	Zakład Wodociągów i Kanalizacji „WOD -KAN” Spółka z o. o. 97-400 Belchatów ul. Św. Faustyny Kowalskiej Nr 9	<b>Belchatów</b> , ujęcie Myszaki: Belchatów, Ludwików, Nowy Świat, Domiechowice (posesje 3a,4,5), Zawady (posesje nr 33 i 33A)	6679,0	57,634	napowietrzanie, filtracja, odżelazianie i odmanganianie, dezynfekcja wody podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
2	Spółka Wodna "Kurnosianka" Kurnos Drugi 195	<b>Kurnos</b> Kurnos Pierwszy (z wyłączeniem posesji 121), Kurnos Drugi (z wyłączeniem posesji 117,118a,150,161,174a, 175,177a,199,201,203, 209,210,211,211a, 212 oraz Betoniarni), Borki (posesje od 18 do 27)	82,0	0,712	-	-	przydatna do spożycia
3	Gmina Kluki Kluki 88 97-415 Kluki	<b>Kluki</b> : Boży Dar, Chmielowiec, Kluki, Podścichawa, Podwódka, Ścichawa, Żar, Osina, Wierzchy Kluckie, Wierzchy Parzeńskie, Roździn, Imielnia, Ciszka, Lesisko, Laski, Strzyżewice, Huta	370,1	2,851	-	-	przydatna do spożycia



		Strzyżewska, Borowiny, Teofilów, Podwierzchowiec, Wierzchowiec, Sadulaki, Słupia, Parzno, Zbyszczek, Firlej					
		<b>Nowy Janów:</b> Kuźnica Kaszewska, Nowy Janów, Zarzecze, Trząs, Kawalce, Smugi, Niwsko, Pólko, Rogowiec, Biłgoraj	185,7	0,714	-	-	przydatna do spożycia
4	Gmina Wola Krzysztoporska ul. Kościuszki 5 97-371 Wola Krzysztoporska	<b>Parzniewice</b> Kaszewice, Kol. Kaszewice, Żelichów, Augustynów, Borki (z wyłączeniem posesji od nr 18 do 27), Bugaj, Bukowa, Dobiecin, Dobiecin Kol. Dobrzelów, Helenów, Janina, Janów, Kalisko, Kąsie, Kielchinów, Korczew, Księży Młyn, Kurnos Drugi (posesje 117,118a,150,161,174a, 175,177a,199,201,203, 209,210,211,211a, 212 oraz Betoniarnia) Kurnos Pierwszy (pos. nr 121), Łękawa, Mazury, Mokracz, Myszaki, Niedyszyna, Oleśnik, Poręby, Postękalice, Rząsawa, Wielopole (pos. nr 13), Wiktorów, Wólka Łękawska, Zawadów, Zawały, Zdzieszulice Dolne, Zdzieszulice Górne, Zwierzchów, Wawrzkowizna, miasto Bełchatów: ul. Górna pos. nr 3,7,25 oraz miejscowości w pow. piotrkowskim	2049,0	7,836	ujęcie zlokalizowane na terenie powiatu piotrkowskiego	mętność, żelazo – 7 dni	przydatna do spożycia
6	Gmina Bełchatów ul. Kościuszki 13, 97-400 Bełchatów	<b>Ławy</b> Adamów, Anastazów, Apolinów, Domiechowiec (za wyjątkiem numerów posesje 3a,4,5), Emilin, Kałduny, Ławy, Józefów, Mikorzyce, Podwody Wieś, Podwody Kolonia, Wola Kruszyńska, Wola Mikorska, Wygoda, Zalesna, Zawady (z wyjątkiem posesji 33 i 33A), Marszywiec	579,2	3,038	napowietrzanie, filtracja (odżelazianie i odmanganiowanie)	-	przydatna do spożycia
		<b>Huta</b> Huta, Wielopole (z wyjątkiem pos. nr 13)	57,4	0,331	napowietrzanie, odżelazianie	-	przydatna do spożycia

7	Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Zelowie Spółka z o. o. Mauryców 1A 97-425 Zelów	<b>Zelów</b> Zelów, Bujny Księżę, Bujny Szlacheckie, Kol. Grabostów, Grębobociny, Kol. Łobudzice, Łobudzice, Kurów, Kurówek, Łęki, Mauryców, Podlesie, Pożdżenice, Pukawica, Sobki, Krześlów, Janów, Tosin, Wypychów, Wygiełzów, Sromutka, Zalesie, Przecznia, Ignaców, Bominy, Chajczyny, Jawor, Wola Pszczółka, Walewice, Pszczółki, Pieńki Głupickie	1323,3	11,410	napowietrzanie, filtracja (odżelazianie, odmanganianie), dezynfekcja wody podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
		<b>Kociszew</b> Kociszew, Kolonia. Kociszew, Karczmy, Kuźnica, Jamborek, Kolonia Karczmy, Zabłoty, Zagłówki, Bocianicha, Zelówek, Pawłowa, Dąbrowa, Grabostów	138,0	1,132	-	-	przydatna do spożycia
8	Gmina Drużbice Drużbice 77A 97-403	<b>Drużbice</b> Bukowie Dolne, Bukowie Górne, Gadki, Hucisko, Katarzynka, Kącik, Kępa, Nowa Wieś, Rasy, Suchcice (Pólko), Stefanów (Emilianów), Teresin, Wdowin, Wdowin Kolonia, Żbijowa, Roźniatowice, Wola Roźniatowska <i>Uwaga! wodociąg ten zaopatruje również w wodę 1 miejscowość gminy Grabica – powiat piotrkowski – 110 osób</i>	433,0	1,792	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Wadlew</b> Brzezie, Czarny Las, Chynów, Depczyk, Józefów, Podstoła, Zalesie, Rawicz, Rawicz Podlas, Skrajne, Wadlew, Zabiellów, Zwierzyniec (Zwierzyniec Mały, Zwierzyniec Niwa), Gręboszów pos. nr 33-46	255,0	1,503	napowietrzanie, filtracja (odżelazianie odmanganianie)	-	przydatna do spożycia
		<b>Głupice</b> Drużbice, Drużbice Kolonia, Wola Głupicka, Głupice, Głupice Parcela, Kazimierzów,	217,0	1,502	napowietrzanie, filtracja (odżelazianie odmanganianie)	-	przydatna do spożycia

		Kobyłki, Łęczyca, Patok, Stoki, Teofilów, Marki, Gręboszów pos. nr 1-32, 48,49,51,52.					
9	Zakład Gospodarki Komunalnej Gminy Szczerców ul. Tenusa 28 97-420 Szczerców	<b>Chabielice-Stanisławów</b> Szczerców, Borowa, Brzezie, Bednarze, Chabielice Kolonia, Chabielice Wieś, Dubie, Dzbanki, Grudna, Józefina, Janówka, Kieruzele, Kozłówki, Kościuszki, Krzyżówki, Kuźnica Lubiecka, Leśniaki, Lubiec, Lubośnia, Magdalenów, Marcelów, Niwy, Osiny Wieś, Osiny Kolonia, Podklucze, Połowa, Podżar, Rudzisko, Puszcza, Stanisławów Pierwszy, Stanisławów Drugi, Szubienice, Szczercowska Wieś, Kolonia Szczercowska, Tatar, Trakt Puszczański, Zagadki, Żabczanka, Załuże, Pawłów, Kuźnica, Jastrzębice, Leśniaki, Antonina - Rogatki, Zalas do torów, Sówki, Błaś, Andrzejów Korablew, Zagrodniki <i>wodociąg ten zaopatruje również wodę mieszkańców 2 gminy powiatu pajęczańskiego 1595 osób</i>	1994,0	8,817	napowietrzanie, filtracja (odżelazianie, odmanganianie), dezynfekcja wody podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
10	Gmina Rusiec ul. Wieluńska 35 97-438 Rusiec	<b>Wola Wiązowa:</b> Wola Wiązowa, Prądzew, Aleksandrów, Annolesie, Antonina, Bolesławów, Dąbrowa Rusiecka, Dąbrówki Kobyłańskie, Dęby Wolskie, Dęby Wolskie Kolonia, Fajnow, Janów, Mierzynów, Nowa Wola, Rusiec Kolonia, Salomejów, Wincentów, Zakurowie, Zalasy	420,0	2,820	napowietrzanie, filtracja (odżelazianie, odmanganianie)	ogólna I. mikroorganizmów w 22°C po 72h – 16 dni	przydatna do spożycia
		<b>Rusiec</b> Rusiec, Dębina, Krasowa, Żary	159,0	1,537	napowietrzanie filtracja, wodorotlenek sodu	mangan – 61 dni	przydatna do spożycia
11	Zakład Komunalny „Kleszczów”	<b>Kleszczów</b> ujęcie Łękińsko i ujęcie Kol. Łuszczanowice,	2569,5	6,009	napowietrzanie i filtracja, dezynfekcja	bakterie grupy coli – 9 dni	przydatna do spożycia

	Sp. z o. o. ul. Główna 41 97-410 Kleszczów	Kleszczów, Łuszczanowice, Łękińsko, Wolica, Czyżów (z wyłączeniem pos.32), Antoniówka, Żłobnica, Kocielizna, Kol. Łuszczanowice, Adamów, Kol. Wola Grzymalina, Aleksandrów, Będków, Cieśłowizna, Dabrowa, Faustynów, Karolów, Kuców, Piaski, Stawek, Wola Grzymalina			UV	mangan - 25 dni	
		<b>Bogumiłów</b> Bogumiłów, Dębina, Kamień	128,0	0,111	napowietrzanie, filtracja	-	przydatna do spożycia
<b>Inne podmioty zaopatrujące w wodę</b>							
1	Polski Związek Działkowców Rodzinny Ogród Działkowy "Poziomka" Bełchatów ul. Cegielniana 2	Podmiot zaopatrujący w wodę Rodzinne Ogródki Działkowe "Poziomka" w Bełchatowie ul. Cegielniana 2	88,2	-	-	-	przydatna do spożycia
2	Szpital Wojewódzki im. Jana Pawła II w Bełchatowie ul. Czapliniecka 123	Podmiot zaopatrujący w wodę Szpital Wojewódzki w Bełchatowie ul. Czapliniecka 123	178,1	-	napowietrzanie, filtracja (odżelazianie)	-	przydatna do spożycia
3	"Bakalland" S.A. Zakład Produkcyjny w Osinie, Osina 101	Podmiot zaopatrujący w wodę Bakalland w Osinie Osina 101	30,7	-	-	-	przydatna do spożycia
4	Przedsiębiorstwo Wielobranżowe "WtórmeX" Sp. z o.o. Sp. K. Św. Rozalii 11, 97-500 Radomsko	Podmiot zaopatrujący w wodę Bar i Stację Paliw w Klukach Kluki 114	0,7	-	filtracja (odżelazianie i odmanganianie), tabletki solne	-	przydatna do spożycia
5	Gospodarstwo Agroturystyczne "Kardynał" Łukasz Pawełszek Grobla 1, 97-415 Kluki	Podmiot zaopatrujący w wodę Gospodarstwo Agroturystyczne Kardynał, Grobla 1	2,0	-	filtracja, tabletki solne	-	przydatna do spożycia
6	MISTRAL-ELAST Sp.z o.o. Al. Piłsudskiego 135 92-318 Łódź	Podmiot zaopatrujący w wodę "Mistral" Żelków ul. Żeromskiego 21c	14,2	-	filtracja (odmanganianie, odżelazianie)	-	przydatna do spożycia
7	Gospodarstwo Rolne Tuszynek Majoracki ul. Królewska 47, 95-080 Tuszyń	Podmiot zaopatrujący w wodę Fermę Trzody Chlewnej w Bukowiu Dolnym Teren fermy w Bukowiu Dolnym	52,1	-	przy jednym punkcie czerpalnym wody zamontowany filtr	-	woda po filtrze przydatna do spożycia
8	Rolniczo-	Podmiot zaopatrujący	84,0	-	filtracja,	-	przydatna do

	Pracownicza Spółdzielnia Mleczarska w Szczercowie ul. Częstochowska 26	w wodę Rolniczo-Pracowniczą Spółdzielnię Mleczarską w Szczercowie			napowietrzanie		spożycia
9	PAMAPOL S.A ul. Wieluńska 2, 97-438 Rusiec	Podmiot zaopatrujący w wodę PAMAPOL S.A Rusiec ul. Wieluńska 2	1111,0	-	napowietrzanie i filtracja, stosowanie nadmanganianu potasu	-	przydatna do spożycia
10	PGE GiEK S.A. Oddział KWB Belchatów Rogowiec, ul. Św. Barbary 3, Rogowiec, 97-400 Belchatów	Podmiot zaopatrujący w wodę PGE KWB "PIASKI" Stefanowizna, Czyżów pos. 32, Piaski.	148,1	0,008	napowietrzanie, filtracja	mętność – 35 dni	przydatna do spożycia
		Podmiot zaopatrujący w wodę PGE KWB „Rogowiec”	1228,6	-	napowietrzanie, filtracja	-	przydatna do spożycia
		Podmiot zaopatrujący w wodę PGE Elektrownia gmina Kleszczów: Rogowiec – teren Elektrowni, osada Słok	815,4	0,005	filtracja, napowietrzanie	-	przydatna do spożycia
11	Dom Pomocy Społecznej Zabłoty 19	wodociąg lokalny DPS Zabłoty	15,0	0,140	-	bakterie grupy coli – 6 dni	przydatna do spożycia

Prowadzone postępowania administracyjne i działania naprawcze podejmowane przez producentów wody w 2017r.

Lp.	Wodociąg	Przekroczony parametr / wartość	Ocena w zakresie wpływu na zdrowie / komunikat dla ludności	Wyłączenie wodociągu	Działania naprawcze podjęte przez producenta wody	Decyzja /warunkowa/ brak przydatności/ termin wykonania / czy wykonana
1	Wola Wiązowa	ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C po 72h – >300 jtk	nie wydawano komunikatu, wydana decyzja dotyczyła tylko budynku przedszkola w Woli Wiązowej. PPIS nakazał: unieruchomić punkty czerpania wody do spożycia na terenie budynku przedszkola -zapewnić źródło wody do spożycia -poinformować w sposób skuteczny korzystających z wody na terenie budynku przedszkola o braku przydatności wody do spożycia.	Tak – dotyczy budynku przedszkola – 8 dni	Podjęto działania naprawcze – zaplanowano kolejny pobór próbek wody	Decyzja administracyjna z dnia 28.09.2017r. stwierdzającą brak przydatności wody do spożycia w budynku Zespół Szkolno-Przedszkolny Wola Wiązowa, budynek przedszkola – termin natychmiastowej wykonalności – decyzja wykonana
2	Wola Wiązowa	ogólna liczba	wydano komunikat	Tak – 4 dni	chlorowanie i	Decyzja

		mikroorganizmów w 22±2°C po 72h – 175 jtk.	informujący o braku przydatności wody do spożycia i zaleceniach nałożonych na właściciela wodociągu. Wskazano, że woda nie może być przeznaczona do spożycia i przygotowywania posiłków, natomiast może być używana do celów gospodarczych i spłukiwania toalety.	dotyczy całego wodociągu	płukanie sieci wodociągowej, zapewnienie zastępczych źródeł wody konsumentom (woda butelkowana i beczkowitzy)	administracyjna z dnia 02.10.2017r. stwierdzająca brak przydatności wody do spożycia przez ludzi – termin natychmiastowej wykonalności – decyzja wykonana
3	Wola Wiązowa	ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C po 72h – >300 jtk.	wydano komunikat informujący o braku przydatności wody do i zaleceniach nałożonych na właściciela wodociągu. W komunikacie wskazano, że woda nie może być przeznaczona do spożycia i przygotowywania posiłków, może być używana do celów gospodarczych i spłukiwania toalety.	Tak – 4 dni dotyczy całego wodociągu	chlorownie i płukanie sieci wodociągowej, zapewnienie zastępczych źródeł wody konsumentom (woda butelkowana i beczkowitzy)	Decyzja z dnia 19.10.2017r. stwierdzająca brak przydatności wody do spożycia przez ludzi z wodociągu Wola Wiązowa – termin natychmiastowej wykonalności – wykonana
4	Wodociąg Kleszczów	bakterie grupy coli – 15 jtk.	wydano komunikat informujący o: stwierdzonym zanieczyszczeniu mikrobiologicznym wody z ujęcia. PPIS zalecił konsumentom wodę do celów spożywczych gotować minimum 1 minutę. Poinformowano iż nie należy spożywać wody e źródeł nie przebadanych.	Tak – dotyczy ujęcia Kol. Łuszczanowice	wyłączono z eksploatacji i zachlorowano ujęcie wody w Kol. Łuszczanowice, sieć wodociągowa zasilana w tym czasie tylko z jednego ujęcia – Łękińsko.	Decyzja z dnia 25.01.2017r. stwierdzająca brak przydatności wody do spożycia przez ludzi w ujęciu Kol. Łuszczanowice (wodociąg Kleszczów) – termin natychmiastowej wykonalności – decyzja wykonana
5	Wodociąg Kleszczów	mangan – 68,1 µg/l	Nie wydawano komunikatu – wszczęto postępowanie administracyjne z uwagi na podwyższoną wartość manganu.	Nie	Podjęto działania naprawcze	Z uwagi na poprawę jakości wody dnia 14.12.2017r. wydano decyzję umarzającą postępowanie administracyjne.
6	Wodociąg Rusiec	mangan – 82,8 µg/l	Nie wydawano komunikatu – dwukrotnie wszczynano postępowanie administracyjne z uwagi na podwyższoną wartość manganu.	Nie	przeгляд urządzeń, zwiększono częstotliwość płukania filtrów,	Z uwagi na poprawę jakości wody dnia 25.04.2017r. i dnia 12.12.2017r. wydano 2 decyzje umarzające postępowania administracyjne.
7	Podmiot zaopatrujący w wodę KWB Piaski	mętność - 1,85 NTU	Nie wydawano komunikatu – wszczęto postępowanie administracyjne z uwagi na podwyż-	Nie	wyłączono z eksploatacji uszkodzony odżelaziacz,	Z uwagi na poprawę jakości wody dnia 25.04.2017r.

			szoną wartość mętności.		płukanie sieci wodociągowej, pobrano kolejne próbki wody	wydano decyzję umarzającą wszczęte postępowanie administracyjne.
8	Sieć wodociągu Parzniewice	mętność – 3,7 NTU, żelazo – 466 µg/l	Nie wydawano komunikatu – wszczęto postępowanie administracyjne z uwagi na podwyższoną wartość mętności i żelaza.	Nie	pobrano kolejne próbki wody	Z uwagi na poprawę jakości wody dnia 21.04.2017r. wydano decyzję umarzającą postępowanie administracyjne.

## Powiat brzeziński

19 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia z wodą przydatną do spożycia oraz 5 wodociągów lokalnych, z wodą przydatną do spożycia na koniec 2017 r.

Lp.	Producent wody /nazwa, adres/	Eksploatowany wodociąg, (zaopatrywane miejscowości)	Produkcja wody [m <sup>3</sup> /d]	Liczba zaopatrywanej ludności [tys.]	Uzdatnianie wody (metody)	Kwestionowane parametry – ilość dni przekroczeń w roku	Jakość wody na koniec 2017r. – kwestionowany parametr
<b>Wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę</b>							
1	Zakład Usług Komunalnych sp. z o.o. w Brzezinach, ul. Przemysłowa 14 95-060 Brzeziny	<b>Brzeziny</b> m. Brzeziny, Szymbaniszki, Henryków, Mroga, Jasień, Kołacin	1401,8	11,994	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
2	Gmina Brzeziny, ul. Sienkiewicza 16A	<b>Dąbrówka Duża</b> Dąbrówka Duża, Dąbrówka Mała, Syberia, Jabłonków, Bielanki, Kołacin, Tadzín, Pościwardówka, Pieńki Henrykowskie, Marianów Kołacki, Żabieniec, Niesułków Kolonia	151,2	1,114	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Galkówek Kolonia</b> Galkówek Kol., Pszanówka, Witkowice, Jordanów, Koluszki Stare, Adamów, Pszanowice, Eufaminów, Ignaców, Gaj, Bogdanka, Małczew, Galkówek- Parcela	226,6	1,689	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Przeclaw</b> Przeclaw, Bronowice, Kędziorki, Strzemboszewice, Ściborów, Lisowice, Helenówka, Tworzyjanki, Zalesie, Rochna, Bogdanka	182,9	1,044	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Jaroszki</b> Buczek, Janinów, Polik, Grzmiąca, Jaroszki, Teodorów	95,8	0,851	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Paprotnia</b> Adamów, Małczew, Polik, Helenów, Paprotnia	96,6	0,632	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
3	Gmina Dmosin, 95-061 Dmosin	<b>Dmosin</b> Osiny, Dmosin Drugi, Nowostawy Dolne, Szczecin, Dmosin, Dmosin Pierwszy	76,0	1,707	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Kołacinek</b> Kołacin, Nadolna Kol., Dąbrowa Mszadelska, Koziółki, Kołacinek	94,0	0,813	-	bakterie grupy coli – 26 dni	przydatna do spożycia



		<b>Teresin</b> Teresin, Kraszew, Kamień, Nadolna, Janów, Dąbrowa Mszadelska, Micha- łów, Nagawki, Gro- dzisk	190,0	0,675	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Wola Cyrusowa</b> Wola Cyrusowa, Wola Cyrusowa Kolonia, Lubowidza, Nagawki	217,0	0,645	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Ząbki</b> Ząbki, Dmosin Drugi, Kuzmy, Kraszew Wielki, Rozdzielna, Wiesiołów, Borki, Zawady, Kałużew, Grodzisk	114,0	0,592	odżelazianie, odmangani- nie	-	przydatna do spożycia
4	Gmina Rogów, ul. Żeromskiego 23, 99-063 Rogów	<b>Olsza</b> Olsza, Rogów Wieś, Rogów Zach., Mroga	183,4	1,186	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Wągry</b> Wągry, Wągry Nowe, Romanówek, Popień, Rogów Parcela, Ma- rianów Rogowski, Rogów Wsch., Lesz- czyzny, Władysławowo, Olszewo	195,1	2,067	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Przyłęk Duży</b> Przyłęk Duży, Przyłek Mały, Józefów, Stefa- nów, Mroga Górna	149,9	1,259	odżelazianie, odmangani- nie	<b>bakterie grupy coli – 11 dni</b>	przydatna do spożycia
		<b>Kotulin</b> Kotulin	19,3	0,127	odżelazianie, odmangani- nie	-	przydatna do spożycia
5	CEWOKAN Sp. z o.o. w Łowiczu, ul. Sochaczewska 52, 99-400 Łowicz	<b>Jeźów</b> Jeźów, Przybyszyce, Mikulin-Parcela	326,3	1,508	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Kosiska</b> Kosiska, Góra, Zamły- nie, Lubiska Kol., Mościska, Frydry- chów, Jankowice Kol., Kochanów <i>oraz miejscowość w pow. skierniewickim</i>	126,7	0,747	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Strzelna</b> Strzelna, Jasienin Ma- ły, Jasienin Duży, Popień, Popień- Parcela, Dąbrowa, Jeźów, Mikulin	83,1	0,771	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Rewica</b> Rewica, R. Szlache- cka, R. Kol., Lubiska, Jankowice, Marianó- wek, Wola Łokotowa, Taurów, Brynica	50,5	0,570	odżelazianie	-	przydatna do spożycia

Inne podmioty zaopatrujące w wodę							
1	P.H.U „AL-POL” s. c. w Rochnie 3a, 95-060 Brzezi-ny	Rochna	17,3	0,017	-	-	przydatna do spożycia
2	SGGW w Warszawie Leśny Zakład Doświadczalny w Rogowie, ul. Akademicka 20	Gospodarstwa Szkółkarskiego w Rogowie-Rogów, ul. Akademicka ( bloki i 6 domków jednorodzinnych)	75,8	0,065	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		Domu Studenckiego nr 6 w Rogowie ul. Leśna	27,7	0,074	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
3	Powiatowe Centrum Zdrowia w Brzezinach sp. z o.o., ul. M.C. Skłodowskiej 6	Szpitala Powiatowego w Brzezinach	52,3	0	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
4	Shell Polska Sp. z o.o. w Warszawie Ul. Bitwy Warszawskiej 1920r. 7A	MOP Nowostawy w Nowostawach Dolnych 141	43,3	0	odżelazianie	-	przydatna do spożycia

Prowadzone działania administracyjne i działania naprawcze podejmowane przez producentów wody w 2017r.

Lp.	Wodociąg	Przekroczony parametr / wartość	Ocena w zakresie wpływu na zdrowie / komunikat dla ludności	Wyłączenie wodociągu	Działania naprawcze podjęte przez producenta wody	Decyzja / warunkowa/ brak przydatności/ termin wykonania / czy wykonana
1	Kołacinek	Bakterie grupy coli 45 jtk/100ml 6 jtk/100ml	Wydano komunikat o braku przydatności wody do spożyci, używanie wody tylko do celów bytowo gospodarczych	12 dni przełączono na inny wodociąg	Dezynfekcja i płukanie urządzeń na ujęciu oraz płukanie sieci	8.09.2017r. decyzja o braku przydatności/ do 22.09.2017r./ wykonana
2	Kołacinek	Bakterie grupy coli 4 jtk/100ml 1 jtk/100ml	Wydano komunikat o braku przydatności wody do spożyci, używanie wody tylko do celów bytowo gospodarczych	14 dni przełączono na inny wodociąg	Dezynfekcja i płukanie urządzeń na ujęciu oraz płukanie sieci	17.11.2017r. decyzja o braku przydatności/ do 30.11.2017r./ wykonana
3	Przyłęk Duży	Bakterie grupy coli 20 jtk/100ml 22 jtk/100ml	Wydano komunikat o braku przydatności wody do spożyci, używanie wody tylko do celów bytowo gospodarczych	14 dni przełączono na inny wodociąg	Dezynfekcja i płukanie urządzeń na ujęciu oraz płukanie sieci	8.12.2017r./ decyzja o braku przydatności/ do 22.12.2017r./ wykonana

## Powiat kutnowski

23 wodociągi zbiorowego zaopatrzenia z wodą przydatną do spożycia, z wodą przydatną do spożycia oraz 4 wodociągi lokalne z wodą przydatną do spożycia na koniec 2017 r.

Lp.	Producent wody /nazwa, adres/	Eksploatowany wodociąg, (zaopatrywane miejscowości)	Produkcja wody [m <sup>3</sup> /d]	Liczba zaopatrywanej ludności [tys.]	Uzdatnianie wody (metody)	Kwestionowane parametry – ilość dni przekroczeń w roku	Jakość wody na koniec 2017r. – kwestionowany parametr
<b>Wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę</b>							
1	Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Kutnie	<b>Kutno, ul. Graniczna</b> Miasto Kutno, Gołębiewek Nowy, Gołębiewek Stary, Florek, Michałów, Krzesin, Woźniaków	8213,0	43,464	napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Kutno, ul. Metalowa</b> Zakłady zlokalizowane w ŁSSE Podstrefa Kutno, Psurze	2484,0	1,500	napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
2	PKP S.A. Oddział Gospodarowania Nieruchomościami w Warszawie	<b>PKP Kutno</b> Część Miasta Kutno	245,0	0,600	napowietrzanie, odżelazianie	-	przydatna do spożycia
3	Miejski Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Krośniewicach	<b>Krośniewice</b> Krośniewice, Bardzinek, Bielice, Iwiczna, Kajew, Kopy, Pniewo, Morawce Stare, Pomarzany, Teresin, Tumidaj	820,0	6,065	napowietrzanie, odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Nowe</b> Nowe, Cudniki, Cygany, Głogowa, Franki, Godziłby, Górki Miłośkie, Jankowice, Jankowice Nowe, Morawce, Zieleniew, Krzewie, Skłóty, Pomarzany, Szubina, Stara Wieś, Szubsk, Witawa, Szubsk Towarzystwo, Wola Nowska, Wychny, Wymysłów	406,0	2,837	napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
4	Zakład Gospodarki Komunalnej w Żychlinie	<b>Żychlin</b> Żychlin, Orątki, Buszówek, Kozanki, Sędki, Kaczkowizna, Zagroby, Orątki Górne, Pasieka, Janówek, Sokołówek, Żabików, Grabie, Strzelce, Chochołów, Kruki, Bali-	1755,0	12,929	napowietrzanie, odżelazianie	-	przydatna do spożycia

		ków, Tretki, Śleszyn, Śleszynem, Zarębów, Budzyń, Oleszcze, Zgoda, Dobrzelin, Drzewoszki, Czesławów, Grabów, Janki, Karolew, Wydmuch, Pniewskie Górkki, Marianka, Grzybów, Biała, Aleksandrówka, Trzciniac, Kamilew					
5	Gmina Bedlno	<b>Głuchów</b> Dębowa Góra, Lasota, Ernestynów, Głuchów, Tomczyce, Józefów, Franciszków, Teodorów, Kazimierek, We-wiórz, Emilianów, Wola Kałkowa, Żeronice, Załusin, Wilkęsy	120,0	0,772	napowietrza-nie, odżelazia-nie	-	przydatna do spożycia
		<b>Orłów</b> Waliszew, Orłów, Potok, Gosławice, Wola Kałkowa, Mate-uszew, Żeronice	224,0	0,745	napowietrza-nie, odżelazia-nie	-	przydatna do spożycia
		<b>Pniewo</b> Antoniew, Annetów, Franciszków Nowy, Bedlno, Kujawki, Ernestynów, Groszki, Jaroszkówka, Kamilew, Czarnów, Konstanty-nów, Florianów, Krę-cieszki, Plecka Dąbro-wa, Szewce Nadolne, Szewce Owsiane, Wa-lentyna, Marynin, Woj-szyce, Ruszki	403,0	3,724	napowietrza-nie, odżelazia-nie	-	przydatna do spożycia
6	Gmina Dąbro-wice	<b>Dąbrowice</b> Dąbrowice, Dziegost, Działy, Majdany, Au-gustopol, Mariopol, Witawa, Ostrówki, Żakowiec	251,0	1,415	napowietrza-nie, odżelazia-nie	-	przydatna do spożycia
		<b>Baby</b> Baby, Baby Nowe, Zgórze, Liliopol, Pio-trowo	72,0	0,455	napowietrza-nie, odżelazia-nie, odmanga-nianie	-	przydatna do spożycia
7	Gmina Kutno	<b>Strzegocin</b> Julinki, Kolonia Strze-gocin, Leszno, Obidó-wek, Strzegocin, Boza Wola, Byszew, Dudki, Franki Wroczyńskie, Gnojno, Grabków, Kalinowa, Leszczynek, Marianki, Nagodów, Nowa Wieś, Piwki, Stanisławów, Wło-sków, Wroczyzny, Wy-soka Duża, Wysoka Wielka	966,0	3,571	napowietrza-nie, odżelazia-nie, odmanga-nianie	-	przydatna do spożycia

		<b>Żurawieniec</b> Bielawki, Florek, Głogowiec, Gołębiew Nowy, Gołębiew Stary, Kolonia Sójki, Komadzyn, Kotliska, Kuczaków, Malina, Michałów, Nowe Sójki, Raciborów, Sieraków, Sieciechów, Stara Wieś, Wierzbie, Żurawieniec	312,0	3,258	napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
8	Gmina Łanięta	<b>Anielin</b> Anielin, Bronisławów, Chrosno, Chruścinek, Franciszków, Juków, Kąty, Kliny, Klonowiec Wielki, Lipie, Łanięta, Suchodębie, Suchodębie Kolonia, Marianów, Budy Nowe, Pomarzany, Nutowo, Rajmundów, Ryszardów, Budy Stare, Świecinki, Świeciny, Wilkowiec, Witoldów, Wola Chruścińska, Zgoda	277,0	2,479	napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
9	Gmina Nowe Ostrowy	<b>Grochów</b> Grochów, Grochówek, Kały, Kały Towarzystwo, Niechcianów, Grodno, Nowe Grodno, Miksztal	89,0	0,586	napowietrzanie, odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Imielno</b> Imielno, Błota, Rdułów, Imielinek, Wola Pierowa, Kołomia	229,0	0,757	napowietrzanie, odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Ostrowy</b> Ostrowy Cukrownia, Ostrowy Wieś, Nowe Ostrowy, Wołodrza, Nowa Wieś, Bzówki, Lipiny	239,0	2,126	napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
10	Gmina Oporów	<b>Kurów</b> Kurów Parcel, Kurów Wieś, Jurków II, Samogoszcz, Jaworzyna, Skarżyn, Pobórz	139,0	0,550	napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Oporów</b> Oporów, Oporów Kolonia, Olędzkie, Jurków I, Stanisławów, Świechów, Jastrzębia, Janów, Skórzewa, Mnich Ośrodek, Mnich Grotowice, Wólka Lizigódzka, Kamienna, Szczyt, Wola Prosperowa, Podgajew, Gajew	320,0	2,100	napowietrzanie, odżelazianie	-	przydatna do spożycia

11	Gmina Strzelce	<b>Klonowiec</b> Klonowiec Stary, Niedrzew Pierwszy, Niedrzew Drugi, Zgórze, Siemianów	122,0	0,829	napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Muchnice</b> Bociany, Dąbkowice, Marianka, Marianów, Janiszew, Muchnice Nowe, Muchnice, Rejmontów, Muchnów, Dębina, Przyzórz, Sójki, Sójki Parcel	197,0	1,372	napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Strzelce</b> Aleksandrów, Bielawy, Zaranna, Holendry Strzeleckie, Długoleka, Karolew, Kozia Góra, Glinice, Niedrzaków, Niedrzakówek, Strzelce, Strzelce Kolonia, Wieszczyce, Wola Raciborowska	366,0	1,722	napowietrzanie, odżelazianie	-	przydatna do spożycia
12	Gmina Krzyżanów	<b>Krzyżanów</b> Julianów, Kaszewy Dworne, Kaszewy Spójnia, Kaszewy Tarnowskie, Krzyżanów, Krzyżanówek, Rustów, Konary, Różanolicie, Złotniki, Żakowice	652,0	4,302	napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
<b>Inne podmioty zaopatrujące w wodę</b>							
1	PINI POLONIA Sp. z o.o. Kutno, ul. Wschodnia 21	Wodociąg zakładowy	2387,0	-	napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
2	Fresenius Kabi Poland Kutno, ul. Sienkiewicza 25	Wodociąg zakładowy	440,0	-	napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
3	Dom Pomocy Społecznej Wola Chruścińska	DPS Wola Chruścińska	20,0	0,097	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
4	NZOZ Kutnowski Szpital Samorządowy w Kutnie, ul. Kościuszki 52	Szpital Kutno	150,0	-	odżelazianie	ogólna liczba mikroorg. w 22°C po 72h - 56 dni; mangan – 53 dni	przydatna do spożycia

Prowadzone postępowania administracyjne i działania naprawcze podejmowane przez producentów wody w 2017r.

L p.	Wodociąg	Przekroczony parametr / wartość	Ocena w zakresie wpływu na zdrowie / komunikat dla ludności	Wyłączenie wodociągu	Działania naprawcze podjęte przez producenta wody	Decyzja / warunkowa/ brak przydatności/ termin wykonania / czy wykonana
1	NZOZ Kutnowski Szpital Samorządowy	ogólna liczba mikroorg. w 22°C po 72h – > 300 jtk/1ml mangan – 77µg/l dni	Decyzją stwierdzono brak przydatności wody do spożycia, nakazano zapewnienie zastępczego źródła wody	Tak – ok. 40 dni	przełączenie na wodociąg publiczny, płukanie sieci, dezynfekcja	Decyzja z dn. 05.04.2017r. z terminem natychmiastowym/ wykonana
2	NZOZ Kutnowski Szpital Samorządowy	ogólna liczba mikroorg. w 22°C po 72h – > 300 jtk/1ml	Decyzją stwierdzono brak przydatności wody do spożycia, nakazano zapewnienie zastępczego źródła wody	Tak – ok. 50 dni	przełączenie na wodociąg publiczny, płukanie sieci, dezynfekcja	Decyzja z dn. 14.11.2017r. z terminem natychmiastowym / wykonana

## Powiat łaski

15 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia z wodą przydatną do spożycia oraz 1 wodociąg lokalny z wodą nieocenioną na koniec 2017 r.

Lp.	Producent wody /nazwa, adres/	Eksploatowany wodociąg, (zaopatrywane miejscowości)	Produkcja wody [m <sup>3</sup> /d]	Liczba zaopatrywanej ludności [tys.]	Uzdatnianie wody (metody)	Kwestionowane parametry – ilość dni przekroczeń w roku	Jakość wody na koniec 2017r. – kwestionowany parametr
<b>Wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę</b>							
1	Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Łasku, ul. Tylna 9	<b>Ostrów</b> m. Łask, Ostrów, Os. Ostrów, Teodory, Wola Łaska, Podłazcze, Orchów, Wiewiórczyn, Wronowice Gorczyn, Mauryca, Sięganów, Łopatki, Gorczyn,	2742,1	22,250	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Okup Mały</b> Okup Mały, Okup Wielki, Kolonia- Bilew, Kopyść, Mikołajówek, Wola Bałucka, Grabina, Zielęcice, Orchów- Wesółka, Borszewice Kolejowe	171,9	1,410	odżelazianie i odmanganianie.	-	przydatna do spożycia
		<b>Bałucz</b> Bałucz, Kolonia Bałucz, Anielin, Borszewice, Budy Stryjowskie, Jabłonki, Kiki, Krzucz, Młynisko, Remiszew, Stryje Księżę, Stryje Paskowe, Ulejów, Wincentów, Wola Stryjowska, Wrzeszczewice, Wydrzyn	310,2	2,235	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
2	Gminna Jednostka Usług Komunalnych w Sędziejowicach- Kolonia 12, 98-160 Sędziejowice	<b>Sędziejowice</b> Sędziejowice, Sędziejowice –Kolonia, Kozuby Stare, Kozuby Nowe	205,1	1,551	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Pruszków:</b> Pruszków, Marzenin, Wola Marzeńska Podule, Rososza, Niecek, Dobra, Kamostek, Lichawa, Sobiepany, Brzeski, Grabia, Grabia Trzecia, Bilew, Przywilów Wrzesiny, Kostrzyce	393,9	3,531	odżelazianie i odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Siedlce</b> Siedlce, Zamość, Korczyńska, Grabno, Grabica, Osiny, Żaglino, Wola Wężykowa	196,2	1,322	hydrofiltr	-	przydatna do spożycia



3	Gminny Zakład Usług Komunalnych w Widawie, ul. Rynek Kościuszki nr10, 98-170 Widawa	<b>Widawa</b> Widawa, Podgórze, Kąty, Izydorów, Zborów, Ochle, Ochle Kolonia, Świerczów, Witoldów, Dębina, Dąbrowa Widawska, Wielka Wieś A i B, Wola Kleszczowa, Zawady, Patoki, Rogóźno, Józefów Widawski, Grabowie, Kolonia Brzyków.	563,1	4,308	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Chociw</b> Chociw, Restarzew Cm., Restarzew Środ., Goryń, Klęcz, Sarnów, Wincentów, Chrusty, Łazów, Kol. Zawady, Lucjanów, Sewerynow, Kol. Chociw, Las Zawadzki, Józefów k/Klęcza	186,1	1,811	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Brzyków</b> Brzyków, Kocina, Osieczno, Zabłocie	76,4	0,435	odżelazianie	bakterie grupy coli – 3 dni	przydatna do spożycia
		<b>Górki Grabińskie</b> Górki Grabińskie, Ligota	38,2	0,407	odżelazianie	bakterie grupy coli – 3 dni	przydatna do spożycia
4	Gmina Wodzierady 98-105 Wodzierady	<b>Wodzierady</b> Wodzierady, Leśnica, Dobruchów, Nowy Świat, Józefów	142,3	0,786	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Mauryców</b> Mauryców, Magdalenów, Włodzimierz, Jesionna, Zalesie, Stanisławów, Marianów, Chorzeszów, Kiki, Pelagia, Elodia, Julianów, Ludowinka, Hipolitów, Dobków, Józefów	223,2	1,145	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Kwiatkowice</b> Kwiatkowice, Czarnysz, Magnusy, Wrzasawa, Wola Czarnyska, Przyrownica, Piorunów, Kolonia Kwiatkowice	183,7	1,063	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
5	Gmina Buczek 98-113 Buczek	<b>Brodnia Górna</b> Brodnia Górna, Wilkowyja, Brodnia Dolna, Grzeszyn, Gucin, Malenia, Dąbrówka, Wola Buczkowska, Sowińce, Strupiny, Czestków A, B, F, Czestków-osiedle,	246,6	1,920	odżelazianie i odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Buczek</b> Buczek, Lucjanów, Kowa-	334,3	2,480	odżelazianie i odmanganianie	-	przydatna do spożycia

		lew, Petronelów, Bachorzyn, Józefatów Sycanów, Dąbrowa, Czarny Las., Wola Bachorska., Wola Buczkowska			nie		
<b>Inne podmioty zaopatrujące w wodę</b>							
1	Centrum Dializa Sp. z o.o. Sosnowiec ul. Jabłniowa 27 Szpital w Łasku ul. Waszawska 62A	Szpital w Łasku ul. Warszawska 62A ujęcie awaryjne szpitala	0,0	-	odżelazianie	-	jakość wody nieoceniona

## Powiat łęczycki

15 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę z wodą przydatną do spożycia oraz 1 wodociąg lokalny z wodą przydatną do spożycia na koniec 2017 r.

Lp.	Producent wody /nazwa, adres/	Eksploatowany wodociąg, (zaopatrywane miejscowości)	Produkcja wody [m <sup>3</sup> /d]	Liczba zaopatrywanej ludności [tys.]	Uzdatnianie wody (metody)	Kwestionowane parametry – ilość dni przekroczeń w roku	Jakość wody na koniec 2017r. – kwestionowany parametr
<b>Wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę</b>							
1	Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o. w Łęczycy ul. Tumska 2	<b>Łęczycza Krzepocin</b> Łęczycza	2181,0	14,500	odżelazianie, odmanganiowanie, dezynfekcja podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
2	Urząd Gminy w Łęczycy ul. Marii Konopnickiej 14, 99-100 Łęczycza	<b>Bronno</b> Leźnica Mała, Topola Katowa, Leszcze, Borów, Borek, Bronno, Jacków, Wichrów, Wilczkowice: Dolne, Średnie, Górne, Wąlczew, Dzieżbiew Mały, Duży, Zduny, Lubień, Borki, Karkosy, Krzepocin I i II	621,0	4,230	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Piekacie</b> Pruszkki, Piekacie, Mikołajew, Dąbie, Łęka, Łęka Kolonia, Gawrony, Gawronki, Topola Królewska, Topola Szlachecka, Kozuby, Dobrogosty, Pilichy, Garbalin, Siemszyce, Zawada, Chrzastówek, Błonie, Siedlec, Siedlec Kolonia, Prądzew	684,0	4,040	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
3	Urząd Gminy Daszyna, 99-107 Daszyna	<b>Koryta</b> Koryta, Krężelewice, Upale, Nowy Sławoszew, Zakład Karny w Garbalinie	165,0	0,800	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Mazew</b> Daszyna, Walew, Drzykozy, Zagrobki, Goszczynno, Jacków, Miroszewice, Jarochów, Jarochówek, Lipówka, Lubno, Opiesin, Zieleniew, Mazew Kolonia, Osiedowice, Janice, Rzędków, Ogrodzona, Gąsiorów, Skrzyńki, Żelazna Nowa, Żelazna Stara, Stary Mazew, Stary Sławoszew	744,0	3,000	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Daszyna</b>	10,0	0,142	-	-	

		Daszyna – 3 bloki mieszkalne					przydatna do spożycia
4	Urząd Gminy Witonia ul. Starzyńskiego 6a, 99-335 Witonia	<b>Witonia</b> Witonia, Romartów, Nędzrzew, Budki, Kuchary, Węglewice, Oraczew, Anusin, Gledzianów, Gledzianówek, Gawrony, Ribitwy	830,0	2,870	odżelazianie, dezynfekcja podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
		<b>Gajew</b> Gajew, Gołocice, Szamów, Wargawa, Jabłonna, Gawrony, Byszew, Kaczyn	160,0	0,665	odżelazianie, dezynfekcja podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
5	Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Piątku ul. Kutnowska 32a, 99-120 Piątek	<b>Piątek</b> (Piątek, Piekary, Michałówka, Rogaszyn, Orenice, Orądky, Bili-ce, Piaski, Witów I i II, Sułkowice I, Sułkowice II, Leżajna, Jasionna, Łeka, Konarzew, Górki Łubnickie, Goślub, Janków, Pęcławice, Włost)	293,0	3,398	odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcja podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
		<b>Pokrzywnica</b> Czerników, Masłówka, Sładków Rozlazły, Sładków Podleśny, Mchowie, Balków, Łubnica I i II, Janówek, Goślub i i II, Janowice I i II, Sypin, Błonie, Borowiec, Zabokrzeki, Górki Łubnickie	840,0	1,877	odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcja podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
6	Gmina Góra Św. Małgorzaty 99-122 Góra Św. Małgorzaty	<b>Zagaj</b> Zagaj, Orszewice, Podgórzyce, Góra św. Małgorzaty, Bryski, Witaszewice, Marynki, Bryski Kolonia, Moraków Kolonia, Tum, Rogulice, Sługi, Karsznice, Konstancin, Łętków, Czarnopole, Gaj Stary, Gaj Nowy, Janów, Maciejew, Stawy, Moraków, Ambrożew, Bogdańczew, Kosiorów, Mętlew, Mierczyn, Kosin, Głupieje, Kwiatkówki	685,0	3,593	napowietrzanie, odżelazianie	-	przydatna do spożycia
7	Urząd Gminy Świnice Warckie, 99-140 Świnice Warckie	<b>Świnice Warckie</b> Głogowiec, Wola Świnicka, Zbylczyce, Kazanów, Polosim, Świnice Warckie Kolonia, Wyganów, Świnice Warckie, Stemplew,	402,0	2,290	odżelazianie, dezynfekcja podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia

		Tolów, Ładawy, Kra- ski, Kozanki Podleśne					
		<b>Piaski</b> Piaski, Władysławów, Drozdów, Łyków, Gusin, Rogów, Biela- wy, Strachów, Kosew, Grodzisko, Podgórzy- ce, Parski, Zimne, Rydzyna, Podłęże	330,0	1,450	odżelazianie, odmangania- nie, dezynfek- cja podchlory- nem sodu	-	przydatna do spożycia
		<b>Chwalborzyce</b> Chwalborzyce, Cho- rzepin	86,0	0,365	odżelazianie, dezynfekcja podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
8	Gmina Grabów ul.1-go Maja 21 99-150 Grabów	<b>Grabów</b> Grabów Osada, Gra- bów Kolonia, Brudzeń, Besk Stary, Besk No- wy, Ostrówek, Ode- chów, Jaworów, Żacz- ki, Kurzajma, Sławę- cin, Olszewa, Bowę- tów, Besiekiery, Żre- bięta, Srebrna, Jastrzę- bia, Janów, Goszczę- dza, Byszew, Nagórki, Piaski, Leszno Sobótka Stara, Sobótka Kolo- nia, Nowa Sobótka, Wygorzele, Kotków, Ksawerów, Ksawero- wem, Filipów, rejon Chorki-Chorki, Boru- cice, borów, Budki, Golbie, Gać, Smolice	933,0	4,310	odżelazianie, napowietrza- nie	-	przydatna do spożycia
<b>Inne podmioty zaopatrujące w wodę</b>							
1	Zakład Karny Garbalin 18 99-100 Łęczyca	<b>Garbalin</b> (skazani zakładu kar- nego oraz pracownicy ZK)	250,0	1,200	odżelazianie, odmangania- nianie, napo- wietrzanie, dezynfekcja podchlorynem sodu, nad- manganian potasu	-	przydatna do spożycia

## Powiat łowicki

38 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę, w tym 37 z wodą przydatną do spożycia i 1 z wodą nieprzydatną do spożycia oraz 6 wodociągów lokalnych z wodą przydatną do spożycia na koniec 2017r.

Lp.	Producent wody /nazwa, adres/	Eksploatowany wodociąg, (zaopatrywane miejscowości)	Produkcja wody [m <sup>3</sup> /d]	Liczba zaopatrywanej ludności [tys.]	Uzdatnianie wody (metody)	Kwestionowane parametry – ilość dni przekroczeń w roku	Jakość wody na koniec 2017r. – kwestionowany parametr
<b>Wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę</b>							
1	Zakład Usług Komunalnych Łowicz	<b>Łowicz</b> m. Łowicz, Pilaszków, Strzelcew, Popów, Zielkowice, Goleńsko	3805,0	28,767	odżelazianie, odmanganianie Lampy UV dezynfekcja podchlorynem sodu	ogólna liczba mikroorg. w 22° po 72h - 7 dni (fragment sieci)	przydatna do spożycia
2	Gmina Łowicz	<b>Bocheń</b> Bocheń, Mystkowice, Guźnia, Ostrów, Świątce, Szczudłów	208,9	0,822	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Jastrzębia</b> Jastrzębia, Dąbkowice Dolne, Pilaszków, Otolice	307,0	1,241	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Zawady</b> Zawady, Wygoda, Urbańszczyzna	143,6	0,792	odżelazianie, odmanganianie	bakterie grupy coli - 11 dni	przydatna do spożycia
		<b>Niedźwiada</b> Niedźwiada, Świeryż I, Świeryż II, Klewków, Małyszce	320,0	1,150	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Dąbkowice Górne</b> Dąbkowice Górne	42,2	0,225	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Placencja</b> Placencja, Parma, Zielkowice	129,2	1,590	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Jamno</b> Jamno	156,0	0,467	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Zabostów Duży</b> Zabostów Duży, Zabostów Mały, Strzelcew, Popów	93,5	1,403	odżelazianie, odmanganianie dezynfekcja podchlorynem sodu	ogólna liczba mikroorg. w 22° po 72h - 7 dni	przydatna do spożycia
3		<b>Kompina</b> Kompina, Patoki	101,0	0,541	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia

	Gmina Nieborów	<b>Nieborów, Julianów, Piaski</b>	221,0	1206	odżelazianie, odmanganianie	brak	przydatna do spożycia
		<b>Nieborów, Nieborów, Julianów, Piaski</b>	221,0	1,206	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Bobrowniki, Bobrowniki, Arkadia, Dzierzgów, Bełchów, Chyleniec, Michałówek</b>	363,0	2,276	odżelazianie, odmanganianie	żelazo, mętność -19 dni	przydatna do spożycia
		<b>Mysłaków, Mysłaków, Janowice, Bednary, Bednary Kolonia</b>	337,0	2,643	odżelazianie, odmanganianie	ogólna liczba mikroorg. w 22° po 72h -42dni mangan, żelazo -32 dni	brak przydatności do spożycia-ogólna liczba mikroorg. w 22° po 72h
		<b>Bełchów, Bełchów, Dzierzgówek</b>	124,0	1,996	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Sypień, Sypień, Karolew</b>	76,0	0,370	odżelazianie, odmanganianie	mangan, amonowy jon - 58 dni	przydatna do spożycia
4	Gmina Domaniewice	<b>Domaniewice, Domaniewice, Strzebieszew, Stroniewice, Krępa</b>	396,0	2,270	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Skaratki, Skaratki, Sapy, Skaratki pod Las, Lisiewice Małe, Lisiewice Duże</b>	237,8	0,960	odżelazianie	bakterie grupy coli - 14 dni	przydatna do spożycia
		<b>Rogóźno, Rogóźno, Skaratki pod Rogóźno</b>	71,4	0,590	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Reczyce Reczyce</b>	92,2	0,510	odżelazianie	bakterie grupy coli - 14 dni	przydatna do spożycia
5	Gmina Chąšno	<b>Goleńsko, Goleńsko, Marianka</b>	42,9	0,477	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Wyborów Wyborów</b>	103,5	0,288	odżelazianie, odmanganianie dezynfekcja podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
		<b>Skowroda Płd. Skowroda Płn., Karsznice Duże, Karsznice Małe, Niespusza Nowa, Niespusza Wieś, Mastki, Przemysłów</b>	338,8	1,162	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
6	Gmina Bielawy	<b>Chruślin Chruślin, Traby, Wojewodza, Gaj, Rulice, Piotrowice</b>	207,0	0,932	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia

		<b>Stary Waliszew,</b> Stary Waliszew, Waliszew Dworski, Gosławice, Janinów, Wola Gosławska, Bogumin, Brzozów, Skubiki, Sobota	549,0	0,895	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Oszkowice,</b> Oszkowice, Bielawska Wieś, Bielawy, Marianów, Zgoda, , Trzaskowice, Drogusza, Stare Orenice, Emilianów, Borówek, Borów, Helin, Łazin, Piaski Bankowe, Żdzary, Stare Piaski, Sobota, Walewice, Seligi, Marywil	463,0	3,523	odżelazianie, odmanganianie	bakterie grupy coli - 91 dni	przydatna do spożycia
7	Gmina Zduny	<b>Retki,</b> Retki, Złaków Kościelny, Nowy Złaków, Przemysłów	226,0	0,571	odżelazianie, odmanganianie	żelazo, mangan, mętność – 99 dni	przydatna do spożycia
		<b>Złaków Borowy</b> Złaków Borowy	174,0	0,515	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Zduny,</b> Zduny, Nowe Zduny, Dąbrowa, Dąbrowa Zduńska, Rząšno, część wsi Jackowice, część wsi Maurzyce, część wsi Szymanowice	196,0	1,685	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Jackowice,</b> Jackowice, Łażniki, Zalesie, Pólka, Wiskienica Górna, Wiskienica Dolna, Szymanowice, część wsi Zduny	258,0	1,642	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Bogoria Górna,</b> Bogoria Górna, Bogoria Dolna, Bogoria Pofolwarczna, Bąków Górny, Bąków Dolny, Urzeczce, Wierznowice, Strugienice, część wsi Maurzyce, część wsi Sobocka Wieś, Leśniczówka, Klotyldów	361,0	2,305	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
8	Gmina Kocierzew	<b>Płaskocin,</b> Płaskocin, Gągolin Płd., Gągolin Zach., Gągolin Płn., Ostrowiec, Sromów, Łąguszew, Skowroda, Chąšno, Chąšno II	411,0	2,295	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia



		<b>Kocierzew Płd.</b> Kocierzew Płd., Kocierzew Płn., Wejsce, Osiek I, Osiek II, Osiek III, Konstantynów, Różyce Stara Wieś, Różyce Zastruga, Błędów Lipnice, Jeziorko Płn., Jeziorko Płd., Różyce Żurawieniec, Wicie, Lenartów, Karnków	743,0	3,109	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
9	Gmina Łyszkowice	<b>Kolonia Łyszkowice</b> Klonia Łyszkowice I i II, Łyszkowice, Czatoлин, Wrzeczko, Gzinka, Nowe Grudze, Stare Grudze, Uchań Dolny, Kuczków, Zakulin, Łągów, Seligów, Bobiecko, Seroki, Kalenice	890,0	4,703	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Stachlew,</b> Stachlew, Polesie	168,0	1,465	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Trzcianka,</b> Trzcianka, Uchań Górny, Bobrowa	79,0	0,447	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
10	Gmina Kiernozia	<b>Chruśle,</b> Chruśle, Kiernozia, Witusza, Zamiary, Niedzieliska, Czerniew Tydówka, Brodne-Józefów, Brodne-Towarzystwo, Jerzewo, Jadzień, Osiny, Lasocin, Wiśniewo, Sokółów-Kolonia, Sokółów-Towarzystwo	532,0	2,772	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Wola Stępowska</b> Wola Stępowska, Długie, Natolin Kiernoski, Stępów, Teresew	416	0,670	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
11	Stadnina Koni Walewice Sp. z o.o.	Walewice	40,0	0,200	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
<b>Inne podmioty zaopatrujące w wodę</b>							
1	Agros Nova Łowicz	Agros Nova	-	-	-	-	przydatna do spożycia
2	Okręgowa Spółdzielnia Mleczarska w Łowiczu	OSM Łowicz	-	-	-	-	przydatna do spożycia
3	Firma Bracia Urbanek Łowicz	Bracia Urbanek	-	-	-	-	przydatna do spożycia

4	Muzeum w Nieborowie i Arkadii, Oddz. Muzeum Narodowego w Warszawie	wodociąg lokalny Pałac Nieborów	37,8	-	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
5	ZOZ Szpital w Łowiczu, ul. Ułańska 28	Lokalny Szpital Łowicz	25,9	-	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		Lokalny Stanisławów	4,2	-	odżelazianie, odmanganianie	ogólna liczba mikroorg. w 22° po 72h – 30 dni	przydatna do spożycia

Prowadzone postępowania administracyjne i działania naprawcze podejmowane przez producentów wody w 2017r.

Lp.	Wodociąg	Przekroczony parametr / wartość	Ocena w zakresie wpływu na zdrowie / komunikat dla ludności	Wyłączenie wodociągu	Działania naprawcze podjęte przez producenta wody	Decyzja / warunkowa/ brak przydatności/ termin wykonania / czy wykonana
1	Retki	Żelazo 1108 µg/l  Mangan 170 µg/l  Mętność 13 NTU	Brak przydatności wody do spożycia; zapewnienie odbiorcom wody przydatnej do spożycia do czasu wykonania skutecznych działań naprawczych oraz powiadomienie o punktach jej poboru.	99 dni wyłączenia / dowóz wody cysternami	Płukanie sieci. Płukanie filtrów. Regulacja napowietrzania. Ustawianie odpowiednich parametrów eksploatacyjnych i technologicznych. Wprowadzenie dwustopniowego procesu uzdatniania poprzez dołożenie filtrów. Wymiana złożeń w filtrach.	Decyzja o braku przydatności wody do spożycia z dnia 06.06.2016 r.  Wykonana 10.04.2017r
2	Sypień	Mangan 550 µg/l  Amonowy jon 0,900 mg/l	Wydano komunikat woda nie nadaje się do spożycia	58 dni wyłączenia / Przełączenie na inny wodociąg - Niebrów	Płukanie sieci. Płukanie złożeń filtracyjnych. Regulacja napowietrzania. Wymiana zaworów. Udrożnienie przewodów.	Decyzja o braku przydatności wody do spożycia z dnia 13.12.2016r.  Wykonana 28.02.2017r.
3	Zabostów Duży	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h  > 300 jtk/1ml 182 jtk/1ml 153 jtk/1ml	Wydano komunikat: Brak przydatności wody do spożycia zapewnienie odbiorcom wody przydatnej do spożycia do czasu wykonania skutecznych działań naprawczych oraz powiadomienie o punktach jej poboru.	7 dni wyłączenia / Przełączenie na inny wodociąg – Wodociąg miejski Łowicz	Dezynfekcja studni, sieci, zbiorników retencyjnych. Płukanie sieci.	Decyzja o braku przydatności wody do spożycia z dnia 20.01.2017r.  Wykonana 27.01.2017r.

4	Mysłaków	Żelazo 467 µg/l  Mangan 60 µg/l	Wydano komunikat na czas działań naprawczych określony dopuszczalny zakres wartości dla przekroczonych parametrów nie stwarza zagrożenia dla zdrowia i życia ludzkiego, może jednak stwarzać pewną uciążliwość poprzez wpływ na właściwości organoleptyczne wody oraz na powodowanie zabrudzeń urządzeń sanitarnych i prania.	Nie wyłączony	Płukanie filtrów oraz sieci. Płukanie złóż filtracyjnych. Regulacja i wymiana urządzeń napowietrzających.	Decyzja warunkowa wydana 17.02.2017r.  Wykonana 21.03.2017r.
5	Mysłaków	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h  116 jtk/1ml 189 jtk/1ml	Wydano komunikat Woda w stanie surowym nadaje się tylko do celów sanitarno- bytowych np. do WC. Wodę spożywać można tylko po przegotowaniu (np. do picia, przygotowania posiłków, potraw i płukania warzyw oraz owoców, do produkcji żywności, mycia naczyń i powierzchni mających kontakt z żywnością).	41 dni wyłączenia / spożycie wody po przegotowaniu	Dezynfekcja studni, sieci, zbiorników retencyjnych. Płukanie sieci.	Decyzja o braku przydatności wody do spożycia z dnia 20.11.2017r.  Nie wykonana.
6	Bobrowniki	Żelazo 376 µg/l  Mętność 4,0 NTU 5,4 NTU	Wydano komunikat: Brak przydatności wody do spożycia zapewnienie odbiorcom wody przydatnej do spożycia do czasu wykonania skutecznych działań naprawczych oraz powiadomienie o punktach jej poboru.	19 dni wyłączenia / Dostarczenie wody cysternami.	Płukanie sieci. Płukanie złóż filtracyjnych. Regulacja napowietrzania oraz konserwacja areaatorów. Wymiana oraz regulacja zaworów.	Decyzja o braku przydatności wody do spożycia z dnia 17.02.2018r.  Wykonana 08.03.2017r.
7	Oszkowice	Bakterie grupy coli  1 jtk/100 ml 3 jtk/100 ml 4 jtk/100 ml	Wydano komunikat: woda nie nadaje się do spożycia zapewnienie odbiorcom wody przydatnej do	91 dni wyłączenia/ Przełączenie na inny wodociąg – Waliszew oraz na frag-	Dezynfekcja studni, filtrów, sieci. Płukanie sieci.	Decyzja o braku przydatności wody do spożycia z dnia 24.08.2017r.  Wykonana 23.11.2017r.

			spożycia do czasu wykonania skutecznych działań naprawczych oraz powiadomienie o punktach jej poboru.	menie sieci dostarczenie wody butelkowanej.		
8	Wodociąg Łowicz na fragmencie sieci ul. Filtrowa od ul. Bolimowskiej	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h > 300 jtk/1ml	Wydano komunikat: Brak przydatności wody do spożycia zapewnienie odbiorcom wody przydatnej do spożycia do czasu wykonania skutecznych działań naprawczych oraz powiadomienie o punktach jej poboru.	7 dni wyłączenia / Dostarczenie wody butelkowanej .	Dezynfekcja sieci. Płukanie sieci.	Decyzja o braku przydatności wody do spożycia z dnia 25.08.2017r.  Wykonana 01.09.2017r.
9	Zawady	Bakterie grupy coli  4 jtk/100 ml 2 jtk/100 ml	komunikat: woda nie nadaje się do spożycia zapewnienie odbiorcom wody przydatnej do spożycia do czasu wykonania skutecznych działań naprawczych oraz powiadomienie o punktach jej poboru	11 dni wyłączenia/ Dostarczenie wody butelkowanej oraz wody w cysternie.	Płukanie sieci. Dezynfekcja sieci.	Decyzja o braku przydatności wody do spożycia z dnia 07.09.2017r.  Wykonana 18.09.2017r.
10	Reczyce	Bakterie grupy coli  1 jtk/100 ml 2 jtk/100 ml 6 jtk/100 ml	Wydano komunikat: woda nie nadaje się do spożycia zapewnienie odbiorcom wody przydatnej do spożycia do czasu wykonania skutecznych działań naprawczych oraz powiadomienie o punktach jej poboru	14 dni wyłączenia / Przełączenie na inny wodociąg – Domaniewice	Dezynfekcja studni, filtrów, sieci. Płukanie sieci.	Decyzja o braku przydatności wody do spożycia z dnia 16.11.2017r.  Wykonana 30.11.2017r.
11	Skaratki	Bakterie grupy coli  2 jtk/100 ml 3 jtk/100 ml 6 jtk/100 ml	Wydano komunikat: woda nie nadaje się do spożycia zapewnienie odbiorcom wody przydatnej do spożycia do czasu wykonania skutecznych działań naprawczych oraz powiadomienie o punktach jej poboru	14 dni wyłączenia / Przełączenie na inny wodociąg – Domaniewice	Dezynfekcja studni, filtrów, sieci. Płukanie sieci.	Decyzja o braku przydatności wody do spożycia z dnia 16.11.2017r.  Wykonana 30.11.2017r.

## Miasto Łódź i powiat łódzki-wschodni

52 wodociągi zbiorowego zaopatrzenia, w tym 51 z wodą przydatną do spożycia i 1 nie oceniony oraz 11 wodociągów lokalnych z wodą przydatną do spożycia na koniec 2017 r.

Lp.	Producent wody /nazwa, adres/	Eksploatowany wodociąg, (zaopatrywane miejscowości)	Produkcja wody [m <sup>3</sup> /d]	Liczba zaopatrywanej ludności [tys.]	Uzdatnianie wody (metody)	Kwestionowane parametry – ilość dni przekroczeń w roku	Jakość wody na koniec 2017r. – kwestionowany parametr
<b>Wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę</b>							
1	Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Łodzi sp. zo.o. ul. Wierzbowa 52 Łódź	<b>Tomaszów-Łódź</b> (ujęcie Rokiciny, Pilica +st. głęb. Rokiciny) zasila: Andrzejów, Janów, Olechów, Malownicza	9844,0	13,428	koagulacja z flokulacją solami glinu (chlorek poliglinu, siarczan glinu), odżelazianie, odmanganianie, dwutlenek chloru i podchloryn sodu	-	przydatna do spożycia
		<b>Sikawa- Stoki</b> (odpływ z wod. Tomaszów Ł., uj. Telefoniczna, uj. Zbocze, uj., Zbiorniki Stoki)	8699,0	1,342	dezynfekcja podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
		<b>Centralny</b> odpływ do miasta ze Zbiorników Stoki (odpływ z Rokicin,-31273, wod. Dąbrowa-34037, uj. Zbiorniki Stoki)	51685,0	41,328	napowietrzanie, odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcja końcowa- dwutlenek chloru i podchloryn sodu	-	przydatna do spożycia
		<b>Sulejów-Łódź</b> (uj. Bronisławów)	27284,0	21,853	utlenianie wstępne chlorem lub podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
		<b>Teofilów</b>	2977,0	7,388	dezynfekcja chlorynem i podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
		<b>Nowosolna</b>	574,0	2,538	dezynfekcja podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
		<b>Mileszki</b>	141,0	0,743	dezynfekcja podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
		<b>Podklasztorze</b>	45,0	0,200	dezynfekcja podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
		<b>Imielnik</b>	304,0	1,306	dezynfekcja podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
		<b>Olkuska</b>	7,0	0,120	dezynfekcja podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
		<b>Żółwiowa</b>	34,0	0,420	dezynfekcja podchlorynem	-	przydatna do spożycia

					sodu		
		<b>Henrykowska</b>	17,0	0,120	dezynfekcja podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
		<b>SUW Kalinko gm. Rzgów</b>	5,4	0,045	odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcja podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
2	Zakład Usług Komunalnych w Brójcach 95-006 Brójce 46	<b>Stefanów</b> Stefanów, Wandolin, Posada, Giezmów	83,4	0,446	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Wola Rakowa</b> Wola Rakowa, Wola Giezmowska, Wola Romanowska, Wola Niemiecka, Folwark, część Giezmowa	53,6	0,658	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Pałczew</b> Pałczew, Wardzyń	191,1	0,686	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Brójce</b> (Brójce, Wygoda, Leśne Odpadki)	33,4	0,546	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Kurowice</b> (Kurowice)	126,1	1,173	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Kotliny</b> Kotliny, Karpin	78,9	0,540	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Bukowiec</b> Bukowiec	506,2	2,148	-	-	przydatna do spożycia
		3	Koluszkowskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. 95-040 Koluszki ul. Mickiewicza 4	<b>Borowa</b> Borowa	72,0	0,730	-
<b>Gańków Duży</b> Gańków Duży, Gańków parcela	118,0			1,001	-	-	przydatna do spożycia
<b>Kaletnik</b> Kaletnik, Będzelin	105,0			1,054	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
<b>Koluszki</b> Koluszki, Katarzyny, Zyguntów, Felicjanów, Lisowice, Erazmów, Słotwiny, Żakowice, Jeziorko, Przanowice, Różyca, Redzeń Nowy	2110,0			16,806	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
<b>Regny</b> Regny, Redzeń Stary	55,0			0,672	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
<b>Stefanów Długie</b> Stefanów Długie, Leosin, Stamirowice	114,0			0,846	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
<b>Zielona Góra</b> Zielona Góra	41,0			0,271	-	-	przydatna do spożycia
4	Zakład Gospodarki Komunalnej w Andrespolu z/s w Wiśniowej Górze 95-022 Wiśniowa Góra ul. Piekarnicza 6/10	<b>Bedoń</b> Bedoń Wieś, Andrespol, Bedoń Nowy, Bedoń Przykościelny	357,7	2,349	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Janówka</b> Janówka, Jordanówek, Justynów- do torów PKP	183,1	0,966	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Justynów</b> Justynów	504,8	2,430	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Kraszew</b> Kraszew, Wiśniowa Góra	58,6	0,495	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Stróża</b>	235,9	1,063	-	-	przydatna do

		(Stróża, Wiśniowa Góra, Andrespol)					spożycia
		<b>Wiśniowa Góra</b> Wiśniowa Góra, Stróża, część Andrespola	851,7	5,878	-	-	przydatna do spożycia
5	Zakład Gospodarki Komunalnej Gminy Nowosolna 92-703 Łódź ul. Rynek Nowosolna 1	<b>Dąbrowa</b> Dąbrowa, Dąbrówka, Bukowiec, Grabina, Kalonka, Kopanka, Wódka	429,0	2,379	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Dobieszków</b> Dobieszków, Boginia wieś, Boginia działki, Borchówka, Stare Skoszewy, Nowe Skoszewy, Niecki	200,0	1,635	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Natolin</b> Natolin, Byszewy, Janów, Głogowiec	62,0	1,128	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Teolin</b> Teolin, Plichtów, Moskwa, Ksawerów	162,1	0,744	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Lipiny</b> Lipiny	64,4	0,399	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Wiączyń</b> Wiączyń Dolny	58,5	0,456	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
6	Gminny Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Rzgowie 95-030 Rzgów ul. Stawowa 11	<b>Rzgów</b> Rzgów	358,6	3,384	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Czyżeminek</b> Czyżeminek, Babichy, Prawda, Guzew	99,2	1,155	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Gospodarz</b> Gospodarz, Gadka Stara ul. Lucerniana	235,7	0,846	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Kalino</b> (Kalino, Kalinko, część Giemzówka, Przypusty, Tadzín, Grodzisko, Bronsin Dworski, Huta Wiskicka, Konstancyja)	133,9	0,987	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Romanów</b> Romanów	22,8	0,324	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Grodzisko</b>	221,4	1,071	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
7	Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Tuszynie ul. Brzezińska 86a	<b>Modlica</b> <i>Ujęcie Modlica nieczynne. Wodociąg Modlica zasilany jest z ujęcia w Tuszynku Majorackim ul. Wschodnia 12.</i>	0,0	-	-	-	jakość wody nieoceniona
		<b>Tuszyn ul. Nidas Leśny</b> (Tuszyn ul. Nidas Leśny, Nidas, Tuszyn ul. Starościańska, Tuszynek Majoracki)	64,87	0,232	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Tuszynek Majoracki ul. Wschodnia</b> Tuszyn, Żerominek, Tuszynek Majoracki,	780,88	5,722	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia

		Modlica					
		<b>Tuszyn</b> ul. 3-go Maja Tuszyn ul.3-go Maja	231,17	3,593	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Szczukwin</b> Szczukwin	541,16	2,534	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Rydzyński</b> Rydzyński, Zofiówka, Bądryń	110,59	1,998	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Górki Duże</b> Górki Duże, Górki Małe, Dylew, Wola Kazubowa	353,36	2,263	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
<b>Inne podmioty zaopatrujące w wodę</b>							
1	Stowarzyszenie Rozwoju Gał- kowa Małego ul.Towarowa1G ałków Mały	Gałków Mały <i>gm. Koluszki</i> (Gałków Mały)	225,2	3,048	-	-	przydatna do spożycia
2	DPS Koluszki	Koluszki ul. Budowlanych 17/19 <i>w 2017r. woda wykorzy- stywana do celów gospo- darczych</i>	1,8	0,016	-	-	przydatna do spożycia
3	WZ ZOZ CLChPiR w Łodzi ul. Okólna 181	Tuszyn ul. Szpitalna 5	135,6	0	-	-	przydatna do spożycia
		Łódź ul. Okólna 181 paw. D	34,5	0	odmanganianie, odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		Łódź ul. Okólna 181 paw. C	23,7	0	odmanganianie, odżelazianie	-	przydatna do spożycia
4	CSK UM	Łódź, Pomorska 251	157,8	0	wg. zaleceń podchloryn sodu	-	przydatna do spożycia
5	SPZOZ im. Babińskiego	Łódź ul. Aleksandrowska 159	131,3	0	odżelazianie, odmanganianie,	-	przydatna do spożycia
6	Areszt Śledczy	Łódź ul. Smutna 21	211,2	0,917	odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcja podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
7	PKP S.A. Od- dział Gospoda- rowania Nieru- chomościami w Warszawie, ul. Armatnia 14	Łódź PKP-Olechów	270,7	0,220	-	<b>Escherichia coli, Entero- koki, Clo- stridium perfringens – 8 dni</b>	przydatna do spożycia
8	SP ZOZ Uni- wersytecki Szpital Klinicz- ny Nr 1	wodociąg awaryjny ul. Kopcińskiego 22	0	0	-	-	przydatna do spożycia
9	Centrum Reha- bilitacyjno- Lecznicze ul. Przybyszew- skiego 255/267 w Łodzi	DPS Przybyszewskiego	180,0	0,594	odżelazianie, odmanganianie	<b>mangan – 27 dni</b>	przydatna do spożycia



Prowadzone działania administracyjne i działania naprawcze podejmowane przez producentów wody w 2017r.

<b>Lp.</b>	<b>Wodociąg</b>	<b>Przekroczony parametr / wartość</b>	<b>Ocena w zakresie wpływu na zdrowie / komunikat dla ludności</b>	<b>Wyłączenie wodociągu</b>	<b>Działania naprawcze podjęte przez producenta wody</b>	<b>Decyzja / warunkowa/ brak przydatności/ termin wykonania / czy wykonana</b>
1	PKP Łódź-Olechów	bakterie grupy coli – 96, Enterokoki – 96, Clostridium Perfringens - 44	Brak przydatności wody do spożycia-komunikat na stronie internetowej. Woda może być używana tylko dla celów gospodarczo-bytowych.	TAK – 7 dni. Dowóz wody z cysterny	Została przeprowadzona dezynfekcja ujęcia i sieci wodociągowej, płukanie	Decyzja z dn. 05.04.2017r.- o braku przydatności wody do spożycia-termin wykonania natychmiastowy/ wykonana

## Powiat opoczyński

18 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia z wodą przydatną do spożycia oraz 1 wodociąg lokalny z wodą przydatną do spożycia na koniec 2017r.

Lp.	Producent wody /nazwa, adres/	Eksploatowany wodociąg, (zaopatrywane miejscowości)	Produkcja wody [m <sup>3</sup> /d]	Liczba zaopatrywanej ludności [tys.]	Uzdatnianie wody (metody)	Kwestionowane parametry – ilość dni przekroczeń w roku	Jakość wody na koniec 2017r. – kwestionowany parametr
<b>Wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę</b>							
1	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. ul. Krótka 1 26-300 Opoczno	<b>Opoczno</b> Opoczno, Dzielna, Bukowiec Opoczyński, Brzustówek, Brzustówek Kolonia, Libiszów, Libiszów Kolonia, Międzybórz, Sobawiny, Wola Załęzna, Różanna, Ogonowice, Sitowa, Ostrów, Janów Karwicki, Karwice, Adamów, Ziębów, Bielowice, Sołek, Sobawiny, Wygnanów, Wygnanów Kolonia, Zameczek, Wólka Karwicka, Wólka Karwicka Kolonia, Sielec, Stuzno, Stuzno Kolonia, Mroczków Duży, Mroczków Gościny, Kraszków	4600,0	31,480	-	bakterie gr. coli – 10 dni  bakterie gr. coli i Escherichia coli- 8 dni	przydatna do spożycia
		<b>Kraśnica</b> Kraśnica, Antoniów, Kruszewiec, Kruszewiec Kolonia, Modrzew, Modrzewek.	112,0	1,600	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Januszewice</b> Januszewice, Kliny i niewielką część miasta Opoczno do ul. Zakątnej i Stacji Paliw ul. Piotrkowska 19	95,0	1,280	odżelazianie i odmanganianie	-	przydatna do spożycia
2	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z o.o. ul. Warszawska 11 26-340 Drzewica	<b>Drzewica</b> Drzewica, Domaszno, Żardki, Żdźary, Zakosćiele, Dąbrówka	800,0	5,400	odżelazianie i odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Strzyżów</b> Strzyżów, Werówka, Radzice Małe, Radzice Duże, Idzikowice, Świerczyna, Jelnia, Krzczonów, Brzustowiec, Augustów, Brzuza	457,0	5,287	odżelazianie i odmanganianie	-	przydatna do spożycia

3	Urząd Gminy w Sławnie ul. J. Piłsudskiego 31 26-332 Sławno	<b>Sepno</b> Antoniów, Antoniówka, Bratków, Celestynów, Dąbrowa, Dąbrówka, Gawrony, Grążowice, Grudzeń Kol., Józefów, Kunice, Kamilówka, Kozenin, Ludwinów, Olszowiec, Ostrożna, Owadów, Popławy, Psary, Prymusowa Wola, Sławno, Sepno-Radonia, Szadkowice, Trojanów, Unewel, Wygnanów, Zachorzów	811,0	6,693	-	-	przydatna do spożycia
4	Grudzeń Las Sp. z o.o. Grudzeń Las 28 26-332 Sławno k/Opoczna	<b>Grudzeń Las</b> Bratków, Grudzeń Las, Kamień, Tomaszówek, Wincentynów, Olszowice	110,0	1,120	-	-	przydatna do spożycia
5	Urząd Gminy w Mniszkowie ul. Powstańców Wielkopolskich 10 26-341 Mniszków	<b>Zajączków</b> Zajączków, Mniszków, Małe Końskie, Mikulowie, Bukowiec n/Pilicą, Grabowa, Góry Trzebiatowskie, Jawor Wieś, Julianów, Obarzanków, Potok, Radonia, Stok, Syski	403,0	2,700	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Błogie Rządowe</b> Błogie Rządowe, Błogie Szlacheckie, Konstantynów, Prócheńsko Małe, Prócheńsko Duże, Owczary	99,4	1,200	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Zarzęcin</b> Zarzęcin	73,0	0,400	dezynfekcja podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
6	Urząd Gminy w Białaczowie ul. Piotrkowska 12 26-307 Białaczów	<b>Miedzna Drewniana</b> Białaczów, Kuraszków, Miedzna Drewniana, Parczów, Parczówek, Petrykozy, Skronina, Sędów, Wąglany, Zakrzów, Sobień	560,0	4,980	dezynfekcja podchlorynem sodu, dezynfekcja UV	-	przydatna do spożycia
		<b>Żelazowice</b> Żelazowice, Radwan.	40,0	0,509	dezynfekcja podchlorynem sodu, odżelazianie	-	przydatna do spożycia
7	Urząd Gminy w Żarnowie ul. Opoczyńska 5 26-330 Żarnów	<b>Ruszenice</b> Ruszenice, Dąbie, Ławki, Młynek, Siedlów, Maleniec, Jesion, Adamów, Skumroz, Poręba, Myślubórz, Zdyszewice, Klew, Widuch, Afryka, Dłużniewice, Grębenice, Sielec, Soczówki, Wierzchowisko, Malków, Chełsty, Anto-	320,0	4,070	-	-	przydatna do spożycia

		niów, Nowa Góra, Pilichowice, Marcinków, Paszkowice, Tomaszów, Bronów, Żarnów					
		<b>Straszowa Wola</b> Straszowa Wola, Miedzna Murowana, Nadole, Niemojowice, Topolice, Budków, Trojanowice, Ossa, część Żarnowa (ul. Opoczyńska. i Urząd Gminy w Żarnowie)	160,0	1,979	-	-	przydatna do spożycia
8	Urząd Gminy w Paradyżu ul. Konecka 4 26-333 Paradyż	<b>Paradyż</b> Adamów, Alfonsów, Bogusławy, Daleszewice, Dorobna Wola, Feliksów, Grzymałów, Irenów, Kazimierzów, Krasik, Mariampol, Paradyż, Podgaj, Popławy, Przyłek, Solec, Stanisławów, Stawowice, Stawowiczki, Sylwerynów, Wielka Wola, Wójcin	560,0	4,440	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Honoratów</b> Honoratów, Olimpów, Świeciechów.	40,0	0,414	-	-	przydatna do spożycia
9	Urząd Gminy Poświętne ul. Akacyjowa 4 26-315 Poświętne	<b>Dęba</b> Dęba, Buczek, Dęborzeczka	65,0	0,700	odżelazianie, dezynfekcja podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
		<b>Poświętne</b> Brudzewice, Anielin, Gapinin, Stefanów, Ponikła, Kozłowiec, Małoszyce, Mysiakowice, Poświętne, Poręby, Studzianna, Wólka Kuligowska	360,0	2,500	-	-	przydatna do spożycia
<b>Inne podmioty zaopatrujące w wodę</b>							
1	PKP S.A. Oddział Gospodarowania Nieruchomościami ul. Armatnia 14 01-246 Warszawa	Stacja PKP Idzikowice wieś Libiszów zaopatruje zakłady oraz 5 bloków zakładowych w Kruszewcu	40,0	0,205	odżelazianie	-	przydatna do spożycia

Prowadzone działania administracyjne i działania naprawcze podejmowane przez producentów wody w 2017r.

Lp.	Wodociąg	Przekroczony parametr / wartość	Ocena w zakresie wpływu na zdrowie / komunikat dla ludności	Wyłączenie wodociągu	Działania naprawcze podjęte przez producenta wody	Decyzja / warunkowa/ brak przydatności/ termin wykonania / czy wykonana
1.	Wodociąg publiczny Opoczno dla miejscowości: Wygnanów, Wygnanów Kolonia, Wólka Karwicka, Wólka Karwicka –Kolonia, Zameczek, Bielowice za przepompownią.	bakterie gr. coli – 83 jtk w 100 ml wody	Komunikat – woda nie nadaje się do spożycia, może być używana tylko do celów sanitarno-bytowych.	Wodociąg wyłączony 10 dni. Dowóz wody cysternami i wody butelkowanej.	Dezynfekcja i płukanie sieci.	Decyzja o braku przydatności Termin wykonania 26.06.2017 r. Decyzja wykonana.
2.	Wodociąg publiczny Opoczno	bakterie gr. coli – 10 jtk w 100 ml wody, Escherichia coli 2 jtk w 100 ml wody	Komunikat – woda nie nadaje się do bezpośredniego spożycia – woda po przygotowaniu przez min 1 minutę.	Nie	Dezynfekcja i płukanie sieci.	Decyzja z dn. 20.12.2017r. nakazująca natychmiastowe doprowadzenie jakości wody do zgodnej z obowiązującymi przepisami. Decyzja wykonana.

## Powiat pabianicki

14 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia z wodą przydatną do spożycia oraz 3 wodociągi lokalne, z wodą przydatną do spożycia na koniec 2017r.

Lp.	Producent wody /nazwa, adres/	Eksploatowany wodociąg, (zaopatrywane miejscowości)	Produkcja wody [m <sup>3</sup> /d]	Liczba zaopatrywanej ludności [tys.]	Uzdatnianie wody (metody)	Kwestionowane parametry – ilość dni przekroczeń w roku	Jakość wody na koniec 2017r. – kwestionowany parametr
<b>Wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę</b>							
1	Zakład Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. Pabianice ul. Warzywna 3	<b>Pabianice</b> m. Pabianice, Bychlew (częściowo), Szynkielew I	7529,0	62,500	odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcja podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
2	Przedsiębiorstwo Komunalne Gminy Konstantynów Łódzki Sp. z o.o. ul. Jana Pawła II 44	<b>Konstantynów Łódzki</b> m. Konstantynów Łódzki, Behcice Kolonia	2342,0	17,200	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
3	Gmina Lutomiersk z siedzibą w Lutomiersku Pl. Jana Pawła II 11	<b>Lutomiersk</b> Lutomiersk, Wrząca, Czółczyn	327,0	2,457	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Prusinowice</b> Prusinowice, Behcice Wieś, Behcice Parcela, Mikołajewice, Zalew, Dziektarzew, Antoniew, Florentynów, Legendzin, Prusinowiczki, Wygoda Mikołajewska	370,0	1,574	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Szydłów</b> Albertów, Charbice Dolne, Charbice Górne, Franciszków, Jerwonice, Jeziorko, Madaje Nowe, Malanów, Mianów, Orzechów, Pęczniew, Szydłów, Szydłówek, Puczniew, Leonów, Stanisławów Nowy, Stanisławów Stary, Wola Pęczniewska, Zdziechów, Żurawieniec	327,7	2,128	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Kazimierz</b> Babice, Babiczki, Kazimierz, Mirosławice	309,3	1,759	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
4	Gminna Jednostka WOD-KAN Ksawerów ul. Kościuszki 3H	<b>Ksawerów</b> Ksawerów, Nowa Gadka, Wola Zaradzyńska, Kolonia Wola Zaradzyńska	1009,0	5,472	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
5	Gmina Dobroń z siedzibą w Dobroniu ul. 11 Listopada 9	<b>Dobroń</b> Brogi, Chechło Pierwsze, Chechło Drugie, Dobroń, Dobroń Duży, Dobroń Mały, Kolonia Ldzań, Ldzań, Marków-	1051,7	7,037	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia

		ka, Mogilno Duże, Mogilno Małe, Morgi, Orpelów, Poleszyn, Róża, Orpelów- Numerki, Poleszyn, Wincentów, Wymysłów Fracuski, Wymysłów Enklawa, Wymysłów Piaski, Zimne Wody					
6	Zakład Usług Komunalnych ul. Główna 11 w Dłutowie	<b>Dłutów</b> Dłutów, Budy Dłutowskie, Borkowice, Dłutówek, Piętków, Łaziska, Orzk, Huta Dłutowska, Stoczki, Porąbki, Redociny, Świerczyna, Kociołki Las, Jastrzębiec, Leszczyny Małe, Tążewy, Lesieniec	344,0	2,726	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Ślądkowice</b> Ślądkowice, Mierzączka Duża, Drzewociny, Dąbrowa, Pawłówek	99,0	0,886	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Czyżemin</b> Budy Dłutowskie, Czyżemin, Leszczyny Duże, Borkowice	174,0	0,485	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
7	Gmina Pabianice z siedzibą ul. Torowa 21 w Pabianicach	<b>Górka Pabianicka</b> Szynkielew, Gorzew, Górka Pabianicka, Petrykozy	177,5	1,087	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Rydziny</b> Rydziny, Hermanów, Jadwinin, Władysławów, Pawlikowie, Terenin, Bychlew (częściowo), Pawłówek (częściowo)	385,4	2,250	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Żytowice</b> Janowice, Wysieradz, Majówka, Konin, Kurowice, Piątkowisko, Huta Janowska, Porszewice, Świątniki, Wola Żytowska, Żytowice	48,8	2,990	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
<b>Inne podmioty zaopatrujące w wodę</b>							
1	Pabianickie Centrum Medyczne Spółka z o.o. Pabianice ul. J. Pawła II 68	NZOZ „PCM” Szpital wodociąg awaryjny	138,0	-	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
2	Zakład Poprawy i Schronisko dla Nieletnich w Konstancynie Łódzkim ul. Ignacew 9	Wodociąg lokalny Zakład i Schronisko dla Nieletnich: wychowankowie	15,0	0,020	-	-	przydatna do spożycia
3	Caritas Archidiecezji Łódzkiej ul. Gdańska 111	Wodociąg lokalny Ośrodek Rehabilitacyjno Wypoczynkowy w Drzewocinach 67	10,0	0,100 ( w sezonie)	odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcja promien-	jon amonowy – 334 dni	warunkowo przydatna do spożycia - jon amonowy

					niami UV i podchlorynem sodu		
--	--	--	--	--	------------------------------	--	--

Prowadzone postępowania administracyjne i działania naprawcze podejmowane przez producentów wody w 2017r.

Lp.	Wodociąg	Przekroczony parametr / wartość <sup>(1)</sup>	Ocena w zakresie wpływu na zdrowie / komunikat dla ludności <sup>(2)</sup>	Wyłączenie wodociągu <sup>(3)</sup>	Działania naprawcze podjęte przez producenta wody <sup>(4)</sup>	Decyzja / warunkowa/ brak przydatności/ termin wykonania / czy wykonana
1	Wodociąg lokalny w Drzewocinach	Jon amonowy 1,5 mg/l	Nie	Nie	Na koniec roku obiekt podłączony do wodociągu publicznego w Ślaskowicach	Woda po połączeniu wodociągów nadaje się do spożycia



## Powiat pajęczański

23 wodociągi zbiorowego zaopatrzenia oraz sieć wodociągu Chabielice (ujęcie w pow. bełchatowskim) z wodą przydatną do spożycia oraz 9 wodociągów lokalnych z wodą przydatną do spożycia na koniec 2017r.

Lp.	Producent wody /nazwa, adres/	Eksploatowany wodociąg, (zaopatrywane miejscowości)	Produkcja wody [m <sup>3</sup> /d]	Liczba zaopatrywanej ludności [tys.]	Uzdatnianie wody (metody)	Kwestionowane parametry – ilość dni przekroczeń w roku	Jakość wody na koniec 2017r. – kwestionowany parametr
<b>Wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę</b>							
1	Zakład Wodociągów i Kanałizacji w Działoszynie 98-355 Działoszyn ul. Piłsudskiego 21	<b>Działoszyn</b> Działoszyn, Posmykowiżna	1002,2	6,102	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Bobrowniki</b> Bobrowniki, Kapituła, Sęsów	57,3	0,362	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Lisowice-Kolonia</b> Lisowice – Kolonia, Draby, Kabały, Kiedosy, Kuźnica, Lisowice, Szczepany, Tasarze, Węże	226,0	1,081	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Niżankowice</b> Niżankowice	23,1	0,252	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Szczyty</b> Szczyty	124,0	0,741	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Trębaczew</b> Trębaczew, Sadowiec, Sadowiec – Niwy, Sadowiec – Pieńki, Sadowiec – Wrzosa w gm. Działoszyn Wydrzynów	297,1	2,590	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Zalesiaki</b> Zalesiaki, Raciszyn, Zalesiaki – Pieńki	159,7	1,402	-	-	przydatna do spożycia
2	Miejski Zakład Komunalny w Pajęcznie 98-330 Pajęczno ul. Międzyzakładowa 2	<b>Pajęczno</b> Pajęczno, Dylów Rządowy, Dylów Szlachecki, Majorat, Siedlec, Tuszyń	1120,2	8,193	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Janki</b> Janki, Kurze Miasto, Makowiska, Podładzin, Ładzin, Łężce, Podmurwaniec, Sierociniec, Stare Gajęcice, Grabiec, Sierociniec w gm. Pajęczno Wola Jankowska w gm. Strzelce Wielkie, Dworszowice Kościelne, Dworszowice Kościelne – Kolonia, Konstantinów, Łązek, Łązek – Gajówka, Płaszczyna, Zimna Woda, Madera	240,4	2,815	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Czerkiesy</b> Czerkiesy, Gajęcice-Gajówka	17,8	0,213	-	-	przydatna do spożycia

		<b>Nowe Gajęcice</b> Nowe Gajęcice, Głuszyna, Patrzyków	60,1	0,749	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Niwiska Górne</b> Niwiska Dolne, Niwiska Górne	43,7	0,510	-	-	przydatna do spożycia
3	Urząd Gminy w Nowej Brzeźnicy 98-331 Nowa Brzeźnica ul. Kościuszki 103	<b>Nowa Brzeźnica</b> Nowa Brzeźnica, Stara Brzeźnica, Kruplin Radomszczański, Kruplin Poduchowny	176,2	1,492	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Prusicko</b> Prusicko, Jedle, Kolonia Gidelska, Moczydła, Rybaki, Rzędowie, Zapole	75,1	0,602	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Wólka Prusicka</b> Wólka Prusicka, Gojść, Kuźnica, Ważne Młyny	55,2	0,680	-	-	przydatna do spożycia
4	Urząd Gminy w Kielczygłowie 98-358 Kielczygłów ul. 1000-lecia 6	<b>Kielczygłów</b> Kielczygłów – Kolonia, Kielczygłów – Okupniki	70,7	0,627	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
5	Zakład Gospodarki Komunalnej w Rząśni 98-332 Rząśnia ul. 1-go Maja 18	<b>Rząśnia</b> Rząśnia, Będków, Biała, Gawłów, Grabowiec, Rekle, Rychłowiec, Stara Wieś, Stróża, Stróża – Gajówka, Suchowola, Wyrwas, Zielęcín, Żary w gm. Rząśnia Barany, Dylów A, Kurzna, Lipina, Wręczyca w gm. Pajęczno Beresie Duże, Beresie Małe, Brutus, Chorzew, Chruścińskie, Dryganek Duży, Dryganek Mały, Gumnisko, Kolonia Chorzew, Kule, Ławiana, Osina Duża, Osina Mała, Otok, Podrwinów, Skoczylasy, Studzienica, Tuchań	1310,3	8,172	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
6	Urząd Gminy w Siemkowicach 98-354 Siemkowice ul. XXX-lecia 1	<b>Siemkowice</b> Siemkowice, Bugaj Lipnicki, Łukomierz, Mazaniec, Marchewki	187,4	1,397	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Radoszewice</b> Radoszewice, Borki, Bugaj Radoszewicki, Delfina, Katarzynopole, Kije, Laski, Lipnik, Kolonia-Lipnik, Mierzynów, Pieńki Laskowskie, Tądle, Zmyślona	234,6	2,723	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Siemkowice - Olszynka</b> Ignaców, Miętno, Mokre, Ożegów, Pieńki, Miedźno	101,3	0,981	odżelazianie	-	przydatna do spożycia

7	Urząd Gminy w Strzelcach Wielkich 98-337 Strzelce Wielkie ul. Częstochow- ska 6	<b>Zamoście</b> Strzelce Wielkie, Zamo- ście, Zamoście – Kolo- nia, Antonina, Błota Krupińskie, Dębowiec Mały, Dębowiec Wielki, Górki, Piekary, Marzęci- ce, Pod Lasem, Pomiary, Praca, Skąpa, Wiewiec, Wistka, Wistka – Kolo- nia, Wola Wiewiecka w gm. Strzelce Wielkie Wistka – Gajówka w gm. Pajęczno Nowa Brzeźnica, Stara Brzeźnica, Dubidze, Dubidze – Kolonia, Ja- nów, Janów – przysiółek, Kruplin Poduchowny, Kruplin Radomszczański	1046,4	6,806	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
8	Urząd Gminy w Sulmierzy- cach 98-338 Sulmie- rzyce ul. Urzędowa 1	<b>Sulmierzyce</b> Sulmierzyce, Sulmierzy- ce – Kolonia, Dąbrowa, Piekary, Ostrołęka, Dworszowice Pakoszo- we, Dworszowice Pako- szowe – kolonia	370,8	2,511	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Dąbrówka</b> Dąbrówka, Anielów, Bieliki, Bogumiłowice, Chorzenie, Eligiów, Filipowizna, Kąty, Ko- drań, Ksawerów, Kuźni- ca, Łęczyska, Marcinów, Markowizna, Nowa Wieś, Pogonka, Stani- sławów, Trzciniec, Wola Wydrzyna, Winek	366,4	1,958	-	-	przydatna do spożycia
9	Zakład Gospo- darki Komunal- nej w Szczercowie 97 - 420 Szczerców ul. Tenusa 28	<b>Chabielice</b> Augustów, Broszęcín, Broszęcín – Kolonia, Kodrań, Kopy, Marcelin w gm. Rzaśnia Dąbrowa, Głina Duża, Głina Mała, Huta, Kieł- czygłówek, Kuszyna, Lipie, Obrów, Pierzyny Duże, Pierzyny Małe <i>ujęcie na terenie pow. bełchatowskiego</i>	-	1,696	odżelazianie	-	przydatna do spożycia

## Powiat piotrkowski

44 wodociągi zbiorowego zaopatrzenia z wodą przydatną do spożycia oraz 6 wodociągów lokalnych z wodą przydatną do spożycia na koniec 2017r.

Lp.	Producent wody /nazwa, adres/	Eksploatowany wodociąg, (zaopatrzone miejscowości)	Produkcja wody [m <sup>3</sup> /d]	Liczba zaopatrzonej ludności [tys.]	Uzdatnianie wody (metody)	Kwestionowane parametry – ilość dni przekroczeń w roku	Jakość wody na koniec 2017r. – kwestionowany parametr
<b>Wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę</b>							
1	Piotrkowskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o.o. ul. Przemysłowa 4, 97-300 Piotrków Tryb.	<b>Piotrków Tryb. ul. Wojska Polskiego 205:</b> Piotrków Trybunalski., Twardosławice	5699,0	44,100	napowietrzanie odżelazianie, filtracja, dezynfekcja UV	-	przydatna do spożycia
		<b>Piotrków Tryb. ul. Żwirki 8:</b> Piotrków Trybunalski, Zalesice	2878,0	29,360	napowietrzanie odżelazianie, filtracja	-	przydatna do spożycia
2	Urząd Gminy Aleksandrów 26-337 Aleksandrów 39	<b>Aleksandrów</b> Aleksandrów, Kawęczyn, Janikowice, Marianów, Sieczka, Niewierszyn, Ostrów, Dąbrówka, Szarbsko, Stara, Justynów, Kol. Stara, Siucice (część), Kol. Siucice, Wolica, Skotniki, Reczków Nowy, Wólka Skotnicka, Brzezcie, Wacławów	364,0	2,551	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Jaksonek</b> Jaksonek, Katuszów, Włodzimierzów, Dąbrowa n/Czarną, Dębowa Góra, Dębowa Góra Kol., Wola Kamocka, Kalinka, Borowiec, Taraska	166,0	1,480	napowietrzanie odżelazianie, filtracja, odmangnianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Ciechomin</b> Ciechomin, Rożenek, Siucice (część)	39,2	0,473	-	-	przydatna do spożycia
3	Urząd Gminy Gorzkowice 97-350 Gorzkowice, ul. Szkolna 3	<b>Gorzkowice</b> Gorzkowice (część), Gorzkowiczki, Kol. Gorzędów, Żuchowice, Kol. Żuchowice, Grabostów, Sobaków, Sobakówek, Czerno, Bukowina, Porosło, Józefina, Poręba, Sobaków, Pieńki Stolarskie	631,4	4,042	napowietrzanie odżelazianie, filtracja, dezynfekcja UV	-	przydatna do spożycia
		<b>Szczukocice</b> Gorzkowice (część), Cieszanowice, Szczepanowice, Daniszewice, Szczukocice, Buj-	523,0	3,020	napowietrzanie odżelazianie, filtracja,	-	przydatna do spożycia

		nice, Kol. Bujnice, Kol. Bujniczki, Plucice, Bujniczki, Kamienny Most, Ryszardów, Kopanina, Pieńki Gorzkowskie, Kol. Plucice, Białek			dezynfekcja UV		
4	Urząd Gminy Łęki Szlacheckie 97-352 Łęki Szlacheckie 13d	<b>Tomawa</b> Tomawa, Olszyny, Dorszyn, Reducz, Kol. Tomawa, Tomawa-Wykno	61,0	0,574	napowietrzanie odżelazianie, filtracja	-	przydatna do spożycia
		<b>Łęki Szlacheckie</b> Łęki Szlacheckie, Ogrodzona, Felicja, Lesiopole, Dobrenice, Dobreniczki, Huta, Dąbrowa, Górale, Stanisławów	90,0	1,534	napowietrzanie odżelazianie, filtracja	mangan - 135 dni	przydatna do spożycia
		<b>Kolonia Trzempnica</b> Antoniaków, Trzempnica, Piwaki, Żerechowa, Kuźnica Żerechowska, Bęczkowice, Podstole, Teklin, Niwy, Janów, Adamów, Cieśle, Kol. Żerechowa, Kol. Trzempnica, Wydryniwa	253,0	1,550	napowietrzanie odżelazianie, filtracja, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
5	Gmina Wola Krzysztoporska 97-371 Wola Krzysztoporska, ul. Kościuszki 5	<b>Kacprów</b> Kacprów, Wola Krzysztoporska, Radziątków, Krężna, Kol. Krężna, Kozierogi, Kol. Bogdanów	542,9	3,362	napowietrzanie odżelazianie, filtracja	-	przydatna do spożycia
		<b>Jeżów</b> Jeżów, Wygoda, Krzyżanów, Piaski, Siomki, Głina, Bujny, Gąski	511,0	2,938	napowietrzanie, odżelazianie, filtracja	-	przydatna do spożycia
		<b>Gomulin</b> Gomulin, Kol. Gomulin, Praca, Żachta, Majków Duży	301,2	1,294	napowietrzanie, odżelazianie, filtracja, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Woźniki</b> Woźniki, Kol. Woźniki, Piekary, Mąkolice, Mzurki, Budków, Stradzew	182,1	1,294	napowietrzanie, odżelazianie, filtracja	-	przydatna do spożycia
		<b>Rokrzyce</b> Rokrzyce I i II, Wola Rokrzycka, Oprzędów, Kol. Oprzędów, Piekarki, Kargał Las	309,0	1,105	napowietrzanie, odżelazianie, filtracja	-	przydatna do spożycia
		<b>Parzniewice</b> Parzniewice, Parzniewiczki, Blizin, Bogdanów, Borowa Góra, Kamienna, Laski, Ludwików, Miłków, Moników, Pawłów Dolny i Górny, Poraj	2049,0	9,830	napowietrzanie	-	przydatna do spożycia

		<i>oraz miejscowości w pow. bełchatowskim.</i>					
6	Urząd Gminy Ręczno 97-510 Ręczno, ul. Piotrkowska 5	<b>Ręczno</b> Ręczno, Kol. Ręczno, Łęki Królewskie, Nowinki, Majkowice, Będzyn	247,0	1,763	napowietrzanie, odżelazianie, filtracja, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Bąkowa Góra</b> Bąkowa Góra, Zbyłowice, Dęba, Majstry	61,0	0,725	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Paskrzyn</b> Paskrzyn, Wielopole, Łęg Ręczyński	95,0	0,614	napowietrzanie, odżelazianie, filtracja	mangan – 94 dni	przydatna do spożycia
		<b>Stobnica</b> Stobnica, Stobnica Piła	86,5	0,603	napowietrzanie, odżelazianie, filtracja	-	przydatna do spożycia
7	Miejski Zakład Komunalny Sulejów ul. Konecka 46	<b>Sulejów</b> Sulejów, Przyglów, Włodzimierzów, Podkałek, Kałek, Kol. Witów, Barkowice Mokre, Koło, Nowa Wieś, Poniatów, Uszczyn, Kludzice, Korytnica, Barkowice, Witów, Strzelce	1754,0	13,179	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Biała</b> Biała	46,0	0,436	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Krzewiny</b> Krzewiny, Wójtostwo, Łęczno, Kurnędz, Podlubień	119,4	1,286	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Bilska Wola</b> Bilska Wola, Dorotów, Piotrów, Klementynów, Karolinów, Bilska Wola Kolonia	34,3	0,558	-	-	przydatna do spożycia
8	Zakład Usług Wodociągowo-Hydraulicznych 97-310 Gazomia Nowa 18	<b>Ostrów</b> Ostrów, Kamocin, Żychlin, Brzoza, Lubonia, Dziwle, Majdany, Maleniec, Żeronie, Wola Bykowska, Władysławów, Boryszów, Rusociny, Gutów Duży, Gutów Mały, Bleszyn, Lutosławice Rządowe, Lutosławice Szlacheckie, Niwy Jutroszewskie, Dziewuliny, Papieże, Lubanów, Kafar, Wola Kamocka, Doły Brzeskie, Grabica, Kociolki	587,0	3,700	napowietrzanie, odżelazianie, filtracja	-	przydatna do spożycia
		<b>Szydłów</b> Szydłów, Kol. Szydłów, Cisowa, Zabórów, Żądło, Krzepczów, Majków Mały,	588,2	2,341	napowietrzanie odżelazianie, filtracja, odmanganianie	-	przydatna do spożycia

		Majków Średni, Majków Folwark, Polesie, Bąkowiec, Twardosławice, Olendry, Kobyłki, Kamocinek			nie		
9	Gmina Czarnocin, ul. Główna 142, 97-318 Czarnocin	<b>Czarnocin</b> Czarnocin, Bieżywo- dy, Zamość, Zawodzie	296,5	1,587	napowietrza- nie, odzela- zianie, filtra- cja	-	przydatna do spożycia
		<b>Biskupia Wola</b> Biskupia Wola, Kalska Wola, Czarnocin (czę- ściowo), Kalinów (1 posesja)	39,0	0,747	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Dalków</b> Dalków, Kotliny (2 posesje)	84,0	0,488	napowietrza- nie, odzela- zianie, filtra- cja	-	przydatna do spożycia
		<b>Szynczyce</b> Szynczyce, Budy Szynczyckie, Grabina- Wola, Tychów, Wola Kutowa, Rzepki	276,0	1,199	napowietrza- nie, odzela- zianie, filtra- cja	-	przydatna do spożycia
10	Przedsiębior- stwo Komunal- ne Spółka z o.o. 97-310 Mosz- czenica, ul. Kosowska 2	<b>Moszczenica</b> Moszczenica, Wola Moszczenicka, Gajko- wice, Kosów, Gazomia Stara, Białkowice, Pomyków (3 przyłą- cza)	598,9	6,096	napowietrza- nie, odzela- zianie, filtra- cja, odmangania- nie	-	przydatna do spożycia
		<b>Jarosty</b> Jarosty, Michałów, Karlin, Raków, Raków Duży, Daszówka	317,0	1,630	napowietrza- nie, odzela- zianie, filtra- cja, odmangania- nie	-	przydatna do spożycia
		<b>Baby</b> Baby, Kielczówka, Gościmowice II, Po- myków, Moszczenica ul. Kolejowa, Racibo- rowice	372,7	2,336	napowietrza- nie, odzela- zianie, filtra- cja, odmangania- nie	-	przydatna do spożycia
		<b>Rękoraj</b> Rękoraj, Sierosław, Pieńki Sierosławskie	169,0	0,971	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Srock</b> Srock, Podolin, Dą- brówka, GościmowiceI	282,0	1,268	napowietrza- nie, odzela- zianie, filtra- cja, odmangania- nie	-	przydatna do spożycia
11	Zakład Gospo- darki Komunal- nej Gminy 97-340 Roz- prza, ul. Sportowa 7	<b>Białocin</b> Rozprza, Magdalenka, Cieślin, Wroników, Truszczanek, Świer- czyńsko, Kisiele, Bia- łocin, Kęszyn, Dziecia- ry, Bogumiłów, Bazar, Stara Wieś, Niehcice, Wola Niehcicka Sta- ra, Budy, Adolfinów, Gieski, Nowa Wieś,	1208,0	6,290	napowietrza- nie, odzela- zianie, filtra- cja	-	przydatna do spożycia

		Wilkoszewice					
		<b>Milejów</b> Milejów, Milejowiec, Longinówka, Janówka, Kol. Milejów	151,4	1,557	napowietrza- nie, odzela- zianie, filtra- cja	-	przydatna do spożycia
		<b>Mierzyn</b> Mierzyn, Bryszki, Rajsko Duże, Rajsko Małe, Łochyńsko, Bagno, Cekanów, Ignaców, Romanówka, Łazy Duże, Zmożna Wola, Straszów, Pień- ki, Stefanówka, Kol. Mierzyn, Staszówek, Łazy, Dąbrowa	223,0	3,904	napowietrza- nie, odzela- zianie, filtra- cja	mangan, żelazo – 320 dni	przydatna do spożycia
		<b>Lubień</b> Lubień	38,0	0,443	napowietrza- nie, odzela- zianie, filtra- cja, odmangania- nie	jon amono- wy - 113 dni	przydatna do spożycia
12	„KOM-WOL” Spółka z o.o. 97-320 Wol- bórz, ul. Kitowicza 53	<b>Wolbórz</b> Wolbórz, Krzykowice, Bogusławice	542,8	2,815	napowietrza- nie, odzela- zianie, filtra- cja, odmangania- nie	-	przydatna do spożycia
		<b>Polichno</b> Polichno, Żarnowca, Proszenie, Psary, Le- chawa, Psary Stare, Psary Witowskie, Golesze Duże, Mło- szów, Janów, Leonów, Kaleń, Lubiaszów, Golesze Małe, Golesze Parcela, Bronisławów, Adamów, Stanisła- wów, Studzianki, Mo- drzewek, Apolonka, Marianów, Gazomia Nowa, Gazomka	619,0	3,290	napowietrza- nie, odzela- zianie, filtra- cja	-	przydatna do spożycia
		<b>Żywocin</b> Żywocin, Komorniki, Bogusławice, Wólka Krzykowska	15,2	0,905	napowietrza- nie, odzela- zianie, filtra- cja	-	przydatna do spożycia
		<b>Kuznocin</b> Kuznocin, Młynary, Lubiatów, Świątniki, Brudaki, Zakrzew	133,0	0,878	napowietrza- nie, odzela- zianie, filtra- cja	-	przydatna do spożycia
		<b>Swolszewice</b> Swolszewice Duże	149,0	0,312	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Inne podmioty zaopatrujące w wodę</b>					
1	Areszt Śledczy ul. Wronia 76/90, 97-300 Piotrków Tryb.	Piotrków Tryb. ul. Wronia 76/90	148,5	0,680	napowietrza- nie, odzela- zianie, filtra- cja, odmangania- nie	-	przydatna do spożycia
		Golesze	11,4	0,071	-	-	przydatna do spożycia



2	„SULIMAR” Spółka z o.o. ul. Browarna 5 w Piotrkowie Tryb.	„Sulimar”	711,3	-	napowietrza- nie, odzela- zianie, filtra- cja, odmangania- nie	-	przydatna do spożycia
3	Wydział Pro- dukcji Wody Bronisławów ZWiK Sp. z o.o., 90-133 Łódź, ul. Wierzbowa 52	Wodociąg zakładowy w Bronisławowie	6,2	-	napowietrza- nie, odzela- zianie, filtra- cja	-	przydatna do spożycia
4	Dom Pomocy Społecznej Łochyńsko75a 97-340 Rozprza	DPS Łochyńsko	35,0	0,155	odzelenianie, odmangania- nie	<b>bakterie grupy coli – 8 dni</b>	przydatna do spożycia
5	Darmar Polich- no, 97-320 Wolbórz	wodociąg lokalny Polichno	35,5	-	napowietrza- nie odzelenia- nie, filtracja	-	przydatna do spożycia

Prowadzone postępowania administracyjne i działania naprawcze podejmowane przez producentów wody w 2017r.

Lp.	Wodociąg	Przekroczony parametr / wartość	Ocena w zakresie wpływu na zdrowie / komunikat dla ludności	Wyłączenie wodociągu <sup>(</sup>	Działania naprawcze podjęte przez producenta wody	Decyzja / warunkowa/ brak przydatności/ termin wykonania / czy wykonana
1	Lubień	Jon amonowy/ 0,63 mg/l	Nie	Nie	Usprawnienie uzdatniania	Decyzja warunkowa/ 30.06.17r. / wykonana
2	Łęki Szlacheckie	mangan - 159 µg/l	Nie	Nie	Usprawnienie uzdatniania	Decyzja warunkowa/ 30.09.17r. /zm. 31.12.17r. /zm. 28.02.18r. /w trakcie realizacji
3	Mierzyn	mangan - 79 µg/l	Nie	Nie	Usprawnienie napowietrzania złóż	Decyzja warunkowa/ 30.09.16r. /zmieniająca 16.12.16r. /tytuł wykonawczy /zm.30.04.17r. wykonana
4	Paskrzyn	mangan - 80 µg/l	Nie	Nie	Usprawnienie uzdatniania	Decyzja warunkowa/ 30.11.16r. /zmieniająca 28.08.17r. /tytuł wykonawczy /zm.31.08.17r. wykonana

## Powiat poddębicki

28 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia z wodą przydatną do spożycia oraz 7 wodociągów lokalnych z wodą przydatną do spożycia na koniec 2017 r.

Lp.	Producent wody /nazwa, adres/	Eksploatowany wodociąg, (zaopatrywane miejscowości)	Produkcja wody [m <sup>3</sup> /d]	Liczba zaopatrywanej ludności [tys.]	Uzdatnianie wody (metody)	Kwestionowane parametry – ilość dni przekroczeń w roku	Jakość wody na koniec 2017r. – kwestionowany parametr
<b>Wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę</b>							
1	Gmina Dalików Pl. Powstańców 1 99-205 Dalików	<b>Dalików</b> Dalików, Aleksandrówka, Antoniew, Antoniew-Lubocha, Brudnów Stary, Lubocha, Marysin, Przekora, Psary, Stanisławów, Tobolice, Władysławów, Złotniki, Bardzynie Dąbrówka Nadolna, Emilianów, Brudnów I, II, III, IV, V, Dąbrówka Woźnicka, Domaniew, Domaniewek, Idzikowice, Janów, Julianów, Kazimierzów, Krasnołany, Krzemieniew, Stefanów, Budzynek, Woźniki Idzikowice, Gajówka-Parcel, Huta Bardzyńska, Karolinów, Marcinów, Ostrów, Wyrobki, Witów, Symonia, Piotrów, Rozynków, Włodzimierzów	358,6	2,988	odżelazianie odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Zdrzychów</b> Zdrzychów, Kołoszyn, Kuciny, Dąbrówka Górna, Gajówka-Kolonia, Gajówka-Wieś, Dobrzań, Sarnów, Sarnówek Dzierżanów, Madaje Stare, Kontrewers, Oleśnica, Wilczyca, Fułki, Wilków, Zagrodniki	177,9	2,169	odżelazianie odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Pęczniew</b> Pęczniew, Rudniki, Przywidz, Osowiec	222,0	1,233	odżelazianie odmanganianie	-	przydatna do spożycia
2	Samorządowy Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej ul. Wspólna 6 99-235 Pęczniew	<b>Lubola</b> Lubola, Brodnia, Zagórki, Brodnia Kolonia, Jadwiczna, Ferdynandów, Brzeg	148,0	0,947	odżelazianie odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Księża Wólka</b> Księża Wólka, Siedlątków, Popów, Drużbin, Borki Drużbińskie, Księżę	322,0	1,366	-	-	przydatna do spożycia

		Młyny, Kraczynki, Dybów, Łyszkowice, Wola Pomianowa					
3	Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji. w Poddębicach Sp. z o.o. ul. Parzęczewska 29/35 99-200 Poddębice	<b>Poddębice</b> Poddębice, Brzezinki, Małe, Sworawa	1062,2	7,636	odżelazianie odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Baldrzychów</b> Baldrzychów, Kolonia Busina, Feliksów, Nowy Pudłów, Pudłówek, Stary Pudłów, Borysew, Klementów, Praga, Rodrysin, Podgórcze	194,1	1,485	odżelazianie odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Góra Baldrzychowska</b> Góra Baldrzychowska, Kałów, Wólka, Szczyty, Byczyna, Kolonia Byczyna, Kolonia Góra Baldrzychowska, Rączczyn, Zagórzycze, Pustkowie	89,9	1,203	odżelazianie odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Łęzki</b> Józefka, Łęzki, Łęzki Kolonia, Łęzki Parcel, Panaszew, Tarnowa, Adamów, Aleksandrówek, Antoninów, Golice, Jabłonka, Sworawa Leśniczówka, Mrowiczna, Ciężków, Leokadiew, Marynki, Tumusin	299,2	0,974	odżelazianie odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Niewiesz</b> Grocholice, Józefów, Józefów Kolonia, Kobylniki, Niewiesz, Niewiesz Kolonia, Piotrów, Sempółki, Szarów, Ułany, Lipnica, Wilczków, Chropy, Chropy Kolonia, Karnice, Dominikowice), <b>Porczyny</b> Borzewisko, Dzierżazna, Gibaszew, Izabela, Leśnik, Ewelinów, Krępa, Ksawercin, Nowa Wieś, Truskawiec, Wylazłów, Antonina, Busina, Borki Lipkowskie, Lipki, Malenie Porczyny, Niemysłów, Paulina, Lubiszewice	164,5	1,603	odżelazianie odmanganianie	-	przydatna do spożycia
4	Gmina Wartkowice Stary Gostków 3D 99-220 Wartkowice	<b>Wartkowice</b> Wartkowice, Spędoszyn, Zawada, Ner, Ner Parcel, Ner Kolonia, Dzierżawyczeń część miejscowości	159,9	1,040	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Stary Gostków</b> Stary Gostków, Wólka, Starzyny, Biała Góra, Drwalew, Pełczyńska część miejscowości, Orzeszków-część	169,0	0,677	odżelazianie	-	przydatna do spożycia

		miejsowości					
		<b>Tur</b> Tur, Truskawiec, Wilkowitz, Nowa Wieś, Plewnik, Plewnik Pierwszy, Ujazd, Orzeszków-część miejscowości	122,0	0,799	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Klódno</b> Klódno, Klódno Kolonia, Klódno Stacja, Jadwisin, Lewiny, Nowy Gostków, Biernacice, Dzierżawyczeń część miejscowości, Saków, Grabiszew, Bronów, Zalesie, Polesie, Bronówek, Konopnica, Mrówna, Brudówek, Spędoszyn Kolonia, Wólki, Kiki, Zelgoszcz, Światonia, Zacisze, Sędów, Piotrów, Szarów, Karnice	306,6	1,825	odżelazianie odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Wierzbowa</b> Wierzbowa, Wierzbówka, Nasale, Wola Niedźwiedzia, Wola Dąbrowa, Krzepocinek, Powodów Pierwszy, Powodów Drugi, Powodów Trzeci, Parądzice, Sucha Dolna, Sucha Górna, Chodów, Pełczyska-część miejscowości, Łązki	192,3	1,132	odżelazianie odmanganianie, ozonowanie	-	przydatna do spożycia
5	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej „Termy Uniejów” Sp. z o.o. ul. Polna 37 99-210 Uniejów	<b>Uniejów</b> Uniejów, Brzeziny	571,0	3,029	odżelazianie odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Wola Przedmiejska</b> Wola Przedmiejska, Czekaj, Felicjanów, Hipolitów, Wielenin, Wielenin Kolonia	149,1	1,018	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Ostrowsko</b> Ostrowsko, Kuczki, Góry, Dąbrowa, Rożniatów, Orzeszków, Zaborów, Stanisławów, Skotniki	124,2	1,127	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Spycimierz</b> Spycimierz, Spycimierz Kolonia, Człopy, Zieleń	64,3	0,695	odżelazianie odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Wilamów</b> Wilamów, Brzeziny, Czepów, Skotniki, Brzozówka, Lekaszyn	119,9	0,961	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
6	Gmina Zadzim 99-232 Zadzim	<b>Zadzim</b> Zadzim, Kazimierzew, Rudunki, Grabinka, Adamka, Ralewice	80,6	0,527	odżelazianie odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Bogucice</b> (Bogucice, Zygry, Bąki, Zaborów, Maksymilianów, Choda-	80,8	0,560	odżelazianie odmanganianie	-	przydatna do spożycia

		ki, Leszkomin					
		<b>Kloniszew</b> Kloniszew, Małyń, Jeżew, Stefanów, Sikory, Ruda Jeżewska, Budy Jeżewskie, Dzierżązna, Dąbrówka D., Józefów, Nowy Świat	134,6	0,813	odżelazianie odmanganiani e	-	przydatna do spożycia
		<b>Skęczno</b> Skęczno, Piła, Grabina, Ralewice, Rzeczyca, Osowiec	90,9	0,565	odżelazianie odmanganiani e	-	przydatna do spożycia
		<b>Bratków</b> Bratków Górny, Bratków Dolny, Dąbrówka, Wyrebów, Charchów Pański, Zawady, Walentynów	81,0	0,488	odżelazianie odmanganiani e	-	przydatna do spożycia
		<b>Wierzchy</b> Wierzchy, Iwonie, Cho- daki, Babiniec, Piotrów, Żerniki, Anusin, Char- chów Księży, Rzechta Drużbińska, Alfonsów, Urszulin, Dziadów, Wola Flaszczyna, Wola Dąb- ska, Pałki, Wola Sipiń- ska, Hilarów	186,0	1,376	odżelazianie odmanganiani e	bakterie grupy coli – 14 dni	przydatna do spożycia
		<b>Wola Zaleska</b> Wola Zaleska, Otok, Zalesie, Marcinów, Kra- szyn, Pietrachy, Górki Zadzimskie, Głogowiec, Chodaki	113,9	0,768	odżelazianie odmanganiani e	-	przydatna do spożycia
<b>Inne podmioty zaopatrujące w wodę</b>							
1	"AUTOGU- ZIEC" Księże Młyny 16b 99-235 Pęczniew	Wodociąg lokalny "Pod Akacjami" w Księżych Młynach 16b – ośrodek wczasowy	10,0	-	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
2	G.S. "Samopo- moc Chłopska" ul. Kaliska 5/7 99-200 Podde- bice	Wodociąg lokalny w Klementowie 1 - piekarnia	17,0	-	-	-	przydatna do spożycia
3	S.M. "Mleczwart" ul. Spółdzielcza 3 99-220 Wart- kowie	Wodociąg lokalny "Mleczwart" w Wartkowicach ul. Spółdzielcza 3 - mleczarnia	40,2	-	odżelazianie odmanganiani e dezynfekcja podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
4	JTI Sp. z o.o. Stary Gostków 42 99-220 Wart- kowie	Wodociąg lokalny „JTI” w Starym Gostkowie 42 (fabryka RMC) - produkcja papierosów	201,0 cele pro- dukcyjne 19,0 cele socjal- no-bytowe	-	odżelazianie odmanganiani e, demineralizacj a	-	przydatna do spożycia
		Wodociąg lokalny „JTI” w Starym Gostkowie 42 (fabryka OTP) - produkcja papierosów	72,0 cele pro- dukcyjne 14,0 cele socjal- no-bytowe	-	odżelazianie odmanganiani e, demineralizacj a	-	przydatna do spożycia

5	Hotele Grupa Wiatr Sp. z o.o. Sp. k. z siedzibą w Uniejowie, ul. Bł. Bogumiła 32	Wodociąg lokalny Browar Wiatr w Uniejowie, ul. Dąbska 49 - hotel, restauracja, browar rzemieślniczy <i>(przełączono na zasilanie z wodociągu sieciowego w Uniejowie)</i>	13,5	0,040	odżelazianie, lampka UV	-	przydatna
6	NZOZ Poddębickie Centrum Zdrowia – Szpital w Poddębicach	Wodociąg lokalny Szpitala w Poddębicach	47,9	-	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia

Prowadzone postępowania administracyjne i działania naprawcze podejmowane przez producentów wody w 2017r.

Lp.	Wodociąg	Przekroczony parametr / wartość	Ocena w zakresie wpływu na zdrowie / komunikat dla ludności	Wyłączenie wodociągu	Działania naprawcze podjęte przez producenta wody	Decyzja / warunkowa/ brak przydatności/ termin wykonania / czy wykonana
1	Wierzchy	bakterie grupy coli (11 jtk)	Wydano komunikat, że woda nie nadaje się do spożycia, w tym przygotowania potraw, mycia naczyń kuchennych, owoców i warzyw, mycia zębów i pobrana bezpośrednio z kranu nadaje się jedynie do celów sanitarno-bytowych	Tak - 14 dni  zapewniono dostęp do wody butelkowanej	Dezynfekcja sieci wodociągowej i studni głębinowej będącej źródłem zanieczyszczenia, płukanie sieci	Wydano decyzję o braku przydatności wody do spożycia – decyzję zrealizowano w wyznaczonym terminie tj. do 12 grudnia 2017r.

## Powiat radomszczański

38 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia z wodą przydatną do spożycia oraz 9 wodociągów lokalnych, w tym 7 z wodą przydatną i 2 z wodą nieprzydatną do spożycia na koniec 2017r.

Lp.	Producent wody /nazwa, adres/	Eksploatowany wodociąg, (zaopatrywane miejscowości)	Produkcja wody [m <sup>3</sup> /d]	Liczba zaopatrywanej ludności [tys.]	Uzdatnianie wody (metody)	Kwestionowane parametry - ilość dni przekroczeń w roku	Jakość wody na koniec 2017r. – kwestionowany parametr
<b>Wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę</b>							
1	Zakład Komunalny w Przedborzu spółka z o.o. ul. Spacerowa 6 97-570 Przedbórz	<b>Przedbórz</b> ul. Korycińska 33 Grobla, Wola Przedborska, Przedbórz oprócz: ul. Mostowej od nr 49 do 59, ul. Spacerowej nr 4 i 6, ul. Kieleckiej nr 91 do 97, ul. Szczęśliwej	803,1	3,790	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Przedbórz</b> ul. Konecka 52 Gaj, Policzko, Chojny, Wymysłów, Chałupy, Brzostek, Jabłonna, Miejskie Pola nr 1, 3, 8, 43, 47, Przedbórz ul. Mostowa od nr 49 do 59, ul. Spacerowa nr 4 i 6, ul. Kielecka do nr 91 do 97 ul. Szczęśliwa	125,5	0,659	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Józefów Stary</b> Józefów Stary	12	0,121	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Góry Mokre</b> Borowa, Żeleźnica, Zagacie, Stara Wieś, Góry Mokre, Kajetanów, Mojżeszów, Góry Suche, Kaleń, Piskorzaniec, Wojciechów gm. Przedbórz, część Żeleźnicy, Rudnik gm. Krasocin	133,8	1,402	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Przyłanki</b> Przyłanki, Ludwików, Zuzowy, Taras, Faliszew, Nosalewice, Gaj Zuzowski, Budy Nosalewickie, Wygwizdów, Wierzchlas, Miejskie-Pola	77,8	1,172	-	-	przydatna do spożycia
2	Gmina Gidle ul. Pławińska 22 97-540 Gidle	<b>Gidle</b> Borowa, Ciężkowice, Gidle, Górka, Młynek, Niesulów, Pławno, Ruda, Skrzypiec, Wojnowice, Zagórze, Zabrodzie, Graby, Spalastry, Michałopol gm. Gidle, Kuźnica, Ganek	432,8	4,461	-	-	przydatna do spożycia

		ul. Mokra gm. Kłomnice					
		<b>Stęszów</b> Stęszów gm. Gidle, Śliwaków gm. Kłomnice	21,4	0,207	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Ludwików</b> Ludwików, Górki, Gowarczów, Borki, Zielonka gm. Gidle, Zberezka w gm. Kłomnice	44,4	0,599	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Włynice</b> Włynice, Wygoda, Kotfín, Ojrzeń, Chrostowa, Huby Kotfińskie	43,1	0,426	-	-	przydatna do spożycia
3	Zakład Gospodarki Komunalnej w Kobielach Wielkich ul. Reymonta 5 97-524 Kobile Wielkie	<b>Kobile Wielkie</b> Huta Drewniana, Zrąbiec, Dudki, Świerczyny, Gorgoń, Wymysłów, Kobile Małe, Olszynki, Nowy Widok, Stary Widok, Wola Rożkowa, Karsy, Katarzynów, Kobile Wielkie, Tomaszów, Ujazdówek, Cieszątki, Bukienka	230,0	2,158	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Orzechów</b> Orzechów, Orzechówek, Kamionka, Rozpęd, Wrony, Posadówka, Przybyszów, Przydatki Przybyszowskie, Brzezinki, Łowicz, Cadów, Cadówek, Podświerk, Przyborów, Łazy, Jasień	170,0	1,782	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Klizin</b> Klizin, Antoniów, Lipowczyce, Konradów, Gosławice, Kuźnica, Widawka, Kuchary, Klizin, Zabłocie, Zalesie, Frachowiec, Żencin gm. Kodrąb, Piaszczyce, Kolonia Piaszczyce, Wąglin, Kolonia Borowiecko, Karkoszki, Marianka gm. Gomunice, Żarki gm. Dobryczyce Wola Kotkowska, Kotków, Borzęcin, Rdułtowice, Krzemieniewice, Krosno, Marianek, Komorniki, Kolonia Krzemieniewice gm. Gorzkowice	476,0	1,483	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Wola Malowana</b> Wola Malowana, Bu-	434,0	2,806	-	-	przydatna do spożycia



		gaj, Antopol, Hamborowa, Wólka Pytowska, Florentynów, Feliksów, Smotryszów, Teodorów Duży, Teodorów Mały, Zapolice, Łagiewniki, Przydatki Dmenińskie, Zakrzew, Kodrąb, Moczydła, Józefów, Stefania, Rogaszyn gm. Kodrąb, Babczów gm. Kobiele Wielkie					
		<b>Dmenin</b> Dmenin	56,0	0,582	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Rzejowice</b> Rzejowice, Kolonia Rzejowice, Gembartówka	18,0	0,726	-	-	przydatna do spożycia
4	Zakład Gospodarki Komunalnej w Ładzicach ul. Wyzwolenia 38 97-561 Ładzice	<b>„Janów Wolski” w m. Adamów</b> Adamów, Jankowice, Zakrzówek Szlachecki, Borki, Brodowe, Radziechowice Pierwsze, Radziechowice Drugie, Wola Jedlińska, Ładzice, Tomaszów, Jedlno Pierwsze, Jedlno Drugie, Kozia Woda, Wierzbica, Stobiecko Szlacheckie, Józefów gm. Ładzice, Kolonia Rożny cz. Zdania gm. Dobryszyce, Radomsko ul. Odległa, ul. Sucharskiego, ul. Brzeźnicka nr 409 Łęg, Kijów gm. Kruszyna	907,6	5,037	-	-	przydatna do spożycia
5	Gmina Masłowice Masłowice 4 97-515 Masłowice	<b>Przerąb</b> (Przerąb, Kolonia Przerąb, Wola Przerębska, Bartodzieje Przerębskie, Huta Przerębska, Borki, Tworowice, Granice, Krery, Masłowice, Ochotnik, Kalinki, Korytno)	158,1	2,477	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Masłowice</b> Chelmo, Kraszewice, Koconia, Strzelce Małe, Kawęczyn, Łączkowiec	449,1	1,744	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
6	Zakład Komunalny w Wielgomłynach ul. Rynek 1 97-525 Wielgomłyn	<b>Sokola Góra</b> Sokola Góra, Trzebce, Perzyny, Kruszyna, Krzętów, Rudka, Pratkowice, Błonie, Borowiec, Wola Życińska, Wielgomłyn ul. Krzętowska – 2 posesje	208,0	1,839	-	-	przydatna do spożycia

		<b>Wielgomłyn</b> Anielin, Borecznica, Kolonja Myśliwczów, Myśliwczów, Niedo- spielin, Odrowąż, Po- pielarnia, Rogi, Wiel- gomłyn, Wola Kuź- niewska, Zalesie, Zaci- sze, Sroków	280,1	2,088	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Zagórze</b> Dębowiec, Goszczowa, Grabowie, Karczów, Kubiki, Niwa Zagór- ska, Niwa Goszczow- ska, Wólka Bankowa, Wólka Włosciańska, Zagórze, Zawodzie gm. Wielgomłyn, Bie- strzyków Mały, Bie- strzyków Wielki gm. Kobiele Wielkie	107,2	0,730	-	-	przydatna do spożycia
7	Gminny Zakład Komunalny w Żytnie ul. Traktorowa 2 97-532 Żytno	<b>Sekursko</b> Sekursko, Załawie, Bugaj, Magdalenki	57,0	0,320	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Rędziny</b> Mała Wieś, Rędziny Żytno, Pławidła	207,0	1,190	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Silnica</b> Barycz, Borzykowa, Borzykówka, Budzów, Ciężkowiczki, Czarny Las, Czechowiec, Fer- dynandów, Fryszerka, Grodzisko, Ignaców, Jarzębina, Jatno, Kąty, Kępa, Kozie Pole, Łazów, Maluszyn, Mosty, Pągów, Pierza- ki, Polichno, Puka- rzów, Rogaczówek, Sady, Silnica, Silnicz- ka, Sudzin, Sudzinek, Wymysłów, Zabrodzie Silnickie gm. Żytno, Maksymów gm. Wiel- gomłyn	252,0	3,740	-	-	przydatna do spożycia
8	Gmina Gomu- nice ul. Armii Krajowej 30 97-545 Gomu- nice	<b>Pudzików</b> Chruścin, Chrzanowi- ce, Gertrudów, Gomu- nice, Hucisko, Kletnia, Kocierzowy, Pirowy, Paciorkowizna, Pudzi- ków, Wielki Bór, Woj- ciechów, Wójcik, Zygmuntów gm. Go- munice, Kamieńsk ul. Kolejowa gm. Kamieńsk	730,1	4,981	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Słostowice</b> Słostowice, Kosówka	62,8	0,406	-	-	przydatna do spożycia
9	Samorządowy Zakład Gospo-	<b>Kamieńsk</b> Kamieńsk, Gorzędów,	765,8	4,853	odżelazianie	-	przydatna do spożycia

	darki Komunalnej ul. Wieluńska 50 97-360 Kamieńsk	Barczkowice, Pytowice, Koźniewice, Ochoćcice, Dąbrowa, Kolonia Olszowiec, Michałów					
		<b>„Włodzimierz” w m. Napoleonów</b> Aleksandrów, Danielów, Gałkowice Stare, Gałkowice Nowe, Huby Ruszczyńskie, Ozga, Napoleonów Włodzimierz, Podjeziuro, Ruszczyn, Szpinalów, Siódemka	266,0	1,100	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
37.	Gmina Radomsko ul. Piłsudskiego 34 97-500 Radomsko	<b>Kietlin</b> Kietlin, Okrajuszów, Płoszów gm. Radomsko, Blok Dobryczyce ul. Mickiewicza nr 2, 5, 7, 8, 9, 9a, gm. Dobryczyce, Radomsko ul. Sikorskiego nr 5, 17A, 19, 9	229,0	1,680	-	-	przydatna do spożycia
38.	Gmina Radomsko ul. Piłsudskiego 34 97-500 Radomsko	<b>Dąbrówka</b> Szczepocice Prywatne, Szczepocice Rządowe, Dąbrówka, Klekotowe, Lipie, Bobry	151,0	1,108	-	-	przydatna do spożycia
39.	Gmina Radomsko ul. Piłsudskiego 34 97-500 Radomsko	<b>Dziepółć</b> Dziepółć, Amelin	125,0	0,720	-	-	przydatna do spożycia
40.	Gmina Radomsko ul. Piłsudskiego 34 97-500 Radomsko	<b>Strzałków</b> Strzałków, Grzebień	178,0	1,947	-	-	przydatna do spożycia
41.	Gmina Lgota Wielka ul. Radomszczańska 60 97-565 Lgota Wielka	<b>Wiewiórów</b> Wiewiórów, Brudzice, Lgota Wielka, Woźniki, Kolonia Lgota Wielka, Krzywance gm. Lgota Wielka, Patyków od nr1 do 9, Kodrań, Anielów, Dąbrowa, część Sulmierzyce gm. Sulmierzyce	533,0	3,048	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
42.	Gmina Lgota Wielka ul. Radomszczańska 60 97-565 Lgota Wielka	<b>Krępa</b> Długie, Krępa, Kolonia Krępa, Wola Blakowa gm. Lgota Wielka, Wierzbita nr 112, 110 gm. Ładzice, Rożny nr 2, 3, 4 gm. Dobryczyce	236,0	1,293	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
43.	Gmina Dobry-	<b>Biała Góra</b>	1073,0	4,275		-	przydatna do

	szyce ul. Wolności 8 97-505 Dobryczyce	Biała Góra, Dobryczyce, Blok Dobryczyce, Kolonia Dobryczyce, Borowiecko, Malutkie, Borowa, Stępki, Huta Brudzka, Galonki, Zdania, Rożny, Ruda, Lefranów, Żaby, Zalesiczki, Wiewiórow, Janów gm. Dobryczyce, Płoszów ul. Słoneczna nr 12, 20, 21, 24, 28 gm. Radomsko			odżelazianie		spożycia
44.	Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. ul. Stara Droga 85 97-500 Radomsko	<b>Radomsko</b> Radomsko	7197,7	46,785	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
<b>Inne podmioty zaopatrujące w wodę</b>							
1	Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji ul. Leszka Czarnego 22 97-500 Radomsko	indywidualne ujęcie wody MOSiR Radomsko - Kryta Pływalnia	19,5	-	dezynfekcja podchlorynem sodu	<b>bakterie grupy coli, Enterokoki – 56 dni</b>	<b>nieprzydatna do spożycia - bakterie grupy coli, Enterokoki</b>
2	Gospodarstwo Rolne Chełmo 104 97-515 Masłowice	indywidualne ujęcie wody Gospodarstwa Rolnego Chełmo 104 Chełmo - Gospodarstwo Rolne	330,0	0,027 pracownicy i mieszkańcy	-	-	przydatna do spożycia
3	Zakład Przetwórstwa Mięsnego „GAIK” Niedośpielin 70 97-525 Wielgomłyny	indywidualne ujęcie wody ZPM „GaiK” Niedośpielin 70 Niedośpielin – Zakład Przetwórstwa Mięsnego	272,6	-	odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcja podchlorynem sodu oraz za pomocą lampy UV	<b>bakterie grupy coli – 13 dni</b>	przydatna do spożycia
4	Zakłady Mięsne »BRAT-POL« Spółka z o.o. Wólka Włosciańska 5 97-525 Wielgomłyny	indywidualne ujęcie wody ZM „Brat-Pol” Sp. z o.o. Wólka Włosciańska 5 Wólka Włosciańska – Zakłady Mięsne „BRAT-POL” Sp. z o.o	156,4	-	dezynfekcja podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
5	Okręgowa Spółdzielnia Mleczarska w Radomsku ul. Jagiellońska 4, 97-500 Radomsko	indywidualne ujęcie wody OSM w Radomsku ul. Jagiellońska 4 Radomsko – Okręgowa Spółdzielnia Mleczarska	738,0	-	-	-	przydatna do spożycia

6	Firma TADOS ul. Ks. Kościo- wa 22, 97-500 Radomsko	indywidualne ujęcie wody ul. Ks. Kościo- wa 22, Radomsko Firma TADOS, Hotel- Restauracja „Zodiak”  <i>Ujęcie w 2017 r. wyłączo- no z eksploatacji i wykreślono z ewidencji.</i>	3,5	-	-	-	przydatna do spożycia
7	Osada Malutkie s.c. Malutkie 31, 97-505 Dobry- szyce	indywidualne ujęcie wody Malutkie 31 pokoje gościnne, re- stauracja, agroturysty- ka  <i>Obiekt w 2018 r. wyłączo- no z eksploatacji i wykreślono z ewidencji.</i>	2,0	-	-	bakterie grupy coli – 27 dni	nieprzydatna do spożycia - bakterie grupy coli
8	Fundacja Roz- woju Karate Tradycyjnego Stara Wieś 1, 97-570 Przed- bórz	indywidualne ujęcie wody Stara Wieś 1 obiekt hotelarski i sportowy, stolówka	29,0	-	-	bakterie grupy coli – 14 dni	przydatna do spożycia
9	Szpital Powia- towy w Radomsku ul. Jagiellońska 36	Szpital w Radomsku	90,0	-	dezynfekcja podchlorynem sodu	bakterie grupy coli – 3 dni	przydatna do spożycia

Prowadzone postępowania administracyjne i działania naprawcze podejmowane przez producentów wody w 2017r.

Lp.	Wodociąg	Przekroczony parametr / wartość	Ocena w zakresie wpływu na zdrowie / komunikat dla ludności	Wyłączenie wodociągu	Działania naprawcze podjęte przez producenta wody <sup>(4)</sup>	Decyzja / warunkowa/ brak przydatności/ termin wykonania / czy wykonana
1.	Indywidualne ujęcie wody Stara Wieś 1	bakterie grupy coli – 96 jtk.	Bakterie grupy coli mogą powodować biegunki i rozstrój żołądka. Komunikat wydano, w jego treści ww. informacje oraz zalecenia: woda z wodociągu nie nadaje się do celów spożywczych, może być używana tylko na cele bytowo-gospodarcze.	Tak - 14 dni nie korzystano z wody; zapewniono wodę butelkowaną	Dezynfekcja studni i płukanie sieci wodociągowej.	Decyzja/ Brak przydatności/ 23.06.2017 r./ wykonana
2.	Indywidualne ujęcie wody Niedospielin 70	bakterie grupy coli – 41 jtk, 40 jtk.	Bakterie grupy coli mogą powodować biegunki i rozstrój żołądka. Komunikat wydano, w jego treści ww.	Tak - 13 dni nie korzystano z wody; przełączenie na inną	Dezynfekcja studni i płukanie sieci wodociągowej.	Decyzja/ Brak przydatności/ 25.10.2017 r./ wykonana

			informacje oraz zalecenia: woda z wodociągu nie nadaje się do celów spożywczych, może być używana tylko na cele bytowo-gospodarcze.	studnię z wodą o odpowiedniej jakości		
3.	Indywidualne ujęcie wody Malutkie 31	bakterie grupy coli -28 jtk	Bakterie grupy coli mogą powodować biegunki i rozstrój żołądka. Komunikat wydano, w jego treści ww. informacje oraz zalecenia: woda z wodociągu nie nadaje się do celów spożywczych, może być używana tylko na cele bytowo-gospodarcze.	Tak - 27 dni nie korzystano z wody; zapewniono wodę butelkowaną	Dezynfekcja studni i płukanie sieci wodociągowej. Przyłączenie nieruchomości do gminnej sieci wodociągowej.	Decyzja/ Brak przydatności/ Obiekt w 2018 r. wyłączono z eksploatacji i wykreślono z ewidencji.
4.	Indywidualne ujęcie wody MOSiR Radomsko	bakterie grupy coli – 21 jtk. Enterokoki – 11 jtk	Bakterie grupy coli mogą powodować biegunki i rozstrój żołądka. Komunikat wydano, w jego treści ww. informacje oraz zalecenia: woda z wodociągu nie nadaje się do celów spożywczych, może być używana tylko na cele bytowo-gospodarcze.	Tak - 56 dni (2017r.) przełączenie na inny wodociąg	Unieruchomienie ujęcia wody. Przegląd techniczny studni. Dezynfekcja studni. Przełączenie na wodociąg gminny.	Decyzja/ Brak przydatności/ nie wykonana

## Powiat rawski

20 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia z wodą przydatną do spożycia, oraz 3 wodociągi lokalne z wodą przydatną do spożycia na koniec 2017r.

Lp.	Producent wody /nazwa, adres/	Eksploatowany wodociąg, (zaopatrywane miejscowości)	Produkcja wody [m <sup>3</sup> /d]	Liczba zaopatrywanej ludności [tys.]	Uzdatnianie wody (metody)	Kwestionowane parametry – ilość dni przekroczeń w roku	Jakość wody na koniec 2017r. – kwestionowany parametr
<b>Wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę</b>							
1	Rawskie Wodociągi i Kanalizacja Sp. z o. o. – Rawa Mazowiecka, ul. Słowackiego 70	<b>Rawa Mazowiecka</b> Rawa Mazowiecka, Konopnica, Żydymice	2657,0	17,502	odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcja podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
2	Gminny Zakład ds. Eksploatacji Wodociągów i Kanalizacji - Rawa Mazowiecka, ul. Al. Konstytucji 3 Maja 32	<b>Pukinin</b> Pukinin, Byszewice, Matyldów, Bogusławski Małe, Bogusławski Duże, Świnice, Głuchówek, Głuchówek Nowy, Leopoldów, Podlas	214,0	1,832	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Wałowice</b> Wałowice, Niwna, Pasięka Wałowska, Pokrzywna, Soszyce, Ścieki, Zawady	185,0	1,219	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Zagórze</b> Zagórze, Helenów, Jakubów, Julianów, Julianów Raduki, Przewodowice, Kaleń	99,0	0,923	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Wilkowice</b> Wilkowice, Linków, Rossocha, Stara Rossocha Nowa, Wojska Stara, Wojska Nowa	86,0	0,919	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Boguszyce</b> Boguszyce, Garłów, Księża Wola, Zarzeczce, Dziurdzioly, Byliny Stare, Chrusty, Małgorzatów, Zielone, Kaliszki	155,0	2,069	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Kurzeszyn</b> Kurzeszyn, Gaj, Kurzeszynek, Kurzeszyn Nowy, Wołucza	90,0	1,179	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Huta Wałowska</b> Huta Wałowska, Lanolin, Lutówka, Stary Dwór	15,0	0,244	-	-	przydatna do spożycia

3.	Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaninowej – Żurawia 1, gm. Biała Rawska	<b>Biała Rawska</b> Biała Rawska, Zakrzew, Chrzaszczew, Chrzaszczewek, Studzianek, Franopol, Marianów, Koprzywna, Wola Chojnata, Krukówka, Józefów, Stanisławów, Chodnów	976,0	6,947	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Babsk</b> Babsk, Wólka Babska, Gołyń, Studzianek, Antoninów	93,0	0,722	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Teodozjów</b> Teodozjów, Jelitów Lesiew, Wólka Lesiewska, Rosławowice, Zofianów, Ossa, Julianów Lesiewski	96,0	0,852	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Galinki</b> Galinki	11,0	0,123	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
4.	CEWOKAN Sp. z o. o. 99-400 Łowicz, ul. Małszyce 1c	Regnów, Regnów Nowy, Annosław, Kazimierzów, Podskarbach Królewskie, Podskarbach Szlacheckie, Sowidół, Ryłsk, Ryłsk Duży, Ryłsk Mały, Sławków, Wólka Strońska	294,0	1,723	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
5.	Urząd Gminy w Cielądzu	<b>Cielądz</b> Cielądz, Łaszczyn, Komorów, Komorów Nowy, Zuski, Niemglowy, Ossowice	324,0	2,110	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Sierzchowy</b> Sierzchowy, Mała Wieś, Nowa Mała Wieś, Mroczkowice, Gortatowice, Sanogoszcz, Brzozówka	317,0	1,242	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Kuczyna</b> Kuczyna, Wylezinek, Grabice, Stolniki, Wisówka, Gułki	197,0	0,814	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia.
6.	Urząd Gminy w Sadkowicach	<b>Kłopczyń</b> Kłopczyń, Kłopczyń Nowy, Lipna	79,0	0,586	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Skarbkowa</b> Skarbkowa, Lubania, Żelazna, Rudka	99,0	0,759	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia



		<b>Kaleń</b> Kaleń, Jajkowie, Władysławów, Olszo- wa Wola, Trębaczew, Sadkowie Nowe, Lutobory, Kaleń No- wy, Bujały, Rokitnica Kąty, Paprotnia, Bro- niew, Zaborze	310,0	0,3360	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Studzianki</b> Studzianki	69,0	0,850	odżelazianie, odmangania- nie	-	przydatna do spożycia
<b>Inne podmioty zaopatrujące w wodę</b>							
1	Urząd Miasta i Gminy Biała Rawska 96 – 230 Biała Rawska	Wodociąg lokalny – Pachy. Szkoła Podstawowa	1,0	0,086	-	-	przydatna do spożycia
		Wodociąg lokalny- Stara Wieś Szkoła Podstawowa. <i>do spożycia woda do- starczana z dystrybuto- rów</i>	1,5	0,092	-	żelazo, man- gan – 365 dni	warunkowo przydatna do spożycia - żelazo i man- gan
		Wodociąg lokalny – Błażejewice Szkoła Podstawowa	1,5	0,100	-	-	przydatna do spożycia

## Powiat sieradzki

43 wodociągi zbiorowego zaopatrzenia, w tym 42 z wodą przydatną do spożycia i 1 z wodą nieprzydatną do spożycia oraz 10 wodociągów lokalnych z wodą przydatną do spożycia na koniec 2017r.

Lp.	Producent wody /nazwa, adres/	Eksploatowany wodociąg, (zaopatrywane miejscowości)	Produkcja wody [m <sup>3</sup> /d]	Liczba zaopatrywanej ludności [tys.]	Uzdatnianie wody (metody)	Kwestionowane parametry – ilość dni przekroczeń w roku	Jakość wody na koniec 2017r. – kwestionowany parametr
<b>Wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę</b>							
1	Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. w Sieradzu 98-200 Sieradz, ul. Górka Kłocka 14	<b>Sieradz</b> Sieradz, Charłupia Mała, Kłocko, Kuśnie, Kozy, Dąbrowa Wielka, Dzierlin, Dąbrówka, Kalinki, Sokółów, Okręglica, Bobrowniki, Dzigorzew, Borzewisko, Jezioro, Chojne, Stoczki, Wiechutki-Kolonia, Wiechutki, Wiechucice	6177,6	40,071	filtracja (odżelazianie, odmanganianie), napowietrzanie	-	przydatna do spożycia
		<b>Sieradz, ul. Uniejowska</b> Sieradz, Dębowiec, Grabowiec, Męcka Wola, Stawiszczce, Męcka Wola Letniska	451,2	2,109	filtracja (odżelazianie, odmanganianie), napowietrzanie	-	przydatna do spożycia
		<b>Bogumiłów</b> Bogumiłów <i>od 25.08.2017r. przełączono do MPWIK Sieradz – Kłocko</i>	29,1	0,312	filtracja (odżelazianie, odmanganianie), napowietrzanie	-	przydatna do spożycia
		<b>Ruda</b> Ruda, Mnichów, Sucha, Kamionacz, Kamionaczyk, Grądy, Wojciechów	119,5	1,060	filtracja (odżelazianie, odmanganianie), napowietrzanie	-	przydatna do spożycia
2	Gmina Sieradz 98-200 Sieradz, ul. Armii Krajowej 5	<b>Rzechta,</b> Rzechta, Podłężyce	63,8	0,580	filtracja (odżelazianie, odmanganianie), napowietrzanie	-	przydatna do spożycia
	Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w Błaskach, Plac Niepodległości 13b	<b>Boryslawice</b> Adamki, Błazki, Boryslawice, Chrzanowice, Kokoszki, Koldów, Kostrzewice, Kwasków, Lubanów, Maciszewice, Skalmierz, Smaszków, Woleń, Wójcice, Żeliszaw Kolonia, Żeliszaw Wieś	337,3	5,523	filtracja (odżelazianie, odmanganianie), napowietrzanie	-	przydatna do spożycia

3	<p><b>Gruszczycze</b> Cienia, Gruszczycze, Aleksandria, Jasionna, Łubna Jakusy, Łubna Jarosław, Niedoń, Emilianów, Sarny, Sudoły, Wrząca, Wrząca Łapi-grosz, Wrząca Poręby, Zaborów</p>	237,4	2,345	filtracja (od- żelazianie, odmangania- nie), napowie- trzenie	-	przydatna do spożycia
	<p><b>Kalinowa</b> Adamki, Chabierów, Chociszew, Doma-niew, Garbów, Gol-ków, Gorzałów, Kali-nowa, Kobylniki, Ko-ciołki, , Korzenica, Kwasków, Maciszewi-ce, Morawki, Mroccki Małe, Nacesławice, Orzeżyn, Sędzimirowi-ce, Skalmierz, Tuwal-czew, Woleń</p>	368,5	3,065	filtracja (od- żelazianie, odmangania- nie), napowie- trzenie,	-	przydatna do spożycia
	<p><b>Kalinowa</b> Adamki, Chabierów, Chociszew, Doma-niew, Garbów, Gol-ków, Gorzałów, Kali-nowa, Kobylniki, Ko-ciołki, , Korzenica, Kwasków, Maciszewi-ce, Morawki, Mroccki Małe, Nacesławice, Orzeżyn, Sędzimirowi-ce, Skalmierz, Tuwal-czew, Woleń</p>	368,5	3,065	filtracja (od- żelazianie, odmangania- nie), napowie- trzenie	-	przydatna do spożycia
	<p><b>Kamienna</b> Brzozowiec, Borysła-wice, Kamienna Kolo-nia, Kamienna Wieś, Suliszewice</p>	438,0	0,603	filtracja (od- żelazianie, odmangania- nie), napowie- trzenie	-	przydatna do spożycia
	<p><b>Równa</b> Brudzew, Kwasków, Lubanów, Równa, Zawady</p>	91,2	0,688	filtracja (od- żelazianie, odmangania- nie), napowie- trzenie	-	przydatna do spożycia
	<p><b>Wojków</b> Grzymaczew, Kije, Pęczek, Kopacz, Wci-sło, Stok Polski, Włocin Kolonia, Włocin Wieś, Włocin Wieś Marianów, Wojków, Borek</p>	132,6	1,292	filtracja (od- żelazianie, odmangania- nie), napowie- trzenie	-	przydatna do spożycia

4	Zakład Wodociągów i Kanalizacji Gminy i Miasta Warta Sp. z o.o. 98-290 Warta, ul. T. Kościuszki 9	<b>Malków</b> Małków, Duszniki, Warta strefa I, Bartochów, Baszków, Jakubice, Gołuchy, Łąbędzie, Piotrowice, Biskupice, Kowale	475,0	3,607	filtracja (odżelazianie, odmanganianie), napowietrzanie	-	przydatna do spożycia
		<b>Warta „Sadowa”</b> Warta strefa II, Proboszczewice	266,0	2,120	filtracja (odżelazianie, odmanganianie), lampa UV	-	przydatna do spożycia
		<b>Ustków, gm. Warta</b> Ustków, Grzybki, Mikołajewice, Tomisławice, Socha, Tądów Górny, Tądów Dolny, Witów, Wola Zadąbrowska, Zadąbrów Rudunek, Zadąbrów Wiatraki, Augustynów	272,0	1,831	filtracja (odżelazianie, odmanganianie), lampa UV	-	przydatna do spożycia
		<b>Jeziorsko</b> Jeziorsko, Wola Miłkowska, Ostrów Warcki, Klonówek, Maszew, Zaspy, Zakrzew	158,0	0,911	filtracja (odżelazianie, odmanganianie), napowietrzanie	-	przydatna do spożycia
		<b>Włyń</b> Włyń, Dzierżazna, Kamionacz, Nobela, Glinno	135,3	1,023	filtracja (odżelazianie, odmanganianie), napowietrzanie	-	przydatna do spożycia
		<b>Grabinka</b> Grabinka, Miedze, Rossoszyca, Mogilno, Borek Lipiński, Lipiny, Rożdżały, Raszelki, Józefka	165,0	1,460	filtracja (odżelazianie, odmanganianie), napowietrzanie	-	przydatna do spożycia
		<b>Miedzno, gm. Warta</b> Miedzno	35,7	0,179	filtracja (odżelazianie, odmanganianie), napowietrzanie	-	przydatna do spożycia
		<b>Cielce</b> Cielce, Zielęcín, Góra, Czartki, Głaniszew, Kraków, Gać Warcka,, Raczków, Zagajew, Kawęczynok	155,1	1,721	filtracja (odżelazianie, odmanganianie), lampa UV	-	przydatna do spożycia
		Miejska Spółka Komunalna sp. z o.o. 98-70 Złoczew, ul. Cmentarna 11	<b>Złoczew</b> Złoczew, Gronówek, Borzęckie, Burdynówka, Miklesz, Szklana Huta	576,0	3,998	filtracja (odżelazianie, odmanganianie), lampa UV	-

5		<b>Uników</b> Uników, Uników Kapitulny, Owieczki z gm. Klonowa, kol. Bujnow, Bujnow, Emilianów, Kamasze, Pieczyska, Wandalin, Wilkołek Grójecki, Wilkołek Unikowski, Lesiaki, Złoczew ul. Doły, Złoczew, ul. Łąkowa, Kluski i Knapy z gm. Lututów.	272,0	1,279	Filtracja (odżelazianie, odmanganianie), napowietrzanie, dezynfekcja podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
		<b>Broszki</b> Broszki, Czarna, Biesiec, Dąbrowa Miętka, Filipole, Kol. Jażwiny, kol. Doliny, kol. Kozłiny, Kol. Lipiny, kol. Łuszczyn, Łuszczyn, kol. Napłatek, kol. Siekanie, Kol. Przylepka, Krzyżanka, Stolec-Poduchowny, Pogony, Stolec, Zapowiednik,	435,0	1,643	Filtracja (odżelazianie, odmanganianie), napowietrzanie, dezynfekcja podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
		<b>Grójec Wielki,</b> Grójec Wielki, Grójec Mały, Kamasze, Robaszew, Starce gm. Brąszewice	92,0	0,440	filtracja (odżelazianie, odmanganianie), napowietrzanie, dezynfekcja podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
6	Zakład Gospodarki Komunalnej w Brzeźniu 98-275 Brzeźnio, ul. Sieradzka 8	<b>Brzeźnio,</b> Brzeźnio, Bronisławów, Rembów, Zapole, Próba, Tumidaj, Stefanów Ruszkowski, Dębołęka	502,4	2,742	filtracja (odżelazianie, odmanganianie), napowietrzanie, dezynfekcja podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
		<b>Barczew</b> Barczew, Stefanów Barczewski Pierwszy, Stefanów Barczewski Drugi, Ruszków, Pyszków, Wierzbowa, Lipno, Olszaki	143,2	1,071	filtracja (odżelazianie, odmanganianie), napowietrzanie	-	przydatna do spożycia
		<b>Ostrów</b> Ostrów, Podcabaje, Rybnik, Rydzew	128,8	0,697	Filtracja (odżelazianie, odmanganianie), napowietrzanie	-	przydatna do spożycia
		<b>Nowa Wieś</b> Nowa Wieś, Kolonia Nowa Wieś, Gozdy, Stanisławów, Potok z gm. Złoczew	123,8	0,666	Filtracja (odżelazianie, odmanganianie), napowietrzanie	-	przydatna do spożycia

		<b>Krzaki</b> Krzaki, Pustelnik, Kliczków-Kolonia, Wola Brzeźniowska, Bronisławów, Brą- czynno, Gozdeckie	124,0	0,428	filtracja (odze- lazianie, od- manganianie), napowietrza- nie	-	przydatna do spożycia
		<b>Kliczków Kol.</b> Kliczków Kolonia, Kliczków Mały, Klicz- ków Wielki, Złotowi- zna, Gęsina	91,5	0,698	filtracja odze- lazianie, na- powietrzanie	-	przydatna do spożycia
		<b>Goszczanów</b> Gawłowice, Goszcza- nów, Poniatów, Po- prężniki, Poradzew, Rzężawy, Stojanów, Strachanów, Wacla- wów, Wroniawy	493,0	2,310	filtracja (od- zelazianie, odmangania- nie), napowie- trzenie	-	przydatna do spożycia
		<b>Chlewo</b> Chlewo, Chwałęcice, Świnice Kal., Sulmó- wek, Waliszewice, Wilczyce, Sulmów, Sokołów, Wola Tło- makowa	240,0	1,746	filtracja (od- zelazianie, odmangania- nie), napowie- trzenie dezyn- fekcja pod- chlorynem sodu	<b>bakterie grupy coli - 109 dni</b>	przydatna do spożycia
		<b>Ziemięcín</b> Ziemięcín, Wilczków, Klonów, Kaszew, Czerniaków, Poniató- wek, Lipicze, Lipicze Górne, Lipicze Olen- dry, Karolina	435,0	1,496	filtracja (od- zelazianie) napowietrza- nie	-	przydatna do spożycia
		<b>Sulmów</b> <i>przełączony - ludność zaopatrywana z wodociągu w Chlewie</i>	-	-	filtracja (od- zelazianie), napowietrza- nie	-	<b>brak przy- datności do spożycia – ogólna liczb- a mikroorg. w 22°C po 72h</b>
7	Gmina Gosz- czanów 98-215 Gosz- czanów ul. Kaliska 19						
8	Gmina Burzenin 98-260 Burze- nin, ul. Sieradzka 1	<b>Burzenin</b> Burzenin, Antonin, Strumiany, Będków, Działy, Kopanina, Ligota, Zarośle, Prażmów, Redzeń I, Sambórz, Strzałki, Świerki, Tyczyn, Wi- tów, Wola Będkowska, Redzeń Drugi	424,0	3,508	napowietrza- nie, dezynfek- cja podchlo- rynem sodu	-	przydatna do spożycia

		<b>Grabówka</b> Grabówka, Biadaczew, Brzeźnica, Gronów, Jarocice, Kamilew, Kolonja Niechmirów, Majaczewice, Marianów, Niechmirów, Nieczuj, Ręszew, Rokitowiec, Szcawno, Waszkowskie, Wola Majacka, Wolnica Grabowska	288,0	1,902	filtracja (odżelazianie, odmanganianie), napowietrzanie	-	przydatna do spożycia
9	Gmina Brąszewice 98-277 Brąszewice ul. Starowiejska 1	<b>Brąszewice</b> Brąszewice, Błota, Budy, Grabostaw, Kamieniki, Pipie, Pokrzywniaki, Salamony, Sowizdrzały, Szymaszkki, Trzcinka, Wiertelaki, Żuraw,	291,0	1,961	filtracja (odżelazianie, odmanganianie), napowietrzanie, dezynfekcja podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
		<b>Godynice</b> Ciupki, Godynice, Pędziwiatry, Pluty, Przedłęczce, Sokolenie, Starce, Tomczyki, Ządębieniec, Zagóra, Zagórcze, Kurpie, Łagiewniki i Grójec Mały z gm. Złoczew	270,0	1213	filtracja (odżelazianie, odmanganianie), napowietrzanie	-	przydatna do spożycia
		<b>Chajew</b> Bukowiec, Chajew, Chajew Kolonia, Ciołki, Czartoria, Kosatka, Lisy, Pasie, Szczesie, Wiry, Wojtyszki, Wólka Klonowska, Zwierzyniec, Żarnów, Brąszewice ul. Kasztanowa, Gałki	299,0	1,368	filtracja (odżelazianie, odmanganianie), napowietrzanie	-	przydatna do spożycia
10	Gmina Klonowa 98-272 Klonowa	<b>Owieczki</b> Borki, Bery, Owieczki, Lipicze, Lesiaki, Wrony, Sowizdrzały, Sowiaki, Klonowa, Górka Klonowska, Górka Klonowska Kolonia, Pawelce, Leliwa, Świątki, Sójki, Kuźnica Błońska, Kuźnica Zagrzebska, Kolonia Kuźnica Zagrzebska, Kuźniczka, Lary, Czekaże, Szale, Grzyb, Tomaniki, Trzeciaki, Jędrasy, Klonówka, Urbany, Zgórniaki, Liski, Kielbasy	586,0	2,846	filtracja (odżelazianie, odmanganianie), napowietrzanie	-	przydatna do spożycia
11	Gmina Wróblew 98-285 Wróblew 15	<b>Wróblew</b> Wróblew, Dąbrówka, Ocina, Próchna, Kościerzyn	237,5	1,252	filtracja (odżelazianie, odmanganianie), napowietrzanie	-	przydatna do spożycia

		<b>Charlupia Wielka</b> Charlupia Wielka, Drzazga, Gaj, Gęsówka, Józefów, Krzakowizna, Oraczew, Oraczew Mały, Orzeł Biały, Rakowice, Rowy, Sadokrzyce, Smardzew, Tworkowizna, Tworkowizna Oraczewska, Wąłczew, Wąłczew - Kolonia Łosieniec gm. Sieradz	418,9	2,663	filtracja (odżelazianie, odmanganianie), napowietrzanie	-	przydatna do spożycia
		<b>Słomków Mokry</b> Bliźniew, Dziebédów, Inczew, Kobierzyczo, Sędzice, Słomków Mokry, Słomków Suchy, Tubądzin	264,1	2,134	filtracja (odżelazianie, odmanganianie), napowietrzanie	-	przydatna do spożycia
<b>Inne podmioty zaopatrujące w wodę</b>							
1	Szpital Wojewódzki im. Prymasa Kard. St. Wyszyńskiego, ul. Armii Krajowej 7 98-200 Sieradz	Szpital Wojewódzki im. Prymasa Kard. St. Wyszyńskiego, ul. Armii Krajowej 7 98-200 Sieradz – Centrum Psychiatryczne w Warcie ul. Sieradzka 3 (pacjenci oraz pracownicy)	86,0	0,811	filtracja (odżelazianie, odmanganianie), napowietrzanie	-	przydatna do spożycia
		Szpital Wojewódzki, ul. Armii Krajowej 7 (pacjenci oraz pracownicy)	167,4	1,802	filtracja (odżelazianie, odmanganianie), napowietrzanie	-	przydatna do spożycia
		Szpital Wojewódzki im. Prymasa Kard. St. Wyszyńskiego, ul. Armii Krajowej 7 98-200 - Ośrodek Rehabilitacyjno – Leczniczy w Rafałowce	6,1	0,120	filtracja (odżelazianie, odmanganianie), napowietrzanie	-	przydatna do spożycia
2	Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Sieradzu, ul. Sportowa 1 98-200 Sieradz	Miejski Ośrodek Sportu i Rekreacji w Sieradzu, ul. Sportowa 1 98-200 Sieradz	21,2	-	filtracja (odżelazianie, odmanganianie), napowietrzanie	-	przydatna do spożycia
3	Dom Pomocy Społecznej w Sieradzu ul. Armii Krajowej 34	DPS w Sieradzu ul. Armii Krajowej 34 filia: DPS w Rożdżalach 98-290 Warta Rożdżały 7  <i>od października 2017r. przyłączony do ZWiKGiM Warta</i>	22,0	0,107	filtracja (odżelazianie, odmanganianie)	-	przydatna do spożycia



4	Ośrodek Hodowli Zarodowej Dębówka Sp. z o.o. 98-275 Brzeźnio, Dębówka 72	Gospodarstwo Rolne w Dębolicy osiedle mieszkaniowe w Dębolicy po byłym POHZ	79,8	0,186	Filtracja (odżelazianie, odmanganianie), napowietrzanie	-	przydatna do spożycia
5	Firma "Kowalewski" sp. z o.o. Stawiszcze 1, gm. Sieradz	Firma "Kowalewski" sp. z o.o. Stawiszcze 1, gm. Sieradz	13,3	0,032	filtracja (odżelazianie, odmanganianie), napowietrzanie	-	przydatna do spożycia
6	P.P.H.U. „OAZA” Roman Grabicki Grabowiec 1B, gm. Sieradz	P.P.H.U. „OAZA” Roman Grabicki Grabowiec 1B, gm. Sieradz	2,4	0,025	filtracja (odżelazianie, odmanganianie)	-	przydatna do spożycia
7	P.P.H.U. „UNIKAT” Bogumił Kamiński Warta, ul. Kaliska 12	P.P.H.U. „UNIKAT” Bogumił Kamiński Warta, ul. Kaliska 12	13,7	0,022	filtracja (odżelazianie, odmanganianie)	-	przydatna do spożycia
8	Okręgowa Spółdzielnia Mleczarska WART-MILK w Sieradzu, ul. Wojska Polskiego 41/46	Okręgowa Spółdzielnia Mleczarska WART-MILK w Sieradzu, ul. Wojska Polskiego 41/46	371,0	0,221	filtracja (odżelazianie, zmiękczenie)	-	przydatna do spożycia

Prowadzone postępowania administracyjne i działania naprawcze podejmowane przez producentów wody w 2017r.

Lp.	Wodociąg	Przekroczony parametr / wartość	Ocena w zakresie wpływu na zdrowie / komunikat dla ludności	Wyłączenie wodociągu	Działania naprawcze podjęte przez producenta wody	Decyzja / warunkowa/ brak przydatności/ termin wykonania / czy wykonana
1	Chlewo, gm. Goszczanów	Bakterie grupy coli w 100 ml wody/ 40 jtk,	Duże/Wydano komunikat/ woda nie nadaje się do celów spożywczych	Tak – wodociąg wyłączony przez 109 dni (nastąpiło przełączenie zasilania w wodę z wodociągu Goszczanów i Ziemięcín, gm. Goszczanów)	Dezynfekcja urządzeń uzdatniających wodę na SUW oraz sieci wodociągowej podchlorynem sodu. Płukanie urządzeń filtrujących na stacji uzdatniania wody oraz sieci wodociągowej.	Decyzja/ brak przydatności z dnia 01.09.2017r./ termin wykonania 15.09.2017r./ decyzja wykonana 18.12.2017r.

## Powiat skierniewicki

28 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia oraz sieć wodociągu Kosiska (ujęcie na terenie pow. brzezińskiego) z wodą przydatną do spożycia oraz 10 wodociągów lokalnych z wodą przydatną do spożycia na koniec 2017r.

Lp.	Producent wody /nazwa, adres/	Eksploatowany wodociąg, (zaopatrywane miejscowości)	Produkcja wody [m <sup>3</sup> /d]	Liczba zaopatrywanej ludności [tys.]	Uzdatnianie wody (metody)	Kwestionowane parametry – ilość dni przekroczeń w roku	Jakość wody na koniec 2017r. – kwestionowany parametr
<b>Wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę</b>							
1	Zakład Wodociągów i Kanałizacji „WODKAN” Sp. z o.o. Mokra Prawa 30 96-100 Skierniewice	<b>Skierniewice</b> Skierniewice, Borowiny, Budy Grabskie, Miedniewice, Mokra, Mokra Lewa, Mokra Prawa, Pamiętna, Ruda, Samice, Sierakowice Lewe, Sierakowice Prawe	6992,0	53,300	odżelazianie, odmanganianie, dezynfekcja końcowa podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
2	Gmina Bolimów ul. Łowicka 9 99-417 Bolimów	<b>Bolimów</b> Bolimów, Łasieczniki, Wólka Łasiecka, Ziemiary, Podsokołów	393,0	1,290	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Kolonia Wola Szydłowiecka</b> Bolimowska Wieś, Humin, Humin-Dobra Ziemskie, Jasionna, Joachimów-Mogiły, Józefów, Kęszyce-Wieś, Kolonia Bolimowska-Wieś, Kolonia Wola Szydłowiecka, Kurabka, Nowe Kęszyce, Sierzchów, Sokółów, Wola Szydłowiecka, Ziąbki	364,0	2,660	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
3	Gmina Godzianów ul. Klonowa 5 96-126 Godzianów	<b>Godzianów</b> Godzianów, Kawęczyn	377,0	1,020	odżelazianie, odmanganianie	mętność, żelazo - 16 dni	przydatna do spożycia
		<b>Lnisno</b> Byczki, Lnisno	183,0	0,780	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Płyćwia</b> Płyćwia	61,0	0,460	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Zapady</b> Zapady	51,0	0,300	odżelazianie, odmanganianie	mętność, barwa, żelazo, mangan - 29 dni	przydatna do spożycia
4	Gmina Kowiesy 96-111 Kowiesy 85	<b>Michałowice</b> Janów, Michałowice	6,2	0,110	-	-	przydatna do spożycia

		Wylezin Stary (Budy Chojnackie, Chojnata, Chojnatka, Chrzczonowice, Kowiesy, Nowy Lindów, Nowy Wylezin, Stary Wylezin, Turowa Wola, Wędrogów, Wola Pęcokoszevska, Wymysłów, Zawady, Jakubów	182,0	1,500	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Paplin</b> Paplin, Paplinek, Chelmce, Jeruzal, Wólka Jeruzalska, Lisna	50,0	0,540	odżelazianie, odmanganianie	mangan, mętność - 30 dni	przydatna do spożycia
5	Gmina Maków ul. Główna 12 96-124 Maków	<b>Dąbrowice</b> Dąbrowice, Krężce	125,0	1,30	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Maków</b> Maków	214,0	1,50	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Słomków</b> Jacochów, Pszczonów, Słomków, Święte Laski, Święte Laski-Kolonia, Święte Nowaki	187,0	1,80	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Wola Makowska</b> Maków-Kolonia, Sielce Lewe, Sielce Prawe, Wola Makowska	138,0	1,30	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
6	Gmina Nowy Kawęczyn 96-115 Nowy Kawęczyn 32	<b>Kwasowiec</b> Kawęczyn B, Kazimierzów, Kwasowiec, Marianka, Marianów, Nowy Dwór, Nowy Dwór-Parcela, Nowy Rzędków, Rzędków Stary Rzędków, Ulanów, Zglinna Duża, Zglinna Mała	173,5	1,390	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Kolonia Starorawska</b> Franciszkany, Helenków, Kaczorów, Kolonia Starorawska, Nowa Trzecianna, Nowy Kawęczyn, Podfranciszkany, Stara Rawa	168,3	0,630	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Trzecianna</b> Adamów, Budy Trzecińskie, Doleck, Dzwonkowice, Esterka, Podstrobów, Podtrzecianna, Prandotów, Psary, Raducz, Rawiczów, Strzyboga, Suliszew, Suliszewek, Trzecianna	167,1	1,290	-	-	przydatna do spożycia

7	Gmina Skierniewice ul. Reymonta 23 96-100 Skierniewice	<b>Dębowa Góra</b> Balcerów, Dębowa Góra, Ludwików, Rzymiec, Strobów, Wólka Strobowska	163,0	1,100	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia	
		<b>Józefatów</b> Brzozów, Józefatów, Julków, Nowe Rowiska, Nowy Ludwików, Pruszków, Rzeczków, Stare Rowiska, Wólka Strobowska, Zalesie, Żelazna, Żelazna-Majątek	228,0	1,130	odżelazianie	żelazo - 30 dni	warunkowo przydatna do spożycia	
8	Gmina Słupia 96-128 Słupia	<b>Słupia</b> Gzów, Modła, Słupia, Zagórze	240,0	1,530	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia	
		<b>Winna Góra</b> Bonarów, Krosnowa, Marianów, Nowa Krosnowa, Podłęczce, Winna Góra, Wólka-Nazdroje	104,0	1,110	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia	
9	„CEWOKAN” Sp. z o.o. ul. Małszyce 1c 99-400 Łowicz	<b>Białynin</b> Białynin, Białynin-Latków, Białynin-Podbór, Białynin-Południe	134,5	0,850	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia	
		<b>Głuchów</b> Głuchów, Miłochnie-wice	124,8	1,030	odżelazianie	-	przydatna do spożycia	
		<b>Janisławice</b> Borysław, Janisławice, Reczul	104,8	0,680	odżelazianie	bakterie grupy coli - 7 dni	przydatna do spożycia	
		<b>Wysokienice</b> Celigów, Jasień, Michowice, Prusy, Skoczylody, Wysokienice, Złota	173,0	3,050	odżelazianie	-	przydatna do spożycia	
		<b>Kosiska</b> Kochanów	-	0,200	odżelazianie	-	przydatna do spożycia	
		<i>ujęcie na terenie pow. brzezińskiego</i>						
		<b>Drzewce</b> Drzewce	57,9	0,540	odżelazianie	-	przydatna do spożycia	
		<b>Lipce Reymontowskie</b> Chlebów, Lipce Reymontowskie, Retniewicz	220,0	1,580	odżelazianie	-	przydatna do spożycia	
<b>Mszadla</b> Mszadla Siciska, Wólka Krosnowska, Wólka Podlesie	94,4	0,640	odżelazianie	-	przydatna do spożycia			
<b>Wola Drzewiecka</b> Wola Drzewiecka	30,0	0,350	-	-	przydatna do spożycia			
<b>Inne podmioty zaopatrujące w wodę</b>								

1	Lasy Państwowe Nadleśnictwo Skierniewice Maków, ul. Zwierzyniec 96-124 Maków	Nadleśnictwo (Maków-fragment – oś. Zwierzyniec)	6,7	0,09	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
2	Okręgowa Spółdzielnia Mleczarska ul. Rawska 6 96-130 Głuchów	wyłącznie na potrzeby własne zakładu	68,0	-	odżelazianie odmanganianie	-	przydatna do spożycia
3	Przedsiębiorstwo Turystyczne „SOSENKA” S.C. Ruda 30 96-100 Skierniewice	wyłącznie na potrzeby własne obiektu	1,3	-	-	-	przydatna do spożycia
4	PKN „ORLEN” S.A. Stacja Paliw nr 1352, Zawady 45a 96-111 Kowiesy	wyłącznie na potrzeby własne obiektu	3,0	-	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
5	REYDROB Sp. z o.o. Przedsiębiorstwo Drobiarskie 96-127 Lipce Reymontowskie ul. Golki 19	wyłącznie na potrzeby własne zakładu	510,0	-	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
6	MTM Food Sp. z o.o. 96-330 Puszcza Mariańska, Kamion 107 (zakład Lipce Reymontowskie)	wyłącznie na potrzeby własne zakładu	17,0	-	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
7	Instytut Ogrodnictwa ul. Konstytucji 3 Maja 1/3 96-100 Skierniewice	Instytut Ogrodnictwa ul. Konstytucji 3-go Maja (Skierniewice fragment)	12,8	0,02	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		Instytut Ogrodnictwa ul. Rybickiego	11,7	-	-	-	przydatna do spożycia
8	Okręgowa Spółdzielnia Mleczarska ul. Sobieskiego 83 96-100 Skierniewice	wyłącznie na potrzeby własne zakładu	463,0	-	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
9	Polski Ogród sp. z o.o. Zakład Przetwórstwa Owocowo-Warzywnego ul. Czerwona 20 96-100 Skierniewice	wyłącznie na potrzeby własne zakładu	802,0	-	odżelazianie dezynfekcja końcowa	-	przydatna do spożycia

Prowadzone postępowania administracyjne i działania naprawcze podejmowane przez producentów wody w 2017r.

<b>Lp.</b>	<b>Wodociąg</b>	<b>Przekroczony parametr / wartość</b>	<b>Ocena w zakresie wpływu na zdrowie / komunikat dla ludności</b>	<b>Wyłączenie wodociągu</b>	<b>Działania naprawcze podjęte przez producenta wody</b>	<b>Decyzja / warunkowa/ brak przydatności/ termin wykonania / czy wykonana</b>
1	Janisławice	bakterie grupy coli – 13 jtk/100 ml	Komunikat: Woda nie nadaje się do celów spożywczych, można jej używać do celów sanitarno-bytowych	Tak – 10 dni	Płukanie sieci, dezynfekcja, zapewnienie zastępczego źródła wody - przełączenie na inny wodociąg	decyzja z dn. 27.11.2017r. z rygo-rem natychmiastowej wykonalności/ wykonana

## Powiat tomaszowski

39 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia z wodą przydatną do spożycia oraz 5 wodociągów lokalnych z wodą przydatną do spożycia na koniec 2017r.

Lp.	Producent wody /nazwa, adres/	Eksploatowany wodociąg, (zaopatrywane miejscowości)	Produkcja wody [m <sup>3</sup> /d]	Liczba zaopatrywanej ludności [tys.]	Uzdatnianie wody (metody)	Kwestionowane parametry – ilość dni przekroczeń w roku	Jakość wody na koniec 2017r. – kwestionowany parametr
<b>Wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę</b>							
1	ZWiK Sp. z o.o. w Łodzi, Wydział Produkcji Wody „Tomaszów” 97-200 Tomaszów Maz., ul. J. Pawła II 45/47	<b>Tomaszów Mazowiecki</b> (zasilany z ujęcia wody powierzchniowej) Tomaszów Mazowiecki, Zaborów Pierwszy, Zaborów Drugi, Niebrów, Komorów, Popielawy	7861,0	60,142	koagulacja, flokulacja, sedymentacja, filtracja, ozonowanie, dezynfekcja wodą chlorową	-	przydatna do spożycia
2	Zakład Gospodarki Wodno-Kanalizacyjnej Sp. z o.o. 97-200 Tomaszów Maz. ul. Kępa 19	<b>Tomaszów Maz. – Białobrzegi</b> Tomaszów Maz.(Białobrzegi)	514,0	4,500	-	-	przydatna do spożycia
3	Tom. Tow. Bud. Społ. Sp. z o.o. 97-200 Tomaszów Maz. ul. Majowa 15	<b>TBS w Tomaszowie Maz. ul. Józefowska</b> osiedle ul. Józefowska w Tomaszowie Maz.	14,0	0,070	odżelazianie odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>TBS w Tomaszowie Maz. ul. Luboszewska</b> noclegownia, budynek socjalny	5,0	0,063	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
4	Gminny Zakład Komunalny, 97-200 Tomaszów Maz. ul. Mościckiego 31/33	<b>Cekanów</b> Cekanów	69,0	0,245	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Łazisko</b> Łazisko, Świńsko, Łągiwniki, Kwiatkówka	252,0	0,844	odżelazianie odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Chorzęcin</b> Chorzęcin, Zawada, Godaszewice	171,0	1,113	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Wiaderno</b> Wiaderno, Jadwigów, Kolonia Zawada, Dąbrowa	233,0	1,475	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Smardzewice Wieś</b> Smardzewice	359,0	2,237	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Twarda</b> Twarda, Tresta, Karolinów	141,0	1,009	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Cieblowice</b> Cieblowice Duże, Cieblowice Małe	73,0	0,752	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Wąwał</b> Wąwał	170,0	1,115	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
	<b>Borki</b> Swolszewice Małe, Tomaszów Maz.	120,0	0,342	-	-	przydatna do spożycia	

5	Gmina Będków 97-319 Będków ul. Parkowa 3	<b>Będków</b> Będków, Będków-Kolonia, Brzustów, Ceniawy, Drzazgowa Wola, Ewcin, Nowiny, Gutków, Kalinów, Łaknarz, Prażki, Wykno, Magdalenka, Remiszewice, Rosocha, Rudnik, Rzeczków, Sługocice, Stare Ceniawy, Teodorów, Zacharz	835,0	3,450	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
5	Gmina Budziszewice 97-212 Budziszewice ul. J. Ch. Paska 66	<b>Budziszewice</b> Budziszewice, Adamów, Antolin	212,0	0,981	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Mierzno</b> Mierzno, Nowe Mierzno, Nowy Józefów, Stary Józefów, Nowy Rękawiec, Rękawiec, Niepomucenów, Agnopol, Helenów	127,0	0,832	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Zalesie</b> Zalesie, Węgrzynowice, Węgrzynowice-Modrzewie	60,0	0,419	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
7	Gmina Czerniewice 97-216 Czerniewice ul. Mazowiecka42	<b>Turobów</b> Turobów, Stanisławów Lipski, Wólka Jagielczyńska, Zubki Duże, Zubki Małe, Podkonice Duże, Podkonice Małe, Podkońska Wola, Zagóry	160,0	1,060	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Chociw</b> Chociw, Chociwek, Wale, Krzemienica, Lipie, Trzemeszna, Trzemeszna Pierwsza	189,0	1,430	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Dąbrówka</b> Dąbrówka, Lechów, Czerniewice, Józefów, Annów, Mała Wola, Wielka Wola, Dzielnica, Gaj, Nowa Trzemeszna	258,0	1,890	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Stanisławów Studziński</b> Annapol Duży, Annapol Mały, Paulinów, Stanisławów Studziński, Teodozjów, Studzianki	32,0	0,620	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
8	Gmina Inowłódz, 97-215 Inowłódz, ul. Spalska 2	<b>Brzustów</b> Brzustów, Dąbrowa, Sługocice	93,0	0,904	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Królowa Wola</b> Królowa Wola, Poświętne	86,0	0,797	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Teofilów</b> Teofilów, Inowłódz,	449,0	1,873	-	-	przydatna do spożycia



		Zakościele, Żądłowice, Spała, Liciężna					
		<b>Konewka</b> Konewka	20,0	0,285	-	-	przydatna do spożycia
9	Zakład Usług Komunalnych 97-217 Lubochnia ul. Tomaszowska 9	<b>Lubochnia</b> Lubochnia-Górki, Lubochnia, Olszowiec, Nowy Olszowiec, Tarnowska Wola, Brenica, Albertów, Emilianów, Henryków, Jakubów, Jasień, Nowy Jasień, Kierz, Kochanów, Lubochenek, Małecz	752,0	4,811	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Dąbrowa</b> Dąbrowa, Glinik, Nowy Glinik, Marianka, Luboszewy	226,0	2,130	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
10	Gmina Rokiciny 97-221 Rokiciny ul. Tomaszowska 9	<b>Rokiciny Wieś</b> Stefanów, Rokiciny, Łaznów, Rokiciny Kolonia(część)	133,0	0,691	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Nowe Chrusty</b> Nowe Chrusty, Stare Chrusty, Albertów, Wilkucice Duże, Wilkucice Małe, Pogorzałe Ługi, Eminów, Mikołajów, Janków, Jankówek, Maksymilianów, Łaznówek	432,0	2,328	-	-	przydatna do spożycia
11	Wydział Produkcji Wody, Oddział Ujęcia, Uzdatniania i Pompowni Wody 97-221 Rokiciny, ul. Wodna 10	<b>Rokiciny Kolonia</b> Rokiciny Kolonia (część), Łaznowska Wola, Michałów, Ciszów	527,0	2,511	napowietrzanie, odżelazianie, dezynfekcja podchlorynem sodu, dwutlenkiem chloru	-	przydatna do spożycia
12	Gmina Rzeczyca 97-220 Rzeczyca ul. Tomaszowska 2	<b>Sadykierz</b> Sadykierz, Bartoszkówka, Bobrowiec, Brzozów, Kanice, Wiechnowice	431,0	1,655	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Jeziorzec</b> Jeziorzec, Gustawów, Roszkowa Wola	37,0	0,525	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Grotowice</b> Grotowice, Brzeziny, Łęg, Rzeczyca, Głina, Zawady, Lubocz, Kawęczyn, Brzeg	303,0	2,569	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
13	Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkaninowej 97-225 Niewiadów	<b>Ujazd</b> Ujazd, Stasiolas, Antolin, Bronisławów, Marszew, Helenów, Ciosny, Aleksandrów, Łączkowice, Józefin, Konstantin, Łominy, Buków, Młynek, Szymanów, Kolonia Ujazd, Olszo-	393,0	3,088	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia

		wa					
		<b>Niewiadów</b> Os. Niewiadów, Zaosie, Wykno, Szymanów	298,0	2,070	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Tobiasze</b> Tobiasze, Skrzyńki, Ojrzanów, Przesiadłów, Sangrodz, Dębniak, Wólka Krzykowska, Bielina, Tekłów, Wy- goda	254,0	1,670	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
14	ROMER Media Sp. z o.o. Osie- dle Niewiadów 49, 97-225 Ujazd	<b>Niewiadów Romer</b> Os. Niewiadów, Ujazd	283,0	1,000	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
15	Gmina Żelechli- nek 97-226 Żele- chlinek, ul. Plac 1000-lecia 1	<b>Żelechlinek</b> Żelechlinek, Żelechlin, Gawerków, Bukowiec, Czechowice, Czerwon- ka, Teklin, Janów, Józefin, Modrzewek, Nowe Byliny, Gutko- wice, Władysławów, Naropna, Wola Naro- pińska, Nowiny, Karo- linów, Ignatów, Lesi- sko, Łochów, Radwan- ka, Lucjanów	580,0	3,328	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
16	Wspólnota Mieszkaniowa „Szeroka”, ul. Szeroka 29/31 Tomaszów Maz.	<b>Tomaszów os. Szeroka</b> Os. Szeroka	50,0	0,480	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
<b>Inne podmioty zaopatrujące w wodę</b>							
1	Ośrodek Przygo- towań Olimpij- skich w Spale 97-215 Ino- włódz Spała, ul. Mo- ścickiego 6	Spała COS OPO gm. Inowłódz Spała OPO	208,0	0,300	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
2	„Roldrob” S.A. 97-200 Tomaszów Maz. ul. Warszawska 168/172	„Roldrob” S.A. Tomaszów Maz.	1230,0	-	odżelazianie odmangania- nie, dezynfek- cja podchlory- nem sodu	-	przydatna do spożycia
3	NZOZ Toma- szowskie Cen- trum Zdrowia Sp. z o.o. ul. J. Pawła II 35 97- 200 Tomaszów Maz.	Wodociąg lokalny Szpitala w Tomaszowie Maz.	100,0	-	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
4	Dom Pomocy Społecznej w Tomaszowie Maz. ul. Polna 56	DPS ul. Farbiarska w Tomaszowie Maz.	11,0	0,100	odmanganianie	mangan – 42 dni	przydatna do spożycia
		DPS ul. Polna w Toma- szowie Maz.	11,0	0,078	odżelazianie	bakterie grupy coli – 7 dni	przydatna do spożycia

## Powiat wieluński

30 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia 28 z wodą przydatną do spożycia, 2 nie ocenione (wyłączone z eksploatacji) i 1 wodociąg lokalny z wodą przydatną do spożycia na koniec 2017r.

Lp.	Producent wody /nazwa, adres/	Eksploatowany wodociąg, (zaopatrywane miejscowości)	Produkcja wody [m <sup>3</sup> /d]	Liczba zaopatrywanej ludności [tys.]	Uzdatnianie wody (metody)	Kwestionowane parametry – ilość dni przekroczeń w roku	Jakość wody na koniec 2017r. – kwestionowany parametr
<b>Wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę</b>							
1	Gmina Biała	<b>Poręby</b> Poręby, Brzoza, Janowiec, Młynisko Wieś, Młynisko Pierwsze, Brzoza Łyskornia, Biała Kopiec, Biała Pierwsza, Biała Druga, Radomina	413,9	2,640	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Naramice</b> Naramice, Zabłocie, Wiktorów, Biała Parcela, Biała Rządowa, Kopydlów, Rososz, Śmiecheń, Kopydlówek, Klatka	233,9	2,868	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
2	Gmina Czarnożyły	<b>Czarnożyły</b> Czarnożyły, Działy, Emanuelina, Gromadzice, Kąty, Łagiewniki, Platoń, Opojowice, Raczyn, Staw, Stawek, Wydrzyn, Leniszki	686,4	4,551	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
3	Gmina Konopnica	<b>Rychłocice</b> Rychłocice, Mała Wieś	0	0,792	odżelazianie	-	-
		<i>Mieszkańcy tych miejscowości w 2017r. obsługiwani przez wodociąg z Konopnicy</i>					
		<b>Konopnica</b> Konopnica, Głuchów, Strobin, Szyndzielów, Sabinów, Anielin, Wrońsko, Kamyk, Piaski, Rychłocice, Mała Wieś	805,3	3,010	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
4	Gmina Mokrsko	<b>Mokrsko</b> Mokrsko, Krzyworzeka, Chotów, Słupsko, Mątewki, Brzeziny	398,6	3,370	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Ożarów</b> Dobijacz, Jasna Góra, Jeziorko, Komorniki, Lasek, Lipie, Motyl, Poręby, Ożarów, Orzechowiec, Zmyślona, Stanisławów	203,8	2,013	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
5	Gmina Osjaków	<b>Drobnice</b> Drobnice	113,0	0,642	odżelazianie	-	przydatna do spożycia

		<b>Chorzyna</b> Chorzyna, Kuźnica Ługowska, Kuźnica Strobińska, Krzętle, Zofia	69,0	0,700	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Osjaków</b> Osjaków, Felinów, Dębina, Walków, Raduczyce, Gabrielów, Nowa Wieś, Kolonia Raducka, Raducki Folwark, Józefina, Stanisławów, Czerni- ce, Jasień, Dolina Czernicka, Kol. Dą- browice	293,0	3,360	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
6	Gmina Ostró- wek	<b>Ostrówek</b> Ostrówek, Rudlice, Skrzynno, Niemierzyn, Nietuszyna, Gwizdał- ki, Bolków, Okalew, Wola Rudlicka, Janów, Milejów, Oleśnica	649,3	3,574	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Wielgie</b> Wielgie, Dymek, Ko- piec, Dębiec, Piskornik, Skrzywno, Bębnow	179,6	0,980	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
7	Gmina Pątnów	<b>Załęcze Wielkie</b> Załęcze Wielkie, Załę- cze Małe, Cieśle, Tro- niny, Gliży, Kluski, Kałuże, Grabowa	211,3	1,635	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Kamionka</b> <i>w roku 2017 obsługi- wany przez Wodociąg z Pątnowa</i>	0	1,020	odżelazianie	-	woda w 2017r. nie badana
		<b>Pątnów</b> Pątnów, Józefów, Popowice, Dzierżnki, Grębień, Bieniec, Budziaki)	527,7	3,815	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
8	Gmina Skomlin	<b>Wróblew</b> Wróblew, Smugi, Zbęk, Żłota Góra, Zadole	72,4	0,800	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Skomlin</b> Skomlin, Walency- zna, Wichernik, Kazi- mierz, Toplin, Brzezi- ny, Maręże, Bojanów	295,2	2,549	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
9	Przedsiębior- stwo Komunal- ne w Wieluniu ul. Zamenhofska 17	<b>Wieluń</b> (uj. Częstochowska + uj. Piłsudskiego + uj. Ruda) Wieluń, Dąbrowa, Ruda, Bieniędzice, Widoradz, Rychłocice, Urbanice, Gaszyn, Małyszyn, Dąbrowa - Kazimierz	4002,0	26,873	odmangani- anie odżelazia- nie, dezynfek- cja podchlo- rynem sodu	-	przydatna do spożycia

10	Zakład Eksploatacji Wodociągów Jerzy Korbiel os. Wyszyńskiego 22/21	<b>Turów</b> Turów	57,0	0,680	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Kurów</b> Kurów, Zwiechy, Piaski, Srebrnica, Mokrosze	90,0	1,132	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Jodłowiec</b> Jodłowiec, Sieniec, Olewin, Masłowice, Borowiec, Starzenice	180,0	2,542	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Kadłub</b> Kadłub	159,0	0,600	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
11	Gmina Wierzchlas	<b>Broników</b> Broników, Kochlew, Krzczów - od rzeki	69,1	0,380	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Przywóz</b> Przywóz, Toporów, Ogroble	60,1	0,805	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Łaszew Rządowy</b> Łaszew, Łaszew Rządowy	53,1	615 osób	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Kamion</b> Kamion	118,1	0,245	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Mierzyce</b> Mierzyce	103,3	1,005	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Jajczaki</b> Jajczaki, Strugi	101,1	0,400	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Kraszkowice</b> Kraszkowice, Krzczów – do rzeki	147,7	2,010	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Wierzchlas</b> Wierzchlas, Przycłapy	221,0	1,150	-	-	przydatna do spożycia
<b>Inne podmioty zaopatrujące w wodę</b>							
1	SPZOZ w Wieluniu, ul. Szpitalna 16, 98-300 Wieluń	Wodociąg lokalny szpitala w Wieluniu	274,0	-	odżelazianie, napowietrzanie, dezynfekcja UV	-	przydatna do spożycia

## Powiat wieruszowski

26 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia oraz 1 wodociąg lokalny z wodą przydatną do spożycia na koniec 2017r.

Lp.	Producent wody /nazwa, adres/	Eksploatowany wodociąg, (zaopatrywane miejscowości)	Produkcja wody [m <sup>3</sup> /d]	Liczba zaopatrywanej ludności [tys.]	Uzdatnianie wody (metody)	Kwestionowane parametry – ilość dni przekroczeń w roku	Jakość wody na koniec 2017r. – kwestionowany parametr
<b>Wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę</b>							
1	Przedsiębiorstwo Komunalne w Wieruszowie S.A., ul. B. St. Bareły 13, 98-400 Wieruszów	<b>Wieruszów</b> Wieruszów, Pieczyska, Chobanin, Górka Wieruszowska, Grzeška, Polesie, Sopel, Kowalówka, Cieszęcin, Klatka, Mieszynek, Podzamcze, Dobrydział, Kuźnica Skawkawska, Teklinów -	1497,7	11,820	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Mirków</b> Mirków, Teklinów, Jurków, Nawrotów	154,6	1,580	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Lubczyna</b> Lubczyna, Wyszánów	129,0	1,180	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
2.	Zakład Usług Komunalnych w Lututowie, ul. Klonowska 8, 98-360 Lututów	<b>Lututów</b> Lututów, Piaski, Augustynów, Ostrycharze, Niemojew, Jeżopole, Zygmuntów, Kluski, Józefina, Kopaniny, Popielina	400,0	2,810	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Huta</b> Huta, Kozub, Chojny, Kłoniczki, Dymki, Knapy, Kijanice	150,0	0,770	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Świątkowie</b> Świątkowice, Swoboda, Brzozowiec, Kol. Dobrosław, Dobrosław, Hipolity, Łęki Duże, Łęki Małe	110,0	1,020	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
3	Gmina Sokolniki, ul. Marszałka Józefa Piłsudskiego 1, 98-420 Sokolniki	<b>Sokolniki</b> Sokolniki, Tyble Gumnisko, Bagatelka, Zagórze	273,5	1,930	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Ryś</b> Ryś, Wiktorówek, Pichlice, Borki Sokolskie, Borki Pichelskie, Jasienie, Zdzierczyzna, Prusak, Góry, Parcela, Szustry, Siedliska, Wyglądacze	197,3	1,100	odżelazianie	-	przydatna do spożycia

		<b>Walichnowy</b> Walichnowy, Maksymów	101,3	0,890	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Stary Ochędzyn</b> Kopaniny, Stary Ochędzyn, Nowy Ochędzyn	86,7	1,010	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
4	Gmina Łubnice, ul. Gen W. Sikorskiego 102, 98-432 Łubnice	<b>Łubnice</b> Łubnice	234,8	1,110	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Wójcin</b> Wójcin, Andrzejów, część Ludwinowa, Chotynin	260,3	1,300	odżelazianie,	-	przydatna do spożycia
		<b>Dzietrzkowice</b> Dzietrzkowice, Kolonia Dzietrzkowice, Brzozówka, Klasak Duży, Jezioro, Rzepisko, część Ludwinowa	171,0	1,030	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Kol. Dzietrzkowice</b> Kol. Dzietrzkowice, Brzozówka, Klasak Duży, Jezioro, Rzepisko, część Ludwinowa	56,8	0,740	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
5	Gmina Czastary, ul. Wolności 29, 98-410 Czastary	<b>Czastary</b> Czastary, Jaśki, Kniatowy, Stępna, Józefów, Kąty Walichnowskie	216,3	2,000	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Krzyż-Parcice</b> Przywory, Nalepa, Krajanka, Parcice, Krzyż, Dolina, Chorobel, Jaworek	133,4	1,470	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
6	Gmina Bolesławiec, ul. Rynek 1, 98-430 Bolesławiec	<b>Bolesławiec</b> Bolesławiec, Podbolesławiec, Chotynin, część Kol. Bolesławiec-Chróścina	161,0	1,400	bez uzdatniania	-	przydatna do spożycia
		<b>Mieleszyn</b> Mieleszyn	125,0	0,650	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Kamionka</b> Kamionka, Piaski <i>woda do sieci podawana jest z SUW w Mieleszynie, ponieważ SUW w Kamionce jest modernizowana</i>	42,0	0,340	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Chróścina</b> część Kol. Bolesławiec-Chróścina, Chróścina, Goła	139,0	0,810	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Żdźary</b> Żdźary, Wiewiórka, Radostów I i II, 1 dom Chotynina	251,0	1,480	odżelazianie	-	przydatna do spożycia

7	Gmina Galewice, ul. Wieluńska 3, 98-405 Galewice	<b>Galewice</b> Galewice, Zmyślona, Kaski, Dąbie, Dąbrówka, Jeziorna, Kużaj	387,0	2,100	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Osiek</b> Osiek, Kolonia Osiek	193,0	1,120	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Węglowice</b> Węglowice, Grądy, Okoń, Spóle, Brzeziny, Płęsy, Załozie	64,0	0,700	odżelazianie, odmanganianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Ostrówek</b> Ostrówek, Kaźmirów, Okoń, Pędziwiatry, Głaz, Brzózki, Gąszcze, Biadaszki, Zataje, Foluszczyki, Przybyłów, Żelazo, Rybka	199,0	1,580	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Niwiska</b> Niwiska, Osowa, Galewice - ul. Południowa, Kostrzewy	60,0	0,680	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
<b>Inne podmioty zaopatrujące w wodę</b>							
1	„Pfleiderer Prospan” S.A., ul. Bolesławiecka 10, 98-400 Wieruszów	wodociąg zakładowy	49,3	-	odmanganianie	-	przydatna do spożycia



**Powiat zduńskowolski**

14 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia z wodą przydatną do spożycia na koniec 2017r.

Lp.	Producent wody /nazwa, adres/	Eksploatowany wodociąg, (zaopatrywane miejscowości)	Produkcja wody [m <sup>3</sup> /d]	Liczba zaopatrywanej ludności [tys.]	Uzdatnianie wody (metody)	Kwestionowane parametry – ilość dni przekroczeń w roku	Jakość wody na koniec 2017r. – kwestionowany parametr
<b>Wodociągi zbiorowego zaopatrzenia wodę</b>							
1	Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. Zduńska Wola, ul. Królewska 15	<b>Zduńska Wola</b> Zduńska Wola, Czechy, Izabelów, Tymienice, Swędzieniejewice Karsznice, Paprotnia, Opiesin, Janiszewice, Karolew, Henryków, Suchoczasy, Ochraniew, Maciejów, Marzenin, Holendry, Beniaminów	5560,0	42,979	dezynfekcja podchlorynem sodu odżelazianie napowietrzanie filtracja	-	przydatna do spożycia
2	Zakład Gospodarki Komunalnej w Szadku, Starostwo Szadek 10 44	<b>Szadek</b> Babiniec, Boczki Kolonia, Boczki Nowe, Boczki Parcela, Boczki Stare, Borki Prusinowskie, Choszczewo, Choszczewo Kolonia, Choszczewo Parcela, Dziadkowie, Dziewulin, Góry Prusinowskie, Grzybów, Lamentów, Jamno, Karczówek, Tarczówek Kolonia, Kobyla Miejska, Kottlinki, Kotliny, Krokocice, Krokocice Osada, Kromolin Nowy, Kromolin Stary, Marcekin, Ogrodzim Kolonia, Prusinowice, Prusinowice Parcela, Przatów Dolny, Przatów Górny, Przatówek, Przybyłów, Reduchów, Reduchów Kolonia, Sikucin, Sikucin Kolonia, Starostwo Szadek, Szadek, Szadkowice, Szadkowice Kolonia, Szadkowice Ogrodzim, Tarnówka, Tarnówka Folwark, Tarówka Kolonia A, Tarnówka Kolonia B, Tomaszew, Wielka Wieś, Wielka Wieś Folwark, Wola Krokocka, Wola Krokocka Parcela	905,3	5,900	dezynfekcja podchlorynem sodu, odżelazianie, napowietrzanie, filtracja	-	przydatna do spożycia
		<b>Łobudzice</b>	242,8	1,005		-	przydatna

		Antonin, Górna Wola, Kornaty, Brądy, Janów, Lichawa, Lichawa Kolonia, Lichawa Parcela, Łobudzice, Łódzia, Piaski, Rzepiszew, Rzepiszew Resztówka, Rzeszówka, Wilanów, Wilanów Kolonia, Wilanów Parcela, Wola Łobudzka, Wola Łobudzka Folwark			dezynfekcja podchlorynem sodu odżelazianie napowietrzanie, filtracja		do spożycia
3	Przedsiębiorstwo Usługowo-Handlowe „JAN-POL” s.c. Zduńska Wola, ul. Łaska 58A	<b>Wojślawice</b> Wojślawice	68,7	0,700	odżelazianie napowietrzanie, filtracja	-	przydatna do spożycia
		<b>Suchoczasy</b> Suchoczasy, Wólka Wojślawska, Dionizów, Kłady, Ochraniew Mostki, Wymysłów	176,4	1,500	odżelazianie napowietrzanie, filtracja	-	przydatna do spożycia
		<b>Gajewniki</b> Gajewniki, Gajewniki Kolonia	156,8	0,300	odżelazianie napowietrzanie, filtracja	-	przydatna do spożycia
		<b>Czechy</b> Czechy, Ogrodzisko, Polków, Piaski, Poręby	310,6	2,900	odżelazianie napowietrzanie, filtracja	-	przydatna do spożycia
		<b>Tymienice</b> Tymienice, Korczew, Izabelów, Annapole Nowe, Wiktorów, Andrzejów	230,7	2,300	odżelazianie napowietrzanie, filtracja	-	przydatna do spożycia
		<b>Zborowskie</b> Zborowskie, Laskowiec, Czartki	37,1	0,400	odżelazianie napowietrzanie, filtracja	-	przydatna do spożycia
		<b>Rębieskie</b> Rębieskie Stare, Rębieskie Nowe, Annapole Stare, Pratków, Zamłyń, Kromolin	102,5	0,900	odżelazianie napowietrzanie, filtracja	-	przydatna do spożycia
		<b>Krobanów</b> Krobanów, Krobanówek, Ostrówek, Biały Ług, Henryków, Karsznice, Michałów	213,3	1,700	odżelazianie napowietrzanie, filtracja	-	przydatna do spożycia
4	Przedsiębiorstwo Usługowo-Handlowe „WODNIK” Zapolice, Pstrokonie 60	<b>Zapolice</b> Zapolice, Strońsko, Beleń, Świerzyny, Marcelów	119,9	2,260	odżelazianie napowietrzanie, filtracja	-	przydatna do spożycia
		<b>Rembieszów</b> Rembieszów, Jelno, Branica, Kalinowa, Pstrokonie, Woźniki, Jezioro	111,1	1,853	odżelazianie napowietrzanie, filtracja	-	przydatna do spożycia
		<b>Paprotnia</b> Paprotnia, Holendry, Młodawin Dolny, Młodawin Górny, Wygielzów, Marzenin, Swędzieniejewice, Marzynek	119,6	0,900	odżelazianie napowietrzanie, filtracja	-	przydatna do spożycia

## Powiat zgierski

38 wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę oraz 6 wodociągów lokalnych z wodą przydatną do spożycia na koniec 2017 r.

Lp.	Producent wody /nazwa, adres/	Eksploatowany wodociąg, (zaopatrywane miejscowości)	Produkcja wody [m <sup>3</sup> /d]	Liczba zaopatrywanej ludności [tys.]	Uzdatnianie wody (metody)	Kwestionowane parametry – ilość dni przekroczeń w roku	Jakość wody na koniec 2017r. – kwestionowany parametr
<b>Wodociągi zbiorowego zaopatrzenia w wodę</b>							
1	„Wodociągi i Kanalizacja-Zgierz” Sp. z o. o. ul. A. Struga 45	<b>Zgierz</b> Zgierz, Dąbrówka-Malice	6852,0	55,000	odżelazianie koagulacja dezynfekcja dwutlenkiem chloru	-	przydatna do spożycia
2	Ozorkowskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o. o. ul. Żwirki 30	<b>Ozorków</b> Ozorków, Śliwniki, Bibianów, Konstantki, Mamień, Kowalewice, część Helenowa i Cedrowice	2251,0	20,000	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
3	P.G.K. i M Sp. z o.o. Aleksandrów Łódzki ul.1-go Maja 8/30	<b>Aleksandrów Ł.</b> Aleksandrów Ł. Antoniew, Adamów Nowy, Adamów Stary, Brużyczka Mała, Brużycza Kolonia, Budy Wolskie, Grunwald, Izabelin, Jastrzębie Górne, Krzywiec, Łobódź Nakielnica, Rąbień, Rąbień AB, Ruda Bugaj, Księżstwo, Placydów, Sanie, Wola Grzymkowa, Zgniłe Błoto,	4782,6	28,000	odżelazianie dezynfekcja podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
		<b>Beldów</b> Beldów, Ciężków, Krzywa Wieś,	104,4	1,100	odżelazianie dezynfekcja podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
		<b>Prawęcice</b> Prawęcice, część Sarnówka	30,8	0,200	odżelazianie dezynfekcja podchlorynem sodu	-	przydatna do spożycia
		<b>Sobień -</b> Sobień, Chrośno, Krasnodęby Nowe Krasnodęby Stare	108,6	0,950	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
4	Miejski Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. Głowno ul. A. Struga 3	<b>Głowno</b> Głowno, Kadzielnia, Karasica, Kamień Łowicki, Ostrołęka, część Woli Zbrożkowej, część Władysławowa Bielawskiego,	1801,9	14,950	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
5	Zakład Gospodarki Komunalnej i Mieszkalnej	<b>Stryków</b> Stryków, Smolice, Swędów, Lipa, Ty-	899,0	4,560	odżelazianie	-	przydatna do spożycia

niowej w Strykowie, ul. Batorego 25	<b>mianka</b>						
	<b>Bratoszewice</b> Nowostawy Górne, Wyskoki, Bratoszewice, Brzedza, Wola Błędowska, Rokitnica, Kalinów	480,0	1,980	odżelazianie	-	przydatna do spożycia	
	<b>Dobra</b> Dobra, Dobra Nowiny, Orzechówek, Sosnowiec, Klęk, Kiełmina, Witanówek	266,0	2,000	-	-	przydatna do spożycia	
	<b>Ługi</b> Ługi, Sosnowiec Pieńki, Michałówek, Dobieszków	181,0	0,800	odżelazianie	-	przydatna do spożycia	
	<b>Koźle</b> Koźle, Ciołek, Osse, Gozdów, Krucice, Zagłoba, Wrzask, Pludwiny, Sądówka, Bronin, Besiekierz	211,0	1,070	odżelazianie	-	przydatna do spożycia	
	<b>Zelgoszcz</b> Zelgoszcz, Anielin Śwędowski, Smolice	181,0	2,050	odżelazianie	-	przydatna do spożycia	
	<b>Lipka</b> Lipka, Kolonia Niesułeków, Niesułeków	91,0	0,712	odżelazianie	-	przydatna do spożycia	
	<b>Sierznia</b> Sierznia, Anielin, Bartolin,	46,0	0,285	odżelazianie	-	przydatna do spożycia	
<b>Warszewice</b> Warszewice, Cesarka	39,0	0,367	odżelazianie	-	przydatna do spożycia		
6	„Bakupi” Sp. z o.o. Boczki 30	<b>Tymienica</b> Tymienica, Konary, Cedrowice, Sierpów, Cedrowice Parcela, Boczki, Muchówka, Parzyce, Ostrów, Opalanki, Leśmierz, część Skotnik	290,8	2,530	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Modlna</b> Modlna, Sokolniki, Sokolniki Parcela, Maszkowice, Małachowice, Małachowice Kolonia, Dybówka, Czerchów, część Skotnik	258,3	1,630	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Sokolniki</b> Sokolniki Las, Aleksandria, Katarzynów, Helenów, Słowik	460,1	1,00	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Celestynów</b> Celestynów	11,8	0,047	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
7	Urząd Gminy Głowno ul. Kilińskiego 2	<b>Mąkolice</b> Mąkolice, Wola Mąkolska, Popów Pieńki, Jasionna	192,3	1,100	odżelazianie	mangan - 77 dni	przydatna do spożycia
		<b>Lubianków</b> Lubianków, Albinów, Piaski Rudnickie, Rud-	126,9	0,870	odżelazianie	mangan - 76 dni	warunkowo przydatna do spożycia

		niczek, Różany, Wola Lubiankowska					
		<b>Popów</b> Popów Głowieński, Popówek Włociański, Władysławów Popowski, Glinnik, Karnków, Mięsośnia	166,8	0,664	Odzielazianie dezynfekcja	-	przydatna do spożycia
		<b>Boczki Domaradzkie</b> Boczki Domaradzkie, Boczki Zarzeczne, Chlebowice, Gawronki, Helenów, Władysławów Bielawski, Wola Zbrożkowa, Ziewanice, Domaradzyn, Bronisławów, Antoniew	351,1	1,190	Odzielazianie dezynfekcja	-	przydatna do spożycia
8	Gminny Zakład Komunalny w Dąbrówce Wielkiej ul. Kościelna 6/8	<b>Biała</b> Biała, Ciosny, Leonów, Dzierżazna, Ostrów, Kolonja Głowa, Wola Branicka, Wola Branicka Kolonia, Swoboda, Cyprianów	214,0	1,425	odzielazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Kania Góra</b> Kania Góra, Adolfów, Dębniak Słowik, Jasionka, Sokolniki, Emilia, Wiktorów	238,0	1,694	odzielazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Kotowice-Gieczno</b> Kotowice, Gieczno, Warszyce, Wola Rogozińska, Lorenki, Grabiszew, Astachowice, Śladków Górny, Brachowice Stare, Wypychów, Rogóżno, Kwilno, Władysławów, Bądków	278,0	2,133	odzielazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Maciejów</b> Maciejów, Podole, Rozalinów, Wołyń, Nowe Łagiewniki, Stare Łagiewniki Smardzew, Marcjanka, Jeżewo, Siedlisko, Szczawin Kolonia, Szczawin, Dąbrówka Wielka, Dąbrówka Marianka, Dąbrówka-Sowice, Dąbrówka Strumiany	238,0	2,900	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Kębliny</b> Kębliny, Moszczenica, Michałów, Besiekierz Rudny, Besiekierz Nawojowy	344,0	0,848	odzielazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Grotniki</b> Grotniki, część Ustronia, część Jedlicza B,	287,0	0,557	odzielazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Rosanów</b>	238,0	0,898	-	-	przydatna do

		Rosanów					spożycia
		<b>Ustronie</b> Ustronie, Jedlicze A, Jedlicze B	332,0	1,180	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Janów-Józefów</b> Janów, Józefów, Ukra- ina, Leonardów, Pale- styna, Czaplinek, Sa- motnik, Glinnik, część Skotnik	193,0	0,478	-	-	przydatna do spożycia
		<b>Skotniki</b> Skotniki	86,0	0,439	odżelazianie	mangan- 154 dni	warunkowo przydatna do spożycia - mangan
9	Zakład Gospo- darki Komunal- nej w Parzę- czewie ul. Południowa 5 Gmina Parzę- czew	<b>Parzęczew</b> Parzęczew	86,0	0,900	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Ignacew Folwarczny</b> Ignacew Folwarczny, Ignacew Parzęczewski, Ignacew Rozlazły, Ignacew Podleśny, Skórka, Florianki, Chociszew, Nowa Jeruzolima, Julianki, Sokoła Góra, Piasko- wice, Florentynów, Mikołajew, Nowomły- ny, Anastazew, Mari- ampol, Radzibórz, Tkaczewska Góra, Wytrzyszczki	227,0	1,180	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Chrzastów Wielki</b> Chrzastów Wielki, Stary Chrzastów Róży- ce, Różyce Żmijowe, Wielka Wieś, Janów, Śliwniki, Trojany, Chrzastówek, Kozi- kówka, Opole, Mroże- wice, Sulimy, Żel- goszcz, Śniatowa, Leźnica Wielka, Ozor- ków: Wróblew, Solca Wielka, Solca Mała, Skromnica, Tkaczew, Borszyn, Pełczyska	518,0	2,570	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Orla</b> Orla, część Kowalewic, Duraj, Pustkowa Góra, Krzemień gm. Zgierz	83,0	0,560	odżelazianie	-	przydatna do spożycia
		<b>Inne podmioty zaopatrujące w wodę</b>					
1	Ośrodek Wypo- czynkowy „Bo- ruta” w Grotni- kach, ul. Ozor- kowska37 Stanisław Przy- bysz	Wodociąg lokalny obiekty wyczynko- wego	<10	-	-	-	przydatna do spożycia
2	Towarzystwo Przyjaciół Nie- pełnosprawnych Łódź, ul. Zawi-	Wodociąg lokalny Ośrodka Rehabilitacyj- no- Wypoczynkowego „Zacisze” w Jedliczu	<10	0,100	odżelazianie	-	przydatna do spożycia

	szy Czarnego 22	A, ul. Jedlinowa 42/44					
3	Wojewódzki Szpital Specjalistyczny w Zgierzu, ul. Parzęczewska 35	Wodociąg awaryjny szpitala <i>wodociąg przez znaczną część roku był wyłączony z eksploatacji</i>	<10	-	-	-	Przydatna do spożycia
4	Wodociąg indywidualny Pływalni Stacja Nowa Gdynia Zgierz, ul. Sosnowa 1	Na potrzeby pływalni i Ośrodka Pływalnia Nowa Gdynia w Zgierzu	170,0	0,45	-	-	przydatna do spożycia
5	Wodociąg indywidualny LEK S.A. Stryków, ul. Podlipie	Tylko na potrzeby zakładu	226,0	-	-	-	przydatna do spożycia
6	Wodociąg indywidualny w Leźnicy Wielkiej -Osiedle	Leźnica Wielka - Osiedle	74,0	0,4	filtracja odżelazianie	mangan - 35 dni	warunkowo przydatna do spożycia

Prowadzone postępowania administracyjne i działania naprawcze podejmowane przez producentów wody w 2017r.

Lp.	Wodociąg	Przekroczony parametr / wartość	Ocena w zakresie wpływu na zdrowie / komunikat dla ludności	Wyłączenie wodociągu	Działania naprawcze podjęte przez producenta wody	Decyzja / warunkowa/ brak przydatności/ termin wykonania / czy wykonana
1.	Mąkolice	mangan - 144 µg/l	obserwowane stężenia nie stanowiły zagrożenia dla zdrowia konsumentów	nie	plukanie instalacji na hydroforni	decyzja warunkowa od 16.02.17do 18.03.2017r. wykonana
2.	Skotniki	mangan - 80,4 µg/l, żelazo - 276 µg/l	obserwowane stężenia nie stanowiły zagrożenia dla zdrowia konsumentów	nie	plukanie SUW, regulacja parametrów napowietrzania	Decyzja z września 2017 r. do 20.10..2017 r. – nie wykonana, wdrożono postępowanie egzekucyjne tytuł wykonawczy i grzywna – wykonana na koniec 2017 r.
3.	Leźnica Wielka Osiedle	mangan - 145 µg/l,	obserwowane stężenia nie stanowiły zagrożenia dla zdrowia konsumentów	nie	Budowa stacji uzdatniania wody i instalacja filtrów	Decyzja z listopada 2017 r. termin wykonania 20.12.2017 r. – niewykonana, wdrożono postępowanie egzekucyjne, tytuł wykonawczy i grzywna
4.	Lubianków	mangan- 149 µg/l	obserwowane stężenia nie stanowiły zagrożenia dla zdrowia konsumentów	nie	połączenie z innym wodociągiem tak aby woda w sieci wskutek mieszania spełniała wymagania	Decyzja z listopada 2017 r. termin wykonania 27.12.2017 r. – wykonana, poprzez przełączenie zasilania sieci z innego ujęcia