

# PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W BIELSKU-BIAŁEJ

*ul. Broniewskiego 21, 43-300 Bielsko-Biała*

*tel.: 33 816-00-12, fax: 33 812-57-63*

*email: ppis@psse.bielsko.pl www.psse.bielsko.pl*

ONS-HKiŚ.4360.1.2020

Bielsko-Biała, 11.03.2020 r.

L. dz. 220 .2020

Starosta Bielski

## Obszarowa ocena jakości wody dla powiatu bielskiego

Na podstawie art. 4 pkt.1 Ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2019 r. poz. 59 ) i § 20 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294), po rozpatrzeniu ocen okresowych, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bielsku-Białej dokonał oceny obszarowej jakości wody przeznaczonej do spożycia za 2019r.

### 1. Wykaz producentów wody.

Producenci wody dla powiatu bielskiego:

- Aqua S.A. w Bielsku-Białej,
- Górnośląskie Przedsiębiorstwo Wodociągów S.A. w Katowicach,
- Przedsiębiorstwo Komunalne „Kombest” w Kaniowie,
- Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Wilamowicach,
- Spółka Wodociągowa w Wilkowicach,
- Spółka Wodociągowa w Bystrej,
- Spółka Wodociągowa w Mesznej,
- Spółka Wodociągowa w Godziszce,
- Spółka Wodociągowa w Rudzicy,
- Beskidzki Zespół Leczniczo-Rehabilitacyjny w Jaworzu,
- Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. w Czechowicach-Dziedzicach,
- Przedsiębiorstwo Inżynierii Miejskiej Czechowice-Dziedzice.

Woda rozprowadzana przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z o. o oraz Przedsiębiorstwo Inżynierii Miejskiej kupowana jest od producenta - Aqua S.A. w Bielsku-Białej.

Na terenie powiatu znajdują się podmioty prowadzące działalność gospodarczą wykorzystujące wodę pochodzącą z własnych indywidualnych ujęć:

- Czanieckie Makarony Spółka z o.o. w Czańcu,

- IPL Gabinet Stomatologiczny Urszula Cierniak-Wawrzekiewicz w Buczkowicach,
- Wikoli Grzegorz Janica w Buczkowicach,
- P.P.H.U. Piekarstwo G. i B. Duraj w Buczkowicach,
- P.P.H.U. Koral J. Klaczek w Rybarzowicach,
- Firma BOVIX B. Rybica w Buczkowicach,
- International Meat Treader w Rybarzowicach,
- Przedszkole Publiczne w Szczyrku,
- Ilona Socowa KAI w Szczyrku,
- Centrum Kongresów i Rekreacji „Orle Gniazdo” w Szczyrku,
- Handel-Uslugi Barbara Jakubiec w Szczyrku,
- Pokoje Gošcinne „Aldian” w Szczyrku,
- Zajazd „Biały Krzyż” w Szczyrku,
- SASANKA Paweł Habierski w Szczyrku,
- P.P.H.U. Roman Smolarek Gospoda „Na Przęłęczu” w Szczyrku,
- Frydbud Sp. z o.o. D.W. Śnieżynka w Szczyrku,
- Schronisko Skrzyczne w Szczyrku,
- Hotel Klimczok Sp. z o.o. w Szczyrku,
- JJD Joanna Jarosz Daniel Gošciniec Solisko w Szczyrku,
- Gošciniec Salmopolski Anna Ochman w Szczyrku,
- Grupa THF Tomasz Owczarz w Szczyrku,
- Jaworowe Zacisze Agnieszka Zięba w Jaworzu,
- Zajazd Regionalny Chata na Groniu w Miesznej,
- Schronisko Górskie „Klimczok” w Bystrej,
- Schronisko Górskie „Na Magurce” w Wilkowicach,
- F.P.H. Hybro Sp. z o.o. w Kaniowie,
- Stekla sp. cywilna Gošciniec Nałęże
- E.S.K. S.C. Sebastian Kuniczek Ewa Kubiczek
- POTO Tomasz Popiński
- Ošrodek Turystyczno-Sportowy Zagroń ul. Wrzosowa 21 w Szczyrku

## **2. Produkcja wody i sposób uzdatniania.**

Wszyscy producenci wody dostarczają na teren powiatu bielskiego ogółem około 20 000 m<sup>3</sup>/d.

Stacja Uzdatniania Wody Soła I w Kobiernicach należąca do Aqua S.A. Bielsko-Biała oparta jest o ujęcie infiltracyjne, stosowana jest tylko dezynfekcja końcowa,

- Stacja Uzdatniania Wody Soła III/II w Kobiernicach należąca do Aqua S.A. Bielsko-Biała stosowana jest koagulacja, filtracja i dezynfekcja końcowa.

Woda produkowana przez powyższych przedsiębiorców była dezynfekowana podchlorynem sodu.

Produkcja wody z indywidualnych ujęć, w których nie prowadzono procesu uzdatniania kształtowała się następująco:

- Firma BOVIX B. Rybica – 5 m<sup>3</sup>/d,
- International Meat Treader - 5 m<sup>3</sup>/d.
- Zajazd „Biały Krzyż” – 2 m<sup>3</sup>/d,
- P.P.H.U. Roman Smolarek Gospoda „Na Przęłęczy” – 2 m<sup>3</sup>/d,
- Zajazd Regionalny Chata na Groniu – 1 m<sup>3</sup>/d,
- Schronisko Górskie „Klimczok” – 1 m<sup>3</sup>/d,
- Schronisko Górskie „Na Magurce” – 1,5 m<sup>3</sup>/d.

Produkcja wody z indywidualnych ujęć, w których stosowana jest lampa UV wynosi:

- Makarony Czanieckie Spółka z o.o. produkują - 15 m<sup>3</sup>/d,
- Schronisko PTTK Skrzyczne - 10 m<sup>3</sup>/d.
- Przedszkole Publiczne – 1 m<sup>3</sup>/d,
- Jaworowe Zacisze posiada - 5 m<sup>3</sup>/d,
- Ilona Socowa KAI – 10 m<sup>3</sup>/d,
- Grupa THF Tomasz Owczarz – 5 m<sup>3</sup>/d,
- Pokoje Gościnne „Aldian” – 2 m<sup>3</sup>/d,
- Hotel Klimczok Sp. z o.o. – 30 m<sup>3</sup>/d,
- JJD Joanna Jarosz Daniel Gościniec Solisko - 2 m<sup>3</sup>/d,
- IPL Gabinet Stomatologiczny Urszula Cierniak-Wawrzekiewicz – 8 m<sup>3</sup>/d,
- Wikoli Grzegorz Janica - 1 m<sup>3</sup>/d,
- Gościniec Salmopolski Anna Ochman - 5 m<sup>3</sup>/d,
- Stekla sp. cywilna Gościniec Nałęże - 5 m<sup>3</sup>/d,
- E.S.K. S.C. Sebastian Kuniczek Ewa Kubiczek - 2 m<sup>3</sup>/d,
- POTO Tomasz Popiński - 2 m<sup>3</sup>/d,
- Ośrodek Turystyczno-Sportowy Zagroń ul. Wrzosowa 21 w Szczyrku - 10 m<sup>3</sup>/d.

### **3. Liczba ludności zaopatrywanej w wodę.**

Na terenie powiatu bielskiego liczba ludności zaopatrywanej w wodę wodociągową wynosi szacunkowo 135 300 osób.

### **4. Jakość wody.**

Do oceny jakości wody wykorzystywano wyniki próbek pobieranych i badanych przez Państwową Inspekcję Sanitarną, a także wyniki uzyskane przez producentów wody w ramach prowadzonej kontroli wewnętrznej. Wyniki badań laboratoryjnych, za wyjątkiem:

Łączna produkcja wody dla Stacji Uzdatniania Wody Soła I oraz Stacji Uzdatniania Wody Soła III/II wynosi około 9 600 m<sup>3</sup>/d,

- Stacja Uzdatniania Wody w Wapienicy należąca do Aqua S.A. Bielsko-Biała produkuje średnio 3 400 m<sup>3</sup>/d,
- Stacja Uzdatniania Wody w Bujakowie należąca do Aqua S.A. Bielsko-Biała produkuje średnio 50 m<sup>3</sup>/d,
- Stacja Uzdatniania Wody w Szczyrku produkuje średnio 1000 m<sup>3</sup>/d. W procesie uzdatniania stosowana jest koagulacja, filtracja i dezynfekcja końcowa,
- Stacja Uzdatniania Wody w Dankowicach produkuje średnio 550 m<sup>3</sup>/d. Proces uzdatniania obejmuje filtrację dwustopniową (odżelazianie i odmanganianie) i dezynfekcję końcową,
- Stacja Uzdatniania Wody Czaniec w Kobiernicach GPW S. A. w Katowicach dostarcza średnio 680 m<sup>3</sup>/d, Proces uzdatniania obejmuje koagulację, filtrację i dezynfekcję końcowa,
- Przedsiębiorstwo Komunalne „Kombest” produkuje średnio 1 800 m<sup>3</sup>/d. Stosowana jest filtracja, koagulacja i dezynfekcja końcowa chemiczna,
- Stacja Uzdatniania w Godziszce produkuje średnio 250 m<sup>3</sup>/d. Proces uzdatniania obejmuje dezynfekcję końcową,
- Stacja Uzdatniania Wody w Rudzicy produkuje średnio 130 m<sup>3</sup>/d. Stosowana jest filtracja i dezynfekcja końcowa.
- Stacja Uzdatniania Wody w Bystrej produkuje średnio 520 m<sup>3</sup>/d. Stosowana jest filtracja i dezynfekcja końcowa.
- Stacja Uzdatniania Wody w Miesznej produkuje średnio 140 m<sup>3</sup>/d. Prowadzone jest uzdatnianie oparte na filtracji i dezynfekcja końcowa.
- Stacja Uzdatniania Wody w Wilkowicach produkuje średnio 1000 m<sup>3</sup>/d. Stosowana jest filtracja i dezynfekcja końcowa,
- Stacja Uzdatniania Wody należąca do Beskidzkiego Zespołu Leczniczko-Rehabilitacyjnego produkuje średnio 50 m<sup>3</sup>/d. Stosowana jest filtracja i dezynfekcja końcowa.

Produkcja wody z indywidualnych ujęć kształtowała się następująco:

- P.P.H.U. Koral J. Klaczek – 0,8 m<sup>3</sup>/d,
- P.P.H.U. Piekarstwo G. i B. Duraj - 5 m<sup>3</sup>/d,
- Centrum Kongresów i Rekreacji „Orle Gniazdo” - 30 m<sup>3</sup>/d,
- Handel-Usługi Barbara Jakubiec – 1 m<sup>3</sup>/d,
- Sasanka Paweł Habierski – 3,5 m<sup>3</sup>/d,
- Frydbud Sp. z o.o. D.W. Śnieżynka - 1 m<sup>3</sup>/d, + Lampa UV,
- F.P.H. Hybro Sp. z o.o. w Kaniowie - 180 m<sup>3</sup>/d,

- próbki z ujęcia własnego Laivra Group ul Beskidzka 760 w Rybarzowicach,
- próbki wody z ujęcia własnego pobranej w Domu Wypoczynkowym Marsjanka ul. Uzdrowska 9 w Szczyrku,
- próbki wody z ujęcia własnego pobranej w Apartamentach Krupówka ul. Poziomkowa 27a w Szczyrku,
- próbki wody z ujęcia własnego pobranej w Schronisku PTTK Skrzyczne w Szczyrku,
- próbki wody z ujęcia własnego pobranej w Domu Wypoczynkowym Gronie ul. Salmopolska 30 w Szczyrku,
- próbki wody z ujęcia własnego pobranej w Domu Wypoczynkowym Śnieżynka ul. Narciarska 19a w Szczyrku,
- próbki wody z ujęcia własnego pobranej w Domu Wypoczynkowym Willa Wenta ul. Salmopolska 61 w Szczyrku,
- próbki wody z ujęcia własnego pobranej w Ośrodku Turystyczno-Sportowym Zagroń ul. Wrzosowa 21 w Szczyrku,
- próbka z Przedszkola ul. Stawowa 8 w Heczmarowicach,
- próbka z ujęcia własnego Beskidzkiego Zespołu Rehabilitacyjnego w Jaworzu,
- próbki wody pobranej na SUW ul. Młyńska 20 w Kaniowie i w Ośrodku Zdrowia ul. Szkolna 6 w Bestwinie,

wykazały stan jakości odpowiadający wymogom Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz. 2294).

##### **5. Przekroczenia dopuszczalnych parametrów jakości wody.**

- W próbce wody przeznaczonej do spożycia pochodzącej z ujęcia własnego Laivra Group ul Beskidzka 760 w Rybarzowicach, pobranej w dniu 27.02.2019 r. w ramach nadzoru bieżącego, stwierdzono obecność ogólnej liczby mikroorganizmów w temp.  $22\pm 2^{\circ}\text{C}$ ,
- W próbce wody przeznaczonej do spożycia pochodzącej z ujęcia własnego Domu Wypoczynkowego Marsjanka ul. Uzdrowska 9 w Szczyrku, pobranej w dniu 13.06.2019 r. stwierdzono obecność bakterii grupy coli.
- W próbce wody przeznaczonej do spożycia pochodzącej z ujęcia własnego Apartamenty Krupówka ul. Poziomkowa 27a w Szczyrku, pobranej w dniu 26.06.2019 r. , stwierdzono obecność bakterii grupy coli.

- W próbce wody przeznaczonej do spożycia pochodzącej z ujęcia własnego Schroniska PTTK Skrzyczne w Szczyrku, pobranej w dniu 26.06.2019 r. stwierdzono obecność bakterii grupy coli.
- W próbce wody przeznaczonej do spożycia pochodzącej z ujęcia własnego Domu Wypoczynkowego Gronie ul. Salmopolska 30 w Szczyrku, pobranej w dniu 17.10.2019 r. , stwierdzono obecność bakterii grupy coli i Escherichia coli.
- W próbce wody przeznaczonej do spożycia pochodzącej z ujęcia własnego Domu Wypoczynkowego Śnieżynka ul. Narciarska 19a w Szczyrku, pobranej w dniu 17.10.2019 r. stwierdzono obecność bakterii grupy coli i Escherichia coli.
- W próbce wody przeznaczonej do spożycia pochodzącej z ujęcia własnego Domu Wypoczynkowego Willa Wenta ul. Salmopolska 61 w Szczyrku, pobranej w dniu 21.10.2019 r. stwierdzono obecność bakterii grupy coli.
- W próbce wody przeznaczonej do spożycia pochodzącej z ujęcia własnego Ośrodka Turystyczno-Sportowego Zagroń ul. Wrzosowa 21 w Szczyrku, pobranej w dniu 06.11.2019 r. stwierdzono obecność bakterii grupy coli.
- W próbce wody przeznaczonej do spożycia pochodzącej z SUW Beskidzkiego Zespołu Rehabilitacyjnego w Jaworzu, pobranej w dniu 10.10.2019r. w ramach kontroli wewnętrznej, stwierdzono obecność Enterokoków kałowych.
- W próbce wody przeznaczonej do spożycia produkowanej przez Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Wilamowicach, pochodzącej z Przedszkola ul. Stawowa 8 w Heczmarowicach pobranej w dniu 13.06.2019 r. stwierdzono obecność bakterii grupy coli.
- W próbce wody przeznaczonej do spożycia pochodzącej z SUW ul. Młyńska 20 w Kaniowie, pobranej w dniu 25.10.2019 r. stwierdzono ponadnormatywną wartość chloroformu.
- W próbce wody przeznaczonej do spożycia pochodzącej z Ośrodka Zdrowia ul. Szkolna 6 w Bestwinie, pobranej w dniu 25.10.2019 r. stwierdzono ponadnormatywną wartość chloroformu.

W związku z tym, że powyższe zdarzenia miały charakter incydentalny i wystąpiły tylko lokalnie, a badania przeprowadzone po podjętych działaniach naprawczych wykazały jakość wody zgodną z wymogami obowiązującego rozporządzenia, uznano wodę dostarczaną na teren powiatu Bielska-Białej za bezpieczną i nie wpływającą negatywnie na zdrowie konsumentów.

#### **6. Zgłoszenie reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody.**

W roku 2019 nie odnotowano zgłoszeń mieszkańców gminy dotyczących reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody.

**7. Prowadzone postępowania administracyjne i działania naprawcze prowadzone przez przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne.**

Stwierdzenie niezgodności parametrów jakości wody z obowiązującymi przepisami skutkowało wszczęciem postępowań administracyjnych przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego. Podjęte działania naprawcze przez zarządców ujęć doprowadziły do przywrócenia jakości wody do wymogów obowiązującego rozporządzenia.

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Bielsku-Białej, po analizie sprawozdań z badań wody wykonanych przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej, przedsiębiorstwa wodociągowe oraz podmioty prowadzące działalność gospodarczą z ujęć objętych nadzorem w 2019 roku, stwierdza przydatność wody do spożycia przez ludzi na terenie powiatu bielskiego, z zastrzeżeniem czasowej nieprzydatności do spożycia wody z ujęć wymienionych w pkt. 5.**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny  
w Bielsku-Białej  
  
dr n. med. Jarosław Rutkiewicz

Otrzymują:

1. Starostwo Powiatowe 43-300 Bielsko-Biała ul. Piastowska 40,
2. ONS-HKiŚ - a/a.