

CIESZYN



W powiecie cieszyńskim ujęcia wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi oparte są na wodach powierzchniowych i podziemnych. Na terenie powiatu znajdują się wodociągi, których ujęcia wody powierzchniowej zlokalizowane są poza granicami państwa, tj. w Republice Czeskiej (PPIS w Cieszynie nie kontroluje tych ujęć, jednak nadzoruje jakość wody z tych ujęć na terenie powiatu). Od 2011r. będzie prowadzony monitoring w kolejnym wodociągu, którego ujęcie znajduje się w Republice Czeskiej, a który od lipca 2010r. rozprowadza wodę w Kaczycach. PPIS w Cieszynie wyznaczył również, w porozumieniu z przedsiębiorcą wodociągowym, strefę wody mieszanej w Brzeźowce, gdzie od 2011r. będzie prowadzony monitoring. Z uwagi na brak przepisów określających wymagania, nie prowadzono kontroli jakości wody z ujęć podziemnych. Woda dostarczana z wodociągów na terenie powiatu cechuje się niskim stężeniem magnezu oraz niewielką zawartością fluoru. Ze względu na niskie stężenie magnezu (znacznie niższe od wartości zalecanej ze względów zdrowotnych), celowym jest stosowanie przez mieszkańców żywności bogatej lub wzbogaconej w przyswajalny magnez.

Gmina Brenna zaopatrywana jest w wodę do spożycia przez wodociągi publiczne: Brenna Hołcyna, Brenna Chrobaczy, Brenna Jatny (oparte na wodzie powierzchniowej) oraz Pogórze (oparte na ujęciu podziemnym). Wodociągi Brenna Chrobaczy i Brenna Hołcyna dostarczają wodę, której twardość jest niższa od zalecanej ze względów zdrowotnych. Ocena wody z wodociągów zaopatrujących gminę, wydana przez PPIS w Cieszynie, świadczy o przydatności wody do spożycia.

Gmina Chybie zaopatrywana jest w wodę do spożycia przez wodociąg publiczny Strumień (woda przydatna do spożycia). Woda zalicza się do wód miękkich.

W 2010r. miasto Cieszyn zaopatrywane było w wodę do spożycia przez wodociągi: Pogórze (ujęcie podziemne) i Nova Ves (ujęcie powierzchniowe w Republice Czeskiej). Wodociągi te dostarczają wodę miękką. Całoroczna ocena wody z ww. wodociągów, wydana przez PPIS w Cieszynie, wskazuje na przydatność wody do spożycia.

Gmina Dębowiec zaopatrywana jest w wodę przez wodociągi publiczne: Wisła Czarne (ujęcie powierzchniowe) oraz Pogórze (ujęcie podziemne). Wodociąg Wisła Czarne dostarcza wodę, której twardość jest niższa od zalecanej ze względów zdrowotnych. Na podstawie oceny wody z wodociągu Pogórze, PPIS w Cieszynie wnioskuje o przydatności wody do spożycia. Natomiast ze względu na zawyżoną zawartość glinu, woda z wodociągu Wisła Czarne, została oceniona jako warunkowo przydatna do spożycia.

Gmina Goleszów zaopatrywana jest w wodę do spożycia przez wodociągi publiczne: Pogórze, Goleszów Szworc (oparte na wodzie podziemnej), Dziegielów i Severomoravske Vodovody (oparte na wodzie powierzchniowej, ujęcie w Republice Czeskiej). W miejscowości Dziegielów woda ta miesza się z wodą z ujęcia miejscowego, stąd wyznaczono nową strefę zaopatrzenia zwaną Severomoravske Vodovody/Dziegielów (woda mieszana oparta na ujęciach powierzchniowych). Z przeprowadzonych analiz wynika, iż wodociągi Pogórze, Severomoravske Vodovody/Dziegielów dostarczają swoim odbiorcom wodę miękką. Natomiast wodociąg Goleszów Szworc produkuje wodę twardą. Ocena wody z wodociągów zaopatrujących gminę, wydana przez PPIS w Cieszynie, świadczy o przydatności wody do spożycia.

Gmina Hażlach zaopatrywana jest w wodę do spożycia przez wodociąg publiczny Rudnik (woda przydatna do spożycia). W wyniku konsultacji PPIS w Cieszynie z przedsiębiorcą wodociągowym, wyznaczono nową strefę zaopatrzenia (Brzezówka), gdzie dociera woda mieszana z wodociągów Pogórze oraz Rudnik (oba oparte na podziemnych ujęciach wody). Wodociąg Rudnik dostarcza wodę miękką.

Gmina Istebna jest zaopatrywana w wodę z wodociągów: Koniaków Bukowina, (oparty na wodzie podziemnej), Istebna Wilcze, Istebna Zaolzie, Jaworzynka oraz Istebna „Kubalonka” (oparte na wodzie powierzchniowej). Z przeprowadzonych analiz wynika, iż wodociągi: Istebna Kubalonka, Wilcze, Zaolzie dostarczają swoim odbiorcom wodę miękką, a dodatkowo twardość wody jest niższa od zalecanej ze względów zdrowotnych. Pozostałe wodociągi (Jaworzynka i Koniaków Bukowina) dostarczają wodę średnio twardą. Woda z wodociągów: Istebna Zaolzie (zaniżony odczyn, podwyższone stężenie glinu) i Istebna „Kubalonka” (zawyżona zawartość chloroformu) została oceniona jako warunkowo przydatna do spożycia. Ocena wody z wodociągów: Koniaków Bukowina, Istebna Wilcze, Jaworzynka, wydana przez PPIS w Cieszynie, wskazuje na przydatność wody do spożycia.

Gmina Skoczów zaopatrywana jest w wodę przez wodociągi publiczne: Wisła Czarne (ujęcie powierzchniowe), Pogórze oraz Skoczów Zawisłe (ujęcia podziemne). W 2010r. wyznaczono strefę, obejmującą Ochaby Wielkie, w której rozprowadzana jest woda mieszana z wodociągu Wisła Czarne i Strumień. Wodociągi Skoczów Zawisłe, Wisła Czarne, Wisła Czarne/Strumień dostarczają swoim odbiorcom wodę miękką (średnie wartości twardości wody z wodociągów: Wisła Czarne, Wisła Czarne/Strumień niższe od zalecanej ze względów zdrowotnych). Na podstawie oceny wody z wodociągów: Pogórze, Skoczów Zawisłe, Wisła Czarne/Strumień, PPIS w Cieszynie wnioskuje o przydatności wody do spożycia. Natomiast ze względu na zawyżoną zawartość glinu, woda z wodociągu Wisła Czarne, została oceniona jako warunkowo przydatna do spożycia.

Gmina Strumień zaopatrywana jest w wodę do spożycia przez wodociąg publiczny Strumień (ujęcie powierzchniowe). Z przeprowadzonych analiz wynika, iż wodociąg dostarcza swoim odbiorcom wodę miękką. Ocena wody z wodociągu, wydana przez PPIS w Cieszynie, świadczy o przydatności wody do spożycia.

Miasto Ustroń zaopatrywane jest w wodę przez wodociągi publiczne: Wisła Czarne, Ustroń Poniwiec (ujęcia oparte na wodach powierzchniowych) i Ustroń Jaszowiec (ujęcie oparte na wodzie podziemnej). W próbie pobranej w maju, w ramach monitoringu przeglądowego z sieci wodociągu Wisła Czarne w Ustroniu Lipowcu, stwierdzono obecność mikroorganizmów *Escherichia coli*, przekroczenie ogólnej liczby mikroorganizmów w 22°C oraz podwyższone wartości wskaźnika bakterii grupy coli. Odbiorcy okresowo korzystali z wody konfekcjonowanej lub z beczkowsów. Wodociągi Ustroń Jaszowiec, Ustroń Poniwiec, Wisła Czarne dostarczają swoim odbiorcom wodę miękką (średnie wartości twardości wody z wodociągów: Wisła Czarne, Ustroń Poniwiec niższe od zalecanej ze względów zdrowotnych). Woda z wodociągu Wisła Czarne (zawyżona zawartość glinu)

została oceniona jako warunkowo przydatna do spożycia. Ocena wody z wodociągów: Ustroń Jaszowiec, Ustroń Poniwiec, wydana przez PPIS w Cieszynie, wskazuje na przydatność wody do spożycia.

Miasto Wisła zaopatrywane jest przez wodociągi publiczne: Wisła Czarne i Wisła Gościejów (oparte na ujęciach powierzchniowych). Wodociąg Wisła Czarne dostarcza wodę, której twardość jest niższa od zalecanej ze względów zdrowotnych. W wodzie pobranej z wodociągu Wisła Gościejów nie wykonano oznaczeń twardości (awaria urządzenia w laboratorium). Ocena wody z wodociągu Wisła Gościejów, wydana przez PPIS w Cieszynie, świadczy o przydatności wody do spożycia, (woda z wodociągu Wisła Czarne oceniona jako warunkowo przydatna do spożycia, z uwagi na zawyżoną zawartość glinu).

Gmina Zebrzydowice zaopatrywana jest w wodę do spożycia przez wodociągi publiczne oparte na ujęciach: Zebrzydowice (woda mieszana z ujęć podziemnych i powierzchniowych), Moravka (ujęcie powierzchniowe zlokalizowane w Republice Czeskiej), Kończyce Małe Myśliwska-Staropolska i Kończyce Małe „Karolinka” (ujęcia podziemne). Wyznaczono również strefę wody mieszanej Myśliwska/Staropolska-Karolinka z dwóch wodociągów opartych na ujęciach podziemnych w Kończycach Małych. Wodociąg Zebrzydowice, oparty na ujęciu zlokalizowanym na rzece Piotrówce, nie prowadzi dystrybucji bezpośrednio do odbiorców. Woda ujmowana z rzeki jest mieszana w zbiorniku znajdującym się na ulicy Rzecznej z wodą pochodzącą z pozostałych wodociągów, znajdujących się na terenie gminy i dopiero wówczas podawana jest do sieci wodociągowej. Z przeprowadzonych analiz wynika, iż wodociąg Zebrzydowice Moravka dostarcza swoim odbiorcom wodę miękką, a pozostałe wodociągi produkują wodę średnio twardą. Woda z wodociągu Kończyce Małe „Karolinka” (ponadnormatywne stężenie manganu) została oceniona jako warunkowo przydatna do spożycia. Ocena wody z pozostałych wodociągów, wydana przez PPIS w Cieszynie, wskazuje na przydatność wody do spożycia.