



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W ZAKOPANEM

Zakopane dnia, 30 marca 2023 r.

HK.9020.2.136.2023

**Sz. Pan
Leszek Dorula
Burmistrz Miasta Zakopane**

**ul. Kościuszki 13
34-500 Zakopane**

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie gminy Zakopane za 2022 rok

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zakopanem na podstawie art. 4 ust. 1 pkt. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2023 r. poz. 338) w oparciu o art. 12 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2023 r. poz. 537) oraz w związku z § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294) przesyła informację dotyczącą obszarowej oceny jakości wody do spożycia przez ludzi na terenie gminy Zakopane w 2022 r.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zakopanem w ramach sprawowanego nadzoru sanitarnego nad jakością wody pobrał w minionym roku z niżej wymienionych wodociągów 57 próbek wody w tym 54 w zakresie parametrów grupy A i 3 w zakresie parametrów grupy B.

Nadzorem sanitarnym w 2022 r. objęto wodociąg publiczny w Zakopanem zarządzany przez SEWIK Tatrzańską Komunalną Grupę Kapitałową Sp. z o. o. z ujęciami Jaworzynka/Bystra, Kórnickie, Kotelnica, Mała Łąka, Jaszczurówka oraz 12 podmiotów dostarczających lub wykorzystujących wodę pochodzącą z indywidualnego ujęcia w ramach działalności gospodarczej lub w budynkach użyteczności publicznej, budynkach zamieszkania zbiorowego, lub w podmiotach działających na rynku spożywczym, wykorzystujących wodę. Mieszkańcy gminy Zakopane zaopatrywani byli w wodę do spożycia produkowaną głównie przez:

Wodociąg/ producent	Sposób uzdatniania wody	Wielkość produkcji m ³ /d	Liczba Ludności zaopatrywan ej w wodę/ miejscowość	Ocena jakości wody na koniec 2022 r.	Podjęte działania naprawcze	Przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów	Prowadzone postępowanie administracyjne/ podejmowane działania naprawcze
Wodociąg o produkcji wody 100-1000m³/d							
Jaworzynka- Bystra/SEWIK	Stała dezynfekcja podchlorynem sodu	25 000	28 tys./ Zakopane	Przydatna do spożycia	Filtracja, dezynfekcja wody	1.żelazo	Jednokrotnie prowadzono postępowanie administracyjne, nie wydano decyzji administracyjnej
Mała Łąka/SEWIK	Lampa UV, stała dezynfekcja podchlorynem sodu	600	1000/ Zakopane	Przydatna do spożycia	-	-	Nie
Wodociągi o produkcji wody <100m³/d							
Kotelnica/ SEWIK	Stała dezynfekcja podchlorynem sodu	24	200/Zakopane	Przydatna do spożycia	-	-	Nie
Kórnickie/ SEWIK	Stała dezynfekcja podchlorynem sodu	50	120/Zakopane	Przydatna do spożycia	-	-	Nie
Ujęcia indywidualne							
Gospoda pod Niebem, Zakopane ul. Zubka 5	doraźnie dezynfekcja podchlorynem sodu	3	6/Zakopane	Przydatna do spożycia za wyjątkiem 24.01.2022 – 22.02.2022 (warunkowo przydatna do spożycia)	Dezynfekcja wody	1.ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	Jednokrotnie prowadzono postępowanie administracyjne, wydano decyzję administracyjną
Restauracja „Po Widoki, Zakopane ul. Zubka 4	doraźnie dezynfekcja podchlorynem sodu	3	8/Zakopane	Przydatna do spożycia	-	-	Nie
Bufet na Wierchu, Zakopane ul. Zubka 1a	doraźnie dezynfekcja podchlorynem sodu	3	12/Zakopane	Przydatna do spożycia 21.01.2022 stwierdzono przekroczenie parametru mętność	Płukanie instalacji	1.mętność	Jednokrotnie prowadzono postępowanie administracyjne, nie wydano decyzji administracyjnej
Szałas pod Smrekami, Zakopane Gubałówka 231b	doraźnie dezynfekcja podchlorynem sodu	3	5/Zakopane	Przydatna do spożycia	-	-	Nie
Schronisko PTTK Kalatówki	doraźnie dezynfekcja podchlorynem sodu	8	55	Przydatna do spożycia	-	-	Nie
Schronisko PTTK na Hali Kondratowej	doraźnie dezynfekcja podchlorynem	6	30	Przydatna do spożycia	-	-	Nie

Wodociąg/ producent	Sposób uzdatniania wody	Wielkość produkcji m ³ /d	Liczba Ludności zaopatrywan ej w wodę/ miejscowość	Ocena jakości wody na koniec 2022 r.	Podjęmowane działania naprawcze	Przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów	Prowadzone postępowanie administracyjne/ podejmowane działania naprawcze
	sodu						
Schronisko PTTK Murowaniec na Hali Gąsienicowej	doraźnie dezynfekcja podchlorynem sodu	12	50	Przydatna do spożycia	-	-	Nie
Bar przy Kominku, Zakopane ul. Zubka 13	doraźnie dezynfekcja podchlorynem sodu	5	25/Zakopane	Przydatna do spożycia	-	-	Nie
Restauracja Jedlica, Zakopane ul. Zubka 9	doraźnie dezynfekcja podchlorynem sodu	3	6/Zakopane	Przydatna do spożycia 21.01.2022 stwierdzono przekroczenie parametru mętność	Instalacja filtrów wody	1.mętność	Jednokrotnie prowadzono postępowanie administracyjne, nie wydano decyzji administracyjnej
Restauracja Gubałówka, Zakopane ul. Zubka 8	doraźnie dezynfekcja podchlorynem sodu	8	36/Zakopane	Przydatna do spożycia	-	-	Nie
Stan-Bart Gubałówka 224B	doraźnie dezynfekcja podchlorynem sodu	2	4/Zakopane	Przydatna do spożycia za wyjątkiem 10.03.2022 – 16.03.2022 (warunkowo przydatna do spożycia) 21.01.2022 stwierdzono przekroczenie parametru mętność	Dezynfekcja wody	1.ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C 2.mętność	Dwukrotnie prowadzono postępowanie administracyjne, wydano jedną decyzję administracyjną
Catering "U Sylwii", Gubałówka k. 225a	doraźnie dezynfekcja podchlorynem sodu	1	6/Zakopane	Przydatna do spożycia 21.01.2022 stwierdzono przekroczenie parametru mętność	Plukanie sieci	1.mętność	Jednokrotnie prowadzono postępowanie administracyjne, nie wydano decyzji administracyjnej

W roku 2022 w wyniku weryfikacji wyników badań wody wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez wodociągi oraz wyników własnych badań wody w 2 przypadkach stwierdzono przekroczenia dopuszczalnych norm w zakresie parametrów mikrobiologicznych (2x - ogólna liczby mikroorganizmów w temp. 22°C) oraz w 5 przypadkach w zakresie parametrów fizykochemicznych (4x - mętność, 1x - żelazo)). Stwierdzone przekroczenia badanych parametrów w 2 przypadkach stanowiły nieznaczne zagrożenie zdrowotne dla konsumentów, generowane przez wodę dostarczaną przez wodociągi w związku z powyższym wydano decyzje o warunkowej przydatności wody do

spożycia. We wszystkich pozostałych próbach wody żadnych przekroczeń badanych parametrów nie stwierdzono. W 2022 r. nie odnotowano żadnych zgłoszeń reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody na obszarze gminy Zakopane. W tym miejscu należy jednak wskazać, że:

Konsekwencje mikrobiologicznego zanieczyszczenia wód mogą być bardzo poważne, gdyż mogą powodować choroby przewodu pokarmowego lub choroby zakaźne. **Ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C** w wodzie uzdatnionej sugeruje jej nieprawidłowy proces uzdatniania lub wtórne zanieczyszczenie.

Mętność i barwa wody mogą być wywołane drobnymi cząsteczkami stałymi, które mogą znajdować się w wodzie, na skutek nieodpowiedniego uzdatniania lub z powodu unoszenia cząsteczek pochodzących z osadów sieci wodociągowej. Zaleca się, aby mętność wody była utrzymana na możliwie najniższym poziomie ze względu na jej znaczenie dla jakości wody pod względem mikrobiologicznym oraz wartości estetycznych.

Mieszkańcy gminy Zakopane, którzy korzystają z wodociągów zbiorowego zaopatrzenia w wodę na koniec 2022 roku zaopatrywani byli w bezpieczną wodę dla zdrowia ludzkiego, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych stanowiących potencjalne zagrożenie dla życia ludzkiego oraz wszelkich substancji w stężeniach niezagrażających zdrowiu. Wykorzystywane zasoby wody poddawane jedynie okresowej dezynfekcji mogą stanowić potencjalne zagrożenie dla jej konsumentów, gdyż może dochodzić do skażenia mikroorganizmami chorobotwórczymi stanowiącymi zagrożenie dla zdrowia ludzkiego. Zasadne jest zatem zobowiązanie zarządców sieci wodociągowych do stałego dozoru zastosowanych urządzeń technicznych oraz do prowadzenia stałej dezynfekcji wody. Wdrożenie takich działań przez władze samorządowe może zapewnić odbiorcom, wodę w odpowiednich ilościach i o parametrach spełniających wymagania sanitarne.

Z poważaniem

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Zakopanem

mgr Beata Trojańska
Dokument podpisany elektronicznie

Otrzymują:

1. Adresat
2. Aa HK

Do wiadomości:

1. Starosta Powiatu Tatrzańskiego, ul. Chramcówki 15, 34-500 Zakopane

wyk. Wioletta Graca-Dorociuk tel. 18 20 68 697 wew. 23