



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W ZAKOPANEM

Zakopane dnia, 28 marca 2024 r.

HK.9020.5.142.2024

**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 2023 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 2024 r. poz. 416) 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 z późn. zm.) 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 2023 r.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zakopanem w ramach sprawowanego nadzoru sanitarnego nad jakością wody pobrał w minionym roku z niżej wymienionych wodociągów 58 próbek wody w tym 53 w zakresie parametrów grupy A i 5 w zakresie parametrów grupy B.

Nadzorem sanitarnym w 2023 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 11 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, (z czego 6 obiektów w II połowie roku 2023 podłączyło się do wodociągu publicznego). 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 2023 r.	Podejmowane 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.ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	Jednokrotnie prowadzono postępowanie administracyjne, nie wydano decyzji administracyjnej
Mała Łąka/SEWIK	Lampa UV, stała dezynfekcja podchlorynem sodu	600	1000/ Zakopane	Przydatna do spożycia	-	-	Nie dotyczy
Wodociągi o produkcji wody <100m³/d							
Kotelnica/ SEWIK	Stała dezynfekcja podchlorynem sodu	24	200/Zakopane	Przydatna do spożycia	-	-	Nie dotyczy
Kórnickie/ SEWIK	Stała dezynfekcja podchlorynem sodu	50	120/Zakopane	Przydatna do spożycia	-	-	Nie dotyczy
Ujęcia indywidualne							
Gospoda pod Niebem, Zakopane ul. Zubka 5	doraźnie dezynfekcja podchlorynem sodu	3	6/Zakopane	Przydatna do spożycia	-	-	Nie dotyczy
Restauracja „Po Widoki, Zakopane ul. Zubka 4	doraźnie dezynfekcja podchlorynem sodu	3	8/Zakopane	Przydatna do spożycia	-	-	Nie dotyczy
Szałas pod Smrekami, Zakopane Gubałówka 231b	doraźnie dezynfekcja podchlorynem sodu	3	5/Zakopane	Przydatna do spożycia	-	-	Nie dotyczy
Schronisko PTTK Kalatówki	doraźnie dezynfekcja podchlorynem sodu	8	55/Zakopane (TPN)	Przydatna do spożycia	-	-	Nie dotyczy
Schronisko PTTK na Hali Kondratowej	doraźnie dezynfekcja podchlorynem sodu	6	30/Zakopane (TPN)	Przydatna do spożycia	-	-	Nie dotyczy
Schronisko PTTK Murowaniec na Hali Gąsienicowej	doraźnie dezynfekcja podchlorynem sodu	10	50/Zakopane (TPN)	Przydatna do spożycia 31.05.2023 r. przekroczenie parametr mętność	Plukanie instalacji	1.mętność	Jednokrotnie prowadzono postępowanie administracyjne, nie wydano decyzji administracyjnej

Wodociąg/ producent	Sposób uzdatniania wody	Wielkość produkcji m ³ /d	Liczba Ludności zaopatrywan ej w wodę/ miejscowość	Ocena jakości wody na koniec 2023 r.	Podejmowane działania naprawcze	Przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów	Prowadzone postępowanie administracyjne/ podejmowane działania naprawcze
Bar przy Kominku, Zakopane ul. Zubka 13	doraźnie dezynfekcja podchlorynem sodu	5	25/Zakopane	Przydatna do spożycia	-	-	Nie dotyczy
Restauracja Jedlica, Zakopane ul. Zubka 9	doraźnie dezynfekcja podchlorynem sodu	3	6/Zakopane	Przydatna do spożycia za wyjątkiem okresu 20.01.2023 r. – 08.02.2023 r. (warunkowo przydatna do spożycia)	Chlorowanie	1. ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C, mętność	Jednokrotnie prowadzono postępowanie administracyjne, wydano 1 decyzję administracyjną
Restauracja Gubałówka, Zakopane ul. Zubka 8	doraźnie dezynfekcja podchlorynem sodu	8	36/Zakopane	Przydatna do spożycia za wyjątkiem okresu 20.01.2023 r. – 23.05.2023 r. (warunkowo przydatna do spożycia)	Chlorowanie	1. ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C	Jednokrotnie prowadzono postępowanie administracyjne, wydano 1 decyzję administracyjną
Catering "U Sylwii", Gubałówka k. 225a	doraźnie dezynfekcja podchlorynem sodu	1	6/Zakopane	Przydatna do spożycia	-	-	Nie dotyczy
Renata Gromada „Mała Gastronomia”, ul. Gubałówka 206A	doraźnie dezynfekcja podchlorynem sodu	1	10/Zakopane	Przydatna do spożycia	-	-	Nie dotyczy

W roku 2023 w wyniku weryfikacji wyników badań wody wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez wodociągi oraz wyników własnych badań wody w 3 przypadkach stwierdzono przekroczenia dopuszczalnych norm w zakresie parametrów mikrobiologicznych (3x - ogólna liczby mikroorganizmów w temp. 22°C) oraz w 2 przypadkach w zakresie parametrów fizykochemicznych (2x - mętność). Stwierdzone przekroczenia badanych parametrów w 2 przypadkach stanowiły nieznaczne zagrożenie zdrowotne dla konsumentów, generowane przez wodę dostarczaną przez wodociągi lokalne w związku z powyższym wydano decyzje o warunkowej przydatności wody do spożycia. We wszystkich pozostałych próbach wody żadnych przekroczeń badanych parametrów nie stwierdzono. W 2023 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 2023 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

Z up. mgr inż. Izabela Sarna
Kierownik Oddziału Nadzoru Sanitarnego
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