



Zgorzelec, dnia 17 marca 2022 roku

Wg rozdzielnika

Obszarowa ocena jakości wody dla Gminy Wiejskiej Sulików

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zgorzelcu na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity Dz. U. z 2021 r., poz. 195), art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 07 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzeniu ścieków (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r., poz. 2028), § 23 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294) dokonał oceny obszarowej jakości wody przeznaczonej do spożycia na terenie Gminy Sulików za rok 2021.

Gmina Sulików zaopatrywana jest w wodę pochodzącą z wodociągów sieciowych Mikułowa oraz Zawidów.

Wodociąg Mikułowa – w 2021 roku nie prowadzono postępowania administracyjnego i egzekucyjnego w sprawie jakości wody pochodzącej z wodociągu. Pobierana z nadzoru woda spełniała wymagania jakim powinna odpowiadać woda do spożycia.

W listopadzie, w próbce wody pobranej w ramach kontroli wewnętrznej, prowadzonej przez zarządcę urzędnika wodociągowego, stwierdzono przekroczenie zawartości manganu ($184 \pm 22 \mu\text{g/l}$). Próbkę pobrano w Stacji Uzdatniania Wody w Mikułowej. Przeprowadzone działania naprawcze skutkowały poprawą jakości wody i uzyskaniem prawidłowego wyniku badania.

Wodociąg Zawidów – jednorazowo w czerwcu 2021 roku w pobranej z sieci wodociągowej próbce wody stwierdzono przekroczenie parametru mętności ($4,0 \pm 0,5 \text{ NTU}$). Po przeprowadzeniu przez zarządcę płukaniach oraz dezynfekcji sieci uzyskano prawidłowe wyniki badań wody i zakończono wszczęte postępowanie administracyjne.

Wpływ ponadnormatywnych parametrów na zdrowie:

1. Podwyższone stężenie manganu może wpłynąć na pogorszenie cech organoleptycznych wody. Incydentalne przekroczenie występujące w wodzie nie oznacza zagrożenia dla zdrowia.

2. Mętność wody do picia jest wywołana drobnymi cząsteczkami stałymi, które mogą znajdować się w wodzie na skutek nieodpowiedniego uzdatniania lub z powodu unoszenia cząstek pochodzących z osadów w sieci wodociągowej. Wysoka mętność wody może chronić mikroorganizmy przed działaniem środków dezynfekcyjnych. Poniżej pięciu jednostek nefelometrycznych jest zazwyczaj do przyjęcia przez odbiorców. Brak jest zalecanej dopuszczalnej wartości opartej na przesłankach zdrowotnych.

Nie odnotowano zgłoszonych reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody.

Do oceny jakości wody wykorzystano wyniki próbek pobieranych i badanych przez Państwową Inspekcję Sanitarną, a także uzyskane od producenta wody w ramach prowadzonej kontroli wewnętrznej.

Załącznik: 1
- tabela

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Sulików, ul. Dworcowa 5, 59-975 Sulików,
2. Starosta Zgorzelecki, ul. Bohaterów II Armii Wojska Polskiego 8A, 59-900 Zgorzelec
3. Sekcja HK w/m, a/a

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Zgorzelcu

Andrzej Kellner

Lp.	Producent wody (nazwa, adres)	Wodociąg sieciowy (zaopatrywane miejscowości)	Produkcja wody (m ³ /d)	Liczba zaopatrywanej ludności	Metody uzdatniania, dezynfekcji wody	Kwestionowane parametry (wynik / wartość dopuszczalna)	Jakość wody
1.	Międzygminna Spółka Wodno- Kanalizacyjna „SUPLAZ” Sp. z o.o., ul. Poczтова 7a, 59-975 Sulików	Mikulowa (Sulików, Radzimów, Mikulowa, Studniska Dolne, Studniska Górne, Miedziana, Mała Wieś Dolna, Mała Wieś Górna, Bierna, Tylice, Kunów)	666,22	6476	napowietrzanie, filtracja, okresowe chlorowanie	mangan (184 µg/l/ 50 µg/l)	przydatna do spożycia
2.	Przedsiębiorstwo Usług Komunalnych Sp. z o. o., ul. Dworcowa 4, 59-970 Zawidów	Zawidów (Zawidów, Stary Zawidów, Skrzydlice, Wrociszów Górny, Ksawerów, Wilka)	615	4052	napowietrzanie, filtracja, sedymentacja, okresowe chlorowanie	mętność (4,0 NTU/ 1 NTU),	przydatna do spożycia