



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W WYSZKOWIE

• tel.: 29 742 32 45

• wyszkow@psse.waw.pl

• ul. Ignacego Daszyńskiego 28, 07-200 Wyszków

HKN-6030-25/2022

Nr

Podpis

Wpłynęło dnia

2022 -03- 28

Wyszków, dn. 25.03.2022 r.

**Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
na terenie gminy Rząśnik za 2021 rok**

W oparciu o art. 4 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2021 r. poz. 195) zgodnie z art. 12 ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków z dnia 7 czerwca 2001 r. (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz. 2028) oraz § 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) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Wyszkowie prowadząc urzędowy nadzór nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dokonał obszarowej oceny jakości wody.

Wykaz producentów wody

Wodociąg	Obszar zaopatrzenia	Produkcja wody w m ³ /d	Liczba ludności zaopatrywana w wodę	Sposób uzdatniania i rodzaj dezynfekcji	Jakość wody na koniec 2021 r.
Rząśnik	Rząśnik, Porządzie	324,63	2544	filtracja napowietrzanie odżelazianie odmanganianie dezynfekcja doraźna	przydatność wody do spożycia przez ludzi
Ochudno	Ochudno, Wielątki, Dąbrowa, Wielątki Folwark, Komorowo, Wólka Folwark, Wólka Przekory	331,77	2510	filtracja napowietrzanie odżelazianie odmanganianie dezynfekcja doraźna	przydatność wody do spożycia przez ludzi
Stary Lubiel	Stary Lubiel, Bielino, Gołystok, Grądy Polewne, Grodziczno, Janowo, Józefowo, Nowa Wieś, Nowy Lubiel, Nury, Osiny, Ostrówek, Plewica, Rogóźno, Wincentowo, Wola Polewna, Wólka Lubielska, Wólka Wojciechówek	421,85	1919	filtracja napowietrzanie odżelazianie odmanganianie dezynfekcja doraźna	przydatność wody do spożycia przez ludzi

Jednostką odpowiedzialną za jakość wody w w/w wodociągach jest **Gmina Rząśnik – Zakład Gospodarki Komunalnej w Rząśniku, ul. Jesionowa 3, 07-205 Rząśnik.**



W 2021 roku w ramach prowadzonego nadzoru sanitarnego oraz wewnętrznej kontroli jakości wody pobrano i zbadano łącznie 31 próbek wody w ramach monitoringu parametrów grupy A oraz monitoringu parametrów grupy B.

Próbki wody pobierane były w stałych, ustalonych punktach poboru zgodnie z zatwierdzonym harmonogramem z częstotliwością zależną od produkcji wody. Badania wykonywane były w: Laboratorium Powiatowej Stacji Sanitarno - Epidemiologicznej w Ostrowi Mazowieckiej oraz Laboratorium Wojewódzkiej Stacji Sanitarno - Epidemiologicznej w Warszawie.

Zakres monitoringu parametrów grupy A obejmował następujące parametry: barwa, mętność, stężenie jonów wodoru (pH), przewodność elektryczna właściwa, zapach, smak, liczba bakterii grupy coli, liczba bakterii *Escherichia coli*, ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze $22\pm 2^{\circ}\text{C}$ po 72 h.

Zakres monitoringu parametrów grupy B obejmował następujące parametry: barwa, mętność, stężenie jonów wodoru (pH), przewodność elektryczna właściwa, zapach, smak, jon amonu, azotany, azotyny, mangan, żelazo, twardość ogólna, utlenialność z KMnO_4 , chlorki, fluorki, siarczany, bor, cyjanki, nikiel, antymon, selen, miedź, sód, glin (Al), kadm, ołów, chrom, rtęć, Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu, 1,2-dichloroetan, Trihalometany – ogółem Σ THM, trichlorometan (chloroform), bromodichlorometan, dibromochlorometan, tribromometan, pestycydy, bromiany, arsen, benzo(a)piren, Σ WWA, benzen, chlorek winylu, liczba bakterii grupy coli, liczba bakterii *Escherichia coli*, liczba enterokoków, ogólna liczba mikroorganizmów w temperaturze $22\pm 2^{\circ}\text{C}$ po 72 h.

Przekroczenie wartości dopuszczalnych.

W 2021 roku w 1 próbce na wodociągu publicznym w Starym Lubielu stwierdzono przekroczoną ogólną liczbę mikroorganizmów w 22°C po 72h. Po przepłukaniu sieci i powtórnym pobraniu próbki wody przekroczeń mikrobiologicznych w zbadanej próbce nie stwierdzono.

Zgłoszone reakcje niepożądane związane ze spożyciem wody.

Brak zgłoszonych reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody.

Ocena ryzyka zdrowotnego dla konsumentów wody.

Mieszkańcy Gminy Rzańnik są zaopatrywani w wodę bezpieczną dla zdrowia ludzkiego, wolną od mikroorganizmów chorobotwórczych w liczbie stanowiącej potencjalne zagrożenie dla zdrowia ludzkiego oraz substancji chemicznych w ilościach zagrażających zdrowiu, woda nie wykazuje



agresywnych właściwości korozyjnych. Woda na terenie Gminy Rząśnik jest przydatna do spożycia przez ludzi i nie stanowi ryzyka dla zdrowia.

Prowadzone postępowania administracyjne.

W 2021 roku nie były prowadzone postępowania administracyjne zmierzające do poprawy jakości wody.

Działania naprawcze prowadzone przez zarządcę wodociągu.

W 2021 roku w stacjach Uzdatniania Wody na terenie gminy Rząśnik wykonywano bieżącą obsługę urządzeń uzdatniających wodę.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Wyszkowie
Beata Kilianczyk-Szawłowska
Beata Kilianczyk-Szawłowska

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Rząśnik
ul. Jesionowa 3
07-205 Rząśnik
2. Zakład Gospodarki Komunalnej w Rząśniku
ul. Jesionowa 3
07-205 Rząśnik
3. a/a

