



**PAŃSTWOWY
POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W SĘPÓLNIE KRAJEŃSKIM**

Sępólno Kraj., 02.08.2023r.

Znak sprawy: N.HŚ.9022.30.47.2023

Ocena obszarowa jakości wody do spożycia przez ludzi na terenie gminy Sępólno Kraj. w I połowie 2023 roku.

Działając w oparciu o art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy o Państwowej Inspekcji Sanitarnej z dnia 14 marca 1985r. (t.j. Dz.U. z 2023r., poz. 338), art. 12 ust.1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (t.j. Dz.U. z 2020r., poz. 2028 z późn. zm.), w związku z § 23 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017r., poz.2294), na podstawie okresowych ocen jakości wody w poszczególnych wodociągach zbiorowego zaopatrzenia w wodę, **Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sępólnie Kraj. dokonał obszarowej oceny jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie gminy Sępólno Kraj. za okres od 1 stycznia do 30 czerwca 2023 (I połowa 2023r.)**

Na teren Gminy Sępólno Kraj. wodę przeznaczoną do spożycia dostarcza jeden przedsiębiorca wodociągowy tj. Zakład Gospodarki Komunalnej w Sępólnie Kraj. sp. z o.o., ul. E. Orzeszkowej 8, 89-400 Sępólno Kraj.

Woda wykorzystywana do zbiorowego zaopatrzenia mieszkańców gminy pochodzi z dwóch ujęć wód podziemnych w Sępólnie Kraj. i Wałdowie. Dodatkowo Zakład Gospodarki Komunalnej sp. z o.o. w Sępólnie Kraj. posiada awaryjne ujęcie wody w Kawlach, które uruchamiane ma być w sytuacjach kryzysowych tj. większych awarii, dużego zapotrzebowania. Każde ujęcie oparte jest na kilku studniach głębinowych. Wody czerpane z czwartorzędowych

poziomów wodonośnych charakteryzują się stosunkowo dobrą jakością, ale z powodu ponadnormatywnej zawartości związków żelaza i manganu wymagają uzdatniania.

Na ww. ujęciach funkcjonują stacje uzdatniania, które są wyposażone w urządzenia do natleniania, filtracji, retencjonowania i włączania wody do sieci.

Stan sanitarno-techniczny obiektów nie budził zastrzeżeń. Studnie na ujęciach wodociągowych są właściwie oznakowane, zabezpieczone przed dostępem osób nieupoważnionych oraz monitorowane.

Podstawą nadzoru nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi jest ocena zgodności z obowiązującymi w tym zakresie wymaganiami, w aspekcie zagrożeń zdrowotnych jakie mogą powodować pojawiające się w wodzie zanieczyszczenia. W tym celu wykonywane są systematyczne badania monitoringowe prowadzone zarówno przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sępólnie Kraj. w ramach kontroli urzędowej jak i badania prowadzone przez producentów wody w ramach kontroli wewnętrznej. W pobranych próbkach wody ocenie poddano parametry mikrobiologiczne i fizykochemiczne zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r., poz. 2294), a mianowicie:

- parametry mikrobiologiczne – Escherichia coli, enterokoki, bakterie grupy coli, ogólna liczba mikroorganizmów w 22 ± 2 °C po 72h (załącznik nr 1 cz. A tabela 1 cz. C tabela 1 do ww. rozporządzenia),
- parametry organoleptyczne i fizyko-chemiczne – mętność, barwa, smak, zapach, przewodność, pH, amonowy jon, chlorki, siarczany, mangan, żelazo, sól, utlenialność (załącznik nr 1 cz. C tabela 2), akryloamid, antymon, arsen, azotany, azotyny, benzen, benzo(a)piren, bor, chlorek winylu, chrom, cyjanki, 1,2-dichloroetan, epichlorohydryna, fluorki, kadm, miedź, nikiel, ołów, rtęć, selen, Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu, Σ WWA, pestycydy (załącznik nr 1 cz. B).

W I połowie 2023r. w ramach monitoringu jakości wody do spożycia pobrano do analizy 9 próbek wody, w tym w zakresie parametrów grupy A – 8 próbek i w zakresie parametrów grupy A i B – 1 próbka. Analizy próbek wody pobranych w ramach kontroli urzędowej wykonane zostały przez Dział Laboratoryjny Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Bydgoszczy – akredytowanej w zakresie badania wody przez Polskie Centrum Akredytacji – Certyfikat akredytacji AB 435.

Kontrola wewnętrzna jakości wody dostarczanej konsumentom gminy była prowadzona, zgodnie z harmonogramem pobierania próbek wody zatwierdzonym przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sępólnie Kraj., przez certyfikowane Laboratorium

Na podstawie sprawozdań z przeprowadzonych badań stwierdzono, iż woda dostarczana przez ww. wodociągi odpowiadała wymaganiom ww. rozporządzenia.

Stan na dzień 30.06.2023r.

Wodociąg	Producent	Wielkość produkcji	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Miejscowości zaopatrywane przez wodociąg	Jakość wody	Przekroczenia wartości dopuszczalnych parametrów	Prowadzone postępowanie administracyjne
Wodociągi o prod. 1000 – 10000 m³/d							
Wodociąg publiczny w Sępólnie Kraj.	Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Sępólnie Kraj.	1530 m ³ /d	ok. 13600	Sępólno Kraj., Chmielniki, Dziechowo, Grochowiec, Komierówko, Lutowo, Niechorz, Piaseczno, Siedlisko, Sikorz, Skarpa, Świdwie, Trzciany, Wiśniewka, Wysoka, Zboże Kawle, Wiśniewa, Iłowo, Radońsk, Jazdrowo	<i>Woda odpowiada wymogom rozporządzenia</i>	-	-
Wodociągi o prod. 100 – 1000 m³/d							
Wodociąg publiczny w Wąldowie	Zakład Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Sępólnie Kraj.	406 m ³ /d	ok. 1800	Wąldowo, Komierowo, Teklanowo, Wałówko, Wilkowo, Włóścibórz, Zalesie	<i>Woda odpowiada wymogom rozporządzenia</i>	-	-

W I połowie 2023r. w wodzie pochodzącej z wodociągów zaopatrujących mieszkańców gminy Sępólno Kraj. żadnych przekroczeń badanych parametrów nie stwierdzono.

Do siedziby Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Sępólnie Kraj. nie wpłynęła też żadna pisemna informacja związana z nieodpowiednią jakością wody do spożycia czy reakcją niepożądaną związaną z jej spożyciem ze strony mieszkańców gminy Sępólno Kraj.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Sępólnie Kraj.