

Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie miasta Węgrów za rok 2016

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 Ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2015 r., poz. 1412) i § 20 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r., poz. 1989)

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Węgrowie przekazuje poniższe informacje:

Na terenie miasta zlokalizowany jest jeden wodociąg przy ul. Szamoty 42b. Producentem wody zaopatrującym ludność i dostarczającym wodę jest Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Węgrowie.

Dane o wodociągu przedstawiono w tabeli poniżej:

Lp.	Wodociąg	Wielkość produkcji (m ³ /d)	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Zaopatrywane miejscowości
1.	Węgrów	1640,00	12320	Węgrów i miejscowości z gminy Liw: Jarnice, Ruchna, Ruchenka

W okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2016 r. pracownicy Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Węgrowie pobrali do badań laboratoryjnych ogółem 4 próbki wody w ramach monitoringu kontrolnego oraz 1 próbkę wody w ramach monitoringu przeglądowego. Ponadto przedsiębiorstwo wodociągowe wykonywało badania wody w ramach kontroli wewnętrznej. Częstotliwość pobierania próbek dostosowana była do wielkości produkcji wody i liczby odbiorców. Woda pobierana była zgodnie z harmonogramem ze stałych punktów, ustalonych wspólnie z administratorami wodociągów. Punkty pobierania próbek wody zlokalizowane są w sieci wodociągowej u odbiorców usług oraz w stacji uzdatniania wody – woda uzdatniona i surowa.

Woda w ramach monitoringu kontrolnego badana była pod względem fizyko-chemicznym, mikrobiologicznym oraz organoleptycznym w zakresie: mętność, barwa, zapach, smak, odczyn (pH), przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C, amonowy jon, bakterie grupy coli w 100ml, Escherichia coli w 100ml, natomiast zakres monitoringu przeglądowego obejmował parametry: mętność, barwa, zapach, smak, odczyn (pH), przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C, amonowy jon, azotyny, azotany, żelazo, mangan, twardość, utlenialność, chlorki, fluorki, siarczany, cyjanki ogólne, bor, kadm, chrom, ołów, nikiel, miedź, sód, antymon, glin, selen, arsen, rtęć, benzen, 1,2-dichloroetan, Σtrichloroetenu i tetrachloroetenu, benzo(a)piren, Σwielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych, ΣTHM), Σ pestycydów, bromiany, bakterie grupy coli w 100ml, Escherichia coli w 100ml, ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2°C, Enterokoki (paciorkowce kałowe) w 100ml.

Wymienione zakresy badań zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015r., poz. 1989).

W ciągu całego roku 2016 nie stwierdzono przekroczeń w wodzie żadnego badanego parametru.

Woda z omawianego wodociągu poddawana jest procesom uzdatniania: odżelaziania, odmanganiania, napowietrzania i dezynfekcji podchlorynem sodu.

**PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W WĘGROWIE**

lek. wet. Janina Puścian-Roszkowska