

OKRESOWA OCENA JAKOŚCI WODY
PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI W WODOCIĄGU
JAŁÓWKA za rok 2019.

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2019 r. poz. 59) art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2019 r. poz. 1437 z późn. zm.), § 22 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), po przeanalizowaniu sprawozdań z badania prób wody pobranych w ramach nadzoru sanitarnego oraz kontroli wewnętrznej w roku 2019 z wodociągu **Jałówka** Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sokółce stwierdza przydatność wody do spożycia przez ludzi z w/w wodociągu.

Uzasadnienie

W roku 2019 z wodociągu Jałówka pobrano 16 próbek wody do badania w zakresie parametrów grupy A i grupy B zgodnie z poniższym zestawieniem:

Liczba próbek pobranych w ramach nadzoru sanitarnego przez PPIS w Sokółce			Liczba próbek pobranych w ramach kontroli wewnętrznej przez administratora wodociągu -Wodociągi Podlaskie sp. z o. o, ul. Elewatorska 31 w Białymstoku		
w zakresie parametrów grupy A*	w zakresie parametrów grupy B**	w zakresie mętności	w zakresie parametrów grupy A*	w zakresie parametrów grupy B**	w zakresie mikroorganizmów w 22°C
4	1	2	5 + enterokoki	2	2

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sokółce monitorował jakość wody do spożycia w ramach nadzoru sanitarnego jak i kontroli wewnętrznej w stałych, ustalonych punktach poboru zgodnie z zatwierdzonym rocznym harmonogramem poboru prób wody na rok 2019.

Badanie próbek wody pobranych w ramach kontroli wewnętrznej w dniu 23.05.2019 r. z wodociągu Jałówka (hydrofornia), i z sieci wodociągu Jałówka (sklep spożywczo - przemysłowy w Pokośnie) wykazało ponadnormatywną wartość ogólną liczby mikroorganizmów (jtk) w 22°C po 72h w 1 ml wody do spożycia przez ludzi, a mianowicie:

- stacja hydroforowa - ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h - >300 jtk w 1 ml wody,
- sklep spożywczo - przemysłowy w Pokośnie - ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72h - 270 jtk w 1 ml wody

Z uwagi na zaistniałą sytuację Wodociągi Podlaskie sp. z o. o w Białymstoku wdrożyły program działań naprawczych polegający na sprawdzeniu procesu uzdatniania wody, poprawności pracy sprężarki i automatycznego płukania filtrów oraz dokonano płukania odcinkowego sieci. W ramach kontroli wewnętrznej ponownie pobrano próbki wody do badania. Przeprowadzona analiza próbek wody wykazała, że jakość wody w zbadanym parametrze spełnia wymagania zgodnie z załącznikiem 1 część C 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).

W w/w rozporządzeniu nie określono najwyższej dopuszczalnej wartości dla tego parametru, jedynie zaleca się, aby ogólna liczba mikroorganizmów nie przekraczała: 100 jtk/ml w wodzie wprowadzanej do sieci wodociągowej i 200 jtk/1 ml w kranie konsumenta. Duża liczba mikroorganizmów w 22°C świadczy o zaistnieniu dogodnych warunków do ich wzrostu. Mikroorganizmy te nie należą jednak do chorobotwórczych w związku z tym nie stanowią istotnego zagrożenia dla zdrowia człowieka.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sokółce zgodnie z wytycznymi Głównego Inspektoratu Sanitarnego opracowanymi przez NIZP-PZH mając na uwadze aspekty zdrowotne konsumentów wody wdrożył postępowanie administracyjne w celu wyeliminowania przekroczenia w/w parametru. W ramach nadzoru sanitarnego pobrano próbki wody do badania z w/w punktów.

Na podstawie wyników badań próbek wody pobranych w dniu 24.06.2019 r. w ramach nadzoru sanitarnego stwierdzono, że woda z wodociągu Jałówka w zakresie zbadanych parametrów mikrobiologicznych i chemicznych wg załącznika nr 1 do w/w rozporządzenia Ministra Zdrowia spełnia wymagania dla wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Czas podwyższonej wartości parametru ogólnej liczby mikroorganizmów wynosił 7 dni.

Otrzymują :

1. Pan Artur Gajlewicz – Burmistrz Dąbrowy Białostockiej
2. a/a

Do wiadomości:

1. Wodociąg Podlaskie sp. z o. o ul. Elewatorska 31, 15-620 Białystok

Zakres badań (zgodnie z załącznikiem nr 2 do w/w rozporządzenia):

MA* – monitoring parametrów grupy A – parametry mikrobiologiczne - Escherichia coli, bakterie grupy coli, ogólna liczba mikroorganizmów w 22^o C,
parametry fizykochemiczne i organoleptyczne - barwa, mętność, smak, zapach, stężenie jonów wodoru (pH), przewodność elektryczna,

MB** – monitoring parametrów grupy B – parametry mikrobiologiczne - Escherichia coli, bakterie grupy coli, ogólna liczba mikroorganizmów w 22^o C, Enterokoki,
parametry chemiczne, fizykochemiczne i organoleptyczne - barwa, mętność, smak, zapach, stężenie jonów wodoru (pH), przewodność elektryczna, akryloamid, antymon, arsen, azotany, benzen, benzo(a)piren, bor, bromiany, chlorek winylu, chrom, cyjanki, 1,2 – dichloroetan, epichlorohydryna, fluorki, kadm, miedź, nikiel, ołów, pestycydy, Σpestycydów, rtęć, selen, Σtrichloroetenu i tetrachloroetenu, Σwwa, glin, jon amonu, chlorki, mangan, siarczany, sól, utlenialność z KMnO₄, żelazo, azotyny, magnez, twardość

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
W SOKÓLCE

Jadwiga Bienusiewicz