



Sokółka, 09.01.2025 r.

HK.9020.3.2024

**OKRESOWA OCENA JAKOŚCI WODY
PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI W WODOCIĄGU STOCK
za rok 2024 r.**

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz.U. z 2024, poz. 416), art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2024 r. poz. 757), § 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 próbek wody pobranych w ramach nadzoru sanitarnego oraz kontroli wewnętrznej w roku 2024 z wodociągu Stock, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sokółce **stwierdza przydatność wody do spożycia przez ludzi z ww. wodociągu.**

Uzasadnienie

W roku 2024 r. z wodociągu Stock pobrano 9 próbek wody do badania w zakresie parametrów zgodnie z poniższym zestawieniem:

Liczba próbek pobranych w ramach nadzoru przez PPIS w Sokółce		Liczba próbek pobranych w ramach kontroli wewnętrznej przez Wodociągi Podlaskie Sp. z o.o. ul. Elewatorska 31, 15-620 Białystok		
w zakresie parametrów grupy A*	w zakresie żelaza	w zakresie parametrów grupy A*	w zakresie parametrów grupy B**	w zakresie żelaza
2	1	4	1	1

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sokółce monitorował jakość wody do spożycia w ramach nadzoru sanitarnego jak i kontroli wewnętrznej w stałych punktach poboru zgodnie z zatwierdzonym rocznym harmonogramem poboru próbek wody na rok 2024.

Podwyższoną zawartość żelaza (253 µg/l) stwierdzono w próbce wody pobranej w dniu 12.09.2024 r. w ramach kontroli wewnętrznej w stacji uzdatniania wody. Wg załącznika nr 1 część C rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi stężenie żelaza w wodzie nie powinno przekraczać 200 µg/l.

Zarządca wodociągu przeprowadził sprawdzenie procesu technologicznego na stacji uzdatniania następnie pobrał próbkę rekontrolną, która wykazała dobrą jakość wody. Czas trwania przekroczenia wynosił 18 dni.

Żelazo w stwierdzonym powyżej stężeniu nie stanowiło zagrożenia zdrowotnego. Ponadnormatywna zawartość żelaza w wodzie wodociągowej sprzyja wzrostowi „bakterii żelazowych”, które tworzą maziste osady pokrywające przewody wodociągowe, może mieć wpływ na barwę, mętność, a także metaliczny smak wody.

Z up. Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego w Sokółce
Przemysław Komarzewski
/dokument podpisany elektronicznie/

Objaśnienia

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

MA* - monitoring parametrów grupy A – parametry mikrobiologiczne - E. coli, bakterie gr. coli, ogólna liczba mikroorganizmów 22°C

parametry fizykochemiczne i organoleptyczne - barwa, mętność, smak, zapach stężenie jonów wodoru (pH), przewodność elektryczna.

MB** - monitoring parametrów grupy B – parametry mikrobiologiczne - E. coli, bakterie gr. coli, ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C, Enterokoki,

parametry chemiczne, fizykochemiczne i organoleptyczne - barwa, mętność, smak, zapach, stężenie jonów wodoru (pH), przewodność elektryczna, akrylamid, antymon, arsen, azotany, benzen, benzo(a)piren bor, bromiany, chlorek winylu, chrom, cyjanki, 1,2 – dichloroetan, epichlorohydryna, fluorki kadm, miedź, nikiel, ołów, pestycydy, Σ pestycydów, rtęć, selen, Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu, Σ wwa, glin, jon amonu, chlorki, mangan, siarczany, sól, utlenialność z KMnO₄, żelazo, azotyny, magnez, twardość.

Otrzymują :

1. Burmistrz Dąbrowy Białostockiej ul. Solidarności 1, 16-200 Dąbrowa Białostocka.
2. a/a

Do wiadomości:

1. Wodociągi Podlaskie Sp. z o.o. ul. Elewatorska 31, 15-620 Białystok