

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w Starachowicach informuje o przydatności wody do spożycia. W związku z decyzją Sanepidu spółka w opublikowanym na swojej stronie komunikacie szczegółowo charakteryzuje bakterie grupy coli, których śladową ilość stwierdzono podczas przeprowadzonych badań. Obecnie spółka czeka na decyzję Powiatowego Inspektora Sanitarnego o aktualnej przydatności wody i braku bakterii w pobranych próbkach.

- Bakterie grupy coli są grupą mikroorganizmów powszechnie występującą w środowisku naturalnym, w tym w wodach, w glebie, w materiale roślinnym oraz w przewodzie pokarmowym ludzi i zwierząt stałocieplnych. Niektóre z nich namnażają się w wodzie (szczególnie ciepłej), glebie i materiale roślinnym. Grupa ta nie może natomiast, podobnie jak ogólna liczba mikroorganizmów, stanowić kryterium oceny czystości i integralności systemów dystrybucji wody. Tę grupę drobnoustrojów można wykorzystać do oceny potencjalnej obecności biofilmu w systemie wodociągowym. Bakteria grupy coli w wodzie ginie w temperaturze 60°C - czytamy w komunikacie spółki.

Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294) określa wymagania, jakim powinna odpowiadać woda przeznaczona do spożycia przez ludzi. Zgodnie z powyższym rozporządzeniem, wartość parametryczna wskaźnika bakterii grupy coli wynosi 0 jednostek tworzących kolonie / 100 ml wody.

- Z uwagi na to, iż wskaźnik ten nie świadczy o skażeniu kałowym wody dopuszcza się obecność pojedynczych bakterii grupy coli w badanej próbce wody (mniej niż 10 jednostek tworzących kolonie / 100 ml). W takich przypadkach właściwy państwowy inspektor sanitarny może stwierdzić warunkową przydatność wody do spożycia - informuje PWiK.

Przypominamy, iż w dniu 18 lipca 2024 roku Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Starachowicach wydał decyzję o warunkowej przydatności wody do spożycia dla miasta Starachowice. Decyzja ta nastąpiła po stwierdzeniu śladowych ilości bakterii grupy coli w ilości 6 jednostek tworzących kolonie / 100ml z pompowni przy ul. Iglastej i 3 jednostki tworzące kolonie /100 ml z ul. Złotej 6 w Starachowicach.

- Jest to ilość nie stwarzająca zagrożenia dla zdrowia z zaleceniem picia wody z kranu po przegotowaniu. Wskazane jest również używanie przegotowanej wody do mycia zębów i mycia owoców i warzyw spożywanych na surowo - informuje spółka.

W równoległych badaniach wykonanych przez Laboratorium PWiK w Starachowicach w próbce pobranej w dniu 16.07.2024r. z Pompowni przy ul. Iglastej wykryto i potwierdzono w dn. 18.07.2024r. 4 jednostki tworzące kolonie /100ml.

Edukacja

Published: Tuesday, 23 July 2024 12:09

Hits: 49857

Natomiast w kolejnych badaniach próbek pobranych w dniach 17 lipca, 18 lipca i 19 lipca z tego samego punktu nie wykryto obecności bakterii grupy coli.