



**PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
w Pucku**

Puck, dnia 30.01.2018 r.

SE.HK/4710/4 /AL/18

**Ocena obszarowa dotycząca jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dla obszaru Miasta HEL za 2017 r.**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pucku w związku z § 23 ust. 1 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) stwierdza co następuje:

Realizację zadań zbiorowego zaopatrzenia w wodę na terenie miasta Hel prowadzi Zespół Zakładów Obsługi Miasta Zakład Budżetowy w Helu, ul. Kuracyjna 3 eksploatując jeden wodociąg publiczny o produkcji 654 m<sup>3</sup>/d, dostarczając wodę 3 276 konsumentom.

Ujmowana woda poddawana jest procesowi stopniowego uzdatniania poprzez zastosowanie procesów napowietrzania, odżelaziania oraz odmanganiania.

W 2017 r. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pucku w ramach nadzoru nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi przeprowadził w omawianym wodociągu łącznie 2 badania, a także na zlecenie Zespołu Zakładów Obsługi Miasta Zakładu Budżetowego w Helu wykonano 10 badań w ramach realizowanej przez zakład kontroli wewnętrznej. Badania dotyczyły wody surowej, uzdatnionej, podawanej do sieci oraz bezpośrednio czerpanej u konsumentów. Badania te były wykonane w akredytowanych laboratoriach: Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Gdyni, laboratorium Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Gdańsku oraz w zatwierdzonym przez właściwego inspektora sanitarnego laboratorium Cover Krystyna Pawlak w Wejherowie.

Zakres kontroli jakości wody obejmował następujące parametry, zgodnie z obowiązującym w 2017r. rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. Z 2015 r., poz.1989):

- Podstawowe wymagania mikrobiologiczne określone w załączniku nr 1 do w/w rozporządzenia:  
Escherichia coli, Enterokoki,
- Podstawowe wymagania chemiczne określone w załączniku nr 2 do rozporządzenia:  
antymon, arsen, azotany, azotyny, benzen, benzo(a)piren, bor, chlorek winylu, chrom, cyjanki, 1,2-dichloroetan, fluorki, kadm, miedź, nikiel, ołów, rtęć, selen,  $\Sigma$  trichloroetenu i tetrachloroetenu,  $\Sigma$  WWA,
- Dodatkowe wymagania mikrobiologiczne, organoleptyczne, fizykochemiczne określone w załączniku nr 3 do rozporządzenia:  
bakterie grupy coli, ogólna liczba mikroorganizmów w 22(±)2<sup>0</sup>C po 72 h inkubacji oraz aluminium (glin), amonowy jon, barwa, chlorki, mangan, mętność, pH, przewodność, siarczan, smak, sól, utlenialność, zapach, żelazo,
- wstępny monitoring substancji promieniotwórczych, tj. badanie stężenia trytu, radonu oraz izotopów promieniotwórczych radu: Ra-226 i Ra-228.

Kontrolą objęto również studnie, stację uzdatniania oraz tereny ochrony bezpośredniej ujęć wody. Stwierdzono, że bieżący stan sanitarno-techniczny omawianych obiektów nie budził zastrzeżeń.

Biorąc pod uwagę wymagania określone w załącznikach do rozporządzenia o jakości wody, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pucku w przypadku ich spełnienia stwierdza przydatność wody do spożycia, a w przypadku przekroczeń szacuje ryzyko zdrowotne konsumentów i określa warunkową przydatność lub brak przydatności wody do spożycia.

Analizując na bieżąco wyniki badań jakości wody prowadzonych w 2017 roku Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pucku nie znalazł podstaw do stwierdzenia warunkowej przydatności wody do spożycia ani też braku przydatności wody do spożycia.

Wszystkie badania wody wykazały prawidłową jakość. Nie zanotowano żadnych przekroczeń w zakresie mikrobiologicznych i fizykochemicznych standardów jakości wody.

Nikt z konsumentów nie zgłosił reakcji niepożądanych związanych ze spożyciem wody na omawianym obszarze ani innych negatywnych opinii dotyczących jakości wody.

Biorąc pod uwagę powyższe Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Pucku informuje, że obszar miasta Helu zaopatrywany jest w wodę, która spełnia wymagania sanitarne i jest przydatna do spożycia przez ludzi.

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
w Pucku  
*Bożena Śliwicka*

Otrzymuje:

1. Pan Klemens Adam Kohnke Burmistrz Helu, 84-150 Hel, ul. Wiejska 50
2. Starosta Powiatu Puckiego Pan Jarosław Biały 84-100 Puck ul. Orzeszkowej 5
3. a/a