



# PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W CHRZANOWIE

PSE.HK.431/P-03/20

Chrzanów, dnia 13 marca 2020r.

**Szanowni Państwo  
wg rozdzielnika**

## **dot. zagrożeń dla systemów wodnych w związku z koronawirusem**

W związku z zaistniałym zagrożeniem epidemiologicznym związanym z pandemią koronawirusa powodującego COVID-19 i ogromnym zaniepokojeniem pojawiającym się wśród populacji Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Chrzanowie zaleca zapoznanie się z opracowaniem WHO pt. „Water, sanitation, hygiene and waste management for the COVID-19 virus”.

Jak wynika z ww. publikacji obecnie nie ma dowodów na przeżycie wirusa SARS-CoV-2 w wodzie pitnej lub ściekach. Zatem dodatkowe działania, **poza profilaktyczną dezynfekcją wody** nie są potrzebne.

Istnieją dwie główne drogi przenoszenia koronawirusa: oddechowa i kontaktowa, a ryzyko przeniesienia poprzez kał zarażonej osoby wydaje się być niskie. Jednak są pewne dowody, że koronawirus może prowadzić do infekcji jelitowej, gdyż w około 2–10% zachorowań obserwowano biegunkę.

Wirus COVID-19 jest wirusem otoczkowym czyli mniej stabilnym w środowisku i bardziej wrażliwym na utleniacze, takie jak chlor. Wirus ten prawdopodobnie ulegnie inaktywacji znacznie szybciej niż ludzkie wirusy jelitowe bez otoczki. Podaje się, że skuteczną inaktywację wirusa można osiągnąć w ciągu 1 minuty przy użyciu typowych środków dezynfekujących, takich jak 70% etanol lub podchloryn sodu.

**Zaleca się więc prowadzenie stabilnych działań związanych ze stałą profilaktyczną dezynfekcją wody we wszystkich administrowanych urządzeniach wodociągowych, z utrzymaniem poziomu chloru wolnego zgodnego z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017r. poz. 2294) i stałych wartości dezynfektanta w wodzie, pomimo, że wirus SARS-CoV-2 nie został do chwili obecnej wykryty w zasobach wody pitnej.**

**Jednocześnie zwracam się o umieszczenie na Państwa stronach internetowych informacji dla konsumentów opartych o stanowisko WHO.**

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
w Chrzanowie

lek. med. Wojciech Heitzman

### Otrzymują:

1. Wodociągi Chrzanowskie Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Chrzanów, ul. Jagiellońska 8; 32-500 Chrzanów,
2. Zakład Usług Komunalnych w Alwerni Sp. z o.o. Alwernia, ul. Sienkiewicza 48; 32-566 Alwernia,
3. Gospodarka Komunalna w Babicach Sp. z o.o. Babice, ul. Cicha 2; 32-550 Babice,
4. a/a

wyk. Grażyna Kagan 32 623-24-07, wewn. 23

Powiatowa Stacja Sanitarно-Epidemiologiczna w Chrzanowie  
32-500 Chrzanów, ul. Mjr. Grzybowskiiego 7  
www.pssechrzanow.wsse.krakow.pl e-mail: chrzanow@psse.malopolska.pl  
adres skrytki na ePUAP: /psse\_chrzanow/skrytka  
centrala tel.: (+48) 32 623 24 07  
sekretariat PPIS tel.: (+48) 32 623 24 07 wew. 11, fax: (+48) 32 623 24 07 wew. 10  
REGON: 000307230 / NIP: 628-10-36-925

*wiepodlega*

POLSKA  
STULECIE ODZYSKANIA  
NIEPODLEGŁOŚCI