

POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W ZIELONEJ GÓRZE



65-470 Zielona Góra, ul. Jasna 10
tel. (68) 325-46-71, fax (68) 351-47-96
e-mail: psse.zielonagora@sanepid.gov.pl
www.gov.pl/web/psse-zielona-gora
www.bip.wsse.gorzow.pl/pssezielonagora/
NIP: 929-10-85-602

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W ZIELONEJ GÓRZE

HK.9011.4.5.2023

Zielona Góra, 31.08.2023 r.

Według rozdzielnika

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zielonej Górze, na polecenie Głównego Inspektora Sanitarnego oraz Lubuskiego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Gorzowie Wlkp. w związku z występującymi na terenie Polski wysokimi temperaturami oraz wzrostem ryzyka namnażania się bakterii z rodzaju *Legionella* w instalacjach wewnętrznych informuje o opracowanym, z myślą o zarządzających wewnętrznymi systemami wodnymi i urządzeniami występującymi w budynkach, dokumencie przez Zakład Bezpieczeństwa Zdrowotnego Środowiska Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego Państwowego Zakładu Higieny - Państwowego Instytutu Badawczego we współpracy z Głównym Inspektorem Sanitarnym pt. *Zalecenia dotyczące ponownego otwierania budynków użyteczności publicznej i zamieszkania zbiorowego po wydłużonym przestoju lub ograniczonej eksploatacji, w ramach działań zapobiegających zakażeniom bakteriami z rodzaju Legionella*, które dostępne są na stronach internetowych NIZP PZH-PIB oraz GIS (w zakładce Woda użytkowa i kranówka). Zawarte w nim wskazówki pomogą zmniejszyć zagrożenie, jakie mogą stanowić występujące w wodzie bakterie *Legionella* sp. Autorzy wskazali w w/w dokumencie zakres podstawowych działań technicznych dla różnego typu systemów/ urządzeń lub ich elementów, np. płukanie wewnętrznych systemów wodociągowych wody ciepłej i zimnej, czyszczenie fontann, basenów z hydromasażem, systemów klimatyzacyjnych, systemów ppoż.

Bakterie z rodzaju *Legionella* występują na całym świecie i są szeroko rozpowszechnione w środowisku, a ich rezerwuarem jest woda i mokra gleba. *Legionellę pneumophila* wykrywano w strumieniach, stawach, instalacjach wodno-kanalizacyjnych hoteli, szpitali, domów opieki, w kurkach i sitkach prysznicowych, w zbiornikach magazynujących wodę, urządzeniach klimatyzacyjnych i nawilżających, w basenach z hydromasażem, basenach termalnych, basenach spa, w urządzeniach medycznych.

Potencjalnie bakteria ta może być obecna w instalacji zasilającej w wodę w każdym budynku. Zwolniony przepływ wody, przerywane wykorzystanie wody, obecność biofilmu (śliski, klejący materiał zawierający mikroorganizmy i składniki odżywcze), stara instalacja wodna sprzyjają kolonizacji *Legionella pneumophila*. Rozwój bakterii następuje w temperaturze 25-40°C, a rozmnażanie w temperaturze 40-60°C.

Do zakażenia dochodzi drogą inhalacji zakażonego aerozolu. *Legionella* może wywoływać chorobę legionistów, czyli legionellozę (chorobę, która powoduje zapalenie płuc o ciężkim przebiegu) oraz gorączkę Pontiac (łagodniejsza choroba powodująca objawy grypopodobne). Grupę ryzyka stanowią: osoby po 60 roku życia, z osłabionym układem odpornościowym, z przewlekłymi chorobami płuc, aktualni lub byli palacze.

Proszę również o wzmożony nadzór nad administrowanymi przez Państwa budynkami w zakresie możliwości namnażania się bakterii Legionella w wewnętrznej instalacji zimnej i ciepłej wody oraz stałej kontroli pracy systemów instalacji wentylacyjno-klimatyzacyjnych z uwzględnieniem okresowych przeglądów technicznych i sanitarnych.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Zielonej Górze


mgr inż. Dorota Baranowska

Załączniki – 1:

Załącznik nr 1 - Zalecenia-Legionella_budynki-NIZP-PZH_-GIS_15032021

Otrzymuje:

1. adresat
2. a/a