

**PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY  
W CZARNKOWIE**

**Telefony:**

- |                                      |  |  |
|--------------------------------------|--|--|
| - informacja o numerach wewnętrznych | /67/ 255-22-40   |  |
| - PPIS w Czarnkowie                  | /67/ 255-27-60   |  |
| - fax                                | /67/ 255 -82-36  | ul.Zamkowa 8   |
| - e-mail                             | <a href="mailto:psse.czarnkow@pis.gov.pl">psse.czarnkow@pis.gov.pl</a>                     | 64-700 Czarnków  |
| - Sekcja Higieny Komunalnej          | /67/ 255-22-40   |  |
| - fax Działu/ Oddziału               | /67/ 255 -82-36  | <a href="http://www.psse-czarnkow.pl">www.psse-czarnkow.pl</a> |
| - e-mail Działu/ Oddziału            | <a href="mailto:higiena.komunalna@psse-czarnkow.pl">higiena.komunalna@psse-czarnkow.pl</a> |  |

oryginał/ kopia

ON.HK.4200.7 .2019.126

Czarnków dn. .... 2019 r.

**Wójt  
Gminy Lubasz**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Czarnkowie, na podstawie § 22 pkt.1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r. poz.2294) przesyła **okresową ocenę jakości wody** przeznaczonej do spożycia przez ludzi, dostarczanej konsumentom z **wodociągu publicznego w Sokolowie**.

Ocena dotyczy okresu od 29.01.19 r. do 09.12.19 r. oraz wymienionych poniżej sprawozdań z badań, wykonanych przez Laboratorium Badania Wody i Gleby Powiatowej Stacji Sanitarно-Epidemiologicznej w Pile i Wojewódzkiej Stacji Sanitarно-Epidemiologicznej w Poznaniu, prób wody pobranych w dniach 29.01.2019 r., 26.03.2019 r., 29.05.2019 r., 11.06.2019 r., 20.08.2019 r. i 30.09.2019 r. w ramach kontroli wewnętrznej przedsiębiorstwa wodociągowego, w następujących punktach:

69/Z/W/19 z dnia 04.02.2019 r., 225/Z/W/19 z dnia 29.03.2019 r., D/253/518/2019 z dnia 04.04.2019 r. i 10.04.2019 r., 449/Z/W/19 z dnia 03.06.2019 r., 494/Z/W/19 z dnia 14.06.2019 r., 755/Z/W/19 z dnia 23.08.2019 r., 887/Z/W/19 r. z dnia 04.10.2019 r. -stacja uzdatniania wody w Sokolowie, wyjście do sieci

oraz

sprawozdań z badań w wykonanych przez Laboratorium Badania Wody i Gleby Powiatowej Stacji Sanitarно-Epidemiologicznej w Pile i Wojewódzkiej Stacji Sanitarно-Epidemiologicznej w Poznaniu, prób wody pobranych w dniach 29.05.2019 r., 11.06.2019 r., 28.10.2019 r., 03.12.2019 r. i 09.12.2019 r. w ramach planu działania organu Państwowej Inspekcji Sanitarnej na rok 2019:

776/W/19 z dnia 03.06.2019 r., 847/W/19 z dnia 14.06.2019 r., 1527/W/19 z dnia 04.11.2019 r., 1785/W/19 z dnia 13.12.2019 r. - sieć Sokolowo 44, kuchnia

777/W/19 z dnia 03.06.2019 r., 848/W/19 z dnia 14.06.2019 r., 1528/W/19 z dnia 04.11.2019 r., 1778/W/19 z dnia 06.12.2019 r., - sieć Kamionka 7, przedszkole

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny** w Czarnkowie, na podstawie analizy wymienionych sprawozdań z badań prób wody pobranych z wodociągu publicznego w **Sokolowie** stwierdza, że **woda spełnia** wymagania zał. nr 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2017 r. poz.2294) jednak okresowo występowały **przekroczenia w zakresie zawartości manganu i niezgodną z zalecaną wartością ogólnej liczby mikroorganizmów w 22° C po 72 h**, które w

poszczególnych próbach wyniosły:

69/Z/W/19, próba pobrana w dniu 29.01.19, ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h wyniosła > 300 jtk/1 ml- stacja uzdatniania wody w Sokołowie, woda podawana do sieci

225/Z/W/19, próba pobrana w dniu 26.03.19, ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 wyniosła > 300 jtk/1 ml, oraz ponadnormatywna zawartość manganu, która wyniosła 62 µg/l- stacja uzdatniania wody w Sokołowie, woda podawana do sieci

449/Z/W/19, próba pobrana w dniu 29.05.19, ponadnormatywna zawartość manganu, która wyniosła 65 µg/l- stacja uzdatniania wody w Sokołowie, woda podawana do sieci

776/W/19- próba pobrana w dniu 29.05.19, ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 wyniosła > 300 jtk/1 ml, sieć Sokołowo 44

777/W/19- próba pobrana w dniu 29.05.19, ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 wyniosła > 300 jtk/1 ml sieć Kamionka 31, przedszkole

494/Z/W/19, próba pobrana w dniu 11.06.19, ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 h wyniosła 134 jtk/1 ml- stacja uzdatniania wody w Sokołowie, woda podawana do sieci

848/W/19- próba pobrana w dniu 11.06.19, ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 wyniosła > 300 jtk/1 ml sieć Kamionka 31, przedszkole

847/W/19- próba pobrana w dniu 11.06.19, ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 wyniosła 261 jtk/1 ml, sieć Sokołowo 44

1528/W/19- próba pobrana w dniu 28.10.19, ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 wyniosła > 300 jtk/1 ml, sieć Kamionka 31, przedszkole

Wartość zalecanej ogólnej liczby mikroorganizmów w 22° C po 72 h dla wody podawanej do sieci wynosi ≤ 100 jtk/1 ml, dla wody z sieci 200 jtk/1 ml. Wartość dopuszczalna manganu wynosi 50 µg/l.

Zawartość manganu to parametr służący do oceny skuteczności procesu uzdatniania wody prowadzonej w stacji uzdatniania. Przekroczenia tego parametru nie stanowią zagrożenia dla zdrowia konsumentów jednak pogarszają własności organoleptyczne wody (smak, zapach, barwa, mętność) i użytkowe wody (powstawanie zacieków na urządzeniach sanitarnych i praniu, tworzenie osadów i biofilmu w przewodach wodociągowych). Może wpływać na akceptowalność wody do picia.

Wyższa niż zalecana ogólna liczba bakterii w 22 °C nie stanowi zagrożenia dla zdrowia konsumentów, są to bakterie wskaźnikowe służące do oceny skuteczności prowadzenia procesów uzdatniania i dezynfekcji wody, których celem jest utrzymanie możliwie najniższej liczebności populacji drobnoustrojów, do oceny czystości i szczelności systemów dystrybucyjnych oraz obecności w instalacjach wodnych biofilmu.

Wzrost liczby mikroorganizmów w systemach dystrybucyjnych może wskazywać na pogorszenie stanu czystości systemu, możliwość stagnacji wody oraz potencjalny rozwój biofilmu.

W związku z powyższym **Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny** w Czarnkowie stwierdza, iż **wskazane jest** podjęcie działań mających na celu zaopatrzenie konsumentów w wodę o właściwej i stabilnej jakości.

Do wiadomości:

1. Gminny Zakład Komunalny Sp. z o.o. 64-720 Lubasz ul. Stajkowska 23
2. a/a

AS