

POWIATOWA STACJA SANITARNO – EPIDEMIOLOGICZNA W GORZOWIE WLKP.



66-400 Gorzów Wlkp. ul. Kosynierów Gdyńskich 27
tel. 095 722 89 86, fax. 095 720 64 47
e-mail: psse.gorzowwlp@pis.gov.pl
NIP: 599-21-25-841

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W GORZOWIE WLKP



DECYZJA Nr HK-530-128/79/15/D

Na podstawie art.155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r., poz. 23 ze zm.) po rozpatrzeniu wniosku zobowiązanego: *Miejskie Zakłady Komunalne Sp. z o. o. ul. Kosynierów Mirosławskich 1, 66-460 Witnica* znak: L.dz. MZK/1111/07/2015 z dnia 04.07.2016r. (data wpływu 05.07.2016r.),

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gorzowie Wlkp.

zmienia decyzję Nr **HK-530-128/7/15/D** z dnia **17.09.2015r.** o stwierdzeniu warunkowej przydatności wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi, zmienionej decyzjami Nr HK-530-128/27/15/D z dnia 24.11.2015r., Nr HK-530-128/49/15/D z dnia 27.01.2016r., Nr HK-530-128/62/15/D z dnia 23.03.2016r. i Nr HK-530-128/65/15/D z dnia 12.04.2016r.

dotyczącą obiektu:

wodociąg publiczny w Witnicy

w części dotyczącej terminu wykonania obowiązków w ten sposób, że ustala nowe terminy:

I. wykonania następujących obowiązków:

1. Doprowadzenia wody niedezynfekowanej podawanej z wodociągu publicznego w Witnicy do jakości odpowiadającej wymaganiom mikrobiologicznym określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015r., poz. 1989) **do 31.08.2016r.**
2. Przedłożenia aktualnych wyników mikrobiologicznego badania wody dezynfekowanej podawanej do sieci oraz z sieci wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej **natychmiast**
3. Przedłożenia aktualnych wyników mikrobiologicznego badania wody niedezynfekowanej podawanej do sieci oraz z sieci **do 31.08.2016r.**

UZASADNIENIE

W dniu 28.08.2015r. Miejskie Zakłady Komunalne Sp. z o.o. w Witnicy pismem znak: MZK/2138/08/2015 poinformowały tutejszy Organ o włączeniu dezynfekcji wody podawanej do sieci wodociągu publicznego w Witnicy, jak również zbiorników i filtrów, w związku ze stwierdzeniem w wodzie z sieci w Witnicy (hydrant ul. Świerczewskiego) podwyższonej liczby mikroorganizmów po 72h w 22°C.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gorzowie Wlkp. pismem znak: HK-530-128/2/15 z dnia 03.09.2015r. wezwał stronę do przedstawienia informacji dotyczącej prowadzonych na wodociągu publicznym działań, które mogły wpłynąć na pogorszenie jakości wody w sieci. Jednocześnie zobowiązał do przedstawienia aktualnych wyników badania wody podawanej do sieci i z sieci, w zakresie parametrów mikrobiologicznych objętych monitoringiem przeglądowym (w tym ogólnej liczby mikroorganizmów po 72h w 22°C), wykonanych w ramach kontroli wewnętrznej.

Pismem znak: MZK/2220/09/2015 z dnia 09.09.2015r. administrator sieci wodociągowej przedstawił sprawozdania z badań wody podawanej do sieci (nr 425a/813/4422/15/2015 - SUW Witnica) pobranej w dniu 31.08.2015r. oraz z sieci (nr DL.OBS.9051.01121.2015.S z dnia 24.08.2015r. - hydrant ul. Świerczewskiego, nr 434d/826/4529/15/2015 - Urząd Miasta i Gminy Witnica, ul. KRN 6), pobranej w dniach 19.08.2015r., 02.09.2015r., które wykazały podwyższoną ogólną liczbę mikroorganizmów po 72h w 22°C w ilości **170 jtk** (hydrant przy ul. Świerczewskiego) oraz **>300jtk** w wodzie podawanej do sieci oraz w sieci, przy najwyższej dopuszczalnej wartości parametru w próbce wody – bez nieprawidłowych zmian. Powyższe wyniki wskazywały, że jakość wody w zakresie parametru mikrobiologicznego - ogólna liczba mikroorganizmów po 72h w 22°C nie odpowiadała wymaganiom określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015r., poz. 1989).

W związku z powyższym Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gorzowie Wlkp., w dniu 17.09.2015r. wydał decyzję **Nr HK-530-128/7/15/D** o stwierdzeniu warunkowej przydatności wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi podawanej z wodociągu publicznego w Witnicy, w terminie do dnia 02.11.2015r. pod warunkiem wprowadzenia natychmiastowej ciągłej dezynfekcji wody. Ze względu na prowadzenie działań naprawczych na wniosek Miejskich Zakładów Komunalnych Sp. z o.o. w Witnicy, termin wykonania obowiązków nałożonych w/w decyzją był zmieniany 4-krotnie, ostatni termin wyznaczono na dzień 30.06.2016r., co zostało określone w decyzji Nr HK-530-128/65/15/D z dnia 12.04.2016r.

Wnioskiem znak: L.dz. MZK/1111/07/2015 z dnia 04.07.2016r. (data wpływu 05.07.2016r), Miejskie Zakłady Komunalne Sp. z o.o. w Witnicy po raz kolejny zwróciły się z prośbą o przedłużenie do dnia 31.08.2016r. terminu wykonania obowiązków określonych w decyzji o stwierdzeniu warunkowej przydatności wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z wodociągu publicznego w Witnicy.

Prośbę swoją uzasadniły tym, że „...dokonałiśmy wymiany złóż filtracyjnych w filtrach nr 3 i 4. Złoża filtracyjne nie powinny stanowić problemu jeżeli chodzi o ogólną liczbę mikroorganizmów po 72h. Natomiast problem stanowi jakość wody ze studni głębinowych, szczególnie nr 1 i 3, gdzie mamy podwyższoną ogólną liczbę mikroorganizmów po 72h, pomimo cyklicznych dezynfekcji studni, co powoduje że intensywne płukania filtrów nie przynoszą pożądanych efektów (...). Dezynfekcja wody podawanej do sieci i z sieci prowadzona jest w dalszym ciągu. Przekrój przez warstwę wodonośną, z której pobierana jest woda na ujęciu Witnica, wskazuje na brak oddzielenia wód ujmowanych od warstwy przepuszczalnej stykającej się z powierzchnią terenu, co może doprowadzić do przedostania się zanieczyszczeń do warstwy wodonośnej (gnijące części roślin, opady – studnie w lesie z bogatą ściółką). W związku z powyższym będziemy obserwować jakość studni. W przypadku braku poprawy jakości wody należałoby zastanowić się nad szukaniem innych źródeł wody, ewentualnie z głębszych pokładów wodonośnych o ile takie są dostępne...”.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gorzowie Wlkp. pismem znak: HK-530-128/78/15 z dnia 19.07.2016r. wezwał stronę do przedstawienia istotnych w sprawie informacji tzn.: o podjętych do chwili obecnej działaniach mających na celu ustalenie źródła zanieczyszczenia wody oraz poprawę jakości wody, o planowanych działaniach naprawczych na poszczególnych etapach produkcji wody (woda surowa, uzdatniona, woda w sieci u odbiorców, w tym woda na urządzeniach wodociągowych), a także przedłożenia aktualnych wyników badania wody (w kontekście planowanych działań naprawczych), na poszczególnych etapach produkcji wody.

Pismem znak: L.dz. MZK 1247/07/2016 z dnia 22.07.2016r. (data wpływu 25.07.2016r) strona poinformowała o dotychczas wykonanych oraz dalszych planowanych działaniach naprawczych tj. „...na przestrzeni kilku ostatnich miesięcy Spółka mając na celu zlikwidowanie źródła zanieczyszczenia (ogólna liczba mikroorganizmów po 72h) podjęła następujące czynności sprawdzające i modernizacyjne: 1) zmiana systemu napowietrzania na SUW w Witnicy; 2) wymiana - na nowe - złóż filtracyjnych we wszystkich filtrach (5 sztuk); 3) zakup i montaż specjalistycznej lampy UV; 4) nałożenie nowej powłoki wewnętrznej w zbiornikach wody; 5) kompleksowa regeneracja studni nr. 1 oraz studni nr. 2 w Witnicy; 6) systematyczna dezynfekcja wody podawanej do sieci; 7) systematyczne płukanie sieci wodociągowej... (...) Studnia nr 1 aktualnie jest wyłączona z systemu produkcji wody, trwa proces dezynfekcji tej studni po pracach regeneracyjnych.

Planowane włączenie do sieci w najbliższym terminie po wykonaniu badań sprawdzających. Osiągnięcie pozytywnego efektu (po kompleksowej regeneracji) na studni nr 2 oznacza, iż woda podawana do SUW w Witnicy praktycznie nie zawiera zanieczyszczeń opartych na mikroorganizmach. Stan taki oznacza, iż w najbliższych tygodniach liczba mikroorganizmów występujących na sieci wodociągowej powinna zostać zredukowana do minimum określonego w rozporządzeniu. Dowodem na powyższe są wyniki badań (próba 05.07.2016) wody podawanej do sieci wodociągowej, gdzie ogólna liczba mikroorganizmów wynosiła tylko 7 sztuk (...). Wykonane czynności modernizacyjne, a przede wszystkim regeneracja studni głębinowych spowodowały, iż do sieci wodociągowej podawana jest woda o parametrach określonych w rozporządzeniu. Wykonane badanie wody z dnia 05.07.2016 wskazuje, iż mikroorganizmy występują jeszcze (powyżej 300) na sieci wodociągowej (...). W przypadku braku poprawy jakości wody spowodowanej złym stanem technicznym studni nr 1 oraz nr 2, zostaną podjęte czynności w celu wybudowania dwóch nowych studni głębinowych... ". Jednocześnie wskazała, iż „źródłem zanieczyszczenia w zakresie mikroorganizmów, najprawdopodobniej jest jakość studni głębinowych na ujęciu w Witnicy. Studnie nr 1 oraz nr 2 zostały wybudowane 41 lat wstecz. Przekrój geologiczny wskazuje bezspornie, iż pokłady wody nie znajdują się pod warstwą nieprzepuszczającą lecz bezpośrednio nad nią (szkic geologiczny obu studni oraz opis problemu przesłano do PSSE W piśmie MKZ 1111/072016 z 4.07.2016). Obie studnie o głębokości od 28,5 do 33,0 metrów, przy rzędnej lustra wody na poziomie 20,45 metra mogły powodować istotne problemy. Sytuacja taka oznaczać może, iż przedostają się do warstwy wodonośnej zanieczyszczenia (mikroorganizmy) z powierzchni terenu (ściółka leśna).

Wykonane w ramach kontroli wewnętrznej wyniki mikrobiologicznego badania wody surowej ze studni (nr 1, 2, 3), pobranej w dniach 04.04.2016r., 19.04.2016r. i 05.07.2016r. (sprawozdania z badań NR 156c/321/1503/16/2016, NR 156d/321/1504/16/2016, NR 156e/321/1505/16/2016 z dnia 07.04.2016r., NR 189a/392/1832/16/2016, NR 189b/392/1833/16/2016, NR 189c/392/1834/16/2016 z dnia 22.04.2016r., Nr: DL.OBS.9051.01934.2016.S, Nr: DL.OBS.9051.01935.2016.S z dnia 08.07.2016r.) wykazały, że ogólna liczba mikroorganizmów po 72h w 22°C odpowiednio wynosiła: **190, 192, 127 jtk w 1 ml (w studni nr 1)**, 20,18, 1, jtk w 1 ml (w studni nr 2), **203, 254 jtk w 1 ml (w studni nr 3)** przy najwyższej dopuszczalnej wartości parametru w próbce wody – bez nieprawidłowych zmian. Powyższe wyniki wskazywały, że jakości wody surowej w studni nr 1 i nr 3, w zakresie parametru mikrobiologicznego - ogólna liczba mikroorganizmów po 72h w 22°C nie odpowiadała wymaganiom określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015r., poz. 1989).

Natomiast wyniki mikrobiologicznego badania wody dezynfekowanej podawanej do sieci (SUW Witnica) i z sieci (Urząd Miasta i Gminy Witnica, ul. KRN 6), pobranej w dniach 06.05.2016r., 13.05.2016r., 29.06.2016r., 05.07.2016r., w ramach kontroli wewnętrznej (sprawozdania z badań Nr: 217a/458/2167/16/2016, Nr: 217b/458/2168/16/2016 z dnia 09.05.2016r., Nr: 231a/489/2282/16/2016, Nr: 231b/489/2283/16/2016 z dnia 16.05.2016r., Nr: 321b/682/3102/16/2016, Nr: 321c/682/3103/16/2016 z dnia 04.07.2016r., Nr: DL.OBS.9051.01936.2016.S, Nr: DL.OBS.9051.01937.2016.S z dnia 08.07.2016r.), a także pobranej w ramach nadzoru sanitarnego w dniach 13.04.2016r., 16.05.2016r., (sprawozdania z badań Nr: DL.OBS.9051.00928.2016, Nr:DL.OBS.9051.00929.2016 z dnia 18.04.2016r., Nr: DL.OBS.9051.01225.2016 z dnia 09.06.2016r.) wykazały, że w wodzie podawanej do sieci ogólna liczba mikroorganizmów w 22°C po 72 godzinach inkubacji wynosiła 50 - **290 jtk w 1ml**, natomiast w wodzie w sieci wynosiła **130 - > 300 jtk w 1ml**.

Ponadto kontrolne badanie wody dezynfekowanej pobranej w ramach nadzoru sanitarnego w dniu 25.07.2016r. wykazało, że w wodzie podawanej do sieci (SUW Witnica) **nie wykryto** ogólnej liczby mikroorganizmów w 22°C po 72 godzinach inkubacji w 1 ml objętości badanej próbki wody (sprawozdanie z badań Nr: DL.OBS.9051.02155.2016 z dnia 28.07.2016r.) i jej jakość odpowiada wymaganiom określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015r., poz. 1989).

Zgodnie z art. 155 Kodeksu postępowania administracyjnego decyzja ostateczna, na mocy której strona nabyła prawo, może być w każdym czasie za zgodą strony uchylona lub zmieniona przez organ administracji publicznej, który ją wydał, jeżeli przepisy szczególne nie sprzeciwiają się uchynieniu lub zmianie takiej decyzji i przemawia za tym interes społeczny lub słuszny interes strony. W świetle tego zapisu strona wnosząc o zmianę terminu wykonania obowiązków decyzji, miała wykazać istnienie, co najmniej jednej z tych przesłanek, a więc: „interes społeczny” lub „słuszny interes strony”.

Organ uznał, iż dopuszczenie do spożycia przez ludzi wody dezynfekowanej, podawanej z wodociągu publicznego w Witnicy przy spełnieniu warunku **utrzymywania poziomu chloru wolnego w wodzie w sieci w zakresie do 0,3 mg/l**, określonego w załączniku nr 4 do w/w rozporządzenia Ministra Zdrowia (przy czym poziom ten winien zapewnić skuteczność prowadzonego procesu dezynfekcji), w terminie do 31.08.2016r. pozwoli odbiorcom wody w miejscowości Witnica i Białcz na korzystanie z wody bezpiecznej dla zdrowia, a właścicielowi wodociągu na wykonanie dalszych deklarowanych prac zapewniających poprawę jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

W przypadku pogorszenia jakości wody w/w decyzja może ulec zmianie.

Mając na uwadze powyższe oraz uznając motywy przytoczone we wniosku strony za słuszne Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gorzowie Wlkp. w trybie art. 155 K.p.a. zmienił powyższą decyzję w części dotyczącej zmiany terminu wykonania obowiązków uwzględniając w całości proponowany termin.

Warunki określone w pkt II i III zmienionej decyzji pozostają bez zmian.

Pouczenie:

Od decyzji niniejszej służy stronie odwołanie do Lubuskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Gorzowie Wlkp. za pośrednictwem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gorzowie Wlkp. w terminie czternastu dni od dnia jej doręczenia.



Zup. Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego
w Gorzowie Wlkp.
A. Dańko
inż. Anna Dańko

W załączeniu:

1. Kserokopia sprawozdania z badań Nr: DL.OBS.9051.02155.2016 z dnia 28.07.2016r.

Otrzymują:

1. Miejskie Zakłady Komunalne Sp. z o. o. ul. Kosynierów Mirosławskich 1, 66-460 Witnica
2. a/a

Do wiadomości :

1. Urząd Miasta i Gminy Witnica ul. KRN 6, 66-460 Witnica
2. Powiatowy Lekarz Weterynarii w Gorzowie Wlkp. ul. Żwirowa 9, 66-400 Gorzów Wlkp.
3. Sekcja HŻŻ i PU w/m (poczta elektroniczna)