



PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W ZIELONEJ GÓRZE

Centrala: -(068) 325-46-71 do 75

fax -(068) 351-47-96

e-mail: pszezielonagora@wsse.gorzow.pl

NIP: 929-10-85-602

REGON: 970777594

604.8.2016

POWIATOWA STACJA SANITARNO-EPIDEMIOLOGICZNA W ZIELONEJ GÓRZE

URZĄD GMINY I MIASTA
65-470 ZIERWIENSKO ul. JASNA 10
W ZIELONEJ GÓRZE
W PŁYNEŁO

NS-HK-AII.530.6.15.2015.13

2016 -01- 25

Nr 461
Referat

Zat.

Zielona Góra, 20 stycznia 2016 r.

DECYZJA NR 106 NS-HK/2016

Na podstawie art. 104 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016 r. poz. 23 tj.), art. 27 ust. 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2015 r. poz. 1412 tj.), art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2015 r. poz. 139), § 3 ust. 2 i § 18 ust. 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r. poz. 1989), po zapoznaniu się ze sprawozdaniem z badań nr OL – LBS – 1770/1771/2015 z dnia 11.12.2015 r. (kody próbek: OL – 1770 i OL – 1771), wody pobranej z wodociągu publicznego Nietków o produkcji $>100 \leq 1000$ m³/d, administrowanego przez POMAK Sp. z o. o., 66 – 016 Czerwieńsk, ul. Składowa 2, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zielonej Górze **stwierdza warunkową przydatność wody przez ludzi i nakazuje**

POMAK Sp. z o. o.

66 – 016 Czerwieńsk, ul. Składowa 2

1. Zapewnić w w/w wodociągu wodę o właściwych parametrach w zakresie: mętności i zapachu oraz zawartości żelaza i manganu, zgodnie z załącznikiem nr 3 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 marca 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r. poz. 1989).
2. W okresie warunkowej przydatności wody do spożycia, utrzymać w wodzie z wodociągu wartość dla parametru mętności - do 15 NTU, zapachu – akceptowalny, smaku – akceptowalny, żelaza na poziomie nie przekraczającym 2000 µg/l oraz manganu do 338 µg/l.

termin wykonania obowiązków zawartych w punktach 1 i 2

wyznacza się do dnia 21 lutego 2016 r.

UZASADNIENIE

Na podstawie art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2015 r. poz. 139 tj.), *nadzór nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi sprawują organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej na zasadach określonych w przepisach o Państwowej Inspekcji Sanitarnej*”. W związku z interwencją dotyczącą nieodpowiedniej jakości wody w sieci wodociągowej wodociągu publicznego w Nietkowie (o produkcji wody: $>100 \leq 1000$ m³/d), w dniu 07 grudnia

2015 r. próbkobiorcy PSSE w Zielonej Górze pobrali do badania próbki wody ze stacji Uzdatniania Wody w Nietkowie i z budynku mieszkalnego przy ul. Kasprowicza 33a.

W wyniku przeprowadzonych badań laboratoryjnych fizykochemicznych i mikrobiologicznych, stwierdzono, że woda przeznaczona do spożycia przez ludzi nie spełnia wymagań określonych w załączniku nr 3, punkcie B do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r. poz. 1989) z uwagi na odchylenia od wymaganego składu fizykochemicznego:

W próbce wody pobranej ze Stacji Uzdatniania Wody w Nietkowie (kod próbki: OL – 1770), stwierdzono zawartość manganu w ilości - 338 µg/l, przy dopuszczalnej zawartości – 50 µg/l.

W próbce wody pobranej w punkcie przy ul. Kasprowicza 33A w Nietkowie (kod próbki: OL – 1770), stwierdzono mętność na poziomie – 15 NTU, zapach – nieakceptowany, smak – nieakceptowany, żelazo – 2000 µg/l i mangan – 126 µg/l.

Stwierdzone w analizach przekroczenia parametrów fizykochemicznych stanowią naruszenie § 3 ust. 2 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r. poz. 1989): „*Dodatkowe wymagania mikrobiologiczne, organoleptyczne, fizykochemiczne(...), jakim powinna odpowiadać woda, określa załącznik nr 3 do rozporządzenia*”, który w punkcie B powyższego załącznika nr 3 „*Wymagania organoleptyczne i fizykochemiczne*” określa najwyższą dopuszczalną wartość m. in. dla żelaza – 200 µg/l, manganu – 50 µg/l, mętności – 1 NTU, a smak i zapach wody powinny być akceptowalne

Mętność wody może być wywołana drobnymi cząsteczkami stałymi, które mogą znajdować się w wodzie do picia, na skutek nieodpowiedniego uzdatniania lub z powodu unoszenia cząstek pochodzących z osadów w sieci wodociągowej. Zaleca się, aby mętność wody była utrzymywana na możliwie najniższym poziomie ze względu na jej znaczenie dla jakości wody pod względem mikrobiologicznym. Jony manganu w kontakcie z tlenem tworzą nierozpuszczalne tlenki, które mogą powodować odkładanie się osadów w przewodach wodociągowych. Związki te przy udziale bakterii łatwo wytrącają się z wody powodując jej zmętnienie. Negatywnie też mogą wpływać na sprawność sieci wodociągowej, pracę filtrów i wodomierzy. Jony żelazowe natomiast ulegają utlenieniu i nadają wodzie zabarwienie czerwonobrunatne, jednocześnie wspomagają rozwój bakterii związanych z żelazem. Podczas tego procesu następuje odkładanie się warstwy szlamu w przewodach. W rezultacie powstają niepożądane osady oraz problemy z barwą i mętnością wody w systemie wodociągowym ujęcia. Stwierdzone w analizach fizykochemicznych wody przekroczenie parametru żelaza ma wpływ na jej wartość użytkową, ponieważ może powodować pogorszenie mętności smaku, zapachu i barwy wody w ocenie organoleptycznej odbiorcy.

Na podstawie § 18 ust. 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r. poz. 1989) „*jeżeli przekroczenie wartości dopuszczalnych dla danego parametru, z wyłączeniem parametrów mikrobiologicznych określonych w załączniku nr 1 oraz części A załącznika nr 3 do rozporządzenia, nie stwarza zagrożenia dla zdrowia i jest możliwe do usunięcia w terminie 30 dni, właściwy państwowy powiatowy lub państwowy graniczny inspektor sanitarny stwierdza warunkową przydatność wody przeznaczonej do spożycia, określając dopuszczalne wartości parametryczne.*”

Art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016 r. poz. 23 tj.) mówi, że „*organ administracji załatwia sprawę przez wydanie decyzji*” natomiast art. 27 ust. 1 ustawy z dnia 14

marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2015 r. poz. 1412 tj.), stanowi, że „w razie stwierdzenia naruszenia wymagań higienicznych i zdrowotnych, państwowy inspektor sanitarny nakazuje w drodze decyzji, usunięcie w ustalonym terminie stwierdzonych uchybień.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Zielonej Górze wydając niniejszą decyzję kierował się zasadą, że woda pitna jest niezbędna do utrzymania życia i musi być dostępna dla wszystkich konsumentów w jak najlepszej jakości.

W związku z powyższym postanowiono jak w sentencji.

Pouczenie: Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Lubuskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Gorzowie Wlkp. za pośrednictwem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Zielonej Górze w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji.

Otrzymuje:

1. POMAK Sp. z o.o.
ul. Składowa 2
66 – 016 Czerwieńsk

Do wiadomości:

1. Burmistrz Miasta i Gminy Czerwieńsk
ul. Rynek 25
66 – 016 Czerwieńsk
2. Starosta Zielonogórski
ul. Podgórna 5
65 – 057 Zielona Góra
3. HŻ w/m
4. a/a



Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny w Zielonej Górze
z up.

mgr inż. Jolanta Antonik
Zastępca Państwowego Powiatowego
Inspektora Sanitarnego w Zielonej Górze
specjalista zdrowia publicznego

Prowadzący sprawę: Natalia Mielnik
tel. 683254671 do 75 (wewn. 234)