PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY

86-300 Grudziądz
ul. Kosynierów Gdyńskich 31
tel. (0-56) 45 178 10, fax (0-56) 45 178 11
www.ppis.grudziadz.com mailto: psse.grudziadz@pis.gov.pl

N.HK- 5211-1b-1/17

Grudziądz, 10 stycznia 2017 r.

Burmistrz Miasta i Gminy
Miasta i Gminy
Radzyń Chełmiński
Pl. Tow. Jaszczurczego 9
87-220 Radzyń Chełmiński

URZĄD MIASTA I GMINY
w Radzyniu Chełmińskim
Wpł 2017 -01- 13

OCENA

jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi
z wodociągu publicznego Radzyń Chełmiński za 2016 rok.

Na podstawie art. 1 pkt 1, art. 4 ust. 1 pkt 1, ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz.U. z 2015 r., poz. 1412 z późn. zm.), w związku z 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 z późn. zm.) oraz Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r., w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2015r., poz. 1989), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grudziądzu po rozpatrzeniu danych zawartych w sprawozdaniach z badań laboratoryjnych numery jak niżej

Lp.	Numer sprawozdania	Data poboru	Miejsce poboru
1.	38/G/16/L.HK	24.02.2016	stacja uzdatniania wody Radzyń Chełmiński
2.	39/G/16/L.HK	24.02.2016	Urząd Miasta i Gminy Radzyń Chełmiński, Pl. Tow. Jaszczurczego 9
3.	119/N/HK/2016 LHK.9051.2.114/N/16	24.02.2016	Przepompownia Ścieków Radzyń Chełmiński, ul. Fijewo
4.	1107/2016	2.03.2016	Przepompownia Ścieków Radzyń Chełmiński, ul. Fijewo
5.	1108/2016	2.03.2016	stacja uzdatniania wody Radzyń Chełmiński
6.	1109/2016	2.03.2016	Urząd Miasta i Gminy Radzyń Chełmiński, Pl. Tow. Jaszczurczego 9
7.	67/G/16/LHK	21.03.2016	Urząd Miasta i Gminy Radzyń Chełmiński, Pl. Tow. Jaszczurczego 9
8.	68/G/16/LHK	21.03.2016	Przepompownia Ścieków Radzyń Chełmiński, ul. Fijewo
9.	167/G/16/L.HK	5.09.2016	SPZOZ Radzyń Chełmiński, ul. Tysiąclecia 21
10.	168/G/16/L.HK	5.09.2016	Centrum Integracji Społecznej Szumiłowo

11.	5963/2016	5.10.2016	SPZOZ Radzyń Chełmiński, ul. Tysiąclecia 21
12.	203/G/16/L.HK	11.10.2016	SPZOZ Radzyń Chełmiński, ul. Tysiąclecia 21
13.	204/G/16/L.HK	11.10.2016	stacja uzdatniania wody Radzyń Chełmiński

dokonując oceny pobranych próbek wody

STWIERDZA

1. Warunkową przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągu publicznego Radzyń Chełmiński.

2. Zgodność charakterystyki metod badawczych dla oznaczeń badanych parametrów z wymaganiami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U. z 2015 r., poz. 1989).

UZASADNIENIE

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grudziądzu w ramach sprawowanego nadzoru sanitarnego nad jakością wody pobrał 9 próbek wody z monitorowanych punktów poboru próbek wody: 7 próbek u odbiorców wody i 2 próbki ze stacji uzdatniania wody. Kolejne 4 próbki wody zostały pobrane w ramach kontroli wewnętrznej wykonanej przez administratora wodociągu.

W ramach nadzoru sanitarnego wykonano badania próbek wody w zakresie bakteriologicznym i fizykochemicznym.

W zakresie bakteriologicznym oznaczono: ogólną liczbę mikroorganizmów w temp. 22°C po 72 godz. w 1 ml wody, bakterie grupy coli, Escherichia coli, Enterokoki kałowe i Clostridium perfringens.

Natomiast w zakresie fizykochemicznym oznaczono: mętność, barwę, zapach, smak, odczyn, amonowy jon, azotany, azotyny, żelazo, mangan, przewodność elektryczną właściwą, chlorki, twardość, utlenialność, fluorki, miedź, ołów, glin, arsen, bor, chrom og., kadm, nikiel, rtęć, selen, sód, siarczany, cyjanki, benzo(a)piren, ∑WWA, bromiany, Σ THM, Σ trichloroeten i tetrachloroeten, 1,2-dichloroetan, chlorek winylu, epichlorohydrynę, ∑chloranów i chlorynów, antymon, benzen, pestycydy i ∑pestycydów.

Stwierdzono, że woda pobrana również w dniu 24.02.2016 r. z punktu poboru: Przepompownia Ścieków Radzyń Chełmiński, ul. Fijewo nie spełnia wymagań określonych w części A pkt 2 załącznika nr 3 rozporządzenia Ministra Zdrowia z 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r., poz. 1989). W badanej wodzie stwierdzono zwiększoną ilość ogólnej liczby bakterii w temp. 22°C po 72h: 206 jtk /1 ml (norma: bez nieprawidłowych zmian jtk /1 ml).

Badania sprawdzające, próbek wody pobranej w ramach kontroli wewnętrznej przez administratora wodociągu w dniu 2.03.2016 r. z Przepompowni Ścieków Radzyń Chełmiński, ul. Fijewo (sprawozdanie 1107/2016) i ze stacji uzdatniania wody Radzyń Chełmiński (sprawozdanie 1108/2016)) wykazały redukcję ogólnej liczby bakterii w temp. 22°C po 72h wynoszącą odpowiednio: 91 i 0 jtk/1 ml co oznacza że takie ilości bakterii nie stanowią nieprawidłowych zmian.

Również badania sprawdzające próbek wody pobranej w tym samym punkcie monitoringowym

w Przepompowni Ścieków Radzyń Chełmiński, ul. Fijewo i dodatkowo w Urzędzie Miasta i Gminy Radzyń Chełmiński, Pl. Tow. Jaszczurczego 9 po działaniach naprawczych, wykonane w ramach kontroli urzędowej sprawowanej przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Grudziądzu wykazały redukcję ogólnej liczby bakterii w temp. 22°C po 72h (sprawozdania od 50/G/16/L.HK do 53/G/16/L.HK).

Inne próbki wody pobranej w dniu 24.02.2016 r. ujawniły, że woda nie spełnia wymagań określonych w części B pkt 2 załącznika nr 3 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r., poz. 1989). W badanej wodzie stwierdzono przekroczenie amonowego jonu od 1,71 mg/dm³ do 3,01 mg/dm³ (norma 0,50 mg/dm³). Punkty poboru: stacja uzdatniania Radzyń Chełmiński i Urząd Miasta i Gminy Radzyn Chełmiński, Pl. Tow. Jaszczurczego 9 (sprawozdania nr 38/G/15/L.HK i 39/G/15/L.HK).

Badania sprawdzające, próbek wody pobranej w ramach kontroli wewnętrznej przez administratora wodociągu w dniu 2.03.2016 r. z Przepompowni Ścieków Radzyń Chełmiński, ul. Fijewo i z budynku Urzędu Miasta i Gminy Radzyń Chełmiński, Pl. Tow. Jaszczurczego 9 (sprawozdania nr 1107/2016; 1109/2016) nie ujawniły ponadnormatywnych ilości amonowego jonu.

Badania wykonane w ramach kontroli urzędowej sprawowanej przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Grudziądzu, pobór wody w dniu 5.09.2016 wykazały ponownie zwiększone ilości amonowego jonu 1,61 mg/dm³. Punkt poboru: SPZOZ Radzyń Chełmiński, ul. Tysiąclecia 21 (sprawozdanie nr 167/G/16/L.HK). Następnie chwilowo odnotowano poprawę badań w ramach kontroli wewnętrznej wykonanej przez administratora wodociągu (sprawozdanie z 5963/2016).

Badania kontrolne po działaniach naprawczych wykonane w ramach kontroli urzędowej w stałych punktach monitoringowych ze stacji uzdatniania wody (sprawozdanie 204/G/16/L.HK) i z SPZOZ Radzyń Chełmiński, ul. Tysiąclecia 21 (sprawozdanie 203/G/16/L.HK) ponownie wykazały ponadnormatywne ilości amonowego jonu odpowiednio w ilości 1,78 ml/ dm³ oraz 2,00 mg/dm³.

W związku z powyższym Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grudziądzu wystosował decyzję administracyjną nr 348/N.HK/16 z dnia 26 października 2016 r. w sprawie doprowadzenie jakości dostarczanej wody w zakresie amonowego jonu do zgodnych z obowiązującymi wymaganiami z terminem realizacji do dnia 31.12.2016 r.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grudziądzu, na podstawie uzyskanych sprawozdań z badań, stwierdza warunkową przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągu publicznego Radzyń Chełmiński.

Równocześnie zgodnie z art. 12 ust. 1, ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2015 r., poz. 139 z późn. zm.) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Grudziądzu wnosi o poinformowanie mieszkańców o jakości wody do spożycia.

Otrzymują:
1. Adresat
2. a/a

Opracowała: KS (56) 45 178 28

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY w GRUDZIĄDZU

lek. med. Andrzej Banasiak
specjalista zdrowia publicznego