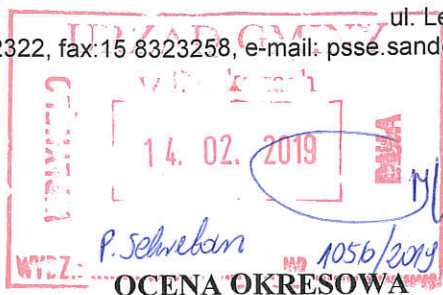




PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY W SANDOMIERZU

ul. Leona Frankowskiego 8, 27 – 600 Sandomierz
tel: 15 8322322, fax: 15 8323258, e-mail: psse.sandomierz@pis.gov.pl, www:psse-sandomierz.pl

SE.Ia-4261/40/19



Sandomierz, dnia 12.02.2019 r.

jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z wodociągu T.B. FRUIT Polska Spółka z o.o. S.K.A. za 2018 rok

Działając na podstawie:

art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r. poz. 59), art. 12 pkt 1, w związku z § 22 ust.1 pkt od 1 do 3, ust. 2, ust. 3, ust. 4 pkt 1 rozporządzenie Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody do spożycia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294),

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sandomierzu,

po rozpatrzeniu danych zawartych w protokołach pobrania próbek wody oraz w oparciu o sprawozdania z badań laboratoryjnych przeprowadzonych w 2018 r., z wodociągu T.B. FRUIT Polska Spółka z o.o. S.K.A. ul. Sandomierska 109, 27-620 Dwikozy, administrowanego przez w/w zakład, służącego do zaopatrzenia w wodę zakładu produkującego żywność, ujmującego wodę z ujęcia podziemnego zlokalizowanego w granicach w/w zakładu dokonał oceny jakości wody przeznaczonej do spożycia w odniesieniu do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294) i

s t w i e r d z i ł

**woda z wodociągu T.B. FRUIT Polska Spółka z o.o. S.K.A. spełnia wymagania określone
w załącznikach nr 1 - 4 do w/w rozporządzenia**

U z a s a d n i e n i e:

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sandomierzu w oparciu o podjęte i przedstawione wyżej czynności prowadzi stały nadzór sanitarny nad jakością wody do spożycia z wodociągu T.B. FRUIT Polska Spółka z o.o. S.K.A. ul. Sandomierska 109, 27-620 Dwikozy zaopatrującego w wodę zakład produkujący żywność.

Wyniki badań analitycznych dotyczących wytypowanych zanieczyszczeń, uważanych za wskaźnikowe lub szkodliwe.

Czynności związane z pobieraniem próbek wody wykonują upoważnieni przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sandomierzu pracownicy, przeszkoleni w zakresie technik pobierania próbek oraz przeszkolony próbkobiorca reprezentujący SGS Polska Sp. z o.o. Laboratorium Środowiskowe 43 – 200 Pszczyna, ul. Cieszyńska 52A.

Badania jakości wody do spożycia zostały przeprowadzone przez laboratoria posiadające akredytację, tj.:

- Oddział Laboratoryjny Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Sandomierzu,
- Dział Laboratoryjny Oddział Badań Higieny Środowiska Wojewódzkiej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Kielcach,
- SGS Polska Sp. z o.o. Laboratorium Środowiskowe 43 – 200 Pszczyna, ul. Cieszyńska 52A.

T.B. FRUIT Polska Spółka z o.o. S.K.A. ul. Sandomierska 109, 27-620 Dwikozy - administrator wodociągu w 2018 r. prowadził systematyczną kontrolę wewnętrzną jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w miejscach i z częstotliwością uzgodnioną z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Sandomierzu.

Pobieranie próbek wody dokonywano w wytypowanych punktach zgodnie z ustalonym harmonogramem.

W ramach monitoringu jakości wody prowadzonego przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej przedstawiciele Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Sandomierzu pobierali próbki wody z następujących punktów: Hydrofornia i Wydział Produkcji Koncentratu, Hala produkcyjna, Laboratorium zakładowe w Dwikozach, ul. Sandomierska 109. natomiast w ramach kontroli wewnętrznej pobrał do badania próbki wody przedstawiciel SGS Polska Sp. z o.o. Laboratorium Środowiskowe 43 – 200 Pszczyna, ul. Cieszyńska 52A, z następujących punktów: studnie S-5, S-3A, S-4B zlokalizowane na terenie w/w zakładu oraz Hydrofornia i Wydział Produkcji Koncentratu, Hala produkcyjna, Laboratorium zakładowe w Dwikozach, ul. Sandomierska 109.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sandomierzu okresową ocenę jakości wody wydał na podstawie sprawozdań z przeprowadzonych badań, z wyników badań realizowanych według ustalonego harmonogramu przekazywanych przez podmiot odpowiedzialny za jakość wody, analizę podejmowanych działań naprawczych, prowadzonego nadzoru przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej. Ocena, o której wyżej mowa zawiera informacje dotyczące spełnienia na nadzorowanym terenie wymagań określonych w załącznikach nr 1 i 4 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz. U. z 2017 r., poz. 2294), w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi oraz ocenę bezpieczeństwa zdrowotnego konsumentów, jako niezbędnych do celów ochrony zdrowia ludzkiego w okresie, dla którego opracowana jest ocena.

Ocena o jakości wody do spożycia wydawana jest nie rzadziej niż raz na rok - jeżeli jakość wody pochodzącej z urządzenia wodociągowego lub indywidualnego ujęcia wody jest badana z częstotliwością co najwyżej jeden raz na miesiąc, a uzyskane wyniki badań odpowiadają wymaganiom określonym w załącznikach nr 1 i 4 do rozporządzenia.

Ocenę jakości wody do spożycia sporządzono w oparciu o wyniki badań przeprowadzonych w 2018 r., które zestawiono w tabeli nr 1

Tab. 1. Ocena jakości wody w poszczególnych punktach pobrania próbek wody w 2018 r. (próbki wody pobrane do badania w ramach kontroli urzędowej Państwowej Inspekcji Sanitarnej oraz wewnętrznej administratora wodociągu T.B. FRUIT Polska Spółka z o.o. S.K.A.)

Data pobrania próbki	Miejsce pobrania próbki	Numer protokołu pobrania próbki	Numer sprawozdania z badań/z dnia	Ocena jakości wody
12.02.2018 r. (kontrola PIS – monitoring kontrolny) zgodnie z harmonogramem	Hydrofornia zakładowa Dwikozy, ul. Sandomierska 109	SE.Ia-4261/32/18	20/19/N/18 z dnia 15.02.2018 r.	Przydatna do spożycia
07.03.2018 r. (kontrola wewnętrzna – monitoring kontrolny) zgodnie z harmonogramem	Studnia S-4B	-	SB/20271/03/2018 z dnia 14.03.2018 r.	Woda „surowa” przekroczone parametry: Mętność – 3,98 NTU, Żelazo – 742 µg/dm³ Mangan – 89,3/dm³ Wodę należy uzdatnić
07.03.2018 r. (kontrola wewnętrzna – monitoring kontrolny) zgodnie z harmonogramem	Hydrofornia zakładowa Dwikozy, ul. Sandomierska 109	-	SB/20270/03/2018 z dnia 14.03.2018 r.	Przydatna do spożycia

25.04.2018 r. (kontrola wewnętrzna – monitoring przeglądowy) zgodnie z harmonogramem	Hydrofornia zakładowa Dwikozy, ul. Sandomierska 109	-	SB/39179/05/2018 z dnia 04.05.2018 r.	Przydatna do spożycia
15.05.2018 r. (kontrola PIS – monitoring przeglądowy) zgodnie z harmonogramem	Laboratorium Dwikozy, ul. Sandomierska 109	SE.Ia-4261/97/18	LHS.9051.1.386.2018 z dnia 23.05.2018 r.	Przydatna do spożycia
05.06.2018 r. (kontrola wewnętrzna – monitoring kontrolny) zgodnie z harmonogramem	Studnia S-3A Dwikozy, ul. Sandomierska 109	-	SB/53865/06/2018 z dnia 14.06.2018 r.	Woda „surowa” przekroczony parametr: - mętność – 1,64 NTU - żelazo 344 µg/dm ³ - mangan 87,8 µg/dm ³ Wodę należy uzdatnić
05.06.2018 r. (kontrola wewnętrzna – monitoring kontrolny) zgodnie z harmonogramem	Hala produkcyjna, Dwikozy ul. Sandomierska 109	-	SB/53850/06/2018 z dnia 14.06.2018 r.	Warunkowo spełnia wymagania rozporządzenia ze względu na podwyższoną wartość: - mangan – 74,2 µg/dm ³
25.06.2018 r. kontrola wewnętrzna w związku z zakwestionowaną próbką wody	Hala produkcyjna, Dwikozy ul. Sandomierska 109	-	SB/62262/07/2018 z dnia 03.07.2018 r.	Przydatna do spożycia
20.08.2018 r. (kontrola PIS – monitoring kontrolny) zgodnie z harmonogramem	Wydział Produkcji Koncentratu Dwikozy, ul. Sandomierska 109	SE.Ia-4261/164/18	355/184/N/18 z dnia 23.08.2018 r.	Przydatna do spożycia
06.09.2018 r. (kontrola wewnętrzna – monitoring kontrolny) zgodnie z harmonogramem	Studnia S-5	-	SB/88547/09/2018 z dnia 13.09.2018 r.	Woda „surowa” przekroczony parametr: - żelazo 232 µg/dm ³ - mangan 52,4 µg/dm ³ - liczba bakterii grupy coli 6 j.t.k./100ml Wodę należy uzdatnić
06.09.2018 r. (kontrola wewnętrzna – monitoring)	Laboratorium zakładowe	-	SB/88545/09/2018 z dnia 13.09.2018 r.	Przydatna do spożycia

<i>kontrolny) zgodnie z harmonogramem</i>				
05.11.2018 r. <i>(kontrola PIS – monitoring kontrolny) zgodnie z harmonogramem</i>	Wydział Produkcji Koncentratu Dwikozy, ul. Sandomierska 109	SE.Ia-4261/201/18	487/255/N/18 z dnia 08.11.2018 r.	Przydatna do spożycia
14.12.2018 r. <i>(kontrola wewnętrzna – monitoring kontrolny) zgodnie z harmonogramem</i>	Hydrofornia zakładowa Dwikozy, ul. Sandomierska 109	-	SB/132150/12/2018 z dnia 21.12.2018 r.	Przydatna do spożycia

Jak z powyższego wynika w pobranych próbkach wody „surowej” ze studni: S-5, S-3A, S-4B wykryto znaczne przekroczenia badanych parametrów, tj.: żelaza i manganu. W związku z czym zamontowane są urządzenia do uzdatniania wody (odżelaziacze, odmanganiacze, areator powietrza). System uzdatniania wody działa prawidłowo, co potwierdzają wyniki badania próbek wody pobranych z zaworów czerpalnych zlokalizowanych w Hydroforni (woda uzdatniona) oraz na sieci.

Biorąc pod uwagę stan faktyczny w odniesieniu do obowiązujących przepisów prawnych, Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Sandomierzu wydał pozytywną ocenę jakości wody z wodociągu T.B. FRUIT Polska Spółka z o.o. S.K.A. ul. Sandomierska 109, 27-620 Dwikozy.

Nawiązując do powyższego oraz na podstawie wieloletnich obserwacji należy stwierdzić, że analiza wyników badań wody z w/w wodociągu (podawanej do sieci oraz badanej bezpośrednio na sieci wody) wskazują, że jej skład jest w miarę stabilny, natomiast ulega wahaniom skład fizykochemiczny „wody surowej”.

Dlatego też dla zachowania bezpieczeństwa zdrowotnego należy kontynuować stały nadzór badawczy (z poszerzonym zakresem oznaczeń).

W związku z powyższym preferowaną strategią powinno być takie podejście do zarządzania wodociągiem, aby główny nacisk był położony na zapobieganie lub ograniczenie przenikania zanieczyszczeń do ujęcia wody, co w konsekwencji zminimalizuje stosowanie procesów uzdatniania i dezynfekcji prowadzących do ich usunięcia.

PAŃSTWOWY POWIATOWY
INSPEKTOR SANITARNY
w Sandomierzu
Leszek Zbrojkiwicz

Otrzymują:

1. T.B. FRUIT Polska Spółka z o.o. S.K.A.
27-620 Dwikozy, ul. Sandomierska 109

Do wiadomości:

1. Wójt Gminy Dwikozy
27 – 620 Dwikozy, ul. Spółdzielcza 15
2. Starosta Sandomierski
27 - 600 Sandomierz, ul. Mickiewicza 34
3. a/a
JŻ