

Oben. 7033. 1. 8. 2022. MM

PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W GOSTYNIU

<http://www.gov.pl/psse-gostyn>
psse.gostyn@pis.gov.pl
sekretariat@psse-gostyn.pl
[/3004024/SkrytkaESP](#)

ul. Przy Dworcu 4
63-800 Gostyń
NIP 6961401192
REGON 410390660
BDO: 00520914

ON-HK.903.3.2022

Gostyń, dnia 31 marca 2022r. p. MM, OS6W

Okresowa ocena jakości wody za rok 2021

Na podstawie § 22 ust. 1 rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. poz. 2294), po przeprowadzeniu badań laboratoryjnych próbek wody z wodociągu publicznego w Zalesiu, 63-810 Borek Wlkp.

pobranych w ramach monitoringu Państwowej Inspekcji Sanitarnej oraz w ramach kontroli wewnętrznej Boreckiego Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., Karolew 8, 63-810 Borek Wlkp., według ustalonego harmonogramu za rok 2021, po zapoznaniu się z wynikami badanych parametrów zawartych w sprawozdaniach z badań,

**Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Gostyniu
stwierdza
przydatność wody do spożycia przez ludzi
z wodociągu publicznego w Zalesiu, 63-810 Borek Wlkp.**

Uzasadnienie

W okresie od 1 stycznia 2021r. do 31 grudnia 2021r. w ramach prowadzonego przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Gostyniu nadzoru nad jakością wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi pobrano 5 próbek zgodnie z harmonogramem oraz 4 w ramach nadzoru sanitarnego.

Przeprowadzona analiza laboratoryjna próbki wody pobranej dnia 22 lutego 2021r. w punkcie Szkoła Podstawowa im. Bł. E. Bojanowskiego w Szelejewie – kran w toalecie damskiej na parterze, Szelejewo Pierwsze 87, 63-820 Piaski, wykazała, iż jakość wody z wodociągu publicznego w Zalesiu, 63-810 Borek Wlkp., spełnia wymagania stawiane wodzie przeznaczonej do spożycia przez ludzi pod względem fizyko – chemicznym, określone w Tabeli 2 części C Załącznika Nr 1 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. poz. 2294).

niepodległa

Pod względem bakteriologicznym w badanej próbce wody nie wykryto bakterii *Escherichia coli*, bakterii grupy coli oraz enterokoków. Natomiast stwierdzono obecność >300 jtk w 1 ml wody ogólnej liczby mikroorganizmów w 22 ±2°C po 72 godz.

W dniu 26 lutego 2021r., w ramach działań kontrolnych, Borecki Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., Karolew 8, 63-810 Borek Wlkp., zlecił pobór próbek wody w/w punkcie. Próbka wody została przebadana w kierunku obecności ogólnej liczby mikroorganizmów w 22 ±2°C po 72 godz.

Uzyskany wynik badania wody wykazał, że woda z pobranego punktu spełnia wymagania pod względem bakteriologicznym stawiane wodzie przeznaczonej do spożycia przez ludzi, określone w Tabeli 1 części C Załącznika Nr 1 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. poz. 2294).

Przeprowadzona analiza laboratoryjna próbki wody pobranej dnia 14 czerwca 2021r. w punkcie: Zespół Szkolno-Przedszkolny w Borku Wlkp., Przedszkole Samorządowe w Zalesiu, Zalesie 13, 63-810 Borek Wlkp. wykazała, iż jakość wody z wodociągu publicznego w Zalesiu, 63-810 Borek Wlkp., spełnia wymagania stawiane wodzie przeznaczonej do spożycia przez ludzi pod fizyko-chemicznym określone w Tabeli Parametry chemiczne części B oraz w Tabeli 2 części C Załącznika Nr 1 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. poz. 2294).

Natomiast pod względem bakteriologicznym w próbce tej stwierdzono obecność bakterii grupy coli w ilości: 6 [2; 15] jtk/100 ml. Wartość parametryczna zgodna z rozporządzeniem to 0 jtk/100ml.

Przedsiębiorstwo wodociągowe wdrożyło procedurę na wypadek pogorszenia jakości wody – szukając możliwej przyczyny zanieczyszczenia mikrobiologicznego oraz uruchamiając proces dezynfekcji wody podchlorynem sodu.

W dniu 21 czerwca 2021r. w ramach nadzoru sanitarnego pobrano próbkę w w/w punkcie. Uzyskany wynik potwierdził obecność bakterii grupy coli w punkcie: Zespół Szkolno-Przedszkolny w Borku Wlkp., Przedszkole Samorządowe w Zalesiu, Zalesie 13, 63-810 Borek Wlkp. w ilości: 7 [3; 16] jtk/100 ml.

Nie przerywając procesu chlorowania, w dniu 24 czerwca 2021r. pobrano 2 próbki wody na terenie Przedszkola w Zalesiu: Zespół Szkolno-Przedszkolny w Borku Wlkp., Przedszkole Samorządowe w Zalesiu, Zalesie 13, 63-810 Borek Wlkp. – kran w kuchni; Zespół Szkolno-Przedszkolny w Borku Wlkp., Przedszkole Samorządowe w Zalesiu, Zalesie 13, 63-810 Borek Wlkp. – kran w toalecie męskiej; oraz dodatkowo 1 próbkę na Stacji Uzdatniania Wody Zalesie, 63-810 Borek Wlkp.

Przeprowadzona analiza laboratoryjna próbek wykazała w punkcie: Zespół Szkolno-Przedszkolny w Borku Wlkp., Przedszkole Samorządowe w Zalesiu, Zalesie 13, 63-810 Borek Wlkp. – kran w kuchni 0 jtk/100ml bakterii grupy coli; Zespół Szkolno-Przedszkolny w Borku Wlkp., Przedszkole Samorządowe w Zalesiu, Zalesie 13, 63-810 Borek Wlkp. – kran w toalecie męskiej 0 jtk/100ml bakterii grupy coli. Po przeprowadzonej analizie próbki pobranej na Stacji Uzdatniania Wody Zalesie, 63-810 Borek Wlkp. stwierdzono obecność 1 jtk/100ml bakterii grupy coli. Wartość

parametryczna zgodnie z rozporządzeniem wynosi 0 jtk/100 ml. Uwzględniając niepewność wyniku [0;8] uznaje się, iż próbki wody pod względem bakteriologicznym spełniają wymagania określone w Tabeli 1 części A; Tabeli 1 części C Załącznika Nr 1 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. poz. 2294).

Tym samym woda z tego wodociągu spełnia wymagania pod względem bakteriologicznym określone w/w rozporządzeniu.

Pozostałe próbki pobrane w ramach nadzoru Państwowej Inspekcji Sanitarnej spełniały wymagania stawiane w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. poz.2294).

W ramach kontroli wewnętrznej Boreckiego Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., Karolew 8, 63-810 Borek Wlkp., pobrano 5 próbek zgodnie harmonogramem oraz 2 próbek celem badania kontrolnego po przeprowadzonych działaniach naprawczych.

Wszystkie próbki pobrane w ramach kontroli wewnętrznej, w punktach monitoringowych dla wodociągu publicznego w Zalesiu, 63-810 Borek Wlkp., w/w okresie spełniały wymagania stawiane wodzie przeznaczonej do spożycia zarówno pod względem bakteriologicznym oraz fizyko- chemicznym określone w Tabeli 1 część A; Tabeli Parametry chemiczne część B; Tabeli 1 i 2 części C Załącznika Nr 1 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. poz. 2294).

W 2017r. pobrano próbkę wody surowej zasilającej stację uzdatniania tego wodociągu celem wstępnego monitoringu substancji promieniotwórczych w wodzie.

Analiza laboratoryjna próbki wody surowej nie wykazała przekroczeń parametrów określonych w części A oraz części B Załącznika Nr 4 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. poz.2294).

Stężenia izotopów promieniotwórczych w badanej próbce wody nie przekroczyły granic wykrywalności określonych w części C Załącznika Nr 6 w/w rozporządzenia.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Gostyniu

mgr inż. Michał Ostrowski

Otrzymuje:

1. Prezes Zarządu
Boreckiego Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.
Karolew 8, 63-810 Borek Wlkp.

2. a/a

Do wiadomości :

1. Burmistrz Borku Wlkp.
ul. Rynek 1, 63-810 Borek Wlkp.

M.D.

