



**PAŃSTWOWY
POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W BRODNICY**

87-300 Brodnica, ul. Żwirki i Wigury 1 e-mail: psse.brodnica@pis.gov.pl
www.bip02.pwisbydgoszcz.pl
tel./ fax (56) 69 74 974, (56) 49 84 447, (56) 69 74 874

N.HK-5211-24-3/3752/17

Urząd Gminy w Brzoziu

Wpłynęło dnia

P. Karłowski
2017-06-12

Brodnica, dnia 7.06.2017 r.

**Samorządowy Zakład Budżetowy
„Wodociągi Gminne w Brzoziu”
87-313 Brzozie**

Nr 2142 Zał.

Arkuszy
[Signature]

O C E N A

**jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z wodociągu
publicznego w Świeciu.**

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 2017 r. poz. 328) oraz rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2015 r. poz. 1989) **Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Brodnicy** po rozpatrzeniu danych zawartych w protokołach poboru próbek wody oraz na podstawie sprawozdań z badań laboratoryjnych, numery jak niżej

Lp.	Nr próbki	Data poboru próbki	Miejsce poboru próbki	Nr sprawozdania
1.	62/N/HK/17	23.05.2017 r.	Jajkowo 11 - Szkoła Podstawowa, kran w kuchni	Nr 252/N/HK/2017, Nr LHK.9051.2.95.1.2017
2.	63/N/HK/17	23.05.2017 r.	Świecie - Świetlica wiejska, kran w kuchni	Nr 253/N/HK/2017
3.	W-0774	16.03.2017 r.	Jajkowo 11, - Szkoła Podstawowa, kran w kuchni	Nr PBWiŻ/51,W-0774/2017
4.	W-0775	16.03.2017 r.	Jajkowo 51 - hotel „Cykada”, kran w zmywalni	Nr PBWiŻ/51,W-0775/2017
5.	W-0776	16.03.2017 r.	Świecie 35. gm. Brzozie – stacja uzdatniania wody – woda uzdatniona	Nr PBWiŻ/51,W-0776/2017

dokonując oceny pobranych próbek wody

stwierdza

przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągu publicznego w Świeciu, zarządzanego przez Samorządowy Zakład Budżetowy „Wodociągi Gminne w Brzoziu”.

Uzasadnienie

W ramach sprawowanego nadzoru sanitarnego nad jakością wody w wodociągu publicznym w Świeciu, przedstawiciele Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Brodnicy pobrali próbki wody z monitoringowych punktów poboru próbek wody z sieci wodociągowej, tj. w Szkole Podstawowej w Jajkowie 11 oraz w świetlicy wiejskiej w Świeciu.

Badania próbek wody wykonane zostały przez laboratorium PSSE w Toruniu i laboratorium WSSE w Bydgoszczy.

W ww. próbkach wody wykonano oznaczenia w zakresie monitoringu kontrolnego, tj. oznaczono w 100 ml wody: liczbę bakterii grupy coli, liczbę bakterii Escherichia coli. Natomiast w zakresie fizykochemicznym oznaczono: mętność, barwę, zapach, smak, stężenie jonów wodorowych (pH), przewodność, jon amonowy.

W próbce wody pobranej w Szkole Podstawowej w Jajkowie 11, gm. Brzozie wykonano oznaczenia w zakresie monitoringu przeglądowego, tj. dodatkowo oznaczono azotany, azotyny, żelazo, mangan, chlorki, twardość, magnez, indeks nadmanganianowy, fluorki, glin, arsen, bor, chrom og., kadm, miedź, nikiel, ołów, rtęć, selen, sód, siarczany, cyjanki, w zakresie bakteriologicznym dodatkowo oznaczono ilość mikroorganizmów hodowanych na agarze po 72 godz. w temp. 22° C w 1 ml wody, liczbę paciorkowców kałowych i liczbę bakterii Clostridium perfringens w 100 ml wody. Badana próbka wody wykazała obniżoną zawartość magnezu, ale nie ma obowiązku jej uzupełniania do pożądanej zawartości.

Laboratorium WSSE w Bydgoszczy w ww. próbce wody wykonało następujące oznaczenia: antymon, benzo(a)piren, Σ WWA, Σ THM: chloroform, bromoform, bromodichlorometan, dibromochlorometan, Σ trichloroeten i tetrachloroeten, 1,2 – dichloroetan, benzen, chlorek winylu, epichlorohydryna, tetrachlorometan, pestycydy: chloropiryfos, cypermetryna, deltametryna, diflufenikan, fluopikolid, kaptan, oksyfluorofen, trifloksystrobina, λ -cyhalotryna, β -cyflutryna, 1,2-dichloropropan, 1,3-dichloropropen cis, 1,3-dichloropropen trans, 1,2-dibromoetan, 1,2-dibromo-3-chloropropan i Σ pestycydów.

W ramach kontroli wewnętrznej jakości wody w 1 kwartale 2017 r. pobrano próbki wody uzdatnionej w stacji uzdatniania wody w Świeciu, w Szkole Podstawowej w Jajkowie 11 oraz w Hotelu Cykada w Jajkowie 51 w zakresie monitoringu kontrolnego z dodatkowym oznaczeniem zawartości związków żelaza, manganu, azotynów i azotanów.

Badania wykazały, że woda w zbadanym zakresie fizykochemicznym i bakteriologicznym odpowiadała wymaganiom sanitarnym określonym 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).

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Brodnicy na podstawie uzyskanych sprawozdań z badań stwierdza przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągu publicznego w Świeciu.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Brodnicy przypomina o obowiązku prowadzenia regularnej wewnętrznej kontroli jakości wody oraz systematycznego i terminowego udostępniania wyników tych badań.

Jednocześnie Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Brodnicy nadmienia, że zgodnie z art. 12 ust. 5 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U z 2017 r. poz. 328) wójt (burmistrz, prezydent miasta) jest obowiązany do informowania mieszkańców o jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Otrzymują:

1. Adresat
2. aa.

Do wiadomości:

1. Wójt Gminy Brzozie
2. PSSE Sekcja N.HŻ w/m

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Brodnicy

Danuta Kowalkowska-Szramka
mgr biologii higienista epidemiolog