



**PAŃSTWOWY
POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY
W BRODNICY**

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

P. M. Baranowski

N.HK-5211-4-7/7997/19

Brodnica, dnia 12.12.2019 r.

Urząd Gminy Brodnica
Wpłynęło dnia
2019 -12- 13
Nr pisma 14587/19
Załączniki
Podpis *[Signature]*

P. P. Wiśniewski

**Gmina Brodnica
ul. Mazurska 13
87-300 Brodnica**

O C E N A

**jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z wodociągu publicz-
nego w Szymkowie, gm. Brodnica.**

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2019 r. poz. 59), w związku z art. 5 ust. 1 i ust. 1a, art. 12 ust. 1 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (Dz. U. z 2019 r. poz. 1437 z późn. zm.) oraz § 22 ust. 1 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) 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

L.p.	Nr próbki	Data poboru próbki	Miejsce poboru próbki	Nr sprawozdania
1.	134/N/HK/19	12.11.2019 r.	Gorczenica 87, gm. Brodnica - Szkoła Podstawowa, kran w kuchni	612/N/HK/2019, L.9051.2.1082.1.19/LHŻ
2.	135/N/HK/19	12.11.2019 r.	Szczuka, gm. Brodnica - sklep spożywczy, kran na zapleczu	613/N/HK/2019
3.	W-1624-19	10.06.2019 r.	Szczuka 34, gm. Brodnica - Gimnazjum, kran w kuchni	56/2019,W-1624-19, 1941/06/2019/F/1
4.	W-1796-19	19.06.2019 r.	Szymkowo, gm. Brodnica - stacja uzdatniania wody, woda uzdatniona	602/2019,W-1796-19
5.	W-2219-19	05.08.2019 r.	Gorczenica 87, gm. Brodnica - Szkoła Podstawowa, kran w kuchni	56/2019,W-2219-19
6.	W-3505-19	20.11.2019 r.	Szymkowo, gm. Brodnica - stacja uzdatniania wody, woda uzdatniona	56/2019,W-3505-19

dokonując oceny pobranych próbek wody

stwierdza

**przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągu publicznego w Szymkowie, gm.
Brodnica zarządzanego przez Gminę Brodnica, ul. Mazurska 13.**

Uzasadnienie

W ramach sprawowanego nadzoru sanitarnego nad jakością wody w wodociągu publicznym w Szymkowie, gm. Brodnica, przedstawiciele Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Brodnicy pobrali w dniu 12.11.2019 r. próbki wody z monitoringowych punktów poboru próbek wody, tj. w Szkole Podstawowej w Gorczenicy 87, gm. Brodnica oraz w sklepie spożywczym w Szczuce, gm. Brodnica..

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

W ww. próbkach wody wykonano oznaczenia w zakresie parametrów grupy A, tj. oznaczono w 100 ml wody: liczbę bakterii grupy coli, liczbę bakterii Escherichia coli, liczbę Enterokoków kałowych oraz ogólną liczbę mikroorganizmów w temp. 22° C po 72 godz. w 1 ml wody. Natomiast w zakresie fizykochemicznym oznaczono: mętność, barwę, zapach, smak, stężenie jonów wodorowych (pH), przewodność elektryczną właściwą.

W próbce wody pobranej w dniu 12.11.2019 r. w Szkole Podstawowej w Gorczenicy 87, gm. Brodnica wykonano oznaczenia w zakresie parametrów grupy B, tj. dodatkowo oznaczono jon amonowy, azotany, azotyny, żelazo, mangan, chlorki, twardość, magnez, indeks nadmanganianowy, fluorki, glin, arsen, bor, chrom og., kadm, miedź, nikiel, ołów, rtęć, selen, sód, siarczany.

Laboratorium WSSE w Bydgoszczy w ww. próbce wody wykonało następujące oznaczenia: antymon, cyjanki ogólne, benzo(a)piren, Σ WWA [benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(ghi)perylene, indeno(1,2,3-cd)piren], chloropiryfos, cypermetryna, deltametryna, diflufenikan, fluopikolid, kaptan, oksyfluorofen, trifloksystrobina, λ -cyhalotryna, β -cyflutryna i Σ pestycydów.

Zgodnie z ustalonym harmonogramem badań wykonywanych w ramach kontroli wewnętrznej jakości wody pobrano próbkę wody w Gimnazjum w Szczuce do badania w zakresie parametrów grupy B oraz 3 próbki wody (2 próbki wody uzdatnionej w stacji uzdatniania wody w Szymkowie i w Szkole Podstawowej w Gorczenicy) do badania w zakresie parametrów grupy A z dodatkowym oznaczeniem związków żelaza, manganu, azotanów, azotynów, chloru wolnego, jonu amonowego oraz paciorkowców kałowych w 100 ml wody.

Badania wykazały, że woda w zbadanym zakresie fizykochemicznym i bakteriologicznym odpowiadała wymaganiom sanitarnym określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017 r. poz. 2294).

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

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Brodnicy przypomina o obowiązku prowadzenia regularnej wewnętrznej kontroli jakości wody i systematycznego niezwłocznego 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 2019 r. poz. 1437 z późn. zm.) wójt (burmistrz, prezydent miasta) jest obowiązany do informowania mieszkańców o jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Państwowy Powiatowy
Inspektor Sanitarny
w Brodnicy

Danuta Kowalkowska-Szramka
mgr biologii higienista epidemiolog

Otrzymują:

1. Adresat
2. aa.

Do wiadomości:

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