



**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) 69 74 874, (56) 49 84 447

N.HK-5211-23-4/6577/18

Urząd Gminy w Brzoziu

Wpłynęło dnia

*P. Karłowski*  
2018 -10- 0 5

Brodnica, dnia 2.10.2018 r.

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

Nr 425 Zał. \_\_\_\_\_

Arkuszy \_\_\_\_\_

**O C E N A**

**jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi z wodociągu  
publicznego w Wielkim Leźnie, gm. Brzozie.**

Na podstawie art. 4 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. z 2017 r. poz. 1261 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 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.	111/N/HK/18	12.09.2018 r.	Wielkie Leźno 11 A, hydrofornia, kran na wyjściu w sieć	485/N/HK/2018
2.	112/N/HK/18	12.09.2018 r.	Wielkie Leźno 1, Szkoła Podstawowa, kran w kuchni	482/N/HK/2018 L.9051.2.766.1.18/LHŻ
3.	W-2259	10.08.2018 r.	Wielkie Leźno 11A, hydrofornia, woda uzdatniona, kran na wyjściu w sieć	PBWiŻ/87,W-2259/2018
4.	W-1642	11.06.2018 r.	Zembrze 22, sklep spożywczy, kran na zapleczu	PBWiŻ/87,W-1642/2018

dokonując oceny pobranych próbek wody

**stwierdza**

**przydatność wody do spożycia przez ludzi z wodociągu publicznego w Wielkim Leźnie, gm. Brzozie zarządzanego przez Samorządowy Zakład Budżetowy „Wodociągi Gminne w Brzoziu”.**

Uzasadnienie

W ramach sprawowanego nadzoru sanitarnego nad jakością wody w wodociągu publicznym w Wielkim Leźnie, gm. Brzozie przedstawiciele Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Brodnicy pobrali w dniu 12.09.2018 r. próbki wody z monitoringowych punktów poboru próbek wody, tj. z sieci wodociągowej w Szkole Podstawowej w Wielkim Leźnie oraz wody uzdatnionej w stacji uzdatniania wody w Wielkim Leźnie.

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.

W próbce wody pobranej w Szkole Podstawowej w Wielkim Leźnie 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, sól, siarczany, cyjanki.

Laboratorium WSSE w Bydgoszczy w ww. próbce wody wykonało następujące oznaczenia: antymon, benzo(a)piren,  $\Sigma$  WWA [benzo(b)fluoranten, benzo(k)fluoranten, benzo(ghi)perylene, indeno(1,2,3-cd)piren],  $\Sigma$  THM [chloroform, bromoform, bromodichlorometan, dibromochlorometan],  $\Sigma$  Trichloroeten i Tetrachloroeten, 1,2-dichloroetan, benzen, chlorek winylu, epichlorohydryna, tetrachlorometan, pestycydy: 1,2-dichloropropan, 1,3-dichloropropen cis, 1,3-dichloropropen trans, 1,2-dibromoetan, 1,2-dibromo-3-chloropropan, chloropiryfos, cypermetryna, deltametryna, diflufenikan, fluopikolid, kaptan, oksyfluorofen, trifloksystrobina,  $\lambda$ -cyhalotryna,  $\beta$ -cyflutryna, i  $\Sigma$  pestycydów.

Zgodnie ustalonym harmonogramem badań wykonywanych w ramach kontroli wewnętrznej jakości wody pobrano próbki wody z sieci wodociągowej w sklepie w Zembrzu 22 oraz wody podawanej do sieci w stacji uzdatniania wody w Wielkim Leźnie 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 Wielkim Leźnie, gm. Brzozie.

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 2017 r. poz. 328 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-Sramka*  
mgr biologii higienista epidemiolog

Otrzymują:

1. Adresat
2. aa.

Do wiadomości:

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