



PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
W BUSKU-ZDROJU

☎ 41 378-35-73

Fax 41 378-27-88

URZĄD INSPEKTORATU SANITARNEGO W BUSKU-ZDROJU

SE.Ia-4261/247/15

Data: 02 MAJ 2016

Busko-Zdrój, dnia 2016-04-22

L.p. 2525/16

Wydział B. Osam-

*Mod. DsiG  
P. Sz. Ryman*

ROCZNA, OBSZAROWA OCENA  
JAKOŚCI WODY DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI NA TERENIE  
GMINY PIŃCZÓW

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Busku Zdroju zgodnie z § 20 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r.w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi /Dz.U. z 2015 r. poz. 1989/przesyła **obszarową ocenę jakości wody na terenie gminy Pińczów za rok 2015.**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Busku Zdroju realizuje monitoring jakości wody do spożycia, który obejmuje monitoring kontrolny i przegląadowy. Monitoring jakości wody do spożycia przez ludzi to regularne, specjalistyczne badanie ich parametrów. Jego wyniki dostarczają informacji o ilościowym i jakościowym stanie wód i w razie potrzeby sygnalizują ewentualne zagrożenia oraz wynikającą z nich konieczność podjęcia odpowiednich działań zapobiegawczo – naprawczych.

**1. Nadzorem sanitarnym na terenie gminy Pińczów objęte są następujące wodociągi:**

- Pińczów,
- Marzęcin,
- Aleksandrów-Byczów,
- Byczów-Kozubów,
- Skowronno Dolne,
- Gacki – wodociąg zakładowy

**2. Jednostką odpowiedzialną za jakość wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi dostarczanej przez wodociągi są:**

- „Wodociągi Pińczowskie Sp.zo.o. ul. Batalionów Chłopskich 160, 28-400 Pińczów (wodociągi publiczne: Pińczów, Marzęcin, Aleksandrów-Byczów, Byczów-Kozubów, Skowronno Dolne)
- NIDA MEDIA Sp.zo.o. Leszcze 15, 28-400 Pińczów (wodociąg zakładowy Gacki)

### 3. Wielkość produkcji wody i sposób jej uzdatniania

Lp.	Przedsiębiorca	Wodociąg (produkcja wodociągu)	Produkcja łączna	Rodzaj uzdatniania
1	„Wodociągi Pińczowskie Sp.zo.o. ul. Batalionów Chłopskich 160, 28-400 Pińczów	Pińczów (1 863 m <sup>3</sup> /dobę)	2 497 m <sup>3</sup> /dobę	Chlorowanie (podchloryn sodu)
		Marzęcin (331 m <sup>3</sup> /dobę)		-
		Młodzawy Duże (67 m <sup>3</sup> /dobę)		Środek SeaQuest (wtórne żelazo)
		Aleksandrów Byczów (48 m <sup>3</sup> /dobę)		-
		Byczów Kozubów (98 m <sup>3</sup> /dobę)		-
		Skowronno Dolne (90 m <sup>3</sup> /dobę)		-
2	NIDA MEDIA Sp.zo.o. Leszcze 15, 28-400 Pińczów	Gacki (413 m <sup>3</sup> /dobę)	413 m <sup>3</sup> /dobę	Chlorowanie (podchloryn sodu) Odżelazianie Odmanganianie

4. Łączna liczba ludności zaopatrywana w wodę przez gminne wodociągi: 20 774 osoby (ok. 50 osób – zaopatruje wod. zakładowy Gacki)

## 5. Liczba zbadanych prób:

Właściciel	Wodociąg	Sprawozdanie z badań
Wodociągi Pińczowskie Spółka z o.o. ul. Batalionów Chłopskich 160	Pińczów	Ib/10/N/15 z dnia 26.01.2015 (PUP Pińczów) Ib/59/N/15 z dnia 16.02.2015 (L.O. Pińczów ul. Nowy Świat) Ib/123/N/15 z dnia 16.03.2015 (UMiG Pińczów) 474/OBS/N/15 z dnia 23.04.2015 (SP Nr 3 Pińczów) Ib/185/N/15 z dnia 15.05.2015 (Zakład mechaniczny CYGAN Pińczów) Ib/261/N/15 z dnia 12.06.2015 (SP Pińczów ul. Żwirki i Wigury) Ib/315/N/15 z dnia 17.07.2015 (MOSiR Pińczów) Ib/361/N/15 z dnia 17.08.2015 (Szpital Pińczów) Ib/410/N/15 z dnia 07.09.2015 (OSW Pińczów ul. Piłsudskiego 14) Ib/419/N/15 z dnia 14.09.2015 (OSW Pińczów ul. Piłsudskiego 14) 1236/OBS/N/15 z dnia 14.10.2015 (Wodociągi Pińczowskie –siedziba) Ib/500/N/15 z dnia 25.11.2015 (Starostwo Pińczów) Ib/553/N/15 z dnia 17.12.2015 (DPS Pińczów)
	Aleksandrów-Byczów	Ib/14/N/15 z dnia 26.01.2015 (Aleksandrów – posesja 24) Ib/399/N/15 z dnia 28.08.2015 (Byczów 29 posesja)
	Byczów-Kozubów	Ib/13/N/15 z dnia 26.01.2015 (Sadek – posesja 107) Ib/398/N/15 z dnia 28.08.2015 (Kozubów – posesja prywatna)
	Młodzawy Duże	Ib/12/N/15 z dnia 26.01.2015 (Sklep - Młodzawy D. 9) Ib/397/N/15 z dnia 28.08.2015 (Młodzawy Duże 27 – posesja)
	Marzęcin	Ib/15/N/15 z dnia 26.01.2015 (OSW Zacisze) Ib/121/N/15 z dnia 16.03.2015 (Bogucice I –sklep) 475/OBS/N/15 z dnia 23.04.2015 (SP Zagość) Ib/318/N/15 z dnia 17.07.2015 (Marzęcin 15 – posesja) Ib/465/N/15 z dnia 19.10.2015 (S.P. Gacki)
	Skowronno Dolne	Ib/122/N/15 z dnia 16.03.2015 (Skowronno Dolne – posesja 18) Ib/499/N/15 z dnia 25.11.2015 ( Skowronno Dolne posesja 62)
NIDA MEDIA Sp. Z o.o. Leszcze 15	Gacki - zakładowy	370/OBS/N/15 z dnia 31.03.2015 (Leszcze 15- sklep) Ib/351/N/15 z dnia 06.08.2015 (Stacja uzdatniania) Ib/464/N/15 z dnia 19.10.2015 (Leszcze 15)

## 6. Przekroczenia wartości dopuszczalnych

W wodociągu zakładowym **Gacki** w 2015r. odnotowano nieznaczne przekroczenia parametru mętności, barwy i żelaza, tj. sprawozdania Ib/464/N/15 z dnia 19.10.2015r. Zarządca wodociągu natychmiastowo podejmował działania naprawcze - płukanie sieci. Badania przeprowadzone powtórnie w ramach kontroli wewnętrznej wykazywały poprawę jakości wody.

W wodociągach publiczny, należących do „Wodociągów Pińczowskich” tylko w jednym przypadku tj. wodociągu **Pińczów** incydentalnie odnotowano przekroczenie wskaźnika bakteriologicznego (bakterie gr coli). Zarządca wodociągu Pińczów natychmiastowo podejmował działania naprawcze – dezynfekcja wody. Badania przeprowadzone powtórnie wykazywały poprawę jakości wody.

Analizy wody z wodociągów we wszystkich pozostałych przypadkach wykazały, że w badanym zakresie jakość wody odpowiadała wymogom Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi /Dz.U. z 2015 r. poz. 1989/.

## 7. Prowadzone postępowanie administracyjne

W roku 2015 wydano 1 decyzję merytoryczną przedłużającą termin stosowania preparatu SeaQuest do dnia 30.09.2016r. dla wodociągu Młodzawy Duże.

## 8. Działania naprawcze

Działania naprawcze były podejmowane w związku z wystąpieniem przekroczenia parametru **mętności barwy i żelaza**, oraz **wskaźnika mikrobiologicznego**.

Właściciel/zarządca wodociągów, aby poprawić jakość wody dostarczanej konsumentom zwiększał częstotliwość płukania filtrów oraz sieci wodociągowej, a także prowadził wymianę elementów systemów uzdatniających wodę.

W sytuacji stwierdzenia skażenia wody bakteriami, przeprowadzono dezynfekcję studni ujęciowych oraz sieci wodociągowej.

Z uwagi na nieprzewidywalność wystąpienia zanieczyszczenia mikrobiologicznego wody konieczne jest stałe monitorowanie jakości wody w ramach kontroli wewnętrznej prowadzonej przez właściciela / administratora urządzenia wodociągowego oraz przeanalizowanie przez producenta wody swoich działań eksploatacyjnych w celu wykluczenia różnych czynników mających wpływ na jakość wody.

Ważnym elementem kontroli wewnętrznej jakości wody prowadzonej przez przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjne jest prowadzenie zapisów z prowadzonych napraw, modernizacji i innych prac ingerujących np. w system uzdatniania wody.

## 9. Ocena ryzyka zdrowotnego związanego ze stwierdzoną nieodpowiednią jakością wody

W 2015r. nie stwierdzono pogorszenia stanu zdrowia spowodowanego nieodpowiednią jakością wody przeznaczonej do spożycia.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Busku Zdroju przekazuje powyższą obszarową ocenę właściwemu wójtowi/**burmistrzowi**/prezydentowi miasta, jako informację konieczną do podjęcia działań mających na celu zaopatrzenie konsumentów w wodę o właściwej jakości - § 19 ust. 3 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi /Dz. U. z 2015 r. poz. 1989/.

MS/KP

PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY

  
Krzysztof Socha

### Otrzymują:

1. Burmistrz Miasta i Gminy Pińczów ul. 3 Maja 10, 28-400 Pińczów
2. „Wodociągi Pińczowskie” Sp.zo.o. ul Batalionów Chłopskich 160, 28-400 Pińczów
3. a/a