



**PAŃSTWOWY POWIATOWY INSPEKTOR SANITARNY  
w Kędzierzynie-Koźlu**

**ul. Anny 14, 47-200 Kędzierzyn-Koźle**

tel. 77 4469872; 77 4469873; 77 4821174, fax 77 4823960

e-mail: [pssekozle@wp.pl](mailto:pssekozle@wp.pl), [pssekedzierzynkozle@gis.gov.pl](mailto:pssekedzierzynkozle@gis.gov.pl) [www.sanepid.k-k.pl](http://www.sanepid.k-k.pl)

**Ocena obszarowa jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi na terenie  
Gminy Cisek za okres od 1 stycznia do 31 grudnia 2015 roku.**

W oparciu o art. 4 pkt.1 Ustawy z dnia 14 marca 1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. z 2015 r., poz. 1412) oraz zgodnie z art. 12 ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków z dnia 7 czerwca 2001 roku (t.j. Dz. U. z 2015 r., poz. 139) i § 20.1 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2015r., poz.1989) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kędzierzynie-Koźlu prowadząc monitoring nad jakością wody przeznaczonej do spożycia dokonał obszarowej oceny jakości wody.

Podstawę oceny w 2015 r. stanowiły wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2007 r., Nr 61, poz. 417, z późn. zm), a od dnia 28 listopada 2015r wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2015r., poz.1989)

Na terenie Gminy Cisek zlokalizowany jest 1 wodociąg zbiorowego zaopatrzenia w wodę w miejscowości Błazejowice, korzystający z ujęć wód podziemnych, z utworów trzeciorzędowych. Wodociąg zasilany jest przez dwie studnie wiercone pracujące naprzemiennie.

Stan sanitarno-techniczny stacji uzdatniania wody oraz urządzeń do uzdatniania wody jest dobry. W miarę potrzeb na bieżąco prowadzone są drobne naprawy i malowanie urządzeń wodnych i budynku stacji uzdatniania wody.

Producentem wody przeznaczonej do spożycia dostarczanej na teren gminy jest Spółdzielnia Usług Rolniczych w Cisku z/s Roszowski Las, Cisek ul. Kochanowskiego 79, która jest jednocześnie odpowiedzialna za jakość wody dostarczanej z wymienionych wodociągów.

Dane o wodociągu przedstawiono w tabeli poniżej.

Lp.	Wodociąg	Wielkość produkcji [m <sup>3</sup> /dobę]	Liczba ludności zaopatrywanej w wodę	Zaopatrywane miejscowości	Uzdatnianie wody (metody)	Jakość wody na koniec 2015r. –
1.	Błazejowice	250	2600	Błazejowice, Łany, Miejsce Odrzańskie, Podlesie, Przewóz, Nieznaszyn, Dzielnica, Proszowice	napowietrzanie filtracja	przydatna do spożycia

W okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2015r. pracownicy Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Kędzierzynie-Koźlu pobrali do badań laboratoryjnych z w/w wodociągu ogółem 4 próbki wody w ramach monitoringu kontrolnego, 1 próbka wody w ramach monitoringu przeglądowego, 3 próbki wody w ramach bieżącego nadzoru nad wodą do spożycia, w tym pobrano 5 próbek wody do badań fizykochemicznych i 8 próbek do badań mikrobiologicznych.

Spółdzielnia Usług Rolniczych w Cisku z/s Roszowski Las, Cisek ul. Kochanowskiego 79 prowadząc wewnętrzną kontrolę jakości wody do spożycia pobrał ogółem 4 próbki wody w ramach monitoringu kontrolnego i 1 próbkę wody w ramach monitoringu przeglądowego, zgodnie z harmonogramem pobierania próbek wody zatwierdzonym przez państwowego powiatowego inspektora sanitarnego.

W ramach monitoringu kontrolnego woda badana była pod względem fizyko-chemicznym, mikrobiologicznym oraz organoleptycznym w zakresie: mętność, barwa, zapach, smak, odczyn (pH), przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C, amoniak (amonowy jon), żelazo, mangan, bakterie grupy coli w 100 ml, escherichia coli w 100 ml.

Monitoring przeglądowy obejmował następujące parametry: mętność, barwa, zapach, smak, odczyn (pH), przewodność elektryczna właściwa w temp. 25°C, twardość ogólna, amoniak (amonowy jon), azotany, azotyny, chlorki, żelazo, mangan, utlenialność (I Mn), fluorki, ołów, kadm, chrom ogólny, arsen, miedź, nikiel, rtęć, sód, antymon, selen, glin, magnez, siarczany, benzo(a)piren, Σ wielopierścieniowych węglowodorów aromatycznych, Σ pestycydów, cyjanki, chloroform, bromodichlorometan, dibromochlorometan, bromoform, Σ THM, 1,2-dichloroetan, trichloroeten, tetrachloroeten, Σ trichloroetenu i tetrachloroetenu, ogólna liczba mikroorganizmów w 1 ml wody w 22 °C po 72 h inkubacji, bakterie grupy coli w 100 ml, escherichia coli w 100 ml, enterokoki (paciorkowce kałowe) w 100ml.

Częstotliwość pobierania próbek dostosowana była do wielkości produkcji wody i ilości odbiorców.

Na podstawie kontroli sanitarnych oraz sprawozdań z badań wody pobranej przez inspekcję sanitarną i przez przedsiębiorstwo wodociągowe w ramach kontroli wewnętrznej, nie stwierdzono występowania stałych lub utrzymujących się przekroczeń żadnego z badanych parametrów. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Kędzierzynie – Koźlu stwierdza, że w 2015 roku 100% mieszkańców gminy Cisek korzystających z wody dostarczanej ze wskazanego wodociągu, spożywało wodę dobrej jakości ocenioną jako przydatną do spożycia przez ludzi.

Obszarowa ocena o jakości wody, wydana jest w celu poinformowania konsumentów.

Państwowy Powiatowy  
Inspektor Sanitarny  
w Kędzierzynie- Koźlu