

**OCENA OBSZAROWA JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA
PRZEZ LUDZI NA TERENIE GMINY KUŹNIA RACIBORSKA
W 2016 ROKU**

Działając na podstawie art.4 pkt 1 ustawy z dnia 14 marca 1985r o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (t.j. Dz. U. 2015.1412 z późn. zm), art.12 ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków z dnia 7 czerwca 2001r. (t.j. Dz.U. 2017 poz. 328) oraz § 20 ust.1, ust.2, ust.3 pkt 1,2 ust.4 pkt1, ust.5 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2015, poz.1989), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Raciborzu dokonał obszarowej oceny jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi za 2016r. na terenie gminy KUŹNIA RACIBORSKA.

Na terenie gminy Kuźnia Raciborska funkcjonują dwa wodociągi zaopatrujące ludność w wodę do spożycia. Jest to: wodociąg KUŹNIA RACIBORSKA oraz wodociąg RUDA KOZIELSKA.

Wodociąg **KUŹNIA RACIBORSKA** zaopatruje miejscowości: Kuźnia Raciborska, Siedliska, Turze, Ruda i Budziska i czerpie wodę z ujęć podziemnych „Las” oraz „Osiedle” w Kuźni Raciborskiej. Woda z ujęć poddawana jest procesom uzdatniania na Stacji Uzdatniania Wody w Kuźni Raciborskiej przy ul. Kościuszki, ponieważ cechuje się naturalnie niskim odczynem pH i wymaga alkalizacji. Następnie rozprowadzana jest przez sieć zaopatrując w wodę ok. 7650 mieszkańców. Mieszkańcy tych wsi wraz z mniejszymi przedsiębiorstwami zużywają średnio 602 m³ wody na dobę.

Wodociąg **RUDA KOZIELSKA** zaopatruje w wodę miejscowości: Ruda Kozielska, Jankowice, Rudy, czerpie wodę z ujęć podziemnych zlokalizowanych w lesie pomiędzy Rudą Kozielską a Kuźnią Raciborską. Woda ta nie jest poddawana procesom uzdatniania, tylko poprzez stację pomp w Rudzie Kozielskiej tłoczona jest do sieci. Wodociąg zaopatruje w wodę ok. 3850 mieszkańców, którzy wraz z nielicznymi przedsiębiorstwami zużywają średnio 307 m³ wody na dobę.

Producentem oraz dystrybutorem wody na terenie gminy Kuźnia Raciborska jest Gminne Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o., 47-420 Kuźnia Raciborska, ul. Klasztorna 45.

Jakość wody w obszarze gminy sprawdzana była na zasadach określonych w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2015.1989). Dostawca wody opracował i uzgodnił z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Raciborzu harmonogramy kontroli wewnętrznej jakości wody dla poszczególnych wodociągów na rok 2016. Sprawozdania z badań dostarczane były do Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej celem oceny przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Raciborzu. Wyniki tych ocen przekazywane były gminie na bieżąco.

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny dokonał również okresowej oceny jakości wody za rok 2016 dla wodociągu Kuźnia Raciborska i Ruda Kozielska informując gminę o spełnieniu na nadzorowanym terenie wymagań jakości wody określonych w załącznikach 1-4 do wyżej cytowanego rozporządzenia.

Przekroczenie wartości dopuszczalnych wystąpiło w roku 2016 tylko w dwóch przypadkach w miesiącu listopadzie i w grudniu 2016 i dotyczyło nieznacznie przekroczonej mętności wody.

W roku 2016 do Powiatowej Stacji Sanitarno-Epidemiologicznej w Raciborzu nie wpłynęło żadne zgłoszenie o reakcjach niepożądanych związanych ze spożyciem wody na danym obszarze.

Analiza przeprowadzonych badań pozwala na stwierdzenie, że woda wodociągowa na terenie gminy Kuźnia Raciborska jest bezpieczna pod względem zdrowotnym i nie występuje ryzyko zdrowotne dla konsumentów.

Państwowy Powiatowy
INSPEKTOR SANITARNY
w Raciborzu

Karina Talańska

**OKRESOWA OCENA
JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI
ZA ROK 2016
DLA WODOCIĄGU KUŹNIA RACIBORSKA ZAOPATRUJĄCEGO
miejscowości: Kuźnia Raciborska, Siedliska, Turze, Ruda i Budziska**

Działając na podstawie § 19 Rozporządzenia Ministra zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2015.1989), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Raciborzu dokonał okresowej oceny jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi za 2016r. dla wodociągu KUŹNIA RACIBORSKA.

Podstawę oceny zgodnie z rozporządzeniem stanowiły:

1. Sprawozdania z wyników badań realizowanych przez przedsiębiorstwo wodociągowe według ustalonego na rok 2016 harmonogramu,
2. Analiza podejmowanych działań naprawczych,
3. Wyniki monitoringu jakości wody prowadzonego przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej.

Jakość wody w obszarze gminy w roku 2016 sprawdzana była na zasadach określonych w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2015.1989). Dostawca wody opracował i uzgodnił z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Raciborzu harmonogram kontroli wewnętrznej. Badania realizowane były zgodnie z harmonogramem. Badania jakości wody przeprowadzane były również przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Raciborzu w ramach prowadzonego nadzoru.

Adresy punktów poboru reprezentujących dany obszar zaopatrzenia oraz liczbę badań w poszczególnych punktach w roku 2016 zestawiono w tabeli nr 1.

Tabela nr 1

Lp.	Adres punktu monitoringowego	Liczba badań w roku
1	Kuźnia Raciborska, ul. Piaskowa 28, Szkoła Podstawowa	3
2	Kuźnia Raciborska, Stacja Uzdatniania Wody	4
3	Budziska, ul. Szkolna 14, Społeczny Zespół Szkolno-Przedszkolny	4
4	Ruda, ul. Główna 24, dom prywatny	3
5	Turze, ul. Raciborska 68, Wiejski Ośrodek Zdrowia, kran w składziku	1

Wyniki badań poszczególnych parametrów jakości wody do spożycia w wodociągu Kuźnia Raciborska i ich wartości zestawiono w tabeli nr 2.

Tabela nr 2

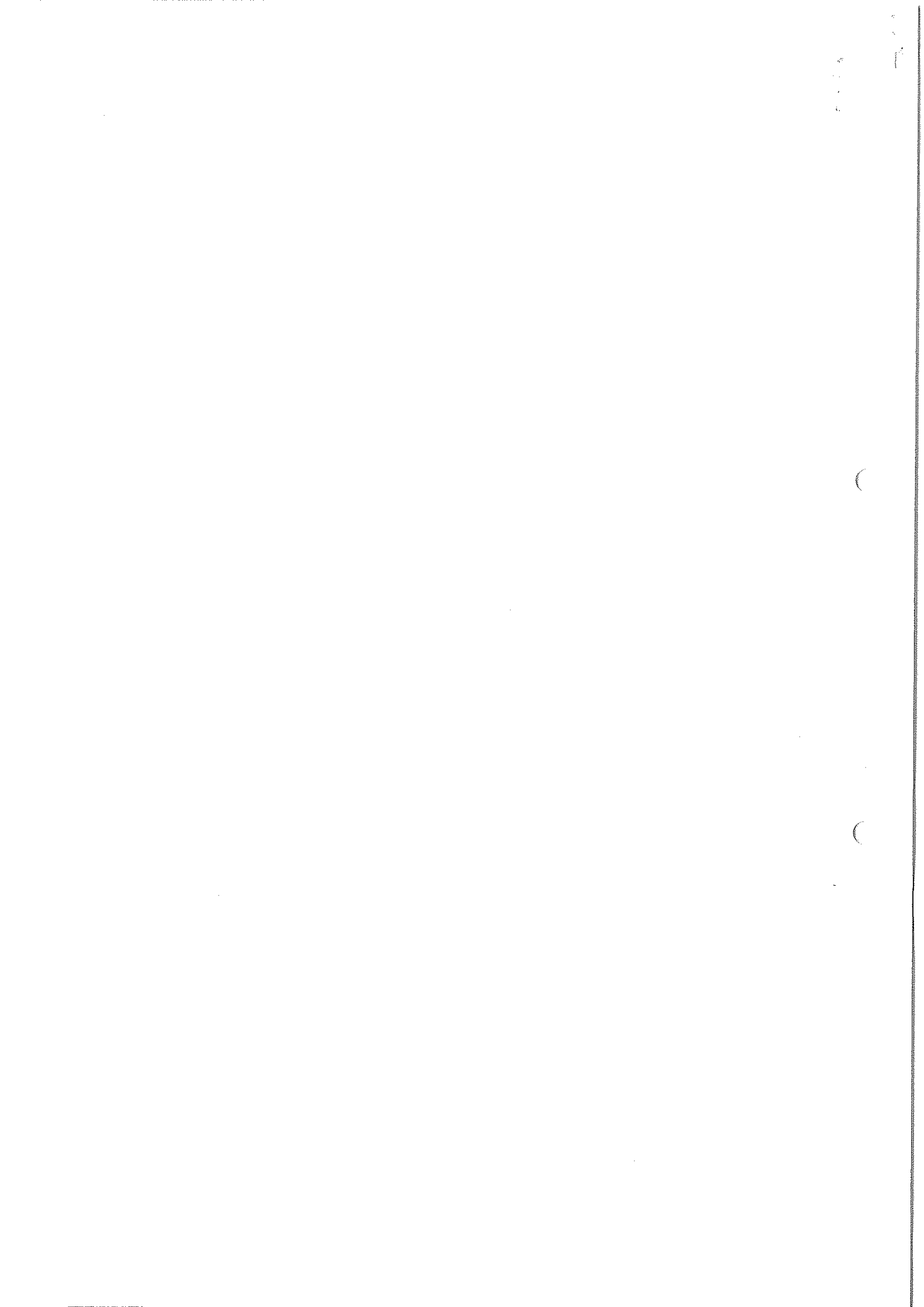
Lp.	Parametr (jednostka)	Wartość średnia	Wartość minimalna	Wartość maksymalna	Wartość dopuszczalna
<i>Badania fizykochemiczne</i>					
1.	Temperatura (°C)	-	11,2	15,4	-
2.	Chlor (mg/l)	-	<0,02	0,1	0-0,3
3.	Barwa (mg/l)	-	<2	<5	0-15
4.	Mętność (NTU)	-	<0,2	1,0	0-1
5.	Odczyn (pH)	6,9	6,3	7,36	6,5-9,5
6.	Przewodność elektryczna właściwa (µS/cm)	312,8	240,7	324,1	0-2500
7.	Zapach	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny
8.	Smak	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny
9.	Jon amonowy (mg/l)	-	<0,05	<0,2	0-0,5
10.	Azotany (mg/l)	8,3	6,6	10,0	0-50
11.	Azotyny (mg/l)	-	<0,03	<0,05	0-0,5
12.	Żelazo (µg/l)	-	25,6	<50	0-200
13.	Mangan (µg/l)	27,1	3,79	47,0	0-50
14.	Glin (µg/l)	-	<10	23,1	0-200
16.	Antymon (µg/l)	-	<0,5	<2	0-5
17.	Arsen (µg/l)	-	<1	<5	0-10
19.	Magnez (mg/l)	5,8	5,8	5,8	30-125
20.	Chlorki (mg/l)	9,35	6,3	12,4	0-250
21.	Chrom (µg/l)	-	<1	<2	0-50
22.	Fluorki (mg/l)	-	<0,05	<0,1	0-1,5
23.	Kadm (µg/l)	-	<0,08	<0,2	0-5
24.	Miedź (mg/l)	-	<0,01	<3	0-2,0
25.	Nikiel (µg/l)	-	<3	19,2	0-20
26.	Ołów (µg/l)	-	<1	<5	0-25
27.	Rtęć (µg/l)	-	<0,0001	<0,3	0-1
28.	Selen (µg/l)	-	<3	<5	0-10
29.	Siarczany (mg/l)	54,05	47,5	60,6	0-250
30.	Sód (mg/l)	35,65	27,5	43,8	0-200
31.	Srebro (mg/l)	<0,001	<0,001	<0,001	0-0,010
32.	Twardość ogólna (mg/l)	90,0	90,0	90,0	60-500
33.	1,2-dichloroetan (µg/l)	-	<0,50	<1,0	0-3
34.	Benzo(a)piren (µg/l)	<0,005	<0,005	<0,005	0-0,010
35.	Bromodichlorometan (mg/l)	<0,0005	<0,0005	<0,0005	0-0,015
36.	Epichlorohydryna (µg/l)	<0,060	<0,060	<0,060	0-0,10
37.	Dibromochlorometan (mg/l)	<0,0015	<0,0015	<0,0015	-
38.	Tetrachlorometan (czterochlorek węgla) (mg/l)	<0,0002	<0,0002	<0,0002	0-0,002
39.	Trichlorometan (mg/l)	<0,0010	<0,0010	<0,0010	0-0,030
40.	Trichloroeten (µg/l)	-	<0,5	<1,0	-
41.	Tetrachloroeten (µg/l)	-	<0,5	<1,0	-
42.	Suma trichloroetenu i tetrachloroetenu (µg/l)	<1,00	<1,00	<1,00	0-10
43.	Utlenialność nadmanganianowa (mg/l)	-	<0,2	<0,5	0-5
44.	Wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne (suma) (µg/l)	<0,055	<0,055	<0,055	0-0,10
45.	Aldryna (µg/l)	<0,010	<0,010	<0,010	0-0,030
46.	Epoksyd heptachloru (µg/l)	<0,01	<0,01	<0,01	0-0,030
47.	Dieldryna (µg/l)	<0,01	<0,01	<0,01	0-0,030
48.	Endryna (µg/l)	<0,010	<0,010	<0,010	0-0,10
49.	Bromoform (mg/l)	<0,0015	<0,0015	<0,0015	-

50.	Chlorek winylu (µg/l)	<0,25	<0,25	<0,25	0-0,5
51.	Benzen (µg/l)	<0,55	<0,55	<0,55	0-1,0
52.	Cyjanki (µg/l)	<0,005	<0,005	<0,005	0-50
53.	Akryloamid (µg/l)	<0,04	<0,04	<0,04	0,0,1
54.	Bromiany (µg/l)	-	<2	<3	0-10
55.	Izodryna (pestycyd) (ug/l)	<0,010	<0,010	<0,010	0-0,1
56.	Azinofos etylowy(ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
57.	Azinofos metylowy(ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
58.	Chlorpiryfos(ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
59.	Chlorpiryfos metylowy(ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
60.	Diazynon(ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
61.	Etion(ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
62.	Fosalon(ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
63.	Heksakonazol(ug/l)	<0,02	<0,02	<0,02	-
64.	Malation(ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
65.	Mekarbam(ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
66.	Metidation(ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
67.	Paraokson metylowy(ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
68.	Paration metylowy(ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
69.	Paration etylowy (ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
70.	Pirymifos metylowy(ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
71.	Profenofos(ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
72.	Terbufos(ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
73.	Tolclofos metylowy (ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
74.	Suma pestycydów fosforoorganicznych(µg/l)	<0,02	<0,02	<0,02	-
75.	Pestycydy chloroorganiczne (ug/l)	<0,05	<0,05	<0,05	-
Badania mikrobiologiczne					
1.	Bakterie grupy coli (jtk/100ml)	0	0	0	0
2.	Clostridium perfringens (jtk/100ml)	0	0	0	0
3.	Escherichia coli (jtk/100ml)	0	0	0	0
4.	Enterokoki (paciorkowce kałowe) (jtk/100ml)	0	0	0	0
5.	Ogólna liczba bakterii w 22°C po 72h (jtk/1ml)	-	Nie wykryto	6	Bez nieprawidłowych zmian
6.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C po 24h (jtk/1ml)	0	0	0	-

Realizując obowiązek zawarty w § 19 punkt 2 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2015.1989) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Raciborzu informuje, że w okresie roku 2016 jakość wody w wodociągu Kuźnia Raciborska spełniała wymagania określone w załącznikach 1-4 do wyżej wymienionego rozporządzenia. Stężenie magnezu w wodzie wodociągowej jest niższe od zalecanego, jednak fakt ten nie pociąga za sobą konieczności uzupełniania tego pierwiastka w procesach technologicznych

Państwowy Powiatowy
INSPEKTOR SANITARNY
w Raciborzu

Karina Tolabka



**OKRESOWA OCENA
JAKOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI
ZA ROK 2016
DLA WODOCIĄGU RUDA KOZIELSKA ZAOPATRUJĄCEGO
miejscowości: Ruda Kozielska, Jankowice, Rudy**

Działając na podstawie § 19 Rozporządzenia Ministra zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2015.1989), Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Raciborzu dokonał okresowej oceny jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi za 2016r. dla wodociągu RUDA KOZIELSKA.

Podstawę oceny zgodnie z rozporządzeniem stanowiły:

1. Sprawozdania z wyników badań realizowanych przez przedsiębiorstwo wodociągowe według ustalonego na rok 2016 harmonogramu,
2. Analiza podejmowanych działań naprawczych,
3. Wyniki monitoringu jakości wody prowadzonego przez organy Państwowej Inspekcji Sanitarnej.

Jakość wody w obszarze gminy w roku 2016 sprawdzana była na zasadach określonych w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2015.1989). Dostawca wody opracował i uzgodnił z Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Raciborzu harmonogram kontroli wewnętrznej. Badania realizowane były zgodnie z harmonogramem. Badania jakości wody przeprowadzane były również przez Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Raciborzu w ramach prowadzonego nadzoru.

Adresy punktów poboru reprezentujących dany obszar zaopatrzenia oraz liczbę badań w poszczególnych punktach w roku 2016 zestawiono w tabeli nr 1.

Tabela nr 1

Lp.	Adres punktu monitoringowego	Liczba badań w roku
1	Rudy, Biały Dwór	4
2	Rudy, ul Rogera 2, Zespół Szkół	2
3	Ruda Kozielska, Stacja Uzdatniania Wody	5
4	Rudy, Przepompownia ul. Cegielska 1	4
5	Rudy, ul. Raciborska 8, Ośrodek Zdrowia	1
6	Rudy, ul. Brzozowa, Dom Seniora „BUK”	1

Wyniki badań poszczególnych parametrów jakości wody do spożycia w wodociągu Ruda Kozielska i ich wartości zestawiono w tabeli nr 2.

Tabela nr 2

Lp.	Parametr (jednostka)	Wartość średnia	Wartość minimalna	Wartość maksymalna	Wartość dopuszczalna
<i>Badania fizykochemiczne</i>					
1.	Temperatura (°C)	-	11,58	17,3	-
2.	Chlor (mg/l)	-	<0,02	0,1	0-0,3
3.	Barwa (mg/l)	-	<5	5	0-15
4.	Mętność (NTU)	-	<0,2	1,7	0-1
5.	Odczyn (pH)	6,87	6,5	7,4	6,5-9,5
6.	Przewodność elektryczna właściwa (µS/cm)	237,9	204,8	292,4	0-2500
7.	Zapach	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny
8.	Smak	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny
9.	Jon amonowy (mg/l)	-	<0,05	<0,2	0-0,5
10.	Azotany (mg/l)	8,7	7,0	10,4	0-50
11.	Azotyny (mg/l)	-	<0,003	<0,05	0-0,5
12.	Żelazo (µg/l)	-	7,42	<50	0-200
13.	Mangan (µg/l)	-	4,25	<5	0-50
14.	Glin (µg/l)	-	<6	<10	0-200
16.	Antymon (µg/l)	-	<0,5	<2	0-5
17.	Arsen (µg/l)	-	<1	<5	0-10
19.	Magnez(mg/l)	2,4	2,4	2,4	30-125
20.	Chlorki (mg/l)	6,7	6,1	7,3	0-250
21.	Chrom (µg/l)	-	<1	<2	0-50
22.	Fluorki (mg/l)	-	0,07	<0,1	0-1,5
23.	Kadm (µg/l)	-	<0,08	<0,2	0-5
24.	Miedź (mg/l)	-	<0,01	<3	0-2,0
25.	Nikiel (µg/l)	-	<2	<3	0-20
26.	Ołów (µg/l)	-	<1	<5	0-25
27.	Rtęć (µg/l)	-	<0,0001	<0,3	0-1
28.	Selen (µg/l)	-	<3	<5	0-10
29.	Siarczany (mg/l)	97,1	33,2	161,0	0-250
30.	Sód (mg/l)	6,93	4,0	9,86	0-200
31.	Srebro(mg/l)	<0,001	<0,001	<0,001	0-0,010
	Bor(mg/l)	-	<0,01	<0,1	0-1,0
32.	Twardość węglanowa (CaCO ₃) (mg/l)	10,3	10,3	10,3	-
38.	1,2-dichloroetan (µg/l)	-	<0,50	<1,0	0-3
40.	Benzo(a)piren (µg/l)	<0,005	<0,005	<0,005	0-0,010
41.	Bromodichlorometan(mg/l)	<0,0005	<0,0005	<0,0005	0-0,015
42.	Epichlorohydryna (µg/l)	<0,060	<0,060	<0,060	0-0,10
43.	Dibromochlorometan (mg/l)	<0,0015	<0,0015	<0,0015	-
44.	Tetrachlorometan (czterochlorek węgla) (mg/l)	<0,0002	<0,0002	<0,0002	0-0,002
46.	Trichlorometan (mg/l)	<0,0010	<0,0010	<0,0010	0-0,030
48.	Trichloroeten (µg/l)	-	<0,5	<1,0	-
49.	Tetrachloroeten (µg/l)	-	<0,5	<1,0	-
50.	Suma trichloroetenu i tetrachloroetenu (µg/l)	<1,00	<1,00	<1,00	0-10
51.	Utlenialność nadmanganianowa (mg/l)	-	<0,2	<0,5	0-5
	Suma THM (µg/l)	-	<1,0	<4,5	0-100
52.	Wielopierścieniowe węglowodory aromatyczne (suma) (µg/l)	<0,055	<0,055	<0,055	0-0,10
53.	Aldryna (µg/l)	<0,010	<0,010	<0,010	0-0,030
54.	Heptachlor (µg/l)	<0,01	<0,01	<0,01	0-0,030
55.	Dieldryna (µg/l)	<0,01	<0,01	<0,01	0-0,030

64.	Endryna (µg/l)	<0,010	<0,010	<0,010	0-0,10
66.	Bromoform(mg/l)	<0,0015	<0,0015	<0,0015	-
67.	Chlorek winylu (µg/l)	<0,25	<0,25	<0,25	0-0,5
68.	Benzen (µg/l)	<0,55	<0,55	<0,55	0-1,0
69.	Cyjanki (µg/l)	<0,005	<0,005	<0,005	0-50
70.	Akryloamid (µg/l)	<0,04	<0,04	<0,04	0,0,1
71.	Bromiany (µg/l)	-	<2	<3	0-10
73.	Izodryna (pestycyd) (ug/l)	<0,010	<0,010	<0,010	0-0,1
79.	Azinofos etylowy(ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
80.	Azinofos metylowy(ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
81.	Chlorpiryfos(ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
82.	Chlorpiryfos metylowy(ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
83.	Diazynon(ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
84.	Etion(ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
85.	Fosalon(ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
86.	Heksakonazol(ug/l)	<0,02	<0,02	<0,02	-
87.	Malation(ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
88.	Mekarbam(ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
89.	Metidation(ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
90.	Paraokson metylowy(ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
91.	Paration metylowy(ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
92.	Paration etylowy (ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
93.	Piryfos metylowy(ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
94.	Profenofos(ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
95.	Terbufos(ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
96.	Tolclofos metylowy (ug/l)	<0,01	<0,01	<0,01	-
97.	Suma pestycydów fosforoorganicznych(µg/l)	<0,02	<0,02	<0,02	-
	Pestycydy chloroorganiczne (ug/l)	<0,05	<0,05	<0,05	-
Badania mikrobiologiczne					
1.	Bakterie grupy coli (jtk/100ml)	0	0	1	0
2.	Clostridium perfringens (jtk/100ml)	0	0	0	0
3.	Escherichia coli (jtk/100ml)	0	0	0	0
4.	Enterokoki (paciorkowce kałowe) (jtk/100ml)	0	0	0	0
5.	Ogólna liczba bakterii w 22°C po 72h (jtk/1ml)	-	Nie wykryto	5	Bez nieprawidłowych zmian
6.	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2°C po 24h (jtk/1ml)	0	0	0	-

Realizując obowiązek zawarty w § 19 punkt 2 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2015.1989) Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Raciborzu informuje, że w okresie roku 2016 jakość wody w wodociągu Ruda Kozielska spełniała wymagania określone w załącznikach 1-4 do wyżej wymienionego rozporządzenia z wyjątkiem pojedynczych badań w listopadzie i grudniu, w których mętność wody nieznacznie odbiegała od normy. Ponadto naturalną cechą wody w wodociągu Ruda Kozielska jest niski poziom magnezu, fakt ten nie pociąga za sobą konieczności uzupełniania tego pierwiastka w procesach technologicznych

Państwowy Powiatowy
INSPEKTOR SANITARNY
w Raciborzu

Karina Talahska

