



Wodociągi i Kanalizacja Krzeszowice  
Spółka z o.o. w Krzeszowicach

**PAŃSTWOWY POWIATOWY  
INSPEKTOR SANITARNY  
w Krakowie**

Wpłynęło dnia 2017-03-07  
L.dz. 1204/2017  
Skierowano

Kraków, dnia 23 lutego 2017 r.

Znak sprawy  
HK – 434 –9/2017

**Wodociągi i Kanalizacja  
Krzeszowice Sp. z o.o.  
Ul. Krakowska 85  
32-065 Krzeszowice**

**D E C Y Z J A    N r .    129 / 2017**

Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Krakowie, na podstawie art. 12 ust. 4 Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków (tekst jednolity Dz. U. 2017 poz. 328), § 7 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2015 poz. 1989) oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2016 r., poz. 23 ze zm.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 25 stycznia 2017 r. (data wpływu 31 stycznia 2017 r.) Wodociągi i Kanalizacja Krzeszowice Sp. z o.o. ul. Krakowska 85; 32-065 Krzeszowice o zatwierdzenie **Laboratorium Wodociągów i Kanalizacji Krzeszowice Sp. z o.o. z siedzibą przy ul. Krakowskiej 85 w Krzeszowicach**

**zatwierdza  
Laboratorium  
Wodociągów i Kanalizacji Krzeszowice Sp. z o.o.  
z siedzibą przy ul. Krakowskiej 85 w Krzeszowicach  
na rok 2017**

**jako spełniające wymagania do wykonywania badań jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w następującym zakresie badanych parametrów:**

Lp.	nazwa wskaźnika	numer metody	tytuł metody
1	Mętność	PN-EN ISO 7027:2007	Metoda nefelometryczna.
2	Barwa	PN-EN ISO 7887 październik 2002	Spektrometria VIS

Powiatowa Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Krakowie  
31-752 Kraków, ul. Makuszyńskiego 9  
www.pssekrakow.pl e-mail: psse@pssekrakow.pl  
adres skrytki na ePUAP: /pssekrakow/SkrytkaESP  
centrala tel.: (+48) 12 644 91 33, 12 644 93 72, 12 644 99 64,  
12 684 40 35, 12 684 40 99, fax: (+48) 12 684 39 99  
REGON: 351371049 / NIP: 675-11-59-603

Lp.	nazwa wskaźnika	numer metody	tytuł metody
3	pH	PN-90 C-04540/01	Pomiar s.e.m. ogniwa za pomocą elektrody kombinowanej.
4	Przewodność elektryczna właściwa w 25 °C	PN-EN 27888 maj 1999	Oznaczanie przewodności elektrycznej właściwej.
5	Utlenialność	PN-EN ISO 8467 lipiec 2001	Oznaczanie indeksu nadmanganianowego.
6	Temperatura	PN-77 C-04584	Pomiar temperatury
7	Chlor wolny	PN-ISO 7393-2:1997/Ap1:2000	Metoda kolorymetryczna z N,N-dietylo-1,4 fenylo-diaminą, do rutynowych celów kontrolnych.
8	Azot azotanowy	PN-82 C-04576/08	Kolorymetryczna oznaczanie salicylanem sodowym.
9	Azot azotynowy	PN-EN 26777 lipiec 1999	Oznaczanie małej zawartości azotynów.
10	Azot amonowy	PB-06/Pch LCK	Metoda spektrofotometryczna z wytworzeniem błękitu indofenylowego.
11	Twardość ogólna	PN-ISO 6059 lipiec 1999	Wolumetryczne oznaczanie sumarycznej zawartości wapnia i magnezu z EDTA.
13	Żelazo ogólne	PB-2/Pch FerroVer	Oznaczanie żelaza. Metoda spektrofotometryczna z 1,10-fenantroliną.
14	Mangan	PB-3/Pch PAN	Spektrofotometryczna metoda z odczynnikiem PAN (1-2-pirydylo-2-naftol)
25	Bakterie grupy coli	PN-EN ISO 9308-1:2014-12	Wykrywanie i oznaczanie ilościowe Escherichia Coli i bakterii grupy Coli. Część 1. Metoda filtracji membranowej do badań wód o małej ilości mikroflory towarzyszącej.
26	Escherichia coli		
27	Ogólna liczba mikroorganizmów w 36±2 °C	PN-EN ISO 6222:2003	Oznaczanie ilościowe mikroorganizmów. Określenie ogólnej liczby bakterii na agarze odżywczym metodą posiewu powierzchniowego lub wglębnego.
28	Paciorkowce kałowe	PN-ISO 7899:2 kwiecień 2004	Wykrywanie i oznaczanie ilościowe enterokoków kałowych. Część 2: Metoda filtracji membranowej.
29	Ogólna liczba mikroorganizmów w 22±2 °C	PN-EN ISO 6222:2003	Oznaczanie ilościowe mikroorganizmów. Określenie ogólnej liczby bakterii na agarze odżywczym metodą posiewu powierzchniowego lub wglębnego.
30	Pseudomonas aeruginosa	PN-EN ISO 16266	Wykrywanie i oznaczanie ilościowe <i>Pseudomonas aeruginosa</i> . Metoda filtracji membranowej.

## Uzasadnienie

W dniu 31 stycznia 2017 r. do Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krakowie wpłynął wniosek (z dnia 25 stycznia 2017 r.) Laboratorium Wodociągów i Kanalizacji Krzeszowice w sprawie zatwierdzenia wskazanego laboratorium na rok 2017, jako spełniającego wymagania do wykonywania badań jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi.

Do wniosku dołączono następujące dokumenty:

- Potwierdzenie uczestnictwa Laboratorium Wodociągów i Kanalizacji Krzeszowice, w programie badań biegłości mikrobiologii wody przez porównania międzylaboratoryjne AQUA 2016
- Zaświadczenie z Gdańskiej Fundacji Wody z dnia 10 września 2015 r. o uczestnictwie Laboratorium Wodociągów i Kanalizacji Krzeszowice w programie badań biegłości z zakresu fizykochemii wody Qualicon 2015 II Runda wraz ze sprawozdaniem z otrzymanych przez laboratorium wyników;
- Wykaz badań pracowni mikrobiologicznej wraz z normami i udokumentowaną procedurą badawczą;
- Wykaz badań fizykochemicznych pracowni wody i ścieków wraz z normami i udokumentowaną procedurą badawczą;
- Charakterystyka metod badawczych, norm i procedur powołanych, zestawienie parametrów, precyzji, dokładności, granicy wykrywalności i granicy oznaczalności dla metod chemicznych;
- Zaświadczenia z Wojewódzkich Stacji Sanitarno-Epidemiologicznych w Warszawie i Rzeszowie o przeszkoleniu pracowników w zakresie pobierania próbek wody do spożycia przez ludzi.

Na podstawie analizy zebranej dokumentacji, która zgodnie z § 7 ust. 1. rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 13 listopada 2015 r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi jest wymagana przy zatwierdzeniu udokumentowanego systemu jakości badań wody, o którym mowa w art. 12 ust.4 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków, tutejszy Inspektor Sanitarny zweryfikował przedłożone materiały i uznał, że w/w laboratorium spełnia wymagania niezbędne do wykonywania badań jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi w wyżej wymienionym zakresie. Z uwagi na przedstawione okoliczności faktyczne Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Krakowie na podstawie powołanych przepisów orzekł jak w sentencji.

### **Pouczenie**

Od decyzji niniejszej przysługuje stronie odwołanie do Małopolskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego z siedzibą w Krakowie, ul. Prądnicka 76 za pośrednictwem Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Krakowie, ul. Gazowa 15 w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Wniesienie odwołania, w terminie z mocy art. 130 § 3 pkt. 1 Kodeksu postępowania administracyjnego wstrzymuje wykonania decyzji.

Wyk. M. Palusińska tel. 12 412-34-41 wew. 113

Otrzymują:

1. Adresat
2. aa

z up. Państwowego Powiatowego Inspektora  
Sanitarnego w Krakowie

*Grażyna Stachowicz*  
Zastępca Państwowego Powiatowego  
Inspektora Sanitarnego w Krakowie