

Informacja nr 1 /2011

o jakości wody do spożycia w mieście **Racibórz** w dniu **31.01.2011r.**

Dnia 31.01.2011r. zostały przeprowadzone badania monitoringowe jakości wody wodociągowej w Raciborzu.

Do badań wytypowano następujące punkty:

1. Racibórz, SUW 1 Maja
w celu oceny jakości wody produkowanej,
2. Racibórz, ul. Bielska, Ośrodek Zdrowia,
3. Racibórz, ul. Kasprowicza 11, I LO,
4. Racibórz, ul. Tuwima 1, Szkoła Podstawowa,
5. Racibórz, ul. Tow. Gimnastycznego „Sokół”,
6. Racibórz, ul. Myśliwca, Ośrodek zdrowia.
w celu oceny jakości wody w sieci miejskiej.

Wyniki badań przebadanych parametrów jakości wody zestawiono w tabeli nr 1

Miejscowość	Racibórz	Racibórz	Racibórz	Racibórz	Racibórz	Racibórz	
ulica nr domu	ul. 1 Maja 8	Bielska	Kasprowicza 11	Tuwima 1	Tow. Gimnast. "Sokół"	Myśliwca 9	Wartość dopuszczalna
obiekt, punkt poboru	Stacja Uzdatniania Wody, kran na hali filtrów	Ośrodek Zdrowia, kran w piwnicy	I LO, kran w przedsiönku toalety	SP, kran w pokoju pielęgniar­ki	kran w kotłowni	Ośrodek Zdrowia, kran w przedsiönku toalety	
data	31.01.2011	26.01.2010	26.01.2010	26.01.2010	26.01.2010	26.01.2010	
temp. wody °C	9,8	6,8	8,1	5,9	7,0	8,2	-
Chlor mg/l	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0-0,3
L.B.gr. coli w 100 ml j.t.k./ 100 ml	0	0	0	0	0	0	0
L.B. Esch. coli w 100 ml j.t.k./ 100 ml	0	0	0	0	0	0	0
Mętność NTU	0,07	0,02	0,02	0,09	0,02	0,04	0-1,0
barwa mg/l Pt	<5	<5	<5	<5	5	5	akceptowalna
zapach	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny
smak	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny	akceptowalny
odczyn	7,8	7,3	7,1	7,7	7,2	7,7	6,5-9,5
przewodność mikro S/cm	488	603	642	496	640	540	0-2500
amoniak NH4+ mg/l	<0,2	<0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0-0,5
Żelazo mikrog/l	<100						0-200
Mangan mikrog/l	<50						0-50

Jakość pobranych próbek wody wodociągowej w dniu 31.01.2011r. była zgodna z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2007r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2007, nr 61, poz. 417 z późn. zm.) w zakresie przebadanych parametrów.

Wniosek: w przebadanym zakresie oznaczeń woda przydatna do spożycia przez ludzi.