

JAKOŚĆ WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI DOSTARCZANEJ DO SIECI WODOCIĄGOWEJ MIASTA I GMINY BOGATYNIA
w I kwartale 2020 roku
(WARTOŚCI ŚREDNIE ZA OKRES OD 1.01.2020 DO 31.03.2020)

Badania	Norma	Stacja Uzdatnia Wody BOGATYNIA	PRZEPOM-POWNIA UL.CHOPINA	POSADA	SIENIAWKA	OPOLNO ZDRÓJ	JASNA GÓRA	BOGATYNIA - MARKOCICE
LKB 22 ⁰ C +/- 2	bez niewid. zmian	0,3	0,4	0	0	0,9	0,2	9,0
LKB 36 ⁰ C +/-2	-	1,3	14	0	0	-	-	4
Bakt. Grupy coli	0	0	0	0	0	0	0	0
Escherichia coli	0	0	0	0	0	0	0	0
Enterokoki	0	0	0	-	0	0	0	-
Clostridium perfringens	0	-	-	-	-	-	-	-
Zapach	Akceptow.	Akc	Akc	Akc	Akc	Akc	Akc	Akc
Barwa	15mg/ 1 Pt	2,0	1,7	1,8	1,5	1,2	1,7	2,8
Mętność	1NTU	0,13	0,25	0,24	0,16	0,20	0,12	0,15
PH	6,5-9,5	7,2	6,7	7,05	7,0	6,7	6,9	6,5
Chlor wolny	0,3 mg/l	0,25	0,25	0,13	0,1	0,24	0,22	0,3
Mangan	50 µg/l	14,2	26,3	17,7	14,7	12,0	14,3	20,0
Żelazo	200 µg/l	10,8	46,6	58,5	30,8	18,0	20,5	15,0
Glin	200 µg/l	26	23	-	<20	<20	<20	-
Magnez	125 mg/l	5,9	8,4	-	6,6	-	-	-
Przewodność	2500µS/cm	190	269,7	-	187	237	153	-
Amonowy jon	0,50mg/l	0,03	0,02	-	<0,02	<0,02	<0,02	-
Azotyny	0,50mg/l	-	-	-	-	-	-	-
Twardość ogólna	60*-500mg/l	-	-	-	-	-	-	-
Fluorki	1,5 mg/l	0,014	0,014	-	0,014	-	-	-

Oceniając jakość wody dostarczonej mieszkańcom Miasta i Gminy Bogatynia w danym okresie należy stwierdzić, że dla wszystkich parametrów spełnia ona wymogi Rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 07 grudnia 2017r. w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz.U.z 2017r.,poz.2294). Jakość wody pitnej dostarczonej mieszkańcom Miasta i Gminy Bogatynia kontrolowana jest, zgodnie z harmonogramem wewnętrznym, przez Laboratorium Badania Wody BWiO S. A .

Prowadzone badania fizykochemiczne oraz bakteriologiczne pozwalają ocenić, czy woda uzdatniona spełnia wymagania określone w załączniku Rozporządzenia Ministra Zdrowia. W razie wystąpienia problemów dotyczących jakości wody odpowiednie służby BWiO S. A podejmują bezzwłoczne działania naprawcze.

* Rozporządzenie Ministra Zdrowia nie nakłada na przedsiębiorstwa wodno- kanalizacyjne obowiązku uzupełniania minimalnej zawartości.