

JAKOŚĆ WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI DOSTARCZANEJ DO SIECI WODOCIĄGOWEJ MIASTA I GMINY BOGATYNIA
w IV kwartale 2019 roku
(WARTOŚCI ŚREDNIE ZA OKRES OD 1.10.2019 DO 31.12.2019)

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	0,1	0	0	1,8	1,2	0	1,2
LKB 36 ⁰ C +/-2	-	0,4	0,2	0	0	0,1	0	0,5
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	-	-	-
Clostridium perfringens	0	-	-	-	-	-	-	-
Zapach	Akceptow.	Akc	Akc	Akc	Akc	Akc	Akc	Akc
Barwa	15mg/ 1 Pt	1,7	1,2	1,5	1,5	0,7	1,1	1,4
Mętność	1NTU	0,10	0,21	0,2	0,2	0,12	0,2	0,2
PH	6,5-9,5	7,0	6,8	7,0	6,8	6,5	6,7	6,5
Chlor wolny	0,3 mg/l	0,32	0,3	0,2	0,2	0,25	0,2	0,25
Mangan	50 µg/l	14,0	17,5	17,8	15,0	12,5	14,0	14,5
Żelazo	200 µg/l	11,0	20,0	50,0	49,8	15,0	20,6	20,0
Glin	200 µg/l	<20	<20	20	-	-	-	-
Magnez	125 mg/l	6,0	8,2	6,4	-	-	-	6,8
Przewodność	2500µS/cm	178	219	177,4	185	-	-	208
Amonowy jon	0,50mg/l	0,02	<0,02	0,02	0,02	-	-	0,02
Azotyny	0,50mg/l	-	-	-	-	-	-	-
Twardość ogólna	60*-500mg/l	66	88,0	62,5	-	-	-	48
Fluorki	1,5 mg/l	0,14	0,1	0,14	-	-	-	0,13

Oceniając jakość wody dostarczanej 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 dostarczanej 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.