

**JAKOŚĆ WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZESZ LUDZI DOSTARCZANEJ
DO SIECI WODOCIĄGOWEJ MIASTA I GMINY BOGATYNIA w II kwartale 2026 roku**
(WARTOŚCI ŚREDNIE ZA OKRES OD 1.04.2026 DO 30.06.2026)

BADANIA	NORMA	Stacja Uzdatnia Wody BOGATYNIA	PRZEPOMPOWNIA UL.CHOPINA	POSADA	SIENIAWKA	OPOLNO ZDRÓJ	JASNA GÓRA	BOGATYNIA - MARKOCICE
LKB ¹ 22°C +/- 2	bez niewidocznych zmian	0	1	15,6	1,4	9,6	7,8	14,8
LKB ¹ 36°C +/-2	-	0,4	0	0	0	1,2	0	15,0
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	0	0
Clostridium perf.	0	0	0	0	0	0	0	0
Zapach	Akceptowalny	Akc	Akc	Akc	Akc	Akc	Akc	Akc
Barwa	15 mg/ l Pt	0,9	2,6	1,7	1,2	1,1	1,7	3,0
Mętność	1NTU	0,02	0,04	0,02	0,02	0,03	0,02	0,20
PH	6,5-9,5	7,02	6,75	7,08	6,96	6,83	6,79	6,54
Chlor wolny	0,3 mg/l	0,31	0,14	0,02	0,12	0,17	0,17	0,16
Mangan	50 µg/l	<10	18,9	15,7	10,8	11,6	13,8	33,1
Żelazo	200 µ g/l	6	117,9	62,2	26,4	32	67,8	20,0
Glin	200 µ g/l	<20	<20	<20	<20	<20	-	-
Magnez	125 mg/l	<5	<5	-	-	<5	-	-
Przewodność	2500µS/cm	161,4	242,0	162,6	162,9	225,0	152,0	-
Amonowy jon	0,50 mg/l	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	0,029	0,033
Twardość ogólna	60*-500mg/l	57,1	82,9	-	-	84,1	-	44,0
Azotany	50,0 mg/l	4,8	13,7	-	-	42,0	-	-
Siarczany	250,0 mg/l	29	48	-	-	37	-	-
Fluorki	1,5 mg/l	<0,10	<0,10	-	<0,10	-	-	-

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.

¹ - LKB- Liczba kolonii bakterii w 1 ml wody badanej

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