

**JAKOŚĆ WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI DOSTARCZANEJ
DO SIECI WODOCIĄGOWEJ MIASTA I GMINY BOGATYNIA w III kwartale 2024 roku**
(WARTOŚCI ŚREDNIE ZA OKRES OD 1.07.2024 DO 30.09.2024)

BADANIA	NORMA	Stacja Uzdatnia Wody BOGATYNIA	PRZEPOMPOWNI UL.CHOPINA	POSADA	SIENIAWKA	OPOLNO ZDRÓJ	JASNA GÓRA	BOGATYNIA - MARKOCICE
LKB ¹ 22°C +/- 2	bez niewidocznych zmian	0	0,5	0,8	0,1	0,9	1	25
LKB ¹ 36°C +/-2	-	0,3	0,4		-	-	-	22,5
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	0
Clostridium perf.	0	0	0	-	-	0	0	-
Zapach	Akceptowalny	Akc	Akc	Akc	Akc	Akc	Akc	Akc
Barwa	15 mg/ l Pt	2,1	3,9	2,7	1,6	2,8	3,3	9,1
Mętność	1NTU	0,02	0,32	0,33	0,04	0,28	0,18	0,87
PH	6,5-9,5	6,79	6,71	6,92	6,85	6,91	6,87	6,86
Chlor wolny	0,3 mg/l	0,25	0,14	0,04	0,10	0,19	0,15	0,07
Mangan	50 µg/l	10	38,3	30,7	15,8	16,5	27,2	26,2
Żelazo	200 µ g/l	6	124,9	89,9	28,8	17,0	113,7	86,8
Glin	200 µ g/l	<20	<20	-	-	-	<20	-
Przewodność	2500µS/cm	198,8	241	200	-	686	291	180,0
Amonowy jon	0,50 mg/l	0,032	0,021	-	-	<0,02	<0,02	-

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