

**JAKOŚĆ WODY DO SPOŻYCIA DLA GMIN:
WIEJSKIEJ KOŁOBRZEG, SIEMYŚL, GOŚCINO - II kwartał 2025**

Parametry i wskaźniki	Jednostka	Dopuszczalne zakresy wartości *	Bogucino	Rościęcino
ODCZYN (pH)	-	6,5 - 9,5	7,3	7,5
BARWA	mg/l	15,0	11	8
METNOŚĆ	NTU	1,0	0,20	0,29
ŻELAZO	µg/l	200	27	34
MANGAN	µg/l	50	<20	<20
TWARDOŚĆ	mg/l	60-500***	232	220
WAPŃ	mg/l	nie normowany	80	80
MAGNEZ	mg/l	30-125**	8	5
JON AMONOWY	mg/l	0,5	<0,25	<0,25
AZOTYNY	mg/l	0,5	<0,005	0,006
AZOTANY	mg/l	50	0,74	0,84
CHLORKI	mg/l	250	20	15
SIARCZANY	mg/l	250	50	51
UTLENIALNOŚĆ z KMnO ₄	mg/l	5	1,90	1,34
PRZEWODNOŚĆ	µS/cm w 25°C	2500	487	485
Escherichia coli	jtk	0 w 100 ml	0	0
Bakterie grupy coli	jtk	pojedyncze do 5% prób w roku	0	0
Enterokoki	jtk	0 w 100 ml	0	0
Ogólna liczba bakterii w 22±2°C po 68h±4h	jtk	100	0	0

* Rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 07.12.2017 w sprawie wymagań dotyczących jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. 2017 poz. 2294).

** nie więcej niż 30 mg/dm³ magnezu, jeżeli stężenie siarczanów jest równe lub większe od 250 mg/dm³. Przy niższej zawartości siarczanów dopuszczalne stężenie magnezu wynosi 125mg/dm³

*** twardość wody podana w mg CaCO₃/l, aby otrzymać wartość w stopniach niemieckich DH należy pomnożyć ją przez 0,056, w stopniach francuskich F pomnożyć przez 0,1.

Opracował: Karol Stankiewicz tel. 669980356