

**JAKOŚĆ WODY DO SPOŻYCIA DLA GMIN:  
WIEJSKIEJ KOŁOBRZEG, SIEMYŚL, GOŚCINO - III kwartał 2024**

Parametry i wskaźniki	Jednostka	Dopuszczalne zakresy wartości *	Bogucino	Rościęcino
ODCZYN (pH)	-	6,5 - 9,5	7,5	7,3
BARWA	mg/l	15,0	11	4
MĘTNOŚĆ	NTU	1,0	0,20	0,18
ŻELAZO	µg/l	200	34	<20
MANGAN	µg/l	50	<20	<20
TWARDOŚĆ	mg/l	60-500***	245	255
WAPŃ	mg/l	nie normowany	83	81
MAGNEZ	mg/l	30-125**	9,08	12,72
JON AMONOWY	mg/l	0,5	<0,25	<0,25
AZOTYNY	mg/l	0,5	<0,005	<0,005
AZOTANY	mg/l	50	1,02	1,04
CHLORKI	mg/l	250	20	21
SIARCZANY	mg/l	250	59	58
UTLENIALNOŚĆ z KMnO <sub>4</sub>	mg/l	5	2,32	0,63
PRZEWODNOŚĆ	µS/cm w 25°C	2500	516	510
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	1	1

\* 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/dm<sup>3</sup> magnezu, jeżeli stężenie siarczanów jest równe lub większe od 250 mg/dm<sup>3</sup>. Przy niższej zawartości siarczanów dopuszczalne stężenie magnezu wynosi 125mg/dm<sup>3</sup>

\*\*\* twardość wody podana w mg CaCO<sub>3</sub>/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