

## JAKOŚĆ WODY DO SPOŻYCIA DLA GMINY RYMAŃ 2019r.

Parametry i wskaźniki	Jednostka	Dopuszczalne zakresy wartości *	SUW Rymań	SUW Gorawino
ODCZYN (pH)	-	6,5 - 9,5	7,9	7,9
BARWA	mg/l	15,0	<3	<3
MĘTNOŚĆ	NTU	1,0	0,18	0,23
ŻELAZO	µg/l	200	7	18
MANGAN	µg/l	50	12	9
TWARDOŚĆ	mg/l	60-500***	188	209
WAPŃ	mg/l	nie normowany	64	64
MAGNEZ	mg/l	30-125**	6,7	12
JON AMONOWY	mg/l	0,5	<0,2	<0,2
AZOTYNY	mg/l	0,5	0,001	0,002
AZOTANY	mg/l	50	9,0	1,26
CHLORKI	mg/l	250	12,6	4,5
SIARCZANY	mg/l	250	47	<5
UTLENIALNOŚĆ z KMnO <sub>4</sub>	mg/l	5	0,38	0,29
PRZEWODNOŚĆ	µS/cm w 25°C	2500	385	411
Escherichia coli	jtk	0 w 100 ml	0	0
Bakterie grupy coli	jtk	pojedyncze do 5% prób w ciągu 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/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