

Zestawienie twardości wody dla poszczególnych miejscowości

Stacja uzdatniania wody	Miejscowości zaopatrywane w wodę	Normatyw dla wody do spożycia przez ludzi [mg CaCO ₃]	Jednostka twardości wody					
			[mg CaCO ₃]	stopień francuski	stopień niemiecki	stopień angielski	[mval/l]	[mmol/l]
Sianów	Sianów, Kłos, Skibno, Skibienko, Sucha Koszalińska, Kleszcze, Osieki	60 – 500	217,1	21,7	12,2	15,2	4,3	2,2
Bielkowo	Bielkowo		285,7	28,6	16,0	20,0	5,7	2,9
Wierciszewo	Wierciszewo		196,0	19,6	11,0	13,7	3,9	2,0
Iwięcino	Iwięcino		314,8	31,5	17,6	22,0	6,3	3,1
Sieciemin	Sieciemin		138,7	13,9	7,8	9,7	2,8	1,4
Skwierzynka	Skwierzynka, Kędzierzyn, Gorzebadz		203,4	20,3	11,4	14,2	4,1	2,0
Dąbrowa	Dąbrowa, Gracz Karnieszewice, Trawica, Grabówko, Grabowo, Kawno		206,2	20,6	11,5	14,4	4,1	2,1
Węgorzewo Koszalińskie	Węgorzewo Koszalińskie		141,7	14,2	7,9	9,9	2,8	1,4
Szczeglino	Szczeglino, Szczeglino Nowe (część miejscowości)		225,8	22,6	12,6	15,8	4,5	2,3
Sierakowo Sławieńskie	Sierakowo Sławieńskie, Sowieński Młyn		159,7	16,0	8,9	11,2	3,2	1,6
Sowno	Sowno		168,3	16,8	9,4	11,8	3,4	1,7
Rzepakowo	Rzepakowo		194,8	19,5	10,9	13,6	3,9	1,9
Maszkowo	Maszkowo		135,2	13,5	7,6	9,5	2,7	1,4

Zestawienie na dzień 31.12.2021 r.

Sporządziła: Edyta Domżałowicz

Tabela przeliczeniowa różnych jednostek twardości wody

	Jednostka twardości wody					
	[mg CaCO ³]	stopień francuski	stopień niemiecki	stopień angielski	[mval/l]	[mmol/l]
mg CaCO ³	1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0
stopień francuski	10	1	0,6	0,7	0,2	0,1
stopień niemiecki	17,86	1,79	1,0	1,3	0,4	0,2
stopień angielski	14,3	1,43	0,8	1,0	0,3	0,1
[mval/l]	50	5	2,8	3,5	1,0	0,5
[mmol/l]	100	10	5,6	7,0	2,0	1,0

Skala twardości wody

stopień twardości wody	Jednostka twardości wody			
	[mg CaCO ³]	stopień niemiecki	[mval/l]	[mmol/l]
woda bardzo miękka	< 100	< 5,6	< 2	< 1
woda miękka	100 - 200	5,6 – 11,2	2 – 4	1 – 2
woda średnio-twarda	200 – 350	11,2 – 19,6	4 – 7	2 – 3,5
woda twarda	350 – 550	19,6 – 30,8	7 – 11	3,5 – 5,5
woda bardzo twarda	> 550	> 30,8	> 11	> 5,5