



Informacije o trdoti vode in vsebnosti mineralnih snovi - 2023

Parameter	Enota	Mejna vrednost	Oskrbovalno območje			
			OO1 R1 Velenje	OO2 Bele vode	OO4 Grmov vrh	OO5 Mazej
Celokupna trdota	°dH (nemške trdotne°)	/	14,2	11,4	7,7	8,9
	°fH (francoske trdotne°)	/	25,3	20,3	13,8	15,9
	(mmol/l)	/	17,8	14,2	9,6	11,1
	ppm	/	253,4	202,6	137,5	158,7
	mmol/l	/	2,5	2,0	1,4	1,6
	mval/l	/	5,1	4,0	2,7	3,2
	gr/gal(US)	/	14,8	11,8	8,0	9,3
	mg CaO/l	/	253,4	202,6	137,5	158,7
mg CaCO ₃ /l	/	253,4	202,6	137,5	158,7	
Kalcijeva trdota	°dH	/	8,3	8,0	5,5	5,9
Magnezijeva trdota	(nemške trdotne°)	/	5,9	3,3	2,2	3,0
Kalcij	mg/l	/	67,0		65,0	71,0
Magnezij	mg/l	/	21,0		11,0	7,8
Kalij	mg/l	/	1,4		0,5	0,5
Sulfat	mg/l	250	22,0	4,0	3,5	4,5
Železo	µg/l	200	11,2	10,6	19,6	15,4
Mangan	µg/l	50	2,5	2,5	2,5	2,5
Natrij	mg/l	200	5,3	1,4	1,8	2,5

Oskrbovalno območje	Trdotni razred	Krajevne in vaške skupnosti
Oskrbovalno območje 1 R1 Velenje	srednje trda	Konovo, Paka pri Velenju, Šmartno, Šalek, Bevče, Gorica, Staro Velenje, Črnova, Velenje - MČ Desni breg
Oskrbovalno območje 2 Bele Vode	mehka	Bele Vode, Skorno-Florjan, Visočki Vrh
Oskrbovalno območje 4 Grmov Vrh	srednje trda	Šoštanj, Lokovica, Pesje, Stara vas, Velenje (MČ Levi breg-vzhod, MČ Levi breg-zahod), Staro Velenje, Podkraj, Kavče, Šentilj, Andraž, Gavce, Šmartno ob Paki, Gorenje-Skorno, Veliki Vrh, Gora Oljka, Paška vas, Podgora, Rečica ob Paki
Oskrbovalno območje 5 Mazej - Topolšica	srednje trda	Topolšica, Ravne, Plešivec, Gaberke, Škale-Hrastovec, Cirkovce