

Mineralizacja wody z ujęć w Zakopanem w porównaniu z wodami źródłanymi nabywanymi w sieciach handlowych.

Rodzaj wody	Woda z ujęć w Zakopanem					Wody źródlane*		
Pochodzenie lub nazwa	Kuźnice	Jaszczurówka	Mała Łąka	Kotelnica	Kórnickie	A	B	C
Suma składników min. [mg/l]	Nie więcej niż 160,0	Nie więcej niż 170,0	Nie więcej niż 250,0	Nie więcej niż 330,0	Nie więcej niż 330,0	266,44	230,00	335
<i>Kationy: [mg/l]</i>								
Wapniowy	27,3	30,5	44,5	58,4	42,4	46,09	41,69	78
Magnezowy	10,9	10,0	13,4	17,1	16,0	8,51	5,62	1,7
Sodowy	<1,0	1,8	<1,0	3,9	<1,0	5,00	9,65	2,1
Potasowy	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	1,35	-	0,3
<i>Aniony: [mg/l]</i>								
Wodorowęglanowy	94,7	103,8	158,6	204,5	132,4	172,68	131,06	217
Chlorkowy	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	5,30	4,6	3,3
Siarczanowy	5,6	6,4	7,9	27,1	6,1	-	-	12
Fluorkowy	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	0,25	0,07	-

*A, B, C – przykładowe wody źródlane nabywane w sieciach handlowych.

Wody z ujęć w Zakopanem to wody niskozmineralizowane. Wody te charakteryzują się twardością odpowiadającą klasyfikacji „bardzo miękka” (w skali twardości 0 – 5⁰ dH) i „miękka” (w skali twardości 5 – 10⁰ dH). Skład naszych wód ulega pewnym wahaniom ze względu na ich pochodzenie, ponieważ tylko wody mineralne i źródlane pochodzące z zasobów podziemnych dobrze izolowanych utworami geologicznymi od zanieczyszczeń zewnętrznych zachowują stabilność pod względem chemicznym i fizykochemicznym. Woda dostarczana do naszych odbiorców podlega przepisom sanitarnym i spełnia wymagania zawarte w Rozporządzeniu Ministra Zdrowia w sprawie jakości wody przeznaczonej do spożycia przez ludzi (Dz. U. z 2017, poz. 2294) i jest stale monitorowana przez SEWiK oraz odpowiednie służby sanitarne.