
	Centralne Laboratorium MPWiK S.A. Kraków 30-148 Kraków, ul. Lindego 9, tel. 12-639-22-19	 AB 776
	KOMUNIKAT MPWiK S.A. KRAKÓW W SPRAWIE TWARDOŚCI WODY PRZEZNACZONEJ DO SPOŻYCIA PRZEZ LUDZI DOSTARCZANEJ DO SIECI MIEJSKIEJ KRAKOWA (WARTOŚCI ŚREDNIE ZA OKRES 1.IX.2018 – 30.XI.2018)	

Jednostka	Zakład Uzdatniania Wody			
	Raba	Rudawa	Dłubnia	Bielany
mg CaCO ₃ /dm ³	128	268	300	286
mmol/dm ³	1,3	2,7	3,0	2,9
mval/dm ³	2,6	5,4	6,0	5,7
stopnie niemieckie [°N]*	7,2	15,0	16,8	16,0
stopnie angielskie [°A]**	9,0	18,9	21,2	20,1
stopnie francuskie [°F]***	12,8	26,8	30,0	28,6

* - inne oznaczenia to [dGH] lub [dKH] lub [°dH]

** - inne oznaczenia to [gb] lub [°Clarka]

*** - inne oznaczenia to [TH]

Skala opisowa twardości wody

Woda	Twardość ogólna			
	mg CaCO ₃ /dm ³	mmol/dm ³	mval/dm ³	stopnie niemieckie
Bardzo miękka	0-85	0-0,89	0-1,78	0-5
Miękka	85-170	0,89-1,78	1,78-3,57	5-10
Średnio twarda	170-340	1,78-3,57	3,57-7,13	10-20
Twarda	340-510	3,57-5,35	7,13-10,7	20-30
Bardzo twarda	>510	>5,35	>10,7	>30