

Średnia wartość twardości oznaczona w wodzie z ujęć na terenie obsługiwanym przez ZGK Sp. z o.o. w Kątach Wrocławskich w 2020r.

Sieć - SUW	mgCaCO ₃ /dm ³	dH (°n stopni niemieckich)	°f (stopni francuskich)	°e (stopni angielskich)	mval/dm ³	Stopień twardości
Gniechowice	177	9,91	17,7	12,39	3,54	miękka
Kąty Wrocławskie	163÷175	9,12÷9,80	16,3÷17,5	11,41÷12,25	3,26÷3,50	miękka
Kębtowice	249	13,94	24,9	17,43	4,98	średnio-twarda
Pietrzykowice	211	11,81	21,1	14,77	4,22	średnio-twarda
Sadków	305	17,08	30,5	21,35	6,10	średnio-twarda
Smolec	238	13,32	23,8	16,66	4,76	średnio-twarda

Sieć – Stacja Uzdatniania Wody Miejscowości

Gniechowice	Gniechowice, Wojtkowice, Krobielowice, Strzeganowice, Różaniec, Zachowice, Stradów, Czernczyce, Kamionna
Kąty Wrocławskie	Jurczyce, Kąty Wrocławskie, Kilianów, Kozłów, Nowa Wieś Kącka, Pełcznica, Sadkówek, Sośnica, Wszemiłowice
Kębtowice	Kębtowice, Małkowice, Skałka, Samotwór
Pietrzykowice	Cesarzowice, Gądów, Jaskotle, Krzeptów, Mokronos Dolny, Mokronos Górny, Nowa Wieś Wrocławska, Pietrzykowice, Smolec – Osiedle Leśne, Rybnica, Zabrodzie, Zybiszów
Sadków	Baranowice, Bliż, Sadków, Sadowice, Stoszyce, Romnów, Bogdaszowice
Smolec	Smolec – Centrum, Smolec - Zatorze

Lp.	Stopień twardości wody	[mval/l]	[mg CaCO ₃]	[st. niemieckie]
1	Woda bardzo miękka	< 2	< 100	< 5,6
2	Woda miękka	2-4	100-200	5,6 - 11,2
3	Woda średnio-twarda	4-7	200-350	11,2 - 19,6
4	Woda twarda	7-11	350-550	19,6 - 30,8
5	Woda bardzo twarda	> 11	> 550	> 30,8