

Średnia wartość twardości oznaczona w wodzie z ujęć na terenie obsługiwanym przez ZGK Sp. z o.o. w Kątach Wrocławskich w 2021r.

Sieć - SUW	mgCaCO ₃ /dm ³	dH (°n stopni niemieckich)	°f (stopni francuskich)	°e (stopni angielskich)	mval/dm ³	Stopień twardości
Gniechowice	182	10,19	18,2	12,74	3,64	miękka
Kąty Wrocławskie	200	11,20	20,0	14,00	4,00	miękka/ średnio-twarda
Kębtowice	439	24,58	43,9	30,73	8,77	twarda
Pietrzykowice	228	12,76	22,8	15,96	4,56	średnio-twarda
Sadków	318	17,80	31,8	22,16	6,36	średnio-twarda
Smolec	208	11,64	20,8	14,56	4,16	średnio-twarda

Sieć – Stacja Uzdatniania Wody Miejscowości

Gniechowice	Gniechowice, Wojtkowice, Krobielowice, Strzeganowice, Różaniec, Zachowice, Stradów, Czernńczyce, Kamionna
Kąty Wrocławskie	Jurczyce, Kąty Wrocławskie, Kilianów, Kozłów, Nowa Wieś Kącka, Pełcznica, Sadkówek, Sośnica, Wszemiłowice, Szymanów
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