

Wasserhärten

für den Versorgungsbereich des KAT - Stand 31.05.2024

	Ort	GH in °dH	GH in mmol/l	Härtebereich nach Wasch- und Reinigungsmittelgesetz	Desinfektionsmittel	Carbonat-Härte in °dH	pH-Wert	NO ₃ in mg/l
1	Artern	29	5,18	3	NaOCl	17	7,2 - 7,6	42-47
2	Bad Frankenhausen	20	3,57	3	NaOCl	17	7,4 - 7,6	18
3	Bilzingsleben	21	3,75	3	NaOCl	15	7,3 - 7,5	27
4	Borxleben	29	5,18	3	NaOCl	17	7,2 - 7,6	42-47
5	Bottendorf	22	3,93	3	NaOCl	13	7,14 - 7,4	30
6	Braunsroda	23	4,11	3	NaOCl	17	7,3 - 7,6	31
7	Bretleben	29	5,18	3	NaOCl	17	7,2 - 7,6	42-47
8	Donndorf	21	3,75	3	NaOCl	17	7,3 - 7,4	37
9	Düppel	21	3,75	3	NaOCl	15	7,3 - 7,5	27
10	Esperstedt	21	3,75	3	NaOCl	15	7,3 - 7,5	27
11	Etzleben	21	3,75	3	NaOCl	15	7,3 - 7,5	27
12	Garnbach	17 (20)*	3,04 (3,57)*	3	NaOCl	12	7,82	11
13	Gehofen	19	3,39	3	NaOCl	18	7,3 - 7,6	20
14	Göllingen	25	4,46	3	NaOCl	18	7,3 - 7,5	14
15	Gorsleben	21	3,75	3	NaOCl	15	7,3 - 7,5	27
16	Günserode	21	3,75	3	NaOCl	15	7,3 - 7,5	27
17	Harras	19	3,39	3	NaOCl	14 - 17	7,3 - 7,5	22
18	Hauteroda	23	4,11	3	NaOCl	17	7,3 - 7,6	31
19	Heldrungen	23	4,11	3	NaOCl	17	7,3 - 7,6	31
20	Hemleben	19	3,39	3	NaOCl	14 - 17	7,3 - 7,5	22
21	Heygendorf	14	2,50	2	NaOCl	12	7,6 - 7,9	4
22	Ichstedt	21	3,75	3	NaOCl	15	7,3 - 7,5	27
23	Kachstedt	29	5,18	3	NaOCl	17	7,2 - 7,6	42-47
24	Kalbsrieth	14 (29)*	2,50 (5,18)*	2 (3)*	NaOCl	14 - 17	7,6 - 7,9	4 (42-47)*
25	Kannawurf	21	3,75	3	NaOCl	15	7,3 - 7,5	27
26	Kleinroda	21	3,75	3	NaOCl	17	7,3 - 7,4	37
27	Kloster Donndorf	21	3,75	3	NaOCl	17	7,3 - 7,4	37

	Ort	GH in °dH	GH in mmol/l	Härtebereich nach Wasch- und Reinigungsmittelgesetz	Desinfektionsmittel	Carbonat-Härte in °dH	pH-Wert	NO ₃ in mg/l
28	Kyffhäuser	14	2,50	3	NaOCl	7	7,9	17
29	Langenroda	22	3,93	3	NaOCl	16	7,42	32
30	Mönchpiffel	14	2,50	2	NaOCl	12	7,6 - 7,9	4
31	Nausitz	19	3,39	3	NaOCl	18	7,3 - 7,6	20
32	Nikolausrieth	14	2,50	2	NaOCl	12	7,6 - 7,9	4
33	Oberheldrungen	19	3,39	3	NaOCl	14	7,3 - 7,5	22
34	Oldisleben	21	3,75	3	NaOCl	15	7,3 - 7,5	27
35	Rathsfeld	14	2,50	3	NaOCl	7	7,2 - 7,6	17
36	Reinsdorf	29	5,18	3	NaOCl	17	7,2 - 7,6	42-47
37	Ringleben	21	3,75	3	NaOCl	15	7,3 - 7,5	27
38	Ritteburg	29	5,18	3	NaOCl	16	7,3 - 7,6	42-47
39	Roßleben Kaliwerk	14	2,50	2	NaOCl	12	7,6 - 7,9	4
40	Roßleben	20 (14)*	3,57 (2,50)*	3 (2)*	NaOCl	13	7,15 - 7,4	30 (4)*
41	Rottleben	20	3,57	3	NaOCl	17	7,4 - 7,6	18
42	Sachsenburg	21	3,75	3	NaOCl	15	7,3 - 7,5	27
43	Schönewerda	14	2,50	2	NaOCl	12	7,6 - 7,9	4
44	Schönfeld	29	5,18	3	NaOCl	16	7,2 - 7,6	42-47
45	Seega	25	4,46	3	NaOCl	18	7,3 - 7,5	14
46	Seehausen	21	3,75	3	NaOCl	15	7,3 - 7,5	27
47	Steinthaleben	21	3,75	3	NaOCl	12	7,3 - 7,8	22
48	Udersleben	15 (21)*	2,68 (3,75)*	3	NaOCl	11	7,3 - 7,7	14 (27)*
49	Voigtstedt	29	5,18	3	NaOCl	17	7,2 - 7,6	42-47
50	Wiehe	17 (20)*	3,04 (3,57)*	3	NaOCl	12	7,82	11

* mehrere Einspeisungsquellen vorhanden

Härtebereiche

entsprechend Wasch- und Reinigungsmittelgesetz-WRMG § 9 vom 17.Juli 2013

Bereich	mmol/l	°dH
Härtebereich 1 weich	bis 1,5	0 - 8,4
Härtebereich 2 mittel	1,5 - 2,5	8,4 - 14
Härtebereich 3 hart	über 2,5	über 14