



**Ausgewählte Parameter zur Trinkwasserqualität 2022/2023 / Stand Mai 2023**

Gesamthärte		pH-Wert	Calcitlösekapazität	Elektrische Leitfähigkeit	Kupfer	Eisen	Chlorid	Nitrat	Blei	Mangan	Natrium	Sulfat
Einheit	°dh (mmol/l)		mg/l CaCO <sub>3</sub>	µS/cm	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
Grenzwert		> 6,5 und > 9,5	5,0	2500 bei 20°C	2,0	0,2	250	50	0,010	0,05	200	240
Wasserwerk Schildau - Schildau - Sitzenroda - Kurzwalde	10,2 (1,82 mmol/l) =Härtebereich 2 „mittel“	7,90	-0,87	508	n.n.	0,0395	34,2	1,5	n.n.	n.n.	20,8	111
Wasserwerk Mehderitzsch - Bennewitz, Beckwitz - Staupitz, Taura - Mehderitzsch - Weißnig, Kunzwerda - Kranichau - Belgern mit Ortsteile	10,8 (1,93 mmol/l) =Härtebereich 2 „mittel“	7,89	-2,8	460	n.n.	0,0363	12,7	3,2	n.n.	n.n.	10,4	109
WW Mehderitzsch und WW Torgau-OST d. FEO - Torgau, Werda - Welsau, Zinna - Gemeinde Elsnig - Gemeinde Dreiheide - Stadt Dommitzsch	10,5 (1,88 mmol/l) =Härtebereich 2 „mittel“	7,90	1,5	517	n.n.	0,0378	42,4	1,6	n.n.	n.n.	20,9	127
WW Torgau-OST d. FEO - Kobershain - Probsthain - Langenreichenbach - Blankenau - Klitzschen, Melpitz - Wildschütz - Schöna - Döbern - Repitz	10,4,7 (1,86 mmol/l) =Härtebereich 2 „mittel“	7,83	-0,5	516	n.n.	0,040	40,0	1,5	n.n.	< 0,050	20,5	112
WW Mockritz d. FEO - Gemeinde Trossin	16,7 (2,99 mmol/l) =Härtebereich 3 „hart“	7,70	-2,6	719	0,1	0,0,39	47,0	2,4	n.n.	< 0,006	20,0	191