

# Trinkwasserbeschaffenheit im Verbandsgebiet des WZV Weimar

## Wasserhärte und Zusatzstoffe (Stand 1. Februar 2011)

Ortslage	verwendeter Zusatzstoff				Härtebereich
	Chlor-dioxid	Chlor	Sauer-stoff	Phos-phat	
Altdörfeld		x	x		2
Bachstedt		x	x	x	2
Bad Berka		x	x		2
Ballstedt		x	x	x	2
Barchfeld an der Ilm		x	x		2
Bechstetstraß	x	x			1
Bergern		x	x		2
Berlstedt		x	x	x	2
Blankenhain (Kernstadt)		x	x		2
Böttelborn (zu Tannroda)		x	x		2
Buchfart		x	x		2
Buttelstedt	x	x		x	3
Daasdorf bei Buttelstedt	x	x		x	3
Daasdorf am Berge		x	x	x	2
Denstedt		x	x		2
Döbritschen	x	x		x	1
Dröbnitz	x	x		x	1
Egendorf (zu Blankenhain)		x	x		2
Ettersburg	x	x		x	3
Frankendorf	x	x		x	1
Gaberdorf		x	x		2
Gelmeroda	x	x			1
Göttern	x	x		x	1
Großkromsdorf		x	x		2
Großlohma	x	x		x	1
Großbringen	x	x		x	3
Großschwabhausen	x	x		x	1
Gutendorf		x	x		2
Haindorf	x	x		x	3
Hammerstedt	x	x		x	1
Heichelheim	x	x		x	3
Hetschburg		x	x		2
Hochdorf		x	x		2
Hohenfelden		x	x		2
Hohlstedt	x	x		x	1
Holzendorf	x	x	x		2
Hopfgarten	x	x		x	1
Hottelstedt		x	x	x	2
Isseroda	x	x			1
Kaffenburg (zu Barchfeld)		x	x		2
Keßlar	x	x		x	1
Kiliansroda		x	x		2
Kleinkromsdorf		x	x		2
Kleinlohma	x	x		x	1
Kleinobringen	x	x		x	3
Kleinschwabhausen	x	x		x	1
Kötschau	x	x		x	1
Köttendorf bei Mellingen		x	x		2
Kottendorf bei Tannroda		x	x		2
Krakau (zu Blankenhain)		x	x		2
Krakendorf		x	x		2
Kranichfeld		x	x		2
Krauthaim	x	x		x	3
Legefeld (ohne Holzendorf)	x	x			1
Lehnstedt	x	x		x	1
Lengefeld		x	x		2
Leuenthal	x	x		x	3
Liebstedt (ohne Goldbach)	x	x		x	3
Linda		x	x		2
Loßnitz	x	x		x	1
Lotschen	x	x		x	1
Magdala	x	x		x	1
Maina		x	x		2
Markvippach		x	x	x	2
Mechelroda		x	x		2
Meckfeld bei Bad Berka		x	x		2
Meckfeld bei Blankenhain	x	x		x	1

Ortslage	verwendeter Zusatzstoff				Härtebereich
	Chlor-dioxid	Chlor	Sauer-stoff	Phos-phat	
Mellingen		x	x		2
Mohrental (zu Rittersdf.)		x	x		2
Nauendorf		x	x		2
Neckeroda		x	x		2
Nernsdorf	x	x		x	3
Neudörfeld		x	x		2
Neumark		x	x	x	2
Niedergrunstedt	x	x			1
Niedersynderstedt	x	x		x	1
Niederzimmern	x	x		x	1
Nohra	x	x			1
Obergrunstedt		x	x		2
Obersynderstedt	x	x		x	1
Oettern		x	x		2
Ottmannshausen		x	x	x	2
Ottstedt am Berge	x	x			1
Ottstedt bei Magdala		x	x		2
Possendorf	x	x			1
Ramsla	x	x	x	x	3
Rettwitz		x	x		2
Rittersdorf		x	x		2
Rohrbach	x	x		x	3
Rottdorf		x	x		2
Saalborn		x	x		2
Sachsenhausen	x	x		x	3
Schoppendorf		x	x		2
Schwabsdorf		x	x		2
Schwarza		x	x		2
Schwerstedt	x	x	x	x	3
Söllnitz	x	x		x	1
Stedten am Ettersberg	x	x	x	x	3
Stedten an der Ilm		x	x		2
Süßenborn		x	x		2
Tannroda		x	x		2
Taubach		x	x		2
Thalborn		x	x	x	2
Thangelstedt		x	x		2
Tiefengruben		x	x		2
Tonnendorf		x	x		2
Tröbsdorf		x	x		2
Troistedt		x	x		2
Tromlitz	x	x		x	1
Ulla		x	x		2
Umpferstedt		x	x		2
Utzenberg	x	x			1
Vippachedelhausen		x	x	x	2
Vollersroda	x	x			1
Vollradisroda	x	x		x	1
Weiden	x	x		x	3
Wiegendorf		x	x		2
Wittersroda	x	x		x	1
Wohlsborn	x	x		x	3
Weimar					
Belvedere	x	x			1
Buchenwaldsiedlung		x	x	x	2
Dichterweg		x	x		2
Ehringsdorf		x	x		2
Ettersbergsiedlung	x	x		x	2 bis 3
Kleinroda/Marienhöhe	x	x		x	2 bis 3
Neuehringsdorf	x	x			1
Nord	x	x	x		1 bis 2
Oberweimar		x	x		2
Schöndorf (Dorf u. Waldstadt)	x	x		x	2 bis 3
Schöndorf (Schillerhöhe/EKZ)		x	x		2
Stadtmitte	x	x	x		2
Tiefurt	x	x	x		2
West	x	x	x		1 bis 2

**Grundsätzlich können in allen über das Gruppenwasserversorgungssystem Weimar versorgten Ortslagen zeitweilig Veränderungen infolge technologischer Umstellungen auftreten.**

Zusatzstoff	rechtsverbindlicher Grenzwert
Chlordioxid	0,2 mg/l
Chlor	0,3 mg/l (0,6 mg/l mit Ausnahme- genehmigung der zuständigen Gesund- heitsbehörde möglich)
Sauerstoff	keine Grenzwertvorgabe
Gesamt-Phosphat	6,7 mg/l

<b>Härtebereich 1</b>	bis einschl. 8,4 ° dH Gesamthärte
<b>Härtebereich 2</b>	8,5 ° dH bis 14,0 ° dH Gesamthärte
<b>Härtebereich 3</b>	über 14,0 ° dH Gesamthärte

mg/l ... Milligramm pro Liter (entspricht hier einem Gehalt von einem Gewichtsteil Zusatzstoff auf eine Million Gewichtsteile Trinkwasser)

° dH ... Härtegrade (Grad deutsche Härte)