



Versorgungsgebiet Werdau/Crimmitschau	Wasserhärte in mmol/l	in °dH
Beiersdorf	0,5 – 1,4	3 – 8
Blankenhain	1,4 – 2,1	8 – 12
Crimmitschau	0,5 – 2,1	3 – 12
Dänkritz	0,5 – 0,9	3 – 5
Fraureuth	0,5 – 0,9	3 – 5
Gösau	1,4 – 2,1	8 – 12
Gospersgrün	0,5 – 0,9	3 – 5
Großpillingsdorf	1,4 – 2,1	8 – 12
Königswalde	0,5 – 0,9	3 – 5
Langenbernsdorf	1,4 – 2,1	8 – 12
Langenhessen	0,5 – 0,9	3 – 5
Langenreinsdorf	1,4 – 2,1	8 – 12
Lauenhain	0,5 – 0,9	3 – 5
Lauterbach	0,5 – 0,9	3 – 5
Leubnitz	0,5 – 0,9	3 – 5
Mannichswalde	1,4 – 2,1	8 – 12
Neukirchen	0,9 – 2,1	5 – 12
Niederlbertsdorf	1,4 – 2,1	8 – 12
Ruppertsgrün	0,5 – 1,4	3 – 8
Steinpleis	0,5 – 0,9	3 – 5
Trünzig	1,4 – 2,1	8 – 12
Werdau	0,5 – 0,9	3 – 5

Bearbeitungsstand: 15.02.2011



W WASSERWERKE ZWICKAU

Mit der Region auf einer Welle.

WASSERWERKE ZWICKAU GmbH

Erlmühlenstraße 15

08066 Zwickau

TELEFON 0375 533-0

TELEFAX 0375 533-291

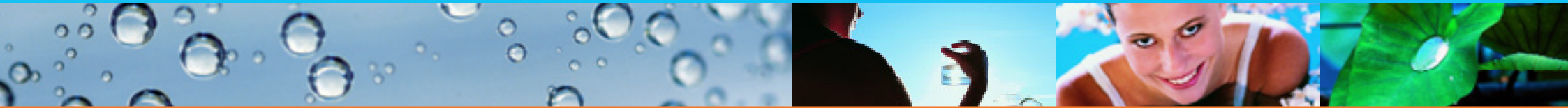
info@wasserwerke-zwickau.de

www.wasserwerke-zwickau.de



W WASSERWERKE ZWICKAU

Mit der Region auf einer Welle.



Trinkwasser enthält je nach Herkunft (in unserem Versorgungsgebiet Oberflächen- und Grundwasser) unterschiedliche Mengen der beiden Mineralstoffe Calcium und Magnesium. Ihr Gehalt bestimmt hauptsächlich die Härte (den „Kalkgehalt“) des Wassers. Je mehr Calcium- und Magnesiumverbindungen gelöst sind, desto härter ist das Wasser.

Die Gesamthärte eines Wassers ist die Summe der als Carbonate, Sulfate, Chloride, Nitrate und Phosphate gebundenen Erdalkalien (also hauptsächlich Calcium und Magnesium, im Mindermaße auch Strontium und Barium). Die Wasserhärte wird nach dem Wasch- und Reinigungsmittelgesetz in 3 Härtebereiche eingeteilt.

Härtebereiche nach dem WRMG*

Härtebereich	Beschreibung	Wasserhärte
1	weich	weniger als 1,5 mmol Calcium-carbonat je Liter (< 8,4 °dH)
2	mittel	1,5 – 2,5 mmol Calcium-carbonat je Liter (8,4 – 14 °dH)
3	hart	mehr als 2,5 mmol Calcium-carbonat je Liter (> 14 °dH)

* Auszug aus dem Gesetz über die Umweltverträglichkeit von Wasch- und Reinigungsmitteln – WRMG, BGBl. Jahrgang 2007 Teil I Nr. 17 vom 29. April 2007

mmol/l (Millimol je Liter) ist eine international gebräuchliche Maßeinheit für die Wasserhärte, bei der Umrechnung in °dH entspricht 1 mmol/l = 5,6 °dH.

Was dies für den Einsatz von Enthärter Salz beim Geschirrspüler bzw. Entkalker für Ihre Haushaltsgeräte oder für die Dosierungsmenge des Waschpulvers in der Haushaltswaschmaschine bedeutet, entnehmen Sie bitte aus der Gerätebeschreibung bzw. aus der Verpackungsbeschreibung des Waschmittels.

Für nähere Informationen stehen Ihnen die Wasserwerke Zwickau gern zur Verfügung – Tel. 0375 533 428.

Versorgungsgebiet Zwickau-Stadt	Wasserhärte in mmol/l	in °dH
Auerbach	0,5 – 0,9	3 – 5
Bockwa	0,5 – 0,9	3 – 5
Cainsdorf	0,5 – 0,9	3 – 5
Crossen	0,5 – 0,9	3 – 5
Eckersbach	0,5 – 0,9	3 – 5
Hartmannsdorf	0,5 – 0,9	3 – 5
Hüttelsgrün	0,5 – 0,9	3 – 5
Marienthal	0,5 – 0,9	3 – 5
Mosel	0,5 – 0,9	3 – 5
Neuplanitz	0,5 – 0,9	3 – 5
Niederhohndorf	0,5 – 0,9	3 – 5
Niederplanitz	0,5 – 0,9	3 – 5
Oberhohndorf	1,1 – 2,1	6 – 12
Oberplanitz	0,5 – 0,9	3 – 5
Oberrothenbach	0,5 – 0,9	3 – 5
Pöhlau	0,5 – 0,9	3 – 5
Pölbitz	0,5 – 0,9	3 – 5
Rottmannsdorf	0,5 – 0,9	3 – 5
Schedewitz	0,5 – 0,9	3 – 5
Schlunzig	1,8 – 2,1	10 – 12
Schneppendorf	1,8 – 2,1	10 – 12
Weißborn	0,5 – 0,9	3 – 5
Zentrum	0,5 – 0,9	3 – 5

Versorgungsgebiet Zwickau-Land	Wasserhärte in mmol/l	in °dH
Bärenwalde	0,5 – 0,9	3 – 5
Culitzsch	0,5 – 0,9	3 – 5
Cunersdorf	0,5 – 0,9	3 – 5
Ebersbrunn	0,5 – 0,9	3 – 5
Friedrichsgrün	1,1 – 2,1	6 – 12
Gieglengrün	0,5 – 0,9	3 – 5

Versorgungsgebiet Zwickau-Land	Wasserhärte in mmol/l	in °dH
Härtensdorf	1,1 – 2,1	6 – 12
Hartenstein	0,5 – 0,9	3 – 5
Hartmannsdorf	0,5 – 0,9	3 – 5
Hirschfeld	0,5 – 0,9	3 – 5
Kirchberg	0,5 – 0,9	3 – 5
Langenbach	0,5 – 0,9	3 – 5
Lauterhofen	0,5 – 0,9	3 – 5
Leutersbach	0,5 – 0,9	3 – 5
Lichtentanne	0,5 – 0,9	3 – 5
Mülsen St. Jacob	1,8 – 2,1	10 – 12
Mülsen St. Micheln	1,8 – 2,1	10 – 12
Mülsen St. Niclas	1,8 – 2,1	10 – 12
Niedercrinitz	0,5 – 0,9	3 – 5
Niedermülsen	1,8 – 2,1	10 – 12
Obercrinitz	0,5 – 0,9	3 – 5
Ortmannsdorf	2,1 – 2,5	12 – 14
Reinsdorf	1,1 – 2,1	6 – 12
Saupersdorf	0,5 – 0,9	3 – 5
Schönau	0,5 – 0,9	3 – 5
Schönfels	0,5 – 0,9	3 – 5
Silberstraße	0,5 – 0,9	3 – 5
Stangendorf	1,8 – 2,1	10 – 12
Stangengrün	0,5 – 0,9	3 – 5
Stenn	0,5 – 0,9	3 – 5
Thierfeld	0,5 – 0,9	3 – 5
Thurm	1,8 – 2,1	10 – 12
Vielau	0,5 – 2,1	3 – 12
Weißbach	0,5 – 0,9	3 – 5
Wiesenburg	0,5 – 0,9	3 – 5
Wildenfels	0,5 – 0,9	3 – 5
Wilkau-Haßlau	0,5 – 0,9	3 – 5
Wolfersgrün	0,5 – 0,9	3 – 5
Wulm	1,8 – 2,1	10 – 12
Zschocken	0,5 – 0,9	3 – 5