

# WASSERHÄRTEN



**Z** **UVERLÄSSIG**

**W** **ASSER**

**A** **USDEM**

**V** **OGTLAND**

Zweckverband Wasser und Abwasser Vogtland  
(ZWAV)

Hammerstraße 28  
08523 Plauen

Telefon (03741) 40 20  
Fax (03741) 40 21 60



## Plauen Stadt

Ort	°dH	Ort	°dH
Jößnitz	15-20	Chrieschw.Hang	4
Kauschwitz	8-16	Großfriesen	4
Meßbach	14	Haselbrunn	8
Neundorf	8-14	Meßb.-Elsterbrücke	14
Oberlosa	4	Mitte	9
Röttis	15-20	Westend	8
Schöpsdrehe	15-20	Stadtwald	8
Steinsdorf	9	Südvorst./Mammeng.	4
Straßberg	8	Stöckigt	4
Tauschwitz	4	Nord/Piamag	8-15
Thiergarten	4	Reusa	4

## Plauen Land

Ort	°dH	Ort	°dH
Altensalz	4	Mühltruff	7-16
Bad Linda	9	Neudörfel	4-12
Christgrün	4	Neuensalz	4
Coschütz	4	Noßwitz	12
Cunsdorf	9	Oberpirk	8
Dehles/Reinhardtsw.	10	O.-U.-reichenau	11
Demeusel	5	Pausa	11
Ebersgrün	11	Ranspach	8
Elsterberg	16	Rentzschmühle	4-12
Fröbersgrün	9	Reuth	10
Gansgrün	4	Rodau	5
Geilsdorf	11	Rodersdorf	6
Görschnitz	15	Rößnitz	8
Grobau	8-11	Ruppertsgrün	13
Gutenfürst	s 11	Schneckengrün	8
Helmsgrün	15	Schönberg	6
Herlasgrün	4	Schönlind b. Reuth	10
Hohengrün b.Elsterb.	12	Schwand	10
Jocketa	12	Syrau	8
Kemnitz	8-11	Theuma	4
Kloschwitz	8	Thierbach	10
Kobitzschwalde	8	Thossen	10
Kornbach	7-16	Thoßfell	4
Krebes	11	Tobertitz	5
Kröstau	8	Trieb	4-12
Kürbitz	8	Unterpirk	11
Leubnitz	6	Voigtsgrün	4
Liebau	4-12	Wallengrün	11
Mechelgrün	3-4	Weischlitz	9-11
Mehltheuer	8	Zobes	4
Mißlareuth	10	Zwoschwitz	8-16
Möschwitz	4		

## Oelsnitz

Ort	°dH	Ort	°dH
Altmannsgrün	7	O.-U.-marxgrün	8
Berglas	13	O.-U.-würschnitz	7-10
Bösenbrunn	8	Oelsnitz	4-7
Blosenberg	10-12	Ottengrün	7
Bobenneukirchen	5-6	Pirk	8
Broteifeld	7	Planschwitz	8
Burkhardtgrün	10-12	Posseck	7
Dröda	8	Raasdorf	4
Droßdorf/Juchhöh	8	Raschau	8
Ebersbach	8	Saalig	6
Ebmath	8	Sachsgrün	9
Eichigt	8	Schloditz	8
Engelhardtgrün	11	Schönbrunn	8
Gassenreuth	7	Süßebach	8
Görnitz	4	Taltitz	8
Großzöbern	6-13	Tiefenbrunn	3
Hartmannsgrün	7	Tirpersdorf	7
Heinersgrün	11	Tirschendorf	6
Hundsgrün	8	Triebel	8
Lauterbach	8	Wiedersberg	10-12
Lottengrün	7	Willitzgrün	7
Magwitz	8	Zaulsdorf	7
Marieney	6	Zettlarsgrün	10-12
O.-U.-hermsgrün	8		

## Reichenbach

Ort	°dH	Ort	°dH
Abhorn	4	Oberheinsdorf	8
Brockau	4	Obermylau	4-6
Brunn	9	Pechtelsgrün	3
Buchwald	4	Plohn	4
Friesen	5	Reichenbach	2-10
Hauptmannsgrün	7-8,5	Reimersgrün	4
Irfersgrün	5	Reuth b. Neumark	8
Kleingera	5	Rotschau	3
Lambzig	4	Schneidenbach	4
Lauschgrün	4	Schönbach	9
Lengenfeld	5	Schönbrunn	4
Limbach	4	Unterheinsdorf	4
Mylau	5	Waldkirchen	4
Netzschkau	3-8	Weißensand	2-5
Neumark	6-19	Wolfspütz	4

°dH = Grad deutscher Härte

## Auerbach

Ort	°dH	Ort	°dH
Altmannsgrün	4	Perlas	9
Auerbach	3-6,5	Pfaffengrün	5
Beerheide	6	Pillmannsgrün	6
Bergen b.Falkenst.	3	Rebesgrün	3
Brunn	7	Rempesgrün	5
Buch	9	Reumtengrün	3
Carolagrün	4	Röthenbach	4
Crinitzleithen	6-7	Rodewisch	4
Dorfstadt	6	Rothenkirchen	3
Eich	4	Rützensgrün	4
Ellefeld	6	Schnarrtanne	3
Falkenstein	6	Schreiersgrün	4
Grünbach	6	Sorga	5
Grünheide	6	Treuen	5-9
Hartmannsgrün	1-9	Trieb u.Schönau	4
Hinterhain	6	Unterlauterbach	4
Hohengrün	6	Vogelsgrün	3
Juchhöh b.Ellefeld	6	Werda	4
Kottengrün	6	Wernesgrün	3
Neustadt	6	Wetzeisgrün	4
Oberlauterbach	6	Wildenau	5

## Oberes Vogtland

Ort	°dH	Ort	°dH
Adorf	3-8	Kottenheide	8
Arnoldsgrün	6	Landwüst	4
Arnsgrün	8	Leubetha	8
Bad Brambach	4-8	Markneukirchen	2-6
Bad Elster	7-8,5	Mühlleithen	6
B. Elster Randsiedl.	3	Morgenr.-Rautenkr.	3
Bergen b.Adorf	8	Muldenberg	6
Breitenfeld	6	Mühihausen	8
Erlbach	2-5	Muldenhammer	4
Eschenbach	6	Raun	5
Eubabrunn	4	Rohrbach	3
Freiberg	8	Rebersreuth	3
Friedrichsgrün	3	Schilbach	6
Gettengrün	8	Schönberg/Kapellen.	4-7
Gopplasgrün	4	Schöneck	4
Gunzen	6	Schönlind	4
Hammerbrücke	6	Siebenbrunn	4
Haselmühle	6	Sohl	3
Hermsgrün	12	Tannenbergesthal	6
Hohendorf	4-8	Wernitzgrün	4
Jugelsburg	8	Wohlbach	6
Klingenthal	2-6	Wohlhausen	5
Korna	4	Zwota	6

## Das ist die Härte...

die, wenn Sie sie kennen und berücksichtigen, die Natur und die Umwelt schützt.

Die Frage nach der Wasserhärte unseres Trinkwassers wird immer häufiger gestellt.

Die Härte des Wassers wird durch gelöste Kalzium- und Magnesiumsalze, die das Wasser beim Durchsickern durch den Boden aufnimmt, verursacht.

Sie wird in deutschen Härtegraden (dH) gemessen und ist keine Aussage über die Qualität des Wassers.

Da sich in den Böden des Erzgebirges, des Vogtlandes und des Gebirgsvorlandes nur wenig Kalzium und Magnesium findet, ist das Wasser in diesem Gebiet allgemein weich bis sehr weich.

Das Trinkwasser, welches aus den Talsperren des Vogtlandes und des oberen Erzgebirges aufbereitet wird, und mit dem ca.80% der Bevölkerung des Regierungsbezirkes Chemnitz versorgt werden, besitzt demnach geringe Wasserhärten. Nur in wenigen Gebieten, in denen ein Tiefbrunnen zur Trinkwasserversorgung genutzt wird, ist mit höheren Härtegraden zu rechnen.

**Härtebereich 1**                      0 - 7 °dH  
weiches Wasser

**Härtebereich 2**                      7- 14 °dH  
mittelhartes Wasser

**Härtebereich 3**                      14 - 21 °dH  
hartes Wasser

**Härtebereich 4**                      über 21°dH  
sehr hartes Wasser

---

Die Härte des Wassers hat entscheidenden Einfluss auf die Menge des notwendigen Waschmittels und den Einsatz von Enthärtern. Setzt man diese Mittel bewusst und sinnvoll ein, kann man sehr viel Geld sparen und die Natur durch geringere Mengen chemischer Mittel entlasten.

Härtebereich 1	-	keine Enthärtung nötig,
Härtebereich 2	-	selten entkalken,
Härtebereich 3	-	ab und zu entkalken,
Härtebereich 4	-	regelmäßig entkalken.

Beachten Sie **beim Entkalken die Gebrauchsanweisung** des verwendeten Mittels.

