

Bekanntgabe der Härtebereiche des vom Wahnbachtalsperrenverband an seine Abnehmer gelieferten Trinkwassers für das Jahr 2021

gemäß § 9 der Neufassung des Gesetzes über die Umweltverträglichkeit von Wasch- und Reinigungsmitteln (Wasch- und Reinigungsmittelgesetz - WRMG) vom 29. April 2007

Aus den im Kalenderjahr 2021 monatlich durchgeführten analytischen Untersuchungen der Trinkwässer ergeben sich die folgenden Angaben zur Trinkwasserhärte.

Versorgungsbereich	Härte mmol/l CaCO₃	Härte °dH	Härte- bereich
Rhein-Sieg-Kreis – rechtsrheinisch			
Gemeinde Eitorf	0,95 ± 0,16	5,3 ± 0,9	weich
Stadt Hennef	0,95 ± 0,16	5,3 ± 0,9	weich
Stadt Königswinter – Höhenzone (Zuschusswasser)	0,95 ± 0,16	5,3 ± 0,9	weich
Stadt Königswinter – Talzone (Rheinorte)	1,21 ± 0,14	6,8 ± 0,8	weich
Stadt Lohmar	0,95 ± 0,16	5,3 ± 0,9	weich
Gemeinde Much (Zuschusswasser)	0,95 ± 0,16	5,3 ± 0,9	weich
Gemeinde Neunkirchen-Seelscheid	0,95 ± 0,16	5,3 ± 0,9	weich
Gemeinde Ruppichteroth	0,95 ± 0,16	5,3 ± 0,9	weich
Stadt Sankt Augustin	0,95 ± 0,16	5,3 ± 0,9	weich
Kreisstadt Siegburg	0,95 ± 0,16	5,3 ± 0,9	weich
Gemeinde Windeck	0,95 ± 0,16	5,3 ± 0,9	weich
Rhein-Sieg-Kreis – linksrheinisch			
Gemeinde Alfter (Zuschusswasser)	1,21 ± 0,14	6,8 ± 0,8	weich
Stadt Bornheim (Zuschusswasser)	1,21 ± 0,14	6,8 ± 0,8	weich
Stadt Meckenheim	1,19 ± 0,17	6,6 ± 1,0	weich
Stadt Rheinbach	1,19 ± 0,17	6,6 ± 1,0	weich
Gemeinde Wachtberg	0,95 ± 0,16	5,3 ± 0,9	weich
Bundesstadt Bonn			
Bonn-Beuel / Oberkassel	1,21 ± 0,14	6,8 ± 0,8	weich
Talzone Bonn	1,21 ± 0,14	6,8 ± 0,8	weich
Bonn-Bad Godesberg	1,21 ± 0,14	6,8 ± 0,8	weich
Hochzone Bonn / Hardtberg	1,19 ± 0,17	6,6 ± 1,0	weich
Hochzone Bonn / Röttgen	0,95 ± 0,16	5,3 ± 0,9	weich
Landkreis Ahrweiler			
Stadt Remagen (Zuschusswasser, Lieferung über SWB-EnW)	1,21 ± 0,14	6,8 ± 0,8	weich
Gemeinde Grafschaft (Lieferung über Gemeinde Wachtberg)	0,95 ± 0,16	5,3 ± 0,9	weich
Stadt Bad Neuenahr-Ahrweiler (Zuschusswasser)	0,95 ± 0,16	5,3 ± 0,9	weich
Zweckverband Wasserversorgung Eifel-Ahr (Zuschusswasser)	1,19 ± 0,17	6,6 ± 1,0	weich

Härtebereiche nach § 9 Wasch- und Reinigungsmittelgesetz - WRMG:

weich	weniger als 1,5 mmol/l Calciumcarbonat	< 8,4 °dH
mittel	1,5 bis 2,5 mmol/l Calciumcarbonat	8,4 – 14 °dH
hart	mehr als 2,5 mmol/l Calciumcarbonat	> 14 °dH