Bekanntgabe der Verbandsgemeindewerke Herrstein-Rhaunen

Nach § 21 Absatz 1 der Trinkwasserverordnung (TrinkwV) haben wir den Verbraucher über die Qualität des ihm zur Verfügung gestellten Trinkwassers für den menschlichen Gebrauch auf der Basis der Untersuchungsergebnisse nach § 14 TrinkwV zu informieren. Die Analysewerte des Trinkwassers im Bereich der Verbandsgemeinde Herrstein-Rhaunen liegen deutlich unter den gesetzlich vorgeschriebenen Grenzwerten.

Die Härtebereiche sind maßgebend für die Dosierung von Wasch- und Reinigungsmitteln. Nähere Dosierhinweise befinden sich auf den Produktverpackungen. Beim Härtebereich 1 ist die Zugabe von Entkalkungsmitteln in der Regel nicht notwendig. Auch ist die Entkalkung von Haushaltsgeräten, wie z. B. Kaffeemaschinen etc. grundsätzlich nicht notwendig.

Die Wasserhärtebereiche sind in § 9 Wasch- und Reinigungsmittelgesetz (WRMG) geregelt.

Maßgebend für die Einstufung in die Härtebereiche ist der Wert Millimol Calciumcarbonat je Liter.

Härtebereich 1, weich
Härtebereich 2, mittel
Härtebereich 3, hart
weniger als 1,5 Millimol Calciumcarbonat je Liter (entspricht < 8,4 °dH)
1,5 bis 2,5 Millimol Calciumcarbonat je Liter (entspricht 8,4 bis 14 °dH)
mehr als 2,5 Millimol Calciumcarbonat je Liter (entspricht > 14 °dH)

Die Trinkwasserhärte im Versorgungsgebiet der Verbandsgemeinde Herrstein-Rhaunen umfasst den Härtebereich 1. Näheres kann nachfolgender Liste entnommen werden.

Härtebereiche im Versorgungsgebiet der Verbandsgemeinde Herrstein-Rhaunen

Ortsgemeinden/Ortsteile	Carbonathärte mmol/l	Gesamthärte ° dH	Härtebereich
Allenbach	0,41	2,3	weich
Gerach, Hintertiefenbach	0,66	4,2	weich
Herborn, Herrstein, Mörschied (Hochzone),			
Niederhosenbach, Niederwörresbach, Oberwörresbach,	0,61	3,4	weich
Veitsrodt, Vollmersbach			
Mörschied (Tiefzone)	0,63	3,7	weich
Asbacher Hütte (Harfenmühle), Breitenthal,	0,61	3,4	weich
Oberhosenbach, Weiden			
Bergen, Berschweiler, Dickesbach, Fischbach,			
Griebelschied, Mittelreidenbach, Oberreidenbach,	0,64	3,9	weich
Schmidthachenbach, Sien, Sienhachenbach,			
Sonnschied, Wickenrodt			
Hettenrodt, Kirschweiler, Mackenrodt	0,55	3,1	weich
Katzenloch	0,65	4,1	weich
Bollenbach, Bundenbach, Hausen, Hochwälder Hof,			
Hottenbach, Hottenbacher Mühle, Oberkirn, Rhaunen,	0,56	3,1	weich
Stipshausen, Sulzbach, Weitersbach			
Asbach, Bruchweiler, Hammerbirkenfeld,			
Hellertshausen, Kempfeld, Langweiler, Schauren,	0,52	2,9	weich
Sensweiler, Wirschweiler			
Horbruch, Krummenau	0,25	1,4	weich
Gösenroth, Schwerbach	0,91	5,1	weich

(Stand: 09/2024)