

Härtebereiche des Trinkwassers

Gemäß § 9 des Gesetzes über die Umweltverträglichkeit von Wasch- und Reinigungsmitteln gebe ich die Härtebereiche des Trinkwassers und anderes wie folgt zur Kenntnis

	Grad d.H. Härtegrad	Dosierzahl für Waschmittel	mg/l Nitrat (zulässig 50 mg)
<u>1. Kernstadt Herzberg am Harz</u> *	> 14	3	10,4
<u>2. Ortschaft Scharzfeld</u>			
a) Gebiet Am Brandkopf, Am Hang, Burgweg, Dolomitweg, Einhornstraße, Im Rott, Försterbreite Goldbornweg, Hasenwinkel, Jacob-Friesen-Weg, Harzstraße ab Einhornstraße bis Haus Nr. 185	> 14	3	11,9
b) übrige Ortsbereiche	9	2	11,9
<u>3. Ortschaft Pöhle</u>	> 14	3	18,2
<u>4. Ortschaft Sieber</u>	< 8,4	1	3,5
<u>5. Ortschaft Lonau</u>	< 8,4	1	4,3

Härtebereich **weich**: weniger als 1,5 Millimol Calciumcarbonat je Liter (entspricht weniger als 8,4 ° dH)

Härtebereich **mittel**: weniger als 1,5 bis 2,5 Millimol Calciumcarbonat je Liter (entspricht 8,4 bis 14 ° dH)

Härtebereich **hart**: mehr als 2,5 Millimol Calciumcarbonat je Liter (entspricht mehr als 14 ° dH)

Zur Reinhaltung der Gewässer bitten wir alle Abnehmer, die auf den Waschmittelpaketen angegebenen Dosiermengen nicht zu überschreiten.

In unserem Versorgungsbereich werden dem Trinkwasser keine Desinfektionsmittel zugesetzt. Die Desinfektion des Trinkwassers erfolgt durch Bestrahlung mit UV-Licht.

Die Trinkwasseraufbereitung erfolgt durch Filtration über calciumcarbonathaltige Filtermaterialien.

* Saisonbedingte Zugabe von Polyaluminiumhydroxid_Chloridsulfat

Es sind keine Schwermetalle enthalten.

Weitere Auskünfte erteilt Ihr Wasserwerk!

Lutz Peters
Bürgermeister