

Härtebereiche des Trinkwassers

Aufgrund des § 9 des Gesetzes über die Umweltverträglichkeit von Wasch- und Reinigungsmitteln (Wasch- u. Reinigungsmittelgesetz - WRMG) vom 17. Juli 2013 (BGBl. I Seite 2538) zuletzt geändert durch Artikel 3 des Gesetzes vom 18. Juli 2017 (BGBl. I Seite 2774) wird hiermit öffentlich bekanntgemacht, dass der Härtebereich des vom Wasserwerk Herzberg am Harz abgegebenen Frischwassers wie folgt angegeben wird:

	Grad d.H. Härtegrad	Dosierzahl für Waschmittel	mg/l Nitrat (zulässig 50 mg)
<u>1. Kernstadt Herzberg am Harz</u> *	11,7	2	9,7
<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	15,7	3	9,8
b) übrige Ortsbereiche	8,1	1	9,9
<u>3. Ortschaft Pöhlde</u>	16	3	17,6
<u>4. Ortschaft Sieber *</u>	2,3	1	9,6
<u>5. Ortschaft Lonau *</u>	1,9	1	8,3

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!

Christopher Wagner
Bürgermeister