

Bekanntmachung Härtebereich

Die **Celle-Uelzen Netz GmbH** gibt die Härtebereiche für Trink- und Brauchwasser auf der Grundlage des "Gesetzes über die Umweltverträglichkeit von Wasch- und Reinigungsmitteln § 9 "(Wasch- und Reinigungsmittelgesetz - WRMG) Neufassung vom 29.04.2007" bekannt.

Samtgemeinde Lachendorf

Versorgt durch das Wasserwerk Eschede

0,71 mmol/l **Härtebereich I**

Gemeinde Eldingen

Versorgt durch das Wasserwerk Eldingen **u. OT**

0,89 mmol/l **Härtebereich I**

Grenzwerte in Millimol pro Liter

Härtebereich I	weich	< 1,5 mmol/l
Härtebereich II	mittel	1,5 - 2,5 mmol/l
Härtebereich III	hart	>2,5 mmol/l

Bekanntmachung Zusatzstoffe

Gemäß Trinkwasserverordnung §15 Abs.5 gibt die Celle-Uelzen Netz GmbH folgende, in der Wasseraufbereitung verwandten Zusatzstoffe bekannt:

Wasserwerk Eschede

Aufbereitungsstoff Stoffname	Konzentration	Formel o. Zeichen	Verwendungszweck Wirkung	Bemerkungen
MagnoDol Calciumcarbonat	71,20%	CaCo ³	Aufhärtung, pH - Wert Anhebung	Filtermaterial fest
Aluminiumsulfat	17/18%		Flockung (Hilfe), Fällung (Huminstoffe)	
Sauerstoff	99,995%	O ₂	Oxidation Fe -Eisen u. Mg - Mangan	flüssig

Wasserwerk Eldingen

Aufbereitungsstoff Stoffname	Konzentration	Formel o. Zeichen	Verwendungszweck Wirkung	Bemerkungen
MagnoDol Calciumcarbonat	71,20%	CaCo ³	Aufhärtung, pH - Wert Anhebung	Filtermaterial
Sauerstoff	99,995%	O ₂	Oxidation Fe -Eisen u. Mg - Mangan	flüssig