



## DIE HÄRTEBEREICHE DES TRINKWASSERS

### STAND JUNI 2018

Die Trinkwasserverordnung (TrinkwV 2001) verpflichtet die Wasserversorgungsunternehmen nach § 16 Abs. 4 zu einer jährlichen Veröffentlichung aller verwendeten Aufbereitungs- und Desinfektionsstoffe im Trinkwasser sowie die Härtebereiche im jeweiligen Versorgungsgebiet. Dies dient der Dosierempfehlung von Wasch- und Reinigungsmitteln unter Berücksichtigung einer gewässerschonenden Verwendung nach § 9 der Neufassung des "Gesetzes über die Umweltverträglichkeit von Wasch- und Reinigungsmitteln" (WRMG 2007).

### TRINKWASSERVERSORGUNG GESAMTSTADT BUCHEN

Stadtteil	Bezugsquelle, Aufbereitung & Desinfektion	Wasserhärte	Härtebereich
Einbach, Hollerbach, Oberneudorf	<b>Steinkautzenquelle Einbach</b> Aufbereitung: Membranfiltration, Entsäuerung Desinfektion: Natriumhypochlorit	1,3 mmol/l Calciumcarbonat ( <sup>^</sup> 7,4° dH)	weich
Kernstadt Buchen, Bödigheim, Eberstadt, Hettigenbeuern, Hainstadt, Hettingen, Götzingen, Rinschheim, Stürzenhardt, Waldhausen	<b>Bodenseewasser</b> Aufbereitung und Desinfektion: Ozon und Chlor	1,61 mmol/l Calciumcarbonat ( <sup>^</sup> 9,0° dH)	mittel
Unterneudorf	<b>Mudau OT Rumpfen (Tiefbrunnen 6)</b> Aufbereitung: Entsäuerung Desinfektion: nicht erforderlich	1,80 mmol/l Calciumcarbonat ( <sup>^</sup> 10,1° dH)	mittel

### TRINKWASSERVERSORGUNG GESAMTGEMEINDE MUDAU

Ortsteile	Bezugsquelle, Aufbereitung & Desinfektion	Wasserhärte	Härtebereich
Donebach, Langenelz, Mudau, Mörschenhardt, Reisenbach, Reisenbacher Grund, Oberscheidental, Unterscheidental, Schloßau, Waldauerbach, Ünglert	<b>Mudau (Tiefbrunnen 3 und 4)</b> Aufbereitung: Entsäuerung Desinfektion: nicht erforderlich	1,5 mmol/l Calciumcarbonat ( <sup>^</sup> 8,3° dH)	weich
Rumpfen, Steinbach	<b>Mudau OT Rumpfen (Tiefbrunnen 6)</b> Aufbereitung: Entsäuerung Desinfektion: nicht erforderlich	1,8 mmol/l Calciumcarbonat ( <sup>^</sup> 10,1° dH)	mittel

### TRINKWASSERVERSORGUNG GEMEINDE LIMBACH / ORTSTEILE

Ortsteile	Bezugsquelle, Aufbereitung & Desinfektion	Wasserhärte	Härtebereich
Balsbach, Heidersbach, Laudenberg, Scheringen, Wagenschwend	<b>Bodenseewasser</b> Aufbereitung und Desinfektion: Ozon & Chlor	1,61 mmol/l Calciumcarbonat ( <sup>^</sup> 9,0° dH)	mittel