

### Nitrat- und Härtewerte des Trinkwassers in unseren Versorgungsgebieten

	NO <sup>3</sup> mg/l	mmol/l	° d H	Waschmittelgesetz
Aspishheim	16,0	2,62	14,8	hart
Badenheim	24,0	2,00	11,2	mittel
Gensingen	16,0	2,62	14,8	hart
Grolsheim	16,0	2,62	14,8	hart
Horrweiler	16,0	2,62	14,8	hart
St. Johann	24,0	2,00	11,2	mittel
Sprendlingen Nord <sup>1</sup>	16,0	2,62	14,8	hart
Sprendlingen Süd <sup>2</sup>	24,0	2,00	11,2	mittel
Welgesheim	16,0	2,62	14,8	hart
Wolfsheim	24,0	2,00	11,2	mittel
Zotzenheim	16,0	2,62	14,8	hart

#### Beurteilung:

Alle Nitratkonzentrationen lagen unterhalb des Grenzwertes der Trinkwasserverordnung (TVO) von 50 mg/l. Bitte verwenden Sie nicht mehr Waschmittel oder Enthärter als notwendig. Dosieren Sie nach Härtegrad. Sie sparen Geld und tragen zum Umweltschutz bei.

Nach § 9 der TVO sind die Wasserversorgungsunternehmen in Zukunft verpflichtet, dem Verbraucher die Härtebereiche des Trinkwassers wie folgt anzugeben:

- Härtebereich weich: < als 1,5 mmol (Millimol) Calciumcarbonat je Liter (= 8,4 °d H)
- Härtebereich mittel: 1,5 – 2,5 mmol (Millimol) Calciumcarbonat je Liter (= 8,4 – 14 °d H)
- Härtebereich hart: > als 2,5 mmol (Millimol) Calciumcarbonat je Liter (= > als 14 °d H)

#### Hinweis:

Die Verbraucher in den Versorgungsgebieten Badenheim, St. Johann, Wolfsheim und auch Sprendlingen Süd<sup>2</sup>, deren Trinkwasser wir von den Stadtwerken Bad Kreuznach beziehen, möchten wir auf die im Jahre 2012 installierte Enthärtungsanlage hinweisen.

<sup>1</sup> betrifft: Neubaugebiet „Nördlich des Wiesbaches“, Karlstraße, Schillerstraße, Goethe-Straße, Freiherr-vom-Stein-Straße, Heinrich-Heine-Straße, Zotzenheimer Straße, Hermann-Hesse-Straße

<sup>2</sup> restliches Gebiet Sprendlingen

**Stand: 06/2017**