

### **Beschaffenheit des Trinkwassers in Kriftel**

Die Ergebnisse der Trinkwasseranalysen im Ortsnetz Hochzone und Tiefzone vom 24. März 2020 sind in der nachfolgenden Übersicht zusammengestellt. Hoch- bzw. Tiefzone bezeichnet den Wasserdruck und richtet sich nach der Lage der Wohngebiete. Da die Ergebnisse ähnlich ausfallen, haben wir darauf verzichtet, ein Straßenverzeichnis abzudrucken.

#### **Wasserhärtebereich:**

Gemäß § 9 des Gesetzes über die Umweltverträglichkeit von Wasch- und Reinigungsmitteln (Wasch- und Reinigungsmittelgesetz – WRMG) vom 17.07.2013 i.d.F. vom 19.06.2020 wird der Härtebereich wie folgt angegeben:

**Härtebereich weich**            weniger als 1,5 Millimol Calciumcarbonat je Liter

**Härtebereich mittel**            1,5 bis 2,5 Millimol Calciumcarbonat je Liter

**Härtebereich hart**            mehr als 2,5 Millimol Calciumcarbonat je Liter

Die Wasserhärte beeinflusst die Waschkraft eines Waschmittels. Je härter das Wasser, umso mehr Waschmittel muss genommen werden. Auf jeder Waschmittelpackung sind die Dosierungshinweise in Abhängigkeit vom Wasserhärtebereich angegeben.

Das Krifteler Trinkwasser hat den Härtebereich **hart**.

#### **Mikrobiologische Beschaffenheit:**

Die Koloniezahl im Nähragar bei 20° C und 36° C jeweils nach 44 Stunden ist Null. Escherichia coli und Coliforme Bakterien sind nicht nachweisbar. Das gilt für Hochzone und Tiefzone gleichermaßen.

Beim Vergleich der vorliegenden Untersuchungsergebnisse mit den Anforderungen der Trinkwasserverordnung in der Fassung der Bekanntmachung vom 19.06.2020 ergeben sich keine Beanstandungen.

#### **Anlage**

65830 Kriftel, den 29.07.2020  
- 16.09.01.005.06.01.01 MW/CV -

Der Gemeindevorstand  
der Gemeinde Kriftel

Franz Jirasek  
Erster Beigeordneter