Bekanntgabe der Wasserhärten im Bereich der Stadt Waldkappel

Gemäß § 8 des Gesetzes über die Unverträglichkeit von Wasch- und Reinigungsmitteln (Wasch- und Reinigungsmittelgesetz – WRMG) vom 05. März 1987 (BGBI. I, S. 876) wird für das abgegebene Trinkwasser im Bereich der Stadt Waldkappel die Gesamthärte bekannt gegeben:

Es bestehen die Härtebereiche 1 – 3

Härtebereich 1 (Weich) = 0° - 8.4° deutsche Härte Härtebereich 2 (Mittel) = 8.4° - 14.4° deutsche Härte Härtebereich 3 (Hart) = über 14.4° deutsche Härte

Die Untersuchungen des Instituts Fresenius, Göttingen, ergaben folgendes Ergebnis:

STADTTEIL	GESAMT- HÄRTE (⁰ dH)	HÄRTE- BEREICH	GESAMT- HÄRTE mmol/L
Waldkappel-Mitte	12,5	Mittel	2,24
Waldk., Ber. Industriegeb. u. Nordstr	18,1	Hart	3,23
Waldk., Ber. Hassel – Neubaugeb.	18,1	Hart	3,23
Waldk., Ber. Wehrfeld, HB Hochzone	e 12,5	Mittel	2,24
Waldkappel-Bischhausen	15,8	Hart	2,83
Waldkappel-Burghofen	18,1	Hart	3,23
Waldkappel-Eltmannsee	18,1	Hart	3,23
Waldkappel-Friemen	18,1	Hart	3,23
Waldkappel-Gehau	18,1	Hart	3,23
Waldkappel-Harmuthsachsen	12,5	Mittel	2,24
Waldkappel-Hasselbach	12,5	Mittel	2,24
Waldkappel-Hetzerode	18,1	Hart	3,23
Waldkappel-Kirchhosbach	18,3	Hart	3,27
Waldkappel-Mäckelsdorf	18,1	Hart	3,23
Waldkappel-Rechtebach	18,1	Hart	3,23
Waldkappel-Rodebach	4,6	Weich	0,82
Waldkappel-Schemmern	18,1	Hart	3,23
Waldkappel-Stolzhausen	18,1	Hart	3,23

Um zu gewährleisten, dass nur so viel Waschmittel mit der Lauge in die Gewässer gelangt,

wie bei gegebener Wasserhärte erforderlich ist, sollen die Waschmittel entsprechend do-

siert werden.

Nach Kenntnis der Wasserhärte kann die erforderliche und ausreichende Wasch-

mittelmenge in die Waschmaschine gegeben werden. Eine auf das Waschmittel

abgestellte Tabelle ist auf jeder Verpackung aufgedruckt. In keinem Fall sollte

großzügig verfahren werden oder auch nur ein wenig mehr hinzugefügt werden.

Sie sparen zweimal, wenn nicht mehr Waschmittel zugegeben wird als nötig. Einmal reicht

Ihr Waschmittel länger, zum anderen vermindern Sie die Betriebskosten der Abwasser-

reinigung oder entlasten die Gewässer, die die ungeklärten Abwässer aufnehmen müssen.

Denn alle Waschmittel enthalten Substanzen, die nur schwer aus dem Abwasser und Ge-

wässer zu entfernen sind. Dieser Tipp gilt als Umweltschutz.

<u>Genau dosiert - Geld gespart!</u>

Weitere Angaben über die Ergebnisse der Trinkwasseruntersuchungen können bei der

Stadtverwaltung Waldkappel, Tel. 0151/10838223, erfragt werden.

Waldkappel, den 04.März 2021

Az.: 815-33 Ko

Seite 2 von 2