



trinkWasser. natürlich. von hier.



Foto: www.aboutpixel.de/ Ronald Leine

Wasser und Natur!

Wasser ist ein natürliches Lebensmittel und ein ausgezeichnetes Transportmittel. Es nimmt, wenn es in der freien Natur über Steine und durch den Untergrund fließt, wertvolle Mineralien (Erdalkalien) auf wie z.B. Magnesium und Calciumcarbonat - den Kalk, also die Wasserhärte. Kalk im Trinkwasser ist ein natürliches Mineral und für uns Menschen sehr gesund! Ähnlich wie in der Natur sorgt das Wasser auch in unserem Körper dafür, dass die Nährstoffe, Enzyme und Hormone zu den Zellen transportiert werden.

Natur- und umweltgerecht waschen!

Seit Mai 2007 gilt das neue Wasch- und Reinigungsmittelgesetz, das neue Wasserhärtebereiche beschreibt. In den nachstehenden Tabellen können Sie die Angaben vergleichen. Die Wasserversorgungsunternehmen informieren ihre Kunden jährlich (bzw. bei jeder Änderung des Härtebereichs) über die Wasserhärte, damit Sie diese z.B. bei der Dosierung des Waschmittels berücksichtigen können. Eine Überdosierung schadet nämlich der Umwelt und Ihrem Geldbeutel!



Alte Einstufung bis 04. Mai 2007

Härtebereich	Gesamthärte (mmol/l)	°dH
1	bis 1,3	bis 7
2	1,3 - 2,5	7 - 14
3	1,3 - 3,8	14 - 21
4	über 3,8	über 21

Neue Einstufung seit 05. Mai 2007

Härtebereich	Gesamthärte (mmol/l)	°dH
Weich	bis 1,5	bis 8,4
Mittel	1,5 - 2,5	8,4 - 14,0
Hart	über 2,5	über 14,0

Hätten Sie es gewusst? Wasserhärte in mmol/l ist die Summe der Erdalkalien

Natur (-belassen) genießen!

Unser Trinkwasser in seiner Eigenschaft als Lebensmittel bedarf grundsätzlich keiner Enthärtung. Ihr Trinkwasserversorger berät Sie gern vor der Installation teurer Geräte. Eine Enthärtung ist unter Umständen bei sehr hartem Wasser (über 20 ° dH oder über 3,8 mmol/l) zweckmäßig. Bei bestimmten Rohrmaterialien ist ein ausreichender Kalkgehalt im Wasser sogar sehr wichtig, um im Inneren der Rohre eine schützende Schicht bilden zu können.

Genießen Sie Ihr Trinkwasser mit den wertvollen Mineralien und Spurenelementen.

Denn Ihr Leitungswasser ist naturbelassen und somit als vollwertiges Lebensmittel eine Köstlichkeit!



Foto: Wasserverbandstag/Atelier Schmidt

trinkWasser. natürlich. von hier.

Wasser und Natur

Wasser ist ein natürliches Lebensmittel und ein ausgezeichnetes Transportmittel. Es nimmt, wenn es in der freien Natur über Steine und durch den Untergrund fließt, wertvolle Mineralien (Erdalkalien) auf wie z.B. Magnesium und Calciumcarbonat - den Kalk, also die Wasserhärte. Kalk im Trinkwasser ist ein natürliches Mineral und für uns Menschen sehr gesund!

Ähnlich wie in der Natur sorgt das Wasser auch in unserem Körper dafür, dass die Nährstoffe, Enzyme und Hormone zu den Zellen transportiert werden.



Natur- und umweltgerecht waschen

Seit Mai 2007 gilt das neue Wasch- und Reinigungsmittelgesetz, das neue Wasserhärtebereiche beschreibt. In den nachstehenden Tabellen können Sie die Angaben vergleichen. Die Wasserversorgungsunternehmen informieren ihre Kunden jährlich (bzw. bei jeder Änderung des Härtebereichs) über die Wasserhärte, damit Sie diese z.B. bei der Dosierung des Waschmittels berücksichtigen können. Eine Überdosierung schadet nämlich der Umwelt und Ihrem Geldbeutel!

Neue Einstufung seit 05. Mai 2007

Alte Einstufung bis 04. Mai 2007

Härtebereich	Gesamthärte (mmol/l)	°dH
1	bis 1,3	bis 7
2	1,3 - 2,5	7 - 14
3	1,3 - 3,8	14 - 21
4	über 3,8	über 21

Härtebereich	Gesamthärte (mmol/l)	°dH
Weich	bis 1,5	bis 8,4
Mittel	1,5 - 2,5	8,4 - 14,0
Hart	über 2,5	über 14,0

Hätten Sie es gewusst? Wasserhärte in mmol/l ist die Summe der Erdalkalien



Natur (-belassen) genießen!

Unser Trinkwasser in seiner Eigenschaft als Lebensmittel bedarf grundsätzlich keiner Enthärtung. Ihr Trinkwasserversorger berät Sie gern vor der Installation teurer Geräte. Eine Enthärtung ist unter Umständen bei sehr hartem Wasser (über 20° dH oder über 3,8 mmol/l) zweckmäßig. Bei bestimmten Rohrmaterialien ist ein ausreichender Kalkgehalt im Wasser sogar sehr wichtig, um im Inneren der Rohre eine schützende Schicht bilden zu können.

Genießen Sie Ihr Trinkwasser mit den wertvollen Mineralien und Spurenelementen. Denn Ihr Leitungswasser ist naturbelassen und somit als vollwertiges Lebensmittel eine Köstlichkeit!