

Bekanntmachung für die Kunden der Mark-E Aktiengesellschaft

Veröffentlichung über „Zusatzstoffe im Trinkwasser“ sowie Trinkwasserhärte

Gemäß § 21 der Trinkwasserverordnung sind jährlich alle verwendeten Zusatzstoffe im aufbereiteten Trinkwasser allen Anschlussnehmern und Verbrauchern in geeigneter Form bekannt zu geben.

Die Angaben zur Wasserhärte erfolgen gemäß den Vorgaben des Gesetzes über die Umweltverträglichkeit von Wasch- und Reinigungsmitteln (WRMG).

Nachstehend die entsprechenden Angaben, die aufgrund geltender gesetzlicher Bestimmungen einmal jährlich in der örtlichen Presse bekannt zu geben sind.

Die hier gewählte Form der erweiterten Darstellung berücksichtigt die Vorgaben seitens des Bundesministeriums für Gesundheit vom 27. November 2013.

Wasserwerk/Versorgungsgebiet	Aufbereitungs- und Desinfektionsverfahren gemäß Trinkwasserverordnung	Zweck	Härtebereich gemäß Wasch- und Reinigungsmittelgesetz (Werte des Jahres 2016)
Wasserwerk Hengstey* Stadtgebiet Hagen ausgenommen einzelne Straßen in Rummenohl (siehe unten)	Polyaluminiumchlorid Pulveraktivkohle Phosphat Natronlauge	Flockung Adsorption Korrosionsschutz Einstellung des pH-Wertes	weich (1,28 - 1,41 mmol/l entsprechend 6,0 - 7,9 °d)
	Chlordioxid Chlor	Desinfektion Desinfektion	
Wasserwerk Haspe* Stadtgebiet Hagen ausgenommen einzelne Straßen in Rummenohl (siehe unten)	Kohlenstoffdioxid Eisen(III)chlorid Calciumcarbonat	Aufhärtung Flockung Filtration, Aufhärtung, Entsäuerung	weich (0,75 - 0,94 mmol/l entsprechend 4,2 - 5,3 °d)
*Im Stadtgebiet Hagen gelangen beide Trinkwässer und alle daraus resultierenden Mischungsverhältnisse zur Verteilung.	Phosphat Natronlauge	Korrosionsschutz Einstellung des pH-Wertes	
	Chlordioxid	Desinfektion	
Wasserwerk Rohland (AVU) Nachstehende Straßen in Rummenohl: Bührener Weg, Ringstraße, Auf der End, Am Huse, Heedfelder Straße, Rölveder Straße, Unter Langscheid, Am Sterbecker Bach, Oelmühler Straße, Oelmühler Weg, An der Spechert, Im Grund, Muhler Straße, Salmuthstraße	Aluminiumchlorid Chlordioxid Kalk	Flockung Desinfektion Einstellung des pH-Wertes	weich (0,59 - 0,83 mmol/l entsprechend 3,3 - 4,6 °d)
	Chlor Phosphat	Desinfektion Korrosionsschutz	

Gemäß § 21 Absatz 1 Trinkwasserverordnung - TrinkwV 2001 in der Fassung vom 22. Dezember 2012 ist die Mark-E Aktiengesellschaft verpflichtet, ihren Kunden aktuelle Trinkwasseranalysen zur Verfügung zu stellen. Aktualisierte Fassungen der Analysenberichte sowie die Jahresmittelwerte der Analysen von dem verteilten Trinkwasser finden Sie im Internet unter www.mark-e.de (Startseite/Privatkunden/Energie/Wasser/Wasserqualität).

Kunden in dem mit dem Trinkwasser der AVU versorgten Teil von Rummenohl finden die Analysen im Internet unter www.avu.de (Startseite/Privat/Wasser/Wasserhärte). Für den Fall, dass Sie aktuelle Analysen benötigen oder Fragen zu den Analysedaten haben, wenden Sie sich bitte an das Labor der AVU unter VWW GmbH, Labor, Ruhrstraße 110, 58452 Witten, E-Mail: info@vww-witten.de, Internet: www.vww-witten.de.

Hinweis gemäß § 21 Absatz 1 der Trinkwasserverordnung zur Auswahl geeigneter Materialien für die Hausinstallation: Da das in Hagen verteilte Trinkwasser in vollem Umfang den Anforderungen der Trinkwasserverordnung genügt, gibt es keinerlei Einschränkungen hinsichtlich des Einsatzes von zugelassenen (z.B. DVGW- Prüfzeichen) Werkstoffen und Materialien.

Hagen, im Mai 2017
Mark-E
Aktiengesellschaft
Platz der Impulse 1, 58093 Hagen
www.mark-e.de

> Energie Gruppe

mark E

Energie, die bewegt.