



10.03.2021

Neubauprojekt Brunnen Kappel 2

Abschaltung des Tiefbrunnens Kappel 1

Der Wasserversorgungsverband Kappel-Grafenhausen-Rust (WVV KGR) erweitert die Wasserversorgung mit einem neuen Trinkwasserbrunnen. Für den neuen Brunnen Kappel 2 müssen neben der Brunnenbohrung auch Pumpversuche, Netzspülungen, Leitungsbau und andere Bautätigkeiten ausgeführt werden. **In der Zeit vom 12.03. bis voraussichtlich 09.04.2021 kann es zu Wasserqualitätsänderungen kommen.**

Bis einschließlich 28.03.2021 wird Wasser vom Wasserversorgungsverband Südliche Ortenau (WVV SO) in unser Netz eingespeist. Das Wasser des WVV SO ist ein weiches Wasser. Zum Härtebereich "weich" gehören die Wässer, die weniger als 1,5 mmol Calciumcarbonat pro Liter enthalten, d.h. die einen Härtegrad kleiner als 8,4 Grad deutscher Härte (°dH) aufweisen. Der Brunnen Kappel 1 wird während dieser Zeit nur betriebsbereit vorgehalten.

Ab dem 29.03.2021 soll der Brunnen Kappel 1 wieder ans Netz gehen. Um die Trinkwasserqualität und die Gesundheit der Bevölkerung nicht zu gefährden, wird in Absprache mit dem Gesundheitsamt vorsorglich zur Desinfektion des Wassers und aller Bauteile eine Chloranlage vorgehalten. Die Chlorung soll zur Inbetriebnahme des Brunnens **ab 29.03.2021** als sogenannte **Schutzchlorung mit Natriumhypochlorid mit 0,1 mg/l für 3 bis 5 Tage** betrieben werden. Durch die Desinfektionsmaßnahme kann es zu leichten Geruchs- und Geschmacksveränderungen im Trinkwasser kommen, gesundheitliche Bedenken bestehen nicht.

Sollte es in der vorgenannten Zeit zu besonderen Bedarfsanforderungen kommen, wie z.B. Stromausfall oder Brandereignis, muss der Brunnen ohne weitere Ankündigung unter Einschaltung der Chloranlage sofort wieder in den Versorgungsbetrieb gehen. Die geplanten Arbeiten am Netz müssten dann jedoch kurzfristig wiederholt werden.