

Bekanntmachung der Rheingauwasser GmbH

---

### **Inbetriebnahme einer neuen Trinkwasserdesinfektionsanlage im Versorgungsbereich Winkel**

Die Rheingauwasser GmbH nimmt ab den 11.05.2020 eine neue Desinfektionsanlage für den Versorgungsbereich Winkel in Betrieb. Aufgrund des Alters der Bestandsanlage und in Verbindung mit der Beschaffenheit des Rohwasser ist der Ersatz der alten Anlage erforderlich geworden. Bei der neuen Anlage handelt es sich um eine hochmoderne Chlordioxidanlage.

Bei Chlordioxid handelt es sich um ein lange erprobtes, bewährtes und gemäß der Trinkwasserverordnung zugelassenes Desinfektionsmittel. Die Chlorung des Trinkwassers nach der Aufbereitung ist erforderlich, damit die Trinkwasserqualität bis zum Endkunden gewährleistet werden kann. In seiner Eigenschaft als Desinfektionsmittel verhindert Chlordioxid eine potentielle Verunreinigung des Trinkwassers mit Krankheitserregern. Zusätzlicher Vorteil gegenüber Chlor besteht in der geringeren Geruchsbildung.

Im Durchschnitt verlässt das Trinkwasser das Wasserwerk mit einem Chlorgehalt von 0,05 Milligramm pro Liter. Die Einhaltung des gesetzlichen Grenzwertes von 0,2 Milligramm pro Liter (Trinkwasserverordnung) ist durch den Einsatz modernster Technik sichergestellt.

Durch die geringe Dosierung des Chlordioxids besteht keinerlei gesundheitliche Gefährdung. Der Einbau und Inbetriebnahme der neuen Desinfektionsanlage erfolgte in enger Abstimmung mit dem zuständigen Gesundheitsamt des Rheingau-Taunus-Kreises.

Wenn Sie noch Fragen haben oder weitere Informationen benötigen, erreichen Sie uns unter 06123 70278-0.

Rheingauwasser GmbH  
Eltville, 21.04.2020