SWG
Stadtwerke Görlitz AG

Mitteilung der Stadtwerke Görlitz AG

über den Einsatz von Zusatzstoffen in der Trinkwasserversorgung im Versorgungsgebiet der Stadtwerke Görlitz AG, des Zweckverbandes Wasserversorgung Ostritz-Reichenbach und der Gemeinde Königshain

Entsprechend § 16 (4) der Trinkwasserverordnung sind alle Abnehmer über den Einsatz von Aufbereitungsstoffen nach § 11 (1) regelmäßig einmal jährlich in den örtlichen Tageszeitungen bekannt zu geben.

1. Das **Wasserwerk Görlitz-Weinhübel** versorgt

- Stadt Görlitz einschließlich aller Ortsteile
- Stadt Ostritz einschließlich aller Ortsteile
- Gemeinde Markersdorf einschließlich aller Ortsteile
- Gemeinde Schöpstal einschließlich aller Ortsteile
- Gemeinde Königshain
- Ortsteil Dittersbach der Stadt Bernstadt
- Gemeinde Schönau-Berzdorf mit dem Ortsteil Kiesdorf

Zur Desinfektion des Trinkwassers werden Chlorgas und Chlordioxid eingesetzt. Der mittlere Ge-samtchlorgehalt beträgt 0,1 mg/l. Zur chemischen Restentsäuerung des Trinkwassers (Korrosions-schutz) wird Natronlauge zugegeben.
Der pH-Wert des Trinkwassers liegt zwischen 7,70 und 8,00. Die Gesamthärte des Trinkwassers beträgt 8,00 bis 10,0 Grad deutscher Härte. Das entspricht nach dem Wasch- und Reinigungsmittelgesetz 1,40 bis 1,78 Millimol Calciumcarbonat je Liter und ist dem **Härtebereich „mittel“ zuzuordnen**.

2. Das **Wasserwerk Reichenbach** versorgt

- Stadt Reichenbach einschließlich aller Ortsteile

Zur Desinfektion des Trinkwassers wird Chlordioxid eingesetzt. Der mittlere Chlordioxidgehalt beträgt 0,05 mg/l. Zur chemischen Restentsäuerung des Trinkwassers (Korrosionsschutz) wird Natronlauge zugegeben. Der pH-Wert des Trinkwassers liegt zwischen 7,32 und 7,55. Die Gesamt-härte des Trinkwassers beträgt 13,20 bis 13,90 Grad deutscher Härte. Das entspricht nach dem Wasch- und Reinigungsmittelgesetz 2,36 bis 2,49 Millimol Calciumcarbonat je Liter und ist dem **Härtebereich „mittel“ zu zuordnen**.

Stadtwerke Görlitz AG
Demianiplatz 23
02826 Görlitz
Tel.: 03581 33 535
www.stadtwerke-goerlitz.de

02/2022

Ein Unternehmen von VEOLIA