

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 Verordnung zur Novellierung der Trinkwasserverordnung vom 21. Mai 2001 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 Gesamtchlorgehalt beträgt 0,1 mg/l. Zur chemischen Restentsäuerung des Trinkwassers (Korrosionsschutz) wird Natronlauge zugegeben. Der pH-Wert des Trinkwassers liegt zwischen 7,57 und 8,13. Die Gesamthärte des Trinkwassers beträgt 8,00 bis 11,7 Grad deutscher Härte. Das entspricht nach dem Wasch- und Reinigungsmittelgesetz 1,43 bis 2,08 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 7,15 und 7,63. Die Gesamthärte 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.

Damit liegen die Wasserversorgungsanlagen der Stadtwerke Görlitz AG und des Zweckverbandes

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