

GOW-Ableitung für Metformin

Als maximal duldbare Konzentration von Metformin im Trinkwasser empfehlen wir auf Grundlage

des GOW Konzeptes 1 µg/l.

Metformin ist nicht genotoxisch und neurotoxische Wirkungen werden nur in 0,03 % der Patienten mit medikamentös bedingten Nebenwirkungen und nur in Verbindung mit Komorbiditäten wie metastasierendem Darmkrebs oder Epilepsie festgestellt. Das Neurotoxizitätsrisiko für die Allgemeinbevölkerung erscheint daher vernachlässigbar.