

Trinkwasserqualität Köniz

Wasserhärte, Nitrat und Calciumgehalt

Woher kommt Ihr Trinkwasser? Welchen Härtegrad weist es auf? Wie hoch ist der Nitrat- und Calciumgehalt? In der interaktiven Karte können Sie die Trinkwasserqualität in der Gemeinde Köniz abfragen.

Geben Sie dazu die gewünschte Adresse ins Suchfeld ein oder vergrössern Sie das gesuchte Wohngebiet und klicken Sie auf das entsprechende Gebäude.

[Karte in Grossansicht öffnen](#)



Spurenstoffuntersuchung

Allgemeine Informationen

Das Trinkwasser der öffentlichen Wasserversorgungen wird regelmässig auf seine Qualität kontrolliert. Diese Kontrollen beschränken sich in der Regel jedoch auf die mikrobiologischen, chemischen und weiteren

Anforderungen gemäss Verordnung über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen (TBDV) des Bundes.

Eine systematische Überwachung auf organische Spurenstoffe fehlte bis anhin. Organische Spurenstoffe, oft auch als Mikroverunreinigungen bezeichnet, kommen im Bereich von Nanogramm bis Mikrogramm pro Liter in den Gewässern und im Grundwasser vor. Sie werden z. B. in der Landwirtschaft, Industrie und Gewerbe, in Gärten, in den Haushalten oder in der Human- und Tiermedizin verwendet. Ein weiterer bedeutender Emittent ist der Strassenverkehr.

Die Wasserversorgung Köniz hat 2018/2019 ihre Wasserfassungen auf alle relevanten Spurenstoffe geprüft, angelehnt an das Messprogramm des Bundes NAQUA sowie das kantonale Überwachungsprogramm. Zusätzlich wurde das Wasser auch auf die Problemstoffe «Glyphosat» und «Chlorothalonil» untersucht.

Untersuchungsergebnisse 2018/2019

Die Höchstwerte der untersuchten Problemstoffe nach der TBDV werden in Köniz weit unterschritten.

Es können einzig geringe Spuren von Acesulfam (künstlicher Lebensmittelzusatzstoff) und Benzotriazol (u.a. als Silberschutz in Geschirrspülmitteln eingesetzt) nachgewiesen werden. Dazu existieren keine Höchstwerte. Beide Stoffe sollen künftig durch den verordneten Ausbau der wichtigsten Kläranlagen eliminiert werden.

Die Höchstwerte für Pestizide (Pflanzenschutzmittel) und deren relevanten Abbauprodukten sind als Vorsichtsmassnahme bei 0.1 Mikrogramm pro Liter sehr tief angesetzt.

[Alle Werte und Stoffe auf einen Blick \(Tabelle\) \[pdf, 133 KB\]](#)

Chlorothalonil

[Informationen zu Chlorothalonil \[pdf, 214 KB\]](#)

Weiter zur Verwaltung

[Dienstzweig Wasserversorgung](#)