

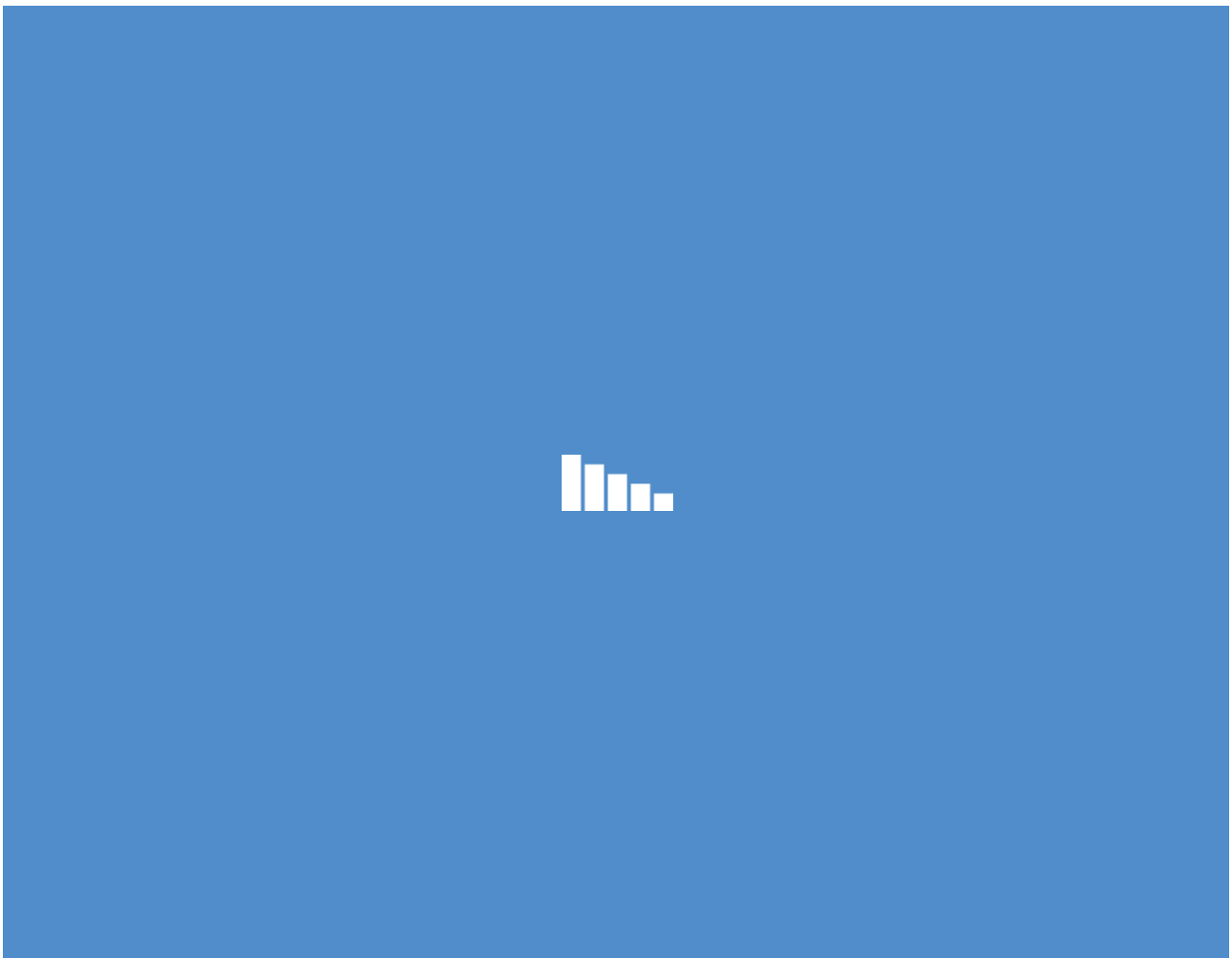
Trinkwasserqualität Köniz

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](#)



Messwerte der Trinkwasserqualität 2025

Bereich 1

Die gesuchte Strasse/Liegenschaft liegt im Versorgungsbereich 1. Diese Region wird in der Regel aus den Reservoirien Wabern, Spiegel, Kühschatten und Gurten mit hygienisch einwandfreiem Trinkwasser versorgt. Das Grundwasser aus der Fassung Selhofen wird unbehandelt abgegeben.

Die angegebenen Messwerte stützen sich auf die Untersuchungen des kantonalen Laboratoriums Bern vom 9. März 2026; sie können je nach Pumpbetrieb von denen bei den Verbrauchern abweichen.

- Gesamthärte: 18.2 °fH (franz. Härtegrad)
- Nitratgehalt: 2.5 mg/l (Höchstwert: 40.0 mg/l)
- Calciumgehalt: 61.4 mg/l

Bereich 2

Die gesuchte Strasse/Liegenschaft liegt im Versorgungsbereich 2. Diese Region wird in der Regel aus dem Reservoir Liebewil mit hygienisch einwandfreiem Trinkwasser versorgt. Das Grundwasser aus der Fassung Sensematt wird unbehandelt abgegeben.

Die angegebenen Messwerte stützen sich auf die Untersuchungen des kantonalen Laboratoriums Bern vom 9. März 2026; sie können je nach Pumpbetrieb von denen bei den Verbrauchern abweichen.

- Gesamthärte: 24.2 °fH (franz. Härtegrad)
- Nitratgehalt: 8.0 mg/l (Höchstwert: 40 mg/l)
- Calciumgehalt: 80.6 mg/l

Bereich 3

Die gesuchte Strasse/Liegenschaft liegt im Versorgungsbereich 3. Diese Region wird in der Regel aus den Reservoirien Niederscherli, Grossacker, Balmberg und Tschuggen mit hygienisch einwandfreiem Trinkwasser versorgt.

Die angegebenen Messwerte stützen sich auf die Untersuchungen des kantonalen Laboratoriums Bern vom 9. März 2026; sie können je nach Pumpbetrieb von denen bei den Verbrauchern abweichen.

- Gesamthärte: 24.6 °fH (franz. Härtegrad)
- Nitratgehalt: 7.9 mg/l (Höchstwert: 40 mg/l)
- Calciumgehalt: 82.1 mg/l

Bereich 4

Die gesuchte Strasse/Liegenschaft liegt im Versorgungsbereich 4. Diese Region wird in der Regel aus der Quelle Gummersloch mit hygienisch einwandfreiem Trinkwasser versorgt. Das Quellwasser wird mittels Ultraviolett-Bestrahlung vorsorglich desinfiziert.

Die Quelle Gummersloch (VB 4) ist aktuell und bis auf Weiteres vorsorglich nicht am Netz. Die Versorgung im Bereich 4 erfolgt daher mit Grundwasser der Fassung Selhofen-Zopfen.

Dieses Wasser hat eine andere chemische Zusammensetzung. Insbesondere ist es mit einer Gesamthärte von 16 französischen Härtegraden (°fH) weicher als das Gummerslochquellwasser, welches 33 °fH aufweist. Die veränderte Wasserchemie kann sowohl im öffentlichen Netz, wie in Hausinstallationen dazu führen, dass

sich Ablagerungen wie Kalk oder Rost auflösen. Dies wiederum führt zu einer leichten Trübung/Verfärbung des Wasser.

Die Wasserproben aus dem öffentlichen Netz erfüllen alle die bakteriologischen und chemischen Anforderungen an Trinkwasser nach Lebensmittelgesetz. Der Genuss des Wassers ist unbedenklich.

Das Problem dauert so lange an, bis sich im Leitungsnetz ein neues, chemisches Gleichgewicht eingestellt hat. Die Wasserversorgung empfiehlt den Betroffenen, jeweils morgens oder nach längerem Stillstand die Hausinstallation mittels Öffnen der Entnahmemarmaturen gut zu spülen. Zudem ist bis auf Widerruf die geringere Wasserhärte gemäss Detailangaben zu Trinkwasserqualität (siehe unten) zu beachten.

Die angegebenen Messwerte stützen sich auf die Untersuchungen des kantonalen Laboratoriums Bern vom 9. März 2026. Sie können je nach Pumpbetrieb von denen bei den Verbrauchern abweichen.

- Gesamthärte: 19.2 °fH (franz. Härtegrad)
- Nitratgehalt: 3.3 mg/l (Höchstwert: 40 mg/l)
- Calciumgehalt: 64.6 mg/l

Bereich 5

Die gesuchte Strasse/Liegenschaft liegt im Versorgungsbereich 5. Diese Region wird in der Regel aus dem Reservoir Blinzern mit hygienisch einwandfreiem Trinkwasser versorgt.

Die angegebenen Messwerte stützen sich auf die Untersuchungen des kantonalen Laboratoriums Bern vom 9. März 2026; sie können je nach Pumpbetrieb von denen bei den Verbrauchern abweichen.

- Gesamthärte: 31.2 °fH (franz. Härtegrad)
- Nitratgehalt: 12.6 mg/l (Höchstwert: 40 mg/l)
- Calciumgehalt: 92.7 mg/l

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.

Untersuchungsergebnisse

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.

Chlorothalonil

[Informationen zu Chlorothalonil \[pdf, 57 KB\]](#)

Per- und polyfluorierte Alkylsubstanzen (PFAS)

[Informationen zu PFAS \[pdf, 114 KB\]](#)

[Positionspapier SVGW \[pdf, 191 KB\]](#) (Schweizerischer Verein des Gas- und Wasserfaches)

Verantwortlich

Simon Ulrich

Kontakt

Abteilung Gemeindebetriebe
Dienstzweig Wasserversorgung
Mühlernstrasse 101
3098 Köniz
[031 970 91 31](tel:0319709131)
gemeindebetriebe@koeniz.ch

Weiter zur Verwaltung

[Dienstzweig Wasserversorgung](#)