



Informationen zum Trinkwasser

Zweckverband Der Zweckverband Wasserversorgung Untergäu ist eine öffentlich-rechtliche Körperschaft, welche durch die Bürgergemeinden Boningen, Gunzgen und Härkingen sowie die Einwohnergemeinde Kappel getragen wird. Er ist der Lieferant der Wasserversorgungen der genannten Gemeinden, welche die über 7'800 Einwohner versorgen.

Herkunft Das Wasser stammt zu 100 % aus dem Grundwasser und wird über das Pumpwerk Zelgli in Kappel gefördert.

Behandlung Das Wasser wird nicht behandelt und kann **bedenkenlos** konsumiert werden.

Beurteilung **Das Trinkwasser ist hygienisch einwandfrei.**
Im Rahmen der Selbstkontrolle lässt der Zweckverband die mikrobiologische und chemische Qualität des Trinkwassers durch das Labor i.m.p. untersuchen (zuletzt am 18.10.2024). Dabei zeigen sich recht konstante Werte, von denen wir hier die wichtigsten aufführen:

Gesamthärte	33 - 35 °fH	(Waschmitteldosierung beachten)
Nitrat	28.2 - 31.5 mg/l	(Höchstwert 40 mg/l)
pH-Wert	7.2 – 7.5	(Höchstwerte min 6.8 / max. 8.2)

Chlorothalonil Für die Metaboliten des Pflanzenschutzmittels Chlorothalonil gilt ein Höchstwert von 0.1 µg/l (= 0.000'000'1 g/l). Die beiden Indikatormetaboliten R417888 (0.14 µg/l) und R417811 (0.89 µg/l) überschreiten den Höchstwert. Die Ergebnisse der letzten Proben schwanken innerhalb der Messungenauigkeit von 30%. Positiv ist aber zu vermerken, dass kein weiterer Anstieg der Werte festzustellen ist. **Eine gesundheitliche Gefährdung ist damit nicht verbunden, weil die Höchstwerte nicht nach toxikologischen Kriterien festgelegt werden. Die Wasserversorger sind verpflichtet die Werte der Untersuchungen bekannt zu geben.**

Metolachlor Auch von diesem Pflanzenschutzmittel und seinen Metaboliten (= Abbauprodukte) wurde in letzter Zeit in den Medien berichtet. Die Auswertungen des Kantons von Proben aus den Trinkwasserfassungen zwischen Oensingen und Olten haben keine Höchstwertüberschreitungen festgestellt.

Wichtig:

Das Trinkwasser in den Gemeinden Boningen, Gunzgen, Härkingen und Kappel kann uneingeschränkt und bedenkenlos getrunken werden.

Zweckverband Wasserversorgung Untergäu (ZVWVU)

Auskünfte: Thomas Jäggi, Präsident ZVWVU, 079 202 06 78, E-Mail: wv.untergaeu@gmx.ch

Härkingen, im Januar 2025