

Wasserversorgungsgenossenschaft Lengnau  
Zürichstrasse 34  
5426 Lengnau

## Trinkwasser-Information 2021

Gerne informieren wir sie über den aktuellen Qualitätsstand unserer Trinkwasserversorgung

<b>Versorgte Einwohner</b>	2686 (ohne Husen, Degermoos, Bifighof und Rankhof)		
<b>Herkunft des Wassers</b>	ca. 60% Quellwasser und ca. 40% Grundwasser		
<b>Behandlung des Wassers</b>	Das Quellwasser wird mit UV-Anlagen entkeimt. Das Grundwasser wird direkt ins Netz eingespiesen		
<b>Ergebnis der Proben</b>	Die entnommenen Proben entsprachen den Chemischen und Mikrobiologischen Anforderungen an Trinkwasser und lagen mit 0.02 bis 0.09 unter den Referenz- und Grenzwerten, ausser den erhöhten Werten des Chlorthalonil-Metaboliten R471811 in der Grundwasserfassung. Die Kontrollberichte bestätigen die gute Qualität des Lengnauer Trinkwassers.		
<b>Chemische Beurteilung</b>	Gesamthärte:	15.7 – 30.7°fH	
	Nitratgehalt:	7.5 – 19.6 (Höchstwert 40 mg/l)	
	Chlorthalonil Mischwasser	0.02 -0.09 (Referenzwert 0.1 µg/l)	
	Chlorthalonil Grundwasser	0.34 (Referenzwert 0.1 µg/l)	
<b>Gesamtbeurteilung</b>	Lengnau wird mit einem guten Trinkwasser versorgt. Die Anforderungen der Lebensmittelgesetzgebung sind zurzeit erfüllt. Das Trinkwasser in Lengnau kann je nach Durchmischung von mittelhart bis ziemlich hart eingestuft werden. Bitte beachten sie die entsprechende Waschmitteldosierung.		
<b>Weitere Auskünfte</b>	Brunnenmeister	Richard Angst	079 658 12 64
	Präsident	Franz Suter	079 223 65 22

Allgemeine Informationen über Trinkwasser finden sie unter

[trinkwasser.ch](http://trinkwasser.ch)  
[svgw.ch](http://svgw.ch)  
[wasserqualitaet.ch](http://wasserqualitaet.ch)