

## Trinkwasserkennzeichnung 2022

Auch im Jahr 2022 war die Qualität des Winterthurer Trinkwassers sehr gut. Die Einwohnerinnen und Einwohner können es weiterhin bedenkenlos konsumieren.

Um die Qualität des Trinkwassers zu prüfen, lässt Stadtwerk Winterthur jährlich über 700 Wasserproben durch spezialisierte Labors kontrollieren. Bis zu 100 Inhaltsstoffe werden pro Probe geprüft. Zusätzlich nimmt das kantonale Labor mehrmals pro Jahr unangekündigt Stichproben.

Das Winterthurer Trinkwasser stammte auch 2022 vollständig aus dem Grundwasserstrom der Töss. Zwei Drittel des Wassers wurden in Zell und ein Drittel im Linsental gefasst.

Das vergangene Jahr war wie viele der letzten Jahre aussergewöhnlich warm. Im Sommer gab es erneut eine lange Trockenphase, und viele kleinere Gewässer trockneten aus. Der Gesamtwasserverbrauch ist in den letzten Jahren mit dem Bevölkerungswachstum gestiegen. Das sinkende Wasserangebot, kombiniert mit dem steigenden Gesamtwasserverbrauch, kann die Wasserbeschaffung mittelfristig vor neue Herausforderungen stellen.

<b>Trinkwasserkennzeichnung</b>	
Lieferant	Stadtwerk Winterthur
Kontakt	Tel. 052 267 61 23
Bezugsjahr	2022
Versorgte Personen	120 200
<b>Hygienische Beurteilung</b>	
Das Trinkwasser ist hygienisch einwandfrei.	
<b>Herkunft des Wassers</b>	
Tössgrundwasser	100 Prozent
aus Quellen	0 Prozent
<b>Chemische Beurteilung</b>	
Gesamthärte	
Tössgrundwasser	27 °fH
Nitrat (Höchstwert: 40 mg/l)	
Tössgrundwasser	6,8 mg/l (Höchstwert: 40 mg/l)
Magnesium	20 mg/l
Calcium	75 mg/l
Pestizide (Summe)	< 0,04 µg/l (zugelassener Höchstwert: 0,5 µg/l)
Hormonaktive Substanzen und Arzneimittelrückstände	
	nicht nachweisbar
<b>Behandlung des Wassers</b>	
Tössgrundwasser	keine Behandlung notwendig
<b>Besonderes</b>	
In Winterthur wurden über 700 Proben untersucht. Alle Messwerte lagen weit unter den gesetzlichen Grenzwerten.	

Die Deklaration beruht auf der Verordnung über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen (TBDV) Art. 3.2.

Masseinheiten: °fH = französische Härtegrade, mg = Milligramm, µg = Mikrogramm, l = Liter

Weitere Informationen zur Trinkwasserqualität: [trinkwasser.ch](http://trinkwasser.ch)