



Informationen zum Hergiswiler Trinkwasser, Mai 2026

Versorgte Einwohner: 6'347
Verbrauch vom 01.01.2025 bis 31.12.2025 435 000 m³

Hygienische Beurteilung

Die mikrobiologischen Proben lagen soweit untersucht innerhalb der gesetzlichen Vorschriften.
Das Trinkwasser ist hygienisch einwandfrei.

Chemische Beurteilung

Wasserhärte Gesamt	16,5 °fH
Karbonathärte	15,5 °fH
Calcium	60 mg/l
Magnesium	5,2 mg/l
pH-Wert	7,7 pH

Beachten Sie bitte die entsprechende Waschmitteldosierung!

Nitratgehalt	3,9 mg/l
Trübung	0,2 NTU

Der gesetzliche Nitrat-Höchstwert liegt bei 40 mg/l Trinkwasser.

Das Trinkwasser erfüllt die chemischen Anforderungen gemäß der Lebensmittelgesetzgebung.
2024 wurde das Wasser auf PFAS Spuren beprobt. Alle 30 Parameter waren ohne Befund.

Herkunft des Wassers

Quellwasservorkommen	
01.01.2025 bis 31.12.2025	1,4 Mio. m ³

Aus eigenen Quellen	99,5 %
---------------------	--------

Zugekauft von:

Alpnach (Grundwasser)	0,14 %	600 m ³ (Bezug) / 0 m ³ (Abgabe)
Horw (Seewasser)	0,48 %	2082 m ³ (Bezug) / 0 m ³ (Abgabe)
[KWT Verbrauch 6860 m ³]		

Behandlung des Wassers

Quellwasser Renggeli und Brunni	Entkeimung durch neue UV-Anlage (Reservoir Brunni)
Quellen: Müsli Rossmoss, Nestel	Entkeimung durch Membrantechnologie, Aktivkohle und UV-Anlage (Reservoir Schöneegg)

Das Hergiswiler Trinkwasser ist geschmack-, geruch- und farblos. Die Wassertemperaturen betragen bei den Quellen ca. 7 °C und im Leitungsnetz 9-19 °C. Die Wasserversorgung Hergiswil verfügt über ein Qualitätsmanagement-System nach ISO 9001. Unsere Quellen liefern auch Strom. Die beiden kleinen Pelton-Turbinen im Reservoir Schöneegg produzierten im Zeitraum vom 01.01.2025 bis 31.12.2025 insgesamt rund 171 000 kWh.

Weitere Auskünfte

- Gemeinde Hergiswil, Werke+Schutz, Tel. 041 632 65 62
- Brunnenmeister, Tel. 041 632 65 85
- www.hergiswil.ch
- www.trinkwasser.ch (über Wasserhärte und Dosierung)
- www.wasserqualität.ch (Trinkwasserqualität in der Schweiz)
- www.svgw.ch