

## Informationen der Wasserversorgung zum Trinkwasser 2025

### Grundlagen:

Art. 5 der Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen (TBDV, SR 817.022.11) vom 16. Dezember 2016:

<b>Versorgte Einwohner</b>	Stand 31.12.2025:	4483
<b>Mikrobiologische Beurteilung</b>	Die mikrobiologischen Proben lagen innerhalb der gesetzlichen Vorschriften.	
<b>Chemische Beurteilung</b>	<p>Gesamthärte Bachenbülach: 27.6 – 43.2 °fH          Nitrat Grundwasser: 32.5 – 32.7 mg/l          Nitrat Quellwasser: 5.2 – 14.8 mg/l          (Grenzwert 40 mg/l)          Das Trinkwasser erfüllt die chemischen Anforderungen gemäss erwähnter Verordnung (TBDV).</p> <p>Ausgenommen:          Für den am 31. Januar 2020 neu in die Liste des BLV aufgenommenen Chlorothalonil-Metabolit R471'811 liegen die Messwerte zwischen 0.170 und 0.383 µg/l und damit über dem zulässigen Höchstwert von 0.100 µg/l. Die restlichen Chlorothalonil-Metaboliten liegen unter dem Höchstwert.</p>	
<b>Herkunft des Wassers</b>	Grundwasserpumpwerk Churzäglen:	55 %
	Quellwasser Bachtobel und Stöcken:	12 %
	Bezug von der Wasserversorgung Bülach:	33 %
<b>Behandlung des Wassers</b>	Grundwasser:	keine Behandlung
	Quellwasser :	Ultra Violett Entkeimung (UV-Anlage)
<b>Besonderes</b>	Trinkwasser- Temperatur: rund 11.8 °C beim Grundwasserpumpwerk Churzäglen	
<b>Wasserabgabe</b>	Gesamtabgabe inkl. Verluste 2025:	377'774 m <sup>3</sup>
	Mittlere Wasserabgabe pro Kopf:	231 l/Tag
	Mittlere Tagesabgabe:	1'034 m <sup>3</sup>
	Höchste Tagesabgabe (13.08.2025):	1'650 m <sup>3</sup>
	Tiefste Tagesabgabe (02.01.2025):	832 m <sup>3</sup>
<b>Weitere Auskünfte</b>	Wasserversorgung Bachenbülach Beat Meier, Brunnenmeister Länggenstrasse 22 8184 Bachenbülach Tel: 044 860 32 78 E-Mail: <a href="mailto:beat.meier@bachenbuelach.ch">beat.meier@bachenbuelach.ch</a>	