

## Informationen der Wasserversorgung zum Trinkwasser 2017

### 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: *Wer über eine Wasserversorgungsanlage Trinkwasser abgibt, hat die Zwischen- oder Endabnehmerinnen und -abnehmer mindestens einmal jährlich umfassend über die Qualität des Trinkwassers zu informieren.*

<b>Versorgte Einwohner</b>	Stand 31.12.2017:	4092
<b>Chemische Beurteilung</b>	Gesamthärte Bachenbülach: Nitrat Grundwasser: Nitrat Quellwasser: (Höchstwert 40mg/l) Das Trinkwasser erfüllt die chemischen Anforderungen gemäss erwähnter Verordnung.	37 – 44 °fH 25 – 27 mg/l 3.7 – 6.4 mg/l
<b>Hygienische Beurteilung</b>	Die mikrobiologischen Proben lagen innerhalb der gesetzlichen Vorschriften. Das Trinkwasser ist hygienisch einwandfrei.	
<b>Herkunft des Wassers</b>	Grundwasser PW Churzägen: Quellwasser Bachtobel, Stöcken: Bezug von WV Bülach: (Grundwasserfassung-Stadtforen, Rafzerfeld)	53 % 9 % 38 %
<b>Behandlung des Wassers</b>	Grundwasser: Quellwasser :	keine Behandlung Ultra-Violett Entkeimung
<b>Besonderes</b>	Trinkwasser- Temperatur :	ca. 11 °C
<b>Wasserabgabe</b>	Gesamtabgabe inkl. Verluste 2017: Mittlere Wasserabgabe pro Kopf: Mittlere Tagesabgabe: Höchste Tagesabgabe (21.06.2017): Tiefste Tagesabgabe (26.12.2017):	321'639 m <sup>3</sup> 215 l/Tag 879 m <sup>3</sup> 1'476 m <sup>3</sup> 632 m <sup>3</sup>
<b>Weitere Auskünfte</b>	Wasserversorgung Bachenbülach Beat Meier, Brunnen- und Werkmeister Länggenstrasse 22 8184 Bachenbülach Tel: 044 860 32 78 E-Mail: <a href="mailto:beat.meier@bachenbuelach.ch">beat.meier@bachenbuelach.ch</a> <a href="http://www.bachenbuelach.ch">www.bachenbuelach.ch</a> <a href="http://www.wasserqualitaet.ch">www.wasserqualitaet.ch</a>	

Bachenbülach, Februar 2018

