

Trinkwasserqualität in der Gemeinde Lützelflüh

Information über die Qualität des abgegebenen Trinkwassers im Jahr 2021

| <i>Entnahmestellen</i> | <i>Bakteriologische Qualität</i> | <i>Gesamthärte in franz. Härtegraden</i> | <i>Nitratgehalt in mg/l</i> | <i>Herkunft des Wassers</i> | <i>Behandlung des Wassers</i> |
|--|--|--|-----------------------------|-----------------------------|-------------------------------|
| <u>Gemeindeeigene Versorgungen</u> | | | | | |
| Wasserversorgung Gemeinde Lützelflüh | einwandfrei | 28.1 | 11.1 | Grundwasser | keine |
| Wasserversorgung (Brunnen) Schulhaus Grünenmatt | einwandfrei | 33.5 | 19.7 | Quellwasser | keine |
| Wasserversorgung (Brunnen) Sekundarschulhaus Lützelflüh | kein Trinkwasser (Hinweistafel montiert) | | | | |
| Wasserversorgung Friedhof / Kirchplatz | kein Trinkwasser (Hinweistafel montiert) | | | | |
| <u>Private Versorgungen</u> | | | | | |
| Wasserversorgung Brunnengenossenschaft Grünenmatt | einwandfrei | 30.4 | 18.7 | Quellwasser | UV desinfiziert |
| Wasserversorgung Brunnengenossenschaft Lützelflüh-Unterdorf und Goldbach | einwandfrei | 30.7 | 22.6 | Quellwasser | keine |
| Wasserversorgung Sonnhalde | einwandfrei | 30.1 | 10.4 | Quellwasser | keine |
| Wasserversorgung Trachselwald | einwandfrei | 19.4 – 25.6 | 2.3 – 11.4 | Quellwasser | UV desinfiziert |
| Wasserversorgung Rüegsau und Umgebung | einwandfrei | 25.0 | 11.0 | Grundwasser | keine |
| Wasserversorgung Arni-Landiswil | einwandfrei | 16.0 | 5.0 | Quell- und Grundwasser | teils UV desinfiziert |

Die Kontaktstellen für weitere Auskünfte über die oben genannten Wasserversorgungen können bei der Gemeindeverwaltung Lützelflüh erfragt werden.

Tiefbaukommission Lützelflüh

Trinkwasserqualität der Wasserversorgung Lützelflüh ist wieder einwandfrei

Im Frühling 2020 wurde die Bevölkerung darüber informiert, dass im Trinkwasser Chlorothalonil nachgewiesen werden konnte. Dabei überschritt einzig der Metabolit R471811 mit einer Konzentration von 0.165 Mikrogramm pro Liter (ug/l) den Höchstwert von 0.1 ug/l knapp. Gemäss der letzten Probe von Ende Oktober 2021 hat sich die Konzentration des erwähnten Chlorothalonil-Metaboliten R471811 wieder auf 0.1 ug/l reduziert. Zurzeit überschreitet daher keiner der drei relevanten Metaboliten den Höchstwert gemäss TBDV (Verordnung des EDI über Trinkwasser sowie Wasser in öffentlich zugänglichen Bädern und Duschanlagen). Die Entwicklung wird auch in Zukunft weiter beobachtet und die Bevölkerung entsprechend informiert.

Bruno Beer, Brunnenmeister Lützelflüh