

Trinkwasserinformation 2017

Die Trinkwasserversorger in der Schweiz sind verpflichtet, mindestens einmal pro Jahr über die Qualität des abgegebenen Trinkwassers zu berichten.

Gerne nehmen wir die Gelegenheit wahr und informieren Sie über den aktuellen Qualitätsstandard unserer Trinkwasserversorgung.

Versorgte Einwohner	2160 (per 31.12.2017)
Herkunft des Wassers	100 % aufbereitetes Wasser aus dem Bodensee. Lieferung durch den Zweckverband Wasserversorgung Region Kreuzlingen, in welchem die Wasserversorgung Bottighofen Mitglied ist.
Behandlung Trinkwasser	Das Bodenseewasser wird im Seewasserwerk in einem mehrstufigen Verfahren zu Trinkwasser aufbereitet. Dabei werden Flockungsmittel, Ozon, Aktivkohle und Chlordioxid eingesetzt.
Trinkwasserabgabe	Jährlich werden vom Zweckverband rund 4 Mio. m ³ Trinkwasser gefördert, davon werden ca. 135'000 m ³ in Bottighofen abgegeben.
Qualitätsstandard	Die Trinkwasserqualität wird mittels periodischen Wasserproben geprüft. An sechs verschiedenen Stellen im Netz Bottighofen werden jährlich zwei Proben entnommen und mikrobiologisch untersucht. Die chemische Untersuchung erfolgt im Seewasserwerk Kreuzlingen. Die Analyse der Proben richtet sich nach den Anforderungen der Lebensmittelgesetzgebung.
Ergebnis der Proben	Alle entnommenen Proben entsprachen den chemischen und mikrobiologischen Anforderungen und lagen weit unter den Toleranz- und Grenzwerten. Das Kantonale Laboratorium bestätigt die einwandfreie Qualität des Trinkwassers.
Wasserhärte	Gesamthärte 15 - 16°fH (weich - mittelweich)
Nitratgehalt	Der Nitratgehalt liegt bei 4 – 5 mg/l und somit deutlich unter dem Toleranzwert von 40 mg/l.
Weitere Auskünfte	Gemeinde Bottighofen Wasserversorgung 8598 Bottighofen Tel. 058 346 80 00

Allgemeine Informationen über Trinkwasser finden Sie unter www.trinkwasser.ch