

# Jahresbericht 2020 der Wasserversorgung Thalheim

---

*Am 11.03.2020 führte das Kantonale Labor eine Inspektion der Wasserversorgung Thalheim durch.*

*Kontrolliert wurden folgende Bereiche:*

*Quellwasserpumpwerk / Reservoir Gütighausen, Schutzzone und Quellfassung, die Unterlagen im QS-Ordner.*

---

## **Beurteilung:**

Die Wasserversorgung Thalheim ist im Besitz einer Selbstkontrolle gemäss Art. 26 des Lebensmittelgesetzes vom 20.06.2014. Die Resultate der Selbstkontrolle werden protokolliert aber nicht beurteilt. Eine Jahresbeurteilung der Wasserversorgung über Wasser, Anlagen und Anweisungen fehlte. Es wurden keine relevanten Mängel festgestellt. Die Produktionshygiene machte am Kontrolltag einen guten Eindruck. Die Aufzeichnungen und Dokumentationen sind nachgeführt.

Die untersuchten Trinkwasserproben der vergangenen zwei Jahre erfüllen zum Zeitpunkt der Inspektion die gesetzlichen Anforderungen. Die Wasserqualität konnte als einwandfrei beurteilt werden.

Das QWPW Gütighausen wurde kontrolliert. Das kontrollierte Objekt ist in einem guten Zustand. Es wird regelmässig gereinigt und kontrolliert.

---

## **Beanstandung:**

Die Jahresbeurteilung der Wasserversorgung Thalheim fehlt. Die Resultate der Selbstkontrolle werden generell nicht beurteilt.

Im Großen und Ganzen handelt es sich um marginale Beanstandungen, die problemlos gelöst werden können.

Am 27.04.2020 mussten wir die Quelle Gütighausen vom Netz nehmen. Der Grenzwert des Abbauprodukts Chlorothalonil - Metaboliten ist um das zehnfache überschritten und noch kann nicht gesagt werden, wie lange es dauert bis sich der Grenzwert normalisiert. Die Bevölkerung wurde sofort informiert und aufgefordert Wasser zu sparen. Unser Kontingent von 480 m<sup>3</sup> / Tag wurde aber nie überschritten.

Aufgrund eines Wasserrohbruchs an der Dätwilerstrasse 13, zwischen den Hydranten 211 und 212 wurde beschlossen, eine neue Ringleitung zu erstellen. Die bis an hin über drei private Grundstücke geführte Hauptleitung wurde stillgelegt und in der Mühlestrasse auf öffentlichem Grund neu verlegt. Zur gleichen Zeit wurde eine alte Ringleitung zwischen Mitteldorfstrasse und Mühlestrasse, die ebenfalls über Privatgrundstücke führte, aufgehoben. Die Privathaushalte wurden neu mit PE 50 Kunststoff Leitungen angeschlossen.

Im Weiteren hatte die Wasserversorgung noch andere Rohrbrüche zu beklagen. Sechs Hausanschlüsse und drei Hauptleitungen, alles Lochfrass.

Nach einem über durchschnittlichen Sommer mit langen trockenen Phasen und wenig Regen, wurde 2020 ein Jahresverbrauch von 108'000 m<sup>3</sup> registriert, was wiederum einen pro Kopf Verbrauch von 113 m<sup>3</sup> im Jahr ergibt. Durch den Ausfall der Quelle Gütighausen mussten dieses Jahr ca. 57'000 m<sup>3</sup> Fremdwasser von der WV Thurtal-Feldi bezogen werden.

---