

Landkreis Tübingen, Baden-Württemberg

WASSERHÄRTE

13,9 °dH, mittel

GRENZWERTE (TRINKWV)

**alle 17 geprüften
eingehalten**

VERSORGER

**Stadtwerke Tübingen
(swt)**

STAND DER MESSWERTE

31.12.2024

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	8,3 mg/L	50 mg/L	17 %
Nitrit	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,5 mg/L	–
PFAS (Summe)	0,0119 µg/L	0,1 µg/L	12 %
Blei	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Arsen	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Uran	0,0012 mg/L	0,01 mg/L	12 %
Quecksilber	unter BG (< 0,0001 mg/L)	0,001 mg/L	–
Kupfer	0,002 mg/L	2 mg/L	< 1 %
Chlorid	27 mg/L	250 mg/L	11 %
Sulfat	73 mg/L	250 mg/L	29 %
Natrium	14,6 mg/L	200 mg/L	7 %
Calcium	75,7 mg/L	–	–
Magnesium	14,2 mg/L	–	–
pH-Wert	7,83	6,5–9,5	–
Gesamthärte	13,9 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	540 µS/cm	–	–
Fluorid	unter BG (< 0,15 mg/L)	1,5 mg/L	–
Eisen	unter BG (< 0,005 mg/L)	0,2 mg/L	–
Mangan	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	unter BG (< 0,06 mg/L)	0,5 mg/L	–
Coliforme Bakterien	0 KBE/100ml	–	–
Trihalomethane (THM)	5,6 µg/L	50 µg/L	11 %

Hinweis: Werte aus dem Trinkwasserbericht 2024 der Stadtwerke Tübingen für die Versorgungszone 'Mischwasser BWV / Eigenwasser' (Bodenseewasser gemischt mit eigenem Grundwasser aus dem Neckartal), die laut swt Kernstadt, Derendingen, Kilchberg, Kreßbach, Lustnau, Weilheim und Bebenhausen umfasst. Berghof, Eichhalde, Herrlesberg und Pfrondorf erhalten reines Bodenseewasser (9,11 °dH), Bühl, Hirschau und Unterjesingen Wasser der Ammertal-Schönbuchgruppe (13,05 °dH) bzw. Mischwasser (11,65 °dH) – alle im Härtebereich 'mittel'. Laut Bericht wurde 2024 in der Hochzone Unterjesingen (andere Versorgungszone) eine Grenzwertüberschreitung festgestellt, deren Ursache im Wasserbehälter des vorgelagerten Wasserversorgers lag; das Wasser dort wurde bis zur Beseitigung vorübergehend desinfiziert.

Quellen

1. Trinkwasserbericht 2024 – Analyse Versorgungszone Mischwasser BWV / Eigenwasser

<https://www.swtue.de/wasser/trinkwasserbericht.html>

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben Stadtwerke Tübingen (swt) und das Gesundheitsamt. Die Werte gelten für das Wasser aus dem Netz – in alten Hausleitungen kann es anders aussehen. Ausführlich mit Einordnung: <https://trinkwassermonitor.ink/trinkwasser/tuebingen/>