TRINKWASSER-STECKBRIEF

Lichtenfels

Trinkwassermonitor
trinkwassermonitor.ink

Landkreis Lichtenfels, Bayern

WASSERHÄRTE	GRENZWERTE (TRINKWV)	VERSORGER	STAND DER MESSWERTE
11,3 °dH, mittel	**alle 18 geprüften eingehalten**	**Stadtwerke Lichtenfels**	**24.04.2026**

Was Sie jetzt tun können (Kalk, fehlende Werte, Hausleitungen): https://trinkwassermonitor.ink/trinkwasser/lichtenfels/

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	21 mg/L	50 mg/L	42 %
Nitrit	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,5 mg/L	–
Blei	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Arsen	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Uran	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Quecksilber	unter BG (< 0,0002 mg/L)	0,001 mg/L	–
Kupfer	unter BG (< 0,01 mg/L)	2 mg/L	–
Cadmium	unter BG (< 0,0005 mg/L)	0,003 mg/L	–
Chrom	unter BG (< 0,0005 mg/L)	0,025 mg/L	–
Nickel	unter BG (< 0,002 mg/L)	0,02 mg/L	–
Chlorid	18 mg/L	250 mg/L	7 %
Sulfat	7,6 mg/L	250 mg/L	3 %
Natrium	9,89 mg/L	200 mg/L	5 %
Calcium	52,3 mg/L	–	–
Magnesium	17,5 mg/L	–	–
pH-Wert	7,8	6,5–9,5	–
Gesamthärte	11,3 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	437 µS/cm	–	–
Fluorid	0,051 mg/L	1,5 mg/L	3 %
Eisen	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,2 mg/L	–
Mangan	unter BG (< 0,005 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	unter BG (< 0,02 mg/L)	0,5 mg/L	–
Coliforme Bakterien	0 KBE/100ml	–	–

Hinweis: Prüfbericht zur Netzprobe vom 24.04.2026 im Flur am Friedhof, also nicht ab Werk. Die Stadtwerke nennen dafür die Schwabthaler Quellen mit Lichtenfels, einem Teil von Schney, Degendorf, Kösten, Krappenroth, Oberwallenstadt, Reundorf, Schönsreuth, Seubelsdorf und Trieb. Buch am Forst, Klosterlangheim, Roth, Mönchkröttendorf, Oberlangheim, Mistelfeld, Isling und der andere Teil von Schney haben eigene Berichte oder bekommen Wasser der Fernwasserversorgung Oberfranken. PFAS nennt der Bericht nicht.

Quellen

1. Prüfbericht 2604345/1, Lichtenfels Friedhof, Probenahme 24.04.2026
   https://www.stadtwerke-lichtenfels.de/fileadmin/user_upload/Wasseranalyse_Lichtenfels_Gruppe_A_B_24.04.2026.pdf

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben Stadtwerke Lichtenfels 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/lichtenfels/