

Kempten (Allgäu), Bayern

WASSERHÄRTE

12,6 °dH, mittel

GRENZWERTE (TRINKWV)

**alle 16 geprüften
eingehalten**

VERSORGER

**Kemptener Kommunal
unternehmen (KKU)**

STAND DER MESSWERTE

30.06.2026

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	2,4 mg/L	50 mg/L	5 %
Nitrit	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,5 mg/L	–
PFAS (Summe)	unter BG (< 0,001 µg/L)	0,1 µg/L	–
Blei	unter BG (< 0,002 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 (< 0,0001 mg/L)	0,001 mg/L	–
Kupfer	unter BG (< 0,005 mg/L)	2 mg/L	–
Chlorid	9 mg/L	250 mg/L	4 %
Sulfat	19,8 mg/L	250 mg/L	8 %
Natrium	5,1 mg/L	200 mg/L	3 %
Calcium	71,3 mg/L	–	–
Magnesium	12 mg/L	–	–
pH-Wert	7,76	6,5–9,5	–
Gesamthärte	12,6 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	447 µS/cm	–	–
Fluorid	unter BG (< 0,25 mg/L)	1,5 mg/L	–
Eisen	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,2 mg/L	–
Mangan	unter BG (< 0,005 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	0,01 mg/L	0,5 mg/L	2 %
Trihalomethane (THM)	unter Bestimmungsgrenze	50 µg/L	–

Hinweis: Zone Mittel-/Niederzone (Cambomare) deckt den Großteil der Stadt inkl. Zentrum ab und wird hier als Stadtwert verwendet; die Speisung ist ein Mix aus ca. 80% Zweckverband Fernwasserversorgung Oberes Allgäu und ca. 20% städtischen Quellen (Fleschützen, Leubas). KKU veröffentlicht daneben eine zweite, deutlich härtere Zone St. Mang/Lenzfried/Leubas (19,9 °dH/hart statt 12,6 °dH/mittel, Leitfähigkeit 711 statt 447 µS/cm) – bewusst nicht vermischt, siehe eigener Prüfbericht (Analyse_SM_(2)_30.06.2026.pdf). Ein dritter, kleiner Versorger (Wasserbeschaffungsverband Hirschdorf) beliefert einige Randweiler und wurde nicht recherchiert. Der Bericht deckt nur TrinkwV-Gruppe-B-Parameter ab; Coliforme/E. coli (Gruppe A, Mikrobiologie) sind darin nicht enthalten und wurden nirgends sonst öffentlich gefunden. Die Summe-Trihalogenmethane-Zeile ist im Originalbericht als 'mg/l' beschriftet, was angesichts der µg/l-Einzelkongenerwerte und des Grenzwerts 50 ein Einheiten-Tippfehler im Laborbericht zu sein scheint – hier als µg/L geführt, Wert ist ohnehin n.n. (nicht nachweisbar).

Quellen

1. Prüfbericht zum Auftrag Nr. LA26-03155 (Mittel-/Niederzone, Probe Aybühlweg 58/Cambomare)
[https://www.kku-kempten.de/pdf/wasseranalysen/Analyse_Kempten_\(2\)_30.06.2026.pdf](https://www.kku-kempten.de/pdf/wasseranalysen/Analyse_Kempten_(2)_30.06.2026.pdf)

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben Kemptener Kommunalunternehmen (KKU) 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/kempten/>