TRINKWASSER-STECKBRIEF

Penzberg

Trinkwassermonitor
trinkwassermonitor.ink

Landkreis Weilheim-Schongau, Bayern

WASSERHÄRTE	GRENZWERTE (TRINKWV)	VERSORGER	STAND DER MESSWERTE
18,5 °dH, hart	**alle 16 geprüften eingehalten**	**Stadtwerke Penzberg**	**26.03.2026**

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

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	9,3 mg/L	50 mg/L	19 %
Nitrit	unter BG (< 0,02 mg/L)	0,5 mg/L	–
Arsen	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	–
Cadmium	unter BG (< 0,0003 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	6,5 mg/L	250 mg/L	3 %
Sulfat	5,6 mg/L	250 mg/L	2 %
Natrium	5,5 mg/L	200 mg/L	3 %
Calcium	89,1 mg/L	–	–
Magnesium	26,2 mg/L	–	–
pH-Wert	7,38	6,5–9,5	–
Gesamthärte	18,5 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	598 µS/cm	–	–
Fluorid	0,084 mg/L	1,5 mg/L	6 %
Eisen	unter BG (< 0,005 mg/L)	0,2 mg/L	–
Mangan	unter BG (< 0,005 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,5 mg/L	–

Hinweis: Stadtwerke Penzberg · Prüfbericht der AGROLAB Wasseranalytik GmbH vom 08.04.2026, Probe vom 26.03.2026, Messpunkt Drucksteigerung, Grube (Entnahmestelle Stadtwerke Penzberg). Der Bericht nennt nur diesen Messpunkt. Gesamthärte 18,5 °dH (Härtebereich hart). Die Werte auf der Startseite der Stadtwerke (zum Beispiel Nitrat 12 mg/l, Calcium 93,7 mg/l, Magnesium 26,5 mg/l) stammen aus einer anderen Analyse und weichen etwas ab; hier stehen die Werte des verlinkten Berichts. Welches Wasser an einer bestimmten Adresse ankommt, sagt verbindlich der Versorger.

Quellen

1. Befund 30 (AGROLAB, Probe vom 26.03.2026, Trinkwasseruntersuchung Gruppe A und B)
   https://www.stadtwerke-penzberg.de/fileadmin/downloads/trinkwasser-abwasser/downloadcenter/BEFUND30_W-2122118_Vers_1-1.pdf

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