TRINKWASSER-STECKBRIEF

Biebelnheim

Trinkwassermonitor
trinkwassermonitor.ink

Landkreis Alzey-Worms, Rheinland-Pfalz

WASSERHÄRTE	GRENZWERTE (TRINKWV)	VERSORGER	STAND DER MESSWERTE
15,9 °dH, hart	**alle 19 geprüften eingehalten**	**Wasserversorgung Rheinhessen-Pfalz (WVR)**	**18.05.2026**

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

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	unter BG (< 0,5 mg/L)	50 mg/L	–
Nitrit	unter BG (< 0,02 mg/L)	0,5 mg/L	–
PFAS (Summe)	0,008 µg/L	0,1 µg/L	8 %
PFOA	unter BG (< 0,001 µg/L)	–	–
PFOS	unter BG (< 0,001 µg/L)	–	–
PFHxS	unter BG (< 0,001 µg/L)	–	–
PFBS	0,001 µg/L	–	–
TFA (Trifluoressigsäure)	0,97 µg/L	–	–
PFNA	unter BG (< 0,001 µg/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 (< 0,0005 mg/L)	0,01 mg/L	–
Quecksilber	unter BG (< 0,00005 mg/L)	0,001 mg/L	–
Kupfer	0,009 mg/L	2 mg/L	< 1 %
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	36,8 mg/L	250 mg/L	15 %
Sulfat	84 mg/L	250 mg/L	34 %
Natrium	21,8 mg/L	200 mg/L	11 %
Calcium	88,8 mg/L	–	–
Magnesium	15,1 mg/L	–	–
pH-Wert	7,49	6,5–9,5	–
Gesamthärte	15,9 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	638 µS/cm	–	–
Fluorid	unter BG (< 0,2 mg/L)	1,5 mg/L	–
Eisen	0,02 mg/L	0,2 mg/L	10 %

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Mangan	unter BG (< 0,005 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	unter BG (< 0,04 mg/L)	0,5 mg/L	–
Coliforme Bakterien	0 KBE/100ml	–	–
Säurekapazität bis pH 4,3	3,93 mmol/L	–	–

Hinweis: Wasserversorgung Rheinhessen-Pfalz GmbH · Prüfbericht Nr. 8117786 (freigegeben 21.07.2026), Versorgungsgebiet Wasserwerk Guntersblum. Auf ihrer Karte der Wasseranalysen ordnet die WVR Biebelnheim diesem Bericht zu. Die Probe stammt vom 18.05.2026 aus dem Ortsnetz in Ludwigshöhe (Weingut Zimmermann, Kirchstraße 62, Hahn Übergabestelle), nicht aus Biebelnheim selbst und nicht ab Wasserwerk; die Hausinstallation ist nicht erfasst. Es ist eine Einzelprobe. Die Summe PFAS-4 weist der Bericht nicht aus; alle vier Einzelstoffe liegen unter der Bestimmungsgrenze. Trihalogenmethane bildet der Bericht nicht als Summe, deshalb fehlt dieser Wert hier.

Quellen

1. Prüfbericht Nr. 8117786, Versorgungsgebiet Wasserwerk Guntersblum, Probe im Ortsnetz Ludwigshöhe vom 18.05.2026
https://www.wvr.de/images/analysen/1.pdf

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben Wasserversorgung Rheinhessen-Pfalz (WVR) 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/biebelnheim/