TRINKWASSER-STECKBRIEF

Essenheim

Trinkwassermonitor
trinkwassermonitor.ink

Landkreis Mainz-Bingen, Rheinland-Pfalz

WASSERHÄRTE	GRENZWERTE (TRINKWV)	VERSORGER	STAND DER MESSWERTE
21,1 °dH, hart	**alle 19 geprüften eingehalten**	**Wasserversorgung Rheinhessen-Pfalz (WVR)**	**11.03.2026**

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

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	**30 mg/L**	50 mg/L	**60 %**
Nitrit	unter BG (< 0,02 mg/L)	0,5 mg/L	–
PFAS (Summe)	0,01 µg/L	0,1 µg/L	10 %
PFOA	unter BG (< 0,001 µg/L)	–	–
PFOS	unter BG (< 0,001 µg/L)	–	–
PFHxS	0,002 µg/L	–	–
PFBS	0,002 µg/L	–	–
TFA (Trifluoressigsäure)	2,2 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	**0,0055 mg/L**	0,01 mg/L	**55 %**
Quecksilber	unter BG (< 0,00005 mg/L)	0,001 mg/L	–
Kupfer	0,016 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	76,8 mg/L	250 mg/L	31 %
Sulfat	106 mg/L	250 mg/L	42 %
Natrium	36,6 mg/L	200 mg/L	18 %
Calcium	120 mg/L	–	–
Magnesium	18,7 mg/L	–	–
pH-Wert	7,52	6,5–9,5	–
Gesamthärte	21,1 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	922 µS/cm	–	–
Fluorid	unter BG (< 0,2 mg/L)	1,5 mg/L	–
Eisen	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,2 mg/L	–

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	4,45 mmol/L	–	–

Hinweis: Wasserversorgung Rheinhessen-Pfalz GmbH · Prüfbericht Nr. 7985097 (freigegeben 30.04.2026), Versorgungsgebiet Wasserwerk Ingelheim. Auf ihrer Karte der Wasseranalysen ordnet die WVR Essenheim diesem Bericht zu. Die Probe stammt vom 11.03.2026 aus dem Ortsnetz in Engelstadt (Kindergarten Raiffeisenstraße 9, Küche, Hahn Handwaschbecken), nicht aus Essenheim selbst und nicht ab Wasserwerk; die Hausinstallation ist nicht erfasst. Es ist eine Einzelprobe. Trihalogenmethane bildet der Bericht nicht als Summe, deshalb fehlt dieser Wert hier.

Quellen

1. Prüfbericht Nr. 7985097, Versorgungsgebiet Wasserwerk Ingelheim, Probe im Ortsnetz Engelstadt vom 11.03.2026
https://www.wvr.de/images/analysen/9.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/essenheim/