TRINKWASSER-STECKBRIEF

Bad Hersfeld

Trinkwassermonitor
trinkwassermonitor.ink

Landkreis Hersfeld-Rotenburg, Hessen

WASSERHÄRTE	GRENZWERTE (TRINKWV)	VERSORGER	STAND DER MESSWERTE
13,7 °dH, mittel	**alle 16 geprüften eingehalten**	**Stadtwerke Bad Hersfeld**	**24.02.2026**

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

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	10,8 mg/L	50 mg/L	22 %
Nitrit	unter BG (< 0,02 mg/L)	0,5 mg/L	–
PFAS (Summe)	unter BG (< 0,02 µg/L)	0,1 µg/L	–
Arsen	0,0019 mg/L	0,01 mg/L	19 %
Uran	0,00074 mg/L	0,01 mg/L	7 %
Quecksilber	unter BG (< 0,0001 mg/L)	0,001 mg/L	–
Cadmium	unter BG (< 0,0002 mg/L)	0,003 mg/L	–
Chrom	unter BG (< 0,0005 mg/L)	0,025 mg/L	–
Chlorid	23,7 mg/L	250 mg/L	9 %
Sulfat	54,5 mg/L	250 mg/L	22 %
Natrium	14,5 mg/L	200 mg/L	7 %
Calcium	62,7 mg/L	–	–
Magnesium	21,2 mg/L	–	–
pH-Wert	7,35	6,5–9,5	–
Gesamthärte	13,7 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	525 µS/cm	–	–
Fluorid	0,16 mg/L	1,5 mg/L	11 %
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 (< 0,02 mg/L)	0,5 mg/L	–
Säurekapazität bis pH 4,3	3,61 mmol/L	–	–

Hinweis: Stadtwerke Bad Hersfeld · Prüfbericht des IWW zur Probe vom 24.02.2026 am Ausgang des Wasserwerks Geistal (desinfiziertes Wasser). Die Werte gelten ab Wasserwerk, nicht am Hahn: Blei, Kupfer und Nickel enthält dieser Bericht nicht, sie werden am Hahn gemessen. Welche Ortsteile das Wasserwerk Geistal beliefert, nennt der Bericht nicht; die Stadtwerke geben für ihre neun Ortsteile 12 bis 13 °dH an, der Bericht 13,7 °dH. Der Bericht vermerkt eine Calcitlösekapazität von 13 mg/l bei einer Anforderung von 5 mg/l: Das Wasser ist Calcit lösend. PFAS: alle 20 Einzelstoffe unter der Bestimmungsgrenze 0,001 µg/l.

Quellen

1. Trinkwasseranalyse 2026, Prüfbericht 06318-1 MH26, Wasserwerk Geistal, Trinkwasserausgang, Probe vom 24.02.2026
   https://www.stadtwerke-hef.de/de/Wasser/Informationen/Wasserqualitaet/Wasserqualitaet/Trinkwasseranalyse-2026.pdf

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben Stadtwerke Bad Hersfeld 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/bad-hersfeld/