TRINKWASSER-STECKBRIEF

Swisttal

Trinkwassermonitor
trinkwassermonitor.ink

Rhein-Sieg-Kreis, Nordrhein-Westfalen

WASSERHÄRTE	GRENZWERTE (TRINKWV)	VERSORGER	STAND DER MESSWERTE
14,6 °dH, hart	**alle 19 geprüften eingehalten**	**Wasserversorgungsverband Euskirchen-Swisttal (WES)**	**07.10.2025**

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

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	unter BG (< 1 mg/L)	50 mg/L	–
Nitrit	unter BG (< 0,02 mg/L)	0,5 mg/L	–
PFAS (Summe)	unter BG (< 0,0015 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 (< 0,0002 mg/L)	0,01 mg/L	–
Quecksilber	unter BG (< 0,0005 mg/L)	0,001 mg/L	–
Kupfer	unter BG (< 0,01 mg/L)	2 mg/L	–
Cadmium	unter BG (< 0,0005 mg/L)	0,003 mg/L	–
Chrom	unter BG (< 0,002 mg/L)	0,025 mg/L	–
Nickel	unter BG (< 0,002 mg/L)	0,02 mg/L	–
Chlorid	49 mg/L	250 mg/L	20 %
Sulfat	110 mg/L	250 mg/L	44 %
Natrium	18 mg/L	200 mg/L	9 %
Calcium	83 mg/L	–	–
Magnesium	13 mg/L	–	–
pH-Wert	7,9	6,5–9,5	–
Gesamthärte	14,6 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	619 µS/cm	–	–
Fluorid	unter BG (< 0,1 mg/L)	1,5 mg/L	–
Eisen	unter BG (< 0,02 mg/L)	0,2 mg/L	–
Mangan	unter BG (< 0,005 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	unter BG (< 0,03 mg/L)	0,5 mg/L	–

Hinweis: Wasserversorgungsverband Euskirchen-Swisttal (Betriebsführung e-regio) · Prüfbericht PB2512116 des Instituts für Hygiene und Öffentliche Gesundheit der Universität Bonn (Befund vom 10.11.2025): Probe vom 07.10.2025 am Wasserwerk Heimerzheim, Aufbereitung, also ab Wasserwerk. Die Gesamthärte von 14,6 °dH (hart) steht nicht im Prüfbericht, sondern in der Tabelle „Härtebild Oktober 2025“ der Publikationspflicht des Verbands (Calcium 83 mg/l, Magnesium 13 mg/l). Summe PFAS-20 und Summe PFAS-4 liegen jeweils unter 0,0015 µg/l. Nach der Zuordnung des Verbands versorgt das Wasserwerk Heimerzheim unter anderem Heimerzheim, Dünstekoven, Buschhoven, Essig, Ludendorf, Miel, Morenhoven, Mömerzheim, Ollheim und Straßfeld. Der Ortsteil Odendorf bekommt Wasser aus dem Wasserwerk Ludendorf (Gesamthärte 12,4 °dH). Der Verband nennt die Zuordnung der Ortschaften selbst nur eine grobe Zuordnung. Welches Wasser an einer bestimmten Adresse ankommt, sagt verbindlich der Versorger.

Quellen

1. Prüfbericht PB2512116, WW Heimerzheim Aufbereitung (Probe vom 07.10.2025)
   https://www.wasser-eu-sw.com/wp-content/uploads/2025/12/WW-Heimerzheim-Aufbereitung_chemie_07.10.25.pdf

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben Wasserversorgungsverband Euskirchen-Swisttal (WES) 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/swisttal/