TRINKWASSER-STECKBRIEF

Ellefeld

Trinkwassermonitor
trinkwassermonitor.ink

Vogtlandkreis, Sachsen

WASSERHÄRTE	GRENZWERTE (TRINKWV)	VERSORGER	STAND DER MESSWERTE
3 °dH, weich	**alle 16 geprüften eingehalten**	**Zweckverband Wasser und Abwasser Vogtland (ZWAV)**	**17.11.2025**

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

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	3,1 mg/L	50 mg/L	6 %
Nitrit	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,5 mg/L	–
Blei	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Arsen	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Uran	0,0023 mg/L	0,01 mg/L	23 %
Quecksilber	unter BG (< 0,0001 mg/L)	0,001 mg/L	–
Kupfer	0,006 mg/L	2 mg/L	< 1 %
Chlorid	16,6 mg/L	250 mg/L	7 %
Sulfat	15 mg/L	250 mg/L	6 %
Natrium	6,97 mg/L	200 mg/L	3 %
Calcium	18,4 mg/L	–	–
Magnesium	1,72 mg/L	–	–
pH-Wert	8,6	6,5–9,5	–
Gesamthärte	3 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	146 µS/cm	–	–
Fluorid	0,13 mg/L	1,5 mg/L	9 %
Eisen	0,028 mg/L	0,2 mg/L	14 %
Mangan	0,002 mg/L	0,05 mg/L	4 %
Ammonium	unter BG (< 0,02 mg/L)	0,5 mg/L	–
Coliforme Bakterien	0 KBE/100ml	–	–
Trihalomethane (THM)	4,5 µg/L	50 µg/L	9 %
Säurekapazität bis pH 4,3	0,57 mmol/L	–	–

Hinweis: Zweckverband Wasser und Abwasser Vogtland (ZWAV) · Die Analyse nennt Ellefeld nicht selbst. Laut BDEW-Wasserportal liegen der Gemeindemittelpunkt von Ellefeld und vier Prüfpunkte rund 1,5 km darum im selben Versorgungsgebiet wie Falkenstein/Vogtl.; deshalb stehen hier die Werte von Falkenstein/Vogtl. (Stand 17.11.2025), ab Wasserwerk. Einzelne Ortsteile können anderes Wasser bekommen; verbindlich ist die Auskunft des Versorgers.

Quellen

1. Prüfbericht Trinkwasser – GWV Auerbach/Falkenstein/Ellefeld/Rebesgrün/Reumtengrün, Probenahme 17.11.2025
https://api.wasserportal.info/api/public/qualitaet/trinkwasseranalyse/5a919c03-0a2b-4511-a2ea-b09e06c2033d

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben Zweckverband Wasser und Abwasser Vogtland (ZWAV) 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/ellefeld/