

Landkreis Hildesheim, Niedersachsen

WASSERHÄRTE

1,8 °dH, weich

GRENZWERTE (TRINKWV)

**alle 19 geprüften
eingehalten**

VERSORGER

**EVI
Energieversorgung
Hildesheim**

STAND DER MESSWERTE

2025

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	7,6 mg/L	50 mg/L	15 %
Nitrit	0,002 mg/L	0,5 mg/L	< 1 %
Blei	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Arsen	unter BG (< 0,0005 mg/L)	0,01 mg/L	–
Uran	unter BG (< 0,0001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Quecksilber	unter BG (< 0,0001 mg/L)	0,001 mg/L	–
Kupfer	0,0011 mg/L	2 mg/L	< 1 %
Cadmium	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,003 mg/L	–
Chrom	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,025 mg/L	–
Nickel	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,02 mg/L	–
Chlorid	6,4 mg/L	250 mg/L	3 %
Sulfat	16,3 mg/L	250 mg/L	7 %
Natrium	5 mg/L	200 mg/L	3 %
Calcium	9,8 mg/L	–	–
Magnesium	2,1 mg/L	–	–
pH-Wert	9,12	6,5–9,5	–
Gesamthärte	1,8 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	112 µS/cm	–	–
Fluorid	0,04 mg/L	1,5 mg/L	3 %
Eisen	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,2 mg/L	–
Mangan	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	unter BG (< 0,03 mg/L)	0,5 mg/L	–
Coliforme Bakterien	0 KBE/100ml	–	–
Trihalomethane (THM)	9,8 µg/L	50 µg/L	20 %

Hinweis: EVI Energieversorgung Hildesheim · Hildesheim bekommt Talsperrenwasser der Harzwasserwerke aus der Söse- und der Granetalsperre. Die Werte sind die Jahresmittel 2025 aus sieben Monatsanalysen des Wasserwerks Söse I (Nord), Reinwasser. Für das Hildesheimer Versorgungsnetz, in dem sich beide Wässer mischen, nennt EVI eine Gesamthärte von 3,2 °dH, ebenfalls weich. Aktuelle PFAS-Werte nennt EVI auf seiner Seite ohne Messdatum (Summe PFAS-20 0,000005 mg/l); sie stehen deshalb nicht in der Tabelle.

Quellen

1. Mittel-, Minimum-, Maximumwerte der Monatsanalysen 2025 – Wasserwerk Söse I (Nord), Reinwasser
<https://www.evi-hildesheim.de/evi/Produkte-fuer-Privatkunden/Wasser/Trinkwasseranalyse/Trinkwasseranalyse/4-WW-Soese-Reinwasser-I-2025.pdf>

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben EVI Energieversorgung Hildesheim 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/hildesheim/>