

Emden, Niedersachsen

WASSERHÄRTE

9,91 °dH, mittel

GRENZWERTE (TRINKWV)

**alle 19 geprüften
eingehalten**

VERSORGER

Stadtwerke Emden

STAND DER MESSWERTE

11.03.2026

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	2,4 mg/L	50 mg/L	5 %
Nitrit	unter BG (< 0,05 mg/L)	0,5 mg/L	–
PFAS (Summe)	unter BG (< 0,02 µg/L)	0,1 µg/L	–
Blei	unter BG (< 0,0025 mg/L)	0,01 mg/L	–
Arsen	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Uran	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Quecksilber	unter BG (< 0,00025 mg/L)	0,001 mg/L	–
Kupfer	unter BG (< 0,05 mg/L)	2 mg/L	–
Cadmium	unter BG (< 0,0002 mg/L)	0,003 mg/L	–
Chrom	unter BG (< 0,0005 mg/L)	0,025 mg/L	–
Nickel	unter BG (< 0,005 mg/L)	0,02 mg/L	–
Chlorid	61 mg/L	250 mg/L	24 %
Sulfat	unter BG (< 10 mg/L)	250 mg/L	–
Natrium	23 mg/L	200 mg/L	12 %
Calcium	60 mg/L	–	–
Magnesium	6,7 mg/L	–	–
pH-Wert	7,6	6,5–9,5	–
Gesamthärte	9,91 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	534 µS/cm	–	–
Fluorid	unter BG (< 0,15 mg/L)	1,5 mg/L	–
Eisen	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,2 mg/L	–
Mangan	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	unter BG (< 0,05 mg/L)	0,5 mg/L	–
Coliforme Bakterien	0 KBE/100ml	–	–

Hinweis: Stadtwerke Emden · Analyse des Niedersächsischen Landesgesundheitsamts zur Probenahme am 11.03.2026 am Wasserwerk Tergast (Reinwasser), das Emden aus 23 Grundwasserbrunnen versorgt. Die Werte gelten für das Stadtgebiet ohne Wybelsum und Twixlum, die von einem anderen Versorger beliefert werden.

Quellen

1. Emden Trinkwasser-Analysewerte – Wasserwerk Tergast, Reinwasser, Probenahme 11.03.2026
<https://stadtwerke-emden.de/fileadmin/Medien/Dokumente/Downloads/Produkte/Wasser/Trinkwasseranalyse.pdf>

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben Stadtwerke Emden 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/emden/>