TRINKWASSER-STECKBRIEF

Lilienthal

Trinkwassermonitor
trinkwassermonitor.ink

Landkreis Osterholz, Niedersachsen

WASSERHÄRTE	GRENZWERTE (TRINKWV)	VERSORGER	STAND DER MESSWERTE
10,1 °dH, mittel	**alle 14 geprüften eingehalten**	**Osterholzer Stadtwerke**	**15.04.2026**

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

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	1 mg/L	50 mg/L	2 %
Nitrit	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,5 mg/L	–
PFAS (Summe)	unter BG (< 0,03 µg/L)	0,1 µg/L	–
Uran	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Quecksilber	unter BG (< 0,0003 mg/L)	0,001 mg/L	–
Chrom	unter BG (< 0,0005 mg/L)	0,025 mg/L	–
Chlorid	25 mg/L	250 mg/L	10 %
Sulfat	69 mg/L	250 mg/L	28 %
Natrium	13 mg/L	200 mg/L	7 %
Calcium	67 mg/L	–	–
Magnesium	3,2 mg/L	–	–
pH-Wert	7,7	6,5–9,5	–
Gesamthärte	10,1 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	435 µS/cm	–	–
Fluorid	0,1 mg/L	1,5 mg/L	7 %
Eisen	0,012 mg/L	0,2 mg/L	6 %
Mangan	unter BG (< 0,005 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	unter BG (< 0,05 mg/L)	0,5 mg/L	–
Säurekapazität bis pH 4,3	2,35 mmol/L	–	–

Hinweis: Osterholzer Stadtwerke · Befund des AWA Instituts in Pelm zur Probenahme am 15.04.2026 im Ortsnetz Lilienthal, entnommen im Rathaus an der Klosterstraße 16. Diese Werte gelten für den Ortskern: Laut Wasser- und Abwasserverband Osterholz beliefern die Stadtwerke die Ortskerne von Ritterhude und Lilienthal, der Verband den Rest; im BDEW-Wasserportal gehört etwa der Raum Worphausen und Seebergen zum Verband. Die Stadtwerke nennen auf ihrer Website pauschal ca. 12–13 °dH, diese Probe ergab 10,1 °dH. Blei, Kupfer, Nickel, Arsen und Cadmium enthält das veröffentlichte Dokument nicht.

Quellen

1. Wasseruntersuchungsbefund 2026/0040/001, Ortsnetz Lilienthal, Probenahme 15.04.2026
   https://api.wasserportal.info/api/public/qualitaet/trinkwasseranalyse/80d9de64-3ad6-45de-970f-0817c22bbf8e

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben Osterholzer Stadtwerke 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/lilienthal/