

Landkreis Wittmund, Niedersachsen

WASSERHÄRTE

5,6 °dH, weich

GRENZWERTE (TRINKWV)

**alle 16 geprüften
eingehalten**

VERSORGER

**Wasserwerk
Harlingerland (OOWV)**

STAND DER MESSWERTE

28.01.2026

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	0,89 mg/L	50 mg/L	2 %
Nitrit	unter BG (< 0,003 mg/L)	0,5 mg/L	–
PFAS (Summe)	unter BG (< 0,02 µg/L)	0,1 µg/L	–
Blei	unter BG (< 0,003 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 (< 0,0002 mg/L)	0,001 mg/L	–
Kupfer	unter BG (< 0,1 mg/L)	2 mg/L	–
Chlorid	24 mg/L	250 mg/L	10 %
Sulfat	20 mg/L	250 mg/L	8 %
Natrium	15 mg/L	200 mg/L	8 %
Calcium	33 mg/L	–	–
Magnesium	4,2 mg/L	–	–
pH-Wert	8,07	6,5–9,5	–
Gesamthärte	5,6 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	296 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 (< 0,006 mg/L)	0,5 mg/L	–
Coliforme Bakterien	0 KBE/100ml	–	–

Hinweis: Laut OOWV wird Esens aus dem Wasserwerk Harlingerland versorgt. Werte der Analyse für dieses Versorgungsgebiet (Probenahme 28.01.2026). Gesamthärte 5,6 °dH – Härtebereich weich.

Quellen

1. Trinkwasseranalyse für das Versorgungsgebiet Wasserwerk Harlingerland, 1. Quartal 2026

https://www.oowv.de/assets/media/downloads/service/labor/trinkwasseranalysen/analyse_harlingerland.pdf

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben Wasserwerk Harlingerland (OOWV) 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/esens/>