

Landkreis Friesland, Niedersachsen

WASSERHÄRTE

5,8 °dH, weich

GRENZWERTE (TRINKWV)

**alle 16 geprüften
eingehalten**

VERSORGER

**Wasserwerk
Sandelermöns
(OOWV)**

STAND DER MESSWERTE

28.01.2026

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	0,7 mg/L	50 mg/L	1 %
Nitrit	0,0066 mg/L	0,5 mg/L	1 %
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	22 mg/L	250 mg/L	9 %
Sulfat	19 mg/L	250 mg/L	8 %
Natrium	13 mg/L	200 mg/L	7 %
Calcium	35 mg/L	–	–
Magnesium	4,1 mg/L	–	–
pH-Wert	8,04	6,5–9,5	–
Gesamthärte	5,8 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	295 µS/cm	–	–
Fluorid	unter BG (< 0,1 mg/L)	1,5 mg/L	–
Eisen	0,02 mg/L	0,2 mg/L	10 %
Mangan	unter BG (< 0,005 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	0,0068 mg/L	0,5 mg/L	1 %
Coliforme Bakterien	0 KBE/100ml	–	–

Hinweis: Laut OOWV wird Varel aus den Wasserwerken Sandelermöns und Harlingerland versorgt. Hier die Werte des Wasserwerks Sandelermöns (Probenahme 28.01.2026); welches Werk Ihre Adresse beliefert, nennt der OOWV. Zum Vergleich Harlingerland: 5,6 °dH (weich), Nitrat 0,89 mg/l, Probenahme 28.01.2026. Gesamthärte 5,8 °dH – Härtebereich weich.

Quellen

1. Trinkwasseranalyse für das Versorgungsgebiet Wasserwerk Sandelermöns, 1. Quartal 2026 (Prüfbericht 26-02098, Probenahme 28.01.2026)

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

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben Wasserwerk Sandelermöns (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/varel/>