TRINKWASSER-STECKBRIEF

# Medelby

Trinkwassermonitor
trinkwassermonitor.ink

Kreis Schleswig-Flensburg, Schleswig-Holstein

| WASSERHÄRTE | GRENZWERTE (TRINKWV) | VERSORGER | STAND DER MESSWERTE |
|---|---|---|---|
| **9,1 °dH, mittel** | **alle 15 geprüften eingehalten** | **Wasserverband Nord** | **10.08.2026** |

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

| PARAMETER | MESSWERT | GRENZWERT | ANTEIL |
|---|---|---|---|
| Nitrat | 1,21 mg/L | 50 mg/L | 2 % |
| Nitrit | unter BG (< 0,005 mg/L) | 0,5 mg/L | – |
| Blei | unter BG (< 0,001 mg/L) | 0,01 mg/L | – |
| Uran | unter BG (< 0,00001 mg/L) | 0,01 mg/L | – |
| Quecksilber | unter BG (< 0,0001 mg/L) | 0,001 mg/L | – |
| Kupfer | unter BG (< 0,003 mg/L) | 2 mg/L | – |
| Chrom | unter BG (< 0,0005 mg/L) | 0,025 mg/L | – |
| Chlorid | 21 mg/L | 250 mg/L | 8 % |
| Sulfat | 10 mg/L | 250 mg/L | 4 % |
| Natrium | 19,6 mg/L | 200 mg/L | 10 % |
| Calcium | 56 mg/L | – | – |
| Magnesium | 5,74 mg/L | – | – |
| pH-Wert | 7,66 | 6,5–9,5 | – |
| Gesamthärte | 9,1 °dH | – | – |
| Elektrische Leitfähigkeit | 402 µS/cm | – | – |
| Fluorid | 0,16 mg/L | 1,5 mg/L | 11 % |
| Eisen | unter BG (< 0,01 mg/L) | 0,2 mg/L | – |
| Mangan | 0,015 mg/L | 0,05 mg/L | 30 % |
| Ammonium | 0,24 mg/L | 0,5 mg/L | 48 % |

Hinweis: Wasserverband Nord · Prüfbericht der AGROLAB Umwelt GmbH, Probe vom 10.08.2026 am Werkausgang des Wasserwerks Frörup-Westerfeld in Oeversee. Laut Verband versorgt dieses eine Wasserwerk sein ganzes Versorgungsgebiet. Laut BDEW-Wasserportal liegen der Gemeindemittelpunkt von Medelby und vier Prüfpunkte rund 1,5 km darum in diesem Gebiet. Einzelne Ortsteile können von einem anderen Versorger kommen; verbindlich ist die Auskunft des Versorgers. Die Werte gelten ab Wasserwerk.

## Quellen

1. Trinkwasseranalyse Wasserwerk Frörup-Westerfeld, Werkausgang, Probe vom 10.08.2026 (AGROLAB, Analysennummer 364352)
https://www.wv-nord.de/downloads/wasseranalyse/Trinkwasseranalyse.pdf

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben Wasserverband Nord 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/medelby/