Sankt Michaelisdonn

Kreis Dithmarschen, Schleswig-Holstein

WASSERHÄRTE	GRENZWERTE (TRINKWV)	VERSORGER	STAND DER MESSWERTE
10 °dH, mittel	**alle 18 geprüften eingehalten**	**Wasserverband Süderdithmarschen**	**06.07.2026**

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

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	0,84 mg/L	50 mg/L	2 %
Nitrit	unter BG (< 0,03 mg/L)	0,5 mg/L	–
Blei	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Arsen	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Uran	unter BG (< 0,0005 mg/L)	0,01 mg/L	–
Quecksilber	unter BG (< 0,0001 mg/L)	0,001 mg/L	–
Kupfer	unter BG (< 0,005 mg/L)	2 mg/L	–
Cadmium	unter BG (< 0,0003 mg/L)	0,003 mg/L	–
Chrom	unter BG (< 0,0005 mg/L)	0,025 mg/L	–
Nickel	unter BG (< 0,002 mg/L)	0,02 mg/L	–
Chlorid	46 mg/L	250 mg/L	18 %
Sulfat	22 mg/L	250 mg/L	9 %
Natrium	33 mg/L	200 mg/L	17 %
Calcium	63 mg/L	–	–
Magnesium	4,7 mg/L	–	–
pH-Wert	7,83	6,5–9,5	–
Gesamthärte	10 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	665 µS/cm	–	–
Fluorid	0,16 mg/L	1,5 mg/L	11 %
Eisen	0,049 mg/L	0,2 mg/L	25 %
Mangan	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	0,07 mg/L	0,5 mg/L	14 %

Hinweis: Wasserverband Süderdithmarschen · Prüfbericht der UCL Umwelt Control Labor GmbH, Probe vom 06.07.2026 am Werksausgang des Wasserwerks Odderade, Reinwasser. Das Wasserwerk Odderade ist das zentrale Werk des Verbands. Laut BDEW-Wasserportal liegen der Gemeindemittelpunkt von Sankt Michaelisdonn und vier Prüfpunkte rund 1,5 km darum im Gebiet des Verbands. Einzelne Ortsteile können anderes Wasser bekommen; verbindlich ist die Auskunft des Versorgers. Die Werte gelten ab Wasserwerk.

Quellen

1. Prüfbericht Nr. 26-34853-001/1, Wasserwerk Odderade, Werksausgang, Probe vom 06.07.2026
https://www.wv-suederdithmarschen.de/files/docs/analysen/Analyse_2026_08.pdf

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben Wasserverband Süderdithmarschen 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/sankt-michaelisdonn/