

Mecklenburgische Seenplatte, Mecklenburg-Vorpommern

WASSERHÄRTE 9,8 °dH, mittel	GRENZWERTE (TRINKWV) alle 17 geprüften eingehalten	VERSORGER Amt Röbel-Müritz Eigenbetrieb MEWA	STAND DER MESSWERTE 2024
---------------------------------------	--	--	------------------------------------

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	unter BG (< 1 mg/L)	50 mg/L	–
Nitrit	unter BG (< 0,05 mg/L)	0,5 mg/L	–
Blei	unter BG (< 0,002 mg/L)	0,01 mg/L	–
Arsen	unter BG (< 0,002 mg/L)	0,01 mg/L	–
Uran	0,000699 mg/L	0,01 mg/L	7 %
Quecksilber	unter BG (< 0,0002 mg/L)	0,001 mg/L	–
Kupfer	unter BG (< 0,05 mg/L)	2 mg/L	–
Cadmium	unter BG (< 0,0005 mg/L)	0,003 mg/L	–
Chrom	unter BG (< 0,0005 mg/L)	0,025 mg/L	–
Nickel	unter BG (< 0,005 mg/L)	0,02 mg/L	–
Chlorid	13 mg/L	250 mg/L	5 %
Sulfat	21 mg/L	250 mg/L	8 %
Natrium	6,51 mg/L	200 mg/L	3 %
Calcium	62,9 mg/L	–	–
Magnesium	4,47 mg/L	–	–
Gesamthärte	9,8 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	379 µS/cm	–	–
Fluorid	unter BG (< 0,2 mg/L)	1,5 mg/L	–
Eisen	0,0287 mg/L	0,2 mg/L	14 %
Mangan	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	unter BG (< 0,1 mg/L)	0,5 mg/L	–
Coliforme Bakterien	0 KBE/100ml	–	–

Hinweis: Amt Röbel-Müritz Eigenbetrieb MEWA · Trinkwasseranalyse für das Versorgungsgebiet WW Melz, Stand 2024, veröffentlicht im BDEW-Wasserportal. Die Werte wurden automatisch aus dem PDF ausgelesen und einzeln gegengeprüft; die Seite steht beim Originalwert. Laut Wasserportal liegen der Ortsmittelpunkt von Melz und vier Prüfpunkte rund 1,5 km darum in diesem Versorgungsgebiet. Welches Wasser an einer bestimmten Adresse ankommt, sagt verbindlich der Versorger. Die Werte gelten ab Wasserwerk.

Quellen

1. Trinkwasseranalyse Versorgungsgebiet WW Melz, Stand 2024
https://www.mewa-roebel.de/wp-content/uploads/2025/07/2024_MEWA_WW_Melz_02.pdf

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben Amt Röbel-Müritz Eigenbetrieb MEWA 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/melz/>