

STADTWERKE MÖRFELDEN-WALLDORF
WASSERVERSORGUNG - ABWASSERENTSORGUNG

Ausgewählte Inhaltsstoffe im Trinkwasser von Mörfelden-Walldorf

Ergebnisse der Trinkwasseruntersuchung 2025
(durchgeführt vom Labor Fresenius, Taunusstein)

Parameter	Einheit	Grenzwert TrinkwV 2023*	Wasserwerk Mörfelden	Wasserwerk Walldorf
Probenahmedatum			17.03.2025	15.09.2025
Aluminium (Al)	mg/l	0,2	<0,02	<0,05
Ammonium (NH ₄)	mg/l	0,5	0,05	<0,04
Arsen (As)	mg/l	0,01	<0,001	<0,001
Blei (Pb)	mg/l	0,01	<0,001	<0,001
Bor (B)	mg/l	1	<0,05	0,12
Cadmium (Cd)	mg/l	0,003	<0,0005	<0,0005
Calcium (Ca)	mg/l		78,6	60,5
Chlordioxid (ClO ₂)	mg/l	0,2	in 2025 keine Chlorung	
Chlorid (Cl)	mg/l	250	44,4	52,4
Chrom (Cr)	mg/l	0,025	<0,0005	<0,0005
Cyanid (CN)	mg/l	0,05	<0,005	<0,005
Eisen, gesamt (Fe)	mg/l	0,2	<0,01	<0,01
Fluorid (F)	mg/l	1,5	<0,2	<0,2
Kalium (K)	mg/l		2,7	2,7
Kupfer (Cu)	mg/l	2	<0,005	<0,005
Magnesium (Mg)	mg/l		8,21	18,8
Mangan (Mn)	mg/l	0,05	<0,005	<0,005
Natrium (Na)	mg/l	200	19,2	24,5
Nickel (Ni)	mg/l	0,02	<0,002	0,004
Nitrat (NO ₃)	mg/l	50	0,5	29
Nitrit (NO ₂)	mg/l	0,5	<0,02	<0,02
PBSM** (als Summe)	µg/l	0,5	<BG	<BG
pH-Wert		6,5 - 9,5	7,62	7,42
Quecksilber (Hg)	mg/l	0,001	<0,00005	<0,00005
Selen (Se)	mg/l	0,01	<0,001	<0,001
Sulfat (SO ₄)	mg/l	250	96	60
Gesamthärte	°dH		12,9	12,8
Gesamthärte	mmol/l		2,3	2,28
Härtebereich, WRMG***			mittel	mittel

* TrinkwV 2023 = Trinkwasserverordnung 2023, i.d.F. vom 20.06.2023

** PBSM = Pflanzenschutzmittel, Schädlingsbekämpfungsmittel, Biozidprodukte

*** WRMG = Wasch- und Reinigungsmittelgesetz ab 1.2.2007

Wenn Sie Fragen zur Wasseraufbereitung oder zu den Ergebnissen der Trinkwasseruntersuchung haben, wenden Sie sich bitte an die Stadtwerke Mörfelden-Walldorf, Farmstraße 13-15, Telefon 06105 938 876
Weitere Informationen finden Sie auch im Internet unter:

<https://www.moerfelden-walldorf.de/de/rathaus/gesellschaften/stadtwerke/formulare-informationen/>