

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/>