

Dessau-Roßlau, Sachsen-Anhalt

WASSERHÄRTE

22 °dH, hart

GRENZWERTE (TRINKWV)

**alle 15 geprüften
eingehalten**

VERSORGER

DessauWasser

STAND DER MESSWERTE

04.02.2026

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	unter BG (< 5 mg/L)	50 mg/L	–
Nitrit	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,5 mg/L	–
PFAS (Summe)	unter BG (< 0,1 µg/L)	0,1 µg/L	–
Blei	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Arsen	unter BG (< 0,0006 mg/L)	0,01 mg/L	–
Uran	unter BG (< 0,0005 mg/L)	0,01 mg/L	–
Quecksilber	unter BG (< 0,00002 mg/L)	0,001 mg/L	–
Kupfer	unter BG (< 0,06 mg/L)	2 mg/L	–
Chlorid	82 mg/L	250 mg/L	33 %
Sulfat	213 mg/L	250 mg/L	85 %
Natrium	45,2 mg/L	200 mg/L	23 %
Calcium	133 mg/L	–	–
Magnesium	13 mg/L	–	–
pH-Wert	8,03	6,5–9,5	–
Gesamthärte	22 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	942 µS/cm	–	–
Fluorid	unter BG (< 0,4 mg/L)	1,5 mg/L	–
Eisen	0,025 mg/L	0,2 mg/L	13 %
Mangan	unter BG (< 0,005 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	unter BG (< 0,05 mg/L)	0,5 mg/L	–
Coliforme Bakterien	0 KBE/100ml	–	–
Trihalomethane (THM)	unter BG (< 50 µg/L)	50 µg/L	–

Hinweis: Diese Werte gelten für das Wasserwerk Ost, das Versorgungsgebiet Dessau (Kernstadt) im engeren Sinn. Die Stadt Dessau-Roßlau betreibt daneben die Wasserwerke Roßlau, Quellendorf und Lindau mit eigenen, teils deutlich abweichenden Analysen – z. B. Wasserwerk Roßlau (Probe vom selben Tag, 04.02.2026): Leitfähigkeit 618 µS/cm statt 942, Chlorid 28 mg/l statt 82, Sulfat 112 mg/l statt 213, Natrium 22,8 mg/l statt 45,2, pH-Wert 7,82 statt 8,03; Gesamthärte/Calcium/Magnesium waren im Roßlau-PDF nicht ausgefüllt (Leerfelder). Berichtsstand/Probenahme laut Dokument: 04.02.2026, Probenehmer war das Gesundheitsamt der Stadt Dessau-Roßlau. PFAS wird nur als Summenparameter ausgewiesen (Summe PFAS-20 < 0,000100 mg/l und zusätzlich Summe PFAS-4 < 0,000020 mg/l = < 0,02 µg/l) – keine Einzelwerte für PFOA/PFOS/PFHxS/PFBS im Dokument enthalten, daher hier weggelassen. Coliforme Bakterien wurden als Grenzwertprüfung 'in 100 ml' gemeldet, ohne explizite Angabe KBE- vs. MPN-Methode.

Quellen

1. Trinkwasseranalyse Wasserwerk Ost

<https://www.dvv-dessau.de/wp-content/uploads/2026/06/Trinkwasseranalyse-WW-Ost-v.-04.02.2026.pdf>

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben DessauWasser 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/dessau-rosslau/>