

Frankfurt (Oder), Brandenburg

WASSERHÄRTE

18,63 °dH, hart

GRENZWERTE (TRINKWV)

**alle 12 geprüften
eingehalten**

VERSORGER

FWA Frankfurt (Oder)

STAND DER MESSWERTE

31.12.2025

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	0,79 mg/L	50 mg/L	2 %
PFAS (Summe)	unter BG (< 0,005 µg/L)	0,1 µg/L	–
PFOA	unter BG (< 0,005 µg/L)	–	–
PFOS	unter BG (< 0,005 µg/L)	–	–
PFHxS	unter BG (< 0,005 µg/L)	–	–
PFBS	unter BG (< 0,005 µg/L)	–	–
Uran	0,0004 mg/L	0,01 mg/L	4 %
Quecksilber	unter BG (< 0,0001 mg/L)	0,001 mg/L	–
Chlorid	40 mg/L	250 mg/L	16 %
Sulfat	198 mg/L	250 mg/L	79 %
Natrium	31 mg/L	200 mg/L	16 %
Calcium	109 mg/L	–	–
Magnesium	14,5 mg/L	–	–
pH-Wert	7,49	6,5–9,5	–
Gesamthärte	18,63 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	814 µS/cm	–	–
Fluorid	0,12 mg/L	1,5 mg/L	8 %
Eisen	0,0122 mg/L	0,2 mg/L	6 %
Mangan	unter BG (< 0,002 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	unter BG (< 0,05 mg/L)	0,5 mg/L	–
Coliforme Bakterien	0 KBE/100ml	–	–

Hinweis: Anders als bei Flensburg gibt es für Frankfurt (Oder) kein separates PDF-Prüfdokument, sondern nur eine Werte-Tabelle direkt auf der FWA-Webseite (Spalten: Grenzwert nach TrinkwV / Werte aus dem GJ 2025, Mittelwerte) – die Werte wurden per direktem HTML-Abruf verifiziert, nicht nur zusammengefasst. Die Werte stammen vom Wasserwerk Briesen (Hauptversorgung der Stadt aus Spreewasser-Uferfiltrat plus Grundwasser); ein zweites Wasserwerk Müllrose ist laut Seite seit Juni 2023 wegen Bauarbeiten vom Netz genommen, dessen (veraltete) Werte wurden nicht übernommen. Ein genaues Berichtsdatum ('Stand') ist nicht angegeben, nur 'Jahresauswertung 2025' – das Datumsfeld wurde daher auf 2025-12-31 als Näherung gesetzt. Blei, Arsen, Kupfer, Nitrit und Trihalomethane werden auf der Seite nicht als eigene Zeile mit Grenzwert/Messwert ausgewiesen (zu Blei gibt es nur Fließtext, dass im öffentlichen Netz keine Bleirohre mehr bekannt sind) und wurden daher konsequent weggelassen statt geschätzt. Die vier einzelnen PFAS-Kongenere (PFOA, PFOS, PFHxS, PFBS) sind auf der Seite tatsächlich als eigene Zeilen vorhanden und wurden direkt aus dem HTML gegengeprüft (alle <0,000005 mg/l).

Quellen

1. Wasserqualität – Jahresauswertung 2025, Wasserwerk Briesen
<https://www.fwa-ffo.de/wp2/trinkwasser/wasserqualitaet/>

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben FWA Frankfurt (Oder) 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/frankfurt-oder/>