

Landkreis Oberhavel, Brandenburg

WASSERHÄRTE

14,8 °dH, hart

GRENZWERTE (TRINKWV)

**alle 19 geprüften
eingehalten**

VERSORGER

**Stadtwerke
Oranienburg**

STAND DER MESSWERTE

11.11.2025

PARAMETER	MESSWERT	GRENZWERT	ANTEIL
Nitrat	3,1 mg/L	50 mg/L	6 %
Nitrit	unter BG (< 0,01 mg/L)	0,5 mg/L	–
Blei	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Arsen	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,01 mg/L	–
Uran	0,0002 mg/L	0,01 mg/L	2 %
Quecksilber	unter BG (< 0,0001 mg/L)	0,001 mg/L	–
Kupfer	0,11 mg/L	2 mg/L	5 %
Cadmium	unter BG (< 0,0001 mg/L)	0,003 mg/L	–
Chrom	unter BG (< 0,0005 mg/L)	0,025 mg/L	–
Nickel	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,02 mg/L	–
Chlorid	38 mg/L	250 mg/L	15 %
Sulfat	71 mg/L	250 mg/L	28 %
Natrium	17,7 mg/L	200 mg/L	9 %
Calcium	92,1 mg/L	–	–
Magnesium	8,3 mg/L	–	–
pH-Wert	7,44	6,5–9,5	–
Gesamthärte	14,8 °dH	–	–
Elektrische Leitfähigkeit	630 µS/cm	–	–
Fluorid	0,27 mg/L	1,5 mg/L	18 %
Eisen	unter BG (< 0,005 mg/L)	0,2 mg/L	–
Mangan	unter BG (< 0,001 mg/L)	0,05 mg/L	–
Ammonium	0,09 mg/L	0,5 mg/L	18 %
Coliforme Bakterien	0 KBE/100ml	–	–
Trihalomethane (THM)	unter BG (< 0,5 µg/L)	50 µg/L	–

Hinweis: Stadtwerke Oranienburg · Prüfbericht der Eurofins Umwelt Ost GmbH zur Probenahme am 11.11.2025 an einem Wasserhahn (Werkstatt) im Gebäude der Stadtwerke in der Klagenfurter Straße 41, also aus dem Netz einschließlich Hausinstallation; Werte wie Kupfer hängen auch von den Leitungen im Gebäude ab. Die Stadtwerke versorgen die Kernstadt sowie Sachsenhausen, Friedrichsthal, Malz und Lehnitz, nicht aber Germendorf, Schmachtenhagen, Zehlendorf und Wensickendorf. Auf ihrer Website nennen sie eine Härte von etwa 16 °dH (hart). PFAS sind in diesem Bericht nicht untersucht.

Quellen

1. Prüfbericht AR-25-TD-018680-01, Trinkwasseruntersuchung, Probenahme 11.11.2025 (Klagenfurter Str. 41)
https://stadtwerke-oranienburg.de/wp-content/uploads/_Wasser/Dokumente/Trinkwasseranalyse-Stadtwerke-Oranienburg.pdf

Alle Werte stammen aus den Prüfberichten des Versorgers; nichts ist geschätzt. Verbindliche Auskunft geben Stadtwerke Oranienburg 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/oranienburg/>