

Hochsauerlandkreis, Nordrhein-Westfalen

WASSERHÄRTE

**11,1 °dH, mittel**

GRENZWERTE (TRINKWV)

**alle 18 geprüften  
eingehalten**

VERSORGER

**Stadtwerke Sundern**

STAND DER MESSWERTE

**18.05.2026**

| PARAMETER                 | MESSWERT                 | GRENZWERT  | ANTEIL |
|---------------------------|--------------------------|------------|--------|
| Nitrat                    | 23 mg/L                  | 50 mg/L    | 46 %   |
| Nitrit                    | 0,01 mg/L                | 0,5 mg/L   | 2 %    |
| PFAS (Summe)              | unter Bestimmungsgrenze  | 0,1 µg/L   | –      |
| Blei                      | unter BG (< 0,001 mg/L)  | 0,01 mg/L  | –      |
| Arsen                     | unter BG (< 0,001 mg/L)  | 0,01 mg/L  | –      |
| Uran                      | unter BG (< 0,001 mg/L)  | 0,01 mg/L  | –      |
| Quecksilber               | unter BG (< 0,0001 mg/L) | 0,001 mg/L | –      |
| Kupfer                    | unter BG (< 0,1 mg/L)    | 2 mg/L     | –      |
| Cadmium                   | unter BG (< 0,0001 mg/L) | 0,003 mg/L | –      |
| Chrom                     | 0,001 mg/L               | 0,025 mg/L | 4 %    |
| Nickel                    | unter BG (< 0,001 mg/L)  | 0,02 mg/L  | –      |
| Chlorid                   | 14 mg/L                  | 250 mg/L   | 6 %    |
| Sulfat                    | 26 mg/L                  | 250 mg/L   | 10 %   |
| Natrium                   | 7,6 mg/L                 | 200 mg/L   | 4 %    |
| Calcium                   | 68,6 mg/L                | –          | –      |
| Magnesium                 | 6,5 mg/L                 | –          | –      |
| pH-Wert                   | 7,55                     | 6,5–9,5    | –      |
| Gesamthärte               | 11,1 °dH                 | –          | –      |
| Elektrische Leitfähigkeit | 440 µS/cm                | –          | –      |
| Fluorid                   | unter BG (< 0,05 mg/L)   | 1,5 mg/L   | –      |
| Eisen                     | unter BG (< 0,01 mg/L)   | 0,2 mg/L   | –      |
| Mangan                    | unter BG (< 0,005 mg/L)  | 0,05 mg/L  | –      |
| Ammonium                  | unter BG (< 0,04 mg/L)   | 0,5 mg/L   | –      |
| Coliforme Bakterien       | 0 KBE/100ml              | –          | –      |
| Trihalomethane (THM)      | unter Bestimmungsgrenze  | 50 µg/L    | –      |

Hinweis: Stadtwerke Sundern · Trinkwasseranalyse für das Versorgungsgebiet WVG Schachtbrunnen Röhre (Sundern), Stand 18.05.2026, veröffentlicht im BDEW-Wasserportal. Die Werte wurden automatisch aus dem PDF ausgelesen und einzeln gegengeprüft; die Seite steht beim Originalwert. Laut Wasserportal liegen der Ortsmittelpunkt von Sundern und vier Prüfpunkte rund 1,5 km darum in diesem Versorgungsgebiet. Welches Wasser an einer bestimmten Adresse ankommt, sagt verbindlich der Versorger. Die Werte gelten ab Wasserwerk.

## Quellen

1. Trinkwasseranalyse Versorgungsgebiet WVG Schachtbrunnen Röhre (Sundern), Stand 18.05.2026  
<https://api.wasserportal.info/api/public/qualitaet/trinkwasseranalyse/d48d71c3-2de0-4101-b8d8-ece4c595bcab>

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