

Trinkwasserqualität in Wuppertal

Informationen gemäß Trinkwasserverordnung

Analyse des Wuppertaler Trinkwassers 2023 *

| Parameter | Einheit | Wasserwerke | | | Grenzwert Trinkwasser- verordnung (TrinkwV) |
|-------------------------|------------------------|-----------------------|---------------------------|--|--|
| | | Benrath | Dabringhausen | Herbringhausen | |
| | | Rheinufer- filtrat | Große Dhünn- Talsperre | Kerspe-Talsperre Herbringh. Talsperre | |
| Anlage 3 | | | | | |
| Aluminium | mg/l | 0,020 | 0,007 | 0,006 | 0,200 |
| Ammonium | mg/l | < 0,05 | < 0,05 | < 0,05 | 0,50 |
| Calcitlösekapazität | mg/l CaCO ₃ | -0,62 | 1,47 | -0,21 | 5 |
| Chlorid | mg/l | 73 | 10 | 11 | 250 |
| Clostridium perfringens | Anz./100 ml | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Coliforme Keime | Anz./100 ml | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Eisen | mg/l | < 0,020 | < 0,020 | < 0,020 | 0,200 |
| Leitfähigkeit bei 25° C | µS/cm | 595 | 222 | 231 | 2790 bei 25°C |
| Färbung 436 nm | 1/m | < 0,10 | < 0,10 | < 0,10 | 0,5 |
| Geruch | - | ohne | ohne | ohne | ohne |
| Geschmack | - | ohne | ohne | ohne | ohne |
| KBE 22° C | KBE/ml | 0 | 0 | 0 | 20 |
| KBE 36° C | KBE/ml | 0 | 0 | 0 | 100 |
| Mangan | mg/l | < 0,005 | < 0,005 | < 0,005 | 0,050 |
| Natrium | mg/l | 39,8 | 5,5 | 6,1 | 200 |
| TOC | mg/l | 0,6 | 1,2 | 1,0 | - |
| Sulfat | mg/l | 69 | 14 | 12 | 250 |
| Trübung | NTU | < 0,05 | 0,06 | 0,06 | 1,0 |
| pH - Wert | - | 7,8 | 8,1 | 8,1 | 6,5 - 9,5 |

| Zusätzliche Angaben | | | | | |
|-----------------------------|--------|----------|----------|----------|---|
| Wassertemperatur | °C | 13,4 | 7,3 | 9,7 | - |
| Sauerstoff | mg/l | 9,2 | 11,3 | 10,2 | - |
| Calcium | mg/l | 58 | 31 | 34 | - |
| Magnesium | mg/l | 12 | 3,6 | 3,1 | - |
| Säurekapazität (pH 4,3) | mmol/l | 2,06 | 1,45 | 1,56 | - |
| Sättigungsindex | (ber.) | 0,03 | -0,16 | 0,02 | - |
| DOC | mg/l | 0,5 | 0,9 | 0,9 | - |
| AOX | mg/l | 0,012 | < 0,010 | < 0,010 | - |
| Zink | mg/l | < 0,0015 | < 0,0015 | < 0,0015 | - |
| Kalium | mg/l | 4,5 | 1,5 | 1,3 | - |
| Phosphat (PO ₄) | mg/l | 0,03 | < 0,03 | < 0,03 | - |

* Jahresmittelwerte

< = weniger als

n. b. = nicht bestimmbar

Haben Sie Fragen zu den Themenbereichen Trinkwasseraufbereitung, Wasserhärte vor Ort oder die sonstige Trinkwasserqualität? Wir informieren Sie gerne unter 02 02 569 85 35.