

## Wasseranalyse

| Entnahmeort: Ortsnetz Obernburg Reinwasser (Kochsmühle) |              |          |            |                              |                 |
|---|--------------|----------|------------|------------------------------|-----------------|
| Parameter   | Einheit      | Befund   | Grenzwert  | Untersuchungsmethode         | Beprobungsdatum |
| Nitrat  | mg/l         | 15,0     | 50,0       | DIN EN ISO 10304-1 (2009-07) | 26.03.2024      |
| Natrium   | mg/l         | 6,2      | 200,00     | DIN EN ISO 17294-2 (2017-01) | 26.03.2024      |
| Arsen   | mg/l         | < 0,0005 | 0,01       | DIN EN ISO 17294-2 (2017-01) | 26.03.2024      |
| Blei  | mg/l         | < 0,001  | 0,01       | DIN EN ISO 17294-2 (2017-01) | 26.03.2024      |
| Eisen   | mg/l         | 0,002    | 0,2        | DIN EN ISO 17294-2 (2017-01) | 26.03.2024      |
| Chrom   | µg/l         | < 0,0002 | 0,05       | DIN EN ISO 17294-2 (2017-01) | 26.03.2024      |
| Sulfat  | mg/l         | 17,2     | 250        | DIN EN ISO 10304-1 (2009-07) | 26.03.2024      |
| pH-Wert (Vor-Ort)                                       | pH-Einheiten | 7,71     | 6,5 - 9,5  | DIN EN ISO 10523 (2012-04)   | 26.03.2024      |
| Calcium   | mg/l         | 66,9     | -          | DIN EN ISO 17294-2 (2017-01) | 26.03.2024      |
| Magnesium   | mg/l         | 10,4     | -          | DIN EN ISO 17294-2 (2017-01) | 26.03.2024      |
| Gesamthärte   | °dH          | 11,7     | -          | berechnet                    | 26.03.2024      |
| Härtebereich<br>Waschmittelgesetz                       |              | mittel   | -          | berechnet                    | 26.03.2024      |
| freies Chlor  | mg/l         | 0,03     | < 0,3 mg/l | DIN EN ISO 7393-2:2000-04    | 16.01.2024      |
| Atrazin   | µg/l         | < 0,02   | 0,10       | DIN 38407-36 (2014-09)       | 26.03.2024      |
| Desethylatrazin   | µg/l         | 0,03     | 0,10       | DIN 38407-36 (2014-09)       | 26.03.2024      |
| Glyphosat   | µg/l         | < 0,05   | 0,10       | E DIN ISO 16308 (2017-09)    | 26.03.2024      |
| Summe PSM   | µg/l         | 0,03     | 0,50       | Summenbildung                | 26.03.2024      |

Auszugsweise Veröffentlichung - keine abschließende Aufzählung

"Die grafische Auswertung zu Pflanzenschutzmitteln im Grundwasser finden Sie auf unserer Homepage unter folgendem Link:  
[www.obernburg.de/rathaus-buergerservice/wasserversorgung](http://www.obernburg.de/rathaus-buergerservice/wasserversorgung)"

Probenentnahme: 26.03.2024 Ende der Prüfung: 22.04.2024