

| Lf. Nr. | Parameter | Analyseverfahren | Messwert | Einheit | Bestimmungsgrenze |
|---------|---|---------------------------|---------------------|------------|-------------------|
| 1 | Aluminium, gesamt | DIN EN ISO 17294-2 (2017) | 0,01 | mg/l | 0,01 |
| 2 | Anionenäquivalente | DIN 38402-62 (2014) | 3,438 | mmol/l | |
| 3 | Arsen | DIN EN ISO 17294-2 (2017) | 0,001 | mg/l | 0,001 |
| 4 | Bor | DIN EN ISO 17294-2 (2017) | 0,05 | mg/l | 0,05 |
| 5 | Bromat | DIN EN ISO 10304-1 (2009) | 0,005 | mg/l | 0,001 |
| 6 | Calcium | DIN EN ISO 17294-2 (2017) | 48,6 | mg/l | 1 |
| 7 | Calcitlösekapazität | DIN 38404-10 (2012) | 0,1 | mg/l | |
| 8 | Cadmium | DIN EN ISO 17294-2 (2017) | 0,0002 | mg/l | 0,0002 |
| 9 | Chlorid | DIN EN ISO 10304-1 (2009) | 17,2 | mg/l | 0,1 |
| 10 | Cyanid, gesamt | DIN 38405-13 (2011) | 0,01 | mg/l | 0,005 |
| 11 | gelöstes Kohlendioxid (freie Kohlensäure) | DIN 38404-10 (2012) | 2,68 | mg/l | |
| 12 | Kohlensäure, überschüssig (veraltet) | DIN 38404-10 (2012) | 0,04 | mg/l | |
| 13 | Kohlensäure, zugehörig (veraltet) | DIN 38404-10 (2012) | 2,64 | mg/l | |
| 14 | Coliforme Bakterien Membranfiltration | DIN EN ISO 9308-1 (2017) | 0 | KBE/100 ml | |
| 15 | Chrom, gesamt | DIN EN ISO 17294-2 (2017) | 0,005 | mg/l | 0,001 |
| 16 | Kupfer, gesamt | DIN EN ISO 17294-2 (2017) | 0,006 | mg/l | 0,005 |
| 17 | Escherichia coli (E.coli) Membranfiltration | DIN EN ISO 9308-1 (2017) | 0 | KBE/100 ml | |
| 18 | intestinale Enterokokken | DIN EN ISO 7899-2 (2000) | 0 | KBE/100 ml | |
| 19 | Fluorid | DIN EN ISO 10304-1 (2009) | 0,09 | mg/l | 0,02 |
| 20 | Eisen, gelöst | DIN EN ISO 17294-2 (2017) | 0,02 | mg/l | |
| 21 | Geruch, qualitativ | DIN EN 1622 (2006) | kein ungewöhnlicher | | |
| 22 | Geschmack, qualitativ | DIN EN 1622 (2006) | kein ungewöhnlicher | | |
| 23 | Gesamthärte | DIN 38409-6 (1986) | 8,51 | °dH | |
| 24 | Härte, gesamt | DIN 38409-6 (1986) | 1,519 | mmol/l | |
| 25 | Hydrogencarbonat | DIN 38409-7 (2005) | 116 | mg/l | |
| 26 | Quecksilber | DIN EN ISO 17294-2 (2017) | 0,0002 | mg/l | 0,0002 |
| 27 | Trichlorethen | DIN EN ISO 10301 (1997) | 0,001 | mg/l | 0,001 |
| 28 | Tetrachlorethen | DIN EN ISO 10301 (1997) | 0,001 | mg/l | 0,001 |
| 29 | 1,2-Dichlorethan | DIN EN ISO 10301 (1997) | 0,001 | mg/l | 0,001 |
| 30 | Summe organische Chlorverbindungen 2 und 3 | DIN EN ISO 10301 (1997) | 0 | mg/l | 0,001 |
| 31 | Härtebereich gemäß WRMG 2007 | DIN 38409-6 (1986) | mittel | | |
| 32 | Ionenbilanzabweichung | DIN 38402-62 (2014) | -2,19 | % | |
| 33 | Kalium | DIN EN ISO 17294-2 (2017) | 2,05 | mg/l | 0,1 |
| 34 | Kationenäquivalente | DIN 38402-62 (2014) | 3,364 | mmol/l | |
| 35 | Basekapazität bis pH 8,2 | DIN 38404-10 (2012) | 0,043 | mmol/l | |
| 36 | Karbonathärte | DIN 38409-6 (1986) | 5,32 | °dH | |

Trinkwasser-Oberrosphe-2024

| | | | | | |
|------------|---|---------------------------|----------|--------|----------|
| 37 | Nichtkarbonathärte | DIN 38409-6 (1986) | 3,2 | °dH | |
| 38 | Säurekapazität bis pH 4,3 | DIN 38409-7 (2005) | 1,9 | mmol/l | |
| 39 | Koloniezahl, 22°C | TrinkwV §15, Absatz 1c | 0 | KBE/ml | |
| 40 | Koloniezahl, 36°C | TrinkwV §15, Absatz 1c | 0 | KBE/ml | |
| 41 | elektrische Leitfähigkeit bei 25°C | DIN EN 27 888 (1993) | 354 | µS/cm | |
| 42 | Magnesium | DIN EN ISO 17294-2 (2017) | 7,4 | mg/l | 0,1 |
| 43 | Mangan, gelöst | DIN EN ISO 17294-2 (2017) | 0,01 | mg/l | |
| 44 | Natrium | DIN EN ISO 17294-2 (2017) | 6,4 | mg/l | 0,1 |
| 45 | Ammonium | DIN ISO 15923-1 (2014) | 0,05 | mg/l | 0,02 |
| 46 | Nickel | DIN EN ISO 17294-2 (2017) | 0,002 | mg/l | 0,002 |
| 47 | Nitrit | DIN ISO 15923-1 (2014) | 0,02 | mg/l | 0,02 |
| 48 | Nitrat | DIN EN ISO 10304-1 (2009) | 30,4 | mg/l | 0,3 |
| 49 | Summe Nitrat/50 und Nitrit/3 | Berechnet | 0,61 | mg/l | |
| 50 | Sauerstoff | DIN EN ISO 5814 (2013) | 10,6 | mg/l | |
| 51 | Fluoranthen | DIN EN ISO 17993 (2004) | 0,000005 | mg/l | |
| 52 | Benzo[b]fluoranthen | DIN EN ISO 17993 (2004) | 0,000005 | mg/l | |
| 53 | Benzo[k]fluoranthen | DIN EN ISO 17993 (2004) | 0,000005 | mg/l | |
| 54 | Benzo[a]pyren | DIN EN ISO 17993 (2004) | 0,000005 | mg/l | 0,000005 |
| 55 | Benzo[ghi]perylene | DIN EN ISO 17993 (2004) | 0,000005 | mg/l | |
| 56 | Indeno[1,2,3-cd]Pyren | DIN EN ISO 17993 (2004) | 0,000005 | mg/l | |
| 57 | Benzol | DIN 38407-43 (2014) | 0,0005 | mg/l | 0,0005 |
| 58 | Summe polycyclische aromatische Kohlenwasserst. 2,3,5,6 | DIN EN ISO 17993 (2004) | 0 | mg/l | 0,00005 |
| 59 | Blei | DIN EN ISO 17294-2 (2017) | 0,002 | mg/l | 0,001 |
| 60 | pH-Wert | DIN EN ISO 10523 (2012) | 7,81 | | |
| 61 | pH-Wert nach Calcitsättigung | DIN 38404-10 (2012) | 7,9 | | |
| 62 | Färbung, spektraler Absorptionskoeffizient bei 436 nm | DIN EN ISO 7887 (2012) | 0,1 | 1/m | |
| 63 | Antimon | DIN EN ISO 17294-2 (2017) | 0,001 | mg/l | 0,001 |
| 64 | Selen | DIN EN ISO 17294-2 (2017) | 0,001 | mg/l | 0,001 |
| 65 | Sulfat | DIN EN ISO 10304-1 (2009) | 28,6 | mg/l | 1 |
| 66 | Temperatur | DIN 38404-4 (1976) | 10,9 | °C | |
| 67 | Berechnungstemperatur | DIN 38404-10 (2012) | 25 | °C | |
| 68 | Trichlormethan (Chloroform) | DIN EN ISO 10301 (1997) | 0,001 | mg/l | 0,001 |
| 69 | Bromdichlormethan | DIN EN ISO 10301 (1997) | 0,001 | mg/l | 0,001 |
| 70 | Dibromchlormethan | DIN EN ISO 10301 (1997) | 0,001 | mg/l | 0,001 |
| 71 | Tribrommethan (Bromoform) | DIN EN ISO 10301 (1997) | 0,001 | mg/l | 0,001 |
| 72 | Summe Trihalogenmethane | DIN EN ISO 10301 (1997) | 0 | mg/l | 0,004 |
| 73 | gesamter organisch gebundener Kohlenstoff | DIN EN 1484 (2019) | 0,41 | mg/l | 0,05 |
| 74 | Trübung, quantitativ | DIN EN ISO 7027 (2000) | 0,11 | NTU | |
| 75 | Uran | DIN EN ISO 17294-2 (2017) | 0,0002 | mg/l | |
| informativ | | | | | |
| 76 | Nitrat | DIN EN ISO 10304-1 (2009) | 30,4 | mg/l | 0,3 |