

**Wasserversorgung für die Ortsteile Niederasphe / Oberasphe / Wollmar
Quelle Simtshausen**

| Parameter | Ergebnis | Grenzwert |
|--|-----------------|------------------|
| Fluorid | 0,15 mg/l | 1,5 mg/l |
| Nitrat | 41,2 mg/l | 50 mg/l |
| Kupfer | <0,005 mg/l | 2 mg/l |
| Summe Nitrat/50 + Nitrit/3 | 0,82 mg/l | 1 mg/l |
| Chlorid | 22,7 mg/l | 250 mg/l |
| Eisen | 0,05 mg/l | 0,2 mg/l |
| Natrium | 8,9 mg/l | 200 mg/l |
| Sulfat | 26 mg/l | 250 mg/l |
| Hydrogencarbonat | 259 mg/l | - |
| pH-Wert | 7,67 | 6,5 – 9,5 |
| gelöstes Kohlendioxid (freie Kohlensäure) | 8,90 mg/l | - |
| Calcium | 63,6 mg/l | - |
| Magnesium | 29,8 mg/l | - |
| Gesamthärte °dH | 15,77 °dH | - |
| Härtebereich | hart | - |

Alle weiteren Parameter, welche untersucht wurden, liegen unterhalb der Untersuchungsgrenze bzw. sind nicht nachweisbar.