

Trinkwasseranalyse Hammelburg 2016

weich ≡ bis 8,4°dH
mittel ≡ über 8,4 °dH bis 14°dH
hart ≡ ab14°dH

**Mischwasser
 Hammelburg,
 Diebach, Morlesau,
 Untereschenb.
 Westheim, Feuerthal,
 Seeshof,
 Obereschenb.
 Pfaffenhausen
 Ochsenthal**

**Unter-/Ober-
 erthal**

Gauaschach

| Parameter | Einheit | Grenzwert | Befund | Befund | Befund |
|------------------------------|--------------|-------------|---------|---------|---------|
| Härtegrad | °dH | - | 12,2 | 11,8 | 23 |
| Härtebereich | - | - | mittel | mittel | hart |
| pH-Wert | pH-Einheiten | >6,5 - <9,5 | 7,71 | 7,52 | 7,19 |
| elektr. Leitfähigkeit | µS/cm | 2500 | 447 | 411 | 838 |
| Nitrat | mg/l | 50 | 12,4 | 9,8 | 24,0 |
| Chlorid | mg/l | 250 | 15,2 | 8,5 | - |
| Sulfat | mg/l | 240 | 24,2 | 7,4 | 81,6 |
| Natrium | mg/l | 150 | 4,70 | 3,1 | 5,4 |
| Magnesium | mg/l | 50 | 19,6 | 22,4 | - |
| Kalium | mg/l | 12 | 3,00 | 3,3 | - |
| Calcium | mg/l | 400 | 55,0 | 48,0 | - |
| Aluminium | mg/l | 0,20 | < 0,01 | < 0,01 | < 0,01 |
| Ammonium | mg/l | 0,50 | < 0,01 | < 0,01 | < 0,01 |
| Eisen | mg/l | 0,20 | < 0,001 | < 0,001 | - |
| Mangan | mg/l | 0,05 | < 0,001 | < 0,001 | < 0,001 |
| Nitrit | mg/l | 0,10 | < 0,01 | < 0,01 | < 0,01 |