

**Trinkwasserbeschaffenheit für das Versorgungsgebiet des Wasser
und Abwasser-Verbandes Bad Salzungen**

| Versorgungsgebiete: | Wasserinhaltsstoffe | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---------------------------------|--------------------------------------|----------------|---------|---------|--------|--------|---------------|--------|---------|----------|--------|--------|---------|---------|-------------|------------------------------|-----------|---------------------|---------------------|----------------|--------------|
| | | Parameter nach Trinkwasserverordnung | | | | | | | | | | | | | | | Härte nach Waschmittelgesetz | | | | | |
| | | ph-Wert | Leitfähig-keit | Natrium | Chlorid | Nitrat | Sulfat | Eisen, gesamt | Mangan | Fluorid | Ammonium | Arsen | Blei | Cadmium | Uran | Quecksilber | Calcium | Magnesium | Gesamt-wasser-härte | Gesamt-wasser-härte | Karbonat-härte | Härtebereich |
| Einheit | µS/cm | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mmol / l | °dH | °dH | | |
| | Grenzwert TrinkwV | 6,5 bis 9,5 | 2790 | 200 | 250 | 50 | 250 | 0,2 | 0,05 | 1,5 | 0,5 | 0,01 | 0,01 | 0,003 | 0,01 | 0,001 | | | | | | |
| Bad Liebenstein VG Lerchenberg | Mittelwert | 7,38 | 168 | 6,2 | 9,3 | 6,7 | 20 | 0,04 | <0,005 | 0,1 | <0,02 | <0,001 | <0,001 | <0,0003 | 0,001 | <0,0001 | 20,0 | 2,9 | 0,6 | 3,5 | 2,5 | 1 |
| | Schwankungsbreite min / max | 6,79 | 119 | 4,2 | 2,4 | 3,7 | 15 | 0,02 | <0,005 | <0,10 | <0,02 | <0,001 | <0,001 | <0,0003 | <0,001 | <0,0001 | 15,4 | 2,4 | 0,5 | 2,7 | 2,3 | |
| | | 7,96 | 362 | 11,2 | 41,0 | 14,0 | 27 | 0,06 | 0,01 | 0,33 | <0,02 | <0,001 | <0,001 | 0,003 | 0,002 | <0,0001 | 23,6 | 3,3 | 0,7 | 4,1 | 2,7 | |
| Bad Liebenstein, Schweina, Meimers, Glücksbrunn, Profisch, Raboldsrube, Sorga | Mittelwert | 7,89 | 482,6 | 8,6 | 17,1 | 9,4 | 22,6 | 0,01 | <0,005 | <0,10 | <0,02 | <0,001 | <0,001 | <0,002 | 0,001 | <0,0001 | 36,4 | 8,5 | 1,3 | 7,1 | 5,6 | 2 |
| | Schwankungsbreite min / max | 7,15 | 195 | 4,6 | 8,4 | 5,2 | 20 | <0,01 | <0,005 | <0,10 | <0,02 | <0,001 | <0,001 | <0,0003 | <0,001 | <0,0001 | 26,0 | 3,2 | 0,8 | 4,4 | 2,7 | |
| | | 8,66 | 960 | 11,4 | 24,0 | 13,0 | 27 | 0,07 | 0,027 | 0,33 | 0,03 | 0,002 | <0,001 | 0,003 | 0,003 | <0,0001 | 46,1 | 11,7 | 1,6 | 9,2 | 10,7 | |
| Barchfeld, Immelborn, Ettmarshausen, Übelroda, Hauenhof, Witzelroda, Neuendorf, Gumpelstadt, Waldfisch, Gräfen- nitzendorf, Oberrohn, Hüttenhof, Möhra, Bad Salzungen, Kloster, Wildprechtroda, Kaltenborn, Langenfeld, Hohleborn, Leimbach, Kaiserroda, Hermannsroda, Hämbach, Tiefenort, Unterrohn, Merkers, Kieselbach, Kambachsmühle, Schergeshof, Knottenhof | Mittelwert | 7,65 | 879 | 70,8 | 120 | 19,6 | 60,6 | <0,01 | 0,03 | <0,10 | 0,03 | <0,001 | 0,001 | <0,0003 | 0,001 | <0,0001 | 88,1 | 10,3 | 2,6 | 14,7 | 10,5 | 3 |
| | Schwankungsbreite min / max | 7,35 | 702 | 52,1 | 85 | 8,2 | 52,0 | <0,01 | <0,005 | <0,10 | <0,02 | <0,001 | <0,001 | <0,0003 | <0,001 | <0,0001 | 80,2 | 9,5 | 2,4 | 13,4 | 8,3 | |
| | | 8,14 | 952 | 90,1 | 160 | 30,0 | 81,0 | 0,04 | 0,04 | 0,22 | 0,06 | 0,003 | 0,005 | 0,003 | 0,005 | <0,0003 | 99,0 | 11,4 | 2,9 | 16,5 | 11,2 | |
| Dorndorf, Dietlas, Kirstingshof | Mittelwert | 7,75 | 820 | 40,9 | 94 | 12,2 | 90,4 | 0,02 | 0,006 | 0,15 | <0,02 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | 0,002 | <0,0001 | 90,1 | 21,4 | 3,1 | 17,6 | 10,1 | 3 |
| | Schwankungsbreite min / max | 7,31 | 714 | 18,4 | 79 | 8,4 | 77,0 | <0,01 | <0,005 | <0,10 | <0,02 | <0,001 | <0,001 | <0,0003 | <0,001 | <0,0001 | 85,1 | 15,3 | 2,8 | 15,5 | 8,3 | |
| | | 8,46 | 941 | 62,4 | 120 | 18,0 | 110,0 | 0,08 | 0,017 | 0,23 | <0,02 | 0,003 | 0,002 | 0,003 | 0,004 | <0,0001 | 96,4 | 25,1 | 3,4 | 19,3 | 10,8 | |
| Weißendiez, Frauensee, Möllersgrund, Springen, Dönges | Mittelwert | 7,74 | 674 | 21,3 | 34 | 9,5 | 75,4 | 0,02 | <0,005 | 0,13 | <0,02 | 0,002 | 0,001 | 0,001 | 0,001 | <0,0001 | 82,7 | 22,8 | 3,0 | 16,8 | 11,7 | 3 |
| | Schwankungsbreite min / max | 7,31 | 611 | 15,6 | 22 | 6,0 | 49,0 | <0,01 | <0,005 | <0,10 | <0,02 | <0,001 | <0,001 | <0,0003 | <0,001 | <0,0001 | 77,2 | 20,4 | 2,8 | 15,5 | 10,6 | |
| | | 8,20 | 835 | 23,8 | 44 | 12,0 | 100,0 | 0,04 | <0,005 | 0,20 | 0,03 | 0,004 | <0,001 | 0,003 | 0,001 | <0,0001 | 92,4 | 24,5 | 3,3 | 18,6 | 12,3 | |
| Altenstein | Mittelwert | 8,05 | 242 | 10,4 | 23 | 5,9 | 18,1 | 0,02 | <0,005 | <0,10 | <0,02 | <0,001 | 0,001 | <0,0003 | 0,001 | <0,0001 | 33,9 | 2,4 | 0,9 | 5,3 | 3,6 | 1 |
| | Schwankungs-breite min / max | 7,08 | 162 | 7,3 | 13 | 5,2 | 15,0 | <0,01 | <0,005 | <0,10 | <0,02 | <0,001 | <0,001 | <0,0003 | <0,001 | <0,0001 | 30,8 | 2,0 | 0,9 | 4,8 | 3,4 | |
| | | 8,50 | 335 | 14,2 | 37 | 6,8 | 20,0 | 0,03 | 0,012 | <0,10 | 0,02 | 0,001 | 0,002 | 0,003 | 0,002 | 0,0003 | 39,7 | 2,6 | 1,1 | 6,2 | 3,7 | |
| Bairoda | Mittelwert | 7,57 | 460 | 3,9 | 5 | 10,0 | 13,3 | 0,01 | <0,005 | <0,10 | <0,02 | 0,001 | 0,001 | 0,002 | 0,002 | <0,0001 | 61,1 | 18,5 | 2,3 | 12,8 | 11,7 | 2 |
| | Schwankungsbreite min / max | 7,14 | 405 | 2,9 | 4 | 5,9 | 10,0 | <0,01 | <0,005 | <0,10 | <0,02 | <0,001 | <0,001 | <0,0003 | 0,002 | <0,0001 | 57,8 | 18,0 | 2,2 | 12,2 | 10,6 | |
| | | 7,99 | 492 | 4,6 | 7 | 15,0 | 15,0 | 0,02 | <0,005 | 0,14 | <0,02 | 0,002 | 0,001 | 0,003 | 0,003 | <0,0001 | 66,4 | 18,7 | 2,4 | 13,6 | 12,5 | |
| Steinbach | Mittelwert | 8,11 | 259 | 8,2 | 32 | 8,1 | 13,7 | 0,01 | <0,005 | <0,10 | <0,02 | <0,001 | 0,001 | 0,001 | <0,0001 | <0,0001 | 35,7 | 3,1 | 1,0 | 5,7 | 3,2 | 1 |
| | Schwankungsbreite min / max | 7,68 | 188 | 7,2 | 23 | 6,5 | 12,0 | <0,01 | <0,005 | <0,10 | <0,02 | <0,001 | <0,001 | <0,0003 | <0,001 | <0,0001 | 31,0 | 2,8 | 0,9 | 5,0 | 2,5 | |
| | | 8,36 | 299 | 9,7 | 45 | 10,0 | 15,0 | 0,03 | 0,007 | <0,10 | <0,02 | 0,0002 | 0,001 | 0,003 | <0,001 | <0,0001 | 39,1 | 3,5 | 1,1 | 6,3 | 3,5 | |
| Vacha, Oberzella | Mittelwert | 7,62 | 589 | 6,8 | 15 | 15,4 | 52,0 | 0,01 | <0,005 | 0,1 | <0,02 | 0,002 | 0,001 | 0,001 | 0,002 | <0,0001 | 82,5 | 18,6 | 2,8 | 15,8 | 12,2 | 3 |
| | Schwankungsbreite min / max | 7,15 | 457 | 5,4 | 11 | 12,0 | 25,0 | <0,01 | <0,005 | <0,10 | <0,02 | <0,001 | <0,001 | <0,0003 | <0,001 | <0,0001 | 58,9 | 16,3 | 2,1 | 12,0 | 9,6 | |
| | | 8,11 | 659 | 9,2 | 21 | 22,0 | 83,0 | <0,01 | 0,011 | 0,13 | 0,02 | 0,003 | 0,002 | 0,003 | 0,005 | <0,0001 | 93,3 | 20,3 | 3,2 | 17,8 | 13,7 | |
| Völkershausen, Busengraben, Martinroda | Mittelwert | 7,47 | 655 | 5,6 | 9 | 6,8 | 39,6 | 0,01 | <0,005 | <0,10 | <0,02 | 0,001 | 0,002 | 0,002 | 0,002 | <0,0001 | 105,4 | 19,8 | 3,4 | 19,3 | 17,0 | 3 |
| | Schwankungsbreite min / max | 7,12 | 630 | 5,2 | 8 | 6,4 | 37,0 | <0,01 | <0,005 | <0,10 | <0,02 | <0,001 | <0,001 | <0,0003 | <0,001 | <0,0001 | 95,3 | 18,2 | 3,1 | 17,6 | 15,8 | |
| | | 7,82 | 672 | 5,8 | 10 | 7,5 | 42,0 | 0,02 | 0,011 | <0,10 | <0,02 | 0,002 | 0,003 | 0,003 | 0,004 | <0,0001 | 115,0 | 22,2 | 3,8 | 21,2 | 18,5 | |
| Willmanns, Wölferbütt, Mariengart | Mittelwert | 7,44 | 371 | 8,3 | 15 | 20,4 | 31,3 | 0,06 | <0,005 | 0,15 | <0,02 | 0,001 | 0,001 | <0,0003 | 0,002 | <0,0001 | 45,5 | 12,8 | 1,7 | 9,3 | 7,4 | 2 |
| | Schwankungsbreite min / max | 6,77 | 282 | 5,4 | 7 | 15,0 | 23,0 | 0,01 | <0,005 | <0,10 | <0,02 | <0,001 | <0,001 | <0,0003 | <0,001 | <0,0001 | 12,3 | 8,9 | 0,7 | 3,8 | 6,0 | |
| | | 7,94 | 572 | 13,5 | 23 | 24,0 | 38,0 | 0,23 | 0,0024 | 0,32 | 0,06 | 0,003 | 0,007 | 0,003 | 0,003 | <0,0001 | 56,4 | 18,2 | 2,2 | 12,1 | 10,4 | |

| Versorgungsgebiete: | Wasserinhaltsstoffe | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------------------------|--------------------------------------|---------------|------------|---------|--------------|--------------|---------------|------------------|----------------|----------------|------------------|------------------|------------------|------------------|-------------|------------------------------|--------------|---------------------|---------------------|----------------|--------------|--|
| | | Parameter nach Trinkwasserverordnung | | | | | | | | | | | | | | | Härte nach Waschmittelgesetz | | | | | | |
| | | ph-Wert | Leitfähigkeit | Natrium | Chlorid | Nitrat | Sulfat | Eisen, gesamt | Mangan | Fluorid | Ammonium | Arsen | Blei | Cadmium | Uran | Quecksilber | Calcium | Magnesium | Gesamt-wasser-härte | Gesamt-wasser-härte | Karbonat-härte | Härtebereich | |
| Einheit | µS/cm | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mmol / l | °dH | °dH | | | |
| | Grenzwert TrinkwV / max | 6,5 bis 9,5 | 2790 | 200 | 250 | 50 | 250 | 0,2 | 0,05 | 1,5 | 0,5 | 0,01 | 0,01 | 0,003 | 0,01 | 0,001 | | | | | | | |
| | | 8,11 | 475 | 5,2 | 7 | 8,3 | 27 | 0,02 | <0,005 | 0,2 | 0,03 | <0,001 | 0,002 | 0,003 | 0,003 | <0,0001 | 64,4 | 17,8 | 2,3 | 13,1 | 11,7 | | |
| Zitters | Mittelwert | 7,54 | 173 | 6,6 | 4 | 9,8 | 12,6 | 0,013 | <0,005 | <0,10 | <0,02 | <0,001 | 0,001 | 0,002 | 0,001 | <0,0001 | 13,0 | 8,8 | 0,7 | 3,8 | 3,3 | 1 | |
| | Schwankungsbreite min / max | 7,25 7,78 | 163 180 | 5,8 7,6 | 4 5 | 8,7 11,0 | 11,0 15,0 | 0,06 0,19 | <0,005 <0,005 | <0,10 <0,10 | <0,02 <0,02 | <0,001 0,001 | <0,001 0,002 | <0,0003 0,003 | <0,001 0,002 | <0,0001 | 12,5 14,0 | 8,6 9,6 | 0,7 0,7 | 3,7 4,2 | 3,2 3,6 | | |
| Gerstengrund | Mittelwert | 7,65 | 402 | 3,3 | 3 | 6,1 | 16,4 | 0,015 | <0,005 | <0,10 | <0,02 | <0,001 | 0,001 | 0,002 | <0,001 | <0,0001 | 63,7 | 10,4 | 2,0 | 11,3 | 10,3 | 2 | |
| | Schwankungsbreite min / max | 7,36 7,85 | 392 416 | 2,5 3,5 | 3 4 | 4,7 6,8 | 15,0 19,0 | <0,01 0,03 | <0,005 <0,005 | <0,10 <0,10 | <0,02 <0,02 | <0,001 0,001 | <0,001 0,002 | <0,0003 0,003 | <0,001 <0,001 | <0,0001 | 58,7 68,7 | 9,9 10,7 | 1,9 2,2 | 10,5 12,1 | 10,0 10,8 | | |
| Brunnhartshausen | Mittelwert | 7,77 | 364 | 5,2 | 10 | 10,3 | 20,6 | <0,01 | <0,005 | <0,10 | <0,02 | <0,001 | 0,001 | 0,002 | 0,001 | <0,0001 | 42,4 | 18,3 | 1,8 | 10,2 | 8,4 | 2 | |
| | Schwankungsbreite min / max | 7,38 8,30 | 301 622 | 4,4 7,4 | 9 11 | 9,3 11,0 | 19,0 23,0 | <0,01 0,01 | <0,005 <0,005 | <0,10 0,13 | <0,02 0,03 | <0,001 <0,001 | <0,001 0,002 | <0,0003 0,003 | <0,001 0,002 | <0,0001 | 39,8 46,4 | 17,0 20,8 | 1,7 2,0 | 9,5 11,3 | 8,1 9,2 | | |
| Steinberg | Mittelwert | 7,82 | 400 | 5,9 | 5 | 4,3 | 13,0 | 0,02 | <0,005 | <0,10 | <0,02 | 0,003 | 0,001 | 0,002 | 0,001 | <0,0001 | 47,4 | 19,8 | 2,0 | 11,2 | 10,6 | 2 | |
| | Schwankungsbreite min / max | 7,59 8,13 | 384 411 | 5,8 6,1 | 4 6 | 3,7 5,1 | 11,0 15,0 | <0,01 0,02 | <0,005 <0,005 | <0,10 <0,10 | <0,02 <0,02 | <0,001 0,006 | <0,001 0,001 | <0,0003 0,003 | <0,001 0,002 | <0,0001 | 44,5 49,5 | 18,8 21,1 | 1,9 2,1 | 10,6 11,8 | 10,4 10,9 | | |
| Föhlritz | Mittelwert | 7,87 | 437 | 3,7 | 4 | 5,2 | 11,8 | 0,05 | <0,005 | <0,10 | <0,02 | <0,001 | <0,001 | 0,002 | 0,002 | <0,0001 | 56,9 | 20,2 | 2,3 | 12,6 | 11,8 | 2 | |
| | Schwankungsbreite min / max | 7,55 8,21 | 407 464 | 1,8 5,0 | 4 4 | 4,1 5,9 | 9,1 14,0 | <0,01 0,13 | <0,005 <0,005 | <0,10 0,014 | <0,02 <0,02 | <0,001 0,001 | <0,001 0,001 | <0,0003 0,003 | <0,001 0,002 | <0,0001 | 53,2 61,5 | 19,7 20,5 | 2,1 2,4 | 12,0 13,3 | 11,3 12,7 | | |
| Andenhausen | Mittelwert | 7,75 | 600 | 4,0 | 9 | <1,5 | 15,4 | 0,08 | <0,005 | <0,10 | <0,02 | 0,001 | 0,004 | 0,002 | 0,002 | <0,0001 | 76,1 | 29,7 | 3,1 | 17,5 | 16,6 | 3 | |
| | Schwankungsbreite min / max | 7,48 8,18 | 468 690 | 3,4 4,9 | 4 12 | <1,5 <1,5 | 10,0 21,0 | 0,05 0,11 | <0,005 0,006 | <0,10 <0,10 | <0,02 <0,02 | <0,001 0,002 | <0,001 0,009 | <0,0003 0,003 | <0,001 0,004 | <0,0001 | 66,3 88,4 | 14,9 37,1 | 2,3 3,7 | 12,7 20,9 | 15,3 17,4 | | |
| Fischbach, Diedorf | Mittelwert | 7,51 | 563 | 3,1 | 9 | 34,3 | 16,2 | 0,01 | <0,005 | <0,10 | 0,04 | 0,001 | 0,001 | <0,0003 | <0,001 | <0,0001 | 94,5 | 12,4 | 2,9 | 16,1 | 13,2 | 3 | |
| | Schwankungsbreite min / max | 7,21 8,06 | 242 660 | 1,9 3,9 | 6 13 | 18,0 47,0 | 9,8 22,0 | <0,01 0,02 | <0,005 <0,005 | <0,10 0,12 | 0,02 0,16 | <0,001 0,003 | <0,001 0,002 | <0,0003 0,003 | <0,001 <0,001 | <0,0001 | 61,7 114,0 | 7,9 14,6 | 1,9 3,4 | 10,5 19,3 | 8,2 15,6 | | |
| Empfertshausen, Zella, Neidhartshausen | Mittelwert | 7,66 | 422 | 4,4 | 8 | 15,6 | 18,8 | 0,02 | <0,005 | <0,10 | 0,02 | <0,001 | 0,002 | <0,0003 | <0,001 | <0,0001 | 57,5 | 15,1 | 2,1 | 11,5 | 9,6 | 2 | |
| | Schwankungsbreite min / max | 7,33 8,01 | 234 536 | 3,5 6,1 | 3 16 | 1,9 27,0 | 15,0 29,0 | 0,01 0,02 | <0,005 <0,005 | <0,10 <0,10 | <0,02 0,03 | <0,001 <0,001 | 0,001 0,002 | <0,0003 0,003 | <0,001 <0,001 | <0,0001 | 26,8 70,1 | 11,5 21,9 | 1,1 2,7 | 6,4 14,9 | 5,9 12,2 | | |
| Klings | Mittelwert | 7,73 | 235 | 6,0 | 5 | 6,7 | 16,0 | 0,02 | <0,005 | <0,10 | <0,02 | <0,001 | 0,002 | 0,002 | <0,001 | <0,0001 | 23,5 | 12,1 | 1,1 | 6,1 | 5,2 | 1 | |
| | Schwankungsbreite min / max | 7,25 8,23 | 192 297 | 3,4 7,0 | 4 6 | 4,7 7,8 | 13,0 19,0 | 0,01 0,03 | <0,005 <0,005 | <0,10 0,13 | <0,02 <0,02 | <0,001 <0,001 | <0,001 0,003 | <0,0003 0,003 | <0,001 0,001 | <0,0001 | 22,6 23,9 | 10,8 14,7 | 1,0 1,2 | 5,7 6,7 | 5,0 5,4 | | |
| Dermbach, Oberalba, Unteralba, Glattbach, Mebritz, Lindenau, Lindigshof, Wiesenthal | Mittelwert | 7,57 | 575 | 4,9 | 8 | 5,1 | 24,1 | <0,01 | <0,005 | 0,1 | <0,02 | 0,001 | 0,001 | 0,0014 | 0,002 | <0,0001 | 95,9 | 15,2 | 3,0 | 16,9 | 15,1 | 3 | |
| | Schwankungsbreite min / max | 7,27 8,33 | 519 618 | 3,1 7,0 | 5 15 | 2,8 6,8 | 7,5 33,0 | <0,01 0,01 | <0,005 <0,005 | <0,10 0,11 | <0,02 0,03 | <0,001 0,003 | <0,001 0,002 | <0,0003 0,003 | <0,001 0,003 | <0,0001 | 88,9 103,0 | 13,3 17,0 | 2,8 3,3 | 15,5 18,4 | 14,1 15,8 | | |
| Urnshausen, Bernshausen, Hartschwinden | Mittelwert | 7,61 | 388 | 3,9 | 8 | 6,7 | 6,7 | <0,01 | <0,005 | <0,10 | <0,02 | 0,002 | <0,001 | 0,0014 | 0,002 | <0,0001 | 54,8 | 13,2 | 1,9 | 10,7 | 10,2 | 2 | |
| | Schwankungsbreite min / max | 7,22 8,11 | 359 410 | 3,3 4,5 | 6 10 | 2,8 7,8 | 4,9 8,0 | <0,01 0,01 | <0,005 <0,005 | <0,10 0,16 | <0,02 0,02 | <0,001 0,003 | <0,001 <0,001 | <0,0003 0,003 | <0,001 0,004 | <0,0001 | 52,6 58,1 | 12,5 13,9 | 1,8 2,0 | 10,3 11,3 | 10,1 10,4 | | |
| Birx | Mittelwert | 8,51 | 175 | 4,6 | 4 | 5,4 | 9 | 0,01 | <0,005 | <0,10 | <0,02 | <0,001 | 0,001 | 0,0016 | <0,001 | <0,0001 | 19,1 | 6,8 | 0,8 | 4,2 | 4,0 | 1 | |
| | Schwankungsbreite min / max | 8,13 8,87 | 154 187 | 3,8 5,2 | 3 4 | 5,2 5,8 | 7,9 10 | <0,01 0,02 | <0,005 <0,005 | <0,10 <0,10 | <0,02 <0,02 | <0,001 <0,001 | <0,001 0,002 | <0,0003 0,003 | <0,001 <0,001 | <0,0001 | 21,9 16,6 | 6,0 7,4 | 0,8 0,7 | 4,5 4,0 | 3,5 4,3 | | |
| Kaltennordheim VG Hut | Mittelwert | 7,57 | 340 | 5,3 | 5 | 6,4 | 24,6 | 0,02 | <0,005 | <0,10 | <0,02 | <0,001 | 0,001 | 0,0016 | 0,001 | <0,0001 | 30,5 | 13,6 | 1,3 | 7,4 | 6,7 | 2 | |
| | Schwankungsbreite min / max | 7,17 8,14 | 228 559 | 4,5 7,2 | 4 6 | 5,2 8,7 | 18,0 38,0 | 0,01 0,04 | <0,005 <0,005 | <0,10 <0,10 | <0,02 0,03 | <0,001 0,001 | <0,001 0,002 | <0,0003 0,003 | <0,001 0,002 | <0,0001 | 23,0 39,6 | 11,9 16,7 | 1,1 1,7 | 6,0 9,4 | 5,3 8,1 | | |
| Kaltennordheim VG Umpfen | Mittelwert | 7,59 | 576 | 3,6 | 5 | 8,4 | 18,4 | <0,01 | <0,005 | 0,1 | 0,02 | <0,001 | 0,001 | 0,0016 | 0,002 | <0,0001 | 93,3 | 15,7 | 3,0 | 16,7 | 16,1 | 3 | |
| | Schwankungsbreite min / max | 7,29 8,02 | 504 602 | 2,2 6,5 | 4 6 | 6,9 9,9 | 17,0 20,0 | <0,01 0,01 | <0,005 <0,005 | <0,10 0,12 | <0,02 0,07 | <0,001 0,001 | <0,001 0,002 | <0,0003 0,003 | <0,001 0,004 | <0,0001 | 88,3 97,4 | 12,7 17,9 | 2,7 3,2 | 15,3 17,8 | 15,9 16,4 | | |
| Kaltenlengsfeld | Mittelwert | 7,43 | 891 | 5,3 | 9 | 14,4 | 220 | 0,01 | <0,005 | 0,1 | <0,02 | 0,001 | <0,001 | 0,0016 | 0,002 | <0,0001 | 141,0 | 29,4 | 4,7 | 26,5 | 15,0 | 3 | |
| | Schwankungsbreite min / max | 7,11 7,87 | 759 930 | 4,4 6,0 | 7 11 | 13,0 16,0 | 190 260 | <0,01 0,02 | <0,005 0,011 | <0,10 0,16 | <0,02 <0,02 | <0,001 0,003 | <0,001 <0,001 | <0,0003 0,003 | <0,001 0,004 | <0,0001 | 129,0 152,0 | 24,1 32,0 | 4,2 5,1 | 23,6 28,7 | 14,9 15,2 | | |
| Oberweid | Mittelwert | 7,95 | 358 | 3,8 | 3 | 2,9 | 7,5 | 0,03 | <0,005 | <0,10 | <0,02 | <0,001 | <0,001 | 0,0016 | 0,0015 | <0,0001 | 66,8 | 5,8 | 1,9 | 10,7 | 10,4 | 2 | |
| | Schwankungsbreite min | 7,63 | 181 | 2,6 | 3 | 2,4 | 6,6 | <0,01 | <0,005 | <0,10 | <0,02 | <0,001 | <0,001 | <0,0003 | <0,001 | <0,0001 | 61,7 | 4,7 | 1,7 | 9,7 | 9,7 | | |

| Versorgungsgebiete: | Wasserinhaltsstoffe | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------------------------|-----------------------------|--------------------------------------|---------------|---------|---------|--------|--------|---------------|--------|---------|----------|--------|--------|---------|--------|-------------|------------------------------|-----------|---------------------|---------------------|----------------|--------------|
| | | Parameter nach Trinkwasserverordnung | | | | | | | | | | | | | | | Härte nach Waschmittelgesetz | | | | | |
| | | ph-Wert | Leitfähigkeit | Natrium | Chlorid | Nitrat | Sulfat | Eisen, gesamt | Mangan | Fluorid | Ammonium | Arsen | Blei | Cadmium | Uran | Quecksilber | Calcium | Magnesium | Gesamt-wasser-härte | Gesamt-wasser-härte | Karbonat-härte | Härtebereich |
| Einheit | | µS/cm | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mg/l | mmol / l | °dH | °dH | | |
| | Grenzwert TrinkwV / max | 6,5 bis 9,5 | 2790 | 200 | 250 | 50 | 250 | 0,2 | 0,05 | 1,5 | 0,5 | 0,01 | 0,01 | 0,003 | 0,01 | 0,001 | | | | | | |
| | | 8,61 | 442 | 6,3 | 6 | 3,8 | 8,5 | 0,09 | <0,005 | <0,10 | <0,02 | <0,001 | 0,001 | 0,003 | 0,003 | <0,0001 | 74,5 | 6,5 | 2,1 | 11,9 | 11,6 | |
| Kaltensundheim, Kaltenwestheim | Mittelwert | 7,46 | 553 | 3,8 | 15 | 8,0 | 17,5 | <0,01 | <0,005 | 0,105 | 0,04 | 0,0025 | <0,001 | <0,0003 | 0,001 | <0,0001 | 97,5 | 19,1 | 3,2 | 18,1 | 15,9 | 3 |
| | Schwankungsbreite min / max | 7,21 | 407 | 2,7 | 13 | 7,2 | 16,0 | <0,01 | <0,005 | 0,10 | 0,06 | 0,002 | <0,001 | <0,0003 | <0,001 | <0,0001 | 97,2 | 18,2 | 3,2 | 17,8 | 15,5 | |
| Mittelsdorf | Mittelwert | 7,68 | 542 | 3,2 | 4 | 6,5 | 11,0 | <0,01 | <0,005 | <0,10 | <0,02 | <0,001 | <0,001 | 0,0016 | 0,001 | <0,0001 | 93,1 | 11,1 | 2,8 | 15,6 | 15,5 | 3 |
| | Schwankungsbreite min / max | 7,34 | 480 | 2,1 | 3 | 5,9 | 9,7 | <0,01 | <0,005 | <0,10 | <0,02 | <0,001 | <0,001 | <0,0003 | <0,001 | <0,0001 | 85,1 | 8,5 | 2,5 | 13,9 | 15,2 | |
| Ettenhausen, Hetzeberg, Ziegelei | Mittelwert | 7,80 | 843 | 31,2 | 50 | 12,0 | 133 | <0,01 | <0,005 | 0,11 | <0,02 | 0,003 | 0,002 | <0,0003 | <0,001 | <0,0001 | 89,9 | 40,3 | 3,9 | 21,9 | 14,0 | 3 |
| | Schwankungsbreite min / max | 7,44 | 825 | 25,5 | 47 | 11,0 | 130 | <0,01 | <0,005 | 0,11 | <0,02 | 0,003 | 0,002 | <0,0003 | <0,001 | <0,0001 | 88,0 | 40,2 | 3,8 | 21,6 | 14,0 | |
| | | 8,54 | 864 | 35,7 | 54 | 13,0 | 140 | <0,01 | <0,005 | 0,11 | <0,02 | 0,003 | 0,002 | <0,0003 | <0,001 | <0,0001 | 91,8 | 40,3 | 3,9 | 22,1 | 14,1 | |