

| Wasserversorgung | Wasserwerk Heiligenkreuz | Wasserwerk Krottendorf | 1. Wr. Hochquellen-WL | 2. Wr. Hochquellen-WL | Grazer Stadtwerke | Wasserwerk Oberwart | Wasserwerk Pinkafeld | Wasserwerk Stegersbach | Wasserwerk Markt Allhau | Wasserwerk Willersdorf | Grenz- bzw. Indikatorwerte |
|--------------------------------------|--------------------------|------------------------|-----------------------|-----------------------|-------------------|---------------------|----------------------|------------------------|-------------------------|------------------------|----------------------------|
| Probendatum | 27.11.2006 | 27.11.2006 | 20.11.2006 | 20.11.2006 | | 14.03.2005 | 14.03.2005 | 28.02.2005 | 16.03.2005 | 26.04.2005 | |
| BAKTERIOLOGISCHER BEFUND | | | | | | | | | | | |
| Koloniezahl bei 22 °C in 1 ml | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 100/ ml |
| Koloniezahl bei 36 °C in 1 ml | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 20/ml |
| Coliforme Bakterien in 100 ml | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0/100 ml |
| Escherichia Coli in 100 ml | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0/100 ml |
| Enterokokken in 100 ml | 0 | 0 | 0 | 0 | | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0/100 ml |
| CHEMISCHER BEFUND | | | | | | | | | | | |
| Temperatur [°C]: | 12,8 | 12,4 | | | | 11,2 | 12,4 | 12,5 | 12,1 | 11,9 | 25 °C |
| pH-Wert: | 7,3 | 7,5 | 7,84 | 8,03 | 7,3 - 7,7 | 7,3 | 7,9 | 7,9 | 7,6 | 7,6 | 6,5 ≤ pH ≤ 9,5 |
| elektrische Leitfähigkeit [µS/cm]: | 520 | 500 | 300 | 270 | | 500 | 190 | 440 | 420 | 490 | 2500 |
| Gesamthärte [° dH]: | 13,6 | 13,5 | 8,8 | 8 | 15 - 16 | 14 | 4,2 | 10,1 | 12,3 | 11,1 | Keiner |
| Karbonathärte [° dH]: | 10 | 13,5 | 7,7 | 7,1 | 10,5 - 14 | 12,4 | 4,2 | 10,1 | 11,4 | 11,1 | Keiner |
| KMnO ₄ -Verbrauch [mg/l]: | 8 | 1,2 | | | | 2 | 5,7 | < 1 | 5,7 | 12 | 20 mg/l |
| Gesamteisen [mg/l]: | < 0,02 | < 0,02 | | | | < 0,02 | < 0,02 | < 0,02 | 0,11 | < 0,02 | 0,2 mg/l |
| Mangan [mg/l]: | < 0,05 | < 0,05 | | | | < 0,05 | < 0,05 | < 0,05 | < 0,05 | < 0,05 | 0,05 mg/l |
| Ammonium [mg/l]: | < 0,01 | < 0,01 | < 0,01 | < 0,01 | | < 0,03 | < 0,03 | < 0,03 | < 0,03 | < 0,03 | 0,5 mg/l |
| Chlorid [mg/l]: | 28 | 4 | 2,1 | < 1,0 | 4 - 8 | 11 | 1 | 3 | 3 | 6 | 200 mg/l |
| Nitrat [mg/l]: | 8 | < 1 | 5,5 | 3,6 | 5 - 10 | 4 | < 1 | 6 | 2 | 1 | 50 mg/l |
| Nitrit [mg/l]: | < 0,01 | < 0,01 | < 0,01 | < 0,01 | | < 0,01 | < 0,01 | < 0,01 | < 0,01 | < 0,01 | 0,1 mg/l |
| Bicarbonat [mg/l]: | 218 | 329 | | | | 271 | 107 | 273 | 249 | 276 | Keiner |
| Sulfat [mg/l]: | 40 | 3 | 14 | 5,2 | 30 - 75 | 28 | 11 | 14 | 20 | 25 | 250 mg/l |