

# Trinkwasser Untersuchungsergebnisse Versorgungsgebiet Linz



Mai - Juni 2026

|                           | Zonen     |           |            |              |                              |                   |             |          |                         |                         |           |        |                |                 |
|---------------------------|-----------|-----------|------------|--------------|------------------------------|-------------------|-------------|----------|-------------------------|-------------------------|-----------|--------|----------------|-----------------|
|                           | 1         | 2         | 3          | 4            | 5                            | 6                 | 7           | 8        | 9                       | 10                      | 11        |        |                |                 |
| Parameter                 | Richtwert | Grenzwert | Einheit    | Innere Stadt | Bulgariplatz<br>Industriegeb | Klein-<br>münchen | Neue Heimat | Pichling | Froschberg<br>Freinberg | Spallerhof<br>Keferfeld | Ebelsberg | Hafen  | Urfahr-<br>Ost | Urfahr-<br>West |
| pH - Wert                 | 6,5 - 9,5 | -         |            | 7,1          | 7,1                          | 7,0               | 7,2         | 7,1      | 7,4                     | 7,4                     | 7,2       | 7,1    | 7,1            | 7,1             |
| elektr. Leitfähigkeit     | 2500      | -         | µS/cm      | 654          | 689                          | 696               | 498         | 682      | 492                     | 493                     | 477       | 588    | 583            | 736             |
| Gesamthärte <sup>1)</sup> | -         | -         | °dH        | 18,9         | 19,7                         | 20,2              | 14,6        | 19,7     | 14,3                    | 14,3                    | 13,8      | 15,7   | 15,8           | 18,5            |
| Karbonathärte             | -         | -         | °dH        | 16,5         | 16,7                         | 18,0              | 12,9        | 17,5     | 12,7                    | 12,7                    | 12,3      | 14,2   | 14,2           | 15,2            |
| Härtestufe <sup>1)</sup>  | -         | -         | I, II, III | III          | III                          | III               | II          | III      | II                      | II                      | II        | II     | II             | III             |
| Calcium                   | 400       | -         | mg/l       | 96,8         | 100,7                        | 102,9             | 76,3        | 100,2    | 74,4                    | 74,4                    | 72,1      | 82,7   | 82,8           | 93,2            |
| Magnesium                 | 150       | -         | mg/l       | 23,2         | 24,4                         | 25,1              | 17,0        | 24,5     | 16,9                    | 16,8                    | 16,0      | 18,1   | 18,2           | 23,8            |
| Natrium                   | 200       | -         | mg/l       | 17,2         | 19,7                         | 19,0              | 12,5        | 18,0     | 13,4                    | 12,6                    | 12,6      | 22,9   | 22,9           | 32,6            |
| Kalium                    | 50        | -         | mg/l       | 3,6          | 3,7                          | 4,0               | 2,6         | 3,9      | 2,6                     | 2,6                     | 2,5       | 3,4    | 3,4            | 3,1             |
| Eisen                     | 0,2       | -         | mg/l       | <0,01        | <0,01                        | <0,01             | <0,01       | 0,010    | <0,01                   | <0,01                   | <0,01     | <0,01  | <0,01          | <0,01           |
| Mangan                    | 0,05      | -         | mg/l       | <0,001       | <0,001                       | <0,001            | <0,001      | 0,002    | <0,001                  | <0,001                  | <0,001    | <0,001 | <0,001         | <0,001          |
| Ammonium                  | 0,5       | 5,0       | mg/l       | <0,03        | <0,03                        | <0,03             | <0,03       | <0,03    | <0,03                   | <0,03                   | <0,03     | <0,03  | <0,03          | <0,03           |
| Nitrat                    | -         | 50,0      | mg/l       | 18,0         | 18,5                         | 22,6              | 10,8        | 21,4     | 9,9                     | 10,9                    | 10,6      | 8,8    | 8,5            | 13,9            |
| Nitrit                    | -         | 0,1       | mg/l       | <0,01        | <0,01                        | <0,01             | <0,01       | <0,01    | <0,01                   | <0,01                   | <0,01     | <0,01  | <0,01          | <0,01           |
| Chlorid                   | 200       | -         | mg/l       | 34,7         | 43,7                         | 36,6              | 20,1        | 37,4     | 21,2                    | 20,8                    | 21,7      | 40,6   | 39,0           | 72,6            |
| Sulfat                    | 250       | 750       | mg/l       | 24,4         | 23,7                         | 26,4              | 23,1        | 26,9     | 21,7                    | 23,5                    | 25,9      | 23,6   | 22,8           | 31,9            |

1) Härtestufen I: <10° dH II: 10-16° dH III: >16° dH lt. ÖVGW WI 02

**Anschrift:** 4021 Linz, Wiener Straße 151, Tel. 0732/3400-6257