# Jahresliste für Grundwasserstände

Bayerisches Landesamt für Umwelt

| | |
|---|---|
| Name der Messstelle: | Raitenbuch KMS 1 |
| Name im Landes-grundwasserdienst (LGD): | Raitenbuch KMS 1 |
| Messstellen-Nr.: | 3127 |
| Objektkennzahl: | 1131 6932 00038 |
| zuständiges Amt: | Wasserwirtschaftsamt Ansbach |
| Ostwert: | 655075,81 |
| Nordwert: | 5429994,10 |
| Grundwasserleiter: | Burg- und Blasensandstein (Sandsteinkeuper) |
| Messpunkthöhe [m ü. NN]: | 554,31 (ab 02.12.2020) |
| Geländehöhe [m ü. NN]: | 553,18 |
| Sohltiefe [m u. Gelände]: | 311,19 |

| | |
|---|---|
| Abflussjahr: | **2023** |
| Ausgabedatum: | 02.05.2024 |

| Datum | Grundwasserstände | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| | GwStand* unter Messpunkt [m] | GwStand [m ü. NN] | GwStand* [m u. Gelände] | Monats-mittelwerte [m ü. NN] | Prüfstatus |
| 01.11.2022 | 171,46 | 382,85 | 170,33 | | - |
| 09.11.2022 | 171,45 | 382,86 | 170,32 | | - |
| 14.11.2022 | 171,37 | 382,94 | 170,24 | | - |
| 21.11.2022 | 171,27 | 383,04 | 170,14 | | - |
| 28.11.2022 | 171,28 | 383,03 | 170,15 | 382,94 | - |
| 05.12.2022 | 171,28 | 383,03 | 170,15 | | - |
| 12.12.2022 | 171,22 | 383,09 | 170,09 | | - |
| 19.12.2022 | 171,30 | 383,01 | 170,17 | | - |
| 26.12.2022 | 171,26 | 383,05 | 170,13 | 383,06 | - |
| 02.01.2023 | 171,28 | 383,03 | 170,15 | | - |
| 09.01.2023 | 171,15 | 383,16 | 170,02 | | - |
| 16.01.2023 | 171,07 | 383,24 | 169,94 | | - |
| 23.01.2023 | 171,25 | 383,06 | 170,12 | | - |
| 30.01.2023 | 171,16 | 383,15 | 170,03 | 383,10 | - |
| 06.02.2023 | 171,30 | 383,01 | 170,17 | | - |
| 13.02.2023 | 171,31 | 383,00 | 170,18 | | - |
| 20.02.2023 | 171,27 | 383,04 | 170,14 | | - |
| 27.02.2023 | 171,22 | 383,09 | 170,09 | 383,06 | - |
| 06.03.2023 | 171,11 | 383,20 | 169,98 | | - |
| 13.03.2023 | 171,13 | 383,18 | 170,00 | | - |
| 20.03.2023 | 171,21 | 383,10 | 170,08 | | - |
| 27.03.2023 | 171,17 | 383,14 | 170,04 | 383,16 | - |
| 03.04.2023 | 171,22 | 383,09 | 170,09 | | - |
| 10.04.2023 | 171,21 | 383,10 | 170,08 | | - |
| 17.04.2023 | 171,19 | 383,12 | 170,06 | | - |
| 24.04.2023 | 171,09 | 383,22 | 169,96 | 383,16 | - |
| 01.05.2023 | 171,14 | 383,17 | 170,01 | | - |
| 08.05.2023 | 171,18 | 383,13 | 170,05 | | - |
| 15.05.2023 | 171,11 | 383,20 | 169,98 | | - |
| 22.05.2023 | 171,14 | 383,17 | 170,01 | | - |
| 29.05.2023 | 171,19 | 383,12 | 170,06 | 383,15 | - |
| 05.06.2023 | 171,23 | 383,08 | 170,10 | | - |
| 12.06.2023 | 171,26 | 383,05 | 170,13 | | - |
| 19.06.2023 | 171,30 | 383,01 | 170,17 | | - |
| 26.06.2023 | 171,31 | 383,00 | 170,18 | 383,05 | - |
| 03.07.2023 | 171,33 | 382,98 | 170,20 | | - |
| 10.07.2023 | 171,41 | 382,90 | 170,28 | | - |
| 17.07.2023 | 171,43 | 382,88 | 170,30 | | - |
| 24.07.2023 | 171,34 | 382,97 | 170,21 | | - |
| 31.07.2023 | 171,38 | 382,93 | 170,25 | 382,95 | - |
| 07.08.2023 | 171,31 | 383,00 | 170,18 | | - |
| 14.08.2023 | 171,35 | 382,96 | 170,22 | | - |
| 21.08.2023 | 171,38 | 382,93 | 170,25 | | - |
| 28.08.2023 | 171,33 | 382,98 | 170,20 | 382,98 | - |
| 04.09.2023 | 171,38 | 382,93 | 170,25 | | - |
| 11.09.2023 | 171,30 | 383,01 | 170,17 | | - |
| 18.09.2023 | 171,28 | 383,03 | 170,15 | | - |
| 25.09.2023 | 171,34 | 382,97 | 170,21 | 383,00 | - |
| 02.10.2023 | 171,32 | 382,99 | 170,19 | | - |
| 09.10.2023 | 171,31 | 383,00 | 170,18 | | - |
| 16.10.2023 | 171,28 | 383,03 | 170,15 | | - |
| 23.10.2023 | 171,24 | 383,07 | 170,11 | | - |
| 30.10.2023 | 171,15 | 383,16 | 170,02 | 383,08 | - |

## Mittelwerte

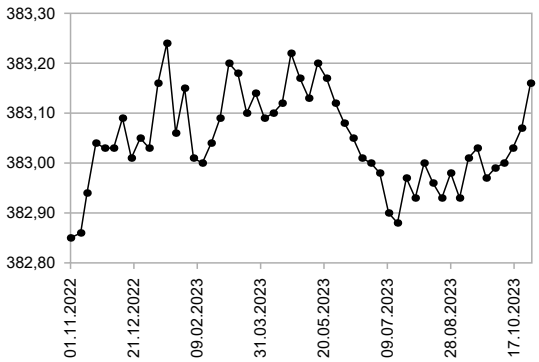
| Abflussjahr 2023 [m ü. NN] | Abflussjahr 2023 [m u. Gelände] | Bezugszeitraum 1997 - 2023 [m ü. NN] | Bezugszeitraum 1997 - 2023 [m u. Gelände] |
|---|---|---|---|
| Mittelwert (MW) Jahr | | Mittelwert (MW) | |
| 383,06 | 170,12 | 383,72 | 169,46 |
| MW Winterhalbjahr | | MW Winterhalbjahre | |
| 383,08 | 170,10 | 383,82 | 169,36 |
| MW Sommerhalbjahr | | MW Sommerhalbjahre | |
| 383,04 | 170,14 | 383,62 | 169,56 |

## Extremwerte

| Abflussjahr 2023 [m ü. NN] | Abflussjahr 2023 [m u. Gelände] | Gesamtzeitraum 1996 - 2024 [m ü. NN] | Gesamtzeitraum 1996 - 2024 [m u. Gelände] |
|---|---|---|---|
| höchster Wert (HW) am 18.01.2023 | | höchster bekannter Wert (HHW) am 07.05.1997 | |
| 383,30** | 169,88 | 387,26 | 165,92 |
| niedrigster Wert (NW) am 11.11.2022 | | niedrigster bekannter Wert (NNW) am 25.09.2018 | |
| 382,80 | 170,38 | 382,28 | 170,90 |
| HW - NW [m] | | HHW - NNW [m] | |
| 0,50 | | 4,98 | |

** Dieser Wert wurde mehrfach erreicht

GwStand [m ü. NN]




Hinweise:
Die angezeigten Messwerte werden aus einer kontinuierlichen Zeitreihe ermittelt und in der Regel für Montag 10:00 Uhr ausgegeben.
* Negative Werte (-) beschreiben Grundwasserstände über Messpunkt bzw. über Gelände.

Erklärung zum Prüfstatus:
- = ungeprüfte Messdaten
geprüft / QS = Messdatenprüfung ist erfolgt / Qualitätssicherung