

# Jahresliste für Grundwasserstände

Name der Messstelle: Vötting  
 Name im Landesgrundwasserdienst (LGD): Vötting  
 Messstellen-Nr.: 16711  
 Objektkennzahl: 1131 7636 00512  
 zuständiges Amt: Wasserwirtschaftsamt München  
 Ostwert: 700441,32  
 Nordwert: 5362765,85  
 Grundwasserleiter:  
 Messpunkthöhe [m ü. NN]: 447,55 (ab 10.11.2022)  
 Geländehöhe [m ü. NN]: 446,67  
 Sohltiefe [m u. Gelände]: 7,55

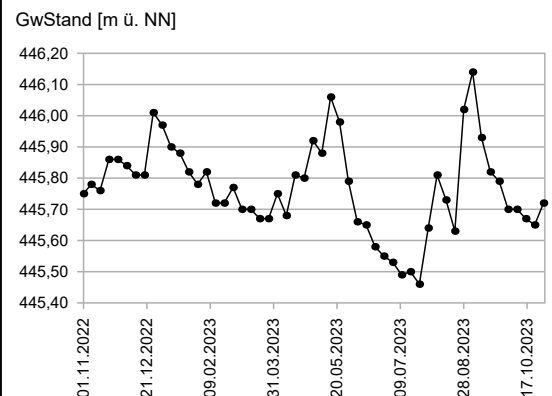
Abflussjahr: 2023  
 Ausgabedatum: 21.04.2024

| Datum      | Grundwasserstände            |                   |                         | Monatsmittelwerte [m ü. NN] | Prüfstatus |
|------------|------------------------------|-------------------|-------------------------|-----------------------------|------------|
|            | GwStand* unter Messpunkt [m] | GwStand [m ü. NN] | GwStand* [m u. Gelände] |                             |            |
| 01.11.2022 | 1,79                         | 445,75            | 0,92                    |                             | geprüft    |
| 07.11.2022 | 1,76                         | 445,78            | 0,89                    |                             | geprüft    |
| 14.11.2022 | 1,79                         | 445,76            | 0,91                    |                             | geprüft    |
| 21.11.2022 | 1,69                         | 445,86            | 0,81                    |                             | geprüft    |
| 28.11.2022 | 1,69                         | 445,86            | 0,81                    | 445,80                      | geprüft    |
| 05.12.2022 | 1,71                         | 445,84            | 0,83                    |                             | geprüft    |
| 12.12.2022 | 1,74                         | 445,81            | 0,86                    |                             | geprüft    |
| 19.12.2022 | 1,74                         | 445,81            | 0,86                    |                             | geprüft    |
| 26.12.2022 | 1,54                         | 446,01            | 0,66                    | 445,88                      | geprüft    |
| 02.01.2023 | 1,58                         | 445,97            | 0,70                    |                             | geprüft    |
| 09.01.2023 | 1,65                         | 445,90            | 0,77                    |                             | geprüft    |
| 16.01.2023 | 1,67                         | 445,88            | 0,79                    |                             | geprüft    |
| 23.01.2023 | 1,73                         | 445,82            | 0,85                    |                             | geprüft    |
| 30.01.2023 | 1,77                         | 445,78            | 0,89                    | 445,87                      | geprüft    |
| 06.02.2023 | 1,73                         | 445,82            | 0,85                    |                             | geprüft    |
| 13.02.2023 | 1,83                         | 445,72            | 0,95                    |                             | geprüft    |
| 20.02.2023 | 1,83                         | 445,72            | 0,95                    |                             | geprüft    |
| 27.02.2023 | 1,78                         | 445,77            | 0,90                    | 445,75                      | geprüft    |
| 06.03.2023 | 1,85                         | 445,70            | 0,97                    |                             | geprüft    |
| 13.03.2023 | 1,85                         | 445,70            | 0,97                    |                             | geprüft    |
| 20.03.2023 | 1,88                         | 445,67            | 1,00                    |                             | geprüft    |
| 27.03.2023 | 1,88                         | 445,67            | 1,00                    | 445,69                      | geprüft    |
| 03.04.2023 | 1,80                         | 445,75            | 0,92                    |                             | geprüft    |
| 10.04.2023 | 1,87                         | 445,68            | 0,99                    |                             | geprüft    |
| 17.04.2023 | 1,74                         | 445,81            | 0,86                    |                             | geprüft    |
| 24.04.2023 | 1,75                         | 445,80            | 0,87                    | 445,77                      | geprüft    |
| 01.05.2023 | 1,63                         | 445,92            | 0,75                    |                             | geprüft    |
| 08.05.2023 | 1,67                         | 445,88            | 0,79                    |                             | geprüft    |
| 15.05.2023 | 1,49                         | 446,06            | 0,61                    |                             | geprüft    |
| 22.05.2023 | 1,57                         | 445,98            | 0,69                    |                             | geprüft    |
| 29.05.2023 | 1,76                         | 445,79            | 0,88                    | 445,94                      | geprüft    |
| 05.06.2023 | 1,89                         | 445,66            | 1,01                    |                             | geprüft    |
| 12.06.2023 | 1,90                         | 445,65            | 1,02                    |                             | geprüft    |
| 19.06.2023 | 1,97                         | 445,58            | 1,09                    |                             | geprüft    |
| 26.06.2023 | 2,00                         | 445,55            | 1,12                    | 445,61                      | geprüft    |
| 03.07.2023 | 2,02                         | 445,53            | 1,14                    |                             | geprüft    |
| 10.07.2023 | 2,06                         | 445,49            | 1,18                    |                             | geprüft    |
| 17.07.2023 | 2,05                         | 445,50            | 1,17                    |                             | geprüft    |
| 24.07.2023 | 2,09                         | 445,46            | 1,21                    |                             | geprüft    |
| 31.07.2023 | 1,91                         | 445,64            | 1,03                    | 445,52                      | geprüft    |
| 07.08.2023 | 1,74                         | 445,81            | 0,86                    |                             | geprüft    |
| 14.08.2023 | 1,82                         | 445,73            | 0,94                    |                             | geprüft    |
| 21.08.2023 | 1,92                         | 445,63            | 1,04                    |                             | geprüft    |
| 28.08.2023 | 1,53                         | 446,02            | 0,65                    | 445,77                      | geprüft    |
| 04.09.2023 | 1,41                         | 446,14            | 0,53                    |                             | geprüft    |
| 11.09.2023 | 1,62                         | 445,93            | 0,74                    |                             | geprüft    |
| 18.09.2023 | 1,73                         | 445,82            | 0,85                    |                             | geprüft    |
| 25.09.2023 | 1,76                         | 445,79            | 0,88                    | 445,90                      | geprüft    |
| 02.10.2023 | 1,85                         | 445,70            | 0,97                    |                             | geprüft    |
| 09.10.2023 | 1,85                         | 445,70            | 0,97                    |                             | -          |
| 16.10.2023 | 1,88                         | 445,67            | 1,00                    |                             | -          |
| 23.10.2023 | 1,90                         | 445,65            | 1,02                    |                             | -          |
| 30.10.2023 | 1,83                         | 445,72            | 0,95                    | 445,68                      | -          |

| Mittelwerte          |                |                            |                |
|----------------------|----------------|----------------------------|----------------|
| Abflussjahr 2023     |                | Bezugszeitraum 2010 - 2023 |                |
| [m ü. NN]            | [m u. Gelände] | [m ü. NN]                  | [m u. Gelände] |
| Mittelwert (MW) Jahr |                | Mittelwert (MW)            |                |
| 445,76               | 0,91           | 445,86                     | 0,81           |
| MW Winterhalbjahr    |                | MW Winterhalbjahre         |                |
| 445,79               | 0,88           | 445,90                     | 0,77           |
| MW Sommerhalbjahr    |                | MW Sommerhalbjahre         |                |
| 445,74               | 0,93           | 445,82                     | 0,85           |

| Extremwerte           |                |                                  |                |
|-----------------------|----------------|----------------------------------|----------------|
| Abflussjahr 2023      |                | Gesamtzeitraum 2009 - 2024       |                |
| [m ü. NN]             | [m u. Gelände] | [m ü. NN]                        | [m u. Gelände] |
| höchster Wert (HW)    |                | höchster bekannter Wert (HHW)    |                |
| am 01.09.2023         |                | am 03.06.2013                    |                |
| 446,20**              | 0,47           | 446,60                           | 0,07           |
| niedrigster Wert (NW) |                | niedrigster bekannter Wert (NNW) |                |
| am 24.07.2023         |                | am 04.06.2020                    |                |
| 445,45**              | 1,22           | 445,40                           | 1,27           |
| HW - NW [m]           |                | HHW - NNW [m]                    |                |
| 0,75                  |                | 1,20                             |                |

\*\* Dieser Wert wurde mehrfach erreicht



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