

# Jahresliste für Grundwasserstände

Name der Messstelle: Stadeln Q4  
 Name im Landesgrundwasserdienst (LGD): Stadeln Q4  
 Messstellen-Nr.: 17188  
 Objektkennzahl: 1131 6431 00151  
 zuständiges Amt: Wasserwirtschaftsamt Nürnberg  
 Ostwert: 642968,35  
 Nordwert: 5485088,26  
 Grundwasserleiter: Quartär  
 Messpunkthöhe [m ü. NN]: 284,31 (ab 24.11.2020)  
 Geländehöhe [m ü. NN]: 283,61  
 Sohlentiefe [m u. Gelände]: 15,50

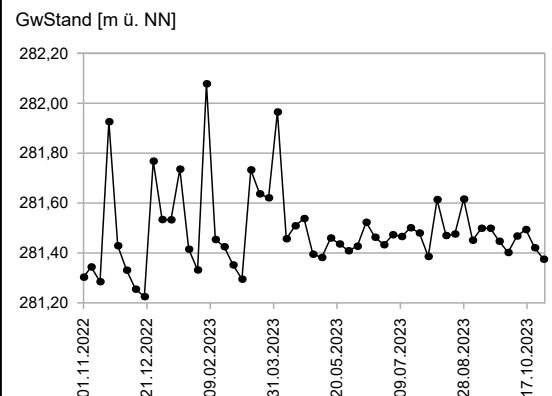
Abflussjahr: 2023  
 Ausgabedatum: 23.04.2024

| Datum      | Grundwasserstände            |                   |                         |                             | Prüfstatus |
|------------|------------------------------|-------------------|-------------------------|-----------------------------|------------|
|            | GwStand* unter Messpunkt [m] | GwStand [m ü. NN] | GwStand* [m u. Gelände] | Monatsmittelwerte [m ü. NN] |            |
| 01.11.2022 | 3,01                         | 281,30            | 2,31                    |                             | geprüft    |
| 07.11.2022 | 2,97                         | 281,34            | 2,27                    |                             | geprüft    |
| 14.11.2022 | 3,03                         | 281,29            | 2,33                    |                             | geprüft    |
| 21.11.2022 | 2,38                         | 281,93            | 1,68                    |                             | geprüft    |
| 28.11.2022 | 2,88                         | 281,43            | 2,18                    | 281,45                      | geprüft    |
| 05.12.2022 | 2,98                         | 281,33            | 2,28                    |                             | geprüft    |
| 12.12.2022 | 3,06                         | 281,26            | 2,36                    |                             | geprüft    |
| 19.12.2022 | 3,09                         | 281,23            | 2,39                    |                             | geprüft    |
| 26.12.2022 | 2,54                         | 281,77            | 1,84                    | 281,45                      | geprüft    |
| 02.01.2023 | 2,78                         | 281,53            | 2,08                    |                             | geprüft    |
| 09.01.2023 | 2,78                         | 281,53            | 2,08                    |                             | geprüft    |
| 16.01.2023 | 2,57                         | 281,74            | 1,87                    |                             | geprüft    |
| 23.01.2023 | 2,90                         | 281,42            | 2,20                    |                             | geprüft    |
| 30.01.2023 | 2,98                         | 281,33            | 2,28                    | 281,49                      | geprüft    |
| 06.02.2023 | 2,23                         | 282,08            | 1,53                    |                             | geprüft    |
| 13.02.2023 | 2,86                         | 281,45            | 2,16                    |                             | geprüft    |
| 20.02.2023 | 2,89                         | 281,43            | 2,19                    |                             | geprüft    |
| 27.02.2023 | 2,96                         | 281,35            | 2,26                    | 281,60                      | geprüft    |
| 06.03.2023 | 3,02                         | 281,30            | 2,32                    |                             | geprüft    |
| 13.03.2023 | 2,58                         | 281,73            | 1,88                    |                             | geprüft    |
| 20.03.2023 | 2,67                         | 281,64            | 1,97                    |                             | geprüft    |
| 27.03.2023 | 2,69                         | 281,62            | 1,99                    | 281,65                      | geprüft    |
| 03.04.2023 | 2,35                         | 281,97            | 1,65                    |                             | geprüft    |
| 10.04.2023 | 2,85                         | 281,46            | 2,15                    |                             | geprüft    |
| 17.04.2023 | 2,80                         | 281,51            | 2,10                    |                             | geprüft    |
| 24.04.2023 | 2,77                         | 281,54            | 2,07                    | 281,55                      | geprüft    |
| 01.05.2023 | 2,92                         | 281,40            | 2,22                    |                             | geprüft    |
| 08.05.2023 | 2,93                         | 281,38            | 2,23                    |                             | geprüft    |
| 15.05.2023 | 2,85                         | 281,46            | 2,15                    |                             | geprüft    |
| 22.05.2023 | 2,87                         | 281,44            | 2,17                    |                             | geprüft    |
| 29.05.2023 | 2,90                         | 281,41            | 2,20                    | 281,45                      | geprüft    |
| 05.06.2023 | 2,88                         | 281,43            | 2,18                    |                             | geprüft    |
| 12.06.2023 | 2,79                         | 281,52            | 2,09                    |                             | geprüft    |
| 19.06.2023 | 2,85                         | 281,46            | 2,15                    |                             | geprüft    |
| 26.06.2023 | 2,88                         | 281,43            | 2,18                    | 281,47                      | geprüft    |
| 03.07.2023 | 2,84                         | 281,47            | 2,14                    |                             | geprüft    |
| 10.07.2023 | 2,84                         | 281,47            | 2,14                    |                             | geprüft    |
| 17.07.2023 | 2,81                         | 281,50            | 2,11                    |                             | geprüft    |
| 24.07.2023 | 2,83                         | 281,48            | 2,13                    |                             | geprüft    |
| 31.07.2023 | 2,92                         | 281,39            | 2,22                    | 281,49                      | geprüft    |
| 07.08.2023 | 2,70                         | 281,61            | 2,00                    |                             | geprüft    |
| 14.08.2023 | 2,84                         | 281,47            | 2,14                    |                             | geprüft    |
| 21.08.2023 | 2,83                         | 281,48            | 2,13                    |                             | geprüft    |
| 28.08.2023 | 2,69                         | 281,62            | 1,99                    | 281,51                      | geprüft    |
| 04.09.2023 | 2,86                         | 281,45            | 2,16                    |                             | geprüft    |
| 11.09.2023 | 2,81                         | 281,50            | 2,11                    |                             | geprüft    |
| 18.09.2023 | 2,81                         | 281,50            | 2,11                    |                             | geprüft    |
| 25.09.2023 | 2,86                         | 281,45            | 2,16                    | 281,47                      | geprüft    |
| 02.10.2023 | 2,91                         | 281,40            | 2,21                    |                             | geprüft    |
| 09.10.2023 | 2,84                         | 281,47            | 2,14                    |                             | geprüft    |
| 16.10.2023 | 2,82                         | 281,49            | 2,12                    |                             | geprüft    |
| 23.10.2023 | 2,89                         | 281,42            | 2,19                    |                             | geprüft    |
| 30.10.2023 | 2,94                         | 281,38            | 2,24                    | 281,46                      | geprüft    |

| Mittelwerte          |                |                            |                |
|----------------------|----------------|----------------------------|----------------|
| Abflussjahr 2023     |                | Bezugszeitraum 2003 - 2023 |                |
| [m ü. NN]            | [m u. Gelände] | [m ü. NN]                  | [m u. Gelände] |
| Mittelwert (MW) Jahr |                | Mittelwert (MW)            |                |
| 281,50               | 2,11           | 281,77                     | 1,84           |
| MW Winterhalbjahr    |                | MW Winterhalbjahre         |                |
| 281,53               | 2,08           | 281,85                     | 1,76           |
| MW Sommerhalbjahr    |                | MW Sommerhalbjahre         |                |
| 281,47               | 2,14           | 281,70                     | 1,91           |

| Extremwerte           |                |                                  |                |
|-----------------------|----------------|----------------------------------|----------------|
| Abflussjahr 2023      |                | Gesamtzeitraum 2002 - 2024       |                |
| [m ü. NN]             | [m u. Gelände] | [m ü. NN]                        | [m u. Gelände] |
| höchster Wert (HW)    |                | höchster bekannter Wert (HHW)    |                |
| am 04.02.2023         |                | am 14.01.2011                    |                |
| 282,91                | 0,71           | 284,16                           | -0,55          |
| niedrigster Wert (NW) |                | niedrigster bekannter Wert (NNW) |                |
| am 18.12.2022         |                | am 18.12.2022                    |                |
| 281,21                | 2,40           | 281,21                           | 2,40           |
| HW - NW [m]           |                | HHW - NNW [m]                    |                |
| 1,70                  |                | 2,95                             |                |

\*\* 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