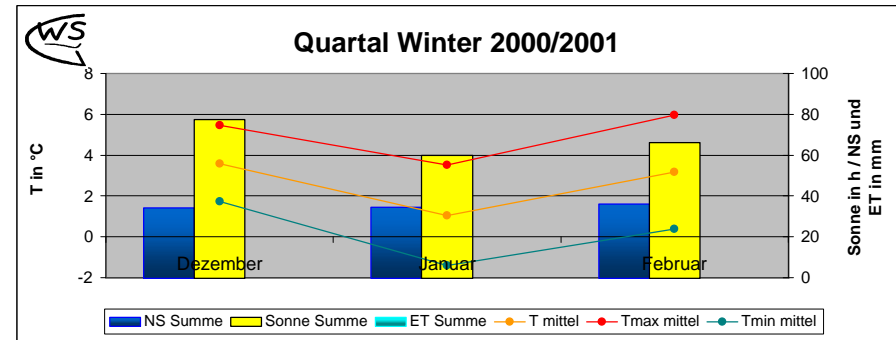


## Quartalsanalyse Winter 2000/2001

| Einheit         | Datum   | Dezember | Januar | Februar | DS     | mx/min | Summe |
|-----------------|---------|----------|--------|---------|--------|--------|-------|
| T mittel        | °C      | 3,6      | 1,0    | 3,2     | 2,6    |        |       |
| T mittleres max | °C      | 5,5      | 3,5    | 6,0     | 5,0    | 6,0    |       |
| T mittleres min | °C      | 1,7      | -1,4   | 0,4     | 0,2    | -1,4   |       |
| T absolut max   | °C      | 13,8     | 10,5   | 14,5    |        | 14,5   |       |
| T absolut min   | °C      | -10,0    | -10,0  | -7,0    |        | -10,0  |       |
| NS Summe        | mm      | 34,2     | 34,4   | 36,1    |        |        | 104,7 |
| RI max          | mm/h    |          |        |         |        | 0,0    |       |
| ET Summe        | mm      |          |        |         |        |        | 0,0   |
| Baro mittel     | hPa     | 1011,6   | 1015,0 | 1017,8  | 1014,8 |        |       |
| mittlere LF     | % rel.  |          |        |         |        |        |       |
| mittlere TP     | °C      |          |        |         |        |        |       |
| Sonne Summe     | Stunden | 17,5     | 33,0   | 36,2    |        |        | 203,7 |
| Wind MW max     | km/h    |          |        |         |        |        |       |
| Tage mit Schnee | Tage    | 8        | 6      | 4       |        |        | 18    |



|                               | max    | min   | DS / Summe<br>2000/2001 | langjähriger<br>Mittelwert | Abw vom<br>Mittelwert | % des Solls | DS / Summe<br>Vorjahr | Abweichung<br>vom Vorjahr |
|-------------------------------|--------|-------|-------------------------|----------------------------|-----------------------|-------------|-----------------------|---------------------------|
| T max in °C                   | 14,5   | -3,0  | 2,6                     | 1,0                        | 1,6                   |             |                       |                           |
| T min in °C                   | 10,5   | -10,0 |                         |                            |                       |             |                       |                           |
| Luftdruck in hPa              | 1037,0 | 991,0 | 1014,8                  | 1016,1                     | -1,4                  |             |                       |                           |
| Niederschlag in mm            | 12,0   | 0,0   | 104,7                   | 145,8                      | -41,1                 | 72          |                       |                           |
| Verdunstung in mm             |        |       |                         |                            |                       |             |                       |                           |
| Sonne in h                    | 8,0    | 8,0   | 203,7                   | 141,0                      | 63,0                  | 131         |                       |                           |
| Luftfeuchtigkeit in % relativ |        |       |                         |                            |                       |             |                       |                           |
| Taupunkt in °C                |        |       |                         |                            |                       |             |                       |                           |
| mittl. max Windgeschwindigk.  |        |       |                         |                            |                       |             |                       |                           |

| Niederschlag / LF                 | 00/01 | MW   | Abw.  | Vorjahr | Abw. |
|-----------------------------------|-------|------|-------|---------|------|
| Bilanz NS-Verdunstung in mm       |       |      |       |         |      |
| Tage mit Gewitter                 | 2     | 1,5  | 0,5   |         |      |
| Tage mit > 1 cm Schnee            | 18    | 30,0 | -12,0 |         |      |
| Tage mit > 1 mm NS                | 34    | 32   | 2     |         |      |
| Tage mit > 10 mm NS               | 1     | 3    | -2    |         |      |
| Tage mit Starkregen (RI >10 mm/h) |       |      |       |         |      |
| Tage mit Nebel                    |       |      |       |         |      |

| Wind                            | 00/01 | MW | Abw. | Vorjahr | Abw. |
|---------------------------------|-------|----|------|---------|------|
| windstille Tage (max <12 km/h)  |       |    |      |         |      |
| windschwache Tage (max <20km/h) |       |    |      |         |      |
| Starkwindtage (max >50 km/h)    |       |    |      |         |      |
| Tage mit Sturm (max >73 km/h)   |       |    |      |         |      |
| Tage mit Orkan (max >115 km/h)  |       |    |      |         |      |

| Temperatur-Tage   | 2000/2001 | MW | Abw. | Vorjahr | Abw. |
|-------------------|-----------|----|------|---------|------|
| heiße Tage (>30°) | 0         | 0  | 0    |         |      |
| Sommertage (>25°) | 0         | 0  | 0    |         |      |
| Frosttage (<0°)   | 39        | 48 | -9   |         |      |
| Eistage (max <0°) | 9         | 18 | -9   |         |      |

| Sonne                           | 2000/2001 | MW   | Abw. | Vorjahr | Abweichung<br>vom Vorjahr |
|---------------------------------|-----------|------|------|---------|---------------------------|
| astronomisch mögliche SSD in h  | 787       |      |      |         |                           |
| mittlere Bewölkung in %         | 74,1      | 81,7 | -7,6 |         |                           |
| Tage o. Sonne ges.              | 32        | 34   | -2   |         |                           |
| max. Zeitraum o. Sonne in Tagen | 5         | 4    | 1    |         |                           |

Wetterstation Göttingen  
 www.wetterstation-goettingen.de  
 info@wetterstation-goettingen.de

| Abkürzungen: |                   |
|--------------|-------------------|
| Abw          | Abweichung        |
| Baro         | Barometer         |
| °C           | Grad Celsius      |
| DS           | Durchschnitt      |
| ET           | Verdunstung       |
| ges.         | gesamt            |
| h            | Stunde            |
| hPa          | Hektopascal       |
| LF           | Luftfeuchtigkeit  |
| max          | Maximum           |
| min          | Minimum           |
| MW           | Mittelwert        |
| NS           | Niederschlag      |
| RI           | Regenintensität   |
| SSD          | Sonnenscheindauer |
| T            | Temperatur        |