



# Sonnenscheindauer

**B7.50**

- Quelle: Wilhelmshavener Zeitung
- Erläuterungen: Tägliche Sonnenscheindauer in Stunden

Stand: 2024

| Tag  | 1.   | 2.   | 3.  | 4.  | 5.   | 6.   | 7.  | 8.   | 9.   | 10. | 11.  | 12.  | 13.  | 14.  | 15.  | 16.          | 17. | 18. | 19.  | 20.  | 21.  | 22.  | 23.  | 24.  | 25.  | 26.  | 27.  | 28.  | 29.  | 30.  | 31.  |
|--|------|------|-----|-----|------|------|-----|------|------|-----|------|------|------|------|------|--------------|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| <b>Januar 2024</b>                                       |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      |              |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b>                        |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      | <b>59,6</b>  |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <b>Abweichung von der langjährigen Norm: + 19,6 Std.</b> |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      |              |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Std.   | 0,0  | 0,5  | 0,0 | 0,2 | 0,0  | 0,0  | 4,5 | 1,0  | 6,5  | 5,0 | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 1,5  | 0,2  | 0,2          | 0,0 | 5,0 | 3,5  | 2,5  | 0,0  | 3,0  | 3,0  | 0,5  | 4,0  | 0,5  | 7,0  | 7,0  | 4,0  | 0,0  | 0,0  |
| <b>Februar 2024</b>                                      |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      |              |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b>                        |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      | <b>20,5</b>  |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <b>Abweichung von der langjährigen Norm: - 44,5 Std.</b> |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      |              |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Std.   | 7,5  | 0,0  | 0,2 | 0,0 | 0,0  | 0,0  | 2,5 | 0,0  | 0,0  | 0,5 | 0,0  | 0,2  | 0,2  | 0,0  | 0,0  | 0,0          | 3,5 | 0,0 | 0,5  | 0,2  | 0,0  | 1,5  | 2,0  | 1,0  | 0,5  | 0,0  | 0,0  | 0,2  | 0,0  |      |      |
| <b>März 2024</b>   |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      |              |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b>                        |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      | <b>104,5</b> |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <b>Abweichung von der langjährigen Norm: + 4,5 Std.</b>  |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      |              |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Std.   | 2,5  | 7,5  | 9,0 | 0,5 | 0,0  | 5,0  | 5,0 | 10,5 | 10,0 | 3,5 | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 3,5  | 1,5  | 6,5          | 2,5 | 0,0 | 0,5  | 1,0  | 1,5  | 0,0  | 7,0  | 1,5  | 5,5  | 6,0  | 3,0  | 2,0  | 2,5  | 3,0  | 3,5  |
| <b>April 2024</b>  |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      |              |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b>                        |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      | <b>131,0</b> |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <b>Abweichung von der langjährigen Norm: - 34,0 Std.</b> |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      |              |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Std.   | 0,0  | 2,5  | 0,0 | 1,0 | 2,5  | 5,5  | 9,0 | 2,5  | 0,5  | 7,0 | 0,0  | 4,0  | 6,5  | 10,0 | 3,0  | 1,5          | 4,0 | 4,5 | 1,5  | 5,0  | 7,5  | 7,0  | 4,5  | 5,5  | 1,5  | 6,0  | 5,0  | 4,5  | 9,0  | 10,0 |      |
| <b>Mai 2024</b>  |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      |              |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b>                        |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      | <b>247,2</b> |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <b>Abweichung von der langjährigen Norm: + 42,2 Std.</b> |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      |              |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Std.   | 12,5 | 13,5 | 2,5 | 7,0 | 1,0  | 12,0 | 3,5 | 12,2 | 8,0  | 5,0 | 12,5 | 11,5 | 14,0 | 14,5 | 14,0 | 10,5         | 8,5 | 8,0 | 7,5  | 7,0  | 10,5 | 0,0  | 5,5  | 10,5 | 3,0  | 10,5 | 6,0  | 5,0  | 1,5  | 8,0  | 1,5  |
| <b>Juni 2024</b>   |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      |              |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b>                        |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      | <b>190,2</b> |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <b>Abweichung von der langjährigen Norm: - 9,8 Std.</b>  |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      |              |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Std.   | 10,5 | 1,5  | 0,5 | 1,0 | 9,5  | 4,5  | 5,0 | 4,5  | 4,5  | 1,0 | 4,0  | 5,5  | 1,0  | 1,5  | 3,0  | 4,5          | 8,0 | 6,5 | 10,0 | 11,5 | 0,2  | 6,0  | 10,0 | 13,0 | 14,5 | 15,0 | 9,5  | 8,0  | 13,0 | 3,0  |      |
| <b>Juli 2024</b>   |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      |              |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b>                        |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      | <b>226,0</b> |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <b>Abweichung von der langjährigen Norm: + 36,0 Std.</b> |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      |              |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Std.   | 4,5  | 0,5  | 2,0 | 8,0 | 5,5  | 6,5  | 7,0 | 10,5 | 7,0  | 4,0 | 7,5  | 3,5  | 2,5  | 6,0  | 10,5 | 6,5          | 2,0 | 9,0 | 11,5 | 14,5 | 7,0  | 7,5  | 3,0  | 8,5  | 6,0  | 3,5  | 9,0  | 11,5 | 14,5 | 13,5 | 13,0 |
| <b>August 2024</b>                                       |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      |              |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b>                        |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      | <b>239,5</b> |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <b>Abweichung von der langjährigen Norm: + 49,5 Std.</b> |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      |              |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Std.   | 9,5  | 10,5 | 4,5 | 7,5 | 6,5  | 13,0 | 3,0 | 6,0  | 3,5  | 8,0 | 11,0 | 13,5 | 11,5 | 3,5  | 8,0  | 1,0          | 9,0 | 4,5 | 9,0  | 7,5  | 7,0  | 2,5  | 4,5  | 7,0  | 8,5  | 8,0  | 11,5 | 12,5 | 10,5 | 6,0  | 11,0 |
| <b>September 2024</b>                                    |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      |              |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b>                        |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      | <b>174,0</b> |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <b>Abweichung von der langjährigen Norm: + 39,0 Std.</b> |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      |              |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Std.   | 11,5 | 9,5  | 7,0 | 1,5 | 11,5 | 9,0  | 7,5 | 3,0  | 3,0  | 1,5 | 4,5  | 5,5  | 6,0  | 7,0  | 0,5  | 8,0          | 8,0 | 7,0 | 5,0  | 10,0 | 10,5 | 10,0 | 2,0  | 2,5  | 0,0  | 2,0  | 1,0  | 5,5  | 6,5  | 7,5  |      |
| <b>Oktober 2024</b>                                      |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      |              |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b>                        |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      | <b>115,5</b> |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <b>Abweichung von der langjährigen Norm: +20,5 Std.</b>  |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      |              |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Std.   | 1,0  | 2,5  | 8,5 | 9,5 | 9,0  | 8,0  | 4,5 | 1,0  | 2,5  | 1,0 | 6,5  | 4,0  | 4,5  | 0,5  | 8,5  | 5,0          | 0,5 | 6,0 | 0,0  | 1,5  | 0,0  | 7,0  | 1,5  | 7,0  | 3,5  | 6,5  | 2,5  | 2,5  | 0,0  | 0,0  | 0,5  |
| <b>November 2024</b>                                     |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      |              |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b>                        |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      | <b>39,4</b>  |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <b>Abweichung von der langjährigen Norm: - 10,6 Std.</b> |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      |              |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Std.   | 0,0  | 3,0  | 7,5 | 0,0 | 0,0  | 0,0  | 0,0 | 0,0  | 0,0  | 0,0 | 1,5  | 0,2  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0          | 2,0 | 3,0 | 0,0  | 0,5  | 0,2  | 1,5  | 1,5  | 1,5  | 0,0  | 2,5  | 0,0  | 3,5  | 5,5  | 5,5  |      |
| <b>Dezember 2024</b>                                     |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      |              |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b>                        |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      | <b>14,9</b>  |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| <b>Abweichung von der langjährigen Norm: - 15,1 Std.</b> |      |      |     |     |      |      |     |      |      |     |      |      |      |      |      |              |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
| Std.   | 6,0  | 0,0  | 1,0 | 2,5 | 0,0  | 0,5  | 0,0 | 0,0  | 0,0  | 0,0 | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0          | 0,0 | 0,0 | 0,0  | 1,5  | 0,0  | 0,5  | 2,5  | 0,2  | 0,0  | 0,0  | 0,2  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  |





# Sonnenscheindauer

**B7.50**

- ▶ Quelle: Wilhelmshavener Zeitung
- ▶ Erläuterungen: Tägliche Sonnenscheindauer in Stunden

Stand: 2023

| Tag                               | 1.   | 2.   | 3.   | 4.   | 5.   | 6.   | 7.   | 8.   | 9.   | 10.  | 11.  | 12.  | 13.  | 14.  | 15.  | 16.          | 17.  | 18. | 19.  | 20.  | 21.  | 22.  | 23.  | 24.  | 25.  | 26. | 27.  | 28.  | 29.  | 30.  | 31.  |  |  |  |  |                     |
|-----------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------|------|-----|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|--|--|--|--|--|---------------------|
| <b>Januar 2023</b>                |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |              |      |     |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |  |  |  |  |  |                     |
| <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>47,7</b>  |      |     |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm:</b> |  |  |  |  | <b>+ 7,7 Std.</b>   |
| Std.                              | 2,0  | 0,0  | 1,5  | 0,0  | 5,5  | 3,5  | 0,2  | 5,0  | 0,0  | 0,2  | 3,0  | 0,2  | 0,2  | 0,0  | 2,0  | 0,0          | 5,0  | 6,5 | 3,0  | 0,2  | 3,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 2,5 | 0,0  | 1,5  | 0,0  | 2,5  | 0,2  |  |  |  |  |                     |
| <b>Februar 2023</b>               |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |              |      |     |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |  |  |  |  |  |                     |
| <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>87,7</b>  |      |     |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm:</b> |  |  |  |  | <b>+ 22,7 Std.</b>  |
| Std.                              | 1,0  | 2,0  | 1,0  | 3,5  | 1,5  | 1,5  | 8,5  | 8,5  | 0,5  | 5,5  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 8,5  | 6,5  | 0,0          | 0,5  | 0,0 | 7,0  | 0,0  | 0,0  | 0,2  | 0,0  | 1,5  | 7,5  | 8,5 | 5,0  | 9,0  |      |      |  |  |  |  |  |                     |
| <b>März 2023</b>                  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |              |      |     |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |  |  |  |  |  |                     |
| <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>88,6</b>  |      |     |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm:</b> |  |  |  |  | <b>-11,4 Std.</b>   |
| Std.                              | 6,0  | 0,0  | 1,0  | 0,2  | 3,0  | 4,0  | 5,0  | 2,5  | 1,5  | 0,0  | 7,5  | 0,2  | 4,0  | 3,0  | 7,0  | 0,2          | 6,0  | 3,0 | 3,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 4,5  | 7,0  | 1,0  | 6,5 | 7,0  | 4,5  | 0,0  | 1,0  | 0,0  |  |  |  |  |                     |
| <b>April 2023</b>                 |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |              |      |     |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |  |  |  |  |  |                     |
| <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>203,4</b> |      |     |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm:</b> |  |  |  |  | <b>+ 47,4 Std.</b>  |
| Std.                              | 0,0  | 11,5 | 11,5 | 9,5  | 12,0 | 10,0 | 12,0 | 1,5  | 6,5  | 6,0  | 4,0  | 0,2  | 4,5  | 10,5 | 0,5  | 1,0          | 9,0  | 8,0 | 13,5 | 0,2  | 13,0 | 8,0  | 8,0  | 0,0  | 6,0  | 7,0 | 7,0  | 1,5  | 7,5  | 13,5 |  |  |  |  |  |                     |
| <b>Mai 2023</b>                   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |              |      |     |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |  |  |  |  |  |                     |
| <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>207,5</b> |      |     |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm:</b> |  |  |  |  | <b>+ 2,5 Std.</b>   |
| Std.                              | 11,0 | 6,0  | 6,0  | 10,5 | 3,5  | 4,0  | 3,0  | 12,0 | 3,0  | 0,0  | 0,0  | 7,5  | 13,5 | 6,0  | 6,0  | 7,5          | 1,0  | 9,5 | 11,0 | 8,0  | 4,0  | 2,0  | 3,0  | 0,0  | 9,0  | 8,5 | 14,5 | 13,0 | 12,0 | 1,5  | 11,0   |  |  |  |  |                     |
| <b>Juni 2023</b>                  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |              |      |     |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |  |  |  |  |  |                     |
| <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>316,6</b> |      |     |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm:</b> |  |  |  |  | <b>+ 116,6 Std.</b> |
| Std.                              | 0,0  | 10,0 | 15,5 | 15,0 | 14,5 | 15,0 | 12,0 | 13,0 | 15,0 | 14,0 | 15,0 | 15,0 | 14,0 | 9,0  | 12,0 | 10,0         | 10,5 | 7,5 | 3,0  | 8,5  | 7,0  | 9,0  | 11,0 | 15,0 | 10,0 | 9,9 | 4,0  | 0,2  | 6,5  |      |  |  |  |  |  |                     |
| <b>Juli 2023</b>                  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |              |      |     |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |  |  |  |  |  |                     |
| <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>200,4</b> |      |     |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm:</b> |  |  |  |  | <b>+ 10,4 Std.</b>  |
| Std.                              | 0,2  | 7,0  | 5,5  | 8,0  | 2,0  | 9,5  | 15,5 | 15,0 | 10,5 | 8,5  | 9,0  | 6,5  | 7,0  | 6,5  | 9,0  | 9,0          | 7,0  | 6,5 | 5,5  | 11,5 | 6,0  | 4,5  | 1,0  | 2,5  | 6,5  | 7,5 | 0,0  | 4,5  | 6,0  | 2,5  | 0,2  |  |  |  |  |                     |
| <b>August 2023</b>                |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |              |      |     |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |  |  |  |  |  |                     |
| <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>195,5</b> |      |     |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm:</b> |  |  |  |  | <b>+ 5,5 Std.</b>   |
| Std.                              | 4,0  | 2,5  | 4,5  | 3,5  | 6,0  | 4,0  | 3,0  | 6,0  | 9,0  | 8,5  | 10,0 | 2,5  | 7,0  | 11,5 | 6,0  | 12,0         | 0,5  | 6,5 | 3,5  | 13,5 | 13,0 | 11,5 | 6,0  | 5,5  | 0,5  | 6,0 | 6,5  | 9,0  | 6,0  | 2,0  | 5,5  |  |  |  |  |                     |
| <b>September 2023</b>             |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |              |      |     |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |  |  |  |  |  |                     |
| <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>224,7</b> |      |     |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm:</b> |  |  |  |  | <b>+ 89,7 Std.</b>  |
| Std.                              | 12,0 | 12,0 | 9,5  | 12,0 | 12,5 | 12,5 | 12,0 | 12,2 | 12,0 | 8,0  | 11,0 | 4,5  | 4,0  | 7,0  | 11,5 | 7,0          | 3,5  | 3,0 | 2,0  | 2,0  | 3,0  | 2,5  | 4,5  | 10,0 | 7,0  | 5,5 | 6,5  | 6,0  | 2,0  | 7,5  |  |  |  |  |  |                     |
| <b>Oktober 2023</b>               |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |              |      |     |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |  |  |  |  |  |                     |
| <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>73,9</b>  |      |     |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm:</b> |  |  |  |  | <b>- 21,1 Std.</b>  |
| Std.                              | 0,0  | 4,5  | 0,5  | 3,5  | 2,0  | 0,0  | 0,0  | 3,0  | 0,2  | 1,5  | 0,2  | 7,0  | 0,0  | 5,5  | 4,5  | 4,0          | 7,0  | 5,0 | 0,0  | 0,0  | 2,0  | 1,5  | 6,5  | 0,0  | 4,0  | 0,5 | 0,0  | 0,0  | 3,5  | 6,0  | 1,5  |  |  |  |  |                     |
| <b>November 2023</b>              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |              |      |     |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |  |  |  |  |  |                     |
| <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>38,1</b>  |      |     |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm:</b> |  |  |  |  | <b>- 11,9 Std.</b>  |
| Std.                              | 0,0  | 2,0  | 1,0  | 0,5  | 0,2  | 0,5  | 2,5  | 2,0  | 1,5  | 1,0  | 0,5  | 2,5  | 0,5  | 1,0  | 2,0  | 5,5          | 3,5  | 0,0 | 0,5  | 0,0  | 0,5  | 0,0  | 0,0  | 1,0  | 5,5  | 0,2 | 0,0  | 3,5  | 0,2  | 0,0  |  |  |  |  |  |                     |
| <b>Dezember 2023</b>              |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |              |      |     |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |  |  |  |  |  |                     |
| <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>16,9</b>  |      |     |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm:</b> |  |  |  |  | <b>- 13,1 Std.</b>  |
| Std.                              | 4,0  | 2,0  | 0,2  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,2  | 0,0  | 1,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,5  | 0,0          | 1,5  | 0,0 | 0,0  | 1,5  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 2,0 | 0,0  | 0,0  | 2,5  | 1,5  | 0,0  |  |  |  |  |                     |





# Sonnenscheindauer

**B7.50**

- ▶ Quelle: Wilhelmshavener Zeitung
- ▶ Erläuterungen: Tägliche Sonnenscheindauer in Stunden

Stand: 2022

| Tag                   | 1.   | 2.                                      | 3.   | 4.   | 5.   | 6.   | 7.   | 8.   | 9.   | 10.  | 11.  | 12.  | 13.  | 14.  | 15.  | 16.  | 17.   | 18.  | 19.  | 20.  | 21.  | 22.  | 23.  | 24.  | 25.  | 26.  | 27. | 28.  | 29.  | 30.  | 31.  |
|-----------------------|------|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|------|------|
| <b>Januar 2022</b>    |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden: 26,6</b>  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm: + 13,4 Std.</b>  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |
| Std.                  | 0,0  | 0,0                                     | 0,5  | 0,2  | 2,0  | 5,5  | 1,0  | 3,5  | 0,0  | 1,5  | 1,5  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 1,0  | 0,0  | 2,0   | 0,0  | 0,0  | 2,5  | 0,2  | 0,2  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 1,5 | 2,0  | 0,0  | 1,5  | 0,0  |
| <b>Februar 2022</b>   |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden: 73,7</b>  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm: + 8,7 Std.</b>   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |
| Std.                  | 0,0  | 3,0                                     | 0,0  | 0,0  | 2,5  | 0,2  | 3,5  | 0,0  | 0,0  | 2,0  | 2,5  | 6,5  | 2,0  | 1,5  | 2,0  | 0,0  | 0,5   | 0,0  | 2,5  | 0,0  | 1,5  | 1,5  | 9,0  | 1,5  | 2,5  | 9,5  | 9,5 | 10,0 |      |      |      |
| <b>März 2022</b>      |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden: 223,5</b> |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm: + 123,5 Std.</b> |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |
| Std.                  | 2,5  | 9,5                                     | 9,0  | 7,0  | 10,0 | 5,5  | 10,0 | 10,5 | 10,5 | 10,5 | 10,5 | 8,5  | 9,0  | 0,0  | 0,0  | 5,5  | 4,5   | 10,5 | 11,0 | 10,5 | 9,5  | 9,5  | 11,0 | 11,0 | 11,0 | 4,0  | 8,0 | 0,0  | 1,0  | 3,5  | 0,0  |
| <b>April 2022</b>     |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden: 228,2</b> |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm: + 73,2 Std.</b>  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |
| Std.                  | 0,0  | 7,5                                     | 9,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 3,0  | 6,0  | 7,5  | 8,5  | 10,5 | 6,5  | 4,5  | 7,0  | 0,2  | 13,0 | 13,0  | 13,0 | 13,0 | 13,0 | 9,5  | 11,0 | 13,5 | 11,5 | 11,0 | 10,5 | 4,5 | 9,0  | 1,0  | 11,5 |      |
| <b>Mai 2022</b>       |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden: 230,2</b> |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm: + 25,2 Std.</b>  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |
| Std.                  | 9,5  | 13,5                                    | 5,5  | 6,0  | 4,5  | 8,0  | 3,0  | 14,0 | 13,5 | 2,0  | 5,0  | 10,5 | 2,0  | 12,5 | 14,0 | 9,5  | 8,0   | 10,5 | 4,5  | 7,0  | 8,0  | 12,5 | 10,0 | 4,0  | 7,5  | 5,0  | 8,0 | 5,0  | 0,2  | 3,5  | 3,5  |
| <b>Juni 2022</b>      |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden: 270,4</b> |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm: + 70,4 Std.</b>  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |
| Std.                  | 3,0  | 10,0                                    | 15,5 | 15,0 | 8,0  | 4,0  | 0,2  | 6,0  | 7,5  | 7,5  | 12,0 | 12,0 | 8,0  | 6,0  | 11,0 | 13,5 | 3,5   | 13,0 | 0,5  | 8,5  | 12,0 | 15,5 | 15,5 | 6,0  | 10,5 | 7,0  | 0,2 | 14,0 | 10,5 | 14,5 |      |
| <b>Juli 2022</b>      |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden: 199,2</b> |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm: + 9,2 Std.</b>   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |
| Std.                  | 3,0  | 11,0                                    | 8,0  | 13,0 | 7,5  | 3,0  | 0,5  | 6,0  | 3,5  | 2,0  | 0,5  | 4,0  | 10,5 | 6,5  | 3,5  | 9,5  | 10,0  | 10,0 | 14,5 | 14,5 | 0,5  | 0,2  | 6,0  | 11,5 | 4,0  | 5,0  | 8,0 | 6,0  | 4,5  | 11,5 | 1,0  |
| <b>August 2022</b>    |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden: 290,0</b> |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm: + 100,0 Std.</b> |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |
| Std.                  | 11,5 | 8,5                                     | 14,0 | 8,0  | 6,5  | 11,0 | 13,0 | 9,0  | 14,0 | 14,0 | 14,0 | 14,0 | 13,0 | 8,0  | 4,5  | 8,0  | 2,0   | 1,5  | 10,0 | 11,0 | 9,0  | 4,5  | 11,0 | 12,0 | 12,5 | 7,5  | 5,0 | 6,0  | 7,0  | 8,0  | 12,0 |
| <b>September 2022</b> |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden: 169,0</b> |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm: + 34,0 Std.</b>  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |
| Std.                  | 11,5 | 11,5                                    | 12,0 | 11,5 | 9,0  | 6,0  | 4,5  | 0,0  | 3,5  | 1,5  | 9,0  | 5,0  | 7,0  | 3,5  | 3,5  | 3,5  | 2,0   | 5,0  | 7,0  | 6,0  | 11,0 | 10,0 | 3,5  | 0,0  | 7,5  | 0,0  | 0,5 | 5,0  | 1,0  | 8,0  |      |
| <b>Oktober 2022</b>   |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden: 133,1</b> |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm: + 38,1 Std.</b>  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |
| Std.                  | 4,0  | 6,5                                     | 5,0  | 8,5  | 0,2  | 10,0 | 7,0  | 6,5  | 10,0 | 6,0  | 5,5  | 9,0  | 0,2  | 0,2  | 1,5  | 6,0  | 1,0   | 4,5  | 3,0  | 3,0  | 2,5  | 3,0  | 1,5  | 2,5  | 3,0  | 7,5  | 3,0 | 4,0  | 0,5  | 6,5  | 1,5  |
| <b>November 2022</b>  |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden: 62,4</b>  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm: + 12,4 Std.</b>  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |
| Std.                  | 4,5  | 4,5                                     | 0,5  | 3,5  | 4,5  | 0,0  | 0,2  | 1,5  | 4,0  | 1,5  | 0,0  | 4,5  | 7,5  | 2,5  | 0,5  | 0,0  | 0,0   | 0,0  | 7,0  | 1,0  | 3,0  | 1,0  | 2,0  | 6,5  | 2,0  | 0,0  | 0,2 | 0,0  | 0,0  | 0,0  |      |
| <b>Dezember 2022</b>  |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden: 34,9</b>  |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm: + 3,9 Std.</b>   |      |      |      |      |      |      |      |      |      |     |      |      |      |      |
| Std.                  | 0,0  | 0,0                                     | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 3,0  | 1,0  | 3,0  | 3,0  | 0,0  | 0,0  | 2,0  | 2,0  | 6,5  | 3,0  | 0,0  | 0,0   | 2,0  | 0,0  | 0,0  | 1,0  | 2,0  | 0,2  | 0,2  | 0,0  | 0,5  | 3,5 | 0,0  | 1,0  | 1,0  | 0,0  |





# Sonnenscheindauer

**B7.50**

- ▶ Quelle: Wilhelmshavener Zeitung
- ▶ Erläuterungen: Tägliche Sonnenscheindauer in Stunden

Stand: 2021

| Tag                   | 1.   | 2.   | 3.   | 4.   | 5.   | 6.  | 7.  | 8.   | 9.   | 10.  | 11.  | 12.  | 13.  | 14.  | 15.  | 16.  | 17.                               | 18.  | 19.          | 20.  | 21.  | 22. | 23.  | 24.  | 25.  | 26.  | 27.  | 28.  | 29. | 30.  | 31.  |
|-----------------------|------|------|------|------|------|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----------------------------------|------|--------------|------|--|-----|------|------|------|------|------|------|-----|------|------|
| <b>Januar 2021</b>    |      |      |      |      |      |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> |      | <b>52,9</b>  |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm: +12,9 Std.</b>  |     |      |      |      |      |      |      |     |      |      |
| Std.                  | 0,0  | 0,0  | 1,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0 | 0,0 | 0,5  | 4,0  | 1,0  | 0,0  | 4,0  | 2,5  | 3,0  | 0,2  | 0,0  | 0,0                               | 0,0  | 0,0          | 4,0  | 4,5  | 0,2 | 1,0  | 5,5  | 6,0  | 0,0  | 1,5  | 0,0  | 7,0 | 7,0  |      |
| <b>Februar 2021</b>   |      |      |      |      |      |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> |      | <b>89,5</b>  |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm: + 25,5 Std.</b> |     |      |      |      |      |      |      |     |      |      |
| Std.                  | 0,0  | 0,5  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0 | 0,0 | 0,0  | 2,0  | 0,0  | 3,0  | 9,0  | 9,0  | 8,5  | 0,0  | 0,0  | 0,0                               | 3,5  | 7,5          | 4,5  | 9,0  | 5,5 | 3,0  | 5,0  | 7,5  | 7,5  | 4,5  | 0,0  |     |      |      |
| <b>März 2021</b>      |      |      |      |      |      |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> |      | <b>114,5</b> |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm: +9,5 Std.</b>   |     |      |      |      |      |      |      |     |      |      |
| Std.                  | 0,0  | 7,0  | 7,0  | 0,0  | 9,5  | 1,0 | 0,0 | 7,5  | 0,0  | 0,0  | 1,0  | 1,5  | 2,0  | 4,0  | 0,5  | 4,5  | 5,0                               | 2,0  | 7,5          | 0,5  | 2,5  | 1,0 | 0,5  | 7,0  | 6,0  | 3,0  | 4,0  | 1,0  | 6,5 | 12,0 | 10,5 |
| <b>April 2021</b>     |      |      |      |      |      |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> |      | <b>212,5</b> |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm: +57,5 Std.</b>  |     |      |      |      |      |      |      |     |      |      |
| Std.                  | 5,0  | 1,0  | 8,5  | 0,0  | 4,5  | 3,5 | 4,0 | 2,5  | 0,5  | 7,5  | 0,5  | 8,5  | 8,5  | 7,0  | 11,0 | 12,5 | 9,0                               | 9,5  | 9,0          | 13,5 | 6,5  | 8,0 | 10,0 | 11,5 | 10,5 | 11,5 | 13,0 | 12,0 | 1,0 | 2,5  |      |
| <b>Mai 2021</b>       |      |      |      |      |      |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> |      | <b>120,0</b> |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm: - 85,0 Std.</b> |     |      |      |      |      |      |      |     |      |      |
| Std.                  | 2,0  | 1,5  | 2,0  | 1,5  | 2,0  | 7,0 | 6,5 | 7,0  | 8,0  | 3,0  | 0,0  | 5,0  | 0,5  | 0,0  | 1,5  | 4,0  | 3,0                               | 5,5  | 6,0          | 6,0  | 4,5  | 0,5 | 5,0  | 1,0  | 0,5  | 2,5  | 3,0  | 5,0  | 2,5 | 8,0  | 15,5 |
| <b>Juni 2021</b>      |      |      |      |      |      |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> |      | <b>254,5</b> |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm: +54,5 Std.</b>  |     |      |      |      |      |      |      |     |      |      |
| Std.                  | 13,0 | 12,5 | 4,0  | 11,5 | 1,0  | 0,0 | 5,0 | 12,5 | 14,0 | 14,5 | 11,0 | 6,0  | 15,5 | 14,0 | 12,0 | 15,5 | 14,5                              | 10,0 | 11,5         | 6,5  | 0,0  | 6,0 | 1,0  | 0,5  | 10,5 | 7,0  | 13,5 | 11,5 | 0,0 | 0,0  |      |
| <b>Juli 2021</b>      |      |      |      |      |      |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> |      | <b>188,0</b> |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm: - 2,0 Std.</b>  |     |      |      |      |      |      |      |     |      |      |
| Std.                  | 4,5  | 4,0  | 12,0 | 3,5  | 4,5  | 4,5 | 9,0 | 8,0  | 6,5  | 7,5  | 9,0  | 6,0  | 1,0  | 0,5  | 2,0  | 4,0  | 14,5                              | 9,0  | 3,0          | 2,0  | 6,0  | 5,5 | 0,0  | 9,5  | 9,0  | 9,5  | 6,5  | 6,0  | 8,5 | 9,5  | 3,0  |
| <b>August 2021</b>    |      |      |      |      |      |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> |      | <b>163,2</b> |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm: - 26,8 Std.</b> |     |      |      |      |      |      |      |     |      |      |
| Std.                  | 3,5  | 4,0  | 8,5  | 10,0 | 8,5  | 5,0 | 7,0 | 4,0  | 5,5  | 3,5  | 11,0 | 11,0 | 8,0  | 2,5  | 5,5  | 3,0  | 2,5                               | 1,0  | 0,2          | 5,0  | 2,5  | 0,0 | 12,5 | 11,5 | 2,5  | 5,5  | 3,0  | 0,0  | 1,0 | 7,0  | 8,5  |
| <b>September 2021</b> |      |      |      |      |      |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> |      | <b>123,6</b> |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm: - 11,4 Std.</b> |     |      |      |      |      |      |      |     |      |      |
| Std.                  | 8,0  | 0,0  | 0,2  | 6,0  | 11,0 | 6,0 | 3,5 | 12,0 | 11,5 | 2,5  | 0,2  | 2,5  | 2,5  | 10,0 | 0,5  | 1,0  | 6,0                               | 1,0  | 1,0          | 2,0  | 0,0  | 8,0 | 0,5  | 1,0  | 0,5  | 5,0  | 4,5  | 9,5  | 0,2 | 7,0  |      |
| <b>Oktober 2021</b>   |      |      |      |      |      |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> |      | <b>101,6</b> |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm: + 6,6 Std.</b>  |     |      |      |      |      |      |      |     |      |      |
| Std.                  | 2,0  | 2,0  | 0,0  | 5,5  | 5,0  | 1,0 | 2,0 | 10,0 | 10,0 | 8,5  | 5,0  | 5,5  | 2,0  | 0,2  | 5,0  | 0,2  | 0,0                               | 0,5  | 0,0          | 0,2  | 1,5  | 2,0 | 4,0  | 9,0  | 1,5  | 1,0  | 0,0  | 8,5  | 7,5 | 0,0  | 2,0  |
| <b>November 2021</b>  |      |      |      |      |      |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> |      | <b>38,4</b>  |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm: - 11,6 Std.</b> |     |      |      |      |      |      |      |     |      |      |
| Std.                  | 4,5  | 5,5  | 0,2  | 0,0  | 2,5  | 0,0 | 2,5 | 0,5  | 4,0  | 0,0  | 0,0  | 0,2  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 2,0                               | 0,0  | 0,5          | 0,0  | 4,5  | 6,0 | 2,5  | 0,0  | 1,0  | 0,5  | 0,0  | 1,0  | 0,0 | 0,5  |      |
| <b>Dezember 2021</b>  |      |      |      |      |      |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> |      | <b>40,6</b>  |      | <b>Abweichung von der langjährigen Norm: + 10,6 Std.</b> |     |      |      |      |      |      |      |     |      |      |
| Std.                  | 0,2  | 1,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,2 | 1,5 | 1,5  | 0,0  | 2,5  | 1,5  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,5  | 0,0  | 0,0                               | 2,0  | 0,2          | 6,5  | 6,0  | 3,0 | 0,0  | 0,0  | 6,5  | 6,5  | 0,0  | 1,0  | 0,0 | 0,0  | 0,0  |





# Sonnenscheindauer

**B7.50**

- ▶ Quelle: Wilhelmshavener Zeitung
- ▶ Erläuterungen: Tägliche Sonnenscheindauer in Stunden

Stand: 2020

| Tag                   | 1.   | 2.   | 3.  | 4.  | 5.   | 6.   | 7.   | 8.   | 9.   | 10.  | 11.  | 12.  | 13.  | 14.  | 15.  | 16.  | 17.  | 18.  | 19.  | 20.  | 21.  | 22.  | 23.  | 24.  | 25.  | 26.  | 27.  | 28.  | 29.  | 30.  | 31.                               |              |  |                     |
|-----------------------|------|------|-----|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----------------------------------|--------------|--|---------------------|
| <b>Januar 2020</b>    |      |      |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> | <b>18,9</b>  | <b>Abweichung von der langjährigen Norm:</b> | <b>- 21,1 Std.</b>  |
| Std.                  | 0,0  | 0,0  | 0,0 | 0,2 | 0,0  | 0,0  | 2,5  | 0,0  | 0,0  | 0,2  | 0,0  | 0,0  | 1,0  | 0,2  | 0,0  | 4,0  | 1,5  | 0,2  | 3,5  | 0,0  | 0,2  | 3,0  | 1,5  | 0,0  | 0,0  | 0,2  | 0,0  | 0,0  | 0,2  | 0,0  | 0,2                               | 0,0          | 0,5  |                     |
| <b>Februar 2020</b>   |      |      |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> | <b>43,8</b>  | <b>Abweichung von der langjährigen Norm:</b> | <b>- 21,2 Std.</b>  |
| Std.                  | 0,2  | 0,0  | 0,2 | 4,5 | 6,0  | 0,0  | 0,5  | 2,0  | 0,0  | 2,0  | 0,2  | 2,5  | 0,0  | 0,2  | 1,0  | 0,0  | 4,5  | 2,0  | 1,5  | 0,0  | 0,5  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 3,5  | 2,5  | 1,0  | 6,5  | 2,5  |      |                                   |              |  |                     |
| <b>März 2020</b>      |      |      |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> | <b>167,4</b> | <b>Abweichung von der langjährigen Norm:</b> | <b>+ 67,4 Std.</b>  |
| Std.                  | 3,0  | 1,0  | 5,0 | 1,5 | 5,0  | 0,0  | 6,5  | 0,2  | 2,0  | 0,0  | 9,0  | 5,5  | 4,0  | 9,5  | 1,0  | 3,0  | 2,0  | 0,2  | 2,0  | 0,5  | 8,0  | 11,5 | 11,0 | 10,0 | 11,5 | 11,5 | 11,0 | 10,5 | 7,0  | 2,5  | 12,0                              |              |  |                     |
| <b>April 2020</b>     |      |      |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> | <b>269,0</b> | <b>Abweichung von der langjährigen Norm:</b> | <b>+ 114,0 Std.</b> |
| Std.                  | 1,5  | 3,5  | 5,0 | 8,5 | 12,5 | 12,0 | 9,5  | 11,0 | 10,5 | 11,0 | 12,0 | 10,5 | 7,0  | 3,5  | 12,5 | 11,5 | 11,0 | 13,0 | 13,0 | 13,5 | 13,0 | 13,0 | 12,5 | 5,5  | 9,0  | 5,5  | 11,0 | 2,5  | 0,5  | 4,0  |                                   |              |  |                     |
| <b>Mai 2020</b>       |      |      |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> | <b>240,2</b> | <b>Abweichung von der langjährigen Norm:</b> | <b>+ 30,2 Std.</b>  |
| Std.                  | 3,0  | 3,0  | 4,0 | 8,5 | 10,5 | 14,0 | 9,0  | 13,5 | 13,0 | 8,0  | 11,0 | 4,0  | 4,5  | 9,0  | 5,5  | 4,5  | 8,0  | 2,5  | 3,5  | 6,5  | 13,0 | 1,5  | 4,0  | 4,0  | 0,2  | 8,5  | 8,5  | 15,0 | 14,5 | 13,5 | 12,0                              |              |  |                     |
| <b>Juni 2020</b>      |      |      |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> | <b>234,2</b> | <b>Abweichung von der langjährigen Norm:</b> | <b>+ 34,2 Std.</b>  |
| Std.                  | 13,5 | 14,0 | 7,0 | 1,0 | 5,5  | 7,0  | 5,5  | 7,0  | 7,0  | 3,0  | 0,0  | 6,5  | 7,0  | 0,0  | 7,5  | 9,0  | 11,5 | 2,5  | 9,0  | 10,0 | 11,0 | 13,5 | 15,5 | 15,5 | 12,0 | 15,0 | 6,0  | 4,5  | 7,5  | 0,2  |                                   |              |  |                     |
| <b>Juli 2020</b>      |      |      |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> | <b>170,0</b> | <b>Abweichung von der langjährigen Norm:</b> | <b>+ 114,0 Std.</b> |
| Std.                  | 5,0  | 2,0  | 2,5 | 0,0 | 1,5  | 6,0  | 3,0  | 1,0  | 0,0  | 2,5  | 11,0 | 12,5 | 11,5 | 0,0  | 3,0  | 10,5 | 9,0  | 9,0  | 2,5  | 10,0 | 9,0  | 7,0  | 1,5  | 7,0  | 2,5  | 8,5  | 1,0  | 5,0  | 3,0  | 9,5  | 13,5                              |              |  |                     |
| <b>August 2020</b>    |      |      |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> | <b>232,0</b> | <b>Abweichung von der langjährigen Norm:</b> | <b>+ 30,2 Std.</b>  |
| Std.                  | 6,0  | 9,0  | 5,5 | 9,0 | 12,0 | 12,5 | 14,0 | 11,5 | 7,0  | 13,0 | 13,5 | 13,0 | 11,5 | 3,5  | 11,0 | 11,0 | 0,5  | 8,0  | 11,0 | 2,0  | 5,5  | 5,0  | 4,5  | 2,0  | 3,0  | 1,5  | 3,5  | 3,0  | 4,5  | 10,0 | 5,0                               |              |  |                     |
| <b>September 2020</b> |      |      |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> | <b>180,5</b> | <b>Abweichung von der langjährigen Norm:</b> | <b>+ 34,2 Std.</b>  |
| Std.                  | 11,0 | 8,0  | 0,0 | 4,5 | 6,0  | 4,5  | 4,0  | 1,0  | 0,0  | 6,0  | 6,0  | 4,0  | 9,0  | 11,5 | 10,5 | 4,0  | 10,5 | 11,5 | 9,5  | 11,5 | 11,5 | 10,5 | 7,5  | 7,0  | 5,5  | 2,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 3,5  |                                   |              |  |                     |
| <b>Oktober 2020</b>   |      |      |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> | <b>88,1</b>  | <b>Abweichung von der langjährigen Norm:</b> | <b>- 6,9 Std.</b>   |
| Std.                  | 3,5  | 5,0  | 0,0 | 4,0 | 2,5  | 1,0  | 4,0  | 0,0  | 5,5  | 5,0  | 1,0  | 3,5  | 7,5  | 3,0  | 7,0  | 4,0  | 5,0  | 2,0  | 4,5  | 0,2  | 0,2  | 4,5  | 3,5  | 2,0  | 0,0  | 1,0  | 1,5  | 4,0  | 3,0  | 0,0  | 0,2                               |              |  |                     |
| <b>November 2020</b>  |      |      |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> | <b>68,2</b>  | <b>Abweichung von der langjährigen Norm:</b> | <b>+ 18,2 Std.</b>  |
| Std.                  | 2,5  | 1,0  | 7,0 | 6,5 | 2,0  | 0,2  | 7,5  | 7,5  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 1,5  | 5,0  | 0,0  | 3,5  | 0,5  | 0,0  | 2,5  | 1,0  | 4,0  | 0,0  | 2,0  | 5,5  | 0,0  | 5,5  | 1,0  | 0,0  | 0,0  | 2,0  | 0,0  |                                   |              |  |                     |
| <b>Dezember 2020</b>  |      |      |     |     |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      | <b>Monatssumme Sonnenstunden:</b> | <b>27,0</b>  | <b>Abweichung von der langjährigen Norm:</b> | <b>- 3,0 Std.</b>   |
| Std.                  | 0,0  | 0,0  | 0,0 | 1,0 | 1,0  | 0,0  | 0,0  | 0,2  | 0,0  | 0,0  | 1,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 0,0  | 5,5  | 0,2  | 4,0  | 5,5  | 0,5  | 2,0  | 0,2  | 0,0  | 0,5  | 5,0  | 0,0  | 0,0  | 0,2  | 0,0  | 0,0  | 0,2                               |              |  |                     |

