

Unter den 14 ausgewählten Messstellen in der Steiermark wurde die **Höchsttemperatur 2022** in Leoben mit 36,2 °C im August gemessen. Es folgen Bad Radkersburg mit 35,8 °C, gemessen im Juli und Bad Gleichenberg mit 35,4 °C im August. Am Ende der Wertung liegt Mariazell mit 30,8 °C gemessen im Juni. Alle 14 Messstationen haben die 30 °C wieder überschritten.

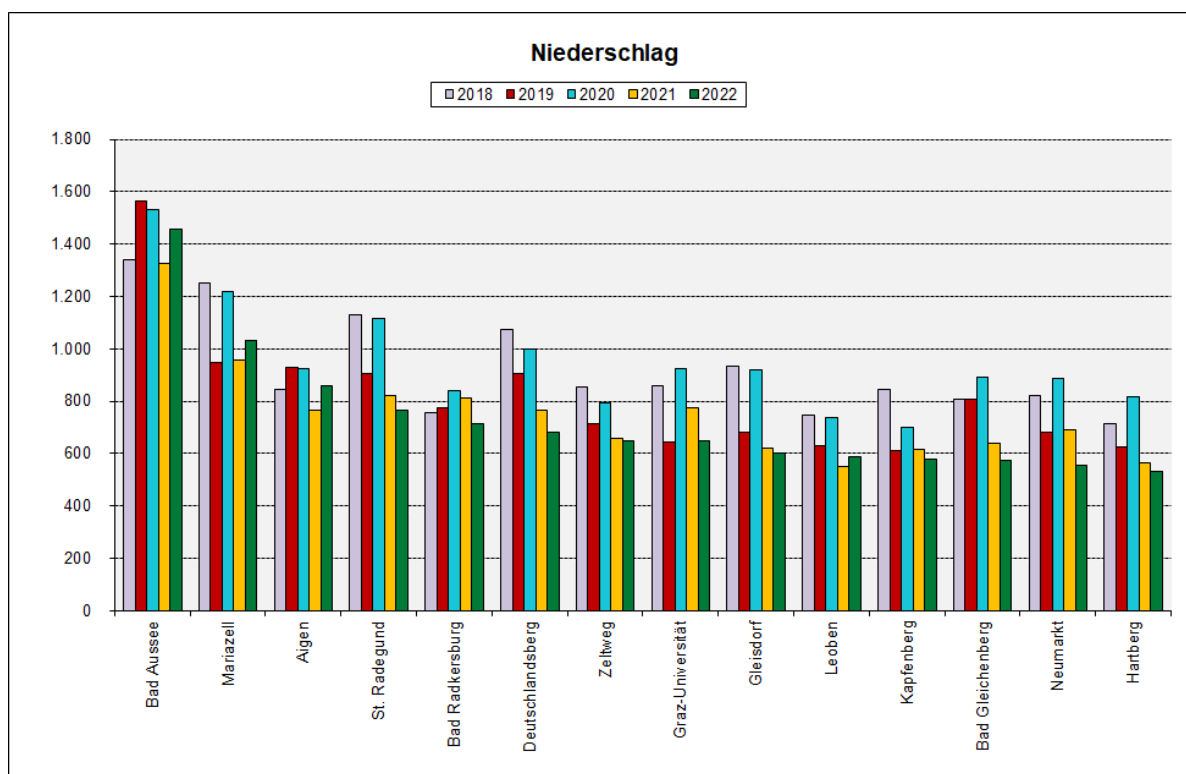
| Höchste Temperatur in °C 2022 |                  |      |
|-------------------------------|------------------|------|
| Ranking                       |                  |      |
| 1.                            | Leoben           | 36,2 |
| 2.                            | Bad Radkersburg  | 35,8 |
| 3.                            | Bad Gleichenberg | 35,4 |
| 4.                            | Hartberg         | 35,2 |
| 5.                            | Graz-Universität | 35,0 |
| 6.                            | Gleisdorf        | 34,9 |
| 7.                            | Deutschlandsberg | 34,7 |
| 8.                            | Bad Aussee       | 34,0 |
| 9.                            | Kapfenberg       | 33,9 |
|                               | Aigen im Ennstal | 33,9 |
| 11.                           | Zeltweg          | 33,5 |
| 12.                           | St. Radegund     | 32,6 |
| 13.                           | Neumarkt         | 32,3 |
| 14.                           | Mariazell        | 30,8 |

**2022** wurde die **tiefste Temperatur** im Dezember gemessen. Am kältesten war es in Mariazell mit -17,8 °C (2021: in Zeltweg mit -19,6 °C), es folgen Aigen im Ennstal mit -14,5 °C und Zeltweg mit -14,1 °C. Am relativ wärmsten in Bezug auf die Tiefsttemperaturen war es in Graz-Universität mit -8,1 °C sowie in St. Radegund mit -8,5 °C. 2022 lagen 7 der 14 ausgewählten Orte mit Messstellen im zweistelligen Minusbereich (2021: 12, 2020: 5, 2019: 12, 2018 waren es alle). Zwischen Mariazell und Graz lag 2022 bei der Tiefsttemperatur ein Unterschied von 9,7 °C.

| Tiefste Temperatur in °C 2022 |                  |       |
|-------------------------------|------------------|-------|
| Ranking                       |                  |       |
| 1.                            | Mariazell        | -17,8 |
| 2.                            | Aigen im Ennstal | -14,5 |
| 3.                            | Zeltweg          | -14,1 |
| 4.                            | Neumarkt         | -13,9 |
| 5.                            | Bad Aussee       | -13,0 |
| 6.                            | Kapfenberg       | -11,4 |
| 7.                            | Leoben           | -10,8 |
| 8.                            | Deutschlandsberg | -9,6  |
|                               | Hartberg         | -9,6  |
| 10.                           | Gleisdorf        | -9,5  |
| 11.                           | Bad Gleichenberg | -9,4  |
| 12.                           | Bad Radkersburg  | -9,2  |
| 13.                           | St. Radegund     | -8,5  |
| 14.                           | Graz-Universität | -8,1  |

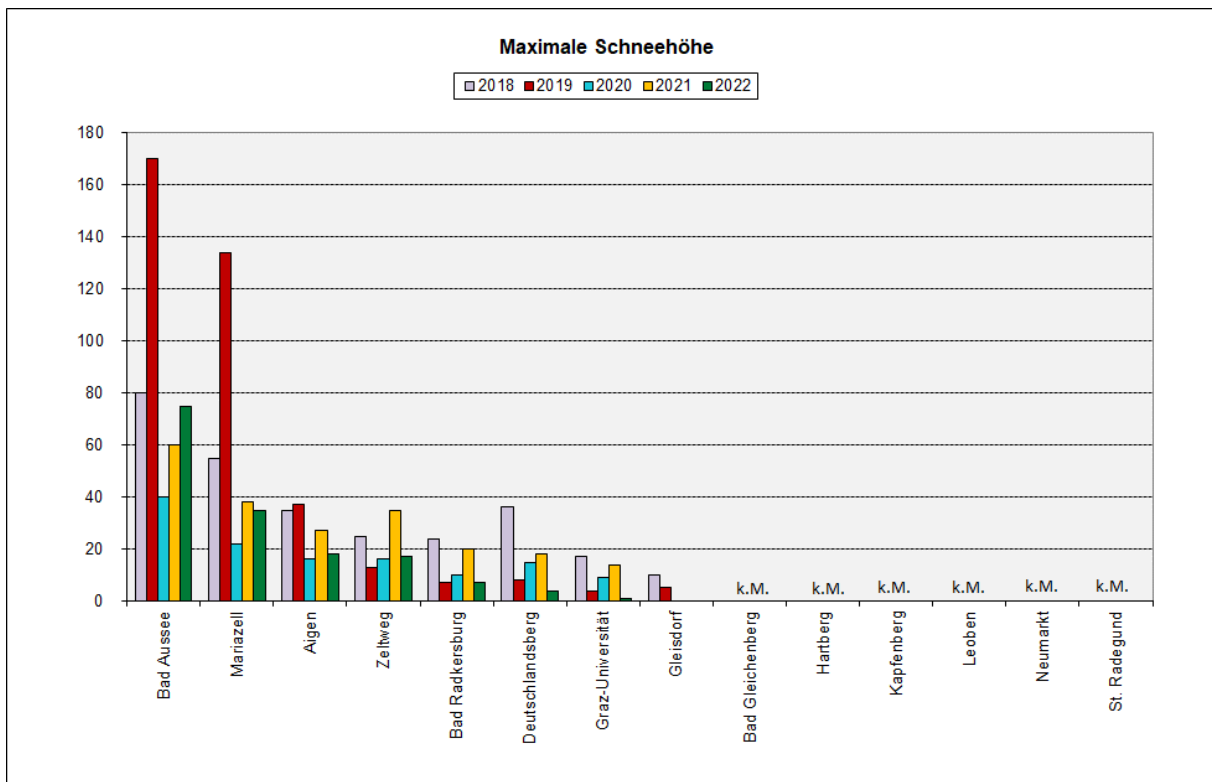
Die absolut **höchste Niederschlagsmenge** wurde **2022** – wie zumeist in den vergangenen Jahren - in Bad Aussee mit 1.457 mm gemessen. Dahinter befindet sich Mariazell mit 1.034 mm, gefolgt von Aigen im Ennstal mit 859 mm. Die geringsten Niederschlagsmengen gab es in Hartberg mit nur 530 mm und Neumarkt mit 557 mm. Die höchste monatliche Niederschlagsmenge wurde in Bad Aussee mit 193 mm im Juni vor September mit 179 mm und August mit 178 mm gemessen. Mariazell folgt mit 142 mm im Juni und 134 mm im September vor Aigen im Ennstal mit 134 mm im Juni. Erst danach kommt mit 132 mm im September Bad Radkersburg im Süden der Steiermark sowie Bad Aussee im Juli mit der gleichen Menge. In Summe aller Messstationen war der niederschlagsärmste Monat der März mit 262 mm (2021: Februar mit 279 mm, 2020: Jänner mit 159 mm), am meisten gab es im Juni mit 1.563 mm (2021: August 1.780, 2020: ebenfalls im August mit 2.542 mm).

| Höchster Niederschlag in mm 2022 |                  |       |
|----------------------------------|------------------|-------|
| Ranking                          |                  |       |
| 1.                               | Bad Aussee       | 1.457 |
| 2.                               | Mariazell        | 1.034 |
| 3.                               | Aigen im Ennstal | 859   |
| 4.                               | St. Radegund     | 767   |
| 5.                               | Bad Radkersburg  | 715   |
| 6.                               | Deutschlandsberg | 681   |
| 7.                               | Zeltweg          | 648   |
| 8.                               | Graz-Universität | 647   |
| 9.                               | Gleisdorf        | 604   |
| 10.                              | Leoben           | 588   |
| 11.                              | Kapfenberg       | 577   |
| 12.                              | Bad Gleichenberg | 572   |
| 13.                              | Neumarkt         | 557   |
| 14.                              | Hartberg         | 530   |



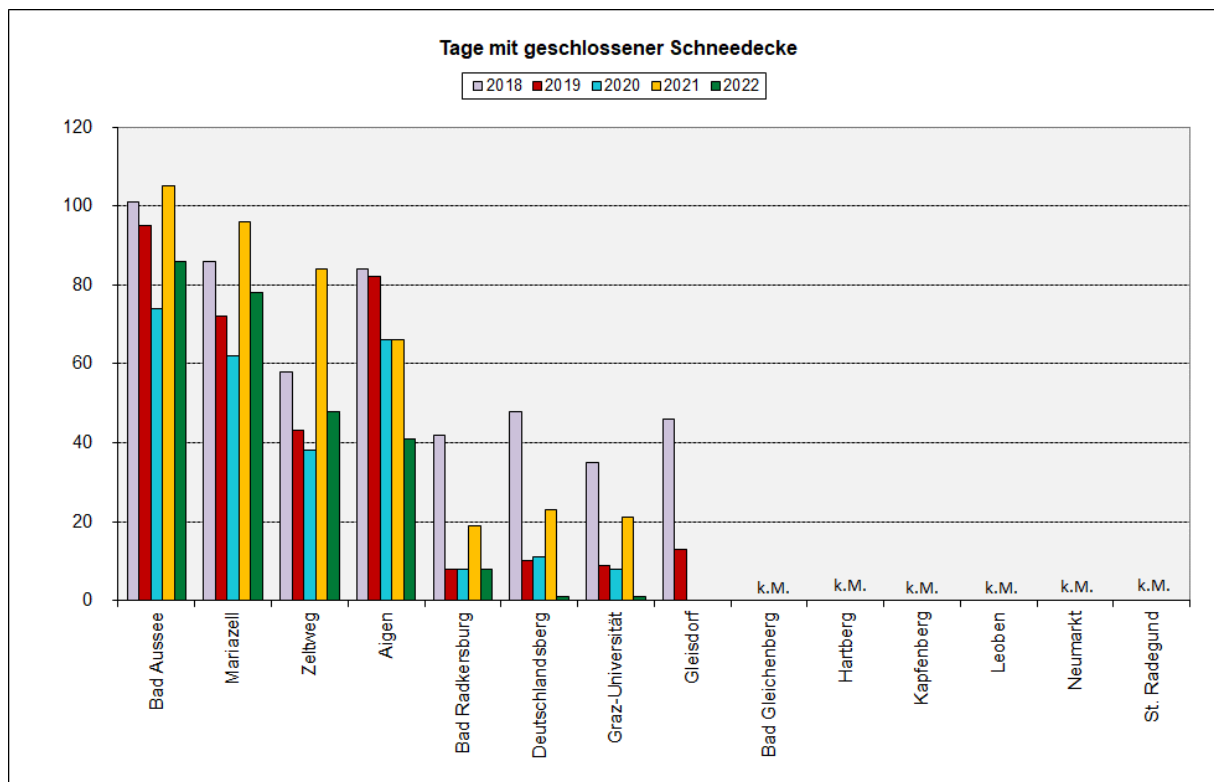
Im Jahr **2022** wurde die **höchste maximale Schneehöhe** in Bad Aussee mit 75 cm im Monat Februar gemessen, dahinter kommt Mariazell mit 38 cm im März gefolgt von Zeltweg mit 35 cm im Jänner. In allen anderen Orten mit Messstellen fiel die Schneemenge deutlich geringer aus. Hier ist auch wieder das Nord-Süd-Gefälle ersichtlich. In Graz-Universität betrug die höchste maximale Schneehöhe nur 1 cm, gemessen im April. Aus 7 Orten mit Messstellen gab es keine Meldung.

| Maximale Schneehöhe in cm 2022 |                  |      |
|--------------------------------|------------------|------|
| Ranking                        |                  |      |
| 1.                             | Bad Aussee       | 75   |
| 2.                             | Mariazell        | 35   |
| 3.                             | Aigen im Ennstal | 18   |
| 4.                             | Zeltweg          | 17   |
| 5.                             | Bad Radkersburg  | 7    |
| 6.                             | Deutschlandsberg | 4    |
| 7.                             | Graz-Universität | 1    |
|                                | Bad Gleichenberg | k.M. |
|                                | Gleisdorf        | k.M. |
|                                | Hartberg         | k.M. |
|                                | Kapfenberg       | k.M. |
|                                | Leoben           | k.M. |
|                                | Neumarkt         | k.M. |
|                                | St. Radegund     | k.M. |



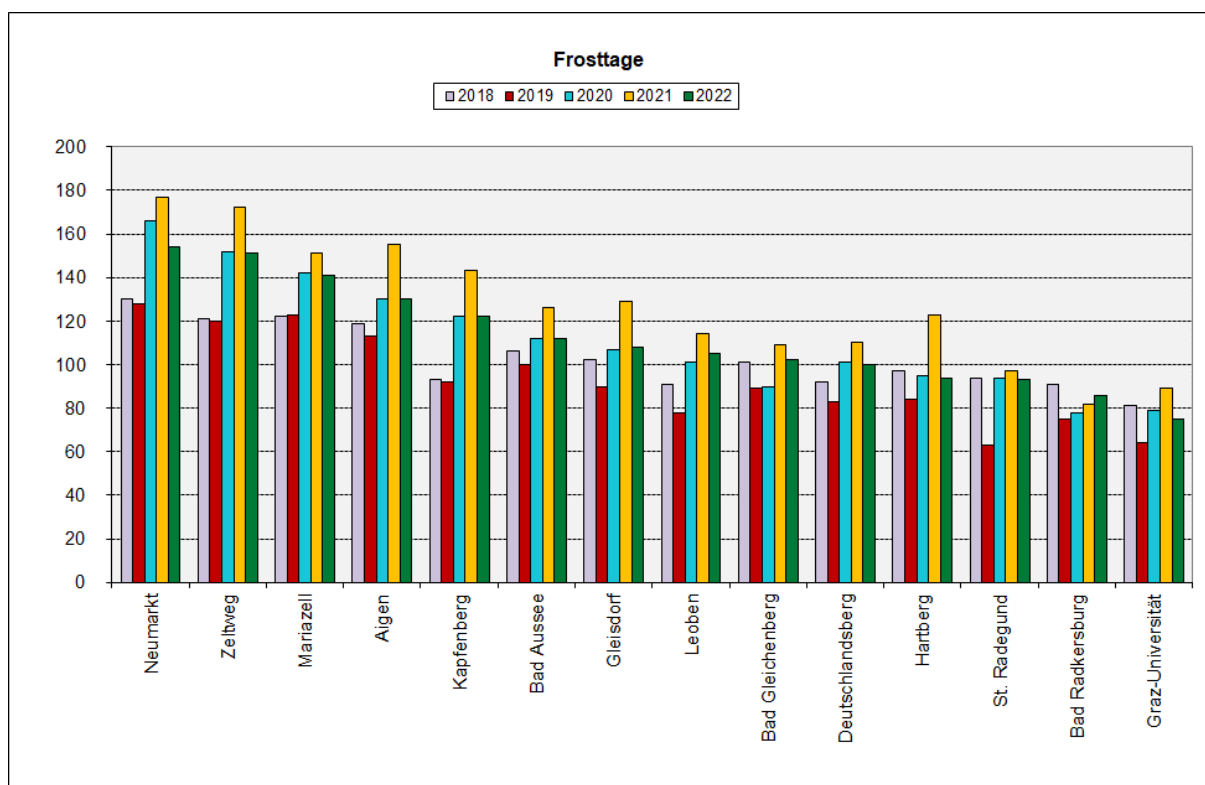
Die meisten Tage mit **geschlossener Schneedecke** wurden 2022 in Bad Aussee mit 86 gezählt (2021 waren es 105, ebenfalls in Bad Aussee). Es folgt Mariazell mit 78 Tagen. Schon deutlich dahinter liegen Zeltweg mit 48 Tagen und Aigen im Ennstal mit 41 Tagen. Am Ende der Reihung befinden sich Graz-Universität und Deutschlandsberg mit je nur einem Tag. Aus 7 Orten gab es keine Meldung.

| Tage mit geschlossener Schneedecke 2022 |                  |      |
|---|------------------|------|
| Ranking                                 |                  |      |
| 1.                                      | Bad Aussee       | 86   |
| 2.                                      | Mariazell        | 78   |
| 3.                                      | Zeltweg          | 48   |
| 4.                                      | Aigen im Ennstal | 41   |
| 5.                                      | Bad Radkersburg  | 8    |
| 6.                                      | Deutschlandsberg | 1    |
| 7.                                      | Graz-Universität | 1    |
|   | Bad Gleichenberg | k.M. |
|   | Gleisdorf        | k.M. |
|   | Hartberg         | k.M. |
|   | Kapfenberg       | k.M. |
|   | Leoben           | k.M. |
|   | Neumarkt         | k.M. |
|   | St. Radegund     | k.M. |



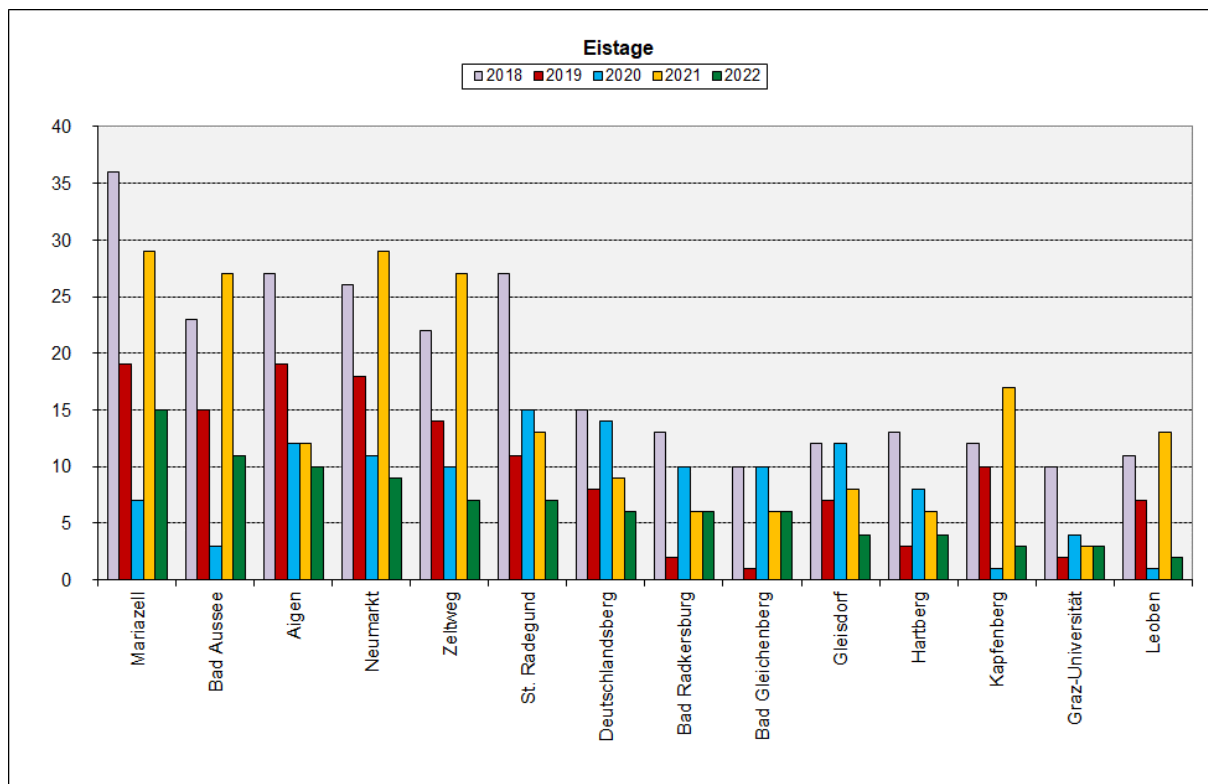
Neumarkt hatte **2022** – wie in den Jahren davor - die höchste Anzahl (154) an **Frosttagen** (Temperaturminimum < 0 °C) knapp gefolgt von Zeltweg mit 151 sowie Mariazell mit 141. Insgesamt 10 (im Vorjahr waren es 11) der ausgewählten 14 Orte hatten 2022 mindestens 100 Frosttage. Mit 75 Frosttagen liegt Graz-Universität am Ende der ausgewählten Orte mit Messtation, gefolgt von Bad Radkersburg mit 86. In Summe dieser Orte gab es 2022 1.573 Frosttage (2021: 1.777). Die meisten wurden im Jänner mit 379, im März mit 342 und Dezember mit 304 gezählt.

| Frosttage 2022 |                  |     |
|----------------|------------------|-----|
| Ranking        |                  |     |
| 1.             | Neumarkt         | 154 |
| 2.             | Zeltweg          | 151 |
| 3.             | Mariazell        | 141 |
| 4.             | Aigen im Ennstal | 130 |
| 5.             | Kapfenberg       | 122 |
| 6.             | Bad Aussee       | 112 |
| 7.             | Gleisdorf        | 108 |
| 8.             | Leoben           | 105 |
| 9.             | Bad Gleichenberg | 102 |
| 10.            | Deutschlandsberg | 100 |
| 11.            | Hartberg         | 94  |
| 12.            | St. Radegund     | 93  |
| 13.            | Bad Radkersburg  | 86  |
| 14.            | Graz-Universität | 75  |



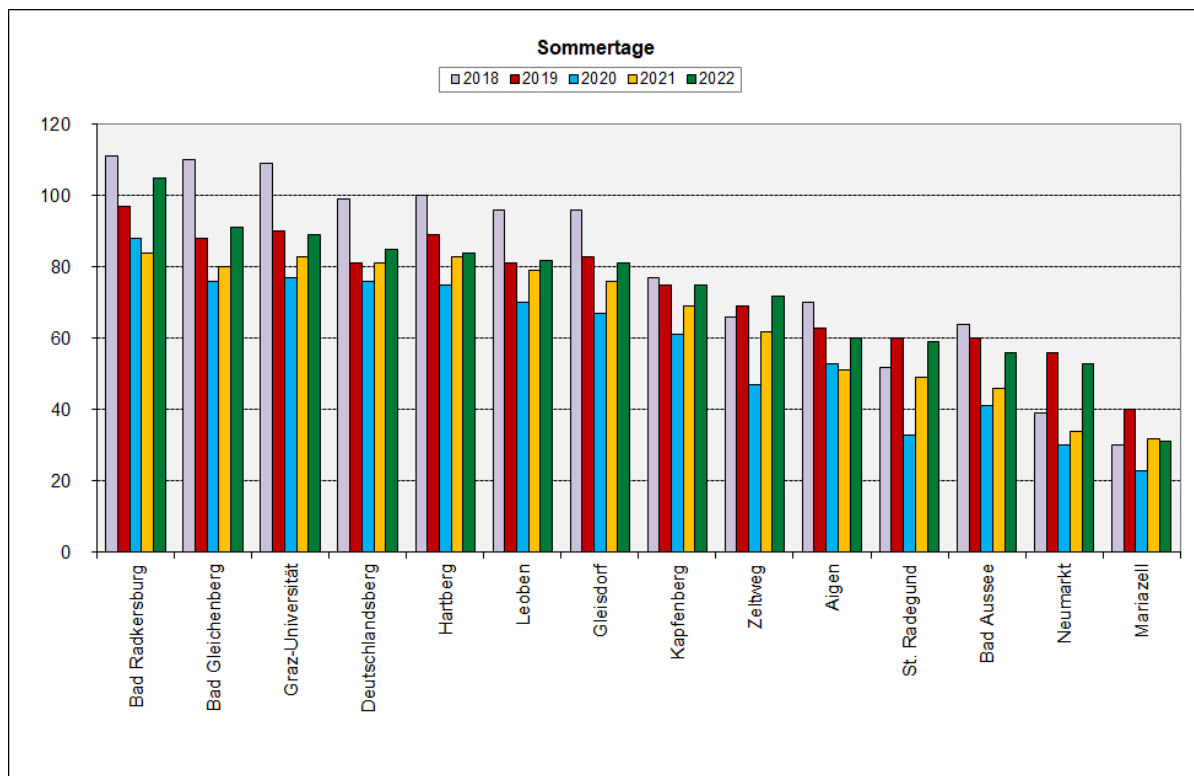
Alle 14 ausgewählten Orte in der Steiermark zusammen hatten **2022 93 Eistage** (die meisten davon im **Dezember** mit **66**; Temperaturmaximum  $< 0\text{ }^{\circ}\text{C}$ ), welche somit gegenüber 2021 (205) um 112 Tage zurückgegangen sind (2020: 118, 2019: 136, 2018: 257, 2017: 305, 2016: 177, 2015: 82, **2011: 616!**). An erster Stelle liegt hier Mariazell mit 15 Tagen (die meisten davon im Dezember mit 11 Tagen) vor Bad Aussee mit 11 und Aigen im Ennstal mit 10 Tagen. Die wenigsten sehr kalten Tage wurden 2022 in Leoben mit nur zwei Tagen im Dezember gezählt.

| Eistage 2022 |                  |    |
|--------------|------------------|----|
| Ranking      |                  |    |
| 1.           | Mariazell        | 15 |
| 2.           | Bad Aussee       | 11 |
| 3.           | Aigen im Ennstal | 10 |
| 4.           | Neumarkt         | 9  |
| 5.           | Zeltweg          | 7  |
|              | St. Radegund     | 7  |
| 7.           | Deutschlandsberg | 6  |
|              | Bad Gleichenberg | 6  |
|              | Bad Radkersburg  | 6  |
| 10.          | Gleisdorf        | 4  |
|              | Hartberg         | 4  |
| 12.          | Kapfenberg       | 3  |
|              | Graz-Universität | 3  |
| 14.          | Leoben           | 2  |



Die höchste Zahl an **Sommertagen** (Temperaturmaximum  $\geq 25$  °C) gab es **2022** in Bad Radkersburg mit 105 Tagen gefolgt von Hartberg mit 91 Tagen und Bad Gleichenberg mit 89. Deutlich am Ende liegt Mariazell mit nur 31 Tagen (die meisten im Juli mit 12 Tagen). Es ist genau zu sehen, dass es im Süden der Steiermark wieder deutlich mehr Sommertage gab als im Norden. Die absolut meisten Sommertage gab es im Juli und August mit je 28 in Bad Radkersburg, gefolgt von je 26 Tagen in Bad Gleichenberg im Juli und August, in Deutschlandsberg im Juli sowie in Bad Radkersburg im Juni. Insgesamt wurden in den ausgewählten Orten 2022 1.023 Sommertage gezählt (2021: 909 Tage), die meisten im Juli mit 306, im August mit 290 und im Juni mit 268 Tagen.

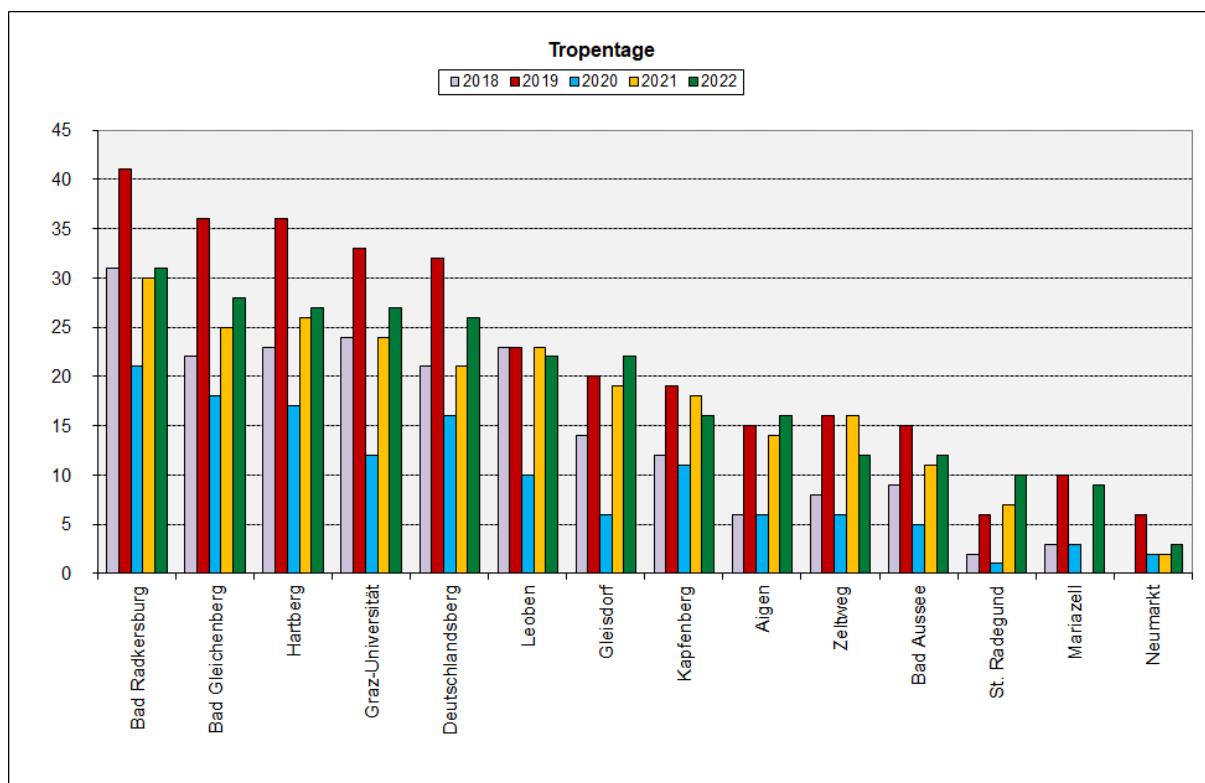
| Sommertage 2022 |                  |     |
|-----------------|------------------|-----|
| Ranking         |                  |     |
| 1.              | Bad Radkersburg  | 105 |
| 2.              | Hartberg         | 91  |
| 3.              | Bad Gleichenberg | 89  |
| 4.              | Deutschlandsberg | 85  |
| 5.              | Graz-Universität | 84  |
| 6.              | Leoben           | 82  |
| 7.              | Gleisdorf        | 81  |
| 8.              | Kapfenberg       | 75  |
| 9.              | Zeltweg          | 72  |
| 10.             | Aigen im Ennstal | 60  |
| 11.             | St. Radegund     | 59  |
| 12.             | Bad Aussee       | 56  |
| 13.             | Neumarkt         | 53  |
| 14.             | Mariazell        | 31  |



Insgesamt wurden in den 14 ausgewählten Orten **2022 261 Tropentage** (Temperaturmaximum  $\geq 30\text{ °C}$ ) gezählt. Im Vergleich sind dies um 25 Tage mehr als 2021 mit 236 Tagen (220: 134, 2019: 308, 2018: 198, 2017: 298, 2016: 105, 2015: 386 Tage).

Betrachtet man die ausgewählten Orte in der Steiermark, so lag Bad Radkersburg 2022 mit 31 Tropentagen – höchste Zahl mit 14 im Juli - an erster Stelle, gefolgt von Hartberg mit 28 Tagen (die meisten mit 11 Tagen im Juli) sowie Bad Gleichenberg und Graz-Universität mit je 27 Tagen (die meisten mit 12 bzw. 11 im Juli). Nur 2 der 14 Orte hatten weniger als 10 Tropentage, 2021 wurde kein einziger Tropentag der Messstelle Neumarkt gemessen, 2022 waren es 9. Ansonsten die wenigsten sehr heißen Tage gab es in St. Radegund mit 10 sowie in Bad Aussee und Aigen im Ennstal mit je 12.

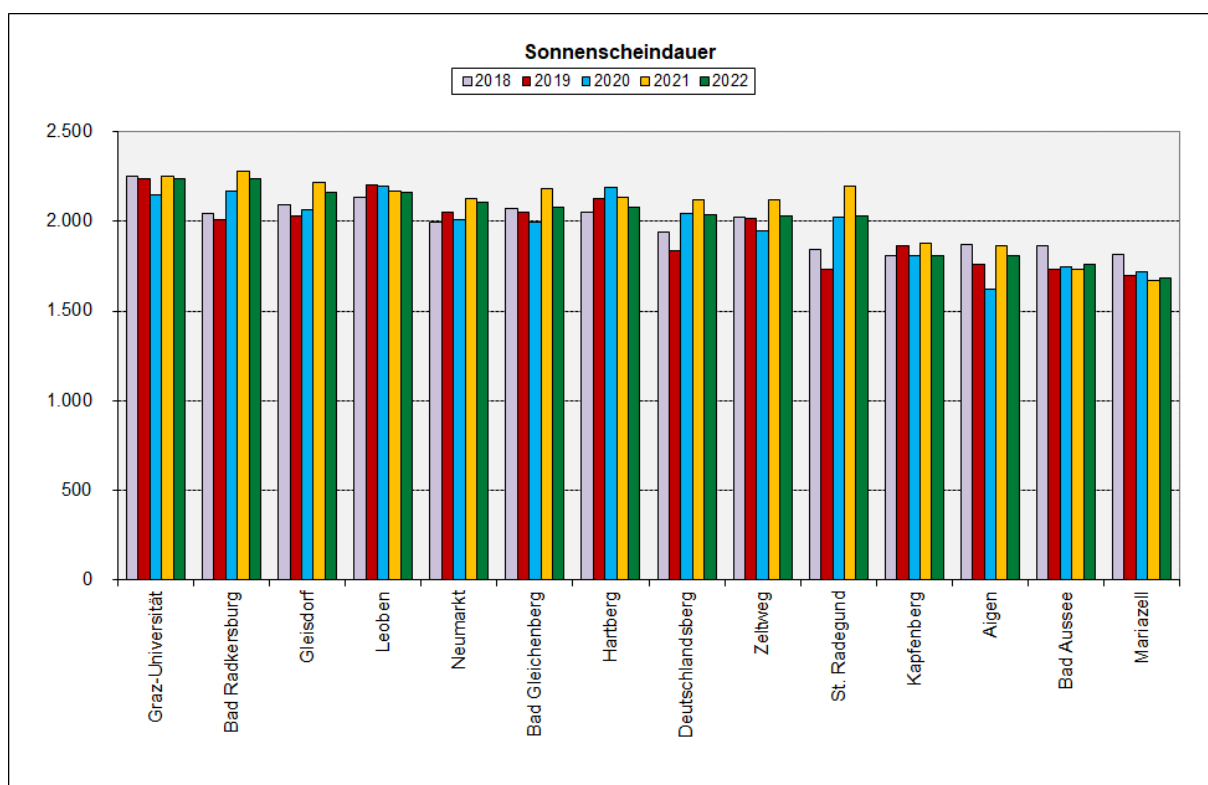
| Tropentage 2022 |                  |    |
|-----------------|------------------|----|
| Ranking         |                  |    |
| 1.              | Bad Radkersburg  | 31 |
| 2.              | Hartberg         | 28 |
| 3.              | Bad Gleichenberg | 27 |
|                 | Graz-Universität | 27 |
| 5.              | Leoben           | 26 |
| 6.              | Deutschlandsberg | 22 |
|                 | Gleisdorf        | 22 |
| 8.              | Kapfenberg       | 16 |
|                 | Zeltweg          | 16 |
| 10.             | Aigen im Ennstal | 12 |
|                 | Bad Aussee       | 12 |
| 12.             | St. Radegund     | 10 |
| 13.             | Neumarkt         | 9  |
| 14.             | Mariazell        | 3  |





Mit **2.238 Sonnenstunden** liegt Bad Radkersburg vor Graz-Universität und Gleisdorf im Jahr **2022** im Ranking voran. Am seltensten war mit 1.683 Stunden die Sonne in Mariazell zu sehen. In 10 der 14 ausgewählten Orte lag die Sonnenscheindauer – wie im Vorjahr - bei über 2.000 Stunden.

| Sonnenscheindauer in Stunden 2022 |                  |       |
|-----------------------------------|------------------|-------|
| Ranking                           |                  |       |
| 1.                                | Bad Radkersburg  | 2.238 |
| 2.                                | Graz-Universität | 2.237 |
| 3.                                | Gleisdorf        | 2.161 |
| 4.                                | Bad Gleichenberg | 2.160 |
| 5.                                | Deutschlandsberg | 2.108 |
| 6.                                | Neumarkt         | 2.080 |
| 7.                                | Hartberg         | 2.078 |
| 8.                                | St. Radegund     | 2.038 |
| 9.                                | Zeltweg          | 2.032 |
| 10.                               | Leoben           | 2.027 |
| 11.                               | Kapfenberg       | 1.810 |
| 12.                               | Aigen im Ennstal | 1.808 |
| 13.                               | Bad Aussee       | 1.760 |
| 14.                               | Mariazell        | 1.683 |



*Quelle: Zentralanstalt für Meteorologie und Geodynamik, Graz*

Anmerkung:

*Frosttage: Temperaturminimum < 0 °C*  
*Eistage: Temperaturmaximum < 0 °C*  
*Sommertage: Temperaturmaximum ≥ 25 °C*  
*Tropentage: Temperaturmaximum ≥ 30 °C*  
*k.M.: keine Messung*