



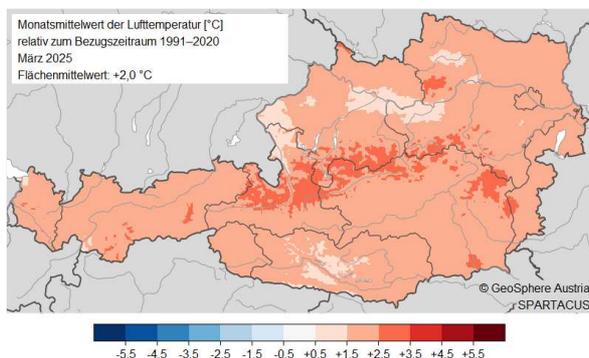
## Wetter- und Klimaübersicht März 2025

| Ort              | Bl | Sh.m | Tm   | D   | AMax | Tag | AMin  | Tag | E  | F  | S | T | RR  | RR% | RRMax | Tag | 0,1 | SD | Max | So  | So% |
|------------------|----|------|------|-----|------|-----|-------|-----|----|----|---|---|-----|-----|-------|-----|-----|----|-----|-----|-----|
| Bregenz          | V  | 424  | 6,9  | 1,1 | 22,1 | 22  | -1,9  | 2   | 0  | 7  | 0 | 0 | 50  | 52  | 16    | 29  | 10  | 0  | 0   | 150 | 104 |
| Feldkirch        | V  | 438  | 7,5  | 1,9 | 22,0 | 22  | -3,6  | 18  | 0  | 8  | 0 | 0 | 40  | 52  | 13    | 13  | 10  | 0  | 0   | 167 | 106 |
| Innsbruck-Flgh.  | T  | 578  | 7,4  | 2,2 | 19,4 | 20  | -3,8  | 3   | 0  | 7  | 0 | 0 | 59  | 111 | 11    | 31  | 12  | 0  | 0   | 174 | 98  |
| Kufstein         | T  | 490  | 6,7  | 2,1 | 21,5 | 22  | -3,8  | 18  | 0  | 10 | 0 | 0 | 91  | 93  | 23    | 29  | 13  | 0  | 0   | 146 | 104 |
| Lienz            | T  | 661  | 6,1  | 2,0 | 18,2 | 6   | -5,1  | 19  | 0  | 13 | 0 | 0 | 37  | 81  | 15    | 14  | 11  |    |     | 171 | 88  |
| Patscherkofel    | T  | 2251 | -2,6 | 1,9 | 4,2  | 5   | -12,4 | 18  | 16 | 31 | 0 | 0 |     |     |       |     |     |    |     | 162 | 99  |
| Reutte           | T  | 842  | 4,6  | 2,0 | 18,6 | 21  | -4,4  | 18  | 0  | 13 | 0 | 0 | 92  | 95  | 31    | 29  | 15  | 0  | 0   | 153 | 97  |
| St. Anton/Arl.   | T  | 1304 | 2,8  | 2,0 | 15,4 | 22  | -5,8  | 3   | 0  | 20 | 0 | 0 | 37  | 47  | 10    | 30  | 13  |    |     | 146 |     |
| Bad Gastein      | S  | 1092 | 4,4  | 2,6 | 16,6 | 21  | -6,0  | 18  | 0  | 14 | 0 | 0 | 80  | 121 | 19    | 29  | 16  |    |     | 113 | 95  |
| Bischofshofen    | S  | 550  | 6,2  | 2,2 | 21,5 | 22  | -3,5  | 3   | 0  | 12 | 0 | 0 | 69  | 104 | 16    | 29  | 12  |    |     | 144 | 104 |
| Mattsee          | S  | 502  | 5,4  | 1,3 | 19,0 | 9   | -3,9  | 19  | 0  | 12 | 0 | 0 | 66  | 67  | 34    | 29  | 15  | 0  | 0   | 159 | 108 |
| Rudolfshütte     | S  | 2317 | -2,9 | 2,2 | 4,7  | 3   | -14,8 | 18  | 15 | 31 | 0 | 0 | 163 | 84  | 65    | 29  | 17  | 31 | 132 | 117 | 96  |
| Salzburg/Freis.  | S  | 419  | 6,3  | 1,0 | 21,8 | 9   | -4,3  | 18  | 0  | 10 | 0 | 0 | 96  | 94  | 31    | 29  | 16  | 0  | 0   | 143 | 102 |
| Sonnblick        | S  | 3109 | -7,7 | 2,3 | -2,1 | 16  | -18,6 | 18  | 31 | 31 | 0 | 0 | 171 | 104 | 27    | 30  | 21  | 31 | 208 | 152 | 98  |
| Bad Ischl        | O  | 507  | 5,9  | 1,8 | 21,5 | 6   | -5,2  | 18  | 0  | 8  | 0 | 0 | 130 | 96  | 31    | 31  | 14  | 0  | 0   | 138 | 109 |
| Feuerkogel       | O  | 1618 | 1,3  | 2,5 | 11,5 | 6   | -13,3 | 18  | 6  | 15 | 0 | 0 | 145 | 95  | 33    | 29  | 16  | 31 | 70  | 159 | 113 |
| Freistadt        | O  | 539  | 3,9  | 1,1 | 21,2 | 6   | -8,3  | 18  | 0  | 17 | 0 | 0 | 49  | 101 | 11    | 12  | 14  |    |     | 158 | 110 |
| Kremsmünster     | O  | 382  | 6,4  | 1,3 | 20,4 | 9   | -4,6  | 18  | 0  | 8  | 0 | 0 | 108 | 141 | 44    | 29  | 13  | 0  | 0   | 181 | 126 |
| Linz             | O  | 262  | 7,1  | 1,3 | 22,1 | 9   | -2,5  | 3   | 0  | 9  | 0 | 0 | 92  | 140 | 40    | 29  | 12  |    |     | 167 | 114 |
| Mondsee          | O  | 481  | 5,0  | 0,7 | 17,7 | 9   | -4,7  | 18  | 0  | 11 | 0 | 0 | 103 | 78  | 21    | 29  | 16  |    |     | 157 |     |
| Ried/Innkreis    | O  | 427  | 5,6  | 1,1 | 19,8 | 9   | -5,2  | 18  | 0  | 13 | 0 | 0 | 75  | 99  | 27    | 29  | 14  |    |     | 172 |     |
| Amstetten        | N  | 266  | 6,0  | 1,1 | 22,4 | 9   | -6,2  | 18  | 0  | 15 | 0 | 0 | 100 | 169 | 41    | 29  | 11  |    |     | 179 | 131 |
| Krems            | N  | 202  | 6,5  | 1,1 | 23,0 | 9   | -5,9  | 19  | 0  | 13 | 0 | 0 | 66  | 229 | 20    | 29  | 13  | 0  | 0   | 167 | 119 |
| Langenlebrarn    | N  | 175  | 7,0  | 1,5 | 21,8 | 6   | -5,7  | 4   | 0  | 12 | 0 | 0 | 103 | 255 | 33    | 29  | 11  | 0  | 0   | 182 | 128 |
| Retz             | N  | 320  | 7,4  | 2,4 | 19,8 | 9   | -3,4  | 18  | 0  | 4  | 0 | 0 | 48  | 167 | 10    | 24  | 12  | 0  | 0   | 187 | 121 |
| St. Pölten       | N  | 274  | 6,7  | 1,5 | 23,0 | 9   | -4,6  | 18  | 0  | 9  | 0 | 0 | 110 | 254 | 43    | 29  | 11  | 0  | 0   | 173 | 117 |
| Wr. Neustadt     | N  | 275  | 6,4  | 1,4 | 23,0 | 6   | -8,7  | 19  | 0  | 14 | 0 | 0 | 81  | 217 | 29    | 29  | 10  | 0  | 0   | 180 | 120 |
| Zwettl           | N  | 502  | 2,7  | 0,4 | 18,9 | 9   | -9,8  | 19  | 0  | 23 | 0 | 0 | 47  | 108 | 9     | 12  | 14  |    |     | 162 | 118 |
| Wien-H. Warte    | W  | 198  | 7,9  | 1,7 | 21,6 | 6   | -2,9  | 19  | 0  | 6  | 0 | 0 | 70  | 136 | 23    | 29  | 12  | 0  | 0   | 182 | 116 |
| Eisenstadt       | B  | 184  | 8,0  | 2,0 | 22,0 | 6   | -2,8  | 19  | 0  | 5  | 0 | 0 | 69  | 140 | 22    | 29  | 10  | 0  | 0   | 190 | 117 |
| Kleinzicken      | B  | 265  | 6,5  | 1,7 | 20,9 | 6   | -6,4  | 19  | 0  | 13 | 0 | 0 | 85  | 254 | 23    | 14  | 14  |    |     | 194 | 116 |
| Aigen/Ennstal    | ST | 641  | 4,9  | 1,7 | 20,5 | 6   | -7,4  | 18  | 0  | 17 | 0 | 0 | 67  | 96  | 17    | 31  | 15  | 0  | 0   | 152 | 110 |
| B. Radkersburg   | ST | 207  | 8,2  | 2,2 | 21,5 | 6   | -5,2  | 19  | 0  | 10 | 0 | 0 | 90  | 218 | 30    | 14  | 13  |    |     | 197 | 117 |
| Bruck/Mur        | ST | 482  | 6,1  | 1,6 | 20,8 | 6   | -5,3  | 19  | 0  | 14 | 0 | 0 | 64  | 156 | 19    | 29  | 15  |    |     | 178 |     |
| Fürstenfeld      | ST | 271  | 7,3  | 1,9 | 20,9 | 6   | -5,7  | 19  | 0  | 11 | 0 | 0 | 79  | 220 | 21    | 14  | 16  |    |     | 194 |     |
| Graz Universität | ST | 366  | 7,7  | 1,7 | 20,0 | 6   | -3,7  | 19  | 0  | 7  | 0 | 0 | 98  | 285 | 23    | 28  | 13  |    |     | 184 | 109 |
| Mariazell        | ST | 864  | 3,8  | 2,1 | 18,2 | 6   | -10,2 | 18  | 0  | 16 | 0 | 0 | 96  | 106 | 29    | 31  | 16  |    |     | 150 | 120 |
| Zeltweg          | ST | 678  | 4,8  | 1,6 | 18,7 | 6   | -7,2  | 18  | 0  | 15 | 0 | 0 | 71  | 218 | 22    | 14  | 11  | 1  | 2   | 163 | 92  |
| Klagenfurt-Flgh. | K  | 450  | 6,4  | 1,8 | 18,9 | 24  | -4,7  | 19  | 0  | 13 | 0 | 0 | 108 | 232 | 35    | 14  | 16  | 0  | 0   | 177 | 94  |
| St. Andrä/Lav.   | K  | 403  | 6,4  | 1,9 | 19,9 | 24  | -5,1  | 19  | 0  | 12 | 0 | 0 |     |     |       |     |     |    |     | 173 | 99  |
| Spittal/Drau     | K  | 542  | 5,7  | 1,5 | 18,1 | 9   | -5,0  | 19  | 0  | 13 | 0 | 0 |     |     |       |     |     |    |     | 134 | 82  |
| Villacher Alpe   | K  | 2117 | -2,2 | 1,9 | 4,2  | 5   | -14,4 | 18  | 17 | 30 | 0 | 0 | 187 | 247 | 47    | 29  | 17  |    |     | 153 | 83  |

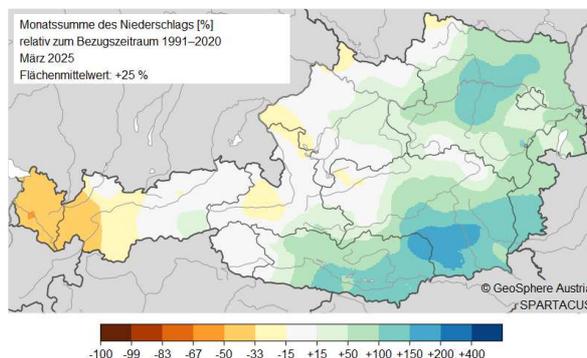
- Bl Bundesland
- Sh Seehöhe
- Tm Monatsmittel der Lufttemperatur in Grad Celsius,  $TM = (mt_{max} + mt_{min} + mt_7 + mt_{19}) / 4$
- D Abweichung vom Normalwert 1991-2020 in Grad Celsius
- AMax Absolutes Maximum der Lufttemperatur in Grad Celsius
- Tag Datum des Auftretens
- AMin Absolutes Minimum der Lufttemperatur in Grad Celsius
- E Eistage: Summe der Tage mit einem Tagesmaximum kleiner 0,0 °C
- F Frosttage: Summe der Tage mit einem Tagesminimum kleiner 0,0 °C
- S Sommertage: Summe der Tage mit einem Tagesmaximum gleich oder größer 25 °C
- T Tropentage: Summe der Tage mit einem Tagesmaximum gleich oder größer 30 °C

- RR Niederschlagshöhe in mm
  - RR% Niederschlagshöhe in % der Normalmenge 1991-2020
  - RRMax Maximaler Tagesniederschlag in mm
  - 0.1 Tage mit Niederschlag mit mindestens 0,1 mm
  - SD Tage mit Schneedecke von mindestens 1 cm Höhe
  - Max Maximale Schneehöhe in cm
  - So Sonnenscheindauer in Stunden
  - So% Sonnenscheindauer in % des Mittelwertes 1991-2020
- Alle Daten sind vorläufig. Die geprüften Werte erscheinen im Jahrbuch der GeoSphere Austria

### Temperaturabweichung vom Normalwert



### Niederschlagsmenge in Prozent des Normalwertes



# Witterungsübersicht

## März 2025: mild, sonnig und teils nass

Typisch für einen März gab es in den letzten Wochen frühlingshaftes und winterliches Wetter. Zum Beispiel wurden am 6. März 2025 in Bad Vöslau (N) 24,1 Grad gemessen und Ende des Monats schneite es bis in viele Täler - zum Beispiel bildete sich in Mariazell, Ramsau/Dachstein (beide ST) und in Seefeld (T) eine mehrere Zentimeter dicke Schneedecke.

## Einer der wärmsten März-Monate der Messgeschichte

Insgesamt überwogen die überdurchschnittlich warmen Wetterlagen. In der Gesamtauswertung liegt der März 2025 daher im Tiefland Österreichs um 1,7 Grad über dem Mittel der Klimaperiode 1991 bis 2020 und auf den Bergen war es um 2,3 Grad milder als im vieljährigen Durchschnitt. Das ergibt im Tiefland Österreichs Platz 12 in der Reihe der wärmsten Märzmonate der 259-jährigen Messgeschichte und auf den Bergen Platz 11 in der 175-jährigen Gebirgsmessreihe. Im Vergleich zur Klimaperiode 1961-1990 lag der März 2025 im Tiefland um 3,0 Grad und auf den Bergen um 3,6 Grad über dem Mittel.

## Niederschlagsreichster März seit 16 Jahren

Die Niederschlagsmenge lag im März 2025 in der österreichweiten Auswertung um 37 Prozent über dem vieljährigen Durchschnitt. Nach vielen deutlich zu trockenen März-Monaten in den letzten Jahren war das der niederschlagsreichste März seit 2009 (damals +74 Prozent).

Regional gab es im März 2025 aber deutliche Unterschiede in der Verteilung des Niederschlags: Im Westen Österreichs fiel größtenteils 15 bis 30 Prozent weniger Niederschlag als im vieljährigen Mittel. In Vorarlberg waren es stellenweise sogar 50 bis 70 Prozent weniger. Überdurchschnittlich nass war es im Gebiet von Unterkärnten über die Steiermark und das Burgenland bis Niederösterreich. Hier gab es größtenteils zumindest 30 bis 70 Prozent mehr Niederschlag als in einem durchschnittlichen März. Besonders niederschlagsreich war es im Südosten Österreichs, von der Koralpe bis zur Laßnitzhöhe (+150 bis +200 Prozent mehr Niederschlag).

## Nord-Süd-Unterschiede bei Neuschneemenge

Auf den Bergen, oberhalb von 1500 Meter Seehöhe, fiel im März 2025 an der Nordseite der Alpen um etwa 30 bis 60 Prozent weniger Neuschnee als im vieljährigen Mittel. An der Südseite der Alpen entsprach die Neuschneemenge in diesem März ungefähr dem Durchschnitt.

In den tiefen Lagen Österreichs, zum Beispiel in den Landeshauptstädten, gab es im März 2025 keine nennenswerten Schneemengen. Das war auch in den März-Monaten der letzten 15 Jahren oft der Fall. Vor den 2010er-Jahren gab es hingegen auch im März einigermaßen regelmäßig in tiefen Lagen noch etwas Neuschnee.

## Größtenteils recht sonnig

Die Zahl der Sonnenstunden lag im März 2025 gemittelt über die gesamte Fläche Österreichs um 11 Prozent über dem vieljährigen Mittel. Am sonnigsten war es dabei im Norden und Osten Österreichs. Etwas trüber als im Durchschnitt war es vor allem in Osttirol und Oberkärnten.

## Relativ früher Blühbeginn

Nach den eher durchschnittlichen Temperaturen im Februar beschleunigte der sehr milde März die Entwicklung der Vegetation.

Zum Beispiel war der Blühbeginn der Saalweide mit 6. März 2025 (Mittel aller Beobachtungen in Österreich) um sechs Tage früher als in einem durchschnittlichen März im Zeitraum 1991 bis 2020 und um 15 Tage früher als im Zeitraum 1961 bis 1990.

Der Blühbeginn der Marille lag mit dem Einsetzen am 22. März 2025 um sechs Tage vor dem langjährigen Mittel im Zeitraum 1991 bis 2020 und um 17 Tage vor dem Mittel 1961 bis 1990.

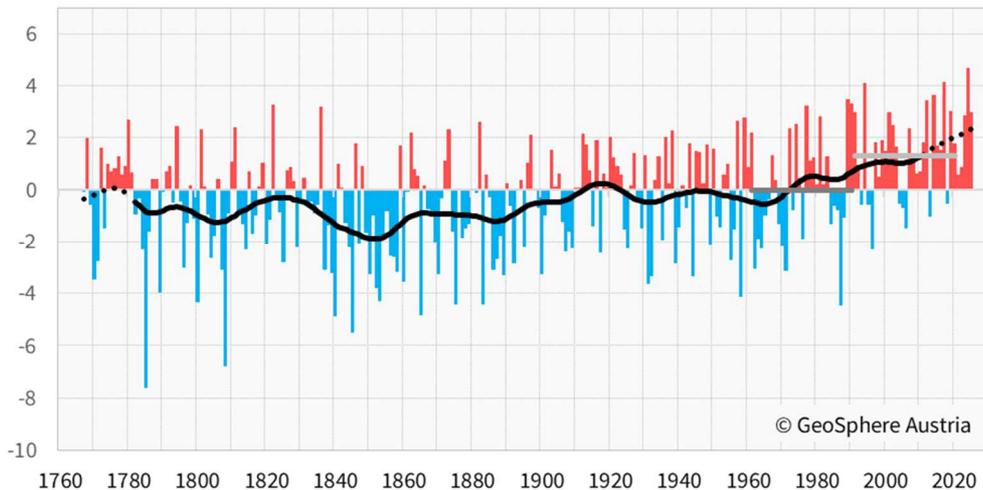


Abbildung 1: Abweichung der Märzmitteltemperatur vom Mittel 1961-1990 seit Messbeginn im Jahr 1767. Die roten Balken zeigen positive Abweichungen, die blauen Balken negative Abweichungen zum Mittel. Die Niveaus der Mittelwerte des Bezugszeitraumes 1961-1990 bzw. 1991-2020 sind als dunkelgraue bzw. hellgraue Linien eingezeichnet. Datensatz: HISTALP-Tiefelandstationen

## Der März 2025 im Detail

### Temperatur

In der ersten Hälfte des Monats lag das Niveau der Lufttemperatur durchgehend und streckenweise deutlich über dem Temperaturverlauf einer typischen ersten Märzhälfte. Bis zum Beginn der dritten Monatsdekade war es etwas kühler als das Klimamittel der Periode 1991-2020. Die folgenden Tage verliefen wieder, vor allem im Süden und Westen des Landes, sehr warm. Mit dem Durchzug eines markanten Tiefdrucksystems in den letzten Märztagen ging die Lufttemperatur wieder auf jahreszeiten-typische Werte zurück.

unterschiedliche Klimanormalperioden. Der Rang zeigt die Platzierung des aktuellen Monats in der Reihenfolge von warmen zu kalten Monaten.

Im räumlich und zeitlichen Mittel war der März 2025 um 1,7 °C wärmer als das Klimamittel des Bezugszeitraumes 1991-2020 und um 3,0 °C wärmer als das Mittel 1961-1990. Damit war es der zwölftwärmste März in der Messgeschichte Österreichs. Auf den Bergen war es relativ gesehen noch etwas wärmer, denn die Temperaturanomalie war in den Gipfelregionen mit +2,3 °C bzw. +3,6 °C nochmal um 0,6 °C höher als im Tiefland.

In den meisten Regionen des Bundesgebietes lagen die Abweichungen der Lufttemperatur zum Klimamittel 1991-2020 zwischen +1,5 und +2,5 °C. Entlang der Donau, vom oberösterreichischen Zentralraum bis in die Wachau und stellenweise im Waldviertel sowie in

| Gebiet   | Beginn | 1961-1990 | 1991-2020 | Rang |
|----------|--------|-----------|-----------|------|
| Tiefland | 1767   | +3,0 °C   | +1,7 °C   | 12   |
| Gipfel   | 1851   | +3,6 °C   | +2,3 °C   | 11   |

Tabelle 1: Gebietsmittel der Lufttemperaturanomalien des HISTALP-Datensatzes ([www.zamg.ac.at/histalp](http://www.zamg.ac.at/histalp)) für

den tieferen Lagen Oberkärntens war die Temperaturanomalien mit +0,5 bis +1,5 °C etwas niedriger. Hohe Abweichungen zum Klimamittel (+2,5 bis +3,2 °C) traten entlang der nördlichen

Kalkalpen, vom Tiroler Unterland bis zum Wechsel und in Teilen der Ost- und Südoststeiermark sowie gebietsweise im Mühl- und Waldviertel auf.

## Extremwerte der Lufttemperatur im März 2025

|                                      | Wetterstation                 | T        | Datum    |
|--------------------------------------|-------------------------------|----------|----------|
| Höchste Lufttemperatur               | Bad Vöslau (N, 266 m)         | 24,1 °C  | 6. März  |
| Tiefste Lufttemperatur (Berge)       | Sonnblick (S, 3109 m)         | -18,6 °C | 18. März |
| Tiefste Lufttemperatur bewohnter Ort | Schwarzau/Freiwald (N, 788 m) | -14,6 °C | 18. März |
| Tiefste Lufttemperatur unter 1.000 m | Schwarzau/Freiwald (N, 788 m) | -14,6 °C | 18. März |

Tabelle 2: Wetterstationen im Messnetz mit den absoluten Höchst- bzw. Tiefstwerten der Lufttemperatur in °C.

## Monatsmitteltemperaturen ausgewählter Wetterstationen

| Wetterstation                 | Mittel | Abweichung |
|-------------------------------|--------|------------|
| Rax/Seilbahn (N, 1547 m)      | 1,4 °C | 3,2 °C     |
| Hohe Wand (N, 937 m)          | 5,3 °C | 3,1 °C     |
| Mönichkirchen (N, 991 m)      | 4,8 °C | 2,9 °C     |
| Zwettl (N, 502 m)             | 2,7 °C | 0,4 °C     |
| Mondsee (O, 481 m)            | 5,0 °C | 0,7 °C     |
| Salzburg-Flughafen (S, 430 m) | 5,9 °C | 0,8 °C     |

Tabelle 3: Ausgewählte Wetterstationen im Messnetz mit hohen bzw. niedrigen Abweichungen zum Mittel (1991-2020)

## Niederschlag

Die ersten zehn Tage des Monats verliefen schon wie der gesamte Vormonat sehr niederschlagsarm. Danach setzte sich in Niederösterreich, Wien, Burgenland und Kärnten sowie in den südlichen Teilen der Steiermark vermehrt niederschlagsreiches Wetter durch. In Oberösterreich, Salzburg sowie in Vorarlberg und Nordtirol blieb es noch bis inklusive der vorletzten Märzwoche relativ trocken, ehe auch hier der Niederschlag die trockenen Bedingungen der Vormonate ablöste.

Große Niederschlagsmengen summierten sich in Kärnten, der West- und Oststeiermark und im Burgenland sowie in den östlichen und nördlichen Teilen Niederösterreichs. In diesen Regionen summierte sich, im Verhältnis zum Klimamittel 1991-2020, um zumindest 50 % mehr Niederschlag. In Unterkärnten, in der

Südoststeiermark, im Südburgenland und im zentralen Teil Niederösterreichs war der März um 100 bis 150 % niederschlagsreicher als ein durchschnittlicher März. Von der Koralpe bis zur Laßnitzhöhe war es mit Anomalien von +150 bis +200 % besonders nass. Durchschnittliche Niederschlagsmengen gab es in weiten Teilen Oberösterreichs, in Salzburg, Osttirol und in Nordtirol von den Stubaier Alpen bis zu den Kitzbüheler Alpen. Im Tiroler Unterland entlang des Inns kam um 15 bis 30 % weniger Niederschlag zusammen. Weiterhin trocken blieb es in diesem März im Tiroler Oberland und Vorarlberg. Die Defizite zum Klimamittel liegen hier bei mindestens 30 %. Die Westhälfte Vorarlbergs war mit Abweichungen zum Klimamittel von 50 bis 70 % jene Region Österreichs mit dem größten Niederschlagsdefizit.

Die Schneeverhältnisse waren in allen Landeteilen und allen Höhenlagen unterdurchschnittlich. Dass die Märzmonate in der Höhe der Landeshauptstädte keine bzw. keine nennenswerte Schneeeauflage bringen, ist nicht sonderlich ungewöhnlich, vor allem die vergangenen 15 Jahre brachten im März wenig Schnee, bzw. blieb selten Schnee aus dem Februar erhalten. Vor den 2010er Jahren summierte sich im März auch in den Niederungen, abseits der Alpen, relativ regelmäßig Neuschnee.

Auf den Bergen, etwa oberhalb von 1500 m Seehöhe, fiel auf der Alpennordseite um etwa 30

bis 60 % weniger Neuschnee, auf der Alpensüdseite entsprachen die Neuschneesummen meist dem Klimamittel. Die Anzahl der Schneedeckentage entsprach oberhalb von 1500 m Seehöhe beidseits des Alpenhauptkammes dem Durchschnitt. Die maximale Schneehöhe hingegen war einerseits Aufgrund der unterdurchschnittlichen Neuschneemengen und andererseits wegen des Schneemangels im Februar, um 30 bis 70 % geringer als in einem durchschnittlichen März.

### Extremwerte des Niederschlags im März 2025

|                            | Wetterstation     | Summe  | Abweichung |
|----------------------------|-------------------|--------|------------|
| niederschlagsreichster Ort | Loibl (K, 1097 m) | 373 mm | 141 %      |
| niederschlagsärmster Ort   | Prutz (T, 871 m)  | 14 mm  | -61 %      |

Tabelle 4: Wetterstationen im Messnetz mit den absolut höchsten bzw. niedrigsten Monatsniederschlagssummen inkl. der dazugehörigen Abweichung zum Mittel 1991-2020. k.A. = kein klimatologisches Mittel der Station vorhanden.

### Monatssummen des Niederschlags ausgewählter Wetterstationen

| Wetterstation            | Summe  | Abweichung |
|--------------------------|--------|------------|
| Laßnitzhöhe (St, 530 m)  | 110 mm | 204 %      |
| Langenlois (N, 207 m)    | 78 mm  | 198 %      |
| St. Radegund (St, 726 m) | 132 mm | 190 %      |
| Galtür (T, 1587 m)       | 18 mm  | -68 %      |
| Prutz (T, 871 m)         | 14 mm  | -61 %      |
| Alberschwende (V, 715 m) | 58 mm  | -54 %      |

Tabelle 5: Ausgewählte Wetterstationen im Messnetz mit hohen bzw. niedrigen Abweichungen zum Mittel 1991-2020

### Sonne

Die ersten zehn Tage des Monats brachten in ganz Österreich viel Sonnenschein. Auch von der Monatsmitte bis zum 25. März schien die Sonne häufig, vor allem im Norden und Osten des Landes. Die letzte Märzwoche verlief dann meist trüb und die Sonne durchbrach die Wolkendecke nur selten.

Gemittelt über Österreich war der März 2025 mit einem Plus zum Mittel 1991-2020 von 11 % sehr sonnig. Die Ausbeute an Sonnenschein war dabei

aber nicht gleichverteilt. In weiten Teilen Oberösterreichs sowie in den westlichen und Nordöstlichen Teilen Niederösterreichs lagen die Abweichungen zum Klimamittel zwischen +25 und +50 %. In den restlichen Landesteilen Niederösterreichs, in Wien, im Burgenland, in der östlichen Obersteiermark, West- und Oststeiermark sowie im Flachgau und Salzkammergut reichten die Anomalien von 10 bis 25 %. Mit Abweichungen von -10 bis +10 % zum Klimamittel, entsprachen die Sonnen-

scheinverhältnisse in Vorarlberg, Tirol, im südlichen Teil Salzburgs, in der westlichen Obersteiermark und in Unterkärnten dem vieljährigen Mittel. Leichte Defizite bei der Sonnenscheindauer gab es in Osttirol und

Oberkärnten. Hier zeigte sich die Sonne im Vergleich zu einem durchschnittlichen März um 10 bis 25 % seltener.

### Extremwerte der Sonnenscheindauer im März 2025

|                               | Wetterstation            | Summe | Abweichung |
|-------------------------------|--------------------------|-------|------------|
| Unterhalb von 1.000 m Seehöhe | Andau (B, 117 m)         | 203 h | 20 %       |
| Oberhalb von 1.000 m Seehöhe  | Brunnenkogel (T, 3437 m) | 210 h | k.A.       |

Tabelle 6: Wetterstationen im Messnetz mit der absolut längsten Sonnenscheindauer inkl. der dazugehörigen Abweichung zum Mittel 1991-2020. k.A. = kein klimatologisches Mittel der Station vorhanden.

### Monatssummen der Sonnenscheindauer ausgewählter Wetterstationen

| Wetterstation                | Summe | Abweichung |
|------------------------------|-------|------------|
| Litschau (N, 558 m)          | 166 h | 36 %       |
| Amstetten (N, 266 m)         | 179 h | 31 %       |
| Weitra (N, 572 m)            | 171 h | 31 %       |
| Spittal/Drau (K, 542 m)      | 134 h | -18 %      |
| Villacher Alpe (K, 2117 m)   | 153 h | -17 %      |
| Kötschach-Mauthen (K, 705 m) | 161 h | -15 %      |

Tabelle 7: Ausgewählte Wetterstationen im Messnetz mit hohen bzw. niedrigen Abweichungen der Sonnenscheindauer zum klimatologischen Mittel (1991-2020)

# Karten

## Karten Temperatur, Niederschlag und Sonnenscheindauer

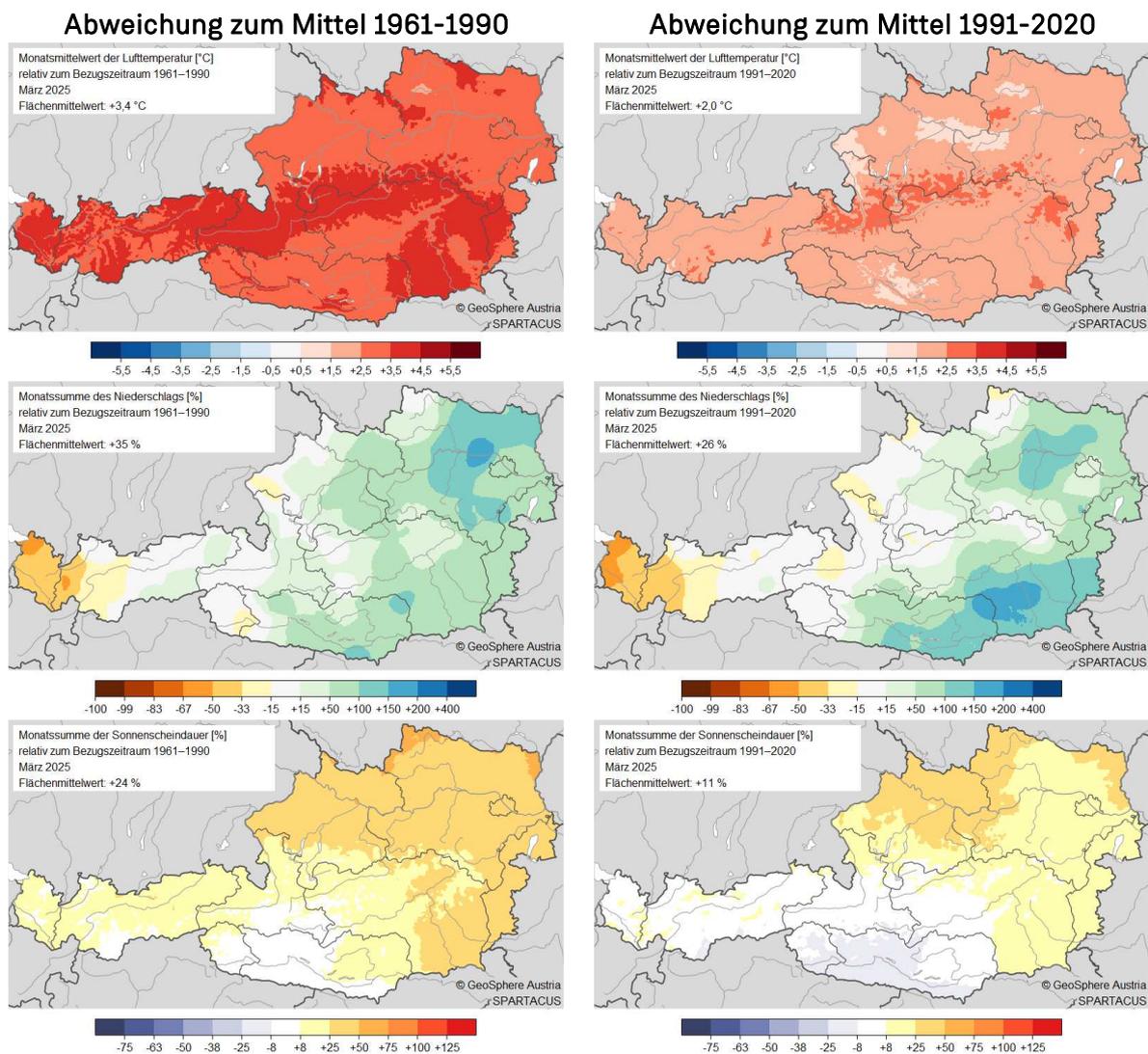


Abbildung 2: Dargestellt sind jeweils die Abweichungen der Lufttemperatur (Monatsmittel), Niederschlagsmenge (Monatssumme) und Sonnenscheindauer (Monatssumme) vom Klimamittel 1961-1990 bzw. 1991-2020

## Tabellen Bundesländer

### Vorarlberg

|                                          |                                        |
|------------------------------------------|----------------------------------------|
| Niederschlagsabweichung                  | -44 %                                  |
| Temperaturabweichung                     | +1,9 °C                                |
| Abweichung der Sonnenscheindauer         | 2 %                                    |
| Temperaturhöchstwert                     | Bregenz (424 m) 22,1 °C am 22.3.       |
| Temperaturtiefstwert (Gipfel/Hochalpin)  | Lech (1442 m) -11,9 °C am 2.3.         |
| Temperaturtiefstwert unter 1000 m        | Schopperrau (839 m) -6,4 °C am 3.3.    |
| höchstes Monatsmittel der Lufttemperatur | Feldkirch (438 m) 7,5 °C, Abw. +1,9 °C |
| höchste Sonnenscheindauer                | Feldkirch (438 m) 167 h, Abw. +6 %     |

## Tirol

|                                          |                                                    |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Niederschlagsabweichung                  | -25 %                                              |
| Temperaturabweichung                     | +2,0 °C                                            |
| Abweichung der Sonnenscheindauer         | -4 %                                               |
| Temperaturhöchstwert                     | Kufstein (490 m) 21,5 °C am 22.3.                  |
| Temperaturtiefstwert (Gipfel/Hochalpin)  | Brunnenkogel (3437 m) -16,5 °C am 1.3.             |
| Temperaturtiefstwert unter 1000 m        | Hochfilzen (962 m) -7,2 °C am 18.3.                |
| höchstes Monatsmittel der Lufttemperatur | Innsbruck-Universität (578 m) 8,1 °C, Abw. +2,1 °C |
| höchste Sonnenscheindauer                | Brunnenkogel (3437 m) 210 h, Abw. k.A.             |

## Salzburg

|                                          |                                           |
|------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Niederschlagsabweichung                  | 2 %                                       |
| Temperaturabweichung                     | +1,9 °C                                   |
| Abweichung der Sonnenscheindauer         | 4 %                                       |
| Temperaturhöchstwert                     | Salzburg/Freisaal (419 m) 21,8 °C am 9.3. |
| Temperaturtiefstwert (Gipfel/Hochalpin)  | Sonnblick (3109 m) -18,6 °C am 18.3.      |
| Temperaturtiefstwert unter 1000 m        | Abtenau (709 m) -7,5 °C am 18.3.          |
| höchstes Monatsmittel der Lufttemperatur | Golling (490 m) 6,9 °C, Abw. k.A.         |
| höchste Sonnenscheindauer                | Mariapfarr (1151 m) 177 h, Abw. +4 %      |

## Oberösterreich

|                                          |                                                |
|------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Niederschlagsabweichung                  | 3 %                                            |
| Temperaturabweichung                     | +1,5 °C                                        |
| Abweichung der Sonnenscheindauer         | 18 %                                           |
| Temperaturhöchstwert                     | Weyer (426 m) 23,7 °C am 6.3.                  |
| Temperaturtiefstwert (Gipfel/Hochalpin)  | Dachstein-Gletscher (2520 m) -16,2 °C am 18.3. |
| Temperaturtiefstwert unter 1000 m        | Liebenau (845 m) -14,5 °C am 18.3.             |
| höchstes Monatsmittel der Lufttemperatur | Linz (262 m) 7,1 °C, Abw. +1,3 °C              |
| höchste Sonnenscheindauer                | Pabneukirchen (621 m) 183 h, Abw. k.A.         |

## Niederösterreich

|                                          |                                                 |
|------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Niederschlagsabweichung                  | 63 %                                            |
| Temperaturabweichung                     | +1,8 °C                                         |
| Abweichung der Sonnenscheindauer         | 21 %                                            |
| Temperaturhöchstwert                     | Bad Vöslau (266 m) 24,1 °C am 6.3.              |
| Temperaturtiefstwert (Gipfel/Hochalpin)  | Rax/Seilbahn (1547 m) -13,0 °C am 18.3.         |
| Temperaturtiefstwert unter 1000 m        | Schwarzau/Freiwald (788 m) -14,6 °C am 18.3.    |
| höchstes Monatsmittel der Lufttemperatur | Bad Deutsch-Altenburg (169 m) 8,4 °C, Abw. k.A. |
| höchste Sonnenscheindauer                | Hohenau/March (150 m) 202 h, Abw. k.A.          |

## Wien

|                                          |                                                |
|------------------------------------------|------------------------------------------------|
| Niederschlagsabweichung                  | 45 %                                           |
| Temperaturabweichung                     | +1,7 °C                                        |
| Abweichung der Sonnenscheindauer         | 16 %                                           |
| Temperaturhöchstwert                     | Wien-Stammersdorf (191 m) 22,1 °C am 7.3.      |
| Temperaturtiefstwert (Gipfel/Hochalpin)  | Wien-Jubiläumswarte (450 m) -4,6 °C am 18.3.   |
| Temperaturtiefstwert unter 1000 m        | Wien-Mariabrunn (225 m) -6,6 °C am 19.3.       |
| höchstes Monatsmittel der Lufttemperatur | Wien-Innere Stadt (177 m) 9,3 °C, Abw. +2,0 °C |
| höchste Sonnenscheindauer                | Wien-Stammersdorf (191 m) 190 h, Abw. k.A.     |

## Burgenland

|                                          |                                            |
|------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Niederschlagsabweichung                  | 90 %                                       |
| Temperaturabweichung                     | +2,1 °C                                    |
| Abweichung der Sonnenscheindauer         | 18 %                                       |
| Temperaturhöchstwert                     | Eisenstadt (184 m) 22,0 °C am 6.3.         |
| Temperaturtiefstwert                     | Bad Tatzmannsdorf (332 m) -7,8 °C am 19.3. |
| höchstes Monatsmittel der Lufttemperatur | Andau (117 m) 8,1 °C, Abw. +2,0 °C         |
| höchste Sonnenscheindauer                | Andau (117 m) 203 h, Abw. +20 %            |

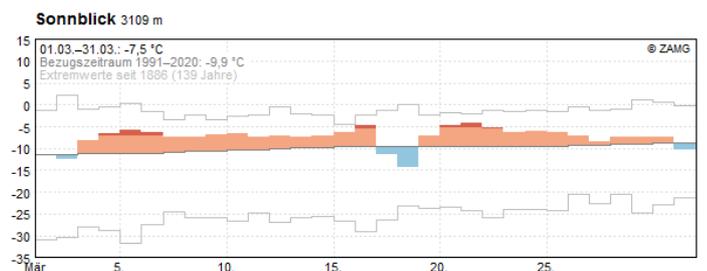
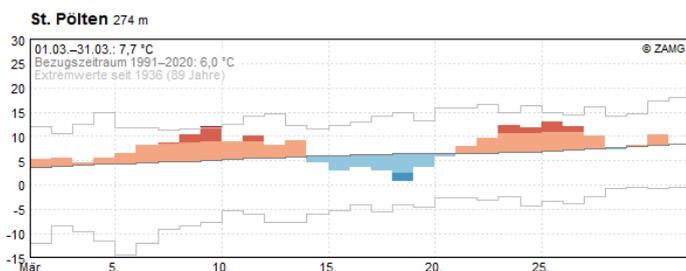
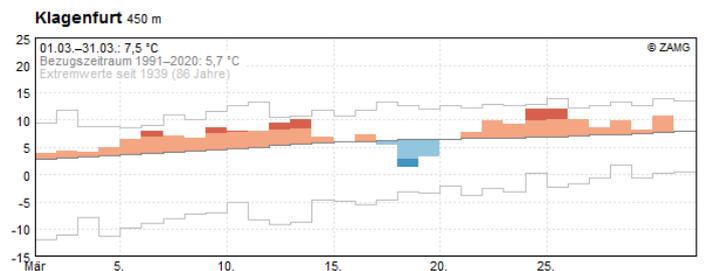
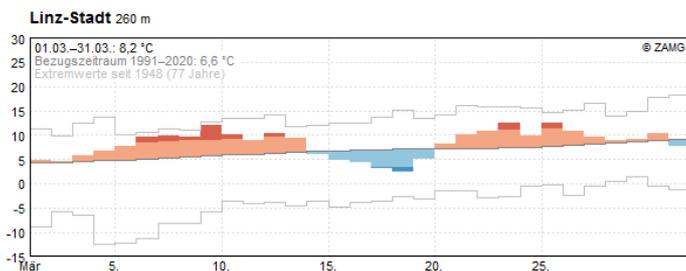
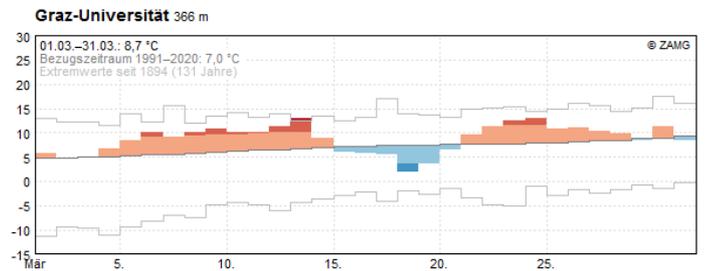
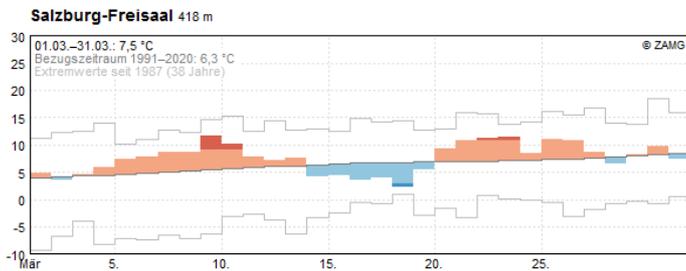
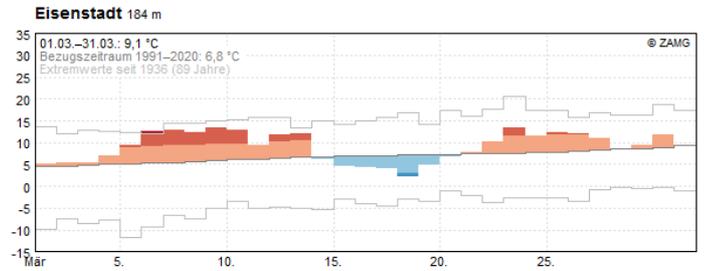
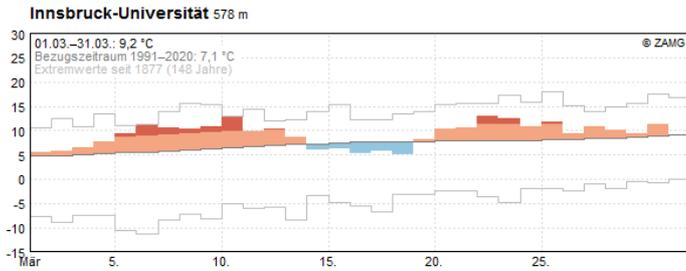
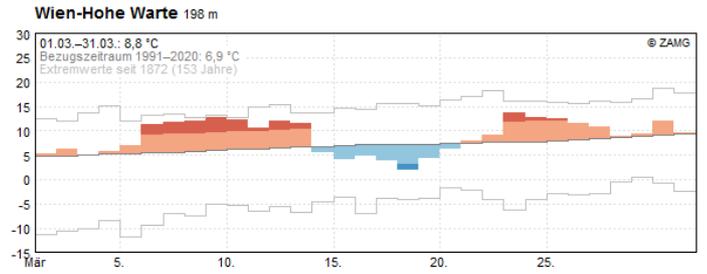
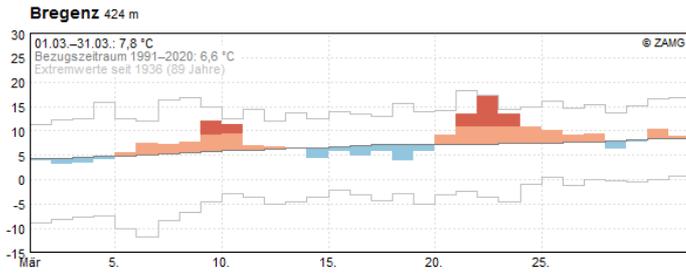
## Steiermark

|                                          |                                              |
|------------------------------------------|----------------------------------------------|
| Niederschlagsabweichung                  | 69 %                                         |
| Temperaturabweichung                     | +2,0 °C                                      |
| Abweichung der Sonnenscheindauer         | 8 %                                          |
| Temperaturhöchstwert                     | Deutschlandsberg (354 m) 21,7 °C am 6.3.     |
| Temperaturtiefstwert (Gipfel/Hochalpin)  | Schöckl (1443 m) -11,7 °C am 18.3.           |
| Temperaturtiefstwert unter 1000 m        | Mariazell (864 m) -10,2 °C am 18.3.          |
| höchstes Monatsmittel der Lufttemperatur | Bad Radkersburg (207 m) 8,2 °C, Abw. +2,2 °C |
| höchste Sonnenscheindauer                | Bad Radkersburg (207 m) 197 h, Abw. +16 %    |

## Kärnten

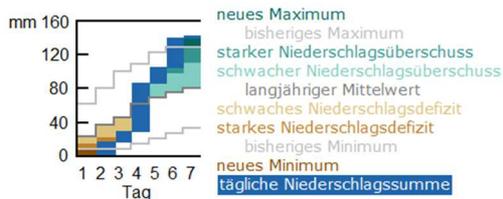
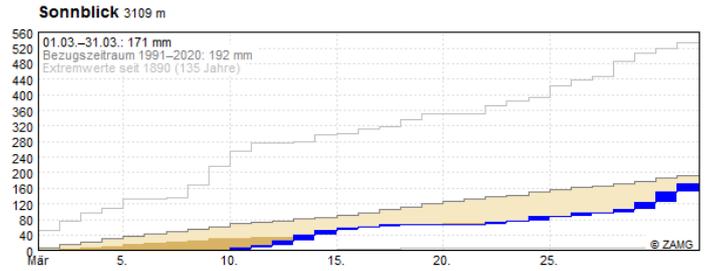
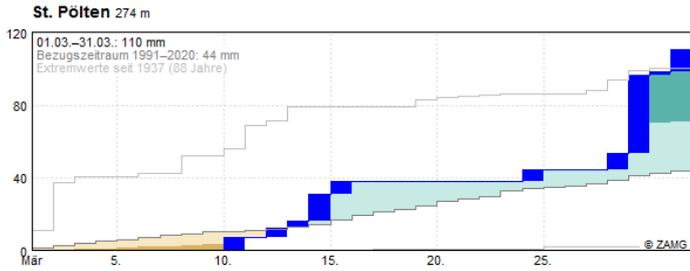
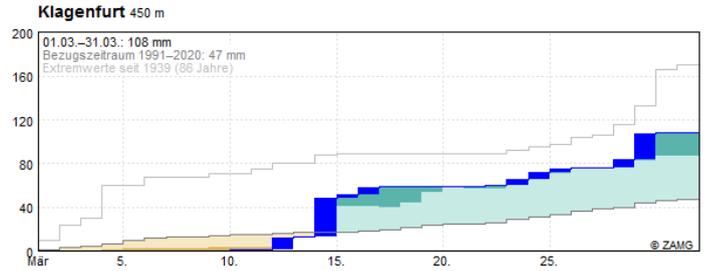
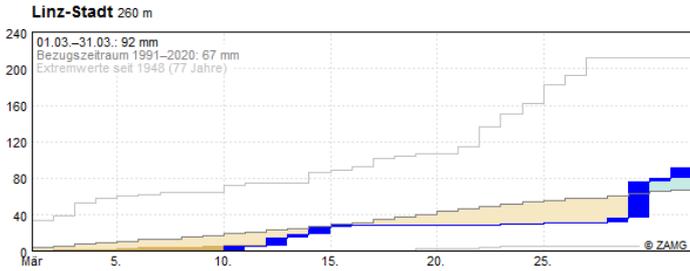
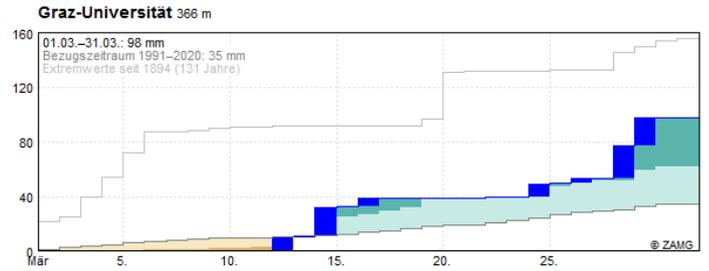
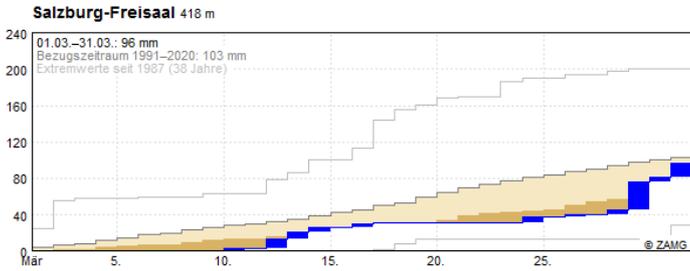
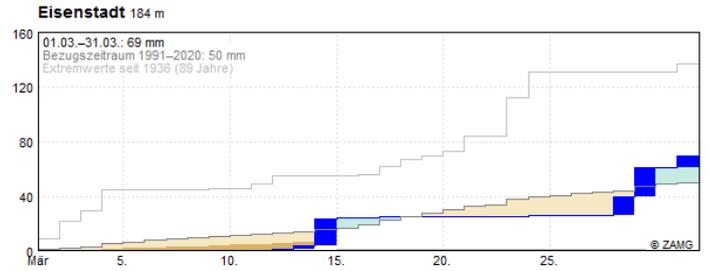
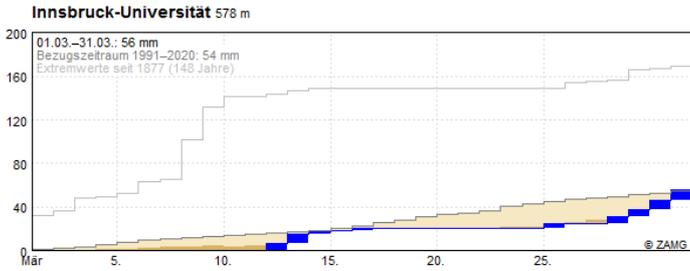
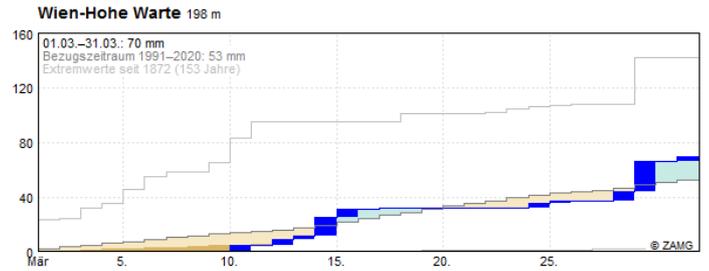
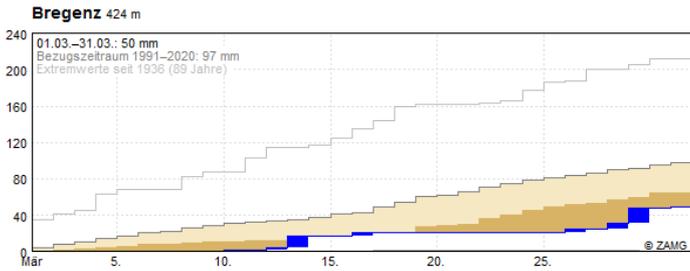
|                                          |                                             |
|------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Niederschlagsabweichung                  | 92 %                                        |
| Temperaturabweichung                     | +1,8 °C                                     |
| Abweichung der Sonnenscheindauer         | -9 %                                        |
| Temperaturhöchstwert                     | St.Andrä/Lavanttal (403 m) 19,9 °C am 24.3. |
| Temperaturtiefstwert (Gipfel/Hochalpin)  | Kölnbreinsperre (1916 m) -14,7 °C am 18.3.  |
| Temperaturtiefstwert unter 1000 m        | Weitensfeld (704 m) -8,0 °C am 19.3.        |
| höchstes Monatsmittel der Lufttemperatur | Villach (493 m) 7,2 °C, Abw. +2,1 °C        |
| höchste Sonnenscheindauer                | Klagenfurt-HTL (441 m) 183 h, Abw. k.A.     |

# Temperaturtagesmittel (°C) März 2025



Das Tagesmittel der Lufttemperatur in Grad Celsius (°C) berechnet sich als Mittelwert aus der Tiefst- und der Höchsttemperatur des betreffenden Tages (19 Uhr des Vortages bis 19 Uhr).

# Tagesniederschlagssummen (mm) März 2025



Die Niederschlagssumme eines Tages in Millimeter (mm, entspricht Liter pro Quadratmeter) wird von 7 Uhr bis 7 Uhr des Folgetages erfasst. Sie ist als dunkelblauer Balken dargestellt. Zusätzlich setzt jeder Balken auf jenen des Vortages auf, sodass sich die bisher gefallene Niederschlagssumme seit Jahresbeginn bzw. über die letzten 30 Tage laufend aufsummiert.