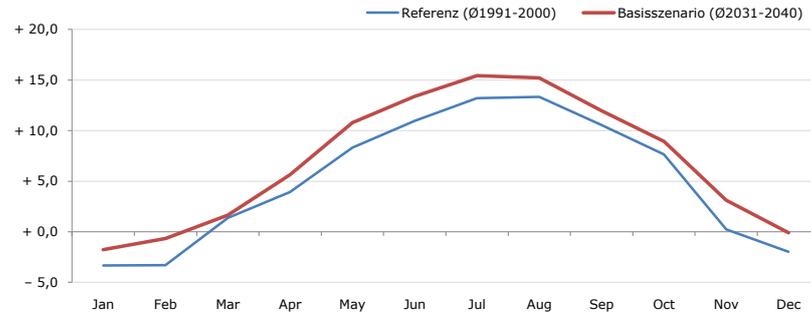


Gemeindename:
 Gemeindegennzahl
 Bezirk
 Bundesland
 Anzahl der Klimacluster

Altenberg an der Rax
 61302
 Mürzzuschlag
 Steiermark
 8

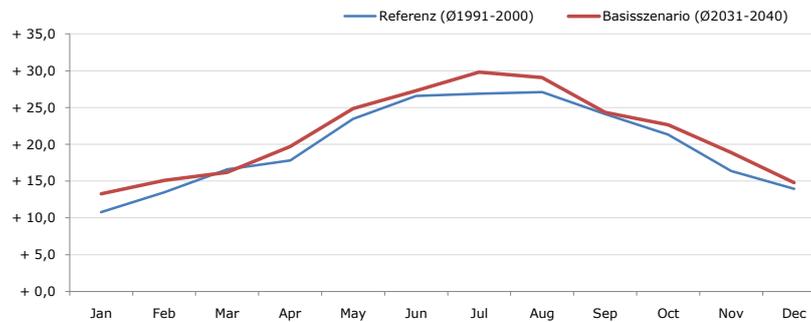


Durchschnittstemperatur [°C]



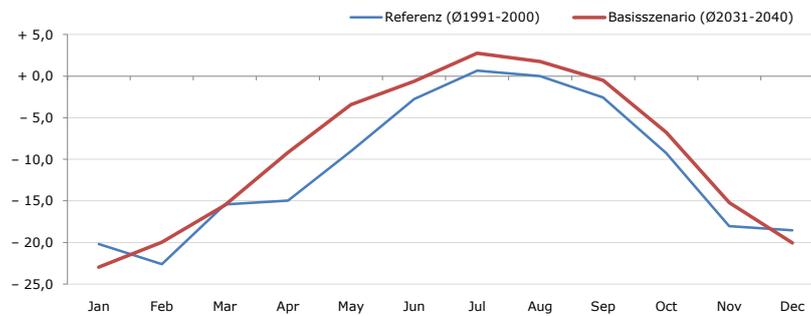
| Average temperature [°C] | Jan | Feb | Mar | Apr | May | Jun | Jul | Aug | Sep | Oct | Nov | Dec | Jahr |
|----------------------------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|
| Referenz (Ø1991-2000) | - 3,3 | - 3,3 | + 1,4 | + 3,9 | + 8,3 | + 11,0 | + 13,2 | + 13,3 | + 10,5 | + 7,6 | + 0,2 | - 2,0 | + 5,1 |
| Basisszenario (Ø2031-2040) | - 1,8 | - 0,7 | + 1,7 | + 5,7 | + 10,8 | + 13,4 | + 15,4 | + 15,2 | + 12,0 | + 8,9 | + 3,1 | - 0,1 | + 7,0 |

Maximum Temperatur [°C]



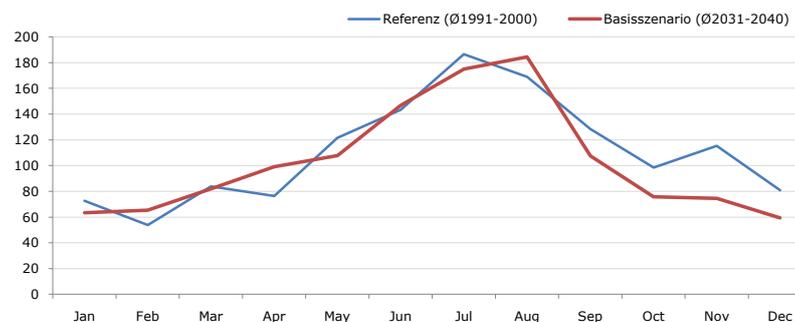
| Maximum Temperatur [°C] | Jan | Feb | Mar | Apr | May | Jun | Jul | Aug | Sep | Oct | Nov | Dec | Jahr |
|----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Referenz (Ø1991-2000) | + 10,8 | + 13,5 | + 16,6 | + 17,8 | + 23,5 | + 26,6 | + 26,9 | + 27,1 | + 24,1 | + 21,3 | + 16,4 | + 14,0 | + 19,9 |
| Basisszenario (Ø2031-2040) | + 13,3 | + 15,1 | + 16,2 | + 19,7 | + 24,9 | + 27,3 | + 29,8 | + 29,1 | + 24,3 | + 22,7 | + 18,9 | + 14,8 | + 21,4 |

Minimum Temperatur [°C]



| Minimum Temperatur [°C] | Jan | Feb | Mar | Apr | May | Jun | Jul | Aug | Sep | Oct | Nov | Dec | Jahr |
|----------------------------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|--------|
| Referenz (Ø1991-2000) | - 20,2 | - 22,6 | - 15,4 | - 15,0 | - 9,0 | - 2,8 | + 0,7 | + 0,0 | - 2,6 | - 9,2 | - 18,1 | - 18,5 | - 11,0 |
| Basisszenario (Ø2031-2040) | - 23,0 | - 20,0 | - 15,5 | - 9,2 | - 3,4 | - 0,6 | + 2,8 | + 1,8 | - 0,5 | - 6,8 | - 15,2 | - 20,0 | - 9,1 |

Niederschlag [mm]



| Niederschlag [mm] | Jan | Feb | Mar | Apr | May | Jun | Jul | Aug | Sep | Oct | Nov | Dec | Jahr |
|----------------------------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|-------|------|--------|
| Referenz (Ø1991-2000) | 72,8 | 53,9 | 83,9 | 76,4 | 121,5 | 143,2 | 186,4 | 168,9 | 128,4 | 98,4 | 115,3 | 80,9 | 1330,0 |
| Basisszenario (Ø2031-2040) | 63,3 | 65,4 | 81,9 | 99,2 | 107,8 | 146,7 | 175,0 | 184,5 | 107,5 | 75,7 | 74,6 | 59,3 | 1241,0 |

Q: Franziska Strauss, Herbert Formayer, Veronika Asamer, Erwin Schmid, 2010; Climate change data for Austria and the period 2008-2040 with one day and km2 resolution.

Ergebnisdarstellung: Dietmar Weinberger und Franz Sinabell, WIFO, www.wifo.ac.at.

Hinweise: Hervorgegangen aus dem Projekt "Werkzeuge für Modelle einer nachhaltigen Wirtschaft", im Rahmen der Programme proVISION und PFEIL10, finanziert vom Bundesministerium für Land- und Forstwirtschaft, Umwelt und Wasserwirtschaft.

Nähere Informationen: www.landnutzung.at

Referenz (Ø1991-2000): Klimabedingungen in der Periode 1991 bis 2000

Basisszenario (Ø2031-2040): Mittlerer Temperaturanstieg und gleichbleibende Niederschlagsverteilung