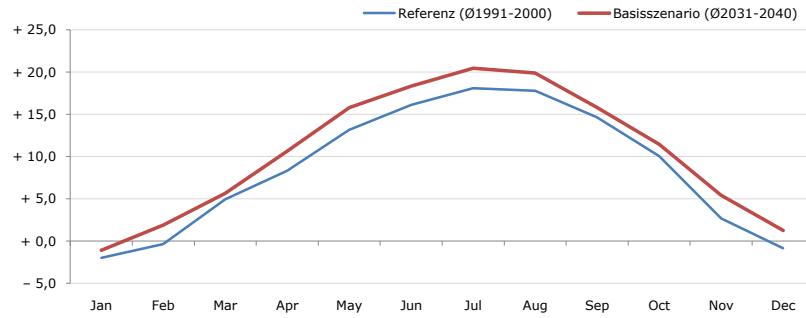


**Gemeindename:**  
 Gemeindegennzahl  
 Bezirk  
 Bundesland  
 Anzahl der Klimacluster

**Kaltenleutgeben**  
 31713  
 Mödling  
 Niederösterreich  
 3

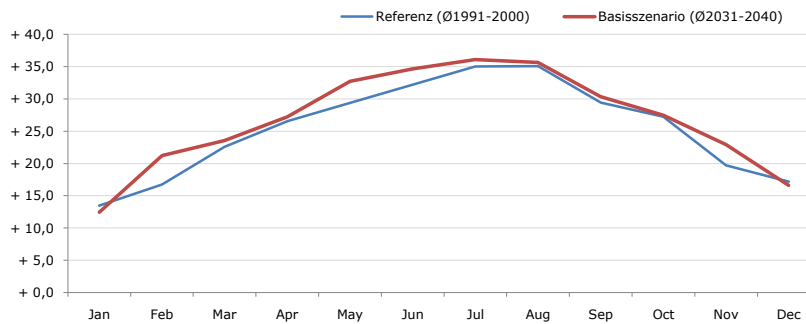


**Durchschnittstemperatur [°C]**



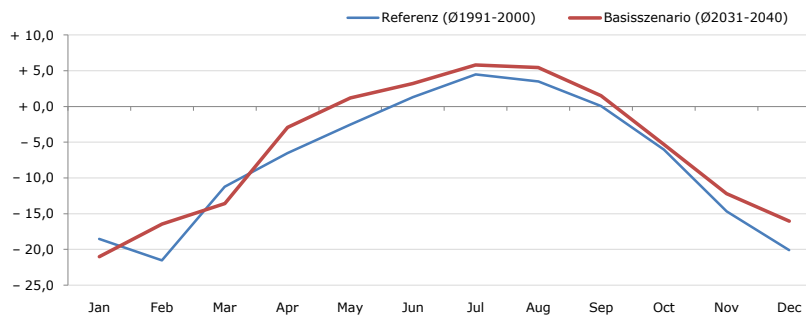
Average temperature [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	- 2,0	- 0,3	+ 4,9	+ 8,3	+ 13,2	+ 16,1	+ 18,1	+ 17,8	+ 14,7	+ 10,1	+ 2,7	- 0,8	+ 8,6
Basisszenario (Ø2031-2040)	- 1,1	+ 1,9	+ 5,7	+ 10,7	+ 15,8	+ 18,4	+ 20,5	+ 19,9	+ 15,8	+ 11,4	+ 5,4	+ 1,3	+ 10,5

**Maximum Temperatur [°C]**



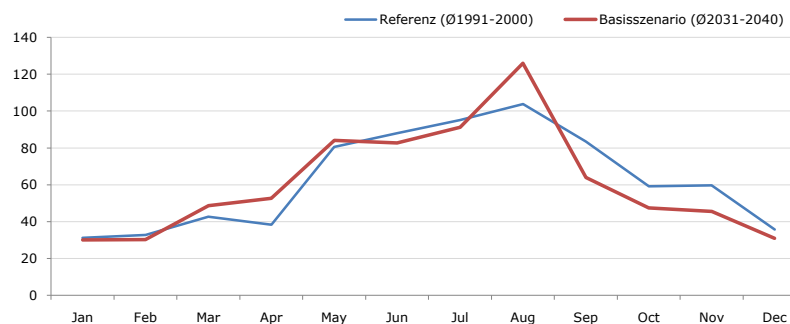
Maximum Temperatur [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	+ 13,4	+ 16,7	+ 22,6	+ 26,6	+ 29,4	+ 32,2	+ 35,0	+ 35,1	+ 29,4	+ 27,3	+ 19,7	+ 17,2	+ 25,4
Basisszenario (Ø2031-2040)	+ 12,4	+ 21,2	+ 23,6	+ 27,2	+ 32,7	+ 34,7	+ 36,1	+ 35,6	+ 30,3	+ 27,5	+ 22,9	+ 16,6	+ 26,8

**Minimum Temperatur [°C]**



Minimum Temperatur [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	- 18,6	- 21,5	- 11,2	- 6,5	- 2,5	+ 1,3	+ 4,5	+ 3,5	+ 0,0	- 6,1	- 14,7	- 20,1	- 7,6
Basisszenario (Ø2031-2040)	- 21,0	- 16,5	- 13,6	- 2,9	+ 1,2	+ 3,2	+ 5,8	+ 5,5	+ 1,5	- 5,3	- 12,2	- 16,0	- 5,8

**Niederschlag [mm]**



Niederschlag [mm]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	31,3	32,9	42,6	38,3	80,6	88,1	95,1	103,8	83,5	59,1	59,8	35,8	750,9
Basisszenario (Ø2031-2040)	30,1	30,3	48,7	52,6	84,0	82,7	91,2	125,9	64,0	47,5	45,6	30,9	733,7

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