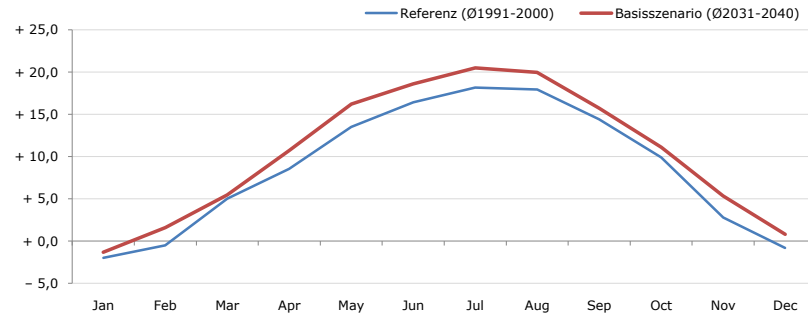


**Gemeindename:**  
Gemeindekennzahl  
Bezirk  
Bundesland  
Anzahl der Klimacluster

**Gratkorn**  
60613  
Graz-Umgebung  
Steiermark  
6

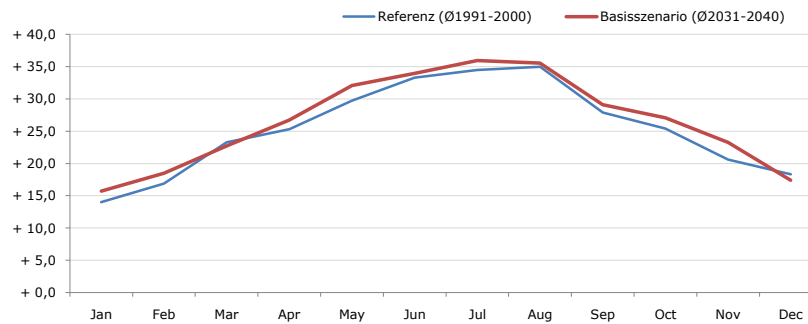


**Durchschnittstemperatur [°C]**



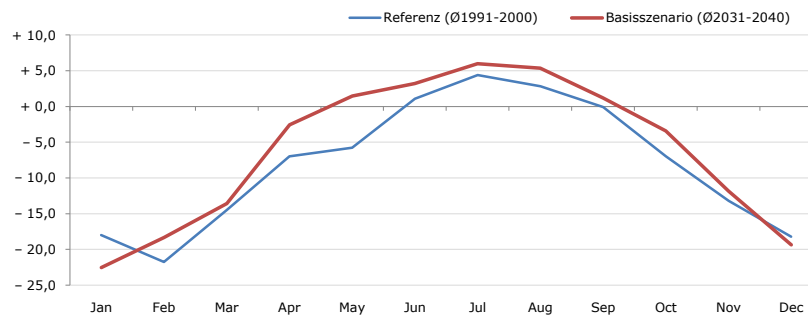
Average temperature [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	- 2,0	- 0,5	+ 5,0	+ 8,6	+ 13,5	+ 16,4	+ 18,2	+ 17,9	+ 14,4	+ 9,9	+ 2,8	- 0,8	+ 8,7
Basisszenario (Ø2031-2040)	- 1,3	+ 1,6	+ 5,5	+ 10,7	+ 16,2	+ 18,6	+ 20,5	+ 20,0	+ 15,7	+ 11,1	+ 5,4	+ 0,8	+ 10,4

**Maximum Temperatur [°C]**



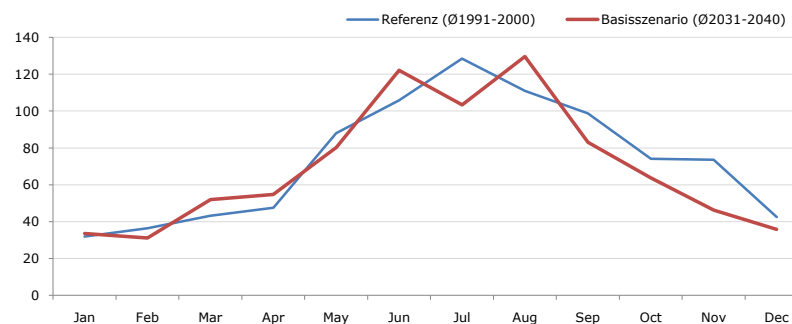
Maximum Temperatur [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	+ 14,0	+ 16,9	+ 23,3	+ 25,3	+ 29,7	+ 33,3	+ 34,5	+ 35,0	+ 27,9	+ 25,4	+ 20,6	+ 18,3	+ 25,4
Basisszenario (Ø2031-2040)	+ 15,7	+ 18,5	+ 22,7	+ 26,7	+ 32,1	+ 34,0	+ 36,0	+ 35,5	+ 29,1	+ 27,1	+ 23,2	+ 17,4	+ 26,5

**Minimum Temperatur [°C]**



Minimum Temperatur [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	- 18,0	- 21,8	- 14,5	- 7,0	- 5,8	+ 1,1	+ 4,4	+ 2,8	- 0,1	- 7,0	- 13,2	- 18,2	- 8,0
Basisszenario (Ø2031-2040)	- 22,5	- 18,3	- 13,6	- 2,6	+ 1,5	+ 3,2	+ 6,0	+ 5,4	+ 1,2	- 3,4	- 11,9	- 19,4	- 6,1

**Niederschlag [mm]**



Niederschlag [mm]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	31,9	36,4	43,2	47,5	87,9	106,0	128,4	111,0	98,8	74,1	73,7	42,5	881,4
Basisszenario (Ø2031-2040)	33,5	31,2	52,0	54,7	80,2	122,1	103,5	129,5	83,1	63,7	46,2	35,8	835,6

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