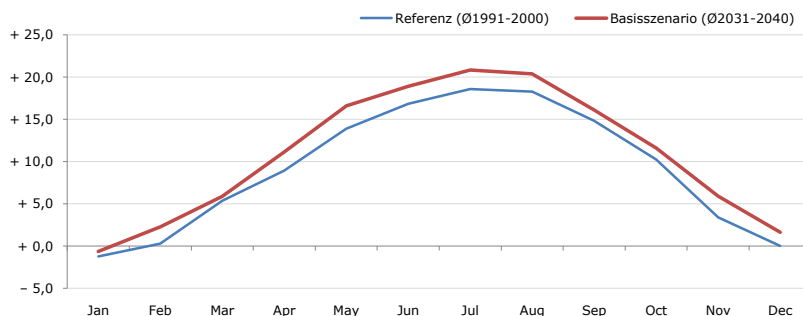


**Gemeindename:**  
 Gemeindegennzahl  
 Bezirk  
 Bundesland  
 Anzahl der Klimacluster

**Kainbach bei Graz**  
 60623  
 Graz-Umgebung  
 Steiermark  
 2

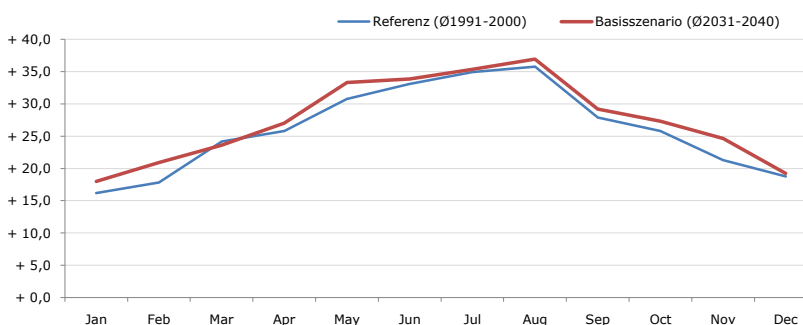


**Durchschnittstemperatur [°C]**



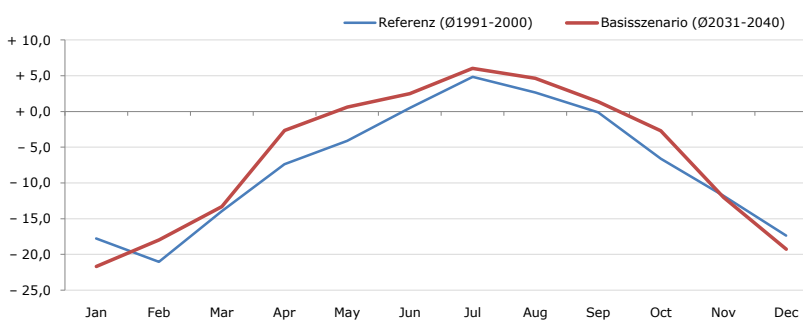
Average temperature [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	- 1,2	+ 0,3	+ 5,4	+ 8,9	+ 13,9	+ 16,8	+ 18,6	+ 18,3	+ 14,8	+ 10,2	+ 3,4	+ 0,0	+ 9,2
Basisszenario (Ø2031-2040)	- 0,6	+ 2,3	+ 5,9	+ 11,2	+ 16,6	+ 18,9	+ 20,9	+ 20,4	+ 16,1	+ 11,6	+ 5,9	+ 1,6	+ 10,9

**Maximum Temperatur [°C]**



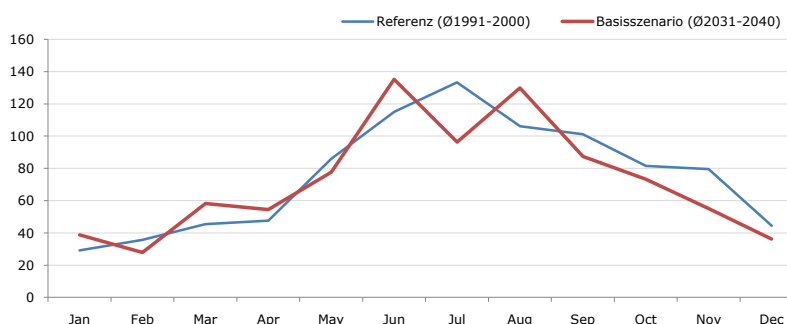
Maximum Temperatur [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	+ 16,2	+ 17,8	+ 24,2	+ 25,8	+ 30,8	+ 33,1	+ 35,0	+ 35,8	+ 27,9	+ 25,8	+ 21,3	+ 18,8	+ 26,1
Basisszenario (Ø2031-2040)	+ 18,0	+ 20,9	+ 23,6	+ 27,0	+ 33,3	+ 33,9	+ 35,3	+ 37,0	+ 29,2	+ 27,3	+ 24,6	+ 19,2	+ 27,5

**Minimum Temperatur [°C]**



Minimum Temperatur [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	- 17,8	- 21,0	- 14,0	- 7,4	- 4,1	+ 0,5	+ 4,9	+ 2,7	- 0,1	- 6,6	- 11,8	- 17,4	- 7,6
Basisszenario (Ø2031-2040)	- 21,7	- 18,0	- 13,3	- 2,7	+ 0,6	+ 2,5	+ 6,0	+ 4,6	+ 1,4	- 2,7	- 12,0	- 19,3	- 6,1

**Niederschlag [mm]**



Niederschlag [mm]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	29,2	35,7	45,5	47,5	85,9	115,1	133,4	106,2	101,2	81,6	79,5	44,3	905,0
Basisszenario (Ø2031-2040)	38,7	27,8	58,2	54,5	77,6	135,2	96,4	129,8	87,4	73,4	55,1	36,1	870,2

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