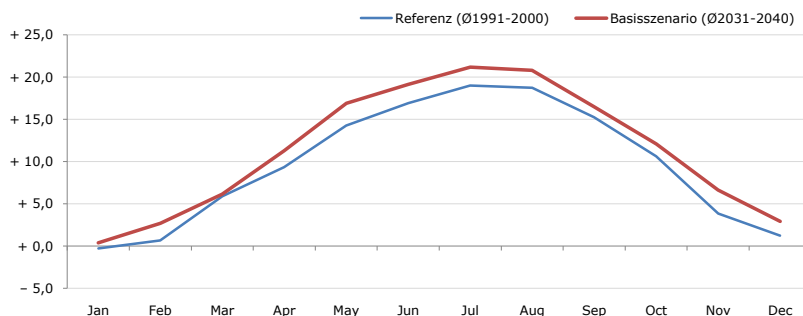


Gemeindename:
Gemeindekennzahl
Bezirk
Bundesland
Anzahl der Klimacluster

Arnfels
61002
Leibnitz
Steiermark
3

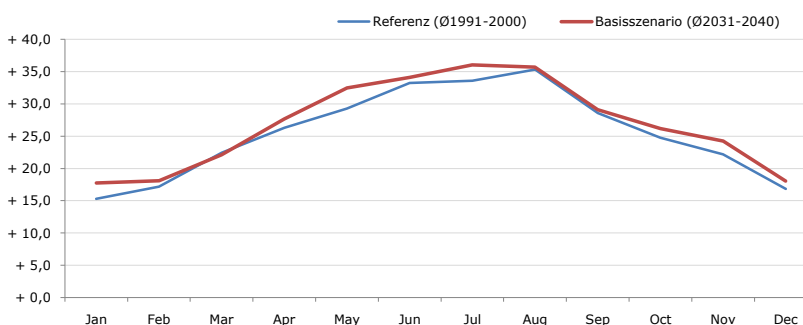


Durchschnittstemperatur [°C]



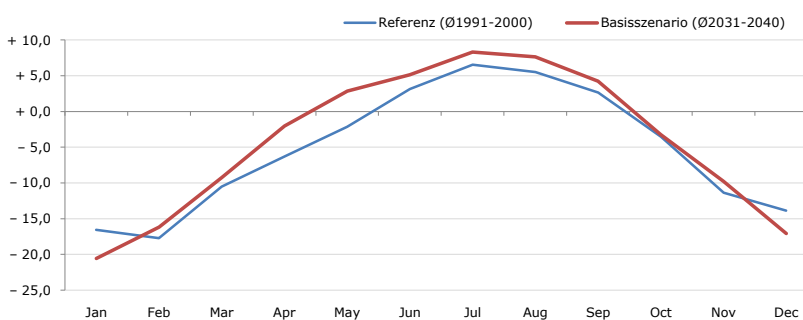
Average temperature [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	- 0,3	+ 0,7	+ 5,9	+ 9,3	+ 14,3	+ 16,9	+ 19,0	+ 18,7	+ 15,3	+ 10,6	+ 3,9	+ 1,3	+ 9,7
Basisszenario (Ø2031-2040)	+ 0,4	+ 2,7	+ 6,1	+ 11,3	+ 16,9	+ 19,1	+ 21,2	+ 20,8	+ 16,5	+ 12,1	+ 6,7	+ 2,9	+ 11,4

Maximum Temperatur [°C]



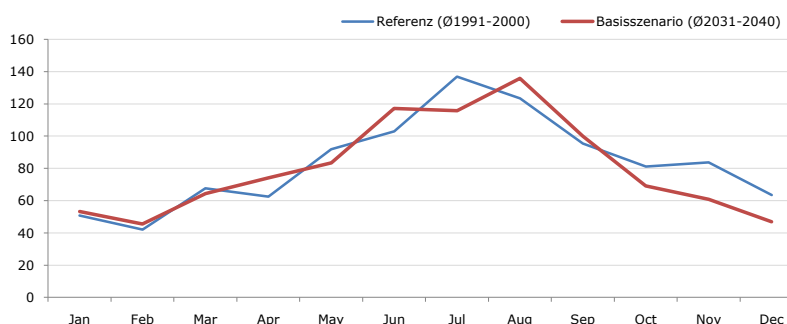
Maximum Temperatur [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	+ 15,3	+ 17,2	+ 22,5	+ 26,3	+ 29,3	+ 33,3	+ 33,6	+ 35,3	+ 28,6	+ 24,8	+ 22,2	+ 16,8	+ 25,5
Basisszenario (Ø2031-2040)	+ 17,7	+ 18,1	+ 22,1	+ 27,7	+ 32,5	+ 34,1	+ 36,1	+ 35,7	+ 29,1	+ 26,2	+ 24,3	+ 18,1	+ 26,8

Minimum Temperatur [°C]



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

Niederschlag [mm]



Niederschlag [mm]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	50,8	42,0	67,6	62,6	91,8	102,9	137,0	123,3	95,5	81,2	83,7	63,5	1001,7
Basisszenario (Ø2031-2040)	53,2	45,5	64,3	74,2	83,3	117,2	115,8	135,8	99,9	69,1	60,7	46,9	965,9

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