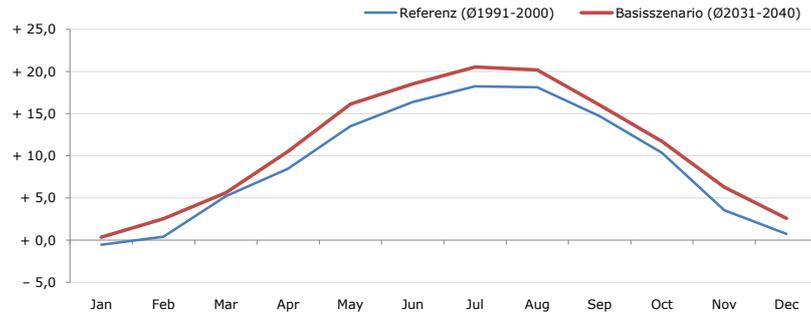


Gemeindename:
 Gemeindegennzahl
 Bezirk
 Bundesland
 Anzahl der Klimacluster

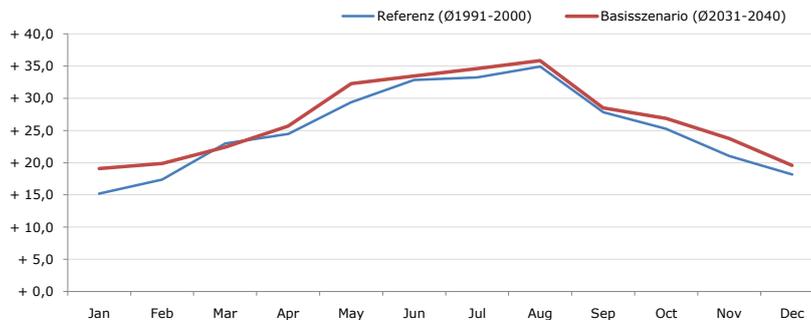
Sierning
 41516
 Steyr-Land
 Oberösterreich
 2

Durchschnittstemperatur [°C]



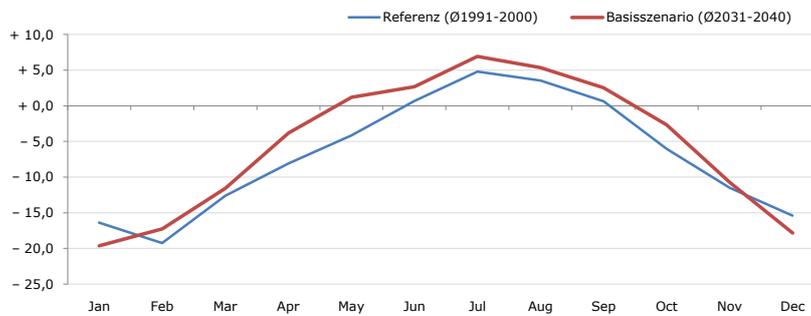
Average temperature [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	- 0,5	+ 0,4	+ 5,2	+ 8,5	+ 13,5	+ 16,4	+ 18,3	+ 18,1	+ 14,7	+ 10,4	+ 3,6	+ 0,7	+ 9,2
Basisszenario (Ø2031-2040)	+ 0,4	+ 2,6	+ 5,6	+ 10,5	+ 16,2	+ 18,5	+ 20,6	+ 20,2	+ 16,0	+ 11,7	+ 6,3	+ 2,6	+ 11,0

Maximum Temperatur [°C]



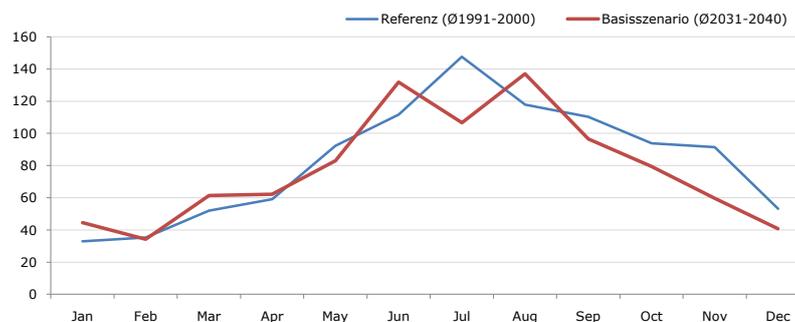
Maximum Temperatur [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	+ 15,2	+ 17,4	+ 23,0	+ 24,5	+ 29,4	+ 32,9	+ 33,2	+ 34,9	+ 27,8	+ 25,3	+ 21,0	+ 18,2	+ 25,3
Basisszenario (Ø2031-2040)	+ 19,1	+ 19,9	+ 22,4	+ 25,7	+ 32,3	+ 33,5	+ 34,6	+ 35,9	+ 28,5	+ 26,9	+ 23,7	+ 19,6	+ 26,9

Minimum Temperatur [°C]



Minimum Temperatur [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	- 16,4	- 19,3	- 12,6	- 8,1	- 4,2	+ 0,7	+ 4,8	+ 3,6	+ 0,6	- 6,0	- 11,5	- 15,4	- 6,9
Basisszenario (Ø2031-2040)	- 19,7	- 17,3	- 11,6	- 3,8	+ 1,2	+ 2,7	+ 6,9	+ 5,4	+ 2,5	- 2,7	- 10,7	- 17,8	- 5,3

Niederschlag [mm]



Niederschlag [mm]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	32,9	35,3	52,0	59,0	92,2	111,6	147,6	117,8	110,3	93,8	91,4	53,2	997,1
Basisszenario (Ø2031-2040)	44,6	34,2	61,4	62,3	83,1	131,9	106,6	136,9	96,4	79,4	59,6	40,8	937,3

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