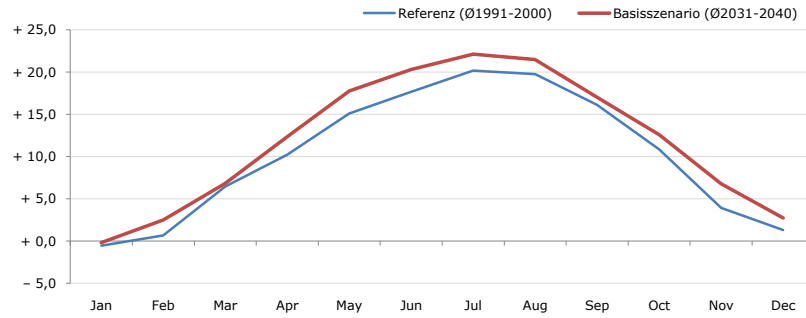


Gemeindename:
 Gemeindegennzahl
 Bezirk
 Bundesland
 Anzahl der Klimacluster

Sierndorf
 31226
 Korneuburg
 Niederösterreich
 1

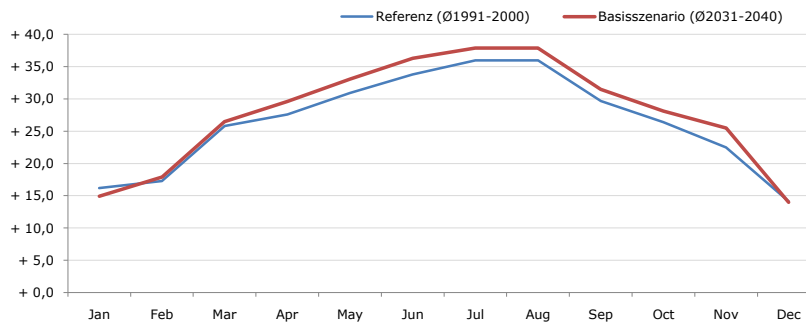


Durchschnittstemperatur [°C]



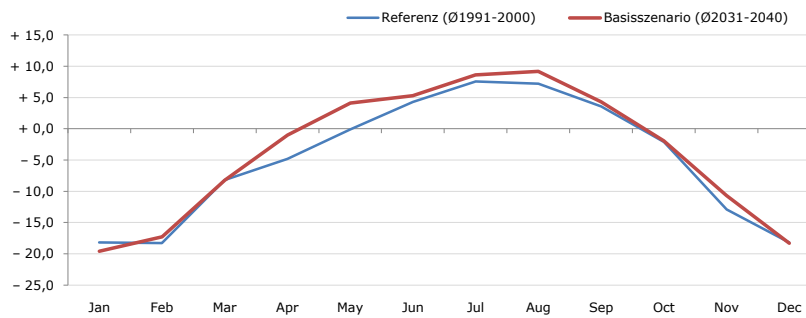
Average temperature [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	- 0,5	+ 0,7	+ 6,5	+ 10,2	+ 15,1	+ 17,7	+ 20,2	+ 19,8	+ 16,1	+ 10,9	+ 3,9	+ 1,3	+ 10,2
Basisszenario (Ø2031-2040)	- 0,2	+ 2,5	+ 6,8	+ 12,4	+ 17,8	+ 20,3	+ 22,1	+ 21,5	+ 17,0	+ 12,6	+ 6,8	+ 2,8	+ 11,9

Maximum Temperatur [°C]



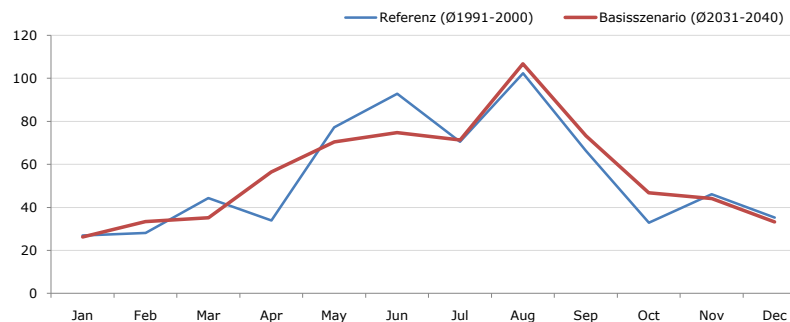
Maximum Temperatur [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	+ 16,2	+ 17,3	+ 25,8	+ 27,6	+ 30,9	+ 33,8	+ 36,0	+ 36,0	+ 29,7	+ 26,4	+ 22,5	+ 14,1	+ 26,4
Basisszenario (Ø2031-2040)	+ 14,9	+ 17,9	+ 26,5	+ 29,6	+ 33,1	+ 36,3	+ 37,9	+ 37,9	+ 31,5	+ 28,1	+ 25,5	+ 14,0	+ 27,8

Minimum Temperatur [°C]



Minimum Temperatur [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	- 18,2	- 18,3	- 8,2	- 4,8	- 0,1	+ 4,3	+ 7,6	+ 7,2	+ 3,6	- 2,1	- 12,9	- 18,2	- 4,9
Basisszenario (Ø2031-2040)	- 19,6	- 17,3	- 8,2	- 1,0	+ 4,1	+ 5,3	+ 8,6	+ 9,2	+ 4,3	- 1,9	- 10,7	- 18,3	- 3,7

Niederschlag [mm]



Niederschlag [mm]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	26,9	28,1	44,3	33,9	77,3	92,8	70,5	102,4	66,3	32,9	46,2	35,3	656,8
Basisszenario (Ø2031-2040)	26,2	33,5	35,2	56,4	70,4	74,7	71,4	106,8	73,3	46,8	44,1	33,3	672,1

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