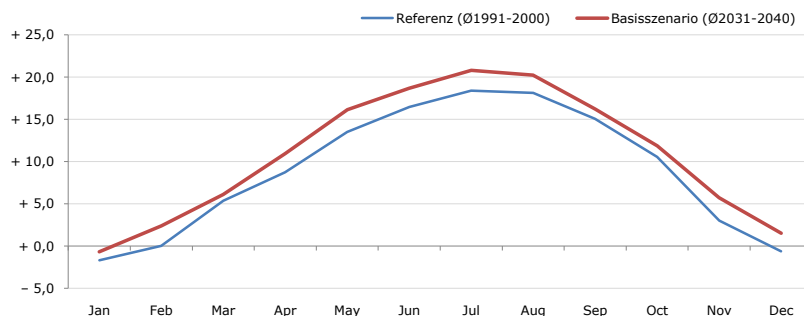


Gemeindename:
 Gemeindegennzahl
 Bezirk
 Bundesland
 Anzahl der Klimacluster

Hernstein
 30614
 Baden
 Niederösterreich
 5

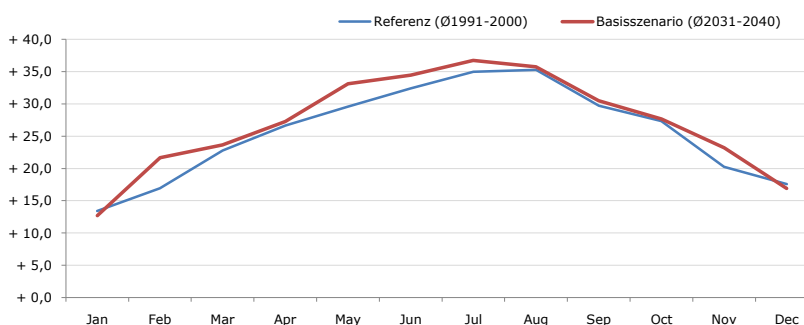


Durchschnittstemperatur [°C]



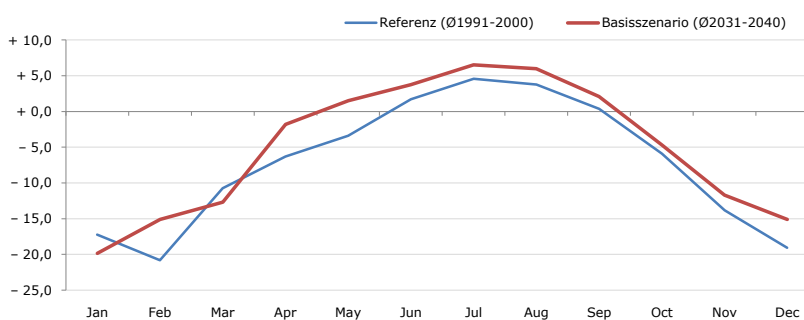
Average temperature [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	- 1,7	+ 0,0	+ 5,4	+ 8,7	+ 13,5	+ 16,5	+ 18,4	+ 18,2	+ 15,1	+ 10,6	+ 3,0	- 0,6	+ 9,0
Basisszenario (Ø2031-2040)	- 0,7	+ 2,4	+ 6,1	+ 11,0	+ 16,1	+ 18,7	+ 20,8	+ 20,2	+ 16,2	+ 11,9	+ 5,7	+ 1,5	+ 10,9

Maximum Temperatur [°C]



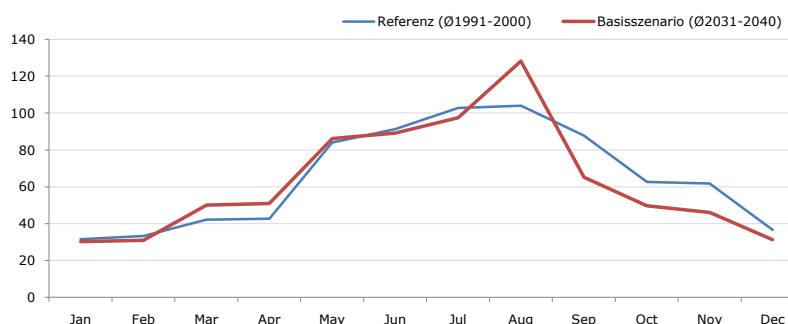
Maximum Temperatur [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	+ 13,4	+ 16,9	+ 22,8	+ 26,7	+ 29,6	+ 32,4	+ 35,0	+ 35,3	+ 29,7	+ 27,4	+ 20,3	+ 17,6	+ 25,6
Basisszenario (Ø2031-2040)	+ 12,7	+ 21,7	+ 23,7	+ 27,3	+ 33,1	+ 34,5	+ 36,7	+ 35,8	+ 30,5	+ 27,7	+ 23,2	+ 16,9	+ 27,0

Minimum Temperatur [°C]



Minimum Temperatur [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	- 17,3	- 20,8	- 10,7	- 6,3	- 3,4	+ 1,7	+ 4,6	+ 3,8	+ 0,4	- 5,9	- 13,8	- 19,1	- 7,2
Basisszenario (Ø2031-2040)	- 19,8	- 15,1	- 12,7	- 1,8	+ 1,5	+ 3,7	+ 6,5	+ 6,0	+ 2,1	- 4,7	- 11,7	- 15,1	- 5,0

Niederschlag [mm]



Niederschlag [mm]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	31,6	33,4	42,1	42,6	84,1	91,3	102,8	103,9	87,9	62,7	61,8	36,6	780,8
Basisszenario (Ø2031-2040)	30,3	31,0	50,1	50,9	86,2	89,2	97,5	128,2	65,3	49,8	46,1	31,4	755,9

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