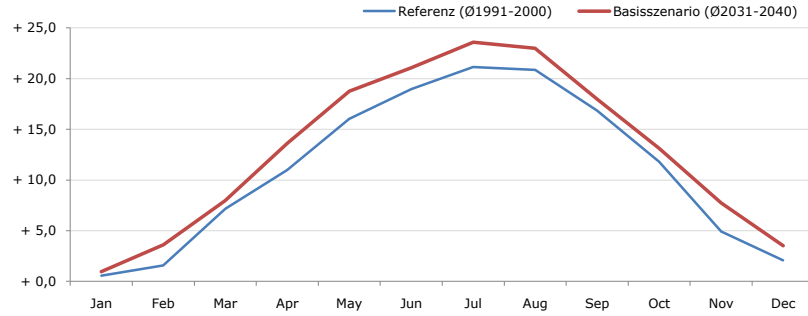


Gemeindename:
 Gemeindegennzahl
 Bezirk
 Bundesland
 Anzahl der Klimacluster

Hirm
 10603
 Mattersburg
 Burgenland
 1

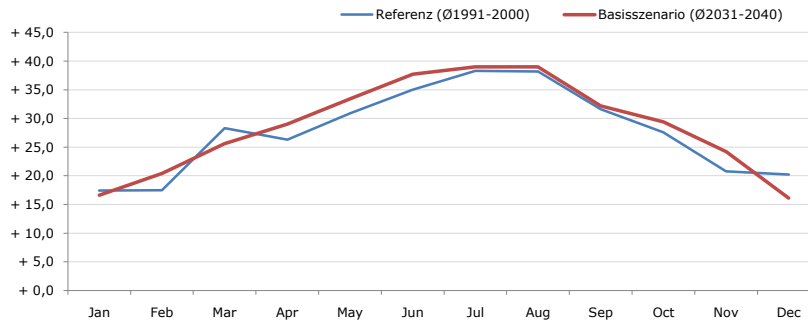


Durchschnittstemperatur [°C]



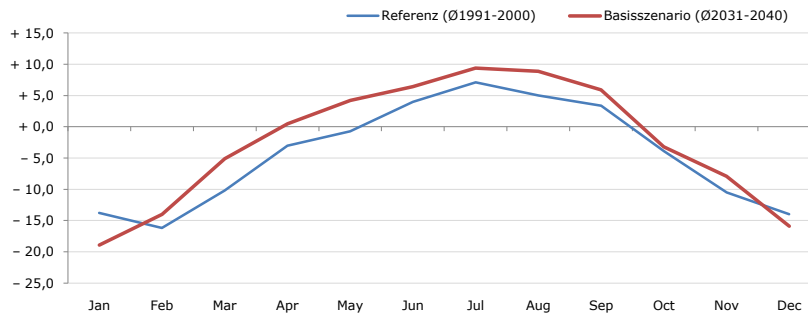
Average temperature [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	+ 0,6	+ 1,6	+ 7,2	+ 11,0	+ 16,0	+ 19,0	+ 21,2	+ 20,9	+ 16,8	+ 11,8	+ 4,9	+ 2,1	+ 11,1
Basisszenario (Ø2031-2040)	+ 1,0	+ 3,6	+ 8,0	+ 13,6	+ 18,8	+ 21,1	+ 23,6	+ 23,0	+ 18,0	+ 13,1	+ 7,8	+ 3,5	+ 13,0

Maximum Temperatur [°C]



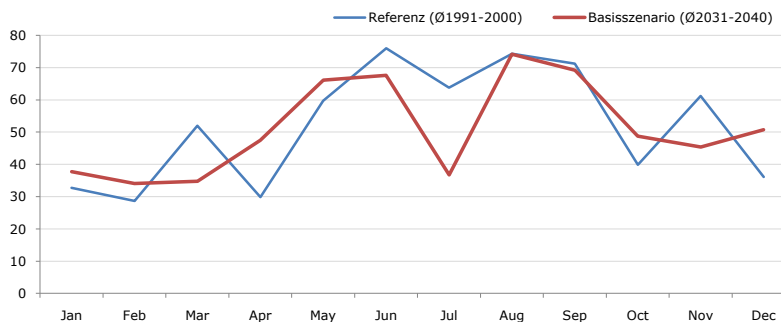
Maximum Temperatur [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	+ 17,4	+ 17,5	+ 28,3	+ 26,3	+ 30,9	+ 35,0	+ 38,3	+ 38,2	+ 31,6	+ 27,6	+ 20,8	+ 20,2	+ 27,8
Basisszenario (Ø2031-2040)	+ 16,6	+ 20,4	+ 25,6	+ 29,0	+ 33,4	+ 37,7	+ 39,0	+ 39,0	+ 32,2	+ 29,4	+ 24,2	+ 16,1	+ 28,6

Minimum Temperatur [°C]



Minimum Temperatur [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	- 13,8	- 16,2	- 10,2	- 3,0	- 0,7	+ 4,0	+ 7,1	+ 5,0	+ 3,4	- 3,9	- 10,5	- 14,0	- 4,3
Basisszenario (Ø2031-2040)	- 18,9	- 14,0	- 5,1	+ 0,5	+ 4,2	+ 6,4	+ 9,4	+ 8,9	+ 5,9	- 3,2	- 7,9	- 15,9	- 2,4

Niederschlag [mm]



Niederschlag [mm]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	32,8	28,6	52,0	29,9	59,7	76,0	63,8	74,3	71,2	39,8	61,2	36,1	625,4
Basisszenario (Ø2031-2040)	37,8	34,0	34,7	47,5	66,1	67,6	36,7	74,2	69,2	48,7	45,4	50,8	612,7

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