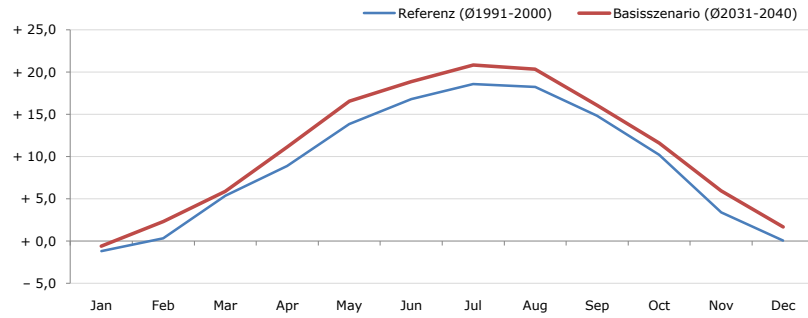


Gemeindename:
 Gemeindegennzahl
 Bezirk
 Bundesland
 Anzahl der Klimacluster

Rottenbach
 40823
 Grieskirchen
 Oberösterreich
 1

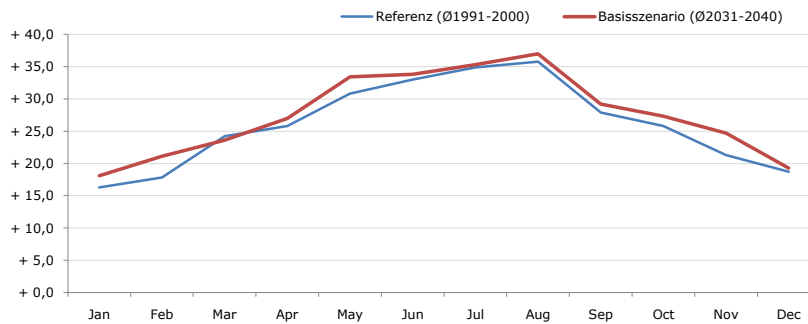


Durchschnittstemperatur [°C]



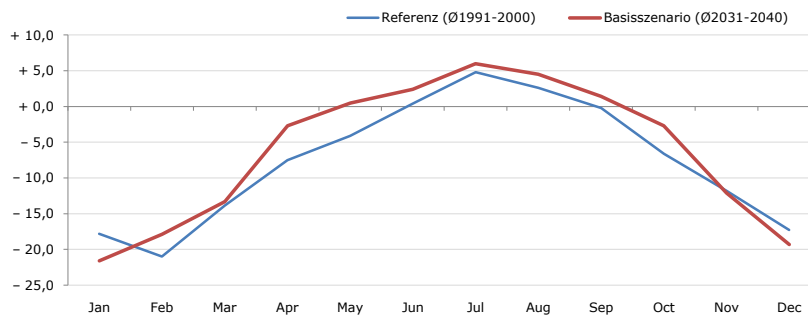
Average temperature [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	- 1,2	+ 0,3	+ 5,4	+ 8,9	+ 13,9	+ 16,8	+ 18,6	+ 18,3	+ 14,8	+ 10,2	+ 3,4	+ 0,1	+ 9,2
Basisszenario (Ø2031-2040)	- 0,6	+ 2,3	+ 5,9	+ 11,1	+ 16,6	+ 18,9	+ 20,8	+ 20,4	+ 16,1	+ 11,6	+ 6,0	+ 1,7	+ 10,9

Maximum Temperatur [°C]



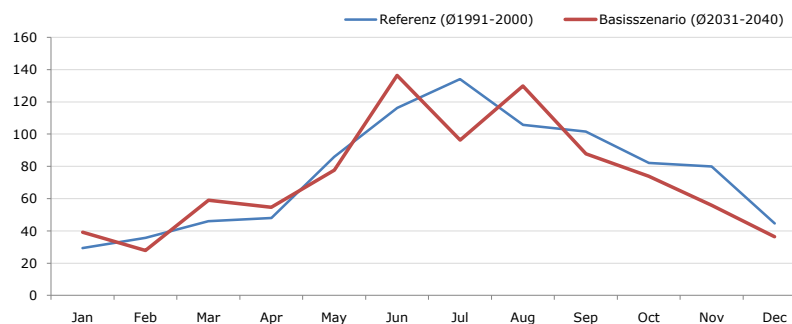
Maximum Temperatur [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	+ 16,3	+ 17,8	+ 24,2	+ 25,8	+ 30,8	+ 33,0	+ 34,9	+ 35,8	+ 27,9	+ 25,8	+ 21,3	+ 18,7	+ 26,1
Basisszenario (Ø2031-2040)	+ 18,1	+ 21,1	+ 23,6	+ 27,0	+ 33,4	+ 33,8	+ 35,3	+ 37,0	+ 29,2	+ 27,3	+ 24,7	+ 19,3	+ 27,5

Minimum Temperatur [°C]



Minimum Temperatur [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	- 17,8	- 21,0	- 13,9	- 7,5	- 4,1	+ 0,4	+ 4,8	+ 2,6	- 0,2	- 6,6	- 11,8	- 17,3	- 7,6
Basisszenario (Ø2031-2040)	- 21,6	- 17,9	- 13,3	- 2,7	+ 0,5	+ 2,4	+ 6,0	+ 4,5	+ 1,4	- 2,7	- 12,1	- 19,3	- 6,2

Niederschlag [mm]



Niederschlag [mm]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	29,4	35,7	46,0	47,9	85,8	116,2	134,2	105,8	101,6	82,1	79,9	44,6	909,2
Basisszenario (Ø2031-2040)	39,2	27,8	58,9	54,6	77,6	136,4	96,4	129,9	87,7	73,9	55,9	36,3	874,6

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