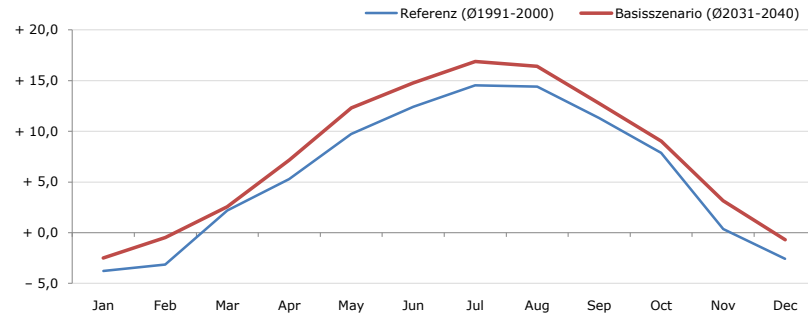


Gemeindename:
 Gemeindegennzahl
 Bezirk
 Bundesland
 Anzahl der Klimacluster

Mautern in Steiermark
 61109
 Leoben
 Steiermark
 6

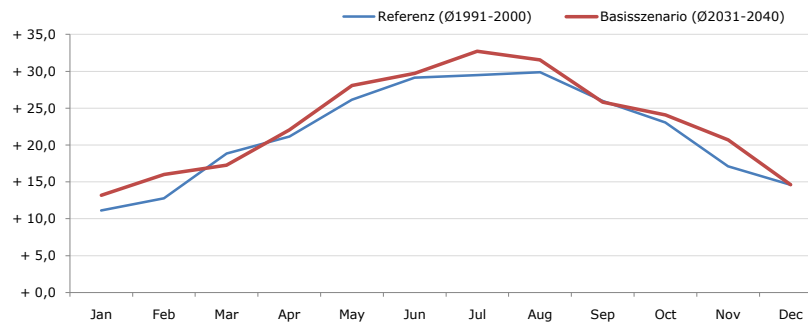


Durchschnittstemperatur [°C]



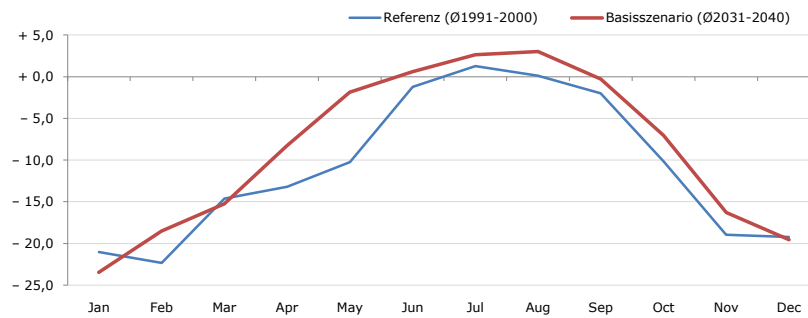
Average temperature [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	- 3,8	- 3,2	+ 2,2	+ 5,3	+ 9,7	+ 12,4	+ 14,5	+ 14,4	+ 11,3	+ 7,9	+ 0,4	- 2,6	+ 5,8
Basisszenario (Ø2031-2040)	- 2,5	- 0,5	+ 2,6	+ 7,2	+ 12,3	+ 14,8	+ 16,9	+ 16,4	+ 12,7	+ 9,0	+ 3,2	- 0,7	+ 7,7

Maximum Temperatur [°C]



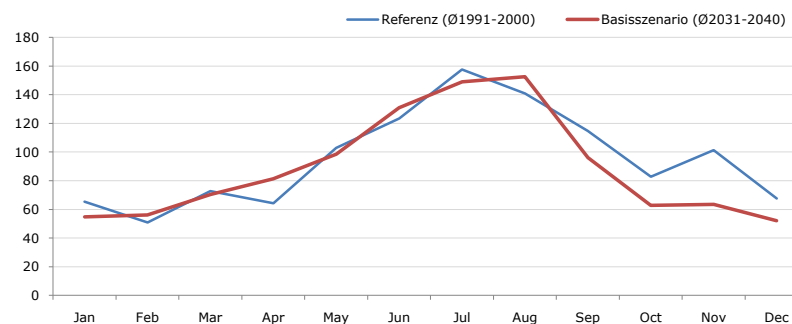
Maximum Temperatur [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	+ 11,1	+ 12,8	+ 18,9	+ 21,2	+ 26,1	+ 29,1	+ 29,5	+ 29,9	+ 26,0	+ 23,1	+ 17,1	+ 14,6	+ 21,7
Basisszenario (Ø2031-2040)	+ 13,2	+ 16,0	+ 17,3	+ 22,0	+ 28,1	+ 29,7	+ 32,7	+ 31,5	+ 25,8	+ 24,1	+ 20,7	+ 14,6	+ 23,0

Minimum Temperatur [°C]



Minimum Temperatur [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	- 21,1	- 22,3	- 14,6	- 13,2	- 10,2	- 1,2	+ 1,3	+ 0,1	- 2,0	- 10,1	- 19,0	- 19,2	- 10,9
Basisszenario (Ø2031-2040)	- 23,5	- 18,5	- 15,2	- 8,3	- 1,9	+ 0,6	+ 2,6	+ 3,0	- 0,3	- 7,0	- 16,3	- 19,5	- 8,6

Niederschlag [mm]



Niederschlag [mm]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	65,3	50,9	72,7	64,3	102,9	123,5	157,6	140,8	114,7	82,7	101,4	67,6	1144,4
Basisszenario (Ø2031-2040)	54,7	56,2	70,3	81,4	98,6	130,9	149,0	152,5	96,2	62,9	63,5	52,1	1068,2

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