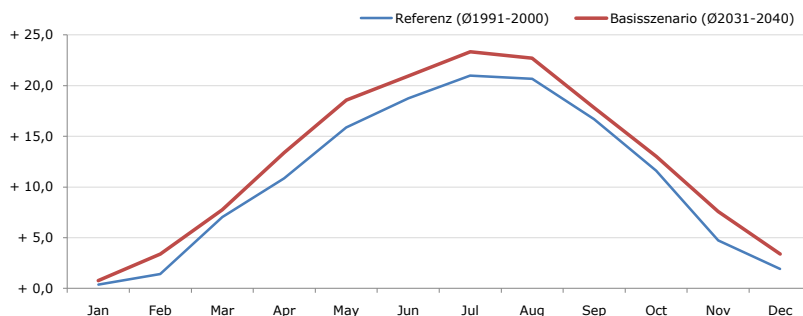


**Gemeindename:**  
 Gemeindegennzahl  
 Bezirk  
 Bundesland  
 Anzahl der Klimacluster

**Sigleß**  
 10614  
 Mattersburg  
 Burgenland  
 2

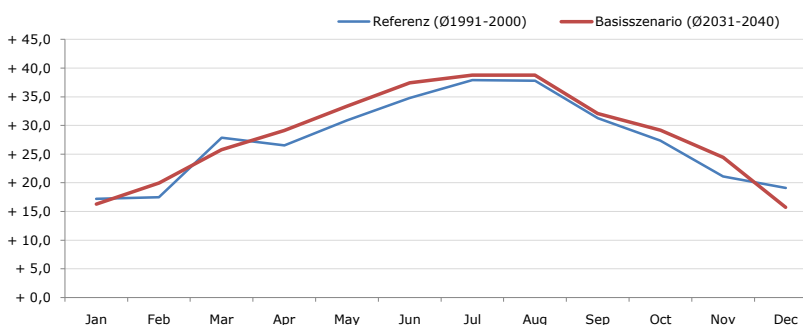


**Durchschnittstemperatur [°C]**



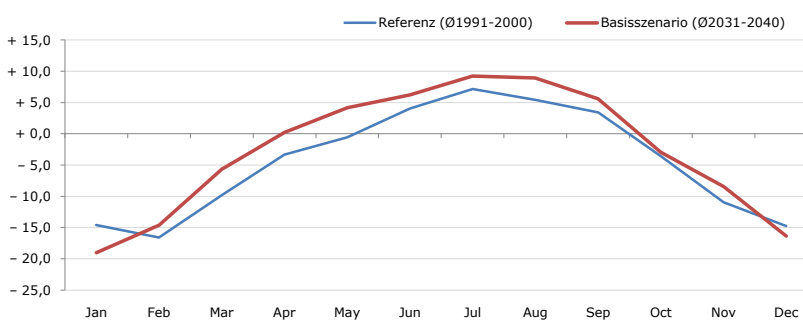
Average temperature [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	+ 0,4	+ 1,4	+ 7,0	+ 10,9	+ 15,9	+ 18,7	+ 21,0	+ 20,7	+ 16,7	+ 11,6	+ 4,7	+ 1,9	+ 11,0
Basisszenario (Ø2031-2040)	+ 0,8	+ 3,4	+ 7,8	+ 13,4	+ 18,6	+ 20,9	+ 23,3	+ 22,7	+ 17,8	+ 13,0	+ 7,6	+ 3,4	+ 12,8

**Maximum Temperatur [°C]**



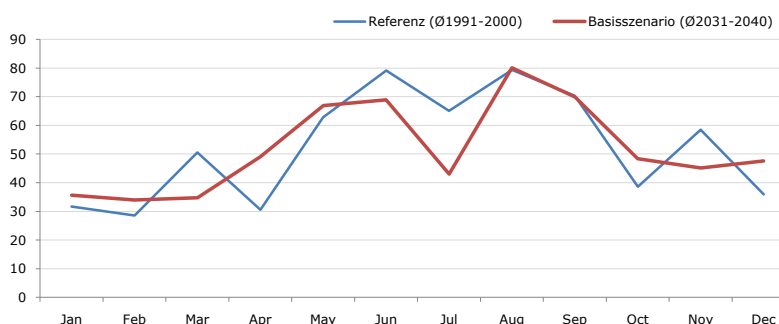
Maximum Temperatur [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	+ 17,2	+ 17,5	+ 27,8	+ 26,5	+ 30,9	+ 34,8	+ 37,9	+ 37,8	+ 31,3	+ 27,4	+ 21,1	+ 19,1	+ 27,5
Basisszenario (Ø2031-2040)	+ 16,3	+ 19,9	+ 25,8	+ 29,1	+ 33,3	+ 37,4	+ 38,8	+ 38,8	+ 32,1	+ 29,2	+ 24,4	+ 15,7	+ 28,5

**Minimum Temperatur [°C]**



Minimum Temperatur [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	- 14,6	- 16,6	- 9,8	- 3,3	- 0,6	+ 4,1	+ 7,2	+ 5,4	+ 3,4	- 3,6	- 10,9	- 14,8	- 4,4
Basisszenario (Ø2031-2040)	- 19,0	- 14,6	- 5,7	+ 0,2	+ 4,2	+ 6,2	+ 9,3	+ 9,0	+ 5,6	- 3,0	- 8,4	- 16,3	- 2,7

**Niederschlag [mm]**



Niederschlag [mm]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	31,7	28,5	50,6	30,6	62,9	79,1	65,0	79,4	70,3	38,6	58,5	35,9	631,1
Basisszenario (Ø2031-2040)	35,7	33,9	34,8	49,1	66,9	68,9	43,0	80,1	69,9	48,4	45,1	47,6	623,5

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