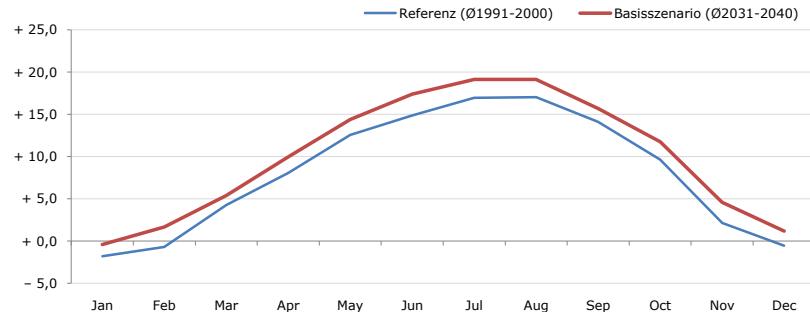


**Gemeindenname:**  
Gemeindekennzahl  
Bezirk  
Bundesland  
Anzahl der Klimacluster

**Maria Rain**  
20417  
Klagenfurt Land  
Kärnten  
4

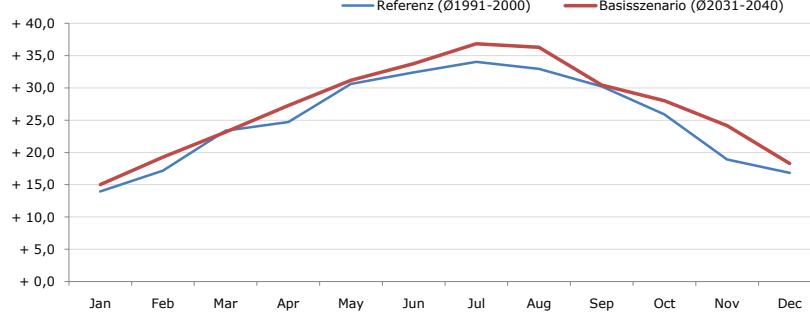
**Durchschnittstemperatur [°C]**



**Average temperature [°C]**

	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (1991-2000)	-1,8	-0,7	+4,3	+8,1	+12,6	+14,9	+17,0	+17,0	+14,1	+9,7	+2,2	-0,5	+8,1
Basiszenario (2031-2040)	-0,4	+1,7	+5,4	+10,0	+14,4	+17,4	+19,1	+19,2	+15,7	+11,8	+4,6	+1,2	+10,1

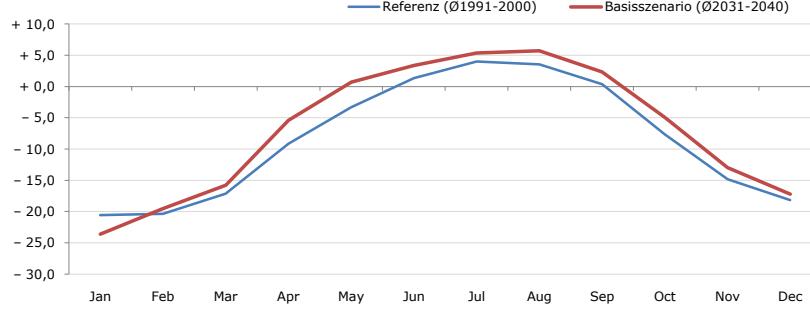
**Maximum Temperatur [°C]**



**Maximum Temperatur [°C]**

	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (1991-2000)	+14,0	+17,2	+23,4	+24,7	+30,6	+32,4	+34,0	+32,9	+30,2	+25,9	+18,9	+16,8	+25,1
Basiszenario (2031-2040)	+15,0	+19,3	+23,2	+27,3	+31,2	+33,8	+36,9	+36,3	+30,5	+28,0	+24,2	+18,3	+27,0

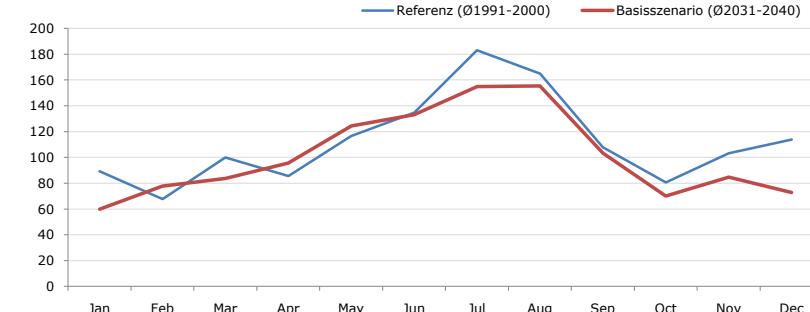
**Minimum Temperatur [°C]**



**Minimum Temperatur [°C]**

	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (1991-2000)	-20,6	-20,4	-17,1	-9,1	-3,3	+1,4	+4,0	+3,5	+0,4	-7,7	-14,9	-18,1	-8,4
Basiszenario (2031-2040)	-23,6	-19,5	-15,8	-5,4	+0,7	+3,4	+5,4	+5,7	+2,3	-4,9	-13,0	-17,2	-6,8

**Niederschlag [mm]**



**Niederschlag [mm]**

	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (1991-2000)	89,2	67,6	100,0	85,7	116,6	134,6	183,1	164,9	107,8	80,6	103,2	113,7	1347,1
Basiszenario (2031-2040)	59,9	77,6	83,7	95,6	124,4	133,1	155,0	155,3	103,3	70,0	84,7	72,9	1215,4

Q: Franziska Strauss, Herbert Formayer, Veronika Asamer, Erwin Schmid, 2010; Climate change data for Austria and the period 2008-2040 with one day and km<sup>2</sup> resolution.

Ergebnisdarstellung: Dietmar Weinberger und Franz Sinabel, 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.

Nähtere Informationen: www.landnutzung.at

Referenz (1991-2000): Klimabedingungen in der Periode 1991 bis 2000

Basiszenario (2031-2040): Mittlerer Temperaturanstieg und gleichbleibende Niederschlagsverteilung