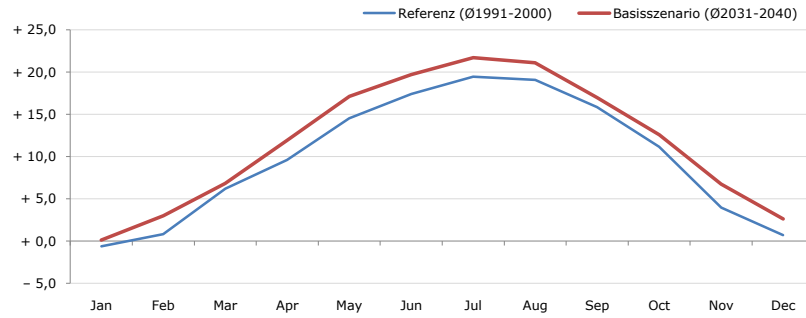


**Gemeindenname:**  
 Gemeindegennzahl  
 Bezirk  
 Bundesland  
 Anzahl der Klimacluster

**Persenbeug-Gottsdorf**  
 31530  
 Melk  
 Niederösterreich  
 3

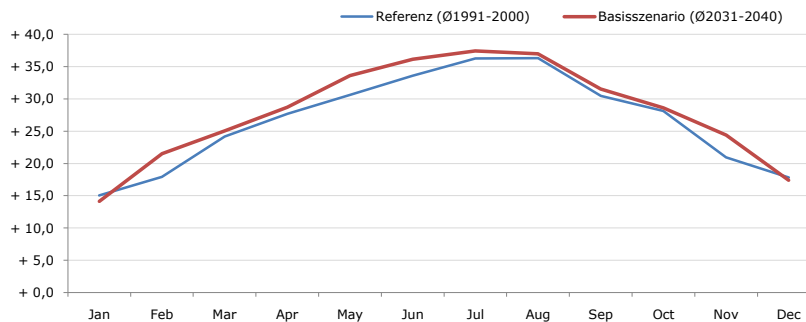


**Durchschnittstemperatur [°C]**



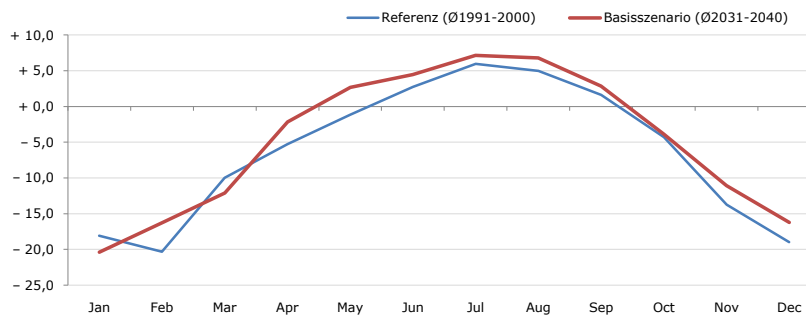
Average temperature [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	- 0,6	+ 0,8	+ 6,2	+ 9,6	+ 14,5	+ 17,4	+ 19,5	+ 19,1	+ 15,9	+ 11,2	+ 4,0	+ 0,7	+ 9,9
Basisszenario (Ø2031-2040)	+ 0,1	+ 3,0	+ 6,8	+ 11,9	+ 17,1	+ 19,7	+ 21,7	+ 21,1	+ 17,0	+ 12,6	+ 6,8	+ 2,6	+ 11,8

**Maximum Temperatur [°C]**



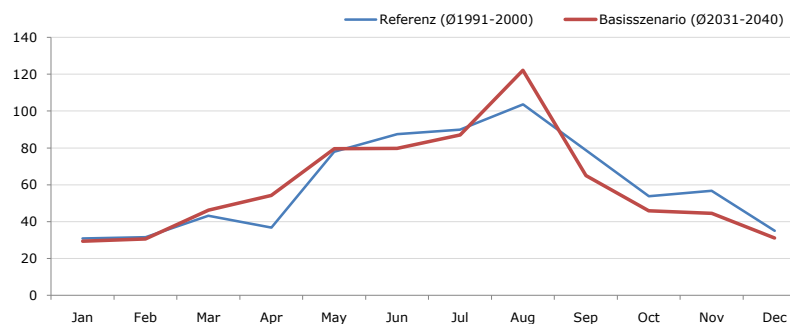
Maximum Temperatur [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	+ 15,1	+ 17,9	+ 24,2	+ 27,7	+ 30,6	+ 33,6	+ 36,3	+ 36,3	+ 30,5	+ 28,2	+ 20,9	+ 17,8	+ 26,6
Basisszenario (Ø2031-2040)	+ 14,2	+ 21,5	+ 25,1	+ 28,7	+ 33,6	+ 36,2	+ 37,4	+ 37,0	+ 31,6	+ 28,6	+ 24,4	+ 17,4	+ 28,0

**Minimum Temperatur [°C]**



Minimum Temperatur [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	- 18,1	- 20,3	- 10,0	- 5,3	- 1,2	+ 2,7	+ 6,0	+ 5,0	+ 1,6	- 4,3	- 13,8	- 19,0	- 6,3
Basisszenario (Ø2031-2040)	- 20,4	- 16,3	- 12,1	- 2,2	+ 2,7	+ 4,5	+ 7,2	+ 6,8	+ 2,9	- 3,9	- 11,1	- 16,3	- 4,8

**Niederschlag [mm]**



Niederschlag [mm]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	30,9	31,5	43,3	36,7	77,9	87,5	89,9	103,6	78,8	53,8	56,7	35,1	725,8
Basisszenario (Ø2031-2040)	29,5	30,6	46,3	54,3	79,5	79,7	87,0	122,1	65,0	45,9	44,5	31,1	715,5

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