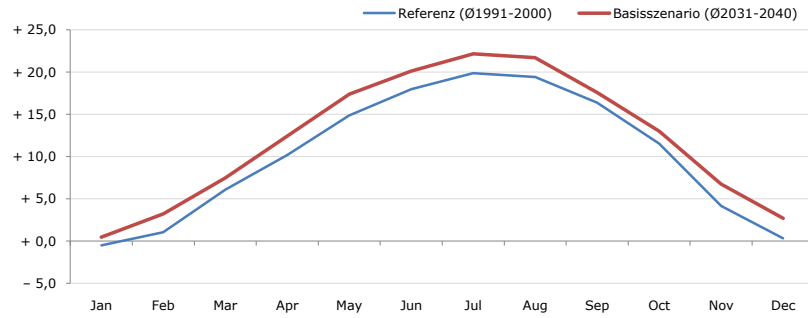


**Gemeindename:**  
Gemeindekennzahl  
Bezirk  
Bundesland  
Anzahl der Klimacluster

**St. Pantaleon-Erla**  
30529  
Amstetten  
Niederösterreich  
2

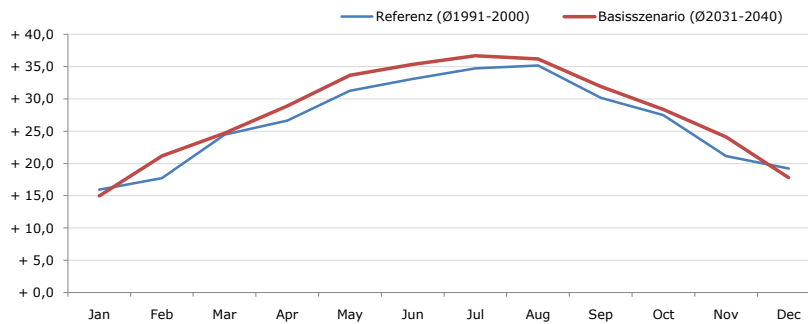


**Durchschnittstemperatur [°C]**



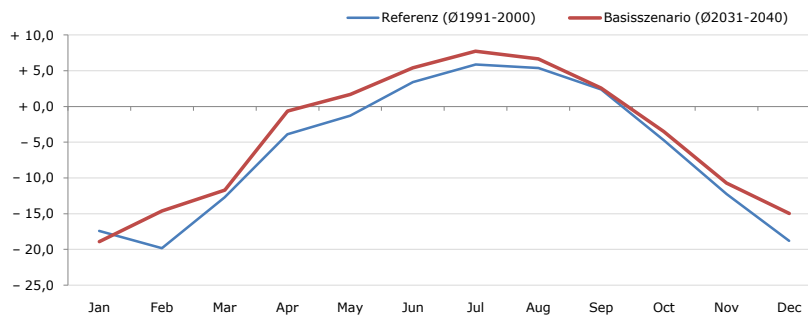
Average temperature [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	- 0,5	+ 1,0	+ 6,1	+ 10,2	+ 14,9	+ 18,0	+ 19,9	+ 19,4	+ 16,4	+ 11,5	+ 4,1	+ 0,3	+ 10,2
Basisszenario (Ø2031-2040)	+ 0,5	+ 3,3	+ 7,5	+ 12,4	+ 17,4	+ 20,1	+ 22,2	+ 21,7	+ 17,6	+ 13,0	+ 6,8	+ 2,7	+ 12,1

**Maximum Temperatur [°C]**



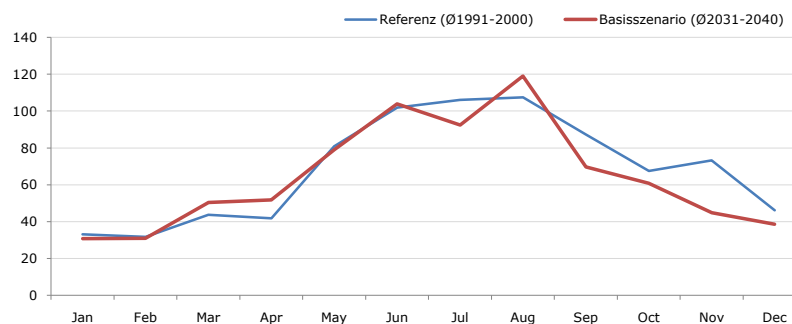
Maximum Temperatur [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	+ 16,0	+ 17,7	+ 24,4	+ 26,7	+ 31,3	+ 33,1	+ 34,8	+ 35,2	+ 30,2	+ 27,5	+ 21,1	+ 19,2	+ 26,5
Basisszenario (Ø2031-2040)	+ 15,0	+ 21,1	+ 24,7	+ 28,9	+ 33,7	+ 35,4	+ 36,7	+ 36,2	+ 31,9	+ 28,4	+ 24,1	+ 17,8	+ 27,9

**Minimum Temperatur [°C]**



Minimum Temperatur [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	- 17,4	- 19,8	- 12,7	- 3,9	- 1,3	+ 3,4	+ 5,9	+ 5,4	+ 2,4	- 4,8	- 12,3	- 18,8	- 6,1
Basisszenario (Ø2031-2040)	- 18,9	- 14,6	- 11,7	- 0,6	+ 1,7	+ 5,4	+ 7,7	+ 6,7	+ 2,6	- 3,5	- 10,7	- 15,0	- 4,2

**Niederschlag [mm]**



Niederschlag [mm]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	33,2	31,8	43,7	41,9	80,9	102,0	106,1	107,4	87,3	67,6	73,2	46,2	821,2
Basisszenario (Ø2031-2040)	30,8	31,0	50,5	51,8	79,0	103,8	92,4	119,0	69,7	60,9	44,9	38,5	772,3

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