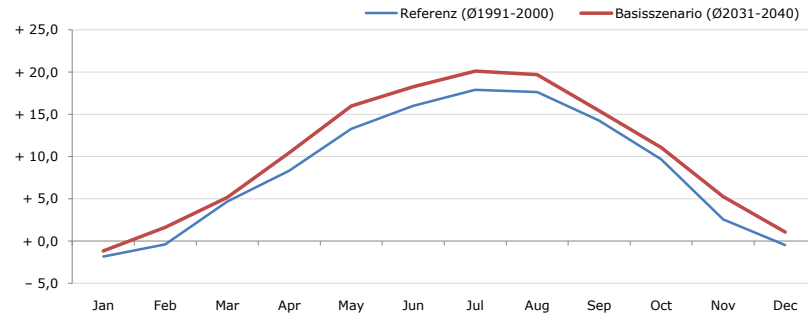


**Gemeindename:**  
 Gemeindegennzahl  
 Bezirk  
 Bundesland  
 Anzahl der Klimacluster

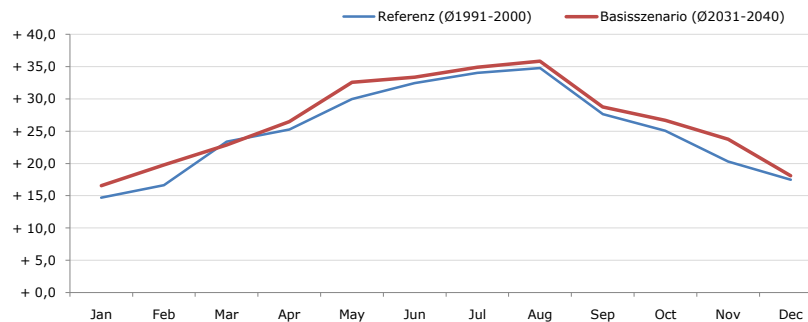
**Esternberg**  
 41409  
 Schärding  
 Oberösterreich  
 4

**Durchschnittstemperatur [°C]**



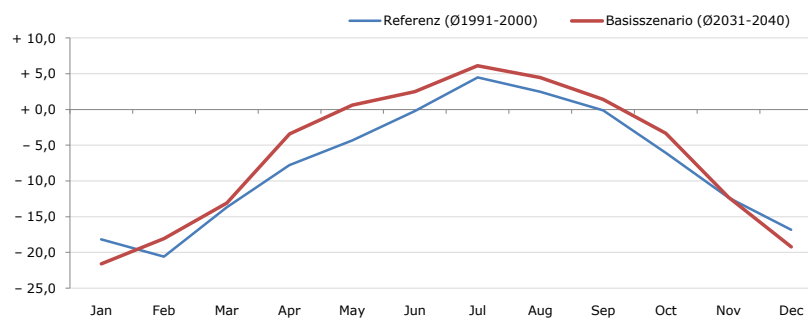
Average temperature [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	- 1,8	- 0,4	+ 4,7	+ 8,3	+ 13,3	+ 16,0	+ 17,9	+ 17,6	+ 14,3	+ 9,7	+ 2,6	- 0,5	+ 8,5
Basisszenario (Ø2031-2040)	- 1,2	+ 1,6	+ 5,2	+ 10,5	+ 16,0	+ 18,3	+ 20,1	+ 19,7	+ 15,4	+ 11,1	+ 5,3	+ 1,1	+ 10,3

**Maximum Temperatur [°C]**



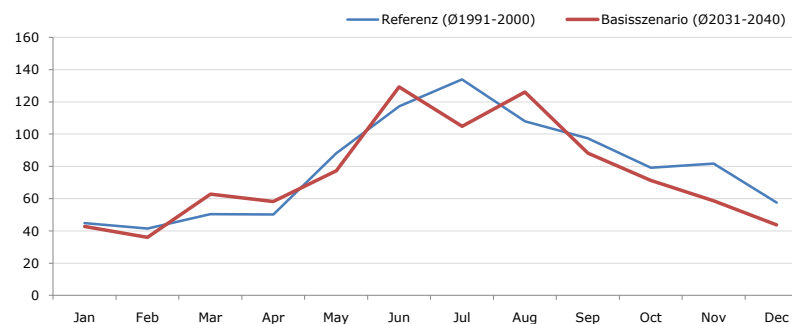
Maximum Temperatur [°C]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	+ 14,7	+ 16,6	+ 23,4	+ 25,3	+ 30,0	+ 32,4	+ 34,0	+ 34,8	+ 27,6	+ 25,1	+ 20,3	+ 17,5	+ 25,2
Basisszenario (Ø2031-2040)	+ 16,5	+ 19,8	+ 22,9	+ 26,5	+ 32,6	+ 33,4	+ 34,9	+ 35,9	+ 28,8	+ 26,7	+ 23,7	+ 18,1	+ 26,7

**Minimum Temperatur [°C]**



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

**Niederschlag [mm]**



Niederschlag [mm]	Jan	Feb	Mar	Apr	May	Jun	Jul	Aug	Sep	Oct	Nov	Dec	Jahr
Referenz (Ø1991-2000)	44,9	41,5	50,4	50,3	88,0	117,3	133,9	107,9	97,4	79,3	81,7	57,4	950,0
Basisszenario (Ø2031-2040)	42,7	36,0	62,8	58,2	77,4	129,3	104,8	126,1	88,1	71,2	58,7	43,8	899,1

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