

Sommertage

Differenzdaten: 2071 bis 2100 minus 1971 bis 2000 nach dem RCP 4.5 Szenario
Änderung der Anzahl der Tage mit maximaler Temperatur > 25° C pro Zeit (pro
Monat, Jahr, oder Jahreszeit)

Regionale Daten: Südamerika

- **Auflösung:** Die Daten haben eine Auflösung von ca. 44 x 44 km.
- **Quelle:** Zur Verfügung gestellt werden die Daten über das Portal der Earth System Grid Federation (<http://esgf-data.dkrz.de/>, 12.05.2015).
- **Visualisierung mit Panoply:** Der zu plottende Parameter ist Sunday.
- **Informationen zu den RCP-Szenarien:**
<http://wiki.bildungsserver.de/klimawandel/index.php/Klimaszenarien>
<http://www.dkrz.de/Klimaforschung/konsortial/ipcc-ar5/die-szenarien>

Nr.	Zeitraum	Name des Datensatzes
1	Jahresdurchschnitt	Sommertage_Suedamerika_rcp85_diff2_Jahr.nc
2	Winter (Dez., Jan., Feb.)	Sommertage_Suedamerika_rcp85_diff2_Winter.nc
3	Frühling (März, April, Mai)	Sommertage_Suedamerika_rcp85_diff2_Frühling.nc
4	Sommer (Juni, Juli, Aug.)	Sommertage_Suedamerika_rcp85_diff2_Sommer.nc
5	Herbst (Sept., Okt., Nov.)	Sommertage_Suedamerika_rcp85_diff2_Herbst.nc
6	Januar	Sommertage_Suedamerika_rcp85_diff2_Januar.nc
7	Februar	Sommertage_Suedamerika_rcp85_diff2_Februar.nc
8	März	Sommertage_Suedamerika_rcp85_diff2_Maerz.nc
9	April	Sommertage_Suedamerika_rcp85_diff2_April.nc
10	Mai	Sommertage_Suedamerika_rcp85_diff2_Mai.nc
11	Juni	Sommertage_Suedamerika_rcp85_diff2_Juni.nc
12	Juli	Sommertage_Suedamerika_rcp85_diff2_Juli.nc
13	August	Sommertage_Suedamerika_rcp85_diff2_August.nc
14	September	Sommertage_Suedamerika_rcp85_diff2_September.nc
15	Oktober	Sommertage_Suedamerika_rcp85_diff2_Oktober.nc
16	November	Sommertage_Suedamerika_rcp85_diff2_November.nc
17	Dezember	Sommertage_Suedamerika_rcp85_diff2_Dezember.nc