

# Sommertage

**Daten nach dem RCP Szenario 4.5 - Mittlere Werte für den Zeitraum 2071-2100**  
**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_rcp45_2071_2100_Jahr.nc
2	Winter (Dez., Jan., Feb.)	Sommertage_Suedamerika_rcp45_2071_2100_Winter.nc
3	Frühling (März, April, Mai)	Sommertage_Suedamerika_rcp45_2071_2100_Frühling.nc
4	Sommer (Juni, Juli, Aug.)	Sommertage_Suedamerika_rcp45_2071_2100_Sommer.nc
5	Herbst (Sept., Okt., Nov.)	Sommertage_Suedamerika_rcp45_2071_2100_Herbst.nc
6	Januar	Sommertage_Suedamerika_rcp45_2071_2100_Januar.nc
7	Februar	Sommertage_Suedamerika_rcp45_2071_2100_Februar.nc
8	März	Sommertage_Suedamerika_rcp45_2071_2100_Maerz.nc
9	April	Sommertage_Suedamerika_rcp45_2071_2100_April.nc
10	Mai	Sommertage_Suedamerika_rcp45_2071_2100_Mai.nc
11	Juni	Sommertage_Suedamerika_rcp45_2071_2100_Juni.nc
12	Juli	Sommertage_Suedamerika_rcp45_2071_2100_Juli.nc
13	August	Sommertage_Suedamerika_rcp45_2071_2100_August.nc
14	September	Sommertage_Suedamerika_rcp45_2071_2100_September.nc
15	Oktober	Sommertage_Suedamerika_rcp45_2071_2100_Oktober.nc
16	November	Sommertage_Suedamerika_rcp45_2071_2100_November.nc
17	Dezember	Sommertage_Suedamerika_rcp45_2071_2100_Dezember.nc