

Sommertage

Daten nach dem RCP Szenario 4.5 - Mittlere Werte für den Zeitraum 2031-2060
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_2031_2060_Jahr.nc |
| 2 | Winter (Dez., Jan., Feb.) | Sommertage_Suedamerika_rcp45_2031_2060_Winter.nc |
| 3 | Frühling (März, April, Mai) | Sommertage_Suedamerika_rcp45_2031_2060_Frühling.nc |
| 4 | Sommer (Juni, Juli, Aug.) | Sommertage_Suedamerika_rcp45_2031_2060_Sommer.nc |
| 5 | Herbst (Sept., Okt., Nov.) | Sommertage_Suedamerika_rcp45_2031_2060_Herbst.nc |
| 6 | Januar | Sommertage_Suedamerika_rcp45_2031_2060_Januar.nc |
| 7 | Februar | Sommertage_Suedamerika_rcp45_2031_2060_Februar.nc |
| 8 | März | Sommertage_Suedamerika_rcp45_2031_2060_Maerz.nc |
| 9 | April | Sommertage_Suedamerika_rcp45_2031_2060_April.nc |
| 10 | Mai | Sommertage_Suedamerika_rcp45_2031_2060_Mai.nc |
| 11 | Juni | Sommertage_Suedamerika_rcp45_2031_2060_Juni.nc |
| 12 | Juli | Sommertage_Suedamerika_rcp45_2031_2060_Juli.nc |
| 13 | August | Sommertage_Suedamerika_rcp45_2031_2060_August.nc |
| 14 | September | Sommertage_Suedamerika_rcp45_2031_2060_September.nc |
| 15 | Oktober | Sommertage_Suedamerika_rcp45_2031_2060_Oktober.nc |
| 16 | November | Sommertage_Suedamerika_rcp45_2031_2060_November.nc |
| 17 | Dezember | Sommertage_Suedamerika_rcp45_2031_2060_Dezember.nc |