

## Verdunstung in mm

Projektion der Zukunft (2071-2100) nach dem RCP4.5 Szenario minus Referenzdaten der Vergangenheit (1971-2000)

### Regionale Daten: Südamerika

Die Daten der einzelnen Monate, Jahreszeiten und Jahre sind über den gesamten 30-Jahres-Zeitraum gemittelt.

<sup>35</sup><sub>17</sub> **Auflösung:** entspricht am Äquator ca. 44 km x 44 km, polwärts erhöht sich die Auflösung der Ost-West Komponente aufgrund des geringeren Längengradabstandes.

<sup>35</sup><sub>17</sub> **Quelle:** Zur Verfügung gestellt werden die Daten über das Portal der Earth System Grid Federation: <https://esgf-data.dkrz.de/> (letzter Zugriff: 28.01.2017).

<sup>35</sup><sub>17</sub> **Visualisierung mit Panoply:** Der zu plottende Parameter ist Verdu.

<sup>35</sup><sub>17</sub> Informationen zu den **RCP-Klimaszenarien:**  
<http://wiki.bildungsserver.de/klimawandel/index.php/RCP-Szenarien> (letzter Zugriff: 28.01.2017)

Nr.	Zeitraum	Name des Datensatzes
1	Jahresdurchschnitt	Verdunstung_Suedamerika_rcp45_diff2_Jahr.nc
2	Winter (Dez., Jan., Feb.)	Verdunstung_Suedamerika_rcp45_diff2_Winter.nc
3	Frühling (März, April, Mai)	Verdunstung_Suedamerika_rcp45_diff2_Fruehling.nc
4	Sommer (Juni, Juli, Aug.)	Verdunstung_Suedamerika_rcp45_diff2_Sommer.nc
5	Herbst (Sept., Okt., Nov.)	Verdunstung_Suedamerika_rcp45_diff2_Herbst.nc
6	Januar	Verdunstung_Suedamerika_rcp45_diff2_Januar.nc
7	Februar	Verdunstung_Suedamerika_rcp45_diff2_Februar.nc
8	März	Verdunstung_Suedamerika_rcp45_diff2_Maerz.nc
9	April	Verdunstung_Suedamerika_rcp45_diff2_April.nc
10	Mai	Verdunstung_Suedamerika_rcp45_diff2_Mai.nc
11	Juni	Verdunstung_Suedamerika_rcp45_diff2_Juni.nc
12	Juli	Verdunstung_Suedamerika_rcp45_diff2_Juli.nc
13	August	Verdunstung_Suedamerika_rcp45_diff2_August.nc
14	September	Verdunstung_Suedamerika_rcp45_diff2_September.nc
15	Oktober	Verdunstung_Suedamerika_rcp45_diff2_Oktober.nc
16	November	Verdunstung_Suedamerika_rcp45_diff2_November.nc
17	Dezember	Verdunstung_Suedamerika_rcp45_diff2_Dezember.nc