

# Windgeschwindigkeit

Differenzdaten: 2071 bis 2100 minus 1971 bis 2000 nach dem RCP 4.5 Szenario  
Mittlere Windgeschwindigkeit in 10m Höhe über dem Boden in km/h

## 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 *wind*.
- **Informationen zu den RCP-Szenarien:**  
<http://wiki.bildungserver.de/klimawandel/index.php/Klimaszenarien>

Nr.	Zeitraum	Name des Datensatzes
1	Jahresdurchschnitt	Windgeschwindigkeit_Suedamerika_rcp45_diff2_Jahr.nc
2	Winter (Dez., Jan., Feb.)	Windgeschwindigkeit_Suedamerika_rcp45_diff2_Winter.nc
3	Frühling (März, April, Mai)	Windgeschwindigkeit_Suedamerika_rcp45_diff2_Fruehling.nc
4	Sommer (Juni, Juli, Aug.)	Windgeschwindigkeit_Suedamerika_rcp45_diff2_Sommer.nc
5	Herbst (Sept., Okt., Nov.)	Windgeschwindigkeit_Suedamerika_rcp45_diff2_Herbst.nc
6	Januar	Windgeschwindigkeit_Suedamerika_rcp45_diff2_Januar.nc
7	Februar	Windgeschwindigkeit_Suedamerika_rcp45_diff2_Februar.nc
8	März	Windgeschwindigkeit_Suedamerika_rcp45_diff2_Maerz.nc
9	April	Windgeschwindigkeit_Suedamerika_rcp45_diff2_April.nc
10	Mai	Windgeschwindigkeit_Suedamerika_rcp45_diff2_Mai.nc
11	Juni	Windgeschwindigkeit_Suedamerika_rcp45_diff2_Juni.nc
12	Juli	Windgeschwindigkeit_Suedamerika_rcp45_diff2_Juli.nc
13	August	Windgeschwindigkeit_Suedamerika_rcp45_diff2_August.nc
14	September	Windgeschwindigkeit_Suedamerika_rcp45_diff2_September.nc
15	Oktober	Windgeschwindigkeit_Suedamerika_rcp45_diff2_Oktober.nc
16	November	Windgeschwindigkeit_Suedamerika_rcp45_diff2_November.nc
17	Dezember	Windgeschwindigkeit_Suedamerika_rcp45_diff2_Dezember.nc