

Temperatur

Referenzdaten aus der Vergangenheit (1971 bis 2000)

Temperatur in 2m Höhe: Einheit: °C

Europa

- Auflösung: $0.11^\circ \times 0.11^\circ$, entspricht am Äquator ca. 12 km x 12 km, polwärts erhöht sich die Auflösung der Ost-West Komponente aufgrund des geringeren Längengradabstandes
- Quelle: CORDEX EUR-11 von Earth System Grid Federation (ESGF) Datenportal, online unter: <http://esgf-data.dkrz.de>, Modell: KNMI-RACMO22E (Königlich-Niederländisches Meteorologisches Institut), basiert auf ICHEC-EC-EARTH.
- Informationen zu den RCP-Klimaszenarien:
<http://wiki.bildungsserver.de/klimawandel/index.php/RCP-Szenarien>
- Die Daten der einzelnen Monate/Jahreszeiten/Jahre sind über den gesamten 30-Jahres-Zeitraum gemittelt

Nr.	Zeitraum	Name des Datensatzes
1	Jahresdurchschnitt	Temp2m_1971_2000_Europa_Jahr.nc
2	Winter (Dez.,Jan.,Feb)	Temp2m_1971_2000_Europa_Winter.nc
3	Frühling (März, April, Mai)	Temp2m_1971_2000_Europa_Fruehling.nc
4	Sommer(Juni, Juli, Aug.)	Temp2m_1971_2000_Europa_Sommer.nc
5	Herbst (Sep.,Okt.,Nov.)	Temp2m_1971_2000_Europa_Herbst.nc
6	Januar	Temp2m_1971_2000_Europa_Januar.nc
7	Februar	Temp2m_1971_2000_Europa_Februar.nc
8	März	Temp2m_1971_2000_Europa_Maerz.nc
9	April	Temp2m_1971_2000_Europa_April.nc
10	Mai	Temp2m_1971_2000_Europa_Mai.nc
11	Juni	Temp2m_1971_2000_Europa_Juni.nc
12	Juli	Temp2m_1971_2000_Europa_Juli.nc
13	August	Temp2m_1971_2000_Europa_August.nc
14	September	Temp2m_1971_2000_Europa_September.nc
15	Oktober	Temp2m_1971_2000_Europa_Oktober.nc
16	November	Temp2m_1971_2000_Europa_November.nc
17	Dezember	Temp2m_1971_2000_Europa_Dezember.nc