

DATENSATZBESCHREIBUNG

Klimatologische Monatsmittel der täglichen Maximumtemperatur für die Periode 1961-1990 (Monatliche Normalwerte) für Stationen weltweit

Version qcV001

Zitieren mit: DWD Climate Data Center: Klimatologische Monatsmittel der täglichen Maximumtemperatur für die Periode 1961-1990 (Monatliche Normalwerte) für Stationen weltweit, Version qcV001, 2014.

ZWECK

Die klimatologischen Monatsmittel der Periode 1961-1990 werden für weltweite Stationen zur Verfügung gestellt. Die Daten stammen aus der WMO-Veröffentlichung Nr. 847 "Climatological Normals (CLINO) for the Period 1961-1990", Veröffentlichungen der Nationalen Wetterdienste oder aus dem Abschnitt 2 der routinemäßig verbreiteten monatlichen CLIMAT-Meldungen der Nationalen Wetterdienste. Sie dienen klimatologischen und Klima-Anwendungen.

KONTAKT

Deutscher Wetterdienst
CDC - Vertrieb Klima und Umwelt
Frankfurter Straße 135
63067 Offenbach
Tel.: + 49 (0) 69 8062-4400
Fax.: + 49 (0) 69 8062-4499
Mail: klima.vertrieb@dwd.de

DATENBESCHREIBUNG

Räumliche Abdeckung weltweit

Zeitliche Abdeckung 01.01.1961 - 31.12.1990

Zeitliche Auflösung monatlich

Format(e) Die vieljährigen Mittelwerte eines Parameters sind in einer Datei enthalten. Sie enthält zu jeder Stationsnummer die zwölf Monatswerte. Zur Zuordnung der Stationsnummern zu den Stationen siehe die Stationsliste: https://opendata.dwd.de/climate_environment/CDC/help/stations_list_CLIMAT_data.txt

Parameter Die vieljährigen Mittel der täglichen Maximumtemperatur der Luft in 2 m ü. Grund werden für jeden Kalendermonat des Jahres gegeben. Jede Station hat eine eigene Zeile.

Station	WMO Stationsnummer	
Jan	Monatsmittel der Maximumtemperatur im Januar	°C
Feb	Monatsmittel der Maximumtemperatur im Februar	°C
Mrz	Monatsmittel der Maximumtemperatur im März	°C
Apr	Monatsmittel der Maximumtemperatur im April	°C

Mai	Monatsmittel der Maximumtemperatur im Mai	°C
Jun	Monatsmittel der Maximumtemperatur im Juni	°C
Jul	Monatsmittel der Maximumtemperatur im Juli	°C
Aug	Monatsmittel der Maximumtemperatur Höhe im August	°C
Sep	Monatsmittel der Maximumtemperatur im September	°C
Okt	Monatsmittel der Maximumtemperatur im Oktober	°C
Nov	Monatsmittel der Maximumtemperatur im November	°C
Dez	Monatsmittel der Maximumtemperatur im Dezember	°C

Unsicherheiten bekannte Faktoren für Unsicherheiten:
- Unterschiede in verwendeten Messgeräten
- Änderungen in der Stationslage
- Änderungen in der Messtechnik

DATENHERKUNFT

Meist: Climatological Normals (CLINO) for the Period 1961-1990; WMO – No. 847, World Meteorological Organization 1996

QUALITÄTSABSCHÄTZUNG

In der WMO-Veröffentlichung können Fehler enthalten sein. Die Bezugswerte werden mit Veröffentlichungen der Nationalen Wetterdienste abgeglichen.

LITERATUR

COPYRIGHT

Beachten Sie die Nutzungsbedingungen in ftp://ftp-cdc.dwd.de/pub/CDC/Nutzungsbedingungen_German.pdf. Auf der Webseite des Deutschen Wetterdienstes sind die Nutzungsbedingungen und Quellenangaben ausführlich erklärt.

REVISIONEN

Neue Versionen dieses Datensatzes werden in ungefähr jährlichen Abständen erstellt. Dieses Dokument wird von der Maritimen Klimaüberwachung des DWD gepflegt, zuletzt editiert am 19.12.2018.