

DATENSATZBESCHREIBUNG

Hitzetrend DWD-Warnkreise

KONTAKT

Deutscher Wetterdienst
Zentrum für Medizin-Meteorologische Forschung Freiburg (ZMMF)
Stefan-Meier-Str. 4
79104 Freiburg

Tel.: +49 (0)69 8062-9630
Fax: +49 (0)69 8062-9622
E-Mail: mm.freiburg@dwd.de

FORMATBESCHREIBUNG

Der Datensatz beinhaltet eine Zusammenfassung der Hitzewarnungen und Hitzetrendvorhersage pro DWD-Landkreis.

Die Daten werden im JSON Format bereitgestellt, der Dateiname folgt dem Muster `hwtrend_YYYYMMDD.json` (z.B. `hwtrend_20240603.json`). Die JSON-Datei enthält eine Liste von DWD-Warnkreise mit der Warnkreis-Kennung als Schlüssel.

```
1  AUI": {  
2    "Name": "Kreis Aurich - Binnenland",  
3    "Bundesland": "3",  
4    "Trend": [0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0]  
5  },  
6  "AUK": {  
7    ...  
8  }  
9  ...  
10 "DOX":  
11 {  
12   "Name": "Stadt Dortmund",  
13   "Bundesland": "12",  
14   "Trend": [0, 0, 0, 0, 0, 0, 0, 0]  
15 },  
16 ...
```

Trend-Codierung Hinter dem Schlüssel Trend ist die Vorhersage für den aktuellen DWD-Warnkreis zu finden. Die Liste beinhaltet pro Vorhersagetag von heute bis zum 8. Vorhersagetag einen 'Warnstatus'.

WARNSTUFEN

Kennung	Beschreibung
0	keine Warnung bzw. kein Hitzetrend
1	Warnung vor starker Wärmebelastung
2	Warnung vor extremer Wärmebelastung
3	Hitzetrendvorhersage aktiv; Warnung möglich

Die aktuellen Warnkriterien für Warnungen vor starker oder extremer Wärmebelastung finden Sie unter www.dwd.de/warnkriterien#doc453962bodyText11

HINWEIS

Das DWD Hitzewarnsystem wird unterliegt fortlaufenden Veränderungen und Verbesserungen. Die Kriterien für die Herausgabe amtlicher Hitzewarnungen haben sich mit der Zeit verändert. **Für Trendaussagen ist dieser Datensatz daher nicht geeignet!**

LANDKREIS BEZEICHNUNG UND KENNUNG Bei den verwendeten Landkreiskennungen und Bezeichnungen werden die im DWD Warnsystem verwendeten Kennungen und Bezeichnungen verwendet. Diese sind nicht immer identisch mit den in Deutschland verwendeten Verwaltungseinheiten.

RECHTLICHE HINWEISE

siehe https://www.dwd.de/DE/service/rechtliche_hinweise/rechtliche_hinweise_node.html