



Kurzanleitung CDC 2.1

Vom Produkt zum Download

Kontakt:		Stand:
Deutscher Wetterdienst Nationale Klimaüberwachung Frankfurter Straße 135 63067 Offenbach	Telefon: +49 (0) 69 / 80 62 - 44 00 E-Mail: <u>klima.vertrieb@dwd.de</u>	Juni 2021



1. Wo finde ich meine Produkte?

Für die Produktwahl muss das CDC-Portal unter folgendem Link geöffnet sein: https://cdc.dwd.de/portal

1.1. Produktsuche

Im unteren Bereich befinden sich Favoriten/Beispiele. Diese sind Schnellzugriffe auf bestimmte Stationsprodukte:

- Temperatur in 2 m Höhe
- Niederschlag
- Wind in ca. 10 m Höhe, usw.

1.2. Produktauswahl

Anhand eines Beispiels "Ermittlung der Tageswindspitze" wählen wir den Favoriten:

• Wind in ca. 10 m Höhe

2. Wo stelle ich meine Produkte zusammen?

Betätigen Sie in der Kontrollzeile, am oberen rechten Kartenrand, die Schaltfläche Einstellungen

2.1. Produktkonfigurator

Es ist keine weitere Produktauswahl notwendig, wenn ein Favorit verwendet wird. Die Bereiche können mittels "Pfeil nach oben" oder "Pfeil nach unten" auf- oder zugeklappt werden.

2.1.1. Bereich "Produkte und Karten" (Öffnen mittels Pfeil)

 Auswahlliste Hintergrundkarte: Wechseln der Karte durch Klicken auf OpenStreetMap

2.1.2. Bereich "Zeit - Auswertezeitraum" (Öffnen mittels Pfeil)

- Datum ändern über Kalenderfunktion, alternativ händisch über Textfeld-Eingabe
- Jede Änderung immer mit der Schaltfläche "Anwenden" bestätigen.

2.1.2.1. Übertragung des Auswertezeitraumes über Einstellungen

Wird nur bei Verwendung von mehreren Produkten benötigt!

- Option "Reichweite"
 - Auswertezeitraum auf "Alle aktuellen Produkte"
 - o Auswertezeitraum nur auf "Aktuelles Produkt" übertragen (Voreinstellung)
 - Auswertezeitraum auf "Alle aktuellen und neue Produkte" übertragen
 - Jede Änderung mit der Schaltfläche "Anwenden" bestätigen

2.1.3. Bereich "Räumlicher Filter" (Öffnen mittels Pfeil)

- Auswahlliste "Räumlichen Filter auswählen" (Pfeil nach unten)
- Orts- oder Gebietseingabe über Textfeld "PLZ/Stadt" eingeben und auswählen
- Im Kartenbereich erscheinen Stationen/Werte im Suchradius (Voreinstellung: 20 km) mit symbolischem Quadrat
- Bestätigung mit Schaltfläche "Vorschau"
 - o Fenster "Vorschau räumliche Auswahl" erscheint
 - Abwahl einzelner Stationen über Auswahlbox möglich

 Bestätigung mit Schaltfläche "Anwenden". Suchradius schließt automatisch und die Werte bleiben erhalten. Die Stationsauswahl wird in den Bereich Tabelle "Ausgewählte Stationen" übertragen.

2.1.4. Bereich Tabelle "Ausgewählte Stationen:" (Öffnen mittels Pfeil)

- In der Titelzeile erscheint die Anzahl der Stationen
- Ausgewählte Stationen (mit doppeltem Stationskreis) werden <u>immer</u> im Bereich Tabelle sowie in der Kartenansicht dargestellt

2.1.4.1. Übertragung der Stationen auf andere Produkte über Einstellungen

Wird nur bei Verwendung von mehreren Produkten benötigt!

- Option "Reichweite"
 - Stationen f
 ür "Alle aktuellen Produkte"
 - Stationen für "Aktuelles Produkt" übertragen (Voreinstellung)
 - Stationen "Alle aktuellen und neue Produkte" übertragen
 - Jede Änderung mit der Schaltfläche "Anwenden" bestätigen.



Alle Änderungen lösen zeitnah Aktualisierungen im Bereich Tabelle, Karte und auf der Zeitnavigationsleiste (im unteren Kartenbereich) aus.

3. Wie kann ich meine Daten herunterladen?

3.1. Werkzeugleiste

Am rechten Kartenrand befindet sich die Werkzeugleiste mit einigen hilfreichen Funktionen, zum Beispiel:

- 3.1.1. "Nur ausgewählte Stationen anzeigen" ❷
 - Zeigt nur die Stationen an, die vorher einen doppelten Stationskreis hatten
- 3.1.2. Excel-Symbol
 - Datenbereitstellung über den <u>aktuell</u> ausgewählten Kartenausschnitt als Excel-Datei (1 Tag)
- 3.1.3. Drucker-Symbol
 - Datenbereitstellung über den <u>aktuell</u> ausgewählten Kartenausschnitt als PDF-Datei (1 Tag)
 - Die PDF-Datei beinhaltet: eine Karte, eine Datensatzbeschreibung sowie eine Tabelle mit den Messwerten

3.2. Auswahl & Download

Betätigen Sie in der Kontrollzeile am oberen rechten Kartenrand die Schaltfläche "Auswahl & Download" 🔽



Dieser Download wird bei Zeiträumen größer 1 Tag verwendet.

- Datenbereitstellung des festgelegten Zeitbereichs mit allen ausgewählten Stationen, unabhängig vom sichtbaren Kartenbereich.
- Verwendete Filter, wie Werte-Filter, finden hier keine Berücksichtigung.
- Größere Datenanforderungen werden per E-Mail mit Datenlink zugesandt Daten-Download ist für 48 Stunden verfügbar.
- Weitere Download Optionen für die Bereitstellung der Daten und Produkte unter Einstellungen