

# meteoblue point Pictocast 1-6 Tage

## 0 Anzeige

Der Pictocast (s. Abbildung 1) zeigt die tägliche zusammengefasste Vorhersageübersicht für Orte. Lage und Höhe werden in der oberen, linken Ecke angezeigt. Es werden Wettersymbole verwendet. Desweiteren werden Maximum- und Minimumtemperatur, Maximumwindgeschwindigkeit und rainSPOT Übersicht angezeigt.

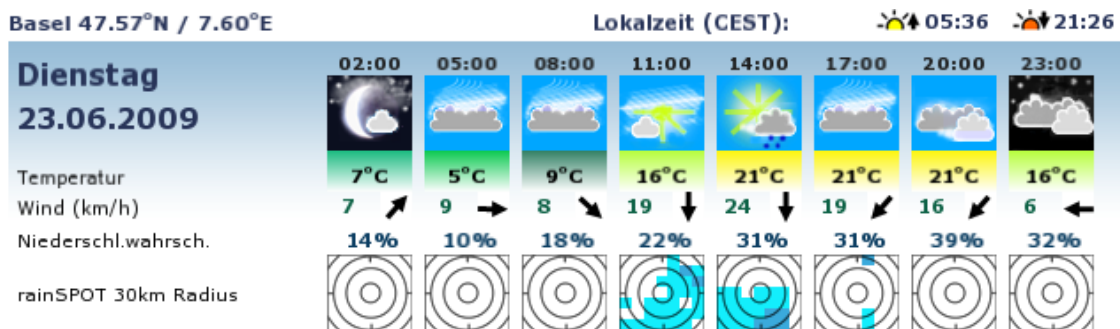


Abbildung 1. Drei-stündliche Pictocast Vorhersage. Parameter: Wetter, maximale Windgeschwindigkeit und -richtung, Niederschlagswahrscheinlichkeit und rainSPOT.

## 1 Tabellen (Parameter)

Die Pictocast Parameter (s. Abbildung 1) beinhalten Temperatur, Niederschlagswahrscheinlichkeit, Wingeschwindigkeit (maximum) und Windrichtung. rainSPOT zeigt die Verteilung des erwartend Niederschlags über und um den Ort, mit dem Radius der in der Legende, in 4 Levels (keinen, leicht, mittel und hoch).

## 2 Parameter

### 2.1 Pictogramme (Wettersymbole)

Die Pictocast Symbole (s. Abbildung 2) beschreiben 18 mögliche Wetterzustände. Zusätzliche Symbolkombinationen sind möglich.

Für die detaillierte Vorhersage mit Intervallen von 3, 6, 8 oder 12 Stunden, werden die Nachtzeit Symbole entsprechend den Tagzeit Symbolen angezeigt.

### 2.2 Temperatur

Für die tägliche Vorhersage sind die angezeigten Temperaturen während der 24 Stunden des Datums Minimum und Maximum. Das Minimum tritt, abhängig von den Bedingungen, morgens oder abends auf. Die detaillierte Vorhersage zeigt die vorhergesagte Temperatur für die angezeigte Zeit in 3 oder 6 Stundenintervallen. Diese Intervalle zeigen nicht die Maximum- oder Minimumtemperaturen an die zwischen den angezeigten Stunden auftreten.

### 2.3 Windgeschwindigkeit

Windgeschwindigkeit/Windboen sind der Durchschnitt/ das Maximum von allen Windgeschwindigkeiten, die in jedem Modelintervall der vorherigen Stunde(n) berechnet wurden.



Abbildung 2. Pictocast Symbolübersicht.

## 2.4 Niederschlagswahrscheinlichkeit

Die Niederschlagswahrscheinlichkeit ist unabhängig von der erwarteten Niederschlagsmenge. Zum Beispiel kann ein Nieselregen mit einer Niederschlagsmenge von weniger als 1 mm pro Ereignis mit sehr hoher Wahrscheinlichkeit (z.B. eine halben Tag lang) auftreten. Ein Gewitter kann am Vorhersageort mit sehr geringer Wahrscheinlichkeit ankommen, aber eine Niederschlagsmenge von mehr als 10 mm pro Ereignis im Fall der Ankunft heranbringen.

## 2.5 rainSP☼T

Der rainSP☼T zeigt Niederschlagsintensität im Gebiet um den ausgewählten Ort. Der ausgewählte Ort liegt im Zentrum des Kreises. Die Kreise zeigen die Entfernung vom Zentrum. Norden ist oben, Westen links, Süden unten und Osten rechts (wie in jeder Landkarte). Die Größe des durch den SP☼T abgedeckten Bereichs wird in der Legende gezeigt.



Abbildung 3. rainSP☼T Beispiele.

Mehr Informationen über Vorhersagedarstellung sind auf [www.meteoblue.com](http://www.meteoblue.com) einsehbar. (s. Hilfe p☼int Pictocast).

- Ende des Dokuments -