

JSON-Abgabe von Berichten

Stand der Dokumentation: 09/2026

Diese Datensätze enthalten strukturierte, textbasierte Berichte des Deutschen Wetterdienstes (DWD), die für verschiedene Regionen und Anwendungen bereitgestellt werden. Sie beschreiben sowohl die aktuelle Wetter- und Warnlage als auch Vorhersagen für unterschiedliche Zeiträume, etwa für den aktuellen Tag, die Folgetage oder längere Übersichten.

Verfügbarkeit und Aktualisierung

Die Datensätze werden unmittelbar bei Bearbeitung durch die Berater:in im operationellen Vorhersagebetrieb sowie zu festen Ausgabezeiten aktualisiert. Der neuste Datensatz ist über den Dateipattern `_LATEST` gekennzeichnet. Feste Ausgabezeiten enthalten einen festen Datum- / Zeitstempel (vgl. 202605220830).

Inhalt und Zweck

Die Berichte fassen die Wetterentwicklung für klar abgegrenzte Gebiete zusammen und enthalten je nach Produktart zum Beispiel Warnlagen, synoptische Wetterlagen, regionale Vorhersagetexte oder spezielle Informationen wie Seewetter oder Straßenwetter. Dadurch lassen sich die Informationen sowohl von Fachanwenderinnen und -anwendern als auch von der allgemeinen Öffentlichkeit nutzen, etwa zur Planung von Aktivitäten, zum Warnmanagement oder zur Visualisierung in Karten- und Webanwendungen.

Regionale und zeitliche Gliederung

Jeder Bericht ist in Abschnitte gegliedert, die jeweils einen bestimmten Zeitraum (z.B. heute, morgen, Folgetage, Mittelfrist) und eine oder mehrere Regionen abdecken. Regionen werden namentlich und optional über Verwaltungsschlüssel (z.B. AGS) beschrieben, sodass eine eindeutige Zuordnung zu Bundesländern oder anderen Gebieten möglich ist. Zu jedem Abschnitt gehören Klartexte, die das erwartete Wetter, mögliche Gefahren und meteorologische Rahmenbedingungen erläutern.

Technische Eigenschaften und Nutzung

Die Daten liegen im JSON-Format vor und folgen einem einheitlich dokumentierten Schema (siehe `BerichteDWD.schema.json`), das Metadaten (z.B. Produktname, herausgebende Dienststelle, Gültigkeitszeitraum, Sprache) und die Struktur der Textabschnitte definiert. Durch diese standardisierte Struktur können die Berichte leicht automatisiert verarbeitet, validiert und in eigene Anwendungen integriert werden.