



BLITZSTATISTIK

Auswertung von Blitzhäufigkeit und -verteilung

Die **Blitzstatistik** zeigt **historische (Einzel-)Blitzereignisse**. Sie verdeutlicht die **Blitzhäufigkeit und -verteilung in Abhängigkeit von der Zeit und den geografischen Koordinaten**. So werden die **Gebiete aufgespürt, die regelmäßig von einer verstärkten Blitzaktivität betroffen sind**. Das **zuverlässige Zahlenmaterial** hilft, **Schadenpräventionsmaßnahmen zu planen und zu entwickeln**.

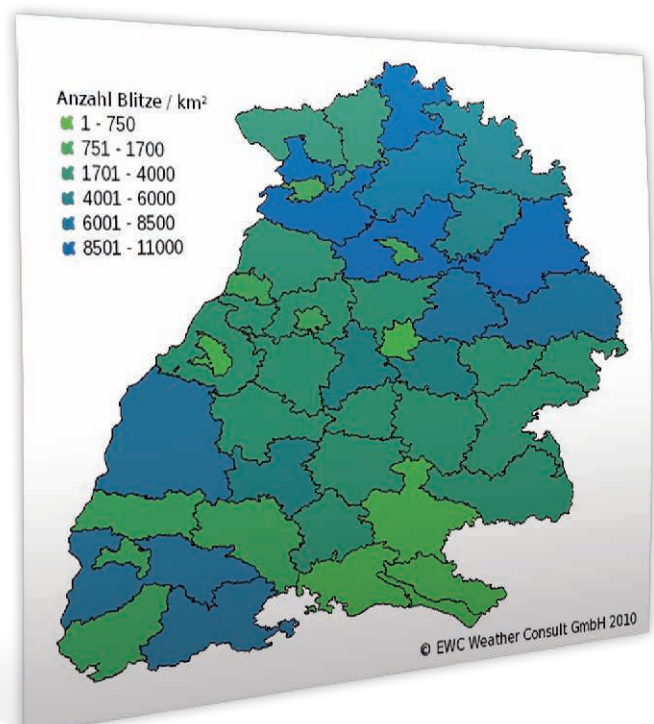
Auf Ihre individuelle Anfrage hin bildet die Blitzstatistik europaweit die registrierten Blitze in einer Tabelle oder als Grafik ab. Monate und Jahre sowie PLZ-Gebiete, Landkreise und Verwaltungsgrenzen werden quadratkilometergenau überprüft.

Ihre Vorteile durch die Blitzstatistik:

- Produktivitätssteigerung durch Zeit- und Kostenersparnis bei Kumulschadenauswertungen
- Klare, einfache Standortbewertung für Investitionsobjekte
- Keine Vorkenntnisse und Schulungen für die Auswertung nötig

Die individuelle Anfrage kann unter info@weather-consult.com gestellt werden. Das Ergebnis geht Ihnen innerhalb weniger Tage per eMail zu.

Auswertung einer Blitzstatistik



Grafische Darstellung der Blitzhäufigkeit und -verteilung für die Landkreise Baden-Württembergs für ein Jahr



PLZ	Ort	Blitzdichte für 2008 (Anzahl Blitze/km ²)
70188	Stuttgart	25,49
71640	Ludwigsburg	10,79
76131	Karlsruhe	12,09
79535	Lörrach	20,46

Auszug einer tabellarischen Auswertung der Blitzhäufigkeit und -verteilung für das Jahr 2008

EWC verwendet folgende Datenbasis:

- Archivierte Daten der modernsten Blitzortungssysteme
- Geodaten in verschiedenen Zoomstufen:
PLZ-Gebiete
Landkreise
Verwaltungszonen

Die Blitzstatistik bietet folgende Leistungen:

- Abfragen über unterschiedlich lange Zeiträume und geografische Bereiche
- Analyse von Großereignissen mit Detailansicht in beliebiger geografischer Auflösung
- Gutachtenauswertung von Blitzschlag- und Überspannungsschäden in konkreten Streitfällen
- Lückenloses Blitzdatenarchiv seit Juli 1998

Zusätzliche EWC Services zu Blitz und Gewitter:



eBlitz

Online-Plausibilisierung von Gewitterschäden



Gutachten

Gerichtsbeständige meteorologische Analyse der Wetterereignisse

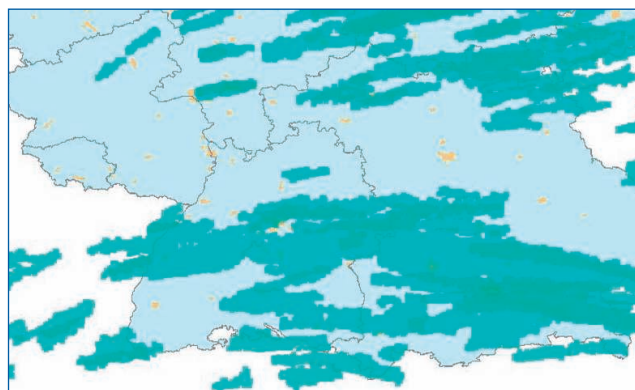


Wetterauskunft

Ausführliche Analyse zur Plausibilisierung von Wetterschäden

Weitere EWC Dienstleistungen im Schadenmanagement:

- Abfragen über längere Zeiträume
- Analyse von Großereignissen
- Kumulschadenauswertung für Rückversicherungen
- Ortsbezogene Gewitterhäufigkeit



Gewitterzugbahnen über Süddeutschland vom 20.-23.05.2009
Teil einer Kumulschadenauswertung

Bei Interesse kontaktieren Sie uns bitte unter
+49 (0) 721 663 23 0.

EWC Weather Consult GmbH

Effizienz steigern, Risiken minimieren und Kosten sparen – diese Ziele für den Energiemarkt können mit den Wetterdatenlösungen und -services von EWC erreicht werden. Wir bieten weltweit hochwertige punkt- und zeitbezogene Wettermessdaten, meteorologische Analysen sowie Kurz- und Mittelfristvorhersagen für Kunden aus dem Energiebereich. Ob Standardprodukt oder Individuallösung, Informationen zu unserem umfangreichen Produkt- und Lösungsportfolio erhalten Sie unter www.weather-consult.com.