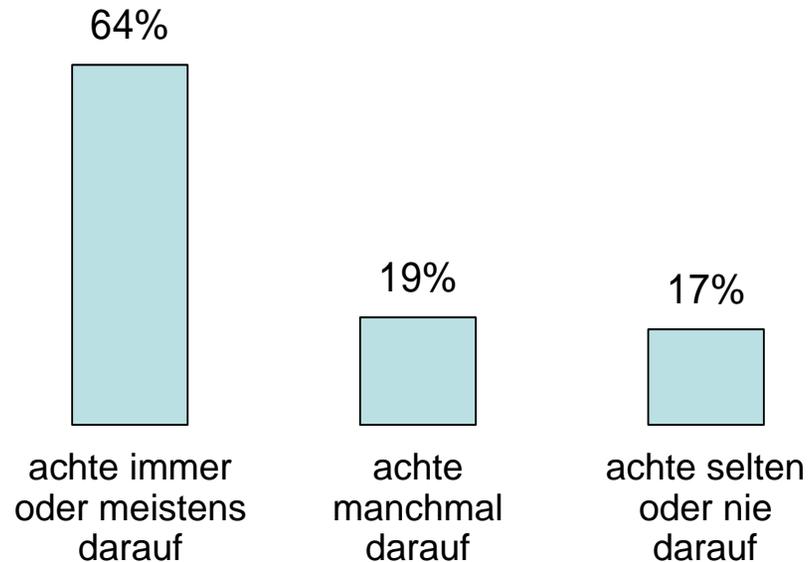




A DWD survey on public weather warnings

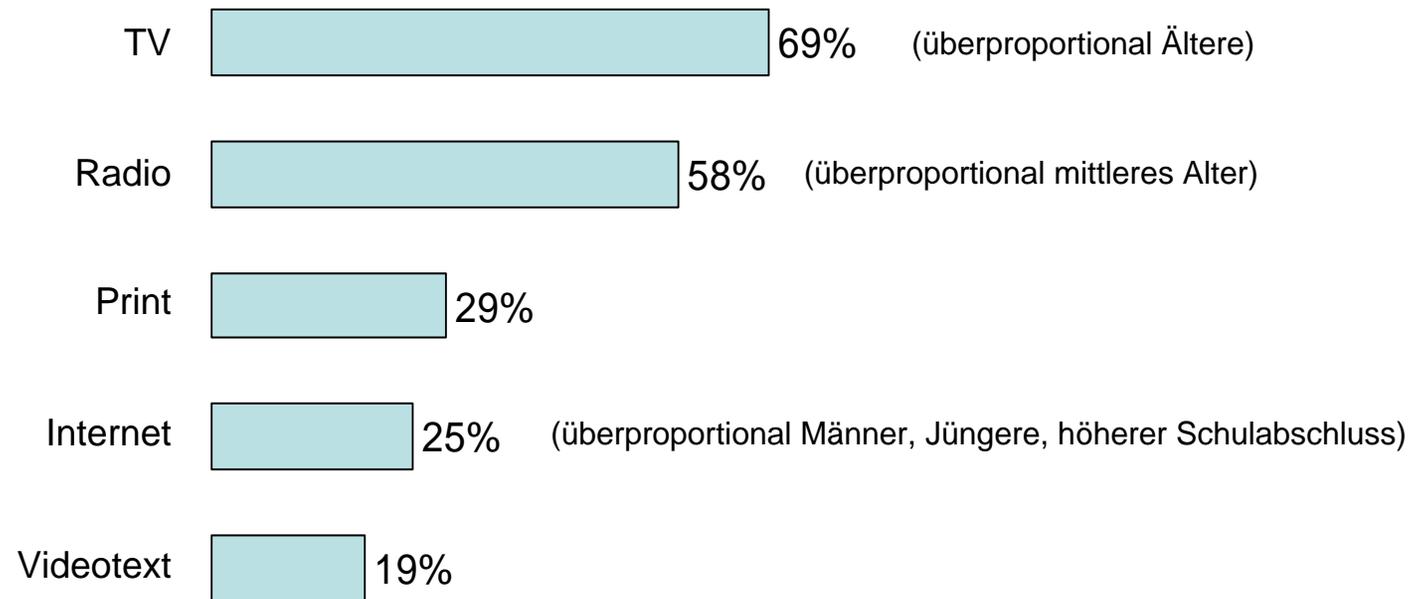
1. Public interest on warnings

Gesamtbevölkerung



- ▶ Insgesamt besteht eine hohe Beachtung / Relevanz bei 2/3 der Bevölkerung. Das gilt gleichmäßig verteilt bei Frauen und Männern und steigt mit dem Lebensalter an.

2. Media and Warnings



► TV und Funk sind die bestimmenden Medien für Unwetterwarnungen. Das dynamische Medium Internet schickt sich an, die Tageszeitungen zu überholen.

Results from the survey

Public needs a general information about warning situation in TV/Radio.

They access more detailed informations via internet

Warnings should be easy to understand and tell the public what to do in case of severe weather

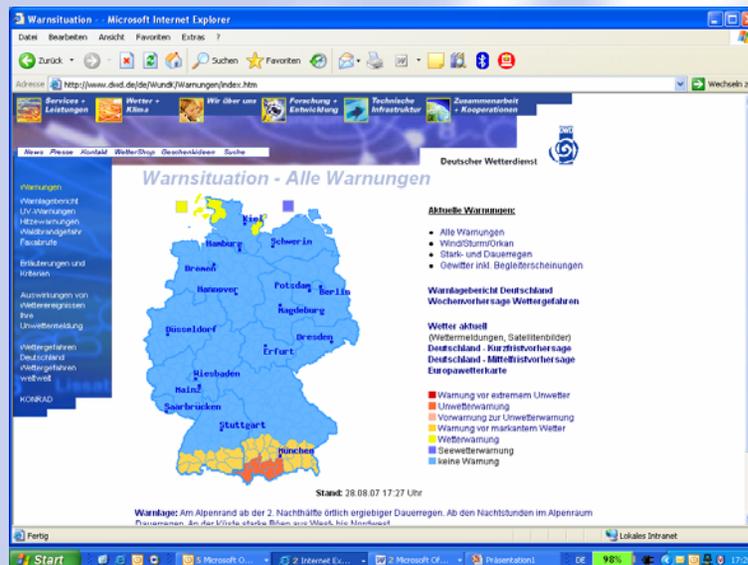
Warnings should be issued 6 to 12 hours before the event, 1 Week before is to long.

DWD experience with „Kyril“: „Prewarning“ 3 days before in the media leeds to a very positive resonance in public !

Deutscher Wetterdienst



A new presentation of public warnings



old



new

Deutscher Wetterdienst



A new presentation of public warnings

Warnsituation - Alle Warnungen Bayern

Aktuelle Warnungen:

- Alle Warnungen
- Stark- und Dauerregen
- Gewitter inkl. Begleiterscheinungen

Zur Deutschlandübersicht
Regionaler Warnlagebericht
Wochenvorhersage Wettergefahren

Wetter aktuell
(Wettermeldungen, Satellitenbilder)
Deutschland - Kurzfristvorhersage
Deutschland - Mittelfristvorhersage
Europawetterkarte

■ Warnung vor extremem Unwetter
■ Unwetterwarnung
■ Vorwarnung zur Unwetterwarnung
■ Warnung vor markantem Wetter
■ Wetterwarnung
■ Schneewarnung
■ keine Warnung

Stand: 20.08.07 17:29 Uhr

Warnlage: Abends und nachts im Alpengebiet einzelne Gewitter mit örtlichem Starkregen möglich. Am Mittwoch Dauerregen im Alpenvorland und im Alpengebiet, dort auch teils unwetterartig

old

Deutscher Wetterdienst - Warnungen

Warnsituation

Warnkarte | Warnabelle | Wochenvorhersage | Wettergefahren

Bayern

Warnungen

Zurück zur Deutschlandkarte

Höhenstufen
Alle
Flachland (unter 600m)
Bergland (über 600m)

Warnlage
Abends und nachts im Alpengebiet einzelne Gewitter mit örtlichem Starkregen möglich. Am Mittwoch Dauerregen im Alpenvorland und im Alpengebiet, dort auch teils unwetterartig

Legende

- ▲ Vorwarnung
- Warnungen vor extremem Unwetter
- Unwetterwarnungen
- Warnungen vor markantem Wetter
- Wetterwarnungen
- keine Warnungen

Kartenerstellung: 20.08.07, 17.28 Uhr

new

Deutscher Wetterdienst



A new presentation of public warnings

Warnungen - Microsoft Internet Explorer

Amthche UNWETTERWARNUNG vor ERGIEBIGEM DAUERREGEN
für Landkreis Bad Tölz - Wolfratshausen

gültig von: Mittwoch, 29.08.07, 05:00 Uhr
bis: Donnerstag, 30.08.07, 10:00 Uhr

ausgegeben vom Deutschen Wetterdienst
am: Dienstag, 28.08.07, 15:12 Uhr

Von Mittwoch früh bis Donnerstag Vormittag schauerartig verstärkter Regen, dabei gebietsweise 50 bis 70 Liter je Quadratmeter. Örtlich auch etwas mehr.

"Hochwassergefahr könnte bestehen. Nähere Informationen durch den Hochwassernachrichtendienst des Bayer. Landesamtes für Wasserwirtschaft (<http://www.lnd.bayern.de>) oder die örtlichen Wasserwirtschaftsämter."

DWD / RZ München=

Amthche WARNUNG vor DAUERREGEN
für Landkreis Bad Tölz - Wolfratshausen

gültig von: Mittwoch, 29.08.07, 03:00 Uhr
bis: Donnerstag, 30.08.07, 12:00 Uhr

ausgegeben vom Deutschen Wetterdienst
am: Dienstag, 28.08.07, 14:35 Uhr

Zeitweise schauerartig verstärkter Regen. Dabei 25 bis 50 Liter

old

http://metportal.dwd.de/bvbw/portlets/WarnPortal/jsp/warnings.jsp?LAND_CODE=TOLBLANG-de - Microsoft Internet Explorer

Es sind 2 Warnungen für Bad Tölz-Wolfratshausen vorhanden:

Datum: 28.08 29.08

Warnstufe: 17 18 19 20 21 22 23 02 05 11 17

Amthche UNWETTERWARNUNG vor ERGIEBIGEM DAUERREGEN
für Landkreis Bad Tölz - Wolfratshausen

gültig von: Mittwoch, 29.08.07, 05:00 Uhr
bis: Donnerstag, 30.08.07, 10:00 Uhr

ausgegeben vom Deutschen Wetterdienst am: Dienstag, 28.08.07, 15:12 Uhr

Von Mittwoch früh bis Donnerstag Vormittag schauerartig verstärkter Regen, dabei gebietsweise 50 bis 70 Liter je Quadratmeter. Örtlich auch etwas mehr.

"Hochwassergefahr könnte bestehen. Nähere Informationen durch den Hochwassernachrichtendienst des Bayer. Landesamtes für Wasserwirtschaft (<http://www.lnd.bayern.de>) oder die örtlichen Wasserwirtschaftsämter."

DWD / RZ München

Amthche WARNUNG vor DAUERREGEN
für Landkreis Bad Tölz - Wolfratshausen

gültig von: Mittwoch, 29.08.07, 03:00 Uhr
bis: Donnerstag, 30.08.07, 12:00 Uhr

ausgegeben vom Deutschen Wetterdienst am: Dienstag, 28.08.07, 14:35 Uhr

Zeitweise schauerartig verstärkter Regen. Dabei 25 bis 50 Liter je Quadratmeter.

new

Deutscher Wetterdienst



A new presentation of public warnings

Warnkarte | Warnabelle | Wochenvorhersage | Wettergefahren

Deutschland

Warnlage
Vor allem im Westen und Süden starke Gewitter, Unwetter durch heftigen Starkregen möglich.

Warnungen

Alle
Gewitter inklusive Begleiterscheinungen

Spezielle Warnungen
keine Warnungen aktiv

Legende

- Vorwarnung
- Warnungen vor extremen Unwetter
- Unwetterwarnungen
- Warnungen vor markantem Wetter
- Wetterwarnungen
- Keine Warnungen

Kartenerstellung: 11.06.07, 13.54 Uhr
Warnentwicklung

Es sind 3 Warnungen für Hannover, Region vorhanden:

Datum: 14.06. 15.06.

Warnstufe: [Timeline with warning icons]

Uhrzeit: 17 18 19 20 21 22 23 02 05 11 17

Amtliche UNWETTERWARNUNG vor SCHWEREM GEWITTER mit ORKANARTIGEN BÖEN, HAGEL und HEFTIGEM STARKREGEN für die Region Hannover
gültig von: Donnerstag, 14.06.07, 17:00 Uhr
bis: Donnerstag, 14.06.07, 19:30 Uhr
ausgegeben vom Deutschen Wetterdienst am: Donnerstag, 14.06.07, 16:53 Uhr
Von Südwesten kräftige Gewitter. Dabei Sturmböen um 75 km/h (Bft 8 bis 9), Starkregenvon über 25 l/qm in kurzer Zeit, stellenweise auch Hagel.
DWD / RZ Hamburg

Amtliche WARNUNG vor GEWITTER mit STURMBÖEN, HAGEL und STARKREGEN für die Region Hannover
gültig von: Donnerstag, 14.06.07, 16:15 Uhr
bis: Donnerstag, 14.06.07, 19:30 Uhr
ausgegeben vom Deutschen Wetterdienst am: Donnerstag, 14.06.07, 15:50 Uhr
Von Südwesten Gefahr kräftiger Gewitter. Dabei vereinzelt Starkregen mit 10 bis 25 l/qm in kurzer Zeit und Sturmböen um 75 km/h (Bft 8 bis 9). Stellenweise ist auch kleiner Hagel bis 1,5 cm möglich.
DWD / RZ Hamburg

Amtliche WARNUNG vor GEWITTER mit STURMBÖEN, HAGEL und STARKREGEN für das Steinhuder Meer