



LANDESAMT FÜR GEOLOGIE, ROHSTOFFE UND BERGBAU BADEN-WÜRTTEMBERG

79104 Freiburg i. Br. Albertstraße 5 Telefax: 0761/204 44 38
Erdbebendienst Telefon: 0761/204 -44 36, -44 34, -44 35
Aktuelle Erdbebeninformation: www.lgrb.uni-freiburg.de

Erdbeben-Meldung

Am **Sonntag**, den **31.08.2003** um **07** Uhr **38** Minuten MESZ
hat sich im Raum **Bad Säckingen / Rheinfelden**
bei **Bad Säckingen**
im Landkreis **Waldshut**
ein **Erdbeben** ereignet.

Koordinaten des Epizentrums: **47 ° 33 ' nördliche Breite 7 ° 54 ' östl. Länge**
Tiefe des Erdbebens: **16** Kilometer

Die Stärke des Erdbebens entspricht einer Magnitude von **3,2** auf der Richterskala.

Bemerkungen: **Das Epizentrum liegt an der deutsch-schweizerischen
Grenze zwischen Bad Säckingen und Möhlin/Schweiz**

Wahrnehmungen: Das Erdbeben wurde

- wahrscheinlich nicht gespürt*
 möglicherweise gespürt *wahrscheinlich gespürt*
 wahrscheinlich im Umkreis von etwa 25 km um das Epizentrum gespürt

Berichte über Wahrnehmungen des Erdbebens

- liegen derzeit nicht vor* *liegen vor*

Bemerkungen: **Das Erdbeben wurde auf deutscher Seite in Teilen des Hoch-
schwarzwaldes und am Hochrhein vereinzelt und leicht gespürt.**

Schäden: Das Erdbeben hat

- wahrscheinlich keine Schäden verursacht*
 möglicherweise Schäden verursacht *wahrscheinlich Schäden verursacht*
 *wahrscheinlich Schäden im Umkreis von etwa ? km um das Epizentrum
verursacht*

Berichte über Erdbebenschäden

- liegen derzeit nicht vor* *liegen vor*

Nach ersten Meldungen sind aufgetreten:

- geringfügige Schäden in*
 beträchtliche Schäden in
 schwere Schäden in

Bemerkungen:

Nachbeben: Im Epizentralgebiet können

- spürbare* *schadensverursachende*

Nachbeben auftreten.