

erdbeben

keine gefahr
für tiefenlager

Erdbeben 4 – 9

Erdbeben ereignen sich hauptsächlich entlang der Ränder von Kontinentalplatten. Einige Gebiete auf der Erde sind dadurch stärker gefährdet als andere.

Auswirkungen von Erdbeben 10 – 13

Häufig verursachen Feuer, Überschwemmungen und Flutwellen grössere Schäden als das eigentliche Beben.

Erdbeben in der Schweiz 14 – 17

Die Schweiz gilt als mässig bis mittel Erdbeben gefährdet. Pro Jahr ereignen sich wenige spürbare Erdbeben. Durch eine sichere Bauweise können die Auswirkungen sehr klein gehalten werden.

Untertagebauten und Tiefenlager 18 – 23

Untertagebauten sind bei einem Erdbeben weniger gefährdet als Gebäude an der Erdoberfläche. Je tiefer wir in der Erdkruste sind, desto weniger spüren wir von einem Erdbeben.