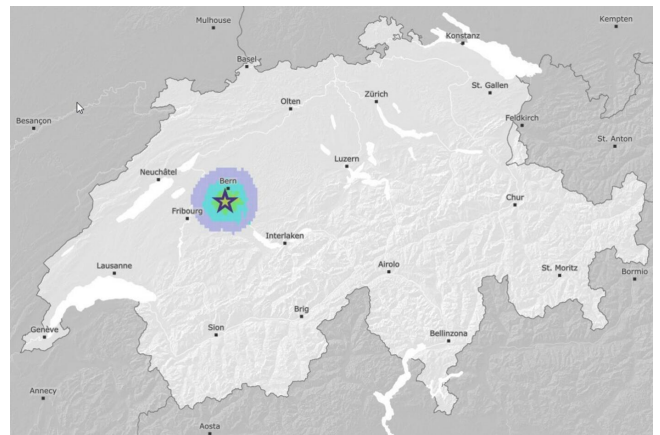


# Expertengutachten Gebäudeschäden bezüglich Erdbebenereignis

Ein frei stehendes Einfamilienhaus im Raum Bern weist geringe Schäden auf (z.B. Risse und Stahlbetonbeschädigungen). Das Gebäude ist durch die Gebäudeversicherung Bern auf Schäden durch Erdbeben versichert. Nach einem Erdbebenereignis in der Nähe des Gebäudestandortes, stellt sich für die Versicherung die Frage des möglichen kausalen Zusammenhangs zwischen Erdbeben und Gebäudeschäden. Wir stellten dazu ein Expertengutachten aus.

Mit einer Begehung vor Ort werden die Risse visuell untersucht und das Gebäude wird tragwerksmechanisch auf Erdbebenverhalten eingeschätzt. Erdbeben verursachen typische Schadensbilder, welche ebenfalls stark vom Baustoff abhängen. Die vorhandenen Schäden werden mit typischen Schäden und dem zu erwartenden Erdbebenverhalten des Gebäudes verglichen. Der mögliche Zusammenhang Erdbebenereignis und Schadensbild wird beurteilt.

**Ort**

Raum Bern

**Kunde**

GVB Privatversicherungen AG

**Zeitraum:** 2021**Erbrachte Leistungen**

- Begehung vor Ort
- Dokumentation Schäden an Gebäude
- Beurteilung Erdbebenverhalten des Gebäudes
- Prüfen Kausalität zwischen Schäden und Erdbebenereignis
- Erstellen Expertengutachten