

Anton Niederegger Dipl. Bauingenieur ETH/HTL/SIA
Philipp Niederegger Dr.sc. ETH/Dipl. Bauingenieur ETH/SIA
Christian Schwarz Dipl. Bauingenieur HTL/STV

Paul Scherrer Institut (PSI), OSRA-Gebäude Beurteilung der Erdbebensicherheit

Auftraggeber:

Paul Scherrer Institut (PSI)
5232 Villigen PSI



Zeitraumen:

Februar – Mai 2014

Auftragsumfang:

- Begehung/Aufnahmen vor Ort.
- Sichtung vorhandene Grundlagen (Ausführungspläne Altbau & Anbau).
- FE-Modellierung des Gebäudes.
- Beurteilung der Erdbebensicherheit des in Mischbauweise (Mauerwerk & Stahlbeton) erstellten Gebäudes gemäss SIA-Merkblatt 2018 resp. Leitfaden „Erdbebensicherheit von Bundesbauten – Formular #7“.