

# Bilder Tsunami-Projekt

Unter Angabe des Copyrights stehen diese Bilder für die freie Weiterverwendung zur Verfügung. Sie sind unter folgendem Link in hoher Auflösung abrufbar: <https://polybox.ethz.ch/index.php/s/pps2Z3hpkVhXsUC>

## Bild 1



**Abb. 1** Vorbereitung eines Sedimentkerns. ©Schweizerischer Erdbebendienst an der ETH Zürich 2018

## Bild 2



**Abb. 2** Einsatzort Vierwaldstättersee. ©Schweizerischer Erdbebendienst an der ETH Zürich 2018

---

### Bild 3



**Abb. 3** Die Arbeitsplattform auf dem Vierwaldstättersee. ©Schweizerischer Erdbebendienst an der ETH Zürich 2018

---

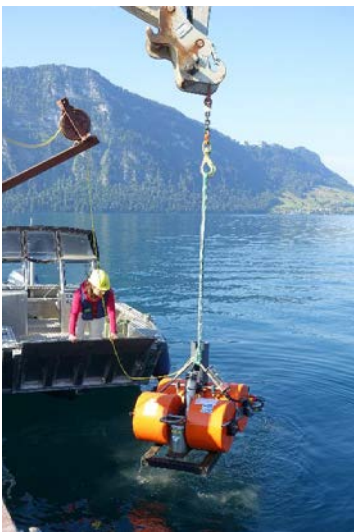
### Bild 4



**Abb. 4** Nach 6 Wochen Messungen auf dem Seeboden werden die Seismometer wieder auf die Plattform gehoben. ©Schweizerischer Erdbebendienst an der ETH Zürich 2018

---

### Bild 5



**Abb. 5** Einholen eines Ozeanboden Seismometers nach 6-wöchiger Messungen. ©Schweizerischer Erdbebendienst an der ETH Zürich 2018

---

## Bild 6



**Abb. 6** Ozeanboden Seismometer. ©Schweizerischer Erdbebendienst an der ETH Zürich 2018

---

## Bild 7



**Abb. 7** Absenken eines Ozeanboden Seismometers. Ein dGPS wird dazu benutzt, die Koordinaten des Ozeanboden Seismometers zu registrieren. ©Schweizerischer Erdbebendienst an der ETH Zürich 2018

---

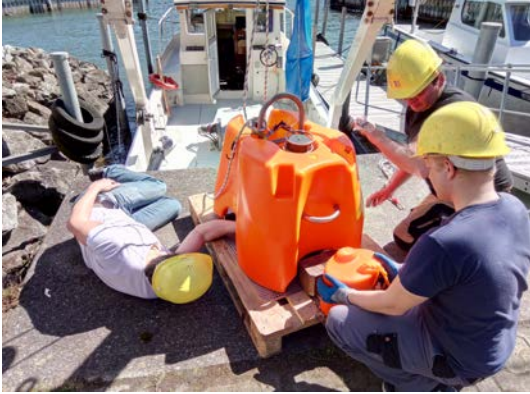
## Bild 8



**Abb. 8** Ozeanboden Seismometer bereit für den Transport in die Schweiz im Deutschen Geräte-Pool für Amphibische Seismologie DEPAS. ©Schweizerischer Erdbebendienst an der ETH Zürich 2018

---

## Bild 9



**Abb. 9** Ein Nammu Seismometer wird auf den nächsten Einsatz vorbereitet. ©Schweizerischer Erdbebendienst SED 2018

---

## Bild 10



**Abb. 10** Das Seismometer wird wieder für die neue Messphase programmiert. ©Schweizerischer Erdbebendienst an der ETH Zürich 2018

---

## Bild 11





**Abb. 11** Arbeitsplattform mit einsatzfähigen Ozeanboden Seismometern. ©Schweizerischer Erdbebendienst an der ETH Zürich 2018

---

## Bild 12



**Abb. 12** Vorbereitung eines Sedimentskerns. ©Schweizerischer Erdbebendienst an der ETH Zürich 2018

---

## Bild 13



**Abb. 13** Vorbereitung zum Ablassen der Seismometer. ©Schweizerischer Erdbebendienst an der ETH Zürich 2018

---

## Bild 14



Abb. 14 Einholen eines Seismometers. ©Schweizerischer Erdbebendienst an der ETH Zürich 2018

---

## Bild 15



Abb. 15 Ausblick auf die Arbeitsplattform aus der Messstation. ©Schweizerischer Erdbebendienst an der ETH Zürich 2018

---

## Bild 16



Abb. 16 Alltag auf der Arbeitsplattform. ©Schweizerischer Erdbebendienst an der ETH Zürich 2018

---

## Bild 17



**Abb. 17** Seismometer und Boje schwimmen an der Wasseroberfläche bereit zum Hochholen auf die Plattform. ©Schweizerischer Erdbebendienst an der ETH Zürich 2018