



---

# Hydraulische Untersuchung Pegel Söll/Stampfangerbach

## 3D-Numerischer Berechnung

---

Auftraggeber / Förderung	<b>Land Tirol</b>
Projektzeitraum	2016

Im Hochwasserfall kommt es am Pegel Stampfangerbach zu Unregelmäßigkeiten. Die aktuelle Messung erfolgt zwischen zwei Schwellen unterhalb einer Brücke. Das Gerinne knapp vor dem und direkt bei dem Pegel ist stabil verbaut, wobei einzelne größere Steine im OW-Bereich liegen. Vor dieser Strecke ist eine relativ naturbelassene Stecke, welche mit einer Linkskurve in den Bereich vor dem Pegel einmündet. Die Messung erfolgt orographisch links.

Um das Verhalten der Pegelmessstelle im HW-Fall besser abschätzen zu können, wird der Pegelbereich, inkl des OW-seitigen Bereiches des Zuflusses 3D-numerisch modelliert. Grundlage dafür ist eine aktuelle Vermessung.

---

