

# ÜBERWACHUNGSMESSUNG KRAFTWERK RIO TAQUESI

**PROJEKT** Deformationsüberwachung Kraftwerksanlage

**KURZBESCHRIEB** Aufgrund von Schäden an der Kraftwerksanlage realisierten wir ein Vermessungsnetz, mit welchem sämtliche oberirdische und z.T. auch unterirdische Bauten überwacht werden. Im Speziellen wird die Druckleitung mit einem Gefälle von 2500 auf 1970 m.ü.M. überwacht. Unter Einbezug von lokalen Mitarbeitenden wird jährlich eine Folgemessung durchgeführt.



## INGENIEURLEISTUNGEN

- Manuelle Deformationsmessungen
- Protokollierung der Resultate, Berichterstattung

