

## 1 Auswirkungen der Projekte des «Runden Tisches Wasserkraft» auf Gletschervorfelder – eine Einordnung

Steffen Schweizer, Kevin Wyss, Ladina Binkert,  
Magdalena Rohrer, Veas Alex, Benjamin Berger



## 7 Kann künstliche Beschneidung die Gletscher- Schmelze bremsen?

Matthias Huss, Enrico Mattea,  
Andreas Linsbauer, Martin Hoelzle

## 13 Verringert ein höherer $Q_{347}$ -Wert die Wasserkraftproduktion? Die schweizerischen Restwasserbestimmungen anhand von vier Laufkraftwerken

Tobias Wechsler, Florian Lustenberger,  
Bettina Schaeffli, Regula Muelchi,  
Massimiliano Zappa

## 19 Bemessungshilfe für gebaute Stufen-Becken-Abfolgen

Fiona Maager, Benjamin Hohermuth,  
Volker Weitbrecht, Robert Boes



## 28 Aide au dimensionnement pour des séquences seuil-mouille construites

Fiona Maager, Benjamin Hohermuth,  
Volker Weitbrecht, Robert Boes



## 37 Auswirkungen des Klimawandels auf Schweizer Lockergesteinsgrundwasservorkommen – Eine quantitative Prognose mit Fokus auf natürliche und künstliche Grundwasserneubildung durch Oberflächenwasserinfiltration

Jannis Epting, Råman Vinnå Love, Annette Affolter, Stefan Scheidler, Oliver Schilling

## 45 Neue Schwebstoffkonzentrationsmessung mit integrierter Grössenklassenerkennung

Sebastian Scheffler, Asmorom Kibrom

## 49 Überströmte Buhnen in einer Aufweitung: Bemessung, Monitoring und Optimierung

Nina Ryser, Lukas Hunzinger, Silvia Hunkeler



## 58 Ein Beitrag zur Abklärung der Beziehungen zwischen Waldbestand und Grundwasserbildung

Schweizerische Wasserwirtschaft, Band 15 (1922–1923), Seite 96 ff.

## 61 Nachrichten

- 61 Politik
- 62 Energiewirtschaft
- 63 Wasserkraftnutzung
- 65 Veranstaltungen
- 65 Agenda
- 65 Personen
- 65 Publikationen
- 66 Zeitschriften

## 67 Impressum

## 68 Branchen-Adressen