



**University of
Zurich**^{UZH}

**Zurich Open Repository and
Archive**

University of Zurich
University Library
Strickhofstrasse 39
CH-8057 Zurich
www.zora.uzh.ch

Year: 2008

**Prozessbasierte Hochwasserabschätzung in ungemessenen mesoskaligen
Einzugsgebieten der Schweiz - Langzeitsimulation unter Einsatz des hydrologischen
Modellsystems PREVAH**

Viviroli, Daniel ; Weingartner, Rolf ; Gurtz, Joachim

Posted at the Zurich Open Repository and Archive, University of Zurich
ZORA URL: <https://doi.org/10.5167/uzh-112005>
Journal Article
Published Version

Originally published at:

Viviroli, Daniel; Weingartner, Rolf; Gurtz, Joachim (2008). Prozessbasierte Hochwasserabschätzung in ungemessenen mesoskaligen Einzugsgebieten der Schweiz - Langzeitsimulation unter Einsatz des hydrologischen Modellsystems PREVAH. *Wasser Energie Luft*, 100(2):125-130.



100. Jahrgang 2008

Gegründet 1908. Vor 1976 «Wasser- und Energiewirtschaft», avant 1976 «Cours d'eau et énergie» **ISSN 0377-905X**

Redaktion: Dr. *Walter Hauenstein*, dipl. Bauing. ETH, Direktor des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes

Gestaltung, Redaktionssekretariat und Anzeigenberatung: *Manuel Minder*

Verlag und Administration: Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband · Rütistrasse 3a · CH-5401 Baden · Telefon 056 222 50 69, Fax 056 221 10 83 · info@swv.ch · www.swv.ch · Postcheckkonto Zürich: 80-32217-0 · «Wasser Energie Luft»

Inseratenverwaltung: Manuel Minder · Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband (SWV)
Rütistrasse 3a · 5401 Baden · Telefon 056 222 50 69 · Fax 056 221 10 83 · E-mail: m.minder@swv.ch

Druck: buag Grafisches Unternehmen AG · Täfernstrasse 14 · 5405 Baden-Dättwil · Telefon 056 484 54 54 · Fax 056 493 05 28

«Wasser Energie Luft» ist offizielles Organ des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes (**SWV**) und seiner Gruppen:
Associazione Ticinese di Economia delle Acque, Verband Aare-Rheinwerke, Rheinverband und des Schweizerischen Talsperrenkomitees.

Inhalt/Table des matières

Verzeichnis nach Stichworten

M = Kurzmeldung
Seite Heft

M = Kurzmeldung
Seite Heft

Energie – Energiewirtschaft

PC-User bei Energiesparen oft fahrlässig – Stromspartools bringen jährlich 25 Dollar pro Desktop
List Andreas 254 M 3

Energie – Elektrizitätswirtschaft

Die Wasserkraft im zukünftigen Elektrizitätsmarkt – Perspektive Österreichs
Kobau Robert 40 1

Energie – Solarenergie

Sonnen-Bündelung verspricht Billig-Solarstrom – Start-up will preislich mit fossilen Brennstoffen mithalten, *Pichler Thomas* 174 M 2

Günstige Speichermethode für Solarstrom entwickelt – Umweltfreundliches Aufspalten von Wasser als Schlüssel
Pichler Thomas 254 M 3

Solaranlagen als erfolgreiches Jugendprojekt, *SDA* 255 M 3

Energie – Wellenenergie

Fortschritte in der Energiegewinnung aus Wellenkraft bei Voith Siemens Hydro Power Generation
Weilepp Jochen 45 1

Energie – Windenergie

«Antischall» erlaubt Windrädern höhere Stromausbeute – Schwingungsdämpfung eliminiert Lärm-entwicklung bei vollen Touren, *Pichler Thomas* 253 M 3

Institutionen, Personen – Literatur

Bauphysik-Kalender 2008, Dr. Ing. *Fouad A. Nabil* 80 M 1

Ein prozessorientiertes Modellsystem zur Ermittlung seltener Hochwasserabflüsse für ungemessene Einzugsgebiete der Schweiz, *Viviroli Daniel* 80 M 1

Landslide generated Impulse waves: Prediction of near Field characteristics, *Heller Valentin* 81 M 1

Schussrinnenbelüfter: Lufttransport ausgelöst durch interne Abflussstruktur, *Pfister Michael* 81 M 1

Verdunstung, Forum für Hydrologie und Wasserbewirtschaftung, *DWA* 81 M 1

Schweizer Energiefachbuch 2008
Künzler Bachmann Medien AG 82 M 1

Spezialtiefbau, *Ernst & Sohn* 82 M 1

Vorschau auf den Inhalt der Wasserwirtschaft Heft 6/2008, *Redaktion WaWi* 83 M 1

Vorschau auf den Inhalt der Österreichischen Wasser- und Abfallwirtschaft 1–2/2008, *ÖWAV* 83 M 1

Vorschau auf den Inhalt der Österreichischen Wasser- und Abfallwirtschaft 3–4/2008, *ÖWAV* 83 M 1

Zweiphasenströmung in Entlüftungssystemen von Druckstollen, *Martin Wickenhäuser* 248 M 3

DWA-Themen Anthropogene Spurenstoffe im Wasserkreislauf – Arzneistoffe, *DWA* 248 M 3

«Wasser Energie Luft» Sammelband/2005/2006 und 2007, *SWV* 248 M 3

«Wasser – Bayerns kostbares Nass»
Erich-Weiss-Verlag 248 M 3

Wie eine Strasse ist ein Fluss..., *Secretariat CHR/KHR* 249 M 3

Vorschau auf den Inhalt der Wasserwirtschaft Heft 11/2008, *Redaktion WaWi* 249 M 3

Vorschau auf den Inhalt der Österreichischen Wasser- und Abfallwirtschaft 5–6/2008, *ÖWAV* 249 M 3

«Wasser Energie Luft» Sammelband/2005/2006 und 2007, *SWV* 338 M 4

Ereignisanalyse Hochwasser 2005 – zweiter Teilbericht und Synthesebericht, *BAFU* 339 M 4

Rutscherzeugte Impulswellen in Stauseen – Grundlagen und Berechnung, *Heller Valentin* 339 M 4

Sozialverträgliche Flussrevitalisierungen – ein Leitfaden, *WSL* 339 M 4

Gewässermorphologie und EU-WRRRL, *TUM* 340 M 4

Ungesteuerte und gesteuerte Retentionsmassnahmen entlang von Fließgewässern, *TUM* 340 M 4

Vorschau auf den Inhalt der Wasserwirtschaft Heft 12/2008, *Redaktion WaWi* 340 M 4

Vorschau auf den Inhalt der Österreichischen Wasser- und Abfallwirtschaft 7–12/2008, *ÖWAV* 341 M 4

100 Jahre Fachzeitschrift Wasserwirtschaft
Hauenstein Walter 259 4

Institutionen, Personen – Personen
Zur Emeritierung von Prof. Dr. Christian Leibundgut 170 M 2

Edward Wegmann, sein Leben und Werk
Hager Willi H. 235 3

Prof. Dr. Hans-Erwin Minor in den Ruhestand,
Hager Willi, Funk Martin 338 M 4

Prof. Dr. Robert Boes neu an der ETH Zürich
Hager Willi, Funk Martin 338 M 4

Institutionen, Personen – SWV
Jahresbericht 2007 des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes (SWV) 151 2

Rapport annuel 2007 de l'Association suisse pour l'aménagement des eaux (ASAE) 159 2

Wie die Politik die Energiezukunft angeht
Baader Caspar 329 4

Protokoll der 97. ordentlichen Hauptversammlung des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes vom 4. September 2008 in Martigny, *Keller Irene* 332 4

| | M = Kurzmeldung Seite | Heft | | M = Kurzmeldung Seite | Heft |
|--|--------------------------|------|--|--------------------------|------|
| Institutionen, Personen – Veranstaltungen | | | Das Revival der Eichenfässer – Füllt mich voll und lasst mich liegen; voll zu sein ist ein Vergnügen! <i>Hofmann Heini</i> | 325 | 4 |
| Fachtagung – Kleinere und mittlere Stauanlagen – Bau, Überwachung, Instandhaltung mit Exkursion zu Stauanlagen in St. Gallen und Umgebung <i>Arbeitsgruppe Talsperrenbeobachtung</i> | 78 | M 1 | Technik, Wissenschaft – Biologie Kräftige Bio-Forellen, <i>New Valfish SA</i> | 172 | M 2 |
| Journées d'étude – Petites et moyennes retenues – construction, surveillance, entretien avec visite de barrages situés dans la ville et les environs de Saint-Gall <i>Groupe de travail pour l'observation des barrages</i> | 78 | M 1 | Technik, Wissenschaft – Maschinenteknik Innovationstagung zu neuen Werkstoffen und Technologien – Nachhaltige Produktentwicklung als Herausforderung der Zukunft, <i>Meier Amanda KEMI</i> | 253 | M 3 |
| Call for Abstracts – Bieler Hochwasserschutztagung vom 16. Januar 2009, <i>KOHS</i> | 78 | M 1 | Pumpen sind günstiger als Turbinen <i>Wellstein Jürg</i> | 321 | 4 |
| Symposium protection contre les crues de Bienne du 16 janvier 2009, <i>KOHS</i> | 78 | M 1 | Technik, Wissenschaft – Physik 800 000 Jahre Klimageschichte der Antarktis entschlüsselt – Forscher untersuchen Eisbohrkern aus 3260 Metern Tiefe, <i>Pressetext Austria</i> | 174 | M 2 |
| Speicher- und Pumpspeicherkraftwerke – Energie-wirtschaftliche und umweltrelevante Bedeutung, <i>ÖWAV</i> | 79 | M 1 | Umwelt, Raumplanung – Gewässerschutz Renaturierungen im Thurgebiet, <i>Bänziger Robert</i> | 109 | 2 |
| Energissima, <i>Forum Fribourg</i> | 79 | M 1 | Wasserwirtschaft Schweiz 2025 – Ein Diskussionsbeitrag zur Zukunftsgestaltung, <i>Pfammatter Roger</i> | 241 | 3 |
| Mit dem WWF zur Silvretta-Gletscherpfadtour, <i>WWF</i> | 79 | M 1 | Umwelt Raumplanung – Klimaschutz Nord- und Ostsee erwärmen sich extrem – Temperaturvergleiche seit 1861 belegen Klimawandel <i>Weitlaner Wolfgang</i> | 86 | M 1 |
| Weiterbildungsangebot für Berufsleute und Ingenieure der Wasserkraftbranche, <i>SWV</i> | 84 | M 1 | Hurrikanes können Korallenriffe schützen – Temperaturänderungen sorgen für weniger Stress <i>Weitlaner Wolfgang</i> | 86 | M 1 |
| Offres de cours pour professionnels qualifiés et ingénieurs, <i>SWV</i> | 84 | M 1 | Erste Kyoto-Zertifikate auf dem Konto der Stiftung Klimarappen im nationalen Emissionshandelsregister eingetroffen, <i>Stiftung Klimarappen</i> | 87 | M 1 |
| Gewässermorphologie und Europäische Wasserrahmenrichtlinie – Donnerstag/Freitag, 24./25. Juli 2008, 82499 Wallgau (Bayern D), <i>TUM</i> | 171 | M 2 | Waldfrüchte liefern elektrischen Strom – Organische Solarzellen punkten mit Kostenvorteilen <i>Jung Harald</i> | 87 | M 1 |
| Elftes Internationales Anwenderforum Kleinwasserkraftwerke – am 25./26. September 2008 in Luzern, <i>OTTI</i> | 171 | M 2 | Geschäftsbericht der Stiftung Klimarappen <i>Stiftung Klimarappen</i> | 252 | M 3 |
| Weiterbildungsangebot für Berufsleute und Ingenieure der Wasserkraftbranche, <i>SWV</i> | 172 | M 2 | Meeresmikrobe wandelt Kohlendioxid in Energiebausteine – Forscher klären neuen Weg zur Speicherung des Treibhausgases, <i>Misch Claudia</i> | 253 | M 3 |
| Offres de cours pour professionnels qualifiés et ingénieurs, <i>SWV</i> | 172 | M 2 | Schnee im Fokus der Wissenschaft, <i>Fitze Urs</i> | 323 | 4 |
| ÖWAV-Kurs «Sicherheit von kleinen Stau- und Sperrenanlagen», <i>ÖWAV</i> | 250 | M 3 | Umwelt Raumplanung – Naturereignisse Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 2007 <i>Hilker Nadine, Badoux Alexandre, Hegg Christoph</i> | 115 | 2 |
| Österreichische Wasserwirtschaftstagung 2008 «Klimawandel – Eine Gefahr für Österreichs Wasserwirtschaft?» <i>ÖWAV</i> | 250 | M 3 | Der Biber breitet sich aus, <i>Briner Thomas</i> | 345 | M 4 |
| Ausstellung und Vernissage – Gletscher, Fels und Karten, <i>Gletschergarten Luzern</i> | 250 | M 3 | Umwelt Raumplanung – Umweltschutz Eine avifaunistische Tragikomödie – Schwarze Schönheit erregt die Gemüter <i>Hofmann Heini</i> | 145 | 2 |
| WSL-Forum für Wissen 2008: Ballungsräume für Mensch und Natur, <i>WSL</i> | 250 | M 3 | Trockene Wäsche mit weniger Strom – Retour à la Corde à Linge! <i>Kull Ruedi</i> | 344 | M 4 |
| Geoprotecta – Schweizer Fachmesse zum Thema Naturgefahren und Klimafolgen, <i>Geoprotecta</i> | 250 | M 3 | Wasserbau – Feststofftransport Influence of shallow reservoir geometry on the flow pattern and sedimentation process by suspended sediments <i>Kantoush Sameh A., Boillat Jean-Louis, Bollaert Erik, Schleiss Anton</i> | 13 | 1 |
| Vietwater 2008 – Treffpunkt der Wasserindustrie in Hanoi <i>Merebo Messe Marketing</i> | 251 | M 3 | | | |
| Universitätslehrgang – Schutztechnik im Alpinen Raum <i>DI Lukas Umach, Universität Innsbruck</i> | 251 | M 3 | | | |
| Institutionen – Verschiedenes | | | | | |
| Neues Amt für Energie und Verkehr per 1. Januar 2008 <i>Amt für Energie und Verkehr Graubünden</i> | 85 | M 1 | | | |
| Energiedienst Holding AG (EDH) hat das Jahr 2008 besser als im Vorjahr begonnen, <i>EDH</i> | 252 | M 3 | | | |

| | M = Kurzmeldung | | | M = Kurzmeldung | |
|--|-----------------|------|---|-----------------|------|
| | Seite | Heft | | Seite | Heft |
| Geschiebehauhalt im Thurgebiet, <i>Schälchli Ueli</i> | 23 | 1 | Ein intelligent gesteuertes Beruhigungsbecken zur Reduktion von künstlichen Pegelschwankungen in der Hasliaare, <i>Schweizer Steffen, Neuner Johann, Ursin Max, Tscholl Heinz, Meyer Matthias</i> | 209 | 3 |
| Erfassung des Sedimenttransportes in Wildbächen und Gebirgsflüssen – Anwendungsmöglichkeiten von Geophonmessenanlagen, <i>Turowski Jens M., Badoux Alexander, Rickenmann Dieter, Fritschi Bruno</i> | 69 | 1 | Planung und Bemessung von Entlüftungseinrichtungen für Druckstollen <i>Wickenhäuser Martin, Minor Hans-Erwin</i> | 301 | 4 |
| Sedex – eine Methodik zur gut dokumentierten Abschätzung der Feststofflieferung in Wildbächen <i>Frick Eva, Kienholz Hans, Roth Heinz</i> | 131 | 2 | Asphaltabdichtungen in Pumpspeicherbecken <i>Müller P., Torkuhl C.</i> | 307 | 4 |
| Berechnungen zum Geschiebetransport während der Hochwasser 1993 und 2000 im Wallis <i>Badoux Alexandre, Rickenmann Dieter</i> | 217 | 3 | Wasserkraft – Talsperren Schweiz Umsetzung der Stauanlagenverordnung im Kanton Zürich <i>Hochstrasser Heinz, Felix David</i> | 267 | 4 |
| Schwemmholz-, Geschiebe- und Murgangrückhalt mit flexiblen Ringnetzsperrern <i>Denk M., Rimböck A., Wendeler C.</i> | 317 | 4 | Zustandserfassung und Instandstellung von Talsperren <i>Ammann Eduard</i> | 273 | 4 |
| Wasserbau – Flussbau Berücksichtigung von morphologischen Prozessen bei der Bemessung einer seitlichen Notentlastung an Flüssen <i>Rosier Burkhard, Boillat Jean-Louis, Schleiss Anton</i> | 1 | 1 | Wasserkraft – Talsperren Ausland Surveillance des barrages français par leur Propriétaire et Contrôle par l'État. Cas particulier des barrages pour la neige artificielle, <i>Degoutte Gérard</i> | 289 | 4 |
| Einfluss von grossmasstäblichen Uferauferheiten und Buchten auf Schwallwellen in Flüssen infolge Kraftwerksbetrieb <i>Meile Tobias, Boillat Jean-Louis, Schleiss Anton</i> | 6 | 1 | Wasserkraft – Wasserkraftanlagen allgemein Rätia Energie erneuert Anlagen im Puschlav, <i>Rätia Energie</i> | 85 | M 1 |
| Schadensmechanismen an Wildbachsperrern aus Konstruktionsbeton <i>Suda Jürgen, Miklau Florian-Rudolf</i> | 59 | 1 | Neue Konzession KLL in Kraft gesetzt und Kredit für Bauvorbereitungsarbeiten Linthal 2015 gesprochen <i>Axpo Holding</i> | 85 | M 1 |
| Sohlenentwicklung in einer Flussaufweitung beim Durchgang einer Hochwasserwelle – Vergleich zwischen Messung und numerischer Modellierung <i>Fäh Roland, Müller Renata, Rousselot Patric, Vetsch David</i> | 95 | 2 | Aménagements hydroélectriques fluviaux à buts multiples: résolution du marnage artificiel et bénéfiques écologiques, énergétiques et sociaux <i>Heller Philippe, Schleiss Anton</i> | 101 | 2 |
| Dynamische Lebensräume und Hochwasserschutz – Forschungsprojekt «Integrales Flussgebietsmanagement» <i>Schleiss Anton, Peter Armin, Fäh Roland, Scheidegger Christoph</i> | 187 | 3 | Réponse écologique d'un aménagement hydraulique à buts multiples, basée sur la richesse prédite des macros-invertébrés et des valeurs d'habitat de poissons <i>Pellaud Marc, Schlaepfer Rodolphe</i> | 177 | 3 |
| Wirksamkeit von Flussaufweitungen – Neue Erkenntnisse <i>Requena Patricia, Minor Hans-Erwin</i> | 311 | 4 | Objectifs paysagers d'un aménagement hydraulique à buts multiples, <i>De Pourtalès Thierry</i> | 181 | 3 |
| Wasserbau – Grundwasser Wechselwirkungen zwischen Thur und Grundwasser <i>Gmünder Christian, Spring Ulrich</i> | 29 | 1 | Wasserkraft – Wasserkraftanlagen Ausland Modernisierung und Neubau des Pumpspeicherkraftwerkes Waldeck 1, <i>Pöhler Frank, Rau Martin</i> | 33 | 1 |
| Wasserbau – Hochwasserschutz La participation: un outil de prise en compte de la complexité sociale dans l'aménagement des cours d'eau? <i>Ejderyan Olivier</i> | 91 | 2 | Projekt Speicherkraftwerk Kühtai – Erweiterung der TIWAG-Kraftwerksgruppe Sellrain-Silz <i>Hofer Bernhard</i> | 49 | 1 |
| Rhone soll gezähmt werden, <i>SDA</i> | 174 | M 2 | Pumpspeicherkraftwerk Feldsee in der Kraftwerksgruppe Fragant, <i>Berger Gerald</i> | 53 | 1 |
| Hochwasserrückhaltebecken am Jonenbach, Affoltern am Albis, <i>Hochstrasser H., Aemmer M., Sorgenfrei A.</i> | 281 | 4 | Karsthöhle dient als Wasserspeicher und Kraftwerk – Deutsches Vorzeige-Wasserprojekt in Südostasien, <i>Weitlaner Wolfgang</i> | 346 | M 4 |
| Einsatz von flexiblen Ringnetz-Barrierern als Murgangrückhalt am Beispiel des Milibach im Hasliberg/Schweiz <i>Geobru gg AG</i> | 343 | M 4 | Wasserkraft – Wasserkraftanlagen Schweiz La réhabilitation du puits blindé de Cleuson-Dixence – Excursion de l'ASAE lors de sa réunion annuelle du 5 septembre 2008 <i>Faessel Claire</i> | 195 | 3 |
| Forum Wasser Rapperswil – Aktuelle Einblicke in Renaturierungs- und Hochwasserschutzprojekte im Sihltal, <i>HSR</i> | 346 | M 4 | Neubau Kraftwerk Rheinfelden – Halbzeitbericht Baustelle» 2002 bis 2007 und Vorgeschichte <i>Reif Helmut, Fust Armin</i> | 197 | 3 |
| Wasserbau – Konstruktiver Wasserbau Neue Methode zur quantitativen Bestimmung von toxischem Chrom (VI) in Korrosionsschutzbeschichtungen freistehender Stahlobjekte, <i>Figi Renato, Nagel Oliver, Tuchschnid Martin</i> | 137 | 2 | Kleinwasserkraftwerk Schwänberg <i>Rüesch Tobias</i> | 278 | 4 |

Verzeichnis der Autoren

| | | M = Kurzmeldung Seite | Heft | | M = Kurzmeldung Seite | Heft |
|---|-----|--------------------------|------|--|--------------------------|------|
| Kraftwerke an der Töss – Gewinn für Vergangenheit und Zukunft, <i>Stadt Winterthur</i> | 252 | M | 3 | | | |
| Umwelt, Gesundheit und Sicherheit – Sensibilisierung der Personen, die sich an Wasserläufen aufhalten <i>Hydro Exploitation SA</i> | 255 | M | 3 | ASAE Rapport annuel 2007 de l'Association suisse pour l'aménagement des eaux | 159 | 2 |
| Wasserkraft – Wasserrecht KWO beansprucht Baubewilligungsverfahren für Seevergrösserung – Bundesgericht soll Urteil überprüfen, <i>KWO</i> | 173 | M | 2 | <i>Aemmer M.</i> Hochwasserrückhaltebecken am Jonenbach, Affoltern am Albis | 281 | 4 |
| Neukonzessionierung der Kraftwerke Linth-Limmern in Linthal aus der Sicht der Behörden <i>Marti Jakob</i> | 295 | | 4 | <i>Ammann Eduard</i> Zustandserfassung und Instandstellung von Talsperren | 273 | 4 |
| Wasserkreislauf – Hydrologie Prozessbasierte Hochwasserabschätzung in ungemessenen mesoskaligen Einzugsgebieten der Schweiz – Langzeitsimulation unter Einsatz des hydrologischen Modellsystems PREVAH <i>Viviroli Daniel, Weingartner Rolf, Gurtz Joachim</i> | 125 | | 2 | <i>Amt für Energie und Verkehr Graubünden</i> Neues Amt für Energie und Verkehr per 1. Januar 2008 | 85 | M 1 |
| Modul Hydrologie: Methode zur Beurteilung des Natürlichkeitsgrades des Abflussregimes von Fliessgewässern, <i>Pfaundler Martin, Scheuner Thomas, Dübendorfer Christina</i> | 227 | | 3 | <i>Arbeitsgruppe Talsperrenbeobachtung</i> Fachtagung – Kleinere und mittlere Stauanlagen – Bau, Überwachung, Instandhaltung mit Exkursion zu Stauanlagen in St. Gallen und Umgebung | 78 | M 1 |
| Weitere Wassernutzungen – Schifffahrt Fluss-Fähren in der Schweiz – eine technisch-geschichtliche Übersicht <i>Vischer Daniel L.</i> | 141 | | 2 | <i>Axpo Holding</i> Neue Konzession KLL in Kraft gesetzt und Kredit für Bauvorbereitungsarbeiten Linthal 2015 gesprochen | 85 | M 1 |
| Weitere Wassernutzungen – Trinkwasserversorgung solidarit'eau suisse: Kindern eine Zukunftsperspektive geben, <i>Finsterwald Ursula</i> | 149 | | 2 | <i>Baader Caspar</i> Wie die Politik die Energiezukunft angeht | 329 | 4 |
| Trinkwasserreservoir Halde in Mägenwil ist vollständig saniert, <i>NeoVac</i> | 342 | M | 4 | <i>BAFU</i> Ereignisanalyse Hochwasser 2005 – zweiter Teilbericht und Synthesebericht | 339 | M 4 |
| | | | | <i>Badoux Alexandre</i> Erfassung des Sedimenttransportes in Wildbächen und Gebirgsflüssen – Anwendungsmöglichkeiten von Geophonmessenanlagen | 69 | 1 |
| | | | | <i>Badoux Alexandre</i> Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 2007 | 115 | 2 |
| | | | | <i>Badoux Alexandre</i> Berechnungen zum Geschiebetransport während der Hochwasser 1993 und 2000 im Wallis | 217 | 3 |
| | | | | <i>Bänziger Robert</i> Renaturierungen im Thurgemein | 109 | 2 |
| | | | | <i>Berger Gerald</i> Pumpspeicherkraftwerk Feldsee in der Kraftwerksgruppe Fragant | 53 | 1 |
| | | | | <i>Boillat Jean-Louis</i> Influence of shallow reservoir geometry on the flow pattern and sedimentation process by suspended sediments | 13 | 1 |
| | | | | <i>Boillat Jean-Louis</i> Berücksichtigung von morphologischen Prozessen bei der Bemessung einer seitlichen Notentlastung an Flüssen | 1 | 1 |
| | | | | <i>Boillat Jean-Louis</i> Einfluss von grossmassstäblichen Uferauflagen und Buchten auf Schwallwellen in Flüssen infolge Kraftwerksbetrieb | 6 | 1 |
| | | | | <i>Bollaert Erik</i> Influence of shallow reservoir geometry on the flow pattern and sedimentation process by suspended sediments | 13 | 1 |
| | | | | <i>Briner Thomas</i> Der Biber breitet sich aus | 345 | M 4 |
| | | | | <i>DWA</i> Verdunstung «Forum für Hydrologie und Wasserbewirtschaftung» | 81 | M 1 |
| | | | | <i>DWA</i> DWA-Themen Anthropogene Spurenstoffe im Wasserkreislauf – Arzneistoffe | 248 | M 3 |
| | | | | <i>DI Lukas Umach Universität Innsbruck</i> Universitätslehrgang – Schutztechnik im Alpenraum | 251 | M 3 |
| | | | | <i>Degoutte Gérard</i> Surveillance des barrages français par leur Propriétaire et Contrôle par l'État. Cas particulier des barrages pour la neige artificielle | 289 | 4 |
| | | | | <i>Denk M.</i> Schwemholz-, Geschiebe- und Murgangrückhalt mit flexiblen Ringnetzsperrern | 317 | 4 |
| | | | | <i>De Pourtalès Thierry</i> Objectifs paysagers d'un aménagement hydraulique à buts multiples | 181 | 3 |
| | | | | <i>Dübendorfer Christina</i> Modul Hydrologie: Methode zur Beurteilung des Natürlichkeitsgrades des Abflussregimes von Fliessgewässern | 227 | 3 |

| | M = Kurzmeldung | | | M = Kurzmeldung | |
|---|-----------------|------|---|---|---------|
| | Seite | Heft | | Seite | Heft |
| <i>EDH</i> Energiedienst Holding AG (EDH) hat das Jahr 2008 besser als im Vorjahr begonnen | 252 | M | 3 | <i>Hager Willi</i> Prof. Dr. Robert Boes neu an der ETH Zürich | 338 M 4 |
| <i>Ejderyan Olivier</i> La participation: un outil de prise en compte de la complexité sociale dans l'aménagement des cours d'eau? | 91 | | 2 | <i>Hauenstein Walter</i> 100 Jahre Fachzeitschrift Wasserwirtschaft | 259 4 |
| <i>Ernst & Sohn</i> Spezialtiefbau | 82 | M | 1 | <i>Hegg Christoph</i> Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 2007 | 115 2 |
| <i>Erich-Weiss-Verlag</i> «Wasser – Bayerns kostbares Nass» | 248 | M | 3 | <i>Heller Valentin</i> Landslide generated Impulse waves: Prediction of near Field characteristics | 81 M 1 |
| <i>Faessel Claire</i> La réhabilitation du puits blindé de Cleuson-Dixence – Excursion de l'ASAE lors de sa réunion annuelle du 5 septembre 2008 | 195 | | 3 | <i>Heller Valentin</i> Rutscherzeugte Impulswellen in Stauseen – Grundlagen und Berechnung | 339 M 4 |
| <i>Fäh Roland</i> Sohlenentwicklung in einer Flussaufweitung beim Durchgang einer Hochwasserwelle – Vergleich zwischen Messung und numerischer Modellierung | 95 | | 2 | <i>Heller Philippe</i> Aménagements hydroélectriques fluviaux à buts multiples: résolution du marnage artificiel et bénéfiques écologiques, énergétiques et sociaux | 101 2 |
| <i>Fäh Roland</i> Dynamische Lebensräume und Hochwasserschutz – Forschungsprojekt «Integrales Flussgebietsmanagement» | 187 | | 3 | <i>Hilker Nadine</i> Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 2007 | 115 2 |
| <i>Felix David</i> Umsetzung der Stauanlagenverordnung im Kanton Zürich | 267 | | 4 | <i>Hochstrasser H.</i> Hochwasserrückhaltebecken am Jonenbach, Affoltern am Albis | 281 4 |
| <i>Figi Renato</i> Neue Methode zur quantitativen Bestimmung von toxischem Chrom (VI) in Korrosionsschutzbeschichtungen freistehender Stahlobjekte | 137 | | 2 | <i>Hochstrasser Heinz</i> Umsetzung der Stauanlagenverordnung im Kanton Zürich | 267 4 |
| <i>Finsterwald Ursula</i> solidarité eau suisse: Kindern eine Zukunftsperspektive geben | 149 | | 2 | <i>Hofer Bernhard</i> Projekt Speicherkraftwerk Kühtai – Erweiterung der TIWAG-Kraftwerksgruppe Sellrain-Silz | 49 1 |
| <i>Fitze Urs</i> Schnee im Fokus der Wissenschaft | 323 | | 4 | <i>Hofmann Heini</i> Eine avifaunistische Tragikomödie – Schwarze Schönheit erregt die Gemüter | 145 2 |
| <i>Forum Fribourg</i> Energissima | 79 | M | 1 | <i>Hofmann Heini</i> Das Revival der Eichenfässer – Füllt mich voll und lasst mich liegen; voll zu sein ist ein Vergnügen! | 325 4 |
| <i>Fouad A. Nabil</i> Bauphysik-Kalender 2008 | 80 | M | 1 | <i>Hydro Exploitation SA</i> Umwelt, Gesundheit und Sicherheit – Sensibilisierung der Personen, die sich an Wasserläufen aufhalten | 255 M 3 |
| <i>Frick Eva</i> Sedex – eine Methodik zur gut dokumentierten Abschätzung der Feststofflieferung in Wildbächen 131 | | | 2 | <i>Jung Harald</i> Waldfrüchte liefern elektrischen Strom – Organische Solarzellen punkten mit Kostenvorteilen | 87 M 1 |
| <i>Fritschi Bruno</i> Erfassung des Sedimenttransportes in Wildbächen und Gebirgsflüssen – Anwendungsmöglichkeiten von Geophonmessanlagen | 69 | | 1 | <i>KOHS</i> Call for Abstracts – Bieler Hochwasserschutztagung vom 16. Januar 2009 | 78 M 1 |
| <i>Funk Martin</i> Prof. Dr. Hans-Erwin Minor in den Ruhestand | 338 | M | 4 | <i>KOHS</i> Symposium protection contre les crues de Bienne du 16 janvier 2009 | 78 M 1 |
| <i>Funk Martin</i> Prof. Dr. Robert Boes neu an der ETH Zürich | 338 | M | 4 | <i>KWO</i> KWO beansprucht Baubewilligungsverfahren für Seevergrößerung – Bundesgericht soll Urteil überprüfen | 173 M 2 |
| <i>Fust Armin</i> Neubau Kraftwerk Rheinfelden – Halbzeitbericht Baustelle» 2002 bis 2007 und Vorgeschichte | 197 | | 3 | <i>Kantoush Sameh A.</i> Influence of shallow reservoir geometry on the flow pattern and sedimentation process by suspended sediments | 13 1 |
| <i>Geobrugg AG</i> Einsatz von flexiblen Ringnetz-Barrieren als Murgangrückhalt am Beispiel des Milibach im Hasliberg/Schweiz | 343 | M | 4 | <i>Keller Irene</i> Protokoll der 97. ordentlichen Hauptversammlung des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes vom 4. September 2008 in Martigny | 332 4 |
| <i>Geoprotecta</i> Geoprotecta – Schweizer Fachmesse zum Thema Naturgefahren und Klimafolgen | 250 | M | 3 | <i>Kienholz Hans</i> Sedex – eine Methodik zur gut dokumentierten Abschätzung der Feststofflieferung in Wildbächen | 131 2 |
| <i>Gletschergarten Luzern</i> Ausstellung und Vernissage – Gletscher, Fels und Karten | 250 | M | 3 | <i>Kobau Robert</i> Die Wasserkraft im zukünftigen Elektrizitätsmarkt – Perspektive Österreichs | 40 1 |
| <i>Gmünder Christian</i> Wechselwirkungen zwischen Thur und Grundwasser | 29 | | 1 | <i>Kull Ruedi</i> Trockene Wäsche mit weniger Strom – Retour à la Corde à Linge! | 344 M 4 |
| <i>Groupe de travail pour l'observation des barrages</i> Journées d'étude – Petites et moyennes retenues – construction, surveillance, entretien avec visite de barrages situés dans la ville et les environs de Saint-Gall | 78 | M | 1 | <i>Künzler Bachmann Medien AG</i> Schweizer Energiefachbuch 2008 | 82 M 1 |
| <i>Gurtz Joachim</i> Prozessbasierte Hochwasserabschätzung in ungemessenen mesoskaligen Einzugsgebieten der Schweiz – Langzeitsimulation unter Einsatz des hydrologischen Modellsystems PREVAH | 125 | | 2 | <i>List Andreas</i> PC-User bei Energiesparen oft fahrlässig – Stromspartools bringen jährlich 25 Dollar pro Desktop | 254 M 3 |
| <i>HSR Forum Wasser Rapperswil</i> – Aktuelle Einblicke in Renaturierungs- und Hochwasserschutzprojekte im Sihltal | 346 | M | 4 | <i>Marti Jakob</i> Neukonzessionierung der Kraftwerke Linth-Limmern in Linth aus der Sicht der Behörden | 295 4 |
| <i>Hager Willi H.</i> Edward Wegmann, sein Leben und Werk | 235 | | 3 | <i>Meier Amanda</i> KEMI Innovationstagung zu neuen Werkstoffen und Technologien – Nachhaltige Produktentwicklung als Herausforderung der Zukunft | 253 M 3 |
| <i>Hager Willi</i> Prof. Dr. Hans-Erwin Minor in den Ruhestand | 338 | M | 4 | | |

| | M = Kurzmeldung | | M = Kurzmeldung | |
|--|-----------------|------|---|--------------------|
| | Seite | Heft | Seite | Heft |
| <i>Meile Tobias</i> Einfluss von grossmassstäblichen Ufer- rauhheiten und Buchten auf Schwallwellen in Flüssen infolge Kraftwerksbetrieb | 6 | 1 | <i>Pfaundler Martin</i> Modul Hydrologie: Methode zur Beurteilung des Natürlichkeitsgrades des Abfluss- regimes von Fließgewässern | 227 3 |
| <i>Merebo Messe Marketing</i> Vietwater 2008 – Treffpunkt der Wasserindustrie in Hanoi | 251 | M 3 | <i>Pichler Thomas</i> Sonnen-Bündelung verspricht Billig- Solarstrom – Start-up will preislich mit fossilen Brenn- stoffen mithalten | 174 M 2 |
| <i>Meyer Matthias</i> Ein intelligent gesteuertes Be- ruhigungsbecken zur Reduktion von künstlichen Pegelschwankungen in der Hasliaare | 209 | 3 | <i>Pichler Thomas</i> «Antischall» erlaubt Windrädern höhere Stromausbeute – Schwingungsdämpfung eliminiert Lärmentwicklung bei vollen Touren | 253 M 3 |
| <i>Miklau Florian-Rudolf</i> Schadensmechanismen an Wildbachsperrern aus Konstruktionsbeton | 59 | 1 | <i>Pichler Thomas</i> Günstige Speichermethode für Solar- strom entwickelt – Umweltfreundliches Aufspalten von Wasser als Schlüssel | 254 M 3 |
| <i>Minor Hans-Erwin</i> Wirksamkeit von Flussauf- weitungen – Neue Erkenntnisse | 311 | 4 | <i>Pöhler Frank</i> Modernisierung und Neubau des Pumpspeicherkraftwerkes Waldeck 1 | 33 1 |
| <i>Minor Hans-Erwin</i> Planung und Bemessung von Entlüftungseinrichtungen für Druckstollen | 301 | 4 | <i>Rau Martin</i> Modernisierung und Neubau des Pump- speicherkraftwerkes Waldeck 1 | 33 1 |
| <i>Misch Claudia</i> Meeresmikrobe wandelt Kohlendioxid in Energiebausteine – Forscher klären neuen Weg zur Speicherung des Treibhausgases | 253 | M 3 | <i>Rätia Energie</i> Rätia Energie erneuert Anlagen im Puschlav | 85 M 1 |
| <i>Müller Renata</i> Sohlenentwicklung in einer Flussauf- weitung beim Durchgang einer Hochwasserwelle – Vergleich zwischen Messung und numerischer Modellierung | 95 | 2 | <i>Redaktion WaWi</i> Vorschau auf den Inhalt der Wasser- wirtschaft Heft 6/2008 | 83 M 1 |
| <i>Müller P.</i> Asphaltabdichtungen in Pumpspeicher- becken | 307 | 4 | <i>Redaktion WaWi</i> Vorschau auf den Inhalt der Wasserwirtschaft Heft 11/2008 | 249 M 3 |
| <i>Nagel Oliver</i> Neue Methode zur quantitativen Be- stimmung von toxischem Chrom (VI) in Korrosions- schutzbeschichtungen freistehender Stahlobjekte | 137 | 2 | <i>Redaktion WaWi</i> Vorschau auf den Inhalt der Wasser- wirtschaft Heft 12/2008 | 340 M 4 |
| <i>NeoVac</i> Trinkwasserreservoir Halde in Mägenwil ist vollständig saniert | 342 | M 4 | <i>Reif Helmut</i> Neubau Kraftwerk Rheinfelden – Halbzeit- bericht Baustelle» 2002 bis 2007 und Vorgeschichte | 197 3 |
| <i>Neuner Johann</i> Ein intelligent gesteuertes Be- ruhigungsbecken zur Reduktion von künstlichen Pegelschwankungen in der Hasliaare | 209 | 3 | <i>Requena Patricia</i> Wirksamkeit von Flussaufweitungen – Neue Erkenntnisse | 311 4 |
| <i>New Valfish SA</i> Kräftige Bio-Forellen | 172 | M 2 | <i>Rickenmann Dieter</i> Erfassung des Sedimenttransportes in Wildbächen und Gebirgsflüssen – Anwendungsmög- lichkeiten von Geophonmessenanlagen | 69 1 |
| <i>OTTI</i> Elftes Internationales Anwenderforum Klein- wasserkraftwerke – am 25./26. September 2008 in Luzern | 171 | M 2 | <i>Rickenmann Dieter</i> Berechnungen zum Geschiebetransport während der Hochwasser 1993 und 2000 im Wallis | 217 3 |
| <i>ÖWAV</i> Speicher- und Pumpspeicherkraftwerke – Energiewirtschaftliche und umweltrelevante Bedeutung | 79 | M 1 | <i>Rimböck A.</i> Schwemmholz-, Geschiebe- und Murgang- rückhalt mit flexiblen Ringnetzsperrern | 317 4 |
| <i>ÖWAV</i> Vorschau auf den Inhalt der Österreichischen Wasser- und Abfallwirtschaft 1–2/2008 | 83 | M 1 | <i>Rosier Burkhard</i> Berücksichtigung von morphologischen Prozessen bei der Bemessung einer seitlichen Notentlas- tung an Flüssen | 1 1 |
| <i>ÖWAV</i> Vorschau auf den Inhalt der Österreichischen Wasser- und Abfallwirtschaft 3–4/2008 | 83 | M 1 | <i>Roth Heinz</i> Sedex – eine Methodik zur gut doku- mentierten Abschätzung der Feststofflieferung in Wildbächen | 131 2 |
| <i>ÖWAV</i> Vorschau auf den Inhalt der Österreichischen Wasser- und Abfallwirtschaft 5–6/2008 | 249 | M 3 | <i>Rousselot Patric</i> Sohlenentwicklung in einer Flussaufweitung beim Durchgang einer Hochwasserwelle – Vergleich zwischen Messung und numerischer Modellierung | 95 2 |
| <i>ÖWAV</i> Vorschau auf den Inhalt der Österreichischen Wasser- und Abfallwirtschaft 7–12/2008 | 341 | M 4 | <i>Rüesch Tobias</i> Kleinwasserkraftwerk Schwänberg | 278 4 |
| <i>ÖWAV</i> ÖWAV-Kurs «Sicherheit von kleinen Stau- und Sperranlagen» | 250 | M 3 | <i>SDA</i> Rhone soll gezähmt werden | 174 M 2 |
| <i>ÖWAV</i> Österreichische Wasserwirtschaftstagung 2008 «Klimawandel – Eine Gefahr für Österreichs Wasserwirtschaft?» | 250 | M 3 | <i>SDA</i> Solaranlagen als erfolgreiches Jugendprojekt | 255 M 3 |
| <i>Pellaud Marc</i> Réponse écologique d'un aménage- ment hydraulique à buts multiples, basée sur la richesse prédite des macros-invertébrés et des valeurs d'habitat de poissons | 177 | 3 | <i>SWW</i> Weiterbildungsangebot für Berufsleute und Ingenieure der Wasserkraftbranche | 84 M 1 |
| <i>Peter Armin</i> Dynamische Lebensräume und Hoch- wasserschutz – Forschungsprojekt «Integrales Fluss- gebietsmanagement» | 187 | 3 | <i>SWW</i> Offres de cours pour professionnels qualifiés et ingénieurs | 84 M 1 |
| <i>Pfammatter Roger</i> Wasserwirtschaft Schweiz 2025 – Ein Diskussionsbeitrag zur Zukunftsgestaltung | 241 | 3 | <i>SWW</i> Jahresbericht 2007 des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes | 151 2 |
| <i>Pfister Michael</i> Schussrinnenbelüfter: Lufttransport ausgelöst durch interne Abflussstruktur | 81 | M 1 | <i>SWW</i> Weiterbildungsangebot für Berufsleute und Ingenieure der Wasserkraftbranche <i>SWW</i> Offres de cours pour professionnels qualifiés et ingénieurs | 172 M 2 172 M 2 |
| | | | <i>SWW</i> «Wasser Energie Luft» Sammelband/2005/ 2006 und 2007 | 248 M 3 |
| | | | <i>SWW</i> «Wasser Energie Luft» Sammelband/2005/ 2006 und 2007 | 338 M 4 |

| | M = Kurzmeldung | | | M = Kurzmeldung | |
|--|-----------------|------|---|-----------------|------|
| | Seite | Heft | | Seite | Heft |
| <i>Schälchli Ueli</i> Geschiebehaushalt im Thurgebiet | 23 | 1 | <i>Ursin Max</i> Ein intelligent gesteuertes Beruhigungsbecken zur Reduktion von künstlichen Pegelschwankungen in der Hasliaare | 209 | |
| <i>Scheidegger Christoph</i> Dynamische Lebensräume und Hochwasserschutz – Forschungsprojekt «Integrales Flussgebietsmanagement» | 187 | 3 | <i>Vetsch David</i> Sohlenentwicklung in einer Flussaufweitung beim Durchgang einer Hochwasserwelle – Vergleich zwischen Messung und numerischer Modellierung | 95 | 2 |
| <i>Scheuner Thomas</i> Modul Hydrologie: Methode zur Beurteilung des Natürlichkeitsgrades des Abflussregimes von Fliessgewässern | 227 | 3 | <i>Vischer Daniel L.</i> Fluss-Fähren in der Schweiz – eine technikgeschichtliche Übersicht | 141 | 2 |
| <i>Schlaepfer Rodolphe</i> Réponse écologique d'un aménagement hydraulique à buts multiples, basée sur la richesse prédite des macros-invertébrés et des valeurs d'habitat de poissons | 177 | 3 | <i>Viviroli Daniel</i> Ein prozessorientiertes Modellsystem zur Ermittlung seltener Hochwasserabflüsse für ungemessene Einzugsgebiete der Schweiz | 80 | M 1 |
| <i>Schleiss Anton</i> Berücksichtigung von morphologischen Prozessen bei der Bemessung einer seitlichen Notentlastung an Flüssen | 1 | 1 | <i>Viviroli Daniel</i> Prozessbasierte Hochwasserabschätzung in ungemessenen mesoskaligen Einzugsgebieten der Schweiz – Langzeitsimulation unter Einsatz des hydrologischen Modellsystems PREVAH | 125 | 2 |
| <i>Schleiss Anton</i> Einfluss von grossmasstäblichen Uferaufrichtungen und Buchten auf Schwallwellen in Flüssen infolge Kraftwerksbetrieb | 6 | 1 | <i>WSL</i> WSL-Forum für Wissen 2008: Ballungsräume für Mensch und Natur | 250 | M 3 |
| <i>Schleiss Anton</i> Influence of shallow reservoir geometry on the flow pattern and sedimentation process by suspended sediments | 13 | 1 | <i>WSL</i> Sozialverträgliche Flussrevitalisierungen – ein Leitfaden | 339 | M 4 |
| <i>Schleiss Anton</i> Aménagements hydroélectriques fluviaux à buts multiples: résolution du marnage artificiel et bénéfiques écologiques, énergétiques et sociaux | 101 | 2 | <i>WWF</i> Mit dem WWF zur Silvretta-Gletscherpfadtour | 79 | M 1 |
| <i>Schleiss Anton</i> Dynamische Lebensräume und Hochwasserschutz – Forschungsprojekt «Integrales Flussgebietsmanagement» | 187 | 3 | <i>Weilepp Jochen</i> Fortschritte in der Energiegewinnung aus Wellenkraft bei Voith Siemens Hydro Power Generation | 45 | 1 |
| <i>Secretariat CHRI/KHR</i> Wie eine Strasse ist ein Fluss... | 249 | M 3 | <i>Weingartner Rolf</i> Prozessbasierte Hochwasserabschätzung in ungemessenen mesoskaligen Einzugsgebieten der Schweiz – Langzeitsimulation unter Einsatz des hydrologischen Modellsystems PREVAH | 125 | 2 |
| <i>Sorgenfrei A.</i> Hochwasserrückhaltebecken am Jonenbach, Affoltern am Albis | 281 | 4 | <i>Weitlaner Wolfgang</i> Nord- und Ostsee erwärmen sich extrem – Temperaturvergleiche seit 1861 belegen Klimawandel | 86 | M 1 |
| <i>Spring Ulrich</i> Wechselwirkungen zwischen Thur und Grundwasser | 29 | 1 | <i>Weitlaner Wolfgang</i> Hurrikane können Korallenriffe schützen – Temperaturänderungen sorgen für weniger Stress | 86 | M 1 |
| <i>Stadt Winterthur</i> Kraftwerke an der Töss – Gewinn für Vergangenheit und Zukunft | 252 | M 3 | <i>Weitlaner Wolfgang</i> 800 000 Jahre Klimageschichte der Antarktis entschlüsselt – Forscher untersuchen Eisbohrkern aus 3260 Metern Tiefe | 174 | M 2 |
| <i>Stiftung Klimarappen</i> Erste Kyoto-Zertifikate auf dem Konto der Stiftung Klimarappen im nationalen Emissionshandelsregister eingetroffen | 87 | M 1 | <i>Weitlaner Wolfgang</i> Karsthöhle dient als Wasserspeicher und Kraftwerk – Deutsches Vorzeige-Wasserprojekt in Südostasien | 346 | M 4 |
| <i>Stiftung Klimarappen</i> Geschäftsbericht der Stiftung Klimarappen | 252 | M 3 | <i>Wellstein Jürg</i> Pumpen sind günstiger als Turbinen | 321 | 4 |
| <i>Suda Jürgen</i> Schadensmechanismen an Wildbachsperrern aus Konstruktionsbeton | 59 | 1 | <i>Wendeler C.</i> Schwemmholz-, Geschiebe- und Murgangrückhalt mit flexiblen Ringnetzsperrern | 317 | 4 |
| <i>Schweizer Steffen</i> Ein intelligent gesteuertes Beruhigungsbecken zur Reduktion von künstlichen Pegelschwankungen in der Hasliaare | 209 | 3 | <i>Wickenhäuser Martin</i> Zweiphasenströmung in Entlüftungssystemen von Druckstollen | 248 | M 3 |
| <i>TUM</i> Gewässermorphologie und Europäische Wasser-rahmenrichtlinie – Donnerstag/Freitag, 24./25. Juli 2008, 82499 Wallgau (Bayern, D) | 171 | M 2 | <i>Wickenhäuser Martin</i> Planung und Bemessung von Entlüftungseinrichtungen für Druckstollen | 301 | 4 |
| <i>TUM</i> Gewässermorphologie und EU-WRRRL | 340 | M 4 | | | |
| <i>TUM</i> Ungesteuerte und gesteuerte Retentionsmassnahmen entlang von Fliessgewässern | 340 | M 4 | | | |
| <i>Torkuhl C.</i> Asphaltabdichtungen in Pumpspeicherbecken | 307 | 4 | | | |
| <i>Tscholl Heinz</i> Ein intelligent gesteuertes Beruhigungsbecken zur Reduktion von künstlichen Pegelschwankungen in der Hasliaare | 209 | 3 | | | |
| <i>Tuchs Schmid Martin</i> Neue Methode zur quantitativen Bestimmung von toxischem Chrom (VI) in Korrosionsschutzbeschichtungen freistehender Stahlobjekte | 137 | 2 | | | |
| <i>Turowski Jens M.</i> Erfassung des Sedimenttransportes in Wildbächen und Gebirgsflüssen – Anwendungsmöglichkeiten von Geophonmessanlagen | 69 | 1 | | | |
| <i>Universität Freiburg</i> Zur Emeritierung von Prof. Dr. Christian Leibundgut | 170 | M 2 | | | |