

Vorwort | Foreword

Forschungsgruppe "Space-time Dynamics of Extreme Floods (SPATE)"

236

Fachartikel | Scientific reports

DOI: 10.5675/HyWa_2023.5_1

Svenja Fischer & Andreas H. Schumann

Berücksichtigung von Hochwassertypen in der Hochwasserstatistik
Consideration of flood types in flood statistics

238

DOI: 10.5675/HyWa_2023.5_2

Mostafa E. Hamouda, Christian Czakay, Cristina Primo, Amelie Hoff & Bodo Ahrens

Zu atmosphärischen Ursachen für extreme Hochwasserereignisse in Mitteleuropa
On Atmospheric Drivers for Central European Flood Events

253

DOI: 10.5675/HyWa_2023.5_3

Sergiy Vorogushyn, Björn Guse, Elena Macdonald, Luzie Wietzke & Bruno Merz

Wie entstehen überraschende Extremhochwasser? Einflussfaktoren der tail heaviness bei Hochwasserverteilungen.
How are surprising extreme floods generated? Factors affecting tail heaviness of flood distributions.

264

DOI: 10.5675/HyWa_2023.5_4

Larisa Tarasova & Ralf Merz

Großräumige Analyse von Abflussereignissen: Entstehungsprozesse und deren Effekt auf die räumliche und zeitliche Variabilität der Abflussdynamik

Large scale analysis of runoff events: generation processes and their effect on the spatio-temporal variability of runoff event dynamics

275

DOI: 10.5675/HyWa_2023.5_5

András Bárdossy, Jochen Seidel & Faizan Anwar

Interdependenz von extremen Hochwasserabflüssen
Interdependence of Extreme Floods Peaks

287

DOI: 10.5675/HyWa_2023.5_6

Günter Blöschl, Miriam Bertola, David Lun, Alberto Viglione, Andrea Kiss & Jürgen Komma

Langfristige Änderungen der Hochwasserwahrscheinlichkeiten in Europa
Long-term changes of flood probabilities in Europe

296

DOI: 10.5675/HyWa_2023.5_7

Uwe Haberlandt, Luisa-Bianca Thiele, Ross Pidoto & Anne Bartens

Ein Framework für die abgeleitete Hochwasserstatistik
A framework for derived flood frequency analyses

308

Hydrologische Notizen | Hydrological notes

Aktuelles | Latest news

323

Interview | Interview – Prof. Dr. Wolfram Mauser

330

Projektberichte – Workshops – Konferenzen | Projekt reports – Workshops – Conferences

Projektbericht

Positionspapier der Kooperation KLIWA – Aussagen zur Grundwasserneubildung auf Basis regionaler Klimaprojektionen im Kontext Wasserversorgung

336

Nachrichten | News

Deutsche Hydrologische Gesellschaft | German Hydrological Society

342

Fachgemeinschaft Hydrologische Wissenschaften | Association for Hydrological Sciences

343

Termine | Events

345