

Inhalt / Contents

Grußwort des Präsidenten	VII
Rückblick und Ausblick	IX
DAS GUPTA, A.: Over-exploitation and pollution: dwindling groundwater resources demand strengthening groundwater governance (with 1 figure and 4 tables)	131
SÁNCHEZ RODRÍGUEZ, R.: Wiederherstellung, Schutz und Erhalt der natürlichen Ressourcen des Nationalparks Iztaccihuatl Popocatépetl (mit 5 Abbildungen und 1 Tabelle)	141
GUTTMANN, J.: Utilization and management of groundwater in the conflicting interests in semi arid and arid zones in Israel (with 11 figures and 1 table) ...	149
GRAUPNER, B. & KOCH, C.: Das Lausitzer Revier im Spannungsfeld zwischen der Regeneration des Wasserhaushaltes und der bergbaulichen Beeinflussung der Wasserqualität (mit 3 Abbildungen)	163
BEDNORZ, F. & BROSE, D.: Verweilzeitbestimmungen von Wässern in tieferen Grundwasserleitern des Süßwasserstockwerkes in Brandenburg (mit 2 Abbildungen)	173
FÜHRBÖTER, J.F.: Grundwassermonitoring in der Asse – Neuordnung und Erweiterung (mit 2 Abbildungen und 1 Tabelle)	179
GRÜTZMACHER, G., WIESE, B., HEBERER, T., MASSMANN, G., DÜNNBIER, U. & JEKEL, M.: Zum Verhalten von organischen Spurenstoffen bei der Trinkwassergewinnung durch Untergrundpassage in Berlin (mit 9 Abbildungen und 1 Tabelle)	187
SCHÄFER, L., HÖFER, M., KLAASSEN, E., & KRAMER, H.-J.: Wasserbehandlung und Desinfektion ohne chemische Zusatzstoffe (mit 4 Abbildungen und 1 Tabelle)	199
STRATHMANN, C.: Der zeitgemäße Umgang mit Wasser in der Stahlproduktion unter ökologischen und ökonomischen Bedingungen (mit 8 Abbildungen)	207
BOISVERT, N., HOFFELT, J. & DYMEK, H.-G.: Remediation and reuse of industrial land: The process of preparing a Brownfield site as a production facility for Volkswagen in Chattanooga, Tennessee, USA (with 6 figures)	219

POPPEL, J.: Thermische Nutzung flacher Grundwasserleiter (mit 4 Abbildungen)	231
TRESKATIS, C.: Brunnenanierung im mesozoischen Festgestein – Anwendung des DVGW-Arbeitsblattes W 135: Konzeption, Methodiken und Praxisserfahrungen (mit 5 Abbildungen und 3 Tabellen)	241
HELMHOLZ, K. & SCHÖNIGER, H. M.: Geostochastisch-numerische Instrumente für ein Integriertes Grundwasserressourcen-Management (IGWRM) (mit 10 Abbildungen)	255