

	INHALT	CONTENTS	Seite
HANS-GEORG THIEM	Vorwort	Foreword	5
SILVIO JANETZ	Datenerfassung und Bewertung artesisch gespannter Grundwässer in den känozoischen Lockergesteinsgrundwasserleitern des Landes Brandenburg	Data collection and evaluation of artesian confined groundwater in the Cenozoic unconsolidated aquifers of the state of Brandenburg	7–15
ULRIKE HÖRMANN, ALEXANDER LIMBERG & HARTMUT VERLEGER	Eine Karte des zu erwartenden mittleren höchsten Grundwasserstandes für das Warschau-Berliner Urstromtal und das Panketal in Berlin	Map of the expected mean highest groundwater level for the Warschau-Berlin glacial valley and the Panke valley in Berlin	17–26
HEIKO HENNIG & TORALF HILGERT	Speisung bedeckter Grundwasserleiter im norddeutschen Lockergestein – Eine Auswertung für Mecklenburg-Vorpommern	Infiltration into confined aquifers in Northern Germany – an evaluation for Mecklenburg-Western Pomerania	27–37
MAIK SCHILLING, ANDREAS SIMON, CHRISTOPH JAHNKE & THOMAS HÖDING	Brandenburg 3D – Das geologische 3D Modell Brandenburgs im Internet veröffentlicht	Brandenburg 3D – The geological 3D Model of Brandenburg published online	39–46
MICHAEL GÖTHEL	Stratigraphie von Brandenburg 2018	Stratigraphy of the state Brandenburg 2018	47–50
MICHAEL GÖTHEL	Erkundungs- und Kenntnisstand zu den präquartären Ablagerungen im Raum Bad Freienwalde/Letschin – weiterführende Erläuterungen zur Geologischen Karte 1 : 50 000, Blätter L 3350 und L 3372 und ihrer näheren Umgebung, Land Brandenburg	State of exploration and knowledge regarding the pre-Quaternary deposits in the area of Bad Freienwalde/Letschin – detailed comments to Geological map 1 : 50 000, sheets L 3350 and L 3372 and the nearer surroundings (State Brandenburg, Germany)	51–65
CHRISTIANE STANULLA, ROMAN RÖNICK, GERALD ZOMACK, BARBARA SEIBEL & KLAUS STANEK	Die „Flöz-anomalie Welzow“ – Nachweis einer kleinräumigen Störungsstruktur im 2. Miozänen Flözkomplex im Tagebau Welzow-Süd	„Seam anomaly Welzow“ – evidence of a small-spaced fault structure in the 2nd Miocene Seam Complex in the opencast mine Welzow-Süd	67–75
NORBERT SCHLAAK	Neue Untersuchungen an Dünen in Brandenburg	New investigations on dunes in Brandenburg	77–82

	INHALT	CONTENTS	Seite
	Nachruf		
WERNER STACKEBRANDT, ANGELA EHLING, ANGELIKA SEIDEMANN & JAQUELINE STRAHL	Johannes H. Schroeder 1939–2018		16
	Buchbesprechung		
MICHAEL GÖTHEL	Gesteine – Systematik, Bestimmung, Entstehung		38