

1. Record Nr.	UNINA9910346922703321
Autore	Mohrlok Ulf
Titolo	Bilanzmodelle in der Grundwasserhydraulik : Quantitative Beschreibung von Stromung und Transport im Untergrund
Pubbl/distr/stampa	KIT Scientific Publishing, 2009
ISBN	1000012015
Descrizione fisica	1 online resource (XXI, 196 p. p.)
Soggetti	History of engineering and technology
Lingua di pubblicazione	Tedesco
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Sommario/riassunto	Maßnahmen zur nachhaltigen Sicherung und Nutzung der Grundwasserressourcen erfordern Werkzeuge für die Bilanzierung von Stromungs- und Transportvorgängen. Äquivalenzmodelle für poröse Medien können die komplexen Verhältnisse im Untergrund sowie die Kopplungen zwischen einzelnen Prozessen abbilden und so für die Praxis verlässliche Prognosen über zukünftige Entwicklungen bereit stellen. Die für solche Äquivalenzmodelle erforderlichen Grundlagen und möglichen Lösungsansätze sind dargestellt.