

Zeitschrift: Mitteilungen der Thurgauischen Naturforschenden Gesellschaft
Herausgeber: Thurgauische Naturforschende Gesellschaft
Band: 63 (2009)

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 19.02.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Inhaltsverzeichnis

Vorwort

Vorwort der Herausgeber 5

Marco Baumann, Eduard Hoehn und Peter Jordan

Die 2. Thurgauer Thurkorrektur erfordert einen neuen Blick
auf das Thurtaler Grundwasser 7

Marco Baumann

Die Thur und das Thurtal..... 17

Erich R. Müller

Die Vorstellungen über den Grundwasserstrom im Thurtal
seit dem ausgehenden 19. Jahrhundert..... 29

Heinrich Naef und Stephan Frank

Neue Erkenntnisse zur Entstehung und zum Aufbau des Thurtaler
Grundwasserträgers zwischen Bürglen und Niederneunforn 63

Christian Jecklin und Roni Hunziker

Hydraulik der Oberflächengewässer im Thurtal..... 109

Eduard Hoehn

Methoden zur Bestimmung der Wechselwirkungen zwischen
Thur und Grundwasser – Wichtigste Ergebnisse von Untersuchungen
der Eawag an der Thur 119

Andreas Scholtis und Eduard Hoehn

Beschaffenheit des Grundwassers im Thurtal 131

Roland Wyss und Urs Dünnenberger

Grundwassermonitoring – dem Grundwasser auf der Spur 147

Christian Gmünder und Ulrich Spring

Grundwasserströme und Grundwasserbilanzen –
Grundwassermodell Thurtal..... 157

Christian Gmünder und Ulrich Spring

Interaktion zwischen Thur und Grundwasser
aus der Sicht der 2. Thurgauer Thurkorrektur..... 177

Marco Baumann, Eduard Hoehn und Peter Jordan

Einsatz des neuen Grundwassermodells im Rahmen
der 2. Thurgauer Thurkorrektur 191

Christian Gmünder

Modellgestützte Ermittlung der Einzugsbereiche
von Grundwasserfassungen..... 203

**Marco Baumann, Eduard Hoehn, Robert Holzschuh,
Peter Jordan, Emil Kuratli und Othmar Rist**

Das regionale Grundwassermodell – ein Instrument für die
nachhaltige Bewirtschaftung des Thurtaler Grundwassers 219

Glossar..... 233