

Objektyp: **BackMatter**

Zeitschrift: **Swiss bulletin für angewandte Geologie = Swiss bulletin pour la géologie appliquée = Swiss bulletin per la geologia applicata = Swiss bulletin for applied geology**

Band (Jahr): **20 (2015)**

Heft 1

PDF erstellt am: **15.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Impressum

© by SASEG, SFIG

Redaktor / Rédacteur

Dr. Daniel Bollinger
redaktion@angewandte-geologie.ch
www.angewandte-geologie.ch

Redaktionskommission
Comité de Rédaction

Dr. P. Heitzmann, Dr. R. Wyss

Für Kauf und Versand des Bulletins
Pour l'achat et l'expédition du Bulletin

Dr. P. Heitzmann, Holzegg, CH-3019 Bern
heitzmann@bluewin.ch
Das Bulletin erscheint 2 mal jährlich.
Einzelpreis Fr. 50.–
ISSN 1664-1884

Druck

Tipografia Poncioni SA, 6616 Losone

Titelbild

Die Geothermie-Tiefbohrung St. Gallen GT-1 hat im Sommer 2013 den potenziellen Tiefen-Aquifer des Oberen Malm erschlossen. Sie wurde mit dem Rig 23 von ITAG abgeteuft und erreichte nach 4-monatiger Bohrzeit eine Endtiefe von 4'450 m im Dogger-Sandstein. Die Ausführung erfolgte in 4 Bohrlochsektionen mit einem Anfangsdurchmesser von 23" und einem finalen 7"-Lochliner im Bereich des Testabschnitts im Malm. Im Vordergrund des Bildes liegen die 18^{5/8}"-Rohre für den Ausbau der 960 m langen, senkrechten Sektion 1 bereit. Die bis in den November 2013 dauernden Testarbeiten wiesen eine Aquifertemperatur von ca. 145 °C nach, konnten aber die erforderliche Förderrate von Tiefenwasser nicht erreichen. Foto: Sankt Galler Stadtwerke, 2013.



Inseratetarif

Die aktuelle Preisliste und Konditionen für Inserate finden sich unter www.angewandte-geologie.ch

Inhalt / Sommaire / Contenuto /Contents

H. Naef	Die Geothermie-Tiefbohrung St. Gallen GT-1	3-31
P. Zwahlen	Pumpspeicherkraftwerk Lagobianco – der Ingenieurgeologe im Projektierungsprozess	33-46
A. Parriaux, P. Turberg J.M. Lance, D. Giorgis	Geotypen: Ein neues Konzept zur Optimierung geologischer Informationen für die Raumplanung	47-60
V. Berengo	Ground improving injections underneath historical buildings: five case histories as an overview of a technique	61-73
D. Bollinger	«Zum Glück ist nichts passiert». Fehler- und Lernkultur in der Ingenieurgeologie – Tagung und Generalversammlung der SFIG, Olten, 10. April 2015	75-80
M. Liniger	Tätigkeitsbericht AGN 2014	81-82
D. Letsch	Nazario Pavoni 1929-2014	83-84