

Inhaltsverzeichnis und Programm

Inhaltsverzeichnis und Programm.....	3
Vorwort	5

Vorträge und Poster

FRANZKE , H. J. & SCHWANDT, A.: Die strukturelle Entwicklung der Asse	7
FRIEDEL, C.-H. & BALASKE, P.: Die digitale geologische Karte 1:25000 des Harzes – Konzepte und erste Ergebnisse	9
HUCKRIEDE, H.: Tektonostratigraphische Neuinterpretation der Bohrung Stiege 1/84.....	10
KLISCH, I. & GEVORKJAN, R.: Geochemie und Petrogenese der Harzer Plutonite.....	12
KOCH, S., SCHRÖDEL, C., HÜNECKE, H. & FRIEDEL, C.-H.: Neuaufnahme der Forschungsbohrung Hasselfelde 1/1983	17
KÖNIG, W.: Wurde der Harz im Oligozän überflutet? – Faziesanalyse und synoptischer Vergleich der Tertiärvorkommen am nördlichen Harzrand und im Mittelharz	18
LEISS, B., TANNER, D. C. & BRANDES, C.: Struktur und Kinematik von „Dreieckzonen“ in der Tonschiefer-Grauwackenfolge des Unterkarbons im NW-Harz.....	22
OBST, K.: Petrologie, Geochemie und Alter der Mittelharzer Gänge.....	23
REDTMANN, TH. & FRIEDEL, C.-H.: Anwendung des Muskovit-Geobarometers (b_0 -Parameter) in niedriggradigen Metapeliten des Harzes	25
SCHINDLER, E. & GEREKE, M.: Die Kellwasser-Krise im Ober-Devon: Ein Zeitabschnitt ökologischer Umwälzungen und eines großen Massenaussterbe-Ereignisses – Bezüge zum Harz	28

Exkursionen

Exkursionspunkt 1:

Der Krockstein bei Neuwerk – Variszische Deformation und Metamorphose im Elbingeröder Komplex Friedel, C.-H.	33
--	----

Exkursionspunkt 2:

Duktile Deformationsgefüge im Elbingeröder Riffkalkstein (Schwefeltal, Elbingeröder Komplex) Friedel, C.-H.	39
---	----

Exkursionspunkt 3:

Struktur und Metamorphose im Eckergneis – Bilanz und Ausblick

FISCHER, K., FRIEDEL, C.-H.43

Exkursionspunkt 4:

Struktur und Kinematik von „Dreieckzonen“ in der Tonschiefer-Grauwackenfolge des Unterkarbons im NW-Harz.

LEISS, B., BRANDES, C., TANNER, D. C. 49

Exkursionspunkt 5:

Die Typlokalität der Kellwasserkalke im Weganschnitt im Kellwassertal NE Altenau/Oberharz

GEREKE, M., LUPPOLD, F.W., PIECHA, M., SCHINDLER, E., STOPPEL, D.51

Exkursionspunkt 6:

Profil am Mittleren Schalker Teich/Oberharz

LUPPOLD, F.W., STOPPEL, D. 54

PLANUNG · BERATUNG · GUTACHTEN — **geo**
otechnik
heiligenstadt gmbh
Beratende Ingenieure VBI

- **Baugrunderkundung und Gründungsberatung**
- **Drucksondierungen mit LKW und Raupe**
- **Labor - RAP-Stra-Prüfstelle**
- **Grundwassererschließung**
- **Bohrungen**
- **Erdwärme / Geothermie**
- **Altlastenerkundung**
- **Deponiebau**
- **Straßenbau**

www.geotechnik.com

