

INHALT.

	Seite
ALLGEMEINE ÜBERSICHT	3
Lage, Verhältnis zum Böhm. Mittelgebirge. — Gewässer. — Geo- logischer Bau und geologische Gliederung	3
Tektonik	6
I. OBERE KREIDEFORMATION. Tonmergel	7
II. TERTIÄR-FORMATION	9
Gliederung	9
Mitteloligozän	10
Sande. Kieselige Sandsteine	10
Letten. Plastischer Ton	12
Lagerungsverhältnisse. Mächtigkeit	13
Oberoligozän	14
Gliederung	14
1. Tuffite	15
2. Brandschiefer und Braunkohlenflöze	15
Tertiäre Eruptivgesteine und deren Tuffe	17
3. Basalttuff	18
4. Ältere Basalte a) Alkali-Feldspatbasalt	19
b) Nephelinbasalt	22
c) Hauynnephelinbasalt	22
Chem. Zusammensetzung	24
d) Glasbasalt	23
5. Tephrituffe	26
6. Tephrite. a) Leuzittephrit	28
b) Glastephrit	30
Phillipsitführender Glastephrit	31
Chem. Zusammensetzung	32
c) Basaltoider Hauyntephrit	32
7. Jüngere Basalte	33
Kontakterscheinungen	34

	Seite
III. DILUVIUM	35
1. Mitteldiluviale Flußablagerungen	35
2. Jungdiluviale Flußablagerungen	37
3. Gehänge- und Lößlehme	37
Diluvialer Schuttkegel des Tribschbaches	38
IV. ALLUVIONEN	38
Blockhalden	39
Eislöcher	39
Quellen	39
Rutschungen	40
Bodenkundliches	40
Technisch verwendbare Stoffe	41
Mineralvorkommen	41

