

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	VII
D Lukanisch-apulische Provinz	1
D I Mte. Vulture	1
Vulkanologischer Überblick	1
Petrologische Übersicht	10
Aufschlüsse	17
E Äolische Provinz	30
E II Salina	30
Vulkanologisch-petrologischer Überblick	30
Aufschlüsse	43
E III Filicudi	60
Vulkanologisch-petrologischer Überblick	60
Aufschlüsse	67
E IV Alicudi	77
Vulkanologisch-petrologischer Überblick	77
Aufschlüsse	80
E V Panarea und Basiluzzo	84
Vulkanologisch-petrologischer Überblick	84
Aufschlüsse	90
F Sizilische Provinz	102
F II Mti. Iblei	102
Geologischer Überblick	102
Stratigraphie	102
Tektonik	105
Vulkanismus	107
Petrologische Übersicht	109
Palagonit – Hyaloklastit	109
Palagonitisation	112
Pillow-Bildung	114
Gesteinstypen	116
Vergleich mit dem Ätna	122
Aufschlüsse	123

F III Capo Pásero.....	140
Geologisch-petrologischer Überblick	140
Aufschlüsse.....	144
Geologische Beobachtungen in Syrakus.....	145
Aufschlüsse am Capo Pásero	150
F IV Die Insel Ústica	154
Vulkanologisch-petrologischer Überblick.....	154
Aufschlüsse.....	165
F V Pantelleria	177
Vulkanologischer Überblick	177
Petrologische Übersicht	190
Aufschlüsse.....	200
F VI Die Insel Linosa	224
Vulkanologisch-petrologischer Überblick.....	224
Aufschlüsse.....	225
Literatur	231
Zur allgemeinen und regionalen Geologie und Petrologie.....	231
DI Mte. Vúture	233
E II–V Äolische Provinz II (Salina, Filicudi, Alicudi, Panarea-Basiluzzo).....	237
F II, III Mti. Iblei und Capo Pásero	242
F IV Ústica	247
F V und VI Pantelleria und Linosa	249
Sachverzeichnis	256
Ortsverzeichnis.....	265