

Inhaltsverzeichnis

	Seite
1 Einleitung und Zielsetzung	1
2 Geographischer und geologischer Rahmen . . .	3
3 Faunenelemente und Biostratigraphie	5
3.1 Biostratigraphische Zonengliederung nach Makrofossilien	5
3.2 Biostratigraphische Zonengliederung nach Foraminiferen	6
4 Arbeitstechnik und Arbeitsmethodik	12
4.1 Arbeitstechnik	12
4.2 Arbeitsmethodik	16
4.2.1 Foraminiferengruppen	16
4.2.2 Relative Häufigkeit	16
4.2.3 Foraminiferen-Erhaltungsklassen .	18
4.2.4 Korrelation	18
5 Lithologie	20
5.1 Karbonatgehalt	21
5.2 Kalksteinknollen	26
6 Gruppen-Zusammenfassung der Foraminiferen . .	35
7 Die Individuenhäufigkeit der aufgestellten Foraminiferengruppen	41
8 Die Erhaltungszustände von Foraminiferen- schalen	47
8.1 Bürener Foraminiferen	48
9 Chemische Analyse der Foraminiferengehäuse .	56
10 Die definierten Erhaltungszustände	64
11 Quantitative Erfassung der Foraminiferen- erhaltung	67
12 Erhaltungszustände taxonomischer Gruppen . .	72
12.1 Vollständig erhaltene Gehäuse	72
12.2 Umkristallisierte Foraminiferenschalen	74
12.3 Deformierte Foraminiferenschalen . . .	78
12.4 Gehäusebruchstücke	81
12.5 Vollständige Steinkerne	84
12.6 Beschädigte Steinkerne	87
13 Korrelation zwischen Foraminiferenerhaltung und Karbonatgehalt	90
14 Zusammenfassung	94
15 Literaturverzeichnis	96
Bildtafeln	111