

0.	KURZFASSUNG.....	1
1.	EINLEITUNG UND ZIELSETZUNG.....	2
2.	LAGE DES ARBEITSGEBIETES UND GEOGRAPHISCHER ÜBERBLICK..	3
3.	ARBEITSMETHODEN.....	3
3.1.	Kartierung und Konstruktion der Geschiebegrenze.....	3
3.1.1.	Geländebegehungen.....	5
3.1.2.	Auswertung von Karten, Literatur und Mitteilungen.....	7
3.1.3.	Konstruktion der Geschiebegrenze.....	9
3.1.4.	Darstellung der Geschiebegrenze und der Geländebefunde.....	11
3.2.	Bestimmung der Ausdehnung von Elster- und Saale-Vereisung.....	11
3.3.	Schwermineralanalyse.....	12
4.	DIE GESCHIEBEGRENZE IN DEN EINZELNEN REGIONEN DES ARBEITSGEBIETES.....	15
4.1.	TK 25 Nr. 3720 Bückeberg und 3721 Auetal.....	15
4.2.	TK 25 Nr. 3722 Lauenau, 3723 Springe, 3822 Hameln und 3823 Copenbrügge.....	18
4.3.	TK 25 Nr. 3820 Rinteln und 3920 Extertal.....	23
4.4.	TK 25 Nr. 3821 Hessisch-Oldendorf.....	26
4.5.	TK 25 Nr. 3921 Aerzen.....	28

4.6.	TK 25 Nr. 3922 Hameln-Süd und 4022 Ottenstein.....	30
4.7.	TK 25 Nr. 3923 Salzhemmendorf und 4023 Eschershausen..	33
4.8.	TK 25 Nr. 3924 Gronau (Leine) und 4024 Alfeld (Leine).	36
4.9.	TK 25 Nr. 3925 Sibbesse, 3926 Bad Salzdetfurth, 4025 Freden und 4026 Lamspringe.....	39
4.10.	TK 25 Nr. 4020 Blomberg, 4021 Bad Pyrmont, 4120 Steinheim und 4121 Schieder-Schwalenberg.....	46
4.11.	TK 25 Nr. 4027 Lutter am Barenberge, 4028 Goslar, 4127 Seesen und 4128 Clausthal-Zellerfeld.....	51
4.12.	TK 25 Nr. 4029 Vienenburg und 4129 Bad Harzburg.....	56
4.13.	TK 25 Nr. 4125 Einbeck und 4225 Northeim West.....	59
4.14.	TK 25 Nr. 4126 Bad Gandersheim.....	62
4.15.	Westliche Fortsetzung der Geschiebegrenze.....	65
4.16.	Östliche Fortsetzung der Geschiebegrenze.....	65
4.17.	Geländebefunde südlich der Geschiebegrenze auf TK 25 Nr. 4122 Holzminden, 4322 Bad Karlshafen, 4323 Uslar, 4423 Oedelsheim.....	66
5.	ZUSAMMENFASSEND E INTERPRETATION DER GESCHIEBEGRENZE...	67
5.1.	Konstruktion der allgemeinen Vereisungsgrenze	67
5.1.1.	Zur Problematik der Konstruktion einer Vereisungsgrenze.....	67
5.1.2.	Allgemeine Vereisungsgrenze.....	74
5.2.	Elster- und Saale-zeitliche Vereisungsgrenzen.....	75
5.2.1.	Linien der Mindestausdehnung von Elster- und Saale-Vereisung.....	75
5.2.2.	Vermutete Elster- und Saale-zeitliche Vereisungsgrenzen.....	76
5.3.	Unterschiede zu Vereisungsgrenzen aus früheren Arbeiten.....	77
6.	ERGEBNISSE DER SCHWERMINERALANALYSE.....	79
7.	AUSBlick.....	84
8.	DANKSAGUNG.....	84
9.	ANGEFÜHRTE SCHRIFTEN.....	86
10.	ANHANG.....	97
10.1.	Verzeichnis der Abbildungen, Karten und Tabellen.....	97
10.2.	Verzeichnis der Geländebefunde.....	103
10.3.	Verteilungskarten für die nordischen Schwerminerale..	145
10.4.	Ergebnis der Geröllanalyse.....	161