

I N H A L T S V E R Z E I C H N I S

1.	EINFÜHRUNG	1
1.1.	Arbeitsgebiet	2
1.2.	Kenntnisstand	3
1.3.	Konzept der Untersuchung	4
1.4.	Arbeitsmethodik	6
2.	STRATIGAPHIE	7
2.1.	Biostratigraphische Wertung der Ammonitenfaunen	7
2.2.	Der Leitwert der Diskontinuitäten	12
3.	DIE FORMATIONEN	13
	- Allgemeine Kennzeichnung, Einstufung, Ausbildung, Verbreitung	
	- Regionale Daten	
	- Bildungsbedingungen	
A.	Raum Demanda-Cameros (Regionen 1-9)	15
3.1.	Neila Formation	15
3.2.	Torrecilla Formation	26
3.3.	Doña Santos Formation	29
3.4.	Espejón Formation	31
3.5.	Montenegro Formation	34
3.6.	San Leonardo Formation	46
B.	Raum Madero-Moncayo (Regionen 10-14)	66
3.7.	Soria Formation	66
3.8.	Ólvega Formation	69
3.9.	Manubles Formation	71
3.10.	Pozalmuro Formation	73
3.11.	Ágreda Formation	79
3.12.	Aldealpozo Formation	84
C.	Raum Zaragoza (Regionen 15-16)	86
3.13.	Ricla Formation	86
4.	DIE DISKONTINUITÄTEN	90
4.1.	Ober-Bajocium-'Diskontinuität' (OBD)	90
4.2.	Diskontinuität im Unter/Mittel-Bathonium	90
4.3.	Unter-Callovium-Diskontinuitäten (UCD)	92
4.4.	Dogger-Malm-Diskontinuität (DMD)	97
5.	DIE STRUKTURELLEN ELEMENTE	99
5.1.	Die äußere Begrenzung durch Hochgebiete	99
5.2.	Die innere Gliederung durch Lineamente	103
5.3.	Die Subsidenzen	110
5.4.	Der tektogenetische Rahmen	112

6.	DIE FAZIELLE UND PALÄO GEOGRAPHISCHE ENTWICKLUNG	114
6.1.	Wende Bajocium/ Bathonium (nach der OBD)	122
6.2.	Unter-Bathonium	124
6.3.	Mittel-Bathonium	125
6.4.	Ober-Bathonium (und Unter-Callovium bis zur UCD)	127
6.5.	Unter-Callovium (nach der UCD)	129
6.6.	Mittel-Callovium	131
6.7.	Ober-Callovium (bis zur DMD)	133
6.8.	Die Milieubereiche	139
7.	DIE NACHBARGEBIETE IM VERGLEICH	145
7.1.	Kantabrischer Jura	145
7.2.	Baskischer Jura	150
7.3.	Asturischer Jura	152
7.4.	Aragonischer Jura	154
7.5.	Katalanischer Jura	155
7.6.	Nordkastilischer Jura	156
7.7.	Südkastilischer Jura	157
7.8.	Levantinischer Jura	158
8.	EINORDNUNG UND BEWERTUNG	160
9.	ANHANG	166
9.1.	Dokumentation zu den Fazies-Einheiten	166
9.2.	Computer-unterstützte Profildarstellung	183
9.3.	Lage der untersuchten Profile	188
10.	LITERATURVERZEICHNIS	194
	FOTOTAFELN Tafel 1 bis 7	211