Präperm-Bohraufschlüsse im Bereich der Nordostdeutschen Senke
(nach E. BERGMANN, N. HOFFMANN & W. LINDERT 1983)

Dok. 64 Bohrung Roxförde 2/62

Koordinaten: H 5815399,8 R 4461683,3
Meßtischblatt 3534 Letzlingen
65,4 m NN

Stratigraphie	Teufe (m)	Mächtigkeit erteuft	Mächtigkeit wahr	Hiatus	Fauna/ Flora	Muttergestein (m)	Speichergestein (m)	Kern (m)
Quartär	- 85	85	85					
Tertiär	- 215	130	130					
Oberkreide	laramische bis kimmerische Lücke				laramische bis kimmerische Lücke			
Unterkreide								
Malm								
Dogger								
Lias								
Keuper								
Muschelkalk								
Oberer Buntsandstein								
Mittlerer Buntsandstein								
Unterer Buntsandstein	- 256	41	41					
Zechstein 5	Parallelstörungen zum Gardelegener Abbruch							
Zechstein 4								
Zechstein 3	- 300	44	44					0,8
Zechstein 2	- 324	24	24					1,7
Zechstein 1	- 425	101	101					13,6
Oberrotliegend	- 610	185	185					14,4
Unterotliegend	- 2331	1521	1521					17,1
Stefan/Westfal	variszische Diskordanz				variszische Diskordanz			
Namurium?	- 2814	483	483		121			31,4
variszischer Biotitgranit	- 2853,4	39,4	39,4					5,1