

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

Dok.13 Bohrung Barth 1/63

Koordinaten: H 6017999,8 R 4537997,0

Meßtischblatt 1741 Ahrenshagen

5,9 m NN

| Stratigraphie | Teufe (m) | Mächtigkeit | | Hiatus | Fauna/ Flora | Mutter- gestein (m) | Speicher- gestein (m) | Kern (m) |
|---|-------------------------------------|-------------|-------|--------|-------------------------------------|---------------------------|-----------------------------|-------------|
| | | erteuft | wahr | | | | | |
| Quartär | - 90 | 90 | 90 | | | | | |
| Tertiär | laramisch- jungkimmerische Lücke | | | | laramisch- jungkimmerische Lücke | | | |
| Oberkreide | | | | | | | | |
| Unterkreide | | | | | | | | |
| Malm | | | | | | | | |
| Dogger | | | | | | | | |
| Lias | - 385 | 295 | 295 | | ☉ | | | |
| Keuper | - 861 | 476 | 476 | | | | | |
| Muschelkalk | - 1145 | 284 | 284 | | | | | |
| Oberer Buntsandstein | - 1342 | 197 | 197 | | | | | |
| Mittlerer Buntsandstein | - 1657 | 315 | 315 | | | | | |
| Unterer Buntsandstein | - 1983 | 326 | 325 | | | | | |
| Zechstein 5 | - 2003 | 20 | 19,7 | | | | | 2,75 |
| Zechstein 4 | - 2060 | 57 | 56,7 | | | | | |
| Zechstein 3 | - 2200 | 140 | 139,7 | | | | | 8,8 |
| Zechstein 2 | - 2827 | 627 | 626,8 | | | | | 71,8 |
| Zechstein 1 | - 2895 | 91 | 67,8 | | | | | 60,2 |
| Oberrotliegend | - 3126 | 231 | 231 | | | | | 63,2 |
| sed. Unterrotliegend | - 3222 | 96 | 95,2 | | | | | 300 |
| eff. Unterrotliegend | - 3501 | 279 | 275 | | | | | 81,4 |
| Oberkarbon | - 5505 | 2004 | 2004 | | ☉ | 713 | 49 | 580 |
| Detailgliederung der Karbon-Einheiten siehe Dok. 14 | | | | | | | | |