



www.regionalegeologie-ost.de

Computergrafik: D. FRANKE

Abb. 34.5 Lithostratigraphie des Silur und Devon im Bereich der Südostflanke des Schwarzbürg Antiklinoriums

(nach H. JAEGER 1959, 1964a; H. PFEIFFER 1967a; M. SCHAUER 1971; G. SCHLEGEL 1974; K. ZAGORA & I. ZAGORA 1981; G. SCHLEGEL 1995; J. MALETZ & G. KATZUNG 2003; H. BLUMENSTENGEL 2003)

1 - Quarze; 2 - graue Tonschiefer, teilweise mit Quarzit- und Karbonatlagern; 3 - schwarze bituminöse Tonschiefer (Alaunschiefer); 4 - Wechselleagerung von schwarzen bituminösen Tonschiefern (Alaunschiefer) mit Kieselschiefern; 5 - bunte Serie von Tonschiefern mit Einlagerungen von Grauwacken, Grauwackenschiefern, Kalkknotenschiefern, Alaunschiefern und Tuffiten; 6 - Knotenkalke und Kalkknotenschiefer; senkrechter schwarzer Balken - Maßstabsleiste