

Modellierung tertiärer Faziesseinheiten und geochemischer Faktoren in Bergbaufolgelandschaften - FuE-Abschlussbericht 2011 -

Anlage 5

Ergebnisse der sporenstratigraphischen Neuuntersuchungen

Bohrungen: MIBRAG mbH Zeitz

Probennahme: *GEOmontan GmbH* Freiberg

Palynologische Bearbeitung: H. Blumenstengel, Jena

Bohrung	Hochwert	Probe	flache Teufe (m)	analysierte Sporomorphenzzone
	Rechtswert			
Kohlenfeld Peres				
34457/09	5668605,7	2077	115,4	SPP 17
	4525645,9	2109	118,4	SPP 17
		2282	121,4	SPP 17
34392/10	5669403,3 4524396,5	Ga 4864	102,5	SPP 17
34455/10	5668543,9 4525233,5	5941	119,0	SPP 17
		8466	119,7	SPP 17
		6975	121,5	SPP 17
		6341	123,1	SPP 17
		1888	124,0	SPP 17
		6323	125,8	SPP 17 (17/18?)
Kohlenfeld Domsen				
26239/09	5669630,3 4510800,1	2363 2460	96,8 98,4	SPP 17/18 SPP 17 bis 18 möglich
29820/07	5670600,4 4510999,7	6378	18,9	SPP 20
		6312	20,6	SPP 20
		6356	22,5	SPP 20
		83	28,5	SPP 20
		54	32,4	SPP 20
		63	31,5	SPP 20
		22	49,3	SPP 18
		32	51,0	SPP 18
		89	53,5	SPP 18
		92	57,7	SPP 18
		16	58,7	SPP 18
		77	62,5	SPP 18
		6344	66,6	SPP ?

		42 91 6335 6324	80,0 84,0 87,0 89,7	SPP 17 SPP 17 SPP 17 SPP 17
29821A2/07	5670337,3 4512213,4	48 88 31 6340	32,0 45,4 68,0 85,6	SPP 18 SPP 18 SPP 17 SPP 17
29823/07	5671693,4 4510574,1	1568 2462 82	21,4 35,5 70,0	SPP 19 SPP 18 SPP 17
Kohlenfeld Schwerzau				
29506A/07	5664584,7 4511433,0	6314 6381 6383 6301 6373 6367 6387 6384 6353	57,2 80,2 90,0 91,5 91,8 92,4 103,0 110,4 110,8	SPP 19 oder 20 SPP 18 SPP 18 SPP 18 SPP 18 SPP 18 SPP 17/18 SPP 17 SPP 17
29571/07	5663928,1 4512749,9	3366 2866 4666 3047 10 58 86 6380 94	16,5 18,5 21,9 33,5 45,3 47,5 55,3 59,6 60,0	SPP 18 SPP 18 SPP 18 SPP 17/18 SPP 17 SPP 17 SPP 17 SPP 17 SPP 17
29588/07	5662792,3 4511024,5	46 96 41 2175 13050 3755	38,9 43,2 67,5 76,3 80,7 93,2	SPP 20 SPP 20 SPP 18 SPP 17/18 SPP 17/18 SPP 17/18