

DIETRICH FRANKE
Regionale Geologie von Ostdeutschland - Ein Kompendium

Bohrung	Teufenlage	Gesamt-Mächtigkeit	Oberrotliegend II	Oberrotliegend I	Unterrotliegend (-Stefanium)	
					vulkanogen	sedimentär
Angermünde 1/68	3802-4821 m	1019 m	143 m		748 m	128 m
Barth 1/63	2892-3501 m	609 m	221 m	109 m	279 m	
Binz 1/73	1424-1557 m	133 m	13 m		120 m	
Boizenburg 1/74	4286-5556 m	1270 m	797 m		473 m	
Buchholz 6/62	2759-3192 m	433 m	121 m	170 m	93 m	49 m
Chorin 1/71	3762-3857 m	95 m	61 m		(34 m)	
Eldena 1/71	3831-4775 m	644 m	644 m			
Feldberg 1/87	4294-4920 m	626 m	579 m		(47 m)	
Fehrbellin 1/72	4198-5050 m	852 m	812 m		(40 m)	
Flatow 6/75	3882-4335 m	453 m	453 m			
Friedland 1/71	3796-6500 m	2704 m	344 m		(2360m)	
Friedland 2/70	3510-5501 m	1991 m	257 m		(1734 m)	
Friesack 2/72	4037-4674 m	637 m	637 m			
Garlipp 1/86	3815-4587 m	772 m	573 m		(199 m)	
Gingst 1/73	1390-1954 m	564 m	40 m		524 m	
Gransee 2/67	4168-5041 m	873 m	585 m		288 m	
Greifswald 1/62	2421-3056 m	635 m	149 m	100 m	386 m	
Grevesmühlen 1/78	4936-6711 m	1775 m	(1775 m)			
Grimmen 6/64	2488-3893 m	1405 m	318 m	111 m	976 m	
H2-1/90	2070-2131 m	61 m			61 m	
K5-1/88	2942-3601 m	659 m	444 m		215 m	
Kaarßen 1/87	3960-5147 m	1187 m	858 m		(329 m)	
Kotzen 4/74	4166-5499 m	1333 m	852 m	91 m	(390 m)	
Lalendorf 1/75	4470-5316 m	846 m	801 m		(45 m)	
Loissin 1/70	2441-3285 m	844 m	131 m	669 m	44 m	
Luckenwalde 1/80	1826-2058 m	232 m	87 m	4 m	70 m	71 m
Lütow 1/67	2809-4347 m	1538 m	84 m		1454 m	
Mirow 1/74	4714-8009 m	3295 m	1234 m	470 m	(1591 m)	
Oranienburg 1/68	3499-4826 m	1327 m	258 m		1042 m	27 m
Parchim 1/68	4693-6488 m	1795 m	1309 m	254 m	232 m	
Peckensen 7/70	3296-4450 m	1154 m	338 m		654 m	162 m
Penkun 1/71	4176-6015 m	1839 m	282 m		(1557 m)	
Penzlin 1/75	4569-5507 m	938 m	910 m		(28 m)	
Prerow 1/65	2760-3600 m	840 m	151 m	35 m	654 m	
Pröttlin 1/81	3822-4752 m	930 m	930 m			
Pudagla 1/86	2995-4147 m	1152 m	201 m		951 m	
Rambow 11a/69	3459-4250 m	551 m	784 m		(7 m)	
Rhinow 5/1	4217-5301 m	1084 m	(1084 m)			
Richtenberg 3/65	2655-3957 m	1302 m	171 m	33 m	1098 m	
Rostock 1/68	4093-4811 m	718 m	633 m		(85 m)	
Rügen 1/63	2042-2606 m	564 m			564 m	
Rügen 104/65	1784-2101 m	317 m	27 m	101 m	(189 m)	
Salzwedel 2/64	3339-4988 m	1649 m	339 m		(1310 m)	
Schwaan 1/76	4518-5786 m	1268 m	1094 m		(174 m)	
Schwerin 1/87	5058-7343 m	2285 m	2147 m		(138 m)	
Stavenhagen 1/76	4301-5000 m	699 m	671 m		(28 m)	
Vellahn 1/78	4481-5700 m	1219 m	(1219 m)			
Wesenberg 1/72	4371-5160 m	789 m	640 m		(149 m)	
Wittenberge 7/75	4058-5242 m	1184 m	(1184 m)			
Zehdenick 2/75	4000-4495 m	495 m	495 m			
Zollchow 1/71	3553-4200 m	647 m	592 m		(55 m)	
Zootzen 1/75	4332-5147 m	815 m	750 m	51 m	(14 m)	

Dok. 3 Regionalgeologisch bedeutsame Rotliegendbohrungen im Bereich der Nordostdeutschen Senke

(nach E. BERGMANN et al. 1983; K. HOTH et al. 1993)

(329 m) - Rotliegend nicht durchteuft; hellgrau hinterlegte Zellen - stratigraphische Einheit nicht angetroffen