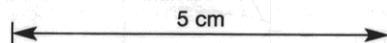


DITCH CUTTING SAMPLE INTERVALS in metres	ARENACEOUS FORAMINIFERA	CALCAREOUS BENTHONIC FORAMINIFERA	STATISTICS			OTHER FAUNA	FACIES (Refer Table 1) with Top Depth in metres
	Ammosphaeroidina sp. Textularia spp. Gaudyrina convexa Ammodiscus sp. Pseudoclavulina rudis Gaudyrina heywoodensis Trochammina sp. Haeuslerella sp. Bathysiphon sp. Haplophragmoides spp. (coarse grained) Haplophragmoides spp. (fine grained)	Cassidulina subglobosa Cibicides opacus C. thiara C. pseudoungerianus C. molestus C. mediocris Notorotalia spp. Nonionella spp. Hetrolepa victoriensis Oridorsalis umbonifer O. tenera Eponides repandus Anomalina procolligera Sphaeroidina bulloides Ceratobulimina sp. Gyroidina spp. Cibicides subhaidingeri C. perforatus Siphonina australis Notorotalia crassimurra Glandulina spp. Guttulina problema Alabamina sp. Discorbinella bertholotti Hetrolepa crespinae Vaginulinopsis gippslandica nodosarids miliolids	FORAM COUNT	% PLANKTONIC FORAMS	% ARENACEOUS FORAMS	Bryozoa fragments ostracods Echinoid spines Bivalve mollusca Gastropods Biogenic pyrite Pyrite tubes Pyrite spheres	
440-450			2	290	-	D	A 600m
490-500	°	°	500	60	2	A r r	
600-610	x °	x ° ° ° °	1000	60	5	D r r	
680-700	° ° ° x ° °	° ° ° ° x ° ° ° °	100	15	5	A r	
800-810	° ° ° x ° °	° ° ° ° ° ° ° ° °	250	10	20	D r r r	
900-910	° ° ° ° ° ° ° ° °	° ° ° ° ° ° ° ° °	30	10	10	D r	
950-960	° ° ° ° ° ° ° ° °	° ° ° ° ° ° ° ° °	50	10	10	D r r	
1010-1020	° ° ° ° ° ° ° ° °	° ° ° ° ° ° ° ° °	200	10	10	A C C C A	
1060-1070	° ° ° ° ° ° ° ° °	° ° ° ° ° ° ° ° °	100	10	20	D C C A	
1100-1120	° ° ° ° ° ° ° ° °	° ° ° ° ° ° ° ° °	100	10	10	A r r	
1140-1150	° ° ° ° ° ° ° ° °	° ° ° ° ° ° ° ° °	150	10	10	D r r	
1200-1210	° ° ° ° ° ° ° ° °	° ° ° ° ° ° ° ° °	100	10	30	D r r r A r	
1240-1250	° ° ° ° ° ° ° ° °	° ° ° ° ° ° ° ° °	200	10	20	* C r r A A	
1320-1330	° ° ° ° ° ° ° ° °	° ° ° ° ° ° ° ° °	20	10	80	r r C A A	
1350-1360	° ° ° ° ° ° ° ° °	° ° ° ° ° ° ° ° °	100	-	70	r r A A A	
1380-1390	° ° ° ° ° ° ° ° °	° ° ° ° ° ° ° ° °	100	10	50	* A A r	
1420-1430	* ° ° ° ° ° ° ° ° °	° ° ° ° ° ° ° ° °	50	-	100	* A A D A	
1500-1510	* ° ° ° ° ° ° ° ° °	° ° ° ° ° ° ° ° °	50	-	100	* r A D A r	
1540-1550	° ° ° ° ° ° ° ° °	° ° ° ° ° ° ° ° °	50	-	100	* A A	
1590-1600	D		20	-	100	D A	

TABLE 3: BIOFACIES DATA - KOORKAH # 1 - BASS BASIN.

- ° = 1-20 specimens
- x = >20 specimens
- D = Dominant >60% specimens
- * = mud contaminants
- A = Abundant 1-10%
- C = Common
- r = rare



David Taylor,
February 12, 1986.

277080