DATE: 10 August 1984 SAMPLE:
CRUISE ID: SO 33 26 MS (CTD, O_2)
LOC: IV
AREA: C

	time (GMT)	LAT (N)	LON (W)	water depth (m)	wire o
ON BOTTOM =	1053	6° 18.9117	162° 47.4124	861	
OFF BOTTOM =	1207	6° 18.7727	162° 47.1881	859	

RECOVERY WEIGHT =

CRUST THICKNESS =

SUBSTRATE =

COMMENTS: O_2 minimum between 160-220 dbars

26. MS

...

Multisonde

RV Sonne So 33 Midpac II 29.7 - 29.8.1984

Datum : 10.8.84 Areal : CM Lokation : IV-I Station : 26

Probennummer :

Längengrad, nk : 162°48.608 k :

Breitengrad, nk : 6° ~~49.465~~ f k :

Wassertiefe (m) : 1062 Bereich : 10.25 GMT Beginn Station

10.53 GMT Beginn Fi

12.07 GMT Ende Hi

12.15 Ende der Station

Probe	Temp. (°C)	Druck (bar)	Leitfähigk. (us/cm)	O_2 (uA)	Bemerkung
Oberfläche	28,7	4,6		70,68	
	28.1	22,4		70,92	
	28,1	40,6		70,42	
	27,9	60,0		71,04	
	27,1	80,0		68,22	
	23,0	100.0		56,74	Seil schief, Winde gestopft
	18,8	120,0		42,0	
	15,2	140,2		34,72	
	12,0	160,0		27,54	O_2 minimum
	11,0	180,04		27,98	
	10,6	200,4		27,54	
	10,3	220,6		27,44	
	9,9	240,8		28,62	
	9,6	260,0		30,00	

11.40 N 6°18.850 W 162°47.129

26 MS

ANLAGEPROTOKOLL

55

Zu: _____

So 33 Fahrt: _____ Station: _____ Position: _____

Bearbeiter: _____ Datum: ___.___.___

Pressure	Temp.	Oxygen	
285	9,3	30,5	
299,8	9,3	30,2	
320,0	8,9	29,6	
340,2	8,7	29,8	
360,2	8,6	30,5	
380,2	8,5	29,6	
400,0	8,3	29,34	
420,2	8,2	28,98	
440,0	8,1	29,18	Winde gestoppt
465,2	8,0	29,72	
480,2	8,0	29,74	
500,0	7,9	29,36	
520,0	7,7	29,52	
540,2	7,6	29,66	
560,0	7,3	29,58	
580,2	7,1	29,36	
600,0	6,8	29,56	
620,0	6,8	29,66	
640,6	6,5	29,46	
665,6	6,3	29,62	
680,0	6,3	29,20	20 MS

ANLAGEPROTOKOLL

Seite: ..... von: .....

Zu:

So 33 Fahrt: Station: Position:

Bearbeiter: Datum: . . .

Pressure	Temperature	Oxygen	
700,2	6,0	29,82	
720,8	5,8	29,26	
740,2	5,6	29,44	
760,4	5,4	29,16	
780,2	5,3	29,26	
800,2	5,2	28,00	
820,0	5,0	29,18	
840,0	4,8	28,96	
860,0	4,6	29,00	Bodenkontakt 11.40 Uhr

162° 47,13 W
6° 18,82 N } Bodenkontakt

✓

26 MS