POLARSTERN

Bordbezeichnung: 08/338

Seegebiet: off Camp Norway

DOD-Nr.

Fahrtleiter: Fütterer

Marsden-Square

Jahr	Monat	Tag	Beginn
1985	12	19	

A.-Wegener-Institut

Stations-Nr.: AWI 1370

Weitere Ortsangaben: Systeme: ANT/IV/3

Breite S	Länge W	Tiefe bei Stat.-Beginn	Korr.
72° 3' 1/100"	17° 26' 1/100"	2282 m	

Echogramme:

Verbleib:

Folgekarten:

Wind α v

Seegang

Sonstige Untersuchungen auf Station:

Physik

Chemie

Biologie

Meteorologie

Kein Material mehr vorh. (Datum)

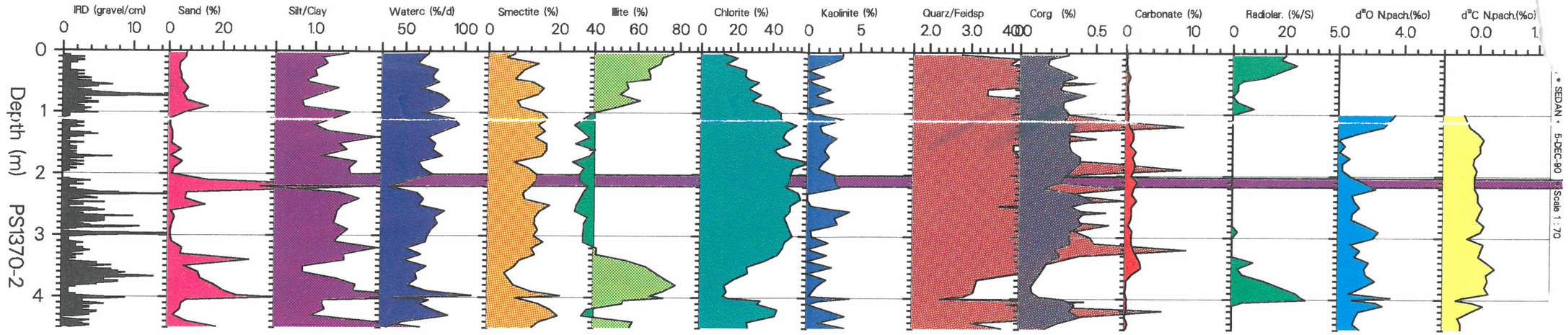
Geräteeinsatz

	Zeit der Bodenberührung	Wassertiefe / Korrigierte Koordinaten	Gerät	Eindrin.	Gewinn	Entnehmer	Sediment, Fauna, Bemerkungen	Proben: Bezeichnung	Zahl	Verbleib
-1	21:00	2279 m 72°3,1'S 17°26,6'W	GKG	37cm	37cm	Kuhn	sandiger Ton, einige dropstones planktische und benthische Forams, Holothurie, Brachiopoden, Seeigel (Ø 1cm),	Archivrohr Stechkasten oberfl. oberfl. Diatomeen " Sedimentol " C-org. oberste 10cm >2mm	1 2 1 2 1 1	AWI
-2	22:29	2322 m 72°04'S 17°28'W	SL 10m	10m	4,49 m	Kuhn	Kernfänger geschlossen und leicht durchgebogen, Kern herausgerutscht	Kernabschnitte: 0-49, 49-149, 149-249, 249-349, 349-449 cm		AWI
-3		m								
-4		m								

Stations-Nr. 21–41 / 42–45

Geräte 46–54 / 55–74

75–78 / 79–80: 1 7


IRD (gravel/cm)
Sand (%)
Silt/Clay
Waterc (%/d)
Smectite (%)
Illite (%)
Chlorite (%)
Kaolinite (%)
Quarz/Feidsp
Corg (%)
Carbonate (%)
Radiolar. (%/S)
d18O N.pach.(‰)
d13C N.pach.(‰)
Depth (m)
PS1370-2
SEDAN
5-DEC-90
Scale 1 : 70