

Core no. SU 90-39 N 52° 34.0' W 14° 56.0': 2900 m b.s.l.

Age control:

Date: 1997

- *N. pachyderma* sin. ¹⁸O record (Cortijo, 1995).
- AMS ¹⁴C analogue stratigraphy.
- Heinrich layers (Cortijo, 1995).

Core fit :

- None

Age/depth correlation :

Orig. depth	¹⁴ C age (lab. no.)	Calendar years	Sed.rate	Original interval/material/
[cm]	[ky BP]	[ka]	[cm/ky]	$\delta^{18}\text{O}$ stratigraphy
71	14.8	18.3		AMS ¹⁴ C analogue
118		23.8	8.5	Peak H2

Remarks:

.

Original references:

- Cortijo, E. (1995): La variabilité climatique rapide dans l'Atlantique Nord depuis 128 000 ans: relations entre les calottes de glace et l'océan de surface. - Ph.D. thesis, Univ. de Paris-Sud, UFR Scientifique d'Orsay, Paris, 235 pp.

LGM time slice:

- GLAMAP: 71-98 cm orig. depth
- EPILOG: 77-107 cm orig. depth

LGM foraminifera counts: Duprat (JD)

- GLAMAP: 81, 90 cm orig. depth
- EPILOG: 81, 90, 99 cm orig. depth

References for faunal analysis:

- Cortijo, E. (1995): La variabilité climatique rapide dans l'Atlantique Nord depuis 128 000 ans: relations entre les calottes de glace et l'océan de surface. - Ph.D. thesis, Univ. de Paris-Sud, UFR Scientifique d'Orsay, Paris, 235 pp.

SU 90-39

