Mission : 127.11.75

ELF ITALIANA S.p.A

ADRIATIQUE _ B.R 164.LF

SW 450 **PROFIL** BR164_05 1 NE

SENS D'EXPLOITATION

PL N° 51 | C 48_TRITA BAS_TVF | 13 1 82

ENREGISTREMENT TERRAIN 4800 %	TRAITEMENT NUMERIQUE P 5
Contracteur C G G	Séquence en 4 ms

BATEAU

POLAR BJÖRN
NAVIGATION PAR ..... SYLEDIS
DATE D'ENREGISTREMENT 9.10.81

ENREGISTREUR

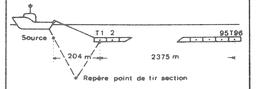
SN 338 B
FORMAT ..... 9 pistes 1600 BPI
FILTRE 8/125
ECHANTILLONNAGE ..... 2 ms

SOURCE

VAPORCHOC
PROFONDEUR ..... 5 m
CAPACITE ..... 1 vanne monotrompe PV 80 (1 bulle)
PAS DE TIR ..... 25 m

STREAMER

LONGUEUR ..... 2400 m
PROFONDEUR ..... 12 m
N^bre DE TRACES 96
DISTANCE ENTRE TRACES ..... 25 m
GEOPHONES HC 202 ..... 24 / TRACE



TRAITEMENT EN AMPLITUDE PRESERVEES (PAM)
VAPCO (Division par le signal Vaporchoc)
MUTES
DECONVOLUTION PREDICTIVE (TRITA)
Longueur operateur 200 ms Gap 12 ms
Fenetres 0-3000 ms
3000-5000 ms

ANALYSE DES VITESSES
CORRECTIONS DYNAMIQUES (Interpolation lineaire entre 2 lois consecutives)

ADDITION COUVERTURE 48
DECONVOLUTION PREDICTIVE (TRITA)
Longueur operateur 200 ms Gap 16 ms
Fenetres 0-2000 ms
2000-4000 ms

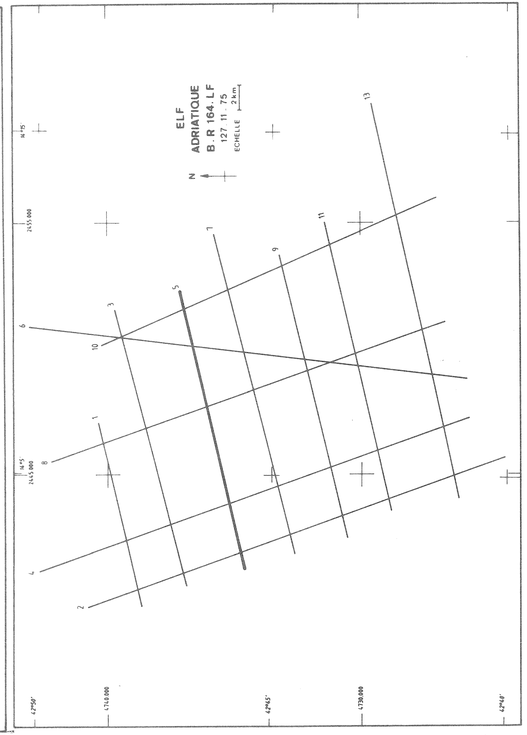
FILTRE VARIABLE
EGALISATION DES TRACES
REJEU ANALOGIQUE

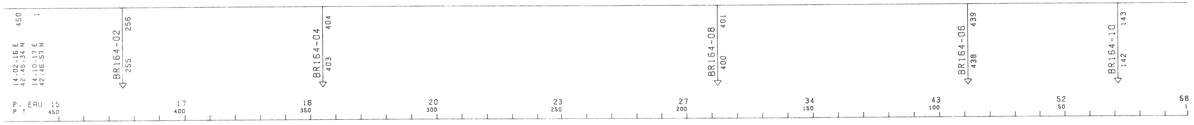
POLARITE
Compression : valeur negative sur bande terrain
Apres traitement : noir sur section : coefficient positif de réflexion

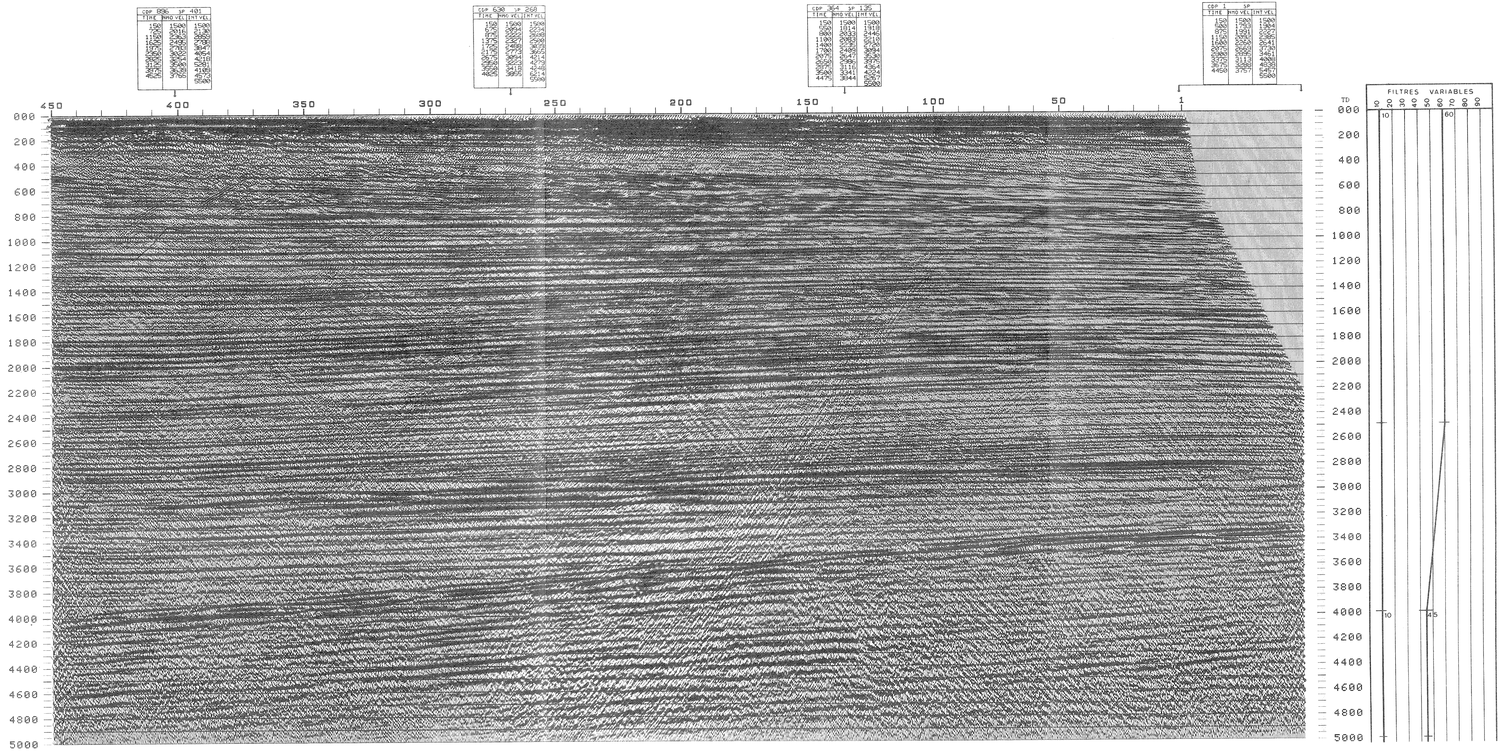
ORIGINE DES TEMPS
Profondeurs source et streamer

ECHELLE HORIZONTALE 1 Km
..... 80 Traces / km

COMPAGNIE GENERALE DE GEOPHYSIQUE
6, Rue Galvani - 91301 - MASSY - FRANCE





07/1/82
1271175
1037

4 TSD
1 FILE