

CENTRE DE TRAITEMENT  
8, RUE GALVANI 91201 MASSY FRANCE

### TOTAL MINERARIA

CLIENT  
ADRIATIQUE BP4-T0  
ETUDE

BP 4 - 83-10  
PROFIL

NNW 1 1470 SSE

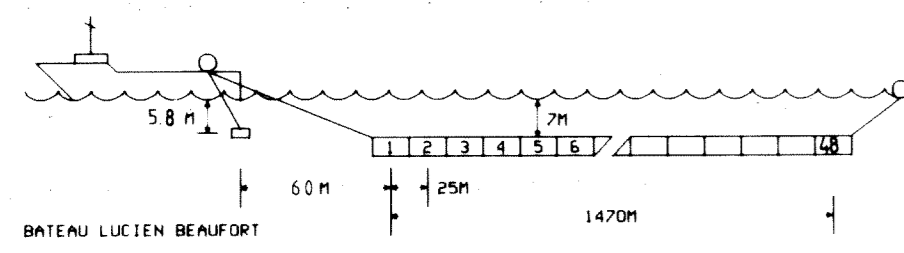
### STACK D.A.S

MISSION : 127.11.85 PL : 35/2

#### ENREGISTREMENT TERRAIN

\*\* BATEAU \*\* LUCIEN BEAUFORT  
SYSTEME NAVIGATION : SILEDIS  
DATE ENREGISTREMENT : 11.11.83  
\*\* ENREGISTREUR \*\* LABO SN 338  
FORMAT : 9 PISTES - 1600 BP1  
FILTRE : 8 / 250 HZ  
ECHANTILLONNAGE : 1 MS  
LONGUEUR ENREGISTREMENT : 3.5 S  
\*\* SOURCE \*\* STARJET  
BATTERIE DE 4 UNITES (1-2-3-6TROMPES) : 1  
PROFONDEUR : 5.8 M  
PAS DE TIR : 12.5 M  
\*\* STREAMER PAS VARIABLE \*\* L : 1500 M  
PROFONDEUR : 7 M  
NOMBRE DE TRACES : 48  
INTERTRACÉ : POUR 36 TR PROCHES : 25 M  
POUR 12 TR LOINTAINES : 50 M  
GÉOPHONES : HC 202 : 24 / TRACE

CAP DU BATEAU



#### TRAITEMENT NUMERIQUE

SEQUENCE DE TRAITEMENT : 2 MS  
TRAITEMENT EN AMPLITUDE PRESERVEE  
UMPCO (DIVISION SIGNAL STARJET)  
MUTES  
DECONVOLUTION PREDICTIVE :  
-LONG. OPERATEUR (CAP 16MS) : 160 MS  
-FENETRES : 0-500 MS  
700-1200 MS  
1500-3000 MS  
ANALYSE DES VITESSES (TOUS LES 2 KILOMETRES)  
CORRECTIONS DYNAMIQUES  
ADDITION COUVERTURE 48  
CORRECTIONS STATIQUES : 8 MS  
DECONVOLUTION PREDICTIVE APRES STACK :  
- L 160 MS, 0-500 MS, GAP 16.F 1005  
- L 160 MS, 700-1200 MS, GAP 60.F 1500  
- L 160 MS, 1500-3000 MS, GAP 28.F 1100  
FILTRE VARIABLE -13.5-70 HZ ... 0-300 MS  
- 8 / 70 HZ ... 900-1200 MS  
- 8 / 50 HZ ... 2300-3500 MS  
EGALISATION DES TRACES - L 300 ... 0-400 MS  
- L 800 ... 800-3500 MS  
REJEU ANALOGIQUE

#### REJEU ANALOGIQUE

POLARITE : COMPRESSION = VALEUR NEGATIVE SUR BANDE  
APRES TRAITEMENT = NOIR SUR SECTION  
ORIGINE DES TEMPS : NIVEAU DE LA MER

#### ECHELLES

HORIZONTALE = 1 / 12500 VERTICALE = 10 CM-SEC

