

TOTAL MINERARIA  
CLIENT

ADRIATIQUE BP4-TO  
ETUDE

BP 4 - 83-05  
PROFIL

NNW 1 1460 SSE

STACK D.A.S

MISSION : 127.11.85 PL : 24/2

### ENREGISTREMENT TERRAIN

•• BATEAU •• LUCIEN BEAUFORT

SYSTEME NAVIGATION : SILEDIS  
DATE ENREGISTREMENT : 12.1.83

•• ENREGISTREUR •• LABO SN 338

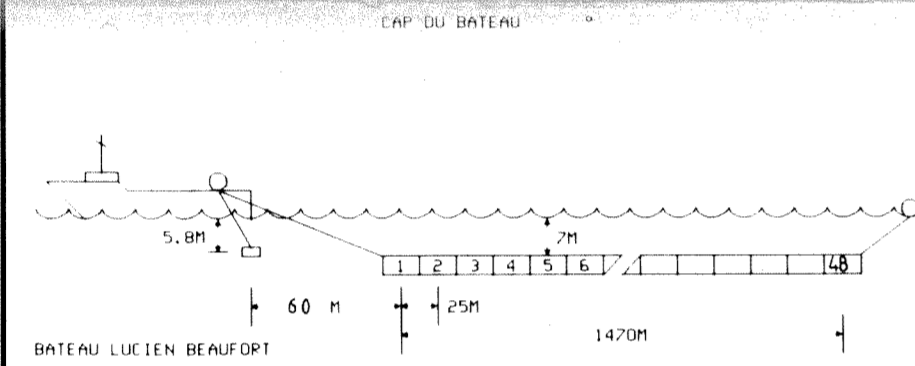
FORMAT : 9 PISTES - 1600 BPT  
FILTRE : 8 / 250 HZ  
ECHANTILLONNAGE : 1 MS  
LONGUEUR ENREGISTREMENT : 3,5 S

•• SOURCE •• STARJET

BATTERIE DE 4 UNNES (1-2-3-6TROPES) : 1  
PROFONDEUR : 5,8 M  
PNS 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 / TRACÉ



### TRAITEMENT NUMERIQUE

SEQUENCE DE TRAITEMENT : 2 MS

TRAITEMENT EN AMPLITUDE PRESERVEE

MAPCO (DIVISION SIGNAL STARJET)

MUTES

DECONVOLUTION PREDICTIVE :

- LONG. OPERATEUR (GAP 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 ... 2300-2500 MS

EGALISATION DES TRACES - L 300 - 0-800 MS

- L 800 - 800-2500 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

