

# TOTAL MINERARIA

CLIENT  
ADRIATIQUE BP4-T0

ETUDE  
BP 4 - 83-22

W1400 1 E

## STACK D.A.S

MISSION : 127.11.85 PL : 2/2

### ENREGISTREMENT TERRAIN

•• BATEAU •• LUCIEN BEAUFORT

SYSTEME NAVIGATION : SYLEDIS  
DATE ENREGISTREMENT : 13.1.83

•• ENREGISTREUR •• LABO SN 338

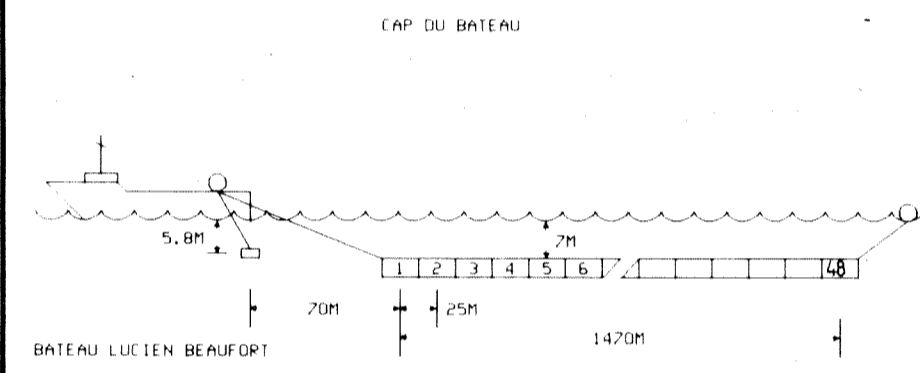
FORMAT : 9 PISTES - 1600 BP1  
FILTRE : 8 / 250 HZ  
ECHANTILLONNAGE : 1 MS  
LONGUEUR ENREGISTREMENT : 3,5 S

•• SOURCE •• STARJET

BATTERIE DE 4 UNITES (1-2-3-STROPPES) : 1  
PROFONDEUR : 5,8 M  
PAS DE TIR : 12,5 M

•• STREAMER PAS VARIABLE •• L : 1500 M

PROFONDEUR : 7 M  
NOMBRE DE TRACES : 48  
INTERTRACE - POUR 36 TR PROCHES : 25 M  
- POUR 12 TR LOINTAINES : 50 M  
GÉOPHONES : HC 202 : 24 / TRACE



### TRAITEMENT NUMERIQUE

SEQUENCE DE TRAITEMENT : 2 MS

TRAITEMENT EN AMPLITUDE PRESERVEE

UNPCO (DIVISION SIGNAL STARJET)

MUTES

DECONVOLUTION PREDICTIVE :  
- LONG. OPERATEUR (GAP 16MS) : 150 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 50, 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- 800 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

