

ELF ITALIANA S.P.A.

FIUME SALINE

AREA

1-82-FS8

LINE

U 421 101 E

STACK PAM

MISSION 127 35 35

SLALOM LINE**

PLANCHE N 10 P

1 OCTOBRE 1982

ENREGISTREMENT TERRAIN

CONTRACTEUR CGG ENREGISTREMENT 9 JUILLET 1982
LABORATEUR SUR BANDES 302 A 306
ENREGISTREMENT SUR BANDES 302 A 306
DATA PREPARED BY LEITEUR 2
FILTRÉS DE 12-25 HZ HF 125 HZ
PMS D'EDMONTILLONNAGE 4 MS

SOURCE ET BASE SISMOGRAPHIQUE

FREQUENCE DU SIEP: LONGUEUR DU SIEP: ECOUTE
12-70 HZ 25 SEC
SOURCE
3 VIBRATEURS LIGH NERTZ 50 M ENTRE PU
6 LIEUX VIBRES: 1 VIBRATION PAR LIEUX
BASE SISMOGRAPHIQUE 25 M ENTRE TRACES
51500 CGG CODE FREQUENCE 10 HZ
36 TRACES 36 SIEPS PAR TRACE
DISTANCE PU TRACE PROXIMITE 132.5 M

SCHEMAS

DE TRACE 1:1 2.95 M
DE PU 8.3 M
15 M
71.4 M

CORRECTIONS STATIQUES

METHODE DE CALCUL: CS + T + Z-300DP
AVEC:
T = INTERPOLATION ENTRE LES TEMPS DES CAROTTAGES
MOISSINS A LA PROFONDEUR DE 30 M
Z = ALTITUDE DU SIEP
DP = DATUM PNEU 10 PU
VCL 1800 M/S

OBSERVATIONS

** MARQUE DEPOSEE PAR CGG
QUANTITE 40

SEQUENCE DE TRAITEMENT

LONGUEUR 6000 MS AU PAS DE 4 MS
TRAITEMENT EN AMPLITUDE RELATIVE (PAM)
DATA LINEAIRE EN FONCTION DE LA PROFONDEUR (1-250)
CROSS CORRELATION
EDITION DES TRACES - LINES 11500210-145001315
MISE EN COLLECTION PAR ET DIVISION EN 7 LIGNES DISTANTES DE 30 M
DECOMPOSITION ZENIT PASE
FENETRES
1-20 MS 12-68 HZ 1-2000 MS 12-25 HZ
LONGUEUR D'OPERATEUR 400 MS
CORRECTIONS STATIQUES DU NIVEAU DU SOL AU OPC
ANALYSE CONTINUE DES VITESSES
CORRECTIONS DYNAMIQUES LA INTERPOLATION LINEAIRE ENTRE 2 LOIS
CORRECTIONS STATIQUES DU OPC AU OP
AJUSTEMENT AUTOMATIQUE DES CORRECTIONS STATIQUES (SATM-20)
FENETRE 10400-14000 MS
ADDITION COUVERTURE VARIABLE (ADOPAM)
FILTRÉ VARIABLE
1382-7042 0-16000MS
1382-4342 3100-6000MS
RELEVÉ ANALOGIQUE
L'ORIGINE DES TEMPS SE TROUVE AU OPC (OPCH NIVEAU MOYEN DU SOL)

PARAMETRES DE REJEU

ECHELLE HORIZONTALE 8:00 CM/M (SECTION NORMALE)
ECHELLE HORIZONTALE 4:00 CM/M (SECTION REDUITE)
ECHELLE VERTICALE 10:0 CM/S (SECTION NORMALE)
ECHELLE VERTICALE 05:0 CM/S (SECTION REDUITE)
VITESSE D'ARRONDISSEMENT 2500 M/S
TEMPS RAPPORTES A UN OP 0 M

