127-35-35 ELF ITALIANA S P A

POGGIO MORELLO

W 301 PROFIL 1-82-PM9 101 E

SLALOM LINE*

PL N°8A | STACK AMCO-D | 26 S 82

ENREGISTREMENT TERRAIN C 24
Contracteur C G G

DATE D'ENREGISTREMENT 26 & 28 ° 82

LABORATOIRE

N° CA N° TRACE

ENREGISTREMENT

BANDE N 227 à 229
AMPLIFICATEURS
FILTRES BF 125Hz HF 125Hz
ETALONNAGE ms
DUREE s

SOURCE

VIBRATEURS VIB MERZ
FREQUENCE Hz
SWEEP LONGUEUR s
NBRE DE VIBRO VIBRES
NBRE DE VIBRATIONS
DISTANCE ENTRE PV m

BASE SISMIC

TYPE DSI 200
FREQUENCE Hz
NOMBRE DE TRACES
DISTANCE ENTRE TRACES m
SISMIC TRACE

CORRECTIONS DE SURFACE

METHODE par altimetrie + epaisseur m2 sin
VITESSES 450m/s dans W2 1800m/s en dessous

TRAITEMENT NUMERIQUE
Séquence en 4 ms

DEMULTIPLICATION DES AMPLITUDES
MISE EN PHASE
EGALISATION
MISE EN NIVEAU ET SOMMATION PM
ETALONNAGE DYNAMIQUE
FILTRES
CORRECTIONS STATIQUES
ANALYSE D'INTENSITE DES VITESSES
CORRECTIONS DYNAMIQUES
ALIGNEMENT AUTOMATIQUE DES REFLEXIONS
STATICS ATAN 2
ADDITION MOYENNE VARIABLE
FILTRE VARIABLE
AMELIORATION DE LA RESOLUTION SPATIALE
AMELIORATION DU RAPPORT S/B
EGALISATION DES TRACES
REMISE ANALOGIQUE

Observations Sautage au fusage de points proches en 13 lignes distantes de 1km
Quadrant 1/2

COMPAGNIE GENERALE DE GEOPHYSIQUE
6 Rue Galvani 91301 MASSY FRANCE

ALTITUDES EN M.

C30 C31 PR

CORRECTIONS EN MS

1-75-PM4-PT6633
1-75-FU4-PT3786
1-81-BR164-9-PT82
PT 98

W 299 290 280 270 260 250 240 230 220 210 200 190 180 170 160 150 140 130 120 E 104

COUVERTURE

Schémas

POINT DE VIBRATION P.V.

SCHEMA DE PATTERN VIBRO

Barycentre P.V.

Plan de situation

ROSETO
Degré Abruzzi

TRACE CDP

FILTRES VARIABLES

Fréquence en Hz

4729500 2431700

4729500 2438300