

POGGIO MORELLO

W 101 PROFIL 1-82-PM2 265 E

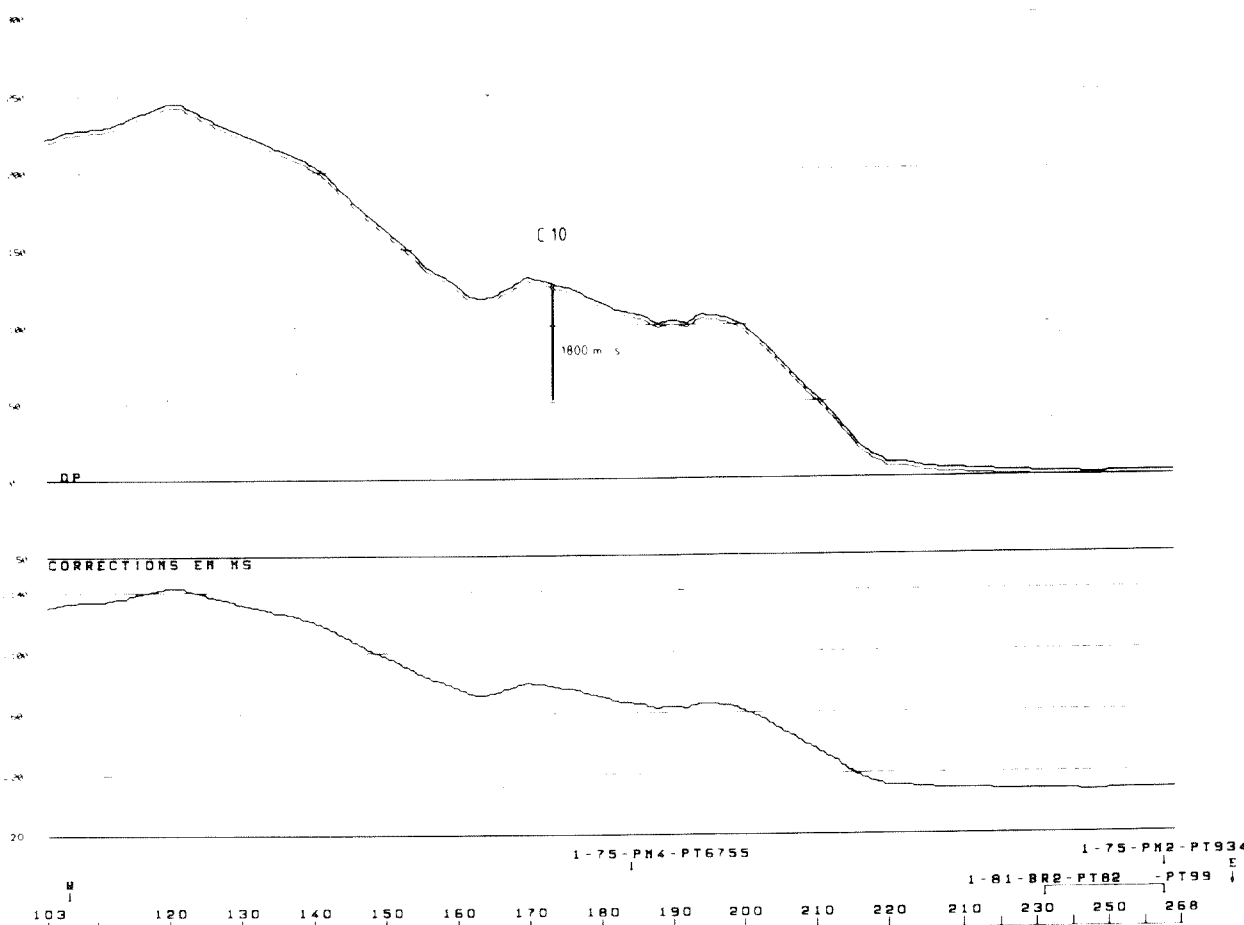
SLALOM LINE

PL N° 6A STACK AMCO-D 26 5 82

ENREGISTREMENT TERRAIN C 24		TRAITEMENT NUMERIQUE	
Contracteur C.G.G.		Séquence en 4 ms	
DATE D'ENREGISTREMENT 21 au 23 / 1 / 82			
LABORATOIRE 94 TRATES			
ENREGISTREMENT 2214 223			
BANDS N° 27			
AMPLIFICATEURS BF 125Hz HF 125Hz			
FILTRES 20 - 2500 Hz			
ECHANTILLONNAGE 25 ms			
DUREE 26 s			
SOURCE			
VIBRATEURS VSH MERTZ			
FREQUENCE 12 Hz			
SWEEP LONGUEUR 24 s			
N° DE LIEUX VIBRES (LV) 6			
N° DE VIBRATIONS (V) 1			
DISTANCE ENTRE PV 50 m			
BASE SISMO GSE200			
FREQUENCE 10 Hz			
NOMBRE DE TRACES 96			
DISTANCE ENTRE TRACES 25 m			
SISMO TRACE 36			
CORRECTIONS DE SURFACE			
METHODE Par altimétrie - épaisseur WZ 3m			
VITESSES 350m/s dans WZ - 1800m/s en dessous			
Observations: Decoupage du nuage de points miroirs en 15 lignes distantes de 25m			
Quadrant VC			
<ul style="list-style-type: none"> RECUPERATION DES AMPLITUDES CROSS CORRELATION EDITION MITES MISE EN COLLECTION POINTS MIROIRS (PM) ET DIVISION EN 15 LIGNES (espaces de 25 m) DECONVOLUTION PHASE MINIMALE Fenêtres 200 - 1200 ms L=120 ms F=1050 1000 - 2500 ms 2500 - 4000 ms CORRECTIONS STATIQUES (du niveau du sol au DPC) ANALYSE CONTINUE DES VITESSES (ajustement de vitesses) CORRECTIONS DYNAMIQUES (interpolation linéaire entre 2 lots consécutifs) CORRECTIONS STATIQUES (du DPC au DP) AJUSTEMENT AUTOMATIQUE DES CORRECTIONS STATIQUES (SATAN 2D) ADDITION COUVERTURE VARIABLE FILTRE VARIABLE AMELIORATION DE LA COHERENCE SPATIALE (AMCO-D) (espacement 1,8 m/trace) EGALISATION DES TRACES (600 ms) REJEU ANALOGIQUE 			
<ul style="list-style-type: none"> Origine des temps se trouve au DPC DPC niveau moyen du sol (DPC sur la section) ECHELLE HORIZONTALE 0,5 km VITESSE D'HOMOGENEITE 3000 m/s TEMPS RAPPORTES A UN DE 0 m 			

COMPAGNIE GENERALE DE GEOPHYSIQUE

ALTITUDES EN M.



CORRECTIONS EN MS

