

POGGIO MORELLO

W 299 PROFIL 1-82-PM16 101 E

SLALOM LINE

PL N°15A STACK AMCO-D 27.5.82

ENREGISTREMENT TERRAIN C 24 Contracteur CGG		TRAITEMENT NUMERIQUE Séquence en 4 ms	
DATE D'ENREGISTREMENT : 2 au 6/12/82		- RECUPERATION DES AMPLITUDES	
SN 348 LABORATOIRE 94 TRACES		- CROSS CORRELATION	
BANDS N° ENREGISTREMENT 230 à 238		- EDITION MUTES	
AMPLIFICATEURS 230 à 238		- MISE EN COLLECTION POINTS MÉRIDIENS (PM)	
FILTRÉS BF 125Hz HF 125Hz		- ET DIVISION EN 5 LIGNES (espaces de 30 m)	
ECHANTILLONNAGE 4 ms		- DECONVOLUTION PHASE MINIMALE	
DUREE 24 x 4 s		fenêtres: 200 - 1200 ms L=120 ms F=1050	
SOURCE		1000 - 2500 ms	
3 VIBRATEURS VSH - HERTZ		2300 - 4000 ms	
FREQUENCE 12 - 70 Hz		- CORRECTIONS STATIQUES (du niveau du sol	
SWEEP LONGUEUR 24 s		ou DPC)	
N° DE LIEUX VIBRES (LV) 6		- ANALYSE CONTINUE DES VITESSES	
N° DE VIBRATIONS / LV 1		(événement de vitesses)	
DISTANCE ENTRE PV 80 m		- CORRECTIONS DYNAMIQUES (interpolation	
TYPE BASE SISMO GSC200		linéaire entre 2 lois consécutives)	
FREQUENCE 10 Hz		- CORRECTIONS STATIQUES (du DPC au DP)	
NOMBRE DE TRACES 96		- AJUSTEMENT AUTOMATIQUE DES CORRECTIONS	
DISTANCE ENTRE TRACES 30m		STATIQUES (SATAN 2D)	
SISMOS / TRACE 36		- ADDITION COUVERTURE VARIABLE	
CORRECTIONS DE SURFACE		- FILTRE VARIABLE	
METHODE Par altimétrie épaisseur W2 3m		- AMELIORATION DE LA COHERENCE SPATIALE	
VITESSES 350m/s dans W2 - 1000m/s en dessous		(ARC-DIPLOMAGE + 8 ms/trace)	
Observations Découpage du usage de points marés		- EGALISATION DES TRACES L=600 ms	
en 5 lignes distantes de 15m		- REJEU ANALOGIQUE	
Quadrant 4Q		L'origine des temps se trouve au DPC	
		(DPC - niveau moyen du sol / DPC sur la section →)	
		Echelle horizontale 0,5km	
		Vitesse d'homogénéité 3000 m/s	
		Temps rapportés à un DP 0 m	

