

POGGIO MORELLO

W 101 PROFIL 1-82-PM15 291 E

SLALOM LINE

PL N°14A STACK AMCO-D 27 5 82

ENREGISTREMENT TERRAIN C 24		TRAITEMENT NUMERIQUE	
Contracteur C.G.G.		Séquence en 4 ms	
DATE D'ENREGISTREMENT 30/11/82		RECUPERATION DES AMPLITUDES	
LABORATOIRE 36 TRACES		- CROSS CORRELATION	
ENREGISTREMENT 233 à 235		- EDITION MUTES	
AMPLIFICATEURS 37		- MISE EN COLLECTION POINTS MIROIRS (PM)	
FILTRÉS DF 12.5Hz HF 175Hz		- ET DIVISION EN 11 LIGNES (espacées de 50 m)	
ECHANTILLONNAGE 4 ms		- DECONVOLUTION PHASE MINIMALE	
DUREE 24 - 4 s		fenêtres: 200 - 1200 ms L=120 ms F=1050	
SOURCE		1000 - 2500 ms	
3 VIBRATEURS VSH - HERTZ		2500 - 4000 ms	
FREQUENCE 12 - 70Hz		- CORRECTIONS STATIQUES (du niveau du sol au DPC)	
SWEEP LONGUEUR 24 s		- ANALYSE CONTINUE DES VITESSES	
N° DE LIEUX VIBRES (LV) 6		(éventuel de vitesses)	
N° DE VIBRATIONS / LV 1		- CORRECTIONS DYNAMIQUES (interpolation linéaire entre 2 lois consécutives)	
DISTANCE ENTRE PV 60 m		- CORRECTIONS STATIQUES (du DPC au DP)	
BASE SISMO GSC290		- AJUSTEMENT AUTOMATIQUE DES CORRECTIONS STATIQUES (SATM 2D)	
FREQUENCE 10 Hz		- ADDITION COUVERTURE VARIABLE	
NOMBRE DE TRACES 36		- FILTRE VARIABLE	
DISTANCE ENTRE TRACES 30m		- AMELIORATION DE LA COHERENCE SPATIALE (AMCO-D) dépendage = 8 ms/trace	
SISMOS / TRACE 36		- EGALISATION DES TRACES L=600 ms	
CORRECTIONS DE SURFACE		- REJEU ANALOGIQUE	
METHODE Par altimétrie - épaisseur WZ 3m			
VITESSES 350m/s dans WZ - 1000m/s en dessous			
Observations Découpage du usage de points miroirs en 11 lignes distantes de 5m		L'origine des temps se trouve au DPC	
Quadrant 40		DPC niveau moyen du sol / DPC sur la section	
		Echelle horizontale 5.5km	
		Vitesse d'homogénéité 3000 m/s	
		Temps rapportés à un DP 0 m	

