

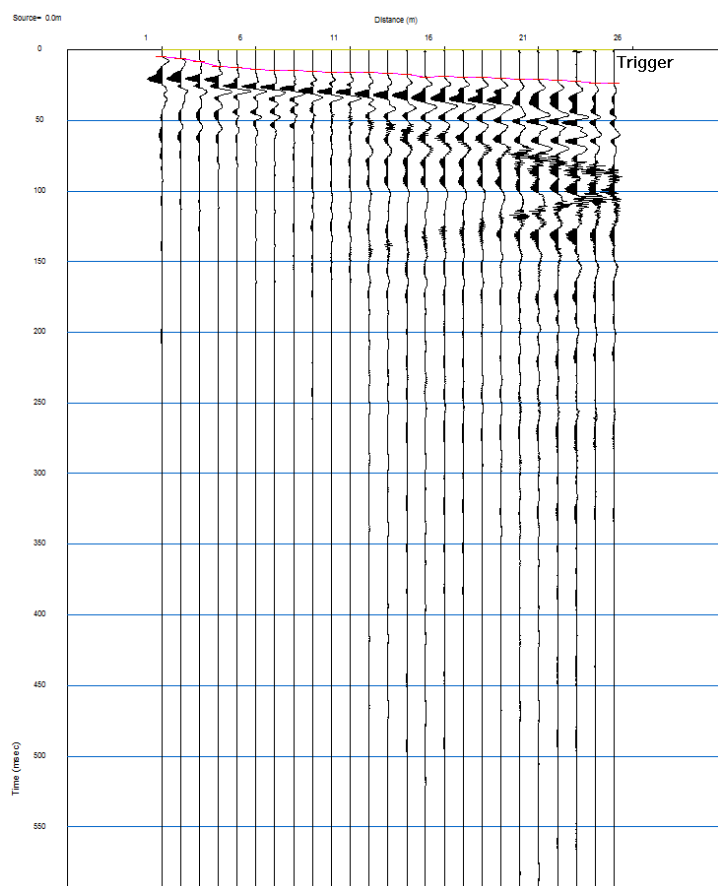
Prova Down-Hole
Comune di Polino

Istituto per l'Ambiente Marino Costiero (IAMC-CNR)

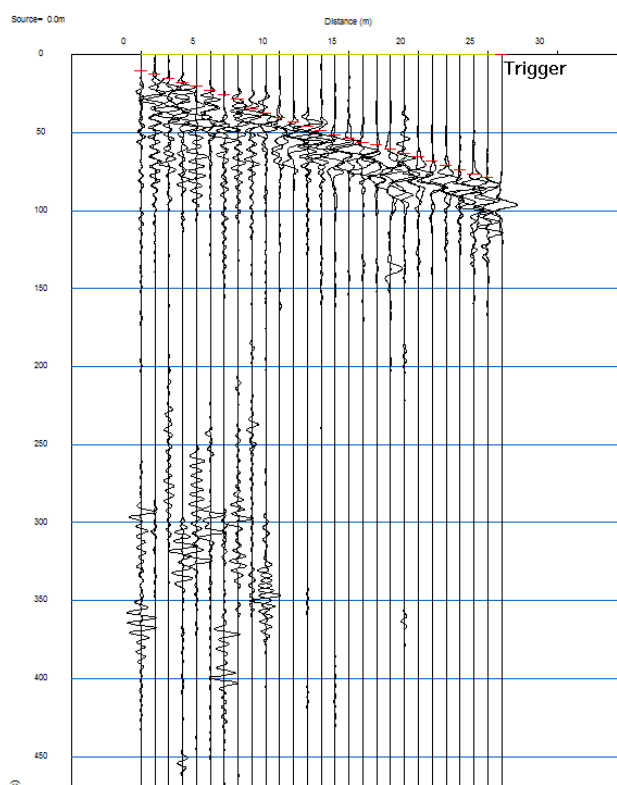
Dr. Vincenzo DI FIORE
Dr. Giuseppe CAVUOTO
Dr. Michele PUNZO
Dr. Daniela TARALLO
Dr. Nicola PELOSI
Paolo SCOTTO di VETTIMO
Michele IAVARONE
Rodolfo BACULO

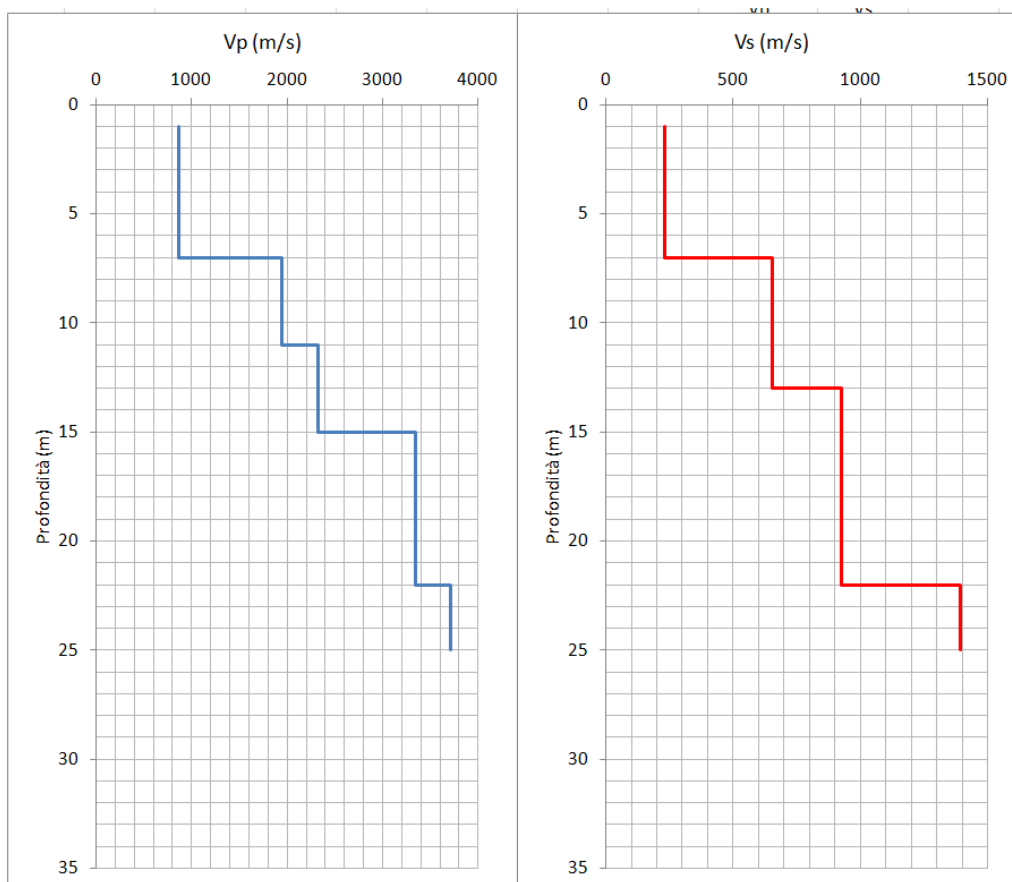
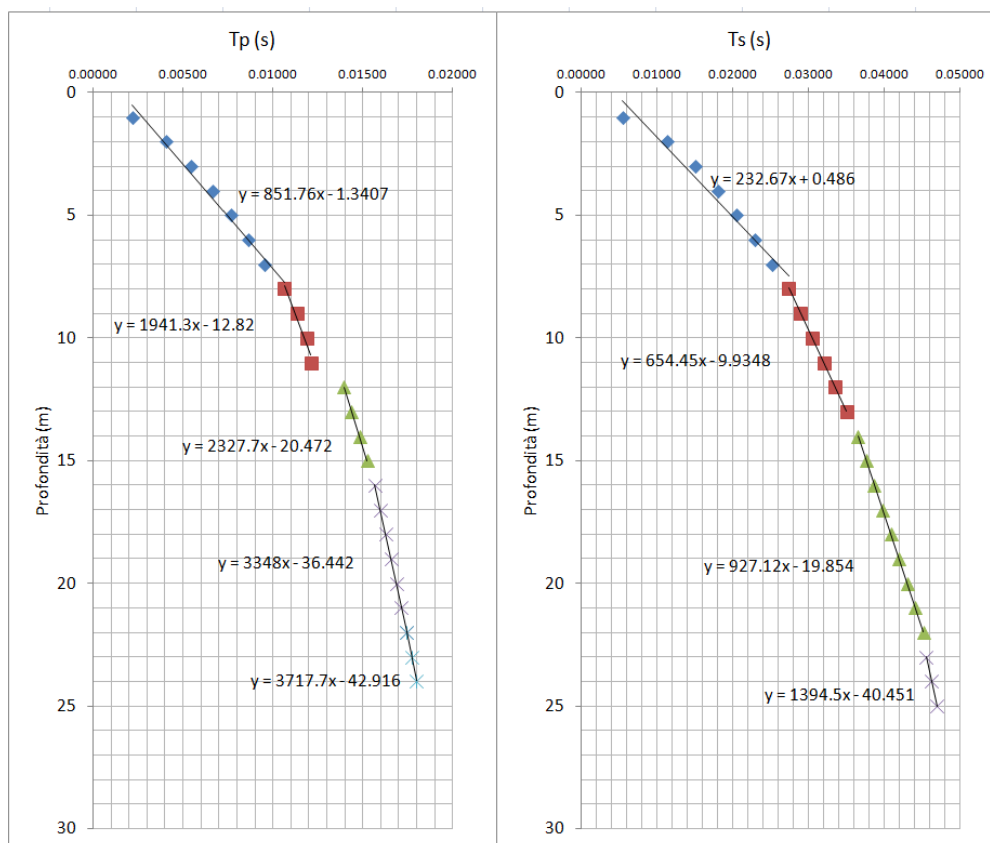
NAPOLI NOVEMBRE 2017

Sismogrammi onde P



Sismogrammi onde S





Sito: Polino

Profondità [m]	Vp [m/s]	Vs [m/s]
0.0 - 7.0	862	233
7.0 – 11.0	1941	654
11.0 – 13.0	2328	654
13.0 – 15.0	2328	927
15.0 – 22.0	3348	927
22.0 – 25.0	3717	1394

SCHEDA DH N. 59

Macroarea	Umbria	
Località	Polino	
Data di acquisizione	26/10/2017	
Coordinate Geografiche	Lat.	42° 35' 4.55" N
	Long.	12° 50' 39.67" E
Sondaggio		
Profondità foro (m)	30.00	
Strumentazione		
Sismografo	Geometrics-Geode	
Sensori	n. 2 geofoni 3D a distanza di 1 m a 10 Hz	
Sistema orientazione	Aste in alluminio	
Sorgente	Massa Battente 5 Kg	
Piastra (componente verticale)	Alluminio rinforzato 30cmX30cm	
Piastra (componente orizzontale)	Alluminio rinforzato 30cmX30cm	
Parametri acquisizione		
Intervallo Campinamento (ms)	0.250	
Finestra temporale (s)	1.0	
Numero Campioni acquisiti	4000	
Distanza dal boccapozzo (m)	2	
Prima misura (m)	1.0	
Ultima Misura (m)	28.0	



Foto - Sito di durante l'esecuzione della prova