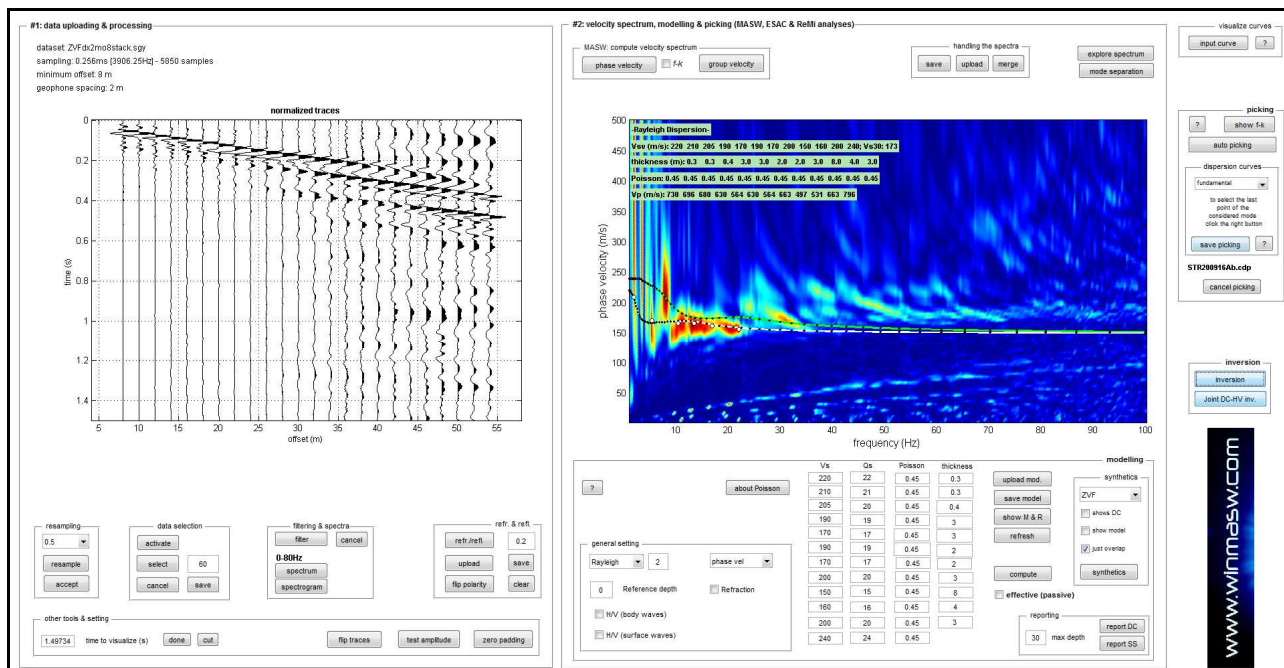
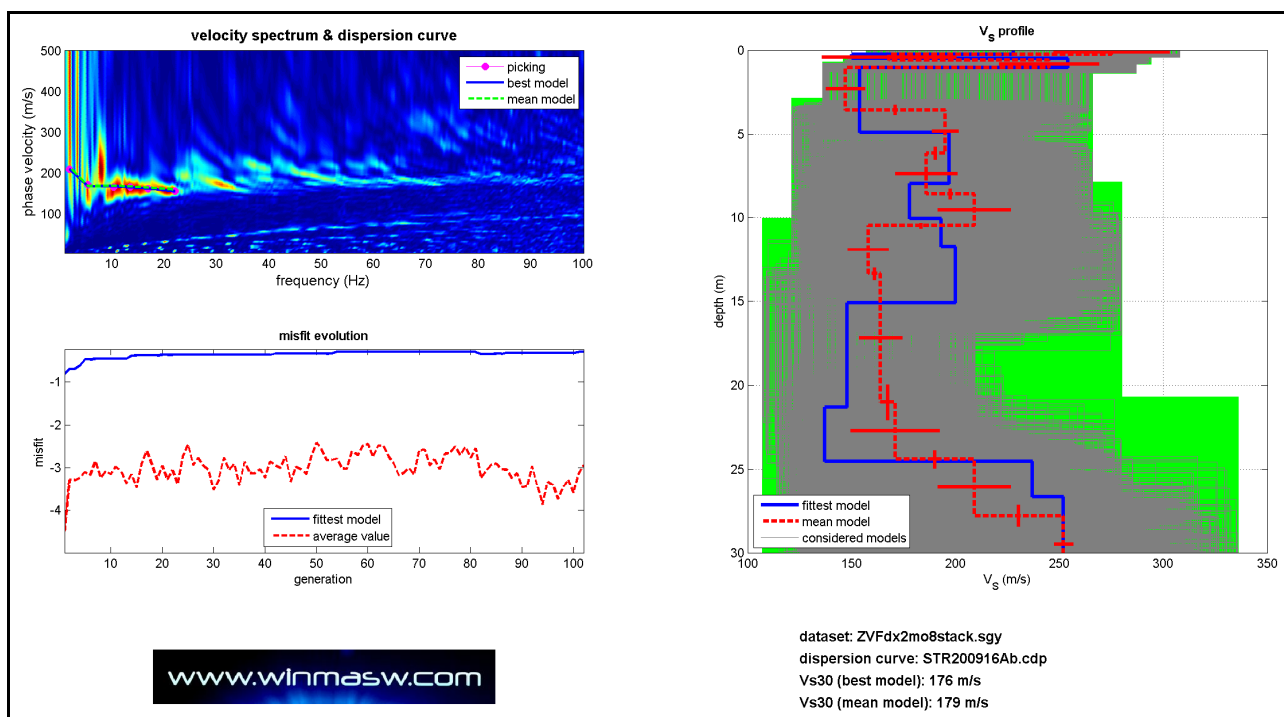


MASW SCUOLA D. CHIESA
Viale San Francesco 23 – Pisa
STR200916A

Numero di canali 24
Distanza intergeofonica 2 metri
Lunghezza 46 metri
Azimuth N260° (W-E)


Fig.1: Sismogramma (Shot3 – g1 – m8,00) e spettro delle velocità con "picking"

Fig.2: Grafico Misfit - Profilo verticale delle Onde S

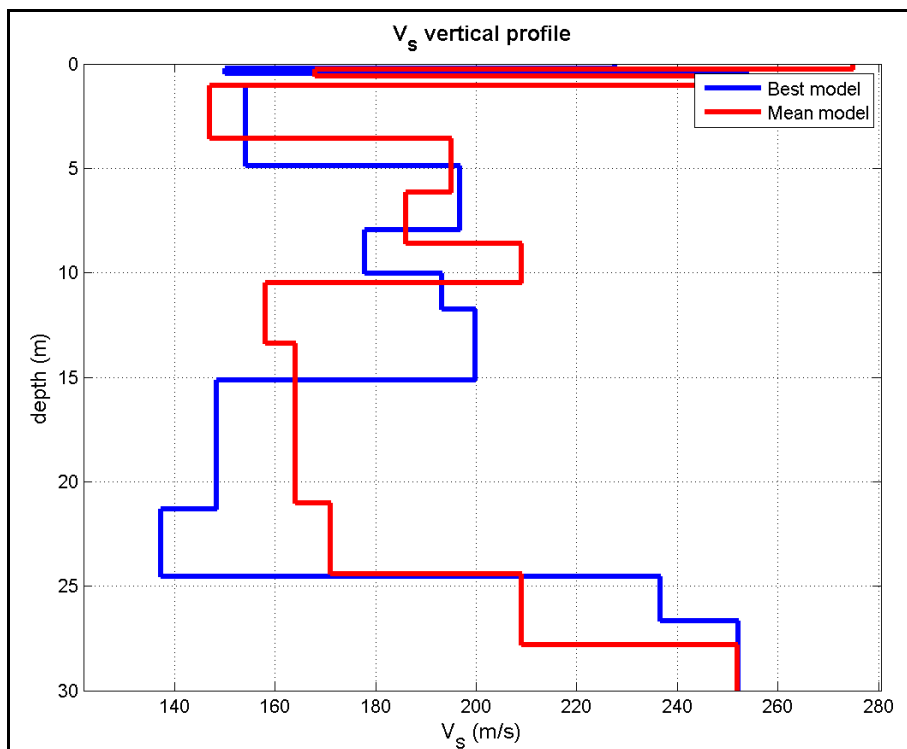


Fig.2: Profilo verticale V_s (Modello medio/Modello migliore)

Mean model

V_s (m/s): 275, 168, 245, 147, 195, 186, 209, 158, 164, 171, 209, 252

Thickness (m): 0.2, 0.4, 0.4, 2.5, 2.6, 2.4, 1.9, 2.9, 7.6, 3.4, 3.4

$V_{s,30} = 176 \text{ m/s (best model)} \div 179 \text{ m/s (mean model)}$

CATEGORIA DI SOTTOSUOLO - D