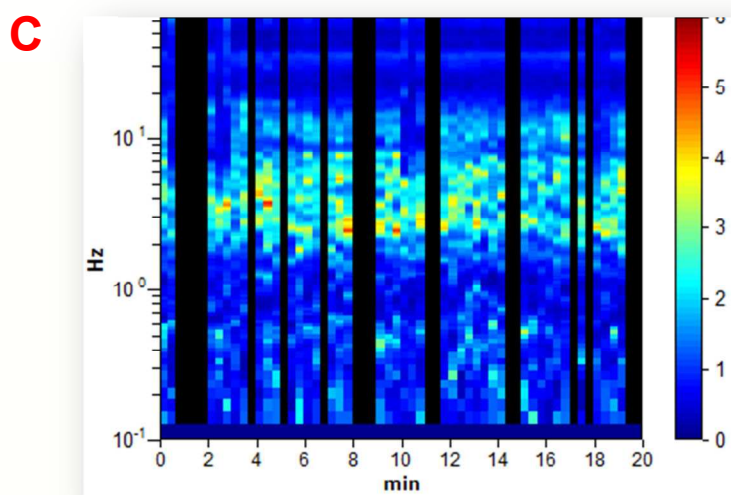
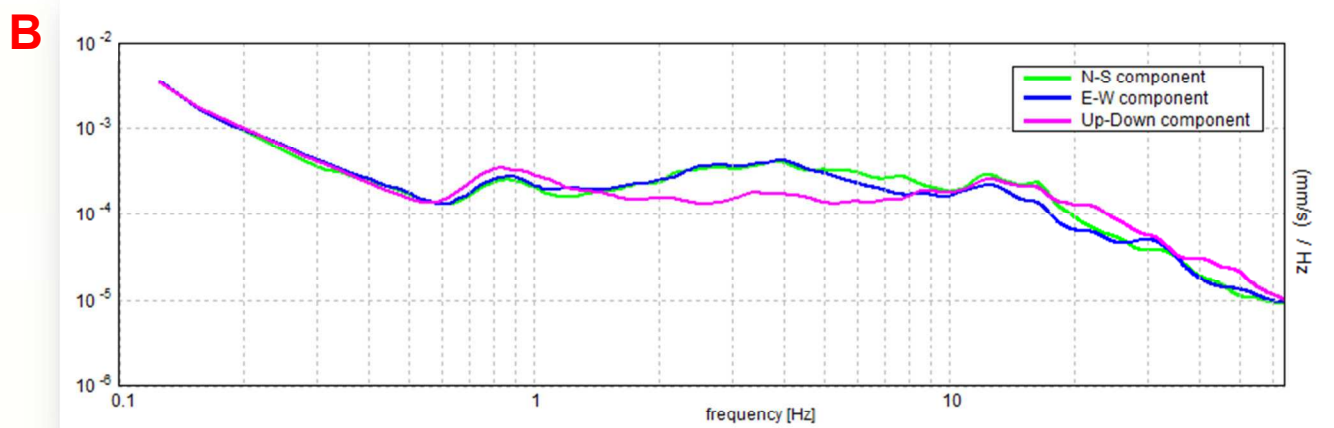
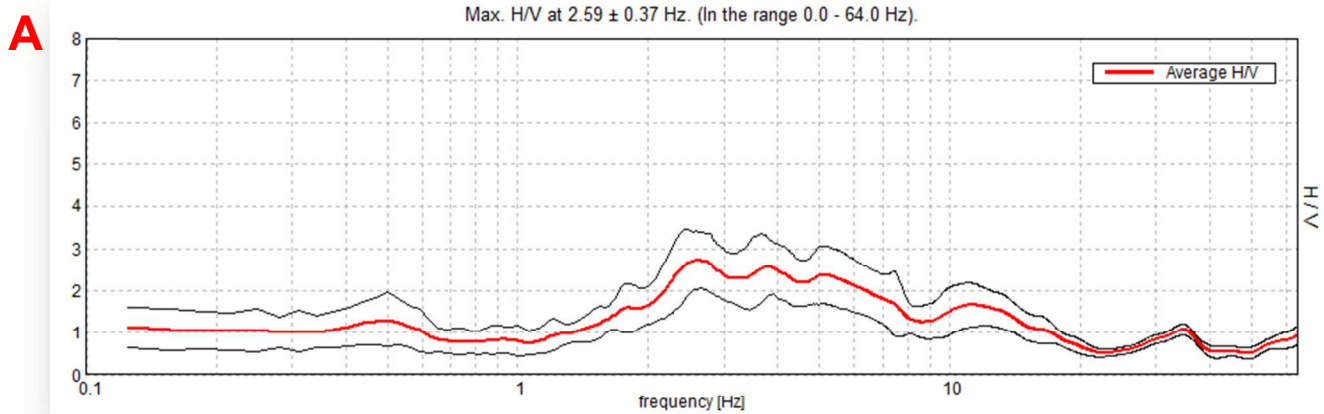




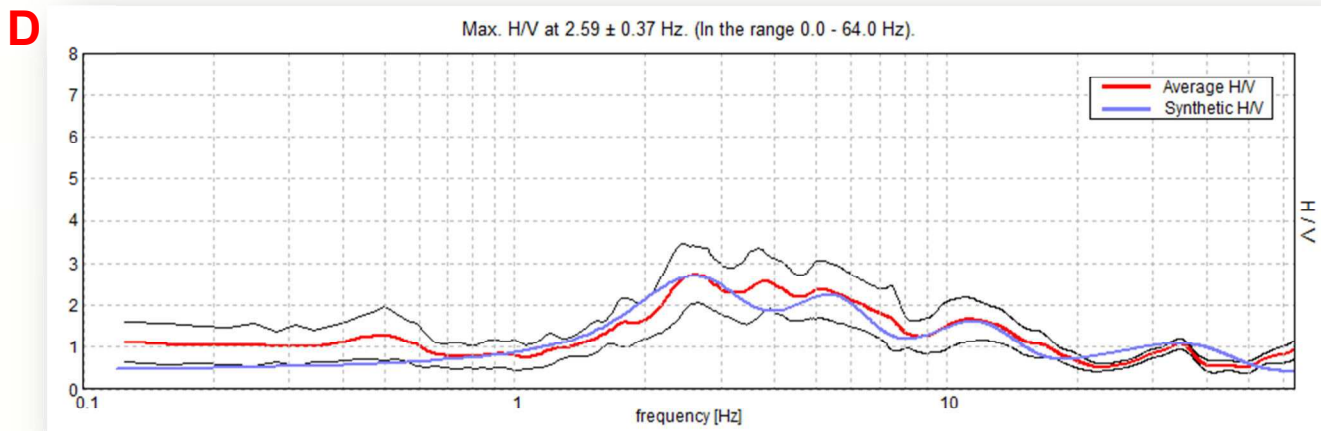
Allegato 2 – Spettri



A: Curva H/V sperimentale; **B:** Andamento componenti velocimetriche (E-W, N-S, Up-Down); **C:** Storia temporale H/V (le bande di colore nero corrispondono alle finestre di registrazione eliminate)

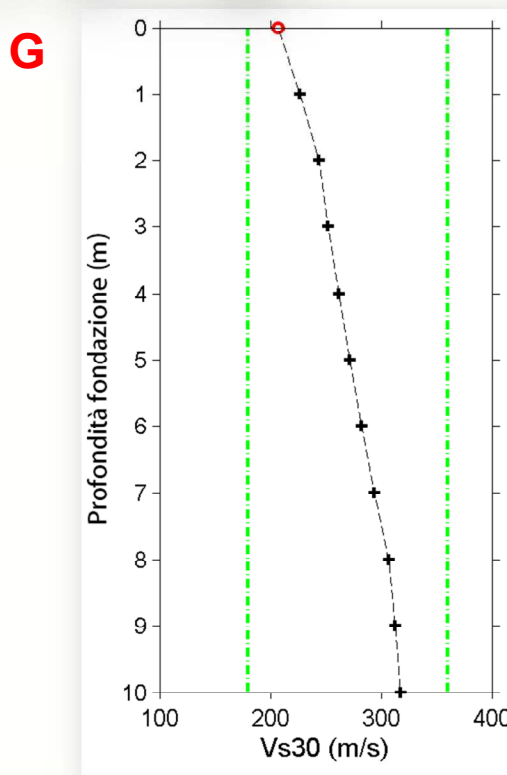
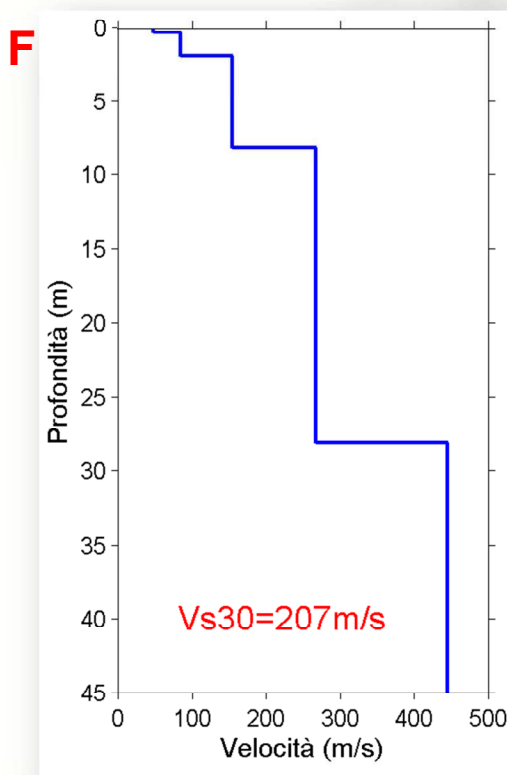


Allegato 2 – Modello Vs da curva H/V



E

Profondità della base dello strato [m]	Spessore [m]	Vs [m/s]
0.32	0.32	47
1.92	1.6	84
8.12	6.2	154
28.12	20	267
inf.	inf.	445



D: confronto tra curva H/V sperimentale (rosso) e teorica (azzurro) ottenuta per il sito in oggetto; **E:** tabella dei valori di profondità, spessore, velocità Vs; **F:** modello della velocità delle onde di taglio (Vs) in funzione della profondità; **G:** andamento del parametro Vs30 in funzione della variazione della profondità del piano fondale della struttura in progetto.