

LEGENDA:

- Dromocione:
 - dati sperimentali
 - valori calcolati con l'interpretazione tomografica
- Punto di scoppio
- Superficie topografica
- Curve di isovelocità e relativo valore (equidistanza 200 m/s)
- Intersezione con altra sezione sismica
- Sondaggio geognostico
- Sondaggio geognostico con prova Down-Hole
- Progressive di riferimento dell'opera in progetto
- Maglia cella tomografica 2.5 x 2.5 m

SCALA COLORIMETRICA (velocità sismica m/s)

500 1000 1500 2000 2500 3000

Sismostratigrafia onde S derivata dalla prova MASW

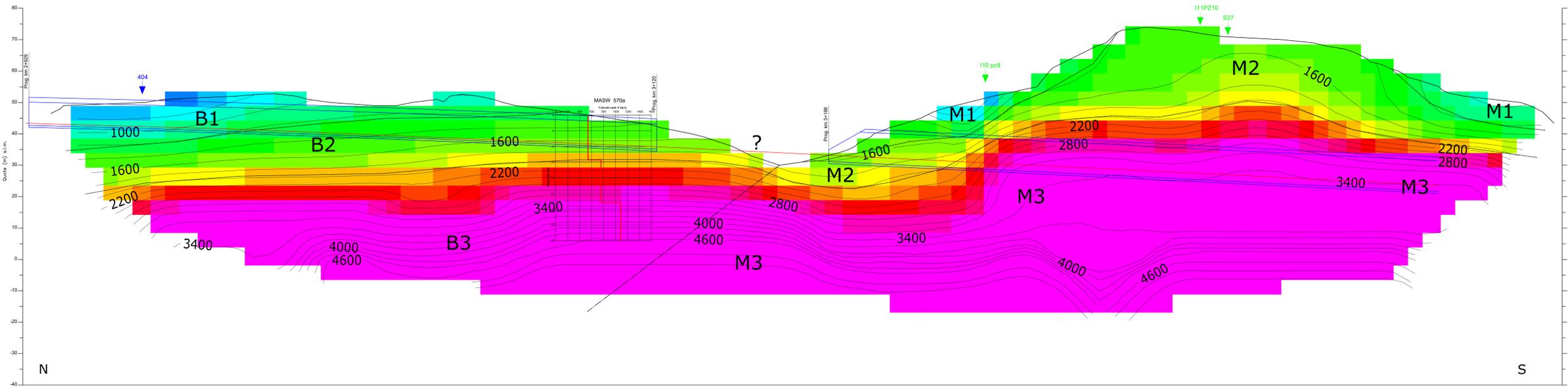
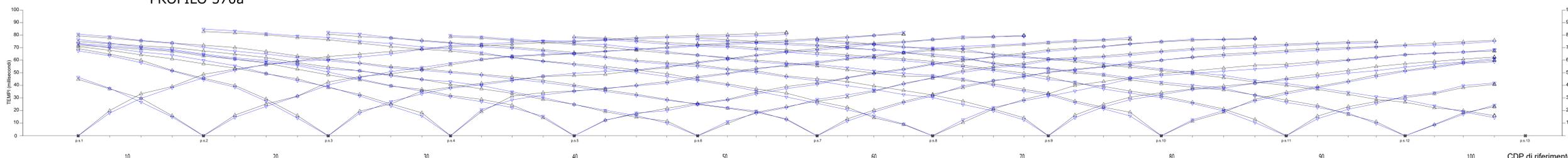
Misure HVSR con indicazione della frequenza fondamentale di sito

Precedenti indagini geognostiche

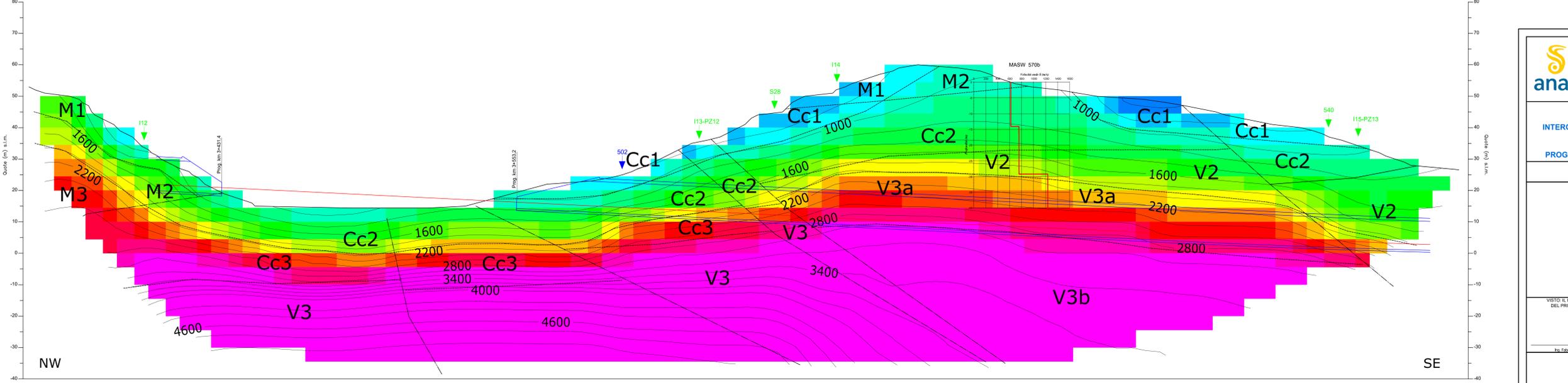
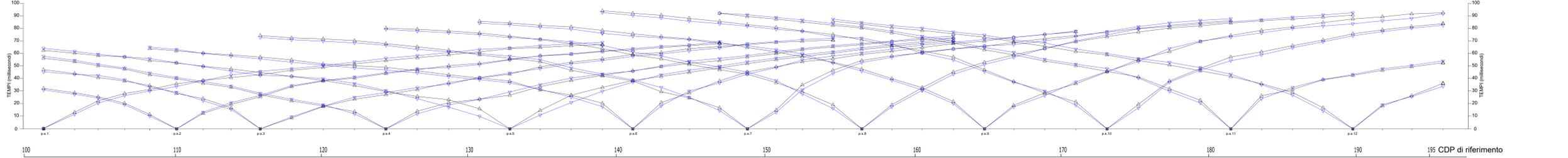
LITOLOGIA

- B1 Arenarie di Ponte Bratica detritico
- B2 Arenarie di Ponte Bratica allentato
- B3 Arenarie di Ponte Bratica compatto
- M1 Macigno detritico
- M2 Macigno allentato
- M3 Macigno compatto
- Cc1 Calcare Caverzoso detritico
- Cc2 Calcare Caverzoso allentato
- Cc3 Calcare Caverzoso compatto
- V1 Detrito di versante (Verrucano)
- V2 Verrucano allentato
- V3a Verrucano compatto
- V3b Verrucano compatto con falda idrica in pressione

PROFILO 570a



PROFILO 570b



ANAS S.p.A.
 Direzione Progettazione e Realizzazione Lavori

VARIANTE ALLA S.S.1 AURELIA (AURELIA BIS)
VIABILITA' DI ACCESSO ALL' HUB PORTUALE DI LA SPEZIA
INTERCONNESSIONE TRA I CASELLI DELLA A-12 E IL PORTO DI LA SPEZIA
3° LOTTO TRA FELETTINO E IL RACCORDO AUTOSTRADALE

PROGETTO ESECUTIVO DI STRALCIO E COMPLETAMENTO C - 3° TRATTO

PROGETTO ESECUTIVO **GE265**

CESI **TECHINT** **IGEA6**

VISTO IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO: **Ing. Fabrizio CARBONE**
 RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE DELLE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE: **Ing. Alessandro BODINO**
 PROGETTISTA SPECIALISTA: **Ing. Francesco CARNEVALE**
 IL COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE: **Ing. Domenico TREMOLI**

STUDI, INDAGINI E RELAZIONI SPECIALISTICHE
 Indagini eseguite per il Progetto esecutivo
 Risultati delle indagini geofisiche Tav. 2 (zona Gallerie Felettino II e Fornaci I)

CODICE PROGETTO	NOME FILE	REVISIONE	SCALA:
PROGETTO	TO0GE0GETT02_A		
ELAB.	TO0GE0GETT02	A	-

C				
B				
A	EMISSIONE A SEGUITO ISTRUTTORIA ANAS	Ottobre 2021	F. Carnevale	A. Nardi
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO
				APPROVATO