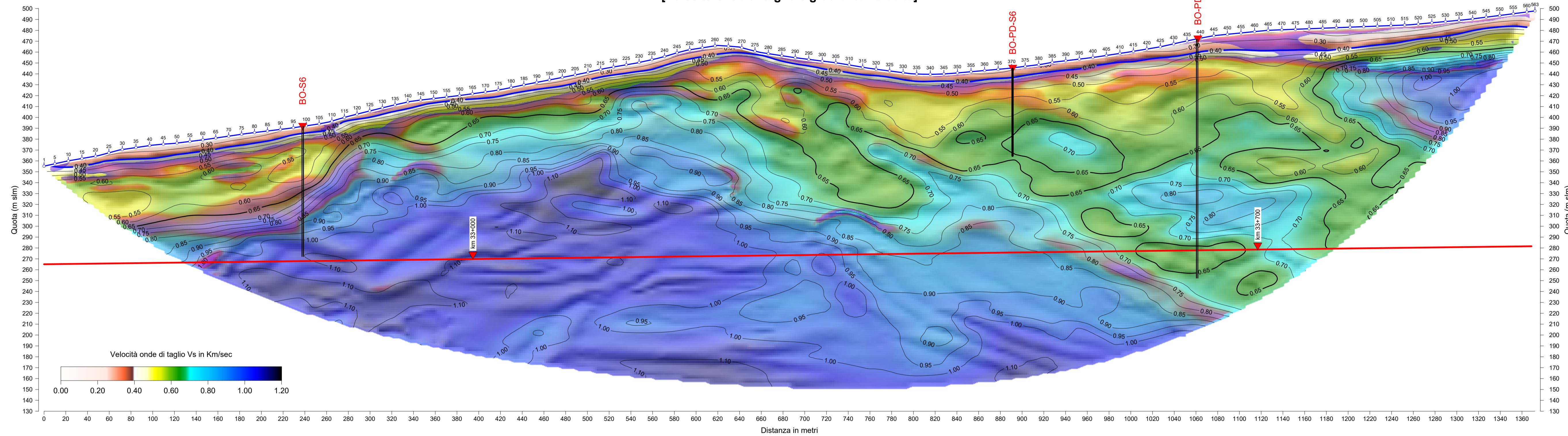
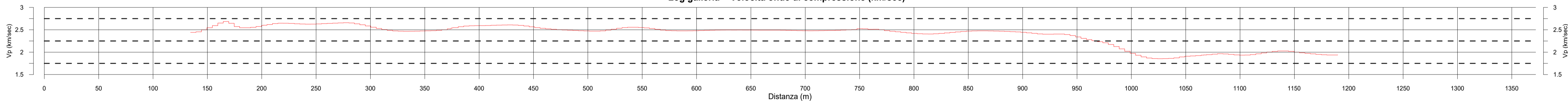


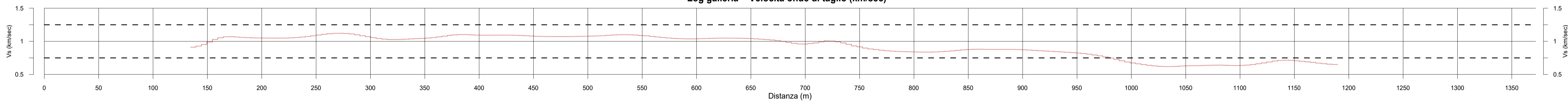
SEZIONE SISMICA TOMOGRAFICA 1
[Velocità onde di taglio e gradiente velocità]



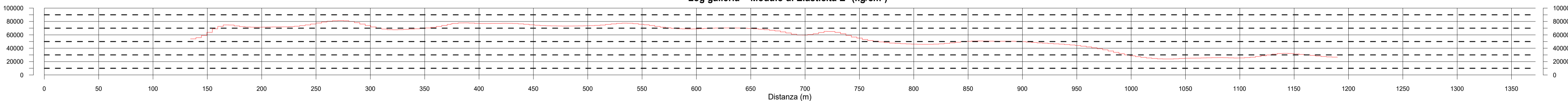
Log galleria - Velocità onde di compressione (km/sec)



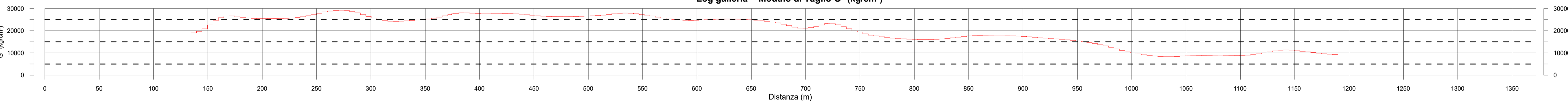
Log galleria - Velocità onde di taglio (km/sec)



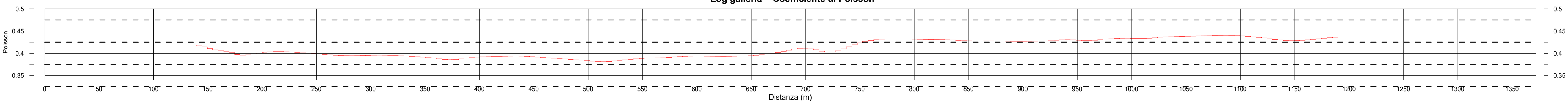
Log galleria - Modulo di Elasticità E° (kg/cm²)



Log galleria - Modulo di Taglio G° (kg/cm²)



Log galleria - Coefficiente di Poisson



I dati riportati fanno riferimento all'asse di progetto

PARAMETRIZZAZIONE GEOSISMICA RELATIVA ALLA GALLERIA

Vp (km/sec)	2.45	2.69	2.56	2.64	2.63	2.64	2.63	2.51	2.47	2.49	2.57	2.60	2.61	2.53	2.49	2.47	2.55	2.54	2.48	2.48	2.50	2.49	2.49	2.48	2.48	2.53	2.48	2.42	2.42	2.47	2.47	2.45	2.40	2.37	2.23	2.02	1.86	1.89	1.94	1.95	1.96	2.03	1.96	1.94		
Vs (km/sec)	0.93	1.07	1.05	1.05	1.06	1.11	1.10	1.03	1.04	1.07	1.10	1.09	1.09	1.07	1.07	1.08	1.10	1.08	1.05	1.04	1.05	1.04	1.00	0.97	1.00	0.92	0.86	0.84	0.84	0.88	0.88	0.88	0.85	0.83	0.78	0.69	0.63	0.63	0.64	0.64	0.66	0.72	0.68	0.65		
E° (kg/cm²)	55853	71552	73795	78284	68662	77861	76973	73265	77455	69797	70387	64454	64974	48394	46595	50458	47553	39282	24702	25582	27620	29304																								
G° (kg/cm²)	19713	25595	26320	28069	24649	28064	27617	26428	27953	25073	25268	22954	23166	16896	16284	17669	16655	13731	8606	8886	9617	10238																								
Poisson	0.42	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.38	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.39	0.40	0.40	0.41	0.40	0.42	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.43	0.44	0.44	0.44	0.44	0.44	0.43	0.43	0.44		

COMMITTENTE

PROGETTAZIONE

DIREZIONE TECNICA
U.O. GEOLOGIA, GESTIONE TERRE E BONIFICHE

PROGETTO DEFINITIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI
RADDOPPIO TRATTA BOVINO - ORSARA

INDAGINI GEOFISICHE
Indagini geofisiche eseguite per la caratterizzazione della Formazione di Monte Sidone

SEZIONE PARAMETRICA GALLERIA ORSARA
Parametri geofisici in asse allo scavo

Scala 1:2000

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

IF1W 00 D 69 IG GE0005 011 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato / Data
A	EMISSIONE ESECUTIVA	Furani	Novembre 2018	S. Giugliano	Novembre 2018	D'Apra	Novembre 2018	F. Marchese Novembre 2018

File: F1W00049IGGE00011A n. Elab.: 16_7