





DG41 – LAVORI DI COSTRUZIONE DEL 3° MEGALOTTO DELLA S.S. 106 JONICA, DALL'INNESTO CON LA S.S. 534 (km 365+150) A ROSETO CAPO SPULICO (km 400+000)

CIG: 0252666A91 - CUP: F92C05000080011

Monitoraggio Ambientale Corso d'Opera

SOCIETA' ESECUTRICE: ECOPLAME SRL

SCHEDA DI CAMPO STAZIONE DI MONITORAGGIO

COD. ELAB.: 2021.CO.011.00.C03.SS-PF-TR-011.B	
CODICE STAZIONE	SS-PF-TR-011
DATA	13/05/2021
WBS DI RIFERIMENTO	Viadotto Forno
TECNICO	CIRESE
ENTI DI CONTROLLO PRESENTI	NO
INCLINOMETRO	S79
COMPONENTE	SUOLO E SOTTOSUOLO
SUBCOMPONENTE	INCLINOMETRI
TIPO STAZIONE	Puntuale
FASI D'INTERVENTO	со
CAMPAGNA	3
TRATTA	2
Regione	Calabria
Comune	Trebisacce
Toponimo	Tra Loc. P. Rovitto e P. degli Schiavi
Quota s.l.m (m)	74,16
Coordinate UTM (WGS84)	633103,14 m E
	4418188,71 m N



Caratteristiche sito/Descrizione:

Rilievo topografico e misure inclinometriche effettuate con sonda inclinometrica.

Attività di cantiere in corso

Note:

Dati delle letture inclinometriche fornite da Sirjo con mail del 28/05/2021

FCOPLAME SRI

ECOPLAME SKL

Dati cantiere		
Cantiere	S.S. 106 Jonica DG 41 - 3° Megalotto	
Committente	Sirjo S.c.p.A	
Opera	Monitoraggio Ambientale	
Impresa esecutrice	Ecoplame	
Dati sondaggio		
Data installazione	26/10/2012	
Punto di misura	SS-PF-TR-011	
Tubo inclinometrico	S 79	
Data inizio sondaggio	23/10/2012	
Data fine sondaggio	26/10/2012	
Data cementazione	26/10/2012	
Lettura zero (monitoraggio)	11/12/2018	
Lunghezza foro (m)	40	
Lunghezza tubo (m)	40	
Diametro foro (mm)	140	
Diametro interno guide (mm)	64,0	
Diametro esterno guide (mm)	71,0	
Tipo di perforazione	A CAROTAGGIO	
Tipo strumento di misura	sisgeo	
Tubo utilizzato	tubo Alluminio	
Tipo di cementazione	dal basso	
Rapporto acqua cemento	2:1	
Percentuale bentonite	5%	
N. Letture		
Ultima lettura utile da p.c. (m)	41	
Passo di misura (m)	1	
N° totale letture	41	

Opera MONITORAGGIO AMBIENTALE

MISURE INCLINOMETRICHE ELABORAZIONE DA FONDO FORO -GRAFICI-

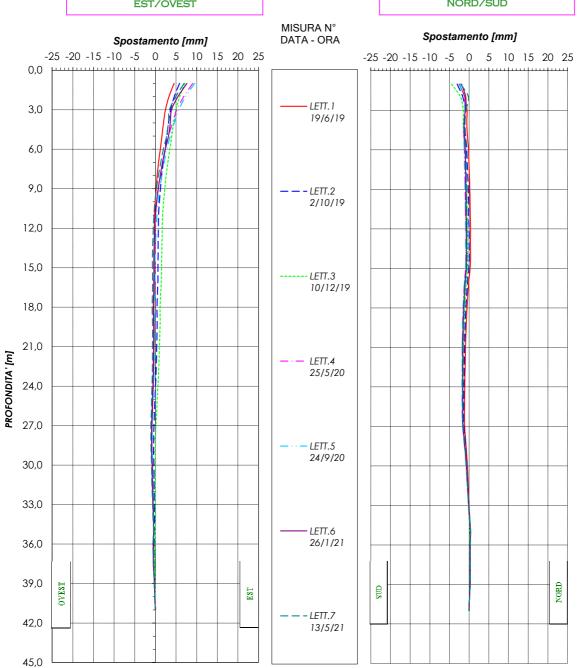
Ubicazione DG 41
Nome tubo S 79
Azimut di riferimento (°) 336

Data lettura di zero 06/12/2018

Misura 7 IN DATA 13/05/2021

SPOSTAMENTI DIFFERENZIALI INTEGRALI EST/OVEST

SPOSTAMENTI DIFFERENZIALI INTEGRALI NORD/SUD



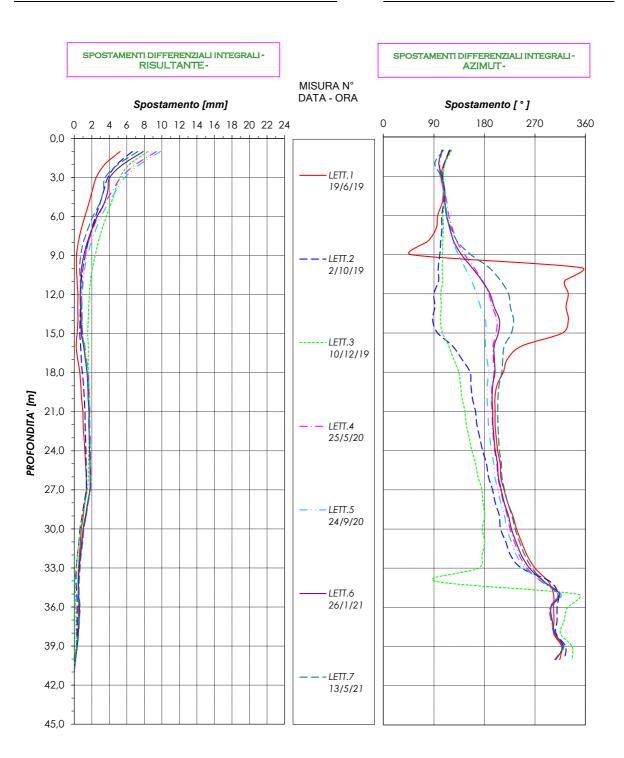
Opera MONITORAGGIO AMBIENTALE

MISURE INCLINOMETRICHE ELABORAZIONE DA FONDO FORO -GRAFICI-

Ubicazione DG 41
Nome tubo \$79
Azimut di riferimento (°) 336

Data lettura di zero 06/12/2018

Misura 7 IN DATA 13/05/2021



Committente principale SIRJO S.c.p.A Impresa committente Ecoplame

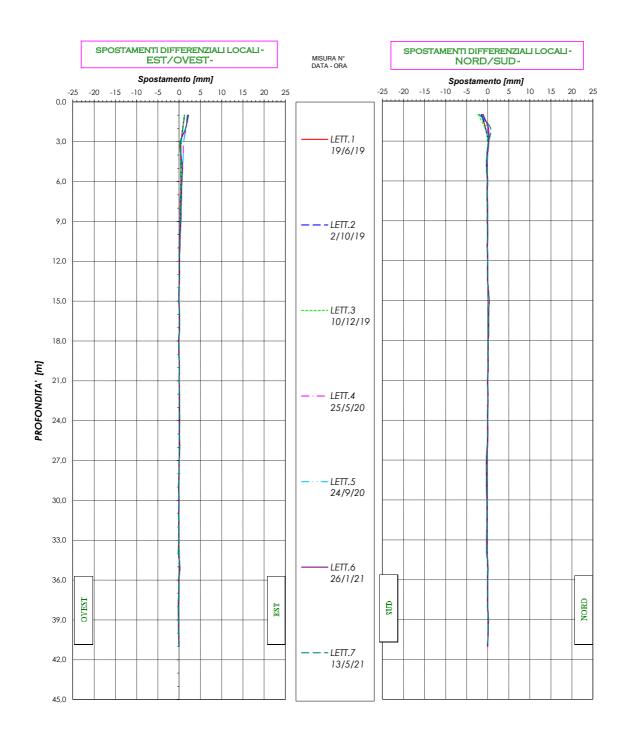
Opera MONITORAGGIO AMBIENTALE

MISURE INCLINOMETRICHE ELABORAZIONE DA FONDO FORO -GRAFICI-

Ubicazione DG 41
Nome tubo S 79
Azimut di riferimento (°) 336

Data lettura di zero 06/12/2018

Misura 7 IN DATA 13/05/2021



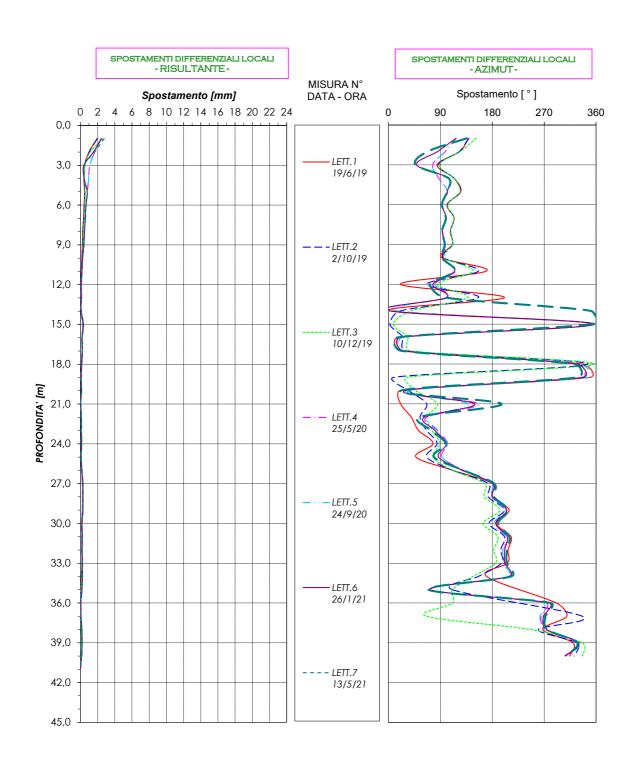
Opera MONITORAGGIO AMBIENTALE

MISURE INCLINOMETRICHE ELABORAZIONE DA FONDO FORO -GRAFICI-

Ubicazione DG 41
Nome tubo S 79
Azimut di riferimento (°) 336

Data lettura di zero 06/12/2018

Misura 7 IN DATA 13/05/2021



Opera MONITORAGGIO AMBIENTALE

MISURE INCLINOMETRICHE ELABORAZIONE DA FONDO FORO -GRAFICI-

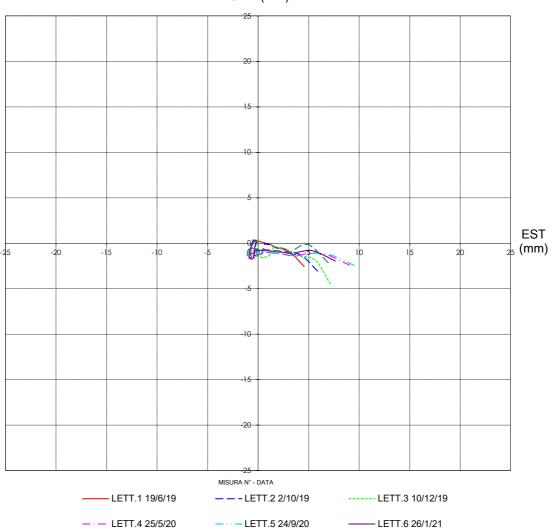
Ubicazione DG 41
Nome tubo S 79
Azimut di riferimento (°) 336

Data lettura di zero 06/12/2018

Misura 7 IN DATA 13/05/2021

SPOSTAMENTI DIFFERENZIALI INTEGRALI - DIAGRAMMA POLARE -

NORD (mm)



— — - LETT.7 13/5/21