





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.: 2022.CO.015.00.C01.SS-PF-AL-015.B	
CODICE STAZIONE	SS-PF-AL-015
DATA	10/03/2022
WBS DI RIFERIMENTO	Viadotto Avena
TECNICO	Geol. P.Notaro
ENTI DI CONTROLLO PRESENTI	NO
INCLINOMETRO	S92
COMPONENTE	SUOLO E SOTTOSUOLO
SUBCOMPONENTE	INCLINOMETRI
TIPO STAZIONE	Puntuale
FASI D'INTERVENTO	СО
CAMPAGNA	1
TRATTA	2
Regione	Calabria
Comune	Albidona
Toponimo	Nei pressi della Masseria Manna
Quota s.l.m (m)	53,36
Coordinate UTM (WGS84)	633866,81 m E
	4419394,83 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 02/05/2022

ECOPLAME SRL

løfere forenilles

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	29/10/2012	
Punto di misura	SS-PF-AL-015	
Tubo inclinometrico	S 92	
Data inizio sondaggio	25/10/2012	
Data fine sondaggio	29/10/2012	
Data cementazione	29/10/2012	
Lettura zero (monitoraggio)	05/12/2018	
Lunghezza foro (m)	41	
Lunghezza tubo (m)	41	
Diametro foro (mm)	140	
Diametro interno guide (mm)	64,0	
Diametro esterno guide (mm)	71,0	
Tipo di perforazione	A Distruzione	
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	

MONITORAGGIO AMBIENTALE Opera

Misura

MISURE INCLINOMETRICHE ELABORAZIONE DA FONDO FORO -GRAFICI-

DG 41 Ubicazione Nome tubo S 92 Azimut di riferimento (°) 278

Data lettura di zero 05/12/2018

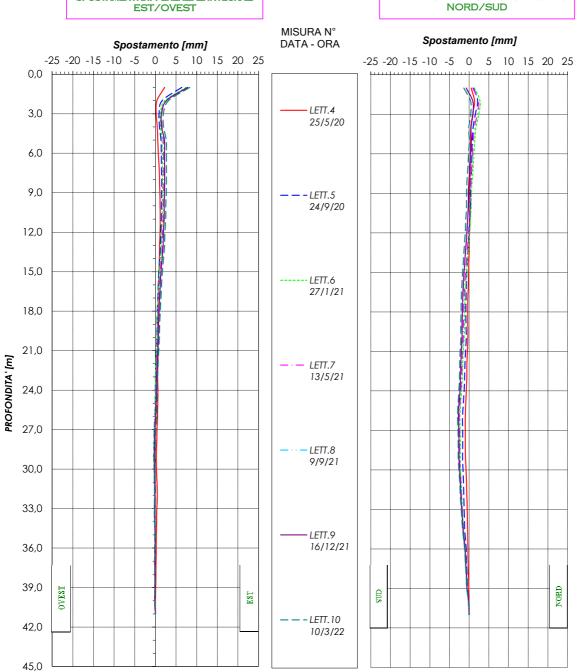
SPOSTAMENTI DIFFERENZIALI INTEGRALI

IN DATA

10/03/2022

10

SPOSTAMENTI DIFFERENZIALI INTEGRALI EST/OVEST



Opera MONITORAGGIO AMBIENTALE

MISURE INCLINOMETRICHE ELABORAZIONE DA FONDO FORO -GRAFICI-

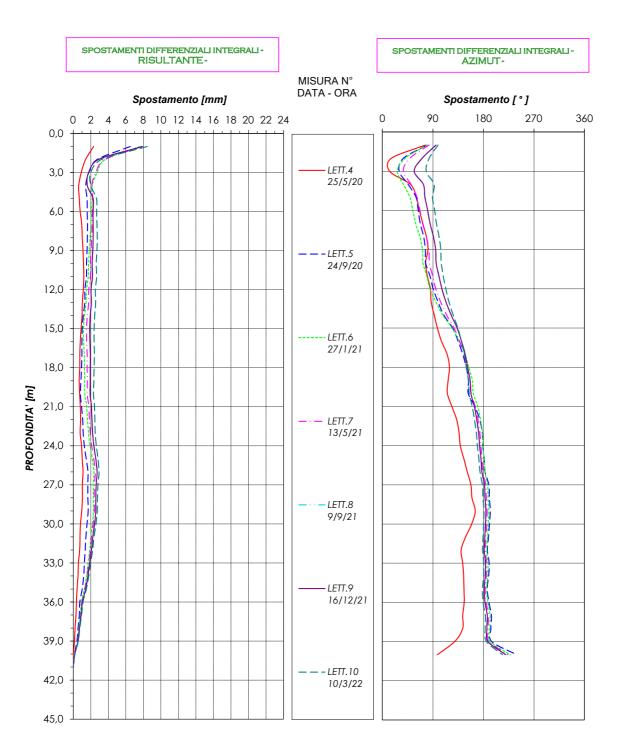
Ubicazione DG 41

Nome tubo S 92

Azimut di riferimento (°) 278

Data lettura di zero 05/12/2018

Misura 10 IN DATA 10/03/2022



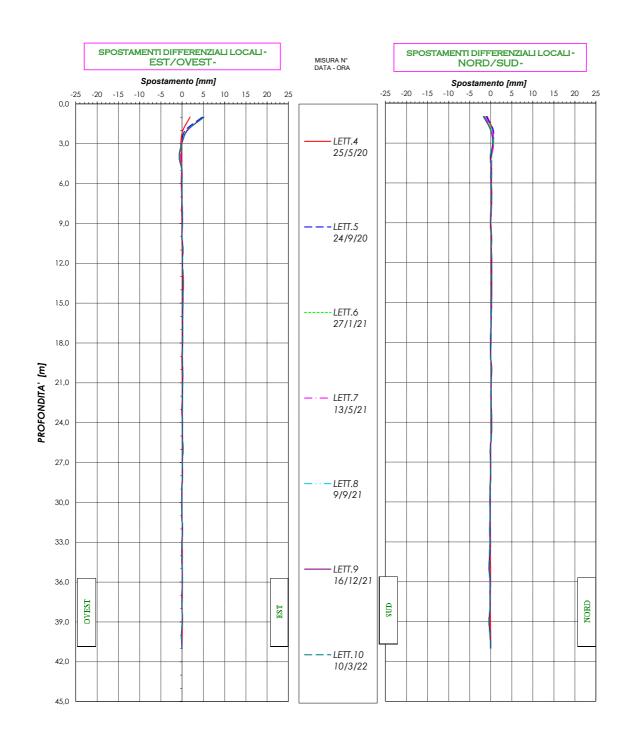
Opera MONITORAGGIO AMBIENTALE

MISURE INCLINOMETRICHE ELABORAZIONE DA FONDO FORO -GRAFICI-

Ubicazione DG 41
Nome tubo S 92
Azimut di riferimento (°) 278

Data lettura di zero 05/12/2018

Misura 10 IN DATA 10/03/2022



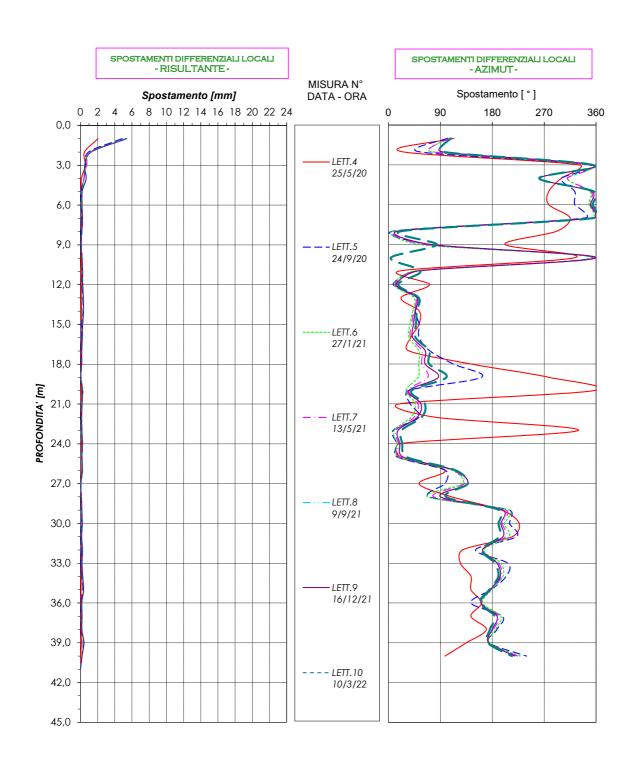
Opera MONITORAGGIO AMBIENTALE

MISURE INCLINOMETRICHE ELABORAZIONE DA FONDO FORO -GRAFICI-

Ubicazione DG 41
Nome tubo S 92
Azimut di riferimento (°) 278

Data lettura di zero 05/12/2018

Misura 10 IN DATA 10/03/2022



Opera MONITORAGGIO AMBIENTALE

MISURE INCLINOMETRICHE ELABORAZIONE DA FONDO FORO -GRAFICI-

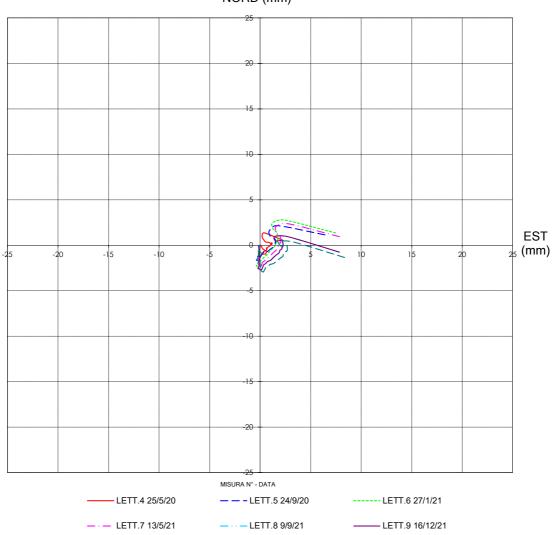
Ubicazione DG 41
Nome tubo S 92
Azimut di riferimento (°) 278

Data lettura di zero 05/12/2018

Misura 10 IN DATA 10/03/2022

SPOSTAMENTI DIFFERENZIALI INTEGRALI - DIAGRAMMA POLARE -

NORD (mm)



---- LETT.10 10/3/22