





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.033.00.C01.SS-PF-RC-033.B	
CODICE STAZIONE	SS-PF-RC-033
DATA	17/03/2022
WBS DI RIFERIMENTO	Fine Lotto
TECNICO	Geol. P.Notaro
ENTI DI CONTROLLO PRESENTI	NO
INCLINOMETRO	S176
COMPONENTE	SUOLO E SOTTOSUOLO
SUBCOMPONENTE	INCLINOMETRI
TIPO STAZIONE	Puntuale
FASI D'INTERVENTO	со
CAMPAGNA	1
TRATTA	2
Regione	Calabria
Comune	Roseto Capo Spulico
Toponimo	
Quota s.l.m (m)	43,9
Coordinate UTM (WGS84)	637323,74 m E
	4428745,02 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	11/10/2012
Punto di misura	SS-PF-RC-033
Tubo inclinometrico	S 176
Data inizio sondaggio	04/10/2012
Data fine sondaggio	11/10/2012
Data cementazione	11/10/2012
Lettura zero (monitoraggio)	13/11/2018
Lunghezza foro (m)	49
Lunghezza tubo (m)	49
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)	50
Passo di misura (m)	1
N° totale letture	50

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

**MONITORAGGIO AMBIENTALE** Opera

Misura

MISURE INCLINOMETRICHE ELABORAZIONE DA FONDO FORO -GRAFICI-

**DG 41** Ubicazione Nome tubo S 176 Azimut di riferimento (°) 40

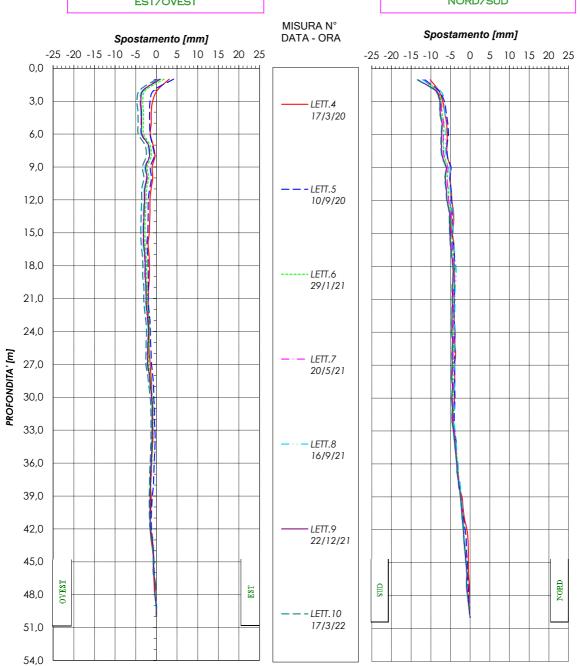
Data lettura di zero 13/11/2018 IN DATA

17/03/2022

# SPOSTAMENTI DIFFERENZIALI INTEGRALI EST/OVEST

SPOSTAMENTI DIFFERENZIALI INTEGRALI NORD/SUD

10



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

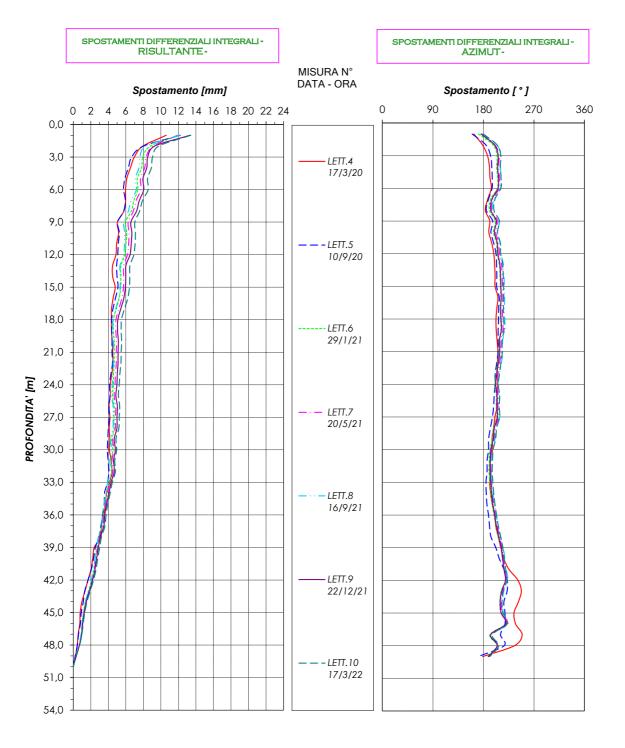
Opera MONITORAGGIO AMBIENTALE

MISURE INCLINOMETRICHE ELABORAZIONE DA FONDO FORO -GRAFICI-

Ubicazione DG 41
Nome tubo S 176
Azimut di riferimento (°) 40

Data lettura di zero 13/11/2018

Misura 10 IN DATA 17/03/2022



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

Opera MONITORAGGIO AMBIENTALE

MISURE INCLINOMETRICHE ELABORAZIONE DA FONDO FORO -GRAFICI-

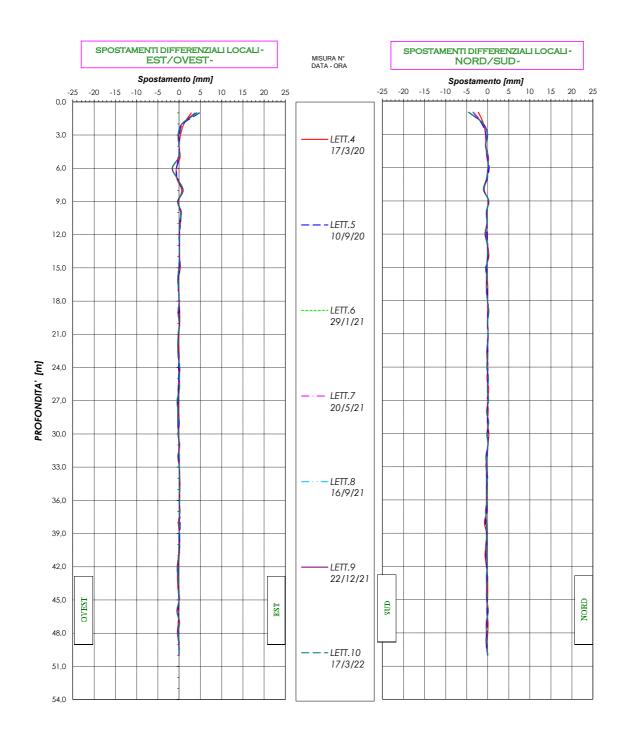
Ubicazione DG 41

Nome tubo \$176

Azimut di riferimento (°) 40

Data lettura di zero 13/11/2018

Misura 10 IN DATA 17/03/2022



Committente principale
Impresa committente

Ecoplame

Opera

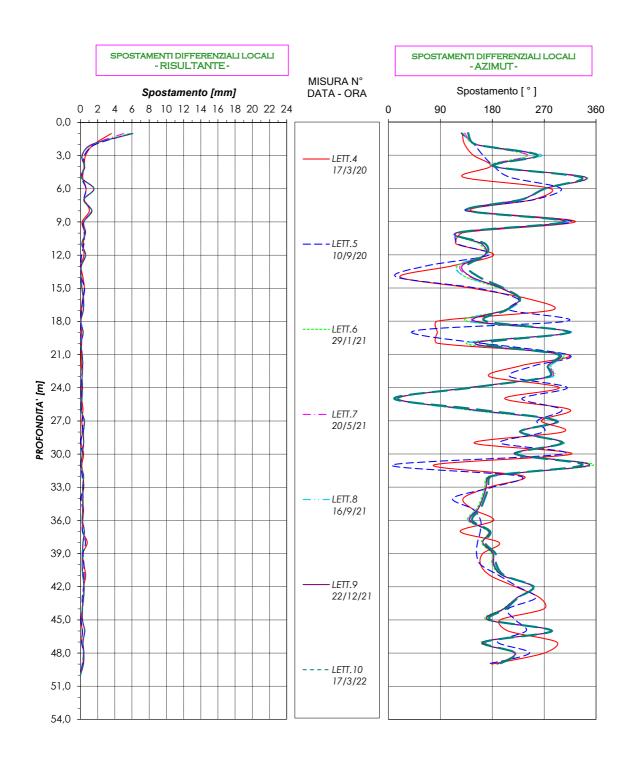
MONITORAGGIO AMBIENTALE

MISURE INCLINOMETRICHE ELABORAZIONE DA FONDO FORO -GRAFICI-

Ubicazione DG 41
Nome tubo S 176
Azimut di riferimento (°) 40

Data lettura di zero 13/11/2018

Misura 10 IN DATA 17/03/2022



Committente principale
Impresa committente
Ecoplame
Opera
MONITORAGGIO AMBIENTALE

MISURE INCLINOMETRICHE ELABORAZIONE DA FONDO FORO -GRAFICI-

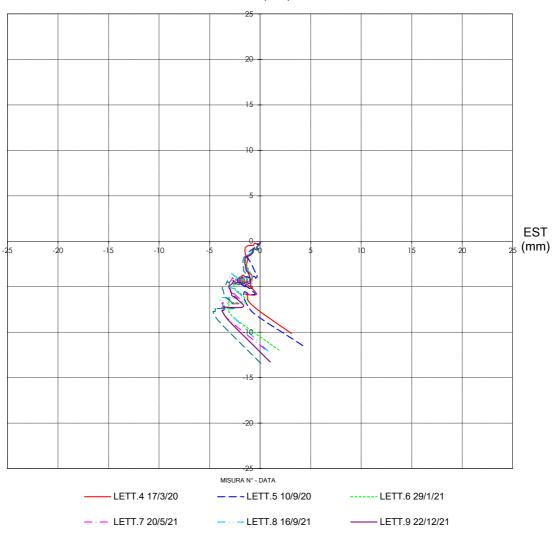
Ubicazione DG 41
Nome tubo S 176
Azimut di riferimento (°) 40

Data lettura di zero 13/11/2018

Misura 10 IN DATA 17/03/2022

# SPOSTAMENTI DIFFERENZIALI INTEGRALI - DIAGRAMMA POLARE -

### NORD (mm)



---- LETT.10 17/3/22