

**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**

<b>COD. ELAB.: 2022.CO.001.00.C01.SS-PF-TR-001.B</b>	
<b>CODICE STAZIONE</b>	<b>SS-PF-TR-001</b>
<b>DATA</b>	<b>08/03/2022</b>
<b>WBS DI RIFERIMENTO</b>	<b>Galleria Trebisacce imb. Sud</b>
<b>TECNICO</b>	<b>Geol. P.Notaro</b>
<b>ENTI DI CONTROLLO PRESENTI</b>	<b>NO</b>
<b>INCLINOMETRO</b>	<b>S45</b>
<b>COMPONENTE</b>	<b>SUOLO E SOTTOSUOLO</b>
<b>SUBCOMPONENTE</b>	<b>INCLINOMETRI</b>
<b>TIPO STAZIONE</b>	<b>Puntuale</b>
<b>FASI D'INTERVENTO</b>	<b>CO</b>
<b>CAMPAGNA</b>	<b>1</b>
<b>TRATTA</b>	<b>2</b>
<b>Regione</b>	<b>Calabria</b>
<b>Comune</b>	<b>Trebisacce</b>
<b>Toponimo</b>	<b>Sinistra idrografica del T. Saraceno</b>
<b>Quota s.l.m (m)</b>	<b>102,51</b>
<b>Coordinate UTM (WGS84)</b>	<b>628437,27 m E</b>
	<b>4413603,53 m N</b>

**FOTO STAZIONE**



**Caratteristiche sito/Descrizione:**

Rilievo topografico e misure inclinometriche effettuate con sonda inclinometrica.

**Attività di cantiere in corso**

Opere di sostegno e consolidamento

**Note:**

Dati delle letture inclinometriche fornite da Sirjo con mail del 02/05/2022

**ECOPLAME SRL**

*Opere Geomille*

<b>Dati cantiere</b>	
Cantiere	S.S. 106 JONICA DG 41 - 3° MEGALOTTO
Committente principale	SIRJO S.c.p.A
Impresa committente	Ecoplame
Opera	MONITORAGGIO AMBIENTALE
Data installazione	30/09/2012
<b>Dati sondaggio</b>	
Ubicazione	DG 41
Tubo inclinometrico	SS-PF-TR-001
Data inizio sondaggio	18/09/2012
Data fine sondaggio	27/09/2012
Data cementazione	28/09/2012
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 carotaggio
Tipo strumento di misura	sisgeo
Tubo utilizzato	tubo Alluminio
Tipo di cementazione	dal basso
Rapporto acqua cemento	2:1
Percentuale bentonite	5%
Ultima lettura utile da p.c. (m)	42
Passo di misura (m)	1
N° totale letture	42
<b>Coordinate caposaldo</b>	
Est (x)	2648444,407
Nord (y)	4413608,365
Quota assoluta(z)	102,507

Committente principale	SIRJO S.c.p.A
Impresa committente	Ecoplame
Opera	MONITORAGGIO AMBIENTALE

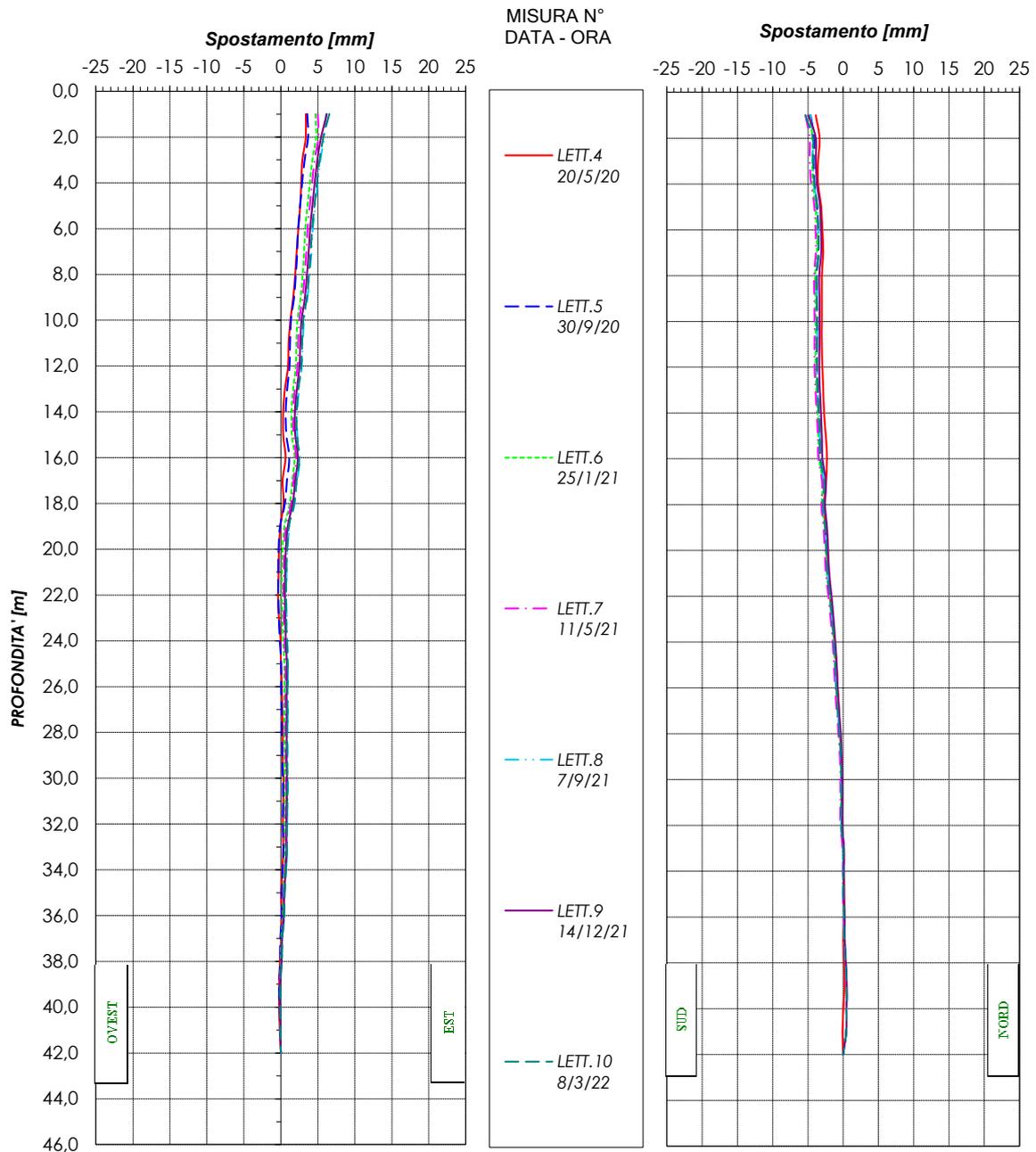
**MISURE INCLINOMETRICHE  
ELABORAZIONE DA FONDO FORO  
-GRAFICI-**

Ubicazione	DG 41
Nome tubo	SS-PF-TR-001
Azimut di riferimento (°)	180
Data lettura di zero	13/12/2018

Misura	10	IN DATA	08/03/2022
--------	----	---------	------------

SPOSTAMENTI DIFFERENZIALI INTEGRALI  
EST/OVEST

SPOSTAMENTI DIFFERENZIALI INTEGRALI  
NORD/SUD



Committente principale	SIRJO S.c.p.A
Impresa committente	Ecoplame
Opera	MONITORAGGIO AMBIENTALE

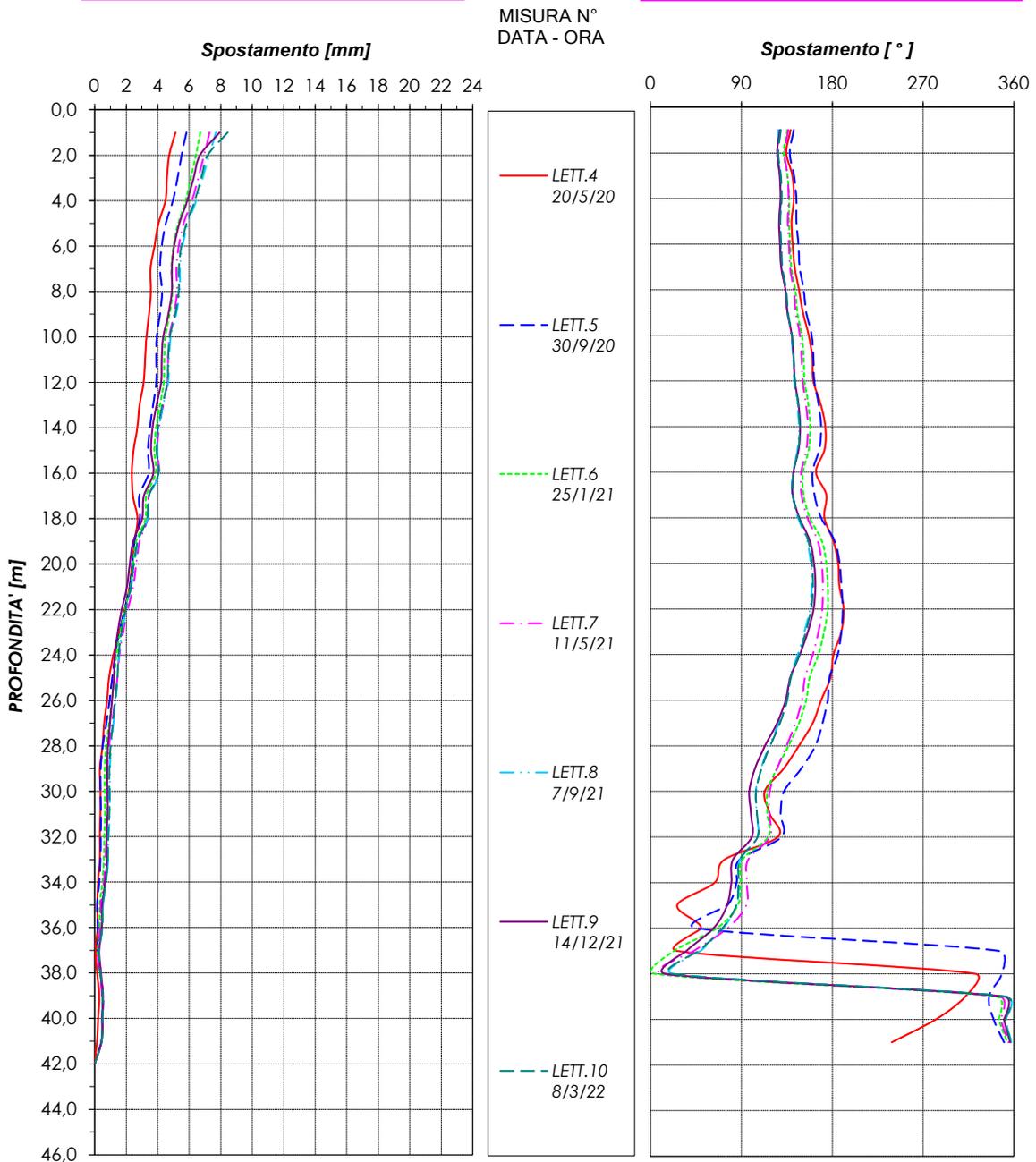
**MISURE INCLINOMETRICHE  
ELABORAZIONE DA FONDO FORO  
-GRAFICI-**

Ubicazione	DG 41
Nome tubo	SS-PF-TR-001
Azimut di riferimento (°)	180
Data lettura di zero	13/12/2018

Misura	10	IN DATA	08/03/2022
--------	----	---------	------------

SPOSTAMENTI DIFFERENZIALI INTEGRALI -  
RISULTANTE-

SPOSTAMENTI DIFFERENZIALI INTEGRALI -  
AZIMUT-

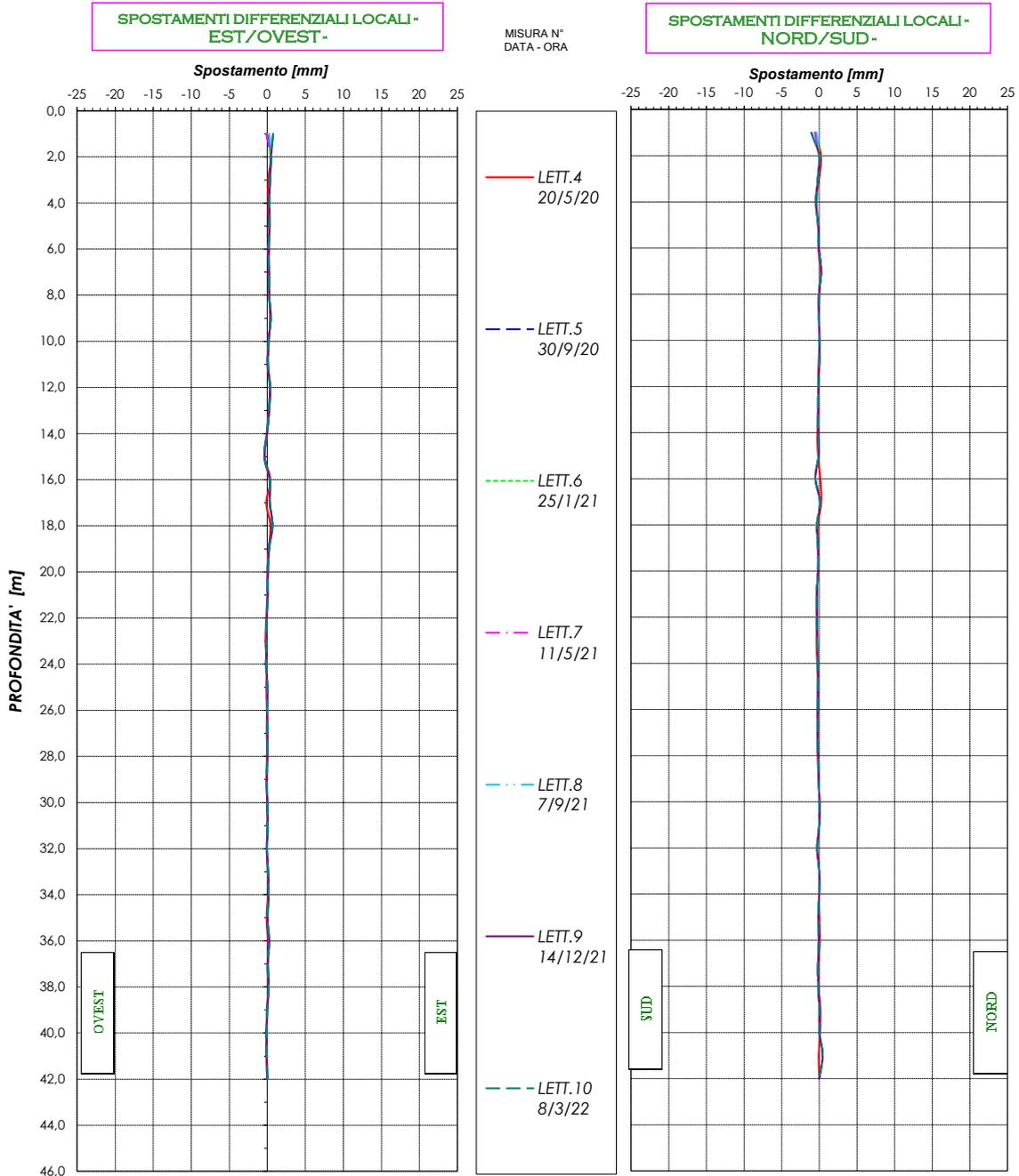


Committente principale	SIRJO S.c.p.A
Impresa committente	Ecoplame
Opera	MONITORAGGIO AMBIENTALE

**MISURE INCLINOMETRICHE  
ELABORAZIONE DA FONDO FORO  
-GRAFICI-**

Ubicazione	DG 41
Nome tubo	SS-PF-TR-001
Azimet di riferimento (°)	180
Data lettura di zero	13/12/2018

Misura 10 IN DATA 08/03/2022

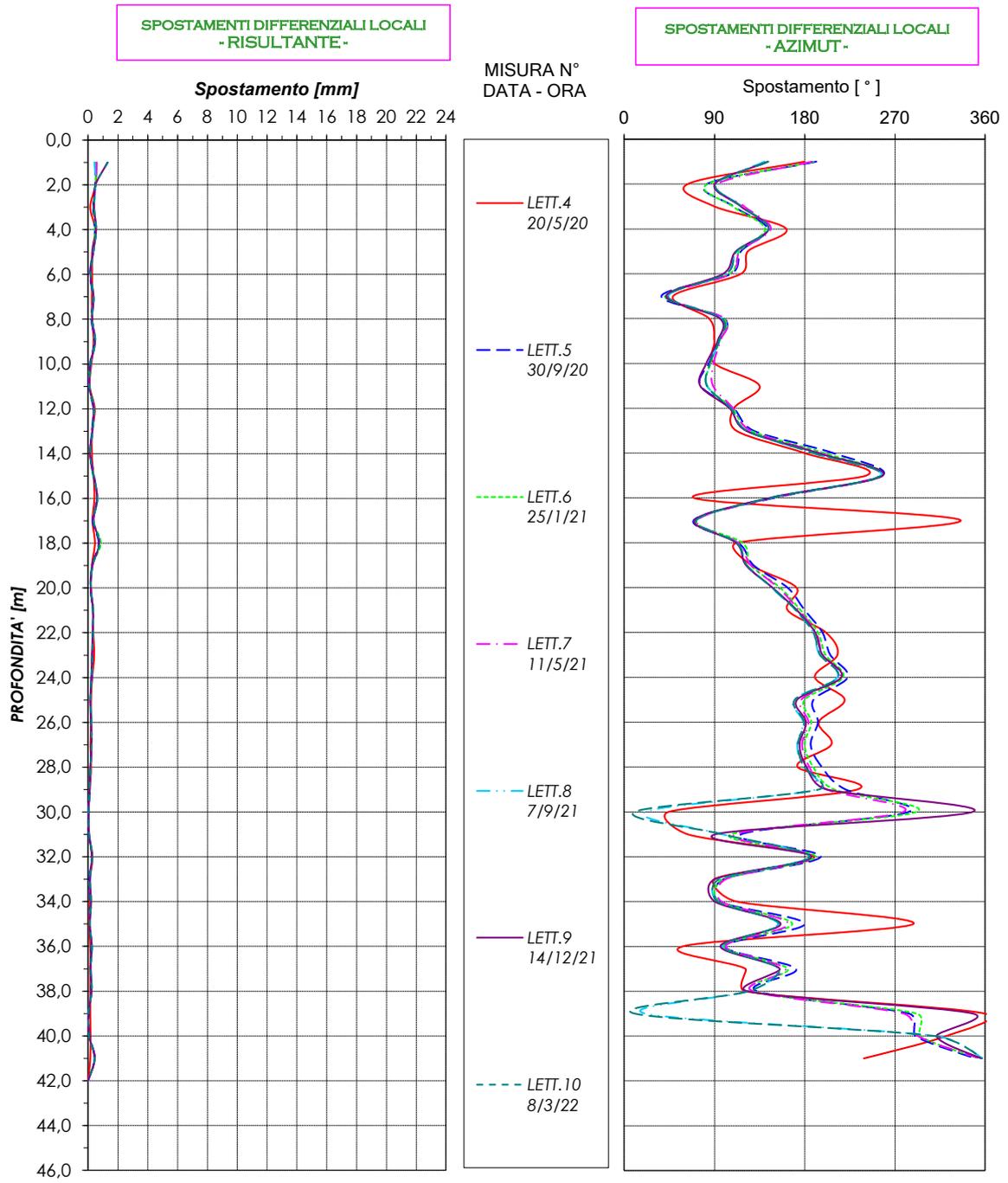


Committente principale	SIRJO S.c.p.A
Impresa committente	Ecoplame
Opera	MONITORAGGIO AMBIENTALE

**MISURE INCLINOMETRICHE  
ELABORAZIONE DA FONDO FORO  
-GRAFICI-**

Ubicazione	DG 41
Nome tubo	SS-PF-TR-001
Azimut di riferimento (°)	180
Data lettura di zero	13/12/2018

Misura	10	IN DATA	08/03/2022
--------	----	---------	------------



Committente principale	SIRJO S.c.p.A
Impresa committente	Ecoplame
Opera	MONITORAGGIO AMBIENTALE

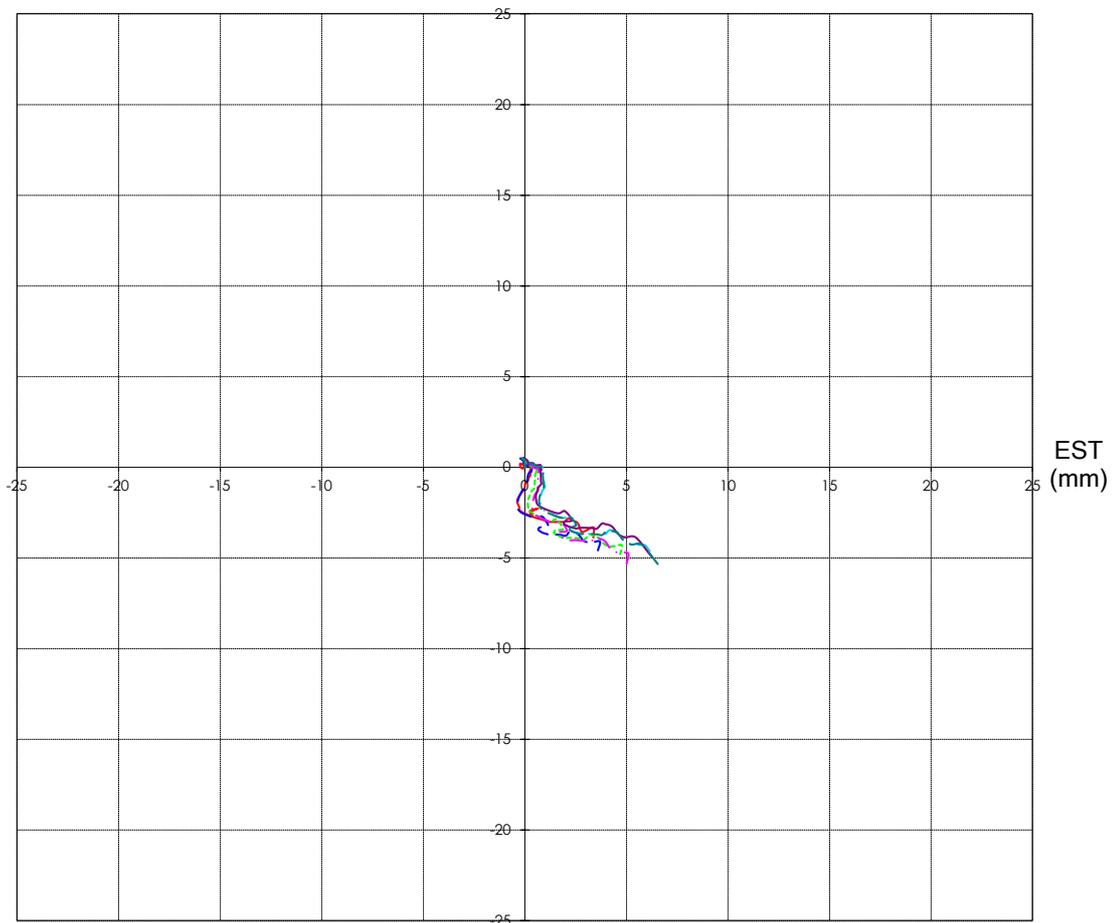
**MISURE INCLINOMETRICHE  
ELABORAZIONE DA FONDO FORO  
-GRAFICI-**

Ubicazione	DG 41
Nome tubo	SS-PF-TR-001
Azimut di riferimento (°)	180
Data lettura di zero	13/12/2018

Misura	10	IN DATA	08/03/2022
--------	----	---------	------------

**SPOSTAMENTI DIFFERENZIALI INTEGRALI  
-DIAGRAMMA POLARE-**

NORD (mm)



MISURA N° - DATA

— LETT.4 20/5/20	- - - LETT.5 30/9/20	- - - LETT.6 25/1/21	- - - LETT.7 11/5/21
- - - LETT.8 7/9/21	— LETT.9 14/12/21	- - - LETT.10 8/3/22	