

**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.011.00.C01.SS-PF-TR-011.B	
CODICE STAZIONE	SS-PF-TR-011
DATA	09/03/2022
WBS DI RIFERIMENTO	Viadotto Forno
TECNICO	Geol. P.Notaro
ENTI DI CONTROLLO PRESENTI	NO
INCLINOMETRO	S79
COMPONENTE	SUOLO E SOTTOSUOLO
SUBCOMPONENTE	INCLINOMETRI
TIPO STAZIONE	Puntuale
FASI D'INTERVENTO	CO
CAMPAGNA	1
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 02/05/2022

**ECOPLAME SRL**

*Lucrezia Graville*

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

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

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

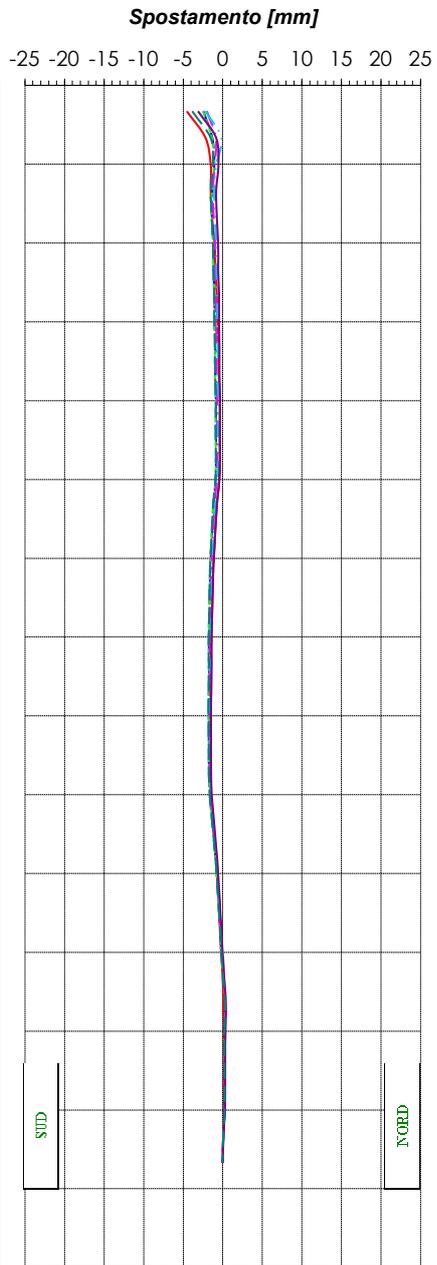
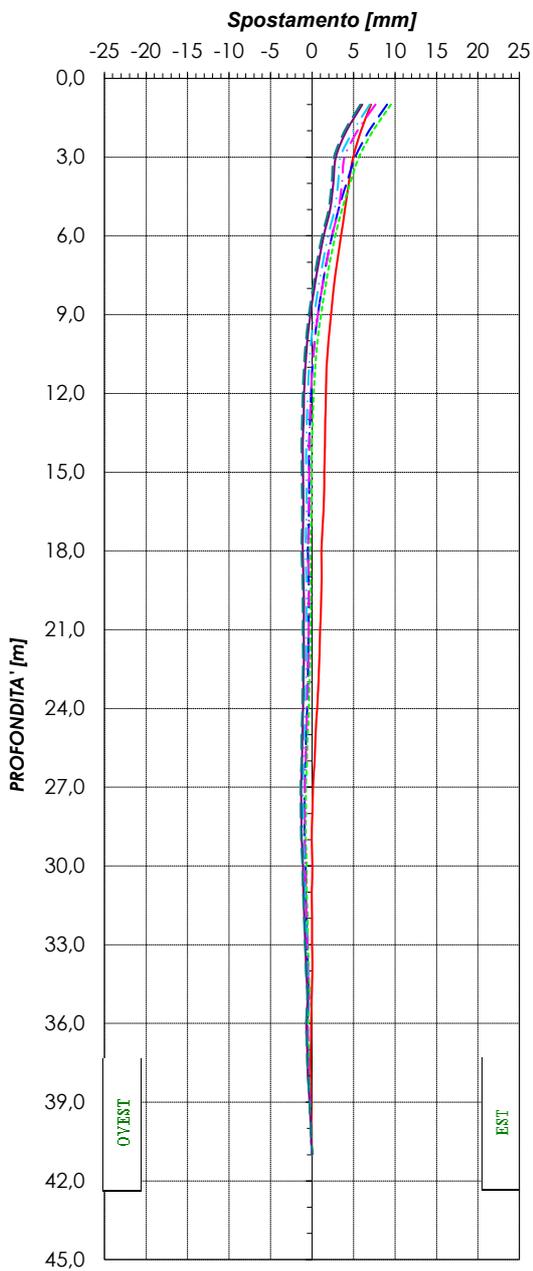
Ubicazione	DG 41
Nome tubo	S 79
Azimut di riferimento (°)	336
Data lettura di zero	06/12/2018

Misura	9	IN DATA	09/03/2022
--------	---	---------	------------

SPOSTAMENTI DIFFERENZIALI INTEGRALI  
EST/OVEST

SPOSTAMENTI DIFFERENZIALI INTEGRALI  
NORD/SUD

MISURA N°  
DATA - ORA



- LETT.3  
10/12/19
- - - LETT.4  
25/5/20
- - - LETT.5  
24/9/20
- · - LETT.6  
26/1/21
- · - LETT.7  
13/5/21
- LETT.8  
9/9/21
- - - LETT.9  
9/3/22

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

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

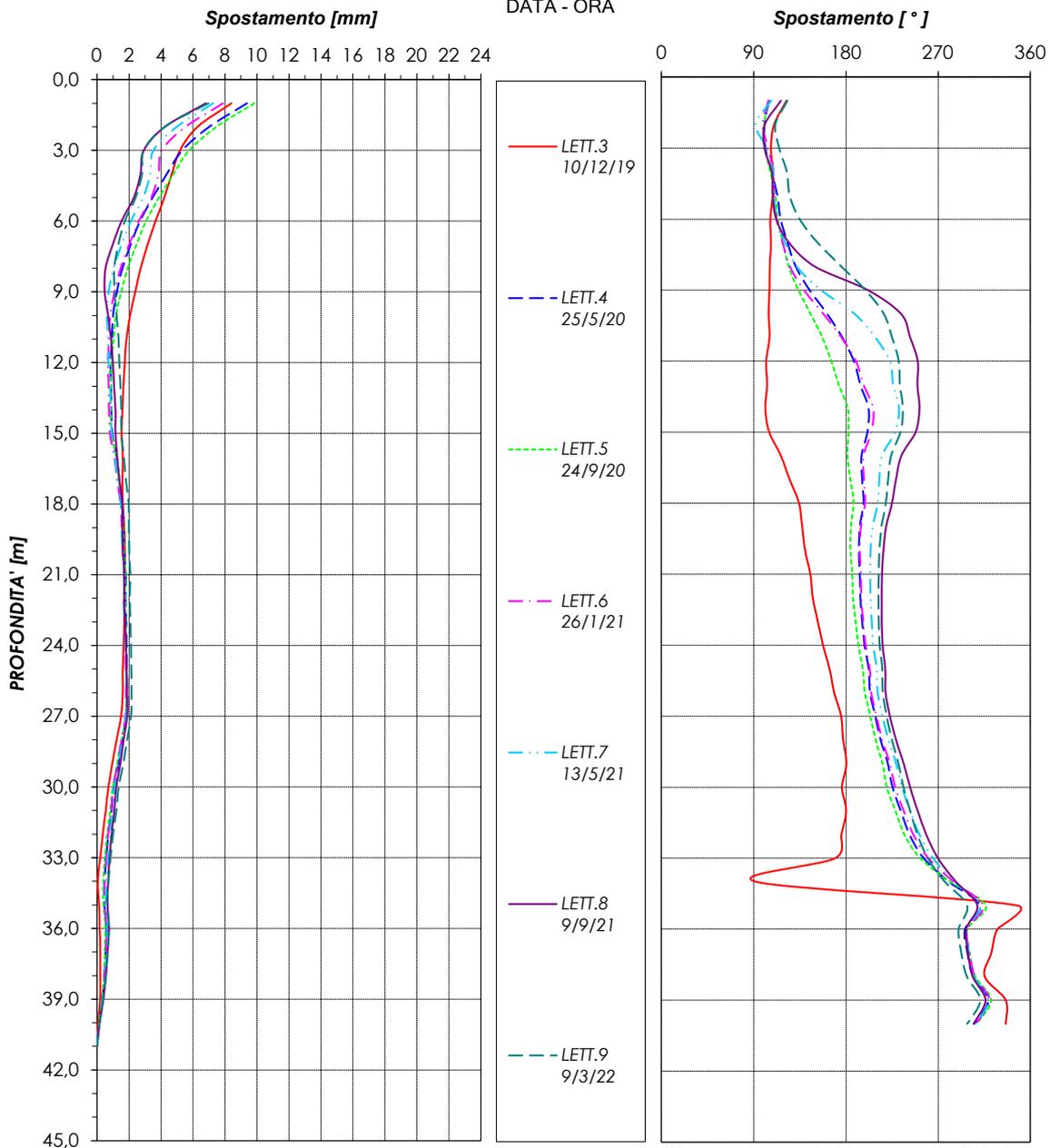
Ubicazione	DG 41
Nome tubo	S 79
Azimut di riferimento (°)	336
Data lettura di zero	06/12/2018

Misura	9	IN DATA	09/03/2022
--------	---	---------	------------

SPOSTAMENTI DIFFERENZIALI INTEGRALI -  
RISULTANTE -

SPOSTAMENTI DIFFERENZIALI INTEGRALI -  
AZIMUT -

MISURA N°  
DATA - ORA

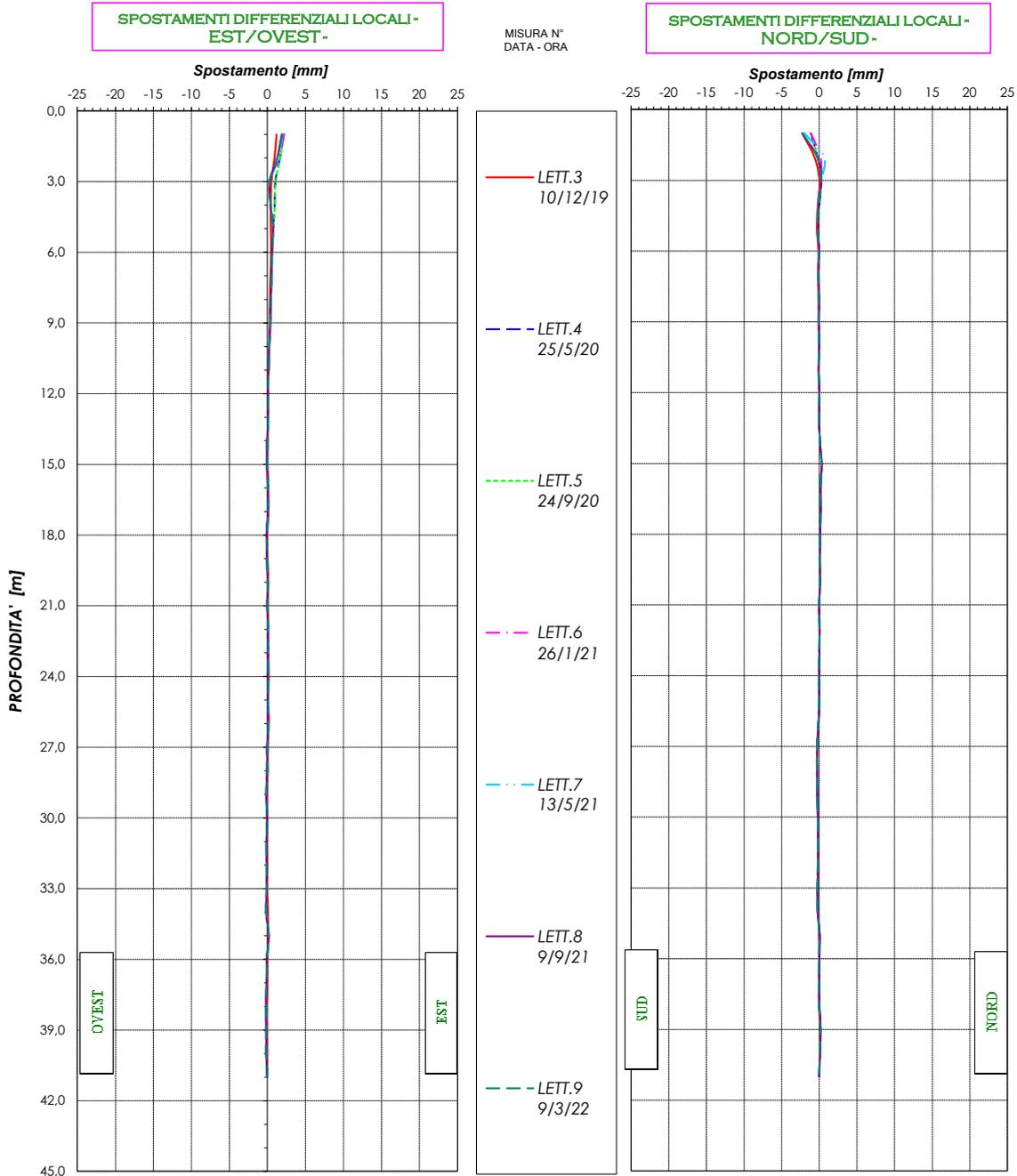


Committente principale	SIRJO S.c.p.A
Impresa committente	Ecoplame
Opera	MONITORAGGIO AMBIENTALE

**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	9	IN DATA	09/03/2022
--------	---	---------	------------

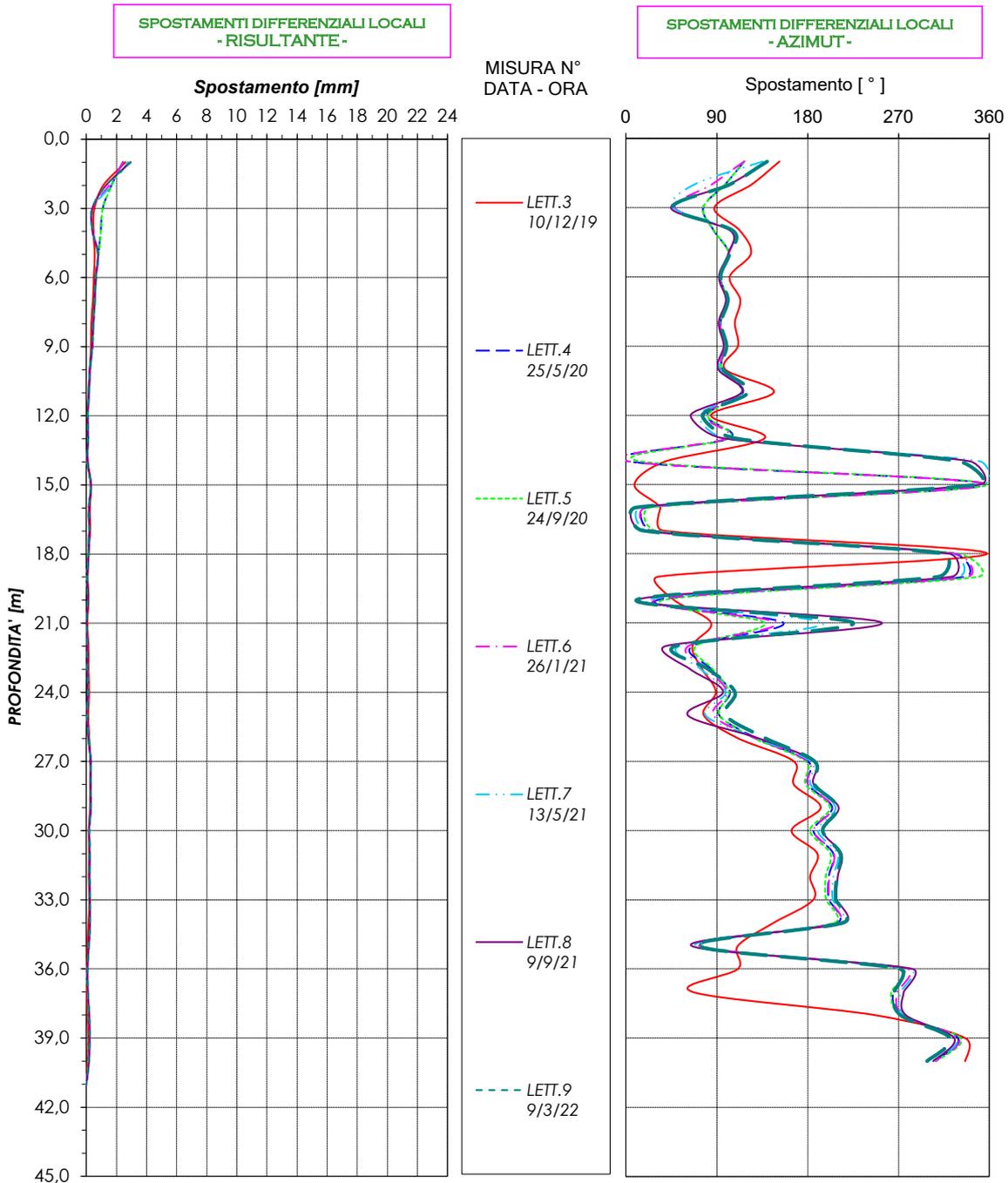


Committente principale	SIRJO S.c.p.A
Impresa committente	Ecoplame
Opera	MONITORAGGIO AMBIENTALE

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

Ubicazione	DG 41
Nome tubo	S 79
Azimet di riferimento (°)	336
Data lettura di zero	06/12/2018

Misura	9	IN DATA	09/03/2022
--------	---	---------	------------



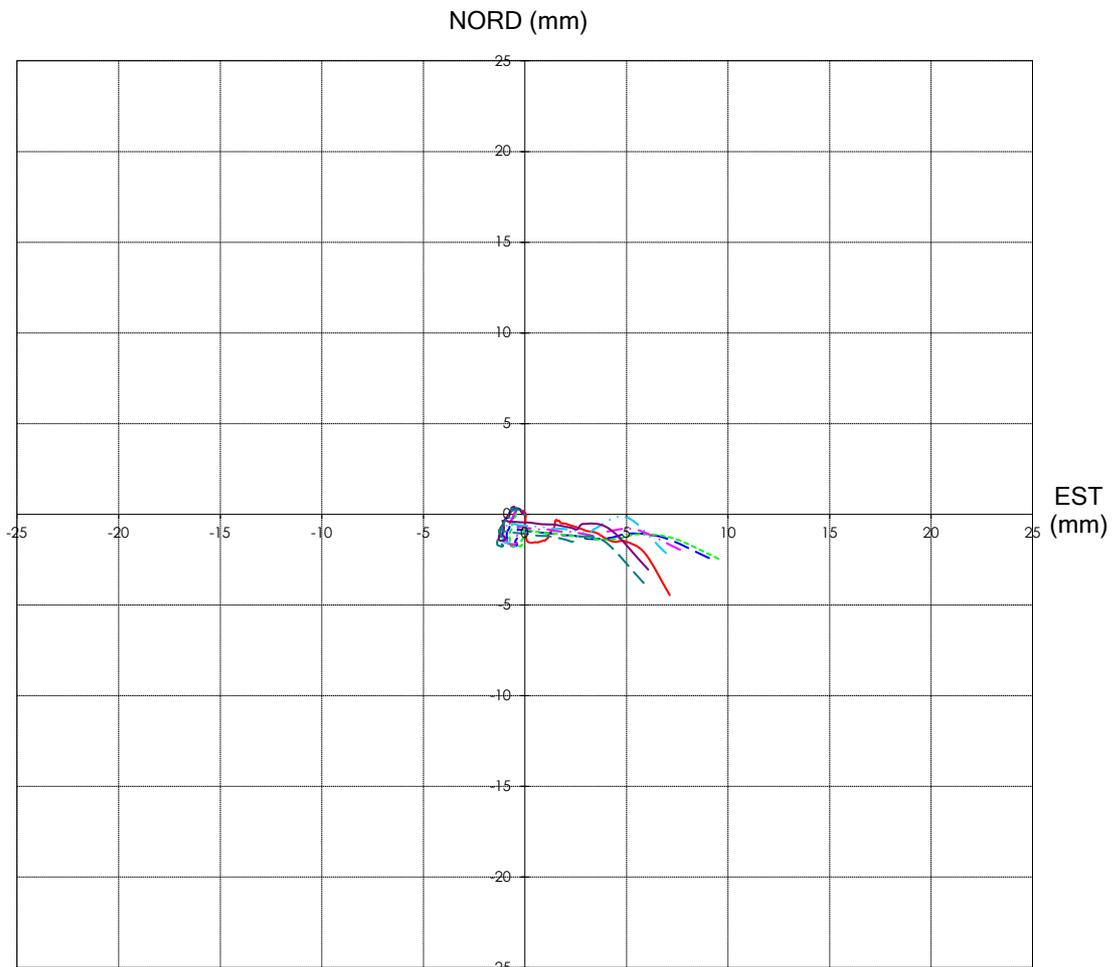
Committente principale	SIRJO S.c.p.A
Impresa committente	Ecoplame
Opera	MONITORAGGIO AMBIENTALE

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

Ubicazione	DG 41
Nome tubo	S 79
Azimut di riferimento (°)	336
Data lettura di zero	06/12/2018

Misura	9	IN DATA	09/03/2022
--------	---	---------	------------

**SPOSTAMENTI DIFFERENZIALI INTEGRALI  
- DIAGRAMMA POLARE -**



MISURA N° - DATA

— LETT.3 10/12/19	- - - LETT.4 25/5/20	- - - LETT.5 24/9/20
- - - LETT.6 26/1/21	- - - LETT.7 13/5/21	— LETT.8 9/9/21
- - - LETT.9 9/3/22		