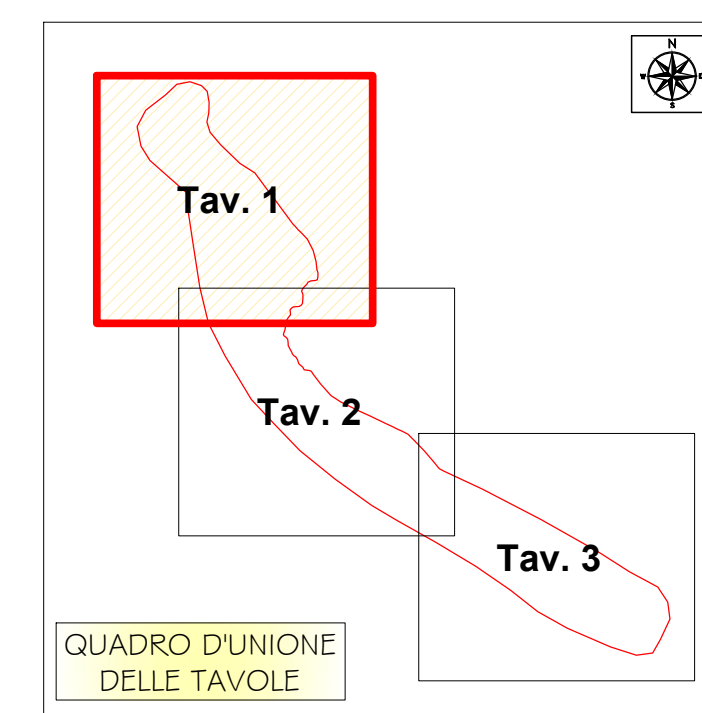


Planimetria ubicazione indagini Geonostiche-Ambientali
scala 1: 10.000 Tav. 1 di 3



Valori di Resistività
(Media primi 2 metri)
ρ = XX [Ω·m]

Tabella riassuntiva prove effettuate	
CC= Carotaggio continuo [m]	LA= Limiti di Atterberg [n°]
PZ= Piezometro e tipologia	TD= Taglio diretto [n°]
CI= Campioni Indisturbati [n°]	UU= Prova Triassiale UU [n°]
SPT= Standard penetration test [n°]	ED= Prova edometrica [n°]
PF= Parametri fisici [n°]	ELL= Espansione laterale libera [n°]
G= Granulometria [n°]	AC= Analisi Chimiche

INDAGINI GEONOSTICHE-AMBIENTALI
Campagna geonostica esecutiva (2019-2020)

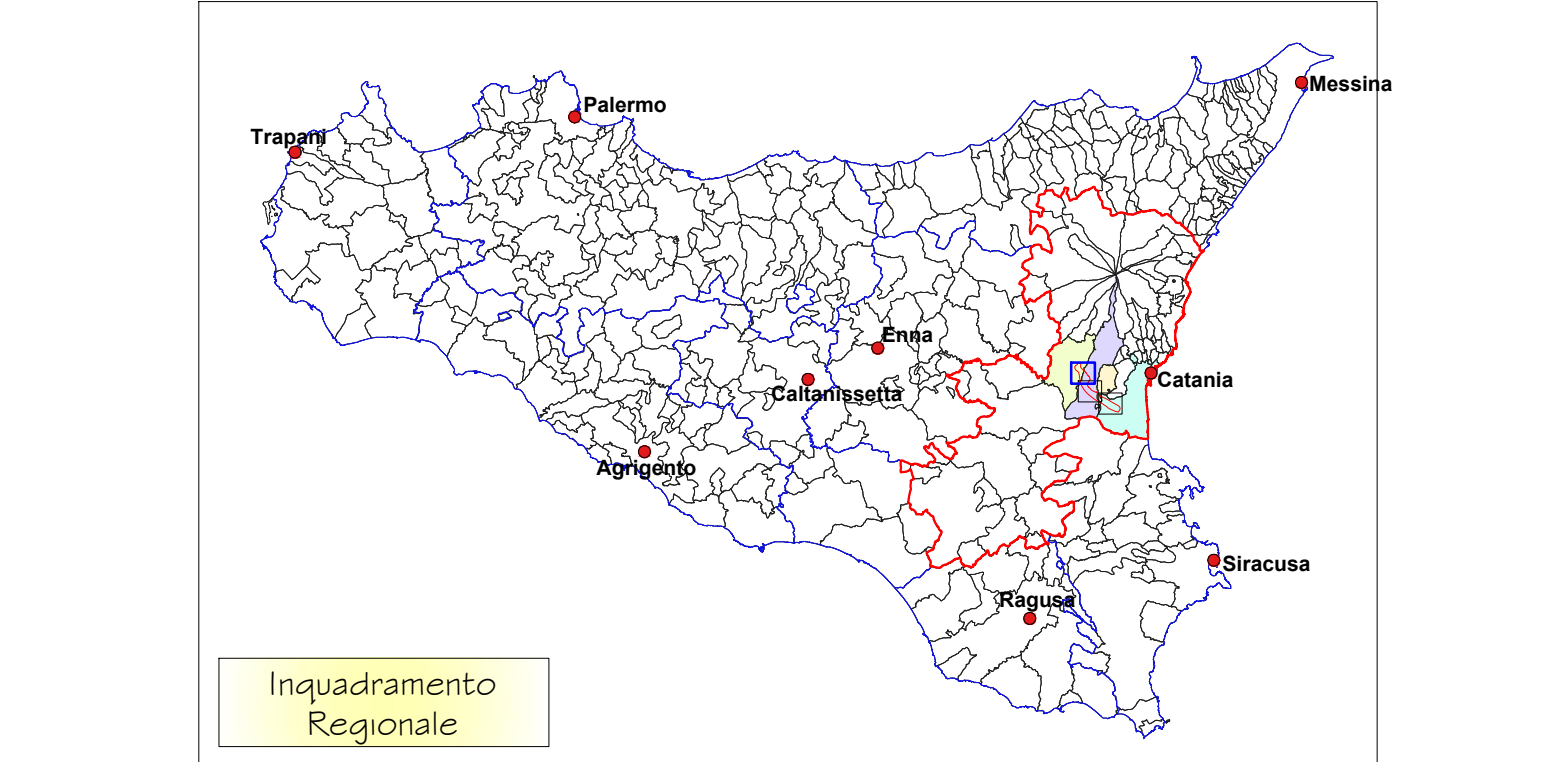
SAG X Ubicazione Sondaggi Campagna geonostica (SAG) Sondaggio ambientale-geonostico realizzato fino a 4 metri senza l'uso di fluidi di perforazione

Mw X Prospezione sismica a rifrazione

SE PATERNÒ - SE PANTANO
Elettrodotto "SE Paternò - SE Pantano"

ESITO RAPPORTI DI PROVA ANALISI CHIMICHE

- Conformità limiti colonna A e B
Tabella 1 allegato 5 parte IV del D.lgs 152/06
- Conformità limiti solo colonna B
Tabella 1 allegato 5 parte IV del D.lgs 152/06
- Non Conforme limiti colonna A e B
Tabella 1 allegato 5 parte IV del D.lgs 152/06



Mandataria SIDERCEM Via Artemide n.3 92100 Agrigento Tel. 0922-421007 email: dell@ingegneria.it	Mandante Via Artemide n.3 92100 Agrigento Tel. 0922-421007 email: dell@ingegneria.it	GRUPPO SIDERCEM Dott. Geol. Marco Venturi Legale Rappresentante Dott. Geol. Salvatore Manta Direttore di Cantiere	GRUPPO DELTA INGEGNERIA Ing. Maurizio Carino Ordine Ing. di Agrigento n. 628 Ing. Domenico D'Alessandro Ordine Ing. di Agrigento n. 634 Dott. Geol. Massimo Carino Albo Geol. di Sicilia n. 1328
--	---	--	---

REVISIONI	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
00	14/05/2020	PRIMA EMISSIONE	M. Carino	M. Carino	M. Venturi

REVISIONI	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
00	14/05/2020	PRIMA EMISSIONE	E. Marotta/G. Savica ING-PRE-APRICS	V. Di Dio ING-PRE-APRICS	

NUMERO E DATA ORDINE: Lettera di attivazione 4-73675 del 25/06/2019

MOTIVO DELL'INVIO: PER ACCETTAZIONE PER INFORMAZIONE

CODIFICA ELABORATO: **DEGR11004C1828707**

TITOLO ELABORATO: **Elettrodotto aereo 380kV in singola terna "S.E. Paternò - S.E. Pantano"**

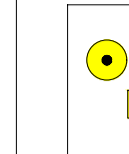
Planimetria

PROGETTO: **Elettrodotto aereo 380kV "S.E. Paternò - S.E. Priolo"**

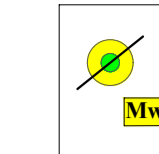
NOME DEL FILE	SCALA CAD	FORMATO	SCALA	FOGLIO
DEGR11004C1828707.dwg	1 unità = 1 m	A1	1: 10.000	1 / 3

Questo documento contiene informazioni di proprietà Terna Rete Italia S.p.A. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di Terna Rete Italia S.p.A.

This document contains information proprietary to Terna Rete Italia S.p.A. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of Terna Rete Italia S.p.A. is prohibited.



Ubicazione Sondaggi: Campagna geognostica (SAG) Sondaggio ambientale-geognostico realizzato fino a 4 metri senza l'uso di fluidi di perforazione



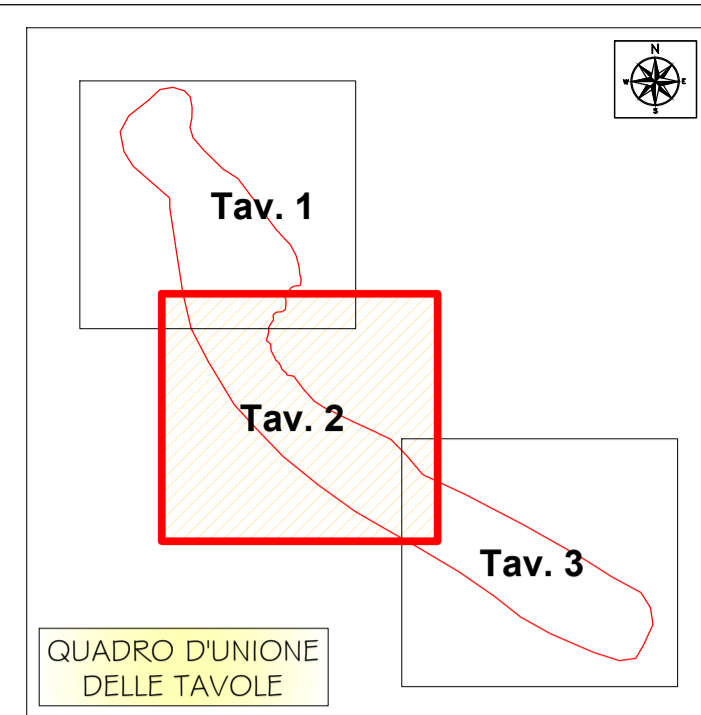
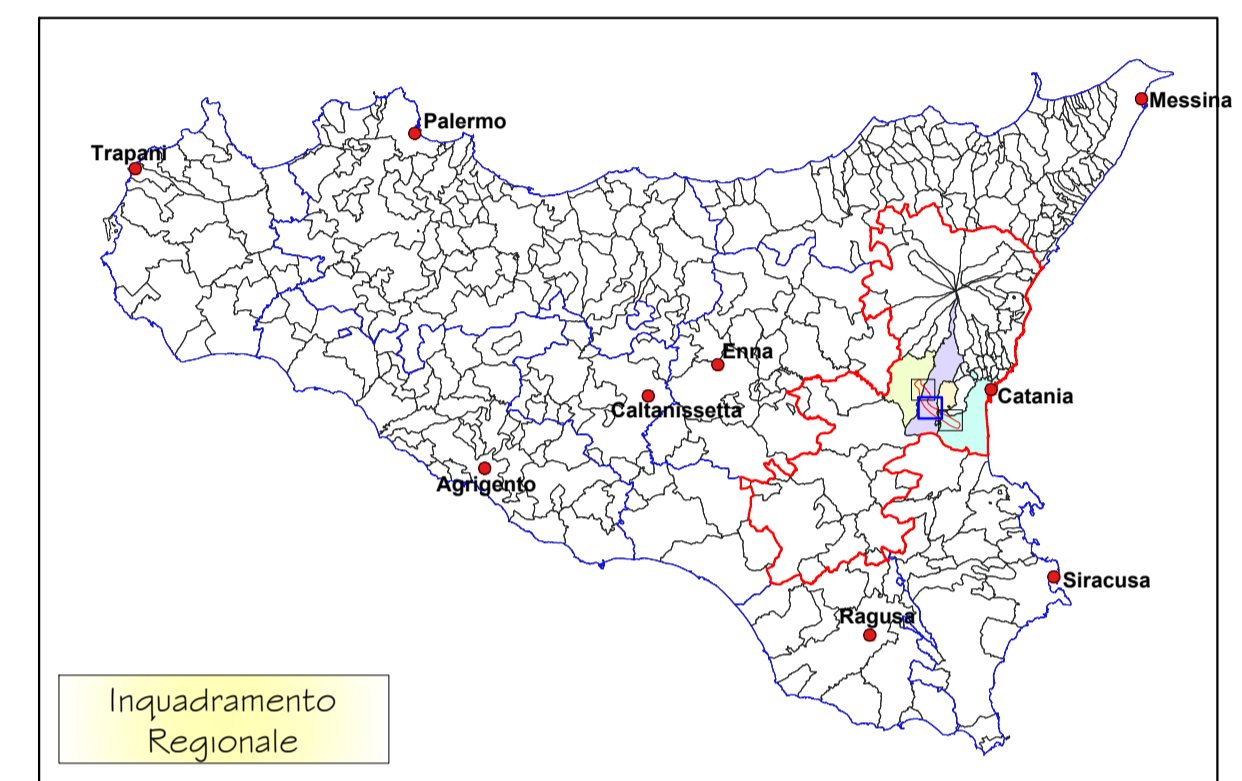
Prospezione sismica a rifrazione



Elettrodotto "SE Paternò - SE Pantano"

ESITO RAPPORTI DI PROVA ANALISI CHIMICHE

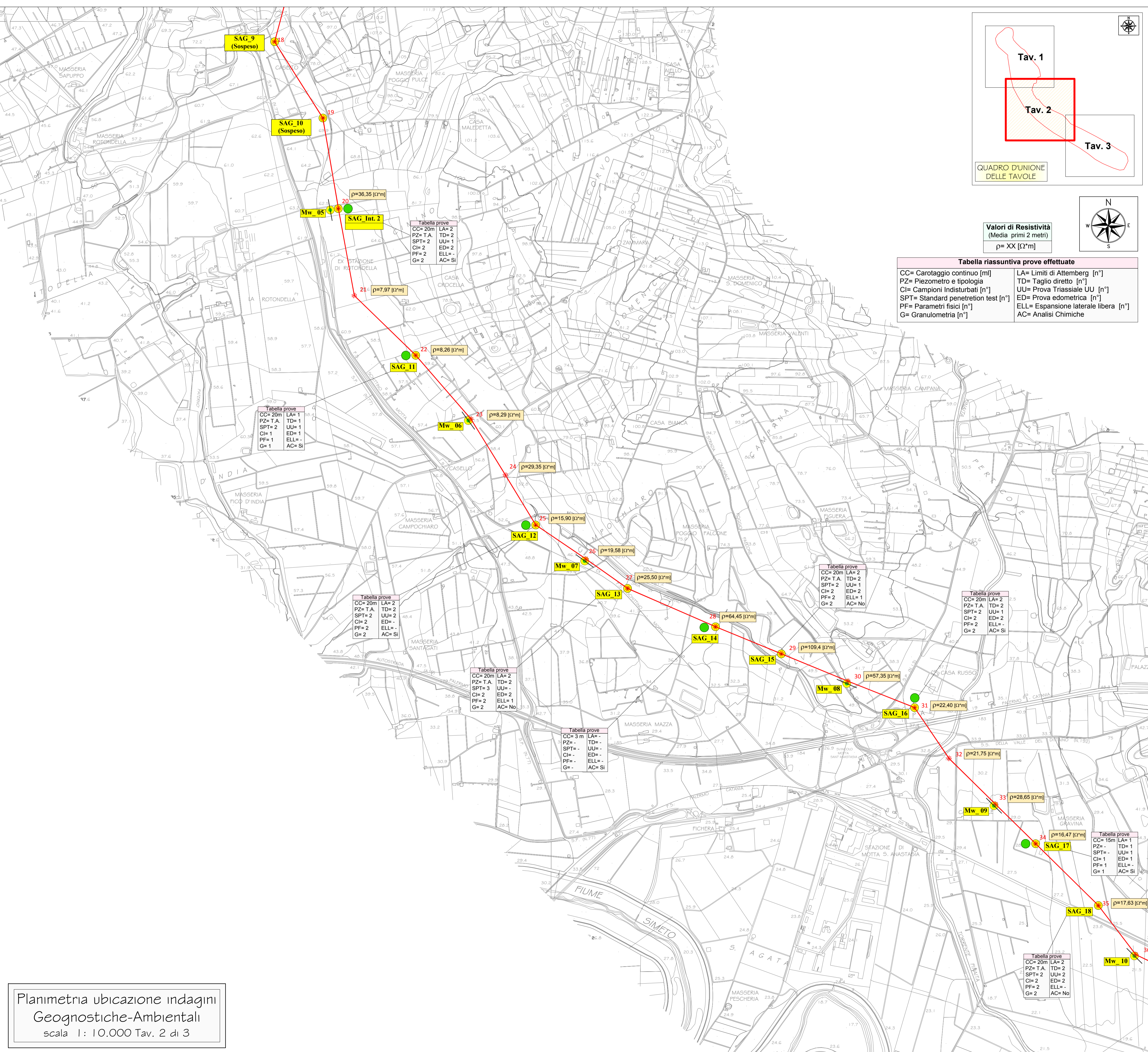
- Conformità limiti colonna A e B
Tabella I allegato 5 parte IV del D.lgs 152/06
- Conformità limiti solo colonna B
Tabella I allegato 5 parte IV del D.lgs 152/06
- Non Conforme limiti: colonna A e B
Tabella I allegato 5 parte IV del D.lgs 152/06



Valori di Resistività
(Media primi 2 metri)
 $\rho = XX [\Omega \cdot m]$

Tabella riassuntiva prove effettuate

CC= Carotaggio continuo [m]	LA= Limiti di Atterberg [n°]
PZ= Piezometro e tipologia	TD= Taglio diretto [n°]
CI= Campioni Indisturbati [n°]	UU= Prova Triassiale UU [n°]
SPT= Standard penetration test [n°]	ED= Prova edometrica [n°]
PF= Parametri fisici [n°]	ELL= Espansione laterale libera [n°]
G= Granulometria [n°]	AC= Analisi Chimiche



Planimetria ubicazione indagini
Geognostiche-Ambientali
scala 1: 10.000 Tav. 2 di 3

Mandatario SIDERTECS Società di Ricerca e Sviluppo Via Libera Grassi n.7 93100 Cataniassetta	Mandante Via Artemide n.3 92100 Agrigento Tel. 0922 421007 email: dellaingegneria@pec.it	GRUPPO SIDERCEM Dott. Geol. Marco Venturi Lagole Rappresentante Dott. Geol. Salvatore Manta Direttore di Cantiere	GRUPPO DELTA INGEGNERIA Ing. Maurizio Carlini Grine Ing. di Agrigento n. 628 Ing. Domenico D'Alessandro Grine Ing. di Agrigento n. 634 Dott. Geol. Massimo Carlini Albo Geol. di Sicilia n. 1329
--	---	--	---

REVISIONI	N.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
	00	14/05/2020	PRIMA EMISSIONE	M. Carlini	M. Carlini	M. Venturi



REVISIONI	N.	DATA	DESCRIZIONE	ESAMINATO	ACCETTATO
	00	14/05/2020	PRIMA EMISSIONE	E. Marotta/G. Savica ING-PRE-APRIS	V. Di D'Adda ING-PRE-APRIS

NUMERO E DATA ORDINE: Lettera di attivazione 4-73675 del 25/08/2019	
MOTIVO DELL'INVIO: <input checked="" type="checkbox"/> PER ACCETTAZIONE <input type="checkbox"/> PER INFORMAZIONI	
CODIFICA ELABORATO DEGR11004C1828707	
TITOLO ELABORATO Elettrodotto aereo 380kV in singola terna "S.E. Paternò - S.E. Pantano"	TIPLOGIA ELABORATO Planimetria
PROGETTO Planimetria ubicazione indagini Geognostiche-Ambientali	Elettrodotto aereo 380kV "S.E. Paternò - S.E. Priolo"

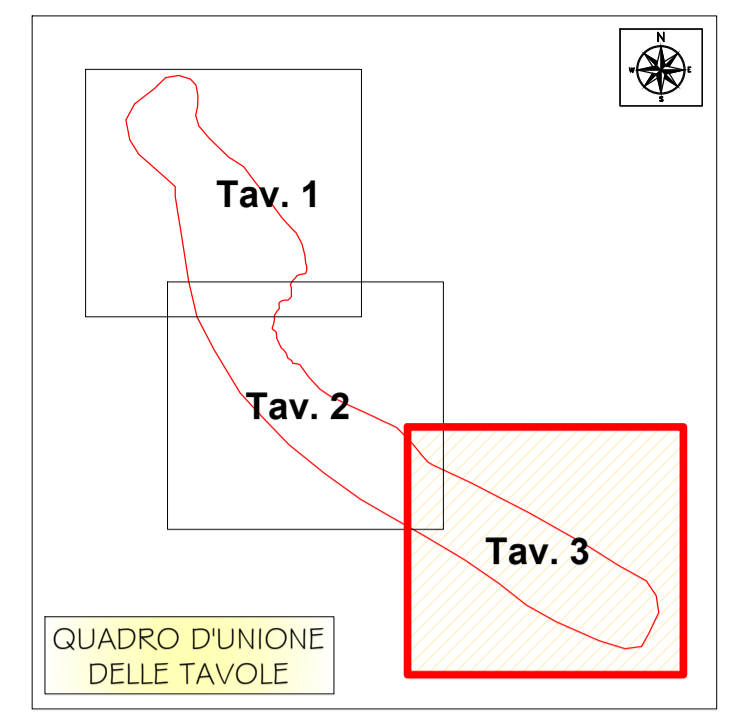
NOME DEL FILE	SCALA CAD	FORMATO	SCALA	FOGLIO
DEGR11004C1828707.dwg	1 unità = 1 m	A1	1: 10.000	2 / 3

Questo documento contiene informazioni di proprietà Terna Rete Italia S.p.A. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. È vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di Terna Rete Italia S.p.A.
This document contains information proprietary to Terna Rete Italia S.p.A. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of Terna Rete Italia S.p.A. is prohibited.

SAG-X Ubicazione Sondaggi Campagna geognostica
(SAG) Sondaggio ambientale-geognostico
realizzato fino a 4 metri senza l'uso di fluidi di
perforazione

Mw-X Prosprezione sismica a rifrazione

32 **33**
Elettrodotto "SE Paternò - SE Pantano"



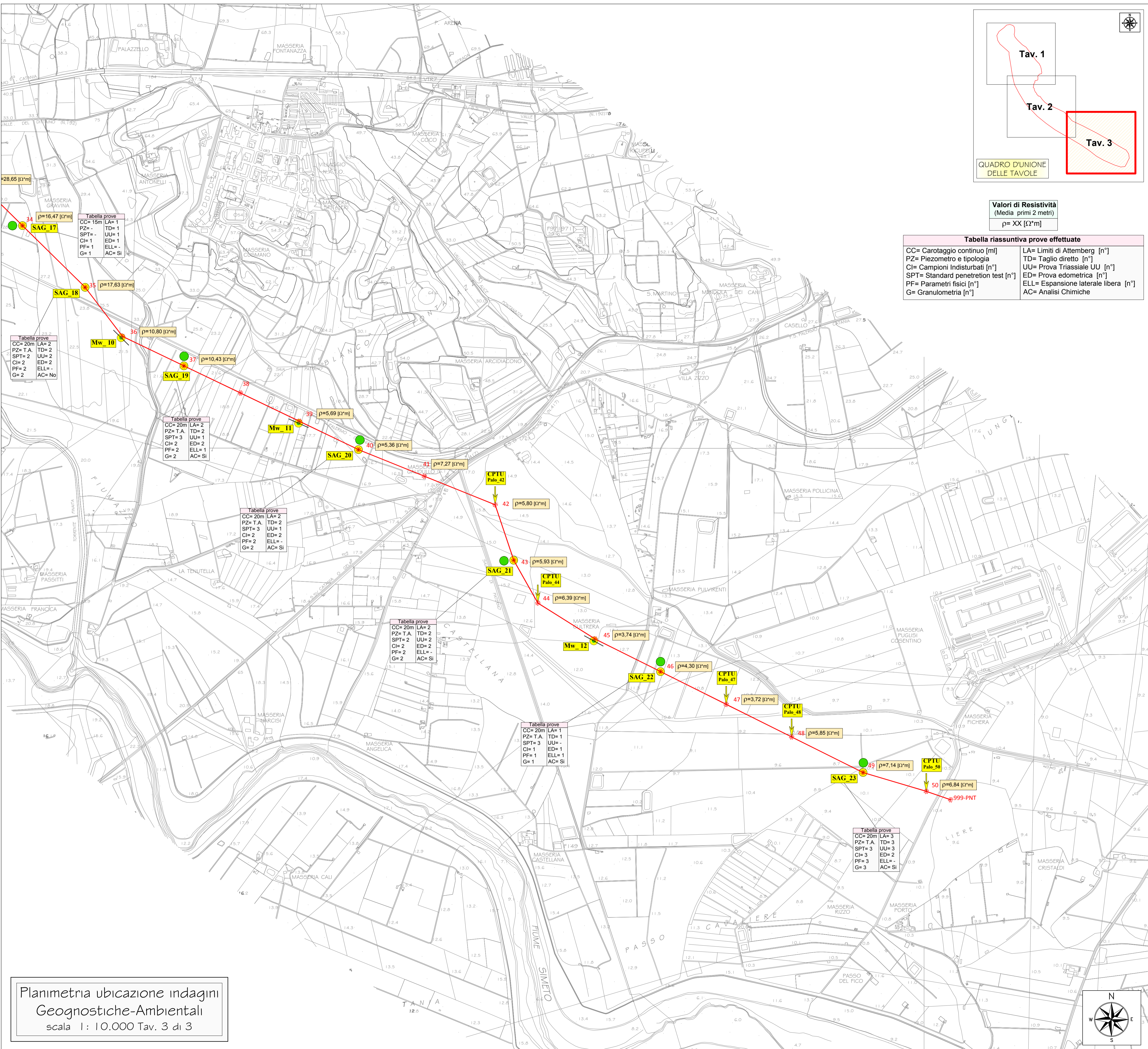
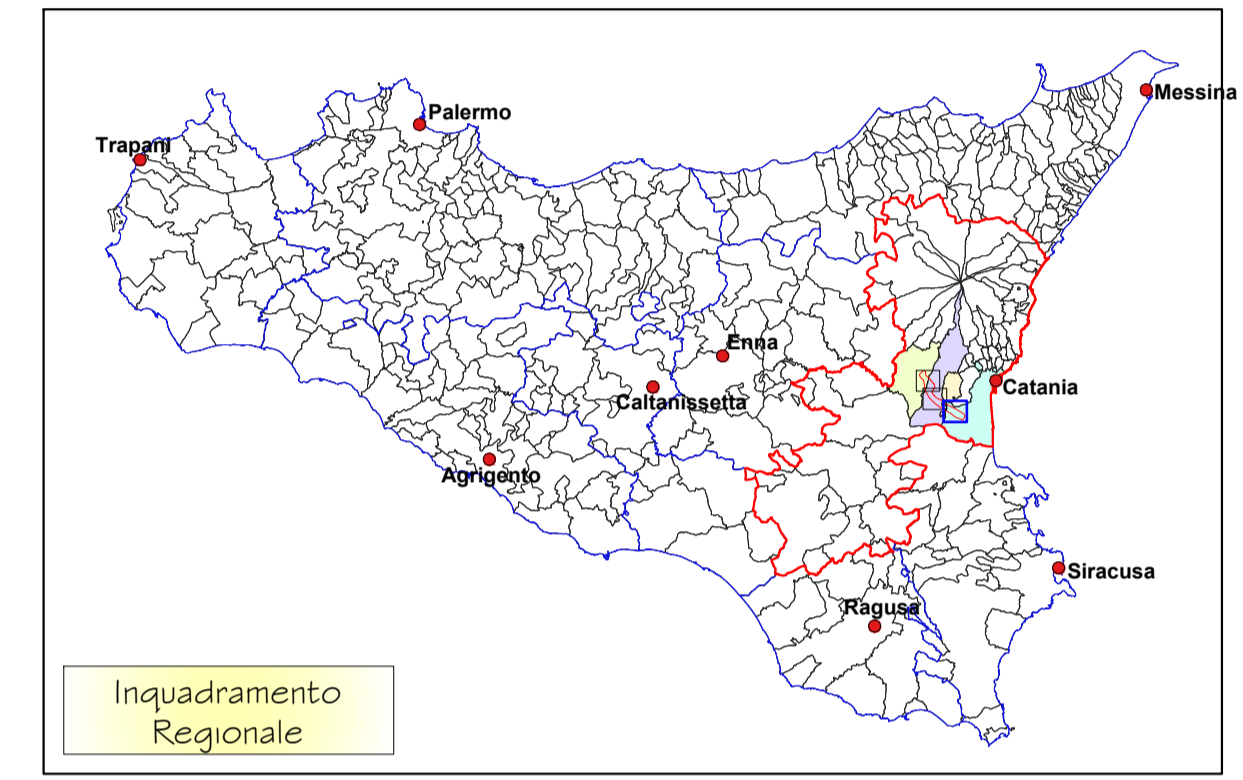
Valori di Resistività
(Media primi 2 metri)
 $\rho = XX [\Omega \cdot m]$

Tabella riassuntiva prove effettuate

CC= Carotaggio continuo [m]	LA= Limiti di Atterberg [n°]
PZ= Piezometro e tipologia	TD= Taglio diretto [n°]
CI= Campioni Indisturbati [n°]	UU= Prova Triassiale UU [n°]
SPT= Standard penetretion test [n°]	ED= Prova edometrica [n°]
PF= Parametri fisici [n°]	ELL= Espansione laterale libera [n°]
G= Granulometria [n°]	AC= Analisi Chimiche

ESITO RAPPORTI DI PROVA ANALISI CHIMICHE

- Conformità limiti colonna A e B
Tabella I allegato 5 parte IV del D.lgs 152/06
- Conformità limiti solo colonna B
Tabella I allegato 5 parte IV del D.lgs 152/06
- Non Conforme limiti colonna A e B
Tabella I allegato 5 parte IV del D.lgs 152/06



Planimetria ubicazione indagini
Geognostiche-Ambientali
scala 1: 10.000 Tav. 3 di 3

Mandataria SIDERCELS Società di Ricerca e Sperimentazione Via Libero Grassi n.7, 93100 Caltanissetta	Mandante Via Artemide n°3 92100 Agrigento Tel. 0922 421007 email: deltagegneria@pec.it	GRUPPO SIDERCELS: Dott. Geol. Marco Venturi Legale Rappresentante Dott. Geol. Salvatore Mania Direttore di Cantiere	GRUPPO DELTA INGEGNERIA: Ing. Maurizio Carlini Ordine Ing. di Agrigento n. 628 Ing. Domenico D'Alessandro Ordine Ing. di Agrigento n. 634 Dott. Geol. Massimo Carlini Abto Geol. di Sicilia n. 1328
--	---	--	--

REVISIONI	DATA	DESCRIZIONE	ELABORATO	VERIFICATO	APPROVATO
00	14/05/2020	PRIMA EMISSIONE	M. Carlini	M. Carlini	M. Venturi

REVISIONI	DATA	DESCRIZIONE	ESAMINATO	ACCETTATO
00	14/05/2020	PRIMA EMISSIONE	E. Marotta/G. Savica ING-PRE-APRIS	V. Di Dio ING-PRE-APRIS

NUMERO E DATA ORDINE: Lettera di attivazione 4-73675 del 25/06/2019

MOTIVO DELL'INVIO: PER ACCETTAZIONE PER INFORMAZIONE

CODIFICA ELABORATO
DEGR11004C1828707

TITOLO ELABORATO
Elettrodotto aereo 380kV in singola tema "S.E. Paternò - S.E. Pantano"

TIPOLOGIA ELABORATO
Planimetria

PROGETTO
Elettrodotto aereo 380kV
"S.E. Paternò - S.E. Priolo"

NOME DEL FILE	SCALA CAD	FORMATO	SCALA	FOGLIO
DEGR11004C1828707.dwg	1 unità = 1 m	A1	1: 10.000	3 / 3

Questo documento contiene informazioni di proprietà Terna Rete Italia S.p.A. e deve essere utilizzato esclusivamente dal destinatario in relazione alle finalità per le quali è stato ricevuto. E' vietata qualsiasi forma di riproduzione o di divulgazione senza l'esplicito consenso di Terna Rete Italia S.p.A.
This document contains information proprietary to Terna Rete Italia S.p.A. and it will have to be used exclusively for the purposes for which it has been furnished. Whichever shape of spreading or reproduction without the written permission of Terna Rete Italia S.p.A. is prohibited.