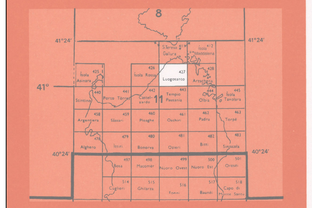
CARTA TOPOGRAFICA D'ITALIA
SCALA 1:50 000
FOGLIO N. 427

LUOGOSANTO

SERIE 50

I.G.M. Istituto Geografico Militare



CARTA D'ITALIA - SCALA 1 : 50 000
FOGLIO N° 427 - LUOGOSANTO

LUOGOSANTO

ISTITUTO GEOGRAFICO MILITARE

Carta ufficiale dello Stato (Legge n°68 del 2-2-1960) © Copyright - I.G.M. Firenze - 1999 - Edizione 1
Tutti i diritti di riproduzione e di riadattazione totale e parziale sotto qualunque forma riservati.

Official map of the State

Scala 1 : 50 000 (1 cm = 500 m)

FOGLIO N° 427 - LUOGOSANTO
SERIE 50 - EDIZIONE 1 - I.G.M.
SERIES M 792, SHEET 427, - EDITION 1 - IGMI

PROIEZIONE CONFORME UNIVERSALE TRASVERSA DI MERCATORE (U T M)
UNIVERSAL TRANSVERSE MERCATOR (UTM) CONFORMAL PROJECTION

LE COORDINATE GEOGRAFICHE SONO RIFERITE ALL'ELLISSOIDE INTERNAZIONALE CON ORIENTAMENTO MEDIO EUROPEO (ED 1950)
GEOGRAPHIC COORDINATES ARE REFERRED TO THE ED 1950 ORIENTED INTERNATIONAL SPHEROID

LONGITUDINE DI ROMA (M. MARIO), DA GREENWICH : 12°27'16",83
LATITUDINE DI ROMA (M. MARIO) : 41°55'31",49
LONGITUDE OF ROME (M. MARIO), REFERRED TO GREENWICH 12°27'16",83
LATITUDE OF ROME (M. MARIO) : 41°55'31",49

QUADRETTATURA CHILOMETRICA U T M
UTM GRID (1000 METER INTERVAL)

DESIGNAZIONE DI ZONA — *GRID ZONE DESIGNATION*: 32T

IDENTIFICAZIONE DEL QUADRATO DI 100 CHILOMETRI LATO — *100 KILOMETER GRID SQUARE IDENTIFICATION*: NL

I VALORI DALLO METRO IN UGLIA SI RIFERISCONO AL FUSO 32 — *FIGURE ALONG THE METRE VALUES ARE REFERRED TO ZONE 32*

ESEMPIO DI DESIGNAZIONE DI UN PUNTO CON L'APPROSSIMAZIONE DI 100 METRI
EXAMPLE OF A POINT WITH REFERENCE TO THE NEAREST 100 METRES

NOME DEL PUNTO *(EXAMPLE POINT)*	M. DE LI DINA	q. 210
1) Leggere la colonna di lettere che identificano il quadrato di 100 chilometri di lato nel quale la mappa il punto considerato. *1) Read couple of letters identifying 100 KM. meter square in which the point lies.*	NL	
2) Leggere il valore della linea verticale della quadrettatura immediatamente ad Ovest del punto considerato e registrare le sole cifre scritte in carattere grande. *2) Locate nearest vertical grid line value immediately to the west of the point and read large figures starting this line value.*	16	
3) Leggere il valore della linea orizzontale della quadrettatura immediatamente a Sud del punto considerato e registrare le sole cifre scritte in carattere grande. *3) Elevate lanthe from grid line to the point.*	6	
4) Leggere il valore della linea orizzontale della quadrettatura immediatamente a Sud del punto considerato e registrare le sole cifre scritte in carattere grande. *4) Locate horizontal grid line value immediately to the south of the point and read large figures starting the line only.*	50	
5) Riportare le ordinate e registrare la distanza tra il punto e la linea suddetta. *5) Estimate lanthe have grid line to the point.*	2	
DESIGNAZIONE DEL PUNTO *(SAMPLE REFERENCE)*	NL166502	
Anteporre la designazione di zona quando non è uguale a quella della zona. *Prefix grid zone designation, when it is not already mine.*	32TNL166502	

QUADRETTATURA CHILOMETRICA GAUSS - BOAGA
GAUSS - BOAGA GRID (1 000 METER INTERVAL)

VALORI IN METRI DELLE COORDINATE DEI VERTICI DEI RETTANGOLI (Le cifre più grandi indicano le decine e le unità chilometriche)
MAP CORNER COORDINATE VALUES (EXPRESSED IN METRE (Large figures label kilometre tenths and units)

VERTICE	FUSO OVEST E	FUSO OVEST N	FUSO EST E	FUSO EST N
N.O.	1499000	4505000	2500000	4505000
N.E.	1527000	4505000	2500000	4505000
S.O.	1499000	4473000	2500000	4473000
S.E.	1527000	4473000	2500000	4473000

TRACCIAMENTO DELLA QUADRETTATURA CHILOMETRICA GAUSS - BOAGA
GAUSS - BOAGA GRID (1 000 METER INTERVAL) PROJECTION

In base ai valori delle coordinate dei vertici, attribuite ai cantieranti lungo i margini
In accordance with the coordinate values of the sheet corners, assign to frames along the edges

FUSO OVEST ← — FUSO EST →

I corrispondenti valori chilometrici interi (i valori aumentano da sud verso nord e da ovest verso est) ed i valori centrali contrassegnati da uguali tipo e valore, sono riportati sulla carta.
the corresponding full kilometric values (which increase from south to north and from west to east) and the centrals marked the coordinate of same type and value both northwards and eastwards.

DATI DI ORIENTAMENTO PER IL CENTRO DELLA CARTA
DATA REFERRED TO THE CENTRE OF THE SHEET

N = Nord geografico — *True North*
M = Nord magnetico — *Magnetic North*
G = Nord quadrettatura — *Grid North*
δ = Declinazione magnetica — *Magnetic Declination*
γ = Convergenza — *Grid Convergence*

Nel quadro sono tracciate le linee di eguali declinazione intercalate di 5 in avanzamento zone di anomalia magnetica sono rappresentate con tratteggio.
The lines of equal declination are spaced, on the graphics, by 5' in advancement. Areas of local anomaly are cross-hatched.

Declinazione magnetica nel centro della carta al 1° gennaio 1985 = δ = 0°50' = 1°17'.8
Magnetic declination at the sheet center on 1 st January 1985

Il valore della declinazione varia annualmente di circa = 7'.00' = 0°.1'
Annual variation value of declination is about

Per determinare la direzione del Nord magnetico si unisca il punto 7°.4' del centro del lato sud della carta con il tratto graduato, ubicato sul lato nord, corrispondente al valore della declinazione magnetica (precedentemente calcolata).
To locate the magnetic north connect the point 7°.4' on the south edge of the map with the point on the graduate on the north edge corresponding to the given magnetic.

INQUADRAMENTO DELL'ELEMENTO 1 : 50 000 (SERIE M 792)
secondo le carte 1 : 1 000 000 (serie 1301) e 1 : 250 000 (serie 1501)
INDEX TO MAPS OF ITALY 1 : 50 000 (SERIES M 792)
keyed on the 1 : 1 000 000 scale (series 1301) and the 1 : 250 000 scale (series 1501)

NL 32 — 2 — 3 — 5 — NK 32 — 8 — NJ 32 — 44° — 6° — 52°

ABBREVIAZIONI — *GLOSSARY*

B.do	Bacino	*pool*
Bo	Borgo	*hamlet*
Cart.ra	Carbonaia	*roadman's house*
C., C.se	Casa, Case	*house (s)*
C.lo	Casello	*signalman's house*
C.va (s)	Cava, Cave	*quarry (ies)*
C.mo	Camino	*path, lane*
Cut.do	Cucurondo	*cellar*
Cic.ro	Cicorio	*peak*
Pa.lo (i)	Palo (i)	*shepherd's house (s)*
Pa.	Piana	*plain*
Fte, Font.na	Fonte	*spring*
F.so	Fosso	*ditch*
Furn.vo	Furnadrosu	*hut, farmstead, farm - house*
Fu.ra	Furadroxia	*gully, gorge*
S.	Isola	*island*
Mra.ja (e)	Miniera (e)	*mine (s)*
M.te (i)	Monte (i)	*mount*
M., M.ne	Morene	*moraine*
N.gha (i)	Nuraghe (i)	*nuraghe (i)*
Ov.le	Ovile	*sheep - fold*
Pte	Ponte	*bridge*
P., P.tta	Punta, Punte	*point, peak*
R.	Rio, Ri.	*stream*
Rub.d (i)	Rubeio (i)	*run (s)*
S., S.n.a	San, Santa, Santa	*saint*
Sgo.ne	Sargone	*spring*
Sorg.te	Sorgente	*spring*
Staz.e	Stazione	*station*
St.zo (i)	Stazzo (i)	*enclosure, farm - house*
V.	Valle	*valley*
V., V.ne	Valle, Vallone	*valley, large valley*

QUADRI D'UNIONE
SHEET IDENTIFICATION

CARTOGRAFIA 1 : 25 000
1 : 25 000 MAPS

CARTOGRAFIA 1 : 50 000
1 : 50 000 MAPS

LIMITI AMMINISTRATIVI
ADMINISTRATIVE BOUNDARIES

Provincia di Sassari — Regione: Sardegna

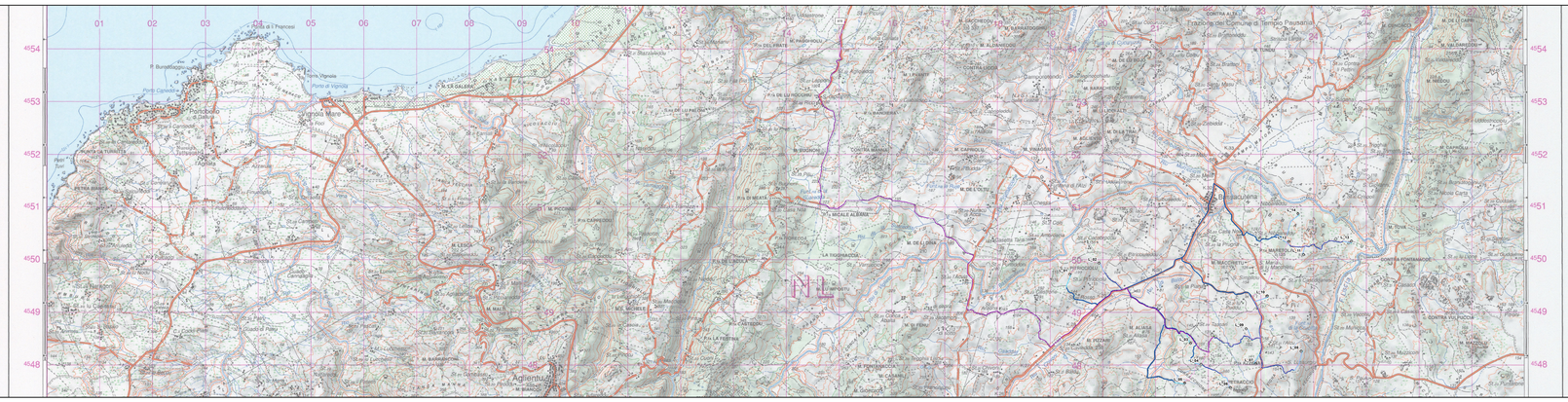
FONTI DI COMPILAZIONE
SOURCES SHEET

- Cartografia 1 : 25 000 (indicata nel grafico con l'anno del rilievo o dell'ultimo aggiornamento e il metodo di aggiornamento).
- La Batimetria è stata ricavata dai rilievi dell'Istituto Idrografico della Marina

FOGLIO N° 427 - LUOGOSANTO
SERIE 50 - EDIZIONE 1 - I.G.M.
SERIES M 792, SHEET 427, - EDITION 1 - IGMI

Istituto Geografico Militare

IGM SCALA 1:40.000



Anteporre la designazione di zona quando non è uguale a quella della zona. *Prefix grid zone designation, when it is not already mine.*

QUADRETTATURA CHILOMETRICA GAUSS - BOAGA
GAUSS - BOAGA GRID (1 000 METER INTERVAL)

VALORI IN METRI DELLE COORDINATE DEI VERTICI DEI RETTANGOLI (Le cifre più grandi indicano le decine e le unità chilometriche)
MAP CORNER COORDINATE VALUES (EXPRESSED IN METRE (Large figures label kilometre tenths and units)

VERTICE	FUSO OVEST E	FUSO OVEST N	FUSO EST E	FUSO EST N
N.O.	1499000	4505000	2500000	4505000
N.E.	1527000	4505000	2500000	4505000
S.O.	1499000	4473000	2500000	4473000
S.E.	1527000	4473000	2500000	4473000

TRACCIAMENTO DELLA QUADRETTATURA CHILOMETRICA GAUSS - BOAGA
GAUSS - BOAGA GRID (1 000 METER INTERVAL) PROJECTION

In base ai valori delle coordinate dei vertici, attribuite ai cantieranti lungo i margini
In accordance with the coordinate values of the sheet corners, assign to frames along the edges

FUSO OVEST — FUSO EST

I corrispondenti valori chilometrici interi (i valori aumentano da sud verso nord e da ovest verso est) ed i valori centrali contrassegnati da uguali tipo e valore, sono riportati sulla carta.
the corresponding full kilometric values (which increase from south to north and from west to east) and the centrals marked the coordinate of same type and value both northwards and eastwards.

DATI DI ORIENTAMENTO PER IL CENTRO DELLA CARTA
DATA REFERRED TO THE CENTRE OF THE SHEET

N = Nord geografico — *True North*
M = Nord magnetico — *Magnetic North*
G = Nord quadrettatura — *Grid North*
δ = Declinazione magnetica — *Magnetic Declination*
γ = Convergenza — *Grid Convergence*

Nel quadro sono tracciate le linee di eguali declinazione intercalate di 5 in avanzamento zone di anomalia magnetica sono rappresentate con tratteggio.
The lines of equal declination are spaced, on the graphics, by 5' in advancement. Areas of local anomaly are cross-hatched.

Declinazione magnetica nel centro della carta al 1° gennaio 1985 = δ = 0°50' = 1°17'.8
Magnetic declination at the sheet center on 1 st January 1985

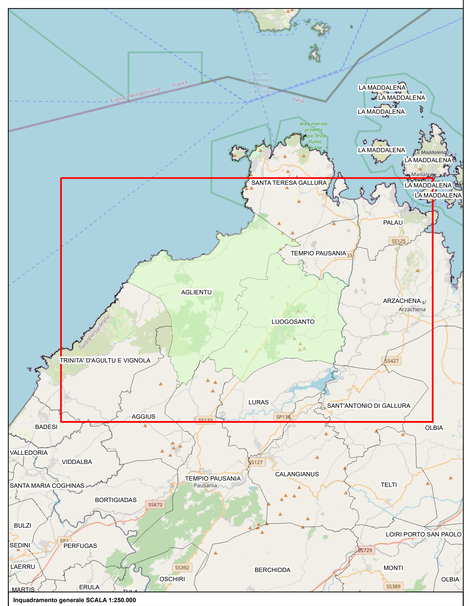
Il valore della declinazione varia annualmente di circa = 7'.00' = 0°.1'
Annual variation value of declination is about

Per determinare la direzione del Nord magnetico si unisca il punto 7°.4' del centro del lato sud della carta con il tratto graduato, ubicato sul lato nord, corrispondente al valore della declinazione magnetica (precedentemente calcolata).

Key maps con inquadramento dell'area d'intervento

Inquadramento generale SCALA 1:2.500.000

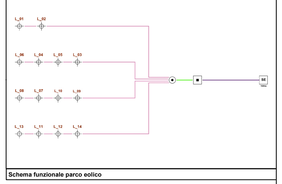
Inquadramento generale SCALA 1:1.000.000



Inquadramento generale SCALA 1:250.000

Legenda

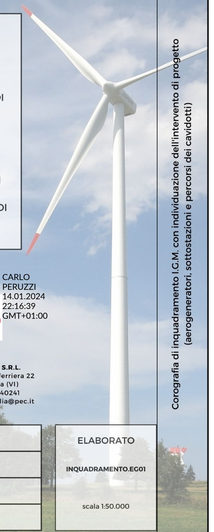
- Aerogeneratore
- Trasformatore interno MT/AT
- Cabina di raccolta
- Nuova Stazione Elettrica (SE) della RTN
- Nuove strade di progetto
- Strade esistenti o da adattare
- Cavo MT di settore
- Cavo generale MT
- Linea di cavi AT



Schema funzionale parco eolico

COMUNE DI LUOGOSANTO — REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA — COMUNE DI AGLIENTU

PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE E L'ESERCIZIO DI UN IMPIANTO DI PRODUZIONE DI ENERGIA ELETTRICA DA FONTE EOLICA DENOMINATO "PARCO EOLICO LUOGOSANTO", DELLA POTENZA DI 95.2 MW, LOCALIZZATO NEL COMUNE DI LUOGOSANTO. E DELLE SOLE OPERE ED INFRASTRUTTURE CONNESSE PER IL COLLEGAMENTO IN ANTENNA 36 KV CON UNA NUOVA STAZIONE ELETTRICA (SE) DELLA RTN A 150 KV/36KV DA INSERIRE IN ENTRA-ESCE ALLA LINEA RTN A 150 KV "AGLIENTU-S. TERESA", SITA NEL COMUNE DI AGLIENTU.



Corografia di inquadramento I.G.M. con individuazione dell'intervento di progetto (aerogeneratori, sottostazioni e percorsi dei cavidotti)

PROPONENTE

MYT EOLO 1 S.R.L.
Via Vecchia Ferriera 22
36100 Vicenza (VI)
P.IVA 04436470241
REGISTRO IMPRESE VI-397007

CARLO PERUZZI
14.01.2024
22:16:39
GMT+01:00

PROGETTISTI

ING. CARLO PERUZZI
Via Pallone 6
37121 Verona (VR)
P.IVA 03555550234
PEC carlo.peruzzi@ingpec.eu

RENX ITALIA

RENX ITALIA S.R.L.
Via Vecchia Ferriera 22
36100 Vicenza (VI)
P.IVA 04339940241
PEC. renx-italia@pec.it

DATA	REVISIONE

ELABORATO

INQUADRAMENTO.EG01

scala 1:50.000