



GEOS

Gruppo Escursionistico Speleologico Ostunese o.d.v.

Via Ten. Nino Antelmi 72-74 - OSTUNI (BR) E-mail: geospeleo1@gmail.com - PEC: geosostuni@pec.it - C.F. 90049120745

Registro Generale Associazioni
di Volontariato n. 2113



Cisterna Masseria Carrone

Carovigno

Tutti i diritti sono riservati. È vietata qualsiasi utilizzazione, totale o parziale, dei contenuti testuali e delle immagini della presente relazione, ivi inclusa la memorizzazione, riproduzione, rielaborazione, diffusione o distribuzione dei contenuti stessi con qualsiasi mezzo effettuata e la sua messa a disposizione di terzi, sia in forma gratuita sia a pagamento, senza previa autorizzazione scritta da parte dell'Associazione GEOS - Gruppo Escursionistico Speleologico Ostunese.

Cisterna Masseria Carrone

Carovigno

- Tipologia .: A.4 Cisterna (ambienti sotterranei destinati all'accumulo di acqua (o altri liquidi, liquami esclusi); generalmente dotati di manto per la impermeabilizzazione delle pareti)
- Litotipi.: Calcari di Altamura
- Posizione
 - Latitudine . . : 40,68589
 - Longitudine .: 17,645129
 - Quota .: 206 m. slm
- Profondità : 8,4 m.
- N. Cartasto: (Non catastata)
- Proprietà .: Pietro Magli

In data 12 Giugo 2022, il Gruppo speleologico Ostunese GEOS, ha condotto l'esplorazione nella cisterna in oggetto, al fine valutarne l'ampiezza, le caratteristiche e lo stato di conservazione secondo quanto richiesto dal proprietario della masseria Carrone e della stessa cisterna.

La cavità insiste nelle vicinanze della provinciale 29 Carovigno- San Michele, a circa 2 Km. Dal centro abitato. L'imbocco presenta un'apertura circolare di diametro pari a circa 40 cm. Composto da lastroni di calcare (spesse circa 25 cm.) opportunamente sagomati. Tali lastroni risultano consumati dallo scivolamento di corde sugli stessi e presentano inoltre delle fratturazioni. Tale imbocco è chiuso con uno sportello di ferro, incardinato su due cerniere. Esso emerge dal terreno circostante per circa 50 cm., presentando su uno dei suoi lati un foro per l'ingresso delle acque meteoriche.

Entrando nella cisterna, appena sotto l'imbocco descritto l'apertura si allarga sino ad un diametro di 60 cm. Le pareti di questa zona sono formate da lastre di pietra sovrapposte di dimensioni variabili che si sviluppano per circa 100/120 cm. al di sotto dell'imbocco.

Da qui, l'ipogeo comincia ad allargarsi progressivamente sino a raggiungere a circa 7 metri dall'imbocco le dimensioni di massima ampiezza pari a circa 13 metri di diametro. La cisterna chiude successivamente con una forma emisferica ed assume quindi una forma tipica a campana.

Ad esclusione del primo tratto di circa 120 cm. La cisterna è interamente intonacata, l'intonaco si trova in discreto stato di conservazione ed ha spessore di circa 2/3 cm.

Alla base della cisterna vi è un cono detritico, di altezza pari a circa 80/100 cm., formatosi dall'introduzione volontaria in cisterna di diversi massi ed altri arnesi caduti accidentalmente come secchi per attingere l'acqua. Inoltre tutto il fondo per circa 25/30 cm è colmo di detriti fangosi.

Si nota che attualmente all'interno della cisterna, si convogliano esigue quantità d'acqua, tale fenomeno è probabilmente dovuto alla variazione morfologica del terreno circostante causata alla costruzione della strada provinciale che passa a pochi metri dall'imbocco.

L'esplorazione condotta dal Francesco Lorusso, Fabrizio Difrancesco, Concetta Iaia, Stefano Rubino e Mario Capriotti del Gruppo GEOS con il supporto del Proprietario Pietro Magli e l'intermediazione di Gianfranco Ciola, termina alle ore 11, 30.

Gruppo escursionistico Speleologico Ostunese GEOS

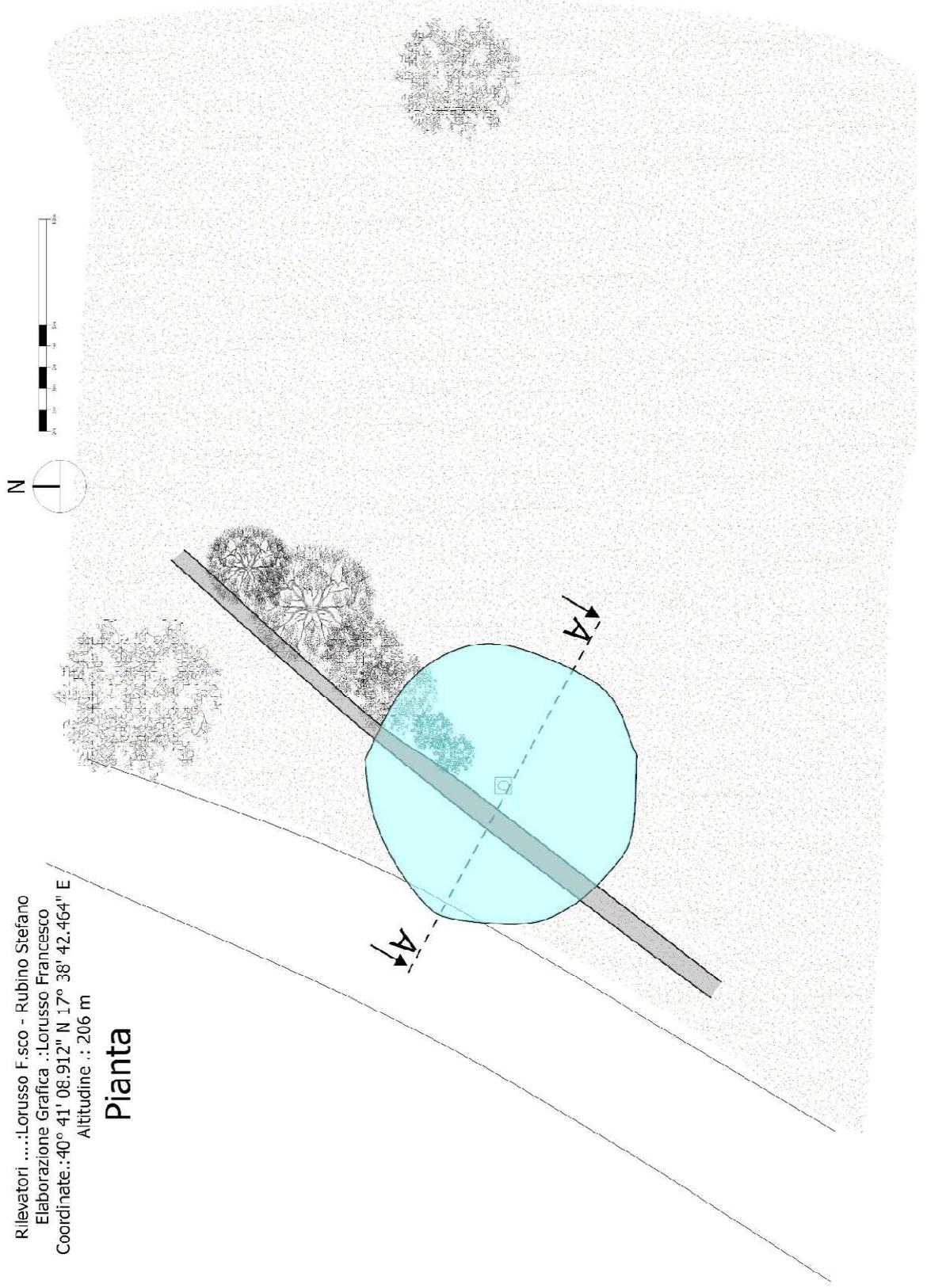


GEOS
Gruppo Escursionistico Speleologico Ostunese

Nome cavità : Cisterna Carrone
Riferimento Catastale :
Rilievo del ...: 12/06/2022

Rilevatori: Lorusso F.sco - Rubino Stefano
Elaborazione Grafica : Lorusso Francesco
Coordinate : 40° 41' 08.912" N 17° 38' 42.464" E
Altitudine : 206 m

Pianta





GEOS
Gruppo Escursionistico Speleologico Ostunese

Nome cavità : Cisterna Carrone

Riferimento Catastale : :

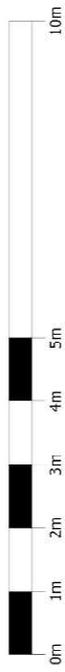
Rilievo del ...: 12/06/2022

Rilevatori: Lorusso F.sco - Rubino Stefano

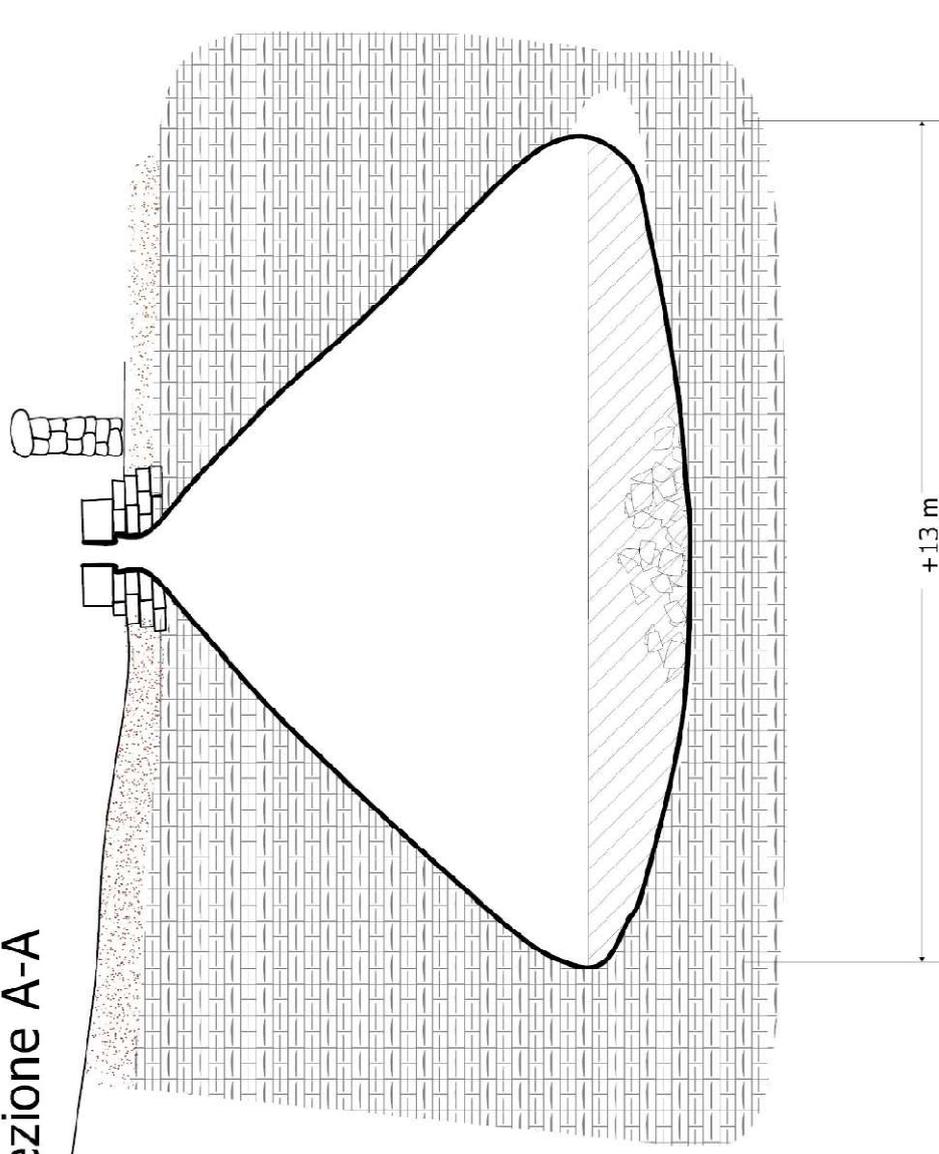
Elaborazione Grafica : Lorusso Francesco

Coordinate : 40° 41' 08,912" N 17° 38' 42,464" E

Altitudine : 206 m



Sezione A-A





Nome cavità.: Cisterna Carrone
Riferimento Catastale.:
Rilievo del ...: 12/06/2022

Rilevatori: Lorusso F.sco - Rubino Stefano
Elaborazione Grafica.: Lorusso Francesco
Coordinate.: 40° 41' 08.912" N 17° 38' 42.464" E
Altitudine.: 206 m

Pianta

