

55

SV

# CATASTO SPELEOLOGICO LIGURE

N.° 55 Li ( SV )

TANA DA BASUA

.....

.....

.....



RR. GROTTI DEMANIALI DI POSTUMIA

ISTITUTO ITALIANO DI SPELEOLOGIA

**CATASTO DELLE CAVITÀ SOTTERRANEE**

Regione: *Liguria*

No. *55* di Cat.

*Grotta della Basola*



SOCIETA' SPELEOLOGICA ITALIANA

Catasto delle grotte d'Italia

SCHEDA RIASSUNTIVA DATI PER SINGOLE CAVITA'

1 DATI DI IDENTIFICAZIONE

N° di Catasto

55 /

LI

SV

(a,b,..bis..)

Regioni

Province

Comune

TOIRANO

Località

GROTTE DI TOIRANO

Monte

Valle

Carta I.G.M.

92 3 NE /

Quota

183

m s.l.m.

- indicata sulla carta
dato sicuro
dato approssimato
dato dubbio
cav. indicata sulla carta
dato sicuro
dato approssimato
dato dubbio

Posizione (carta IGM)

4° 15' 06" OVEST 44° 08' 12" NORD

Editore/Tipo/Scala/Anno

Altre carte e

relative coordinate

Longitudine o km Est-Ovest

Latitudine o km Nord-Sud

- cav. indicata sulla carta
dato sicuro
dato approssimato
dato dubbio

RICHIAMI AD ANOMALIE (inclusi nel fascicolo sotto forma di schede, di cui si indica il numero che le contraddistingue)

1

Nome locale della grotta, altri nomi

TANA DA BASUA GROTTA DE

LLE STREGHE

Proprietario o concessionario del fondo e suo indirizzo (da compilare quando esistono limitazioni d'accesso)

ENTE GROTTE DI TOIRA

NO

Terreno geologico periodo/sottoperiodo

TRIAS LADINICO

2 CARATTERISTICHE INTERNE

E' esplorata?

- si
parte
no

E' rilevata?

- si
parte
no

Prosegue?

- si
forse
no

605 + 32

sviluppo spaziale (m) dislivello posit.(m) dislivello negat.(m)

Grotta turistica?

- si
parte
no

Termale curat.?

- si
parte
no

Adibita a altri usi?

- si
parte
no

Cavità artificiale?

- si
parte
no

Livello di documentazione (si, parziale, no)

Itiner. accesso

- si
no

Descriz. interno

- si
no

Docum. fotograf.

- si
no

Studio geolog.

- si
no

Ricerc. mineral.

- si
no

Studio idrolog.

- si
no

Studio meteor.

- si
no

Ricerc. biolog.

- si
no

Ricerc. mediche

- si
no

Ricerc. paleon.

- si
no

Ricerc. paleon.

- si
no

Notizie storic.

- si
no

Notizie folklor.

- si
no

Uso relig.

- si
no

Utilizz. attuale

- si
no

Storia esplor.

- si
no

Proprietà idriche della cavità

assorbente

- perm
temp
no

emittente

- perm
temp
no

corsi interni

- perm
temp
no

rami fossili

- si
no

termale

- si
no

ghiaccio o neve

- perm
temp
no

difficoltà vertic.: n°pozzi/salti

occorrono corde

- si
no

scale occorrenti (totale in metri)

Percorribilità

interna

difficoltà idriche: n°laghi/bacini

n°sifoni

occorrono imbarcaz.

- si
no

occorrono respirat.

- si
no

altre difficoltà

Pericoli

accesso pericol.

- sempre stagion.
imprev.
eccez.
no

alluvioni interne

- sempre stagion.
imprev.
eccez.
no

frammenti interni

- sempre stagion.
imprev.
eccez.
no

altro pericolo

- sempre stagion.
imprev.
eccez.
no

commenti in chiaro



- della Barona

• Fruga

fra Torran e Nardinetto

Caio xxxiii f. 91

Luelli f. 80

55 L.

li. 55 Li. Tana delle Basse.

Le coordinate geografiche sono.  $\left\{ \begin{array}{l} 4 \quad \underline{15} \quad 06 \\ 44 \quad 08 \quad 12 \end{array} \right.$

● viene riscontrato un errore di un 1' per quanto riguarda la long. dovuta ad una errata lettura.

Questa specificazione meglio e più precisa delle  
folte e delle li. 53 e 54 ad una vicina  
si allega profilo rilevato direttamente dalla  
Tav.etta.

# TANA DELLA BASUA

profilo esterno e sezione longitudinale proiettati

SCALA

m. 0 4 8 12 16 20



proiezione su 160°

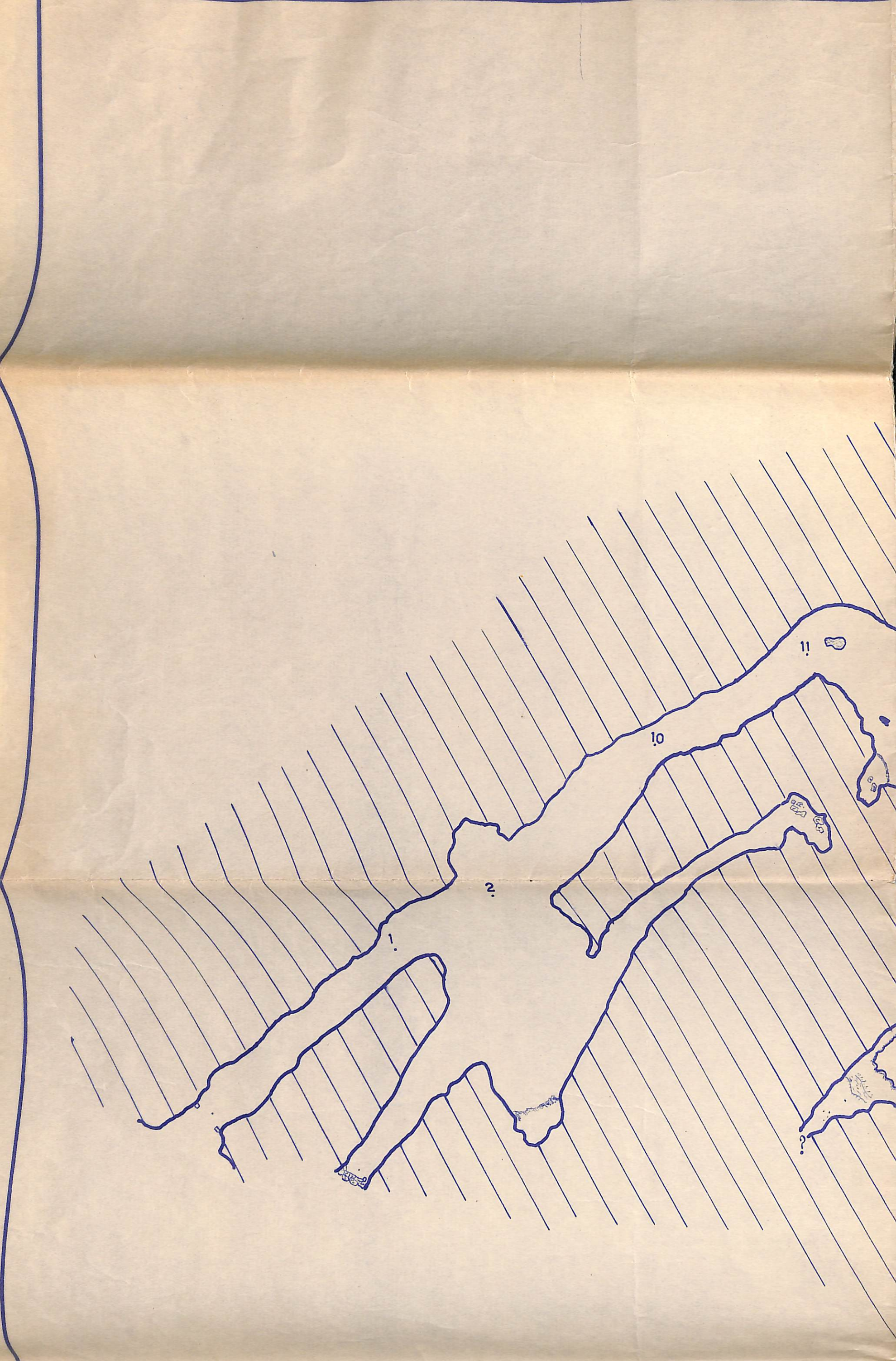
n. 55 Li.



proiezione su 119°

RIL. ERIZZO-CODDÉ





# TANA DE





planimetria

scala



n.55 Li.





# ISTITUTO ITALIANO DI SPELEOLOGIA

## REGIE GROTTI DEMANIALI DI POSTUMIA

### Catasto delle cavità sotterranee

N. 55 Regione: LIGURIA Provincia: Savoia

Nome della cavità sotterranea	Tana della Basola o Basua		
Nome indigeno	Tana da Basua		
Frazione		Comune: <u>TOIRANO</u>	
Località	Nel Vallone del Vero		
Terreno geologico	<u>Calcere Trias Medio</u>	Inghiottitoio, fiume, torrente lago, bacini, risorgente:	NB. Cancellare se non esiste.
Proprietario e indirizzo			
Carta topograf. al T. C. I.	25.000	Foglio No. <u>92</u> Quadr.: .....	Tavol. <u>3 NE</u> Nome: <u>ZUCCARELLO</u>
	100.000	„ „ .....	Nome: .....
	250.000	„ „ .....	„ „ .....
			e No. .... e lett. .... del rettangolo.
Longitudine	<u>4°15'10"</u>	Latitudine: <u>44° 08' 8"</u>	
Distanza	m.: <u>200circa</u> direzione: <u>N/NE</u> da: <u>Maglio di Toirano 85 m. dalla carr. di Toirano</u>		
Quota ingresso	<u>188m. C/</u>	Mass. profondità:	Lunghezza totale:
Profondità Pozzi di accesso, in metri	Profondità pozzi interni m.:		
Temper. aria est. C.	aria int.:	acqua:	data:
Data del rilievo topografico	Pubblicato il piano:		
Rilevatori			
Provenienza della scheda	<u>Gruppo Speleologico Ligure</u>		
Redattore	<u>Dott. Alessandro Brian.</u>		
Annotazioni	<u>Antico sepolcreto</u>		
	<u>Vi si rinvennero ossa umane cocci di anfora romane, e manufatti. Molto interessante sotto l'aspetto paleontologico.</u>		
Materiale di studio rinvenuto, osservazioni di morfologia interna, ecc.			
Per la validità della scheda è sufficiente conoscere, oltre al nome della cavità sotterranea, la sua posizione topografica.			
	<b>GRAFICO SCHEMATICO</b>		

LETTERATURA:

BENSA P. 1900 . Le grotte dell'Appennino Ligure e delle Alpi Marittime

Boll. C.A.I. pel 1900 Vol XXXIII N° 66 TORINO

MORELLI 1890. Nota sopra due caverne recetemente esplorate nel territorio di Toirano ( Prov . di Genova )

Con 1 tav: Boll. di Palenn. Ital. Anno XVI N°1/2

( Tana del Colombo e Tana della Basua ossia della Strega )

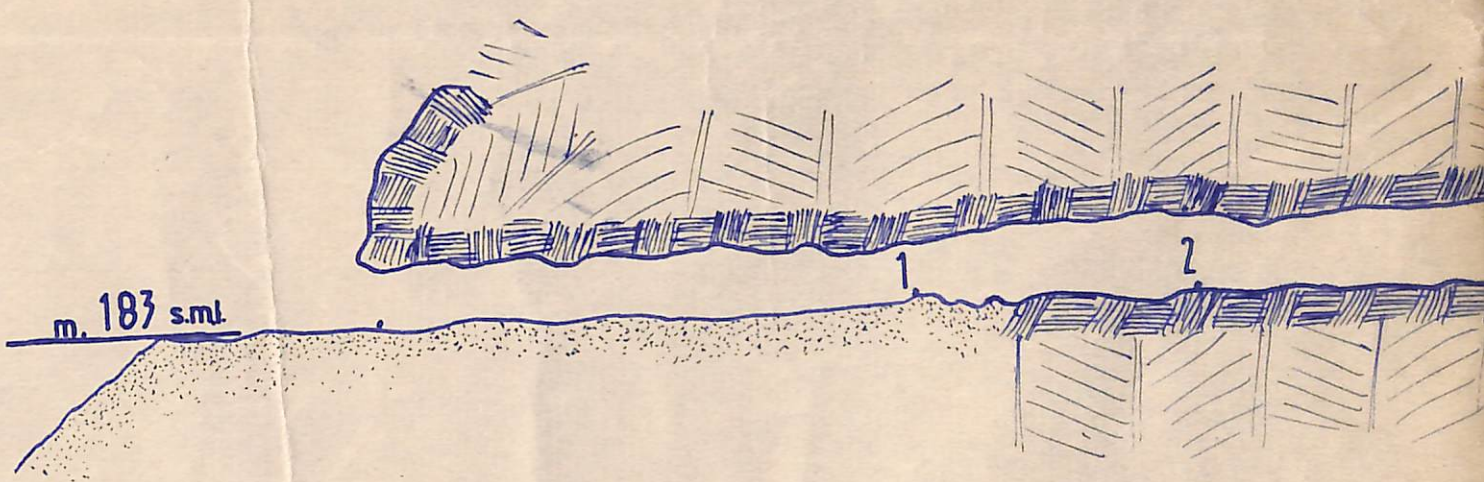
Nota sulla Caverna della Basua ( Sunto) Atti Soc. Lig.

~~St. Nat. G. Anno 1~~ Vol 1 Genova p. 7

ISSEL A. Liguria preistorica Genova 1908 Pag. 587

Brian Ol. Le Grotte di Toirano. (Annali Museo Civico di Genova vol. LX - 1940).

# TANA



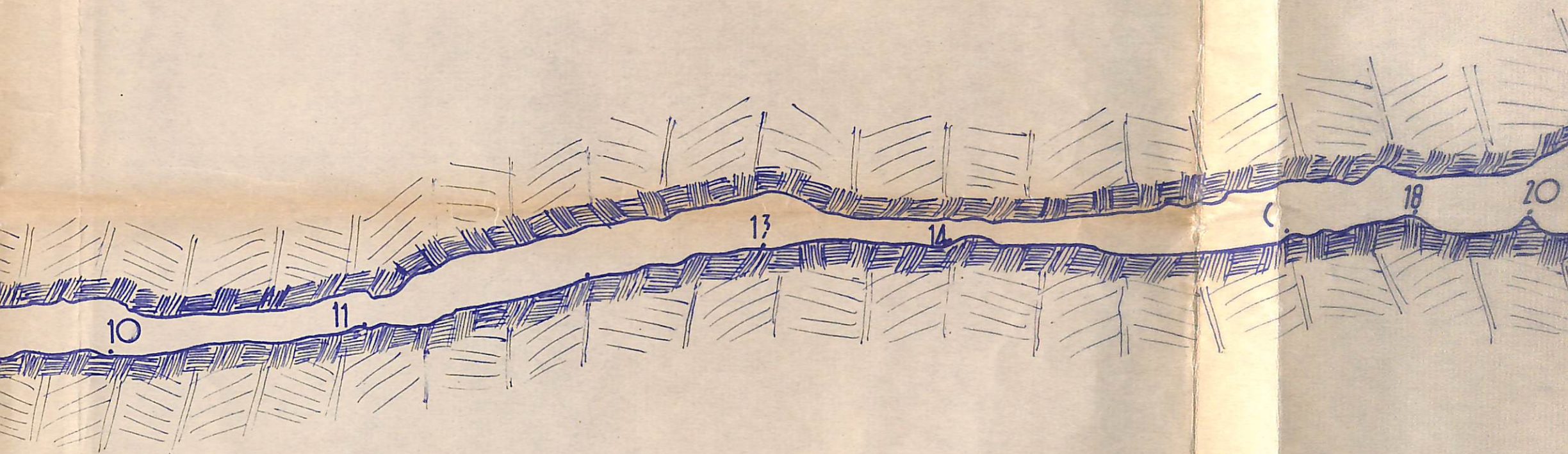
m. 183 s.m.

1

2

DELLA BASUA

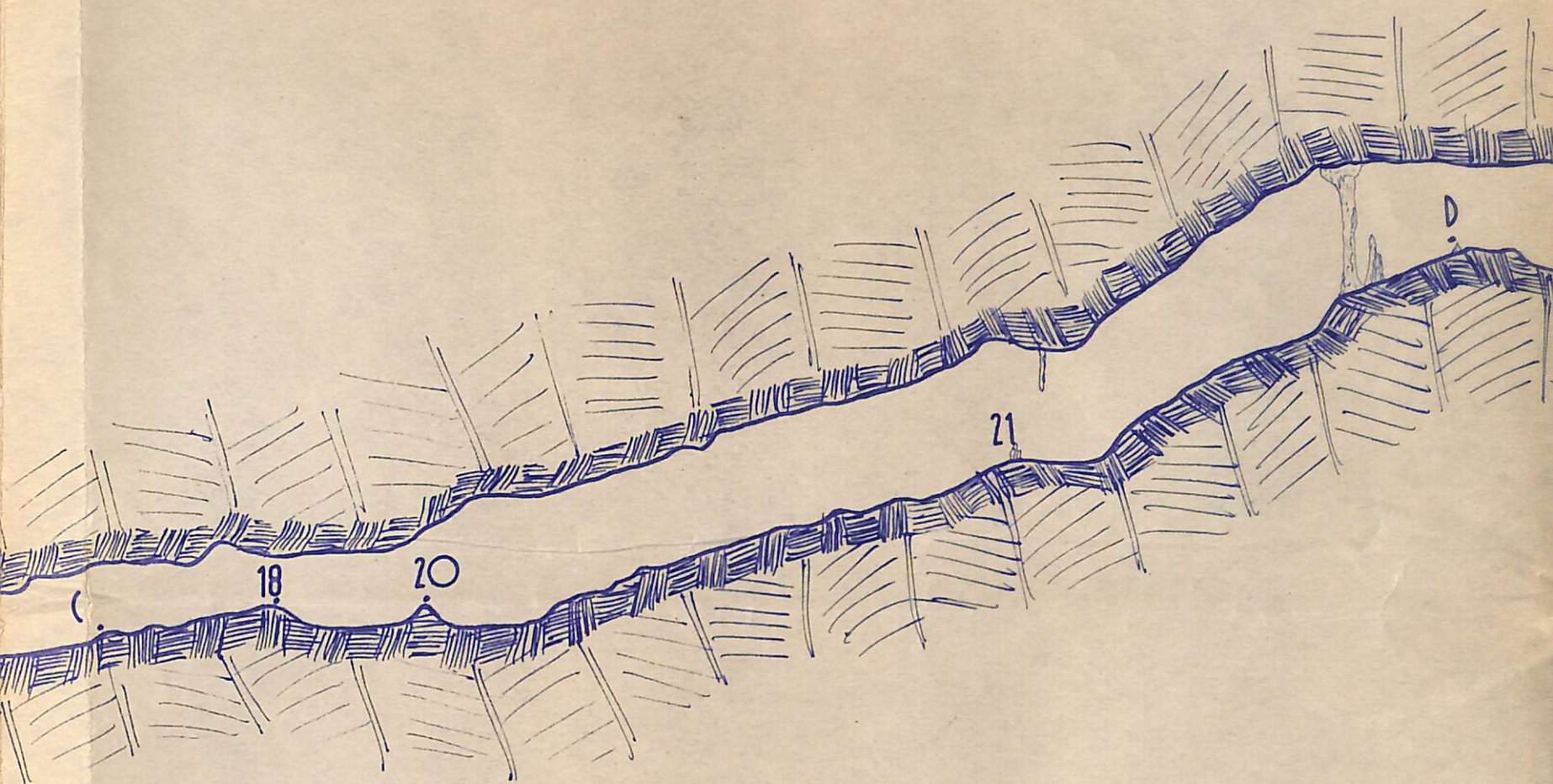
n. 5

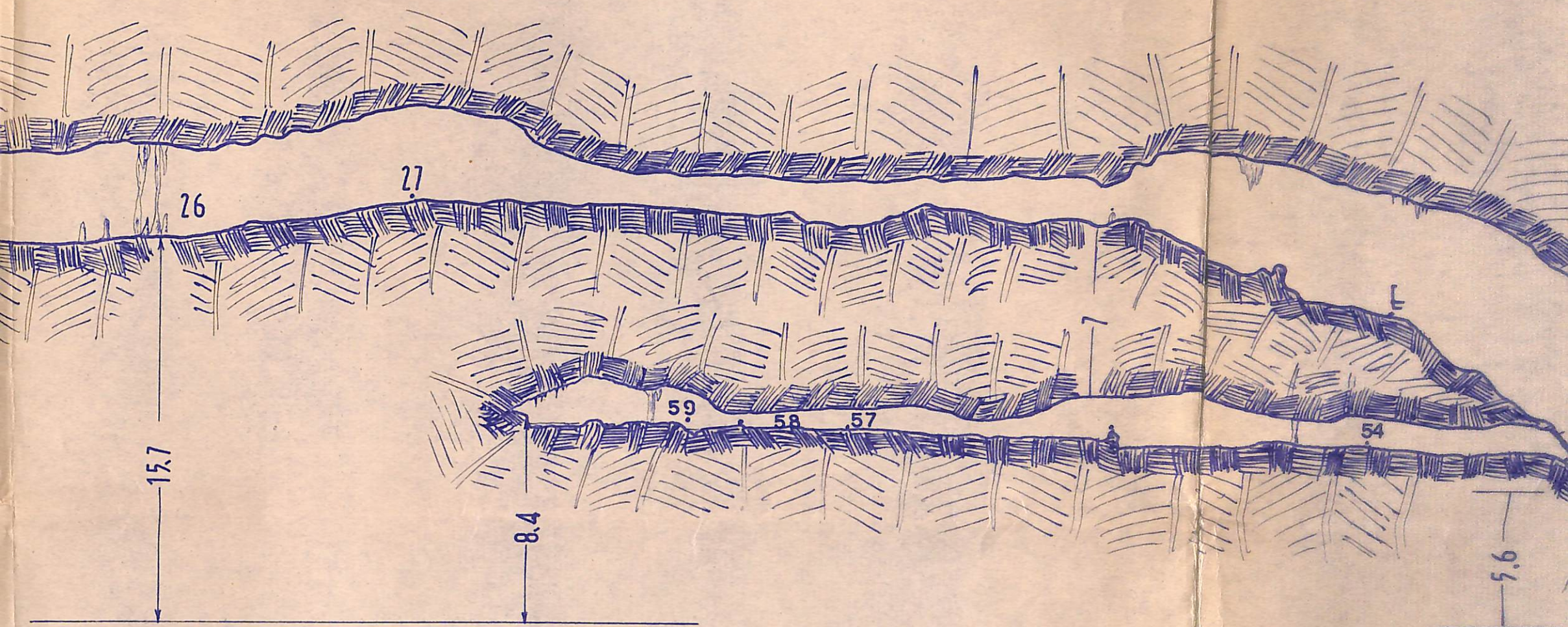


sezione longitudinale



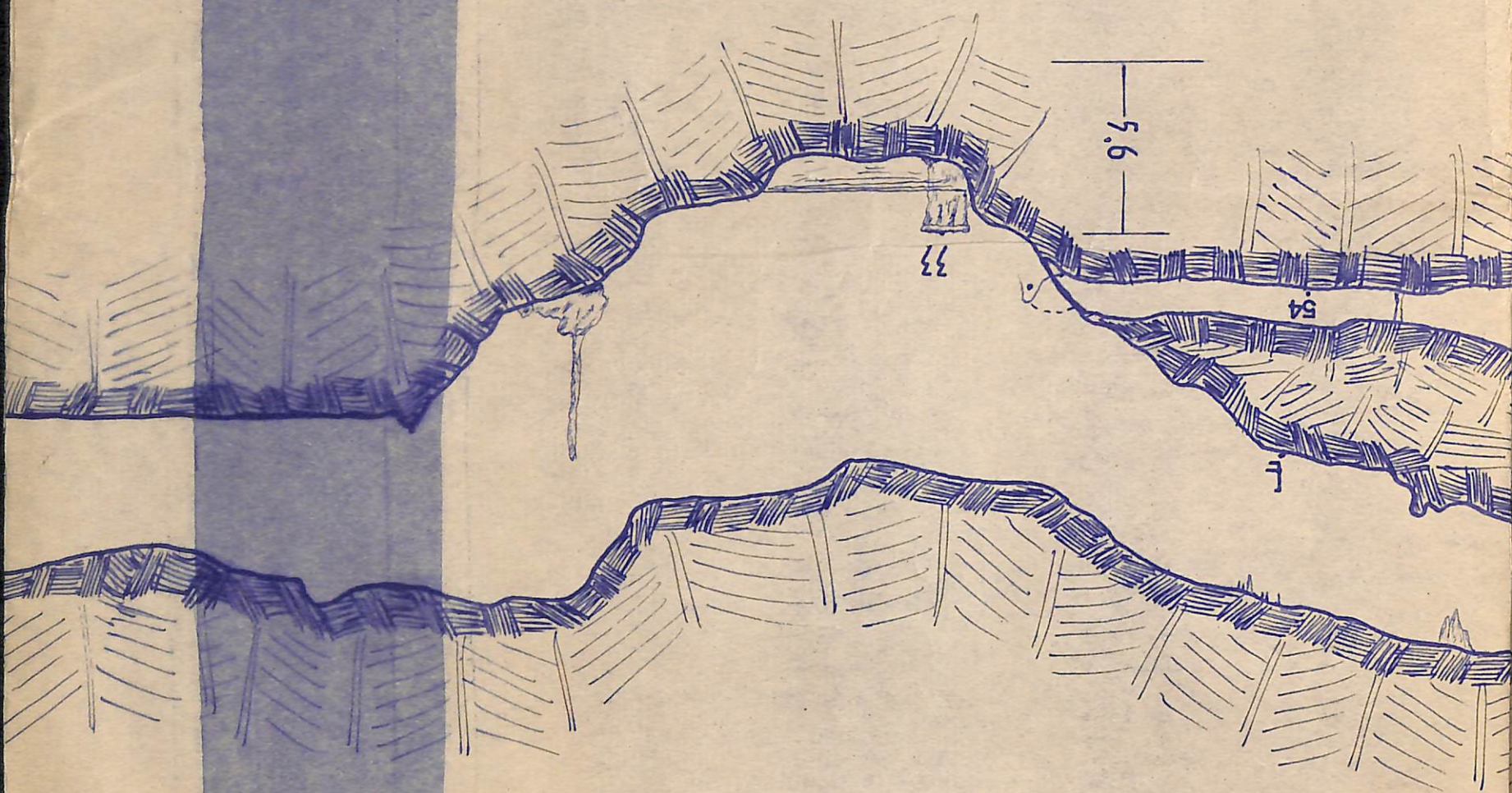
n. 55 Li.

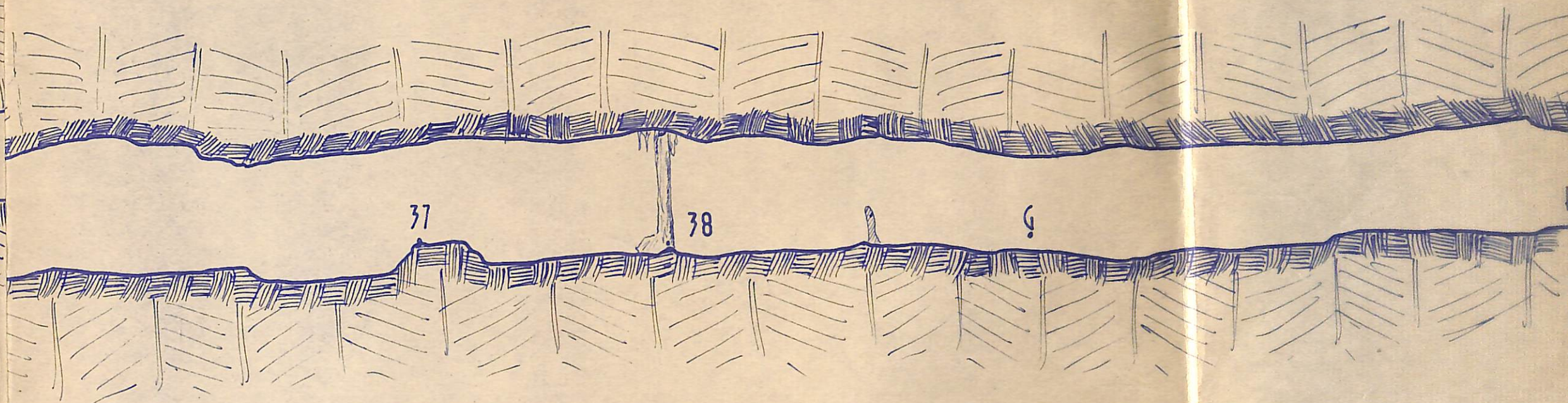




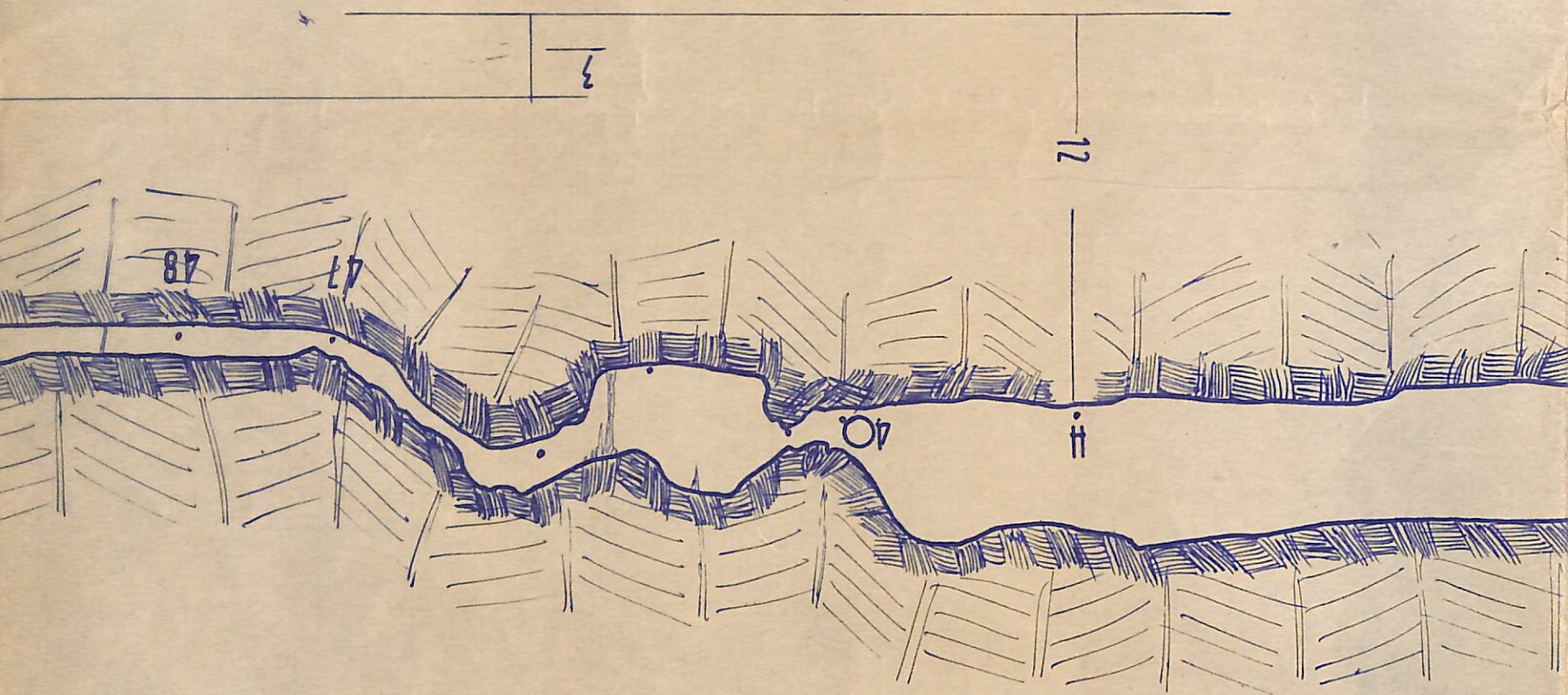
s c a l a

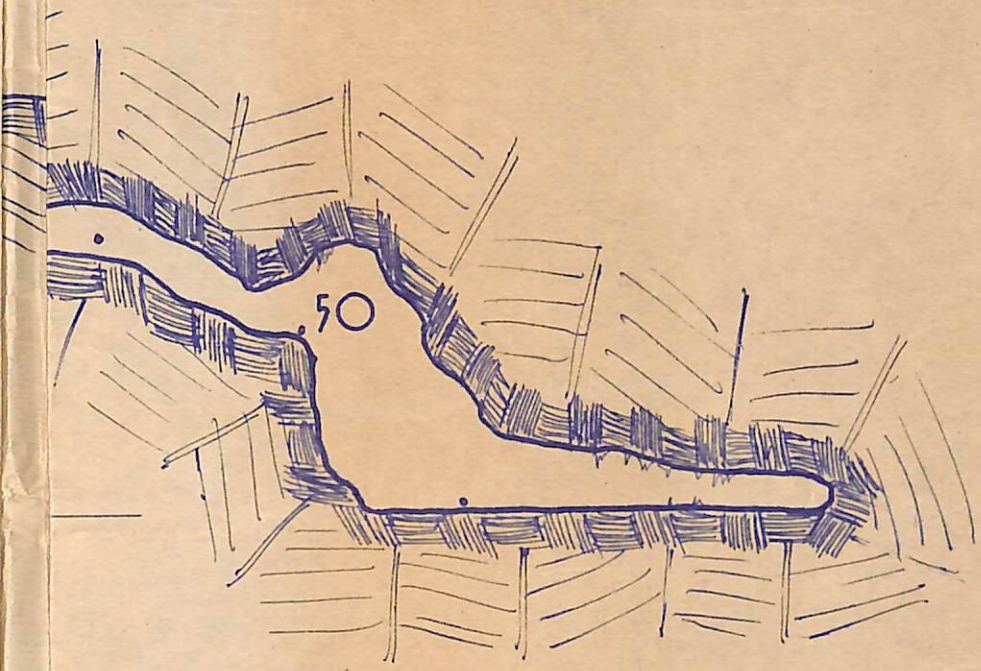




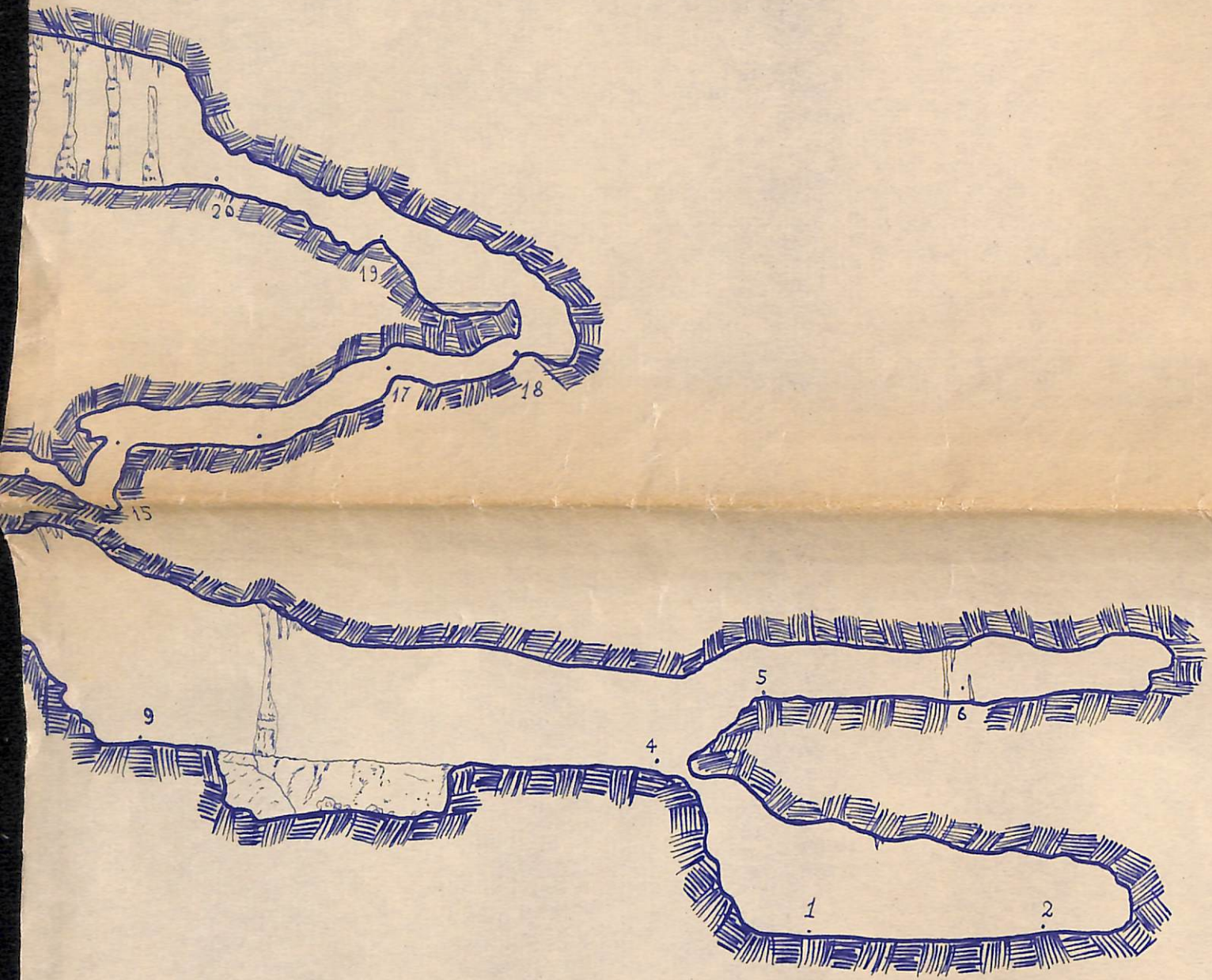


RIL. ERIZZO-CODDÉ





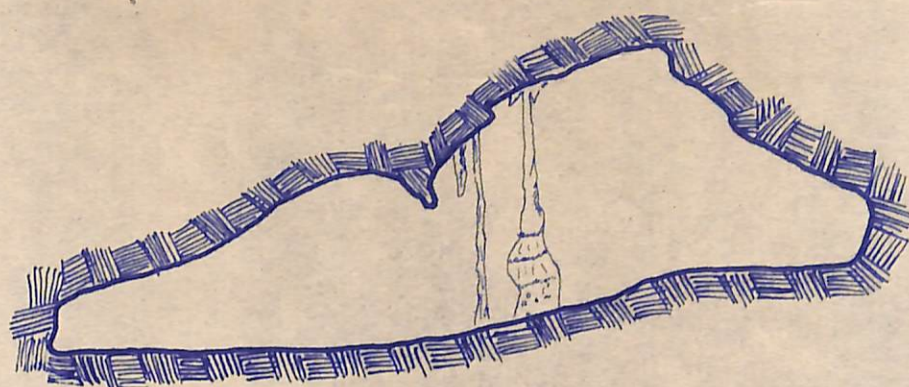
n.55 Li.



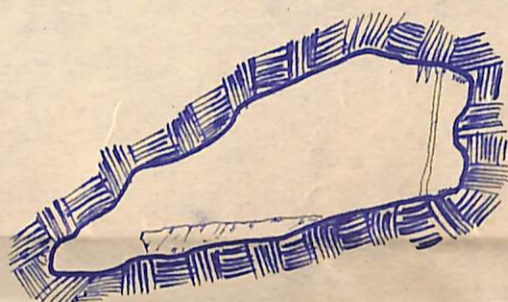
sezione longitudinale

ril. Erizzo ~ Codde'

m.

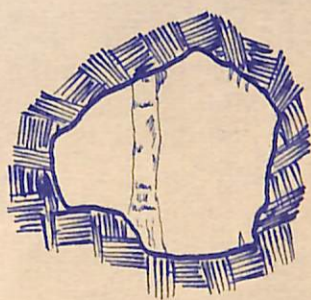


Sez. 21



Sez. 27

Sez. 38



Sez. trasversali Parte sup.

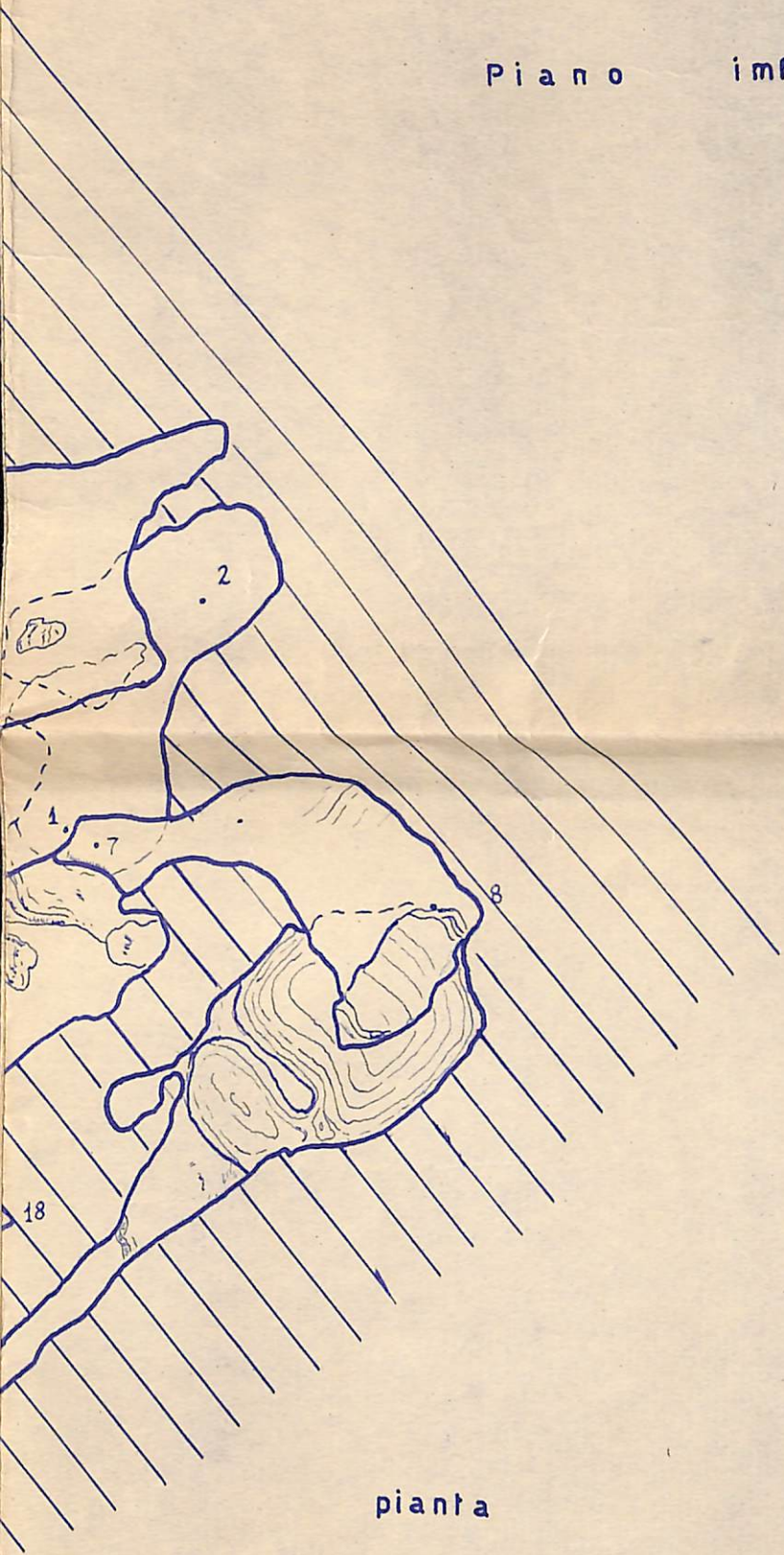


TAN

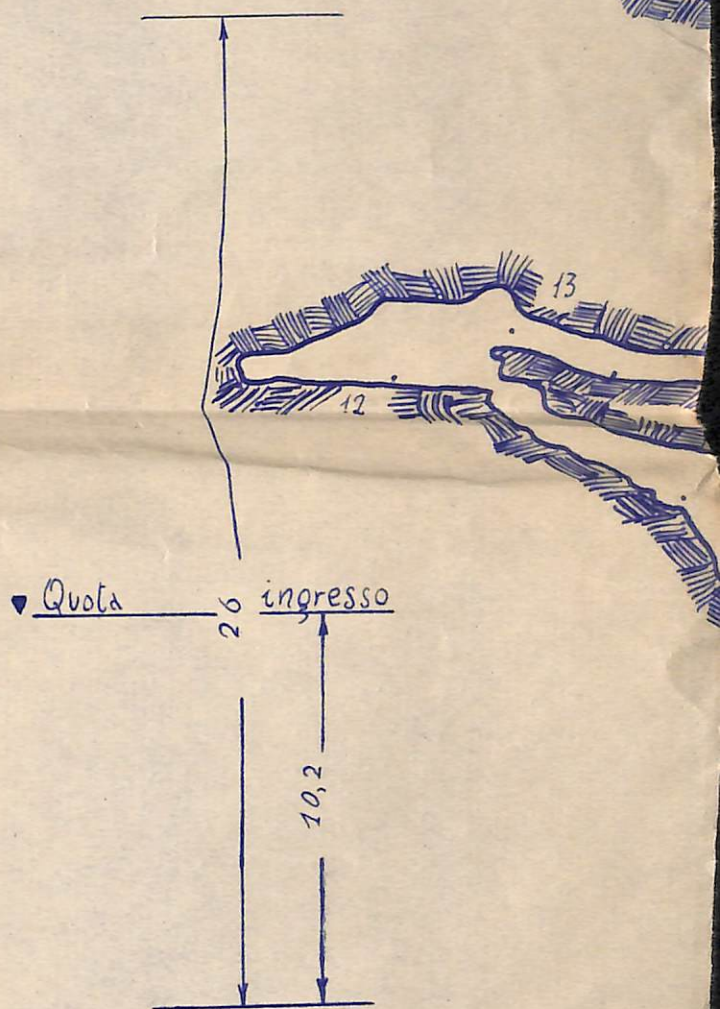


# A DELLA BASUA

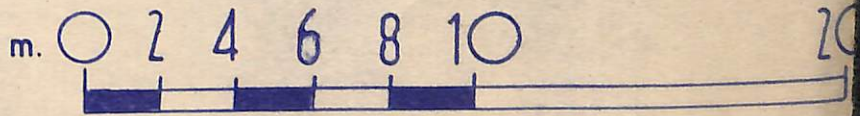
Piano inferiore



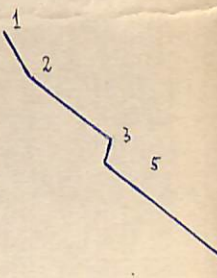
pian<sup>t</sup>a

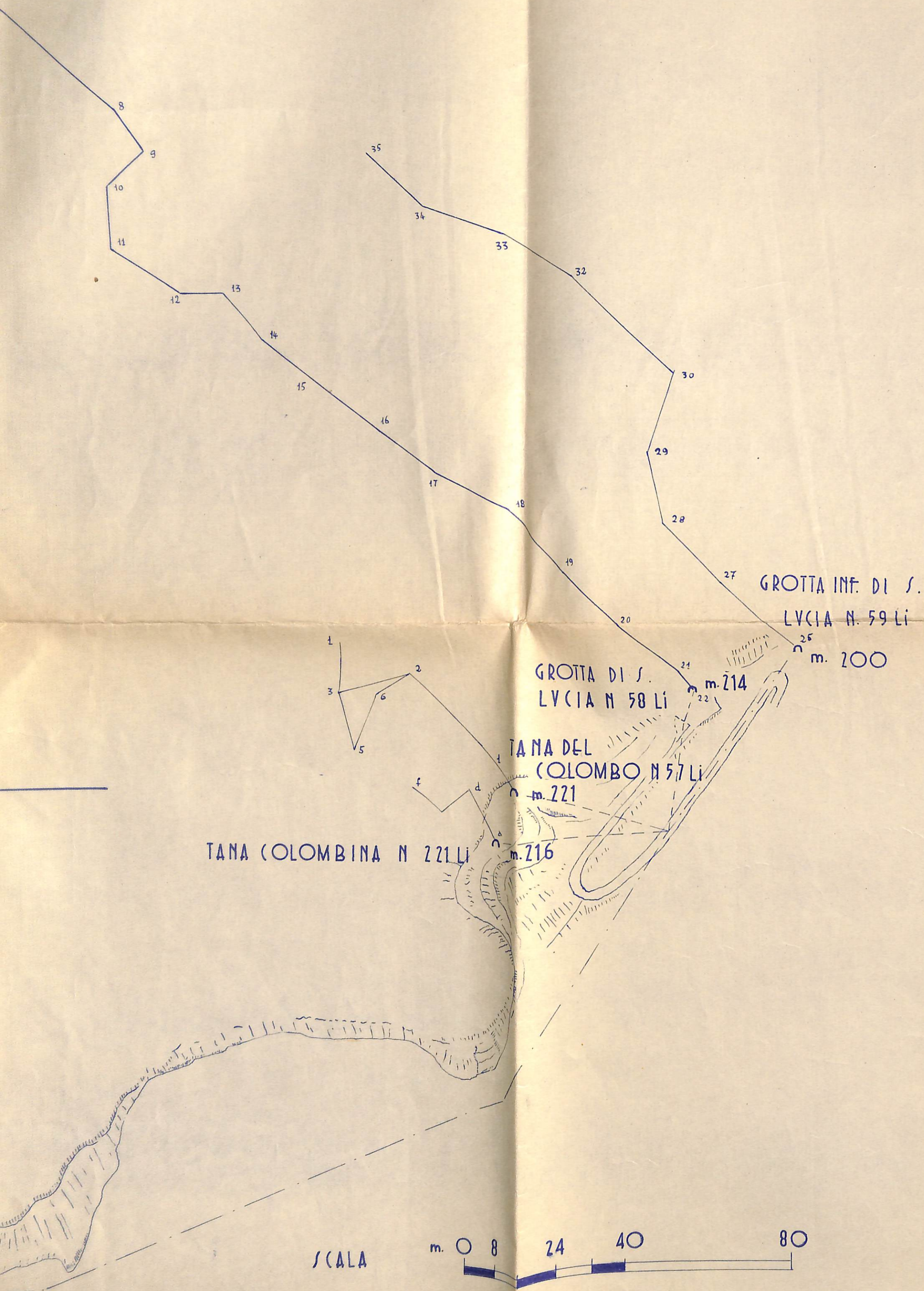


sca<sup>l</sup>a



# Planimetria generale





SOCIETA' SPELEOLOGICA ITALIANA

Catasto delle Grotte d'Italia

- scheda segnalazione ANOMALIE -

    /           
 N.                      N. catasto                      (bis)                      Regione    Provincia  
 scheda

- 1 - La grotta ha vari ingressi lontani tra loro .....  (indicare sul retro le coordinate e la quota)
- 2 - Alla grotta furono dati altri numeri in passato (indicarli a lato) .....
- 3 - Lo stesso numero di catasto fu attribuito in passato ad altra cavità .....  (fornire sul retro esaurienti spiegazioni)
- 4 - La grotta è fisicamente connessa con altre aventi differenti numeri di catasto .....  (elencare sul retro i loro n. di catasto e descrivere collegamenti)
- 5 - La grotta non è più accessibile .....  (motivare sul retro)
- 6 - La grotta non esiste più (distrut.) .....  (motivare sul retro)
- 7 - Si suppone che tale grotta non sia mai esistita .....  (motivare sul retro)
- 8 - La grotta è stata artificialmente modificata in modo sostanziale .....  (motivare sul retro)
- 9 - Altre anomalie .....  (descrivere e motivare sul retro)
- 10 - .....

N.B. Barrare le caselle che interessano.

Gruppo o Ente compilatore e suo indirizzo: Ente Autonomo Catasto Speleologico

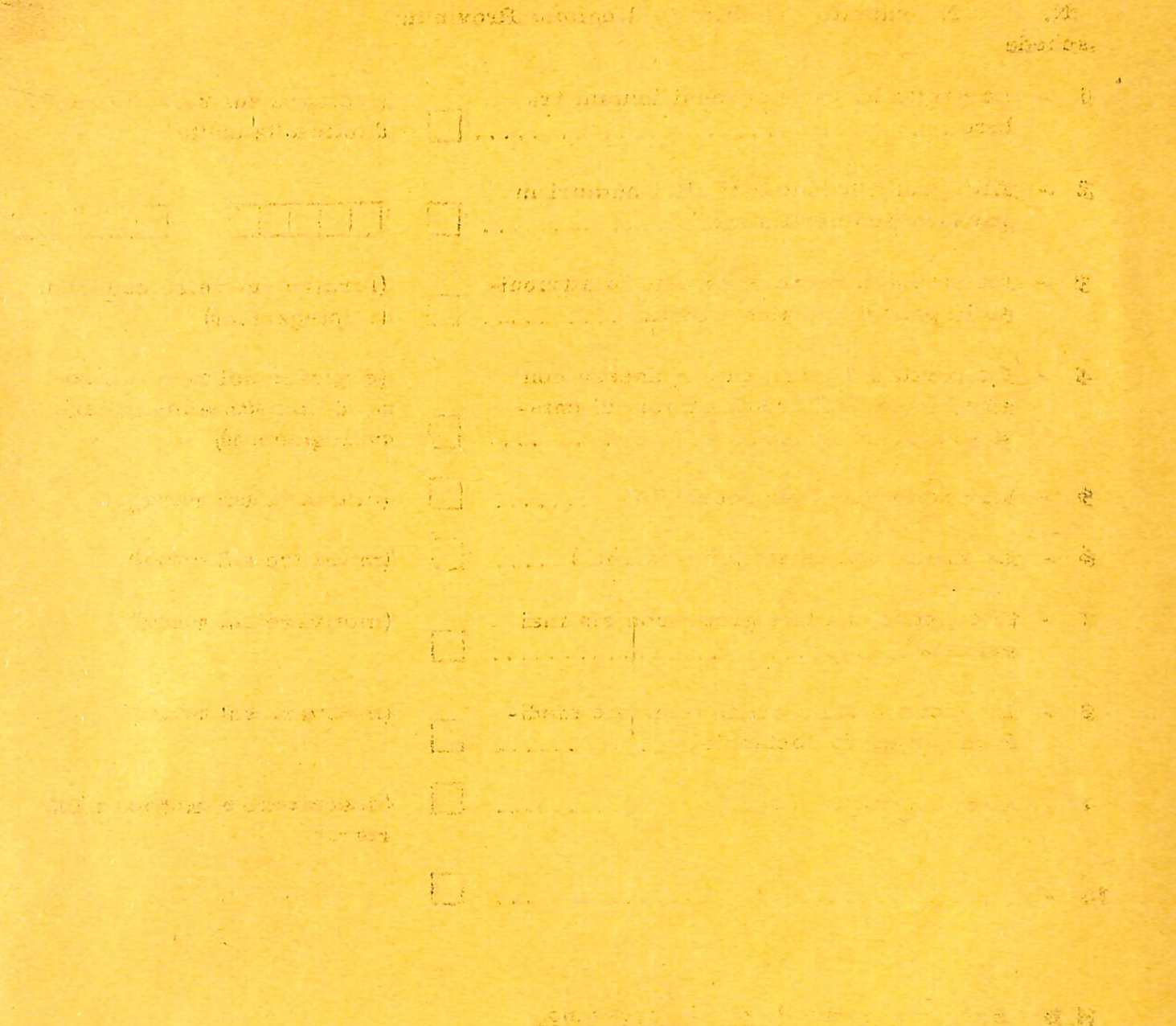
Ligure - Salita delle Battistine 14 - Genova

Anno

**N. 59 Li (SV) Grotta inferiore di S. Lucia**

Attraverso una galleria artificiale di circa 150 metri, è eseguita dall'Ente Grotte di Toirano, la Grotta della Basua è stata connessa alla n. 59 Li, formando così un unico percorso di elevato interesse turistico.

Da constatazioni fatte nel corso dello scavo della galleria, risulterebbe comunque che le due grotte, dal punto di vista idrologico e speleogenetico costituivano già a priori un unico complesso.





# ISTITUTO ITALIANO DI SPELEOLOGIA

REGIE GROTTI DEMANIALI DI POSTUMIA

## Catasto delle cavità sotterranee

N. 55 Regione: LIGURIA Provincia: Savona

Nome della cavità sotterranea	<u>Tana della Basola o Basua</u>		
Nome indigeno	<u>Tana da Basua</u>		
Frazione	Comune: <u>Toirano</u>		
Località	<u>Nel Vallone del Vero</u>		
Terreno geologico	<u>Calcere Trias Medio</u>	Inghiottoio, fiume, torrente lago, bacini, risorgente:	NB. Cancellare se non esiste.
Proprietario e indirizzo			
Carta topograf. al	25.000	Foglio No. <u>92</u> Quadr.: _____ Tavol. <u>3 NE</u> Nome: <u>Zuccarello</u>	
	100.000	” ” _____ Nome: _____	
	250.000 T. C. I.	” ” _____ ” _____	e No. _____ e lett. _____ del rettangolo.
Longitudine	<u>4° 15' 10"</u>	Latitudine: <u>44° 08' 8"</u>	
Distanza	m.: <u>200 circa</u> direzione: <u>N/NE</u> da: <u>Maglio di Toirano 85m. dalla carr. di Toirano</u>		
Quota ingresso	<u>188 m. c/</u>	Mass. profondità:	Lunghezza totale: <u>52,30</u>
Profondità Pozzi di accesso, in metri	Profondità pozzi interni m.:		
Temper. aria est. C.	aria int.: _____	acqua: _____	data: _____
Data del rilievo topografico	Pubblicato il piano:		
Rilevatori			
Provenienza della scheda	<u>Gruppo Speleologico Ligure</u>		
Redattore	<u>Dott. Alessandro Brian.</u>		
Annotazioni	<u>Antico sepolcreto</u>		
	<u>Vi si rinvennero ossa umane cocci di anfore romane, e manufatti. Molto interessante sotto l'aspetto paleontologico</u>		
Materiale di studio rinvenuto, osservazioni di morfologia interna, ecc.			
Per la validità della scheda è sufficiente conoscere, oltre al nome della cavità sotterranea, la sua posizione topografica.			
	GRAFICO SCHEMATICO		

LETTERATURA:

BENSA P. 1900. Le grotte dell'Appennino Ligure e delle Alpi Marittime  
Boll. C.A.I. per 1900 Vol. XXXIII N° 66 TORINO

MORELLI 1890. Nota sopra due caverne recentemente esplorate nel  
territorio di Toirano (Prov. di Genova)

Con 1 tav. Boll. di Paleont. Ital. Anno XVI N° 1/2

( Tana del Colombo e Tana della Basua ossia della Strega.)

Nota sulla Caverna della Basua (Sunto) Atti Soc. Lig.

St. Nat. G. Anno I Vol. I Genova p. 7

ISSEL A. Liguria preistorica Genova 1908 Pag. 587.

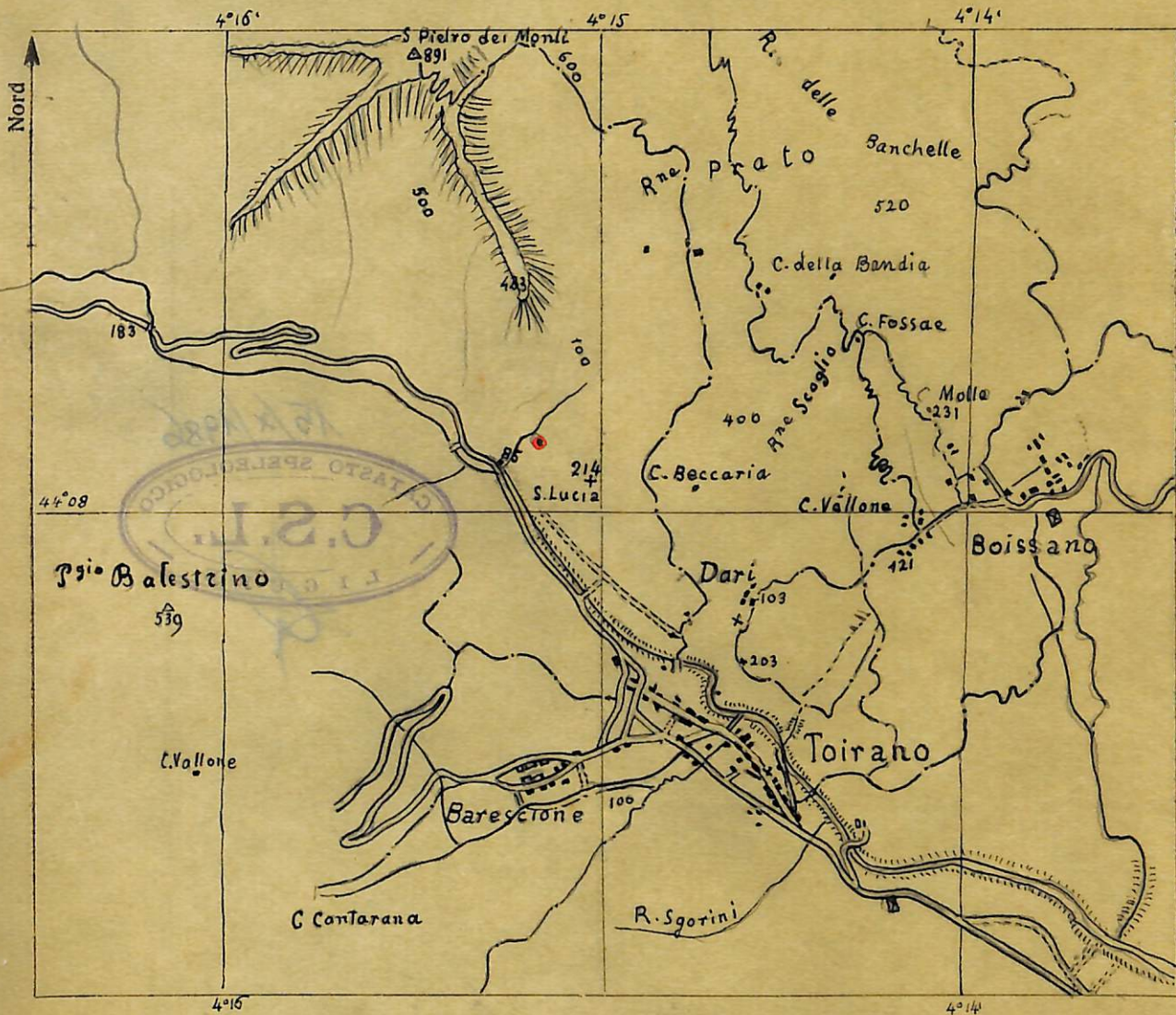


# ISTITUTO ITALIANO DI SPELEOLOGIA - POSTUMIA

Nome della grotta: *della Basola o Basua* N. *55*

Foglio N. *92* Quadr. \_\_\_\_\_ Tav. *III NE*

Nome della Tavoletta (25.000): *Zuccarello*



NB. Segnare in **nero** due o tre punti caratteristici (chiesa o quota di un monte) in prossima vicinanza della grotta e in **rosso** la sua posizione topografica.



REGIE GROTTI DEMANIALI DI POSTUMIA  
**ISTITUTO ITALIANO DI SPELEOLOGIA**

**Catasto delle cavità naturali sotterranee d'Italia**

N. 55 Regione: Coirano Provincia: Savona

Nome della cavità sotterranea		<u>Cava della Basola o Basua</u>		
Nome indigeno		<u>Cava da Basua</u>		
Frazione		Comune: <u>Coirano</u>		
Località		<u>nel Vallone del Vero</u>		
Terreno geologico		<u>Calcere trias medio</u>	Inghiottitoio, fiume, torrente, lago, bacini, risorgente:	NB. Cancellare se non esiste.
Proprietario e indirizzo				
Carta topograf. al	25.000	Foglio No. <u>92</u>	Quadr.: .....	Tavol.: <u>III NE</u> Nome: <u>Zuccarello</u>
	100.000	" "	Nome: .....	
	250.000 T. C. I.	" "	" "	e No. .... e lett. .... del rettangolo.
Longitudine		<u>4° 15' 10"</u>	Latitudine: <u>44° 08' 8"</u>	
Distanza		m.: <u>200 circa</u> in direzione: <u>N NE</u> da: <u>Dal maglio di Coirano 85 m. sulla carrozzabile di Bardinetto</u>		
Quota ingresso sul livello del mare		<u>188 m. circa</u>	Mass. profondità:	Lunghezza totale: <u>52,30 m.</u>
Profondità Pozzi di accesso, in metri		Profondità pozzi interni m.:		
Temperature		aria est.: .....	aria int.: .....	acqua: ..... data: .....
Data del rilievo topografico		Pubblicato il piano:		
Rilevatori				
Provenienza della scheda	Redattore	<u>Gr. Speleol. Liguria</u>		
		<u>Alessandro Brian</u>		
Annotazioni		<p><u>Antico Sepolceto -</u>  <u>Visi rimemorati ossa umane</u>  <u>Cocci di anfore romane e</u>  <u>manufatti. Molto interes-</u>  <u>sante sotto l'aspetto paleontolo-</u>  <u>gico.</u></p>		
Materiale di studio rinvenuto, osservazioni di morfologia, interna ecc.				
Per la validità della scheda è necessario conoscere, oltre al nome della cavità sotterranea, la sua posizione topografica.		<p>GRAFICO SCHEMATICO</p> <p>15/x/1986</p> <p>CATASTO SPELEOLOGICO</p> <p><b>C.S.L.</b></p> <p>LIGURIA</p>		

LETTERATURA:

Bensa P. 1900. Le Grotte dell' Appennino Ligure e delle  
Alpi Marittime. Boll. C. A. I. pal. 1900. Vol. XXXIII  
N. 66. Torino.

Morelli 1890. Nota sopra 2 caverne recentemente es-  
plorate nel territorio di Toirano (Pro. di Genova),  
Con 1 lav. Boll. di Palen. ital. Anno XVI. N. 1 e 2  
(Tana del Colombo e E. della Basua ossia della Strega)

Nota sulla caverna della Basua (Luneto). Atti  
Soc. Lig. Sc. Nat. G. Anno I., Vol. 1. Genova p. 7.

Issel A. Liguria Preistorica. Genova 1908

p. 587.

A. BRIAN. - Le Grotte di Toirano. (Annali del Museo Civico  
di Storia Naturale di Genova vol. L. X. 1940) Genova 1940;



# ISTITUTO ITALIANO DI SPELEOLOGIA

## REGIE GROTTI DEMANIALI DI POSTUMIA

### Catasto delle cavità sotterranee

N. \_\_\_\_\_ Regione: LIGURIA Provincia: \_\_\_\_\_

Nome della cavità sotterranea		GROTTA DELLA BAZZURRA		
Nome indigeno		Grotta della Strega		
Frazione		Comune: <u>Toirano</u>		
Località				
Terreno geologico		Inghiottitoio, fiume, torrente lago, bacini, risorgente:		NB. Cancellare se non esiste.
Proprietario e indirizzo				
Carta topograf. al T. C. I.	25.000	Foglio No. <u>92</u>	Quadr.: <u>III</u>	Tavol. <u>NE</u> Nome: _____
	100.000	„ „		Nome: _____
	250.000	„ „		_____ e No. _____ e lett. _____ del rettangolo.
Longitudine		Latitudine:		
Distanza		m.: _____ in direzione: _____ da: _____		
Quota ingresso		Mass. profondità:	Lunghezza totale:	
Profondità Pozzi di accesso, in metri		Profondità pozzi interni m.:		
Temper. aria est. C.		aria int.:	acqua:	data:
Data del rilievo topografico		Pubblicato il piano:		
Rilevatori				
Provenienza della scheda	Redattore			
<p><b>Annotazioni</b></p> <p>Materiale di studio rinvenuto, osservazioni di morfologia interna, ecc.</p> <p>Per la validità della scheda è sufficiente conoscere, oltre al nome della cavità sotterranea, la sua <b>posizione topografica</b>.</p>		<p><b>GRAFICO SCHEMATICO</b></p> <div style="text-align: right; margin-top: 20px;"> <p><u>15/x/1985</u></p> </div>		

LETTERATURA:

BENSA P. Le Grotte dell'Apennino Ligure e delle Alpi Marittime .

BOLL. DEL C.A.I. Vol. XXXIII, n. 66, Torino 1900. Pag. 91

n. 69



# Catasto delle cavità sotterranee

N. .... - Regione: Liguria - Provincia: Savona

Nome della cavità sotterranea	<u>Grotta della Barvora o della Stega</u>		
Nome indigeno			
Frazione	Comune: <u>Boirano</u>		
Località	<u>a circa 180 m. sulla destra di un sentiero che si dirama dalla via Boirano-Bardineta e conduce al territorio sen. Vero (o Vero)</u>		
Terreno geologico	<u>Calcere friano</u>	Inghiotitoio, fiume, torrente, lago, bacini, risorgente:	NB. Cancellare se non esiste.
Proprietario e indirizzo			
Carta topograf. al T. C. I.	25.000	Foglio N.° <u>92</u> Quadr.: <u>III</u> Tavol. <u>NE</u> Nome: <u>Boirano</u>	
	100.000	" " Nome: .....	
	250.000	" " " " e N.° ..... e lett. .... del rettangolo.	
Longitudine	Latitudine:		
Distanza	m.: ..... in direzione: ..... da: .....		
Quota ingresso	Mass. profondità:	Lunghezza totale: <u>40 m</u>	
Profondità Pozzi di accesso, in metri:	Profondità pozzi interni m.:		
Temper. aria est. C.	aria int.: .....	acqua: .....	data: .....
Letteratura	<u>F. Bussa n. 91, n. 64</u>		
Data del rilievo topografico	Pubblicato il piano :		
Rilevatori	<u>ing. N. Crolli, A. Vacca</u>		
Provenienza Redattore	della scheda		
Annotazioni.  Materiale di studio rinvenuto, osservazioni di morfologia interna, ecc.  Per la validità della scheda è sufficiente conoscere, oltre al nome della cavità sotterranea, la sua <b>posizione topografica.</b>	Ha due aperture.		
	Una a sinistra, una umana, e occ. a G.H.C.		
		<b>GRAFICO SCHEMATICO</b>  