

536
SV

SV

# CATASTO SPELEOLOGICO LIGURE

N.º 536 Li ( SV )

---

GROTTA A 1

---

.....

.....

.....

3 BIBLIOGRAFIA

Per ogni citazione di Opera pubblicata riportare: COGNOME Nome (autore), anno, "Titolo opera", Casa editrice o Periodico, Città, n° volume (n° fascicolo), pagine inizio e fine.

Per ogni citazione di Opera inedita riportare: COGNOME Nome (autore), anno di riferimento, "Archivio di Gruppo o persona", oppure "Titolo dell'opera", altri eventuali riferimenti atti al suo reperimento.

A tali indicazioni far seguire tra parentesi i dati analitici dell'opera, con la seguente codificazione (sottolineati i dati completi):  
 Posizione e coordinate = Posiz ; itinerario d'accesso = Itin ; descrizione interna = Descr ; rilievo = Ril ;  
 fotografie = Fot ; geologia = Geo ; mineralogia = Min ; idrologia = Idro ; meteorologia = Meteo ; biologia = Bio ;  
 medicina = Med ; paleontologia = Palon ; paleontologia = Palet ; storia = Sto ; folklore = Folk ; religione = Relig ;  
 utilizzazione attuale = Uso ; storia delle esplorazioni = Esplo.

Stalabbi e Stalagmiti <sup>1969</sup> (coll. int. G.S. Savones)

N. 7 pag. 13 (posiz.)

N. " pag. 15 (ril)

MASSA CLAUDIO, 1974 «LE GROTTEDI TOIRANO», TESI INEDITA DEL CORSO DI LAUREA IN LETTERE DELL'UNIVERSITÀ DI GENOVA, A.A. 1973/74 P.227 (POSIZ; ITIN; DESCR; RIL; BIO; PALON; PALET; STO; FOLK; ESPLO)

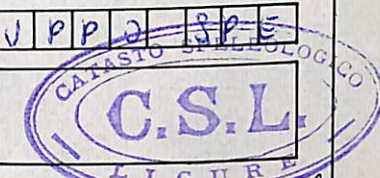
RICHIAMO AD AGGIORNAMENTI (indicare il n° della scheda allegata e l'anno di sua compilazione)

Compilatore, suo indirizzo SEBASTIANO MASSA (GRUPPO SPELEOLOGICO)

LEOLOGICO SAVONES

1970  
anno di compilazione

Visto del responsabile regionale del Catasto delle Grotte Italiane



SOCIETA' SPELEOLOGICA ITALIANA

Catasto delle grotte d'Italia

SCHEDA RIASSUNTIVA DATI PER SINGOLE CAVITÀ

1 DATI DI IDENTIFICAZIONE

N° di Catasto

536 / (a,b,..bis..)

21 Regione

SV Provincia

Comune

TOIRANO

Località

SELLA DEGLI ALZABECCHI

Monte

Valle

VARATELLA

Carta I.G.M.

92 3 NE / Foglio Quadr. Tavoleta (bis..) Anno ediz.

Quota 350 m s.l.m.

Posizione (carta IGM)

4° 16' 31" OVEST 44° 08' 56" Latitudine MONTI Nord

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

Altre carte e relative coordinate

Editore/Tipo/Scala/Anno  
 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)

Nome locale della grotta, altri nomi

GROTTA A.1

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

Terreno geologico periodo/sottoperiodo

TRIAS LADINICO  
 DOLOMIE S.PIETRO AI MONTI

2 CARATTERISTICHE INTERNE

E' esplorata?  si  parte  no

E' rilevata?  si  parte  no

Prosegue?  si  forse  no

sviluppo spaziale (m) 6,50 + dislivello posit. (m) - dislivello negat. (m)

Grotta turist?  si  parte  no  
 Termale curat.?  si  parte  no  
 Adibita a altri usi?  si  parte  no  
 Cavità artif.?  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. paleont.  si  no  
 Ricerc. paleont.  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

Percorribilità interna  
 difficoltà vertic.: n° pozzi/salti 0  
 difficoltà idriche: n° laghi/bacini 0  
 altre difficoltà  
 occorrono corde  si  no  
 scale occorrenti (totale in metri) 0  
 occorrono imbarcaz.  si  no  
 occorrono respirat.  si  no

Pericoli  
 accesso pericol.  sempre  stagion.  impreved.  eccez.  no  
 alluvioni interne  sempre  stagion.  impreved.  eccez.  no  
 franamenti interni  sempre  stagion.  impreved.  eccez.  no  
 altro pericolo  sempre  stagion.  impreved.  eccez.  no

commenti in chiaro

# SCHEMA SPELEOLOGICA

- 1 — Numero di riferimento alla carta speleologica .....
- 2 — Numero del Catasto speleologico ..... ~~N° 4~~ 536 Li .....
- 3 — Nome della cavità (ufficiale) ..... GROTTA A I .....
- 4 — Nome della cavità (locale) .....
- 5 — Natura della cavità ..... orizzontale .....
- 6 — Ubicazione {  
     Provincia Savona ..... Comune Toirano .....  
     Località Sella degli Alzabecchi .....  
     Foglio n. .... Zuccarello. 93. III. NE .....  
     Coordinate UTM dell' ingr. princ. .... quota 350ca  
     Coordinate UTM dell' ingr. sec. .... quota .....  
     Coordinate UTM dell' ingr. sec. .... quota .....  
     " geografiche: 4° 16' 38", 44° 03' 56"  
     ferrovia .....  
     strade .....  
     idrovie .....  
     mare .....
- 7 — Possibilità di raccordo con {  
     ferrovia .....  
     strade .....  
     idrovie .....  
     mare .....
- 8 — I migliori approcci sono da .....
- 9 — Ufficio Governativo locale più vicino .....
- 10 — Proprietario della cavità: .....
- 11 — Tipo di ingresso {  
     n. 1 (principale) .....  
     n. 2 (secondario) .....  
     n. 3 (secondario) .....
- 12 — Azimut dell'orientamento dell'ingresso {  
     n. 1 .....  
     n. 2 .....  
     n. 3 .....
- 13 — Dimensioni dell' ingresso {  
     n. 1: Altezza ..... Larghezza .....  
     n. 2: Altezza ..... Larghezza .....  
     n. 3: Altezza ..... Larghezza .....
- 14 — Massa coprente {  
     natura .....  
     spessore medio .....
- 15 — Materiale di rivestimento interno .....

- 16 — Dimensioni interne
- Lunghezza { ramo principale .....  
complessiva *m 6,5* .....
  - Larghezza { minima .....  
media .....  
massima *5* .....
  - Altezza { minima .....  
media .....  
massima .....
  - Profondità (dall' ingresso al punto più basso) .....
  - Dislivello (dall' ingresso al punto più alto) .....
  - Dislivello totale (dal punto più basso al punto più alto) .....
  - Superficie { ramo principale .....  
complessiva .....
- 17 — Pozzi { quantità .....  
profondità minima .....  
profondità massima .....
- 18 — Salti { quantità .....  
altezza minima .....  
altezza massima .....
- 19 — Dimensioni utilizzabili { lunghezza .....  
larghezza .....  
altezza .....  
superficie .....
- 20 — Esistono corsi d'acqua ? { perenni .....  
temporanei .....  
fuoruscenti dalla cavità .....  
entranti nella cavità .....  
con solo percorso sotterraneo .....
- 21 — Dati del corso d'acqua { lunghezza .....  
larghezza { minima .....  
massima .....  
profondità media .....  
velocità della corrente .....
- 22 — Esistono laghi o bacini ? .....
- 23 — Dati sui laghi o bacini { lunghezza .....  
larghezza { massima .....  
minima .....  
profondità media .....

- 24 — Esistono cascate ? ..... altezza .....
- 25 — Esistono sifoni ? ..... quantità .....
- 26 — Pericolo di piene ? ..... epoca .....
- 27 — Esiste neve ? { epoca .....  
perenne .....  
temporanea .....
- 28 — Esiste ghiaccio ? { epoca .....  
perenne .....  
temporaneo .....
- 29 — C'è stillicio ? .....
- 30 — Direzione di scolo delle acque: .....
- 31 — Lavori necessari per il drenaggio: .....
- 32 — Esistono fognature ? .....
- 33 — Lavori necessari per attuare fognature: .....
- 34 — Rifornimento idrico .....
- 35 — Temperatura interna { dell'aria .....  
dell'acqua .....
- 36 — Umidità atmosferica: .....
- 37 — Correnti d'aria { epoca .....  
direzione .....
- 38 — Condizioni di respirabilità dell'atmosfera .....
- 39 — Condizioni della volta .....
- 40 — Ci sono concrezioni ? ..... In che quantità ? .....
- 41 — Condizioni del pavimento .....
- 42 — Tipo di suolo della località ove è ubicata la cavità .....
- 43 — Tipo di roccia della località ove è ubicata la cavità .....
- 44 — Possibilità di frane o caduta massi { all'interno .....  
all'asterno .....
- 45 — Strati al disopra della cavità { Tipo ..... spessore .....  
(vds. sezione: allegato n. ....) { Tipo ..... spessore .....  
Tipo ..... spessore .....
- 46 — Uso della cavità { attuale .....  
possibile .....

47 —	La cavità è sfruttata commercialmente ?	.....
48 —	La cavità ha interesse preistorico ?	.....
49 —	La cavità ha interesse scientifico ?	.....
50 —	Percorribilità interna	.....
51 —	Altre notizie utili	.....
	.....	.....
	.....	.....
	.....	.....
52 —	Descrizione della cavità	.....
	"N. una breve cavità lineare, che presenta una stretta...	.....
	continuaione impraticabile arricchita da concrezioni.."	.....
	<del>descrizione</del> (M. Gherzi)	.....
	.....	.....
	.....	.....
	.....	.....
	.....	.....
	.....	.....
53 —	Bibliografia	.....
	.....	.....
	.....	.....
54 —	Ente che ha fornito le notizie M. Gherzi del G. S. Savonese	.....
55 —	Data della ricognizione	.....
56 —	Rilievo: allegato n.	.....
57 —	Sezioni: allegati n.	.....
58 —	Profilo: allegato n.	.....
59 —	Fotografie: allegati n.	.....

536 Li

SV

Grotta A1

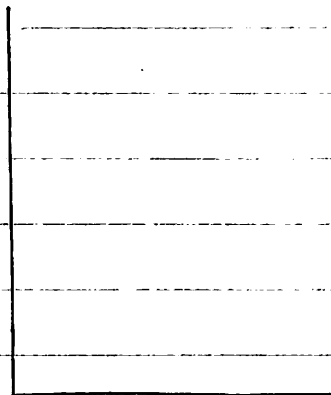
Soirano, Sella degli Alzolecchi

Zuccarello, 92 III NE  $4^{\circ}16'31''$   $44^{\circ}08'56''$

CP

CUTM

Q 350 ca



-GROTTA A 1

536 LI (sv)

-Coirano, Sella degli Alzabecchi

-Zuccarello 92 III NE,  $4^{\circ}16'31''$ ,  $44^{\circ}08'56''$

-Q. 350 ca, D. , Lp. , Ls , Sp. , Ss. 650 ;

-I. Massa - G. S. Savonese -

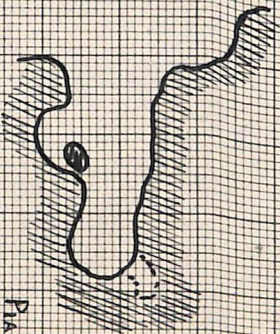


# GROTTA A.1

N° 536 R.

GSS

Operti  
e S. Mauras



PIANTA

0 1 2  
m.



N° .536.

SCHEDA SPELEOLOGICA

Regione ..Liguria... Provincia ..Savona.... Comune ..Toirano...

Nome indigeno : GROTTA A.I

Sinonimi :

Tipo di cavità : orizzontale

Segno convenzionale : ⓐ

Località : Sella degli Alzabecchi

Foglio N° 92

Quadrante III NE

Tavoletta Zuccarello

Long.ne 4°16'31"

Lat.ne 44°08'56"

Possibilità di accesso

Tipo di ingresso :

Quota ingresso : m 350 ca. Quota terminale :

Profondità pozzi :

Sviluppo complessivo : m 6,50

Larghezza massima : m 5 minima :

Altezza massima : minima :

Percorribilità interna

Dati catastali :

Bibliografia :

Note :

il compilatore

.....Mano.....  
(Sebastiano Massa)



GROTTA A.1 (descrizione)

E' una breve cavità lineare, che presenta una stretta continuazio  
ne impraticabile arricchita da concrezioni fiorite molto senili,  
come tutta la grotta. (M.Gherzi)

