

73
SP

CATASTO SPELEOLOGICO LIGURE

N.° 73 Li (SP)

GROTTA ARPAJA

.....
.....
.....



RR. GROTTA DEMANIALI DI POSTUMIA

ISTITUTO ITALIANO DI SPELEOLOGIA

CATASTO DELLE CAVITÀ SOTTERRANEE

Regione: Liguria

No. 73 li di Cat.

Grotta Arpaia



GRUPPO SPELEOLOGICO LIGURE "A. ISSEL"



GRUPPO SPELEOLOGICO LIGURE "A. ISSEL"

Catasto delle grotte Liguri

PROVINCIA

di

Lo Spigno

N. Cat.

N. 73 LI

Nome indigeno *Grotta Bysia*

Sinonimi *Grotta Byron*

Comune *Sanremo*

Località *S. Pietro*

Nome del proprietario

25.000 I.G.M. Tavoleta

Foglio

Quadrante

Lon.ne

Lat.ne

Coord.te U.T.M.

Azimut, distanza m.

in direzione

da

Tipo di cavità *orizzontale*

Tipo di ingresso

Quota ingresso m. prof. m.

Lunghezza m. larghezza max.m.. min. m.

Altezza max. m. min. m.

Sviluppo compless. con diramaz. m.

Terreno geologico

Sistema idrografico

Dati paleontologici

il materiale è depositato

Rilievo

NOTE

Grotta di erosione marina posta al livello del mare (+1) sotto il piazzale di S. Pietro. Vi è tanto di targa marmorea e di scialtola di ri-condicio. Vedi Zaccagna "La geologia"

GRUPPO SPELEOLOGICO LIGURE "A. ISSEL"

Catasto delle grotte Liguri



PROVINCIA DI

LA SPEZIA

No. Catasto

No. 73 Li.

Nome indigeno GROTTA ARPAJA

Sinonimi Grotta Byron (o di Byron)

Comune

Località La Spezia, Portovenere

Nome del proprietario

15.000 I.G.M. Tavoletta Lerici

Foglio 95

Quadrante II SE

Long. ne

Lat. ne

Coord. te U.T.M.

Azimut, distanza m.

in direzione

da

Tipo di cavità

Tipo di ingresso

Quota ingresso m.

prof. m.

Lunghezza m.

Larghezza max m.

min. m.

Altezza max. m.

min. m.

Sviluppo compless. con diramaz. m.

Terrano geologico

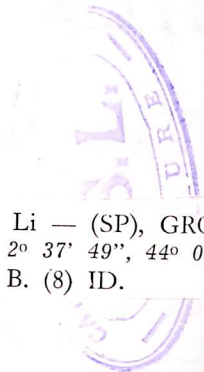
Sistema idrografico

Dati paleontologici

Il materiale è depositato

Rilievo

TORE :



N. 73 Li — (SP), GROTTA ARPAJA (Gr. Byron); Portovenere; Lerici 95 II SE,
2° 37' 49", 44° 02' 56", NP66827790; Q. 1, D. =, Lp. 20, Svs. 20; DINALE;
B. (8) ID.

- 7) Grotta dei Colombi, n.80 Li Sp, isola Palmaria (vers. occidentale).
E' la grotta più importante dell'isola sia per sviluppo che per le ricerche paleo-paleontologiche che vi sono state effettuate a cominciare dal secolo scorso. Nella prima concamerazione cui si accede dall'ingresso vi è una piccola finestra naturale che guarda nell'insenatura a Sud della grotta. Un corridoio in discesa, a sezione lenticolare con l'asse maggiore orizzontale conduce alla sala terminale, dalla quale si diramano due cunicoli, dei quali, quello diretto verso Ovest termina dopo alcuni metri, quello diretto verso Est si restringe ben presto fino a trasformarsi in una fessura verticale impraticabile. Terreno geologico: calcare retico superiore.
- 8) Grotta n.80 vista dal mare
- 9) Grotta del Roccio, n.29I Li Sp, isola Palmaria (vers. orientale).
Al nicchione iniziale, alla cui escavazione ha contribuito notevolmente l'erosione marina, segue una concamerazione a sezione trapezoidale. Il soffitto si abbassa verso l'interno e la grotta termina con una seconda concamerazione a sezione quasi lenticolare. Terreno geologico: calcare retico inferiore.
- IO) Grotta Arpaja detta Byron, n.73 Li Sp, Portovenere (loc. San Pietro).
Piccolo vacuo originatosi dall'erosione marina, sito nella meravigliosa baia dietro il San Pietro di Portovenere. Questa cavità, apparentemente di poca importanza, è molto interessante a causa dei numerosissimi resti fossili, rinvenuti per la maggior parte nello scorso secolo dal Capellini, che hanno permesso la datazione delle rocce del versante occidentale del Golfo della Spezia. Terreno geologico: calcare retico sup.
- II) Caverna Ossifera, n.76 Li Sp, La Spezia (loc. Pegazzano).
Cavità comunemente conosciuta come "Grotta dell'Orso" a causa dell'enorme quantità di resti di *Ursus Spelaëus* scoperti dal geologo e paleontologo Giovanni Capellini intorno al 1863. "In essa non sono mai stati compiuti seri studi paleontologici per mezzo di saggi stratigrafici!"
Terreno geologico: calcare retico
- 12) Caverna Nynpharum Domus, n.75 Li Sp, La Spezia (loc. Chiappa)
Direttamente sotto al primo tornante della strada che dal casale della Chiappa conduce al Passo della Foce, in proprietà privata, si apre una delle più importanti stazioni biospeleologiche di tutta la Lunigiana. Il luogo in cui si apre, ricco di vegetazione e d'acqua, sembra veramente il più indicato per nascondere una casa di ninfe.
Terreno geologico: calcare retico superiore

SOCIETA' SPELEOLOGICA ITALIANA

Catasto delle grotte d'Italia

SCHEDA RIASSUNTIVA DATI PER SINGOLE CAVITA'

1 DATI DI IDENTIFICAZIONE

N° di Catasto

73 /

(a,b,..bis..)

LI

Regione

SP

Provincia

Comune

LA SPEZIA

Località

PORTOVENERE S. PIETRO

Monte

Valle

Carta I.G.M.

95 2 SE / Anno ediz.

Quota

1 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)

2° 37' 49" 44° 02' 56"

Longitudine Monte Mario

Latitudine 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)

Nome locale della grotta, altri nomi

GROTTA ARPAJA GROTTA

BYRON

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

Terreno geologico periodo/sottoperiodo

2 CARATTERISTICHE INTERNE

E' esplorata? si/no

E' rilevata? si/no

Prosegue? si/forse/no

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

Grotta turist? si/no Termale curat.? si/no Adibita a altri usi? si/no Cavità artif? si/no

Livello di documentazione (si, parziale, no)

Itiner. accesso, Descriz. interno, Docum. fotograf., Studio geolog., Ricerc. mineral., Studio idrolog., Studio meteor., Ricerc. biolog., Ricerc. mediche, Ricerc. paleon., Ricerc. paletn., Notizie storic., Notizie folklor., Uso relig., Utilizz. attuale, Storia esplor.

Proprietà idriche della cavità

assorbente, emittente, corsi interni, rami fossili, termale, ghiaccio o neve

FOSSILE

difficoltà vertic.: n° pozzi/salti, occorrono corde, scale occorrenti (totale in metri)

Percorribilità interna

difficoltà idriche: n° laghi/bacini, n° sifoni, occorrono imbarcaz., occorrono respirat.

altre difficoltà

Pericoli

accesso pericol., alluvioni interne, franamenti interni, altro pericolo

commenti in chiaro

GROTTA N° 73 Li GROTTA ARPASA (GA, BYRON)

SCHEDA PER AGGIORNAMENTO E CORREZIONE DATI

I sigg. Anna e Luciano Briganti e Stefano Zoia, nell'ambito di ricerche biospeleologiche effettuate nelle grotte della Liguria orientale hanno rilevato che la succitata grotta necessita dell'aggiornamento e della correzione di alcuni dati:

LOCALITA' Portovenere (SR)
TAVOLETTA I.G.M. 1:25.000 95 II SE - LERICI
POSIZIONE Long. W. 2° 37' 11" Lat. N. 44° 02' 56"
QUOTA m 1 SVILUPPO m 18 DISLIVELLO m +1

NOTA BENE - IL DATO RIPORTATO E' QUELLO CORRETTO.

DATI CORRETTI: posizione - ~~ARPAJA~~ - sviluppo - dislivello

DATI CONFERMATI: ~~ARPAJA~~ - quota - ~~ARPAJA~~ - ~~ARPAJA~~

Essi fanno altresì presente di essere in possesso dell'ITINERARIO, della DESCRIZIONE DELL'INTERNO e del RILIEVO che si riserveranno di comunicare al C.S.L. non appena avranno pubblicato un lavoro nel quale dovranno comparire i succitati dati inediti. Chi tuttavia desiderasse prendere visione dell'itinerario, della descrizione e del rilievo potrà farlo mettendosi in contatto con:

Luciano Briganti - Via F. Anzani 4/3 - 16151 Genova (tel. ab. 010 - 419215)
(tel.uff. 010 - 283841)
Stefano Zoia - Salita dell'Orso 10/D/4-16143 Genova (tel. ab. 010 - 881004).

Genova, 22 AGO. 1981

NOTE EVENTUALI:

24 SET. 1981



SOCIETA' SPELEOLOGICA ITALIANA

Catasto delle Grotte d'Italia



-scheda informazioni complementari -

1

N.
scheda

7	2
---	---

N. catasto

--	--

(bis)

L	I
---	---

Regione Provincia

S	P
---	---

Natura della grotta (qualora essa non sia carsica)

	<input type="radio"/> si		<input type="radio"/> si		<input type="radio"/> si		<input type="radio"/> si
vulcanica	<input type="radio"/> p.	tettonica	<input type="radio"/> p.	eolica	<input type="radio"/> p.	di frana	<input type="radio"/> p.
	<input checked="" type="radio"/> no		<input checked="" type="radio"/> no		<input checked="" type="radio"/> no		<input checked="" type="radio"/> no
marina	<input checked="" type="radio"/> si		<input type="radio"/> si		<input type="radio"/> si		<input type="radio"/> si
	<input type="radio"/> p.	lacustre	<input type="radio"/> p.	fluviale	<input type="radio"/> p.	altra nat.	<input type="radio"/> p.
	<input type="radio"/> no		<input checked="" type="radio"/> no		<input checked="" type="radio"/> no		<input checked="" type="radio"/> no

Caratteristiche idriche complementari

presenza di parti allagate o meno	<input type="radio"/> tutta sommersa	esistenza di prosecuzioni sommerse	<input type="radio"/> si
	<input type="radio"/> ingresso sommerso		<input type="radio"/> forse
	<input checked="" type="radio"/> tutta allagata		<input checked="" type="radio"/> no
	<input type="radio"/> allagata in parte		
	<input type="radio"/> tutta fossile		
	<input type="radio"/> nessuno di questi casi		



ISTITUTO ITALIANO DI SPELEOLOGIA . POSTUMIA

CATASTO DELLE CAVITA' NATURALI SOTTERRANEE D'ITALIA

Nome della grotta: GROTTA ARPAIA N. 73

Foglio N. 95 Quadr. II Tav. S.E.

Nome della tavoletta (25.000): Lerici

Longitudine dal Meridiano di Roma (Monte Mario)

Nord

Latitudine

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 GROTTA DEMANIALI di POSTUMIA (Trieste)

ISTITUTO ITALIANO DI SPELEOLOGIA



Catasto delle cavità sotterranee

N. 73 - Regione: Lig. - Provincia: La Spezia


Nome della cavità sotterranea	<u>Grotta dell'Arpaia</u>		
Nome indigeno	<u>Grotta di Bay Byron</u>		
Frazione	Comune: <u>Portovenere</u>		
Località			
Terreno geologico	Inghiottoio, fiume, torrente, lago, bacini, risorgente:	NB. Cancellare se non esiste.	
Proprietario e indirizzo			
Carta topograf. al T. C. I.	25.000	Foglio N.° <u>95</u> Quadr.: <u>11</u> Tavol. <u>SE</u> Nome: <u>Cerici</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:	
Profondità Pozzi di accesso, in metri:	Profondità pozzi interni m.:		
Temper. aria est. C.	aria int.:	acqua:	data:
Letteratura	<u>P. Busc. p. 99, n. 117.</u>		
Data del rilievo topografico	Pubblicato il piano:		
Rilevatori			
Provenienza Redattore	della scheda		
Annotazioni.	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;"> GRAFICO SCHEMATICO </div>		
<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 posizione topografica.</p>			

REGIE GROTTA DEMANIALI di POSTUMIA (Trieste)

ISTITUTO ITALIANO DI SPELEOLOGIA

Catasto delle cavità sotterranee

N. 73 - Regione: Lig. - Provincia: La Spezia

Nome della cavità sotterranea	<u>Grotta dell'Arpaia</u>		
Nome indigeno	<u>Grotta di Bay Byron</u>		
Frazione	Comune: <u>Portovenere</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 N.° <u>95</u> Quadr.: <u>11</u> Tavol. <u>SE</u> Nome: <u>Lerici</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:	
Profondità Pozzi di accesso, in metri:	Profondità pozzi interni m.:		
Temper. aria est. C.	aria int.:	acqua:	data:
Letteratura	<u>T. Busc. n. 99, u. 117.</u>		
Data del rilievo topografico	Pubblicato il piano:		
Rilevatori			
Provenienza Redattore	della scheda		
Annotazioni. Materiale di studio rinvenuto, osservazioni di morfologia interna, ecc. Per la validità della scheda è sufficiente co- noscere, oltre al nome della cavità sotterranea, la sua posizione to- pografica.	<p>GRAFICO SCHEMATICO</p> <p><u>15/X/1986</u></p> 		

- Arpeis del Byron

puño Portovenere

Caib XXXIII f. 99

Tel. Guis d. Lin. f. 27. Guis. Spei. f. 27

Caib f. 78

Tupis X f. 227

1703

45 Li





ISTITUTO ITALIANO DI SPELEOLOGIA

REGIE GROTTI DEMANIALI DI POSTUMIA

Catasto delle cavità sotterranee

N. 43 Li. Regione: LIGURIA Provincia: _____

Nome della cavità sotterranea	GROTTA ARPAIA		
Nome indigeno	Grotta di Byron		
Frazione			Comune :
Località			
Terreno geologico	Inghiottitoio, fiume, torrente lago, bacini, risorgente :		NB. Cancellare se non esiste.
Proprietario e indirizzo			
Carta topograf. al	25.000	Foglio No. <u>95</u> Quadr.: <u>II</u> Tavol. <u>S.E.</u> Nome : _____	e No. _____ e lett. _____ del rettangolo.
	100.000	” ” _____ Nome : _____	
	250.000 T. C. I.	” ” _____ ” _____	
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			
Prove- nienza	} della scheda		
Redattore			
Annotazioni Materiale di studio rinvenuto, osservazioni di morfologia interna, ecc. Per la validità della scheda è sufficiente co- noscere, oltre al nome della cavità sotterranea, la sua posizione to- pografica.	<div style="border: 1px solid black; padding: 10px; text-align: center;"> <p>GRAFICO SCHEMATICO</p> <p><u>15/x/1986</u></p> </div>		