

CIRCOLO SPELEOLOGICO ROMANO



NOTIZIARIO



NOTIZIARIO

del CIRCOLO SPELEOLOGICO ROMANO
ANNO VIII° n° 2 Maggio - dicembre 1958

ROMA via VESSE ALDROVANDI 18

S O M M A R I O:

M. Dolci - Per la morte di Franco Consolini	2
G. Marzolla - Collaudo di moschettoni usati	3
M. Astorri, E. Gallori - Misura di temperature a distanza	5
Attività del C.S.R. nell'anno 1955	7
Attività del C.S.R. nell'anno 1956	11
Attività del C.S.R. nell'anno 1957	15
Attività del C.S.R. nell'anno 1958	19

A mezzogiorno e mezzo del 4 aprile 1959, per un tragico incidente verificatosi durante un lancio paracadutistico, è deceduto Franco Consolini.

Quando ne ho ricevuto l'annuncio, confermato poi dai giornali, non volevo credere che si trattasse proprio di lui. Purtroppo non vi potevano essere dubbi: il nome, l'età, l'indirizzo, la passione per il paracadutismo, tutto mi confermava la triste notizia. Eppure fino al momento del funerale speravo ancora che la notizia non fosse vera, essendo in me ancora troppo forte il ricordo di lui vivo.

Quando sei anni entrai nel Circolo Speleologico Romano fu lui che mi iniziò alla speleologia con la sua inesauribile attività. Non vi era domenica, in pellegrino, in cui non organizzasse qualche esplorazione e capitava spesso che ciò avvenisse anche nei giorni feriali e in tutte le altre possibili occasioni.

Aveva un vero attaccamento per il Circolo e la sua attività non consisteva soltanto nell'effettuare le esplorazioni ma nel corredarle di relazioni, rilievi e disegni perfettamente eseguiti che erano e sono tuttora tra i migliori del nostro catasto per l'ordinamento del quale Egli spese molte ore di lavoro.

Alle assemblee o nelle riunioni alla sede del Circolo interveniva con veemenza ogni volta che qualcosa gli appariva poco chiara, o secondo il suo giudizio, meritevole di discussione ed allora vi si addentrava con trasporto ed entusiasmo.

La sua straordinaria franchezza, la libertà di pensiero, la originalità e l'ostinazione sue potevano anche talvolta sollevargli contro disapprovazione o forse del rancore passeggero, ma erano genuine e riconosciute da tutti.

Malgrado alcune volte fossimo contrari alla sua tecnica esplorativa, spesso imprudente, egli, di fatto, era sempre il capospedizione. Gli avevamo dato vari soprannomi che sottolineavano non so se più la sua tendenza ad imporsi per quello che credeva il meglio o il nostro assoggettarci alla sua personalità.

Quando per suoi motivi lasciò il nostro Circolo, credo, fu per lui, come sinceramente per molti altri e per me, un dispiacere vero.

L'arresto che l'attività del sodalizio subì per alcune settimane per la sua assenza ci fece chiaramente intendere quanto fosse stata importante e sentita la sua partecipazione alla vita sociale e quanto ci fossimo abituati alla sua organizzazione.

Ci incontrammo poi spesso la mattina; lui andava all'ufficio io a scuola. Ogni volta era lo stesso. Il ricordo dei molti momenti emozionanti trascorsi assieme ci commuoveva allora e mi commuove oggi.

Poche attività fanno salde le amicizie come la speleologia. Ognuno sa che gli altri sono spesso più responsabili di lui dell'attività.

Non potrò mai dimenticare i momenti passati con Franco. Troppi sono i ricordi accumulati in tante esplorazioni e troppo vivo in me è il ricordo di Lui, della Sua gentilezza, del Suo buonumore.

Mai potrò dimenticare l'Amico scomparso e l'amicizia sincera che aveva per me e che io sempre ho ricambiato con sincero trasporto.

F. Marzolla: COLLAUDO DI MOSCHETTONI USATI

Si è voluto procedere al collaudo di quattro tipi di moschettoni usati per oltre due anni per esplorazioni che ne richiedevano l'ausilio e presentano evidenti tracce di ossidazione. Il collaudo voleva constatare se il lungo uso avesse portato i moschettoni ad una diminuita resistenza al carico di rottura dichiarato dal costruttore all'atto dell'acquisto.

La prova di resistenza all'apertura effettuato con uno speciale dinamometro, ha dato i seguenti risultati:

- 1) - Moschettoni piccoli (fig. 1)
Carico di rottura: non dichiarato dal costruttore.
Carico di apertura alla prova dinamometrica: Kg. 250
- 2) - Moschettone medio (fig. 2)
Carico di rottura dichiarato dal costruttore: Kg. 1.000
Carico di apertura alla prova dinamometrica: Kg. 1.500
- 3) - Moschettone medio di tipo irregolare (fig. 3)
Carico di rottura dichiarato dal costruttore: Kg. 1.300
Carico di apertura alla prova dinamometrica: Kg. 1.800
- 4) - Moschettone grande di tipo irregolare (fig. 4)
Carico di rottura dichiarato dal costruttore: Kg. 2.500
Carico di apertura alla prova dinamometrica: Kg. 2.650

Da porre in rilievo che nessuno dei moschettoni collaudati ha subito la rottura del perno della cerniera che sembrerebbe rappresentare il punto di minore resistenza.

Da queste prove è evidente che questi tipi di moschettoni, anche dopo una notevole usura e spesso sottoposti a sforzi di trazione che a noi potevano sembrare eccessivi, hanno conservato integra la loro funzionalità e che quindi potranno essere usati con sicurezza ancora per lungo tempo.

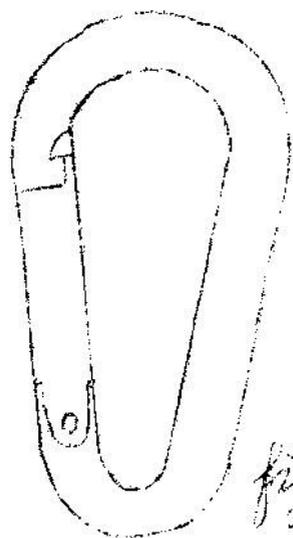


fig. 1

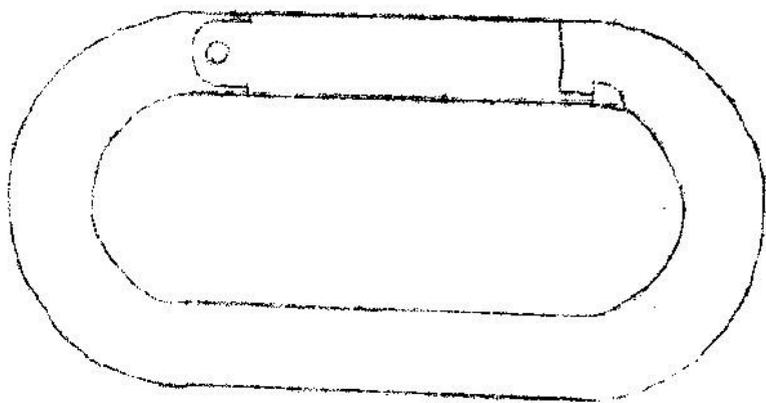


fig. 2

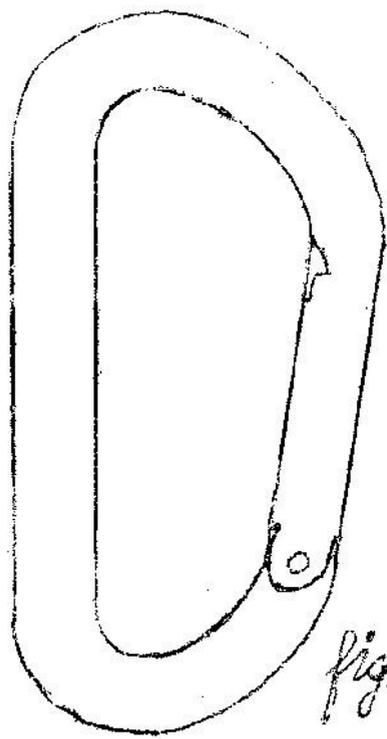


fig. 3

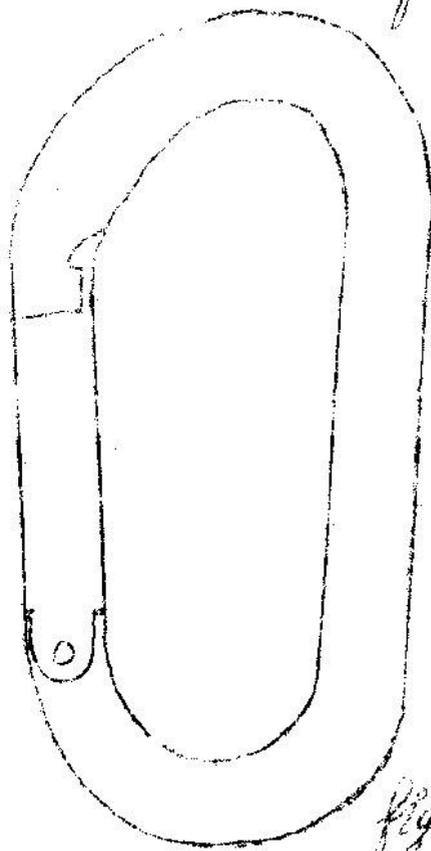


fig. 4

gambusia nativale

Il problema di effettuare misure di temperatura in luoghi poco accessibili si presenta spesso nelle esplorazioni e può essere risolto con l'adozione di termometri elettrici in cui l'elemento sensibile (il bulbo dei normali termometri) è separato dallo strumento di lettura (la scala dei normali) restando collegato a quest'ultimo mediante un conduttore elettrico che, ove occorresse, può avere la lunghezza di centinaia di metri.

I sistemi più in uso sono:

termometri a termocoppia dove le variazioni di temperatura, agendo nel punto di giunzione di due metalli opportunamente scelti (termocoppia), generano deboli correnti proporzionali alle variazioni stesse e che sono poi rivelate da un sensibile strumento collegato alla termocoppia mediante un conduttore;

termometri a termistore dove l'elemento sensibile è costituito da una speciale resistenza (termistore) che varia il suo valore ohmico con il variare della temperatura; la misura del valore della resistenza di un dato termistore indica quindi anche la temperatura dell'ambiente in cui si trova; detta misura si effettua mediante un ohmetro collegato al termistore mediante un conduttore.

Nel corso delle misurazioni effettuate al Pozzo del Merro si presentò il problema di fare sistematiche misure di temperatura dell'acqua a vari livelli per ricavarne dati interessanti uno studio idrologico del bacino.

Il termometro doveva scendere sino a 60 metri di profondità con la possibilità di effettuare letture continue metro per metro, resistere agli urti sulle pareti rocciose del fondo, conservare un certo grado di precisione insieme ad una semplicità di uso.

Fu scartato il termometro a termocoppia dato che le deboli correnti generate da questa potevano essere fortemente influenzate dalle variazioni di resistenza del conduttore, dovute alla temperatura non uniforme dell'acqua, pregiudicando quindi l'esattezza della lettura a meno di non usare compensati speciali molto costosi.

Il termometro a termistore realizzato ha le seguenti caratteristiche:

misure da -2 a $+32$ centigradi in quattro scale di facile lettura del quinto di grado;

strumento: circuito a ponte con milliamperometro da $0,2$ ma, alimentato da batteria a secco $1,5$ volt;

elemento sensibile: a termistore (resistenza a 20° = 1.500) con 70 metri di conduttore.

Il termistore utilizzato è del tipo a forte dissipazione per minimizzare l'inconveniente del riscaldamento dello stesso dovuto alla corrente che lo attraversa durante la misura. Alla maggiore inerzia termica dovuta alla massa del termistore si contrappone in questo caso la costante di dispersione nell'acqua che fa sì che l'elemento raggiunga l'equilibrio termico con la temperatura ambiente in meno di 40 secondi.

La variazione di resistenza interne ai 15° è in media di 100 ohm/grado. Con quest'ordine di grandezze si possono trascurare, senza nuocere alla precisione, le variazioni di resistenza del conduttore dovute alla temperatura dato che queste per 100 metri di conduttore sono all'ordine di frazioni di ohm/grado. Il termistore è saldato alla estremità del conduttore (70 metri di comune platina isolata in plastica $2 \times 0,25$ mmq.) e protetto dall'acqua con più strati di vernice isolante a base di gomma; per evitare gli urti è sospeso elasticamente in una piccola gabbietta metallica.

La misurazione delle variazioni di resistenza del termistore è affidata per maggiore esattezza ad un ohmetro costituito da un ponte di Wheatstone con un milliamperometro da 0,2 ma.

Nel ponte le tre resistenze fisse sono eguali e quando la resistenza del termistore T è eguale ad esse il ponte risulta bilanciato, non passa corrente nel milliamperometro e l'indice di questo segna zero. Ad ogni variazione di temperatura e quindi di resistenza del termistore, il ponte è sbilanciato e attraverso il milliamperometro passa una corrente che farà spostare l'indice proporzionalmente alla variazione stessa.

Per ottenere un vasto campo di misura si inseriscono nel ponte, mediante un commutatore, resistenze di valori differenti in modo da ottenere la lettura della temperatura su quattro scale da -2° a 8° , da 7° a 16° , da 15° a 24° , da 23° a 32° . Il consumo della batteria è ridotto al minimo mediante un interruttore, per mezzo di un pulsante, solo nel momento della lettura.

Le resistenze sono di tipo a carbone particolarmente stabili alla temperatura ed i contatti del commutatore di scala e del pulsante sono argentati in modo da garantirne il funzionamento.

Per tarare lo strumento si inserisce al posto del termistore una resistenza di valore eguale a quelle fisse e si porta a zero l'indice.

Il peso dell'apparecchio completo di 70 mt. di cavo è di Kg. 1,500.

Il termometro si è rivelato di buona precisione nonostante la mancanza di tanti accorgimenti usati per simili strumenti costruiti per uso di laboratorio. Le modifiche che si possono apportare sono molte a cominciare dal tipo di termistore dato che in commercio ve ne sono di piccolissime dimensioni, meno di un millimetro, e realizzati per misurare istantaneamente le variazioni di temperatura. Ma ogni miglioramento tende generalmente a rendere più complicato e delicato lo strumento e ciò certamente non si confà all'ambiente dove dobbiamo eseguire le nostre misure.

ATTIVITA' DEL CIRCOLO SPLENDOLOGICO ROMANO NELL'ANNO 1955

- 2 gennaio - Grotta dei Taraglioni (Terracina) - Prima Esplorazione
Chimenti 1-2; Consolini; F. Panseccchi; Silvestri.
- 6 gennaio - Pozzo dell'Abiggo (Roccantica) Prima Esplorazione
Chimenti 1-2; Consolini.
- 16 gennaio - Grotta Patrizi e Grotta dei Serpenti (Furbara di Roma) Replica
Baldieri; Gallori; Chimenti 2; Consolini; Dolci; Garzarelli;
Neo-Colombo; F. Panseccchi; Fignetti.
- 23 gennaio - Pozzo dell'Acqua (Roccantica) Prima esplorazione
Baldieri; Chimenti 1-2; Consolini; Dolci; Garzarelli; Neo-Colombo;
- 6 febbraio - Pozzo di Cineso Romano; Prima Esplorazione
Baldieri; Gallori; Chimenti 1-2; Consolini; Dolci; Garzarelli;
Neo-Colombo; Silvestri.
- 13 febbraio - Pozzo del Cacciatoro (Terracina) Prima Esplorazione
Chimenti 2; Consolini; Dolci; Garzarelli; Silvestri; U. Spicaglia.
- 24 febbraio - Cantine dell'Acquoria - Cavità Artificiali (Tivoli)
Chimenti 1-2; Dolci.
- 27 febbraio - Grotta S. Maria delle Grotte - Cavità Artificiali (Sutri)
Baldieri; Chimenti 1-2; Consolini; Dolci; F. Panseccchi.
- 4 marzo - Cantine dell'Acquoria - Cavità artificiali (Tivoli)
Chimenti 1-2; Consolini; Dolci.
- 6 marzo - Grotta S. Maria delle Grotte - Cavità Artificiali (Sutri)
Chimenti 2; Consolini; De Magistris; Silvestri.
- 19 marzo - Rilievo della Dolina di Casal Tivara (Cisterna)
Baldieri; Chimenti 1-2; Consolini; Caltabana; De Magistris;
F. Panseccchi.
- 3 aprile - Pozzo l'Arcano (Coccone) Replica
Baldieri; Carruti; Chimenti 2; Caltabana; De Magistris; Dolci;
F. Panseccchi; S. Lattanzi; Silvestri.
- 10 aprile - Grotta Dolci (Coccone) Prima Esplorazione
Baldieri; Chimenti 2; Dolci; Gio. M. Panseccchi; F. Panseccchi.
- 17 aprile - Grotte di Castellana e Altamura - Ripresa del documentario cinema-
tografico "Il tempo e l'acqua" (Puglia)
Gallori; Carruti; F. Panseccchi; U. Spicaglia.
- 17 aprile - Grotta dei Mochi (Monte Soratte) Replica
Chimenti 1

- 24 aprile - Grotta dei Meri (Monte Soratte) Replica
Chimenti 1-2.
- 25 aprile - Ricognizione alla presunta riscoperta dell'Inghiottitoio di Lupa
(Pietrasecca) Abruzzi.
Bertolani; Pasquini.
- 29 aprile - Ricognizione a Jenne
Callori; C; e M. Franchetti; B. Spicaglia.
- 8 maggio - Emissario del Lago di Albano (cavità artificiale)
Chimenti 1; Consolini.
- 15 maggio - Emissario del Lago di Albano (cavità artificiale)
Chimenti 1; Consolini; Cultrera; Dolci.
- 17 maggio - Grotta delle Fate (Arpino) Prima Esplorazione
Consolini; Dolci; Meo-Colombo.
- 22 maggio - Emissario del Lago di Albano (cavità artificiale)
Chimenti 1; Consolini; Cultrera; Dolci; Feliziani.
- 22 maggio - Inghiottitoio di Lupa (2) (Pietrasecca) Proseguimento Esplorazione
Bertolani; Pasquini.
- 29 maggio - Emissario del Lago di Albano (cavità artificiale)
Chimenti 1-2; Consolini; Cultrera; De Magistris; Dolci; Feliziani.
- 29 maggio - Inferniglio di Jenne
Chimenti
- 4/5 giugno - Ricognizione a Guardiaregia (Molise)
Astorri; Callori; M. Franchetti.
- 5 giugno - Emissario del Lago di Albano (cavità artificiale)
Chimenti 1; Consolini; Dolci.
- 12 giugno - Inghiottitoio di Lupa (Pietrasecca) Proseguimento Esplorazione
Dalvai; Del Lungo; Pasquini; Petrucci.
- 12 giugno - I Mero (Monte Soratte) Replica
Chimenti 1; Consolini; Cultrera; De Magistris; Dolci; Feliziani.
- 26 giugno - III Mero (Monte Soratte) Replica
Chimenti 1-2; Consolini; Dolci; Ranieri.
- 29 giugno - Grotta dell'Inferniglio - Proseguimento dell'esplorazione - e Grotta Prima dell'Inferniglio - Prima Esplorazione (Jenne)
Chimenti 1-2; Consolini; C. e M. Franchetti.
- 3 luglio - Grotta dell'Inferniglio (Jenne) Proseguimento Esplorazione
- 5 luglio - Inghiottitoio di Lupa (Pietrasecca) Proseguimento Esplorazione
Bertolani; Pasquini.

- 10 luglio - Ricognizione alla Voragine della Ventrosa (S. Gregorio da Sassola)
Consolini; Dolci.
- 24 luglio - I Mero e parziale del II Mero del Monte Soratte - Replica per ripresa cinematografica INCOM.
Chimenti 1; Consolini; Cultrera; Dolci; Mec-Colombo; Schirò.
- 14/24 agosto - Campagna Speleologica nel Matese - Pozzo Arcicchiaro (prima esplorazione); Pozzo della Neve (prima esplorazione); Risorgenza di Capoquirino (prima esplorazione).
Antonucci; Baldieri; Bertolani; Callori; Chimenti 1; Consolini; C., G. e M. Franchetti; Lepri; Mec-Colombo; F. e L. Pansecchi; Saporetti; Schirò; E. Spicaglia; Van den Steen.
- 4 settembre Voragine della Ventrosa (S. Gregorio da Sassola) Prima Esplorazione
Catalani; Chimenti 1; Ranieri.
- 11 settembre - Ricognizione a Talamone (Grosseto)
Chimenti 2; F. Pansecchi.
- 18 settembre - Pozzo Svontatore (Montana) Replica
Bertolani; Catalani; Chimenti 1-2; Cultrera; Dolci; Ranieri; Schirò.
- 25 settembre - Grotta dei Heri (Monte Soratte) Replica
Dolci.
- 2/8 ottobre - Congresso Nazionale Speleologico in Sardegna
Antonucci; Bertolani; Callori; Dolci; Mingazzini; L. Pansecchi; S. Patrizi; M.R.V. Rossi-Marcelli; Pighetti; E. Spicaglia; Van den Steen.
- 16 ottobre - Grotta Patrizi (Tuscanara di Roma) Replica
Bascieri; Catalani; Chimenti 1,2; Dolci; Feliziani; G. e M. Franchetti; S. Patrizi; Ranieri; E. Spicaglia; Van den Steen.
- 23 ottobre - Grotta Cola (Petrella Liri) Replica - Abruzzi
Dolci; De Magistris.
- 29 ottobre - Ricognizione a Balzorano
Baldieri; Callori; M. Franchetti; F. Pansecchi; E. Spicaglia.
- 13 novembre - II Mero (Monte Soratte) Replica
Baldieri; Chimenti 1-2; De Magistris; Dolci; Francescangeli; F. Pansecchi; Premoli; Schirò.
- 20 novembre - Ricognizione a Jenne
Callori; M. Franchetti; F. Pansecchi; E. e S. Spicaglia.
- 20 novembre - Ricognizione a Cerreto Laziale
Botto; Chimenti 2; Dolci; Premoli.
- 27 novembre - Bocca del Marraone-Grotta dell'Annale-Rotta de Peola (Guidonia)
Botto; Dolci; Mec-Colombo; Premoli; Schirò

- 4 Dicembre - Grotta del Pollaio (Guidonia) Prima Esplorazione
Baldieri; Botto; Chimenti 1-2; De Cosa; Dolci; Moo-Colombo
Premoli; Schirò.
- 8 dicembre - Ricognizione a Valle Meta ed ai Cunicoli di Nerone (Tivoli)
Chimenti 1; Schirò.
- 11 dicembre - Grotta dell'Arco (Bellegra) Replica
Chimenti 2; Dolci; Moo-Colombo; Premoli; Schirò.
- 17/18 dicembre - Catauso di Sonnino (Sonnino) Proseguimento Esplorazione
Botto; Callori; Chimenti 1; De Cosa; Dolci; Francescangeli; Premoli;
M. Salvucci; Schirò; Silvestri; Tramonti.

ATTIVITA' DEL CIRCOLO SPELEOLOGICO ROMANO NELL'ANNO 1956

- 1 gennaio - Ricognizione al Catino di Mandola
Chimenti 1; Schirò
- 7 gennaio - Grotta dei Ginepri e Grotta della Monetta (Filettino) Prima Esplorazione.
Meo-Colombo; Schirò
- 8 gennaio - Grotta di Punta degli Stretti (Orbetello) Replica
Callori; Chimenti 2; Dolci; F. Pansecchi; M. Salvucci.
- 15 gennaio - Ricognizione a Monte Spaccato (Tivoli)
Botto; De Magistris; Schirò.
- 15 gennaio - Incisa di Nerone (Avezzano) condotta artificiale - Prima esplorazione.
Chimenti 2; Dolci; F. Pansecchi; Premoli.
- 22 gennaio - Voragine di Monte Spaccato (Tivoli) Replica
Botto; Chimenti 1-2; Dolci; Feliziani; Francescangeli; F. Pansecchi; Premoli; Schirò; E. Spicaglia
- 28 gennaio - Grotta Richicciola e Rotte Cortele (Anticoli) Prima Esplorazione
Chimenti 2; Dolci.
- 29 gennaio - Pozzo Santullo e Grotta Collepardo - Replica
Meo-Colombo; Schirò.
- 5 febbraio - Pozzo I° della Riva Bianca (Carpineto) Prima Esplorazione
Assorgia; Chimenti 2; Dolci; Premoli; M. Salvucci; Schirò
- 22 febbraio - Cavità di Villa Glori (Roma) Cavità artificiale - Prima Esplorazione
Chimenti 2; Cultrera; Dolci.
- 26 febbraio - Grotta di Iastena - Replica
Meo-Colombo; Schirò.
- 28 febbraio - Cavità di Villa Glori (Roma) Cavità artificiale- Prima Esplorazione
Dolci.
- 4 marzo - III° Mero (Monte Soratte) Replica
Assorgia; Botto; Chimenti 1; De Magistris; Feliziani; Marzolla;
L. Pansecchi; Sarcocchi; M. Salvucci; Schirò.
- 4 marzo - Ricognizione ad Arsoli
Chimenti 2; Dolci; F. Pansecchi; Premoli.
- 4 marzo - Ricognizione a Vallecorsa
Meo Colombo.
- 11 marzo - Ricognizione alla Vettica (Castro de' Volsci)
Chimenti 1; Schirò.

- 11 marzo - Ricognizione ad Arcinazzo
Chimenti 2; Cultrera; Dolci.
- 18 marzo - I° Mero - Grotta dei Meri (Monte Soratte) Replica
Botto; De Cosa.
- 20 marzo - Cavità di Forte Antenne (Roma) - Cavità artificiale - Prima Esplo-
razione.
Dolci.
- 2 aprile - Ricognizione a Terracina
Baldieri; Dolci; M. Franchetti; Pasquini.
- 3/12 aprile - Campagna Speleologica nella Sardegna centro orientale:
Grotta Pisanu - Grotta scavi Taramelli - S'Abba Medica Murra
Sas Palumbas - Grotta Su Guanu - Su Gologone (risorgenza) - Cane
Gortoe. Nei territori di Dorgali, Oliena e Siniscola.
Carruti; Henrot; S. Patrizi.
- 8 aprile - Merulo di S. Angelo
Chimenti 2; Dolci
- 15 aprile - Grotta di Fontanola (Arcinazzo) Prima Esplorazione
Dolci; Premoli.
- 22 aprile - Pozzo Frauliochio e Grotta di Fontanola (Arcinazzo) Proseguimento
Esplorazione.
Premoli.
- 6 maggio - Cavità di Forte Antenna (Roma) Cavità Artificiale - Prima Esplo-
razione.
Dolci.
- 30 maggio-7 giugno - Catauso di Sonnino (Sonnino) Proseguimento Esplorazione
Bertolani; Botto; Chimenti 1; De Cosa; Delvai; M. Franchetti;
Lepri; L. e F. Pansecchi; Pasquini; Premoli; Schirò.
- 8 giugno - Catauso di Sonnino (Sonnino) Proseguimento Esplorazione
Callori; Chimenti 1; De Cosa; M. Franchetti; Lepri; F. Pansecchi;
E. Pietromarchi; E. Spicaglia; Schirò; Van den Steen.
- 26 giugno-3 luglio - Campagna Speleologica: Inghittitoio Affundatoio (Sanna)
Prima Esplorazione.
Baldieri; Bertolani; De Robilant; Dolci; M. Franchetti; Lepri;
F. Pansecchi; E. Pietromarchi; E. Spicaglia; Schirò; Van den Steen.
- 4/6 luglio - Risorgenza di Capo Quirino (Guardiaregia) Proseguimento Esplo-
razione.
De Robilant; E. Pietromarchi; Van den Steen.
- 10/16 luglio - Risorgenza di Capo Quirino (Guardiaregia) Proseguimento Esplo-
razione.
Chimenti 1; F. Pansecchi; Van den Steen.

- 20 agosto - Grotta del Dragone (Acquafredda-Potenza) Prima Esplorazione per il C.S.R.
Chimenti 2; Dolci.
- 16 settembre- Ricognizione all'Inghiottitoio di Luppa (Pietrasecca)
Casali; M. Franchetti; Pasquini; Schirò.
- 20 settembre- Cavità della Località Grotte Rosse (Roma) Cavità artificiali -
Prima esplorazione
Chimenti 2; Dolci.
- 23 settembre- Grotta di Fontanola (Arcinazzo) Proseguimento Esplorazione
Chimenti 2; Dolci.
- 29 settembre/5 ottobre - Congresso Nazionale Speleologico a Como
Antonucci; Cerruti; L. Pansecchi; S. Patrizi; Fratelli Rossi-
Marcelli; E. Spicaglia; Van den Steen; Zanera.
- 3 ottobre - Cavità della località Grotte Rosse (Roma) Prima Esplorazione
Dolci.
- 11 ottobre - Grotta dell'Acquoria (Tivoli) Cavità Artificiale - Prima Esplorazione.
Chimenti 2; Dolci.
- 13/14 ottobre- Pozzo Fraulicchio e ricognizione nella zona di Arcinazzo
Proseguimento Esplorazione.
Chimenti 2; Dolci.
- 21 ottobre - Allenamento di roccia e di scale al Monte Morra
Assorgia; Casali; Dalvai; Dolci; F. Pansecchi; Pasquini; Sarocchi;
E. e S. Spicaglia.
- 4 novembre - Pozzo S. Già e ricognizione nella zona di Arcinazzo
Prima Esplorazione.
Assorgia; Chimenti 2; Dolci.
- 11 novembre - Sopraluogo a Cori
Baldieri; F. e L. Pansecchi; V. Rossi-Marcelli; M. Salvucci;
Zanera.
- 18 novembre - Pozzo S. Già (Arcinazzo) Proseguimento Esplorazione
Assorgia; Chimenti 2; Dolci; Premoli.
- 18 novembre - Sopraluogo a Cori
Antonucci; L. Pansecchi; Ranieri; V. Rossi-Marcelli; M. Salvucci;
Zanera.
- 2 dicembre - Pozzo della Selva (Cori) Prima Esplorazione
Callori; De Robilant; M. Franchetti; F. e L. Pansecchi.
- 9 dicembre - Pozzo Abbaioso (Arcinazzo) Prima Esplorazione.
Chimenti 2; Dolci; Pansecchi; Premoli

- 16 dicembre - Cvido delle Fumate - Grotta dei Pupazzi - Pozzo sopra il Convento dei Cappuccini nella zona detta "Passo dell'Asino" (Cori) Prime esplorazioni. Baldieri; De Robilant; M. Franchetti; Pansecchi; L. Zileri.
- 26 dicembre - Ouso di Gaetano (Carpineto) Prima esplorazione Chimenti 2; Cultrera; Dolci; M. Franchetti; F. Pansecchi; Pasquini; V. Rossi Marcelli; E. e S. Spicaglia; Zanera.
- 30 dicembre - Ricognizione nella zona Forma-Bassiano Cultrera; M. Franchetti; F. Pansecchi.
- 30 dicembre - Grotta dell'Arco (Bellegra) Replica Chimenti 2; Dolci; Martinelli.

ATTIVITA' DEL CIRCOLO SPELTOLOGICO ROMANO NELL'ANNO 1957

- 6 gennaio - Pozzo dell'Inglese (Cori) Prima Esplorazione
Cultrera; M. Franchetti; L. e F. Pansecchi.
- 6 gennaio - Ricognizione nella zona di Ninfa e Norma Bassiano
Maffei; V. Rossi-Marcelli.
- 13 gennaio - Grotta della Marisa Fredda (Monte Soratte) Prima Esplorazione
Chimenti 1-2; Dolci; Ialongo; Maffei; Martinelli; Premoli.
- 20 gennaio - Grotta della Marisa Fredda (Monte Soratte) Replica
Chimenti 1; Feliziani; Ialongo; Maffei.
- 27 gennaio - Grotta 1° del Monte Soratte - Replica
Chimenti 1; Feliziani; Laureti; Ialongo; Maffei; F. Pansecchi; Premoli.
- 3 febbraio - Grotta di S. Francesco e S. Romana (tra Todi e Fabriano)
Prime Esplorazioni
Della Noco; Ranieri.
- 3 febbraio - Grotta di Collepardo - Replica
Chimenti 1; Feliziani.
- 10 febbraio - Cavità: S. Angelo - Sora Maria - Capolicenza - Pietra Comena
(Licenza) Prime Esplorazioni
Chimenti 2; Dolci; Martinelli.
- 10 febbraio - Roccia al Monte Catillo
Assorgia; Baldieri; Casali; Pasquini; Premoli; S. Spicaglia; Todeschini.
- 17 febbraio - Roccia al Monte Morra
Casali; Maffei; Pansecchi; Pasquini; Premoli; S. Spicaglia; Todeschini.
- 3 marzo - Pozzo Sventatore (Bentana) Replica
Astorri; Callori; Chimenti 1-2; Durante; Laureti; Martinelli; Marzolla; F. Pansecchi; Pasquini; Premoli; Todeschini.
- 10 marzo - Pozzo della Ventrosa - Prima Esplorazione; Pozzi Gemelli - Replica
(S. Gregorio)
Casali; Chimenti 2; Dolci; Maffei; Marzolla; Pansecchi; Pasquini; Todeschini.
- 17 marzo - Grotta di Pastena - Replica
Angelucci; Astorri; Baldieri; Chimenti 1-2; Laureti; Martinelli; L. e F. Pansecchi; Veronese.
- 18/19 marzo - Pozzo 1° della Rava Bianca (Carpineto) Proseguimento Esplorazione
Callori; Laureti; Maffei; Marzolla; F. Pansecchi; Pasquini; Premoli; E. e S. Spicaglia; Todeschini.

- 24 marzo - Risorgenza dell'Inferniglio - Replica
Angelucci; Chimenti 1-2; Dolci; Laureti; Martinelli.
- 24 marzo - Roccia al Monte Morra
Casali; Maffei; F. Pansecchi; Pasquini; Premoli.
- 31 marzo - Pozzo della Ventrosa (S. Gregorio) Proseguimento Esplorazione
Maffei; Marzolla; F. Pansecchi; Pasquini; Premoli; Todeschini.
- 6 aprile - Roccia al Monte Catillo
Casali; Dolci; Pasquini.
- 13 aprile - Roccia al Monte Catillo
Dolci; Martinelli; Todeschini.
- 14 aprile - Inghiottitoio di Valle Imperiale - Pozzo Tavanese (Terracina)
Prime Esplorazioni
Angelucci; Chimenti 1; Durante; Finazzi; Laureti; Maffei; Martinelli; Marzolla; L. e F. Pansecchi; Pasquini; Premoli; E. Spicaglia.
- 19 aprile - Punta degli Stretti (Orbetello) Replica
Assorgia; Chimenti; Dolci.
- 25 aprile - Grotta del Sasso Patrizi (Tiburata di Roma) Replica
Callori; A., L. e F. Pansecchi; M. Salvucci; E. e S. Spicaglia; Todeschini.
- 25 aprile - Grotta della Marisa Fredda - Replica; Fessura Rossa - Prima Esplorazione (Monte Soratte)
Chimenti 1; Feliziani; Finazzi; Maffei.
- 27/28 aprile - Montagna al Gran Sasso d'Italia
Chimenti 1; Maffei; Martinelli; Finazzi.
- 28 aprile - Inghiottitoio di Luppa (Pietrasecca) Proseguimento Esplorazione
F. Pansecchi; Pasquini; Premoli; Todeschini.
- 1 maggio - Pozzo del Merro (Montana) Replica
Chimenti 2; Dolci; Finazzi; Martinelli.
- 1 maggio - Inghiottitoio di Luppa (Pietrasecca) Proseguimento Esplorazione
M. Franchetti; Pasquini; Todeschini.
- 19 maggio - Pozzo di Gaetano - Pozzo Acquicella
M. Franchetti; Lepri; Pasquini; Todeschini.
- 30 maggio - Incontro a Spoleto con gli Speleologi di Ancona
Callori; Chimenti; Datti; Feliziani; Maffei; L. Pansecchi; F. Patrizi; Radmilli; E. Spicaglia.
- 2 giugno - Grotta di Pastena (Ramo superiore - Turistica)
Maffei; E. Spicaglia.

- 16 giugno - Pozzo di Campo Soriano - Grotta Casalotti - ricognizione nella zona (Terracina) Prime Esplorazioni
Casali; Chimenti 1-2; Callori; Feliziani; Martinelli; F. e L. Pansecchi; Silvestri.
- 20 giugno - Pozzo in località Pietra Strette (Casaletti-Terracina) Prima Esplorazione
Mario Franchetti; E. e S. Spicaglia; F. e L. Pansecchi.
- 20/25/26 giugno - Voragine Zi' Checca (Terracina) Prima Esplorazione.
Silvestri ed altri di Terracina.
- 29/30 giugno - Voragine Vorgozzino (Scoppietto) Prima Esplorazione
Angelucci; Catalani; Chimenti 2; Laureti; Lepri; F. Pansecchi; Pasquini; Premoli; Ranieri; Rossi.
- 14 luglio - Portuso di Roiate - Prima Esplorazione; Risorgenza di Bellegra-Replica
Laureti; Todeschini.
- 21 luglio - Inghiottitoio di Luppa (Pietrasecca) Proseguimento Esplorazione
Marzolla; Pasquini; Premoli; Todeschini.
- 25 luglio - Inghiottitoio di Luppa (Pietrasecca) Proseguimento Esplorazione
Chimenti 1; Dolci; Marzolla; Premoli.
- 3/13 agosto - Campagna Speleologica nel Matese: Grotta di Capoquirino (Guardia-regia) Proseguimento Esplorazione
Angelucci; Callori; Chimenti 1; M. Franchetti; Lepri; F. Pansecchi; Pasquini; E. e S. Spicaglia; Van den Steen; Zileri.
- 15 settembre - Inferniglio (Jenne) Replica
Chimenti 1; Costa; Martinelli; Volpini.
- 22 settembre - Inghiottitoio di Luppa (Pietrasecca) Proseguimento Esplorazione
Angelucci; Chimenti 1; Costa; Martinelli; Pace; Pasquini.
- 28/29 settembre - Inghiottitoio di Luppa (Pietrasecca) Proseguimento Esplorazione
Angelucci; Casali; Chimenti 2; Pace; Pasquini; Premoli.
- 12 ottobre - Grotta del Dragone (Acquafredda-Maratea) Prima Esplorazione
Chimenti 2; Dolci; Premoli.
- 31 ottobre/1 novembre - Inghiottitoio di Luppa (Pietrasecca) Proseguimento Esplorazione
Casali; Chimenti 1; Dolci; Martinelli; Pasquini; Premoli.
- 10 novembre - Ovuso Scesa Scellino (Montelanico) Prima Esplorazione
Chimenti 2; Dolci.
- 17 novembre - Grotta della Madonnina - Replica; Fessura Rossa - Proseguimento Esplorazione (Monte Soratte)
Casali; Chimenti 1-2; Dolci; Martinelli.

- 20 novembre - Inferniglio (Jenne) Replica
Angelucci; Chimenti 1; Marzolla; Premoli; Tozzi.
- 30 novembre - Gita dei partecipanti al Corso di Rocca organizzata dal C.A.I. al Monte Velino
Angelucci; Assorgia; Bertolani; De Robilant; Dolci; Laureti; Pasquini; Premoli; Schirò; Todeschini.
- 8 dicembre - Grotta della Madonnina (Monte Soratte) Replica
Chimenti 1; Martinelli; Tozzi.
- 8 dicembre - Grotta Patrizi (Tiburata di Roma) Replica.
E. e F. Callori; Casali; Chimenti 2; De Robilant; Dolci; G. Franchetti; Lepri; E. Pietromarchi; E. e S. Spicaglia; Zanera.
- 15 dicembre - Grotta della Cava Simoni (Gaeta) Prima Esplorazione
Chimenti 1; De Robilant; M. Franchetti; Lepri; E. Spicaglia.
- 17 dicembre - Inghiottitoio di Luppa (Pietrasecca) Proseguimento Esplorazione
Angelucci; Chimenti 1; Datti; Dolci; Lepri; Pasquini; Premoli; Silvio Iovine del C.A.I.
- 22 dicembre - 2° e 3° Hero del Monte Soratte - Replica
Angelucci; Casali; Chimenti 1; Costa; Dolci; Martinelli; Pasquini; Premoli; Volpini; Todeschini.
- 29 dicembre - Voragine Oiso (Osio) (Sermoneto) Prima Esplorazione
Chimenti 1; Costa; Dolci; F. Pansecchi; Premoli; Volpini.

ATTIVITA' DEL CIRCOLO SPELEOLOGICO ROMANO NELL'ANNO 1958

-13-

- 5 gennaio - Creta Rossa e Pozzo della Neve (Ienne) Prime Esplorazioni
Dolci; F. Pansecchi; Premoli.
- 5 gennaio - Inghiottitoio di Pietrasecca - Replica
Chimenti 1; Costa; Martinelli; Pace; Volpini.
- 12 gennaio - Creta Rossa (Ienne) Proseguimento Esplorazione
Angelucci; Dolci; Premoli e Silvio Iovine e Luigi Mario
del C.A.I.
- 26 gennaio - Grotte di S. Benedetto Grotta dei Cavalli (Vicovaro)
e una cavità presso S. Polo dei Cavalieri.
Assorgia; Dolci; Marzolla; Pasquini; Premoli.
- 2 febbraio - Grotta Pezza La Pila (Pozzaglia Sabina) Replica
Chimenti 2.
- 9 febbraio - Grotta Pezza La Pila (Pozzaglia Sabina) Replica
Casali; Chimenti 2.
- 16 febbraio - Grotta Pezza La Pila (Pozzaglia Sabina) Replica
Chimenti 1-2; Dolci; Martinelli; Tozzi.
- 1/2 marzo - Ricognizione nella zona di Gorga e Sgurgola
Angelucci; Assorgia; Dolci; Laureti.
- 5 marzo - Pozzo Sventatore (Mentana) Replica
Angelucci; Laureti; Marzolla; E. Spicaglia; Todeschini.
- 16 marzo - Punta degli Stretti (Orbetello) Replica
Casali; Costa; Dolci; Marzolla; F. Pansecchi; Pasquini;
Premoli; Todeschini.
- 23 marzo - Sopraluogo orientativo sui Monti Carseolani (M. S. Angelo
Tufo, M. Pietra Pizzuta, M. Guardia d'Orlando)
Angelucci; Dolci; Marzolla; F. Pansecchi; Pasquini; Premoli.
- 29 marzo - Inghiottitoio di Pietrasecca - Replica
Chimenti 1; Martinelli.
- 30 marzo - II Mero del Monte Soratte - Replica
Angelucci; Camponeschi; Chimenti 1; Dolci; Martinelli; Pa=
squini; Scuncio; Silvio Iovine e G.A. Pinelli della SUCAI
- 12/13/14/15/ aprile - Grotta di Castel Civita (Turistica) e sopraluogo
alla Grotta del Busento
Dolci; Angelucci; Marzolla; Pasquini; Premoli; Silvio
Iovine e F. Pansecchi (solo per Castel Civita)

- 18/27 aprile - Campagna biospeleologica nella Sardegna centro-orientale
Grotta Pisanu, Grotta Corallinu, Grotta S. Giovanni, Grotta Scavi Taramelli, Nurra de Las Palumbas, Grotta Sa Conca e Sa Mola, Grotta Orgoi, Voragine senza nome sul Monte Tuttavista, Grotta S'Abba, Grotta Istirzili.
Nei territori di Dorgali, Oliena, Galtelli, Baunei, Cerruti e Henrot.
- 20 aprile - Ricognizione nella zona di Amaseno
Camponeschi; Casali; Chimenti 1-2; Dolci; Martinelli;
F. Pansecchi; Pasquini; Scuncio.
- 26/27 aprile - Colvento (Amaseno) Prima esplorazione - Pozzo della Zi' Checca (Terracina) Proseguimento esplorazione
Angelucci; Assorgia; Camponeschi; Chimenti 1; Costa; Marzolla;
F. Pansecchi; Pasquini; Premoli; Volpini.
- 4 maggio - Pozzo Zi' Checca (Terracina) proseguimento esplorazione
Casali; Chimenti 2; Dolci; Marzolla; F. Pansecchi; Pasquini
- 18 maggio - Inghiottitoio di Luppa (Pietrasecca) Proseguimento esplorazione
Assorgia; Casali; Chimenti 1-2; Dolci; Laureti; Martinelli;
Marzolla; F. Pansecchi; Pasquini; Premoli.
- 15 giugno - Grotta delle Pietre Bianche (Capo Circeo) Latina - Replica
Marzolla.
- 5/6 luglio - Grotta di Luppa (Pietrasecca) Replica
Pasquini; Scuncio; Volpini.
- 13 luglio - Grotta di Luppa (Pietrasecca) Replica
Angelucci; Camponeschi; Pasquini; Todeschini.
- 27/28 settembre - Grotta di Luppa (Pietrasecca) Replica
Bertolani; Pasquini; Chimenti; Martinelli.
- 4/5 ottobre - Grotta di Luppa (Pietrasecca) Replica
Angelucci; Iovane; Marzolla; Pasquini; Chimenti; Martinelli;
Casali; Caruso; Pascale.
- 12 ottobre - Grotta di Luppa (Pietrasecca) Replica
Chimenti; Colavelli; Costa.
- 9/2/3/4/ novembre - Grotta di Luppa (Pietrasecca) Replica
Bertolani; Casali; Costa; Dolci; Franchetti; Marzolla;
Pasquini; Volpini.
- 9 novembre - Inferniglio (Jenne) Replica
Chimenti; Martinelli.
- 16 novembre - Grotta di Luppa (Replica)
Angelucci; Franchetti; Pasquini.

- 23 novembre - Inferniglio (Jenno) Replica
Chimenti; Martinelli.

- 28 novembre - Escursione nel bacino imbrifero di Lupa
Angelucci; Chimenti; Marzolla.

- 8 dicembre - Grotta del Cane (S. Gemini)
Costa; Imperato; Volpini.

- 6/7/8/9/10 dicembre - Grotta di Punta degli Stretti e di Ponte Sodo (Orbetello) per ripresa del documentario "Alpinisti degli abissi".
Callori; Dolci; Pansecchi; Ricci; Spicaglia; Todescini.

- 4 dicembre - Grotta Eolia e Grotta Tric-Trac (S. Gemini - Terni)
Angelucci; Chimenti; Costa; Violati e De Rosa

- 14 dicembre - Grotta dell'Arco e di Bellegra (Roma) Replica
Chimenti; Costa; Martinelli; Volpini.

- 19 dicembre - Ricognizione di cavità presso Marcellina (Tivoli)
Dolci.

- 21 dicembre - Grotta di Lupa (Pietrasecca) Replica
Casali; Dolci; Marzolla; Pasquini; Tozzi.

- 21 dicembre - Ricognizione alla presunta risorgenza di Lupa (Pietrasecca)
Mario Chimenti

