

SOCIETÀ ITALIANA  
DI MINERALOGIA E PETROLOGIA

**Consiglio Direttivo per il biennio 1972-1973.**

*Presidente:* PIERO ZUFFARDI (Cagliari)

*Vice Presidente:* GERMANO RIGAULT (Torino)

*Tesoriere:* MARCO MAGISTRETTI (Milano)

*Segretario:* GUSTAVO FAGNANI (Milano)

*Consiglieri 70-73:* MARIO GALLI (Genova)

GIUSEPPE GIUSEPPETTI (Pavia)

VINCENZO DE MICHELE (Milano)

*Consiglieri 72-75:* EZIO CALLEGARI (Torino)

FRANCESCO EMILIANI (Parma)

GIORGIO FERRARA (Pisa)

*Revisori dei Conti:* LUCIANO CONTI (Roma)

PIETRO NATALE (Torino)

*Revisore supplente:* CLAUDIO GHEZZO (Siena)

*Vice Segretario:* ROBERTO VALERA (Cagliari)

**Comitato di Redazione dei Rendiconti**

Prof. PIERO ZUFFARDI

† Prof. DINO DI COLBERTALDO      Prof. MARIO FORNASERI

Prof. BRUNO ZANETTIN              Prof. FIORENZO MAZZI

# ELENCO DEI SOCI

1972

## Elenco dei Soci al 31 dicembre 1972.

### Soci Benemeriti e Sostenitori.

- 1 A.G.I.P. MINERARIA, 20097 San Donato Milanese (Milano)  
ROLANDI Dott. Ing. GIOVANNI, Via Borgonuovo 14, 20121 Milano  
FAINA Dott. CARLO, Via San Simpliciano 6, 20121 Milano  
NOGARA Dott. Ing. GIOVANNI, Via Gorghì 10, 3310 Udine  
SOCIETÀ QUIRINA, Via Po 36, 00198 Roma  
SOCIETÀ ITALCEMENTI, 24100 Bergamo  
SOCIETÀ CEMENTI ROSSI, 29100 Piacenza  
SOCIETÀ METALLURGICA ITALIANA, Borgo Pinti 99, 50121 Firenze  
SOCIETÀ MINIERE DEL PREDIL, 33012 Cave di Predil (Udine)  
SOCIETÀ MONTE AMIATA, 53021 Abbadia S. Salvatore
- 11 SOCIETÀ MONTEDISON, Bibl. Tecnica, Foro Buonaparte 31, 20121 Milano

### Soci Vitalizi.

- 1 BATTAINI Ing. CARLO, Via F. Cilea 28 scala A, 20100 Milano  
CAROBBI Prof. GUIDO, Ist. Mineralogia Univ., 50121 Firenze  
CENTRO STUDI PREPARAZIONE MINERALI, Via Bolognola 7, 00138 Roma  
CNEN Lab. Geominerario, 00060 S. Maria di Galeria (Roma)  
CNEN Lab. Ingegneria Sanitaria, 00060 S. Maria di Galeria (Roma)  
CNEN Ser. Informazioni - Biblioteca, 00060 S. Maria di Galeria (Roma)  
CURIEN Prof. HUBERT, Lab. Min. Fac. Sciences, Rue V. Cousin 1, Parigi 5  
DESSAU Prof. Ing. GABOR, Ist. Geol. Univ., Via S. Maria 31, 56100 Pisa  
FERRARI Dott. MARIO, Corso Tre Novembre 46, 38100 Trento  
FONT ALTABA Prof. M., Cat. de Min. Fac. de Ciencias, Univ. Barcellona  
FRIEDRICH Prof. Dott. M., Montanistische Hochschule, Leoben (Austria)  
FRONDEL Prof. C., Harvard Univ., Dep. of Min. Cambridge - Mass. (USA)  
GALLI Prof. MARIO, Ist. Miner. e Petr. Univ., corso Europa, 16132 Genova  
HERSTEIN FRANCESCO, Via Pelizza da Volpedo 59, 20149 Milano  
IST. MINERALOGIA E PETR. UNIV., Via Garibaldi 9, 35100 Padova  
LIGASACCHI Dott. ATTILIO, Via Fiordalisi 15, 20025 Cusano Milanino  
MAGISTRETTI Ing. MARCO, Via Cagnoni 8/10, 20146 Milano  
NICHEL Prof. ERVIN, Ist. Mineralogia Università, Friburgo (Svizzera)  
ORSI Dott. BERNARDO, 29013 Ciriano di Carpaneto (PC)  
PELLIZZER Prof. RENATO, Dir. Ist. Mineralogia Università, 53100 Siena  
PERRAULT Prof. GUY, Casella Postale 501, Snowdon-Montreal (Canada)

- PICCINELLI Dott. GIOVANNI, Via Lungo Lago Isella 14, 21030 Ghirla (VA)  
 SCHMID Dr. R., Inst. für Kristall. ETH, Sonneggstr. 5, 8006 Zurich (Sviz.)  
 SECCHI Dott. GIUSEPPE, Via G. Pascoli 25, 07041 Alghero (SS)  
 SISI Prof. GIANCARLO, Ecole Polytechnique, Chem. Dep., Montreal (Canada)  
 SOCIETÀ CHIMICA LARDERELLO, 56047 Saline di Volterra (Pisa)  
 SOCIETÀ FIAT, 10100 Torino  
 SOCIETÀ LORO & PARISINI, Via Savona 129, 20144 Milano  
 SOCIETÀ TALCO E GRAFITE VAL CHISONE, 10064 Pinerolo  
 30 ZUFFARDI Prof. PIERO, Dir. Ist. Giac. Minerari Univ., 09100 Cagliari

### Soci Annuali.

- 1 ABBONA Dott. F., Ist. Mineralogia Univ., Via S. Massimo 24, 10123 Torino  
 ALBERTI Dott. ALBERTO, Ist. Min. Univ., Via S. Eufemia 19, 41100 Modena  
 ALBERTI Dott. ANTONIO, Via Bonomo 5, 34126 Trieste  
 ALIETTI Dott. ANDREA, Ist. Mineralogia Univ., 41100 Modena  
 AMODIO Dott. LUISA, Ist. Min. e Petr. Univ., P. Umberto, 70121 Bari  
 AMSTER Dott. B., Comp. de Madagascar, 7 Rue de Clichy, Parigi 9°  
 ANGELA Dott. M., Ist. Mineralogia Univ., Via S. Massimo 24, 10123 Torino  
 ANTONELLI Ing. CESARE, Via S. Severino, 06038 Spello  
 ANTONUCCI Dott. ANTONIO, Via Giambellino 131, 20147 Milano  
 AQUILANO Dott. DINO, Ist. Min. Univ., Via S. Massimo 24, 10123 Torino  
 ARAGA Dott. V., Dep. de Petrologia, Fac. de Ciencias, Madrid 3 (Spagna)  
 ARDIGÒ Dott. GIORGIO, Traversa Val Maggia, Palazzo Gabetti, 00141 Roma  
 ARISI ROTA Dott. FRANCO, Montedison Miner. e Met., 58022 Follonica  
 ARTE DEL QUARZO, Via Sardegna 32, 20146 Milano  
 ATZORI PIERO, Ist. Mineralogia, Corso Italia 55, 95129 Catania  
 BADELLA Dott. CLAUDIO, Via Musini 9, 43100 Parma  
 BAGGIO Prof. PAOLO, Lab. Geol. Appl., P.zza Conciapelli 19, 35100 Padova  
 BALCONI Prof. MOSÈ, Ist. Min. e Petr. Univ., Via Bassi, 27100 Pavia  
 BALDANZA Prof. BAROLO, Ist. Min., Piazza Università, 06100 Perugia  
 BARBERI Prof. FRANCO, Ist. Min. Univ., Via S. Maria 53, 56100 Pisa  
 BARBIERI Dott. MARIO, Via dei Laterani 36, 00184 Roma  
 BASSANI UMBERTO, Via Gen. Govone 31, 20155 Milano  
 BATTAGLIA Dott. MARIA, Ist. Min. e Petr., Corso Italia 55, 95129 Catania  
 BECCARI ANGELINI Prof. MARIA, Via Lamarmora 78, 10128 Torino  
 BEDARIDA Dott. F., Ist. Min. Univ., Pal. d. Sc., C.so Europa, 16132 Genova  
 BELLANCA Dott. A., Ist. Miner. Univ., Via Archirafi 36, 90123 Palermo  
 BELLANCA Prof. A., Dir. Ist. Miner. Univ., V. Archirafi 36, 90133 Palermo  
 BELLINI Dott. ALFONSO, Ist. Geologia Univ., Via Balbi 5, 16126 Genova  
 BELLUOMINI Dott. GIORGIO, Via Gregorio VII, 243, 00165 Roma  
 BENCINI Dott. A., Ist. Min. Univ., Via Lamarmora 4, 50121 Firenze  
 BERAUDY Ing. DOMINIQUE, C. P. 14, 62019 Recanati (Macerata)  
 BERCE Prof. BORIS, Kalanova 7, 61000 Ljubljana (Yugoslavia)  
 BERNARDINI Prof. G. PIERO, Ist. Min., P. San Marco 4, 50121 Firenze

- BERTOLANI Prof. MARIO, Ist. Mineralogia e Petr. Univ., 41100 Modena  
BESSI Dott. CARLO, Via Magenta 12, 50123 Firenze  
BEZZI Dott. ALFREDO, Via F.lli Canale 8/29, 16132 Genova  
BIANCHI POTENZA Dott. B., Ist. Min. Univ., Via Botticelli 23, 20133 Milano  
BIAGI Dott. LAURA, P. San Donato 1, 40127 Bologna  
BINI Dott. CLAUDIO, Ist. Miner. Univ. P. Univ., 06100 Perugia  
BLASI Dott. ACHILLE, Ist. Min. Univ., Via Botticelli 23, 20133 Milano  
BOCCHI Dott. GIANCARLO, Ist. Mineralogia, P. S. Donato 1, 40127 Bologna  
BOLLA Dott. LUIGI, Apparecchi a Raggi X, Via Torino 40, 00184 Roma  
BONDI Dott. MIRELLA, Ist. di Mineralogia, P. S. Donato 1, 40127 Bologna  
BONI Prof. ALFREDO, Dir. Ist. Geologia Univ., Via Taramelli, 27100 Pavia  
BORIANI Prof. ATTILIO, Ist. Min. Univ., Via Botticelli 23, 20133 Milano  
BORSI Dott. SERGIO, Lab. Geol. Nucl. Univ., Via S. Maria 22, 56100 Pisa  
BOSCARDIN Dott. MATTEO, Via Vincenzo da Seregno 5, 20161 Milano  
BOSCH-FIGUEROA Dott. JOSÈ, Dep. de Cristal. Univ., Barcellona (Spagna)  
BOTTINO Dott. G., Ist. Giac. Min. Polit., C. D. d. Abruzzi 24, 10129 Torino  
50 BOZZOLA Dott. ANGELO, Corso Milano 19, 28100 Novara  
BRALIA Dott. ANDREA, Ist. Min. e Petr. Univ., Via Mattioli 4, 53100 Siena  
BRIGO Prof. LUCIANO, Ist. Min. Univ., Via Botticelli 23, 20133 Milano  
BROTZU Dott. PIETRO, Ist. Petrografia Univ., Città Univ., 00100 Roma  
BRUNO Dott. EMILIANO, Ist. Min. Univ., Via S. Massimo 24, 10123 Torino  
BURCKHARDT Dr. C., H. M. B. Techn. Stelle, 5113 Holderbank (Svizzera)  
BURRAGATO Dott. FRANCESCO, Ist. Min. Univ., Città Univ., 00100 Roma  
BURRI Prof. CONRAD, E. T. H. Sonneggstrasse 5, Zurigo (Svizzera)  
CABOI Dott. RAFFAELE, Ist. Min. Univ., Via Sa Duchessa, 09100 Cagliari  
CACCIANDRA Dott. GIOVANNI, Via Pinerolo 70, 20151 Milano  
CALANCHI Dott. NATALE, Via Galliera 50, 40121 Bologna  
CAILLIERE Prof. SIMONNE, 24 Rue de Pontoise, Paris 5° (Francia)  
CALDERONI Dott. GILBERTO, Ist. Geoch. Univ., Città Univ., 00100 Roma  
CALLEGARI Prof. EZIO, Ist. Petr. Univ., Via S. Massimo 24, 10100 Torino  
CAMPONESCHI Dott. BIAGIO, Via Lanuvio 25, 00179 Roma  
CANEPARI ANDREOTTI Dott. RENATA, Via Belgirate 18/A, 20125 Milano  
CANNILLO Dott. ELIO, Ist. Mineralogia Università, 27100 Pavia  
CANTADORE FRANCO, Via Benaco 8, 20052 Monza  
CAPALDI Dott. GIUSEPPE, Rione Vanvitelli Palaz. N, 81100 Caserta  
CAPEDRI Dott. SILVIO, Ist. di Min., Largo S. Eufemia 19, 41100 Modena  
CARAPEZZA Prof. M., Ist. Geoch. Univ., Via Archirafi 36, 90123 Palermo  
CARLINO Dott. PASQUALE, Via S. Pasquale 3, 89022 Cittanova (Reggio C.)  
CARMIGNANI Dott. LUIGI, Via Romana, 55015 Montecatini (Lucca)  
CARULLI Dott. G. B., Ist. Miner. Univ., P.zza Europa 1, 34127 Trieste  
CASELLI Ing. SILVIO, Via Jacopo Melani 8, 51100 Pistoia  
CASOLI Dott. CURZIO, Piazza dei Ciompi 32, 50122 Firenze  
CASTIGLIONE Dott. PROSPERO, Via A. Lorenzini 22, 06100 Perugia  
CASTRO Dott. GUGLIELMO, Ist. Miner., Via Archirafi 36, 90123 Palermo  
CATELLANA Dott. GIOVANNI, Cas. Postale 23, 53021 Abbazia S. Salvatore  
CAVALCA Prof. LUIGI, Ist. Chimica-Fisica Univ., 43100 Parma

- CAVALLI Dott. LUIGI, Via Martiri di Cefalonia 21, 15048 Valenza  
CAVALLI Dott. VITTORIO, Via Cossignano 30, 00138 Roma  
CAVENAGO BIGNAMI Dott. SPERANZA, Via Ferrante Aporti 16, 20125 Milano  
CELONA Prof. FORTUNATA, Via San Quintino 10, 10121 Torino  
CEVALES Dr. GIACOMO, S. Polo 2297, 30125 Venezia  
CIMMINO Dott. FRANCA, Via G. B. Roggerone 10 A/1, 16100 GE-Rivarolo  
CINICOLA Dott. SETTIMIO, Bentonite, C.so Porta Nuova 3, 20121 Milano  
CIOPPI Dott. DANIELE, Ist. Mineralogia, Via Lamarmora 4, 50121 Firenze  
CIPRIANI Prof. CURZIO, Dir. Ist. Miner., Via Lamarmora 4, 50121 Firenze  
CITRAN Ing. ANDREA, Via Compagnoni 6, 20129 Milano  
COCCO Prof. GIOVANNI, Dir. Ist. Mineralogia Univ., 06100 Perugia  
COCCOLO Dott. VINCENZO, Corso Vitt. Veneto 67, 10040 Cumiana (Torino)  
CODA Prof. ALESSANDRO, Ist. Mineralogia, Via Bazzi, 27100 Pavia  
COLONNA Dott. VINCENZO, Ist. Miner. Univ., P.zza Umberto I, 70121 Bari  
COMIN CHIARAMONTI Dott. P., Ist. Min. Univ., P. Europa 1, 34100 Trieste  
COMPAGNONI Dott. R., Ist. Petr. Univ., Via S. Massimo 24, 10123 Torino  
CONTI Prof. LUCIANO, Ist. Mineralogia Città Universitaria, 00100 Roma  
CONTI-VECCHI Dott. GIORGIO, Via De Gioannis 25, 09100 Cagliari  
CORADOSSI Dott. NARA, Ist. Miner. Univ., P.zza S. Marco 4, 50121 Firenze  
CORSINI Dott. F., Ist. Miner. Univ., Piazza San Marco 4, 50121 Firenze  
100 CORTEMIGLIA Dott. GIAN CAMILLO, Via Massa Saluzzo 13, 15057 Tortona  
CORTESI Prof. CESARINA, Ist. Geochimica, Città Universitaria, 00100 Roma  
CORTESOGNO Dott. LUCIANO, Ist. Petr. Univ., Corso Europa, 16132 Genova  
COSANO Dott. ALDO, Istituto Scalabrini, 22072 Cernenate (Como)  
COZZI Dott. DANILO, Ist. Chim. Anal., Via G. Capponi 9, 50121 Firenze  
COZZUPOLI Dott. DOMENICO, Ist. Mineralogia Città Univers., 00100 Roma  
CRESCENZI Dott. SANTE, Geologo, Via Yser 8, 00198 Roma  
CRESPI Dott. RODOLFO, Ist. Min. Univ., Via Botticelli 23, 20133 Milano  
CRISTOFOLINI Dott. RENATO, Ist. Geol. Univ., C.so Italia 55, 95129 Catania  
CUCINOTTA DONATI Dott. G., Ist. Min. Univ., Via d. Verdi, 98100 Messina  
CUCUZZA SILVETRI Prof. SALVATORE, Casella Postale 345, 95100 Catania  
DAL'AGLIO Dott. M., Lab. Geomin. C.N.E.N., 00060 S. M. Galeria (Roma)  
DAL NEGRO Dott. A., Ist. Miner. Univ., Via Ugo Bassi 4, 27100 Pavia  
DAL PIAZ Prof. G. B., Ist. Geol. Univ., Via Giotto 20, 35100 Padova  
DAL PIAZ Prof. G., Ist. Geol. Univ., Palazzo Carignano, 10100 Torino  
DAL RIO Dott. GIORGIO, Via Lidice 6, 40139 Bologna  
DAMIANI Dott. ALFONSO, Lungo Tevere Mellini 30, 00193 Roma  
D'AMICO Prof. C., Dir. Ist. Petr. Univ., Via dei Verdi, 98100 Messina  
D'ARGENIO Prof. BRUNO, Largo S. Marcellino 10, 80138 Napoli  
DA SILVA Prof. R. R., Inst. de Geol. UFPE, C. P. 1538, Recife, Brasile  
DE BETHUNE Prof. L. 6 Rue Saint-Michel, Louvain (Belgio)  
DE FINO Dott. MARIA, Vico S. Angelo 9, 70056 Molfetta  
DELLA GIUSTA Dott. A., Ist. Miner. Univ., C.so Europa, 16132 Genova  
DELL'ANNA Prof. LUIGI, Ist. Miner. Univ., P.zza Umberto I, 70121 Bari  
DEL MONTE Dott. MARCO, Ist. Mineralogia Univ., 62032 Camerino  
DE MAGISTRIS Dott. LEANDRO, Via Macaggi 45 rosso, 16121 Genova

- DE MAIO Dott. MARIO, Via Sidoli 4, 20129 Milano  
DE MARCO Dr. LUISA, Ist. Geologia Univ., P.zzo Carignano, 10100 Torino  
DE MICHELE Dott. ENZO, Museo St. Nat., Corso Venezia 55, 20121 Milano  
DE PIERI Prof. RENZO, Ist. Mineralogia, Via Garibaldi 9, 35100 Padova  
DE POL Prof. CARLA, Ist. Miner. Univ., Via Botticelli 23, 20133 Milano  
DEBENEDETTI Prof. ARTURO, Corso Sommeiller 21, 10128 Torino  
DERIU Prof. M., Dir. Ist. Petr. Univ., Via M. d'Azeglio, 43100 Parma  
DE VECCHI Dott. G. P., Ist. Miner. Univ., C.so Garibaldi 9, 35100 Padova  
DIENI Dott. IGINIO, Ist. Geologia Univ., Via Giotto, 35100 Padova  
DI GIROLAMO Dott. P., Ist. Min. Univ., Via Mezzocannone 8, 80134 Napoli  
DOLFIN Dott. ALBA, Via Trento 36/16, 16145 Genova  
DONNAY Prof. JOSEPH, Hopkins Univ., Baltimora 18, Maryland (USA)  
DRAGONE Prof. FRANCESCO, Viale Tito Livio 59, 00136 Roma  
DUCHI Dott. GIUSEPPE, Via dei Lecci 77/i, 55049 Viareggio (Lucca)  
EBERT Prof. HEINZ, Fac. of Phil. and Science, Rio Claro (Brasile)  
EMILIANI Prof. F., Ist. Min. Univ., Via M. d'Azeglio 85, 43100 Parma  
FACCHI Dott. ROSINA, Galleria Nazionale 12, 51100 Pistoia  
FAGNANI Prof. GUSTAVO, Ist. Min. Univ., Via Botticelli 23, 20133 Milano  
FANFANI Dott. LUCA, Via Tuderte 61/E, 06100 Perugia  
FARAONE Prof. D., Ist. Min. Univ., Piazza Università, 06100 Perugia  
FAVRETTO Prof. LUCIANO, Via dell'Eremo 78, 34139 Trieste  
FEDERICO Prof. MARCELLA, Ist. Miner. Univ., Città Univer., 00100 Roma  
FENOLL HACH-ALI Dott. P., Dep. de Cristal. Univ., Salamanca (Spagna)  
FERLA Dott. PAOLO, Ist. Mineralogia, Via Archirafi 36, 90123 Palermo  
150 FERRARA Prof. GIORGIO, Ist. Geologia Nucl., Via S. Maria 22, 56100 Pisa  
FERRARI BELLONI Dott. ALICE, Via Vincenzo Monti 6, 20123 Milano  
FERRARIS Prof. G., Ist. Miner. Univ., Via S. Massimo 24, 10123 Torino  
FERRETTI Dott. O., Lab. Geom. CNEN, 00060 S. Maria di Galeria (Roma)  
FERRINI Dott. VINCENZO, Ist. Miner., Città Universitaria, 00100 Roma  
FERUGLIO Prof. G. G., Geologo, Via Tarcento 38, 33100 Udine  
FIORA Dott. LAURA, Via Oberdan 5, 10045 Piossasco (Torino)  
FISCHER Dott. RICHARD, Min. Inst. Univ., Luegerring 1, Vienna (Austria)  
FLORKE OTTO W., Inst. für Min., Overbergstrasse 17, Bochum 463 (Ger.)  
FORNACIARI Dott. ALFONSO, Via San Godenzo 136, 00189 Roma  
FORNASERI Prof. MARIO, Dir. Ist. Geochimica, Città Univ., 00100 Roma  
FRANCO Dott. ENRICO, V.le M. Cristina di Savoia 18/D, 80122 Napoli  
FRANZINI Dott. MARCO, Via S. Maria 53, 56100 Pisa  
GALLO Dott. FRANCESCO, Ist. Petr. Univ., Via M. d'Azeglio, 43100 Parma  
GALLI Dott. ERMANNO, Ist. Min. Univ., P.le S. Eufemia 19, 41100 Modena  
GALLITELLI Prof. P., Dir. Ist. Min. Univ., P. S. Donato 1, 40127 Bologna  
GANDOLFI Dott. GIANCARLO, Via Prudenziiana 2/C, 22100 Como  
GANDOLFI Prof. G., Ist. Min. Univ., Porta S. Donato 1, 40127 Bologna  
GARAVELLI Prof. C., Dir. Ist. Miner. Univ., Piazza Umberto I, 70121 Bari  
GARBARINO Dr. CARLO, Ist. Min. Univ., Via Trentino 53, 09100 Cagliari  
GASPARINI Prof. ASSUNTA, Via Leone Decimo 4, 50129 Firenze  
GASPARINI Dott. PAOLO, Ist. Fisica Terrestre, Univ., 80138 Napoli

- GAY Dott. HEBE DINA, Lavalleya 975, Cordoba (Argentina)  
GAZZI Prof. PAOLO, Ist. Miner. Univ., P.zza S. Donato 1, 40127 Bologna  
GHEZZO Prof. CLAUDIO, Ist. Mineralogia, Via Mattioli 4, 53100 Siena  
GIAMMARINO Dott. PIA, Piazza Cola da Rienzo 85, 00192 Roma  
GIAMMETTI Prof. FULVIO, Ist. Petr. Univ., Via Gramsci 9, 43100 Parma  
GIANNETTI Dott. BERNARDINO, P. De Gasperi 1, 03043 Cassino (Frosinone)  
GIAQUILLI-FERRINI Dott. G. F., Villa «La Tana», 50010 Candeli (Firenze)  
GIAQUINTO Dott. STEFANO, Ist. Mineralogia Univ., 06100 Perugia  
GILLIERON Dott. FELIX, Blumenbergstrasse 37, 3000 Berna (Svizzera)  
GIOBBI MANCINI Dott. E., Ist. Min. Univ., Via Botticelli 23, 20133 Milano  
GIORGETTA Dott. GIUSEPPE, Via Pacini 45, 20131 Milano  
GIOVAGNOTTI Dott. C., Ist. Min., F. Agr., B.go XX Giugno, 06100 Perugia  
GIUSEPPETTI Prof. GIUSEPPE, Ist. Miner. Univ., Via Bassi, 27100 Pavia  
GOTTARDI Prof. G., Dir. Ist. Min. Univ., Via S. Eufemia 9, 41100 Modena  
GRAMACCIOLI Prof. CARLO, Via Porpora 125, 20131 Milano  
GRANDI Dott. CARLO, Via Vignatagliata 32, 44100 Ferrara  
GRANDI Dott. LIA, Serv. Chim. Miniere, Largo S. Susanna 13, 00187 Roma  
GRAZIANI Dott. GIORGIO, Ist. Mineralogia Univ., 00185 Roma  
GRAZZINI Dott. MARIA, Ist. Miner. Univ., Via Lamarmora 4, 50121 Firenze  
GREGNANIN Dott. ARRIGO, Ist. Min. Univ., C.so Garibaldi 9, 35100 Padova  
GRIGORIEV Prof. DIMITRI, Mining Institute, Leningrad 26 (URSS)  
GRUBESSI Dott. ODINO, Via Adamello 12, 00141 Roma  
GRUNGO Dott. GIUSEPPE, 20071 Casalpusterlengo (Milano)  
GRUPPO MINERALOGICO LIGURE, Via Brigata Liguria 9, 16121 Genova  
GUASPARRI Dott. GIOVANNI, Via F. Corridoni 13, 53100 Siena  
GUAZZONE Dott. GIOVANNI, Via Lungarno Torrigiani 3, 50125 Firenze  
GURRIERI BONFIGLIO Dott. SILVANA, Ist. Mineralogia Univ., 98100 Messina  
GUZZETTA Dott. G., Ist. Geol. Univ., S. Marcellino 10, 80100 Napoli  
200 HENRY Prof. NORMAN, Dep. of. Mineralogy, Cambridge (Inghilterra)  
HIEKE MERLIN Prof. O., Ist. Petrografia Univ., P. Umberto I, 70121 Bari  
HUBAUX Prof. ANDRÉ, Cetus, EURATOM, 21020 Ispra (Varese)  
INNOCENTI Dott. FABRIZIO, Ist. Min. Univ., Via S. Maria 53, 56100 Pisa  
IOPPOLO Dott. SALVATORE, Ist. Min. Univ., Via dei Verdi, 98100 Messina  
IPPOLITO Prof. F., Dir. Ist. Geol. Univ., S. Marcellino 10, 80138 Napoli  
ISETTI Prof. GIOVANNI, Ist. Min. Univ., Corso Europa, 16132 Genova  
ISTITUTO ARTE MINERARIA, Polit., C.so Duca d. Abruzzi 24, 10129 Torino  
ISTITUTO DI PETROGRAFIA Università, Via Gramsci 9, 43100 Parma  
ISTITUTO GEOLOGIA APPL., Fac. Ing., P. Tecchio a Fuorigr., 80125 Napoli  
ISTITUTO GEOLOGIA Università, Città Universitaria, 00100 Roma  
ISTITUTO GEOLOGIA Università, 62032 Camerino  
ISTITUTO GEOLOGIA Università, 09100 Cagliari  
ISTITUTO GEOLOGIA Università, 16100 Genova  
ISTITUTO GEOLOGIA Università, Piazza Gorini, 20133 Milano  
ISTITUTO GEOLOGIA Università, Via S. Maria 53, 56100 Pisa  
ISTITUTO GIACIMENTI MIN. FAC. ING, Via Eudossiana 18, 00184 Roma  
ISTITUTO GIACIMENTI MIN. POLIT., C.so Duca d. Abruzzi 24, 10129 Torino



- ISTITUTO INTERN. VULCANOL. CNR, V.le R. Margherita 6, 95124 Catania  
 ISTITUTO MINERALOGIA POLITECNICO, P.zza L. da Vinci, 20133 Milano  
 ISTITUTO MINERALOGIA Università, Piazza Umberto I, 0121 Bari  
 ISTITUTO MINERALOGIA Università, Basilea (Svizzera)  
 ISTITUTO MINERALOGIA Università, P. Porta S. Donato 1, 40127 Bologna  
 ISTITUTO MINERALOGIA Università, Corso Italia 55, 95129 Catania  
 ISTITUTO MINERALOGIA Univ., Schlossgarten 5, 852 Erlangen (Germ.)  
 ISTITUTO MINERALOGIA Università, C.so Ercole I d'Este 32, 44100 Ferrara  
 ISTITUTO MINERALOGIA Università, Via Lamarmora 4, 50121 Firenze  
 ISTITUTO MINERALOGIA Università, Universitätplatz, Graz (Austria)  
 ISTITUTO MINERALOGIA Università, Grindelallee 48, Hamburg 13  
 ISTITUTO MINERALOGIA Università, P.zza S. Eufemia 19, 41100 Modena  
 ISTITUTO MINERALOGIA Università Via Mezzocannone 8, 80134 Napoli  
 ISTITUTO MINERALOGIA Università, Via Ugo Bassi, 27100 Pavia  
 ISTITUTO MINERALOGIA Università, Città Universitaria, 00100 Roma  
 ISTITUTO MINERALOGIA Univ., Lueger Ring 1, A - 1010 Vienna (Austria)  
 ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE MINERARIO, 09016 Iglesias  
 ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE MINERARIO, 32021 Agordo  
 ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE MINERARIO, 58024 Massa Marittima  
 ISTITUTO RICERCA PROT. IDROGEOLOGICA CNR, 87030 Castiglione Scalo (CS)  
 ISTITUTO VULCANOLOGIA Università, Corso Italia 21, 95129 Catania  
 ITAL STRUCTURES APPARECCHI SCIENTIFICI, 38066 Riva sul Garda  
 JÄGER Dott. EMILIE, Ist. Petrogr. Univ., Sahlistrasse 6, Berna (Svizzera)  
 JOBSTRAIBIZER Dott. PIERGIORGIO, Ist. Min., Via Garibaldi 9, 35100 Padova  
 JUSTIN Dott. ESTER, Ist. Miner. Univ., Via Garibaldi 9, 35100 Padova  
 KLAR Dott. G., Dep. of Geology Case West. Res. Univ., Cleveland (USA)  
 KIEFFER Dott. GUY, Inst. de Geographie, Clermont-Ferrand (Francia)  
 KRAJICEK Dott. Ing. EGON, Landes Mus. Johanneum, Raubergasse 10, Graz  
 LABORATORIO ANAL. PIETRE PREZIOSE CASSA DI RASPARMIO, 50122 Firenze  
 LABORATORIO DI GEOLOGIA MARINA C.N.R., Via Zamboni 65, 40127 Bologna  
 LABORATORIO DI STATO ANAL. GEMMOLOGICHE, V. Firenze, 15048 Valenza  
 LAURO Prof. CARLO, Dir. Ist. Miner., Città Universitaria, 00100 Roma  
 250 LA VOLPE Dott. LUIGI, Ist. Mineralogia e Petrografia Univ., 70121 Bari  
 LEEUWIN Dr. M., Swaensicht, Laapersweg 8, Hilversum (Olanda)  
 LEITZ ITALIANA S.p.A., Via Bronzino 8/A, 20133 Milano  
 LENARDON Dott. G., Ist. Miner. Univ., Piazza Europa 1, 34100 Trieste  
 LEONI Dott. LEONARDO, Via Santa Maria 53, 56100 Pisa.  
 LEONE Dott. MARCO, Ist. Miner. Univ., Via Archirafi 36, 90123 Palermo  
 LESKO Dr. BARTOLOMEJ, Na La'Noch 6, Bratislava 18 (Cecoslovacchia)  
 LEVI DONATI Prof. GEMMA, Ist. Min. Univ., P. Università, 06100 Perugia  
 LIRER Dott. LUCIO, Ist. Min. Univ., Via Mezzocannone 8, 80134 Napoli  
 LIBORIO Dott. GIUSEPPE, Ist. Min. Univ., Via Botticelli 23, 20133 Milano  
 LIBRARY POLYTECHNIQUE, Box 501 Snowdon, Montreal 248 (Canada)  
 LIPPMANN Dr. FRIEDRICH, Ist. Mineral. Univ., 74 Tubingen (Germania)  
 LOCARDI Dr. ENZO, Lab. Nucleare CNR, 00060 S. Maria di Galeria (Roma)  
 LOCCHI MASSIMO, Via Contardo 6/A/4, 16122 Genova

- LO GIUDICE Dott. ANTONINO, Ist. Min. Univ., C.so Italia 55, 95129 Catania  
LO GIUDICE Dott. EMANUELE, Via Bovio 15, 95131 Catania  
LOMBARDI Dott. GIANNI, Via Friggeri 111, 00136 Roma  
LONGINELLI Dott. ANTONIO, Lab. Geol. Nucl., Via S. Maria 22, 56100 Pisa  
LORENZONI Prof. SERGIO, Ist. Min. e Petr. Univ., P. Umberto I, 70121 Bari  
LORETO Dott. LUCIO, Ist. Mineralogia, Città Universitaria, 00100 Roma  
LO SACCO Prof. UGO, Corso Vittorio Emanuele 59, 41100 Modena  
LOSCHI GHITTONI Dott. A., Ist. Min. Univ., S. Eufemia 19, 41100 Modena  
LUCCHINI Dott. FEDERICO, Ist. Min. Univ., P.ta S. Donato 1, 40127 Bologna  
LUCIDO Dott. GIUSEPPE, Ist. Min. Univ., Via Archirafi 36, 90123 Palermo  
MACCARRONE Dott. ELEONORA, Ist. Min. Univ., Via d. Verdi, 98100 Messina  
MACCIONI Dott. LUCIANO, Via Sanna Randaccio 53, 09100 Cagliari  
MAFFEI Dott. ITALO, Via Meccani 112, 38100 Trento  
MAGNANO Prof. GIORGIO, Via Lamarmora 41, 10128 Torino  
MAIFREDI Dott. PIETRO, Ist. Geologia Univ., Via Balbi 5, 16126 Genova  
MALARODA Prof. R., Dir. Ist. Geol. Univ., 10123 Torino  
MALESANI Dott. P., Ist. Min. Univ., P.zza S. Marco 4, 50121 Firenze  
MALETTI Dott. G., Via Papa Giovanni XXIII° 23, 10099 S. Mauro Torin.  
MALPIERI Dott. LUCIANO, Via Verbano 26, 00199 Roma  
MALQUORI Prof. AMEDEO, Ist. Chim. Forest., P. Cascine 28, 50121 Firenze  
MANETTI Dott. PIERO, Ist. Min. Univ., Piazza San Marco 4, Firenze  
MARANGONI Dott. GIANNI, Via Vincenzo da Seregno 9, 20161 Milano-Affori  
MARCHETTI G. FRANCO, 28040 Albo di Mergozzo  
MARIANI Dott. LUIGI, Via C. Ferrari 16, 20031 Cesano Maderno (MI)  
MARINELLI Prof. GIORGIO, Dir. Ist. Petr. Univ., Via S. Maria 53, 56100 Pisa  
MARTELLI Dott. G., Serv. Geol. d'Italia, L.go S. Susanna 13, 00187 Roma  
MARTIN VIVALDI Prof. J. L., Dep. de Cristal. Univ., Madrid 3 (Spagna)  
MARTINI Dott. MARINO, Via Ramazzini 48, 50135 Firenze  
MASCETTI Ing. GIUSEPPE, Via Matteotti 40, 21020 Casciago (Varese)  
MASI Dott. UMBERTO, Ist. Geochimica, Città Universitaria, 00100 Roma  
MASSOLI NOVELLI Dott. RANIERO, Via Filippo Garavetti 25, 09100 Cagliari  
MATTAVELLI Dott. LUIGI, Via Parini 40, 20064 Gorgonzola  
MATIAS Prof. PIER PAOLO, Via P. de Calboli 54, Roma  
MAUCHER Prof. ALBERT, Luisenstrasse 37, Monaco di Baviera  
MAZZI Prof. FIORENZO, Dir. Ist. Mineralogia, Via U. Bassi, 27100 Pavia  
MAZZONCINI Dott. FRANCESCO, Via Goito 99, 57100 Livorno  
300 MAZZUOLI Dott. R., Ist. Mineral. Univ., Via S. Maria 53, 56100 Pisa  
MENCHETTI Dott. SILVIO, Ist. Min. Univ., V. Lamarmora 4, 50121 Firenze  
MERLINO Dott. STEFANO, Ist. Min. Univ., V. S. Maria 53, 56100 Pisa  
MEZZADRI Dott. GIOVANNI, Via San Giuseppe 32, 43100 Parma  
MEZZETTI Dott. R., Ist. Mineral. Univ., P. San Donato 1, 40127 Bologna  
MIÈ Dott. R., Ist. Giac. Min. Polit., V. Duca d. Abruzzi 24, 10129 Torino  
MITTEMPERGER Prof. M., Cen. St. Nucl., 00060 S. Maria Galeria (Roma)  
MONESE Dott. A., Ist. Miner. Univ., Corso Ercole I 32, 44100 Ferrara  
MONGIORGI Dott. R., Ist. Miner. Univ., P. San Donato 1, 40127 Bologna  
MONTEDISON, Centro Doc. Bibl., Lago Dodegani 1/2, 20121 Milano

- MONTELLA Dott. SAVERIO, Via Perti 6/2, 40134 Bologna  
MORANDI Dott. NORIS, Ist. Min. Univ., P. San Donato 1, 40127 Bologna  
MORBIDELLI Dott. LUCIO, Ist. Mineralogia, Città Univ., 00100 Roma  
MORETTI Dott. ATTILIO, Serv. Geologico, L. S. Susanna 13, 00187 Roma  
MORELLI Prof. GIAN LUCA, Via E. Fermi 4/a, 20097 S. Donato Milanese  
MORGANTE Prof. SERGIO, Dir. Ist. Min. Univ., P. Europa 1, 34100 Trieste  
MORTEANI Dott. G., Mineralogisches Inst. Univ., 2300 Kiel (Germania)  
MORTEN Dott. LAURO, Ist. Min. Univ., P.za S. Donato 1, 40127 Bologna  
MOTTA Ing. SANTO, Via Rosa Garibaldi Raimondi 42, 00145 Roma  
MOTTANA Prof. ANNIBALE, Ist. Min. Univ., Via Botticelli 23, 20133 Milano  
MUSEO CIVICO DI STORIA NATURALE, Cittadella 24100 Bergamo  
NANGERONI Prof. GIUSEPPE, Via Aldo Manuzio 15, 20124 Milano  
NAPPI Dott. GIOVANNI, Via Marghera 49, 00185 Roma  
NATALE Ing. P., Ist. Giac. Min. Polit., C. Duca d'Abruzzi 24, 10129 Torino  
NEGRETTI Prof. GIANCARLO, Ist. Petr., Via Archirafi 36, 90123 Palermo  
NERI Dott. RODOLFO, Via Zandonai 46, 90144 Palermo  
NICOLETTI Dott. MASSIMO, Viale Carnaro 18, 00141 Roma  
NICOTERA Prof. PASQUALE, Ist. Geologia, P. Tecchio, 80125 Napoli  
NUNZI Dott. ANTONIO, Ist. Min. Univ., P.za Università, 06100 Perugia  
O'DANIEL Prof. H., Ist. Miner. Univ., Francoforte sul Meno (Germania)  
OFFICINE ELETTROTECNICHE DI TENNO, 38060 Tenno  
OGNIBEN Prof. GINO, Dir. Ist. Mineralogia Università, 44100 Ferrara  
OGNIBEN Prof. LEONE, Dir. Ist. Geol. Univ., Corso Italia, 95129 Catania  
OLIVERO Dott. S., Ist. Giac. Min. Univ., Via Eudossiana 18, 00184 Roma  
OMENETTO Dott. Prof. PAOLO, Ist. Min., C.so Garibaldi 9, 35100 Padova  
ONOFRI Dott. ROBERTO, Via G. B. Tiepolo 1, 34131 Trieste  
ORLANDINI Dott. ANNA, Via Cardinal Ferrata 28, 00165 Roma  
PADALINO Dott. GIORGIO, Ist. Giac. Min. Fac. Ing., P. Armi, 09100 Cagliari  
PADILLA Dott. ENRICA, Labor. Centrale Italcementi, 24100 Bergamo  
PAGANELLI Dott. LUIGI, Ist. Min. Univ., P. San Donato 1, 40127 Bologna  
PAGANO Dott. RENATO, Via M. Polo 1/1, 16136 Genova  
PAGLIANI PEYRONEL Prof. G., Ist. Min. Un., V. Botticelli 23, 20133 Milano  
PAGLIONICO Dott. ANTONIO, Via M. Montrone 98, 70122 Bari  
PANIZZI Dott. ROBERTO, Via B. Perfetti 5, 53100 Siena  
PARASCANDOLA Prof. ANTONIO, Viale Melina 18, 80055 Portici (NA)  
PASCALE Dott. ADRIANA, Via Fiorelli 4, 71036 Lucera  
PASQUARÈ Prof. GIORGIO, Ist. Geol. Univ., Piazza Gorini, 20133 Milano  
PASSAGLIA Dott. ELIO, Ist. Min., Piazzale S. Eufemia 7, 41100 Modena  
PENCO Prof. ANNA MARIA, Ist. Min. Univ., Corso Europa, 16132 Genova  
PENTA Dott. ADELIA, Ist. Geochimica, Città Universitaria, 00100 Roma  
350 PERNA Prof. GIULIANO, Via Marsala 13, 38100 Trento  
PESCIONE Dr. ADELIA, Via Nevio 102/b, 80122 Napoli  
PETRACCO Dott. F., P.O.B. 370 Lane Cowe N.S.W. 2066 Australia  
PIATTI PISTOIA ELVIRA, Via Petrarca 8, 20052 Monza  
PIAZZA Prof. MARIA, Via Guidubaldo del Monte 13, 00197 Roma  
PICCARDO Dott. GIOVANNI, Via Fogazzaro 14/4, 16153 Genova

- PICCARRETA Dott. GIUSEPPE, Via Parini 12, 70033 Corato  
PICCIRILLO Dott. E., Ist. Miner. Univ., C.so Garibaldi 9, 35100 Padova  
PICCOLI Prof. G., Dir. Ist. Geol. Univ., Via Giotto, 35100 Padova  
PICON Dott. MAURICE, Lab. de Phys. Fac. Catholiques, Lyon 2 (Francia)  
PIGORINI Dott. BRUNO, Ist. Mineralogia Univ., V. Bassi, 27100 Pavia  
PIRANI Prof. ROSSANA, Ist. Min. Univ., P.za S. Donato 1, 40127 Bologna  
POLLINI Dott. ALFREDO, Via Filippino degli Organi 9, 20135 Milano  
POPPI Dott. LUCIANO, Ist. Mineralogia Univ., 41100 Modena  
POTENZA Dott. ROBERTO, Ist. Min. Univ., V. Botticelli 23, 20135 Milano  
POTENZA FIORENTINI Dott. M., Ist. Min., Via Botticelli 23, 20133 Milano  
POVARENENYKH Prof. A., Vladimirskaia 51/53, ap. 85, Kiev 30 (URSS)  
POZZUOLI Dott. ANTONIO, Via Belvedere 111, 80127 Napoli  
PRATO Dott. ROBERTO, Ist. Petr. Univ., Via S. Massimo 24, 10123 Torino  
PREISINGER Dott. A., Min. Inst. Univ., Lueger Ring, Vienna (Austria)  
PRETTI Dott. SALVATORE, Ist. Giacimenti Min., Università, 09100 Cagliari  
PUGLISI Dott. G., Ist. Miner. Univ., Via dei Verdi, 98100 Messina  
PUXEDDU Dott. MARIANO, Ist. Min. e Petr., Via S. Maria 53, 56100 Pisa  
QUAGLIA PIETRO, Via S. Eusebio 24, 20144 Milano  
QUAGLIARELLA Dott. FILOMENA, Ist. Min. Univ., P. Umberto I, 70121 Bari  
QUARENI Dott. SERGIO, Ist. Min. Univ., C.so Garibaldi 9, 35100 Padova  
RADICE Dott. L., Piazza Franzosini 9, 28044 Verbania Intra (Novara)  
RATTI GIUSEPPE, Via Amadeo 40, 20123 Milano  
REVELLO Dott. GIUSEPPE, Via Garesio 86/2, 18100 Imperia  
RICCI Dott. CARLO, Ist. Min. e Petr. Univ., Via Mattioli 4, 53100 Siena  
RICCI Dott. PAOLO, Via Campanella 12, 50136 Firenze  
RIGAULT Prof. GERMANO, Dir. Ist. Mineralogia Univ., Via S. Massimo 24,  
RITA Dott. FRANCESCO, Ist. Min. e Petr., Via Mattioli 4, 53100 Siena  
RIVA DI SANSEVERINO L., Ist. Min. Univ., P. S. Donato 1, 40127 Bologna  
RIVALENTI Dott. GIORGIO, Via Franklin 47, 41100 Modena  
RODOLICO Prof. F., Dir. Ist. Min., Facoltà di Arch. Univ., Firenze  
ROGGIANI Prof. ALDO, 28037 Domodossola  
ROMANO Dott. R., Ist. Inter. Vulcan., V. R. Margherita 6, 95123 Catania  
RONDELLI Dott. FRANCESCO, Ist. Min. Univ., P. Università, 06100 Perugia  
ROSSETTI Prof. VASCO, Dir. Ist. Mineralogia Università, 09100 Cagliari  
ROSSI Dott. ANTONIO, Istituto Mineralogia Univ., 41100 Modena  
ROSSI Ing. G., Ist. Giac. Min. Fac. Ing. Univ., P. d'Armi, 09100 Cagliari  
ROSSI Dott. GIUSEPPE, Ist. Mineralogia Univ., Via Bassi, 27100 Pavia  
ROSSI Dott. PIERMARIA, Ist. Min. Univ., P.za S. Donato 1, 40127 Bologna  
ROTTURA Dott. A., Ist. Miner. Univ., Via dei Verdi, 98100 Messina  
RUFFINI Dott. GIOVANNA, Via Ormea 34, 10125 Torino  
S. A. NAZIONALE COGNE, Via San Quintino 28, 10121 Torino  
SABATINI Dott. GIUSEPPE, Via Alessandro VII, 53100 Siena  
SABELLI Dott. CESARE, Ist. Mineralogia, Via Lamarmora 4, 50121 Firenze  
SACERDOTI Dott. M., Ist. Min. Univ., C. Ercole I d'Este 32, 44100 Ferrara  
400 SACHER Dott. I., Forschungsinstitut, Postfach 6/7, 406 Viersen 12 (Germ).  
SAHAMA Prof. TH. G., Inst. Geol., Snellmaninkatu 5, Helsinki 17 (Finland)

- SAIBENE Prof. CESARE, Via Sofocle 7, 20145 Milano  
SALATTI DINO, Via P. B. Shelley 7/10, 16148 Genova-Quarto  
SALERNO Dott. GIANFRANCO, Lab. Centrale Italcementi, 24100 Bergamo  
SALVADORI Prof. ILIO, Via Vittorio Emanuele Orlando 3, 09100 Cagliari  
SAMPAOLO Dott. ARMANDO, Via Aldo Villa 6, 20091 Bresso (Milano)  
SANDRONE Dott. R., Ist. Giac. Min. Polit., C. D. Abruzzi 24, 10129 Torino  
SANERO Prof. EDOARDO, Ist. Miner. Univ., Corso Europa, 16132 Genova  
SANTACROCE Dott. R., Ist. Min. e Petr. Univ., Via S. Maria 53, 56100 Pisa  
SANTORO Dott. FRANCO, Via Alberto Mario 23, 95129 Catania  
SARTORI Dott. FRANCO, Ist. Min. Univ., Via Santa Maria 53, 56100 Pisa  
SASSI Prof. FRANCESCO, Ist. Min. Univ., C. Garibaldi 9, 35100 Padova  
SAVELLI Dott. C., Lab. Geol. Marina CNR, V. Zamboni 65, 40127 Bologna  
SCAINI Dott. Ing. GIUSEPPE, Via Vanvitelli 49, 20129 Milano  
SCARSELLA Prof. FRANCESCO, Via Euripide 97, 00125 Roma-Acilia  
SCHERILLO Prof. A., Dir. Ist. Min. Un., V. Mezzocannone 8, 80134 Napoli  
SCHIAVINATO Prof. G., Dir. Ist. Min. Univ., V. Botticelli 23, 20133 Milano  
SCHROLL Dr. ERICH, Arsenal Objekt 222, Vienna III  
SCIOTTI Dott. MAURIZIO, Via Edoardo Jenner 20, 00151 Roma  
SERSALE Prof. R., Ist. Chim. Ind. Fac. Ing., P.zza Tecchio, 80125 Napoli  
SGARLATA Prof. FRANCESCO, Ist. Mineralogia, Città Univ., 00100 Roma  
SINNO Prof. RENATO, Ist. Min. Univ., Via Mezzocannone 8, 80134 Napoli  
SIMBOLI Dott. FRANCO, Ist. Min. Univ., P. San Donato 1, 40127 Bologna  
SITZIA Dott. RITA, Ist. Mineralogia Università, 09100 Cagliari  
SOCIETÀ MERCURIFERA ITALIANA, Via Principe Eugenio 5, 20155 Milano  
SOGGETTI Dott. FRANCESCO, Ist. Min. Univ., Via U. Bassi 16, 27100 Pavia  
SOMMAVILLA Dott. ELIO, Ist. Geologia Università, 44100 Ferrara  
SONAGLIA Dott. ANGELO, Via S. Erasmo 15, 00184 Roma  
SPADEA Dott. PIERA FEDERICA, Ist. Min Univ., Corso Italia, 95129 Catania  
SPINELLI Dr. GIOVANNI, Via d'Azeglio 55, 40136 Bologna  
STANZIONE Dott. D., Ist. Min. Univ., Via Mezzocannone 8, 80134 Napoli  
STEPAN Dott. ERIKA, Adamsgr. 4/8, Vienna 3 (Austria)  
STOLFA Dott. DARIO, Ist. Min. e Petr. Univ., P. Europa 1, 34100 Trieste  
STORER Dott. DIONISIO, Via Morandi 4, 20097 S. Donato Milanese (Milano)  
STRUNZ Prof. H., Min. Inst. der Univ., Berlin, Charlottenburg (Germ.)  
STURIALE Dott. C., Ist. Vulcanologia Univ., C.so Italia 55, 95129 Catania  
SUPERCHI Dott. MARGHERITA, Via dell'Ortensia 17, 20090 Segrate (Milano)  
TADDEUCCI Dott. ADRIANO, Istituto Geochimica, Città Univ., 00100 Roma  
TADINI Dott. CARLA, Ist. Mineralogia Univ., Via Bassi, 27100 Pavia  
TAMBURINI Dott. D., Ist. Giac. Min. F. Ing. Un., P. Armi, 09100 Cagliari  
TANELLI Dott. G., Ist. Miner., Via Lamarmora 4, 50121 Firenze  
TERENZI Dott. ALDO, Via Luigi Michelazzi 51, 50141 Firenze  
TERRANOVA Dott. ENZO, Via Ekengren 21/2, 16033 Lavagna  
TIBURTINI Dott. ROLANDO, Via Dagnini 22, 40137 Bologna  
TOCCO Dott. S., Ist. Giac. Min. Fac. Ing. Univ., P. d'Armi, 09100 Cagliari  
TOLOMEI Dott. LUIGIA, Via Antonio Gramsci 48, 00197 Roma  
TONANI Prof. F., Ist. Geochimica, Univ., Via Archirafi 36, 90123 Palermo

- TRAVERSA Dott. GIANBOSCO, Via Oreste Tommasini 34, 00162 Roma  
TROYSI Dott. MIRELLA, Ist. Min. Univ., Via S. Maria 53, 56100 Pisa  
450 TURCHI GIUSEPPE, Viale Certosa 273, 20151 Milano  
TURI ALESSANDRO, Via Bolognese 38, 50139 Firenze  
TURI Dott. BRUNO, Ist. Geoch. Univ., Città Universitaria, 00100 Roma  
UNGARETTI Dott. LUCIANO, Ist. Min. e Petr., Via Bassi, 27100 Pavia  
URAS Prof. IVO, Ist. Giac. Min. Fac. Ing. Univ., 09100 Cagliari  
VALERA Dott. ROBERTO, Ist. Giac. Min. Fac. Ing. Univ., 09100 Cagliari  
VENERANDI Dott. IDA, Ist. Min. Univ., Via Botticelli 23, 20133 Milano  
VENIALE Prof. FERNANDO, Ist. Mineralogia Univ., 27100 Pavia  
VENTRIGLIA Prof. UGO, Via Livio Andronico 45, 00136 Roma  
VENZAGHI Dott. UGO, Lab. Chim., Via Card. Federico 1, 20123 Milano  
VERNIA Dott. LUIGI, Via Ludovico Ariosto 22, 42100 Reggio Emilia  
VIANELLI Dott. GIORGIO, Ist. Min. Univ., Via Archirafi 36, 30123 Palermo  
VIANELLO Dott. GILMO, Ist. Miner., Piazza S. Donato 1, 40127 Bologna  
VIGHI Ing. LUCIANO, Via S. Gregorio 43, 20124 Milano  
VILLARI Dott. L., Ist. Int. Vulcanol., V.le R. Margherita 6, 95123 Catania  
VINCI CAMPANINI Dott. ANNA, Borgo Piccinini 7, 43100 Parma  
VIOLO Dott. M., Ist. Giac. Min. Fac. Ing. Univ., P. d'Armi, 09100 Cagliari  
VITERBO Dott. CARLA, Ist. Min. Univ., Via Garibaldi 9, 35100 Padova  
VUAGNAT Prof. M., Inst. Min. Univ., 11, r. des Maraichers, Geneve (Sviz.)  
WEISKIRCHNER Dr. WALTER, Wilhelmstrasse 14, Tubinga 74 (Germania)  
WIEDEN Dott. PAUL, Krottenbachstrasse 307, A 1190 Vienna (Austria)  
ZANAZZI Prof. P. F., Ist. Min. Univ., P.zza Università, 06100 Perugia  
ZANETTIN Prof. B., Dir. Ist. Min. Univ., Via Garibaldi 9, 35100 Padova  
ZERBI Dott. MARCO, Via Compiani 5, 43100 Parma  
ZEISS CARL S.R.L., Piazza Borromeo 14, 20123 Milano  
ZEZZA Prof. UGO ANTONIO, Ist. Miner. Univ., Via Taramelli, 27100 Pavia  
ZIRPOLI Dott. GIORGIO, Ist. Mine. Univ., Corso Garibaldi 9, 35100 Padova  
ZUCCHETTI Prof. S., Ist. Giac. Min. Polit., C. D. Abruzzi 24, 10129 Torino  
ZUDDAS Dott. PAOLA, Istituto Mineralogia Università, 09100 Cagliari  
ZUFFA Dott. G. G., Ist. Ric. Protez. Idrog., 87030 Cast. Scalo (Cosenza)  
480 ZULIAN Dott. TITO, Ist. Min. Univ., Corso Garibaldi 9, 35100 Padova