

SUOMEN GEOLOGINEN SEURA
GEOLOGISKA SÄLLSKAPET I FINLAND
THE GEOLOGICAL SOCIETY OF FINLAND

FOUNDED IN 1886

Officers for 1979

Ilmari Haapala, President
Kauko Korpela, Vice-President
Ilkka Laitakari, Past President
Erkki Marttila, Councillor
Jyrki Parkkinen, Councillor
Kalevi Korsman, Secretary
Geological Survey of Finland,
SF-02150 Espoo 15, Finland
Marjatta Perttunen, Treasurer
Geological Survey of Finland,
SF-02150 Espoo 15, Finland

JÄSENLUETTELO — 30. 9. 1979 — MEMBERSHIP LIST

Kunniajäsenet — Honorary members

Auer, Väinö, Prof. Rakuunantie 4 B, 00330 Helsinki 33	Simonen, Ahti, Prof. Otakuja 3 D 02150 Espoo 15
Sahama, Thure G., Akateemikko Yliop. geol. laitos, Snellmanink. 5, 00170 Helsinki 17	Wegmann, Eugen, Prof. 43 Faubourg de l'Hôpital, Neuchâtel, Suisse

Kirjeenvaihtajajäsenet — Corresponding members

Amstutz, G. C., Prof. Dr. Mineralog.-Petrograph. Inst. d Univ. Heidelberg, Berlinerstr. 19, D-69, Heidelberg 1, Postfach 10-4040, Deutschland	Kranck, Håkan, Prof. 28 Brookdale Crescent Opt. 402, Dartmouth N.S. Canada, B 3 A 2 R 5
Florin, Sten, Prof. Geol. Inst., Uppsala, Sverige	Kratz, Kauko, Prof. 166D AN SSSR, Nab Makarova 2, Leningrad V-164, CCCP
Hietanen, Anna, M. Dr. U.S. Geological Survey, Pacific Coast Branch, 345 Middlefield Road, 94025 Calif., USA	Mehnert, Karl Richardt, Dr. Prof. Takustrasse 6, Mineralog. Inst., 1000 Berlin 33, Deutschland
von Knorring, Oleg, Prof. Research Institute of African Geology, The University, Leeds 2, England	Pettijohn, F. J., Prof. The Johns Hopkins University, Baltimore, Mary- land — 21218, USA

Ramdohr, Paul, Prof.

Mineralog.-Petrograph. Inst. d Univ. Heidelberg, Hauptstr. 47-51, Heidelberg, Deutschland
Sander, Bruno, Prof.

Min. Inst., Universitätsstr. 4, Innsbruck, Österreich

Szadeczky-Kardoss, Elmer, Prof.

Magyar Tudományos Akadémia, Geokémiai Kutató Laboratóriuma, Budapest VIII, Múzeum körút 4/a, Magyarország

Winkler, Helmut, Prof. Dr.

Mineral.-Petrolog. Inst. der Universität, 34 Göttingen, V.M. Goldschmidstr. 1, Deutschland
Öpik, Ar., Dr.

Bureau of Mineral Resources, Melbourne C 1 485 Bowrke Vict Australia

Ulkomaiset jäsenet — Foreign members

Adamson, Olge J., Fil. Dr.

Franzebråtveien 1, 1324-Lysaker, Norge

Ahlin, Stellan, Geolog

Sveriges Geologiska Undersökning, Karl Gustavsg. 12 B, S-411 25 Göteborg, Sverige

Armstrong, Herbert S., Dr., President

Dean of Graduate Studies and Research, University of Guelph, Guelph, Ontario, Canada

Barkey, Henry, Geolog

Norges Geologisk Undersökelse, Trondheim, Norge

Bhaskara, Rao A., Prof.

Dept. of Geosciences, Universidade de Brasilia, 70.000 Brasilia DF, Brasil

Blake, Weston Jr., Dr.

Geological Survey of Canada, 601 Booth Street, Ottawa, Ontario, Canada

Bloomfield, Keith, Dr.

Institute of Geological Sciences, Overseas Division, Keyworth, Nottingham NG 12, 5GG, England

Brognon, Georges, Directeur Général, Ingenieur Civil des Mines

Representant de Petrofina, c/o Petrangol, Rua da Prata, 51—30, Lisbonne, Portugal

Brotzen, Otto, Fil. Dr.

Sveriges Geologiska Undersökning, S-10405 Stockholm 50, Sverige

Bütler, H., Dr.

Rheinhalderstr. 105, Schaffhausen, Schweiz

Carstens, Harald, Dr.

Statens Råstofflaboratorium, Østmarknaeset, Trondheim, Norge

Chen, Kwan Yan, Fil. lic.

Department of Geology, National University, Peking, China

Choubert, Georges, Prof.

Bur. Cartogr. Geol. Paris-Sud Batiment 470 91405-Orsay Cedex, France

Collini, Bengt, Fil. Lic., Laborator

Geologiska Institutionen, Adv. för Mineralogi och Petrologi, Box 555, S-751 22 Uppsala, Sverige

Cooray, Gerald P., Prof.

School of Mines, University of Zambia, P.O. Box 2379, Lusaka, Republic of Zambia

Dahlström, Elis, Fil. Lic., Chefgeolog

21 c/o UN/TAB Casilla 197-D, Santiago, Chile

Dietrich, Richard V., Prof.

Department of Geology, Brooks 311, Central Michigan University, Mt. Pleasant, Michigan 488 59 USA

Disler, Jürg, Dr.

Noranda Exploration Company, Limited, P.O. Box 45, Commerce Court West, Toronto, Ont., Canada

Driscoll, Egbert G., Prof.

2435 Seminole, Detroit Michigan, 48202, USA

Dudék, Arnost, Dr.

Hradebni 9, Praha 1, Czechoslovakia

Ebert, Heinz, Prof., Dr.

Rio Claro (Estado de S. Paulo), Faculdade de Filosofia, Caixa Postal 178, Brasil

El-Hinnawi, Essam, Dr.

National Research Centre, Dokki, Cairo, U.A.R. (Egypt)

Eriksson, B, Fil. Lic.

S.G.U., Mysingsvägen 5, S-10405 Stockholm 50, Sverige

Eriksson, Kajsa, Fil. Dr.

Ängsvägen 6, S-77600 Hedemora, Sverige

Eriksson, Tryggve, Fil. Lic., Chefgeolog

Oljeprospektering AB, Nybrogatan 3, S-11434 Stockholm, Sverige

Falk, T. Lennart, Fil. Dr.

Flisbacken 25, S-19151 Sollentuna, Sverige

- Fediuková, Eva, Dr.
Geological Survey of Czechoslovakia, Hradebni
9, Praha 1, Czechoslovakia
- Franco, Rui Ribeiro, Prof.
Alamade Glete, 463, Sao Paulo, Brasil
- Frietsch, Rudyard, Fil. Dr.
Sveriges Geologiska Undersökning, Stockholm
50, Sverige
- Fromm, Erik, Fil. Dr., Statsgeolog
Sveriges Geologiska Undersökning, Stockholm
50, Sverige
- Fuster, José M., Prof.
Museo Nacional de Ciencias Naturales, P. Cas-
tellana 84, Madrid 6, Spain
- Føyn, Sven, Dr.
Sørkedalsv. 93 D, Oslo 3, Norge
- von Gaertner, Hans Rudolf, Dr.
Bundesanstalt für Bodenforschung, 3 Hanno-
ver-Buchholz, Alfred Benz-Haus, Postfach 54,
Hannover, Deutschland
- Gavelin, Sven, Prof.
Stockholms Universitet, Stockholm Va, Sverige
- Gevers, T. W., Prof.
Geol. Dept., Univ. of Witwatersrand, Johannes-
burg, South Africa
- Gjelsvik, Tore, Dr.
Director of Norsk Polarinstitut, Post Box 158,
1330 Oslo Luft Havin, Norway
- Gorbatshev, Roland, Fil. lic.
Mineralogisk-Geologiska Inst., Wahlenbergs-
vägen 18 B, Uppsala, Sverige
- Griffin, Villard S., Prof.
Department of Chemistry and Geology, Clemson
University, Clemson, South Carolina 29631, USA
- Grip, Erland, Fil. Dr.
Gideon Hydéns väg 11, S-141 45 Huddinge,
Sverige
- Günthert, A. W., Dr.
Wasserhaus 32, Münchenstein 1, BL, Schweiz
- Hagner, Arthur F., Dr.
Department of Geology, University of Illinois,
Urbana, Ill., USA
- Haukka, Maunu, Dipl.ins.
3 Jordan Street, West Brunswick, Vic. 3055,
Australia
- Hejtman, Bohuslaw, Dr.
Katedra Geologia, Albertov 6, Praha II,
Czechoslovakia
- Hessland, Ivar, Prof.
Geol. Inst., Stockholms Universitet, Stockholm,
Sverige
- Hjelmqvist, Sven, Prof.
Geologiska Institutionen, Lund, Sverige
- Holtrop, J. F., Dr.
c/o BSP-Seria, State of Brunei
- Horikoshi, Ei
Dept. Earth Sci. Toyama Univ. Gofuku Toyama
Japan
- Jaanusson, Valdar, Fil. Dr.
Naturhistoriska Riksmuseet, Paleozoologiska
sektionen, Stockholm 50, Sverige
- Joensuu, Oiva, Fil. lis.
5040 SW 103 Pl Florida, Miami, Florida, USA
- Johansson, Hans G., Statsgeolog
National Swedish Road and Traffic Research
Institute (VTI), Fack, S-581 01 Linköping,
Sweden
- Jónsson, Jón, Fil. lic.
The National Energy Authority, Laugarveg
116, Reykjavik, Island
- Joplin, Germaine Anne, Dr.
Dept. of Geophysics, Australian National
University, Canberra, A.C.T., Australia
- Kalliokoski, Jorma, Prof.
Michigan Technological University, Dept. of
Geology and Geological Engineering,
Houghton, Michigan 49931, USA
- Kautsky, Gunnar, Fil. Dr., Byråchef
Sveriges Geologiska Undersökning, Stokholm 50,
Sverige
- Koark, Hans Joachim, Prof.
Geol. Inst., Kåbov. 4, Uppsala, Sverige
- Kobayashi, Hideo, Prof.
717-22 Kuya-Cho, Matsue, Shimane Pref., Japan
- Kornfält, Karl-Axel, Fil. lic.
Tunav. 35, S-223 63 Lund, Sverige
- Kranck, Svante Håkan, Ph.D.
Box 112, Hudson Heights, Que., Canada
- Kruta, Tomáš, Dr.
Brno, Zahradnická 9, Czechoslovakia
- Kullerud, Gunnar, Dr.
Head Department of Geosciences, Purdue
University, Lafayette, Indiana 47907, USA
- Kulling, Oscar, Fil. Dr., Docent, Statsgeolog
Östermalmsg. 44, Stockholm, Sverige
- Larsson, Sven Åke, Fil. kand.
Beckmansväg 54, S-44300 Lerum, Sverige
- Leake, B. E., Dr.
Geology Department, University, Glasgow g
12800, Scotland
- Lelubre, Maurice, Prof.
Laboratoire de Géologie-Pétrographie, Allées
Jules-Guesde, Toulouse, France
- Linnman, Gunnel, Fil.lic.
Stormästarevägen 15, Lidingö, Sverige

- Loberg, Bengt, Docent, Fil. Dr.
Tekniska Högskolan i Luleå, Avd. f. Ekonomiska
Geologi, 951 87 Luleå, Sverige
- Lundqvist, Thomas, Docent, Avdeln. Dir.
SGU, S-104 05 Stockholm 50, Sverige
- Lundström, Ingmar, Fil. lic.
Fack, S-104 05 Stockholm 50, Sverige
- MacLeod, John, M. Sc.
23 Avalon Place, Hamilton, Ont. Canada
- Markgren, Martin, Fil. Dr.
Geogr. Inst., Umeå Universitet, Sverige
- Marklund, Nils, Fil. Dr.
Geogr. Inst., Umeå Universitet, Sverige
- Martignole, Jacques, Dr.
Muséum National d'Histoire Naturelle, Lab. de
Mineralogie, 61, Rue de Buffon, 75005 Paris,
France
- Martinsson, Anders, Prof.
Paleobiologiska avdelningen, Box 564,
S-751 22 Uppsala 1, Sverige
- Martna, Jüri, Fil. Lic.
Scheelegatan 3, Stockholm K, Sverige
- Meier, Otto, Fil. Dr.
Sindrevägen 8, Djursholm, Sverige
- Miller, Urve, Fil. Dr.
Sveriges Geologiska Undersökning,
10405 Stockholm 50, Sverige
- Misař, Zdeněk, Dr.
Katedra Geologia, Albertov. 6, Praha 2,
Czechoslovakia
- Moore-Lewy, Georg, B. Sc.
Grasslands, Tibbradden, Dublin — 14, Ireland
- Neumann, Henrich, Dr.
Geologiska Museum, Oslo 45, Norge
- Nicolaou, Michael, Dr.
13 Diogenou Laertiou str., Athens (222), Crece
- Noe-Nygaard, Arne, Prof.
Østervoldgade 7, København K, Danmark
- Ojakangas, Richard, Prof.
Dept. of Geology, University of Minnesota,
Duluth, Minnesota 55812, USA
- Paulitsch, P., Prof., Dr.
Technische Hochschule, Institut für Mineralogie,
Darmstadt, Deutschland
- Persson, Lars, Fil. Dr.
Allmogevägen 13, S-740 22 Upplands Bälänge,
Sverige
- Pilava-Podgurski, N., Fil. Lic.
Bolinden AB, S-77070 Garpenberg, Sverige
- Preston, John, Dr.
Dept. of Geology, Queen's Univ., Belfast,
North Ireland
- Priem, H. N. A., Prof.
ZWO Lab. of Isotope Geology, De Boulelaan
1085, Amsterdam 11, Netherlands
- Rieck, Karlheinz, Dipl. Mineralog
Wolfenbüttelerstrasse 10, 3 Hannover,
Deutschland
- Robertson, Forbes S., Dr.
1743 Eagles Nest Drive, Bellair, FL 33516, USA
- Robonen, Viliam
Lenink. 18 as 46, Petroskoi 185 000, USSR
- Roubault, Marcel, Prof.
Université de Nancy, 94 Avenue de Strasbourg,
Nancy, France
- Ryan, J. Donald, Dr
Dept. of Geology, Lehigh Univ., Betlehem, Pa.,
USA
- Sahlin, Anders, Ingenjör
Borgmästargatan 9/12, Stockholm Sö, Sverige
- San Miguel, Alfredo, Prof.
Labor. de Petrografia, Univ. de Barcelona,
Barcelona, España
- Sarap, Hans, Dr.
Sveriges Geol. undersökning, Stockholm 50,
Sverige
- Schachner, Doris, Prof.
Techn. Hochschule, Wüllnerstr. 2, Aachen,
Deutschland
- Schermerhorn, L. J. G., Dr.
Camminghalaan 10, Bunnik, Netherlands
- Schrijver, Kees, Mr.
12066 Valmont, Montreal, P. Q, Canada
- Seifert, Friedrich A., Prof.
Mineralogisch-Petrographisches Institut und
Museum der Universität Kiel, 23 Kiel,
Olshausenstrasse 40—60, Deutschland
- Shaikh, Naz Ahmed, Dr., Statsgeolog
S.G.U., Box 670, S-75128 Uppsala, Sverige
- Shaw, Denis M., Ph. Dr.
Geol. Dept., McMaster Univ., Hamilton, Ont.,
Canada
- Skållvoll, Harald, Statsgeolog
Norges Geologiska Undersökelse, Trondheim,
Norge
- Stephansson, Ove, Prof.
Department of Rock Mechanics, University of
Luleå, S-591 87 Luleå, Sverige
- van Straaten, L. M. J. U., Dr.
Geol. Inst., Melkweg 1, Groningen, Nederland
- Stålhös, Göran, Fil. Dr., Förste Statsgeolog
SGU, S-104 05 Stockholm 50, Sverige
- Svensson, Nils Bertil, Fil. Lic., Statsgeolog
Norrlandsfonden, Smedjegatan 17,
S-95132 Luleå, Sverige

- Sverdrup, Thor, Statsgeolog
A/S Sydvaranger, Nordraaksvei 2, 1324 Lysaker,
Norge
- Teisseyre, Juliusz, Dr.
Grønlands geologiske undersøgelse,
Øster Voldgade 10, DK-1350 Copenhagen K,
Denmark
- Tisler, Janko, Dr.
Benesiceva 7, Zagreb, Yugoslavia
- von Volborth, Alexis, Prof.
Geol. Dept., Washington State University,
Nuclear Radiation Center, Pullman,
Washington 99164, USA
- de Waard, Dirk, Prof.
Dept. of Geology, Syracuse University,
Syracuse 10, N.Y., USA
- Wahl, William, Dr.
Suite 1101, 302 Bay Street, Toronto 105, Ontario,
Canada
- Warren, Harry V., Prof.
Dept. of Geology, Univ. of British Columbia,
Vancouver 8, B.C., Canada
- Watanabe, Takeo, Prof.
Geol. Inst., Faculty of Science, Tokyo Univ.,
Tokyo, Japan
- Welin, Eric, Fil. Dr.
Morkullevägen 16, Barkarby, Sverige
- Wells, Maurice Kingley, M. Sc.
University College, London, Geol. Dept.,
Gower Street, WC 1, England
- Wenk, Eduard, Dr.
Mineralog.-Petrolog. Inst. der Universität, Basel,
Schweiz
- Wickman, Frans E., Prof.
Department of Geology, University of
Stockholm, Box 6801, S-11386 Stockholm,
Sweden
- Wiklandén, Ulf, Fil. Kand.
Sveriges Geologiska Undersökning, Fack,
S-10405 Stockholm 50, Sverige
- Wikman, Hugo, Fil. Lic.
Tunav. 35, S-223 63 Lund, Sverige
- Yamada, Tetsuo, Dr.
Department of Geology, Shinshu University,
Asahi 3-chome, Matsumoto, 390, Japan
- Yoder, Hatten S., Dr.
Geophysical Laboratory, 2801 Upton St., N.W.,
Washington 8, D. C., 20008, USA
- Åhman, Erik, Fil. Lic.
Sveriges Geologiska Undersökning,
Stockholm 50, Sverige

Kotimaiset jäsenet — Members

- Aaltonen, Seppo, Tutk. ass.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 77,
96101 Rovaniemi 10
- Aario, Leo, Prof.
Menninkäisentie 5 A, 02100 Espoo 10
- Aario, Risto, Prof.
Uistintie 2 A 2, 90550 Oulu 55
- Aarnisalo, Jussi, Fil. lis.
Isoistenkuja 4 A 2, 02200 Espoo 20
- Aartolahti, Toive, Prof.
Lahnatie 7 B, 02170 Espoo 17
- Ahlsved, Christer, Yliopp.
01810 Luhtajoki
- Aho, Lea Tuulikki, Fil. lis.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Ahokas, Turo Tauno Tapio, Dipl.ins.
Outokumpu Oy, Malminetsintä,
83500 Outokumpu
- Airas, Kari Olavi, Fil. maist.
Rautaruukki Oy, Malminetsintä, Pakka-
huoneenk. 21, 90100 Oulu 10
- Akiander, Kari, Yliopp.
Taimenkuja 4, KP 1, 17300 Vääksy
- Alapieti, Tuomo, Fil. maist.
Pakkahuoneenk. 23 A 1, 90100 Oulu 10
- Alenius, P., Dipl.ins.
02520 Lapinkylä
- Alestalo, Jouko, Dos.
Sorat. 31 A 6, 90650 Oulu 65
- Alhonen, Pentti, Apul. prof.
Vaakatie 29, 01640 Vantaa 64
- Alkio, Risto Antero, Luonn.kand.
Karjopolku 12 A 7, 01430 Vantaa 43
- Alviola, Reijo Ilmari, Fil. lis.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Anttila, Harri, Luonn. kand.
Opastinsilta 10 B 77, 00520 Helsinki 52
- Anttila, Pekka Tapani, Fil. kand.
Niuhanrinne D 24, 03400 Vihti
- Anttonen, Risto Sakari, Fil. kand.
Rautaruukki Oy, Otanmäen kaivos,
88200 Otanmäki
- Appelqvist, Hannu, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Arhe, Markku, Luonn.kand.
Lauttasaarentie 38 A 4, 00200 Helsinki 20

- Arjas, Jussi, Fil. kand.
Vuohensillankatu 18 as. 4, 33700 Tampere 70
- Arvela, August, Dipl.ins.
Koroistentie 6 F 14, 00280 Helsinki 28
- Asikainen, Hannu, Fil. kand.
82730 Tuupovaara
- Askolin, Arne Edvin, Försäljningschef
Oy Julius Tallberg Ab, Atlas Copco Myynti,
PL 107, 00211 Helsinki 21
- Astala, Juhani, Fil. kand.
Kemi Oy, 94100 Kemi 10
- Aulanko, Heikki, Tekn.lis.
Vuoriharjuntie 35, 02320 Espoo 32
- Aumo, Raili, Luonn. kand.
Yo-kylä 8 A 14, 20510 Turku 51
- Auranen, Olavi Antero, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 77,
96101 Rovaniemi 10
- Aurola, Erkki, Prof.
Otakuja 3 B 18, 02150 Espoo 15
- Autere, Ilmo, Dipl.ins.
Kivitie 7, 86440 Lampinsaari
- Autere, Yrjö Tapani, Luonn. kand.
Hollolank. 10 B 38, 15110 Lahti 11
- Autio, Mikko, Tekn. yliopp.
Koivistontie 40, 33820 Tampere 82
- Bergman, Leif, Fil. lis.
Aisak. 5, 20780 Kaarina
- Björk, Leif, Fil. mag.
Morgonvägen 42, S-754 60 Uppsala, Sverige
- Björklund, Alf, Fil. tri
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Björnberg, Fredrik, Fil. kand.
73670 Luikonlahti
- Blomqvist, Ralf, Fil. kand.
Linnank. 22 D 70, 20100 Turku 10
- Blomqvist, Runar, Fil. kand.
Raappavuorenkuja 10 C 36, 01620 Vantaa 62
- Borg, Torvald, Fil. kand.
Hoplaksvägen 11 B 35, 00330 Helsingfors 33
- Boström, Rolf, Fil. mag.
Malmnäs, 21600 Pargas
- Cajan, Pentti, Luonn. kand.
Hietaniemenk. 14 A 211, 00100 Helsinki 10
- Carlson, Liisa, Fil. lis.
Geologian laitos, PL 115, 00171 Helsinki 17
- Damstén, S. Martti, Luonn. kand.
75530 Porokylä
- Donner, Joakim, Prof.
Norra Kajen 12 A 1, 00170 Helsingfors 17
- Drake, Bengt, stud.
Studentbyn 46 A 6, 20510 Åbo 51
- Düne, Janine, stud.
Grundträsk, 02400 Kyrkslätt
- Edelman, Nils, Prof.
Geologisk-mineralogiska Institutionen, Åbo
Akademi, 20500 Åbo 50
- Edén, Peter, Kand. nat.
Nylandsgatan 3 A 15, 20500 Åbo 50
- Eerola, Martti, Fil. kand.
Vemmelsäentie 6 A 4, 02130 Espoo 13
- Eeronheimo, Jorma, Fil. kand.
Koivumäentie 18 B 54, 01230 Vantaa 23
- Ehlers, Carl-Walter, Fil. dr.
Östra Strandg. 48—50 H 227, 20810 Åbo 81
- Ehlers, Mary, Fil. mag.
Östra Strandg. 48—50 H 227, 20810 Åbo 81
- Ekdahl, Eljas, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 237,
70101 Kuopio 10
- Elo, Riku, Yliopp.
Kaislatie 4, 90160 Oulu 16
- Elo, Seppo, Dipl. ins.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Eloranta, Esko Henrik, Yliopp.
Savilankatu 1 a A 22, 00250 Helsinki 25
- Engberg, Fjalar M. F., Stud.
Keskustie 1, 21420 Lieto kk
- Enkovaara, Antti, Fil. kand.
86300 Oulainen
- Eriksson, Brita, Fil. maist.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Eronen, Matti, Fil. tri
Geologian laitos, Snellmanink. 5,
00170 Helsinki 17
- Ervamaa, Pentti, Fil. tri
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Eskola, Salli, Apul. prof.
Pihlajatie 49 B 27, 00270 Helsinki 27
- Filén, Birger, Stud.
Forskarvägen 151, S-95163 Luleå, Sverige
- Fogelberg, Paul Erik, Fil. tri
Putousrinne 1 G 63, 01600 Vantaa 60
- Forsström, Lars, Fil. kand.
Oulun Yliopiston Geologian laitos,
90100 Oulu 10
- Front, Kai Allan, Luonn. kand.
Soukankaari 11 E 49, 02360 Espoo 36
- Gaál, Gabor, Apul. prof.
Niipperintie 86, 02970 Espoo 97
- Gardemeister, Reijo, Fil. tri
Viherkallionkuja 3 F 40, 02710 Espoo 71
- Gehör, Seppo, Yliopp.
Merikoskenkatu 2 C 53, 90500 Oulu 56

- Glückert, Gunnar, Apul.prof.
Maaperägeologian laitos, Turun Yliopisto,
20500 Turku 50
- Granö, Olavi, Prof.
Maantieteen laitos, Turun Yliopisto,
20500 Turku 50
- de Gritz, Boris, Kultaseppä, FGA
Somerrontie 7 A 7, 00550 Helsinki 55
- Grundström, Leo, Fil. kand.
Poikkik. 5-7, 83500 Outokumpu
- Grönlund, Tuulikki, Fil. lis.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Haapala, Ilmari, Fil. tri
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Haapala, Paavo, Prof.
Puistokatu 9 B 18, 00140 Helsinki 14
- Haapio, Jyrki, Yliopp.
Yo-kylä 66 A 9, 20510 Turku 51
- Haavisto, Maija-Liisa, Fil. maist.
Katajajarjuntie 22 C 16, 00200 Helsinki 20
- Haga, Ingmar, Yliopp.
Maariank. 2 C 83, 20110 Turku 11
- Hagel-Brunnström, Maija-Leena, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Haila, Heikki Osmo, Luonn. kand.
Hulluksentie 2 F 11, 02430 Masala
- Haimi, Risto, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 77,
96101 Rovaniemi 10
- Hakala, Ilkka, Yliopp.
Kankurinkatu 1 a 18, 33230 Tampere 23
- Hakala, Pertti, Tutk. ass.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Hakanen, Pertti V. A., Fil. kand.
Outokumpu Oy, Malminetsintä,
83500 Outokumpu
- Hakkarainen, Veikko Aarre, Fil. kand.
Piilopolku 3 I 51, 02130 Espoo 13
- Halme, Erkki, Tutk. assist.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Halonen, Olli, Fil. maist.
Taipale, 78100 Varkaus 10
- Halonen, Olli Johannes, Yliopp.
Jääkärintie 7 A 7, 00150 Helsinki 15
- Hanhisalo, Esko, Luonn. kand.
Yo-kylä 52 A 13, 20510 Turku 51
- Hanski, Raimo, Fil. kand.
Ilomäentie 11 B 47, 00840 Helsinki 84
- Harinen, Ritva Anneli, Fil. kand.
Brobacka IV 2, 21600 Parainen
- Hartikainen, Aimo, Luonn. kand.
Kunnanrivi as. 6, 21270 Nousiainen
- Harvela, Anna-Liisa, Fil. kand.
Kankaank. 14 B, 15900 Lahti 90
- Hattula, Aimo Elias Vihtori, Dipl. ins.
Marjatie 5 as. 1, 90460 Oulunsalo
- Hatva, Tuomo, Fil. maist.
Sinebrychoffink. 15 as. 8, 00120 Helsinki 12
- Hautala, Pertti, Fil. kand.
Vilpunkatu 2 F 38, 02230 Espoo 23
- Havola, Matti, Fil. maist.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 237,
70101 Kuopio 10
- Havula, Toivo, Fil. lis.
Kaksostentie 6 P 98, 00740 Helsinki 74
- Heikkinen, Olavi, Fil. tri
Halsuantie 9 A 1, 00420 Helsinki 42
- Heino, Aarre, Fil. tri
Turun Yliopisto, Maantieteen laitos,
20500 Turku 50
- Heino, Timo, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 237,
70101 Kuopio 10
- Heinänen, Kyösti Juhani, Fil. kand.
Ollinsaarentie 45 K 71, 92120 Raahe 2
- Heiskanen, Erkki, Fil. kand.
Mechelinink. 13 A 18 00100 Helsinki 10
- Helkavaara, Eero K., Fil. maist.
Kirkonkyläntie 3, 00700 Helsinki 70
- Helle, Reijo, Fil. tri
Luoteisväylä 25 B, 00200 Helsinki 20
- Heloma, Erkki, Arkkitehti
Pajamäentie 7 C 45, 00360 Helsinki 36
- Helovuori, Olavi, Fil. kand.
Outokumpu Oy, 86900 Pyhäkumpu
- Herkamaa, Heli, Yliopp.
Sirkkalankatu 7 B 36, 20500 Turku 50
- Herola, Erkki, Yliopp.
Pyssyrinne B 23, 32210 Loimaa kk
- Herranen, Teuvo, Yliopp.
Kukkula, 88300 Paltamo
- Hietala, Arto, Tekn. yliopp.
Penttilä, 61500 Isokyrö
- Hiltunen, Aimo, Fil. kand.
Rautaruukki Oy, Kairatie 56,
96100 Rovaniemi 10
- Himmi, Reino, Fil. maist.
Kirkkopuistikko 31 A 8, 65100 Vaasa 10
- Hirvas, Heikki Juhani, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Hjelt, Sven-Erik, Apul. prof.
Uistintie 4 as 5, 90550 Oulu 55
- Hoffren, Väinö Matti Johannes, Fil. maist.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Holm, Caj, Dipl. ins.
Tallvägen 1 E, 10210 Ingå

- Honkamo, Mikko, Fil. maist.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 77,
96101 Rovaniemi
- Hugg, Rauno, Fil. kand.
Aronpuisto c 2, 90810 Kiviniemi
- Huhma, Aarto Olavi, Fil. lis.
Laajalahdentie 9 A 15, 00330 Helsinki 33
- Huhma, Hannu, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Huhma, Maija, Fil. maist.
Laajalahdentie 9 A 15, 00330 Helsinki 33
- Huhta, Pekka, Luonn. kand.
Yo-kylä 30 A 16, 20510 Turku 51
- Huhtala, Tauno, Fil. kand.
Kalliotie 5, 67100 Kokkola 10
- Hult, Juhani, Fil. tri
Papinkatu 10 D 33, 80110 Joensuu 11
- Huomo, Pekka, Fil. kand.
Koivikkotie 7 D, 86900 Pyhäkumpu
- Huopaniemi, Pertti, Fil. kand.
73670 Luikonlahti
- Huttunen, Timo Tapani, Yliopp.
Vilkenintie 15 B, 00640 Helsinki 64
- Huttunen, Ulla-Maija, Yliopp.
Vilkenintie 9, 00640 Helsinki 64
- Hyppönen, Viljam, Fil. maist.
Tornitaso 2 A 4, 02120 Espoo 12
- Hytönen, Kai, Fil. tri
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Hyvärinen, Hannu, Fil. tri
Helsingin Yliopisto, Geologian laitos,
Snellmanink. 5, 00170 Helsinki 17
- Hyvärinen, Hilikka Kaarina, Fil. kand.
Torivoudintie 7 F 48, 00640 Helsinki 64
- Hyvärinen, Lauri, Prof.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Hyvönen, Pirkko, Yliopp.
Hintta 5, 90600 Oulu 60
- Hyyppä, Juho, Fil. lis.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Häikiö, Jukka, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 237,
70101 Kuopio 10
- Häkkilä, Matti, Fil. lis.
Konttitie 4 A 6, 90440 Kempele
- Häkkinen, Väinö Ami Juhani, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Häkli, Tauno Aulis, Fil. tri
Tonttuhovi C, 02200 Espoo 20
- Hämäläinen, Pentti, Fil. lis.
Eskonkuja 3 B, 01400 Vantaa 40
- Hämäläinen, Uljas, Ins.
Punapaadentie 4-6, 00930 Helsinki 93
- Hänninen, Pauli, Yliopp.
Nuottatie 3, 90810 Kiviniemi
- Härkönen, Ilkka, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 77,
96101 Rovaniemi 10
- Härme, Maunu, Prof.
Rakuunantie 5 B 16, 00330 Helsinki 33
- Högman, Johan Fredrik, Kirvesmies
Patoniva, 99980 Utsjoki
- Hölttä, Pentti, Yliopp.
Yo-kylä 10 C 32, 20500 Turku 50
- Ignatius, Heikki, Fil. lis., Ph. D.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Iisalo, Esko Antero, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 237,
70101 Kuopio 10
- Ikonen, Jarmo, Yliopp.
Tuulihaukantie 2 A 44, 90250 Oulu 25
- Ikonen, Liisa, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Ikävalko, Ossi Juhani, Yliopp.
Kehräjäntie 14, 02660 Espoo 66
- Iljina, Markku, Yliopp.
Kaislatie 4 I 13, 90160 Oulu 16
- Ilvessaare, Jani, Fil. kand.
Sinebrychoffink. 17 A 4, 00120 Helsinki 12
- Ilvonen, Erkki Veikko Johannes, Fil. lis.
Pekankatu 5 B 1, 96200 Rovaniemi 20
- Inkinen, Osmo Evert, Fil. kand.
Outokumpu Oy, Kivikatu 6,
96400 Rovaniemi 40
- Isohanni, Markku, Fil. kand.
Närvilänkatu 2, 67100 Kokkola 10
- Isokoski, Antero, Yliopp.
1610 Pakola, 85999 Ylivieska
- Isomaa, Jorma, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 77,
96101 Rovaniemi 10
- Isomäki, Olli-Pekka, Fil. maist.
Karsitie 3 A, 86440 Lampinsaari
- Isotalo, Tuulikki, Fil. kand.
Vaskiniementie 6 A 4, 00200 Helsinki 20
- Jaanus, Mirja, Yliopp.
Jalustink. 7 D 31, 20880 Turku 88
- Jalander, Holger, Dipl. ins.
Koroistentie 6 b D 23, 00280 Helsinki 88
- Jauhiainen, Erkki, Fil. tri
Tähkätie 3 B 4, 00390 Helsinki 39
- Johansson, Bo, Yliopp.
Laajasalontie 27, 00840 Helsinki 84
- Johansson, Peter, Luonn. kand.
Yo-kylä 33 A 6, 20510 Turku 51
- Johansson, Stig, Fil. lic.
Laaksotie 5 A 3, 02700 Kauniainen

- Jokinen, Juha, Fil. maist.
Luotsikatu 9 A 7, 00160 Helsinki 16
- Jokinen, Tarmo Vilho Juhani, Dipl. ins.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Juhava, Risto Juhani, Fil. kand.
Outokumpu Oy, Pyhäsalmen kaivos,
86900 Pyhäkumpu
- Julku, Timo, Luonn. kand.
Yo-kylä 36 A 2, 20510 Turku 51
- Jungner, Högne, Fil. lis.
Läheranta 3 A 16, 02720 Espoo 72
- Junnila, Esko Aulis, Yliopp.
Uudenmaankatu 8 C 68, 20500 Turku 30
- Juntunen, Risto Väinö Tapani, Luonn. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Juopperi, Aarre, Fil. tri
Koivuniementie 1 as 1, 95900 Kolari
- Juopperi, Heikki, Fil. maist.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 77,
96101 Rovaniemi 10
- Juurinen, Aarno, Fil. tri
Kuusiniementie 17, 00340 Helsinki 34
- Juutilainen, Heidi Carita, Stud.
Valmetvägen 34, 20240 Åbo 24
- Jäntti, L. Olavi A., Fil. tri
Revontulentie 2 G 79, 02100 Espoo 10
- Järvimäki, Paavo, Fil. maist.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Järvinen, Kauko, Prof.
Adolf Lindforsintie 11 A, 00400 Helsinki 40
- Järvinen, Matti, Fil. kand.
Kansalaiskoulunkatu 3 C 3, 83500 Outokumpu
- Jääskeläinen, Pentti Ilmari, Tutk. ass.
Honkarannant. 4 A 3, 71800 Siilinjärvi
- Jääskö, Erkki, Yliopp.
Yliopistonkatu 12 408, 90570 Oulu 57
- Kahma, Aarno, Prof.
Mäntyviita 9 C, 02100 Espoo 10
- Kaijola, Pauli, Tutk. ass.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Kairakari, Hannu, Yliopp.
Yliopistonkatu 24 A 308, 90570 Oulu 57
- Kaitanen, Veijo, Fil. tri
23120 Mietoinen
- Kaivola, Esko, Fil. maist.
Karsturanta, 54100 Joutseno
- Kalla, Jorma, Yliopp.
Karhusuontie 5 A, 00720 Helsinki 72
- Kalla, Juha, Fil. maist.
Vyök. 2 A, 00160 Helsinki 16
- Kallio, Eeva, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Kallio, Jarmo, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Kallio, Kari, Yliopp.
Happo B 25, 88200 Otanmäki
- Kallio, Mauri, Luk.
Tammitie 22, 84100 Ylivieska 10
- Kallio, Pekka, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 237,
70101 Kuopio 10
- Kangas, Reijo, Yliopp.
Hiukkavaarant. 1 As 14, 90650 Oulu 65
- Kankainen, Tuovi, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Kantele, Helvi, Fil. maist.
Vilhonkatu 3 D 50, 50100 Mikkeli 10
- Karhu, Juha Antero, Luonn. kand.
Lågnäs, 10210 Inkoo
- Karhunen, Pentti, Luonn. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Karhunen, Ritva, Yliopp.
Yo-kylä 2 D 34, 20510 Turku 51
- Karlsson, Kurt, Fil. kand.
Malmikaivos Oy, 73670 Luikonlahti
- Karppanen, Tapio, Fil. kand.
71470 Oravikoski
- Karvinen, Erkki Antero, Fil. maist.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 77,
96101 Rovaniemi 10
- Kauppinen, Heikki, Fil. kand.
Honkaranta D, 71800 Siilinjärvi
- Kauranne, Leena-Marja, Yliopp.
Säveltie 7, 00720 Helsinki 72
- Kauranne, Leevi Kalevi, Prof.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Vantaa 15
- Kavasto, Kari, Luonn. kand.
Tähkäkuja 5 F 68, 01370 Vantaa 37
- Keinänen, Veikko Juhani, Luonn. kand.
Yo-kylä 14 A 16, 20510 Turku 51
- Kejonen, Aimo, Luonn. kand.
Kerttulink. 11 A 20, 20500 Turku 50
- Kerkkonen, Olavi, Fil. kand.
Torikatu 33 D 2, 90100 Oulu 10
- Kervinen, Arvo, Everstiluutn. evp.
Pikkukaari 7 B 10, 70420 Kuopio 42
- Kesola, Reino, Luonn. kand.
Koukkutie 1 E, 04220 Kerava 2
- Keto, Leijo, Fil. maist.
Kryolitselskapet Øresund A/S, Strand-
boulevarden 84, København — Ø,
Denmark
- Ketola, Matti, Tekn. tri
Salakkakuja 2 A 4, 02170 Espoo 17
- Kielosto, Sakari, Fil. maist.
Trumpettitie 6 B 40, 00420 Helsinki 42

- Kinnunen, Aulis, Fil. kand.
Rautaruukki Oy, Malminetsintä, Pakkahuoneen-
katu 21, 90100 Oulu 10
- Kinnunen, Kari Aarne, Fil. lis.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Kivekäs, Liisa, Dipl. ins.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Kivinen, Erkki, Prof.
Kauppiaantie 8 A 00160 Helsinki 16
- Klemetti, Veijo
Department of Natural Resources, Mineral
Resources Branch, P.O. Box 6000,
Fredericton, N.B., Canada E 3 B 5 H 1
- Koho, Seppo Kalevi, Fil. kand.
Brontie 5 as. 4, 02400 Kirkkonummi
- Koistinen, Tapio Johannes, Fil. kand.
Outokumpu Oy, Malminetsintä,
83500 Outokumpu
- Koivisto, Heikki Viljo, Ohjelmoija
Särkiniementie 11 C 56, 00210 Helsinki 21
- Koivisto, Terho Uolevi, Luonn. kand.
Kirjatyöntekijänkatu 8 A 9, 00170 Helsinki 17
- Koivo, Liisa, Fil. lis.
Parkanonkatu 11 B 13, 33720 Tampere 72
- Kojonen, Kari, Fil. maist.
Poutamäentie 14 D 45, 00360 Helsinki 36
- Kokkola, Martti Kalevi, Fil. maist.
Yläkartanontie 28 A 48, 02360 Espoo 36
- Koljonen, Tapio, Fil. tri
Rauhankatu 11 D 58, 00170 Helsinki 17
- Kontas, Esko, Fil. kand.
Hillapolku 8 A 4, 96500 Rovaniemi 50
- Kontoniemi, Olavi Matias, Yliopp.
63430 Kätänjoki
- Kontio, Matti, Fil. kand.
LKAB, Pl. 6265, 77200 Grängesberg, Sverige
- Konttinen, Lauri, Fil. kand.
Saarnimetsäntie 14, 98700 Virkkala
- Kontturi, Osmo, Fil. lis.
Kirkkokatu 37 C 34, 80120 Joensuu 12
- Koponen, Martti, Fil. kand.
Halsuantie 9 A 2, 00420 Helsinki 42
- Koponen, Olavi, Dipl. ins.
Katajaharjuntie 27, 00200 Helsinki 20
- Koponen, Sirpa, Yliopp.
Välkkylä II B 205, 90100 Oulu 10
- Kopperoinen, Timo, Fil. kand.
Honkirämeentie 32 K, 87500 Kajaani 50
- Korhonen, Juha Ville, Dipl. ins.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Korhonen, Pirjo, Luonn. kand.
Rasinkatu 4 A 21, 01360 Vantaa 36
- Korhonen, Riitta, Luonn. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Korkalo, Tuomo, Fil. kand.
Outokumpu Oy, Malminetsintä, Kivikatu 6,
96400 Rovaniemi 40
- Korkiakoski, Esko, Yliopp.
Happo B 21, 88200 Otanmäki
- Korpela, Kauko, Prof.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Korpijaakko, Martti, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 237,
70101 Kuopio 10
- Korsman, Kalevi, Fil. tri
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Kortman, Caj, Fil. lis.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Koskinen, Juhani, Fil. kand.
Pajutie 5, 70400 Kuopio 40
- Koskinen, Sakari, Fil. kand.
Ryytikuja 1 D 37, 00840 Helsinki 84
- Kostiainen, Nils, Arkkitehti
Airotie 5 A 2, 00830 Helsinki 83
- Kouvo, Olavi, Fil. tri
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Kronman, Rainer, Yliopp.
Kaupunginkatu 22, 65250 Vaasa 25
- Kuhmonen, Heikki, Fil. maist.
39500 Ikaalinen
- Kuivamäki, Aimo, Fil. kand.
Sahamäenkatu 7 B 7, 05800 Hyvinkää
- Kujala, Hannu, Luonn. kand.
Yo-kylä 33 A 5, 20510 Turku 51
- Kujanpää, Jorma, Fil. lis.
Etelärantakatu 16 B 12, 94100 Kemi 10
- Kujansuu, Raimo, Fil. tri
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Kukkonen, Esa, Fil. tri
Geologinen tutkimuslaitos, PL 237,
70101 Kuopio 10
- Kukkonen, Marjatta, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Kukkonlehto, Taisto, Luonn. kand.
Puistokatu 45 A, 85800 Haapajärvi
- Kullman, Frei, Fil. mag.
Docentvägen 239, S-95164 Luleå, Sverige
- Kulonpalo, Max Allan, Fil. maist.
Otakj. 3, 02150 Espoo 15
- Kuokkanen, Aune, Fil. maist.
Kirkkokatu 33 b B 23, 80120 Joensuu 12
- Kuosmanen, Viljo Veikko, Fil. kand.
Haltiantie 4 H 58, 01610 Vantaa 61
- Kuotila, Riitta Orvokki, Fil. kand.
Ylioppilastalo B 178, 20500 Turku 50
- Kupias, Paavo, Dipl. ins.
Sänkinotkonkatu 14, 83500 Outokumpu

- Kurki, Jaakko Antero, Fil. maist.
Männikkök. 3 C 22, 83500 Outokumpu
- Kurkinen, Vesa Ilpo Kalle, Fil. maist.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Kuronen, Urpo, Luonn. kand.
Rusthollinkatu 11 C 43, 20880 Turku 88
- Kurtén, Björn, Prof.
Folkvägen 30 A, 00680 Helsingfors 68
- Kuusisto, Erna, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Kähkönen, Yrjö Olavi, Fil. kand.
Louhelantie 1 F 82, 01600 Vantaa 60
- Kärki, Aulis, Yliopp.
86600 Haapavesi kp 1
- Kärkkäinen, Niilo, Luonn. kand.
Jousimiehentie 3, 96200 Rovaniemi 20
- Laajoki, Kauko V. O., Prof.
Jalastie 17, 90650 Oulu 65
- Laaksoharju, Marcus, Stud.
Biskopsgatan 10 B 65, 20500 Åbo 50
- Laatio, Gunnar, Yli-ins.
Bulevardi 15 A 13, 00120 Helsinki 12
- Lahermo, Pertti, Fil. tri
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Lahti, Seppo, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Lahtinen, Jarmo Juhani, Fil. maist.
Kaamoskuja 2 E 28, 96500 Rovaniemi 50
- Laine, Jarmo, Yliopp.
Rauhankatu 19-21 E 124, 20140 Turku 14
- Laitakari, Aatto, Fil. maist.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Laitakari, Ilkka, Fil. tri
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Laitala, Matti, Fil. tri
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Laiti, Ilpo, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Lammela, Torsti Matias, Fil. kand.
Koulutie 3 A 10, 42700 Keuruu
- Lappalainen, Eino, Fil. tri
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Lappalainen, Veikko, Fil. tri
Kotitontuntie 17 C, 02200 Espoo 20
- Latva, Heikki, Fil. kand.
Asemakatu 5-7 A 21, 08100 Lohja 10
- Latvalahti, Ulla, Fil. kand.
Outokumpu Oy, Malminetsintä, PL 27,
02101 Espoo 10
- Lauerma, Helka, Fil. maist. Kirjastonhoitaja
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Lauerma, Raimo, Fil. tri
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Laurén, Lennart, Fil. lic.
OY Partek AB, 21600 Pargas
- Laurikko, Jukka Tapio, Yliopp.
Pormestarinkatu 2 F 63, 20520 Turku 52
- Laurila, Matti, Fil. kand.
Tontunmäentie 25 D, 02200 Espoo 20
- Lavikainen, Seppo, Fil. lis.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Lehijärvi, Mauno, Fil. tri
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Lehmuspelto, Pasi, Fil. lis.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 77,
96101 Rovaniemi 10
- Lehtinen, Asko, Fil. kand.
Menninkäisentie 4 A, 02100 Espoo 10
- Lehtinen, Markku, Yliopp.
Yo-kylä 15 A 18, 20510 Turku 51
- Lehtinen, Martti, Fil. tri
Geologian laitos, PL 115, 00171 Helsinki 17
- Lehtiö, Marianna, Yliopp.
29100 Luvia
- Lehto, Tapio, Fil. maist.
Gruvfogdegatan 3 A 3, S-98100 Kiruna, Sverige
- Lehtola, Lauri W., Rovasti
Kalliotie 1 C, 60510 Hyllykallio
- Lehtonen, Matti, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 77,
96101 Rovaniemi 10
- Lehtovaara, Jyrki Juhani, Fil. tri
Kerttulink. 14 B 37, 20500 Turku 50
- Leino, Jukka, Fil. kand.
Rypysuontie 64 as. 5, 70280 Kuopio 20
- Leskinen, Aarno, Dipl. ins.
Rajatie 1, 57210 Savonlinna 21
- Lestinen, Pekka Juhani, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 237,
70101 Kuopio 10
- Levanto, Kaija, Yliopp.
Järvitie 4 D 35, 90550 Oulu 55
- Liira, Jorma, Luonn. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 237,
70101 Kuopio 10
- Lindberg, Bo, Fil. mag.
Tennbyvägen 40 lok. 27, 21600 Pargas
- Lindberg, Eric, Tutk. ass.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Lindblad, Carola, Luonn. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Lindholm, Ole, Fil. kand.
Rautaruukki Oy, Malminetsintä, Pakka-
huoneenk. 21, 90100 Oulu 10
- Lindmark, Boris, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15

- Lindqvist, Kristian, Luonn. kand.
Säästömänty 22, 02580 Siuntio as.
- Lindroos, Alf
Ölmosa, 25870 Dragsfjärd
- Lindroos, Pentti, Fil. tri
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Linna, Antti, Dipl. ins.
PL 372, 33101 Tampere 10
- Linna, Ari Markku, Yliopp.
Rakuunatie 58 b A 16, 20720 Turku 72
- Lonka, Anssi, Fil. tri
Geologinen tutkimuslaitos, PL 237,
70101 Kuopio 10
- Luho, Ville, Fil. tri
Töölöntorinkatu 3 B, 00260 Helsinki 26
- Lukkarinen, Heikki Juhani, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 237,
70101 Kuopio 10
- Lukkarinen, Toimi, Tekn. tri
Ritokalliontie 8-16 C, 00330 Helsinki 33
- Lunden, Esko, Fil. mag.
Tapiola, Sysilahti, 21600 Parainen
- Lundén, Kai, Luonn. kand.
Sairashuoneenkatu 11 A 4, 20140 Turku 14
- Luukkanen, Ari, Yliopp.
Uudenmaankatu 18 A 26, 20500 Turku 50
- Luukkonen, J. Erkki, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 237,
70101 Kuopio 10
- Lång, Kai, Fil. kand.
Joupinmäki 3 A 6, 02760 Espoo 76
- Maijala, Paavo, Prof.
Niemenmäent. 5 F 56, 00350 Helsinki 35
- Makkonen, Hannu, Yliopp.
Sirppitie 62, 90530 Oulu 53
- Makkonen, Väinö, Fil. maist.
Kanervatie 8, 90650 Oulu 65
- Manninen, Tuomo, Luonn. kand.
Yo-kylä 2 D 17, 20510 Turku 51
- Mansikkaniemi, Hannu, Apul. prof.
Turun Yliopisto, Maantieteen laitos,
20500 Turku 50
- Markkanen, Pentti, Fil. kand.
Aarnivalkeantie 2 D, 02100 Espoo 10
- Markkula, Heikki, Yliopp.
Pernontalo 5 C 14, 20270 Ihala
- Marmo, Jukka Seppo Ilari, Yliopp.
Jääskeläntie 14, 02660 Espoo 66
- Marttila, Erkki, Fil. tri
Ruistie 6 B 65, 20720 Turku 72
- Matikainen, Raimo, Tekn. lis.
Salakkakuja 2, 02170 Espoo 17
- Matisto, Arvo, Fil. lis.
Lehdetniityntie 3 G 121, 00340 Helsinki 34
- Mattila, Esa, Fil. maist.
Kukkukuja 1 C, 96810 Kiviniemi
- Mattila, Hannu, Fil. maist.
Rautaruukki Oy, Malminetsintä, Kairatie 56,
96100 Rovaniemi 10
- Mattila, Jorma, Fil. maist.
Menninkäisentie 6, 02100 Espoo 10
- Mattila, Pirjo, Fil. kand.
Ulvilantie 11 b F 135, 00350 Helsinki 35
- Mattila, Tatu, Fil. maist.
Kivitie 9, 86440 Lampinsaari
- Maukonen, Olli, Fil. maist.
72210 Tervo
- Maunu, Matti, Luonn. kand.
Kerttulinkatu 3 B 31, 20500 Turku 50
- Meriläinen, Kauko, Fil. tri
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Meriläinen, Pekka, Yliopp.
Yo-talo C 299, 20500 Turku 50
- Mether, Leif, Stud.
Peltolavägen 6 A 3, 20720 Åbo 72
- Mikkola, Aimo, Prof.
TKK, Vuoriteollisuusosasto, 02150 Espoo 15
- Mikkola, Pekka Antero, Dipl. ins.
Toppelundintie 3 G 91, 02170 Espoo 17
- Mikkola, Tapio, Fil. kand.
Annant. 7 G, 90560 Oulu 56
- Mikkola, Toini, Fil. lis.
Kalevankatu 42 A 19, 00180 Helsinki 18
- Mikkonen, Antti, Fil. maist.
Kimmeltie 11 C 35, 02100 Espoo 10
- Mikkonen, Tuula, Yliopp.
Lohtajankatu 11 B 42, 87150 Kajaani 15
- Minkkinen, Pentti, Apul. prof.
Piiluvank. 32 B 12, 53920 Lappeenranta 92
- Murtovaara, Pertti, Tutk. ass.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 77,
96101 Rovaniemi 10
- Mustala, Jorma, Fil. lis.
Outokumpu Oy, Töölönk. 4, 00100 Helsinki 10
- Mutanen, Tapani, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 77,
96101 Rovaniemi 10
- Muurinen, Tapio, Luonn. kand.
Kymenlaaksonkatu 29 B 17, 48100 Kotka 10
- Mäkelä, Kaarlo, Fil. lis.
Outokumpu Oy, Malminetsintä, PL 27,
02101 Espoo 10
- Mäkelä, Markku, Fil. tri
Laajakorvenkuja 2 as. 8, 01620 Vantaa 62
- Mäkelä, Tuomo, Fil. maist.
Karsitie 1 B, 86440 Lampinsaari

- Mäki, Timo, Yliopp.
Eerikink. 22 B 36, 20100 Turku 10
- Mäkinen, Kalevi, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 77,
96101 Rovaniemi 10
- Mäkipää, Heikki
Geologinen tutkimuslaitos, PL 237,
70101 Kuopio 10
- Mälkki, Esko, Fil. tri
Liljatie 9 A, 01300 Vantaa 30
- Mäntynen, Matti, Fil. maist.
Kauppakatu 58, 78200 Varkaus 20
- Nenonen, Keijo, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Neuvonen, Kaarlo, Prof.
Turun Yliopiston geologian laitos,
20500 Turku 50
- Niemelä, Jouko, Fil. tri
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Niemelä, Mauri Olavi, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 237,
70101 Kuopio 10
- Niemelä, Reijo, Tutk. ass.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Niemi, Osmo Antero, Fil. kand.
69100 Kannus
- Nieminen, Pertti Juha, Fil. lis.
Lääkärintalo, 36760 Luopioinen
- Nieminen, Veikko, Fil. kand.
Sudenpolku 7 D 48, 87300 Kajaani 30
- Niini, Heikki I., Fil. tri
Isonmastontie 4 as. 3, 00980 Helsinki 98
- Niiniharju, Sinikka, Luonn. kand.
Kivikartiontie 5 C 89, 20720 Turku 72
- Niiniskorpi, Veikko, Fil. maist.
Skolgatan 12 A 10, S-98100 Kiruna, Sverige
- Niinistö, Lauri, Prof.
Aitanavain 4 L 38, 01710 Vantaa 71
- Nikander, Jarmo Kalervo, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 237,
70101 Kuopio 10
- Nikkanen, Armas
Näätätie 6, 00810 Helsinki 81
- Nikkarinen, Maria, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 237,
70101 Kuopio 10
- Nikula, Risto, Yliopp.
99100 Kittilä
- Nironen, Mikko, Fil. kand.
Uudenmaank. 26 B 10, 00120 Helsinki 12
- Niskanen, Kimmo, Luonn. kand.
Iso-Roobertink. 35-37 G 94, 00120 Helsinki 12
- Núñez, Milton, Fil. kand.
Helsingin Yliopisto, Geologian laitos,
Snellmanink. 5, 00170 Helsinki 17
- Nurmi, Pekka Akseli, Yliopp.
Rasinkatu 4 A 21, 01360 Vantaa 36
- Nurmi, Raisa, Luonn. kand.
Kanervatie 4 B 30, 13100 Hämeenlinna 10
- Nurminen, Olavi Yrjö
Mäkelänkatu 86 L 130, 00610 Helsinki 61
- Nuutilainen, Juhani, Fil. tri
Liistekuja 13, 90650 Oulu 65
- Nyberg, Harald, Laboratoriemästare
Karstulavägen 2 A 34, 00550 Helsingfors 55
- Nyfors, Jarl, Fil. mag.
Hirsikatu 2 C, 26100 Rauma 10
- Nykänen, Osmo, Fil. maist.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Nylander, Juhani, Stud.
Studentbyn 25 A 5, 20510 Åbo 51
- Näykki, Ossi, Fil. lis.
Onnentie 23, 00600 Helsinki 60
- Ohenoja, Vilho, Fil. maist.
3 kp, 85500 Nivala
- Ohlson, Birger, Prof.
Maantieteen laitos, Turun Yliopisto,
20500 Turku 50
- Oivanen, Paunu, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Ojanperä, Vesa, Yliopp.
Yliopistonkatu 18 112, 90570 Oulu 57
- Okko, Marjatta, Prof.
Lahnaruohontie 3 B 15, 00200 Helsinki 20
- Okko, Veikko, Prof.
Lahnaruohontie 3 B 15, 00200 Helsinki 20
- Ollila, Hannu, Fil. kand.
Rommakkokatu 30 A 12, 90120 Oulu 12
- Oranne, Pirkko, Työnjohtaja
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Paakkola, Juhani, Fil. tri
Huvilatie 24, 90940 Jääli
- Paananen, Pekka, Kemiaan insinööri
Sirkkalank. 36 B 26, 20700 Turku 70
- Paarma, Heikki, Prof.
Jaakonkuja 1 F 6, 90230 Oulu 23
- Paasivirta, Tuula Elina, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Paavola, Jorma Viljami, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 237,
70101 Kuopio 10
- Pajari, Liisa Annikki, Tutk. apul.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Pakarinen, Jouko, Luonn. kand.
Vuorikatu 6, 13100 Hämeenlinna 10

- Pakarinen, Risto, Fil. kand.
Santavuorentie 7 B 29, 00400 Helsinki 40
- Palomäki, Antti Juhani, Dipl. ins.
Tonttutyönkuja 3 C 17, 02200 Espoo 20
- Pankka, Heikki Tapani, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 77,
96101 Rovaniemi 10
- Papunen, Heikki, Apul. prof.
Porthanink. 6 A 18, 20500 Turku 50
- Parkkinen, Jyrki, Fil. tri
Kirkkopolku 28 As 2, 83500 Outokumpu
- Parkkinen, Marjatta, Luonn. kand.
Kirkkopolku 28 As 2, 83500 Outokumpu
- Paronen, Tauno, Johtaja
Törmäniityntie 13 A 4, 02710 Espoo 71
- Parras, Kauko, Fil. tri
Suurlohjankatu 33 A 8, 08100 Lohja 10
- Partanen, Matti Helmer, Tutk. ass.
Kontutie 3, 70620 Kuopio 62
- Partio, Esko, Fil. kand.
Putousrinne 1 G 60, 01600 Vantaa 60
- Parviainen, Jouko, Luonn. kand.
Hiihtomäentie 42 A 14, 00800 Helsinki 80
- Patrikainen, Pekka, Fil. maist.
VTT, Geotekninen Lab., Lämpömiehenk. 2 B,
02150 Espoo 15
- Pehkonen, Eero, Fil. maist.
Vilpuk. 2 B 8, 02230 Espoo 23
- Pehrman, Gunnar, Prof.
Västra Strandgatan 17, 20100 Åbo 10
- Pekkala, Yrjö, Fil. lis.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Pekkarinen, Lauri Jouni, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 237,
70101 Kuopio 10
- Pelkonen, Kalevi, Fil. kand.
Kivitie 13, 86440 Lampinsaari
- Peltola, Esko, Fil. tri
Salpakankaantie 16 A 24, 15860 Salpakangas
- Peltonen, Pekka, Yliopp.
Viikkulankatu 8 A 3, 37100 Nokia
- Peltonen, Pietari, Dipl. ins.
Palotie 25, 02760 Espoo 76
- Peltoniemi, Hannu, Yliopp.
Geologian laitos, Kasarmintie 15, 90100 Oulu 10
- Peltoniemi, Markku, Tekn. lis.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Penttilä, Arne, Fil. kand.
Yrjönk. 6-8 B 20, 53600 Lappeenranta 60
- Penttilä, Esko, Fil. tri
Viestitie 1, 00370 Helsinki 37
- Penttilä, Vesa-Jussi, Fil. kand.
Nuutilantie 6 as. 10, 82200 Hammaslahti
- Penttinen, Urho, Fil. maist.
Vilpunkuja 2 A 3, 02230 Espoo 23
- Perttula, Jaakko-Pekka, Yliopp.
Metsolankatu 14 F 49, 08150 Lohja 15
- Perttunen, Marjatta, Fil. tri
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Perttunen, Vesa, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 77,
96101 Rovaniemi 10
- Pesonen, Lauri, Ph.D.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Peura, Heikki, Luonn. kand.
64740 Horo
- Peuraniemi, Vesa, Fil. maist.
Isokatu 82 B 12, 90120 Oulu 12
- Pihl, Håkan, Stud.
Observatoriegatan 2, 20700 Åbo 70
- Piirainen, Tauno, Apul. prof.
3 kp, 91500 Muhos
- Piispanen, Risto, Fil. tri
Kumpulankangas, 90650 Oulu 65
- Pipping, Fredrik, Fil. lis.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Pipping, Gisela, Fil. mag.
Louhivägen 1 E 15, 02130 Esbo 13
- Pirhonen, Veijo, Yliopp.
Palovartijantie 15 D 45, 00750 Helsinki 75
- Pohjanlehto, V. O., Herra
28260 Harjunpää
- Pohjalainen, Juhani, Yliopp.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Pokki, Eero, Fil. maist.
Kallioruohonkuja 3 A 1, 01300 Vantaa 30
- Pollari, Risto Antero, Tutk. ass.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Porola, Pentti, Luonn. kand.
Itäinen Pitkätie 43 C 49, 20700 Turku 70
- Porras, Jorma, Fil. kand.
Vaahtorinne 6 c 16, 01600 Vantaa 60
- Pulkkinen, Eelis, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 77,
96101 Rovaniemi 10
- Puranen, Maunu, Prof.
Menninkäisentie 5 C 25, 02100 Espoo 10
- Puranen, Risto, Fil. lis.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Puustinen, Kauko, Fil. tri
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Puustjärvi, Heikki, Luonn. kand.
Ieskatu 7 C 29, 20210 Turku 21
- Pyy, Hannu, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15

- Pärkö, Anna, Odont. lis, Luonn. kand.
Maariank. 1 B 49, 20100 Turku 10
- Pääjärvi, Antti, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 237,
70101 Kuopio 10
- Pääkkönen, A. Kari, Luonn. kand.
Nokelantie 48 B 31, 90150 Oulu 15
- Pääkkönen, Veikko, Fil. tri
Riippakoivuntie 19, 02130 Espoo 13
- Pönkkä, Lauri Uolevi, Fil. maist.
Pensuo, 15540 Villähde
- Rahkola, Pekka, Luonn. kand.
Tähkäkuja 5 G 95, 01300 Vantaa 30
- Raikamo, Erkki, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Raikunen, Seppo, Luonn. kand.
Yo-kylä 21 A 2, 20500 Turku 50
- Rainio, Heikki, Fil. lis.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Raitala, Jouko Tapani, Fil. kand.
Isokatu 61 C 30, 90100 Oulu 10
- Rankama, Kalervo, Prof.
Geologian laitos, Helsingin Yliopisto,
Snellmanink. 5, 00170 Helsinki 17
- Rasilainen, Kalevi, Yliopp.
Mäkelänrinne 5 A 208, 00550 Helsinki 55
- Rask, Markku, Fil. kand.
Rauhankatu 2 C 54, 00170 Helsinki 17
- Rastas, Pentti, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 77,
96101 Rovaniemi 10
- Ratia, Aatto, Yliopp.
Kissanhännäntie as. 146, 12400 Tervakoski
- Raudasmaa, Pekka Juhani, Fil. maist.
Laajakorvenkuja 2 as. 24, 01620 Vantaa 62
- Rauhämäki, Eero, Fil. lis.
Kirkkopolku 28 as. 1, 83500 Outokumpu
- Rautavuoma, Markku, Fil. maist.
Kaivosrinteentie 2 L 100, 01610 Vantaa 61
- Rehtijärvi, Pentti, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Reino, Jouni, Fil. maist.
Pohjoisahonk. 19 as. 5, 83500 Outokumpu
- Reisbacka, Heikki, Yliopp.
Turskat. 7, 01490 Vantaa 49
- Rekola, Timo Pentti, Dipl. ins.
Tanhuanatie 1 J, 96100 Rovaniemi 10
- Renvall, Åke, Fil. mag.
Viirilä, 01490 Vantaa 49
- Ristaniemi, Olli, Yliopp.
Lahdentie 7, 40500 Jyväskylällä 50
- Ristiluoma, Sinikka Anneli, Fil. kand.
61500 Isokyrö kp 1
- Ristola, Veikko, Ins.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Romu, Martti Juhani, Fil. kand.
Valpuri Innamaank. 5 B 53, 20610 Turku 61
- Roos, Sinikka, Yliopp.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Rosblom, Heikki, Fil. maist.
Hunsala, 12750 Pilpala
- Rosenberg, Eivor, Stud.
Rådhusgatan 50-52 C, 65100 Vasa 10
- Rosenberg, Rolf Johan, Fil. tri
Heinjoenpolku 3 A 6, 02140 Espoo 14
- Rosendal, Ola
Österlånggatan 46 A 18, 20700 Åbo 70
- Rosenqvist, Harry A., Fil. mag.
Outokumpu Oy, PB 280, 00101 Helsingfors 10
- Rossi, Seppo, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 77,
96101 Rovaniemi 10
- Rouhunkoski, Pentti, Fil. tri
Säynävätie 4 C, 02170 Espoo 17
- Runolinna, Urmas, Prof.
Kiskotie 10, 90150 Oulu 15
- Räsänen, Esko Olavi, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
96101 Rovaniemi 10
- Räsänen, Jorma, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 77,
96101 Rovaniemi 10
- Räsänen, Veikko, Fil. maist.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Rönkkö, Kyösti Tapani, Fil. lis.
Eliaksentie 11 as. 24, 87200 Kajaani 20
- Rönkä, Esa, Fil. maist.
Vartiontie 4 E, 02880 Veikkola
- Saarelainen, Jouko, Luonn. kand.
Pikonlahti, 73500 Juankoski
- Saarenketo, Timo, Yliopp.
Geologian laitos, Kasarmintie 15, 90100 Oulu 10
- Saari, Esko, Fil. lis.
Jaakonkuja 1 F 1, 90230 Oulu 23
- Saarin, Vilho, Tutk. ass.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 77,
96101 Rovaniemi 10
- Saarnio, Heikki Aarre Tuure, Fil. kand.
71470 Oravikoski
- Saarnisto, Matti, Apul. prof.
Oulun Yliopiston geologian laitos,
Kasarmintie 15, 90100 Oulu 10
- Saastamoinen, Jukka, Fil. kand.
Venemiehenkatu 11, 70100 Kuopio 10
- Saastamoinen, Jyry, Fil. maist.
Kastevuorenuja 2 A 8, 02360 Espoo 36

- Saastamoinen, Tuula, Yliopp.
Yo-kylä 10 D 30, 20500 Turku 50
- Sahala, Lauri Aimo Kalevi, Yliopp.
Yo-kylä 60 A 13, 20510 Turku 51
- Saikkonen, Reijo, Fil. kand.
Helsingiuksentie 55, 08700 Virkkala
- Saikkonen, Risto, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Sakko, Matti, Fil. maist.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Salaterä, Tapio, Luonn. kand.
73670 Luikonlahti
- Salemaa, Jussi, Fil. maist., kauppat. maist.,
pankinjohtaja
KOP, Aleksanterink. 42, 00100 Helsinki 10
- Sallinen, Kalevi, Fil. maist.
Pietarinkatu 5 A 4, 00140 Helsinki 14
- Salmi, Martti, Prof.
Museokatu 3 A 1, 00100 Helsinki 10
- Salmi, Martti H., Fil. maist.
Lohitie 19 B 10, 02170 Espoo 17
- Salminen, Kyllikki, Fil. lis.
Töölöntullinkatu 5 A 11, 00250 Helsinki 25
- Salminen, Reijo, Fil. lis.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 237,
70101 Kuopio 10
- Salminen, Roger, Yliopp.
Porkankuja 11, 20840 Turku 84
- Salo, Urpo J., Dipl. ins.
Kauppa- ja teollisuusministeriön kaivos-
toimisto, Bulevardi 28, 00120 Helsinki 12
- Salomaa, Risto, Fil. kand., museoamanuenssi
Lentäjätie 2 F 32, 03100 Nummela
- Salonen, Veli-Pekka, Yliopp.
Munterinkatu 6 D 44, 20350 Turku 35
- Saltikoff, Boris, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Sandberg, Esa, Fil. lis.
Kyykerinkatu 3, as. 5, 83500 Outokumpu
- Sandberg, Leena, Fil. kand.
Kyykerinkatu 3 as 5, 83500 Outokumpu
- Sandholm, Göran, Fil. kand.
Joddböle, 10300 Karis
- Sandström, Harry Juhani, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 237,
70101 Kuopio 10
- Sarapää, Olli, Yliopp.
Kihokkitie 4 E 20, 90160 Oulu 16
- Saraste, Ahti, Fil. maist.
Topeliuksenk. 37 A 31, 00250 Helsinki 25
- Sarikkola, Risto, Fil. kand.
Notkokatu 1, 83500 Outokumpu
- Sarvaranta, Juha, Fil. kand.
Kurjenpolvi 2 D 5, 90580 Oulu 58
- Saverikko, Matti, Fil. kand.
Hakamäki 4 g 97, 02120 Espoo 12
- Savolainen, E., Prof.
Kalevank. 46 A 7, 00180 Helsinki 18
- Seppälä, Jorma, Yliopp.
84880 Ylivieska 88
- Seppälä, Matti, Apul. prof.
Maantieteen laitos, Helsingin Yliopisto,
Hallitusk. 11-13, 00100 Helsinki 10
- Seppälä, Matti, Yliopp.
Yliopistonk. 24 B 316, 90570 Oulu 57
- Seppälä, Mikko, Luonn. kand.
Yo-talo, B 188, 20500 Turku 50
- Seppälä, Pekka, Fil. kand.
73670 Luikonlahti
- Seppänen, Hannu, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Seppänen, Riitta-Stiina, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Sihvonen, Marja-Liisa, Tekn. lis.
Sommaröntie, Kaitans, 02260 Espoo 26
- Siikarla, Toivo Ilmari, Prof.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Siiriäinen, Ari, Fil. lis.
Everstinkuja 5 C 57, 02600 Espoo 60
- Siivola, Jaakko, Apul. prof.
Linnustajantie 9, 02940 Espoo 94
- Silvennoinen, Ahti, Fil. tri
Geologinen tutkimuslaitos, PL 77,
96101 Rovaniemi 10
- Similä, Pentti, Dipl. ins., fil. maist.
08100 Lohja 10
- Simola, Kaarlo, Kaivosmittaaja
83500 Outokumpu
- Simola, Liisa, Prof.
Ritarikatu 9 B 15, 00170 Helsinki 17
- Simola, Marja Helena, Fil. lis.
Tapulikatu 6 as. 15, 20810 Turku 81
- Sipilä, Esko, Fil. kand.
40220 Keski-Palokka
- Sipilä, Pekka, Yliopp.
Yo-kylä 23 A 14, 20510 Turku 51
- Sippola, Martti, Fil. kand.
Borgströminkuja 1 E 54, 00840 Helsinki 84
- Sistonen, Matti, Fil. kand.
Kalasääksentie 6 G 55, 02620 Espoo 62
- Sjöblom, Bengt Christer, Luonn. kand.
Akselinpolku 7 B 15, 02230 Espoo 23
- Smeds, Sten-Anders, Fil. kand.
Hjälmssta 4210, S-76200 Rimbo, Sverige
- Soiniemi, Leena, Fil. kand.
Peltotie 8, 01490 Vantaa 49
- Sotka, Pentti, Fil. kand.
Vaskivuorentie 4 F 39, 01610 Vantaa 61

- Soveri, Jouko Heikki, Fil. lis.
Vihertie 43 A, 01620 Vantaa 62
- Soveri, Urpu, Prof.
Hiidenkiventie 1 B, 02100 Espoo 10
- Stén, Carl-Göran, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Stenberg, Aarre, Fil. maist.
Kuunsäde 10 A 37, 02210 Espoo 21
- Stigzelius, Herman, Ylijohtaja
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Stolpe, Tor Björn, Fil. mag. verkst. dir.
Elovägen 88-90 G — 00660 Helsingfors 66
- Strandström, Georg, Fil. lic.
Klubbekrigarvägen 30 D 34, 00400 Helsingfors 40
- Ström, Olli
Isomäenkatu 10, 15100 Lahti 10
- Stålhand, Anne, Yliopp.
Tarkka-ampujank. 18 D 39, 90120 Oulu 12
- Sundberg, Markku, Fil. kand.
Hansatie 8 C 16, 06100 Porvoo 10
- Sundberg, Åke, Fil. kand.
Linnankoskenk. 23 B 20, 00250 Helsinki 25
- Suomalainen, Mikko, Fil. lis.
TVH:n Laboratorio, Turuntie 20,
00370 Helsinki 37
- Suominen, Veli O., Fil. lis.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Suuronen, Jari, Geol. yo
Niittykatu 3 C 38, 02200 Espoo 20
- Suvenmaa, Leo, Luonnonvaraintutkija
31400 Somero
- Särkioja, Aarno, Luonn. kand.
Simorinne a 66, 95200 Simo
- Särkkä, Pekka, Tekn. tri
Kasavuorentie 12 D 14, 02700 Kauniainen
- Säynäjärvi, Klaus, Fil. maist.
Linnank. 9-11 B 58, 20100 Turku 10
- Söderholm, Bengt, Fil. lis.
Raappavuorenreuna 4 F 90, 01620 Vantaa 62
- Söderholm, Krister, Fil. kand.
Outokumpu Oy, Kemin kaivos, 94100 Kemi 10
- Taanila, Paavo, Fil. maist.
Harjutie 4 E, 01800 Klaukkala
- Taikina-aho, Olavi, Yliopp.
91600 Juorkuna
- Taipale, Kalle, Fil. maist.
Kaislatie 7 N 13, 90160 Oulu 16
- Taka, Matti, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Talvitie, Jouko, Fil. tri
Geologinen tutkimuslaitos, PL 237,
70101 Kuopio 10
- Taneli, Mauno, Opiskelija
21880 Pöytyä
- Tanner, Heikki, Yli-ins.
Outokumpu Oy, Töölönk. 4, 00100 Helsinki 10
- Tanskanen, Heikki Sakari, Fil. lis.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Tenho, Satu, Yliopp.
Yo-kylä 8 C 6, 20500 Turku 50
- Tenhola, Markku, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 237,
70101 Kuopio 10
- Terho, Anneli, Fil. kand.
Puutarhakatu 18 A 10, 20100 Turku 10
- Tikkanen, Jaakko, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 237,
70101 Kuopio 10
- Tillander, Herbert, Pääkonsuli
Aleksanterink. 48 A, 00100 Helsinki 10
- Tirronen, Tauno Antero
Keskikatu 6 A 65, 04200 Kerava
- Toivonen, Anne Kristiina, Yliopp.
Brahenkatu 7 B 41, 20110 Turku 11
- Tolkki, Ensio, Ev.luutn., Luonn. kand.
Karjalank. 37 A 1, 15150 Lahti 15
- Tolonen, Kimmo, Fil. tri
Hauenhammas 3, 02170 Espoo 17
- Tontti, Mikko, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Toppi, Paavo, Yliopp.
90850 Martinniemi
- Torkkeli, Pentti, Fil. kand.
Kadetintie 18 as. 23, 00330 Helsinki 33
- Torssonen, Markus, Tutk. apul.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Tuisku, Pekka, Yliopp.
Pirkkakatu 8 A 8, 96200 Rovaniemi 20
- Tuittila, Helmer, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Tuokko, Ilkka Kalervo, Yliopp.
Nurmikatu 12, 87100 Kajaani 10
- Tuomikoski, Markku, Yliopp.
Välkkylä 3 C 101, 90100 Oulu 10
- Tuominen, Heikki, Prof.
Kantokuja 10, 02280 Espoo 28
- Turkka, Seppo, Fil. kand.
Saarnimetsäntie 2, 08700 Virkkala
- Tuukki, Pekka, Yliopp.
Kirkkokatu 5 A 13, 90100 Oulu 10
- Tyni, Matti, Fil. kand.
73670 Luikonlahti
- Tynni, Risto, Fil. tri
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15

- Tyrväinen, Aimo, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Tyry, Ilmari, Lehtori
27800 Säkylä
- Törnroos, Ragnar, Fil. lis.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Ulvelin, Esko, Dipl. ins.
Impivaarantie 2 B 8, 02880 Veikkola
- Uosukainen, Harry, Luonn. kand.
Patanieniemi, 42100 Jämsä
- Uusikartano, Keijo, Yliopp.
Nuolihaukantie 4 B 24, 90250 Oulu 25
- Uusinoka, Raimo Paavo Johannes, Dosentti
Putousrinne 1 D 27, 01600 Vantaa 60
- Uusitalo, Reijo, Tekn. yliopp.
Servin-Maijan tie 10 C 42, 02150 Espoo 15
- Uussaari, Ester, Fil. maist.
Otakuja 3 A 1, 02150 Espoo 15
- Vaarma, Markus Arvo Johannes, Luonn. kand.
Sälinkääntie 4, 04600 Mäntsälä
- Vaasjoki, Matti, Fil. tri
CSIRO, Minerals Research Laboratories,
P.O. Box 136, North Ryde,
N.S.W. Australia 2113
- Vaasjoki, Pirjo, Luonn. kand.
Otonkallio 3 A 3, 02100 Espoo 10
- Vainio, Eeva, Hum. kand., sihteeri
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Waldén, Olavi, Fil. maist.
Nynäs 3, 67700 Kokkola 70
- Valkonen, Tuomo, Luonn. kand.
77320 Hurskaala
- Valleala, Satu, Yliopp.
Peltokatu 18 A 11, 90120 Oulu 12
- Vallimies, Eija, Yliopp.
Yliopistonk. 24 C 118, 90570 Oulu 57
- Valovirta, Veikko, Fil. tri
Sepontie 3 F, 02130 Espoo 13
- Vanne, Jouko Antero, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 237,
70101 Koupio 10
- Varila, Timo, Luonn. kand.
Stoltink. 8 D 59, 20350 Turku 35
- Varma, Arno, Fil. kand.
25550 Aijala
- Vartiainen, Heikki, Fil. lis.
Valtakatu 39, 96200 Rovaniemi 20
- Vartiainen, Marja-Terttu, Yliopp.
Karjalank. 9 A 19, 94830 Kemi 83
- Vartiainen, Risto, Yliopp.
Mäkiruonalankatu 49, 94700 Kemi 70
- Vasari, Yrjö, Apul. prof.
Oulun Yliopiston kasvitieteen laitos,
90100 Oulu 10
- Vehkaperä, Hannu, Fil. kand.
LKAB, Prospektering Ab, PL 6265, S-77200
Grängesberg, Sverige
- Veijola, Erkki, Fil. kand.
Hakilahdenk. 67, 92100 Kokkola
- Veltheim, Valto, Fil. tri
Meritullink. 16 A 7, 00170 Helsinki 17
- Weltner, Anne Christine, Luonn. kand.
Telkkäkuja 4 D 74, 00200 Helsinki 20
- Wennervirta, Heikki, Fil. tri
Neitsytp. 3 B, 00140 Helsinki 14
- Vesanto, Jarmo, Luonn. kand.
Tuirantie 13 A 7, 90500 Oulu 50
- Vesterinen, Riitta, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Westerlund, Keijo, Fil. kand.
Menninkäisentie 2 A, 02100 Espoo 10
- Wihuri, Heikki, Fil. maist.
Pormestarinrinne 8 B 41, 00160 Helsinki 16
- Wiik, Hugo Birger, Prof.
Mössenholmsvägen 5, 02160 Esbo 16
- Viitanen, Pentti, Fil. kand.
Maahisentie, 3 D 4, 90550 Oulu 55
- Viljanen, Erkki, Luonn. kand.
Palikkala, 32100 Ypäjä
- Willman, Jussi, Työnjohtaja
72300 Vesanto kk.
- Viluksela, Erkki, Fil. maist.
Vilpunkatu 2 B 12, 02230 Espoo 23
- Winqvist, Liisa, Fil. kand.
Ylistörmä 5 C 53, 02210 Espoo 21
- Winterhalter, Boris, Fil. tri
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Virkkala, Kalevi, Prof.
Ritokalliontie 2 A, 00330 Helsinki 33
- Virkkunen, Marjatta, Fil. maist.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Virkkunen, Risto, Stud.
Hästska 1, 20840 Åbo 84
- Virransalo, Petri, Yliopp.
Kaavi kk., 73600 Kaavi
- Virtanen, Kimmo, Yliopp.
Puutarhank. 18 B 54, 20100 Turku 10
- Virtasalo, Juha, Yliopp.
Yliopistonkatu 24 316, 90570 Oulu 57
- With, Esko, Fil. maist.
Talvikkitie 18 a 6, 90520 Oulu 52
- Varma, Atso, Fil. tri
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15

- Vormisto, Kauno, Fil. maist.
Sarvikuja 16, 38200 Vammala
- Vornanen, Erkki, Fil. kand.
Pelletti, 88200 Otanmäki
- Voutilainen, Lahja, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Wulff, Seppo, Myyntimies
Haapapuro, 02880 Veikkola
- Vuokko, Jouko Kalevi, Yliopp.
Pankkikulma 2 as 13, 21600 Parainen
- Vuokko, Seppo Lauri, Fil. kand.
Kuutamokatu 6 B 29, 02210 Espoo 21
- Vuorela, Irmeli, Fil. tri
Hovitie 11, 01380 Vantaa 38
- Vuorela, Paavo, Fil. lis.
Soukankuja 16 D 64, 02360 Espoo 36
- Vuorelainen, Yrjö, Mineralogi
Vilpunkatu 2 C 17, 02230 Espoo 23
- Vuori, Synnöve, Kauppat. maist.
Stenbäckink. 4 A 8, 00250 Helsinki 25
- Vuorjoki, Aarre, Fil. maist.
Kotipolku 16, 00600 Helsinki 60
- Vuotovesi, Tauno, Fil. kand.
Eteläranta 43 B, 96300 Rovaniemi 30
- Vähäsarja, Pentti, Fil. lis.
Honkavaarankuja 1 L 82, 02710 Espoo 71
- Vähätalo, Veikko O., Fil. tri
Rullantie 8 H, 18100 Heinola 10
- Västi, Kaj, Fil. maist.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 237,
70101 Kuopio 10
- Väänänen, Jukka, Fil. maist.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 77,
96101 Rovaniemi 10
- Väänänen, Paavo, Fil. maist.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Väänänen, Pauli Kalevi, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 237,
70101 Kuopio 10
- Yletyinen, Veijo, Fil. maist.
Geologinen tutkimuslaitos, 02150 Espoo 15
- Ylikunnari, Erkki Juhani, Fil. kand.
Kontintie 8, 90230 Oulu 23
- Ylinen, Mauno, Fil. lis.
Hoikantie 14-22 E 38, 90600 Oulu 60
- Yliruokanen, Inkeri, Tekn. tri
Kadetintie 10 B 27, 00330 Helsinki 33
- Åberg, Ragnar, Fil. mag.
Malmnäs, 21600 Pargas
- Åker, Peter, Stud.
Valmetvägen 34, 20240 Åbo 24
- Äikäs, Kari, Fil. kand.
Myllykuja 5, 06850 Kullo
- Äikäs, Olli, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 237,
70101 Kuopio 10
- Äikäs, Timo, Fil. maist.
Mannerheimintie 92 A 22, 00250 Helsinki 25
- Äyräs, Matti, Fil. kand.
Geologinen tutkimuslaitos, PL 77,
96101 Rovaniemi 10
- Öhberg, Jari
Bärplockarvägen 13, 21600 Pargas
- Öhman, Börje, Fil. mag.
Skräbböle, 21600 Pargas