

# Bibliography of Finnish Population Research, 1965—1968

The bibliography covers the literature on population research published in Finland in 1965—68. It also includes articles published in Finland in periodicals and collections, and articles on Finland published abroad, but not newspaper articles.

Lists of the literature on population research have earlier been published in Yearbooks II—IV of the Finnish Population and Family Welfare League and in Population Research Yearbooks VI and IX.

## A. GENERAL POPULATION STUDIES AND THEORY

1. *Fougstedt, Gunnar*. Demografisk forskning och samhällsplanering. (*Demographic Research and Regional and Urban Planning*.) Ekonomiska Samfundets Tidskrift 1965, 1, pp. 39—44. Also in: Meddelanden från Ekonomisk-socialvetenskapliga institutionen vid Svenska Handelshögskolan, Helsingfors, No. 19.), 8 p.

2. *Piepponen, Paavo*. Väestöntutkimusta Unkarissa. (*Population Research in Hungary*.) Väestöntutkimuksen Vuosikirja IX, pp. 99—102. Vammala 1966. Also in: Väestöpoliittisen Tutkimuslaitoksen julkaisuja, sarja C: 9.

3. *Purola, Tapani*. Muuttuva väestökysymys väestöntutkimuksen motiivina. (*The Changing Population Problem as Motivation for Demographic Research*.) Väestöntutkimuksen Vuosikirja — *Yearbook of Population Research IX*. Vammala 1966. English Summary.

4. *Pylkkänen, Jorma*. Suomen stationäärinen väestökuva 1936—1940 ja 1956

—1960. (*Stationary Population of Finland 1936—1940 and 1956—1960*.) Kansantaloudellinen aikakauskirja 1968, 1, pp. 48—55.

5. *Waris, Heikki*. Muuttuvat suomalainen yhteiskunta. (*Changing Finnish Society*.) Porvoo—Helsinki 1968, 144 p. + 26 maps.

## B. REGIONAL POPULATION STUDIES

6. *Ajo, Reino*. On the Structure of Population Density in London's Field. *Acta Geographica* 18:4. Vammala 1965, 17 p.

7. *Elfvengren, Elisabeth*. Helsingin asunto- ja väestölaskenta 1965. (*The Census of Population and Housing in Helsinki in 1965*.) Tilastollisia kuukausitietoja Helsingistä — *Statistical Monthly Review of Helsinki* 1967, 2, pp. 25—49. English Summary.

8. Etelä-Pohjanmaan seutukaavaliitto. Väestöennuste 1964. (*Population Forecast 1964*.) Julkaisu 10, 38 p. and 13, 41 p. 1964, Seinäjoki.

9. Etelä-Pohjanmaan seutukaavaliitto. Taajamaväestö. (*The Population in Densely Populated Regions in South Bothnia*.) Julkaisu 18. Seinäjoki 1968, 19 p.

10. *Gustafsson, Frejvid*. Kansaneläkkeensaajien ja väestön lukumääräinen kehitys. (*Population Development and the Growth of Pensioners*.) Kansaneläkelaitos. Kuukausitilasto 1968, 5, pp. 19—24.

11. *Hautamäki, Lauri*. Etelä-Pohjanmaan väestön ja elinkeinoelämän kehityksestä 1950-luvulla. (*The Population*

of Southern Ostrobothnia and the Development of the Industrial Population during the 1950's.) Kytösavut 1966, 10, pp. 17—33.

12. Häggblom, Alarik. Några uppgifter om Ålands befolkning samt en uppskattning av dess bidrag till nationalinkomsten. (Some Information on the Population of Åland and its Contribution to the National Income.) Äländsk odling. Årsbok 1966. Mariehamn 1966, pp. 3—21.

13. Iharvaara—Tausti, suunnittelutoimisto. Uusimaa 2010. (The Province of Uusimaa in 2010.) Helsinki 1967, 245 p.

14. Kanta-Hämeen aluesuunnitteluyhdistys r.y. Kanta-Hämeen väestöennuste 1960—2000 kunnittain ja taajamittain. (Population Forecast for the Region of Kanta-Häme from 1960 to 2000 by Communities and Population Centers.) Julkaisu 2:24. Hämeenlinna 1967. 75 p.

15. Kekäläinen, Toivo. Intian väestöongelma. (The Indian Population Dilemma.) Väestöpoliittisen Tutkimuslaitoksen julkaisuja, sarja B:12. Helsinki 1968, 74 p.

16. Lappalainen, Annikki. Väestönkehitys Kuopion läänin itäosan kunnissa 1925—64. (Population Growth in Some Communes of Eastern Finland 1925—64.) Terra 1968, 4, pp. 142—149. English Summary.

17. Naukkarinen, Arvo. Über die Bevölkerungsentwicklung der Gemeinde Kolari (Lappland). (On the Population Growth in the Community of Kolari (Lappland).) Fennia 95:6. Vammala 1967, 92 p.

18. Nickul, Erkki. Suomen saamelaiset vuonna 1962. (The Finnish Lapps in 1962.) Tilastokatsauksia — Bulletin of Statistics 1968, 7, pp. 59—61. English Summary.

19. Pesonen, Heikki. Väestönmuutoksen ja väestönrakenteen alueellisista piirteistä Pohjois-Suomessa. (Regional Features of Population Structure and Population Changes in Northern Finland.) Väestöntutkimuksen vuosikirja — Year-

book of Population Research Institute, X, pp. 81—106. Vammala 1968. Also in: Väestöpoliittisen Tutkimuslaitoksen julkaisuja, sarja C:15. — Publications of Population Research Institute. Series C:15. English Summary.

20. Pipping, Knut. Social and Technical Change in an Alandic Island Community. Acta sociologica 1968. Vol. 11 Fasc. 4, pp. 207—222.

21. Pätäri, Ilkka. Kanta-Hämeen väestöennuste 1960—1990 seutukunnittain. (Population Forecast from 1960 to 1990 for the Region of Kanta-Häme, by Parishes.) Kanta-Hämeen aluesuunnitteluyhdistys ry. Julkaisu 2:19. Hämeenlinna 1966, 38 p.

22. Pätäri, Ilkka. Seutukaava-alueen väestöennuste 1966. (Population Forecast for the Salo Regional Planning Area.) Salon seutukaavaliiton julkaisuja 1966:2. Helsinki 1966, 20 p.

23. Ruotsalo, Ritva. Kuopion seudun väentiheys kaupunkikeskeisten isokronien mukaan tarkasteltuna. (Isochrones for Analysing Population Density in the Kuopio Area.) Terra 1966, 2, pp. 85—90. English Summary.

24. Saxén, Tom. Helsingissä henkikirjoitetut 0—19 vuotiaat alueittain vuosina 1963 ja 1967. (Number of 0—19 Year Olds by Area, According to to Registration Lists, in 1963 and 1967.) Tilastollisia kuukausitietoja Helsingistä — Statistical Monthly Review of Helsinki, 1968, 8, pp. 327—348. English Summary.

25. Saxén, Åke. Väestöennuste 1966—80. (Population Forecast 1966—80.) Tilastollisia kuukausitietoja Helsingistä — Statistical Monthly Review 1966, 4, pp. 97—111. English summary.

26. Siirilä, Seppo. Suur-Helsingin esikaupunkialueet. (The Suburbs of Greater Helsinki.) Terra 1966, 2, pp. 90—98. English Summary.

27. Sweetser, Frank L. Factorial Ecology Helsinki 1960. Demography, Vol. 2, 1965, pp. 372—385.

28. Sweetser, Frank L. Helsingin ekologinen erilaistuminen vuonna 1960. (Ecological Differentiation in Helsinki, 1960.) Tilastollisia kuukausitietoja Hel-

singistä — *Statistical Monthly Review of Helsinki*, 1966 7—8, pp. 205—256. English Summary. Also in: Publication No 42 of the Institute of Sociology University of Helsinki.

29. Valkonen, Tapani. Uudenmaan sosiologinen ennustetutkimus 1—3. (*A Sociological Forecast for the Province of Uusimaa*.) Helsingin yliopiston sosiologian laitoksen tutkimuksia 87—89, Helsinki, 1967, 94 p., 42 p. and 35 p.

## C. SPATIAL DISTRIBUTION

30. Hakulinen, Kerkko. Alueellisia laskelmia Suomen väestöstä 1910—60. (*Calculations on Population Distribution in Finland 1910—60*.) Terra 1968, 4, pp. 128—141. English Summary.

31. Hustich, Ilmari. Alueiden kehityseroista Suomessa. (*The Degree of Development as an Object of Regional Studies in Finland*.) Terra 1965, 1, pp. 2—6. English Summary.

32. Majava, Altti. Väestönmuutokset talousalueittain ja kunnittain vuosina 1951—1966. (*Population Changes in Finland by Economic Regions and Communes in 1951—1966*.) Valtakunnansuunnittelutoimiston julkaisusarja — *Publications of the National Planning Office*, A: 21. Helsinki 1968, 174 p. English Summary.

33. Rantanen, Kalevi. Suomen taajamien kehitys 1950-luvulla. (*The Development of Agglomerations in Finland during the 1950's*.) Terra 1966, 2, pp. 81—84. English Summary.

34. Riihinen, Olavi. Teollistuvan yhteiskunnan alueellinen erilaistuneisuus. (*Regional Differentiation of the Industrial Society*.) Kuopio 1965, 279 p. English Summary.

35. Söderman, Bror. Tilantarpeen kasvu kaupunkialueilla. (*The Growth of Need of Space in Urban Areas*.) Valtakunnansuunnittelu 1965, 4, pp. 6—8.

36. Tuura, Antti. Väestöpaineen alueittainen muodostuminen ja purkautuminen Suomessa 1950-luvulla. (*The Territorial Formation and Eruption of Population Pressure in Finland during the*

1950's.) Väestöntutkimuksen Vuosikirja - *Yearbook of Population Research in Finland IX*, pp. 12—23. Vammala 1966. Also in: Väestöpoliittisen Tutkimuslaitoksen julkaisuja sarja C:2. — *Publications of Population Research Institute Series C:2*. English Summary.

37. Väestön levinneisyys Suomessa 1967. (*Distribution of Population in Finland 1967*.) Valtakunnansuunnittelutoimiston julkaisusarja A:22. 1968.

## D. TRENDS IN POPULATION SIZE

38. Forsberg, Karl-Erik. Återblick på framtidsuppskattningar av befolkningen. (*A Look at Population Prognosis*.) Ekonomiska Samfundets Tidskrift, 1968, 3, pp. 141—151.

39. Hartman, Tor. Väestönkasvu ja rakennemuutokset. (*Population Growth and Change in Population Structure*.) Suomi 1975. Helsinki 1966, pp. 9—16.

40. Hartman, Tor. Väestönkehitys Suomessa. (*Population Development in Finland*.) Liiketalous 1967, 2, pp. 17—19.

41. Jutikkala, Eino. Finland's Population Movement in the Eighteenth Century. *Population in History: Essays in Historical Demography*. Chicago, Aldine Publishing Co., London, Edward Arnold, 1965, pp. 549—569.

42. Laitinen, Arto. Väestönkehitys Suomessa vuosina 1960—1990. (*Population Development in Finland from 1960 to 1990*.) Maalaiskunta 1965, 1, pp. 11—14.

43. Laitinen, Arto. Väestökehityksen ennakkointilaskelmat. (*Prognosis of Population Development*.) Maalaiskunta 1968, 18, pp. 1252—1254.

44. Lento, Reino. Väestö 1919—1950. (*Population Development 1919—1950*.) Itsenäisen Suomen taloushistoriaa 1919—1950. Porvoo—Helsinki 1967, pp. 9—34.

45. Modeen, Gunnar. Befolkningsutvecklingen och flyttningsrörelsen i vårt land; några framtidsperspektiv. (*Population Development and Movement in Finland; some Perspectives*.) Asunto-reformi 1968, 2, pp. 31—41.

46. *Piepponen, Paavo.* Maamme viimeaikaisista väestömuutoksista. (*Latest Population Changes in Finland.*) Avioliitto ja lääkäri 1965, 2, pp. 34—36.

47. *Piepponen, Paavo.* Toisen maailmansodan jälkeisiä väestötapahtumia. (*Population Development after the Second World War.*) Huoltaja 1965, 11—12, pp. 343—346.

48. *Wartiovaara, Kirsti.* Väestön kasvu ja muuttoliike vuoteen 1990 mennessä. (*Population Growth and Migration until 1990.*) Suomen Kiinteistölehti 1965, 7—8 pp.

## E. MORTALITY

### General

49. *Hartman, Tor.* Kuolinsyy ja sosiaaliryhmä. (*Cause of Death and Social Group.*) Tilastokatsauksia — *Bulletin of Statistics* 1965, 4, pp. 44—51. English Summary.

50. *Hultin, Holger — Juntunen, Olli — Koli, Telma — Wasz-Höckert, Ole.* Keskussairaaloiden lastenostastojen vaikutus eräiden kuolleisuuslukujen pienemiseen. (*The Influence of Children's Wards of Central Hospitals in Decreasing Mortality.*) Sosiaalilääketieteellinen Aikakauslehti 1968, 2, pp. 83—93.

51. *Härö, A. S.* Kuolleisuus Suomessa ja muissa pohjoismaissa 1948—1964. (*Mortality in Finland versus other Scandinavian Countries 1948—1964.*) Duodecim 1966, 82, pp. 1136—1151.

52. *Piepponen, Paavo — Ritamies, Marketta.* Miesten ylikuolevuus Suomessa. (*Excees Mortality of Men in Finland.*) Väestöpoliittisen Tutkimuslaitoksen julkaisuja, sarja B:8. Tapiola 1966, 33 p.

53. *Saxén, Åke.* Kuolleisuus ikä- ja siviilisäätyryhmittäin 1950/51—1960/61. (*Mortality in Groups of Age and Marital Status in the Years 1950/51—1960/61.*) Tilastollisia kuukausitietoja Helsingistä — *Statistical Monthly Review of Helsinki* 1968, 1, pp. 3—38. English Summary.

54. *Suomalainen, Jouko.* Kuolleisuus-ja eloonjäämistauluja vuosilta 1961—

1965. (*Life Tables for the Years 1961—1965.*) Tilastokatsauksia — *Bulletin of Statistics* 1967, 9, pp. 44—46. English Summary.

### Infant Mortality

55. *Bardy, Anja — Kauttu, Kyllikki.* Tutkimus perinataaliseen kuolleisuuteen liittyvistä tekijöistä. (*Factors Connected with Perinatal Mortality.*) Sosiaalilääketieteellinen Aikakauslehti 1966, 3, pp. 125—142.

56. *Landtman, B. — Wallgren, E. I.* Infant Mortality Due to Congenital Malformations. *Annales Paediatricae Fennia* 1966, 12, pp. 47—50.

57. *Mattila, A. — Wasz-Höckert, O.* Imeväiskuolleisuuden kuvaamisesta. (*On the Description of Infant Mortality.*) *Aesculapius* 1965, 4.

58. *Salonen, I. S.* Peritoniittikuolleisuuden kehitys Suomessa vv. 1950—54 ja 1960—64. (*The Mortality Rate of Peritonitis in Finland in 1950—54 and 1960—64.*) Suomen Lääkärilehti 1966, 21, pp. 1760—1766.

### Mortality by Cause

59. *Elfving, G. — Hästbacka, J.* Kuolleisuus umpilisäkkeen tulehdukseen Suomessa. (*Death Rate from Appendicitis in Finland.*) *Duodecim* 1965, 13 p.

60. *Gorbatow, O. — Jakobson, Th. — Sommardahl, L.* Olycksfall samt hjärt- och kärlsjukdomar som dödsorsak bland inflyttade resp. infödda i Esbo 1965. *Finska Läkarsällskapet's handlingar* 1968: 1.

61. *Lahdenranta, U.* Suomessa 1953—1962 kodin piirissä tapaturmaisesti hukuneet. (*The Incidence of Accidental Drowning in Home Environment in Finland between 1953—62.*) Suomen Lääkärilehti 1966, 14, p.

62. *Turunen, Aarno.* Synnytyskuolleisuus ja synnytksen hoidon kehitys Suomessa. (*Mortality at Birth and Development of Treatment at Births in Finland.*) Lääkäri ja yhteiskunta 1968, 1, 5. pp. 5—12.

63. *Varpela, Erkki.* Syntyperäisten ja Helsinkiin muuttaneiden kuolemansyistä. (*Cause of Death among Natives and Immigrants in Helsinki.*) Tilastollisia kuukausitietoja Helsingistä, 1965, 6, pp. 284—292.

## F. FERTILITY AND NATURAL INCREASE

### General

64. *Bardy, Anja — Kauttu, Kyllikki.* Sata »vanhaa» synnyttäjää. (*Hundred »Old» Mothers.*) Lääkäri ja yhteiskunta 1968, 4, pp. 72—75.

65. *Katila, O.* Poikkeuksellisen nuorena synnyttäneitä. (*Exceptionally Young Mothers.*) Helsinki 1968, 149 p.

66. *Sweetser, Frank L. — Piepponen, Paavo.* Postwar Fertility Trends and Their Consequences in Finland and the United States. *Journal of Social History* 1967, Vol. 1, No 2, pp. 101—118. Also in: Väestöpoliittisen Tutkimuslaitoksen julkaisuja, sarja C: 20 — *Publications of Population Research Institute, Series C: 20.*

67. *Visuri, Elina.* Mielipidetutkimukset syntyvyyden ennustajina. (*Attitude Surveys as Predictors of Fertility.*) *Sociologia* 1966, 4, pp. 183—187.

### Fertility Controls

68. *Piepponen, Paavo.* Maapallon väestökysymys ja perhesuunnittelu. (*World Population Problems and Family Planning.*) Avioliitto ja lääkäri 1965, 3, pp. 58—60.

69. *Taipale, Ilkka.* Perhesuunnittelu kehitysmaissa. (*Family Planning in Developing Countries.*) Suomen Lääkärilehti 1967, 25, pp. 1814—1821.

70. *Turpeinen, Kaisa.* Ehkäisytablettien pitkäaikaisesta käytöstä saatuja kokemuksia. (*Experiences of Long Use of Oral Contraceptives.*) Lääkäri ja yhteiskunta 1967, 4, pp. 69—71.

71. *Turpeinen, Kaisa.* Tiedustelu lääkäreiden suhtautumisesta ehkäisyneu-

vontaan. (*Physicians Opinions on Birth Control Advising.*) Lääkäri ja yhteiskunta 1968, 4, pp. 65—67.

72. *Visuri, Elina.* Köyhyys ja lastensyntyys. Tutkimus perhesuunnittelun päämäärästä, keinoista ja tuloksesta huoltoapua saaneissa helsinkiläisperheissä. (*Poverty and Children. Goals, Methods, and Success of Family Planning among Families Receiving Public Assistance in Helsinki.*) Väestöpoliittisen Tutkimuslaitoksen julkaisuja, sarja B: 15. Helsinki 1968, 175 p.

73. *Visuri, Elina.* Uusien syntyvyyden säännöstelykeinojen sosiaalisista vaikutuksista. (*Social Effects of New Methods of Family Planning.*) Väestöpoliittisen Tutkimuslaitoksen julkaisuja, sarja B: 7 — *Publications of Population Research Institute, Series B: 7.* Tapiola 1966, 20 p.

74. *Vuori, Hannu.* Perhesuunnittelun ongelmia Aasiassa. (*Problems of Family Planning in Asia.*) Turun yliopiston hygienian ja sosiaalilääketieteen laitos, Sosiaalilääketieteellinen Aikakauslehti 1968, 5, pp. 239—243.

## G. MARRIAGE, DIVORCE AND THE FAMILY

75. *Chambliss, Rollin.* Contributions of the Vital Statistics of Finland to the Study of Factors that Induce Marriage. *American Sociological Review.* Vol. 22. 1 (Febr. 1967), pp. 38—48.

76. *Elfvingren, Elisabeth.* Perheet vuonna 1960. (*Families in 1960.*) Tilastollisia kuukausitietoja Helsingistä — *Statistical Monthly Review of Helsinki.* 1965, 1, pp. 1—27. English Summary.

77. *Lehtonen, Juhani U. E.* Suomen lahden suomalaisten saarikylien avioliittokenttiä. (*Marriage Patterns in the Finnish Speaking Villages of the Islands in the Gulf of Finland.*) *Suomi* 113: 3. Forssa 1968, 53 p.

78. *Piepponen, Paavo.* Ikä ja avioliitto. (*Age and Marriage.*) Väestöpoliittisen Tutkimuslaitoksen julkaisuja, sarja B: 13. Helsinki 1968, 18 p.

79. Raivio, Arvi. Avioerot vuosina 1963 ja 1964. (*Divorces in 1963 and 1964.*) Tilastokatsauksia — *Bulletin of Statistics*, 1966, 7, pp. 44—47. English Summary.

80. Seppänen, Paavo. Suuret ikäluokat ja avioliitto: Mistä mies? (*The Large Age Groups and Marriage: Where to Find a Husband?*) *Sosiologia* 1966, 4, pp. 177—182.

81. Sysiharju, Anna-Liisa. The Family in Scandinavian Society. Research Reports. Institute of Sociology, University of Helsinki, 1968, 116, 18 p.

## H. INTERNATIONAL MIGRATION

82. Appel, Erik. Emigrationen. (*Emigration.*) In: Efter 1809. En krönika i ord och bild om finlandssvenskarna. Malmö 1968, pp. 671—673.

83. Asp, Erkki. Ruotsin ulkomainen työvoima. (*The Foreign Man Power in Sweden.*) Turun yliopiston sosiologian laitos. Monisteita 13. Turku 1968, 21 p.

84. Blomfelt, Frank. Emigrationen från Vårdö 1865—1940. En preliminär undersökning. (*Emigration from Vårdö Island During the Years of 1865—1940. A Preliminary Report.*) Äländsk odling. Årsbok 1965. Mariehamn 1965, pp. 82—120.

85. Koiranen, Vilho A. Suomalainen työvoima Ruotsissa. (*Finnish Manpower in Sweden.*) Kansallis-Osake-Pankki. Taloudellinen katsaus 1965, 4, pp. 261—272.

86. Koiranen, Vilho A. Suomalaisten siirtolaisten sulautuminen Ruotsissa. Sosiologinen tutkimus Ruotsiin vuosina 1945—1959 muuttaneiden suomenkielisten siirtolaisten kulttuurin muuttumisesta. (*Acculturation of the Finnish Immigrants in Sweden. A Sociological Study of the Cultural Adoption of the Finnish Immigrants, Who Have Moved to Sweden in 1945—1959.*) Helsinki 1966, 298 p.

87. Kolehmainen, John I. Suomalaiset Amerikassa: asutus ja työolot. (*Finns in America: Settlement and Working*

*Conditions.*) Turun historiallisen yhdistyksen julkaisuja 1967, 19, pp. 257—268.

88. Mattila, Urho. Maastamuuton taloudellipsykologista taustaa. (*On the Psychological and Economical Background of Migration.*) *Talouselämä* 1965, 19, pp. 450—451.

89. Myhrman, Anders. Finlands-svenska immigranter i Amerika. (*The Swedish Speaking Finns as Immigrants in America.*) *Historiska och litteraturhistoriska studier* 41. Helsingfors 1966, pp. 261—283.

90. Saarinen, Oiva W. The Pattern and Impact of Finnish Settlement in Canada. *Terra* 1967, 14, pp. 113—120.

91. Österlund, Birgitta. Finländsk befolkning på Södermalm under 1600-talets senare hälft. (*Finns in Södermalm During the Last Half of the 17th Century.*) *Studier och handlingar rörande Stockholms historia*. Stockholm 1966, pp. 32A—339.

## I. INTERNAL MIGRATION

### General

92. Hoffrén, Jouko. Muuttoliike Kuopiossa vuosina 1782—1860. (*Migration in Kuopio between 1782 and 1860.*) Historiallinen arkisto 60. Turku 1966, pp. 185—275.

93. Ritamies, Marketta. Maassamuuttajien ominaisuuksista. (*Demographic Characteristics of the Migrants in the 1960's.*) Väestöntutkimuksen Vuosikirja — *Yearbook of Population Research*, X, pp. 107—127. Vammala 1968. Also in: Väestöpoliittisen Tutkimuslaitoksen julkaisuja, sarja C: 16. — *Publications of Population Research Institute, Series C: 16.* English Summary.

94. Rosenberg, Antti. Mobility of Population in the Finnish County of Uusimaa (Nyland) 1821—1880. *Scandinavian Economic History Review* 1966, pp. 39—59.

95. Rosenberg, Antti. Muuttoliike Uudenmaan läänissä esi-industrialistisen

kauden lopulla (1821—1880). (*Migration during the End of the Pre-Industrial Era (1821—1880) in the Province of Uusimaa.*) Helsinki 1966, 310 p.

96. *Rosenberg, Antti.* Väestön maantieteellisestä liikkuvuudesta Suomessa 1700-luvulla. (*Geographical Mobility of Population in Finland in the 18th Century.*) Historiallinen Aikakauskirja 1967, 3, pp. 215—225. English Summary.

97. *Saxén, Åke.* Sisäinen muuttoliike Helsingissä vuonna 1962. (*Internal Movings in Helsinki in 1962.*) Tilastollisia kuukausitietoja Helsingistä — *Statistical Monthly Review of Helsinki*, 1966, 11, pp. 365—387. English Summary.

98. *Tauriainen, J.* Mikkelin lääni maan muuttoliikekentässä vv. 1880—1910. (*Patterns of Migration in Mikkelä Administrative District between 1880 and 1910.*) Helsingin yliopiston talous- ja sosiaali-historian laitoksen tutkimuksia. — *Research Reports of the Institute of Economic and Social History, University of Helsinki.* English Summary.

99. *Vaarama, Pentti.* Rovaniemen muuttoliikkeen yleispiirteet vuosina 1960—1967 ja nuorten 15—20 vuotiaiden muuton erityispiirteet vuosina 1960—1967. (*The Main Characteristics of the Migration Pattern in Rovaniemi from 1960 to 1967, and Some Special Features of Mobility of 15—20 Year Olds during 1960—1967.*) Lapin tutkimusseura. Vuosikirja 9, pp. 81—117. Kemi 1968.

### Urban—Rural

100. *Saxén, Åke.* Helsingin seudun muuttoliike vuosina 1962—65. (*The Migration of the Helsinki Region in 1962—65.*) Tilastollisia kuukausitietoja Helsingistä — *Statistical Monthly Review of Helsinki*, 1967, 8, pp. 269—287. English Summary.

101. *Saxén, Åke.* Helsinkiin muutto syntymä- ja muuttoalueen mukaan vuonna 1963. (*Migration into Helsinki According to Area of Birth and Area of Migration in 1963.*) Tilastollisia kuukausitietoja Helsingistä — *Statistical*

*Monthly Review of Helsinki.* 1966, 1, pp. 1—19. English Summary.

102. *Valkonen, Tapani — Kukkonen, Kaisa.* Maaltamuuton valikoivuudesta. (*Factors in Rural Out-migration.*) Väestöntutkimuksen Vuosikirja — *Yearbook of Population Research*, IX, pp. 24—40. Vammala 1966. Also in: Väestöpoliittisen Tutkimuslaitoksen julkaisuja, sarja C:3. — *Publications of Population Research Institute, Series C:3* English Summary.

### Settlement and Resettlement

103. *Hautamäki, Lauri.* Development of Settlement in Some Rural Communes in Western Finland since 1920. *Fennia* 96:2. Vammala 1967, 98 p.

104. *Hautamäki, Lauri.* Maaseudun asutuksen ja elinkeinoelämän muuttumisesta. (*On the Changes in Settlement and Industrial Population.*) Maalaiskunta 1966, 7, pp. 330—335.

105. *Stone, Kirk H.* Finnish Fringe of Settlement Zones. *Tijdschrift voor Economische en Sociale Geografie* (Rotterdam) 1966, 57 (6), pp. 222—232.

106. *Väisänen, P. O.* Asutustilojen alueellisesta jakaantumisesta vuoden 1959 maatalouslaskennan mukaan. (*Regional Distribution of Settlement Farms According to the Agricultural Census 1959.*) Asutustoiminnan Aikakauskirja 1966, 3, pp. 5—11.

107. *Väisänen, P. O.* Työvoiman käytöstä Lapin läänin asutustiloilla ennen maankäyttölainsäädännön voimaan tuloa. (*On the Use of Labor Force on Settlement Farms in Lapland before the Land Use Act.*) Asutustoiminnan Aikakauskirja 1967, 4, pp. 4—6.

## J. CHARACTERISTICS

### Demographic Characteristics

108. *Elfvengren, Elisabeth.* Helsingin väestön alueellinen rakenne vuonna 1965. (*The Regional Structure of the Helsinki Population in 1965.*) Tilastollisia kuu-

kausitietoja Helsingistä, — *Statistical Monthly Review of Helsinki*, 1967, 6, pp. 153—185. English Summary.

109. *Pulkkinen, T.* Vanheneminen yhteisön ja yksilön ongelmana. (*Aging as a Communal and Societal Problem.*) Turun yliopiston sosiaalipolitiikan laitos. Tutkielma A. 2. Turku 1966, 11 p.

110. *Ryynänen, Markku.* Vanhusten lukumäärää koskeva ennuste vuoteen 1980. (*A Prognosis Concerning Old People until 1980.*) Kansaneläkelaitos. Kuukausitilasto 1968, 9, pp. 17—19.

111. *Salavuo, Kari* — *Siipi, Jouko.* Pienviljelijöitten ikärakenteesta. (*On the Age Distribution of Smallholders.*) Turun yliopiston sosiaalipolitiikan laitoksen tutkielmia. Sarja B:3. Turku 1967, 16 p.

112. *Strömmer, Aarno.* Kaupunkimaisen väestön rakenne. (*The Composition of the Urban Population.*) Suomen Kunnallislehti, 1965, 2, pp. 100—101.

### Economic Characteristics

113. *Elfvengren, Elisabeth.* Ammattijakautuma vuonna 1960. (*The Occupational Distribution in 1960.*) Tilastollisia kuukausitietoja Helsingistä — *Statistical Monthly Review of Helsinki*. 1965, 6, pp. 253—283. English Summary.

114. *Elfvengren, Elisabeth.* Eri kaupunginosissa asuva väestö elinkeinon ja ammattiaseman mukaan vuonna 1960. (*The Population According to Industry and Industrial Status by City Ward in 1960.*) Tilastollisia kuukausitietoja Helsingistä — *Statistical Monthly Review of Helsinki*, 1965, 2, pp. 45—77. English Summary.

115. *Elfvengren, Elisabeth.* Väestö elinkeinon ja ammattiaseman mukaan 9.11.1965. (*The Population According to Industry and Industrial Status in 1965.*) Tilastollisia kuukausitietoja Helsingistä 1967 — *Statistical Monthly Review of Helsinki*, 11—12, pp. 377—420. English Summary.

116. *Elovainio, P.* Naisopiskelijat ja akateemiset naiset. (*Female Students and Women with University Degree.*)

Helsingin yliopiston sosiologian laitoksen tutkimuksia 95, Helsinki 1967, 73 p.

117. *Halmekoski, Matti.* Viljelmien alueittainen sijainti ja työvoima Suomessa vuoden 1959 maatalouden peruslaskennan valossa. (*Regional Distribution and Labour Force of Farms in Finland in the Light of the General Agricultural Census of 1959.*) Valtakunnansuunnittelutoimiston julkaisusarja A:18. Helsinki 1967, 89 p.

118. *Hautamäki, Lauri.* Elinkeinoharjojen sijoittuminen kaupunki- ja maaseututaajamiin sekä varsinaiselle maaseudulle. (*Distribution of Occupational Groups between Agglomerations in Urban and Rural Communes and Areas of Dispersed Settlement.*) Terra 1966, 2, pp. 65—71. English Summary.

119. Helsingin Seutukaavaliitto. Elinkeinot vuosina 1965—2010. Selvitys tuotannon ja työvoiman elinkeinoittaisesta kehityksestä Suomessa vuosina 1965—2010. (*Industries 1965—2010. Industrial Development of Production and Labour Force in Finland.*) Helsingin Seutukaavaliitto. Helsinki 1967, 34 p.

120. Itä-Uudenmaan seutukaava. Työssäkäyntitutkimus. (*Study of the Gainfully Employed.*) Porvoo 1967, 12 p.

121. *Korhonen, Matti.* Suurin työnantaja: palvelusten esiinmarssi. (*Largest Employers: Service Industries March Forth.*) Oma markka 1968, 8.

122. *Mannermaa, Kauko.* Elinkeinoelämämme muuttuva rakenne. (*On the Changing Structure of Our Industries.*) Maalaiskunta 1967, 17, pp. 1126—1129.

123. *Mannermaa, Kauko.* The Regional Structure of the Finnish Economy. Bank of Finland. Monthly Bulletin 1965, 3, pp. 18—22.

124. *Relander, T.* Väestön ja työvoiman elinkeinoittainen ja alueittainen rakenne Suomessa. (*Regional and Industrial Distribution of Population and Labour Force in Finland.*) Suomen Kunnallislehti 1967, 2, pp. 88—89.

125. *Tuominen, Oiva.* Suomen taajamat ja maaseutu elinkeinorakenteen valossa. (*Agglomerations and Rural*



*Areas in the Light of Their Industrial Structure.*) Terra 1965, 2, pp. 54—61.

126. *Wartiovaara, Kirsti.* Elinkeino-rakenteen muutoksista Suomessa. (*Regional Changes in the Distribution of the Population in Various Industries.*) Väestöntutkimuksen Vuosikirja — *Yearbook of Population Research in Finland* X, pp. 128—148. Vammala 1968. Also in: Väestöpoliittisen Tutkimuslaitoksen julkaisuja, sarja C:17. — *Publications of Population Research Institute, Series C: 17*, English Summary.

*Vuori, O.* Väestön ammatti- ja ammattiasemarakenteesta Turussa vuosina 1950 ja 1960. (*The Occupational Distribution of the Population in Turku 1950 and 1960.*) Turun yliopiston taloustieteen laitos. Tutkimuksia D:5. Turku 1968, 24 p.

### Social Characteristics

128. *Kämäräinen, Kauko — Manninen, Matti — Savisaari, Anja.* Tampereen kaupunkialueiden sosiaalinen rakenne. (*The Social Structure of the City Area of Tampere.*) Yhteiskunnallisen korkeakoulun tutkimuslaitos, Tampere. Julkaisusarja M. Tampere 1966, 58 p. + maps.

129. *Pesonen, Heikki.* Oppikoulun käynti Pohjois-Suomen maaseudulla. (*Secondary School Education in the Rural Regions of Northern Finland.*) Valta-kunnansuunnittelu 1966, 4, pp. 10—12.

130. *Piepponen, Paavo.* Tutkimus ekologisen rakenteen pysyvyydestä. (*On the Stability of the Ecological Structure.*) Väestöpoliittisen Tutkimuslaitoksen julkaisuja, sarja B:14. Helsinki 1968, 18 p.

131. *Rauhala, Urho.* Suomalaisen yhteiskunnan sosiaalinen kerrostuneisuus. 1960-luvun suomalaisen yhteiskunnan sosiaalinen kerrostuneisuus ammattien arvostuksen valossa. (*The Social Stratification of Finnish Society in the 1960's in the Light of the Prestige of Occupations.*) Porvoo 1966, 433 p.

132. *Riihinen, Olavi.* Alueellisen rakenteen ulottuvuuksista. (*On the Dimensions of Ecological Structure.*) Hel-

singin yliopiston sosiaalipolitiikan laitos, monistesarja n:o 6, 1967.

133. *Riihinen, Olavi.* Om grundläggande ekologiska dimensioner i samhällets struktur. (*On the Main Ecological Dimensions of Society.*) Helsingin yliopiston sosiaalipolitiikan laitoksen tutkimuksia No 5, 1965, 12 p.

### Other Characteristics

134. *Finlandssvenskarna i 1970-talets utbildningssamhälle.* (*The Swedish Speaking Population in the Educational Society.*) Svenska Kulturfondens skrifter 2. Ekenäs 1967, 200 p.

135. *Forsberg, Karl-Erik.* Finlands svenskar i 1960 års folkräkning. (*The Swedish Speaking Population According to the Population Census 1960.*) Svenska befolkningsförbundets i Finland publikationer 16. Jakobstad 1966, 27 p.

136. *Forsberg, Karl-Erik.* Finlands-svenskarna och urbaniseringen. (*Urbanisation and the Swedish Speaking Population in Finland.*) Efter 1809. En krönika i ord och bild om finlands-svenskarna. Malmö 1968, pp. 674—676.

137. *Fougstedt, Gunnar.* Den finlands-svenska befolkningens sammansättning. (*The Composition of the Swedish Speaking Population in Finland.*) In: Efter 1809. En krönika i ord och bild om finlandssvenskarna. Malmö 1968, pp. 667—670.

138. *Viita, A.* Mustalaiset, Suomen rotuongelma. (*The Gipsies, Finland's Race Problem.*) Kansalaisyhteiskäytös 1968, 2.

## K. DEMOGRAPHIC AND ECONOMIC INTERRELATIONS

### Labour Force Participation

139. Akateemisen työvoiman tulevaa tarjontaa koskevia näkökohtia ja laskelmia. (*Supply Estimates of the Future Labour Force with Academic Degrees.*) Tilastokatsauksia — *Bulletin of Statistics*, 1967, 5, pp. 45—58. English Summary.

140. *Castrén, Pekka*. Ammatissa toimivan väestön ennuste vuoteen 1990. (*A Projection of the Economically Active Population to 1990.*) Työvoimatutkimuksia 1. Helsinki 1965, 38 p.
141. *Castrén, Pekka*. Ammatissa toimivan väestön ennuste vuoteen 1990. (*A Projection of the Economically Active Population to 1990.*) Tilastokatsauksia — *Bulletin of Statistics*, 1965, 4, pp. 52—53. English Summary.
142. *Elfvengren, Elisabeth*. Naimisissa olevien naisten työhönoosallistuvuus vuonna 1960. (*Labour Force Participation of Married Women in 1960.*) Tilastollisia kuukausitietoja Helsingistä — *Statistical Monthly Review of Helsinki*, 1965, 8, pp. 341—366. English Summary.
143. *Forss, Simo U.* Työsuhteessa olevien eläkeikätkutkimus. 1. Graafinen teollisuus. Lyhennetty raportti. (*Study of the Age of Retirement of the Gainfully Employed. 1. Graphic Industry.*) Helsinki 1967, 54 p.
144. *Haarma, Pirkko*. Työvoima-arvio vuodelle 1968. (*Labour Force Estimate 1968.*) Työvoimakatsaus 1968, 2, pp. 11—20.
145. *Heikinheimo, Lauri — Ristimäki, Toini*. Suomen metsätyövoima. Maa-seudun työvoiman tutkimus 1961. (*Forest Workers in Finland. Labour Force Research of Rural Areas 1961.*) Työvoimatutkimuksia 2. Helsinki 1965, 52 p.
146. *Heikkilä, Aarre*. Teollisuuden työllisen työvoiman määrän ennakoitua ja todetut muutokset yritystiedustelussa. (*The Projected and Verified Changes in the Supply of Industrial Workers, According to the General Economic Census.*) Työvoimakatsaus 1965, 1, pp. 23—24.
147. *Heikkilä, Aarre*. Työvoiman pitkän ajan tarpeen ennustamismahdollisuudet. (*Possibilities of Estimating Long Terms Manpower Demands.*) Työvoimakatsaus 1965, 2, pp. 16—26.
148. *Helsingin seudun työpaikkaennuste*. (*Labour Market Estimate in the Area of Helsinki.*) Helsingin seutu-kaavaliitto. Helsinki 1967, 23 p.
149. *Hetemäki, Päiviö*. Onko meillä liikaa työvoimaa? (*Do We Have too Large a Labour Force?*) Teollisuuslehti 1967, 11. 314, 388.
150. *Kaasinen, M.* Nuorten sijoittuminen työmarkkinoille ikäluokittain. (*The Position of Youth in the Labour Market, by Age Groups.*) Ammatinvalinta 1965, 7—8, p.
151. *Kankkunen, A.* Palkat ja työvoiman liikkuvuus. (*Wages and Labour Mobility.*) Teollisuuslehti 1966, 4. pp. 102—103.
152. *Knuuttila, Sakari*. Täystyöllisyys työvoimapolitiikan tavoitteeksi. (*Full Employment, the Goal of Labour Force Policy.*) Jyväskylä 1968, 48 p.
153. *Kuylenstierna, C.* Maatalouden työvoima — sen kehitys ja työvoiman koulutusmahdollisuudet maataloudessa. (*Agricultural Labour Force — Development and Training Possibilities.*) Maa-seudun työnantaja 1967, 4, p.
154. *Mannermaa, Kauko*. Arvio työvoiman kysynnän ja tarjonnan kehityksestä vuosina 1965—1980. (*An Estimate of the Development of Labour Force Supply and Demand.*) Talousneuvoston sihteeristön selvityksiä n:o 1. Helsinki 1966, 20 p.
155. *Niini, Aarno*. Koulutetun työvoiman tarve tulevaisuudessa. (*The Need for Trained Labour Force in the Future.*) Teollisuusliitto tiedottaa 1967, 5, p.
156. *Nordfors, Raimo*. Ammatillisen sijoittumisen ennustamisesta. (*On the Forecastings of Job Placements.*) Ammatinvalinnanohjauksen monistesarja 11. Helsinki 1967, 89 p.
157. *Pulkkinen, Terho*. Työvoima. Teoksessa Suomi 1975. (*Labour Force.*) In: Suomi 1975. Helsinki 1966, pp. 17—23.
158. *Ristimäki, Toini*. Eräitä työvoimatilaston virheitä. (*Some Errors in the Labour Force Statistics.*) Työvoimakatsaus 1967, 3, pp. 15—18.
159. *Ristimäki, Toini*. Maaseudun miestyövoima. Maaseudun työvoiman tutkimus 1961. (*Male Labour Force in Rural Areas. Labour Force Survey in Rural Areas 1961.*) Työvoimatutkimustoimisto. Työvoimatutkimuksia 3. Helsinki 1966, 35 p.

160. Ristimäki, Toini. Suomen työtömyystilastot. (*Unemployment Statistics of Finland.*) Työvoimakatsaus 1968, 3, pp. 15—23.

161. Ristimäki, Toini. Työvoiman ennakoitu tarjonta ja kysyntä. (*Future Development of Labour Force Demand and Supply.*) Työvoimakatsaus 1965, 1, pp. 8—22.

162. Ristimäki, Toini. Työvoimatutkimuksen tulokset korjattu. (*Revision of the Results of the Finnish Labour Force Sample Survey.*) Työvoimakatsaus — *Labour Reports*, 1967, 1, pp. 15—22. English Summary.

163. Ritamies, Marketta. Porvoon kaupungin ja maalaiskunnan työvoima. (*The Labour Force of Porvoo.*) Väestöpoliittisen Tutkimuslaitoksen julkaisuja, sarja B:17 — *Publication of Population Research Institute, Series B:17.* Helsinki 1969, 96 p.

164. Saharinen, A. Naisten osuus työvoimasta. (*The Proportion of Females in the Labour Force.*) Teollisuuslehti 1967, 6—7, pp. 168—170.

165. Soivio, A. Koe akateemisen koulutuksen saaneen työvoiman kysynnän ennustamiseksi. (*An Estimate of the Future Demand for Persons with Academic Degrees.*) Tilastollinen päätoimisto. Monistettuja tutkimuksia 4. Helsinki 1967, 12 p.

166. Suviranta, Annikki. Married Women in Employment. The Motives and Profitability. University of Helsinki. Institute of Social Police. Reprint Series B:23. Helsinki 1967, 7 p.

167. Tenn, S. Työvoiman alueellisen ja ammatillisen liikkuvuuden edistäminen. (*Encouraging the Regional and Vocational Mobility of the Labour Force.*) Teollisuuslehti 1965, 12, pp. 385—386.

168. Väestöpoliittinen Tutkimuslaitos. Teollisuuden työvoiman ja ammattikoulutuksen tarve Porvoon kaupungissa ja maalaiskunnassa. (*The Need of Manpower and Trained Persons in the City and Rural Community of Porvoo.*) Väestöpoliittisen Tutkimuslaitoksen julkaisuja, sarja B:18. — *Publications of*

*Population Research Institute, Series B:18* Helsinki 1969, 34 p.

#### Other Economic Variables

169. Järvenpää, Iris. Kulutustutkimus Helsingissä, lokakuu 1963. (*The Family Living Study in Helsinki, October 1963.*) Tilastollisia kuukausitietoja Helsingistä — *Statistical Monthly Review of Helsinki*, 1965, 3, pp. 93—132. English Summary.

170. Honkanen, Maire. Lasten lukumäärän vaikutus ravintomenoihin. (*The Relationship between the Number of Children and Food Expenditure.*) Väestötutkimuksen Vuosikirja — *Yearbook of Population Research Institute X*, pp. 29—49. Vammala 1968. Also in: Väestöpoliittisen Tutkimuslaitoksen julkaisuja, sarja C:13. — *Publications of Population Research Institute, Series C:13.* English Summary.

171. Lindgren, Jarl. Lasten kulutusmenot. (*Expenditure on Children.*) Väestöpoliittisen Tutkimuslaitoksen julkaisuja, sarja B:2. — *Publications of Population Research Institute, Series B:2.* English Summary (B:3).

#### L. OTHER INTERRELATIONS

##### The Large-Age-Classes and Educational Facilities

172. Heikkilä, A. Korkeakoulusuunnittelu ja akateemisten alojen työvoimatutkimus. (*University Planning and the Labour Force Survey of Academic Professions.*) Työvoimakatsaus 1968, 1, pp. 15—26.

173. Hetemäki, Päiviö. Suomen ihmisvaroista. (*On Human Resources in Finland.*) Teknillinen Aikakauslehti 1965, 10.

174. Isokallio, O. Ammattikoulutus-tarve vuonna 1965. (*The Need of Vocational Education in 1965.*) Salon Seutu-kaavaliiton julkaisuja 1965, 7. Helsinki 1965, 55 p.

175. Jäppinen, Arvo. Lahjakkuusre-

serveistä. (*On the Supply of Talents.*) Helsingin yliopiston sosiologian laitoksen tutkimuksia 103. Helsinki 1968, 157 p.

176. *Mattlar, W.* Ammattikoulutusta saaneen työvoiman tarjonnan ja tarpeen välinen suhde. (*The Demand and Supply of Trained Labour Force.*) Ammatinvalinta 1966, 4, p.

177. *Mustakallio, S.* Työntekijäasteinen ammattikoulutustarve Kymenlaakossa vv. 1960—90. (*The Need of Trained Workers in the Kymenlaakso Region from 1960 to 1990.*) Kymenlaakson Seutukaavayhdistys A:5. Karhula 1965, 33 p.

178. *Niini, Aarno.* Peruskoulun jälkeiseen jatko-opiskeluun mahdollisuudet jokaiselle nuorelle. (*Further Education Possibilities after Secondary School for Every Youngster.*) Valtakunnansuunnittelu 1966, 4, pp. 6—7.

179. *Niini, Aarno.* Vocational Education in Finland. Bank of Finland 1967, 12, pp. 18—26.

180. *Sysiharju, Anna-Liisa.* Mietteitä suomalaisnuorisosta opintiellä. (*Remarks on the Education Process of Finnish Youth.*) Sosiologia 1966, 4, pp. 170—177.

181. *Sysiharju, Anna-Liisa.* Mitä 1960-luvulla tapahtuu keskkoulunsa päättäneille. Eräitä ennakkotietoja suomalaisesta lukiotutkimuksesta. (*A Preliminary Report on the Finnish Senior Secondary School Research Project.*) Väestöntutkimuksen Vuosikirja — Yearbook of Population Research X, pp. 50—80. Vammala 1968. Also in: Väestöpoliittisen Tutkimuslaitoksen julkaisuja, sarja C:14. — *Publications of Population Research Institute, Series C:14.* English Summary.

### Population Development and Housing Needs

182. *Järvenpää, Osmo.* Asunnontarpeen kehitys Kymenlaakson kunnissa vuoteen 2000. (*Housing Needs in the Communes of Kymenlaakso Region until 2000.*) Kymenlaakson Seutukaavayhdistys r.y:n julkaisuja B:17. Karhula 1968, 19 p.

183. *Salmela, Arto.* Asuntojen tarve maassamme. (*Housing Need in Finland.*) Suomen Kunnallislehti 1966, 2, p. 84.

184. *Sumu, Ilkka.* Espoon suuriperheiset ja heidän asunto-olonsa. (*Large Families and Their Housing Condition in Espoo.*) Asuntoreformi 1965, 2, pp. 31—47.

### The Influence of Population Development in Special Fields

185. *Fougstedt, Gunnar.* Den akademiska återväxten. Kultur i omdaning. (*The Academic Aftergrowth. Culture in Transformation.*) Svenska Kulturfondens skrifter I. Ekenäs 1966, pp. 57—64.

186. *Fougstedt, Gunnar.* Den framtida arbetsmarknaden för ekonomer och andra samhällsvetare. (*The Future Labour Market for Economists and Sociologists.*) Affärsekonomisk Revy 1967, 4, pp. 181—186. Also in: Meddelanden från Ekonomisk-socialvetenskapliga institutionen vid Svenska Handelshögskolan, nr 27.

187. *Fougstedt, Gunnar.* Högre studier och examina samt vetenskaplig återväxt. (*Higher Education, Examinations and the Aftermath of Scientists.*) In: De nordiska handelshøgskolers VIII rektorskonferens i Bergen 1—3 juni 1965, pp. 41—44.

188. *Fougstedt, Gunnar.* Koulutusyhteiskunnan talousongelma. (*The Economic Problems of the Educational Society.*) Valtakunnansuunnittelu 1966, 2, pp. 4—6.

189. *Fougstedt, Gunnar.* Utbildnings-samhällets ekonomi. (*The Economic Problems of the Educational Society.*) Ekonomiska Samfundets Tidskrift 1966, 3, pp. 169—182. Also in: Meddelanden från Ekonomisk-socialvetenskapliga institutionen vid Svenska Handelshögskolan, nr. 24, pp. 166—182.

190. *Fougstedt, Gunnar.* Återväxten av finlandssvenska vetenskapsidkare. (*The Aftermath of Scientists Among the Swedish Speaking Population.*) Finsk Tidskrift 1967, 7, pp. 395—401. Also in: Meddelanden från Ekonomisk-social-

vetenskapliga institutionen vid Svenska Handelshögskolan, nr. 27.

191. *Fougstedt, Gunnar*, Återväxten bland vetenskapsidkare i Finland. (*The Aftermath of Scientists in Finland.*) Nordisk Forum 1966, 3, pp. 148—162. Also in: Meddelanden från Ekonomisk-socialvetenskapliga institutionen vid Svenska Handelshögskolan, nr. 24.

192. *Fougstedt, Gunnar* — *Puumalainen, Pentti*. Agronomien työmarkkinat ja agronomikunnan suuruus vuosina 1964—1979. (*The Labour Market for Agronomists and the Development of Agronomists from 1964 to 1979.*) Agronomien yhdistyksen julkaisuja No 69. Forssa 1966, 22 p.

193. *Fougstedt, Gunnar* — *Wright, G. H. v.* Finlandssvensk forskarrekytering. (*Recruitment of Scientists Among the Swedish Speaking Population.*) Svensk Handelshögskolans publikationer. Serie C. Preliminära forskningsrapporter. Helsingfors 1967, 43 p.

194. *Lindgren, Jarl*. Generationsväxlingen inom lantbruket. (*Intergeneration Farm Transfers.*) Lantmän och Andelsfolk 1968, 13—14, 19 och 21. Also in: Väestöpoliittisen Tutkimuslaitoksen julkaisuja, sarja C: 21.

195. *Lindgren, Jarl*. Intergeneration Farm Transfers. A Study of Intergeneration Farm Transfers within Families in Finland. Acta Agralia Fennica 111. Hämeeenlinna 1968, 119 p.

196. *Lindgren, Jarl*. Sukupolven vaihtuminen maatilataloudessa. (*Intergenerational Farm Transfers.*) Väestöntutkimuksen Vuosikirja IX pp. 91—95. Vammala 1966. Also in: Väestöpoliittisen Tutkimuslaitoksen julkaisuja, sarja C: 7.

197. *Lönnfors, Per-Erik*. Människan i samhällsekonomi. (*Man in Economic Society.*) Tammerfors 1967, 94 p.

198. *Sarjala, Jukka*. Suomen korkeakouluopiskelijoiden alueellinen jakaantuminen. (*The Ecological Differentiation of Finnish University Students.*) Maa-laiskunta 1967, 17 pp. 1262—1264.

199. *Smeds, Helmer*. Några synpunkter på världens livsmedels- och befolk-

ningskris. (*On the Food and Population Crisis.*) Nordenskiöldsamfundets tidskrift 1965, pp. 64—82.

200. *Tuura, Antti*. Väestönkehitys ja valtakunnansuunnittelu. (*Population Development and National Planning.*) Valtakunnansuunnittelu 1965, 2, pp. 5—6.

201. *Weinberg, M. S.* — *Haavio-Mannila, Elina*. The Medical Profession in Finland. Publication of the Institute of Sociology, University of Helsinki. Helsinki 1967, 6 p.

## M. POLICIES

### General

202. *Ekman, Heli*. Suhtautuminen perhepoliittisiin toimenpiteisiin. (*Attitudes towards Family Policy Measures.*) Väestöntutkimuksen Vuosikirja X, pp. 183—188. Vammala 1968.

203. *Hertzen, Heikki von*. Perhepoliittikkamme uudistusongelma. (*The Reorganization Problem of Our Family Policy.*) Valtakunnansuunnittelu 1966, 3, pp. 4—6. Also in: Lakimies ja yhteiskunta 1966, 3 ja Avioliitto ja lääkäri 1966, 3.

204. *Ollikainen, O.* Äidin ansiotyössä-käynti, lasten päivähoito ja ns. äidin-palkka »espoolaisittain». (*Mothers' Employment, Day Care of Children and the »Mother's Wage» in Espoo.*) Lapsi ja nuoriso 1967, 6.

205. *Turpeinen, Kaisa*. 20 vuotta Väestöliiton neuvolatoimintaa. (*20 Years of Marriage Guidance at the Population Welfare League.*) Lääkäri ja yhteiskunta 1968, 1, pp. 13—16.

206. *Vuori, O.* Verovelvolliset ja lasten elättäminen. (*Taxpayers and the Support of Children.*) Turun yliopiston taloustieteen laitos. Tutkimuksia D:4. Turku 1968, 20 p.

### The Levelling of the Cost of the Family Maintenance

207. *Hüisivaara-Mörk, Selma*. Perhekustannusten tasaus oikeudenmukaisem-

maksi. (*More Justice Compensation of the Cost of Family Maintenance.*) Lapsi ja nuorisolain 1966, 11.

208. Kolehmainen, Sirkka-Liisa. Lapsilisälain muutosesitykset 1948—1967. (*Proposed Amendments to Legislation Relating to the Child Allowance in 1948—67.*) Väestöntutkimuksen Vuosikirja X, pp. 151—162. Vammala 1968.

209. Kolehmainen, Sirkka-Liisa. Saksan liittotasavallan lapsilisäjärjestelmään ehdotetut muutokset. (*Proposed Amendments Relating to the Family Allowance System in the German Federal Republic.*) Väestöntutkimuksen Vuosikirja X, pp. 189—190. Vammala 1968.

210. Perhekustannusten tasauskomitean mietintö. 1966: A 7. Helsinki 1966, 53 p. (*Committee Report of the Compensation of Cost of Family Maintenance.*)

211. Peräläinen, Antero. Det ekonomiska stödet åt barnfamiljer i olika länder. (*Economic Support to Families with Children in Different Countries*) Sociala Meddelanden 1966, 1—2, pp. 164—167.

212. Peräläinen, Antero. Katsaus perhekustannusjärjestelmiin eri maissa. (*Family Allowance Schemes in Different Countries.*) Sosiologia 1965, 1, pp. 38—40.

213. Peräläinen, Antero. Lapsiperheiden käytettävissä olevien tulojen muutokset. (*Changes in Disposable Income in Relation to the Size of the Family.*) Kansantaloudellinen aikakauskirja 1966, 1, pp. 46—53.

214. Peräläinen, Antero. Lapsiperheiden verorasituksen muutoksista. (*Changes in the Tax Burden of Families with Children.*) Verotus, 1966 pp. 36—40.

215. Peräläinen, Antero. Lapsiperheiden verotaakka kasvanut. (*The Growing Tax Burden of Families with Children.*) Suomen Kunnallislehti 1965, 3. 192—193.

216. Peräläinen, Antero. Lasten huoltorasituksen jakaantuminen. (*Division of Maintenance of Children.*) Väestöntutkimuksen Vuosikirja IX, pp. 96—98. Vammala 1966. Also in: Väestöpoliittisen Tutkimuslaitoksen julkaisuja, sarja C:8.

217. Peräläinen, Antero. Miten lapsiperheiden asumistukea olisi kehitettävä. (*How to Develop the Subsidy System of Families with Children.*) Asuntoreformi 1968, 4, pp. 25—28.

218. Peräläinen, Antero. Ohjelma perhepolitiikan kehittämiseksi. (*A Program for Developing the Family Police.*) Sosiaalivakuutus 1966, 7, pp. 31—34.

219. Peräläinen, Antero. Perhekustannusten tasauksen vaihtoehtoja. (*Alternative Schemes for Family Allowances.*) Väestöntutkimuksen Vuosikirja X, pp. 172—182. Vammala 1968. Also in: Väestöpoliittisen Tutkimuslaitoksen julkaisuja, sarja C:19.

220. Peräläinen, Antero. Perhepolitiikan kokonaisuohjelma. (*The Program of Family Police.*) Huoltaja 1966, 18, pp. 543—546 ja 560.

221. Peräläinen, Antero. Perheverotuksen uudistamisesta. (*Revision of Family Taxation.*) Kotitalous 1965, 7.

222. Peräläinen, Antero — Lindgren, Jarl. »Äidinpalkka». («Mother's Wages».) Väestöntutkimuksen Vuosikirja X, pp. 163—171. Vammala 1968. Also in: Väestöpoliittisen Tutkimuslaitoksen julkaisuja, sarja C:18.

223. Sarvas, Marjatta. Lapsiperheiden asumistukijärjestelmä asuntopoliittisena keinona. (*On the Subsidy System for Families with Children as a Mean of Housing Policy.*) Asuntoreformi 1965, 4, pp. 18—22.

224. Seppänen, Virpi. Lasten kokopäivähoidon tarve Espoossa. (*The Need for Full-time Care in the Commune of Espoo.*) Väestöntutkimuksen Vuosikirja — *Yearbook of Population Research X*, pp. 7—28. Vammala 1968. Also in: Väestöpoliittisen Tutkimuslaitoksen julkaisuja, sarja C:12a.

#### Measures Affecting Fertility

225. Erkkilä, Sven. Den nuvarande abortsituationen i Finland. (*The Recent Abortion Situation in Finland.*) Socialmedicinsk tidskrift 1967, 6.

226. Gripenberg, Ulla. Abortfrågan ur genetisk synvinkel. (*Abortion from*

the Genetic Point of View.) Nya Argus 1966, 5, pp. 63—65.

227. Härö, A. S. — Koskela R. Lailiset raskaudenkeskeytykset ja niiden syyt Suomessa 1950—1967. (*Legal Abortions and Used Indications in Finland 1950—1967.*) Sosiaalinen aikakauskirja 1968, 5, pp. 249—262.

228. Ingman, Ove. Miehen väkijoumien käytön vaikutus laillisten raskaudenkeskeytysten indikaatioihin. (*The Effect of Use of Alcoholic Drinks by the Husband on Indications of Legal Interruption of Pregnancy.*) Sosiaalilääketieteellinen Aikakauslehti, 1966, 3, pp. 165—175.

229. Laurent, Anna. Lausunnonantajalääkärien käsityksiä raskauden keskeyttämisestä psykiatrisin indikaatioin. (*Physicians' Statements for Requests for Legal Abortion Based on Psychiatric Indications.*) Lääkäri ja yhteiskunta 1967, 2, pp. 34—38.

230. Nuutila, Arto. Havaintoja psykiatrisin perustein raskauden keskeytystä hakeneista suomalaisista Västmanlandin läänissä v. 1960—64. (*Observations on Finns Applying for Abortion on Psychiatric Grounds in the Administrative District of Västmanland (Sweden) in 1960—1964.*) Sosiaalilääketieteellinen Aikakauslehti 1966, 4, pp. 249—252. English Summary.

231. Piepponen, Paavo. Vapaa abortti Unkarissa. (*Free Abortion in Hungary.*) Sosiologia 1965, 4, pp. 149—155. Also in: Avioliitto ja lääkäri 1966, 1.

232. Piepponen, Paavo. Vapaan abortin maat. (*Countries of Free Abortion.*) Väestöpoliittisen Tutkimuslaitoksen julkaisuja, sarja B:9, Tapiola 1966. 22 p.

233. Visuri, Elina. Aborttiantomuksen tulos ja potilaan elämänolosuhteet. (*Social Circumstances and the Outcome of a Woman's Request for Legal Abortion.*) Avioliitto ja lääkäri 1966, 4, pp. 76—83. Also in: Väestöpoliittisen Tutkimuslaitoksen julkaisuja, sarja C:12.

#### Policy on Quality

234. Turunen, Sakari. Muutoksista lasten psyykkisten häiriöiden ekologiassa.

(*About Changes in the Ecology of Psychic Disturbances in Children.*) Sosiaalilääketieteellinen Aikakauslehti 1967, 1, pp. 3—9.

#### N. METHODS OF RESEARCH AND ANALYSIS

235. Härö, A. S. Tietokoneen käyttö väestökarttojen laatimiseen. (*The Use of Computers in Preparing Population Maps.*) Terra 1966, 3, pp. 129—132.

236. Liedes, Matti — Mattila, Antti. Standardoinnista eräiden demografisten tunnuslukujen vertailussa. (*On Standardization in the Comparison of Certain Demographic Characteristics.*) Sosiaalilääketieteellinen Aikakauslehti 1966, 2, pp. 109—119.

#### P. PROFESSIONAL MEETINGS AND CONFERENCES

237. Piepponen, Paavo. Maailman väestökongressi 1965. (*United Nations World Population Conference, 1965.*) Väestötutkimuksen Vuosikirja IX. pp. 106—107. Vammala 1966.

238. Turpeinen, Kaisa. »Perhesuunnittelu — ihmisen velvollisuus ja oikeus.» (*Planned Parenthood — a Duty and a Human Right.*) A Report of the Eighth International Conference of the International Planned Parenthood Federation, Santiago Chile 9—15 April 1967.) Lääkäri ja yhteiskunta 1967, 2, pp. 28—31.

239. Vauhkonen, Kauko. Sukupuolikasvatus IPPF:n kongressin pääteemana. (*Main Theme of the IPPF Congress: Sexeducation.*) Avioliitto ja lääkäri 1966, 3, pp. 49—52 and 47.

#### Q. BIBLIOGRAPHIES

240. Maamme korkeakouluissa vuosina 1961—1967 suoritettuja laudatur- ja lisenssiaattitutkielmia väestötutkimuksen alalta. (*Master and Licentiate Degrees Granted in the Field of Population Studies at Different Universities, 1961—*

1967.) Väestötutkimuksen Vuosikirja X, pp. 195—200. Vammala 1968.

241. *Ritamies, Marketta*. Väestöntutkimuksen bibliografia 1960—1964. (*Bibliography of Finnish Population Research, 1960—1964*.) Väestöntutkimuksen Vuosikirja IX, pp. 108—130. Vammala 1966. Also in: Väestöpoliittisen Tutkimuslaitoksen julkaisuja, sarja C:10.

## R. OFFICIAL STATISTICAL PUBLICATIONS

242. 1965 asunto- ja väestölaskenta Espoossa. (*The Housing and Population Census in Espoo in 1965*.) Helsinki 1967, 280 p.

243. Helsingin kaupungin tilastollinen vuosikirja — *Statistical Abstract of the City of Helsinki (Helsingfors)*. 1965. Helsinki 1966, 374 p.

— 1966. 1967, 390 p.

— 1967. 1968, 379 p.

244. Kansaneläkelaitoksen tilastollinen vuosikirja — *Statistical Yearbook of the National Pensions Institute of Finland*. 1965. Helsinki 1967, 289 p.

— 1966. 1968, 324 p.

245. Kuolleisuus ja eloonjäämistauluja vuosilta 1961—1965 — *Life tables 1961—1965*. SVT VI A:126. *Official Statistics of Finland VI A:126*. Helsinki 1968, 39 p.

246. Otantaväestönlaskenta Helsingissä vuonna 1965 — *Sample Census of Population in Helsinki 1965*. Helsingin kaupungin tilasto VII:4. Erikoistutkimukset — *Statistics of the City of Helsinki VII:4. Special Investigations*. Helsinki 1968, 165 p.

247. Sosiaalihuoltotilaston vuosikirja — *Statistical Yearbook of Social Welfare 1963*. SVT XXI B:7 Helsinki 1965, 117 + 18 p.

— 1964. SVT XXI B:8 1966. 162 + 18 p.

— 1965. SVT XXI B:9 1967. 143 + 19 p.

— 1966. SVT XXI B:10 1968. 118 + 19 p.

248. Suomen tilastollinen vuosikirja — *Statistical Yearbook of Finland*. 1964.

Helsinki 1965. 492 p.

— 1965. 1966. 490 p.

— 1966. 1967. 496 p.

— 1967. 1968. 498 p.

249. Tampereen kaupungin tilastollinen vuosikirja — *Statistical Yearbook of the City of Tampere*. 1965. Tampere. 1966. 154 p.

— 1966. 1966. 193 p.

— 1967. 1967. 181 p.

— 1968. 1968. 168 p.

250. Tilastokatsauksia. — *Bulletin of Statistics*. Published by the Central Statistical Office of Finland. 1965—1968. Helsinki.

251. Tilastollisia kuukausitietoja Helsingistä — *Statistical Monthly Review*. Published by the Statistical Office of the City of Helsinki (Helsingfors). 1965—1968. Helsinki.

252. Tilastollisia tiedonantoja Tampereelta — *Statistical Bulletin of the City of Tampere*. Published by the Statistical Office of the City of Tampere. 1968. Tampere 100 p.

253. Turun kaupungin tilastollinen vuosikirja — *Statistical Yearbook of the City Turku*. 1964/1965. Turku 1966. 174 p.  
— 1966/1967. 1967. 153 p.

254. Vuoden 1960 väestölaskennan perusteella laadittuja tilastokarttoja — *Statistical Maps Prepared on the Basis of the 1960 Census*. Tilastollisia tiedonantoja — *Statistical Reports*, 44. Published by the Central Statistical Office in Finland. Helsinki 1968. 53 p.

255. Väestönmuutokset vuonna 1963 — *Vital Statistics 1963*. SVT VI A:123. *Official Statistics of Finland VI A:123*. Helsinki 1965. 78 p.

— 1964. SVT VI A:124. 1966. 78 p.

— 1965. SVT VI A:125. 1967. 80 p.

256. Yleinen terveyden- ja sairaanhoido — *Public Health and Medical Care*. 1962—1963. SVT XI:65, 66. *Official Statistics of Finland*. Helsinki 1965, 236 p.

— 1964 SVT XI:67. 1966. 184 p.

— 1965 SVT XI:68. 1967. 325 p.

257. Yleinen väestönlaskenta Helsingissä vuonna 1960 — *General Census of Population in Helsinki 1960*. Helsingin kaupungin tilasto VII:3. Erikoistutki-



mukset — *Statistical of the City of Helsinki VII: 3. Special Investigations*. Helsinki 1966, 329 p.

258. Yleinen väestölaskenta Tampereella 1960 — *General Census of Population in Tampere 1960*. Tampereen kaupungin tutkimuksia ja selvityksiä 1. Tampere 1965, 56 p.

259. Yleinen väestölaskenta Turussa 1960 — *General Census of Population in Turku 1960*. Turku 1966, 37 p.

#### AUTHOR INDEX

- Ajo, R. — 6  
 Appel, E. — 82  
 Asp, E. — 83  
 Bardy, A. — 55, 64  
 Blomfelt, Fr. — 84  
 Castrén, P. — 140, 141  
 Chambliss, R. — 75  
 Ekman, H. — 202  
 Elfvengren, E. — 7, 76, 108, 113, 114, 115, 142  
 Elfving, G. — 59  
 Elovainio, P. — 116  
 Erkkilä, S. — 225  
 Forsberg, K—E. — 38, 135, 136  
 Forss, S. U. — 143  
 Fougstedt, G. — 1, 137, 185, 186, 187, 188, 189, 190, 191, 192, 193  
 Gorbatow, O. — 60  
 Gripenberg, U. — 226  
 Gustafsson, F. — 10  
 Haarma, P. — 144  
 Haavio-Mannila, E. — 201  
 Hakulinen, K. — 30  
 Halmekoski, M. — 117  
 Hartman, T. — 39, 40, 49  
 Hautamäki, L. — 11, 103, 104, 118  
 Heikinheimo, L. — 145  
 Heikkilä, A. — 146, 147, 172  
 Herten, H. v. — 203  
 Hetemäki, P. — 149, 173  
 Hiisivaara-Mörk, S. — 207  
 Hoffrén, J. — 92  
 Honkanen, M. — 170  
 Hultin, H. — 50  
 Hustich, I. — 31  
 Häggblom, A. — 12  
 Härö, A. S. — 51, 227, 235  
 Hästbacka, J. — 59  
 Ingman, O. — 228  
 Isokallio, O. — 174  
 Jakobson — 60  
 Juntunen, O. — 50  
 Jutikkala, E. — 41  
 Jäppinen, A. — 175  
 Järvenpää, I. — 169  
 Järvenpää, O. — 182  
 Kaasinen, M. — 150  
 Kankkunen, A. — 151  
 Katila, O. — 65  
 Kauttu, K. — 55, 64  
 Kekäläinen, T. — 15,  
 Knuuttila, S. — 152  
 Koiranen, V. A. — 85, 86  
 Kolehmainen, J. I. — 87  
 Kolehmainen, S-L. — 208, 209  
 Koli, T. — 50  
 Korhonen, M. — 121  
 Koskela, R. — 227  
 Kukkonen, K. — 102  
 Kuylenstierna, C. — 153  
 Kämäräinen, K. — 128  
 Lahdenranta, U. — 61  
 Laitinen, A. — 42, 43  
 Landtman, B. — 56  
 Lappalainen, A. — 16  
 Laurent, A. — 229  
 Lehtonen, J. U. E. — 77  
 Lento, R. — 44  
 Liedes, M. — 236  
 Lindgren, J. — 171, 194, 195, 196, 222  
 Lönnfors, P-E. — 197  
 Majava, A. — 32  
 Mannermaa, K. — 122, 123, 154  
 Manninen, M. — 128  
 Mattila, A. — 57, 236  
 Mattila, U. — 88  
 Matllar, W. — 176  
 Modeen, G. — 45  
 Mustakallio, S. — 177  
 Myhrman, A. — 89  
 Naukkarinen, A. — 17  
 Nickul, E. — 18  
 Niini, A. — 155, 178, 179  
 Nordfors, R. — 156  
 Nuutila, A. — 230  
 Ollikainen, O. — 204  
 Peräläinen, A. — 211, 212, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 220, 221, 222

- Pesonen, H. — 19, 129  
 Piepponen, P. — 2, 46, 47, 52, 66, 68,  
 78, 130, 231, 232, 237  
 Pipping, K. — 20  
 Pulkkinen, T. — 109, 157  
 Purola, T. — 3  
 Puumalainen, P. — 192  
 Pylkkänen, J. — 4  
 Pätäri, I. — 21, 22  
 Raivio, A. — 79  
 Rantanen, K. — 33  
 Rauhala, U. — 131  
 Relander, T. — 124  
 Riihinen, O. — 34, 132, 133  
 Ristimäki, T. — 145, 158, 159, 160, 161,  
 162  
 Ritamies, M. — 52, 93, 163, 241  
 Rosenberg, A. — 94, 95, 96  
 Ruotsalo, R. — 23  
 Ryynänen, M. — 110  
 Saarinen, O. W. — 90  
 Saharinen, A. — 164  
 Salavuo, K. — 111  
 Salmela, A. — 183  
 Salonen, I. S. — 58  
 Sarjala, J. — 198  
 Sarvas, M. — 223  
 Savisaari, A. — 128  
 Saxén, T. — 24  
 Saxén, Å. — 25, 53, 97, 100, 101  
 Seppänen, P. — 80  
 Seppänen, V. — 224  
 Siipi, J. — 111  
 Siirilä, S. — 26  
 Smeds, H. — 199  
 Soivio, A. — 165  
 Sommardal, — 60  
 Stone, K. H. — 105  
 Strömmer, A. — 112  
 Sumu, I. — 184  
 Suomalainen, J. — 54  
 Suviranta, A. — 166  
 Sweetser, F. L. — 27, 28, 66  
 Sysiharju, A-L. — 81, 180, 181  
 Söderman, B. — 35  
 Taipale, I — 69  
 Tauriainen, J. — 98  
 Tenn, S. — 167  
 Tuominen, O. — 125  
 Turpeinen, K. — 70, 71, 205, 238  
 Turunen, S. — 62, 234  
 Tuura, A. — 36, 200  
 Vaarama, P. — 99  
 Valkonen, T. — 29, 102  
 Wallgren, E. I. — 56  
 Waris, H. — 5  
 Varpela, E. — 63  
 Wartiovaara, K. — 48, 126  
 Vauhkonen, K. — 239  
 Wasz-Höckert, O. — 50, 57  
 Weinberg, M. S. — 201  
 Viita, A. — 138  
 Visuri, E. — 67, 72, 73, 233  
 Wright, G. H. v. — 193  
 Vuori, H. V. — 74  
 Vuori, O. — 127, 206  
 Väisänen, P. O. — 106, 107, 116  
 Österlund, B. — 91