



**Tilastokeskus
Statistikcentralen
Central Statistical Office of Finland**

1982

Tiedustelut - Förfrågningar

Päiväys - Datum

Sarja ja nro - Serie och nr

Tapio Oksanen
Hannu Siitonen
Maija-Liisa Koskinen
Aune Öhman

21.9.1982

TY 1982:17

Puh. 90-58001
Tel.

TYÖVOIMA
ARBETSKRAFT

TYÖVOIMATIEDUSTELU 1982, 2. neljännes
ARBETSKRAFTSENKÄTEN 1982, 2. kvartalet

Tilastokirjasto
Statistikbiblioteket

II neljännes 1982

Kuluvan vuoden toisella neljänneksellä oli työvoiman määrä maasamme 2 448 000 henkeä Tilastokeskuksen työvoimatiedustelun mukaan. Heistä oli miehiä 1 279 000 ja naisia 1 169 000.

Työvoiman osuudeksi työkäisestä (15-74 vuotiaasta) väestöstä saatiin 67 prosenttia, mikä merkitsi runsaan prosenttiyksikön kasvua verrattuna vuoden 1981 vastaavan neljänneksen työvoimaosuuteen.

Työllisen työvoiman kokonaismäärä vuoden 1982 toisella neljänneksellä kasvoi lähes 2 prosenttia edellisen vuoden toisen neljänneksen vastaavaan lukuun verrattuna. Työllisyys lisääntyi jonkin verran maa- ja metsätaloudessa sekä tuntuvammin palveluelinkeinojen toimialoilla. Teollisuudessa työllisyys sensijaan osoitti laskusuuntaa ollen kuluvan vuoden toisella neljänneksellä 1,8 prosenttiyksikköä alempi kuin vuotta aikaisemmin.

Työttömien lukumäärä toisella neljänneksellä oli 144 000 henkeä, joten työttömyys verrattuna kuluvan vuoden ensimmäiseen neljännekseen väheni kausiluonteisesti jonkin verran.

Toisen neljänneksen työttömyysaste oli 5,9 prosenttia, miesten 6,1 prosenttia ja naisten 5,6 prosenttia.

Koko työttömyysasteessa tapahtui lähes prosenttiyksikön nousu verrattuna vuoden 1981 vastaavaan neljännekseen. Läänikohtaisesti tarkasteltuna työttömyysaste oli kuluvan vuoden toisella neljänneksellä korkein Lapin läänissä eli 14,5 prosenttia ja seuraavaksi korkein Oulun läänissä 9,0 prosenttia.

Kaikista työttömistä oli nuoria alle 25-vuotiaita 28 prosenttia. Nuorten työttömyysaste verrattuna yleiseen työttömyysasteeseen oli edelleen huomattavan korkea 10,4 prosenttia.

Vielä korkeampi työttömyysaste eli 13 prosenttia oli 55-64-vuotiaiden ikäryhmässä (tämä sisältää myös työttömyyseläkeläiset).

Kuluvan vuoden toisella neljänneksellä oli työtuntien määrä kasvanut noin prosentilla verrattuna edellisvuoden vastaavaan neljännekseen.

Ylityötuntien osuus tehdyistä työtunneista oli 1,7 prosenttia vuoden 1982 toisella neljänneksellä eli jokseenkin saman verran kuin vuotta aikaisemmin.

Työvoimatiedustelulla tuotettavat luvut eivät ole täysin luotettavia. Parhaillaan työvoimatiedustelua uudistetaan menetelmiltään, jotta sen luotettavuus paranisi. Uudistukseen kuuluu myös aikasarjojen korjaus. Luotettavuusongelmat koskevat sekä lukujen tasoa että muutoksia.

Työvoimatiedustelun tuloksia vuosineljänneksittäin 1982 ja 1981

1 000 henkeä/päivää/tuntia

	1982		1981	Muutos II nelj.-82/ II nelj. -81	
	II nelj.	I nelj.	II nelj.	1 000	% ¹⁾
15-74 vuotias väestö	3 657	3 650	3 623	34	0,9
Työvoima	2 448	2 363	2 382	66	2,8
Työlliset	2 304	2 199	2 262	42	1,8
Työttömät	144	164	120	24	19,7
Työvoimaan kuulumaton väestö	1 209	1 287	1 241	- 32	- 2,6
Työvoimaosuus %	66,9	64,7	65,7		
Työttömyysaste %	5,9	6,9	5,0		
Työlliset toimialoittain	2 304	2 199	2 262	42	1,8
Maa- ja metsätalous	259	243	249	10	4,1
Teollisuus	617	599	628	- 11	- 1,8
Rakennustoiminta	154	142	155	- 1	- 0,3
Kauppa ja rav.toim.	320	304	319	1	0,3
Liikenne	169	165	169	0	- 0,2
Rahoitus- ja vak. toiminta	139	136	131	8	6,2
Palvelukset	630	598	595	35	5,9
Tuntematon	16	12	16	0	- 0,6
Työssäoloaste %	88,5	92,0	88,3		
Tehdyt työpäivät	128 583	131 035	127 435	1 148	0,9
Tehdyt työtunnit	1 018 473	1 021 907	1 006 461	12 012	1,2
Ylityöaste %	8,2	8,6	6,6		
Sivutyöaste %	3,6	4,4	3,3		

1) Muutosprosentit on laskettu pyöristämättömistä luvuista

Taulut
Tabeller

II neljännes 1982
II kvartalet 1982

Taulu Tabell	Sivu Sida
1. Työikäinen väestö pääryhmittäin sukupuolen mukaan Befolkning i arbetsålder i huvudgrupper enligt kön	5
2. Työllisten työssäolo sukupuolen mukaan Sysselsattas deltagande i arbete enligt kön	5
3. Työlliset toimialoittain sukupuolen mukaan sekä tehdyt työpäivät ja työtunnit toimialoittain Sysselsatta efter näringsgren och kön samt utförda arbetsdagar och arbetstimmar enligt näringsgren	6
4. Työikäinen väestö pääryhmittäin ja lääneittäin Befolkning i arbetsålder i huvudgrupper efter åldersgrupp	7
5. Työikäinen väestö pääryhmittäin iän mukaan Befolkning i arbetsålder i huvudgrupper efter åldersgrupp	8
6. Työlliset työajan ja sukupuolen mukaan Sysselsatta efter arbetstid och kön	9
7. Työllisten ajankäyttö päivinä sukupuolen mukaan Sysselsattas tidsanvändning i dagar enligt kön	9
8. Työlliset ammattiaseman mukaan toimialoittain Sysselsatta efter yrkesställning och näringsgren	10
9. Työlliset toimialoittain ja lääneittäin Sysselsatta efter näringsgren och länsvis	11
10. Tehdyt työpäivät toimialoittain ja lääneittäin Utförda arbetsdagar efter näringsgren och länsvis	12
11. Tehdyt työpäivät ja työtunnit työllisten ammatti- aseman mukaan toimialoittain Utförda arbetsdagar och arbetstimmar enligt sysselsattas yrkesställning och näringsgren	13

Liite: Kuvioita
Bilaga: Figurer

Työvoimatiedustelun menetelmä, käsitteet ja määritelmät
on esitetty julkaisussa uudistettu työvoimatiedustelu
(tilastotiedote TY 1976:20)
Arbetskraftsenkätens metod, begrepp och klassificeringar
har framlagts i publikationen den förnyade arbetskraftsenkäten
(statistisk rapport TY 1976:20)

1. Työikäinen väestö pääryhmittäin sukupuolen mukaan
Befolkning i arbetsålder i huvudgrupper enligt kön
II neljännes 1982 - II kvartalet 1982

Pääryhmä - Huvudgrupp	Yhteensä Sammanl.	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Muutos yhteensä	
				Förändring sammanlagt 82 II/ 82 II nelj.-kvart.	%
1 000 henkeä - personer					
15-74 vuotias väestö					
Befolkning i åldern 15-74 år	3 657	1 777	1 880	34	0,9
Työvoima - Arbetskraften	2 448	1 279	1 169	66	2,8
Työlliset - Sysselsatta	2 304	1 201	1 103	42	1,8
Työttömät - Arbetslösa	144	78	66	24	19,7
Alle 25-vuotiaat työttömät					
Arbetslösa under 25 år	41	22	19	- 1	- 2,9
Työvoimaan kuulumaton väestö					
Befolkning ej i arbetskraften	1 209	498	711	- 32	- 2,6
Kotitaloustyötä tekevät					
I hushållsarbete	164	3	161	- 25	-13,6
Koululaiset ja opiskelijat					
Studera	336	166	170	24	7,5
Työvoimaosuus %					
Rel. arbetskraftstal %	66,9	72,0	62,2		
Työttömyysaste %					
Rel. arbetslöshetstal %	5,9	6,1	5,6		
Työttömyysaste, alle 25-vuotiaat					
Rel. arbetslöshetstal, under 25 år	10,4	11,2	9,7		

2. Työllisten työssäolo sukupuolen mukaan
Sysselsattas deltagande i arbete enligt kön
II neljännes 1982 - II kvartalet 1982

	Yhteensä Sammanl.	Miehet Män	Naiset Kvinnor	Muutos yhteensä	
				Förändring sammanlagt 82 II/ 82 II nelj.-kvart.	%
1 000 henkeä - personer					
Työlliset - Sysselsatta	2 304	1 201	1 103	42	1,8
Työssä - I arbete	2 039	1 095	944	41	2,1
Poissa työstä - Frånvarande	226	87	139	12	5,6
Lomalla - På semester	127	56	71	- 10	- 7,5
Sairaana - Sjuk	51	26	25	11	26,2
Muu syy - Annan orsak	48	5	43	11	32,1
Ei tietoa - Uppgift saknas	39	19	20	- 11	-22,5
Työssäoloaste %					
Relativt närvarotal %	88,5	91,2	85,5		
Ylityötä tehneet					
Utfört overtidsarbete	189	129	60	39	25,9
Sivutyötä tehneet					
Haft bisyssla	82	54	28	7	10,7

TY 51 TYÖVOIMATIEDUSTELU - ARBETSKRAFTSENKÄTEN

3. TYÖLLISET TOIMIALOITTAIN SUKUPUOLEN MUKAAN SEKÄ TEHDYT TYÖPÄIVÄT JA TYÖTUNNIT TOIMIALOITTAIN
SYSSSELSAITTA EFTER NÄRINGSREN OCH KÖN SAMT UTFÖRDA ARBETSDAGAR O ARBETSTIMMAR ENLIGT NÄRINGSREN

II NELJÄNNE 1982 - II KVARTALET 1982

TOIMIALA - NÄRINGSREN	TOL -NI	0-9	1000 HENKEÄ - 1000 PERSONER		1000 PÄIVÄÄ 1000 DAGAR		1000 TUNTIA 1000 TIMMAR	
			2 304	1 201	1 103	128 583	1 018 473	
KAIKKI TOIMIALAT - ALLA NÄRINGSRENAR								
MAA- JA METSÄTALOUS - JORD O SKOGSBRUK	1	259	160	99	19 146	153 529		
MAATALOUS - JORDBRUK	11,13	209	113	96	16 302	129 627		
METSÄTALOUS - SKOGSBRUK	12	49	46	3	2 844	23 902		
TEOLLISUUS - INDUSTRI	2,3,4	617	402	215	34 245	274 615		
KULUTUSTAV. TEOLL. - KONSUM. VARUIND.	31,32	134	49	85	7 356	58 988		
PUU- PAPERI- JA GRAAFINEN TEOLL.	33,34	171	118	53	9 305	73 791		
- TRÄVARU-, PAPPERS- O GRAFISK IND.								
METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	2,37,38	213	165	48	11 933	96 250		
- METALL- O GRUVINDUSTRI								
MUU TEOLLISUUS - ÖVRIG IND.	35,36,39,4	98	70	28	5 642	45 515		
RAKENNUSTOIMINTA - BYGGNADSVVERKSAMHET	5	154	137	17	8 770	71 722		
TALONRAK. TOIMINTA - HUSBYGGN. VERKS.	51	111	100	11	6 334	51 716		
MAA- JA VESIRAK. - ANLÄGGNINGSVVERKS.	52	43	37	6	2 420	19 895		
KAUPPA - HANDEL	6	320	125	195	17 777	140 138		
TUKKU- JA VÄHITTÄISKAUPPA								
- PARTI- O DETALJHANDEL	61,62	261	115	146	14 553	114 497		
RAVITSEMIS- JA MAJOITUSTOIMINTA								
- RESTAURANG- O HOTELLVERKSAMHET	63	58	9	49	3 224	25 640		
LIIKENNE - SAMFÄRDESEL	7	169	121	48	8 957	71 912		
RAHOITUS- JA VAKUUTUSTOIMINTA	8	139	57	82	7 512	57 627		
- BANK- O FÖRSÄKRINGSVERKSAMHET								
PALVELUKSET - TJÄNSTER	9	630	190	440	31 725	245 337		
JULKINEN HALLINTO, PUHTAANAPITO								
- OFFENTL. FÖRVALT., RENHÄLLNING	91,92	142	68	74	7 406	57 108		
MUUT YHT. KUNN. PALVELUKSET								
- ANDRA SAMHÄLLSTJÄNSTER	93	406	84	322	19 978	154 430		
MUUT PALVELUKSET - ÖVRIGA TJÄNSTER	94-96	80	37	43	4 222	32 597		
TUNTEMÄTON - OKÄND	0	16	9	7	445	3 591		

HUOM. 1 TOIMIALATIEDOT 1-NUMEROTASOLLA SISÄLTÄVÄT MYÖS TAPAUKSET, JOISTA TOIMIALAA EI OLE PYSTYTTY SELVITTÄMÄÄN 2-NUMEROISENA NÄRINGSRENSUPPGIFTER PÄ 1-SIFFERINÄ ÖMFÄTTAR ÄVEN DE FALL FÖR VILKA NÄRINGSRENNEN INTE KUNNAT UTFREDAS PÄ 2-SIFFERINÄ

HUOM. 2 PYÖRISTYKSIÄ JOHTUEN PÄIVÄ- JA TUNTTIETOJA YHTEENLASKETTAESSA SUMMAT POIKKEAVAT TAILUSSA OLEVISTA KOKONAISLUKUISTA PÄ GRUND AV AVRUNDNINGAR AVVIKER SUMMORNA VID ADDITION AV UPPGIFTER ÖM DAGAR OCH TIMMAR FRÄN TOTALSUMMORNA I TABELLEN

TY 51 TYÖVOIMATIEDUSTELU - ARBETSKRAFTSENKÄTEN

4. TYÖIKÄINEN VÄESTÖ PÄÄRYHMITÄIN JA LÄÄNEITTÄIN
BEFOLKNING I ARBETSÅLDER I HUVUDGRUPPER LÄNSVIS

II NELJÄNNE 1982 - II KVARTALET 1982

LÄNI - LÄN	1000 HENKEÄ - 1000 PERSONER			15-74 V. VÄESTÖ - BEFOLKNING I ÅLDERN 15-74 ÅR			PROSENTTIA - PROCENT		
	3 657	2 448	2 304	144	1 209	144	1 209	TYÖVOIMA- OSUUS REL. ARBETS- KRAFTSTAL	TYÖTTÖMYY- ASTE REL. ARBETS- LÖSHETSTAL
KOKO MAA - HELA RIKET	3 657	2 448	2 304	144	1 209	144	1 209	66,9	5,9
UUDENMAAN - NYLANDS	876	622	606	16	254	16	254	71,0	2,5
TURUN JA PORIN									
- ÅBO O BJÖRNEBORGS	535	359	340	19	176	19	176	67,0	5,3
AHVENANMAA - ÅLAND	15	9	9	0	6	0	6	63,9	2,4
HÄMEEN - TAVASTEHUS	511	343	320	23	168	23	168	67,2	6,7
KYMEN - KYMMENE	264	172	161	11	92	11	92	65,3	6,6
MIKKELIN - ST. MICHELS	160	103	96	7	57	7	57	64,2	6,3
POHJOIS-KARJALAN									
- NORRA KARELENS	135	84	77	7	51	7	51	62,0	8,5
KUOPION - KUOPIO	192	124	114	10	68	10	68	64,4	8,2
KESKI-SUOMEN									
- MELLERSTA FINLANDS	186	122	114	8	64	8	64	65,5	6,6
VAASAN - VASA	323	212	202	10	111	10	111	65,6	4,8
OULUN - ULEÅBORGS	311	204	185	19	107	19	107	65,5	9,0
LAPIN - LAPPLANDS	149	94	80	14	55	14	55	63,1	14,5

TY 51 TYÖVOIMATIEDUSTELU - ARBETSKRAFTSENKÄTEN

5. TYÖIKÄINEN VÄESTÖ PÄÄRYHMITÄIN IÄN MUKAAN
BEFOLKNING I ARBETSÅLDER I HUVUDGRUPPER EFTER ÅLDERSGRUPP

II NELJÄNNE 1982 - II KVARTALET 1982

IKÄRYHMÄ - ÅLDERSGRUPP	1000 HENKEÄ - 1000 PERSONER			PROSENTTIA - PROCENT		
	15-74 V. VÄESTÖ YHTEENSÄ LAGT	15-74 V. VÄESTÖ - BEFOLKNING I ARBETSKRAFTEN YHTEENSÄ SAMMAN- LAGT	15-74 V. VÄESTÖ - BEFOLKNING I ARBETSKRAFTEN YHTEENSÄ SAMMAN- LAGT	TYÖVOIMA- OSUUS REL. ARBETS- KRAFTSTAL	TYÖTTÖMYY- ASTE REL. ARBETS- LÖSHETSTAL	TYÖTTÖMYY- ASTE REL. ARBETS- LÖSHETSTAL
15 - 74	3 657	2 448	2 304	66,9	5,9	
15 - 19	373	118	97	31,7	17,7	
20 - 24	376	273	253	72,5	7,3	
25 - 29	400	348	333	86,9	4,4	
30 - 34	433	389	375	89,7	3,6	
35 - 39	361	331	322	91,6	2,8	
40 - 44	301	273	264	90,7	3,2	
45 - 49	266	236	227	88,7	3,7	
50 - 54	280	221	207	79,1	6,2	
55 - 59	263	171	152	65,0	10,8	
60 - 64	220	77	63	35,0	18,0	
65 - 69	200	8	8	4,0	2,3	
70 - 74	184	3	3	1,5	0,0	

6. Työlliset työajan ja sukupuolen mukaan
Sysselsatta efter arbetstid och kön

II neljännes 1982 - II kvartalet 1982

Tuntia viikossa Timmars i vecka	<u>1000 henkeä - 1000 personer</u>		
	Yhteensä Sammanl.	Miehet Män	Naiset Kvinnor
1-19	41	10	31
20-29	72	16	56
30-40	1 848	980	868
41-	291	170	121
Tuntematon - Okänd	52	25	27
 Työlliset yhteensä Sysselsatta inalles	 2 304	 1 201	 1 103

7. Työllisten ajankäyttö päivinä sukupuolen mukaan
Sysselsattas tidsanvändning i dagar enligt kön

II neljännes 1982 - II kvartalet 1982

	<u>1000 päivää - 1000 dagar¹⁾</u>		
	Yhteensä Sammanl.	Miehet Män	Naiset Kvinnor
Päivät yhteensä - Dagar inalles	209 654	109 277	100 377
Työpäivät - Arbetsdagar	128 583	69 386	59 197
Työttömyyspäivät			
Dagar som arbetslös	996	507	489
Loma- ja vapaapäivät			
Semester- o lediga dagar	64 985	33 700	31 284
Sairaspäivät - Sjukdagar	5 714	2 947	2 766
Muut päivät - Övriga dagar	5 449	929	4 519
Tuntematon - Okänd	3 927	1 806	2 120

1) Ks. huom. 2 taulussa 3 - Se anm. 2 tabell 3.

TY 51 TYÖVOIMATIEDUSTELU - ARBETSKRAFTSENKÄTEN

8. TYÖLLISET AMMATTIASEMAN MUKAAN TOIMIALOITTAIN
SYSSELSATTA EFTER YRKESTÄLLNING OCH NÄRINGSGRÉN

II NELJÄNNE 1982 - II KVARTALET 1982

TOIMIALA - NÄRINGSGRÉN	TOL -NI	1000 HENKEÄ - 1000 PERSONER					
		2 304	1) 2 012	879	1 093		
KAIKKI TOIMIALAT - ALLA NÄRINGSGRÉNAR	0-9	2 304	2 012	879	1 093	2) 280	11
MAA- JA METSÄTALOUS - JORD O SKOGSBRUK	1	259	65	50	13	193	1
MAATALOUS - JORDBRUK	11,13	209	25	20	4	183	1
METSÄTALOUS - SKOGSBRUK	12	49	40	30	9	9	0
TEOLLISUUS - INDUSTRI	2,3,4	617	606	411	188	11	-
KULUTUSTAV.TEOLL. - KONSUM.VARUIND.	31,32	134	130	94	34	4	-
PUU-,PAPERI- JA GRAAFINEN TEOLL.							
- TRÄVARU-,PAPPERS- O GRAFISK IND.	33,34	171	168	117	48	3	-
METALLI- JA KAIVANNAISTEOLLISUUS							
- METALL- O GRUVINDUSTRI	2,37,38	213	211	141	68	2	-
MUJ TEOLL. - ÖVRIG INDUSTRI	35,36,39,4	98	97	59	38	1	-
RAKENNUSTOIMINTA - BYGGNADSVVERKSAMHET	5	154	146	107	37	8	0
TALONRAK.TOIMINTA - HUSBYGGNADSVVERKS.	51	111	105	79	24	6	-
MAA- JA VESIRAK. - ANLÄGGNINGSVVERKS.	52	43	41	28	13	2	0
KAUPPA - HANDEL	6	320	291	80	209	28	1
TUKKU- JA VÄHITTÄISKAUPPA							
- PARTI- O DETALJHANDEL	61,62	261	236	46	189	24	1
RAVITSEMIS- JA MAJOITUSTOIMINTA							
- RESTAURANG- O HOTELLVVERKSAMHET	63	58	55	34	20	3	-
LIIKENNE - SAMFÄRDEL	7	169	154	89	65	15	-
RAHOITUS- JA VAKUUTUSTOIMINTA	8	139	135	23	111	4	-
- BANK- O FÖRSÄKRINGSVVERKSAMHET							
PALVELUKSET - TJÄNSTER	9	630	609	135	469	21	0
JULKINEN HALLINTO,PUHTAANAPITO							
- OFFENTL.FÖRVALTNING,RENHÄLLNING	91,92	142	141	29	111	1	-
MUUT YHT.KUNN.PALVELUKSET							
- ANDRA SAMHÄLLSTJÄNSTER	93	406	401	66	331	5	0
MUUT PALVELUKSET - ÖVRIGA TJÄNSTER	94-96	80	65	38	27	15	-
TUNTEMATON - OKÄND	0	16	6	2	1	1	9

1) ML. PALKANSAAJAT, JOISTA TIETO TYÖNTEKIJÄ/TOIMIHENKILÖ ON TUNTEMATON
INKL. LÖNTAGARE FÖR VILKA UPPGIFT ARBETARE/FUNKTIONÄR ÄR OKÄND.

2) = YRITTÄJÄT JA AVUSTAVAT PERHEENJÄSENET - FÖRETAGARE OCH MEDHJÄLPANDE FAMILJEMEDLEMMAR
KS. HUOM. 1 TAULUSSA 3 - SE ANM. 1 TABELL 3.

TY 51 TYÖVOIMATIEDUSTELU - ARBETSKRAFTSENKÄTEN

9. TYÖLLISET TOIMIALOITTAIN JA LÄNEITTÄIN
SYSSELSÄTTA EFTER NÄRINGSGRN OCH LÄNSVIS

II NELJÄNNE 1982 - II KVARTALET 1982

1000 HENKEÄ - 1000 PERSONER

TOIMIALA	TÖL	KOKG MAA	LÄNIT - LÄN	UUDEN- TURUN-	AHVE-	HÄHEEN KYMEN	MIKKE-	P. KAR-	KUO-	KESKI-	VAASAN	GULUN	LAPIN						
- NÄRINGSGRN	-NI	HELA	RIKET	MAAN	PORIN	NANRAA	TAVAS-	ALAND	TEHUS	NE	MICH.	N. KARE-	KUOPIO	M. FIN-	LANDS	VAASA	ULEÄ-	BORGS	LANDS
KAIKKI TOIMIALAT		2 304	606	340	9	320	161	96	77	114	114	202	185	80					
- ALLA NÄRINGSGR. 0-9																			
MAA- JA METSÄTALOUS		259	17	37	1	28	17	22	18	23	18	39	29	10					
- JORD O SKOGSBRUK	1	209	15	34	1	24	15	16	12	18	13	35	22	4					
	11, 13	49	2	3	-	4	2	6	6	4	5	4	7	6					
	12																		
TEOLLISUUS		617	140	116	0	118	48	19	17	23	28	53	41	14					
- INDUSTRI	2, 3, 4	134	23	28	-	31	8	4	4	6	4	16	7	3					
	31, 32	171	27	21	-	33	26	9	5	8	13	13	10	6					
	33, 34	213	57	52	-	34	9	5	6	5	8	18	16	3					
	2, 3, 7, 38	98	33	15	0	20	5	1	2	4	3	6	8	1					
	35, 36, 39, 4																		
RAKENNUSTOIMINTA		154	34	20	1	19	12	5	5	9	9	14	17	9					
- BYGGNADSVERSAMH.	5	111	26	15	1	15	8	3	4	6	6	9	12	6					
	51	43	8	5	0	4	4	2	1	3	3	5	5	3					
	52																		
KAUPPA - HANDEL	6	320	110	41	1	39	21	12	9	13	15	26	23	10					
	61, 62	261	93	35	1	29	16	9	7	11	12	22	19	7					
	63	58	16	6	-	10	5	3	2	2	3	4	4	3					
LIIKENNE - SAMFÄRDS.	7	169	55	22	1	19	16	7	5	6	8	13	11	6					
RAHOITUS- JA VAK.T.		139	64	18	1	14	7	4	2	6	4	9	7	3					
- BANK- O FÖRSÄKR.V.	8																		
PALVELUKSET		630	182	84	4	81	38	26	21	33	31	47	55	28					
- TJÄNSTER	9	142	45	21	1	17	9	5	5	7	7	8	10	7					
	91, 92	406	115	51	3	49	26	17	14	21	20	33	39	18					
	93	80	22	12	0	14	3	3	2	5	4	6	6	3					
	94-96																		
TUNTEMATON - OKÄND	0	16	4	2	-	2	2	1	0	1	1	1	2	0					

KS. HUOM. 1 TAULUSSA 3. - SE ANM. 1 TABELL 3.

10. TEHOYT TYÖPÄIVÄT TOIMIALOITTAIN JA LÄNEITTÄIN
UTFÖRDA ARBETSDAGAR EFTER NÄRINGSGRN OCH LÄNSVIS

II NELJÄNNE 1982 - II KVARTALET 1982

1000 PÄIVÄÄ - 1000 DAGAR

TOIMIALA	TOL	KOKO MAA	LÄÄNI - LÄN	KYHÄEN	HÄMEEN	KYHÄEN	MIKKE-	P-KAR-	KUOPIO	KESKI-	VAASAN	OULUN	LAPIN
- NÄRINGSGRN	-NI	HELÄ	UUDEN-	KYHÄEN	TAVAS-	KYHÄEN	LIN-ST.	JALAN	KUOPIO	SUOMEN	VASA	ULEÄ-	LAPP-
		RIKET	MAAN	NY-	TEHUS	KYHÄEN	MICHELS	N.KARE-	LENS	M.FIN-	BORGS	LANDS	LANDS
			LANDS	BJÖRNEB.	ALAND	ALAND	ALAND	ALAND	ALAND	ALAND	ALAND	ALAND	ALAND
KAIKKI TOIMIALAT		128 583	32 640	19 153	476	17 856	8 893	5 422	4 528	6 584	11 984	10 332	4 376
- ALLA NÄRINGSGR. 0-9													
MAA- JA METSÄTALOUS													
- JORD O SKOGSBRUK	1	19 146	1 165	2 772	49	2 058	1 373	1 618	1 295	1 717	2 979	2 136	646
	11,13	16 302	1 064	2 542	49	1 836	1 257	1 261	952	1 449	2 770	1 752	329
	12	2 844	100	230	-	221	116	357	344	267	209	384	317
TEOLLISUUS													
- INDUSTRI	2,3,4	34 245	7 725	6 432	12	6 586	2 584	1 088	921	1 280	3 066	2 260	758
	31,32	7 356	1 270	1 453	5	1 715	422	230	194	346	875	435	204
	33,34	9 305	1 436	1 148	-	1 810	1 417	473	289	432	701	548	319
	2,37,38	11 933	3 192	2 869	-	1 909	489	314	325	276	1 082	843	167
	35,36,39,4	5 642	1 818	962	8	1 152	255	71	113	225	380	432	68
RAKENNUSTOIMINTA													
- BYGGNADSVÄRSAMH.	5	8 770	1 964	1 144	53	1 089	683	269	312	494	804	977	540
	51	6 334	1 524	840	35	892	494	169	223	305	503	703	331
	52	2 420	440	295	17	197	189	100	89	183	301	273	209
KAUPPA - HANDEL	6	17 777	6 068	2 302	49	2 192	1 142	592	539	751	1 536	1 224	554
	61,62	14 553	5 171	1 966	49	1 672	853	485	446	637	1 284	974	395
	63	3 224	896	336	-	520	289	107	93	114	252	251	159
LIIKENNE													
- SAMFÄRDESEL	7	8 957	2 978	1 191	91	1 033	774	344	274	314	669	569	305
RAHOITUS- JA VAK.T.													
- BANK O FÖRSÄKR.V.8		7 512	3 494	909	39	792	391	233	127	290	475	383	157
PALVELUKSET													
- TJÄNSTER	9	31 725	9 128	4 329	181	4 050	1 905	1 261	1 050	1 708	2 427	2 722	1 404
	91,92	7 406	2 319	1 075	61	921	451	286	242	353	441	533	332
	93	19 978	5 635	2 618	103	2 389	1 269	797	696	1 133	1 668	1 813	903
	94-96	4 222	1 148	626	17	723	185	171	112	214	305	356	159
TUNTEMATON - OKÄND O		449	117	71	-	54	39	16	7	28	26	59	9

TY 51 TYÖVOIMATIEDUSTELU - ARBETSKRAFTSENKÄTEN

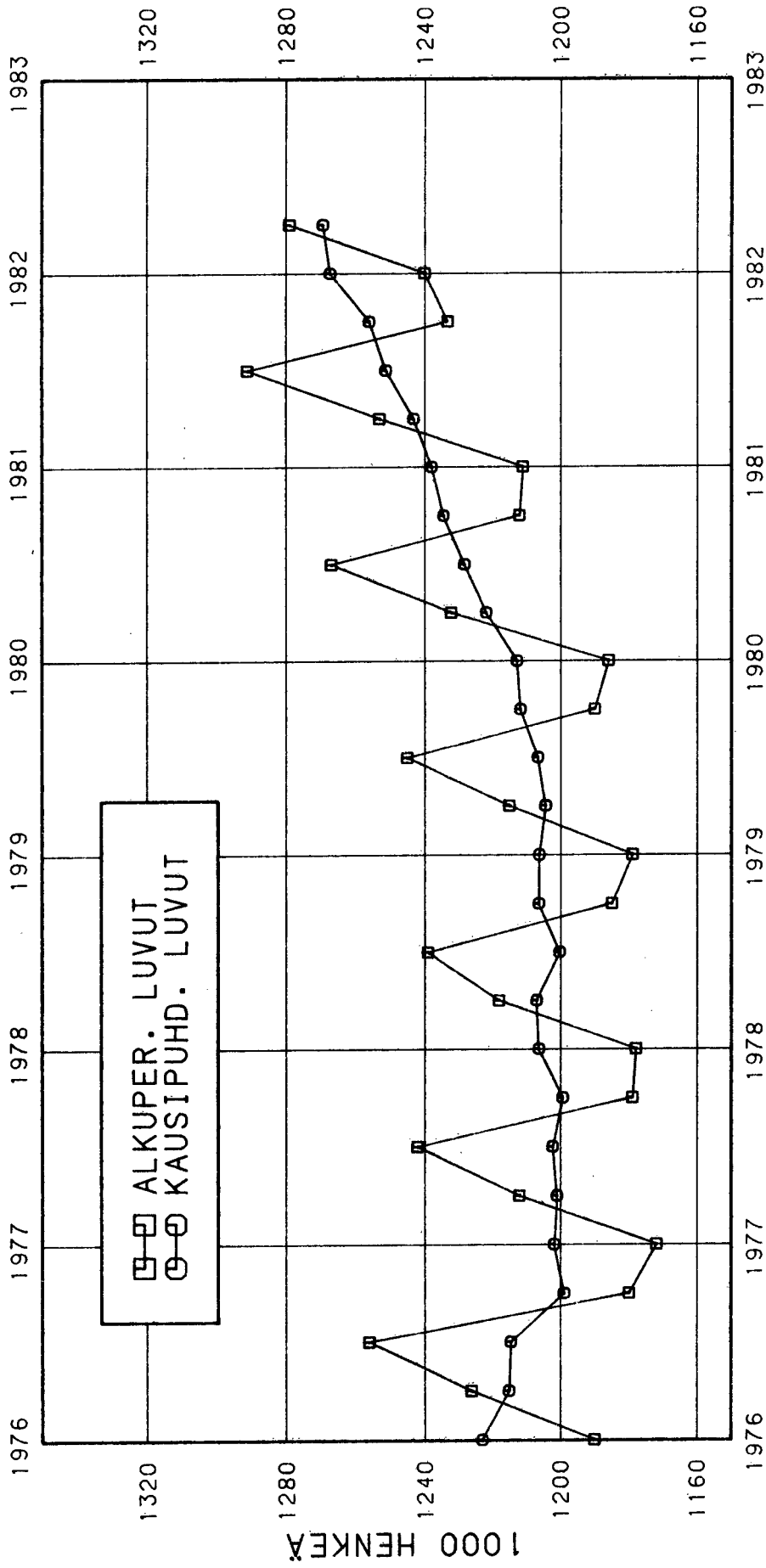
11. TEHDYT TYÖPÄIVÄT JA TYÖTUNNIT TYÖLLISTEN AMMATTIASENAN MUKAAN TOIMIALOITTAIN
 UTFÖRDA ARBETSDAGAR OCH ARBETSTIMMAR ENLIGT SYSSLSÄTTAS YRKESSTÄLLNING O NÄRINGSGRÉN

II NELLJÄNNE 1982 - II KVARTALET 1982

TOIMIALA - NÄRINGSGRÉN	TOL -NI	1000 PÄIVÄÄ - 1000 DAGAR				1000 TUNTIA - 1000 TIMMAR			
		YHTEENSÄ SAMMAN- LAGT	AMMATTIASEMA - PALKAN- SAAJAT LÖNTAGARE	YRKESSTÄLLNING MUUT TYÖLLISET - ÖVRIGA SYSSEL- SÄTTA	YRKESSTÄLLNING MUUT TYÖLLISET - ÖVRIGA SYSSEL- SÄTTA	YHTEENSÄ SAMMAN- LAGT	AMMATTIASEMA - PALKAN- SAAJAT LÖNTAGARE	YRKESSTÄLLNING MUUT TYÖLLISET - ÖVRIGA SYSSEL- SÄTTA	YRKESSTÄLLNING MUUT TYÖLLISET - ÖVRIGA SYSSEL- SÄTTA
KAIKKI TOIMIALAT - ALLA NÄRINGSGR.	0-9	128 583	107 762	20 620	1 018 473	851 444	165 532		
MAA- JA METSÄTALCUS - JORD O SKOGSBRUK	1	19 146	3 803	15 320	153 529	32 749	120 561		
	11,13	16 302	1 533	14 745	129 627	14 721	114 687		
	12	2 844	2 269	574	23 902	18 028	5 875		
TEOLLISUUS - INDUSTRI	2,3,4	34 245	33 584	660	274 615	269 206	5 409		
	31,32	7 356	7 168	188	58 988	57 559	1 430		
	33,34	9 305	9 107	198	73 791	72 221	1 570		
	2,37,38	11 933	11 751	182	96 250	94 570	1 680		
	35,36,39,4	5 642	5 550	92	45 515	44 786	730		
RAKENNUS-TOIMINTA - BYGGNADSVÄRKSAMH.	5	8 770	8 279	480	71 722	67 118	4 522		
	51	6 334	5 987	347	51 716	48 529	3 187		
	52	2 420	2 276	133	19 895	18 478	1 335		
KAUPPA - HANDEL	6	17 777	15 908	1 834	140 138	123 984	15 931		
	61,62	14 553	12 922	1 595	114 497	100 503	13 772		
	63	3 224	2 985	238	25 640	23 481	2 159		
LIIKENNE - SAMFÄRDS.	7	8 957	8 065	891	71 912	64 251	7 661		
RAHOITUS - VAKUUTUST. - BANK O FÖRSÄKR.-V.	8	7 512	7 299	213	57 627	55 940	1 678		
PALVELUKSET - TJÄNSTER	9	31 725	30 538	1 175	245 337	235 900	9 351		
	91,92	7 406	7 322	83	57 108	56 318	789		
	93	19 978	19 684	282	154 430	152 271	2 072		
	94-96	4 222	3 412	810	32 597	26 227	6 370		
TUNTEMATON - OKÄND	0	449	285	45	3 591	2 295	417		



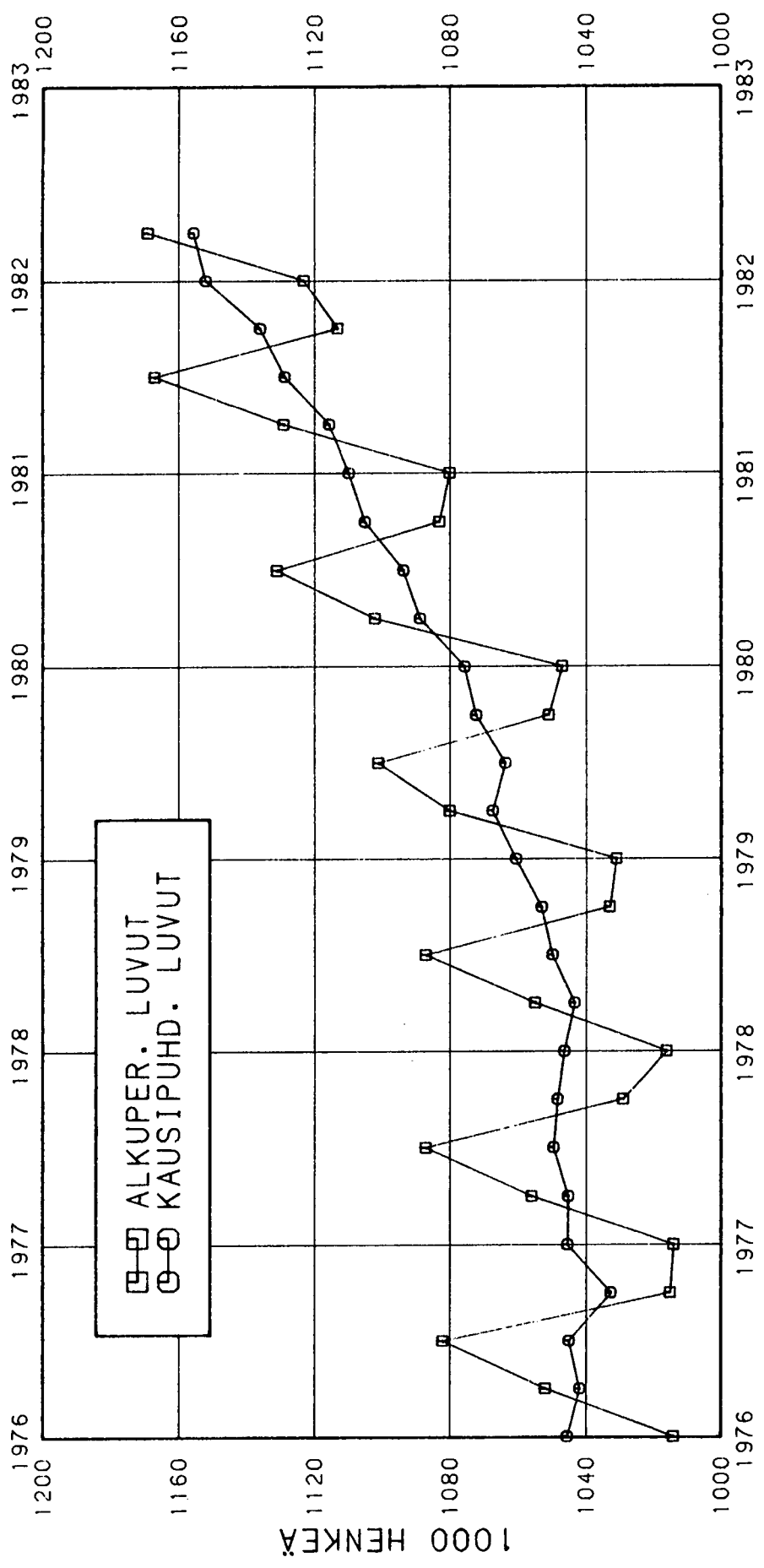
TYÖVOIMA VUOSINA 1976-1982 MIEHET



NELJÄNNEKVUOSILUVUT



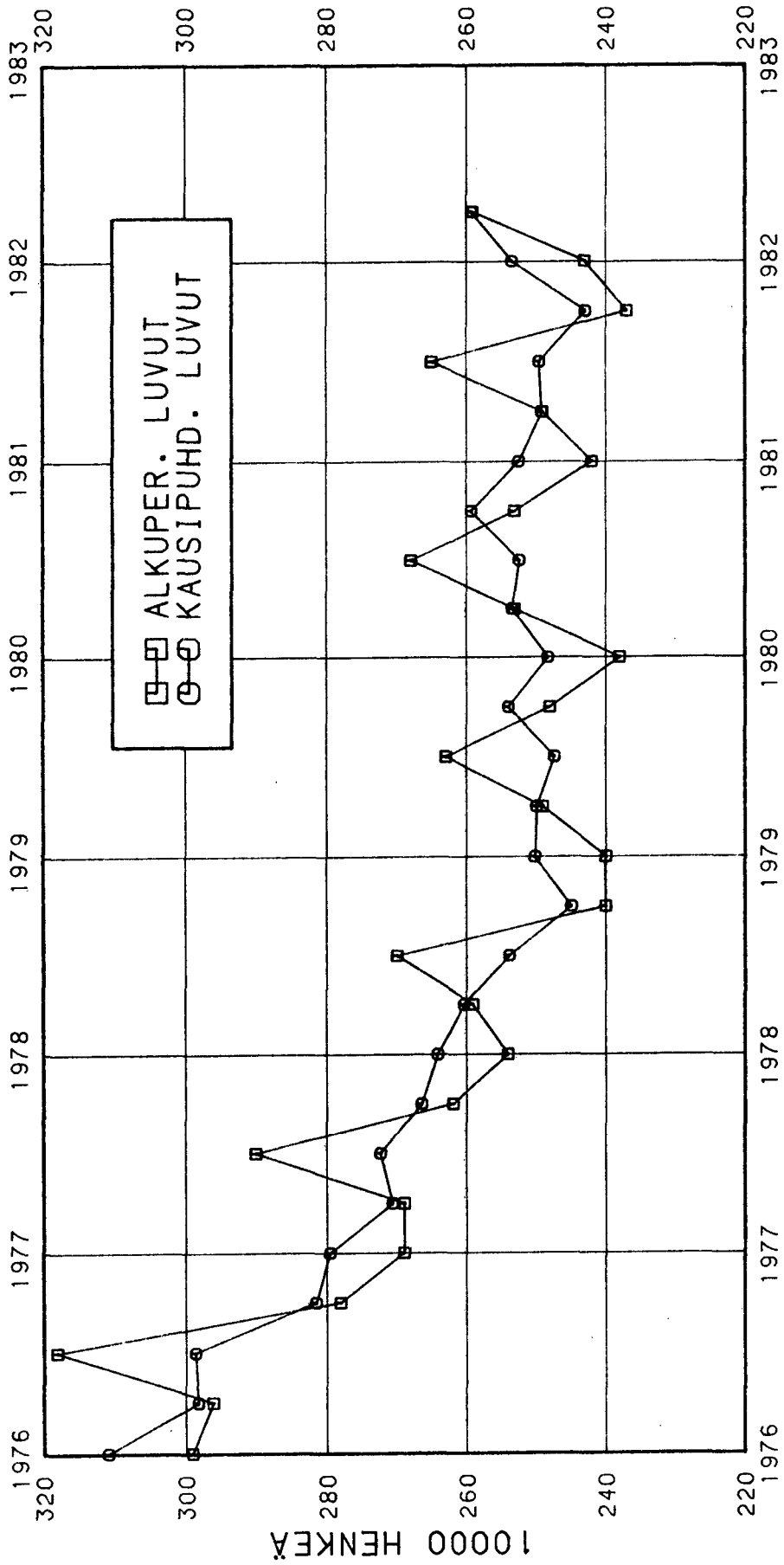
TYÖVOIMA VUOSINA 1976-1982 NAISET



NELJÄNNESVUOSILUVUT



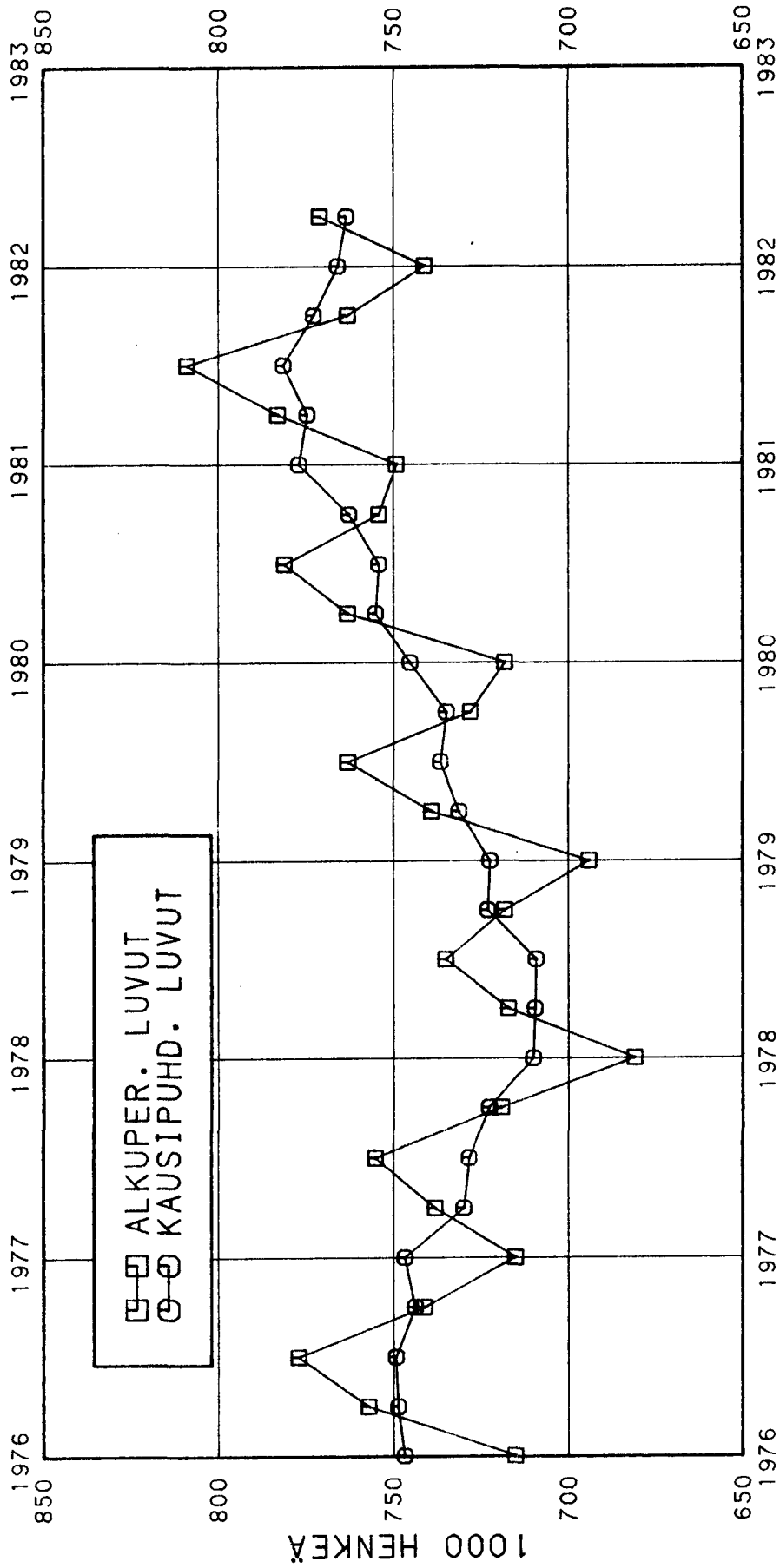
MAA- JA METSÄTALOUDEN TYÖL- LISET VUOSINA 1976-1982



NELJÄNNEKSVUOSILUVUT



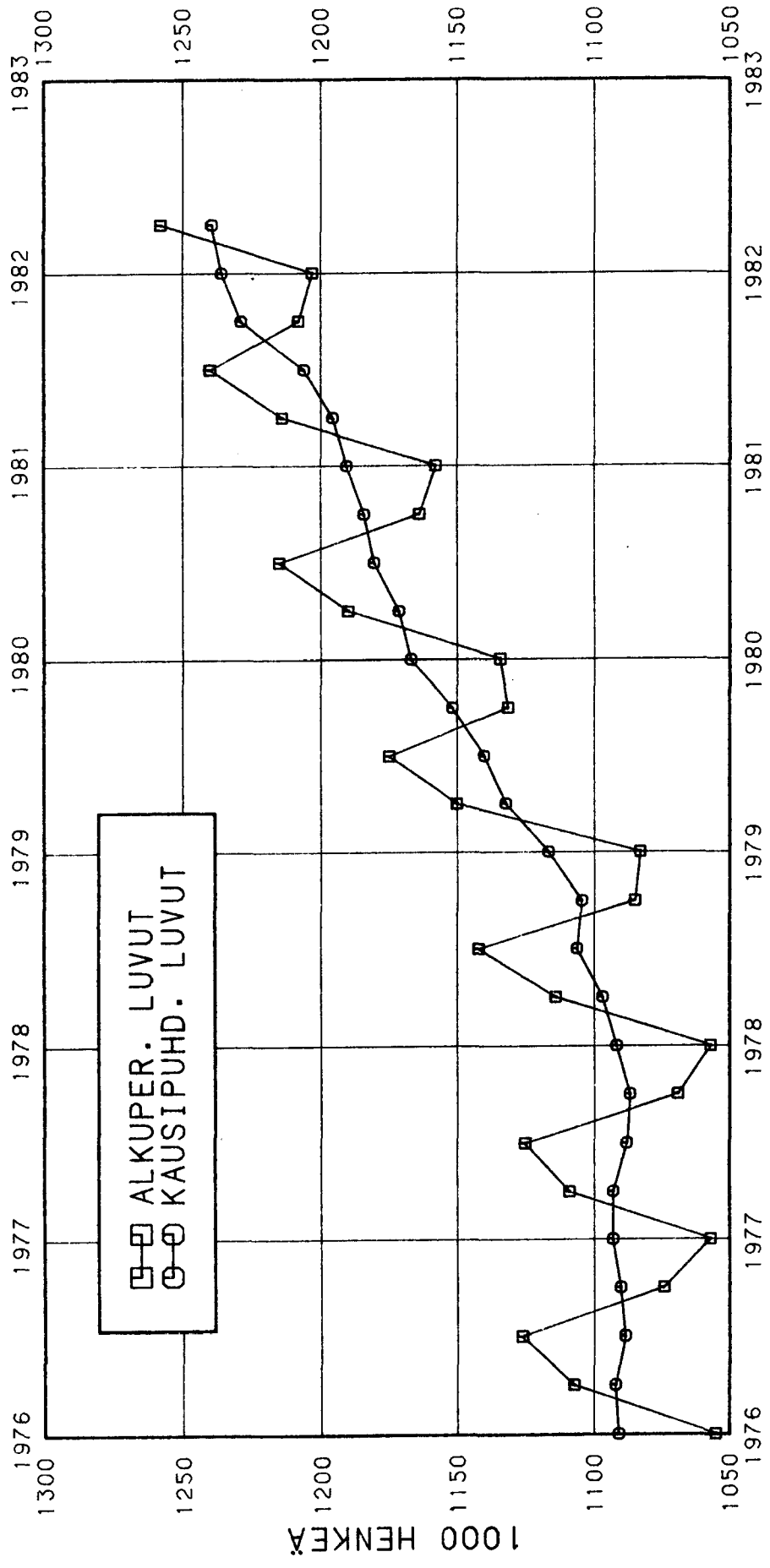
TEOLLISUUDEN JA RAKENNUSTOIMINNAN TYÖLLISET V. 1976-82



NELJÄNNEKESKILMÄ



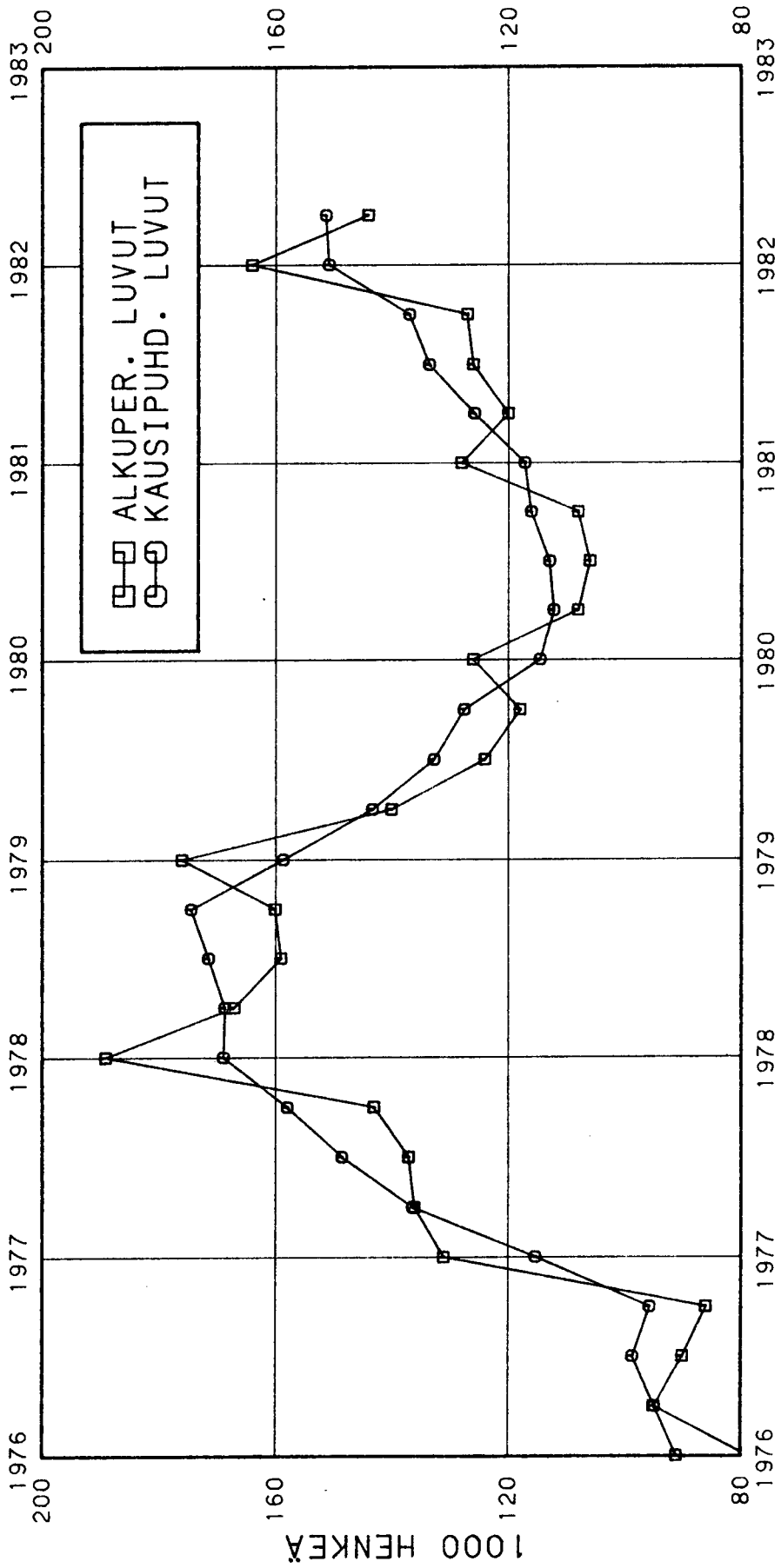
PALVELUELINKEINOJEN TYÖL- LISET VUOSINA 1976-1982



NELJÄNNEKESKIVUOSILUVUT



TYÖTTÖMÄT VUOSINA 1976-1982



NELJÄNNEKESKIVUOSILUVUT