

tilastotiedotus statistik rapport

Tilastokeskus
Statistikcentralen

1974

Tiedustelut - Förfrågningar

Päiväys - Datum

N:o - Nr

Pekka Myrskylä

04.09.1974

VÄ 1974:17

puh 645 121/243

TIETOJA VUONNA 1971 ASUINKUNTAAN VAIHTANEISTA
JA POHJOISMAIHIN MUUTTANEISTA KOULUTUSASTEEN
MUKAAN

UPPGIFTER OM PERSONER SOM ÅR 1971 BYTT BOSTADS-
KOMMUN OCH PERSONER SOM FLYTTAT TILL DE NORDISKA
LÄNDERNA EFTER UTBILDNINGSMÅNDE

TIETOJA VUONNA 1971 ASUINKUNTAAN VAIHTANEISTA JA POHJOISMAIHIN MUUTTANEISTA
KOULUTUSALAN MUKAAN

Vuonna 1971 vaihtoi asuinkuntaa 171 434 henkilöä, joista 15-64 -vuotiaiden ikäryhmään kuului 129 379 henkilöä.

Pohjoismaihin muutti vuonna 1971 16 421 henkilöä. Näistä ei käytettävissä olevien tietojen perusteella voida erottaa yli 64-vuotiaita, ainoastaan alle 15-vuotiaat. Pohjoismaihin muuttaneista oli yli 14-vuotiaita 13 730. (Yli 65-vuotiaiden mukanaolo ei sanottavasti vaikuta tähän määärään, koska esim. vuonna 1970 muuttaneista vain 0.4 % oli yli 64-vuotiaita.)

Tarkastelua haittaa suuri koulutukseltaan tuntemattomaksi jääneiden määriä. Maassamuuttaneista jäi tuntemattomiksi 12 600 ja Pohjoismaihin muuttaneista 4 100 henkilöä¹⁾. Näitä ei ole kuitenkaan poistettu aineistosta. Tuntemattomiksi jääneet joutuvat koulutusalaluokkaan 9. Tähän luokkaan kuuluvat ne, joiden koulutus on luokitukseen ulkopuolella tai tuntematon. Luokan 9 suhteellinen osuus on siis liian suuri.

Muuttaneiden koulutusala Yli puolet maassamuuttaneista on saanut jonkin erikoisalan koulutusta, Pohjoismaihin muuttaneista vajaa kolmas osa ja kaikista 15-64 -vuotiaista 38 %.

Maassamuuttaneet ovat saaneet suhteellisesti enemmän teknillistä ja luonnontieteellistä koulutusta sekä ammatillisesti erityytötönä koulutusta. Pohjoismaihin muuttaneet eivät paljon eroa koulutusjakaumaltaan kaikista 15-64 -vuotiaista, ammatillisesti erityytötönä koulutusta he ovat saaneet hieman

1) Henkilöitä jää tuntemattomiksi seuraavista syistä: a) vuonna 1971 syntyneitä muuttajia ei ole väestölaskennassa, b) kaikkia muuttajia ei löydy väestölaskennasta (osa näistä ei kuulunut enää maassa-asuvaan väestöön, vaikka oli vielä kirjoilla Suomessa, osa kuuluu ns. alipeittoon), c) tiedot tuntemattomia väestölaskennassa, d) henkilö muuttanut vuonna 1971 ulkomailta, jolloin hänestä ei ole tietoja väestölaskennassa.

enemmän ja kaikkien muiden alojen koulutusta saman verran tai vähemmän.

Pohjoismaihin muuttaneet eivät juuri vaikuta väestön keskimääräiseen koulutusrakenteeseen, mutta maassamuutto kasvattaa alueittaisia koulutuseroja.

Muuttaneiden koulutusala alueittain

Parhaiten koulutettuja ovat Uudenmaan, Kymen ja Vaasan läänien kunnista muuttaneet, joista 55-58 % on saanut erikoisalojen koulutusta. Pohjois-Karjalan, Mikkelin ja Kuopion läänien kunnista muuttaneista 48-44 % on saanut jonkin erikoisalan koulutusta ja vain maa- ja metsätalouden koulutusta saaneiden osuus on suurempi kuin Etelä-Suomen kunnista muuttaneista. Pohjois-Suomen kunnista muuttaneet ovat puolestaan saaneet jonkin verran enemmän opettajakoulutusta kuin Etelä-Suomen kunnista muuttaneet. Suurimmat erot Etelä- ja Itä-Suomen välillä ovat kaupan, tekniikan ja hoitoalojen koulutusta saaneiden suhteellisissa osuuksissa, kaikissa tapauksissa Etelä-Suomen edaksi. Etelä- ja Pohjois-Suomen erot ovat samoilla aloilla, joskaan eivät aivan yhtä suuria.

Pohjoismaihin muuttaneet ovat kaikissa lääneissä saaneet vähemmän eri alojen koulutusta kuin asuinkuntaa vaihtaneet.

Vähiten poikkeavat maassamuuttaneista Ahvenanmaalta ja Etelä-Suomesta lähteneet ja eniten Pohjois-Suomesta lähteneet.

Lapin läänistä Pohjoismaihin muuttaneista vain 21 % on saanut ammatillista koulutusta, Ahvenanmaalta lähteneistä 44 %.

Nettomuutto koulutus- aloittain

Muuttovoittoläänit Uudenmaan, Turun-Porin, Ahvenanmaan ja Hämeen läänit saavat eniten voittoa jatkokoulutusta saamattomien ryhmässä. Uudenmaan läänin muuttovoitto on huomattava

myös ammatillisesti eriytymätöntä koulutusta, teknillistä tai kaupallista koulutusta saaneiden luokissa. Sen sijaan Turun-Porin ja Hämeen läänit kärsivät hieman muuttotappiota kaupallista koulutusta saaneiden luokassa. Suurimmat muuttotappiot ovat Pohjois-Karjalan (2 722 henkeä) ja Oulun (3 301 henkeä) läänissä. Molemmissa lääneissä suurimman osan muuttotappiosta muodostavat ammatillista koulutusta saamattomat, ammatillisesti eriytymätöntä tai teknillistä koulutusta saaneiden ryhmät.

Muuttaneiden osuus koko väestöstä koulutusalloittain	Seuraavassa tarkastellaan muuttaneiden promilleosuuksia kaikista lähtöalueiden 15-64 -vuotiaista.
	Maassamuuttaneiden määrä on lähes kymmenkertainen verrattuna Pohjoismaihin muuttaneiden määrään. Maassamuutto ja Pohjoismainen muutto vaihtelevat alueittain jyrkästi, esim. Kymen läänissä Pohjoismaihin muuttaneiden määrä on vain 6 % asukuntaa vaihtaneiden määrästä kun se Lapin läänissä on 36 %. Maassamuuttajia on suhteellisesti eniten Pohjois-Karjalan ja Mikkelin lääneissä, Pohjoismaihin muuttajia taas Lapin, Oulun, Ahvenanmaan ja Vaasan lääneissä.

Suhteellisesti eniten vaihtavat asuinkuntaa esteettistä, humanistista tai uskonnollista koulutusta saaneet (83.6 o/oo koko väestöstä) ja esim. Pohjois-Karjalan läänissä heidän osuutensa oli 149.2 o/oo. Kaikista hoitoalojen koulutusta saaneista muutti 73.7 o/oo. Vähiten muuttavat maa- ja metsätalouden (40.9 o/oo) ja liikenteen koulutusta saaneet (40.9 o/oo).

Pohjoismaihin muuttaneiden osuus on suurin ammatillisesti eritymätöntä koulutusta saaneiden luokassa (4.4 o/oo) ja muun tai tuntemattoman koulutuksen luokassa (5.1 o/oo). Vähiten Pohjoismaihin muuttaa opettajakoulutusta (1.2 o/oo tai liikenteen koulutusta saaneita (1.6 o/oo).

Tiedot perustuvat 1.1.1971 toimeenpantuun yleiseen väestö-laskentaan ja vuoden 1971 muuttotilastoihin, joiden rahoittamiseen ovat osallistuneet myös työvoima- ja opetusministeriöt.

UPPGIFTER OM PERSONER SOM ÅR 1971 BYTT BOSTADSKOMMUN OCH PERSONER SOM FLYTTAT TILL DE NORDISKA LÄNDERNA EFTER UTBILININGSOMRÅDE

År 1971 bytte 171 434 personer bostadskommun och av dessa hörde 129 379 till åldersgruppen 15–64 år gamla.

Till de nordiska länderna flyttade år 1971 16 421 personer. På basen av de uppgifter som finns tillgängliga kan inte personer över 64 år skiljas från detta tal, endast personer under 15 år. Av dem som flyttade till de nordiska länderna var 13 730 över 14 år gamla. (I detta tal ingår personer över 65 år, men detta inverkar inte nämnvärt på talet emedan t.ex. år 1970 endast 0.4 % av dem som flyttade var över 65 år gamla.)

Granskningen försvåras av det stora antalet med okänd utbildning. Av dem som flyttade inom landet var antalet okända 12 600 och av dem som flyttade till de nordiska länderna 4 100¹⁾. Dessa har dock inte avlägsnats ur materialet. De som förblivit okända placeras i utbildningsområdesklass 9. Till denna klass hör de vars utbildning faller utanför klassificeringen eller är okänd. Klass nios proportionella andel är således alltför stor.

De flyttades Över hälften av dem som flyttat inom landet har fått utbildningsområde specialutbildning. Av dem som flyttat till de nordiska länderna har en knapp tredjedel fått specialutbildning och av alla 15–64 åringar har 38 % fått det.

De inrikes omflyttade har relativt sett fått mera teknisk och naturvetenskaplig utgildning samt mera icke yrkesinriktad utbildning. De som flyttat till de nordiska länderna skiljer sig inte mycket från övriga 15–64 åringar vad fördelningen

1) Personer förblir okända av följande orsaker: a) personer som är födda år 1971 och som flyttat ingår inte i folkräkningen, b) alla flyttade återfanns inte i folkräkningen (en del av dessa hörde inte längre till den i riket bosatta befolkningen, fastän de ännu var skrivna i Finland, en del hör till den s.k. undertäckningen), c) uppgifterna okända i folkräkningen, d) personen har flyttat från utlandet år 1971, varvid uppgifter om henne inte finns i folkräkningen.

av utbildningen beträffar. De har fått lite mer icke yrkesinriktad utbildning och lika mycket eller mindre utbildning på alla övriga områden.

De som flyttat till de nordiska länderna inverkar inte stort på befolkningens genomsnittliga utbildningsstruktur, men den inrikes omflyttningen förorsakar regionala utbildningsskillnader.

De flyttades ut- Den bästa utbildningen har flyttade från kommunerna i Nylands, bildningsområde Kymmenes och Vasa län, av vilka 55-58 % har fått utbildning regionsvis på specialområden. Av dem som flyttat från kommunerna i Norra Karelens, S:t Michels och Kuopio län har 48-44 % fått utbildning på något specialområde och antalet personer som utbildats i lant- och skogsbruk är större än bland dem som flyttat från kommunerna i Södra Finland. De som flyttat från kommunerna i Norra Finland, å sin sida, har något mera lärarutbildning än de som flyttat från kommunerna i Södra Finland. De största skillnaderna mellan Södra och Östra Finland står att finna i de proportionella andelarna av utbildade på handelns och teknikens område och vårdyrkena, i vart fall till Södra Finlands förmån. Skillnaderna mellan Södra och Norra Finland ligger på samma områden, men de är inte fullt så stora.

De som flyttat till de nordiska länderna har i alla län fått mindre utbildning på olika områden än de som bytt bostadskommun. De som utflyttat från Åland och Södra Finland skiljer sig minst och de som utflyttat från Norra Finland mest från de inrikes omflyttade. Av dem som flyttat från Lapplands län till de nordiska länderna hade endast 21 % fått yrkesutbildning, men av dem som utflyttade från Åland hade 44 % fått det.

Nettoflyttningen Länen med flyttningsvinst, nämligen Nylands, Åbo-Björneborgs, efter utbild- Åland och Tavastehus' län, hade den största vinsten i den ningsområde grupp som saknar fortsättningsutbildning. Nylands läns flyttningsvinst är anmärkningsvärd även i de grupper, vilka fått icke yrkesinriktad utbildning, teknisk eller kommersiell utbildning. Däremot led Åbo-Björneborgs och Tavastehus' län en liten flyttningsförlust i den grupp som fått kommersiell utbildning. De största flyttningsförlusterna har Norra Karelen (2 722 personer) och Uleåborgs (3 301 personer) län. I båda länen utgörs den största delen av flyttningsförlusten av grupper, som inte erhållit yrkesutbildning, som erhållit icke yrkesinriktad eller teknisk utbildning.

De flyttades I det följande granskas de flyttades andel i procent av andel av hela be- alla 15-64 åringar inom utflyttningssområdet. folkningen efter

utbildningsområde Antalet inrikes omflyttade är nästan tio gånger större än antalet flyttade till de nordiska länderna. Den inrikes omflyttningen och den nordiska flyttningen växlar mycket från område till område. T.ex. i Kymmenes län utgjorde antalet flyttade till de nordiska länderna endast 6 % av dem som bytt bostadskommun, medan de i Lappland utgjorde 36 %. I Norra Karelen och S:t Michels län finns det relativt sett mest inrikes omflyttade, medan Lapplands, Uleåborgs, Åland och Vasa län svarar för det största antalet flyttade till de nordiska länderna.

Personer med estetisk, humanistisk eller religiös utbildning byter relativt sett mest bostadskommun (33.6 o/oo av hela befolkningen) och t.ex. i Norra Karelen län var deras andel 149.2 o/oo. Av alla dem som fått utbildning för vårdyrken flyttade 73.7 o /oo. Minst flyttar personer som fått utbildning i lant- och skogsbruk (40.9 o/oo) och transport (40.9 o/oo).

Andelen flyttade till de nordiska länderna är störst i gruppen som fått icke yrkesinriktad utbildning (4.4 o/oo) och i gruppen övrig eller okänd utbildning (5.1 o/oo). Minst utflyttar till de nordiska länderna personer med lärarutbildning (1.2 o/oo) eller transportutbildning (1.6 o/oo).

Uppgifterna baserar sig på den allmänna folkräkningen 1.1.1971 och på flyttningsstatistiken för år 1971, i vars finansiering även arbetskrafts- och undervisningsministeriet deltagit.

TAULU 1. VUONNA 1971 ASUINKUNTAAN VAIHTANEET (15-64-VUOTIAAT) JA Pohjoismaihin MUUTTANEET (14+VUOTIAAT) KOULUTUSALAN MUKAAN; KOKO MAA, LÄÄNIT
 TABELL PERSONER (15-64-ÅR) SOM BYTT BOSTADSKOMMUN ÅR 1971 OCH PERSONER(14+ÅR) SOM FLYTTAT TILL DE NORDISKA LÄNDERNA EFTER UTBILDNINGSMRÅDE; HELA LANDET, LÄNIEN

Lähetöalue Utflyttningområde	Yhteensä Summa	Koulutusala - Utbildningsområde												Muu tai tuntematon Annan eller okänd
		Ammatillisesti eritymä-tön koulutus Icke yrkesinriktad utbildning	Humanistinen ja esteettinen koulutus Humanistisk och estetisk utbildning	Opettajakou-lutus Lärarutbildning	Kauppa- ja teimistoalojen koulutus Utbildning för handel och kontor	Tekniikan ja luonnon-tieteiden koulutus Teknisk och naturvetensk utbildning	Liikenteen ja tietoliiken-teiden koulutus Utbildning för transport och kommunikation	Hoitoalojen koulutus Utbildning för vårdyrken	Maa- ja metsätalouden kou-lutus Utbildning för lant- och skogsbruk	Muiden erikoisalojen koulutus Utbildning för andra specialyrken				
		0 %	1 %	2 %	3 %	4 %	5 %	6 %	7 %	8 %				

Koko maan-Hela landet

Koko väestö (15-64-vuotiaat)-

Hela befolkningen (15-64-år)	3052298	100.0	416618	13.6	24473	0.8	38904	1.3	153441	5.0	283149	9.3	10354	0.3	77169	2.5	66975	2.2	82190	2.7	1899025	62.2
------------------------------	---------	-------	--------	------	-------	-----	-------	-----	--------	-----	--------	-----	-------	-----	-------	-----	-------	-----	-------	-----	---------	------

Kaassa muuttaneet (15-64-vuotiaat)-

Flyttande inom landet (15-64-år)	129379	100.0	21645	16.7	2046	1.6	2428	1.9	10540	8.1	18129	14.0	423	0.3	5688	4.4	2736	2.1	5514	4.3	60230	46.6
----------------------------------	--------	-------	-------	------	------	-----	------	-----	-------	-----	-------	------	-----	-----	------	-----	------	-----	------	-----	-------	------

Pohjoismaihin muuttaneet (14+vuotiaat)-

Flyttande till andra nordiska länder (14+år)	13730	100.0	1828	13.3	63	0.4	45	0.3	493	3.6	968	7.1	17	0.1	194	1.4	131	1.0	284	2.1	9707	70.7
--	-------	-------	------	------	----	-----	----	-----	-----	-----	-----	-----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------

Juudenmaan lääni-Nylands län

Kaassamuuttaneet-Flyttande inom landet	687881	100.0	125028	18.2	11054	1.6	8285	1.2	53019.	7.7	73859	10.7	3007	0.4	25573	3.7	9667	1.4	18696	2.7	359693	52.1
--	--------	-------	--------	------	-------	-----	------	-----	--------	-----	-------	------	------	-----	-------	-----	------	-----	-------	-----	--------	------

Tulleet - Inflyttade

Lähteneet - Utflyttade	40966	100.0	8654	21.1	704	1.7	533	1.3	4091	10.0	5551	13.6	164	0.4	1838	4.5	567	1.4	1622	4.0	17242	42.1
------------------------	-------	-------	------	------	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	-----	-----	------	-----	-----	-----	------	-----	-------	------

Lähteneet - Utflyttade

Netto - Netto	30208	100.0	5691	18.8	616	2.0	411	1.4	3217	10.6	4316	14.6	156	0.5	1543	5.1	414	1.4	1186	3.9	12658	41.7
---------------	-------	-------	------	------	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	-----	-----	------	-----	-----	-----	------	-----	-------	------

+ 10758

+ 2963	+ 88	+ 122	+ 874	+ 1235	+ 8	+ 295	+ 153	+ 436
--------	------	-------	-------	--------	-----	-------	-------	-------

Pohjoismaihin muuttaneet -

Flyttande till andra nordiska länder	2179	100.0	344	15.9	14	0.6	9	0.4	137	6.3	127	5.8	5	0.2	71	3.3	14	0.6	53	2.4	1405	64.5
--------------------------------------	------	-------	-----	------	----	-----	---	-----	-----	-----	-----	-----	---	-----	----	-----	----	-----	----	-----	------	------

Turun-Porin lääni-Åbo

Eijneborgs län

Kaassamuuttaneet-Flyttande inom landet	450422	100.0	56295	12.5	3033	0.7	5032	1.1	21166	4.7	43957	9.8	1595	0.4	10716	2.4	11344	2.5	12382	2.7	284902	63.4
--	--------	-------	-------	------	------	-----	------	-----	-------	-----	-------	-----	------	-----	-------	-----	-------	-----	-------	-----	--------	------

Tulleet - Inflyttade

Lähteneet - Utflyttade	17589	100.0	2694	15.3	266	1.5	272	1.5	1211	6.9	2599	14.8	65	0.4	712	4.0	399	2.3	732	4.2	8639	49.1
------------------------	-------	-------	------	------	-----	-----	-----	-----	------	-----	------	------	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------

Lähteneet - Utflyttade

Netto - Netto	16676	100.0	2587	15.5	253	1.5	275	1.6	1384	8.3	2584	15.5	59	0.4	747	4.5	373	2.2	722	4.3	7620	46.1
---------------	-------	-------	------	------	-----	-----	-----	-----	------	-----	------	------	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------

+ 913

+ 107	+ 13	- 3	- 173	+ 15	+ 6	- 35	+ 26	+ 10
-------	------	-----	-------	------	-----	------	------	------

Pohjoismaihin muuttaneet -

Flyttande till andra nordiska länder	1207	100.0	187	15.5	13	1.1	6	0.5	59	4.9	106	8.8	1	0.1	18	1.5	11	0.9	28	2.3	773	61.4
--------------------------------------	------	-------	-----	------	----	-----	---	-----	----	-----	-----	-----	---	-----	----	-----	----	-----	----	-----	-----	------

Anvenhammas - Åland

Kaassamuuttaneet-Flyttande inom landet

Tulleet - Inflyttade	13365	100.0	1978	14.8	73	0.5	206	1.5	715	5.3	1122	8.4	508	3.8	438	3.3	433	3.2	471	3.5	7421	55.5
----------------------	-------	-------	------	------	----	-----	-----	-----	-----	-----	------	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------

364

100.0	57	15.7	6	1.6	14	3.8	33	9.1	41	11.3	13	3.6	17	4.7	6	1.6	24	6.6	153	42.0
-------	----	------	---	-----	----	-----	----	-----	----	------	----	-----	----	-----	---	-----	----	-----	-----	------

308

100.0	45	14.6	6	1.9	8	2.6	24	7.8	33	10.7	12	3.9	19	6.2	4	1.3	17	5.5	140	45.0
-------	----	------	---	-----	---	-----	----	-----	----	------	----	-----	----	-----	---	-----	----	-----	-----	------

+ 56

+ 12	-	+ 6	+ 9	+ 8	+ 1	- 2	+ 2	+ 7	+ 13
------	---	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------

Pohjoismaihin muuttaneet -

Flyttande till andra nordiska länder	128	100.0	21	16.4	2	1.6	-	-	3	2.3	8	6.3	6	4.6	6	4.7	2	1.6	9	7.0	71	55.5
--------------------------------------	-----	-------	----	------	---	-----	---	---	---	-----	---	-----	---	-----	---	-----	---	-----	---	-----	----	------

Hämeen lääni - Tavastehus län

Kaassamuuttaneet-Flyttande inom landet

Tulleet - Inflyttade	427540	100.0	53917	12.6	2893	0.7	5123	1.2	20995	4.9	46625	10.9	1202	0.3	9927	2.3	9992	2.3	12345	2.9	264521	61.1
----------------------	--------	-------	-------	------	------	-----	------	-----	-------	-----	-------	------	------	-----	------	-----	------	-----	-------	-----	--------	------

19761

100.0	2683	13.6	271	1.4	338	1.7	1445	7.3	3034	15.4	53	0.3	752	3.8	463	2.3	833	4.2	3289	56.5
-------	------	------	-----	-----	-----	-----	------	-----	------	------	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------

17116

100.0	2775	16.2	279	1.6	291	1.7	1449	8.5	2652	15.5	35	0.2	686	4.0	390	2.3	745	4.4	7914	45.7
-------	------	------	-----	-----	-----	-----	------	-----	------	------	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------

+ 2645

- 92	- 8	+ 47	- 4	+ 382	+ 18	+ 66	+ 73	+ 88	+ 2075
------	-----	------	-----	-------	------	------	------	------	--------

Pohjoismaihin muuttaneet -

Flyttande till andra nordiska länder	1202	100.0	185	15.4	3	0.2	4	0.3	58	4.8	110	9.2	3	0.2	18	1.5	8	0.7	25	2.1	788	65.4
--------------------------------------	------	-------	-----	------	---	-----	---	-----	----	-----	-----	-----	---	-----	----	-----	---	-----	----	-----	-----	------

Taulu 1 jatkuu - Tabell 1 fortsätter

Lähetöalue Uttlyttningsområde	Inteensä Summa	Koulutusala - Utbildningsområde																			
		Ammatillisesti eritymäton koulutus		Humanistinen ja estetisen koulutus		Opettajakoulutus		Kraatter- ja toimistoalojen koulutus		Tekniikan ja luonnontieteiden koulutus		Liikenteen ja tictoliikenteen koulutus		Hoitotoalojen koulutus		Maa- ja metsätalouden koulutus		Utbildning för lant- och skogstruktur			
		0	%	1	%	2	%	3	%	4	%	5	%	6	%	7	%	8	%		
Kymen lääni - Kymmenen lään	229501	100.0	27904	12.2	1067	0.5	2670	1.2	8816	3.8	24830	10.8	1148	0.5	4846	2.1	4367	1.9	7175	3.1	146678 63.0
Maa- ja metsätalouden koulutus																					
Tilleet - Inflyttade	8489	100.0	1233	14.5	133	1.6	173	2.0	635	7.5	1279	15.1	33	0.4	384	4.5	199	2.3	407	4.8	4013 47.3
Lähteneet - Utflyttade	8542	100.0	1462	17.1	122	1.4	175	2.0	625	7.3	1252	14.7	35	0.4	395	4.6	205	2.4	434	5.1	3837 44.9
Netto - Netto	- 53	- 229	+ 11	- 2	+ 10	+ 27	- 2	- 11	- 11	- 1	- 27	- 6	- 27	- 27	- 27	- 27	+ 175				
Pohjoismaihin muuttaneet - Flyttande till andra nordiska länder	506	100.0	94	18.6	2	0.4	3	0.6	11	2.2	41	8.0	1	0.2	6	1.2	2	0.4	10	2.0	336 66.4
Mikkeli lääni - S:t Michels lään	142674	100.0	16329	11.4	685	0.5	1951	1.4	4955	3.5	8982	6.3	375	0.3	3100	2.2	4142	2.9	3456	2.4	98699 69.2
Maa- ja metsätalouden koulutus																					
Tilleet - Inflyttade	5736	100.0	735	12.8	68	1.2	127	2.2	368	6.4	659	11.5	15	0.3	259	4.5	159	2.8	239	4.2	3107 54.2
Lähteneet - Utflyttade	7705	100.0	1108	14.4	76	1.0	176	2.3	489	6.3	908	11.8	16	0.2	312	4.0	186	2.4	310	4.0	4124 53.5
Netto - Netto	- 1969	- 373	- 8	- 49	- 121	- 249	- 1	- 53	- 27	- 71	- 27	- 71	- 27	- 27	- 27	- 27	- 1017				
Pohjoismaihin muuttaneet - Flyttande till andra nordiska länder	378	100.0	57	15.1	1	0.3	1	0.3	7	1.8	18	4.8	-	-	2	0.5	2	0.5	6	1.6	284 75.1
Johannes-Kirjalän lääni - Norra	120609	100.0	12913	10.7	543	0.5	1722	1.4	3823	3.2	7418	6.2	269	0.2	2161	1.8	3530	2.9	2843	2.4	85387 70.8
Karjalan lääni																					
Maa- ja metsätalouden koulutus																					
Tilleet - Inflyttade	4224	100.0	535	12.7	64	1.5	110	2.6	251	5.9	471	11.2	8	0.2	206	4.9	152	3.6	197	4.7	2230 52.8
Lähteneet - Utflyttade	6946	100.0	1023	14.7	81	1.2	136	2.0	377	5.4	765	11.0	12	0.2	227	3.3	232	3.3	251	3.6	3842 55.3
Netto - Netto	- 2722	- 488	- 17	- 26	- 126	- 294	- 4	- 21	- 21	- 21	- 21	- 21	- 80	- 80	- 54	- 54	- 1612				
Pohjoismaihin muuttaneet - Flyttande till andra nordiska länder	449	100.0	57	12.8	2	0.4	-	-	12	2.7	19	4.2	-	-	5	1.1	7	1.6	6	1.3	341 75.2
Kuopion lääni - Kuopio lään	166496	100.0	19268	11.6	816	0.5	2307	1.4	6657	4.0	12213	7.3	321	0.2	3802	2.3	4816	2.9	4005	2.4	112291 57.4
Maa- ja metsätalouden koulutus																					
Tilleet - Inflyttade	5553	100.0	781	14.1	103	1.9	170	3.1	427	7.7	749	13.5	13	0.2	250	4.5	152	2.7	230	4.1	2678 49.2
Lähteneet - Utflyttade	7571	100.0	1191	15.7	104	1.4	154	2.0	475	6.3	930	12.3	16	0.2	300	4.0	183	2.4	292	3.9	3926 51.3
Netto - Netto	- 2018	- 410	- 1	+ 16	- 48	- 181	- 3	- 50	- 31	- 62	- 62	- 62	- 62	- 62	- 62	- 62	- 1248				
Pohjoismaihin muuttaneet - Flyttande till andra nordiska länder	643	100.0	81	12.7	4	0.6	2	0.3	26	4.0	33	5.1	-	-	5	0.8	4	0.6	12	1.9	476 74.0
Karjalan lääni - Mellersta	157451	100.0	20190	12.8	1155	0.7	2230	1.4	6244	4.0	12627	8.0	301	0.2	3310	2.1	3785	2.4	3820	2.4	103789 65.9
Maa- ja metsätalouden koulutus																					
Tilleet - Inflyttade	5980	100.0	1051	17.6	95	1.6	171	2.9	457	7.6	803	13.4	10	0.2	232	3.9	158	2.6	257	4.3	2746 45.1
Lähteneet - Utflyttade	7182	100.0	1225	17.1	125	1.7	163	2.3	477	6.6	940	13.1	22	0.3	272	3.8	157	2.2	323	4.5	3478 48.4
Netto - Netto	- 1202	- 174	- 30	+ 8	- 20	- 137	- 12	- 40	- 40	- 40	- 40	- 40	- 40	- 40	- 40	- 40	- 732				
Pohjoismaihin muuttaneet - Flyttande till andra nordiska länder	876	100.0	116	13.2	6	0.7	2	0.2	28	3.2	58	6.6	-	-	9	1.0	6	0.7	18	2.1	633 72.3

Taulu 1 jatkuu - Tabell 1 fortsätter

Lähetysalue Uttlyttningssområde	Yhteensä Summa	Koulutusala - Utbildningsområde																	
		Ammatillisesti erityyminen koulutus Icke yrkesinriktad utbildning	Humanistinen ja esteettinen koulutus Humanistisk och estetisk utbildning	Opettajakoulutus Lärarutbildning	Kauppa- ja toimistoalojen koulutus Utbildning för handel och kontor	Tekniikan ja luonnon-tieteiden koulutus Teknisk och naturvetensk. utbildning	Liikenteen ja tietoliikenteen koulutus Utbildning för transport och kommunikation	Hoitoalojen koulutus Utbildning för vårdyrken	Maa- ja metsätalouden koulutus Utbildning för lant- och skogsbruk	Miljöien erikoisalojen koulutus Utbildning för andra specialyrken	Muut tai tuntematon Annan eller okänd								
		0 %	1 %	2 %	3 %	4 %	5 %	6 %	7 %	8 %	9 %								
Vaasan lääni - Vasa län	275372 100.0	37881 13.8	1286 0.5	3544 1.3	12027 4.4	21987 8.0	731 0.3	5631 2.0	6738 2.4	6510 2.4	179037 65.0								
Maa-ammatitaneet - Flyttande inom landet																			
Tulleet - Inflyttade	7748 100.0	1185 15.3	119 1.5	202 2.6	631 8.1	1175 15.2	22 0.3	423 5.5	198 2.6	362 4.7	3431 44.3								
Lähteneet - Uttlyttade	9564 100.0	1707 17.8	128 1.3	221 2.3	842 8.8	1434 15.0	22 0.2	438 4.6	221 2.3	414 4.3	4137 43.3								
Netto - Netto	- 1816	- 522	- 9	- 19	- 211	- 259	-	- 15	- 23	- 52	- 706								
Pohjoismaihin muuttaneet - Flyttande till andra nordiska länder	1780 100.0	244 13.7	5 0.3	6 0.3	70 3.9	146 8.2	- -	33 1.9	32 1.8	37 2.1	1207 67.8								
Julk. lääni - Uleåborgs län	256561 100.0	31151 12.1	1354 0.5	3923 1.5	9492 3.7	19987 7.8	651 0.3	5402 2.1	5779 2.3	6794 2.6	172028 67.1								
Maa-ammatitaneet - Flyttande inom landet																			
Tulleet - Inflyttade	8706 100.0	1439 16.5	151 1.7	224 2.6	666 7.6	1195 13.7	21 0.2	443 5.1	182 2.1	392 4.5	3923 45.9								
Lähteneet - Uttlyttade	12007 100.0	1976 16.5	192 1.6	285 2.4	763 6.4	1622 13.5	31 0.3	509 4.2	252 2.1	546 4.5	5831 48.6								
Netto - Netto	- 3301	- 537	- 41	- 61	- 97	- 427	- 10	- 66	- 70	- 154	- 1838								
Pohjoismaihin muuttaneet - Flyttande till andra nordiska länder	2369 100.0	253 10.7	8 0.3	5 0.2	42 1.8	177 7.5	- -	15 0.6	22 0.9	45 1.9	1802 76.1								
Lapin lääni - Lapplands län	124426 100.0	13764 11.1	514 0.4	1911 1.5	5532 4.4	9542 7.7	246 0.2	2263 1.8	2382 1.9	3693 3.0	84579 68.0								
Maa-ammatitaneet - Flyttande inom landet																			
Tulleet - Inflyttade	4263 100.0	598 14.0	66 1.5	94 2.2	325 7.6	573 13.4	6 0.1	172 4.0	101 2.4	219 5.1	2109 49.5								
Lähteneet - Uttlyttade	5554 100.0	855 15.4	64 1.2	133 2.4	418 7.5	693 12.5	8 0.1	239 4.3	119 2.1	274 4.9	2751 49.5								
Netto - Netto	- 1291	- 257	+ 2	- 39	- 93	- 120	- 2	- 67	- 18	- 55	- 642								
Pohjoismaihin muuttaneet - Flyttande till andra nordiska länder	2013 100.0	189 9.4	3 0.2	7 0.4	40 2.0	125 6.2	1 0.0	6 0.3	21 1.0	35 1.7	1586 78.8								

TAULU VUONNA 1971 MUUTTANEIDEN OSUUS (o/oo) LÄHTÖALUEEN VÄESTÖSTÄ VUODEN 1971 ALUSSA KOULUTUSALAN MUKAAN; KOKO MAA, LÄÄNIT
 TABELL 2. DE ÅR 1971 FLYTTADES ANDEL (o/oo) AV UTFLYTTNINGSMÅRKÅRETS BEFOLKNING I BÖRJAN AV ÅR 1971 EFTER UTBILDNINGSMÅRKÅDE; HELA LANDET, LÄNEN

Lähtöalue Utflyttningss- område	Yhteensä Summa	Koulutusala - Utbildningsområde									
		Ammatillisesti eritymä- tön koulutus	Humanistinen ja estetisen koulutus	Opettajakoulutus	Kauppa- ja toimistoalojen koulutus	Tekniikan ja luonnon- tieteiden koulutus	Liikenteen ja tietoliiken- teen koulutus	Hoitalojen koulutus	Maa- ja metsätalouden kou- lutus	Muiden erikoisalojen koulutus	Muu tai tuntematon Annan eller okänd
		0	1	2	3	4	5	6	7	8	9

Muuttaneet (15-64 v.) pro-
millaina läntälaisen (15-64 v.)
väestöstä - Inrikes om-
flyttate (15-64 år) i promille
av utflyttningssområdets befolk-
ning (15-64 år)

Kaikki muuttaneet-Alla flyttade	42.4	52.0	83.6	62.4	68.7	64.0	40.9	73.7	40.9	67.1	31.7
Juvennian lääni-Nylands län	43.9	45.5	55.7	49.6	60.7	58.4	51.9	60.3	42.8	63.4	35.2
Turun-Porin lääni-Åbo- Björneborgs län	37.0	46.0	83.4	54.7	65.4	58.8	37.0	69.7	32.9	58.3	27.0
Ahvenanmaa - Åland	23.0	22.8	82.2	38.8	33.6	29.4	23.6	43.4	9.2	36.1	18.9
Hämeen lääni-Tavastehus län	40.0	51.5	96.4	56.8	69.0	56.9	29.1	69.1	33.0	60.3	29.5
Kymen lääni-Kymmenen lään	37.2	52.4	114.3	65.5	70.9	50.4	30.5	81.5	46.9	60.5	26.2
Mikkeli lääni-S:t Michels län	54.0	67.9	110.9	90.2	98.7	101.1	42.7	100.6	44.9	89.7	41.8
Pohjois-Karjalan lääni-Norra	57.6	79.2	149.2	79.0	98.6	103.1	44.6	105.0	65.7	88.3	45.0
Karelen län	45.5	61.8	127.5	66.8	71.4	76.1	49.8	78.9	38.0	72.9	35.0
Keski-Suomen lääni-Mellersta	45.6	60.7	108.2	73.1	76.4	74.4	73.1	82.2	41.5	84.6	33.5
Finlands län	34.7	45.1	99.5	62.4	70.0	65.2	30.1	77.8	32.8	63.6	23.1
Vaasan lääni-Vasa län	46.8	63.4	141.8	72.6	80.4	81.2	47.6	94.2	43.6	80.4	33.9
Oulun lääni-Uleåborgs län	44.6	62.1	124.5	69.6	75.6	72.6	32.5	105.6	50.0	74.2	32.5

Nordiska muuttaneet (14 +v.)pro-
millaina läntälaisen (15-64-v.)väestöstä
Pl. 14+ (14+ir) till de nordiska lärderna
i promille av utflyttningssområdets befolk-
ning (15-64 år)

Kaikki muuttaneet-Alla flyttade	4.5	4.4	2.6	1.2	3.2	3.4	1.6	2.5	2.0	3.5	5.1
Juvennian lääni-Nylands län	3.2	2.8	1.3	1.1	2.6	1.7	1.7	2.8	1.4	2.8	3.9
Turun-Porin lääni-Åbo- Björneborgs län	2.7	3.3	4.3	1.2	2.8	2.4	0.6	1.7	1.0	2.3	2.7
Ahvenanmaa - Åland	9.6	10.6	27.4	-	4.2	7.1	11.8	13.7	4.6	19.1	9.6
Hämeen lääni-Tavastehus län	2.8	3.4	1.0	0.8	2.8	2.4	2.5	1.8	0.8	2.0	3.0
Kymen lääni-Kymmenen lään	2.2	3.4	1.9	1.1	1.2	1.7	0.9	1.2	0.5	1.4	2.3
Mikkeli lääni-S:t Michels län	2.6	3.5	1.5	0.5	1.4	2.0	-	0.6	0.5	1.7	2.9
Pohjois-Karjalan lääni - Norra	3.7	4.4	3.7	-	3.1	2.6	-	2.3	2.0	2.1	4.0
Karelen län	3.9	4.2	4.9	0.9	3.9	2.7	-	1.3	0.8	3.0	4.2
Keski-Suomen lääni - Mellersta	5.6	5.7	5.2	0.9	4.5	4.6	-	2.7	1.6	4.7	6.1
Finlands län	6.5	6.4	3.9	1.7	5.8	6.6	-	5.9	4.7	5.7	6.7
Vaasan lääni-Vasa län	9.2	8.1	5.9	1.3	4.4	8.9	-	2.8	3.8	6.6	10.5
Oulun lääni-Uleåborgs län	16.2	13.7	5.8	3.7	7.2	13.1	4.1	2.7	8.8	9.5	18.8