

# Arbeidsnotater

S T A T I S T I S K S E N T R A L B Y R Å

Dronningensgt. 16, Oslo-Dep., Oslo l. Tlf. 41 38 20

IO 74/46

14. november 1974

FORHOLDET MELLOM OPPGITT FLYTTEDATO OG  
REGISTRERINGSDATO.  
NORSKE FLYTTEDATA 1970-1971.

Av  
Arne Rideng

INNHold

	Side
Sammendrag .....	1
1. Innledning .....	2
2. Datagrunnlag .....	3
3. Resultater .....	4
3.1. Registreringsmåned .....	4
3.2. Flyttestatus og ekteskadelig status .....	8
3.3. Alder og kjønn .....	10
3.4. Kommunetype og regional fordeling .....	11
4. Konklusjon .....	14
Referanser .....	16

## Sammendrag

Denne undersøkelsen gjelder forholdet mellom registreringsdato og den oppgitte flyttedato som angis på de flyttemeldinger Statistisk Sentralbyrå får fra de lokale folkeregistre. Den omfatter alle de 305 923 flyttinger som ble registrert i perioden juli 1970 til november 1971.

Flyttingene høsten 1970 var sterkt påvirket av forholdene omkring folketellingen. Derimot må året 1971 sies å være et tilnærmet "normalår" når det gjelder flyttinger. Det registreres langt flere flyttemeldinger om sommeren og høsten enn om vinteren og våren, og tiden mellom oppgitt flyttedato og registreringsdato, her kalt ventetiden, er gjennomgående kortest om sommeren.

Om lag 40 prosent av flyttingene ble meldt innenfor den tidsfrist på 8 dager som loven setter. I alt 75 prosent har meldt sin flytting innen en måned etter oppgitt flyttedato. Det er særlig unge eneflyttere som er sene med å melde flytting. Aldersklassene over 45 år melder i gjennomsnitt langt raskere enn de yngre aldersklasser.

Undersøkelsen viser også at folk som flytter fra mer spredtbygde strøk som ligger mindre sentralt i forhold til de store byene, stort sett har lengre ventetid enn gjennomsnittet. Kortest ventetid har de som flytter fra industrikommunene i det sentrale østlandsområdet.

## 1. INNLEDNING

Byrået skal registrere alle personer som skifter bosted fra én norsk kommune til en annen. Dette er mulig fordi en hver som flytter, plikter å melde fra om dette til folkeregisteret i innflyttingskommunen innen 8 dager etter flyttingen. Flytteren skal gi opplysninger på en flyttemelding for seg selv og for de husstandsmedlemmer som eventuelt flytter med ham/henne. Opplysningene gjelder navn, fødselsdato, fødested, stilling i familien, ekteskapelig status, yrke og arbeidsgiver etter flytting, adresse før og etter flytting og flyttedato. Flyttingen registreres hos folkeregisteret og meldingen om registrert flytting sendes til Byrået. Her registreres flyttingen i det sentrale personregister.

Den dato folkeregisteret i innflyttingskommunen mottar melding om flytting fra den som flytter, blir kalt registreringsdato. Det er denne som ligger til grunn for flyttestatistikken i Byrået. I 1972 ble også den flyttedato som oppgis av flytteren, innført i det sentrale personregisteret. Denne dato vil her bli kalt oppgitt flyttedato.

For å få en så nøyaktig og pålitelig flyttestatistikk som mulig, er Byrået interessert i at

- a) oppgitt flyttedato svarer til den faktiske flyttedato, d.v.s. den dato da flyttingen faktisk skjer
- b) tidsrommet mellom oppgitt flyttedato og registreringsdatoen er så kort som mulig. Dette tidsrommet vil i dette notat bli kalt ventetiden.

For analyseformål er vi som regel interessert i den faktiske flyttedato. Oppgitt flyttedato er et substitutt for denne. Vi vet imidlertid ingenting om hvor godt oppgitt flyttedato svarer til den faktiske flyttedato. Pkt. a) er derfor vanskelig å kontrollere.

Dette notatet tar for seg pkt. b). Vi kan her kontrollere sammenhengen mellom oppgitt flyttedato og registreringsdato, fordi begge registreres. Det er viktig for Byrået å ha god oversikt over denne sammenhengen, slik at en kan se hvor effektivt det nåværende meldingssystemet virker. Samtidig kan en gjøre anslag over hvor mange flyttere som i første omgang unndrar seg registrering og blir "oppdaget" ved folketellingen.

Såvidt jeg kjenner til, er det gjennomført to undersøkelser med samme siktepunkt tidligere. Gilje, Hoem og Skaug [2] brukte et utvalg av flytteattester fra 1967 til å undersøke flytteattestenes ventetider. De konkluderer med at det er en avgjort forskjell mellom oppgitt og registrert flyttedato, men at ventetidene som regel er ganske små. De aller

fleste flyttinger registreres innen et halvt år etter oppgitt flyttedato.

Den andre undersøkelsen omkring forholdet mellom oppgitt flyttedato og registreringsdato er gjort av Berge [1]. Hans materiale er flyttinger til Oslo registrert i tiden juli 1970 til oktober 1971. Ut fra dette materialet kan det se ut som om ventetiden er blitt kortere sammenliknet med tilsvarende tall fra 1967.

Det er av interesse å se om denne tendensen gjelder for hele landet. Denne undersøkelsen bygger på et landsomfattende materiale og en kan derfor trekke ganske annerledes sikre konklusjoner her enn i de to tidligere undersøkelser, som begge tok for seg et lite utvalg av flyttemeldinger.

Vi skal først gjøre rede for hvilke data som er brukt i undersøkelsen. Deretter vil vi gi en del resultater, og også undersøke om ventetidene varierer med hensyn på en del utvalgte demografiske og geografiske variable. Til slutt vil vi summere opp hovedresultatene og sammenlikne disse med de tidligere undersøkelsene.

## 2. DATAGRUNNLAG

Materialet består av flyttemeldingene i registreringsperiodene fra og med 8/70 til og med 12/71. Dette vil si at praktisk talt alle flyttinger registrert i tiden juli 1970 - november 1971 er med. Det gjelder 134 159 flyttinger registrert i 1970 og 172 443 flyttinger registrert i 1971, tilsammen 306 602 flyttinger.

679 flyttemeldinger var uten oppgitt flyttedato og måtte av den grunn trekkes ut av undersøkelsen. Analysen bygger derfor på 133 719 flyttinger registrert i 1970 og 172 204 flyttinger registrert i 1971.

Av disse hadde 335 flyttemeldinger blank eller ugyldig oppgitt flyttmåned, den ble da satt til juli. Videre manglet 1 220 flyttemeldinger flyttedag, og denne ble i slike tilfelle satt til den første i måneden. De øvrige flyttemeldinger, 304 368 eller 99,5 prosent av materialet, hadde påført fullstendig gyldig flyttedato.

### 3. RESULTATER

#### 3.1. Registreringsmåned

Det er laget maskintabeller som viser ventetidens lengde fordelt på registreringsmåned. Tabell 1 og 2 er sammendrag fra disse maskintabellene.

Ventetiden  $v$  er differansen mellom registreringsdato og oppgitt flyttedato. Når registreringsdatoen kommer før oppgitt flyttedato, blir  $v$  negativ<sup>1)</sup>. Faller de to datoer sammen, blir  $v = 0$ . Ellers blir  $v$  positiv.

Vi har regnet  $v$  i antall påbegynte uker. Ventetidene 1, 2, ....., 7 dager utgjør således første påbegynte uke ( $v = 1$ ); 8, 9, ....., 14 dager utgjør annen påbegynte uke ( $v = 2$ ); osv.

Tabell 1 viser ventetidsfordelingen i perioden juli - desember 1970. Denne er sterkt påvirket av faktorer i forbindelse med Folke- og bolig telling 1. november 1970. De siste månedene før folketellingstidspunktet har de enkelte folkeregistre i sitt arbeid med å forberede tellingen, oppdaget en god del flyttinger som hadde skjedd tidligere, men som ikke var blitt meldt. Dette gjør at tendensen i materialet er at vi får en lengre ventetid jo nærmere vi kommer folketellingstidspunktet. På den annen side vil folkeregisteret fange opp en del flyttinger som normalt ikke ville blitt registrert før etter 1. november 1970 og som derfor har en kortere ventetid enn de ellers ville ha hatt.

I 1970 er det ca. 32 000 flyttinger som har registreringsdato 31. oktober. Dette skyldes at folkeregistrene var pålagt å påføre denne registreringsdato for alle flyttinger som tellerne under utlevering eller innhenting av tellingsskjemaene fikk kjennskap til og meldte fra om til folkeregisteret [4].

Disse flyttingene har en helt spesiell ventetidsfordeling. Som en ser av tabell 1, er det langt flere flyttinger med lang ventetid enn normalt. Dette er rimelig, fordi mange av flyttingene som oppdages under folketelling, kan ha skjedd lenge før folketellingstidspunktet. Medianventetiden for slike flyttinger er 9 uker.

---

1) Det er senere innskjerpet at i de tilfelle der den oppgitte flyttedato er oppført med en senere dato enn innleveringsdatoen, skal folkeregisteret vente med å rekvirere hovedregisterkortet inntil innflyttingen faktisk har funnet sted. "Negative" ventetider skal derfor ikke lenger forekomme.

Tabell 1. Flyttingenes ventetider. Måned 1970. Kumulativ relativ hyppighet

Ventetid (v) i uker	Juli	Aug.	Sept.	1-30. okt.	31. okt.	Nov.	Des.	Juli-Des.
v < 0 .....	11,6	8,2	5,6	5,6	0,5	11,6	10,0	6,5
v = 0 .....	16,9	14,0	9,8	9,8	9,8	20,3	14,9	12,6
v = 1 .....	47,1	48,5	34,9	33,0	19,5	62,3	46,8	37,3
v = 2-4 .....	81,6	79,4	69,7	60,0	32,7	94,1	89,6	65,2
v = 5-12 .....	93,0	93,8	89,9	82,2	60,7	97,2	99,0	83,6
v = 13-52 .....	98,7	99,0	97,4	97,2	92,2	99,5	99,9	96,9
v > 52 .....	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Antallet flyttinger .....	16 750	23 555	20 330	22 373	31 874	6 200	8 900	129 982 <sup>1)</sup>
Medianventetid i uker .....	1,2	1,1	1,9	2,4	9,0	0,7	1,1	1,8

1) 3 737 flyttinger som har registreringsdato i perioden jan.-juni er ikke tatt med i tabellen.

K i l d e : Maskintabeller.

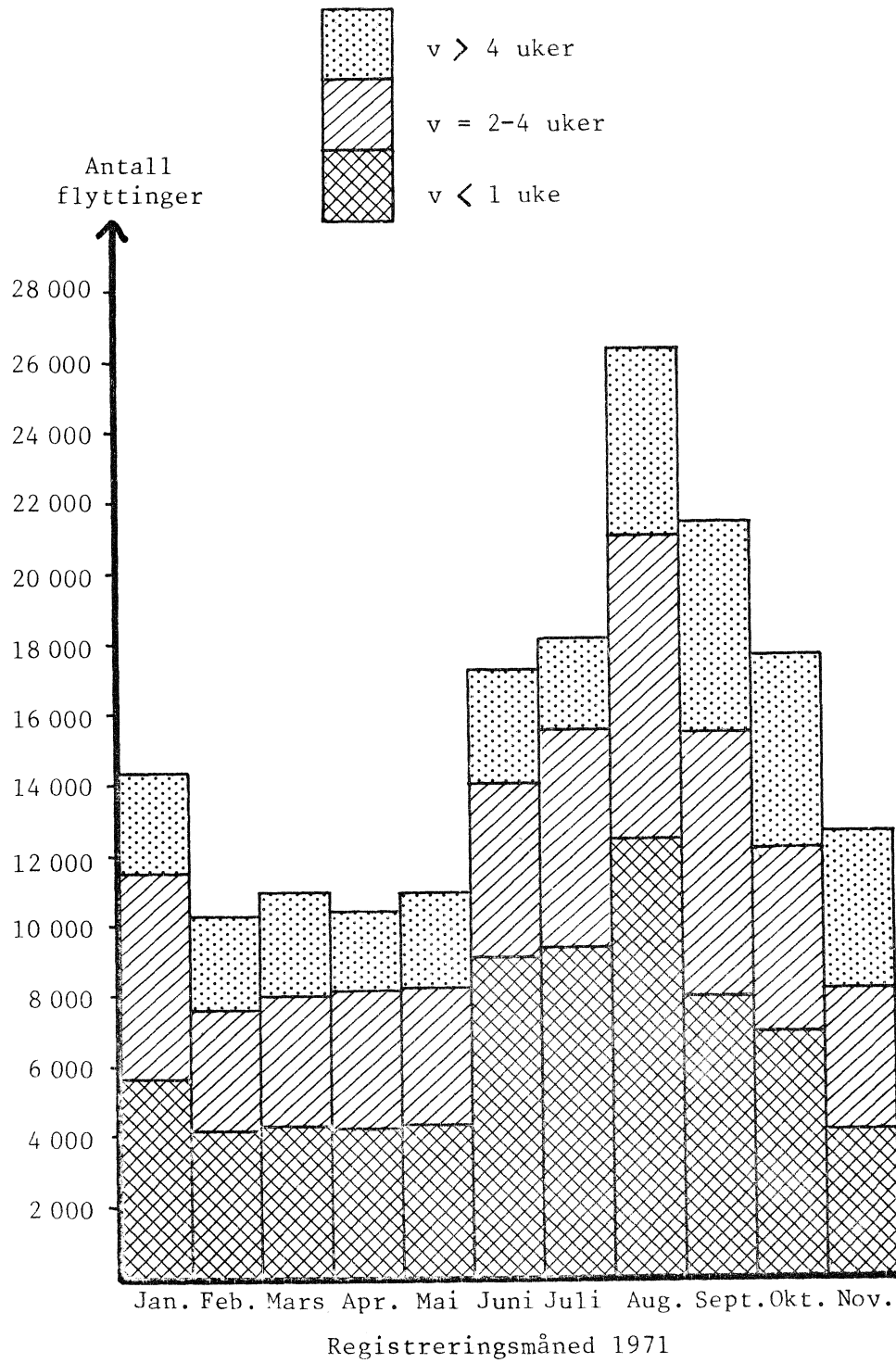
Tabell 2. Flyttingenes ventetider. Måned 1971. Kumulativ relativ hyppighet

Ventetid (v) i uker	Jan.	Feb.	Mars	Apr.	Mai	Juni	Juli	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Jan-Nov. 1971	Juli 1970- nov. 1971
v < 0 ....	6,7	6,6	8,0	7,5	8,8	15,4	11,0	7,4	5,4	6,9	4,8	8,0	7,4
v = 0 ....	10,2	11,0	13,2	12,9	13,0	21,4	16,8	12,9	10,0	12,0	8,4	12,9	12,9
v = 1 ....	39,0	40,2	39,7	39,8	39,4	52,6	51,1	47,1	37,0	39,4	32,7	42,3	40,2
v = 2-4 ..	80,5	73,8	73,1	78,6	74,7	81,4	85,7	79,8	72,2	68,8	64,9	76,1	71,3
v = 5-12 .	97,7	95,1	92,5	92,4	90,7	93,3	95,5	95,1	91,6	89,5	84,7	92,7	88,7
v = 13-52.	99,5	99,7	99,9	99,7	99,6	99,8	99,9	99,8	99,8	99,8	99,5	99,8	98,5
v > 52 ...	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Antallet flyttinger	14 314	10 275	10 974	10 319	10 944	17 232	18 160	26 326	21 357	17 631	12 577	170 109 <sup>1)</sup>	300 091
Medianvente- tid i uker	1,6	1,5	1,5	1,5	1,5	0,9	1,0	1,2	1,8	1,7	2,1	1,4	1,6

1) 2 095 flyttinger som har registreringsdato i desember, er ikke tatt med i tabellen.

K i l d e : Maskintabeller.

Figur 1. Antall flyttinger fordelt på ventetid (v). Måned. 1971



7,8 prosent av flyttingene registrert 31. oktober 1970 har lengre ventetid enn ett år. Dette svarer til om lag 2 500 flyttinger samlet opp i 9 år siden forrige folketelling. Forutsetter en disse flyttingene jevnt fordelt over de 9 år, blir det årlig ca. 280 flyttinger som ikke meldes i det hele tatt, men som dukker opp ved folketellingene.

Slike spekulasjoner er helt uvisse fordi en vet lite om i hvor stor grad den oppgitte flyttedato samsvarer med den faktiske flyttedato når ventetidene blir svært lange. Sannsynligvis ligger tallet noe høyere enn 280 flyttinger pr. år. Berge [1, side 11] regner med om lag 550 flyttinger pr. år som overhodet ikke ville blitt meldt dersom de ikke var blitt oppdaget ved folketellingen. Dette tallet utgjør ca. 3 promille av den totale flyttemasse.

Flyttinger som er registrert i november og desember 1970 har gjennomgående korte ventetider. Nesten alle disse flyttingene har faktisk foregått etter tellingstidspunktet. Det er derfor registrert langt færre flyttinger enn normalt i disse to månedene.

Året 1971 skulle i flyttestatistikksammenheng være et langt bedre "normal"-år enn 1970. Vi kan derfor ved å analysere data fra 1971 trekke konklusjoner omkring sesongmessige variasjoner i ventetiden. (Tabell 2). Vi ser at ventetidsfordelingen for årets fem første måneder er relativt like, ca. 40 prosent av flytterne melder flytting innen de lovbestemte 8 dager. Om sommeren øker antallet flyttere som melder flytting i tide til om lag halvparten. Denne tendens endrer seg utover høsten, og tallene fra 1971 tyder på at folk er ekstra sene med å melde flytting dersom de flytter i høstmånedene.

På figur 1 er vist flyttingenes fordeling over året samtidig med ventetidsfordelingen. Vi ser at hovedtyngden av flyttingen skjer om sommeren og høsten. I de fem månedene juni-oktober er det registrert ikke langt fra dobbelt så mange flyttinger som i årets fem første måneder.

De to kolonnene lengst til høyre i tabell 2 viser to ventetidsfordelinger regnet ut som gjennomsnitt for en lengre periode. Vi ser at fordelingen for perioden juli 1970 - november 1971 har en del flere flyttinger med lang ventetid enn fordelingen for perioden januar - november 1971. Dette skyldes selvsagt alle "oppdagede" flyttinger i forbindelse med Folke- og bolig telling 1970,

Som konklusjon kan vi regne med at ca. 40 prosent av flyttingene meldes innen lovbestemt tid (1 uke). Ytterligere ca. 35 prosent meldes innen en måned. Ca. 10 prosent av flyttingene meldes senere enn 12 uker fra oppgitt flyttedato. Medianventetiden ligger på omkring 10 dager.



### 3.2. Flyttestatus og ekteskadelig status

Når to eller flere personer tilhørende samme husstand flytter sammen, vil en av dem registreres som hovedflytter og den andre (de andre) som biflytter(e). Hovedflytteren og biflytterne skal registreres på samme flyttemelding. Vi vil her bruke betegnelsen familieflyttere om disse. Alle andre flyttere blir registrert som eneflyttere. Dette kjennemerket blir kalt flyttestatus.

Dersom vi ser på ventetiden for flyttingene fordelt på flyttestatus, viser det seg markerte ulikheter. (Tabell 3). For det første kan en registrere at hovedflyttere og biflyttere har svært like fordelinger. Slike familieflyttere melder flytting relativt raskt, omkring halvparten av den innen en uke etter oppgitt flyttedato. For det andre ser en at eneflytterne skiller seg klart ut med til dels betydelig lengre ventetider. 65 prosent av eneflytterne i 1971 meldte innen en måned, mens hele 82 prosent av familieflytterne meldte innen dette tidsrom.

Årsakene til den markerte forskjell mellom familie- og eneflyttere når det gjelder ventetidens lengde, må være flere. Mange av eneflytterne er yngre mennesker, som kanskje flytter "på prøve" og drøyer med å sende flyttemelding. Uvitenhet om plikten til å melde flytting er antakelig mer utbredt her enn blant de mer etablerte familieflyttere. På mindre steder vil nok også en familieflytting være lettere å "oppdage" for folke-registeret enn en enkeltflytting.

Fordi hovedparten av eneflytterne er ugifte, registrerer vi gjennomsnittlig lengre ventetid for ugifte enn for gifte. (Tabell 4.) Men forskjellen mellom disse to gruppene er ikke så markert som forskjellen mellom ene- og familieflytterne. Dette skyldes selvfølgelig at gruppen ugifte flyttere også omfatter mange biflyttere, nemlig barn som flytter med sine foreldre.

De tre øvrige gruppene omfatter bare ca. 4 prosent av flyttingene, så de har liten innvirkning på den totale ventetidsfordeling. Men en kan legge merke til at skilte og særlig separerte har lengre ventetid enn ugifte/gifte.

Tabell 3. Flyttingenes ventetider. Flyttestatus. Kumulativ relativ hyppighet

Ventetid (v) i uker	Juli-Desember 1970				Januar-November 1971			
	I alt	Ene- flyttere	Hoved- flyttere	Bi- flyttere	I alt	Ene- flyttere	Hoved- flyttere	Bi- flyttere
v = 0 ....	6,5	3,5	8,7	9,6	8,0	4,6	9,8	10,5
v = 1 ....	12,6	9,2	15,3	16,0	12,9	8,9	15,2	15,8
v = 2-4 ..	37,3	26,7	45,3	47,1	42,3	32,6	48,1	48,9
v = 5-12	65,2	51,1	75,5	77,8	76,1	65,4	82,4	83,2
v = 13-52.	83,6	74,3	90,7	92,0	92,7	87,9	95,5	96,0
v = 13-52.	96,9	94,5	98,8	99,0	99,8	99,6	99,9	99,9
v > 52 ...	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Antall flyttinger	133 719	61 573	22 339	49 807	172 178 <sup>1)</sup>	67 542	32 536	72 100
Median- ventetid i uker .....	1,8	3,8	1,3	1,2	1,4	2,1	1,1	1,1

1) 26 flyttinger ble ikke behandlet p.g.a. ugyldig oppgitt ekteskapeleg status.

Tabell 4. Flyttingenes ventetider. Ekteskapeleg status. Kumulativ relativ hyppighet. Januar - November 1971

Ventetid (v) i uker	I alt	Ekteskapeleg status				
		Ugift	Gift	Enke/ enkemann	Skilt	Separert
v < 0 .....	8,0	7,5	8,8	9,7	5,8	4,3
v = 0 .....	12,9	12,2	13,9	15,8	12,2	10,9
v = 1 .....	42,3	40,0	45,6	45,8	38,5	32,2
v = 2-4 .....	76,1	73,1	80,5	75,6	68,1	64,8
v = 5-12 .....	92,7	91,5	94,9	90,0	87,0	85,7
v = 13-52 .....	99,8	99,8	99,9	99,6	99,3	99,3
v > 52 .....	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Antall flyttinger ...	172 178 <sup>1)</sup>	92 439	72 997	2 268	2 535	1 939
Medianventetid i uker .....	1,4	1,6	1,2	1,3	1,8	2,1

1) 26 flyttinger ble ikke behandlet p.g.a. ugyldig oppgitt ekteskapeleg status.

K i l d e : Maskintabeller.

### 3.3. Alder og kjønn

En kan observere helt klare forskjeller i ventetidsfordelingen fra aldersgruppe til aldersgruppe. Tabell 5 viser fordelingene på materialet fra 1971. (Bortsett fra uregelmessigheter i forbindelse med folketellingen, viser materialet fra 1970 en liknende fordeling og er derfor utelatt her.)

Vi ser av tabellen at barn (gruppen 0-15 år) og aldersgruppen 25-44 år har ensartede fordelinger med kortere ventetider enn gjennomsnittet. Det vil alltid være en sterk sammenheng mellom disse to gruppene, fordi de fleste foreldre med barn under 15 år befinner seg i aldersgruppen 25-44 år.

For de som er 45 år og eldre er gjennomsnittlig ventetid enda noe kortere. Om lag halvparten i denne gruppen melder innen en uke etter oppgitt flyttedato. En må imidlertid merke seg at folk som er 45 år og eldre bare foretar en meget liten del av flyttingene, for 1971 omkring 8 prosent.

Tabell 5. Flyttingenes ventetider. Alder. Kumulativ relativ hyppighet. Januar - November 1971

Ventetid (v) i uker	I alt	Alder i år				
		0-15	16-24	25-44	45-64	Over 64
v < 0 .....	8,0	10,0	5,3	8,9	10,8	12,1
v = 0 .....	12,9	15,0	9,4	14,1	17,5	19,4
v = 1 .....	42,3	47,1	34,8	45,1	49,3	50,9
v = 2-4 .....	76,1	81,4	68,7	79,4	79,5	77,5
v = 5-12 .....	92,7	95,9	89,8	94,2	92,5	90,0
v = 13-52 .....	99,8	99,9	99,8	99,0	99,5	99,4
v > 52 .....	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Antall flyttinger .	172 204	42 382	59 559	55 743	10 893	3 627
Medianventetid i uker .....	1,4	1,2	1,9	1,3	1,0	1,0

K i l d e : Maskintabeller.

På den annen side har vi så aldersgruppen 16-24 år, som vi kan kalle ungdomsgruppen. Disse foretar en stor del av flyttingene (i 1971 ca. en tredjedel) og har betydelig lengre ventetider enn de andre aldersgruppene. De fleste av disse er eneflyttere og dette er med og forklarer de påviste ulikheter med hensyn på flyttestatus. (Kapittel 3.2.).

Materialet både fra 1970 og 1971 er også analysert med hensyn på kjønn. Her er det overhodet ingen signifikante forskjeller å spore. Ventetidsfordelingene for menn og kvinner var tvert imot svært ensartede, og det er derfor grunn til å tro at menn og kvinner er om lag like "flinke" til å melde flytting i tide.

#### 3.4. Kommunetype og regional fordeling

Vi har i de foregående avsnitt konsentrert oss om å analysere ventetidens fordeling på registreringsmåned og en del demografiske variable. Men det er også av interesse å klarlegge hvorvidt det er systematiske regionale variasjoner i ventetidsfordelingen. En kan tenke seg eventuelle slike variasjoner langs to dimensjoner, fra kommunetype til kommunetype og fra område til område.

Tabell 6 gir en oversikt over flyttingenes ventetider i 1971, fordelt på kommunetype til fraflyttingskommunen. Kommunetyperne er de som er definert i den foreløpige versjon av Byråets nye kommuneklassifisering. [3].

Tabellen viser helt klart at de mindre sentralt beliggende kommuner og kommuner som er preget av primærnæringene har en ventetidsfordeling som indikerer at flyttingene i gjennomsnitt meldes noe senere her enn i de mer sentralt beliggende kommuner. Kommuner hvor fisket er viktig næring, skiller seg spesielt ut. I fiskerikommunene har bare 2/3 av flytterne kortere ventetid enn 4 uker, mens tilsvarende tall for sentrale industrikommuner er 79 prosent.

Flyttingenes ventetidsfordeling i fylkene (tabell 7) viser de samme tendenser: Fylker som ligger mindre sentralt i forhold til de største byene og som har en relativt høy prosent av befolkningen bosatt i spredtbygde områder, har en lengre gjennomsnittlig ventetid. Eksempler på dette er Sogn og Fjordane og Finnmark. I den andre enden av skalaen finner vi de fleste sentrale østlandsfylkene og ellers fylker der de største byene ligger.

Oslo er et unntak i denne sammenheng. Byen har en ventetidsfordeling som ligger tett opp til fordelingen for landet i alt. Forskjellen mellom Bergen og Oslo er markert. Årsakene til denne forskjellen er det vanskelig å si noe bestemt om.

Tabell 6. Flyttingenes ventetider. Kommunetype i fraflyttingskommunen [3]. Kumulativ relativ hyppighet. Januar - November 1971

Ventetid (v) i uker	I alt	Kommunetype								
		Land- bruks- kom- muner	Blandede land- bruks- og indu- stri-kommuner		Fiskeri- kommuner	Blandede fiskeri- og indu- stri- kommuner	Industri- kommuner		Blandede tjeneste- Andre yttings- tjeneste- og indu- ytings- stri kommuner	kommuner
			Mindre sen- trale	Sen- trale			Mindre sen- trale	Sen- trale		
v < 0 ....	8,0	5,2	6,2	8,2	4,6	5,2	8,6	8,9	8,7	8,1
v = 0 ....	12,9	9,3	10,9	14,2	9,3	10,2	14,3	13,7	13,6	13,1
v = 1 ....	42,3	37,0	39,6	44,4	33,0	36,1	42,9	45,0	43,3	41,8
v = 2-4 ..	76,1	69,8	71,5	78,2	66,3	67,7	73,6	78,6	78,2	73,8
v = 5-12 .	92,7	89,2	91,2	93,8	88,2	90,0	91,5	93,2	93,7	91,2
v = 13-52.	99,8	99,6	99,9	99,8	99,2	99,6	99,7	99,7	99,7	99,6
v > 52 ...	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Antall flyttinger	172 204	11 758	10 780	12 858	5 790	4 595	8 552	23 208	83 976	10 687
Median- ventetid i uker ...	1,4	1,7	1,6	1,3	2,0	1,9	1,4	1,3	1,3	1,5

K i l d e : Maskintabeller.

Tabell 7. Flyttingenes ventetider. Fylker (etter fraflyttingskommune). Kumulativ relativ hyppighet. Januar - November 1971

Ventetid (v) i uker	I alt	Fylke									
		Øst- fold	Akers- hus	Oslo	Hed- mark	Opp- land	Buske- rud	Vest- fold	Tele- mark	Aust- Agder	Vest- Agder
v < 0 ....	8,0	6,8	11,0	8,1	6,5	9,7	11,4	9,3	6,9	5,6	7,2
v = 0 ....	12,9	11,4	15,7	12,6	12,5	13,9	17,1	15,0	10,8	10,0	12,7
v = 1 ....	42,3	43,9	44,4	40,2	45,1	41,4	47,0	46,3	39,7	41,2	44,7
v = 2-4 ..	76,1	78,8	80,5	77,3	76,7	73,1	79,6	80,2	73,1	76,1	77,4
v = 5-12	92,7	92,8	94,3	93,4	93,5	91,5	93,5	94,8	90,8	92,6	93,7
v = 13-52.	99,8	99,7	99,9	99,9	99,8	99,6	99,8	99,8	99,7	99,6	99,9
v > 52 ...	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Antall flyttinger	172 204	9 908	18 640	20 181	7 067	6 330	8 616	8 403	5 882	3 680	4 644
Median- ventetid i uker .....	1,4	1,3	1,3	1,5	1,3	1,5	1,2	1,2	1,6	1,5	1,3

Ventetid (v) i uker	Roga- land	Horda- land	Ber- gen	Sogn og Fjord- ane	Møre og Roms- dal	Sør- Trøn- delag	Nord- Trøn- delag	Nord- land	Troms	Fin- mark
v = 0 ....	12,6	13,3	17,5	9,1	11,2	12,0	10,6	12,1	13,3	10,1
v = 1 ....	45,0	41,7	46,9	34,7	39,6	43,4	39,9	39,6	40,1	36,7
v = 2-4 ..	77,0	75,5	81,4	66,1	72,1	78,2	73,0	70,6	71,6	66,3
v = 5-12	92,2	93,0	94,5	88,3	92,0	93,4	91,9	90,7	90,0	86,3
v = 13-52.	99,8	99,8	99,9	99,5	99,9	99,7	99,8	99,6	99,3	99,2
v > 52 ...	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Antall flyttinger	9 812	12 255	6 228	3 912	9 298	9 917	4 861	11 739	6 473	4 358
Medianvente- tid i uker	1,3	1,5	1,2	2,0	1,6	1,4	1,5	1,7	1,6	1,9

## 4. KONKLUSJON

Denne undersøkelsen er den første landsomfattende undersøkelse av forholdet mellom registreringsdato og oppgitt flyttedato på flyttemeldingene. Da den omfatter et såpass langt intervall som 18 måneder, må en kunne regne resultatene som pålitelige og representative.

Et lite forbehold må tas for den oppgitte flyttedato. I motsetning til registreringsdatoen som påføres og selvsagt kontrolleres av folkeregisteret, vil den oppgitte flyttedatos pålitelighet helt avhenge av flytteren. Det er imidlertid liten grunn til å tro at den enkelte flytter oppgir feilaktige flyttedatoer, unntatt i de tilfeller der det er gått meget lang tid før flyttingen meldes. I slike tilfelle vil sannsynligvis en kombinasjon av glemsomhet og ønske om å skjule den altfor sene melding føre til at flyttedatoen blir mangelfullt eller direkte feilaktig oppgitt. Forbehold må derfor tas for resultatene når det gjelder flyttemeldinger med ventetider over tre måneder.

Sammenlikner vi resultatene fra undersøkelsen med de krav som loven stiller om melding senest 8 dager etter flyttingen, er resultatene nedslående. Bare 4 av 10 flyttemeldinger leveres innen denne frist. Der som en slakker på kravene og regner 4 uker som en mer realistisk frist for innsending av flyttemelding, blir bildet noe lysere. Om lag 75 prosent av flyttingene meldes innen en måned etter flyttingen. Likevel er dette et altfor lavt tall.

Berge [1] observerer (side 16): "Det ser altså ut til at flyttingenes ventetider er blitt kortere fra 1967 til 1970". Denne undersøkelsen bekrefter dette. Undersøkelsen fra 1967 [2] viste at blant et representativt utvalg på 7 kommuner, meldte bare 25 prosent fra om flytting innen fristen. Om lag 60 prosent meldte innen en måned.

Berge [1] sier ellers (side 15): "Det faktum at materialet bare omfatter flyttinger til Oslo, medfører nok at en finner lengre ventetider enn om alle innenlandske flyttinger hadde vært studert, for det er trolig lettere å unndra seg registrering i Oslo enn på mindre steder". Hvorvidt det er lettere å unndra seg registrering i Oslo enn andre steder vites ikke, men ventetidsfordelingen for Oslo ligger i et hvert fall meget nær opp til fordelingen for hele landet.

Hvilke grupper av flyttere skal så Byrået særlig henvende seg til i sin kampanje for å få flyttemeldingene i tide? Denne undersøkelsen kan et stykke på vei svare på dette, fordi ventetidsfordelingen er

analysert med hensyn på demografiske variable og med hensyn på fraflyttingskommunens regionale plassering.

Hovedtendensen er at det først og fremst er de unge eneflytterne som unnlater å melde i tide, både kvinner og menn. Det er særlig disse gruppene Byrået bør forsøke å påvirke til en raskere melding om flytting. Ofte er det trolig ren uvitenhet om ordningen som er årsaken. Oppslag på forsamlingslokaler, større arbeidsplasser der det er mye ungdom, kino-reklame og annonser i typiske ungdomsblad er tenkelige måter for informasjon til denne gruppen.

Et annet poeng er at ventetiden er noe lengre i spredtbygde og mindre sentralt beliggende strøk enn i pressområdene. Informasjonen må derfor helst nå ut til "de ytterste skjær". Det er nærliggende å tenke på hvilke muligheter som kunne åpne seg for informasjon ved hjelp av radio og fjernsyn. Fordelen ved en påminnelse gjennom disse media er nettopp at de også når ut til de mer avsidesliggende og spredtbygde deler av landet.



## REFERANSER

- [1] Berge, A. (1973): "Kvalitetsanalyse av Byråets data for innenlandske flyttinger, 1970-1971". Arbeidsnotat IO 73/12, Statistisk Sentralbyrå.
- [2] Gilje, E., Hoem, J. M. og Skaug H. (1969): "Registrert og oppgitt flyttedato". Arbeidsnotat IB 69/1, Statistisk Sentralbyrå.
- [3] Rideng, A. (1972): "En inndeling av kommunene i Norge etter typer". Arbeidsnotat IO 72/17, Statistisk Sentralbyrå.
- [4] Statistisk Sentralbyrå: Rundskriv til folkeregistrene; nr. 17, 30/6-70: "Revisjon av folkeregistrene m.v. i samband med folketellingen 1. november 1970".