

Registerbasert familie -og husholdningsstatistikk i SSB

ESPEN ANDERSEN

SEKSJON FOR BEFOLKNINGSSTATISTIKK

ESA@SSB.NO



Statistisk sentralbyrå
Statistics Norway

Agenda

Hvorfor og hvordan – registerbasert familie -og
husholdningsstatistikk

Ulike formål – ulike populasjoner

Noen sentrale variabler



Bakgrunn – utfordringer ved årtusenskiftet

- Ikke registerdata for
 - Samboere uten felles barn
 - Flerfamiliehusholdninger
- Ønske: Forbedret familiestatistikk, Årlig husholdningsstatistikk, Folke og boligtellinger (FoB) registerbasert
- Det skulle gjennomføres en tradisjonell Folke -og bolig telling

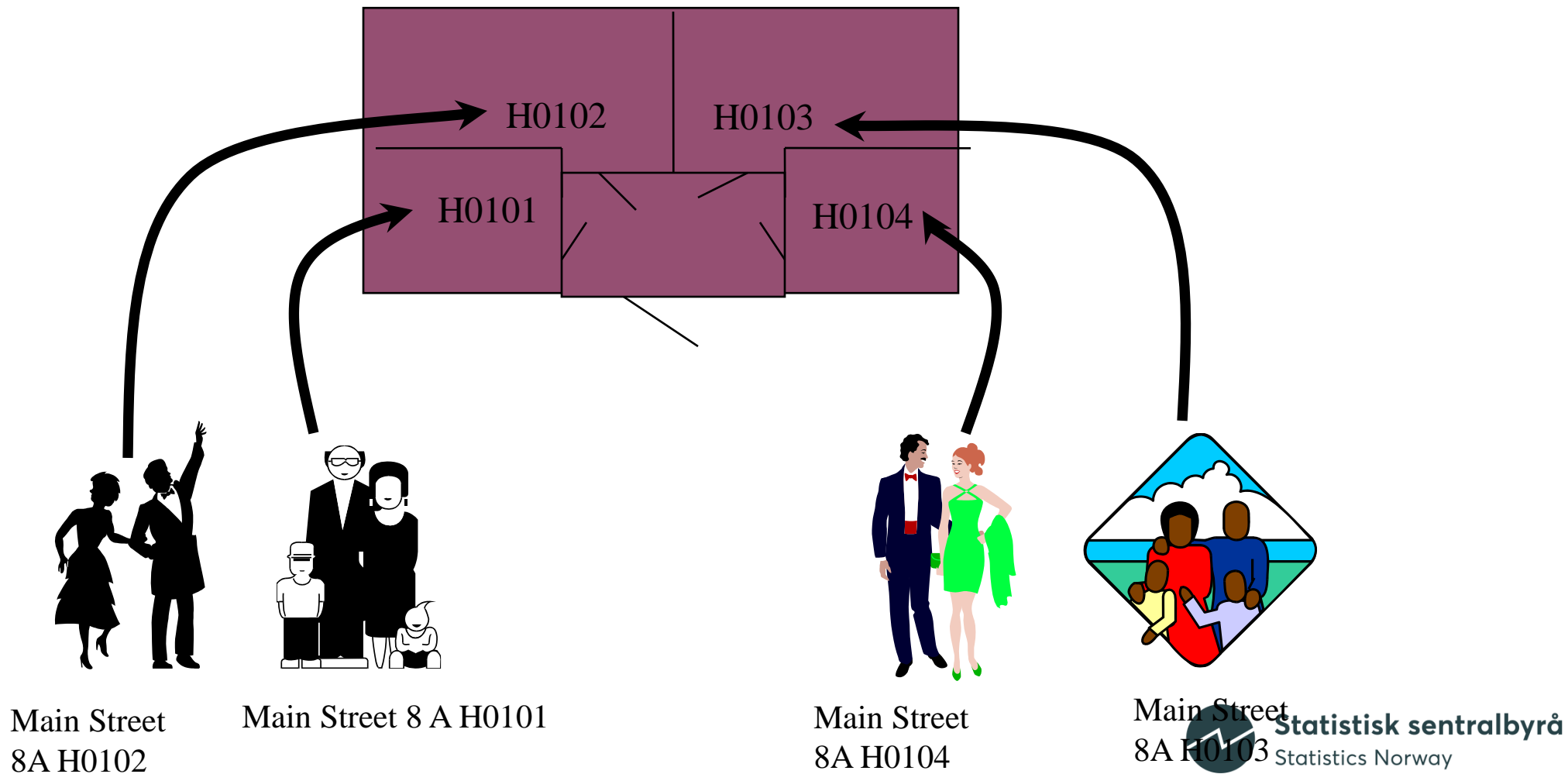


FoB2001

- Utsatt fra 2000 til 2001
 - Boligadresseprosjektet – unik adresse til alle i Norge ga oss det datagrunnlaget vi trengte
 - Brukte tellingen til å samle inn informasjon om unike boligadresser til folkeregisteret i tillegg til skjema om boligen og husholdningen
- utfordringer datakvalitet i etterkant
 - Dekningsgrad
 - Feilregistrering



Det grunnleggende prinsippet



Datagrunnlaget

- Datakvaliteten var dårlig når metoden ble utviklet. Brukte FoB2001 som referanse
- Kompleks metode, splitting og sammenslåing av husholdninger i flere steg
- Utfordring: «ukonvensjonelle» boformer og unge som ikke melder flytting
- Endringer i innvandringsmønster fra da metoden ble utviklet – for eksempel arbeidsinnvandring fra «nye» EU-land. Lager vi i dag lager for mange husholdninger selv om metoden er blitt justert underveis?
- Har mål om å lage produksjonsløpet på nytt i forenklet form og på ny moderne dataplattform
- Trass i en del utfordringer vi kan i dag produsere husholdningsstatistikk på lavt geografisk nivå av god kvalitet årlig



Ulike formål – ulike populasjoner

- Samme definisjoner ulik populasjon
- Av ulike årsaker er det noen forskjeller mellom populasjonene
- Variablene er konstruert på samme måte men med ulike populasjoner vil avvik forekomme



3(4) ulike varianter registerbaserte husholdningsfiler i SSB

- Formelle adresser fra Det sentrale folkeregisteret (DSF)
 - Brukt til familie og husholdningsstatistikken i perioden 1.1.2005 – 1.1.2013. Lages fortsatt til internt bruk i SSB
- Variant tilpasset Inntekts- og formuesstatistikk for husholdninger (IFH)
- Samordnet familier og husholdning med bolig



Familie –og husholdningsstatistikken- populasjonen

- Før 2014 Formelle adresser fra DSF
- Fra 2014: Studenter registrert bosatt i foreldrehjem flyttes – plasseres i husholdninger på studiestedet
 - Data fra Lånekassen, studieregistre og inntil nylig NRK
 - Utfordring – lavere presisjon på bostedsadressene. Stor andel med bare studiekommune
 - Utenlandsstudenter tas ut av populasjonen.



Husholdningsstatistikk – forholdet til befolkningsstatistikken

- Ulikt folketall både nasjonalt og regionalt sammenlignet med befolkningsstatistikken
- Kan brukes som et tall på antall som faktisk bor i kommunen
 - Nettoeffekt av studenter inn og ut
- Merk at det kun er studenter som flyttes ikke andre grupper som av en eller annet grunn bor et annet sted enn der de er registrert bosatt



Husholdningsstatistikk- forholdet til boforholdsstatikken

- Bolig:
 - Ett eller flere rom som er bygd eller ombygd til helårsprivatbolig for én eller flere personer
 - Det må være atkomst til rommet/rommene uten at en må gå gjennom en annen bolig
 - En hybel i et privathus en bolig dersom den har egen inngang. I hybelhus: hver hybel også bolig selv om kjøkken/bad er felles
- Samme populasjon som familie -og husholdningsstatistikken
bortsett fra:
 - Kun privathusholdninger (ikke andre husholdninger)
 - Noen som ikke kobler – resultat færre husholdninger med boforholdsinformasjon



Hvordan kobler man husholdninger mot bolig?

- Kobler boliginformasjon på folkeregistrert adresse
 - 2 millioner av 2,5 millioner husholdninger kobler mot en bolig som ingen andre husholdninger kobler til
- Dersom flere husholdninger kobler mot samme bolig beholder kun en boligen
 1. Bosatt i utlandet flyttes ut
 2. Eier prioriteres
 3. Seneste innflyttingsdato prioriteres
 4. Velges tilfeldig



Hvorfor kobler ikke alle husholdninger mot bolig?

- 488 000 husholdninger kobler mot samme bolig som minst en annen husholdning
 - 207 000 husholdninger beholdt boligen
 - 281 000 husholdninger beholdt ikke boligen og ble forsøkt etter gitte regler, plassert inn i en annen bolig i grunnkretsen eller kommunen.
 - 14 000 husholdninger ble ikke plassert inn fordi det ikke var noen ledige boliger i kommunen
 - 2 000 husholdninger koblet aldri mot bolig
- Eget opplegg for studenthusholdninger



Hvorfor er det noen husholdninger som ikke kobler mot bolig?

- Registrert for få boliger i Matrikkelen?
 - F.eks. tilfeller der man leier ut deler av boligen
- Feil i DSF
 - Mangler unik adresse
 - Feil unik adresse
- Forsinkelse i utflyttinger og har for mange husholdninger

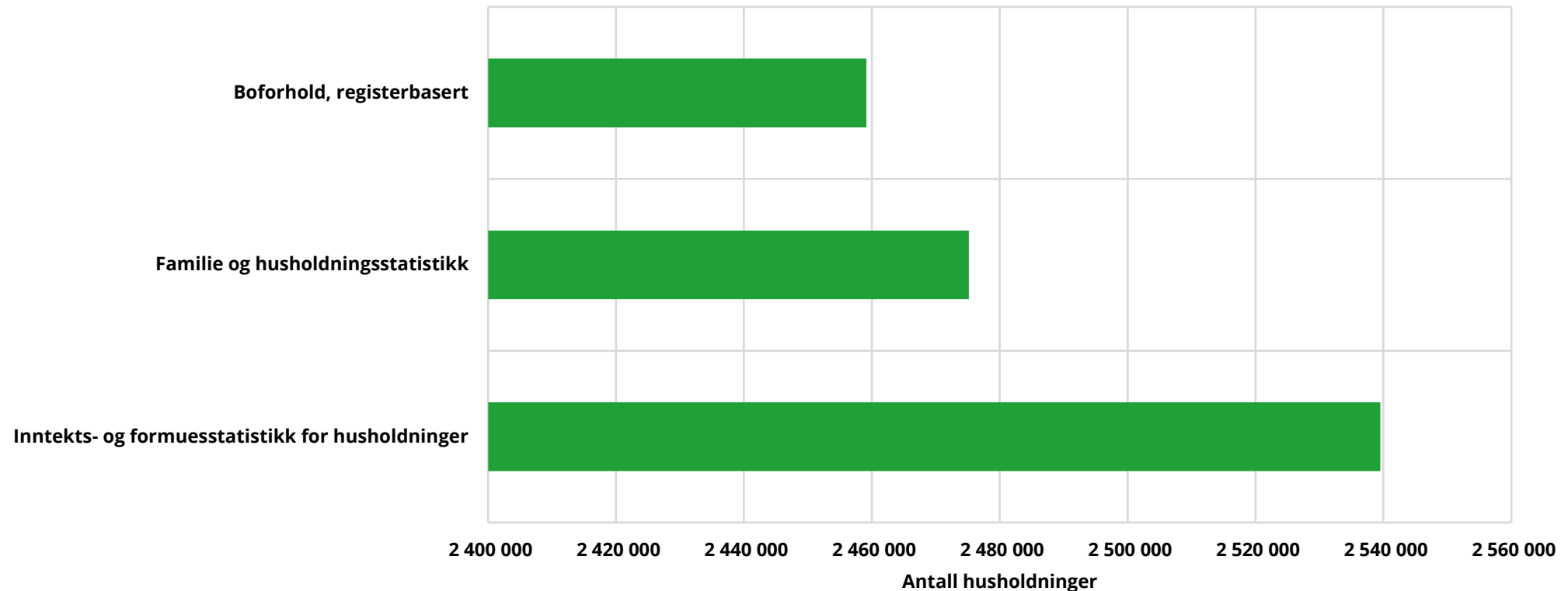


Husholdningsstatistikk – forholdet til Inntekts- og formuesstatistikk for husholdninger

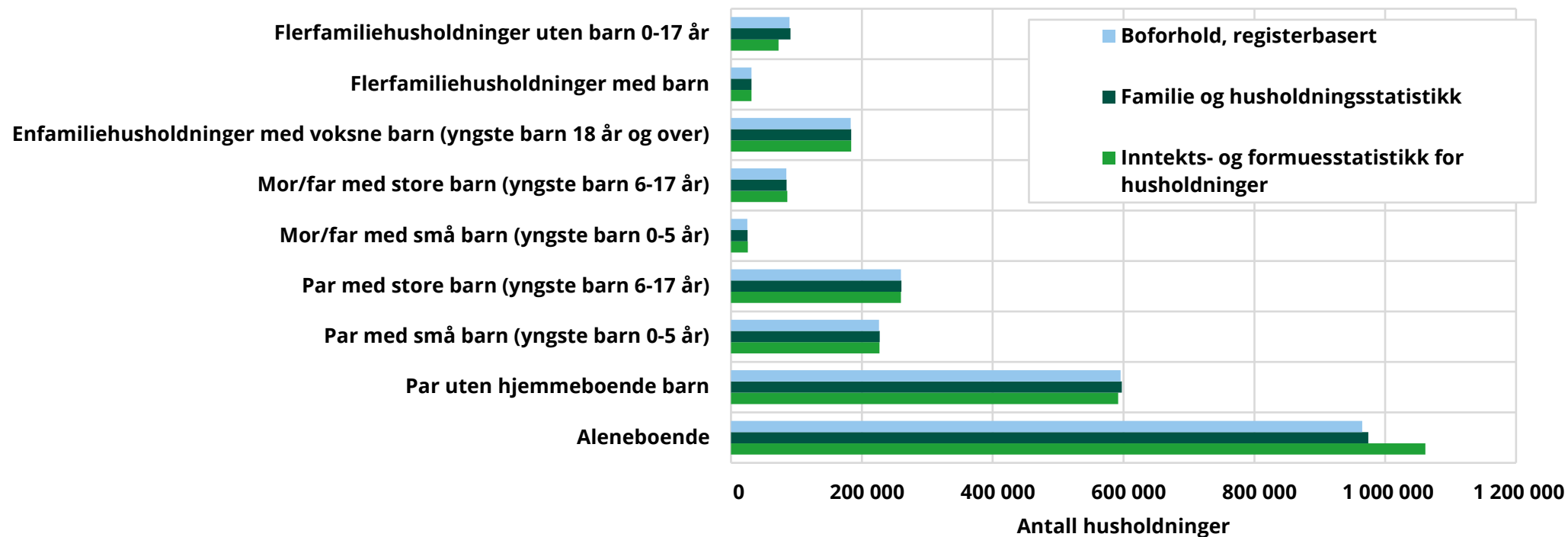
- Hovedforskjell: alle borteboende studenter flyttet til studiested
 - én versjon i perioden 2005 – 2012, borteboende studenter fjernet fra foreldrenes husholdning og én videreutviklet versjon fra 2013, studenter i husholdninger (aleneboende) på studiestedet
- Studenter er en spesiell gruppe i inntektsstatistikken siden de primært lever av lån
- SSB publiserer ikke antall bosatte/husholdninger fra denne statistikken – de absolutte tallene herfra som kan hentes fra [Microdata.no](https://microdata.no) er ikke de offisielle tallene på antall bosatte i privathusholdninger i Norge
 - Populasjonen skal kun brukes til analyse av innteksrelaterte problemstillinger



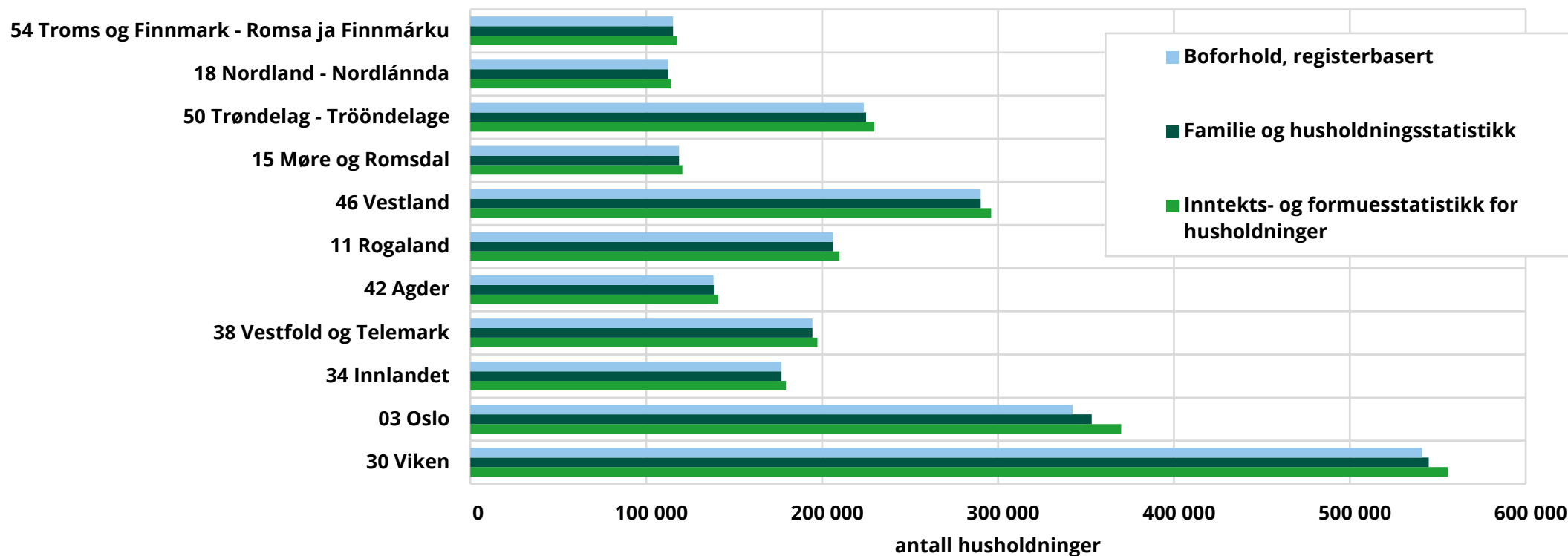
Antall husholdninger ulike populasjoner. 2020



Antall husholdninger ulike populasjoner, etter husholdningstype. 2020



Antall husholdninger ulike populasjoner. 2020



Familie-definisjon

- Personer som bor i samme bolig
 - Som er knyttet til hverandre som ektefeller, samboere og/eller som foreldre og barn
 - Maks 2 generasjoner
 - I Norge regnes også en person som bor alene som en familie
- 95 prosent av alle bohusholdninger består av 1 familie



familietype

	Familier
	2021
	0 Hele landet
Enpersonfamilie	1 201 640
Par med små barn (yngste barn 0-5 år)	232 758
Par med store barn (yngste barn 6-17 år)	271 645
Mor/far med små barn (yngste barn 0-5 år)	28 855
Mor/far med store barn (yngste barn 6-17 år)	93 482
Par uten barn	630 738
Par med voksne barn (yngste barn 18 år og over)	125 079
Mor/far med voksne barn (yngste barn 18 år og over)	70 347
Andre familier	3



Husholdning - definisjon

- Personer som bor i samme privatbolig (bohusholdning)
 - Privathusholdninger
 - Enfamiliehusholdninger
 - Flerfamiliehusholdninger
 - Andre husholdninger
 - Institusjoner
 - Uten fast bopel/hemmelig adresse
 - Privathusholdninger med mer enn 17 personer



Husholdningstype

	Personer
	2021
Aleneboende	1 005 637
Par uten hjemmeboende barn	1 215 148
Par med små barn (yngste barn 0-5 år)	882 473
Par med store barn (yngste barn 6-17 år)	1 054 180
Mor/Far med små barn (yngste barn 0-5 år)	66 818
Mor/Far med store barn (yngste barn 6-17 år)	218 547
Enfamiliehusholdninger med voksne barn (yngste barn 18 år og over)	527 074
Flerfamiliehusholdning uten barn 0-17 år	232 615
Flerfamiliehusholdning med små barn (yngste barn 0-5 år)	71 068
Flerfamiliehusholdning med store barn (yngste barn 6-17 år)	73 839
Andre husholdninger	29 928



Par

- Gifte og samboere med felles barn
 - Samboere uten felles barn – ingen direkte informasjon. Må estimeres
 - Hovedprinsipper: Bor i samme bolig og:
 - To voksne over 17 år
 - Maks 15 års aldersforskjell
 - Ulikt kjønn
 - Ikke i slekt
- utfordring, dårligere dekning på slektskapsrelasjoner for innvandrere



Parstatus

- Gifte ulikekjønnet/likekjønnet
- Samboer felles barn
- Samboer uten felles barn
- Imputerte par
- Barn som bor med par par



Oppsummert

- Komplekst statistikkområde
- Noen utfordringer men årlige data av god kvalitet på lavt geografisk nivå



Takk!

