

» require `no.ssb.fdb:23` as `db`

Opprettet en kobling fra *no.ssb.fdb:23* til *db*

**Oslo**» create-dataset `Oslo`

Et tomt dataset, *Oslo* ble opprettet og valgt

**Oslo**» import `db/BEFOLKNING_STATUSKODE 2021-01-01` as `regstatus`

Importerte *BEFOLKNING\_STATUSKODE* på datoen *2021-01-01* som *regstatus* til *Oslo* med 8 603 935 enheter

**Oslo**» tabulate `regstatus`

<i>regstatus</i>	1 - Bosatt	5391366
	3 - Utvandret	703357
	5 - Død	2509209
<i>Total</i>		<i>8603935</i>

**Oslo**» keep if `regstatus == "1"`

3 212 562 enheter ble fjernet fra datasettet.

**Oslo**» summarize `regstatus`

Variabel	Gj.snitt	Std.avvik	Antall	1%	25%	50%	75%	99%
<code>regstatus</code>	-	-	5391373	-	-	-	-	-

**Oslo**» import `db/BEFOLKNING_KOMMNR_FAKTISK 2021-01-01` as `municipality`

Importerte *BEFOLKNING\_KOMMNR\_FAKTISK* på datoen *2021-01-01* som *municipality* til *Oslo* med 5 391 373 enheter

**Oslo**» generate `county = substr(municipality, 1, 2)`

Genererte *county* med 5 391 373 enheter

Oslo» tabulate county

03	706320
11	476662
15	262301
18	238237
21	7
25	8727
30	1236783
34	369031
38	417320
42	306937
46	643901
50	481953
54	243183
Total	5391373

Oslo» drop if county != '03'

4 685 050 enheter ble fjernet fra datasettet.

Oslo» define-labels countytxt '03' Oslo '11' Rogaland '15' 'Møre og Romsdal' '18' Nordland '30' Viken '34' Innlandet '38' 'Vestfold og Telemark' '42' Agder '46' Vestland '50' Trøndelag '54' 'Troms og Finnmark' '21' Spitsbergen '25' 'Education abroad' '99' Unknown

Opprettet kodelisten *countytxt* med 14 etiketter

Oslo» assign-labels county countytxt

Tilegnet kodelisten *countytxt* til variabelen *county*

Oslo» tabulate county

03 - Oslo	706323
Total	706323

Oslo» import db/BOFORHOLD\_EIE\_LEIE 2021-01-01 as eiertype

Importerte *BOFORHOLD\_EIE\_LEIE* på datoen 2021-01-01 som *eiertype* til *Oslo* med 706 323 enheter, hvorav 29 410 missingverdier

Oslo» tabulate eiertype

1 - Selveier	288579
2 - Andels- eller aksjeeier	211652
3 - Leier	176688
Total	676915

**Oslo» drop if eiertype == "3"**

176 684 enheter ble fjernet fra datasettet.

**Oslo» clone-units Oslo paneldata**

Datasettet *paneldata* (med enheter fra *Oslo*), ble opprettet

**paneldata» use paneldata**

Datasettet *paneldata* er valgt

**paneldata» import-paneldb/INNTEKT\_WLONN db/INNTEKT\_BRUTTOFORM db/SKATT\_BRUTTOINNTEKT db/INNTEKT\_GJELD db/INNTEKT\_PRIM\_MARK db/INNTEKT\_SEK\_MARK db/INNTEKT\_RENTUT db/BEFOLKNING\_INVKAT db/SIVSTANDFDT\_SIVSTAND db/BEFOLKNING\_KJOENN db/BEFOLKNING\_FODELAND db/BEFOLKNING\_INNALDER db/BEFOLKNING\_INNGRUNN1 db/BEFOLKNING\_ANTPERS\_I\_REGSTAT\_FAMNR db/BEFOLKNING\_FOEDSELS\_AAR\_MND db/BEFOLKNING\_FORSTDATO 2015-01-01 2016-01-01 2017-01-01 2018-01-01 2019-01-01 2020-01-01**

Importerte *INNTEKT\_WLONN*, *INNTEKT\_BRUTTOFORM*, *SKATT\_BRUTTOINNTEKT*, *INNTEKT\_GJELD*, *INNTEKT\_PRIM\_MARK*, *INNTEKT\_SEK\_MARK*, *INNTEKT\_RENTUT*, *BEFOLKNING\_INVKAT*, *SIVSTANDFDT\_SIVSTAND*, *BEFOLKNING\_KJOENN*, *BEFOLKNING\_FODELAND*, *BEFOLKNING\_INNALDER*, *BEFOLKNING\_INNGRUNN1*, *BEFOLKNING\_ANTPERS\_I\_REGSTAT\_FAMNR*, *BEFOLKNING\_FOEDSELS\_AAR\_MND*, *BEFOLKNING\_FORSTDATO* og *date@panel* til *paneldata* over tidspunktene 2015-01-01, 2016-01-01, 2017-01-01, 2018-01-01, 2019-01-01 og 2020-01-01 med 3 177 806 enheter, med hhv. 1 307 970, 764 538, 741 460, 1 119 644, 1 566 379, 2 953 550, 1 224 619, 774, 223 155, 774, 774, 774, 2 727 738, 254 408, 774 og 2 531 334 missingverdier

**paneldata» clone-variables BEFOLKNING\_INNGRUNN1 -> innvandringsgrunn**

Klonet variabelen *BEFOLKNING\_INNGRUNN1* i *paneldata* til *innvandringsgrunn*

**paneldata» generate arbeidsinnvandr = 0**

Genererte *arbeidsinnvandr* med 3 177 806 enheter

**paneldata» replace arbeidsinnvandr = 1 if innvandringsgrunn == "ARB"**

Byttet ut verdier i *arbeidsinnvandr* med 3 177 806 enheter

**paneldata» summarize arbeidsinnvandr**

Variabel	Gj.snitt	Std.avvik	Antall	1%	25%	50%	75%	99%
arbeidsinnvandr	0.0393	0.1944	3177806	0	0	0	0	1

**paneldata» generate flukt = 0**

Genererte *flukt* med 3 177 806 enheter

**paneldata» replace flukt = 1 if innvandringsgrunn == "FLU"**

Byttet ut verdier i *flukt* med 3 177 806 enheter

**paneldata» generate familie\_immigrant = 0**

Genererte *familie\_immigrant* med 3 177 806 enheter

**paneldata» replace familie\_immigrant = 1 if innvandringsgrunn == "FAM"**

Byttet ut verdier i *familie\_immigrant* med 3 177 806 enheter

**paneldata» generate utdanning\_immigrant = 0**

Genererte *utdanning\_immigrant* med 3 177 806 enheter

**paneldata» replace utdanning\_immigrant = 1 if innvandringsgrunn == "UTD"**

Byttet ut verdier i *utdanning\_immigrant* med 3 177 806 enheter

**paneldata» generate age = year(date@panel) - int(BEFOLKNING\_FOEDSELS\_AAR\_MND/100)**

Genererte *age* med 3 177 806 enheter, hvorav 774 missingverdier

```
paneldata» replace age = 0 if rowmissing(age)
```

Byttet ut verdier i *age* med 3 177 806 enheter

```
paneldata» drop if age < 18
```

711 262 enheter ble fjernet fra datasettet.

```
paneldata» clone-variables BEFOLKNING_FODELAND -> birthcountry
```

Klonet variabelen *BEFOLKNING\_FODELAND* i *paneldata* til *birthcountry*

```
paneldata» destring birthcountry
```

Konverterte *birthcountry* til tallverdier i ny variabel

```
paneldata» recode birthcountry (500 111 120 138 139 140 148 155 156 159/164 = 2) (101/141 144/158 = 1) (143  
430 430 203/393 = 3) ( 416 528 410 412 420 424 428 432 436 444 448 464 478 484 488 492 504 510 512 513 516  
537 548 568 575 = 4) (612 684 = 5)(601/775 = 6) (802/840 = 7) (980 = 8) (990 = 9) (404 405 406 407 409 426  
371 452 456 460 476 480 496 502 508 520 524 534 540 544 550 552 554 564 578 = 10 )
```

Kodet om *birthcountry*

```
paneldata» generate afrika = 0
```

Genererte *afrika* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» replace afrika = 1 if birthcountry == 3
```

Byttet ut verdier i *afrika* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» generate eu = 0
```

Genererte *eu* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» replace eu = 1 if birthcountry == 2
```

Byttet ut verdier i *eu* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» generate asia = 0
```

Genererte *asia* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» replace asia = 1 if birthcountry == 4
```

Byttet ut verdier i *asia* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» generate midtøsten = 0
```

Genererte *midtøsten* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» replace midtøsten = 1 if birthcountry == 10
```

Byttet ut verdier i *midtøsten* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» generate år1 = 0
```

Genererte *år1* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» replace år1 = 1 if year(date@panel) == 2015
```

Byttet ut verdier i *år1* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» generate år2 = 0
```

Genererte *år2* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» replace år2 = 1 if year(date@panel) == 2016
```

Byttet ut verdier i *år2* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» generate år3 = 0
```

Genererte *år3* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» replace år3 = 1 if year(date@panel) == 2017
```

Byttet ut verdier i *år3* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» generate år4 = 0
```

Genererte *år4* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» replace år4 = 1 if year(date@panel) == 2018
```

Byttet ut verdier i *år4* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» generate år5 = 0
```

Genererte *år5* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» replace år5 = 1 if year(date@panel) == 2019
```

Byttet ut verdier i *år5* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» generate år6 = 0
```

Genererte *år6* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» replace år6 = 1 if year(date@panel) == 2020
```

Byttet ut verdier i *år6* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» generate innvandrер = 0
```

Genererte *innvandrер* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» replace innvandrер = 1 if BEFOLKNING_INVKAT == "B"
```

Byttet ut verdier i *innvandrер* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» generate innvandrер_eu = eu*innvandrер
```

Genererte *innvandrер\_eu* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» generate innvandrер_afrika = afrika*innvandrер
```

Genererte *innvandrер\_afrika* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» generate innvandrер_midtøsten = midtøsten*innvandrер
```

Genererte *innvandrер\_midtøsten* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» generate innvandrер_øvrig_asia = asia*innvandrер
```

Genererte *innvandrер\_øvrig\_asia* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» generate mann = 0
```

Genererte *mann* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» replace mann = 1 if BEFOLKNING_KJOENN == "1"
```

Byttet ut verdier i *mann* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» generate gift = 0
```

Genererte *gift* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» replace gift = 1 if SIVSTANDFDT_SIVSTAND == "2"
```

Byttet ut verdier i *gift* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» generate rente = INNTEKT_RENTUT/INNTEKT_GJELD
```

Genererte *rente* med 2 466 544 enheter, hvorav 585 899 missingverdier

```
paneldata» generate lånover100 = 0
```

Genererte *lånover100* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» replace lånover100 = 1 if INNTEKT_GJELD > 100000
```

Byttet ut verdier i *lånover100* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» generate boligrente = (lånover100* rente)*100
```

Genererte *boligrente* med 2 466 544 enheter, hvorav 585 899 missingverdier

```
paneldata» replace INNTEKT_SEK_MARK = 0 if rowmissing(INNTEKT_SEK_MARK)
```

Byttet ut verdier i *INNTEKT\_SEK\_MARK* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» replace INNTEKT_BRUTTOFORM = 0 if rowmissing(INNTEKT_BRUTTOFORM)
```

Byttet ut verdier i *INNTEKT\_BRUTTOFORM* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» replace INNTEKT_PRIM_MARK = 0 if rowmissing(INNTEKT_PRIM_MARK)
```

Byttet ut verdier i *INNTEKT\_PRIM\_MARK* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» replace INNTEKT_WLONN = 0 if rowmissing(INNTEKT_WLONN)
```

Byttet ut verdier i *INNTEKT\_WLONN* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» replace SKATT_BRUTTOINNTEKT = 0 if rowmissing(SKATT_BRUTTOINNTEKT)
```

Byttet ut verdier i *SKATT\_BRUTTOINNTEKT* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» replace BEFOLKNING_ANTPERS_I_REGSTAT_FAMNR = 0 if rowmissing(BEFOLKNING_ANTPERS_I_REGSTAT_FAMNR)
```

Byttet ut verdier i *BEFOLKNING\_ANTPERS\_I\_REGSTAT\_FAMNR* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» generate BP = boligrente/0.01
```

Genererte *BP* med 2 466 544 enheter, hvorav 585 899 missingverdier

```
paneldata» generate lønn_10000 = SKATT_BRUTTOINNTEKT/10000
```

Genererte *lønn\_10000* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» generate gjeld_10000 = INNTEKT_GJELD/10000
```

Genererte *gjeld\_10000* med 2 466 544 enheter, hvorav 409 361 missingverdier

```
paneldata» generate formue_10000 = INNTEKT_BRUTTOFORM/10000
```

Genererte *formue\_10000* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» generate primærbolig_10000 = INNTEKT_PRIM_MARK/10000
```

Genererte *primærbolig\_10000* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» generate sekundærbolig_10000 = INNTEKT_SEK_MARK/10000
```

Genererte *sekundærbolig\_10000* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» generate innvandrер_år2 = innvandrер*år2
```

Genererte *innvandrер\_år2* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» generate innvandrер_år3 = innvandrер*år3
```

Genererte *innvandrер\_år3* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» generate innvandrер_år4 = innvandrер * år4
```

Genererte *innvandrер\_år4* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» generate innvandrер_år5 = innvandrер*år5
```

Genererte *innvandrер\_år5* med 2 466 544 enheter

```
paneldata» generate innvandrер_år6 = innvandrер*år6
```

Genererte *innvandrер\_år6* med 2 466 544 enheter

**paneldata» generate opphold\_Norge = age - BEFOLKNING\_INNALDER**

Genererte *opphold\_Norge* med 2 466 544 enheter

**paneldata» replace opphold\_Norge = age if rowmissing(opphold\_Norge)**

Byttet ut verdier i *opphold\_Norge* med 2 466 544 enheter

**paneldata» rename BEFOLKNING\_ANTPERS\_I\_REGSTAT\_FAMNR familie\_str**

Endret navn på til *BEFOLKNING\_ANTPERS\_I\_REGSTAT\_FAMNR* med 2 466 544 enheter

**paneldata» replace familie\_str = 0 if rowmissing(familie\_str)**

Byttet ut verdier i *familie\_str* med 2 466 544 enheter

**paneldata» generate age2 = age\*age**

Genererte *age2* med 2 466 544 enheter

**paneldata» drop if gjeld\_10000 == 0**

Ingen enheter ble fjernet fra datasettet.

**paneldata» drop if boligrente == 0**

334 583 enheter ble fjernet fra datasettet.

**paneldata» drop if primærbolig\_10000 == 0**

738 073 enheter ble fjernet fra datasettet.

**paneldata» regress-panel BP innvandrere, re**

Antall Obs:	1259841	R² i:	0		
Antall grupper:	268950	R² mellom:	0.00081		
Min obs/grp:	1	R² total:	0.00054		
Snitt obs/grp:	4.6843				
Maks obs/grp:	6	Sigma u:	292.396976		
F(1,1259842):	376.251584	Sigma e:	447.73151		
Prob > F:	0	Rho:	0.29897		
BP	Coef.	Std.feil	t	P> t	[95% Konf. intervall]
innvandrere	31.6442	1.82809	17.3099	0	28.0612 35.2273
Konst	287.266	0.7665	374.773	0	285.764 288.769

paneldata» regress-panel BP innvandrер opphold\_Norge gift mann lønn\_10000 gjeld\_10000 formue\_10000 primærbolig\_10000 sekundærbolig\_10000 familie\_str age age2, re

Antall Obs:	1259841	R² i:		0.00531		
Antall grupper:	268950	R² mellom:		0.01979		
Min obs/grp:	1	R² total:		0.00997		
Snitt obs/grp:	4.6843					
Maks obs/grp:	6	Sigma u:		288.013726		
F(12,1259831):	843.368986	Sigma e:		446.240195		
Prob > F:	0	Rho:		0.29407		
BP	Coef.	Std.feil	t	P> t	[95% Konf.	intervall]
innvandrер	40.9174	4.33616	9.43632	0	32.4187	49.4161
opphold_Norge	1.2056	0.16545	7.28661	0	0.88132	1.52989
age	10.1902	0.31037	32.8319	0	9.5819	10.7985
age2	-0.095	0.00268	-35.3449	0	-0.10027	-0.08973
gift	17.5109	1.55468	11.2633	0	14.4638	20.5581
mann	1.02267	1.39586	0.73264	0.46377	-1.71317	3.75853
lønn_10000	0.1232	0.00384	32.0801	0	0.11568	0.13073
gjeld_10000	-0.1138	0.00168	-67.4911	0	-0.1171	-0.11049
formue_10000	0.00347	0.00025	13.6507	0	0.00297	0.00396
primærbolig_10000	-0.05617	0.00305	-18.3833	0	-0.06216	-0.05019
sekundærbolig_10000	-0.01989	0.00313	-6.35744	0	-0.02603	-0.01376
familie_str	3.71361	0.57414	6.46805	0	2.5883	4.83891
Konst	11.9139	6.40204	1.86096	0.06275	-0.63383	24.4617

paneldata» regress-panel BP innvandrер opphold\_Norge gift mann lønn\_10000 gjeld\_10000 formue\_10000 primærbolig\_10000 sekundærbolig\_10000 familie\_str age age2 år2 år3 år4 år5 år6, re

Antall Obs:	1259841	R² i: 0.00744					
Antall grupper:	268950	R² mellom: 0.02346					
Min obs/grp:	1	R² total: 0.01237					
Snitt obs/grp:	4.6843						
Maks obs/grp:	6	Sigma u: 286.514549					
F(17,1259826):	769.851481	Sigma e: 445.880885					
Prob > F:	0	Rho: 0.29224					
BP	Coef.	Std.feil	t	P> t	[95% Konf.	intervall]	
innvandrер	43.5561	4.32139	10.0791	0	35.0863	52.0259	
opphold_Norge	1.17881	0.16486	7.15004	0	0.85567	1.50194	
age	9.93	0.30939	32.0944	0	9.32359	10.5364	
age2	-0.09216	0.00268	-34.3889	0	-0.09741	-0.08691	
år2	-50.4504	1.44494	-34.915	0	-53.2825	-47.6184	
år3	-51.7403	1.44767	-35.7403	0	-54.5777	-48.9029	
år4	-57.7136	1.43814	-40.1305	0	-60.5323	-54.8948	
år5	-29.035	1.43548	-20.2266	0	-31.8485	-26.2215	
år6	-68.107	1.43545	-47.4462	0	-70.9204	-65.2935	
gift	17.2387	1.55048	11.1182	0	14.1998	20.2776	
mann	0.32729	1.391	0.23529	0.81398	-2.39902	3.0536	
lønn_10000	0.12104	0.00383	31.5594	0	0.11352	0.12856	
gjeld_10000	-0.11337	0.00168	-67.3304	0	-0.11667	-0.11007	
formue_10000	0.00325	0.00025	12.8258	0	0.00275	0.00375	
primærbolig_10000	-0.02555	0.00313	-8.15219	0	-0.03169	-0.01941	
sekundærbolig_10000	-0.02001	0.00312	-6.41429	0	-0.02613	-0.0139	
familie_str	3.87888	0.57277	6.77207	0	2.75626	5.0015	
Konst	50.216	6.4388	7.79897	0	37.5962	62.8359	



paneldata» regress-panel BP innvandrер innvandrер\_år2 innvandrер\_år3 innvandrер\_år4 innvandrер\_år5  
innvandrер\_år6 opphold\_Norge gift mann lønn\_10000 gjeld\_10000 formue\_10000 primærbolig\_10000  
sekundærbolig\_10000 familie\_str age age2 år2 år3 år4 år5 år6, re

Antall Obs: 1259841			R² i: 0.00745			
Antall grupper: 268950			R² mellom: 0.02348			
Min obs/grp: 1			R² total: 0.01238			
Snitt obs/grp: 4.6843						
Maks obs/grp: 6			Sigma u: 286.486059			
F(22,1259821): 595.392763			Sigma e: 445.880427			
Prob > F: 0			Rho: 0.2922			
BP	Coef.	Std.feil	t	P> t	[95% Konf.	intervall]
innvandrер	38.549	5.0483	7.63604	0	28.6545	48.4435
innvandrер_år2	7.42696	3.85836	1.9249	0.05424	-0.13529	14.9892
gjeld_10000	-0.11338	0.00168	-67.3328	0	-0.11668	-0.11008
formue_10000	0.00325	0.00025	12.8288	0	0.00275	0.00375
primærbolig_10000	-0.02548	0.00313	-8.12837	0	-0.03163	-0.01934
sekundærbolig_10000	-0.02003	0.00312	-6.41895	0	-0.02614	-0.01391
familie_str	3.879	0.57276	6.77245	0	2.75641	5.00159
age	9.93113	0.30945	32.0924	0	9.32461	10.5376
age2	-0.09215	0.00268	-34.3818	0	-0.09741	-0.0869
år2	-51.6874	1.58174	-32.6775	0	-54.7875	-48.5872
år3	-53.3589	1.58378	-33.6907	0	-56.463	-50.2547
år4	-58.4259	1.57417	-37.1153	0	-61.5112	-55.3405
innvandrер_år3	9.64377	3.8209	2.52394	0.0116	2.15491	17.1326
år5	-30.3497	1.57098	-19.3189	0	-33.4288	-27.2706
år6	-68.2868	1.57018	-43.4897	0	-71.3643	-65.2093
innvandrер_år4	4.30642	3.78621	1.13739	0.25537	-3.11442	11.7272
innvandrер_år5	7.755	3.75421	2.06567	0.03885	0.39686	15.1131
innvandrер_år6	1.27682	3.72086	0.34315	0.73148	-6.01593	8.56958
opphold_Norge	1.17693	0.16486	7.13897	0	0.85381	1.50005
gift	17.2424	1.55048	11.1207	0	14.2035	20.2813
mann	0.32663	1.39092	0.23483	0.81433	-2.39952	3.05279
lønn_10000	0.121	0.00383	31.5498	0	0.11349	0.12852
Konst	51.0448	6.45982	7.90188	0	38.3837	63.7058

paneldata» generate andregenerasjon = 0

Genererte *andregenerasjon* med 1 393 888 enheter

paneldata» replace andregenerasjon = 1 if BEFOLKNING\_INVKAT == "C"

Byttet ut verdier i *andregenerasjon* med 1 393 888 enheter

paneldata» generate andregenerasjon\_år2 = andregenerasjon\*år2

Genererte *andregenerasjon\_år2* med 1 393 888 enheter

paneldata» generate andregenerasjon\_år3 = andregenerasjon\*år3

Genererte *andregenerasjon\_år3* med 1 393 888 enheter

paneldata» generate andregenerasjon\_år4 = andregenerasjon\* år4

Genererte *andregenerasjon\_år4* med 1 393 888 enheter

paneldata» generate andregenerasjon\_år5 = andregenerasjon\*år5

Genererte *andregenerasjon\_år5* med 1 393 888 enheter

paneldata» generate andregenerasjon\_år6 = andregenerasjon\*år6

Genererte *andregenerasjon\_år6* med 1 393 888 enheter

paneldata» summarize andregenerasjon if boligrente & gjeld\_10000 & primærbolig\_10000

Variabel	Gj.snitt	Std.avvik	Antall	1%	25%	50%	75%	99%
andregenerasjon	0.0209	0.1431	1259841	0	0	0	0	1

paneldata» regress-panel BP andregenerasjon innvandrер opphold\_Norge gift mann lønn\_10000 gjeld\_10000 formue\_10000 primærbolig\_10000 sekundærbolig\_10000 familie\_str age age2 år2 år3 år4 år5 år6, re

Antall Obs: 1259841	R² i: 0.00745					
Antall grupper: 268950	R² mellom: 0.02366					
Min obs/grp: 1	R² total: 0.01247					
Snitt obs/grp: 4.6843						
Maks obs/grp: 6	Sigma u: 286.462431					
F(18,1259825): 730.551836	Sigma e: 445.88111					
Prob > F: 0	Rho: 0.29216					
BP	Coef.	Std.feil	t	P> t	[95% Konf.	intervall]
andregenerasjon	36.8873	4.7011	7.84653	0	27.6733	46.1013
innvandrер	45.2785	4.32644	10.4655	0	36.7988	53.7582
familie_str	3.79444	0.57283	6.62398	0	2.6717	4.91717
age	10.1114	0.31023	32.5933	0	9.50342	10.7195
age2	-0.09371	0.00268	-34.8763	0	-0.09898	-0.08844
år2	-50.51	1.44495	-34.956	0	-53.342	-47.6779
år3	-51.862	1.44773	-35.8228	0	-54.6996	-49.0245
år4	-57.8882	1.43829	-40.2477	0	-60.7072	-55.0692
år5	-29.2696	1.43576	-20.386	0	-32.0837	-26.4556
år6	-68.4073	1.43593	-47.6395	0	-71.2217	-65.5929
opphold_Norge	1.20327	0.16487	7.29799	0	0.88011	1.52642
gift	16.5692	1.55269	10.6713	0	13.526	19.6125
mann	0.33414	1.39082	0.24024	0.81013	-2.39183	3.06012
lønn_10000	0.12127	0.00383	31.6194	0	0.11375	0.12879
gjeld_10000	-0.1133	0.00168	-67.2895	0	-0.1166	-0.11
formue_10000	0.00325	0.00025	12.8376	0	0.00275	0.00375
primærbolig_10000	-0.02529	0.00313	-8.07044	0	-0.03144	-0.01915
sekundærbolig_10000	-0.02061	0.00312	-6.60542	0	-0.02673	-0.0145
Konst	43.8498	6.48918	6.75738	0	31.1313	56.5684

paneldata» regress-panel BP andregenerasjon andregenerasjon\_år2 andregenerasjon\_år3 andregenerasjon\_år4 andregenerasjon\_år5 andregenerasjon\_år6 innvandrер opphold\_Norge gift mann lønn\_10000 gjeld\_10000 formue\_10000 primærbolig\_10000 sekundærbolig\_10000 familie\_str age age2 år2 år3 år4 år5 år6, re

Antall Obs: 1259841			R² i: 0.00745		
Antall grupper: 268950			R² mellom: 0.02366		
Min obs/grp: 1			R² total: 0.01247		
Snitt obs/grp: 4.6843					
Maks obs/grp: 6			Sigma u: 286.458548		
F(23,1259820): 571.912521			Sigma e: 445.881412		
Prob > F: 0			Rho: 0.29216		
BP	Coef.	Std.feil	t	P> t	[95% Konf. intervall]
andregenerasjon	24.2536	8.99892	2.69517	0.00703	6.6161 41.8912
andregenerasjon_år2	14.1371	10.9029	1.29662	0.19475	-7.23236 35.5066
lønn_10000	0.12127	0.00383	31.6193	0	0.11375 0.12879
gjeld_10000	-0.11331	0.00168	-67.2937	0	-0.11661 -0.11001
formue_10000	0.00325	0.00025	12.8385	0	0.00275 0.00375
primærbolig_10000	-0.02525	0.00313	-8.05798	0	-0.0314 -0.01911
sekundærbolig_10000	-0.02064	0.00312	-6.61194	0	-0.02675 -0.01452
familie_str	3.79138	0.57283	6.61862	0	2.66864 4.91412
age	10.1047	0.3103	32.5635	0	9.49651 10.7128
age2	-0.09364	0.00268	-34.8395	0	-0.09891 -0.08837
år2	-50.7553	1.45783	-34.8155	0	-53.6126 -47.898
år3	-52.0625	1.46093	-35.6363	0	-54.9259 -49.1992
andregenerasjon_år3	11.7768	10.6578	1.10498	0.26916	-9.11226 32.6659
år4	-58.208	1.45166	-40.0974	0	-61.0532 -55.3628
år5	-29.6133	1.44941	-20.4312	0	-32.4541 -26.7725
år6	-68.5621	1.44973	-47.293	0	-71.4035 -65.7207
andregenerasjon_år4	17.582	10.4882	1.67635	0.09366	-2.97453 38.1386
andregenerasjon_år5	18.2984	10.3016	1.77627	0.07568	-1.89235 38.4892
andregenerasjon_år6	10.1135	10.1452	0.99687	0.31882	-9.77082 29.9978
innvandrер	45.2823	4.32641	10.4665	0	36.8027 53.762
opphold_Norge	1.20297	0.16487	7.29622	0	0.87982 1.52612
gift	16.574	1.55269	10.6743	0	13.5308 19.6172
mann	0.33598	1.39082	0.24157	0.8091	-2.38997 3.06194
Konst	44.2218	6.49463	6.80898	0	31.4925 56.951

paneldata» summarize innvandrер if boligrente&gjeld\_10000 & primærbolig\_10000

Variabel	Gj.snitt	Std.avvik	Antall	1%	25%	50%	75%	99%
innvandrер	0.1717	0.3771	1259841	0	0	0	0	1

paneldata» summarize innvandrер\_midtøsten if boligrente&gjeld\_10000 & primærbolig\_10000

Variabel	Gj.snitt	Std.avvik	Antall	1%	25%	50%	75%	99%
innvandrер_midtøsten	0.0375	0.1899	1259841	0	0	0	0	1

paneldata» summarize innvandrер\_afrika if boligrente&gjeld\_10000 & primærbolig\_10000

Variabel	Gj.snitt	Std.avvik	Antall	1%	25%	50%	75%	99%
innvandrер_afrika	0.024	0.1532	1259841	0	0	0	0	1

paneldata» summarize innvandrør\_øvrig\_asia if boligrente&gjeld\_10000 & primærbolig\_10000

Variabel	Gj.snitt	Std.avvik	Antall	1%	25%	50%	75%	99%
innvandrør_øvrig_asia	0.0326	0.1776	1259841	0	0	0	0	1

paneldata» summarize innvandrør\_eu if boligrente&gjeld\_10000 & primærbolig\_10000

Variabel	Gj.snitt	Std.avvik	Antall	1%	25%	50%	75%	99%
innvandrør_eu	0.0217	0.1456	1259841	0	0	0	0	1

paneldata» summarize opphold\_Norge gift mann lønn\_10000 gjeld\_10000 formue\_10000 primærbolig\_10000 sekundærbolig\_10000 familie\_str age if boligrente&gjeld\_10000 & primærbolig\_10000

Variabel	Gj.snitt	Std.avvik	Antall	1%	25%	50%	75%	99%
opphold_Norge	42.4428	17.5191	1259841	6	30	40	54	85
gift	0.3753	0.4842	1259841	0	0	0	1	1
mann	0.5108	0.4999	1259841	0	0	1	1	1
lønn_10000	70.0916	51.3212	1259841	3.11	42.8	58.4	80.8	359
gjeld_10000	207.5477	191.744	1259841	11	65.3	169	277	1.08×10 <sup>3</sup>
formue_10000	225.467	306.3848	1259841	40.5	89.9	132	223	2.22×10 <sup>3</sup>
primærbolig_10000	403.4216	213.8836	1259841	127	258	357	480	1.31×10 <sup>3</sup>
sekundærbolig_10000	34.0551	120.0252	1259841	0	0	0	0	743
familie_str	2.3228	1.2449	1259841	1	1	2	3	5
age	46.5858	14.9932	1259841	23	34	44	57	85

paneldata» summarize boligrente if innvandrør == 0 & boligrente&gjeld\_10000 & primærbolig\_10000

Variabel	Gj.snitt	Std.avvik	Antall	1%	25%	50%	75%	99%
boligrente	2.7824	1.5348	1043556	0.221	2.13	2.5	3.05	11.9

paneldata» summarize boligrente if innvandrør == 0 & år1 == 1 & boligrente&gjeld\_10000 & primærbolig\_10000

Variabel	Gj.snitt	Std.avvik	Antall	1%	25%	50%	75%	99%
boligrente	3.317	1.6894	153694	0.222	2.69	3.01	3.61	13.1

paneldata» summarize boligrente if innvandrør\_eu == 1 & boligrente&gjeld\_10000 & primærbolig\_10000

Variabel	Gj.snitt	Std.avvik	Antall	1%	25%	50%	75%	99%
boligrente	3.0388	1.9496	27306	0.292	2.16	2.59	3.25	13.8

paneldata» summarize boligrente if innvandrør\_eu == 1 & år6 == 1 & boligrente&gjeld\_10000 & primærbolig\_10000

Variabel	Gj.snitt	Std.avvik	Antall	1%	25%	50%	75%	99%
boligrente	2.6979	1.8039	5368	0.196	1.94	2.29	2.82	12.9

paneldata» summarize andregenerasjon if boligrente&gjeld\_10000 & primærbolig\_10000

Variabel	Gj.snitt	Std.avvik	Antall	1%	25%	50%	75%	99%
andregenerasjon	0.0209	0.1431	1259841	0	0	0	0	1

```
paneldata» barchart(mean) lønn_10000 formue_10000 primærbolig_10000 gjeld_10000 if gjeld_10000 & boligrente  
& primærbolig_10000, over(innvandrer)
```

