

Befolkning og velferd ECON 1730

Øvelse 1. Finne befolkningsdata på nettet

Hvor?

A. Norge: Statistisk sentralbyrå

1. Generelt og nøkkeltall for befolkning

<http://www.ssb.no/befolkning/nokkeltall/befolkning>

2. Oversikt og valgmuligheter (<http://www.ssb.no/befolkning>)

2.1 <https://www.ssb.no/befolkning/statistikker/folkemengde/aar-per-1-januar/2016-02-19#content> Tabeller med folkemengde etter kjønn, alder, sivilstand, kommune/fylke, statsborgerskap

2.2 <https://www.ssb.no/statistikkbanken/selecttable/hovedtabellHjem.asp?KortNavnWeb=folkemengde&CMSSubjectArea=befolkning&checked=true>

Statistikkbanken med mange flere valgmuligheter : kjønn, alder, bydel, kommune, sivilstand, statsborgerskap i form av tidsserier

2.3 Husholdninger & familier <http://www.ssb.no/befolkning/statistikker/familie>

3. Folke- og boligtelling (FoB) 2011 generelt:

<http://www.ssb.no/befolkning?de=Folke-+og+boligtellinger>

FoB: Husholdninger (<http://www.ssb.no/befolkning/statistikker/fobhushold>)

FoB hovedtall (<http://www.ssb.no/befolkning/statistikker/fobhoved>) - studentproblemet

4. Tall for innvandrere: <http://www.ssb.no/befolkning?de=Innvandrere>

5. Befolkningsendringer

- fruktbarhet, dødelighet m. fl.

(<http://www.ssb.no/befolkning?de=F%C3%B8dte+og+d%C3%B8de>)

- flyttinger, inn- og utvandring

(<http://www.ssb.no/befolkning?de=Flytting>)

6. Befolkningsframskrivinger, inkl. innvandrersframskriving

(<http://www.ssb.no/befolkning?de=Befolkningsframskrivinger>).

Se også

Andre nettsteder

Internasjonale statistikkressurser

- [Eurostats befolkningsframskrivinger \(på engelsk\)](#)
- [FNs befolkningsframskrivinger \(på engelsk\)](#)

NB. For hver statistikk finnes viktig informasjon under tittelen ”Om statistikken”.

Se også Statistisk årbok 2013 (<http://www.ssb.no/aarbok/>) → ”Befolkning”, og <http://www.ssb.no/befolkning/artikler-og-publikasjoner/statistisk-aarbok-2013> .

B. Europa

Eurostat

<http://ec.europa.eu/eurostat/web/population-demography-migration-projections/statistics-illustrated>

Statistikk for 28 EU land, 4 EFTA land, Tyrkia m.fl.

C. Verden

FN: alle land i verden (<http://esa.un.org/unpd/wpp/DVD/>).

Folkemengde pr. land fra 1950 til 2100. M.a.o. delvis historisk/estimert, delvis prognose ("World Population Prospects: The 2015 Revision").

Også ulike variabler for fruktbarhet, dødelighet og netto-innvandring for fem-års perioder 1950-54, ..., 2095-99

Oppgave

1. Finn andel eldre (alder 65+) i befolkningen for Norge og Italia i 1950, 2000, og 2050. Sammenlign data fra flere kilder. Bruk

a. Statistisk årbok 2013 for årene 1950, 2000, 2050.

b. FN for årene 1950, 2000, 2050 ("Medium variant").

c. Eurostat for år 2000 og 2050 (bruk database for befolkningsprognose, velg "Europop2013, Population projections at the national level", "Main scenario - Projected demographic balances and indicators").

.

2. Finn/beregn prognoser for andel eldre (alder 80+) i befolkningen for Norge, Sverige, og Danmark i 2050. Bruk

a. Statistisk årbok 2013.

b. Eurostat

Kommenter forskjellene.

1. Andel eldre (65+) i befolkningen, Norge og Italia, prosent.

Kilde	År	Norge	Italia
Statistisk årbok	1950	9,7	8,1
	2000	15,2	18,3
	2050	23,7	32,7
FN	1950	9,6	8,1
	2000	15,2	18,1
	2050	23,7	35,1
Eurostat	2000	15,3	18,1
	2050	23,8	31,5

2. Andel eldre (80+) i befolkningen i 2050, Norge, Sverige og Danmark, prosent.

Kilde	Norge	Sverige	Danmark
Statistisk årbok	8.5	9.3	9.2
Eurostat	7.7	8.5	9.3