



Statistik om skolan – vad är mätbart och hur kan vi tillgodose behoven hos en bred målgrupp?

Karin Hedin

Ingegerd Johansson

Skolverkets enhet för utbildningsstatistik



Statistik om skolan

- Vad finns det för statistik om skolväsendet?
- Vad kan mätas? Exempel på svårigheter.
- Hur tillgodoser vi behoven hos en bred målgrupp?
- Hur används statistiken av våra målgrupper?



Skolverkets statistikansvar

Det svenska utbildningssystemet





26 kap. skollagen (2010:800)

Nationell uppföljning och utvärdering

Uppdrag

24 § Statens skolverk ska på nationell nivå följa upp och utvärdera

1. skolväsendet,
2. övriga utbildningar och verksamheter som står under Statens skolinspektions tillsyn enligt denna lag, och
3. annan pedagogisk verksamhet som avses i 25 kap. som anordnas av en enskild.



Skolverkets statistikproduktion

- 21 statistikprodukter
 - SCB sköter merparten av insamlingarna
 - Skolhuvudmän
 - Registerdata
- Skolverkets enhet för utbildningsstatistik



Publicering officiell statistik 2013

Dec

5 dec Nationella prov årskurs 9: Sv/sv som andraspråk, ma, eng samt NO.
18 dec Nationella prov årskurs 6: Sv/sv som andraspråk, ma och eng
19 dec Betyg avgångna gymnasieskolan

Nov

7 nov Nationella prov årskurs 3: Sv/sv som andraspråk och ma
21 nov Nationella prov gymnasieskolan
28 nov Betyg årskurs 6

Sep

12 sep Kostnader för förskola, fritidshem, skola och vuxenutbildning.
30 sep Betyg årskurs 9



Mars

7 mars Gymnasieskolan: elever
14 mars Förskola: barn och personal
21 mars Gymnasieskolan: sökande och antagna
27 mars Grundskolan och förskoleklass: elever
27 mars Specialskolan: elever
27 mars Grundsär- och gymnasiesärskolan: elever
27 mars Särskild utbildning för vuxna: elever

April

2 april Fritidshem: barn och personal
4 april Alla skolformer: pedagogisk personal
10 april Annan ped. verksamhet: barn och personal
25 april Sv utb i utlandet: elever, lärare och betyg

Maj

16 maj Nationella prov gymnasieskolan

Juni

25 juni Komvux: elever, kursdeltagare och utbildningsresultat
27 juni Utbildning i svenska för invandrare: elever, kursdeltagare och utbildningsresultat inkl. nationella prov

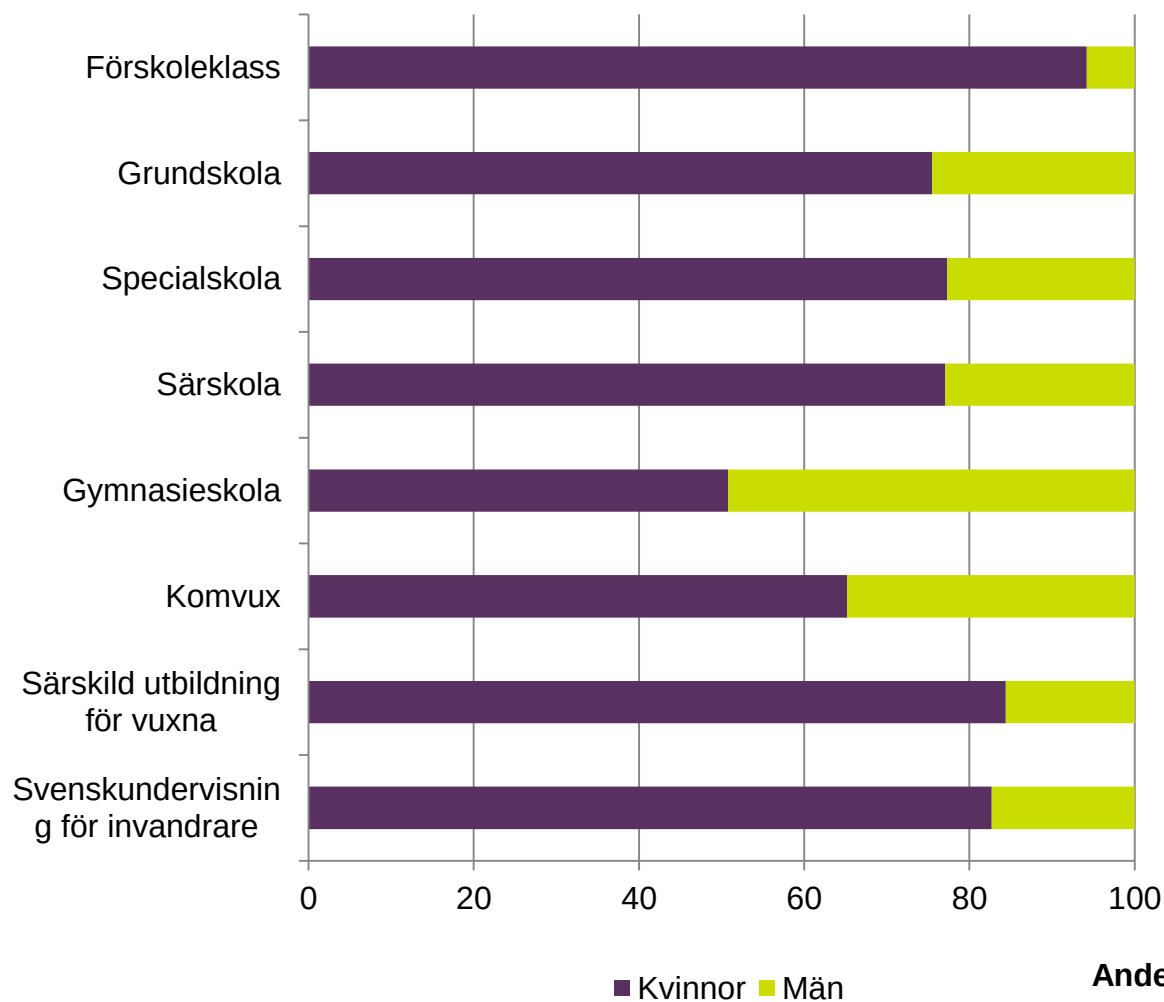


Exempel på uppgifter i den officiella statistiken

- Könsuppdelad statistik (personal)
- Barn och elever i förskolan/fritidshem och pedagogisk omsorg 1975-2011
- Antal elever i gymnasieskolan 1996-2019
- Nybörjarelever på typ av gymnasieprogram 2001-2012
- Skillnader mellan provbetyg och slutbetyg åk 9

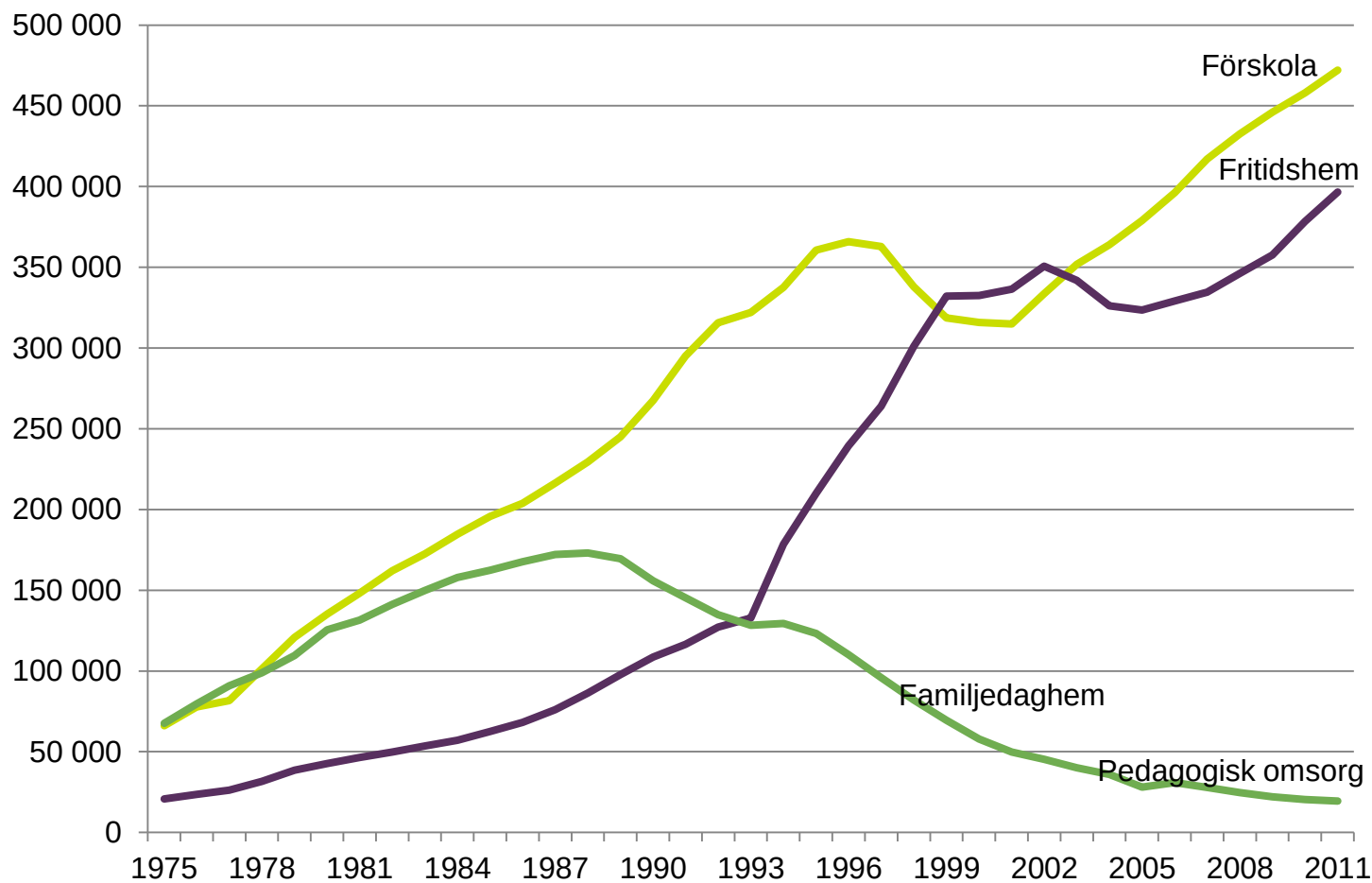


Könsuppdelad statistik – personal i skolan



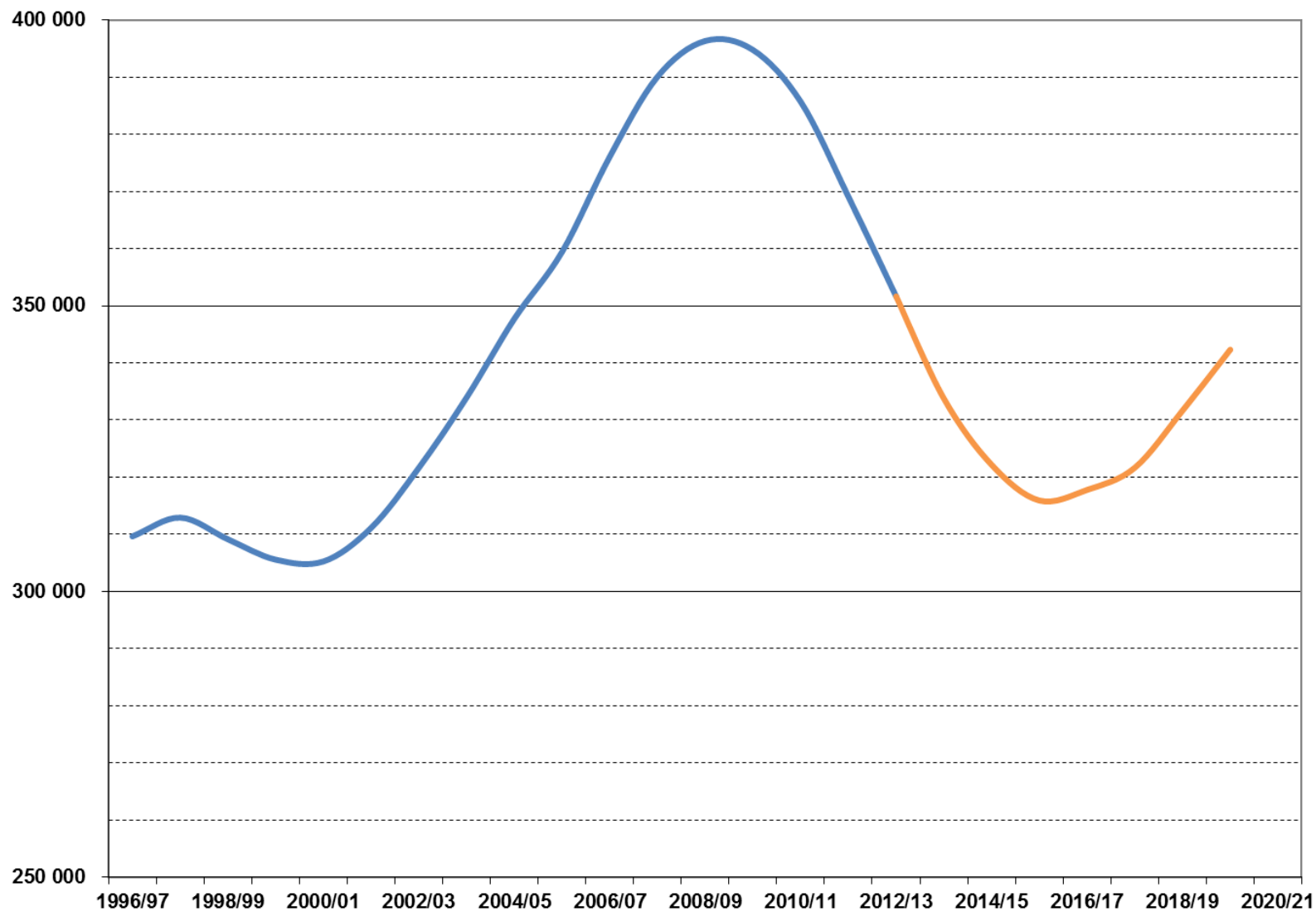


Långa tidsserier





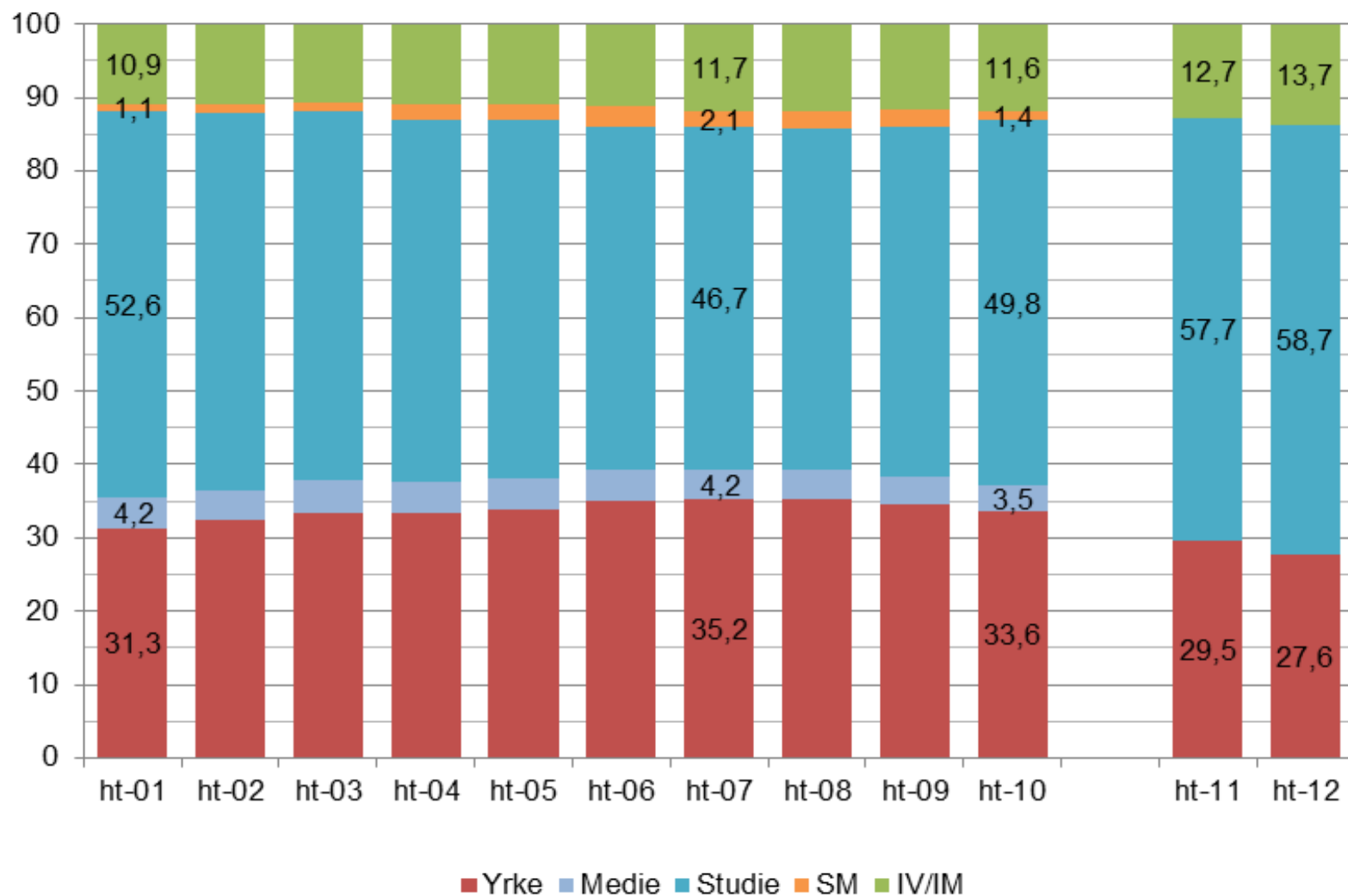
Antal elever i gymnasieskolan 1996-2019





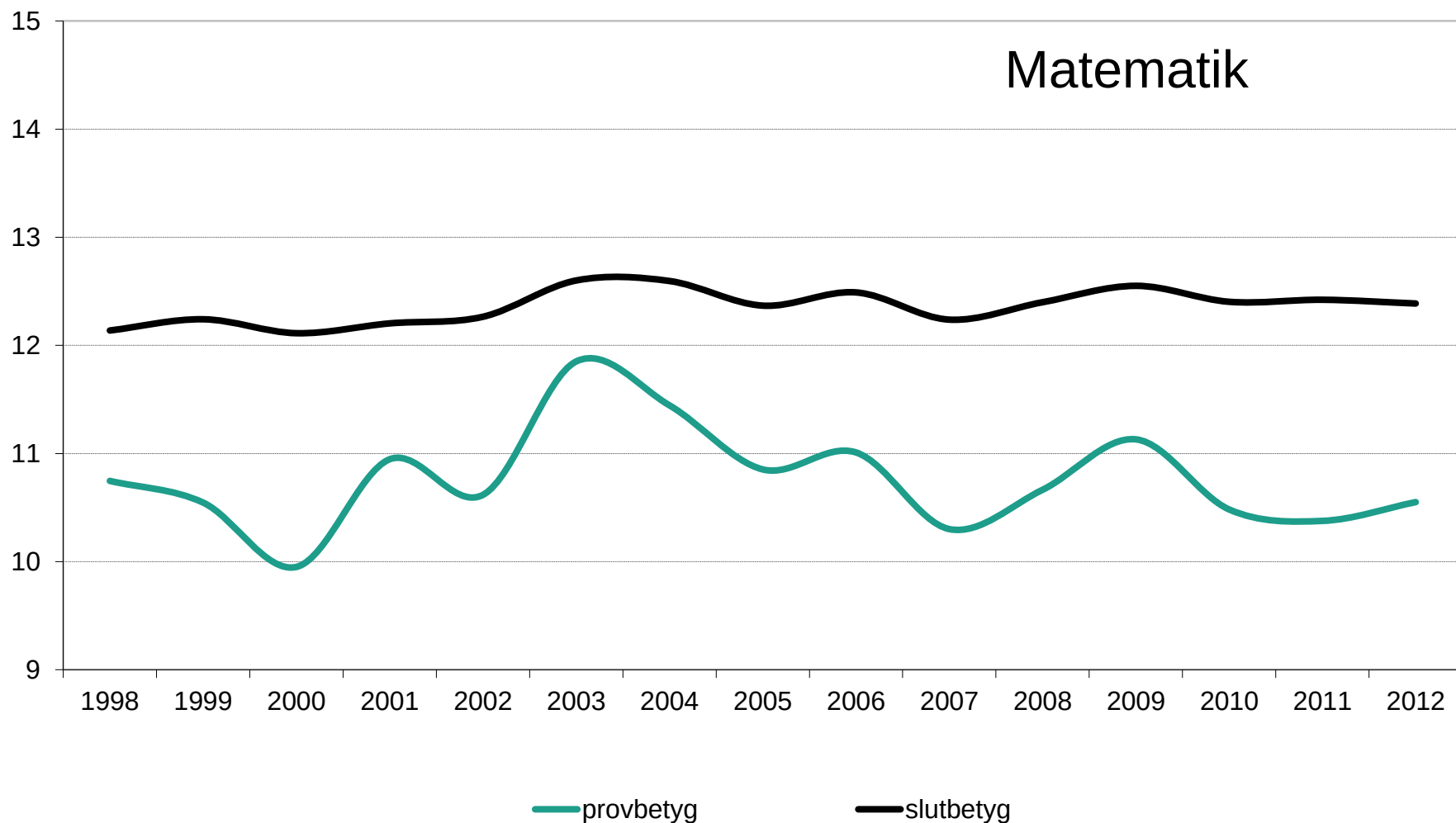
Nybörjarelever i gymnasieskolan 2001-2012, typ av program

Procent



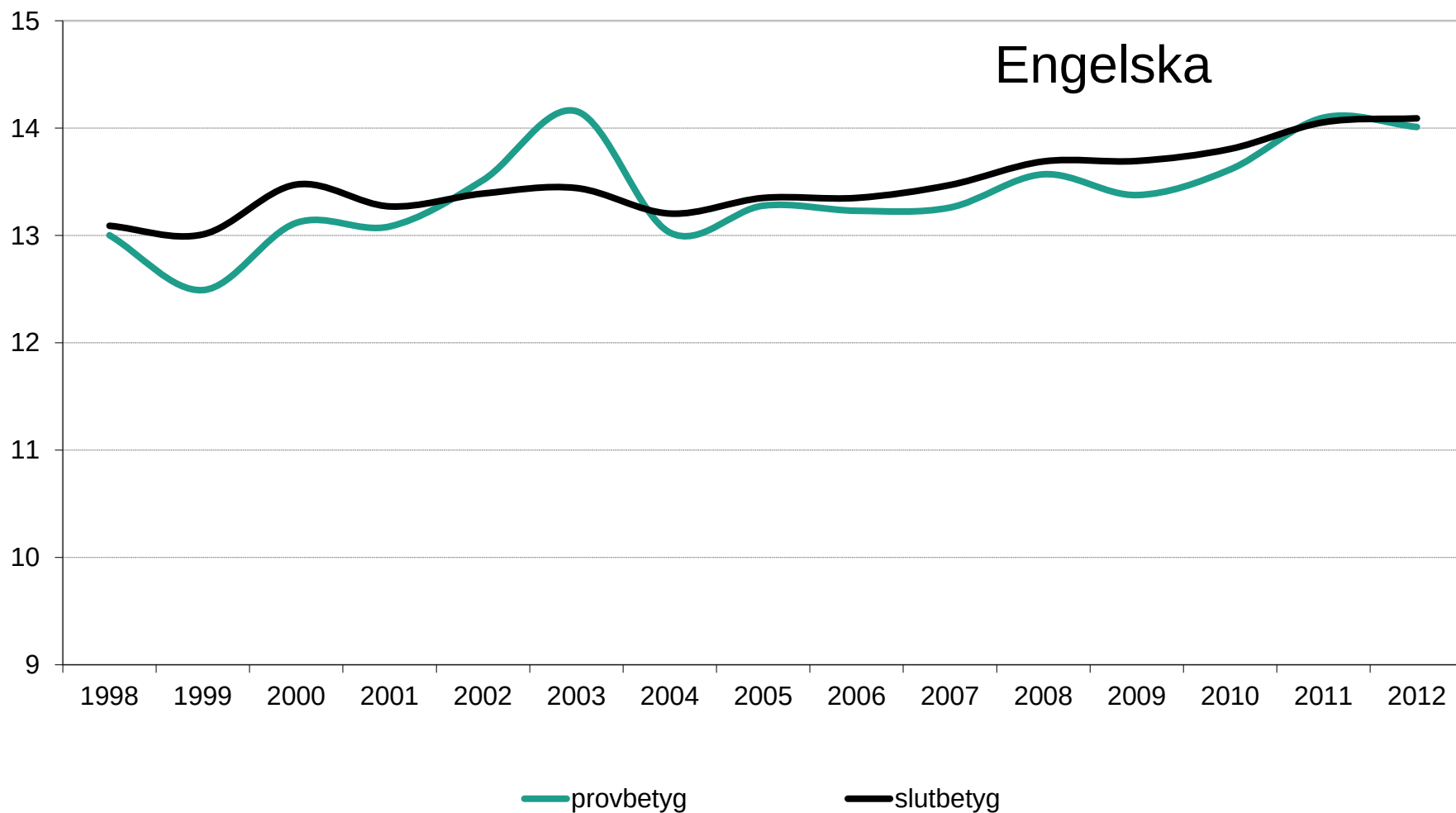


Avvikelser mellan provbetyg och slutbetyg årskurs 9





Avvikelser mellan provbetyg och slutbetyg årskurs 9





Exempel på mätsvårigheter vid nationell uppföljning

- Antal elever per undervisningsgrupp
- Närvaro i förskolan
- Skolreformer
 - Ny betygsskala
 - Nya program
 - Ny definition, skolenhet
- Kvalitet
 - "Ett bra skolval"



Hur tillgodoser vi statistiken?

Skolverket

A-Ö »

Sök på Skolverket...

SÖK

START FÖRSKOLA & SKOLA LAGAR & REGLER KURSPLANER & BETYG PROV & BEDÖMNING SKOLUTVECKLING FORTBILDNING & BIDRAG **STATISTIK & ANALYS**

Du är här: Start / Statistik & analys

Start

Statistik & analys

- > Statistik
- > Analyser och utvärderingar
- > Läget i svenska skolväsendet
- > Internationella studier
- > Pågående studier



Allt fler barn i förskolan

14 MAR | Över 480 000 barn går idag i förskolan - en ökning med 10 000 barn sedan förra året. Statistiken visar också att den genomsnittliga storleken på barngrupperna är oförändrad.

FLER NYHETER

- 8 mar Ny aktuell analys - Forskning om skolreformer och deras genomslag ...
- 7 mar Intresset minskar för fristående skolor Efter många års uppgång så...
- 6 mar Försenade uppgifter på skolenhetsnivå Skolverkets statistik om sko...

Statistik & analys

Skolverket ansvarar för den officiella statistiken om förskola, skola, fritidshem, vuxenutbildning, annan pedagogisk verksamhet och svensk utbildning i utlandet. Även andra uppföljningar görs, liksom fördjupade analyser och internationella studier.

HITTA DIREKT

+ STATISTIK

Jämförelsetal

START

DATABASEN

DEFINITIONER

NYHETER

OM JÄMFÖREL

SKAPA TABELL

Du skapar tabell genom att först göra ett urval i följande rullistor. Gå vidare genom att klicka på fortsätt. Därefter väljer du variabler, kommun/indelning och år.

Verksamhet

Förskola

Välj den verksamhets- eller skolform som du söker uppgifter om. Du kan bara göra ett val åt gången.

Län, huvudman eller indelning

Samtliga kommuner

Om du vill, kan du göra ett urval av



JÄMFÖRELSETAL OM FÖRSK

SIRIS

kvalitet och resultat i skolan

STARTSIDA SÖK SKOLA

STATISTIK

STATSBIDRAG KVALITET

Du är här: Startside / Statistik

Startside

Statistik

> Grundskola

> Gymnasieskola

Statistik

Välj Grund- eller Gymnas
- Skolblad finns för grund
- Kommunblad innehåller

SALSA

[användarstöd](#) [förkl](#)

Skolresultat

Andel elever som uppnått målen

☒ Välj skolor i en kommun

☐ Alla kommunens skolor för ett läsår

Skolverket



Målgrupper och användning

- Riksdag, regering (främst riksnivå)
- Kommuner, offentliga och fristående huvudmän (främst kommun- och länsnivå)
- Rektorer, skolledare, elever och föräldrar (främst skolnivå)
- Forskare, studerande, organisationer, andra myndigheter
- Media och allmänhet



Medial spridning

Förskolan

Barngrupperna allt större för de minsta

Förskolepsykolog: "Strukturell misshandel"

Risken att barn far illa på förskolan ökar när grupperna blir större, anser experterna. Samtidigt går allt fler av de allra minsta barnen i stora grupper. – Strukturell misshandel, säger en förskolepsykolog om utvecklingen.



Större dagisgrupper en risk

Sverige. Risken att barn far illa på förskolan ökar när grupperna blir större, anser experterna. Samtidigt går allt fler av de allra minsta barnen i stora grupper.

Författare: TT
Publicerad 17 maj
Uppdaterad 17 maj
Större eller mindre

Arvika/Eda. Sämre på matte

Niorna bra på svenska och engelska

Eleverna i årskurs nio Arvika och Eda är duktiga på svenska och engelska, men har svårare för matematik och no-ämnen i skolan. Det visar Skolverkets sammanställning av resultaten för de nationella proven i årskurs nio.

prov i fysik, biologi eller kemi för eleverna i årskurs nio.

Resultat som baseras på färre än tio elever redovisas inte, varför dessa är ofullständiga i tabellerna som finns att hämta i Skolverkets databas.

Hiernes skolan jämnast
En trend man kan läsa ut

Dalsland

nwt.se · Dalsland

Lägst personaltäthet i landet

MELLERUD

Melleruds kommun har lägst personaltäthet i Sverige i sina förskolor. Det visar statistik från Skolverket.

Publicerad: 1 dag, 09:47

VAR HÄNDE DET?
Dalsland | Hela kartan

Färre väljer fristående gymnasium

STOCKHOLM. Efter många års uppgång minskar nu för första gången elevernas intresse för de fristående gymnasieskolorna. Andelen nybörjare har visserligen bara gått ned med en procentenhet, men det är ändå ett trendbrott konstaterar Skolverket.

Statistiken bekräftar också att intresset för yrkesprogrammen minskar. Denna trend är tydligast bland tjejerna, av vilka 65 procent väljer ett högskoleförberedande program. För fem år sedan var andelen 51 procent.

Rekommendera 0

TT

Toppbetyg för Nackas nior i stor skolrankning

NACKA/VÄRMDÖ

Fyra i landet. Den placeringen får Nackas kommunala skolor när Skolverket presenterar slutbetygen för årskurs nio från i våras.

– Jag skulle inte sätta likhetstecken mellan höga betyg och en bra skola, säger Jonas Bjermo, undervisningsråd på Skolverket.

– Vad menar man med den bästa skolan? Det beror mycket på elevunderlag. Kanske är det så att de här eleverna har bättre förutsättningar än man har i andra kommuner?

stående skolor har högre betyg. Det kan till exempel bero på att elever som presterar bättre mer aktivt väljer andra skolor, säger Jonas Bjermo från Skolverket.

NVP har tidigare skrivit om skillnaden mellan slutbetyg och resultat på nationella prov, då flera friskolor ge-

Uppväxtmiljö en stor del

Den som studerar topplistan – länska. Sorsele rör det sig

Skolverket



PR-Barometern Samhälle



2012 utsågs Skolverket till bästa statliga institution/myndighet på press- och medierelationer.

Motivation

”Skolverket har hög kvalitet på att presentera statistik och undersökningar i media. Detta i kombination med en hög tillgänglighet och hjälpsamhet vid behov av information som smidigt tillgodoses till media.”

Skolverket



Tack för oss!



© Can Stock Photo – csp10256073

www.skolverket.se

Skolverket