

Program:

09.00–10.00 Kaffe+smörgås

10.00–11.00 Robson Classic Linda/Lars

11.05–12.00 Mike Robson NMH Dublin: The Ten Group Classification System – a lot done but much more to do (Teams)

12.00–13.00 Wraps lunch

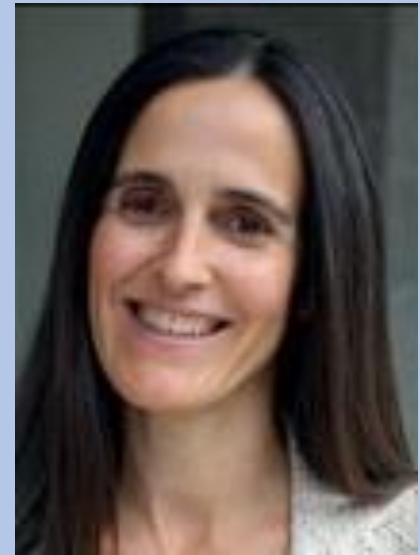
13.00–14.00 Ana Pilar Betran WHO: Trends and projections of caesarean section rates (Teams)

14.30–14.30 Diskussion

14.30–15.00 Kaffe och hembakt

15.00–16.00 Fortsatt diskussion och uppföljning av förra årets diskussioner. Lotta / Anna–Karin

16.00 Slut

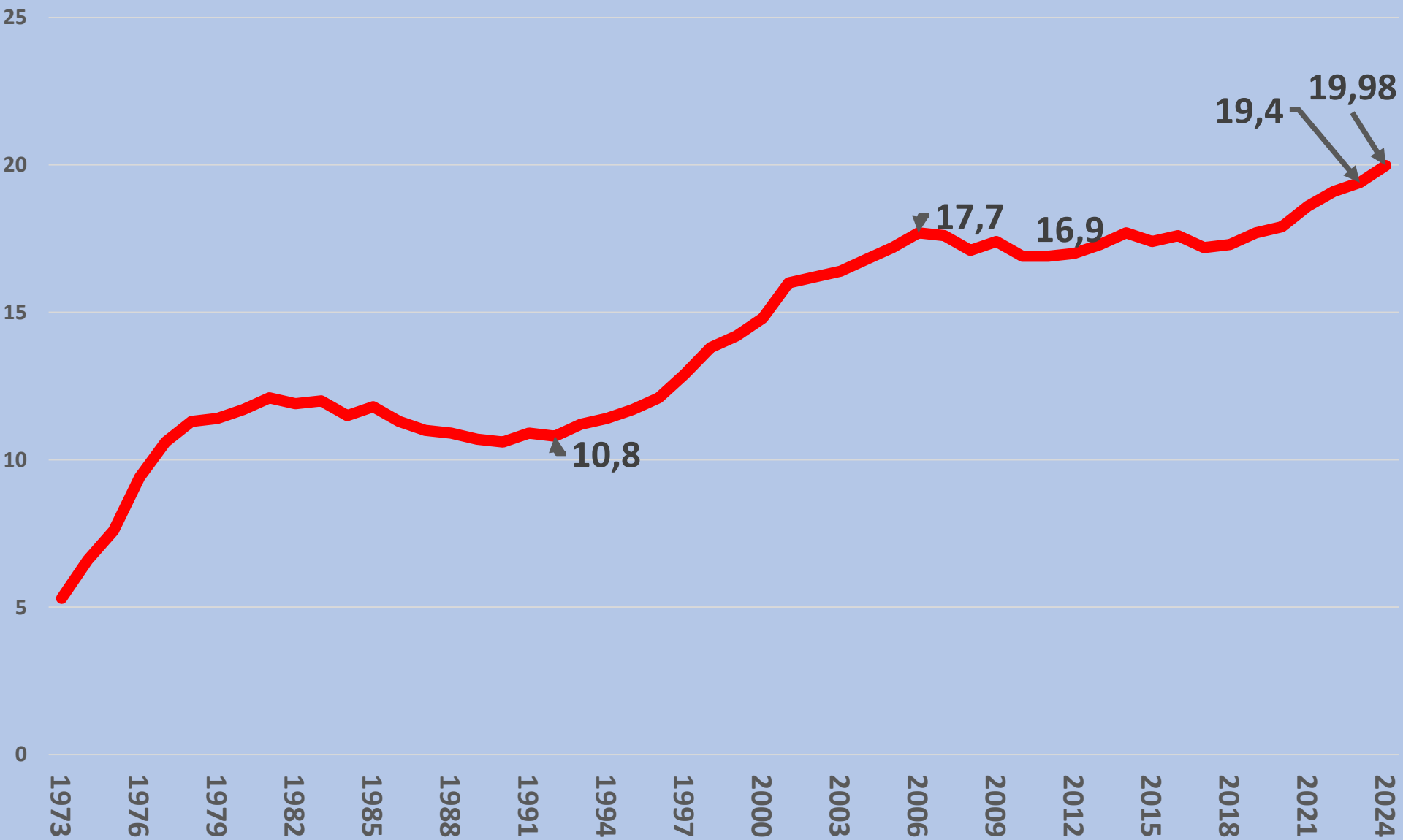


Robson classic år 2024 Sverige



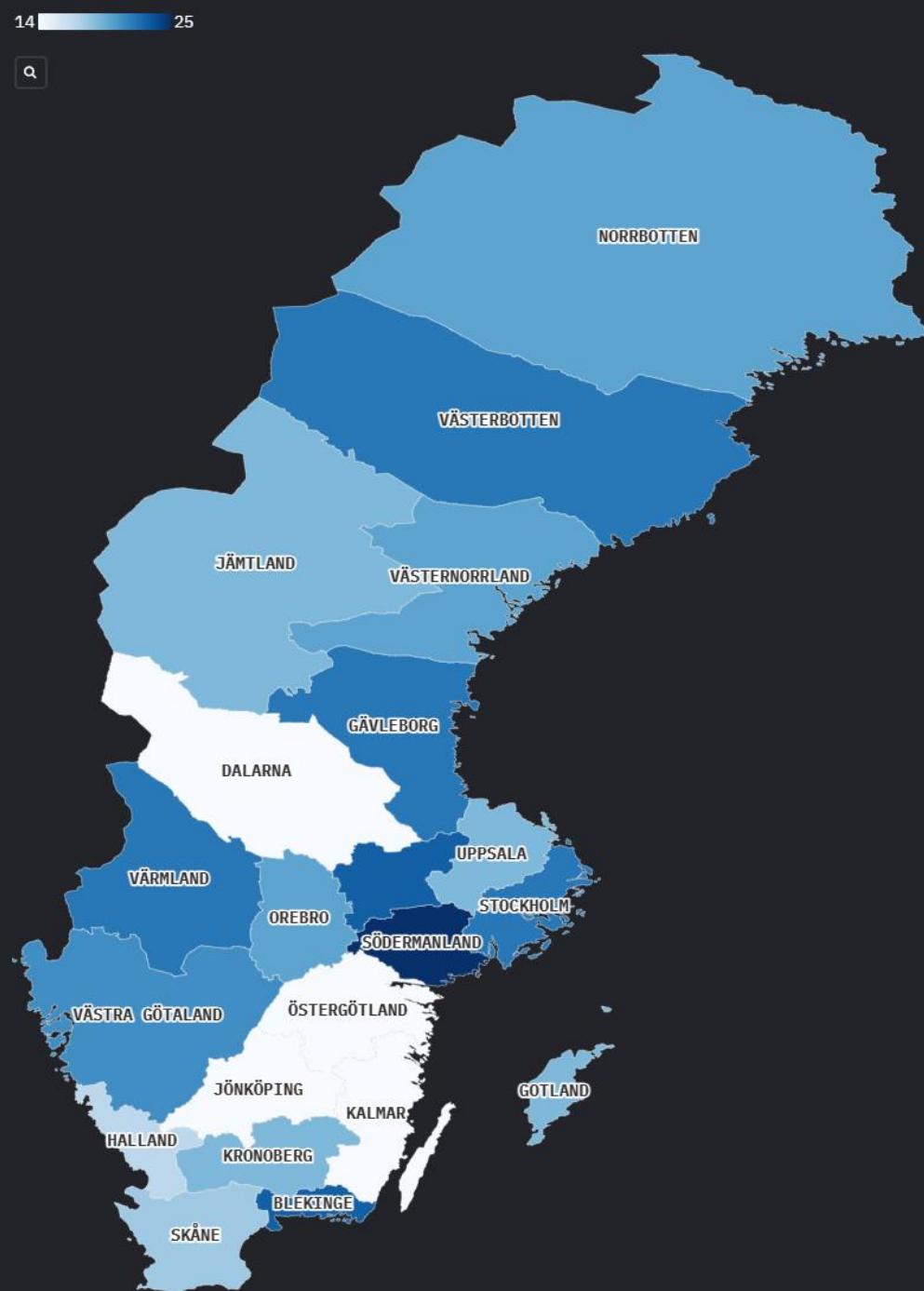
14e Mars 2025

Sectio alla 1973–2024



Sectio alla, % 2024

Lycksele	10%
Jönköping	14%
Kalmar	14%
Norrköping	14%
Linköping	14%
Helsingborg	14%
Västervik	14%
Falun	14%
Värnamo	14%
Ystad	15%
Eksjö	15%
Varberg	16%
Norra Älvsborg	17%
Kristianstad	17%
Hudiksvall	18%
Sth-BB Sth	18%
Halmstad	19%
Malmö	19%
Skövde	19%
Visby	19%
Södertälje	19%
Luleå	19%
Uppsala	19%
Växjö	19%
Sth St Göran	20%
Örebro	20%
Nyköping	21%
Skellefteå	21%
Lund	21%
Sundsvall	21%
Göteborg	22%
Karlstad	22%
Borås	23%
Sth-Södersjukhuset	23%
Karlskrona	23%
Västerås	23%
Sth-Danderyd	24%
Umeå	24%
Gävle	24%
Sth-KS Huddinge	25%
Gällivare	25%
Sth-KS Solna	26%
Eskilstuna	27%



Source: Cartography vectors, Simple maps (points)

Robson 2024



43 av 43 kliniker

Förstföderskan

1

Förstföderska, enkelbörd, huvudbjudning,
fullgången $\geq 37+0$) **Spontan
förlossningsstart**



2B

Förstföderska, enkelbörd, huvudbjudning,
fullgången ($\geq 37+0$) **Induktion före
spontan förlossningsstart**

2C

Förstföderska, enkelbörd, huvudbjudning,
fullgången ($\geq 37+0$) **Kejsarsnitt före
spontan förlossningsstart**

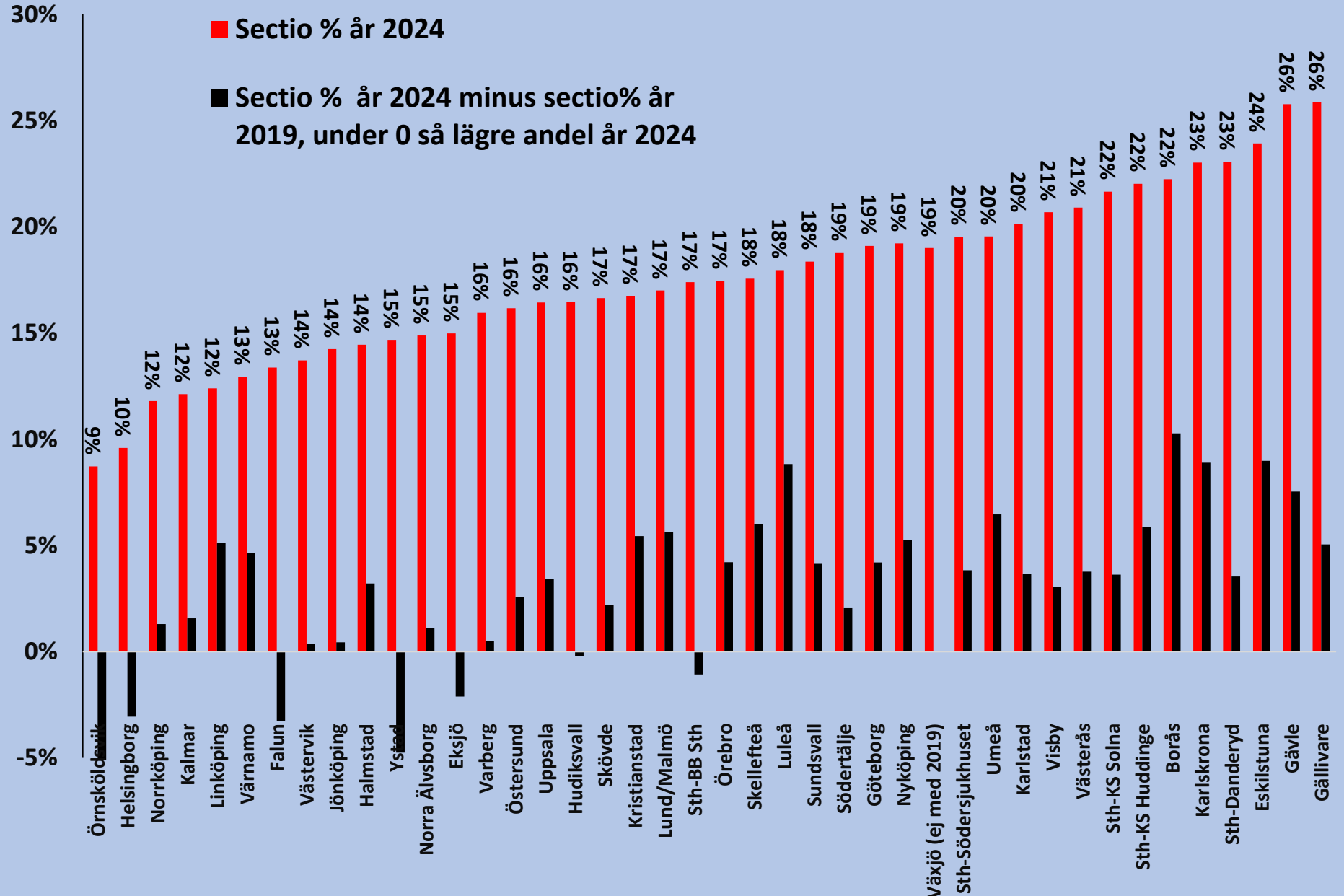
Grupp 1+2
alla förstföderskor,
huvud, spontan start,
induktion eller elektivt
sectio $\geq 37+0$.

40% av alla förlossningar
18% sectio

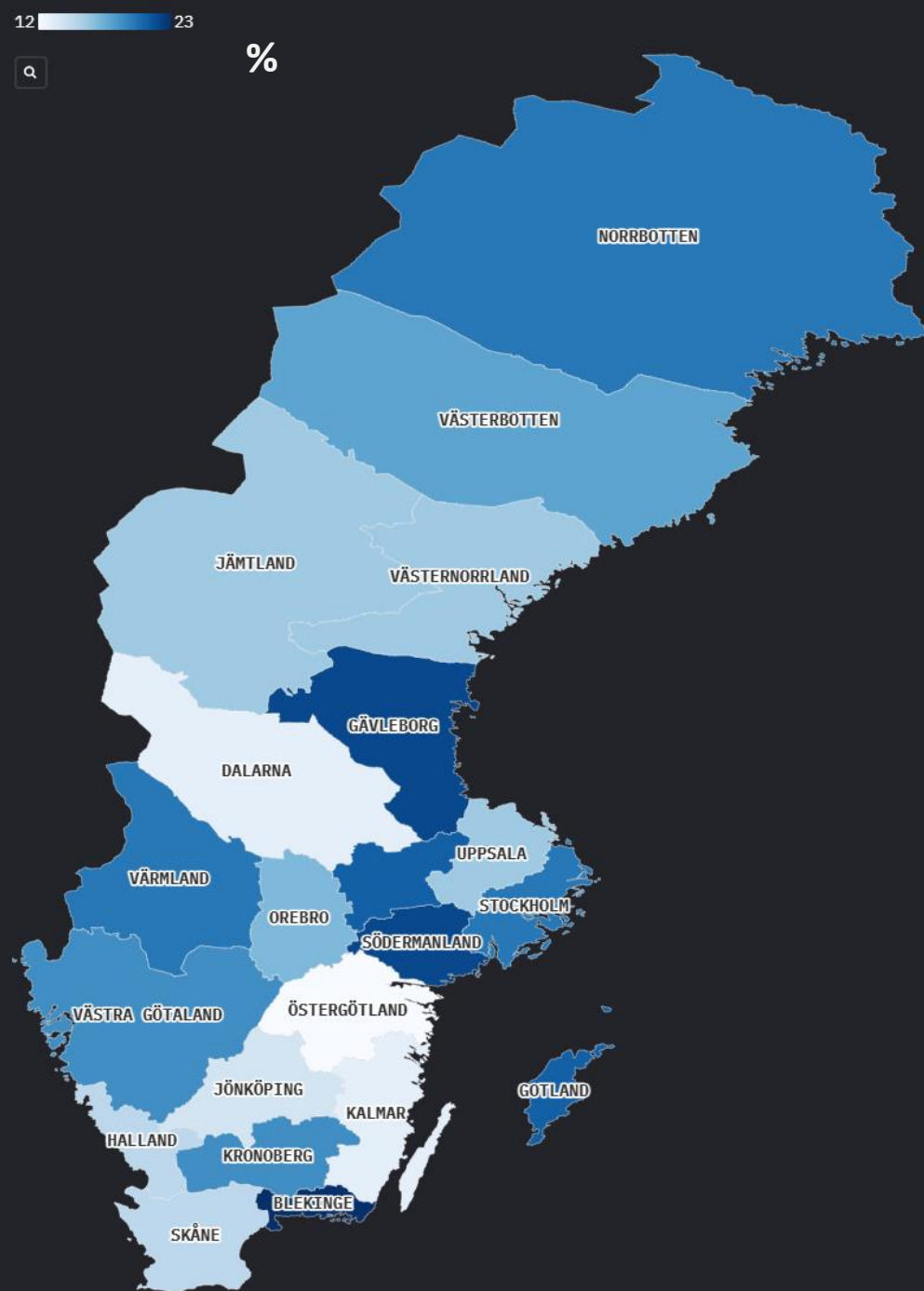
Variation: 9–26 %

35% av alla sectio

Robson 1+2 frekvens kejsarsnitt förstföderskor, huvud, ≥37+0 2019 2024

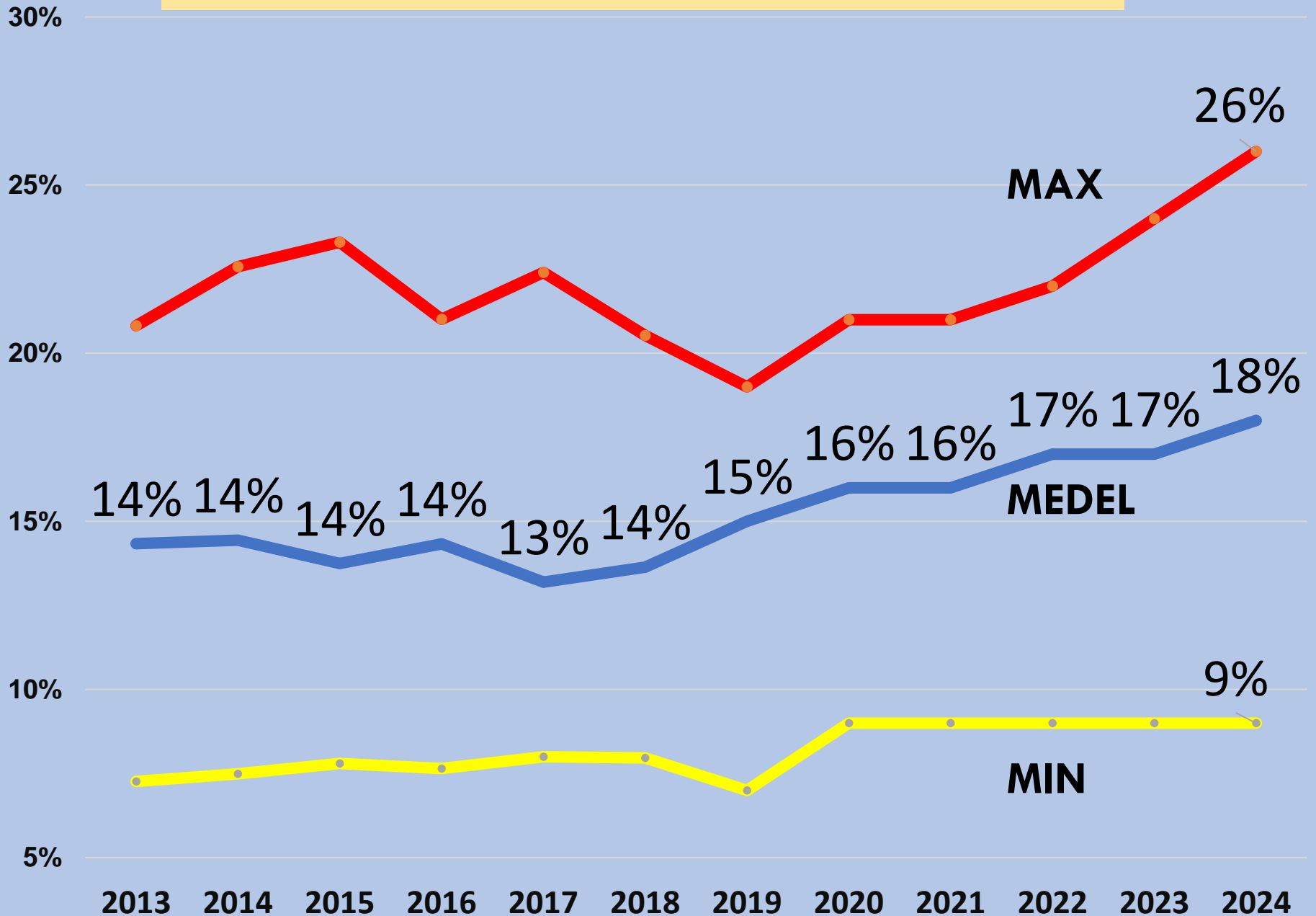


Robson 1+2 frekvens
kejsarsnitt
förstföderskor, huvud,
≥37+0 2024, region



Source: Cartography vectors, Simple maps (points)

Grupp 1+2 år 2013–2024, sectio %



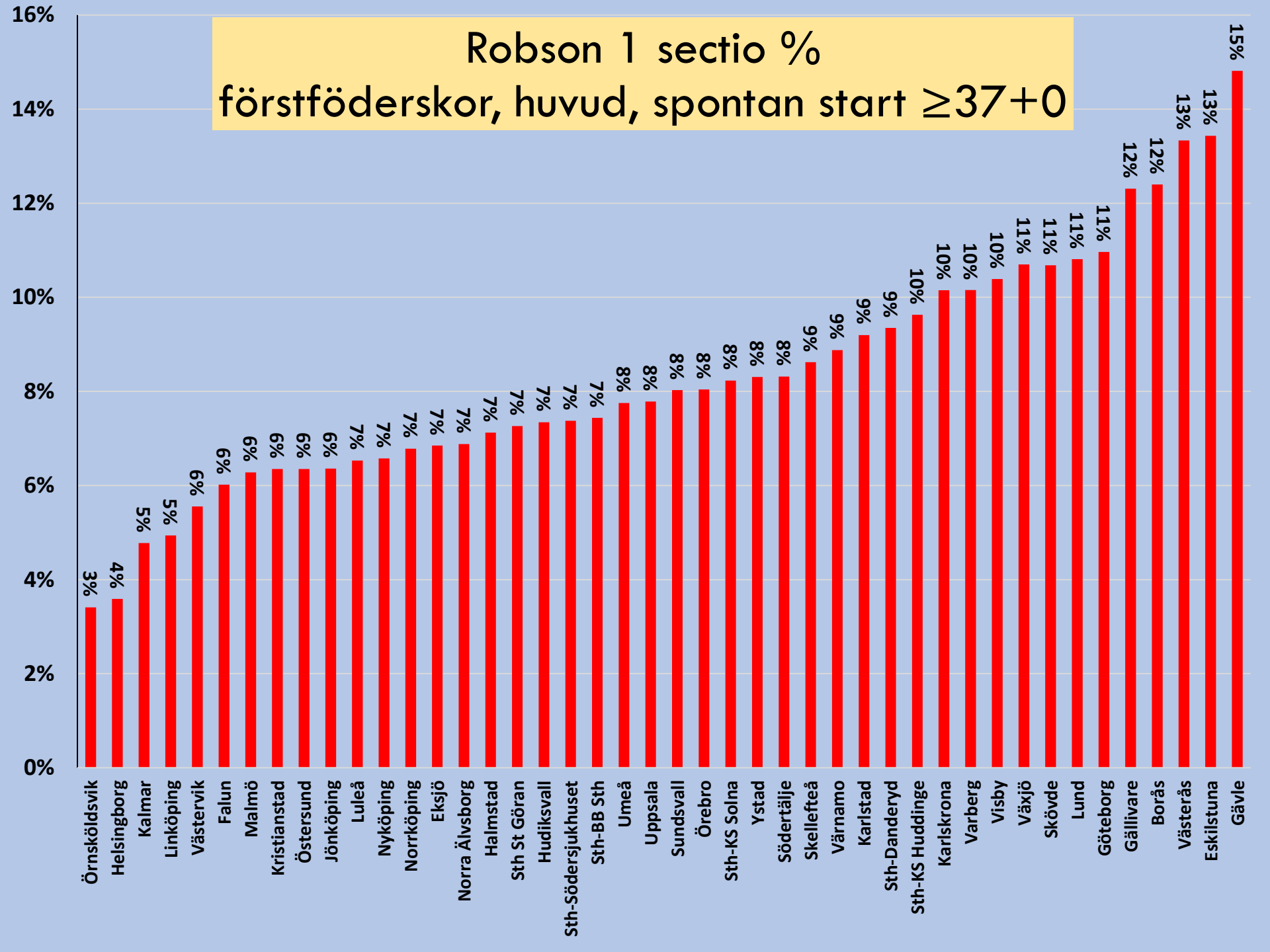
Grupp 1 förstföderskor,
huvud, spontan start
 $\geq 37+0$

24 % av alla
förlossningar

8.4 % sectio
Variation: **3–15 %**

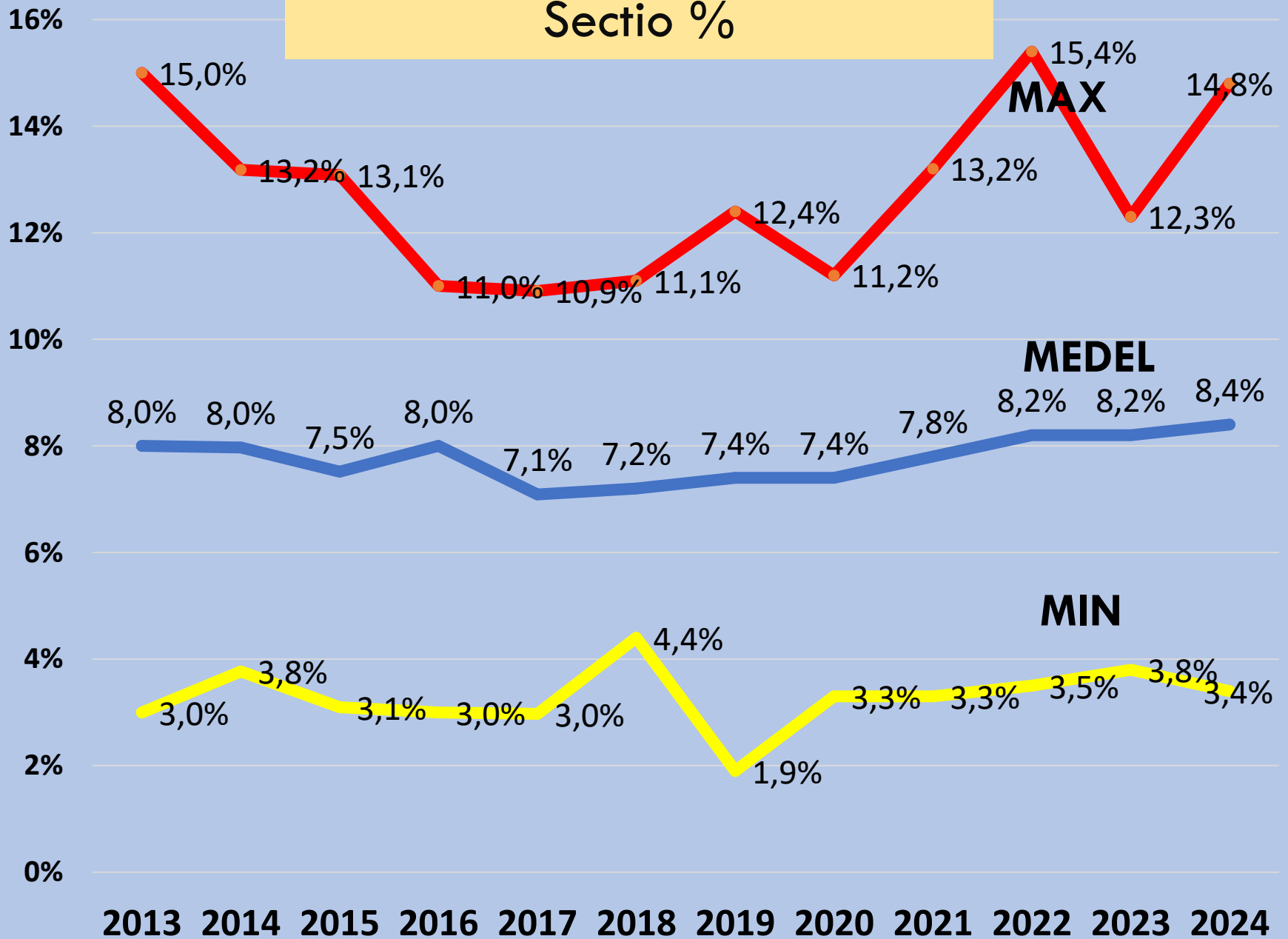
10% av alla sectio

Robson 1 sectio % förstföderskor, huvud, spontan start $\geq 37+0$

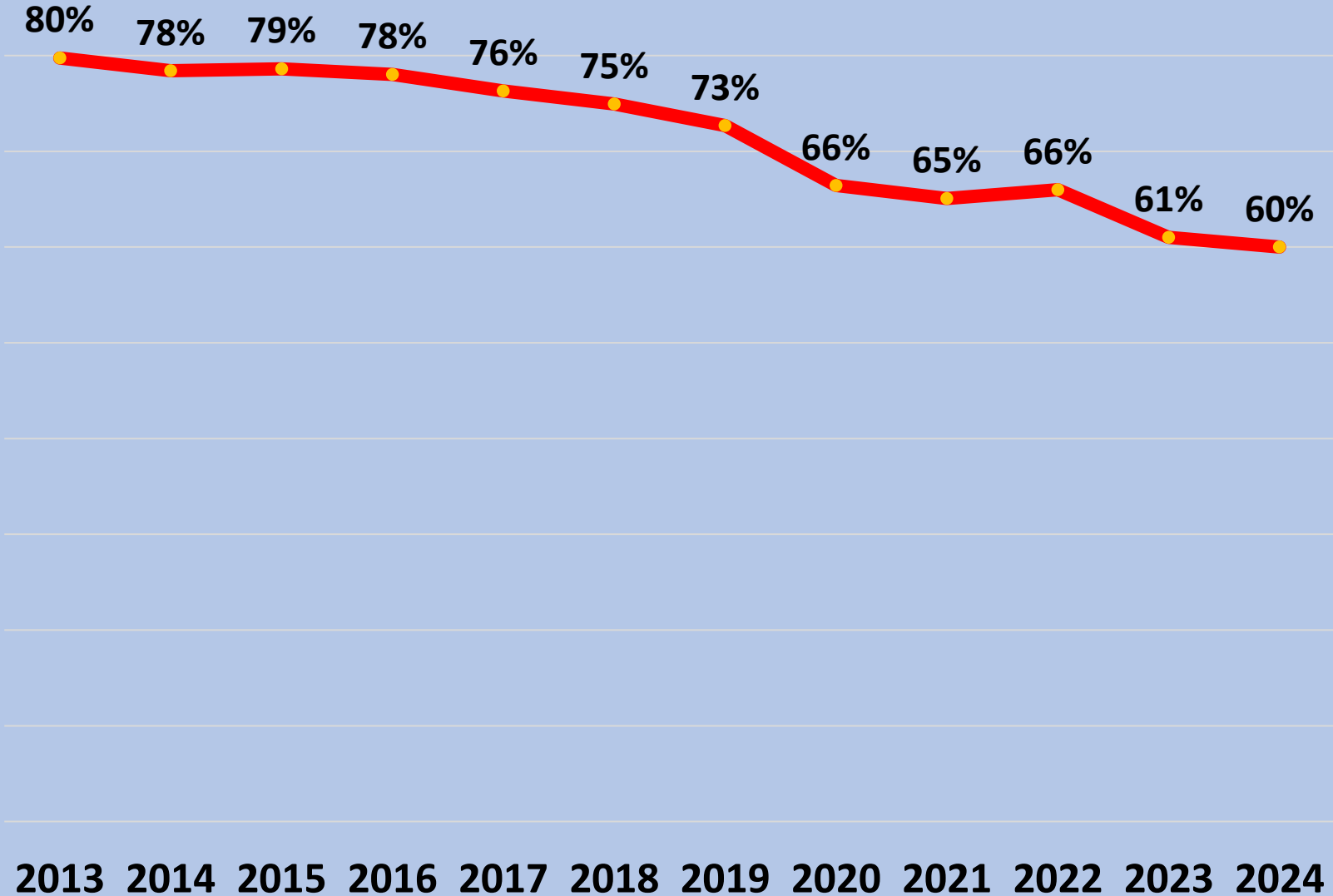


Grupp 1 år 2013–2024

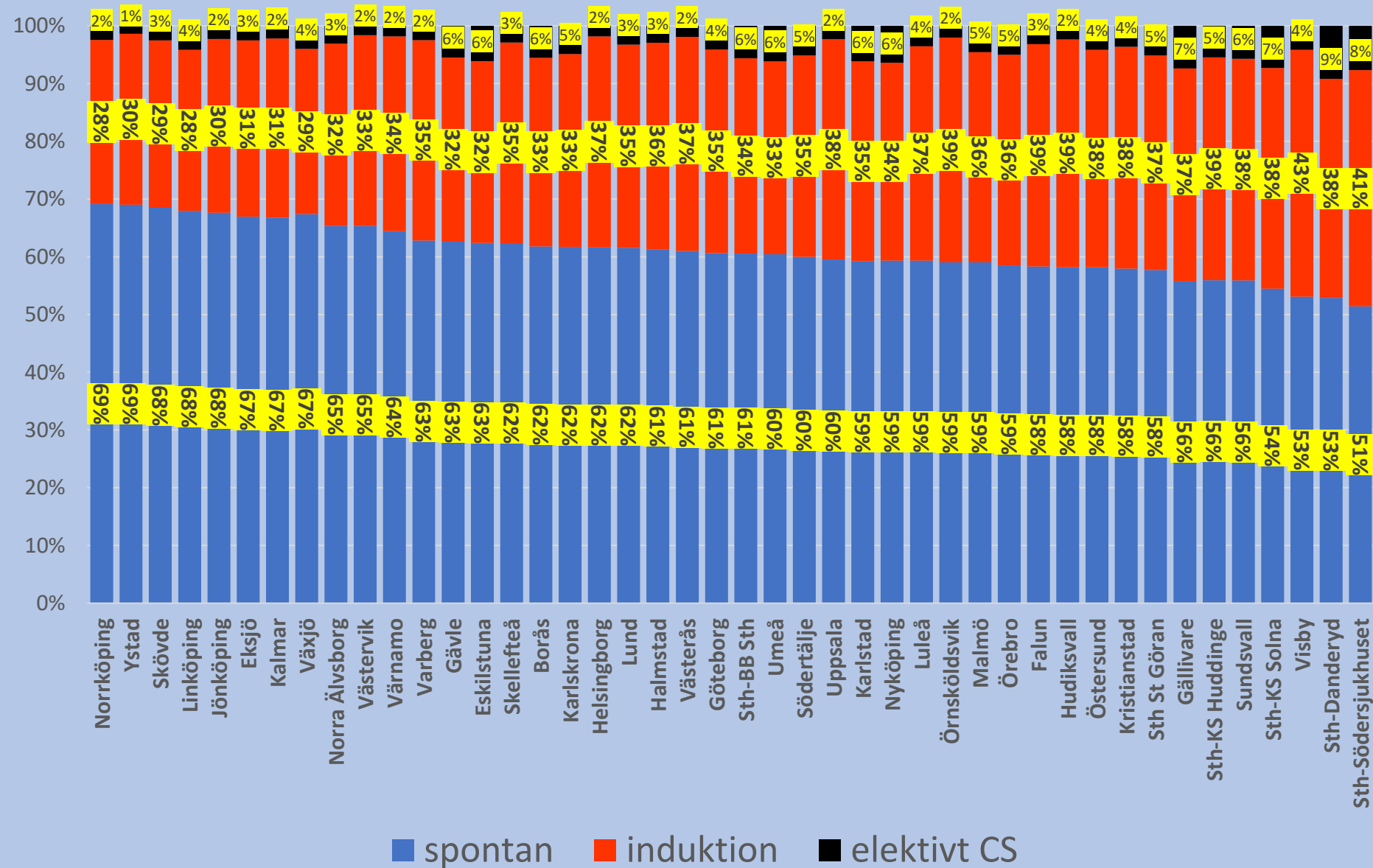
Sectio %



Grupp R1 andel av alla 1+2 år 2013–2024



Andel % spontan start, induktion, el sektion grupp 1+2 år 2024



Grupp 2B
Förstföderska,
enkelbörd,
huvudbidning,
fullgången
($\geq 37+0$)
Induktion

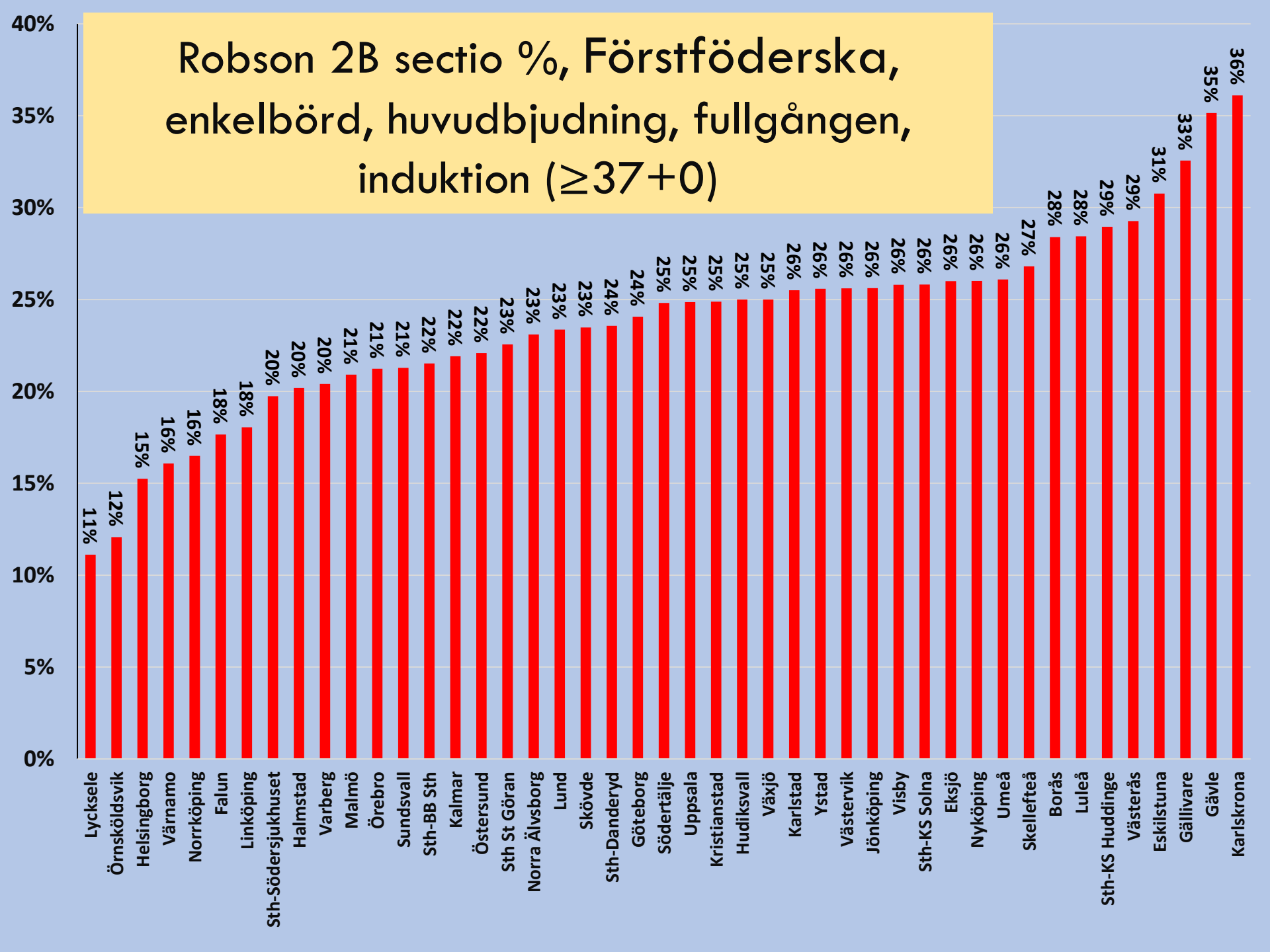
36 % av alla i grupp 1+2
(32% 2021)

Variation: 24–43% av alla i
grupp 1+2

Sectiofrekvens: 23%
(12–36%)

16% av alla sectio

Robson 2B sectio %, Förstföderska,
enkelbörd, huvudbidning, fullgången,
induktion ($\geq 37+0$)



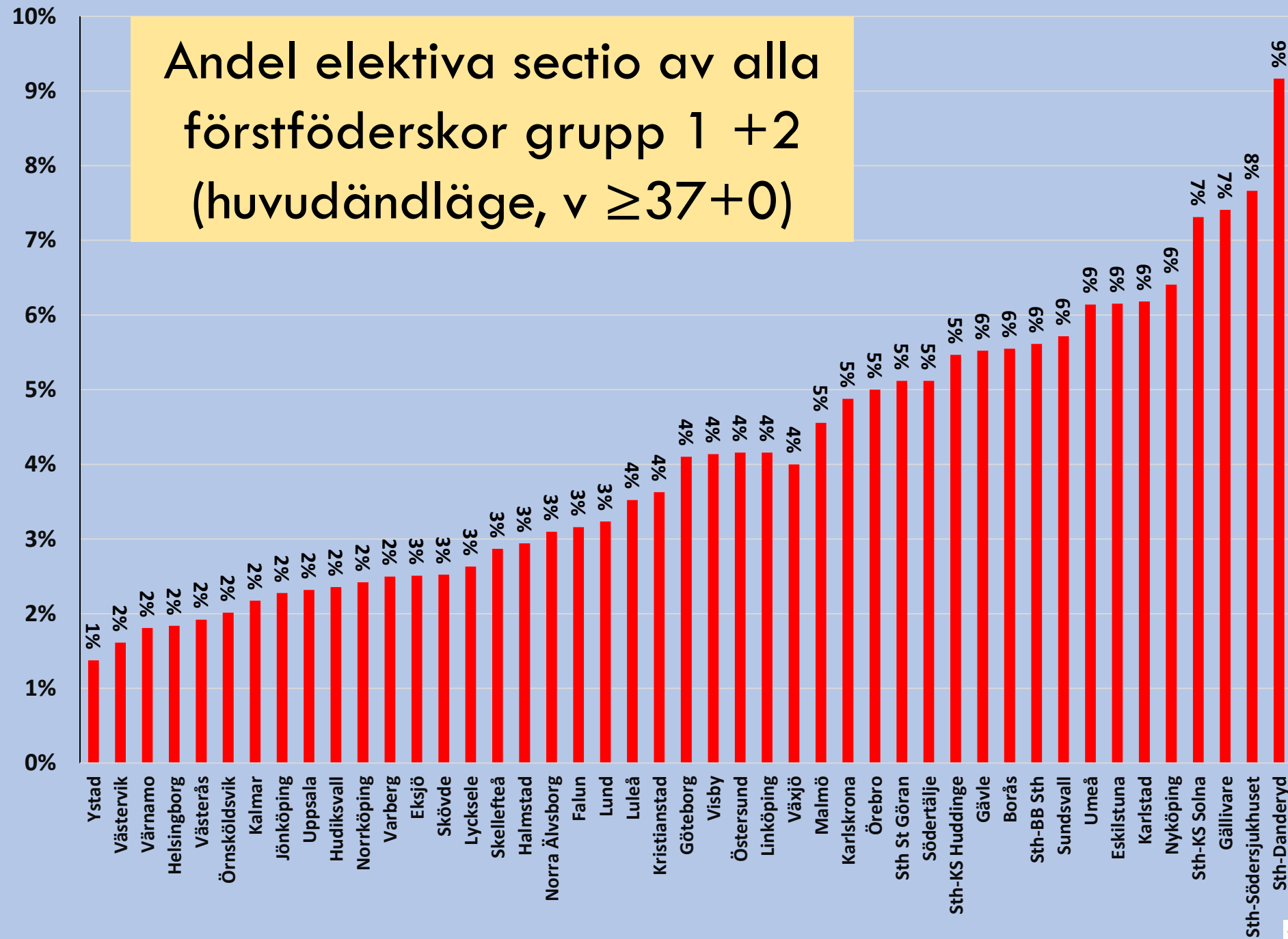
Grupp 2c
Förstföderska,
enkelbörd,
huvudbidning,
fullgången
($\geq 37+0$)
elektivt sectio

5 % av alla i grupp
1+2

Variation: 1–9 % av
alla i grupp 1+2

9% av alla sectio

Andel elektiva sectio av alla förstföderskor grupp 1 +2 (huvudändläge, $v \geq 37+0$)



Omföderskan, ej
tidigare sectio

3

Omföderska, enkelbörd, huvudbudning, fullgången ($\geq 37+0$). Ej tidigare kejsarsnitt.

Spontan förlossningsstart

4 B

Omföderska, enkelbörd, huvudbudning, fullgången ($\geq 37+0$). Ej tidigare kejsarsnitt. Induktion före spontan förlossningsstart (inkl vattenavgång utan värkar)

4C

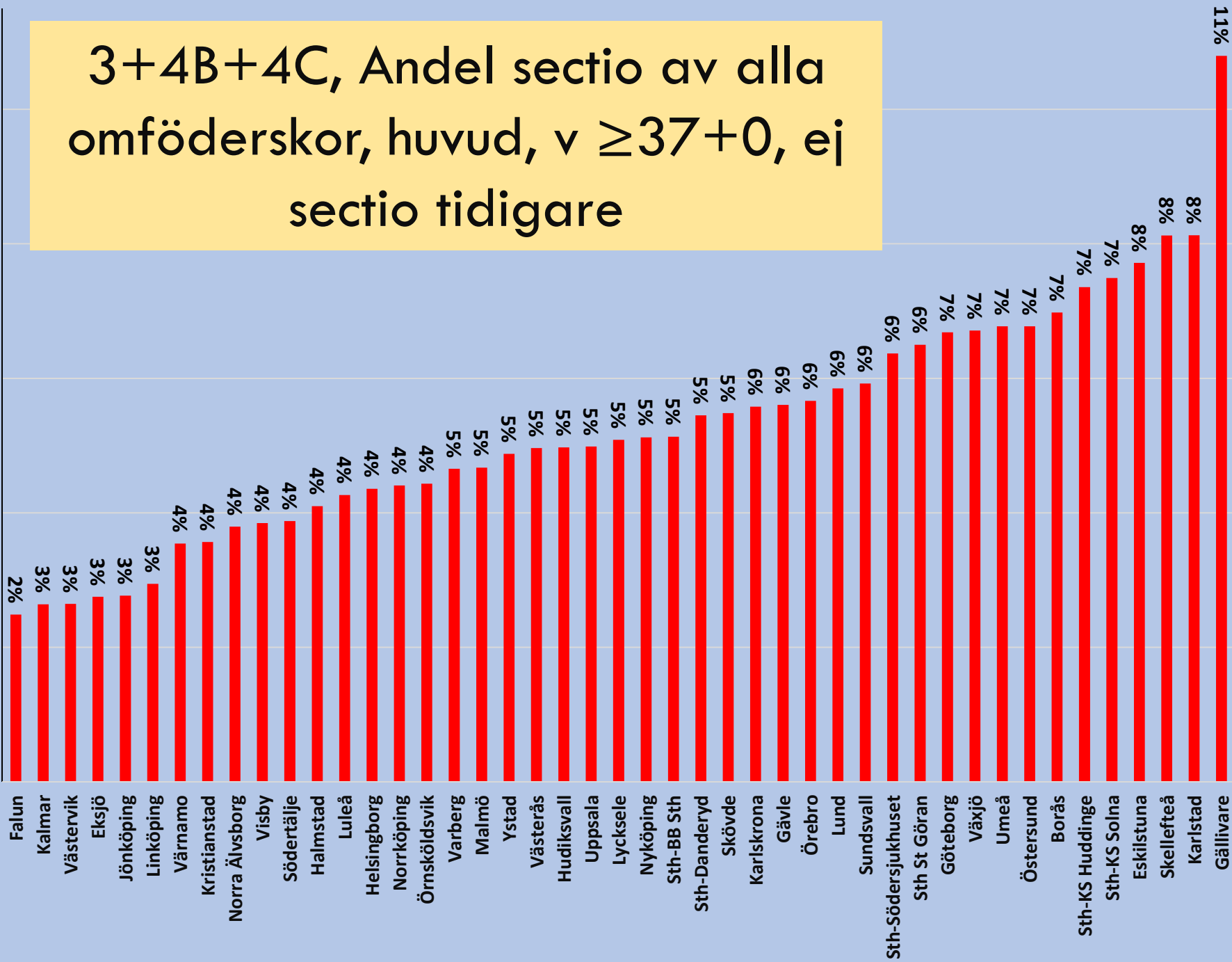
Omföderska, enkelbörd, huvudbudning, fullgången ($\geq 37+0$). Ej tidigare kejsarsnitt. Kejsarsnitt före spontan förlossningsstart



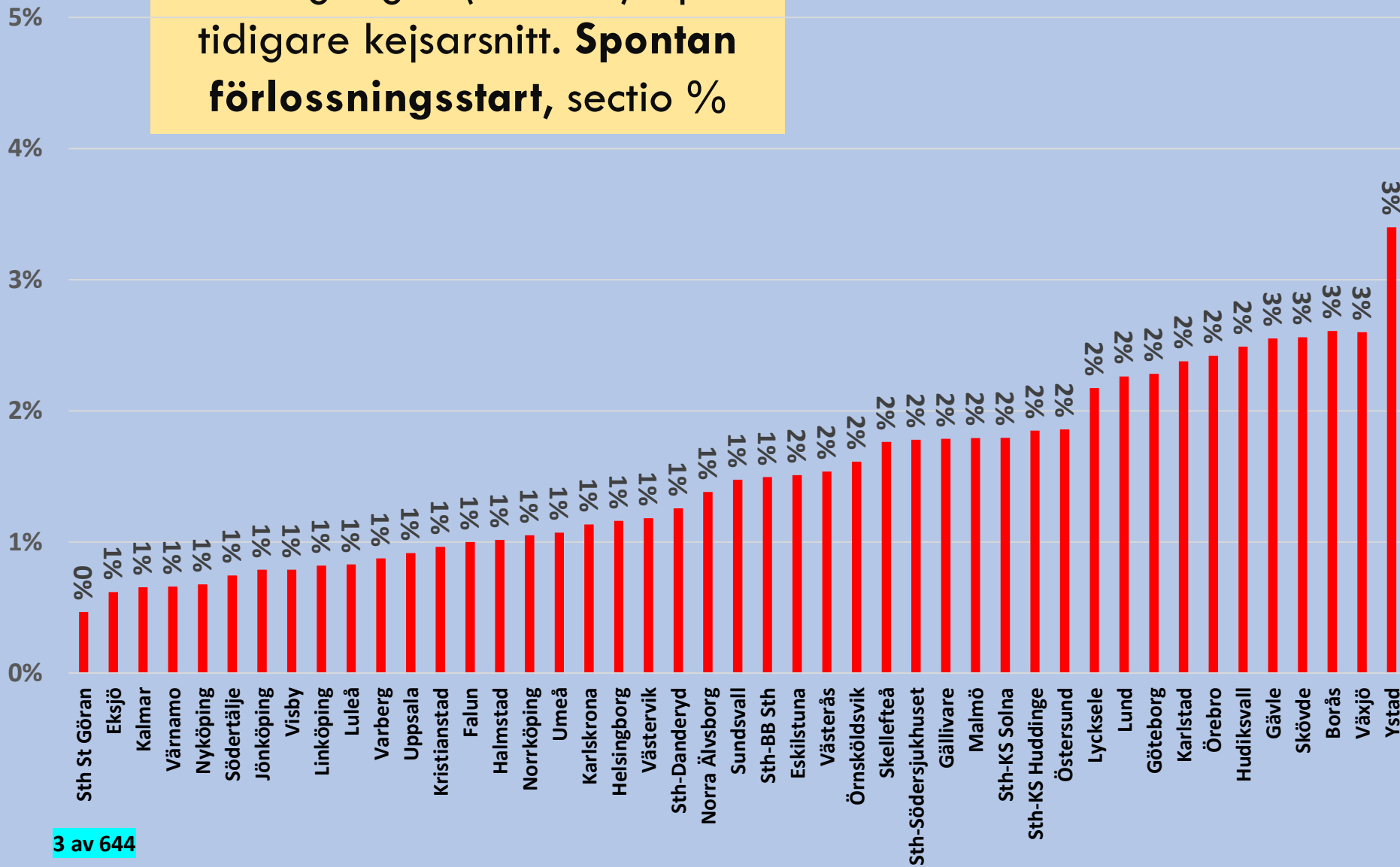
42% av alla
Förlossningar
11% av alla
sectio

3+4B+4C, Andel sectio av alla
omföderskor, huvud, $v \geq 37+0$, ej
sectio tidigare

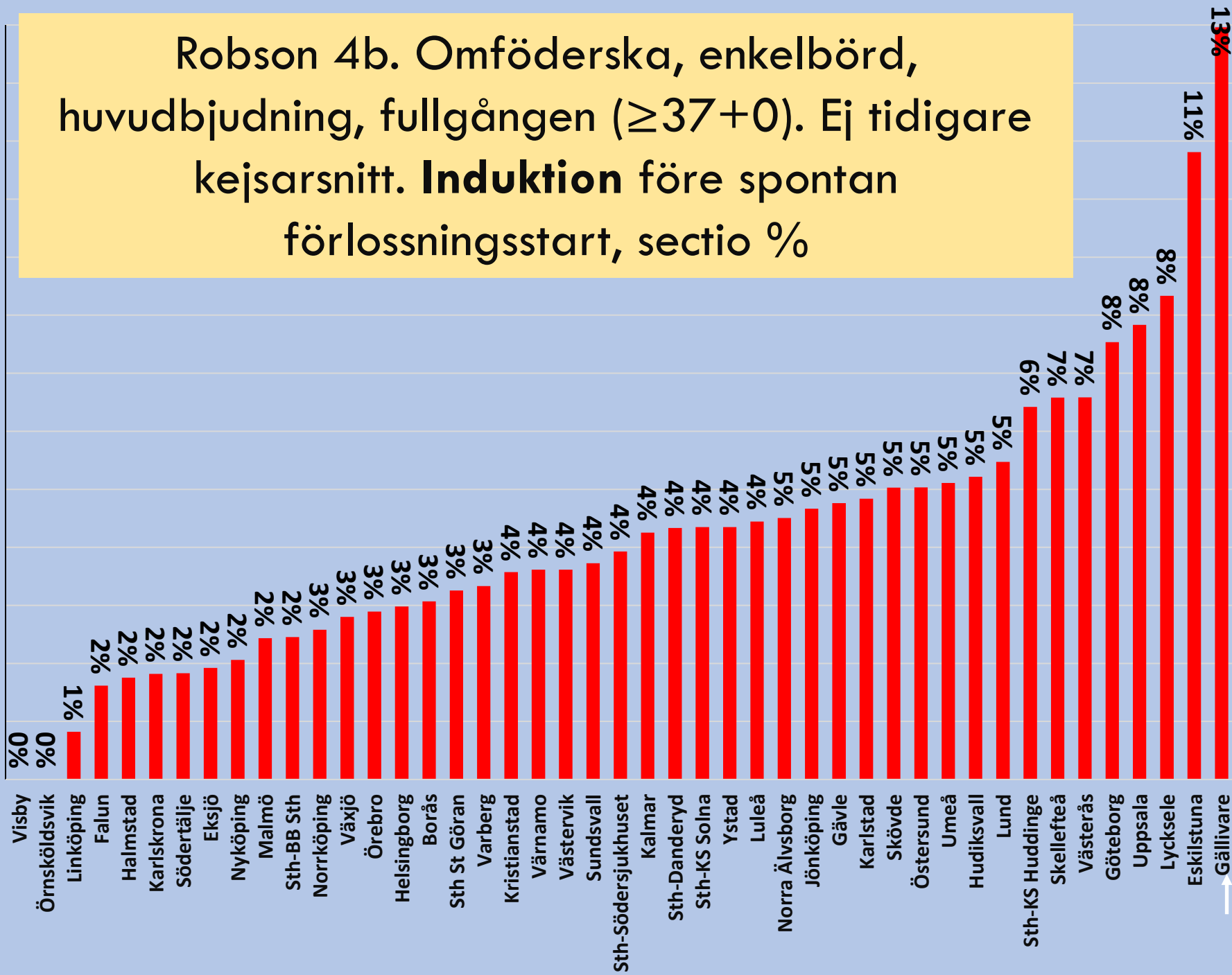
10%
8%
6%
4%
2%
0%



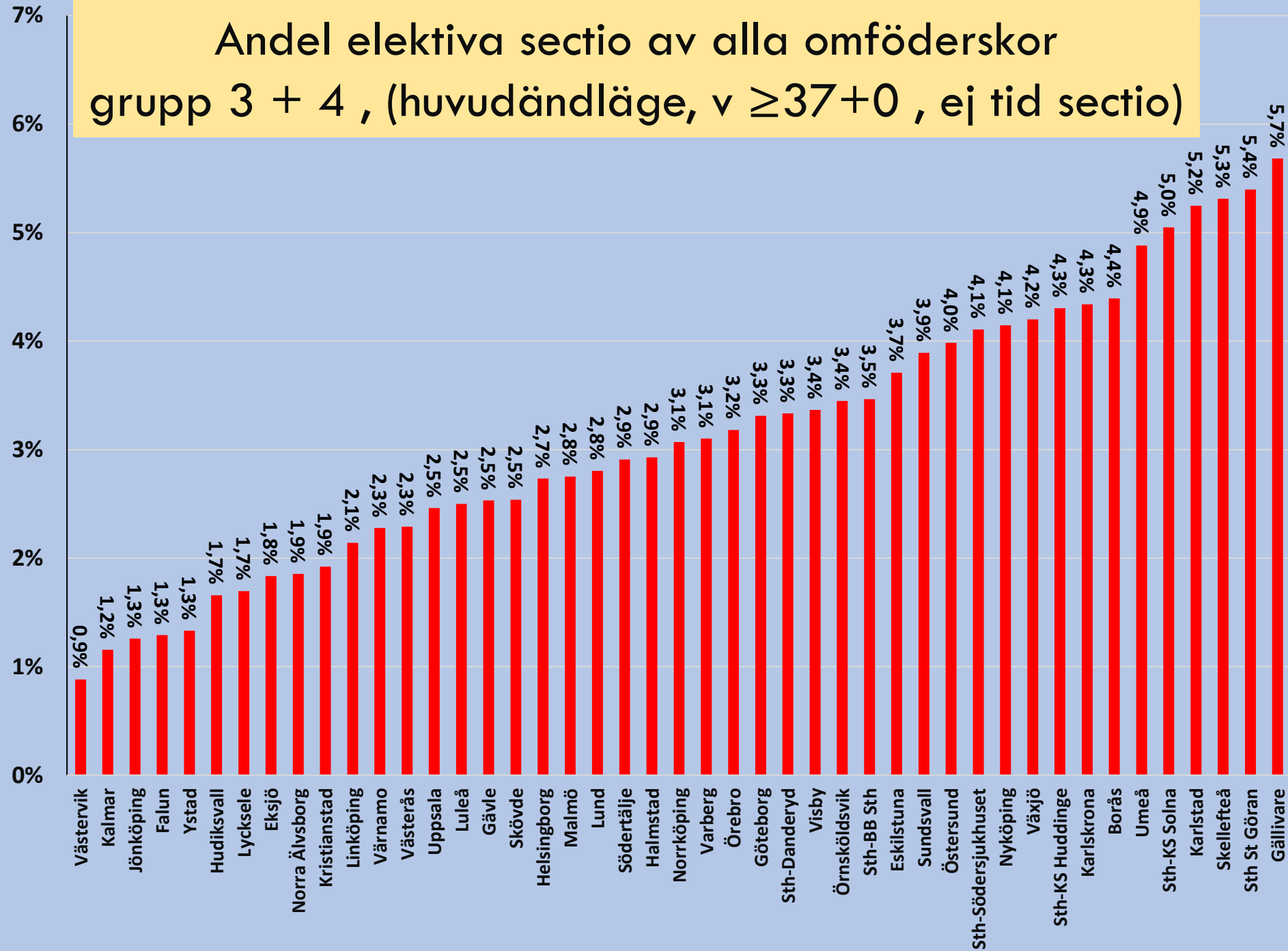
Robson 3, Omföderska,
enkelbörd, huvudbidning,
fullgången ($\geq 37+0$). Ej
tidigare kejsarsnitt. **Spontan
förlossningsstart, sectio %**



Robson 4b. Omföderska, enkelbörd, huvudbudning, fullgången ($\geq 37+0$). Ej tidigare kejsarsnitt. **Induktion** före spontan förlossningsstart, sectio %



Andel elektiva sectio av alla omföderskor grupp 3 + 4 , (huvudändläge, v $\geq 37+0$, ej tid sectio)



5A

Tidigare kejsarsnitt, nu enkelbörd,
huvudbjudning, fullgången ($\geq 37+0$)
Spontan förlossningsstart



5B

Tidigare kejsarsnitt, nu enkelbörd,
huvudbjudning, fullgången ($\geq 37+0$)
Induktion före spontan förlossningsstart
(inkl vattenavgång utan värkar)

5C

Tidigare kejsarsnitt, nu enkelbörd,
huvudbjudning, fullgången ($\geq 37+0$)
Kejsarsnitt före spontan förlossningsstart

Grupp 5A+5B+5C
tidigare sectio, enkelbörd,
huvudbidning, fullgången
($\geq 37+0$)

10% av alla förl.

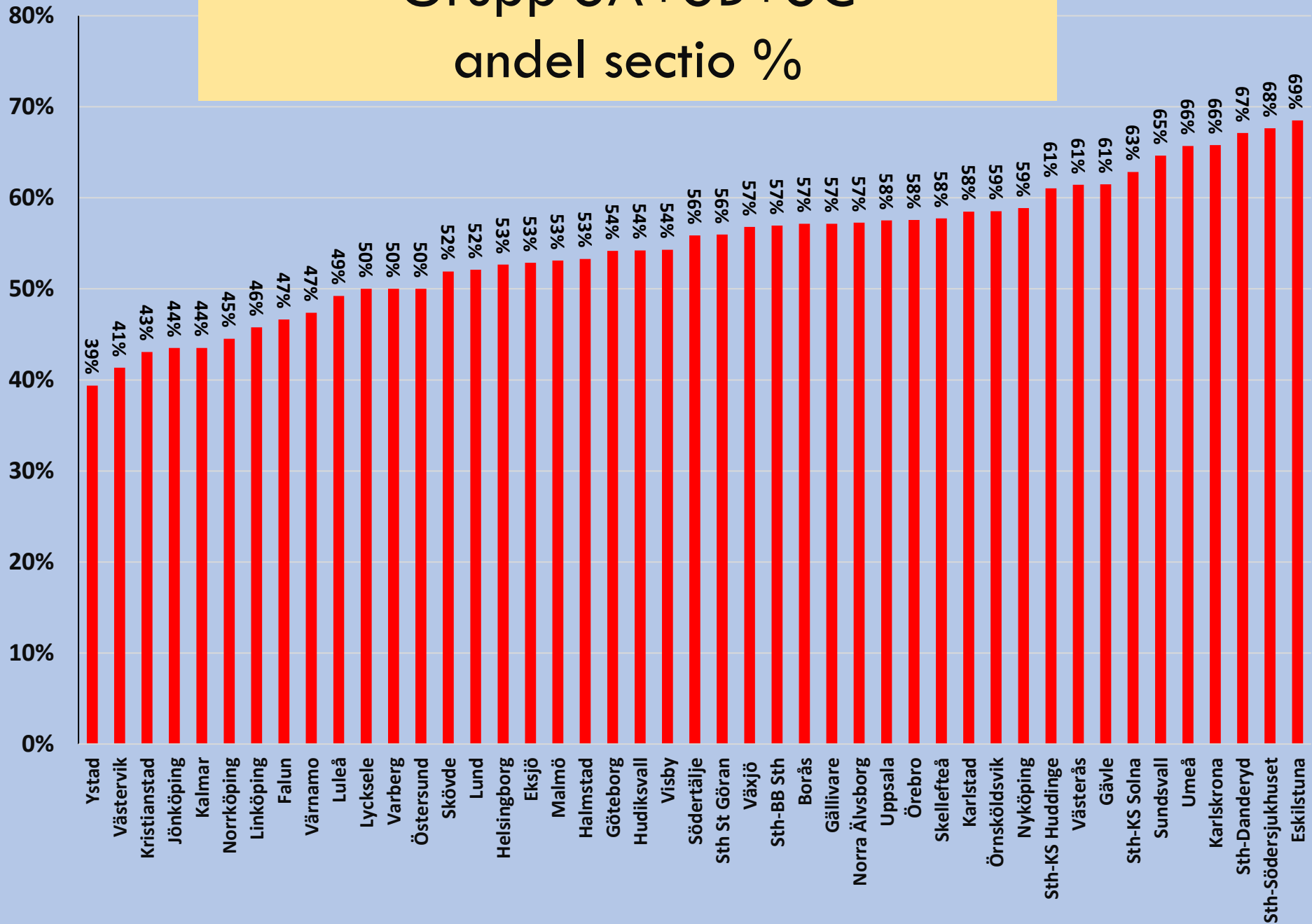
57 % sectio

Variation

39–69 %

**27% av alla
sectio**

Grupp 5A+5B+5C andel sectio %



6

Sätesbjudning,
förstföderska, enkelbörd

7

Sätesbjudning,
omföderska, enkelbörd,
inkl tidigare kejsarsnitt



Grupp 6
säte förstföderska

**1.9 % av alla
förlossningar**

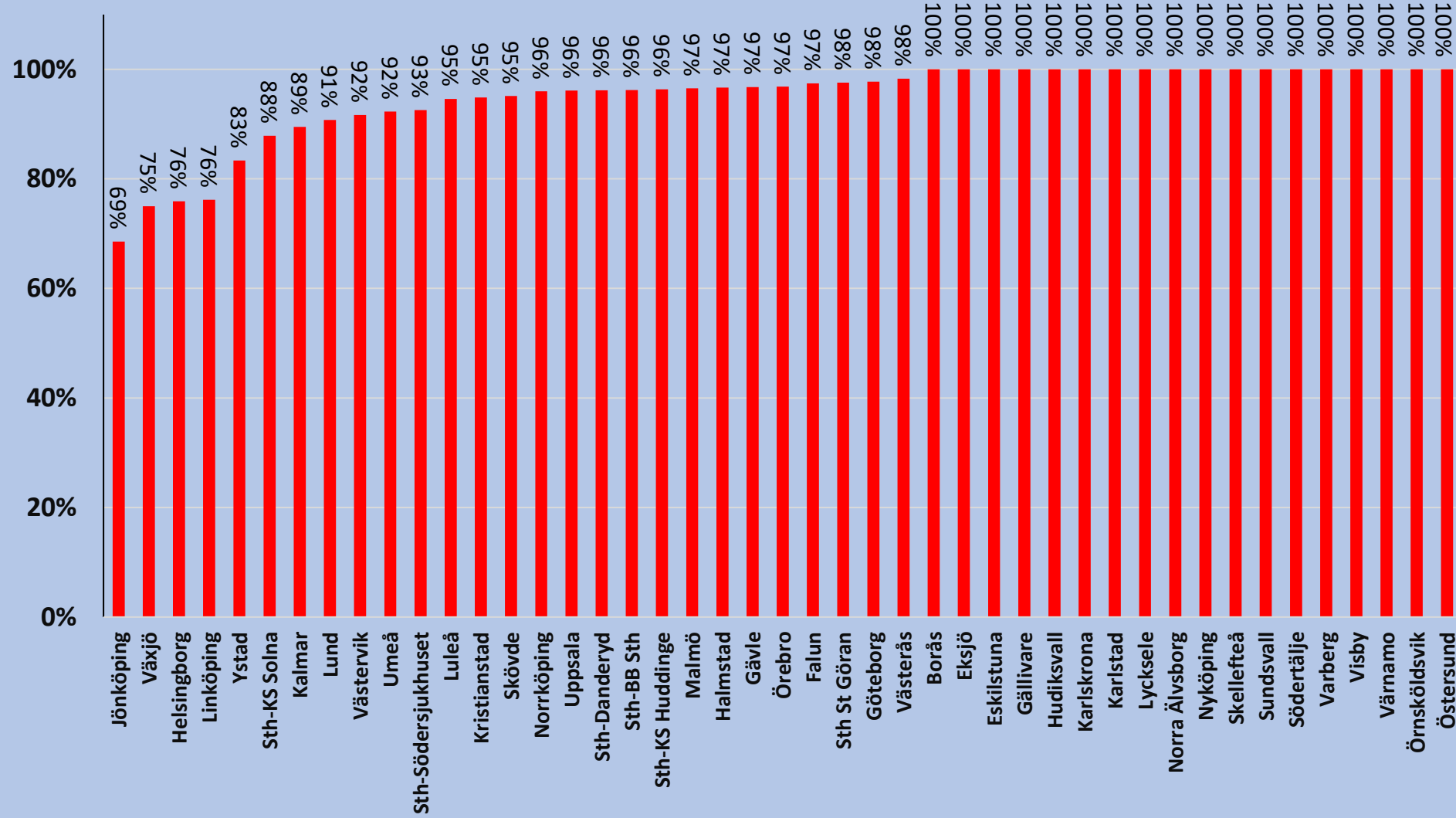
95 % sectio

**Variation:
69–100%**

9% av alla sectio

Grupp 6

säte förstföderska



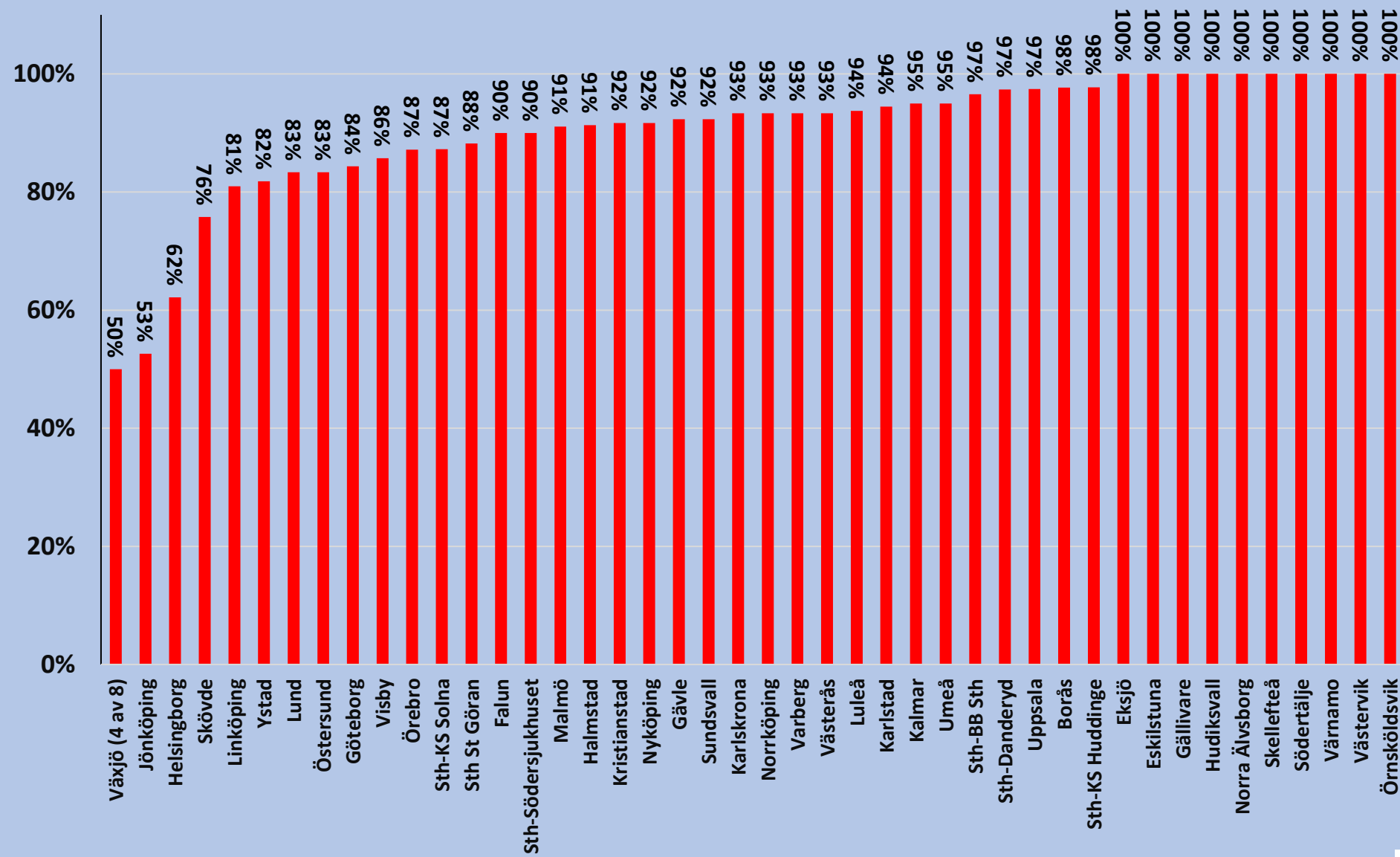
**Grupp 7
säte
omföderska**

**1.1 % av alla
förlossningar**

**89 % sectio
Variation:
53–100%**

5% av alla sectio

Grupp 7 säte omföderska , sectio %



8A

Flerbörd, inkl tidigare kejsarsnitt Spontan förlossningsstart



8B

Flerbörd, inkl tidigare kejsarsnitt Induktion före spontan förlossningsstart (inkl vattenavgång utan värkar)

8C

Flerbörd, inkl tidigare kejsarsnitt Kejsarsnitt före spontan förlossningsstart

Grupp 8 flerbörd

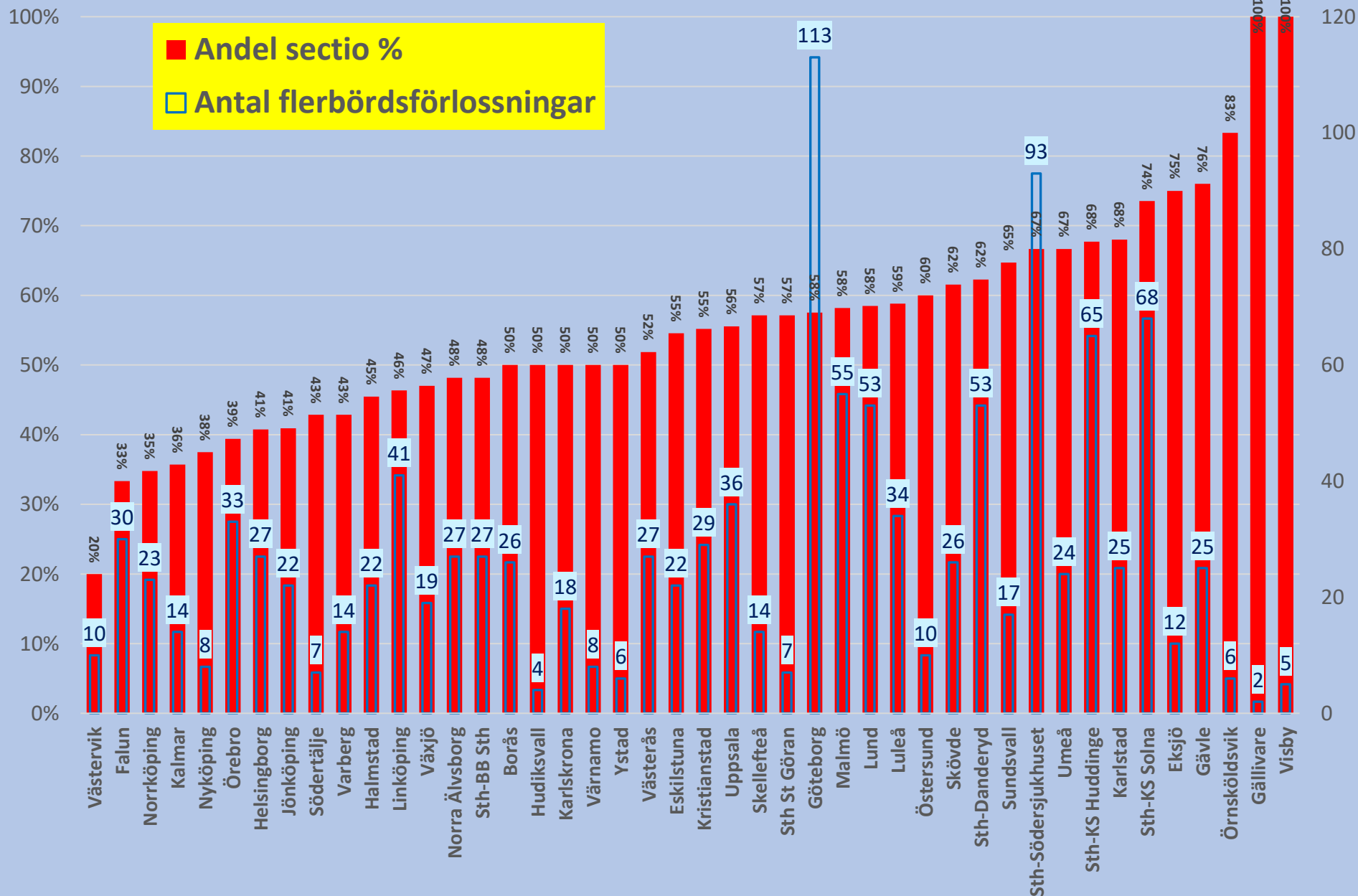
1.2 % av alla
förlossningar

25 % sectio
Variation

20%–100 %

4% av alla sectio

Grupp 8 flerbörd, sectio % och antal förl per klinik



9

Tvär– eller snedläge, inkl tidigare kejsarsnitt

0.3% av alla
förlossningar
1% av alla
sectio



10A

**Prematur (<37+0), enkelbörd,
huvudbjudning, inkl tidigare
kejsarsnitt Spontan förlossningsstart**

10B

**Prematur (<37+0), enkelbörd,
huvudbjudning, inkl tidigare
kejsarsnitt Induktion före spontan
förlossningsstart (inkl vattenavgång
utan värkar)**

10C

**Prematur (<37+0), enkelbörd,
huvudbjudning,**



Grupp 10
Prematur (<37+0),
enkelbörd,
huvudbjudning,
oberoende av
förlossningsstart

4 % av alla
förlossningar

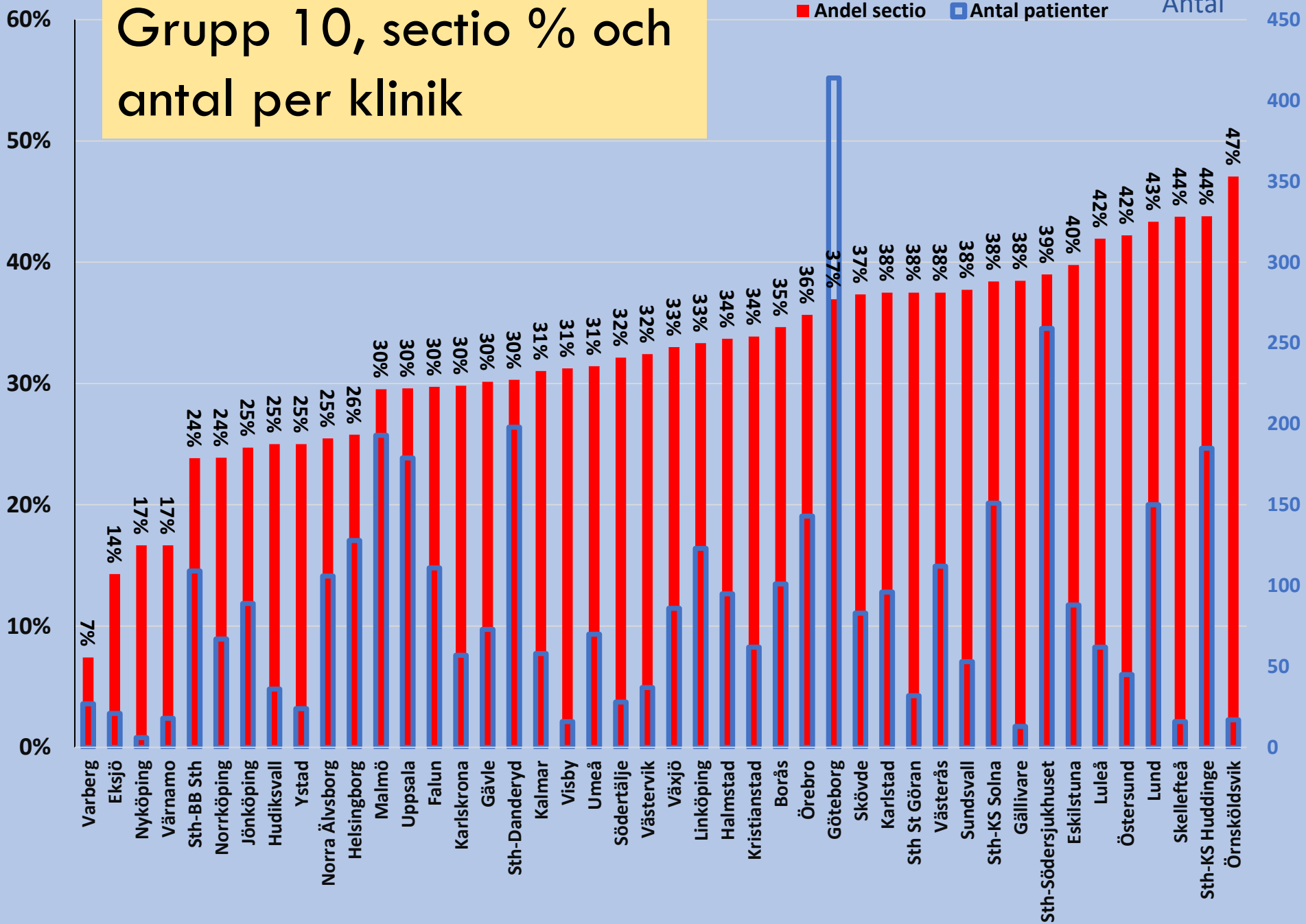
26 % sectio
Variation 7–47%

7 % av alla sectio

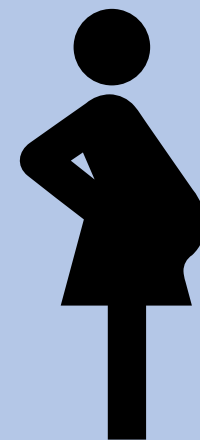
Grupp 10, sectio % och antal per klinik

■ Andel sectio ■ Antal patienter

Antal



Fortsatt ökning av
sectio.



Fortfarande mycket
stor variation
mellan kliniker