

10-16.00

12-13 lunch

5 min paus varje timme



Program:

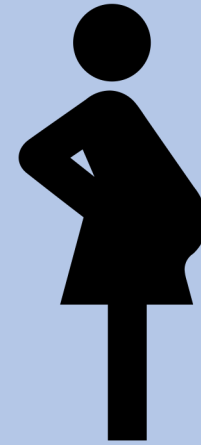
- 10.00 "Robson classic" - Lars Ladfors, Göteborg
- 11.00-14.30 Workshop "Varför ökar andelen sectio i Sverige" – Lotta Elvander/Ann-Karin Ringqvist (och Zoom-grupper/Erica Solheim)
- 15.00 "Kriterier för klassificering av den fullgångna förstföderskan med fostret i huvudändläge"
- Program 2024, arbetsgrupp inför det mötet.

Robson classic år 2023 Sverige



17e Mars 2023

Robson 2022



43 av 44 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**

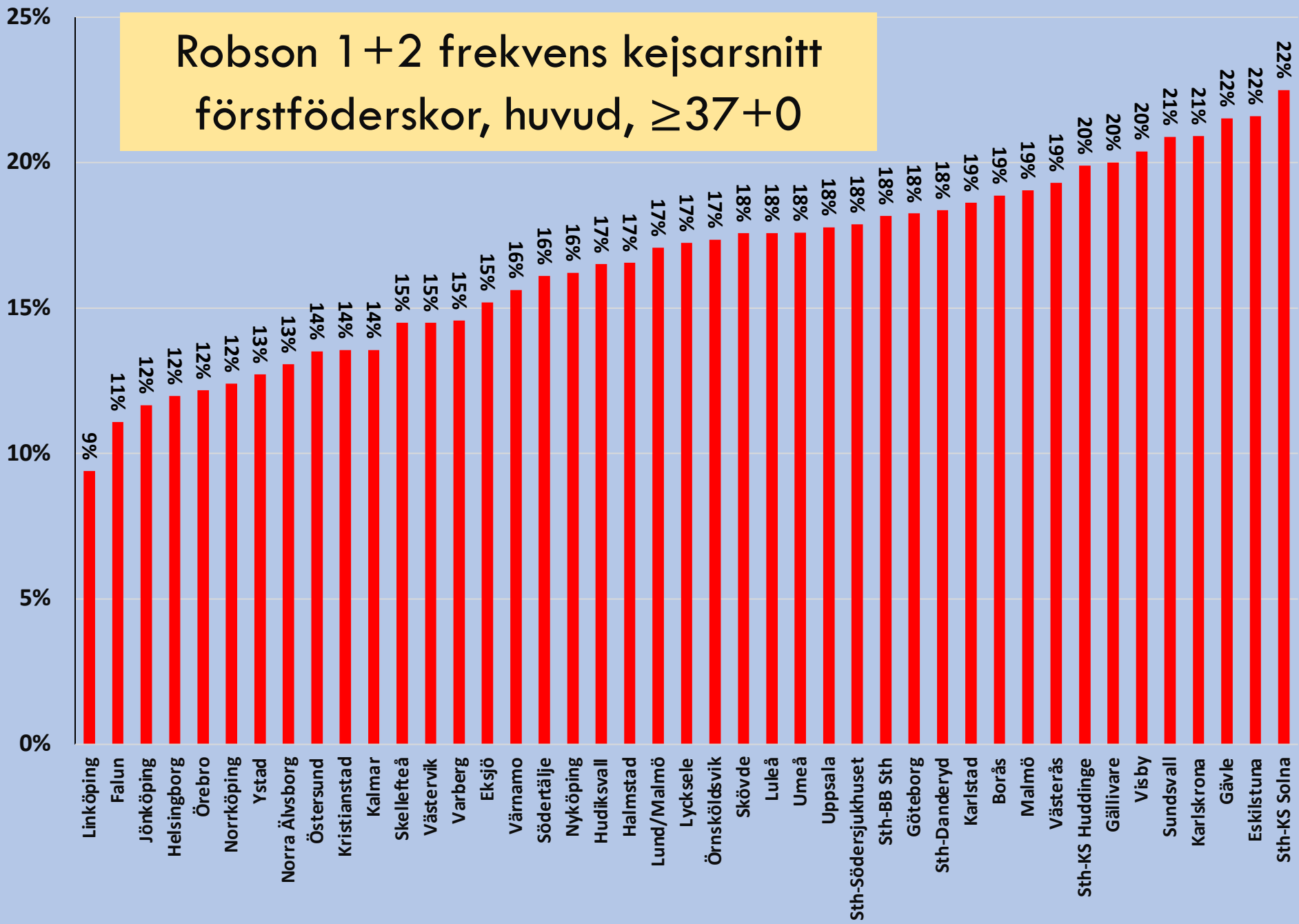


38% av alla
Förlossningar

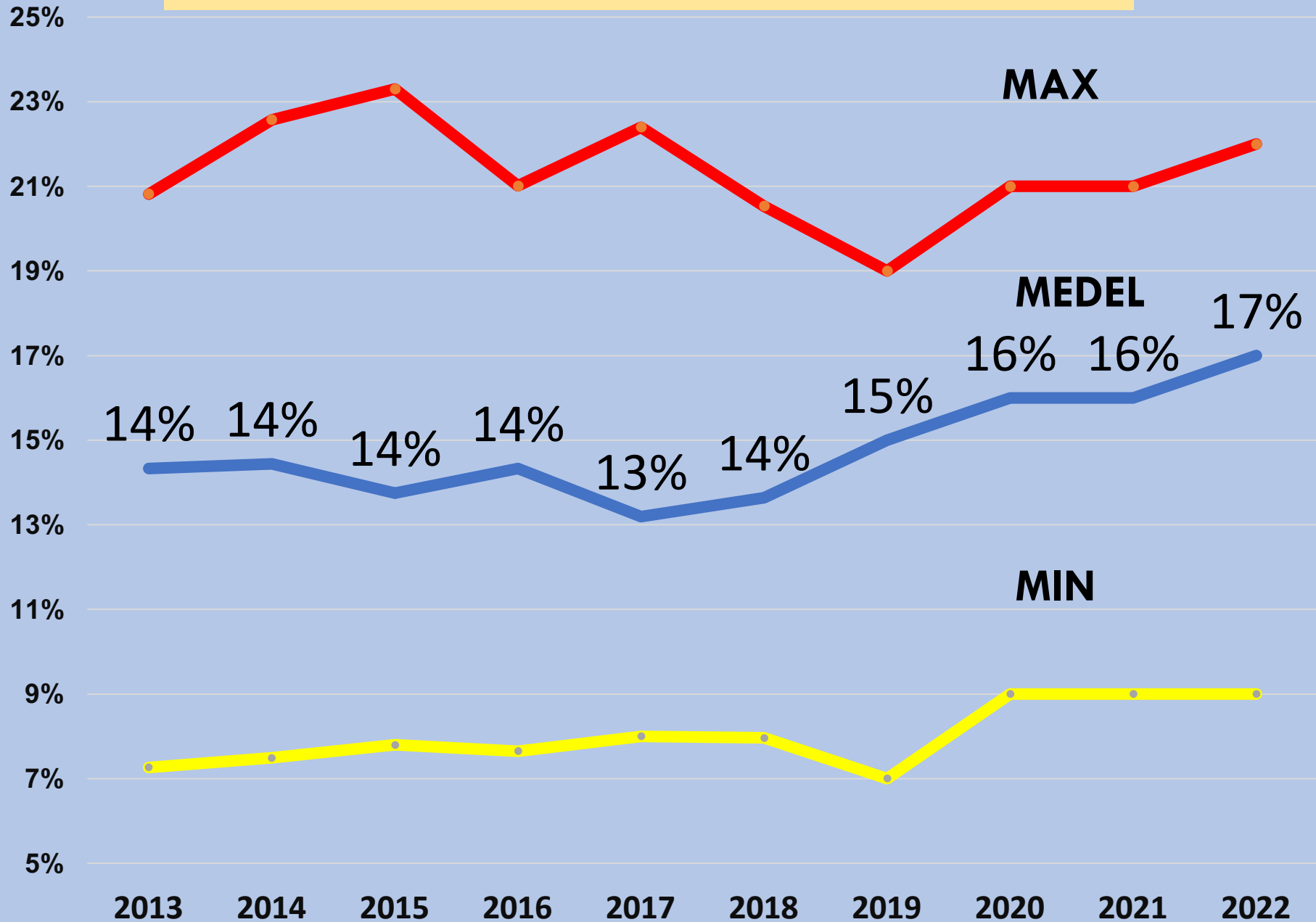
Grupp 1+2
alla förstföderskor,
huvud, spontan start,
induktion eller elektivt
sectio $\geq 37+0$.

17% sectio
Variation: 9-22 %
33% av alla sectio

Robson 1+2 frekvens kejsarsnitt förstföderskor, huvud, $\geq 37+0$



Grupp 1+2 år 2013-2022, sectio %



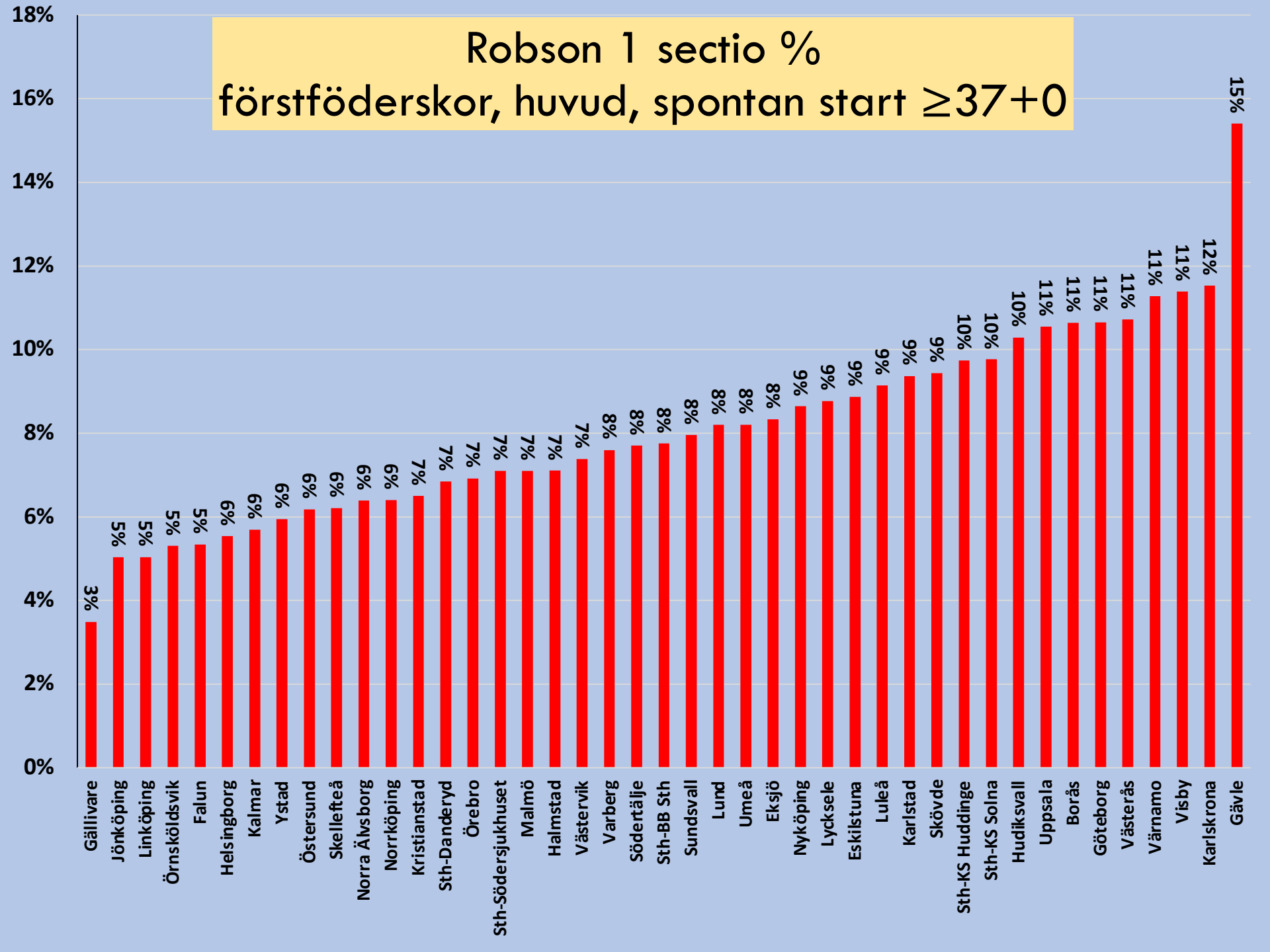
Grupp 1 förstföderskor,
huvud, spontan start
 $\geq 37+0$

24 % av alla
förlossningar

8.2 % sectio
Variation: **4-15 %**

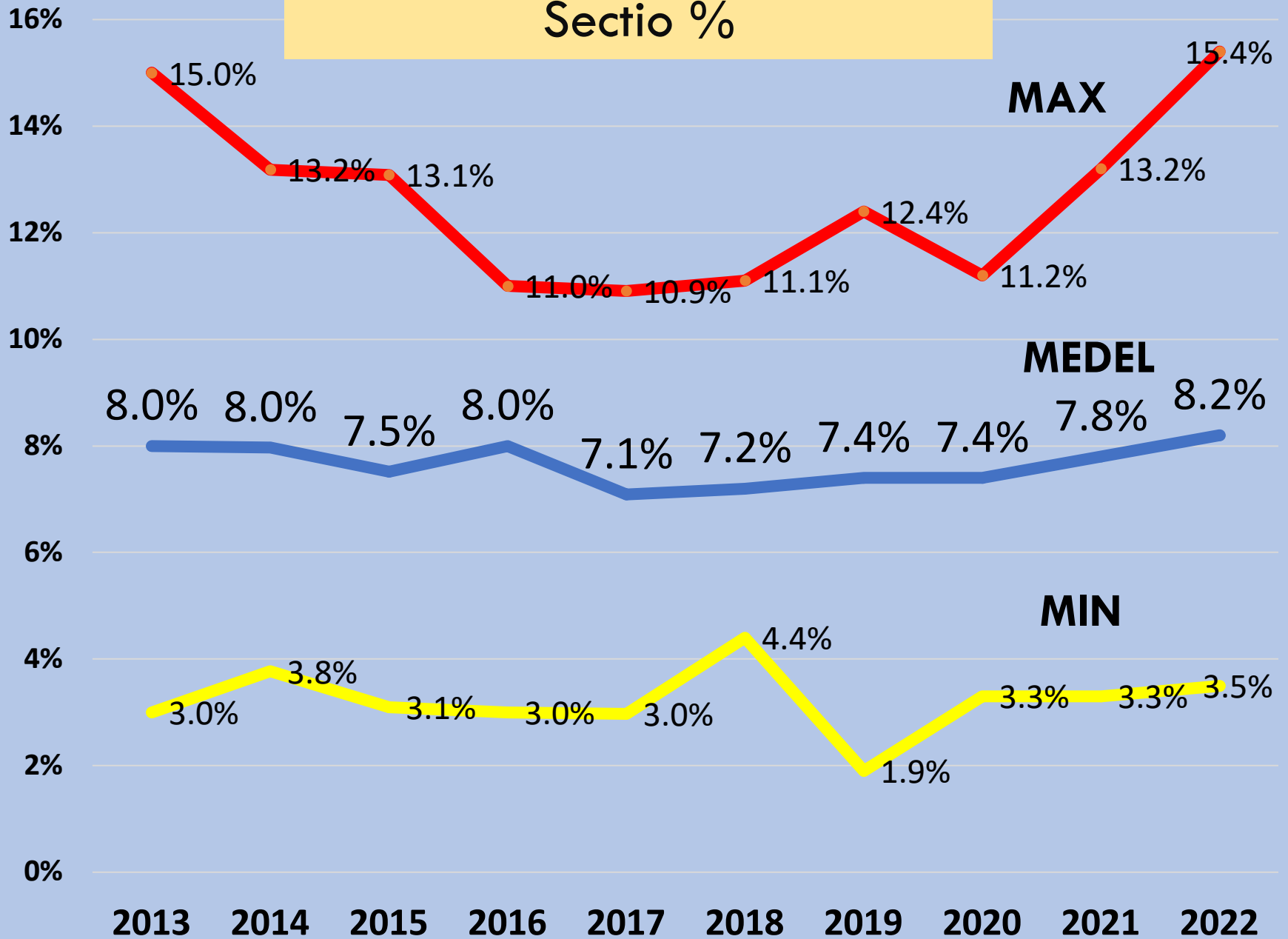
10% av alla sectio

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

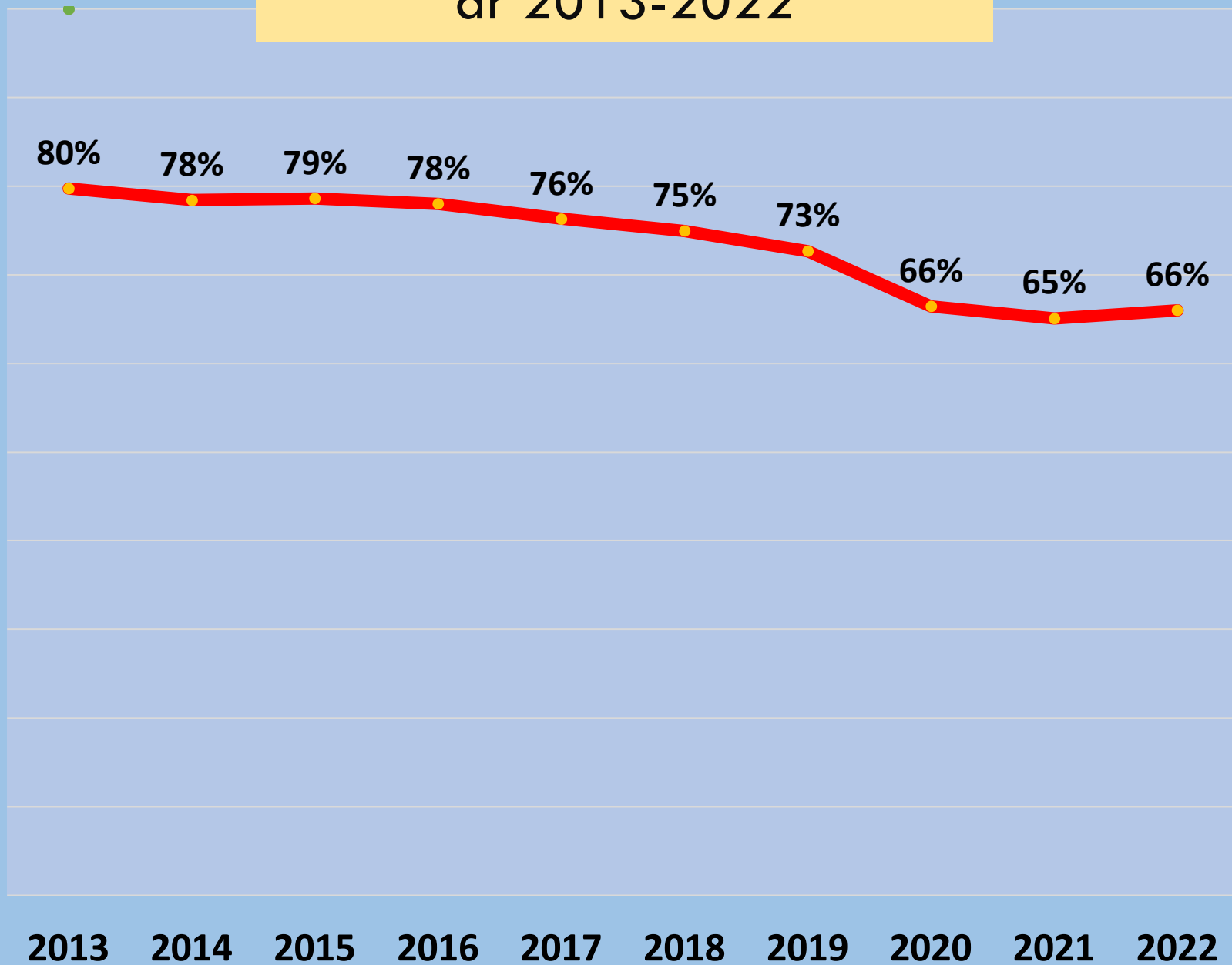


Grupp 1 år 2013-2022

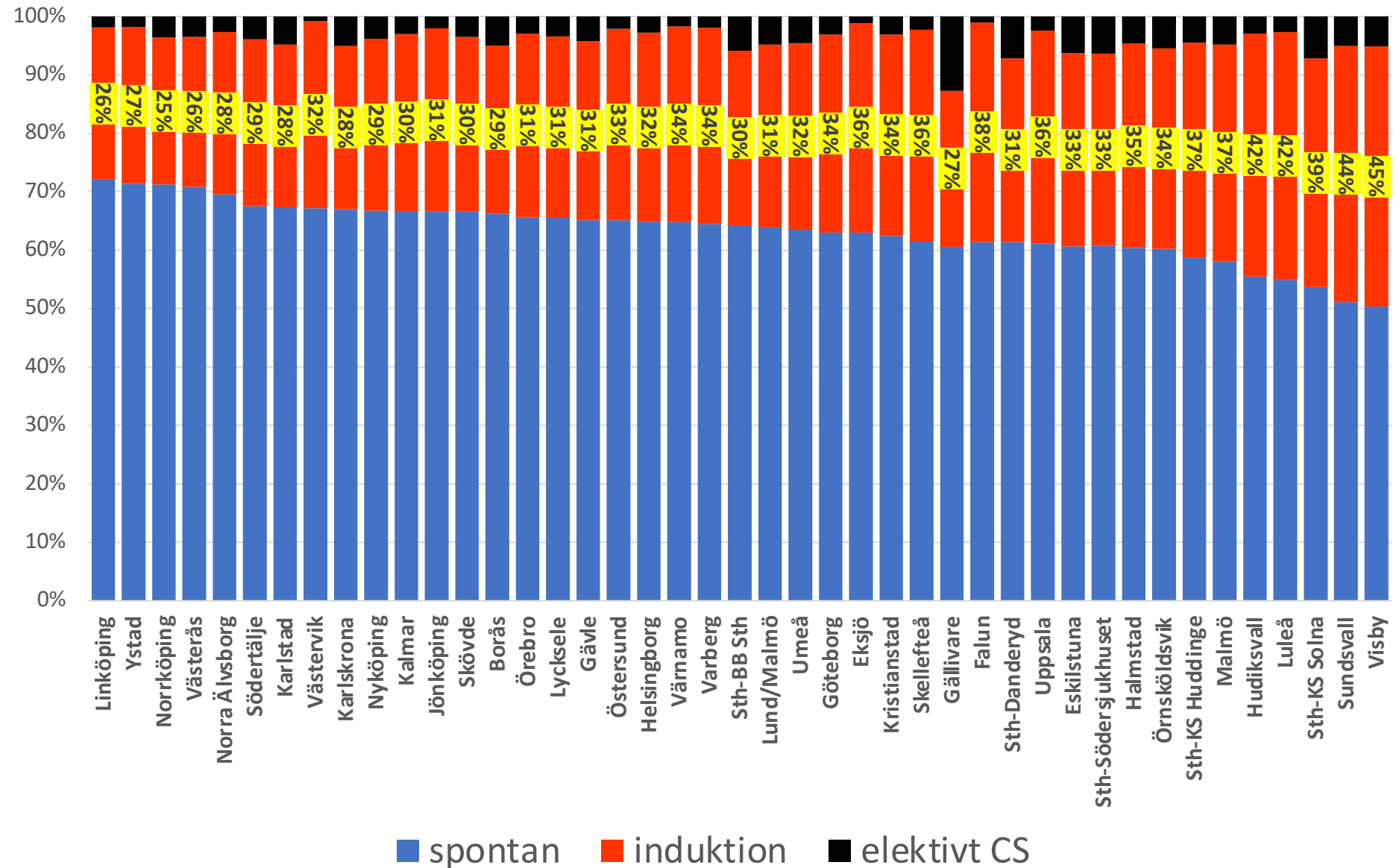
Sectio %



Grupp R1 andel av alla 1+2 år 2013-2022



Andel % spontan start, induktion, el sektio grupp 1+2 år 2022



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

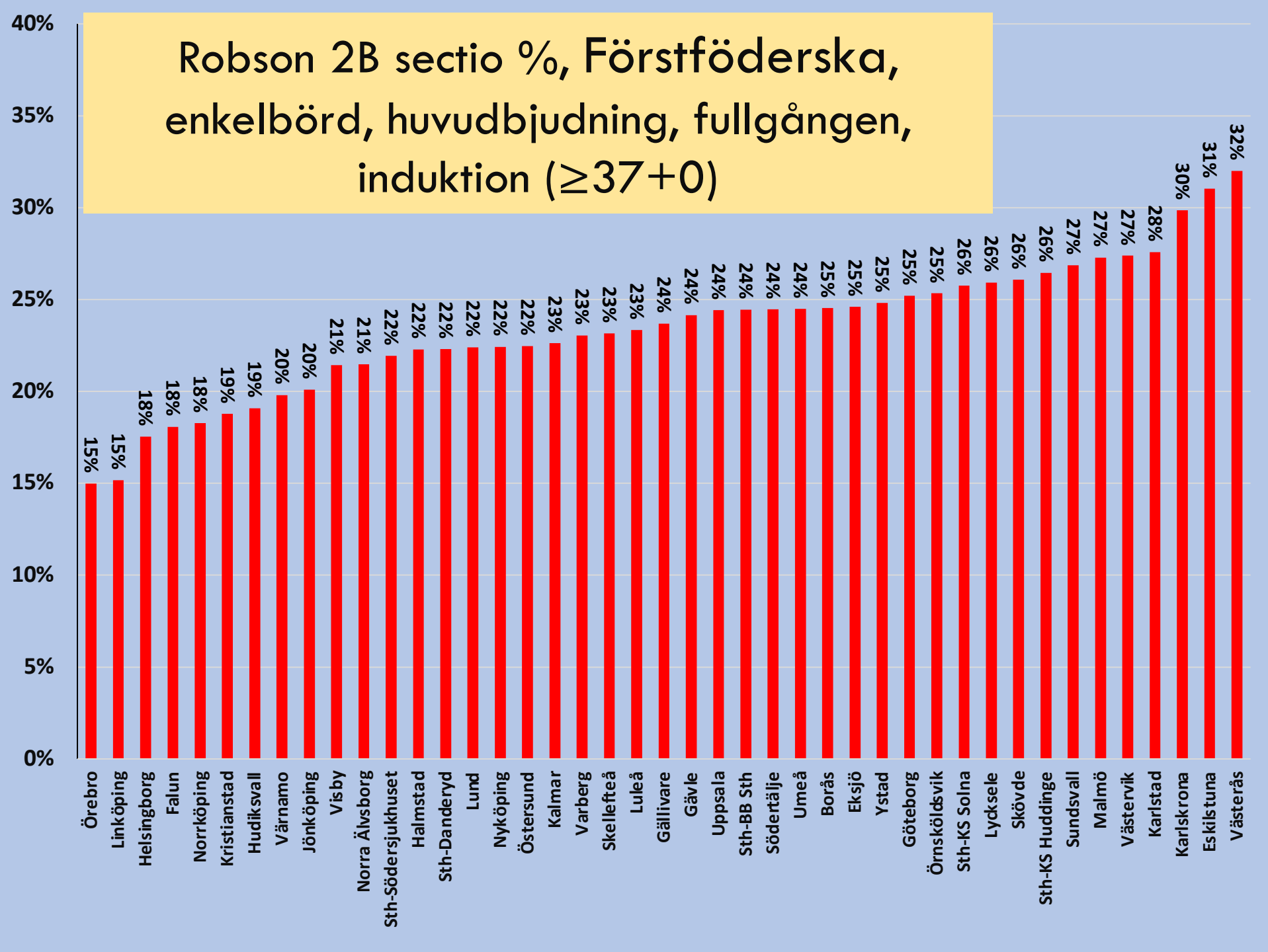
34 % av alla i grupp 1+2
(32% 2021)

Variation: 25-45% av alla i
grupp 1+2

Sectiofrekvens: 24% (15-
32%)

15% av alla sectio

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



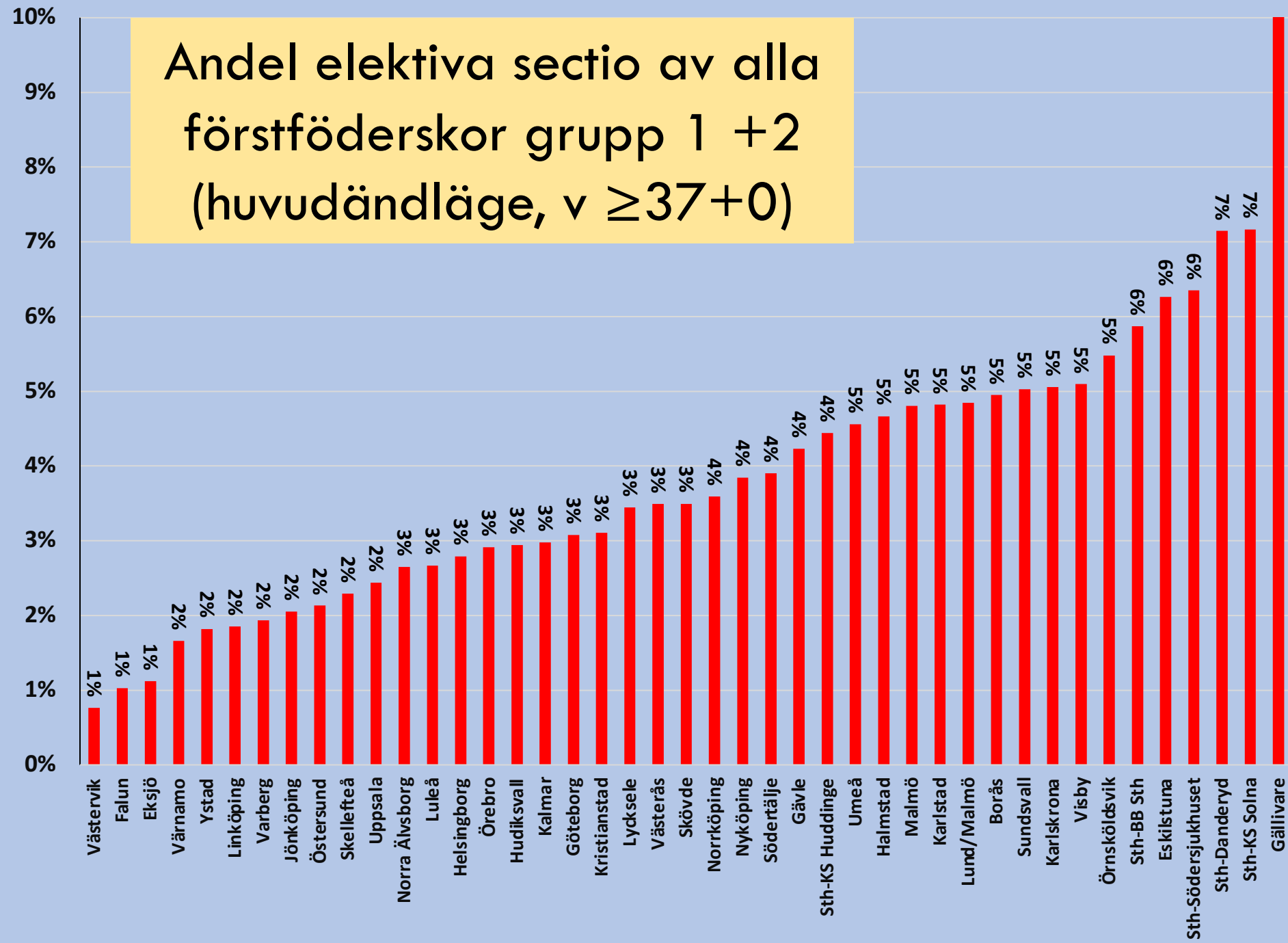
Grupp 2c
Förstföderska,
enkelbörd,
huvudbidning,
fullgången
($\geq 37+0$)
elektivt sectio

4 % av alla i grupp
1+2

Variation: 1-7 % av
alla i grupp 1+2

8% 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

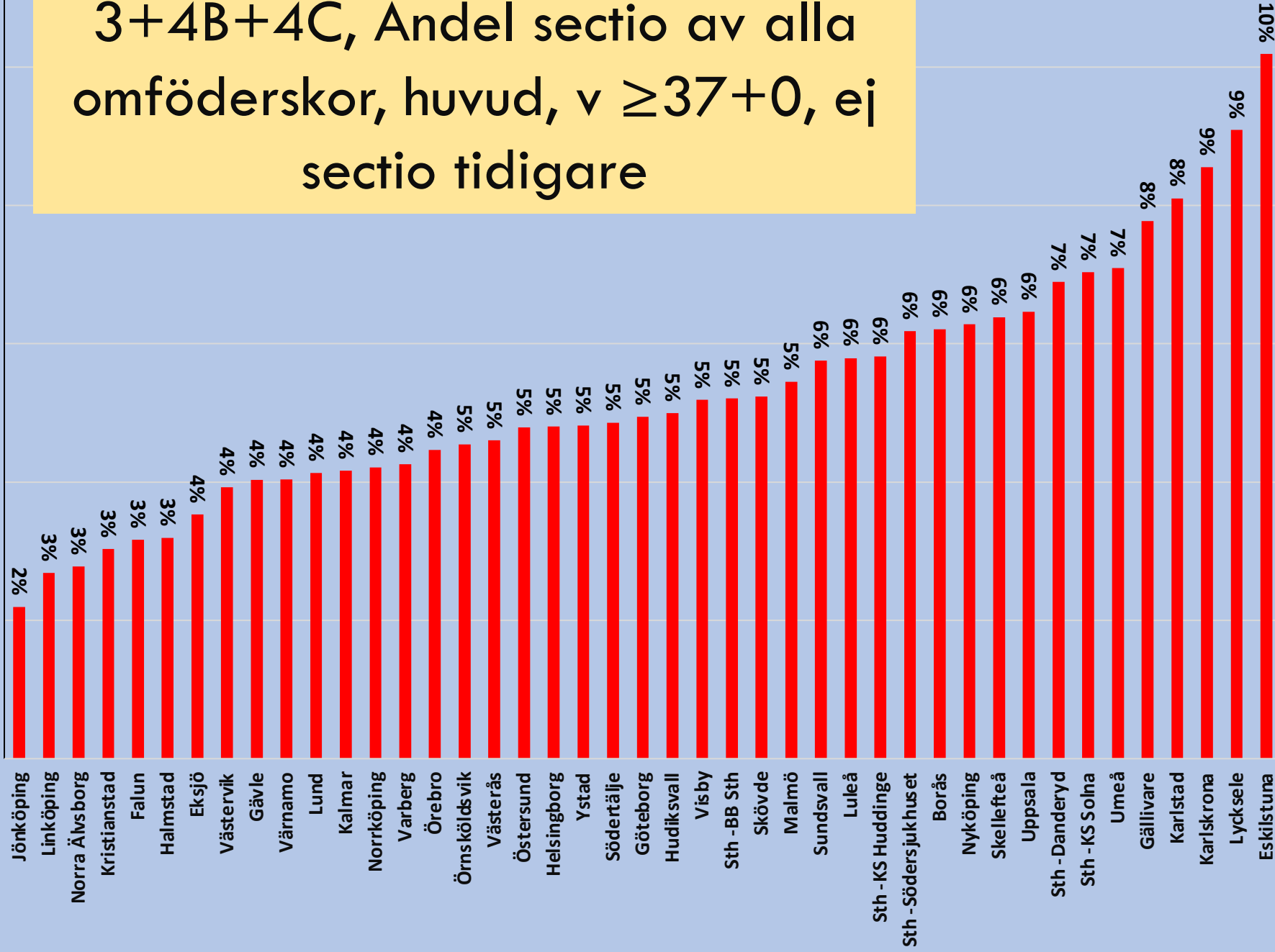
Omföderska, enkelbörd, huvudbudning, fullgången ($\geq 37+0$). Ej tidigare kejsarsnitt. Kejsarsnitt före spontan förlossningsstart



42% av alla
Förlossningar
11% av alla
sectio

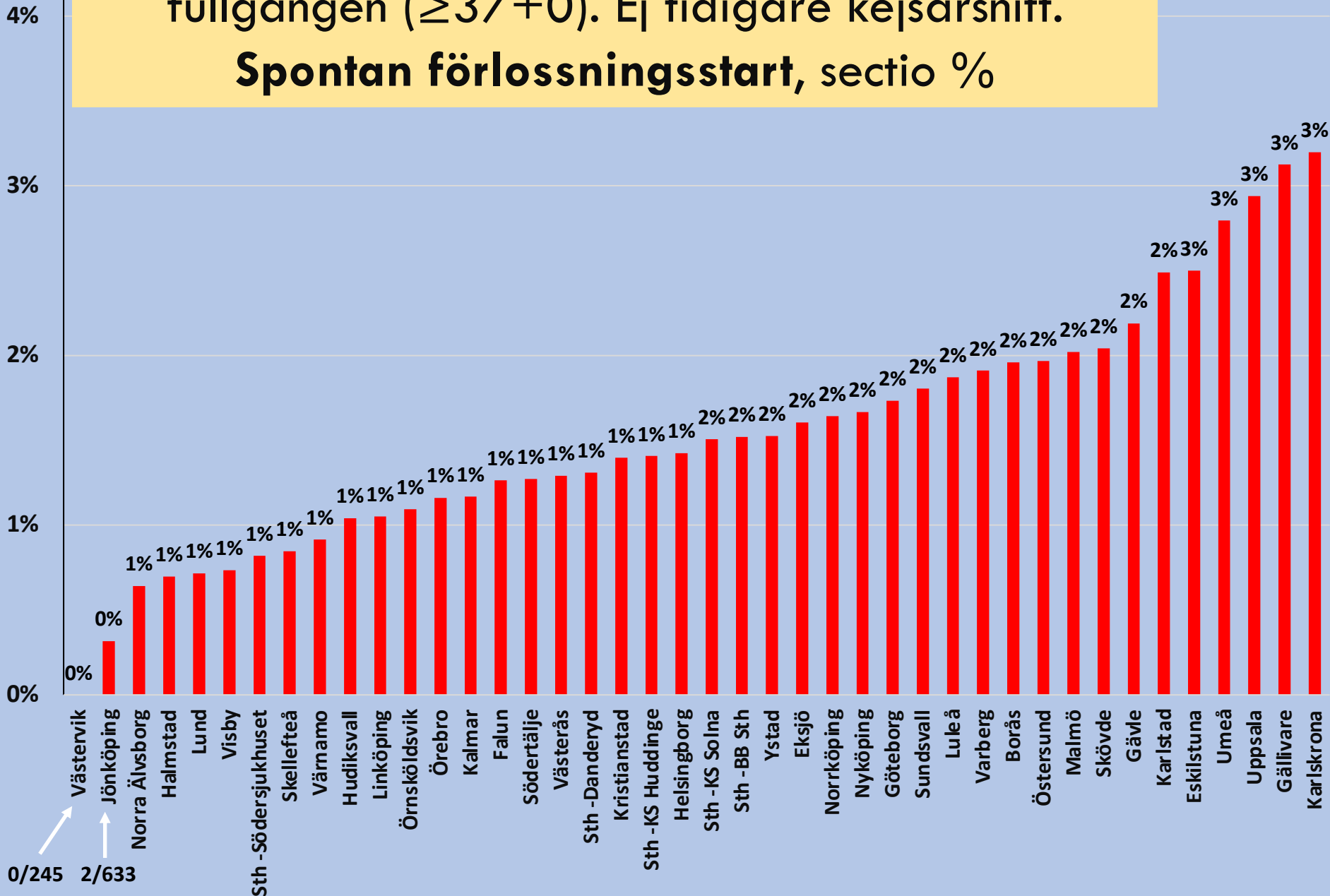
3+4B+4C, Andel sectio av alla
omföderskor, huvud, $v \geq 37+0$, ej
sectio tidigare

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

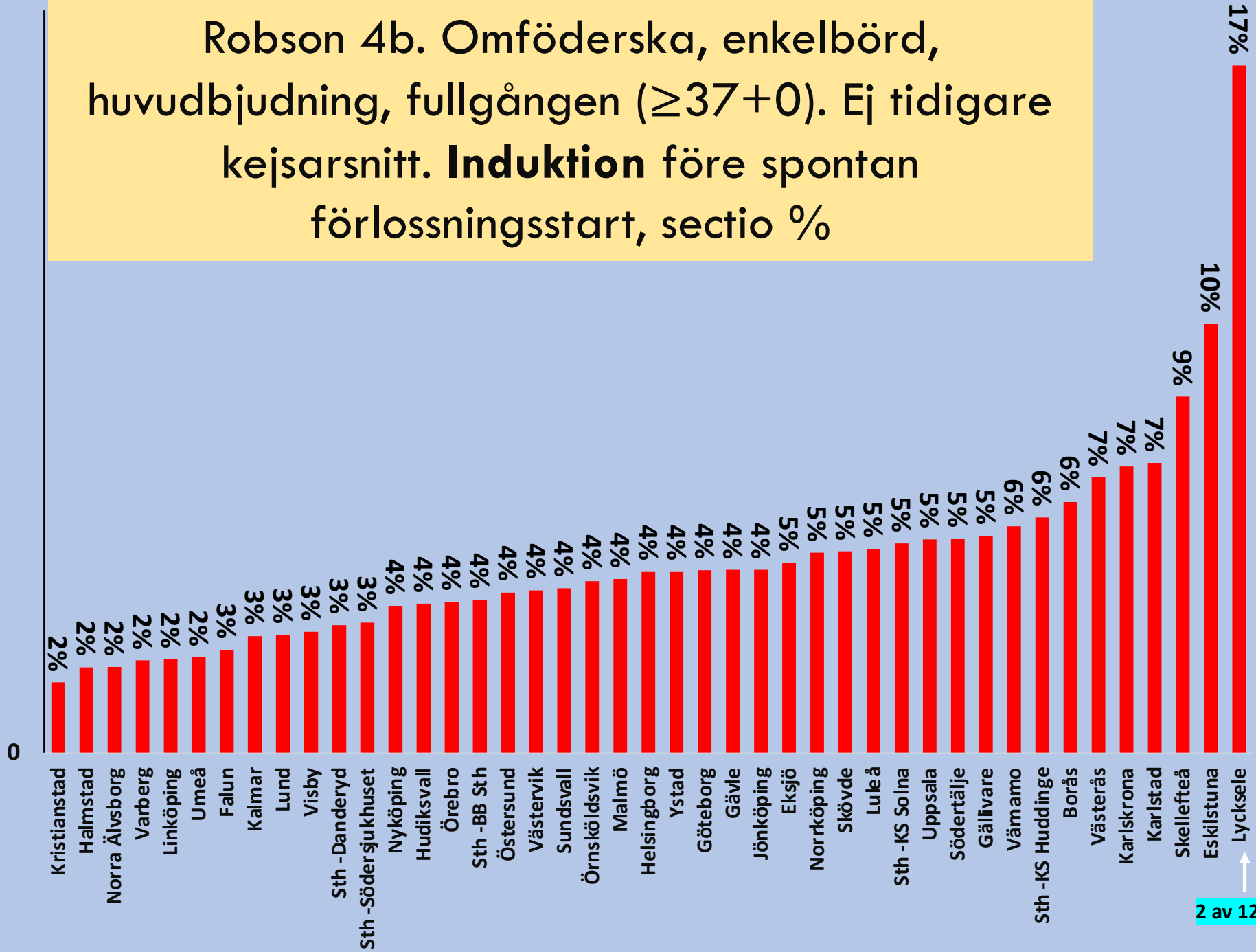


Robson 3, Omföderska, enkelbörd, huvudbidning, fullgången ($\geq 37+0$). Ej tidigare kejsarsnitt.

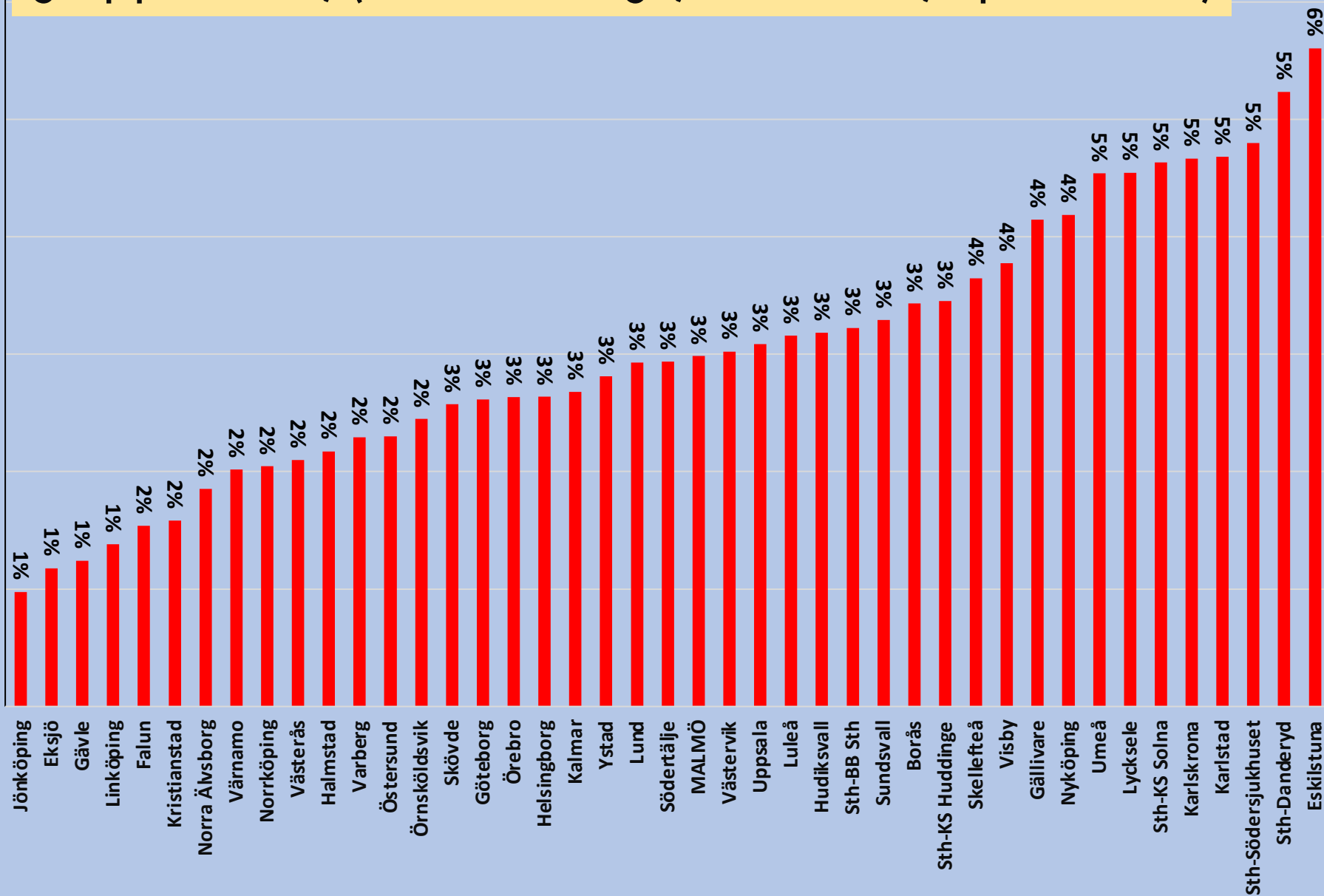
Spontan förlossningsstart, sectio %



Robson 4b. Omföderska, enkelbörd, huvudbidning, 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



9 % av alla
förlossningar

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

9% av alla förl.

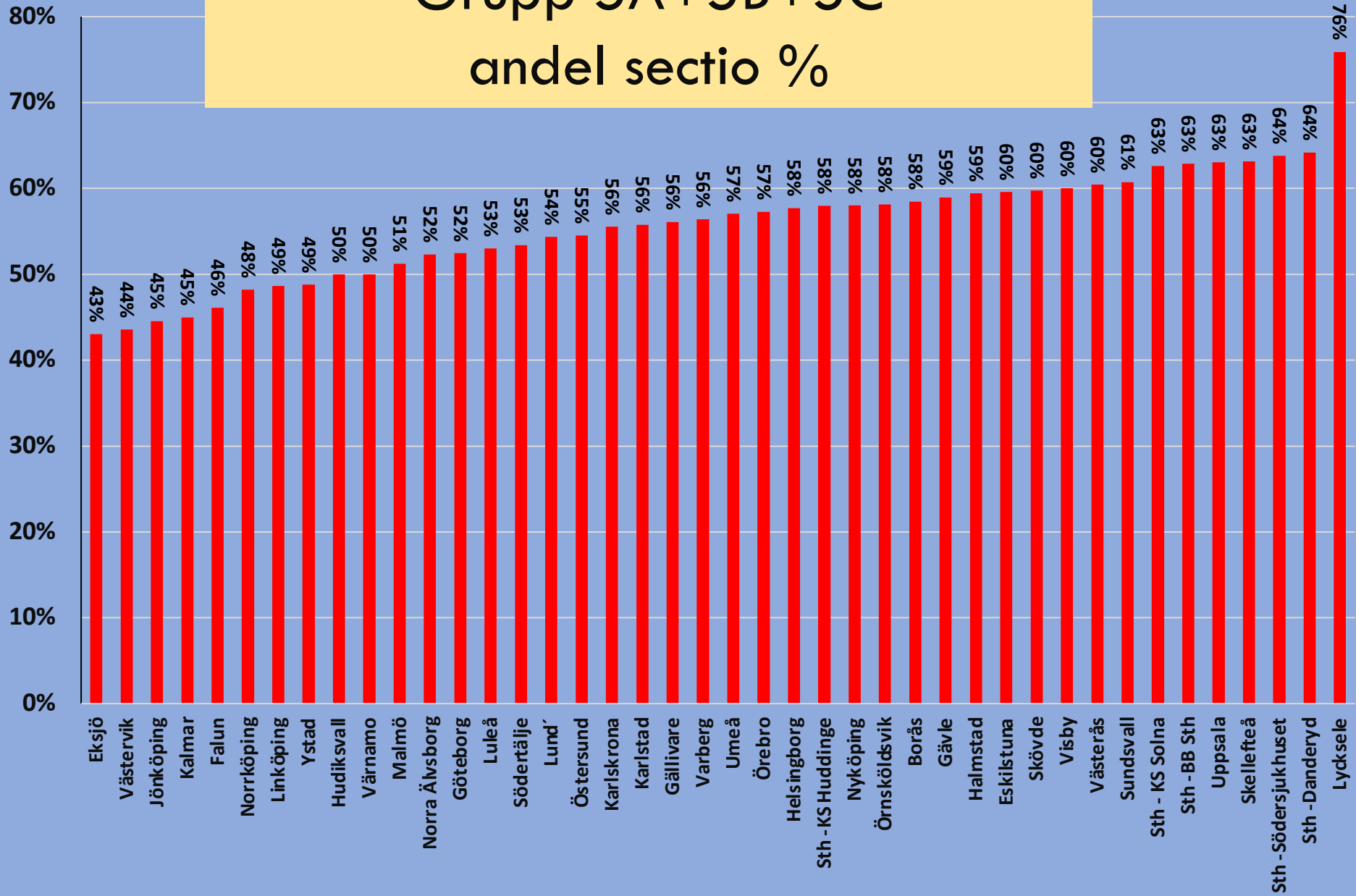
55 % sectio

Variation
43-76 %

**27% av alla
sectio**

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

n=29



6

Sätesbjudning,
förstföderska, enkelbörd

7

Sätesbjudning,
omföderska, enkelbörd,
inkl tidigare kejsarsnitt



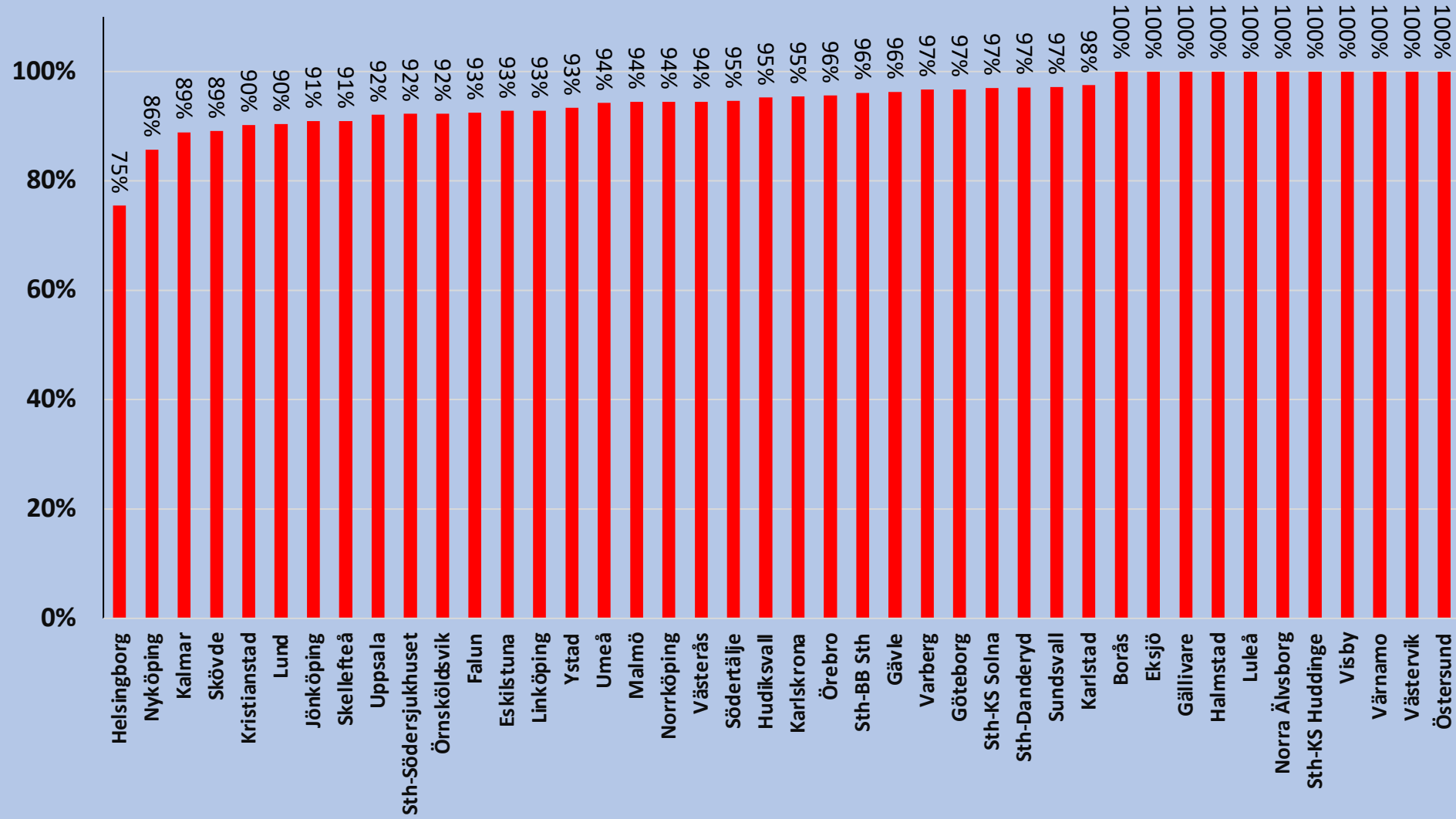
Grupp 6
säte förstföderska

**1.9 % av alla
förlossningar**
9 % sectio
Variation: 76-100%

9% av alla sectio

Grupp 6

säte förstföderska



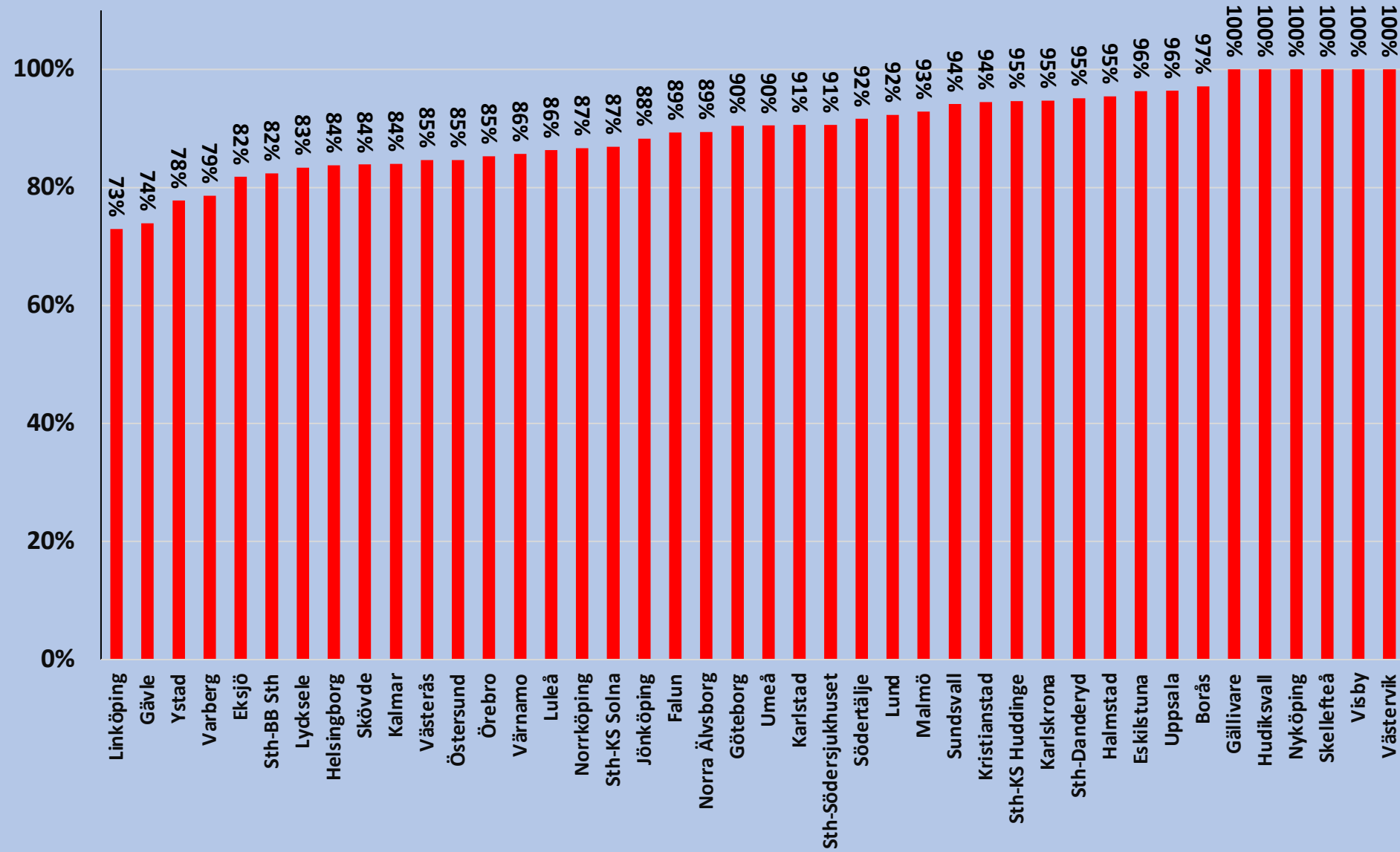
**Grupp 7
säte
omföderska**

**1.2 % av alla
förlossningar**

**90 % sectio
Variation:
73-100%**

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



2.4 % av
alla
förlossningar

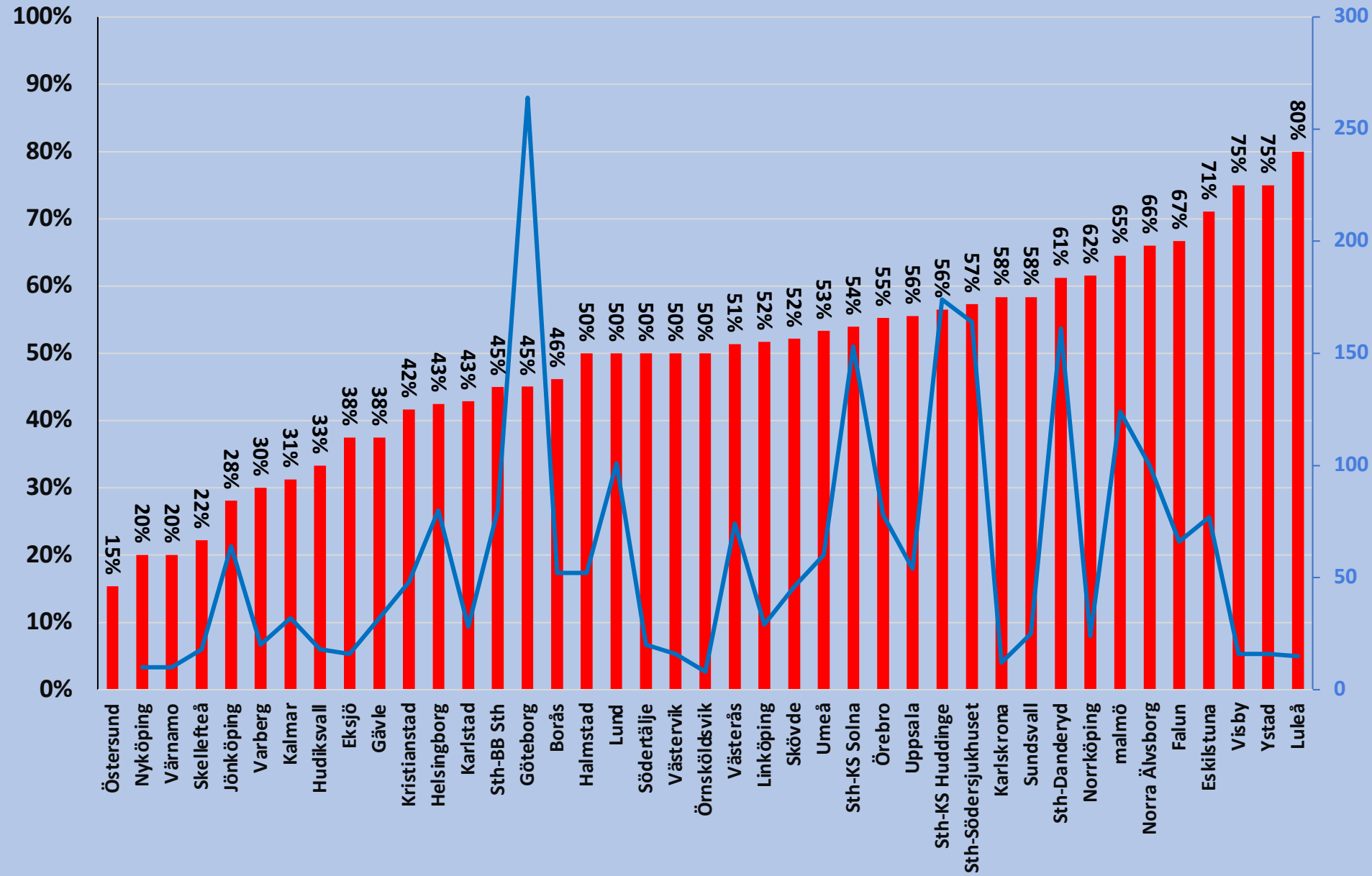
**Grupp 8
flerbörd**

**50 % sectio
Variation**

19%- 69 %

**6% av alla
sectio**

Grupp 8 flerbörd, sectio % och antal 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,



4 % av alla förlossningar

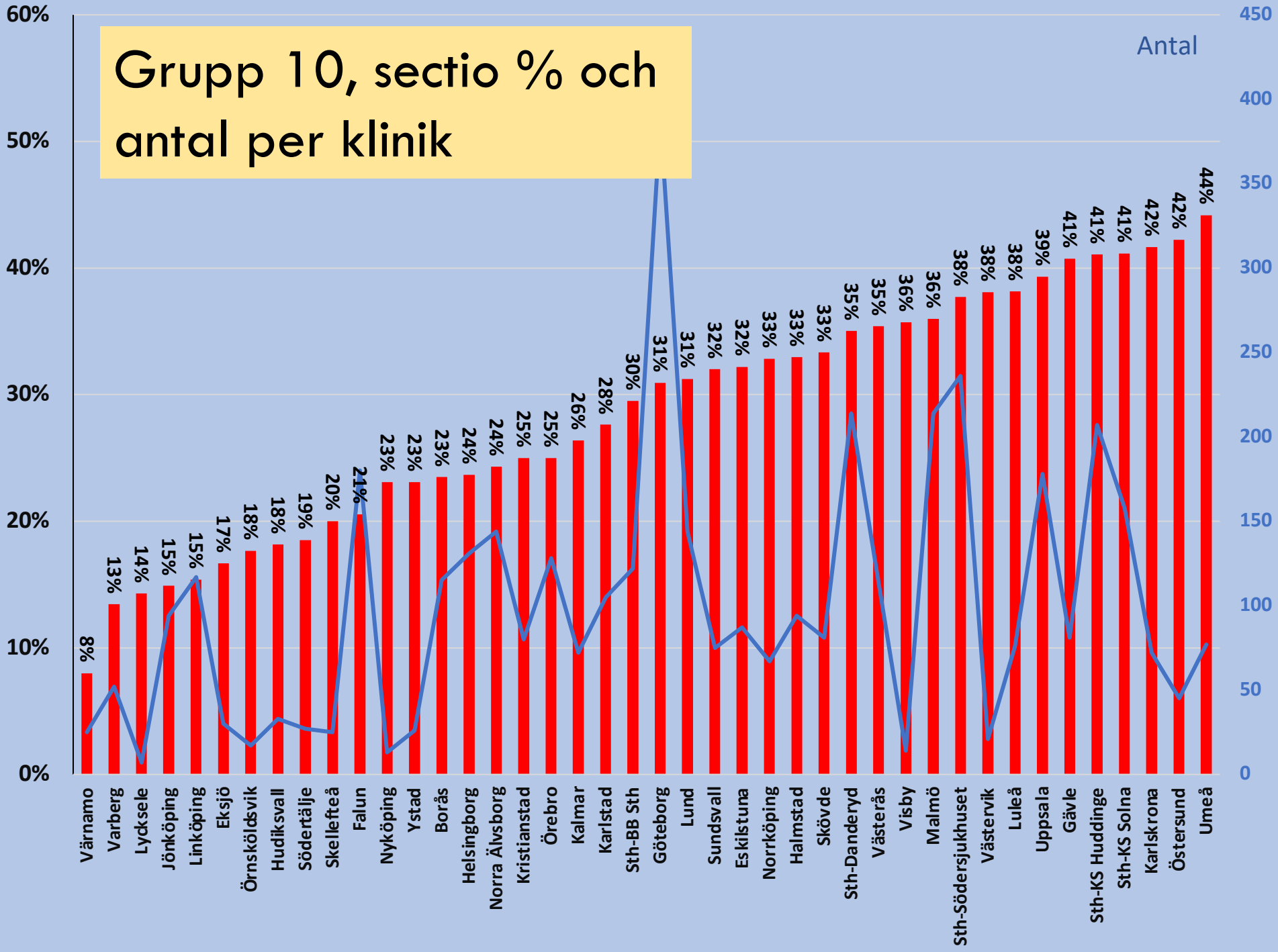
Grupp 10
Prematur ($\geq 37+0$),
enkelbörd,
huvudbjudning,
oberoende av
förlossningsstart

30 % sectio
Variation 8-44%

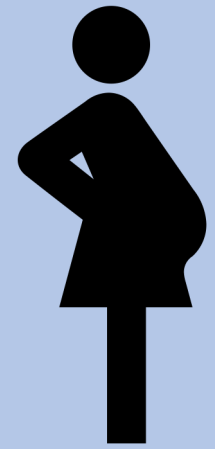
7 % av alla sectio

Grupp 10, sectio % och antal per klinik

Antal

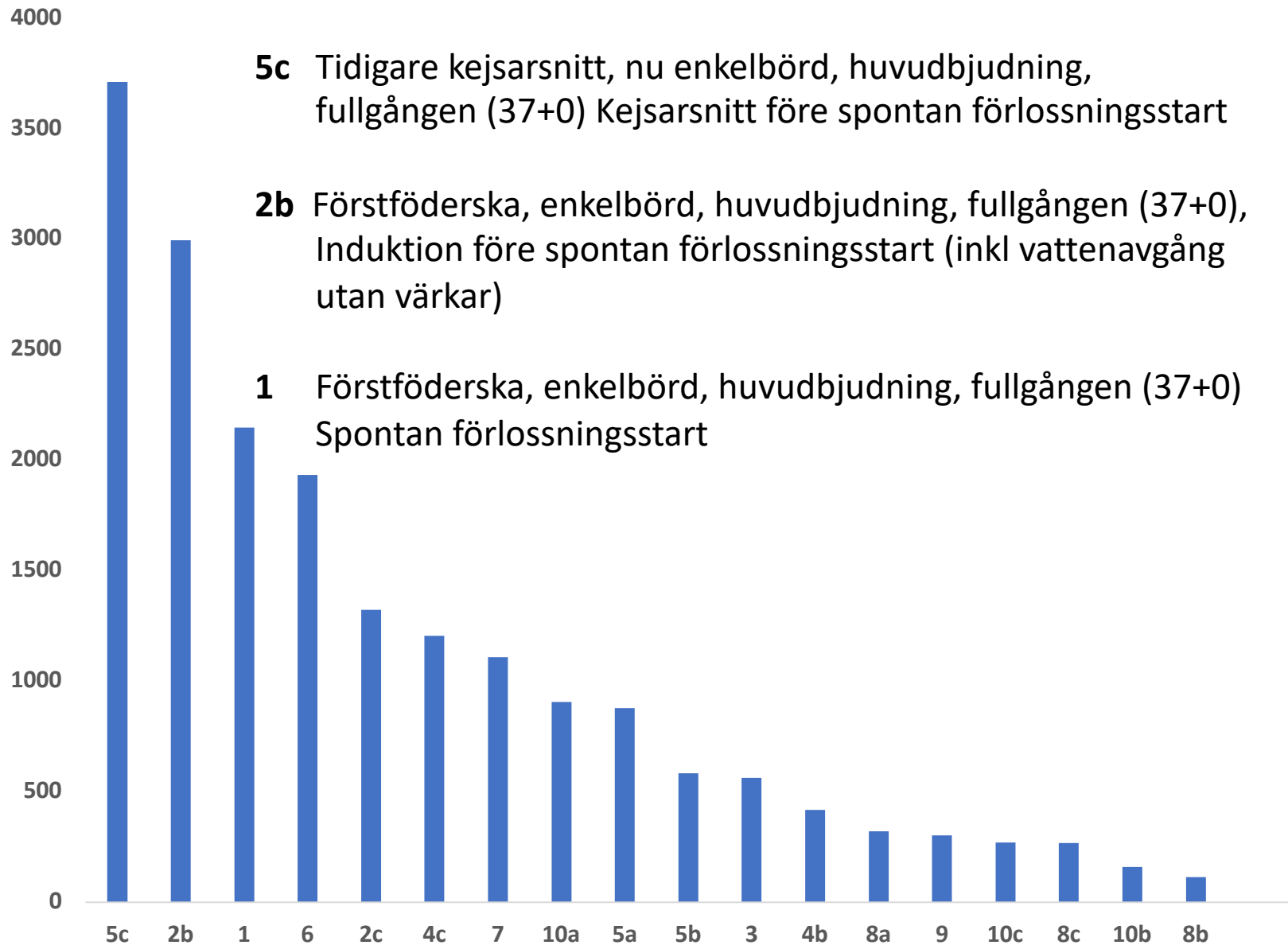


Bra resultat !

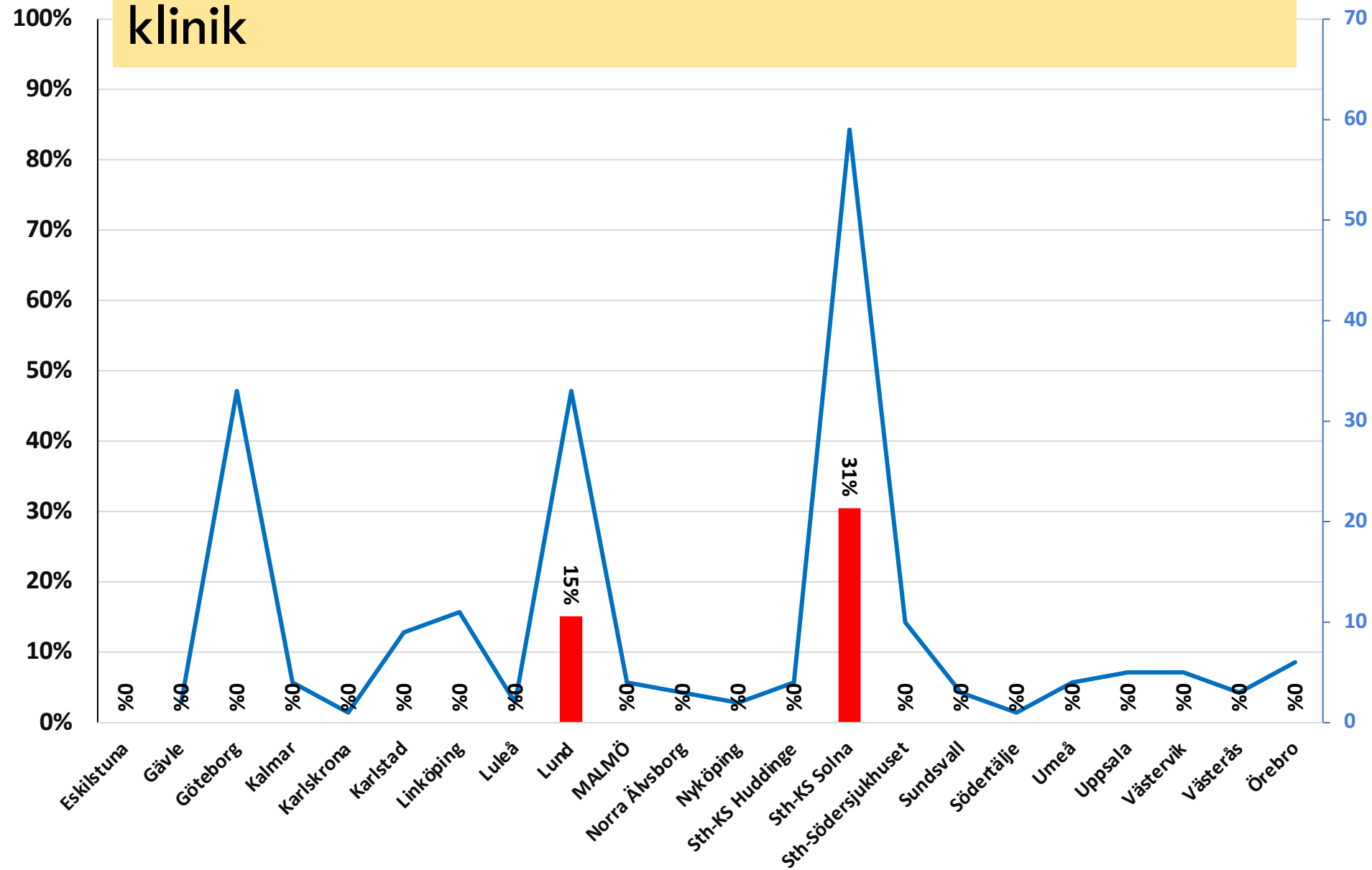


Men **stor** variation
mellan kliniker

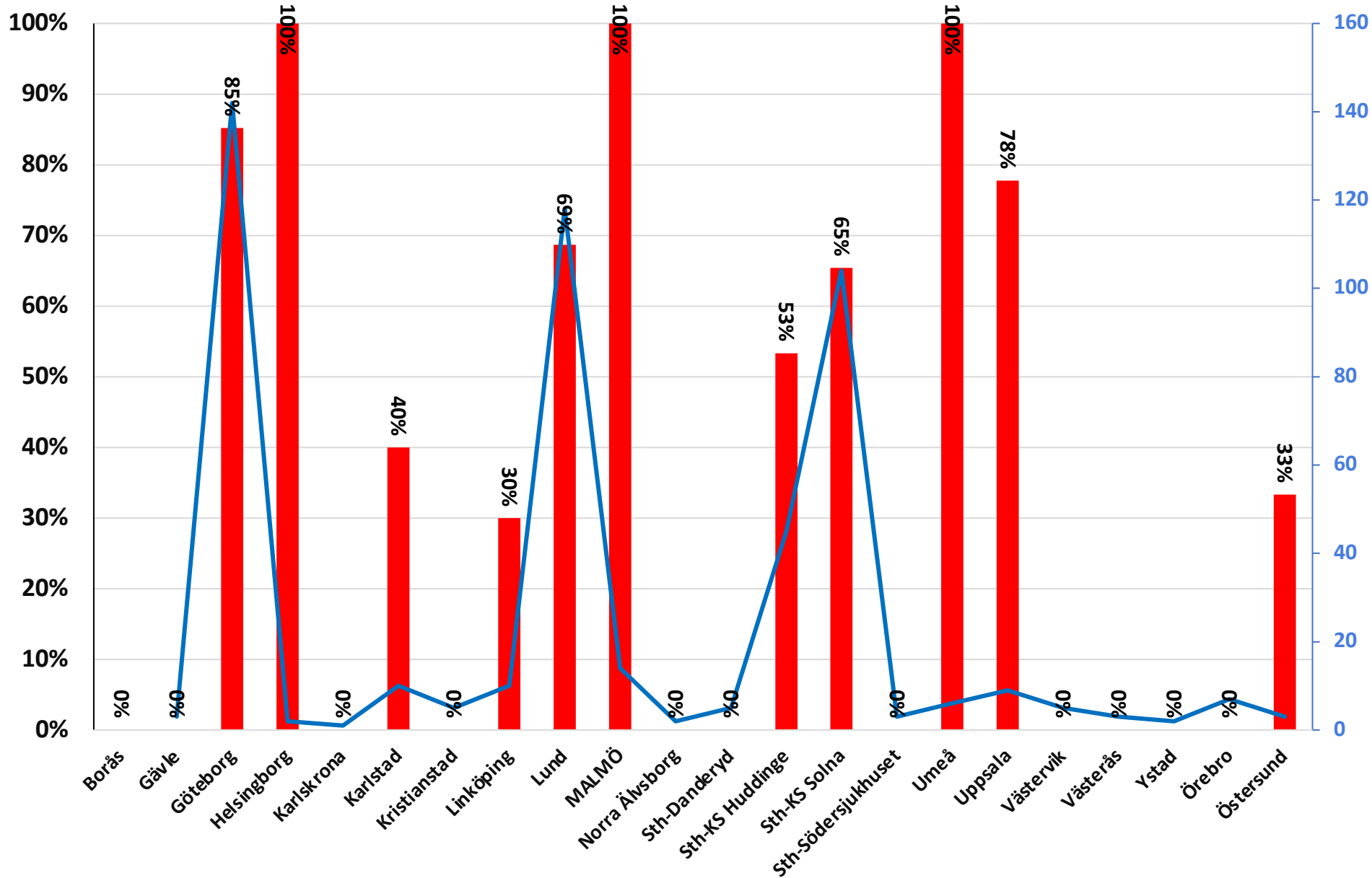
Antal kejsarsnitt per Robsongrupp 2022 i hela landet



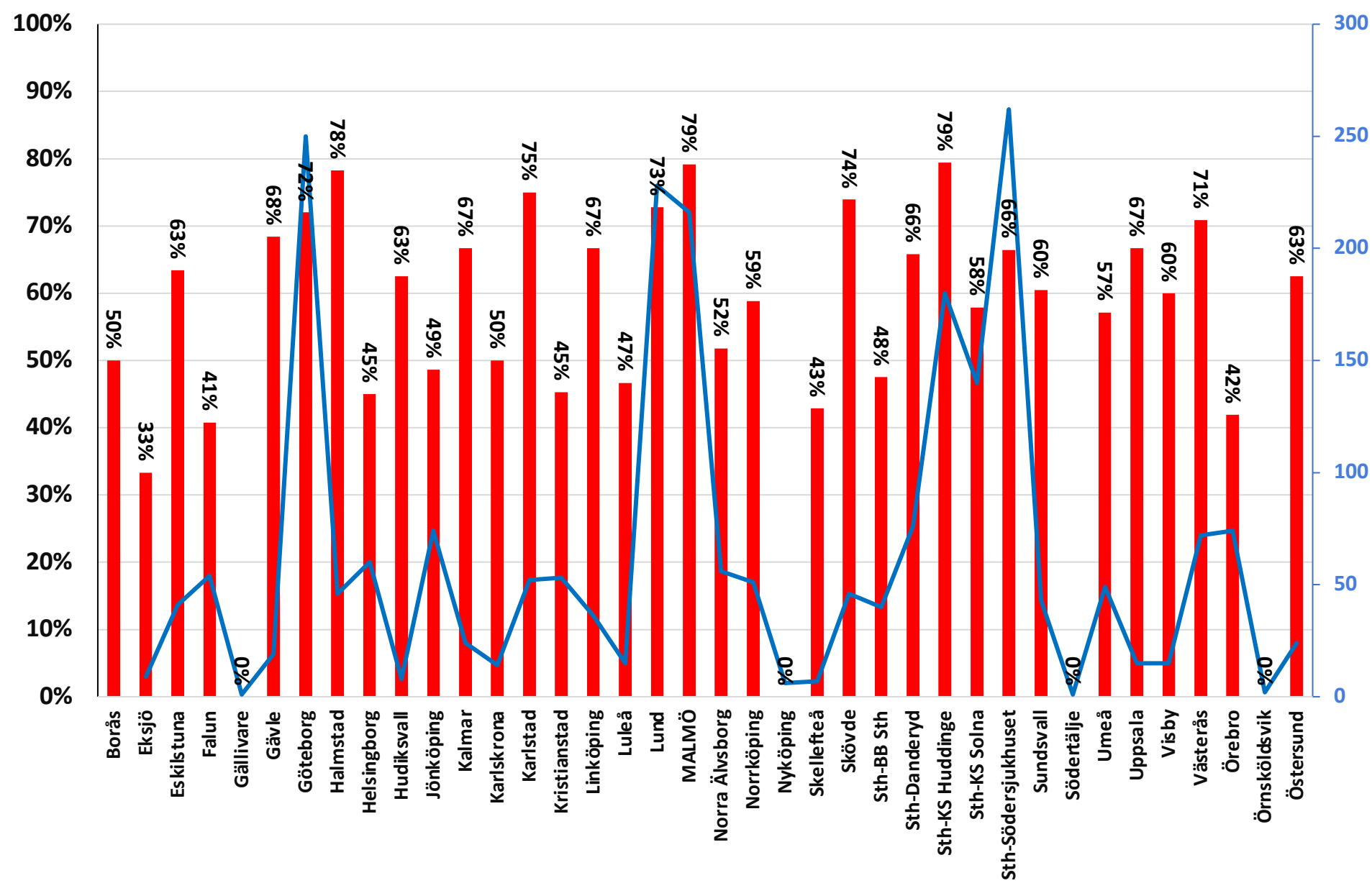
Grupp 10 <vecka 25 , sectio % och antal per klinik



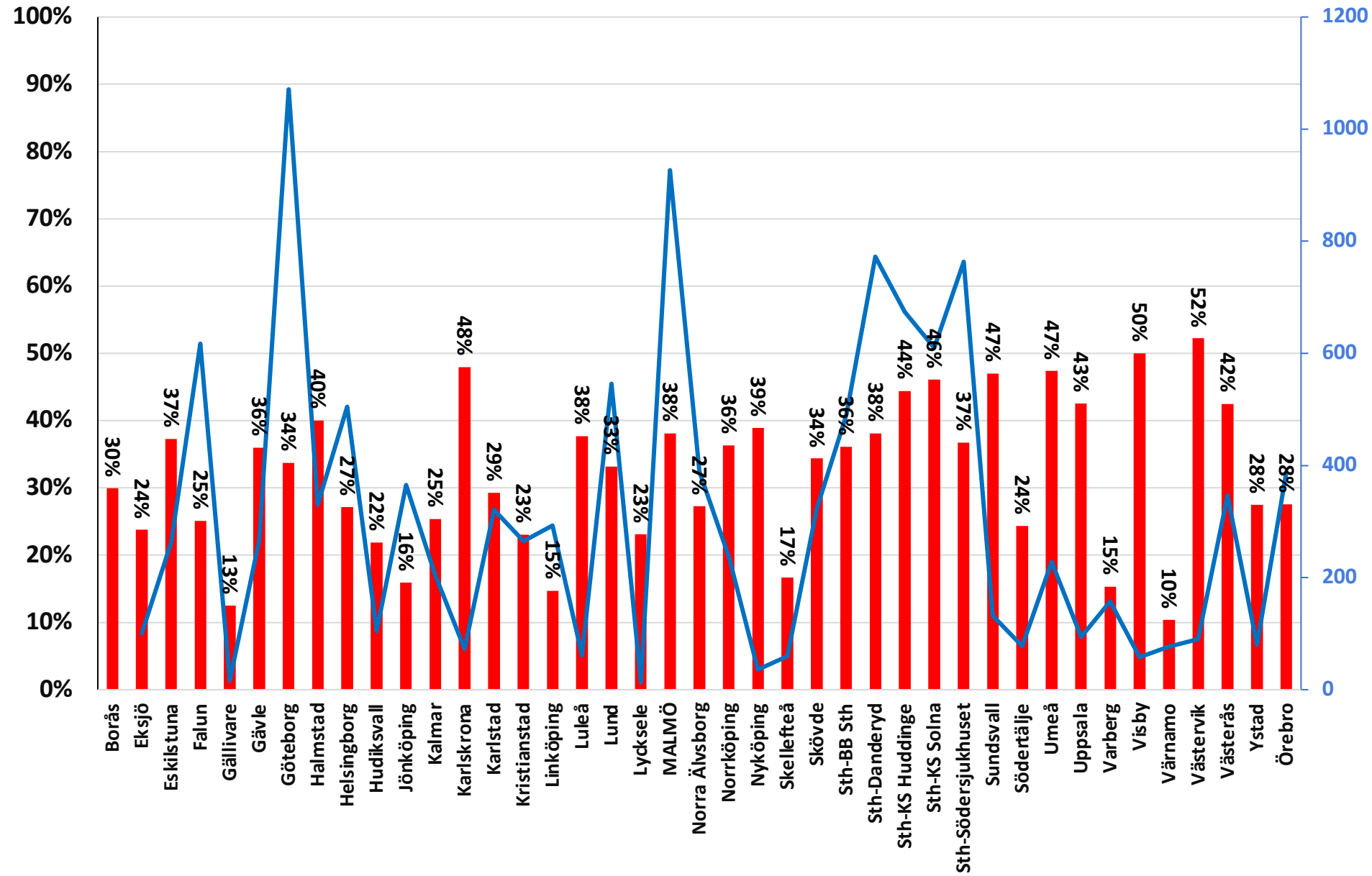
Grupp 10 vecka 25-27 , sectio % och antal per klinik



Grupp 10 vecka 28-33 , sectio % och antal per klinik



Grupp 10 vecka 34-36 , sectio % och antal per klinik



Oxytocine use % Robson 1 and 3 Sweden 2018-2023 feb

