

Årsrapport och strategisk framtidsplan



[START](#) [OM SNQ](#) [RESULTAT](#) [REDOVISNING FÖRÄLDRAENKÄT](#) [FÖR FORSKARE](#) [FÖRÄLDRAINFORMATION](#) [KONTAKTA OSS](#)



[NYHETSBREV](#)

[PÅGÅENDE STUDIER](#)

[VETENSKAPLIGA PUBLIKATIONER](#)

[ÅRSRAPPORTER](#)

[VERKSAMHETSBERÄTTELSE](#)

[LÄNKAR](#)

Välkommen till Neonatalregistret

[Programmet för Registerdagarna 17-18 mars](#) och [Anmälan](#) - Varmt välkomna!



Statistik frå

Antal mödrar:

Antal barn:

Antal vårdtillfällen:

Aktuellt

2022-02-25

Diagnoser och Åtgärder
version av filen finns i
Sök under fliken "Resu

2022-02-10

Regionala transportt



NYHETSREV

PÅGÅENDE STUDIER

VETENSKAPLIGA PUBLIKATIONER

ÅRSRAPPORTER

VERKSAMHETSBERÄTTELSE

LÄNKAR

SNQs årsrapporter

Sedan 2011 sammanställer SNQ en årlig rapport. I rapportens första del redovisas anslutnings- och täckningsgrad, datakvalitet, utveckling av kvalitetsindikatorer över tid och effekter på vården. I rapportens andra del (appendix) redogörs för neonatalvårdens infrastruktur, processer och resultat upp till 2-års ålder.

Eftersom svensk neonatalvård är centraliserad (så att de minsta och de sjukaste barnen vårdas vid större, regionala enheter) samtidigt som betydande eftervård och uppföljning sker vid mindre sjukhus, redovisas flera av vårdresultaten per storregion.

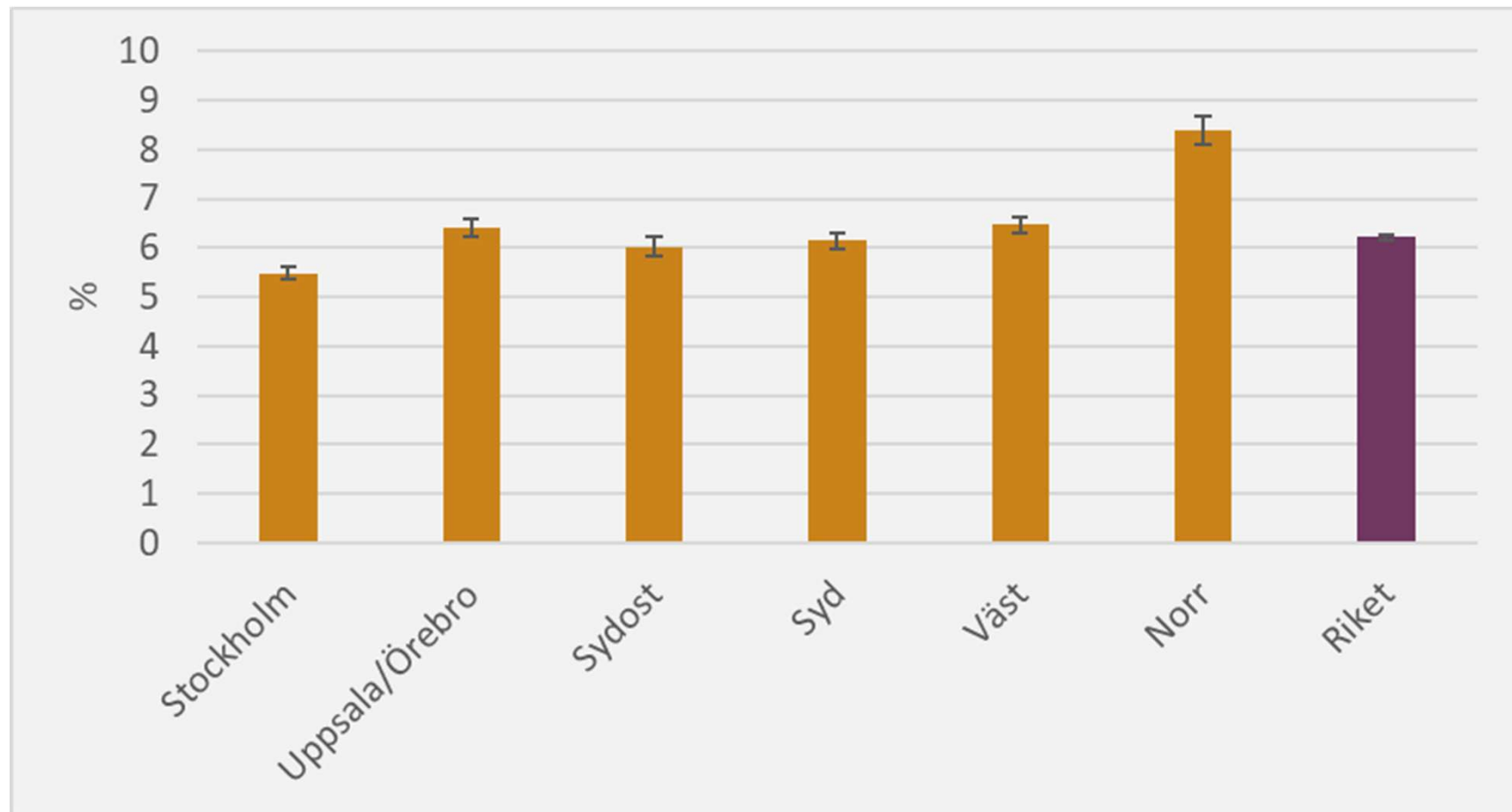
Årsrapporter

- SNQ Årsrapport 2021, [Registerprofil 2022](#)
- [SNQ Årsrapport 2020](#), [Registerprofil 2021](#)
- [SNQ Årsrapport 2019](#)
- [SNQ Årsrapport 2018](#)
- [SNQ Årsrapport 2017](#)
- [SNQ Årsrapport 2016](#)
- [SNQ Årsrapport 2015](#)



Utfall för de fullgångna barnen
1. Inläggning på neo

Andel fullgångna levande födda enkelbörder som lagts in vid neonataklirik per sjukvårdsregion. 2016-2020.

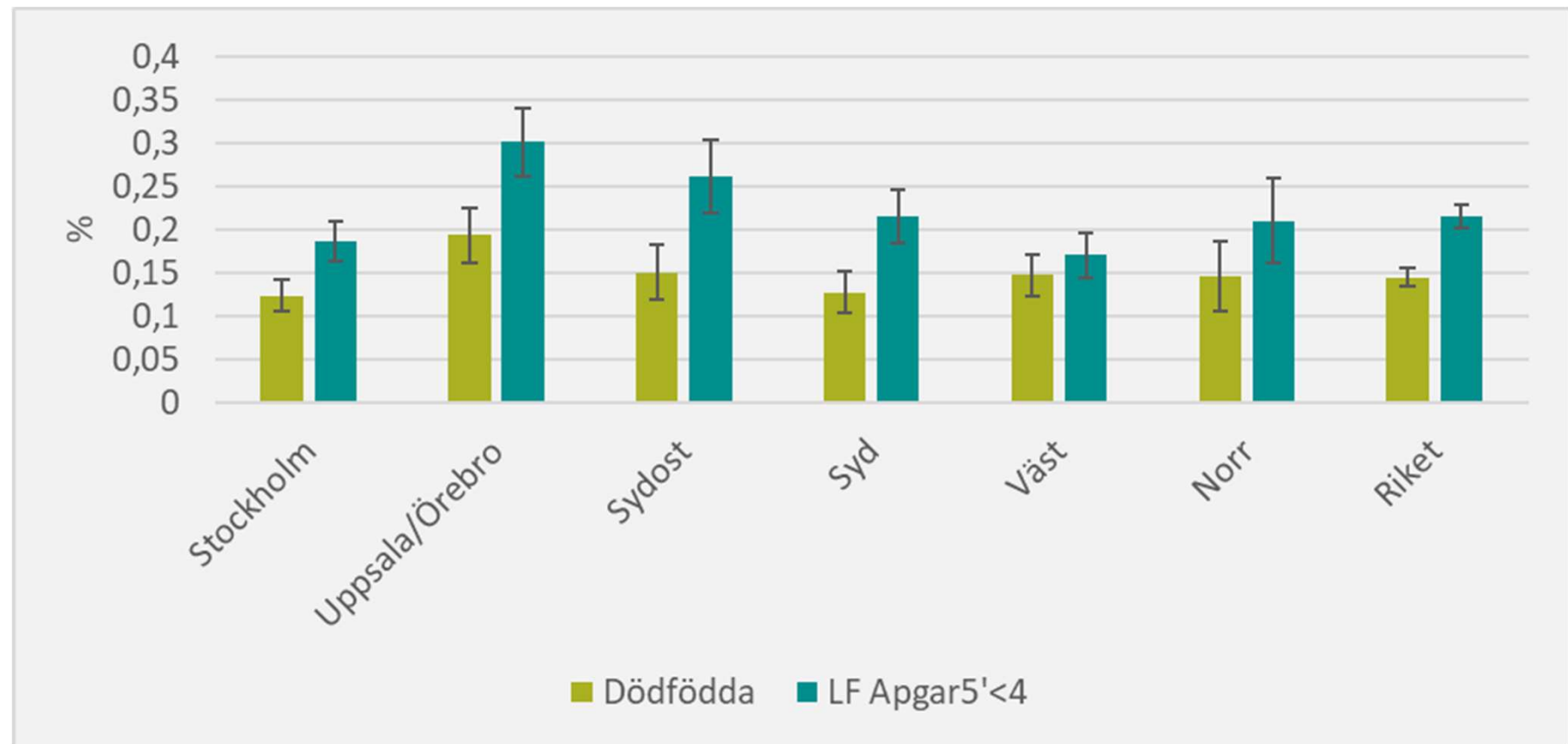


Källa: Graviditetsregistret och SNQ 2016-2020

Utfall för de fullgångna barnen
2. Asfyxi och kylbehandling

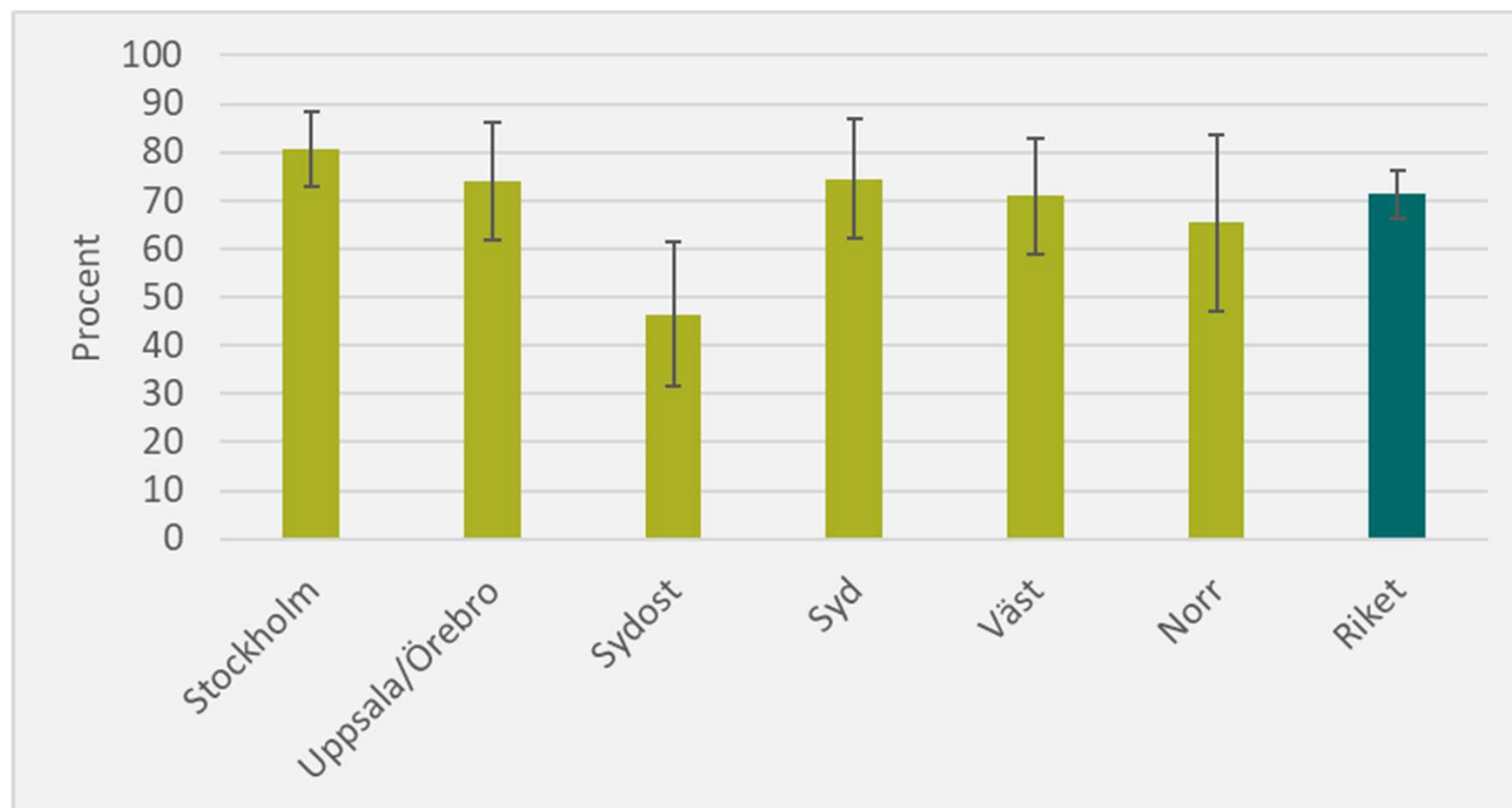
Andel dödfödda respektive andel levande födda med Apgar 0–3 vid 5 minuter per sjukvårdsregion.

Fullgångna enkelbörder 2016-2020. LF=Levande födda.

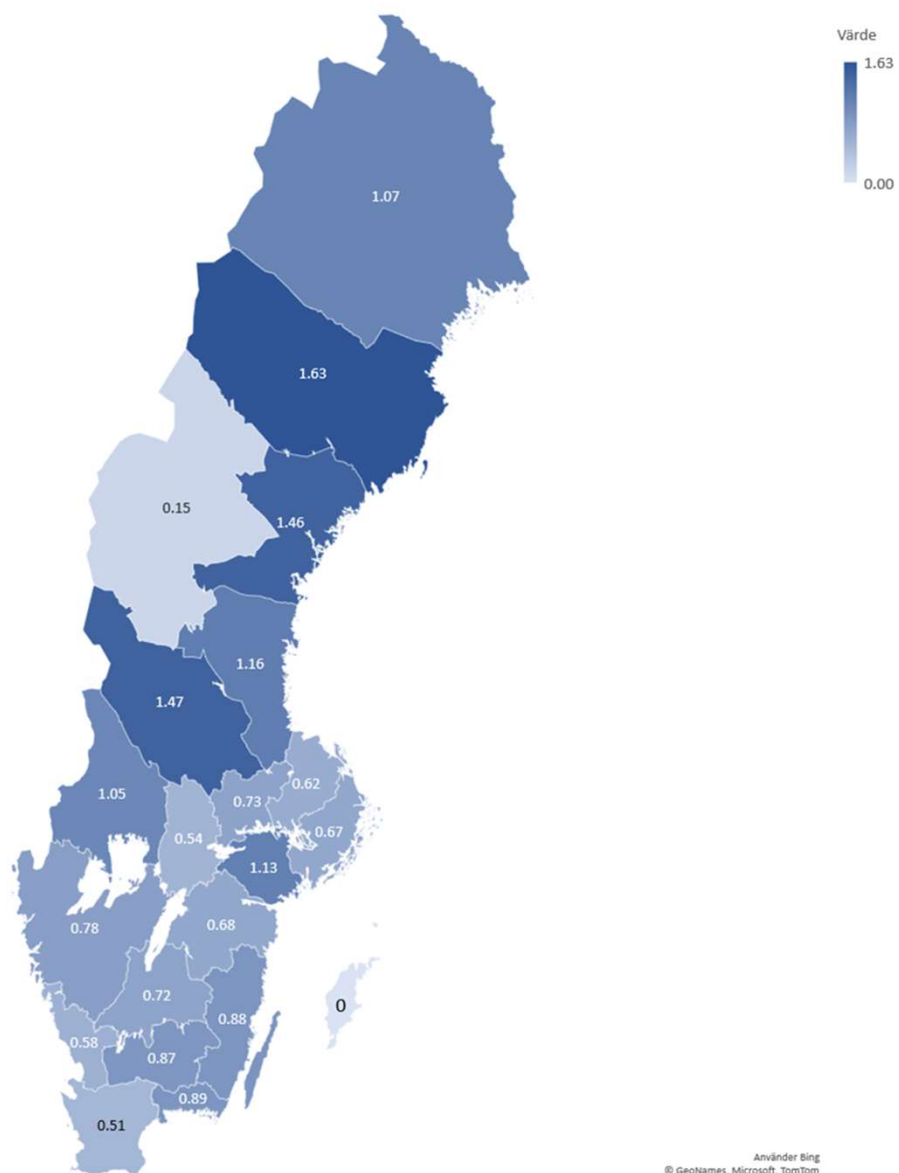


Källa: Graviditetsregistret 2016-2020

Kylbehandling bland barn med HIE grad 2–3 per sjukvårdsregion.
Fullgångna (≥ 37 veckor) levandefödda enkelbörder 2016–2020.

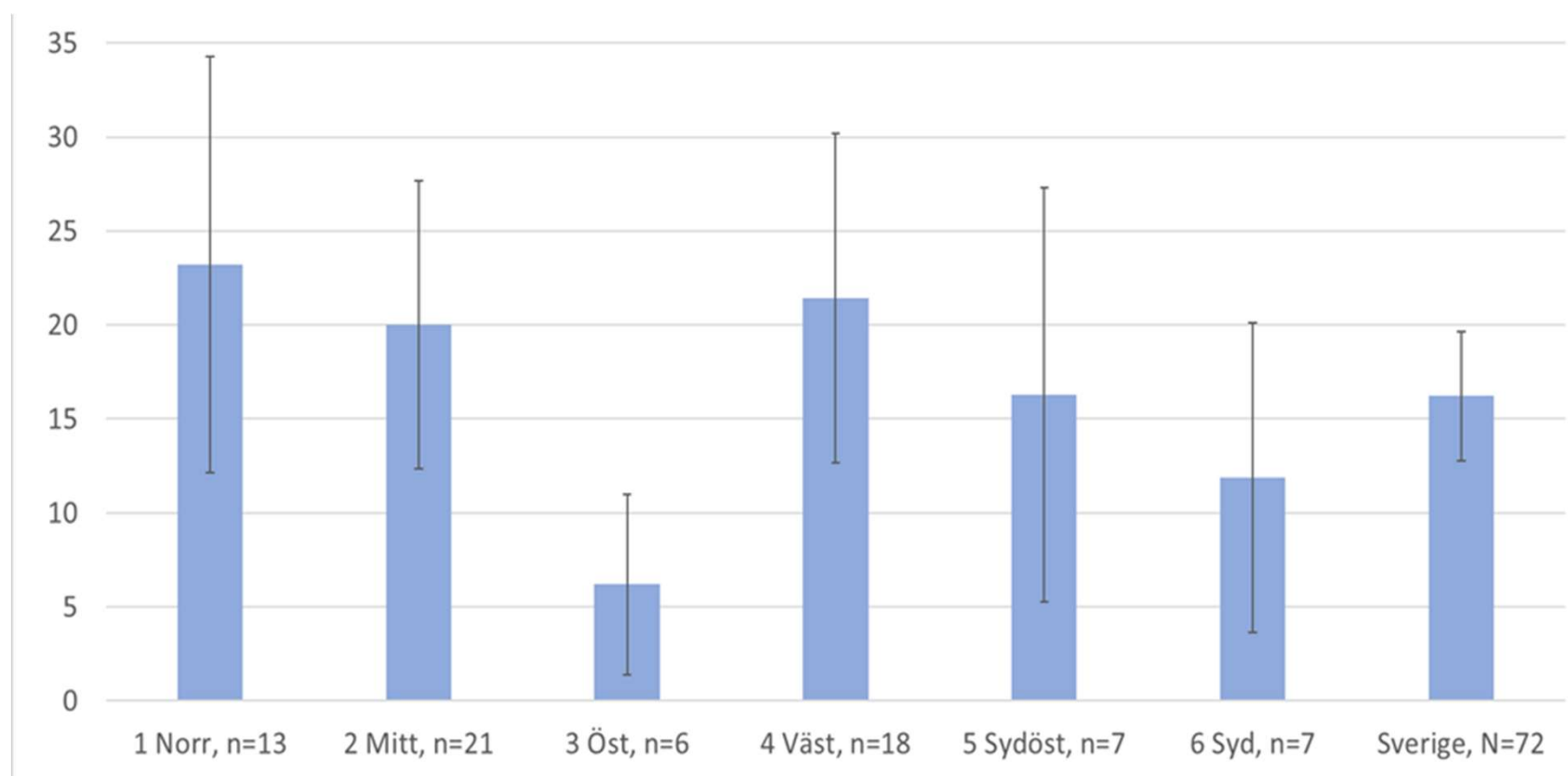


Antal kylbehandlade barn per 1000 levande födda och hemlän, 2016-20



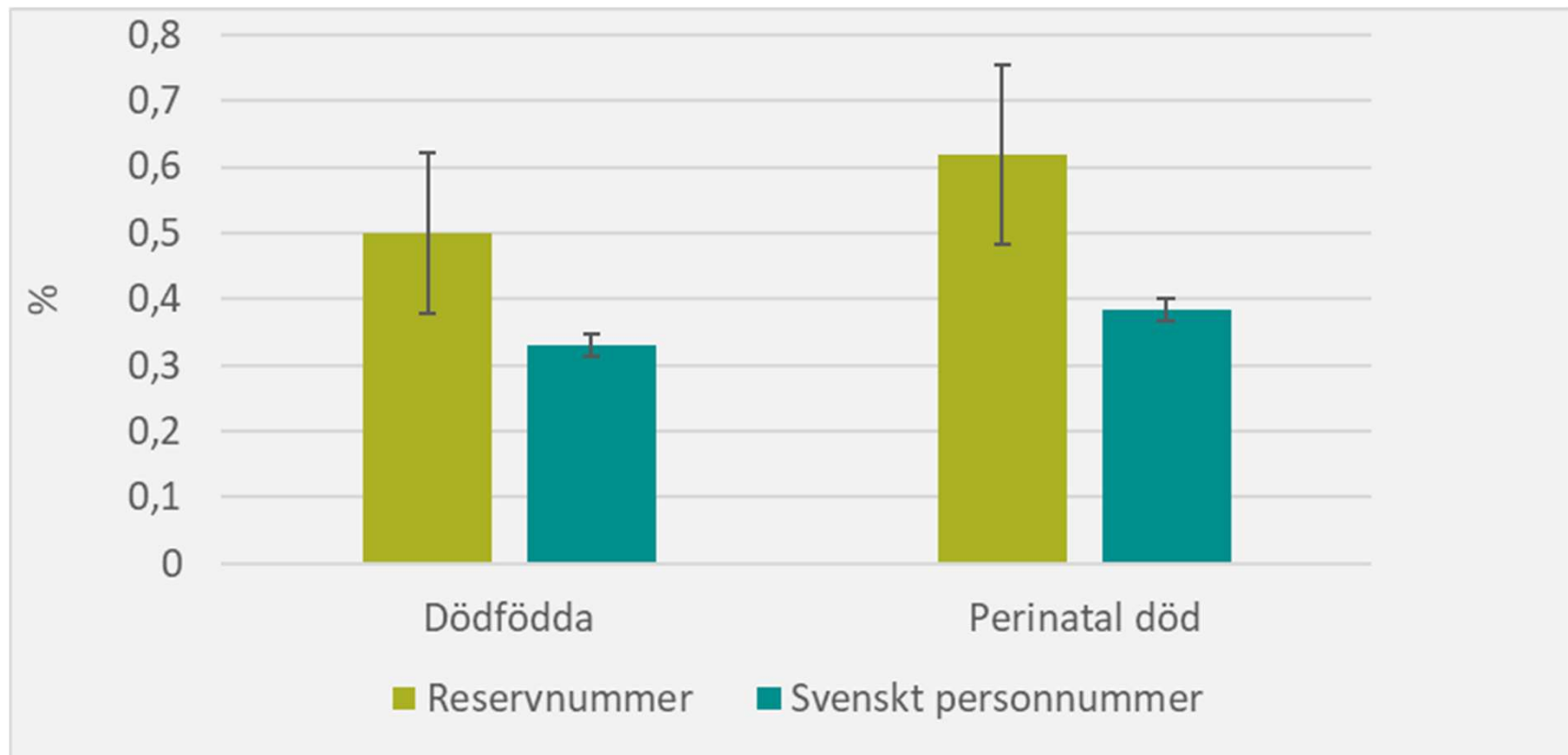
Andel (%; y-axeln) barn som kylbehandlats utan att uppfylla A och B-kriterier av alla som kylbehandlats (gestationsålder ≥ 36 veckor, 2016-2020, N=646).

Antal barn som kylbehandlats utan att uppfylla A och B-kriterier under 5-årsperioden anges vid region på X-axeln.

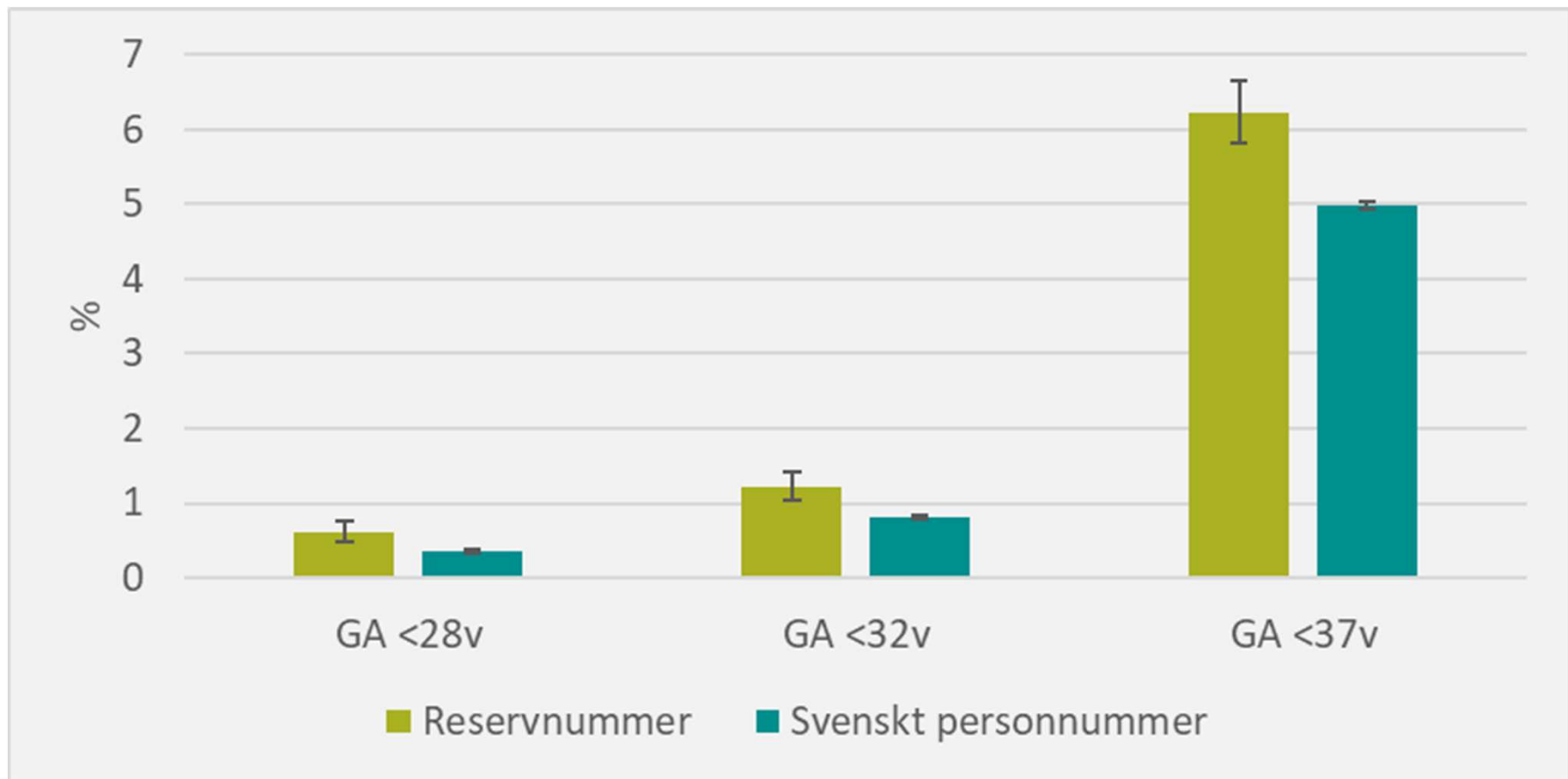


Utfall för de fullgångna barnen
3. Mor med reservnummer

Risk för dödföddhet och perinatal död i relation till moderns typ av personnummer (svenskt eller reservnummer).

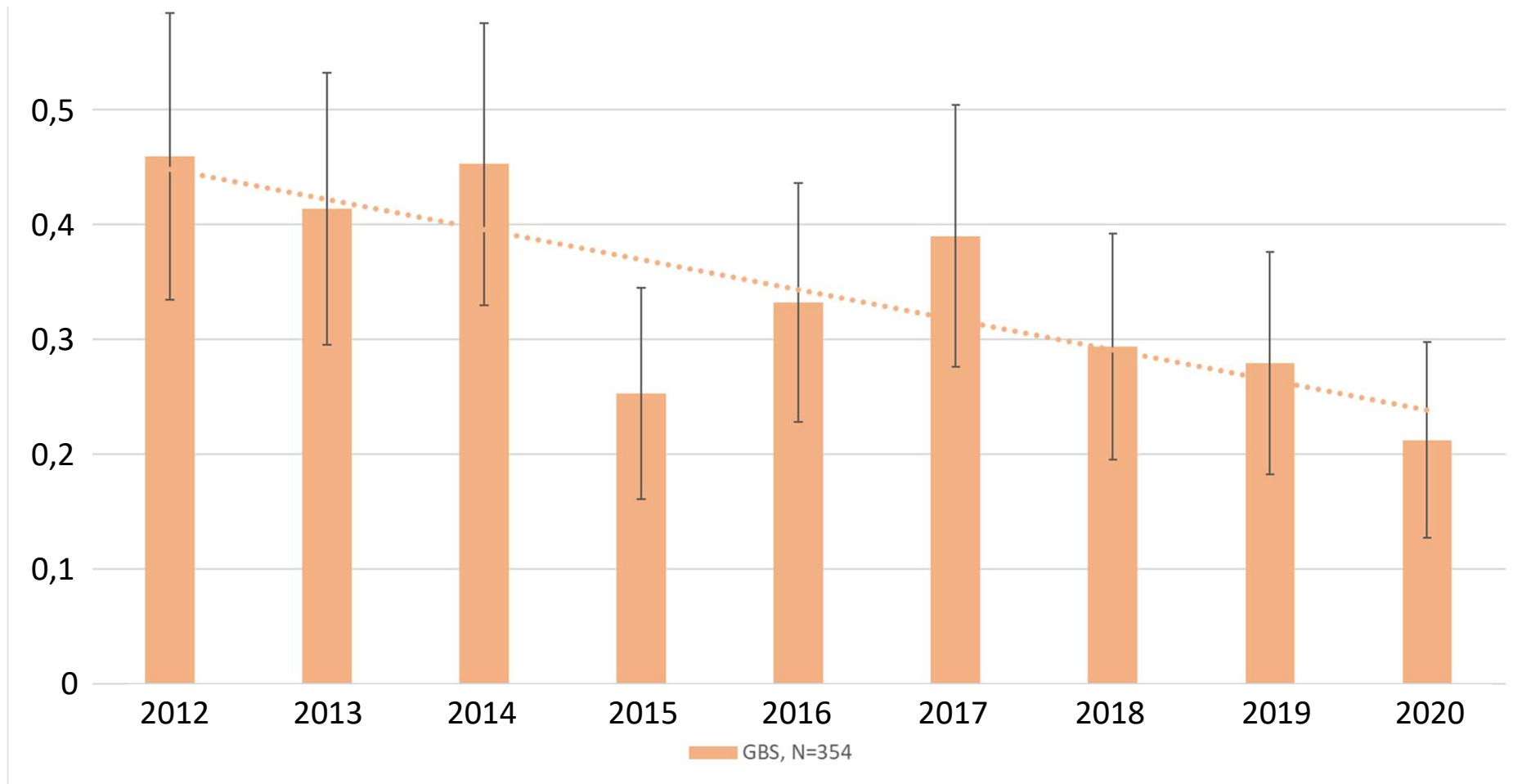


Risk för prematuritet i relation till moderns typ av personnummer (svenskt eller reservnummer).



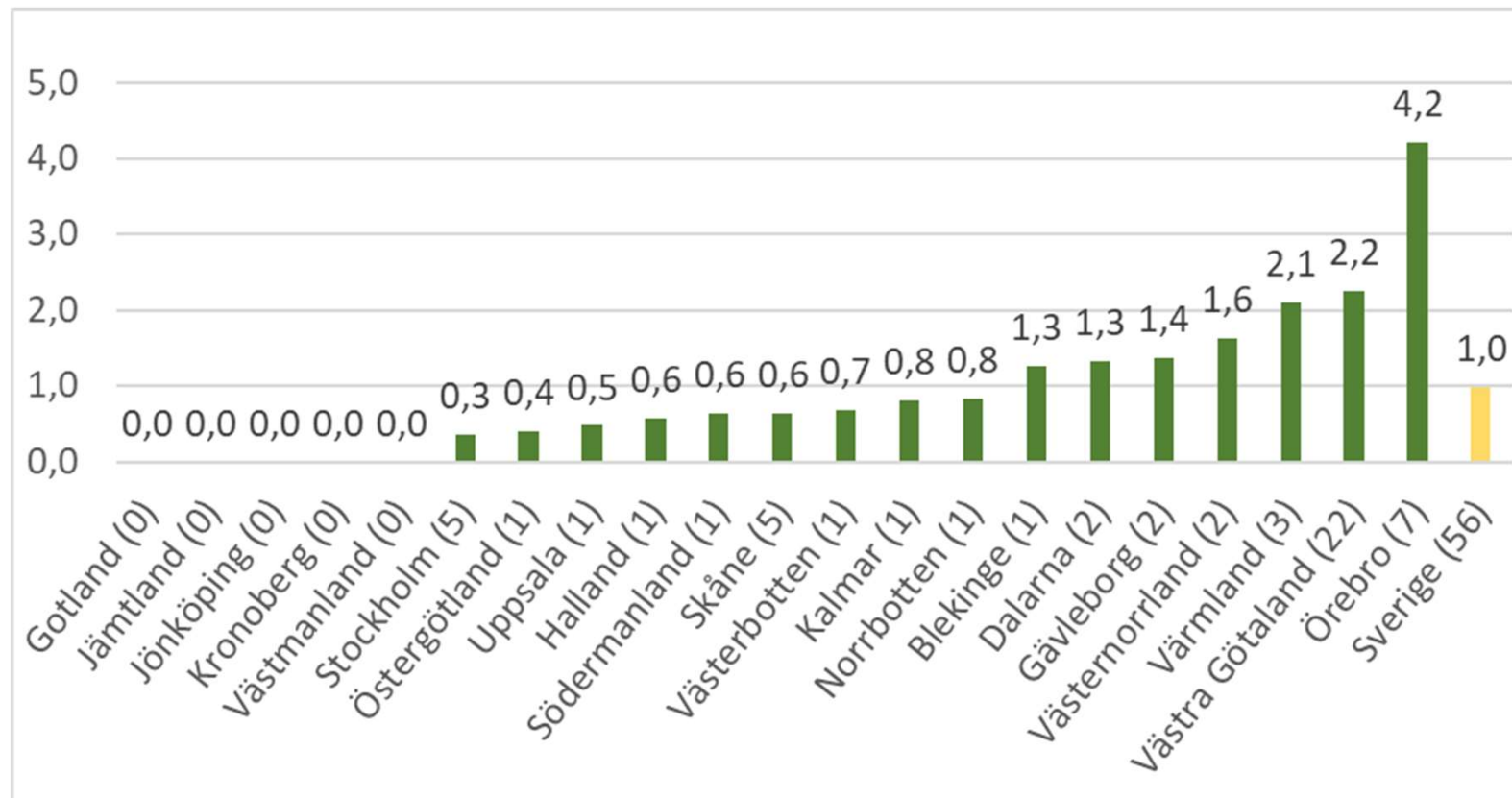
Utfall för de fullgångna barnen
4. Tidig GBS-sepsis

Andel barn per 1000 levande födda med tidigt debuterande GBS-sepsis (dag 0-6)



Utfall för de fullgångna barnen
5. Hyperbilirubinemi

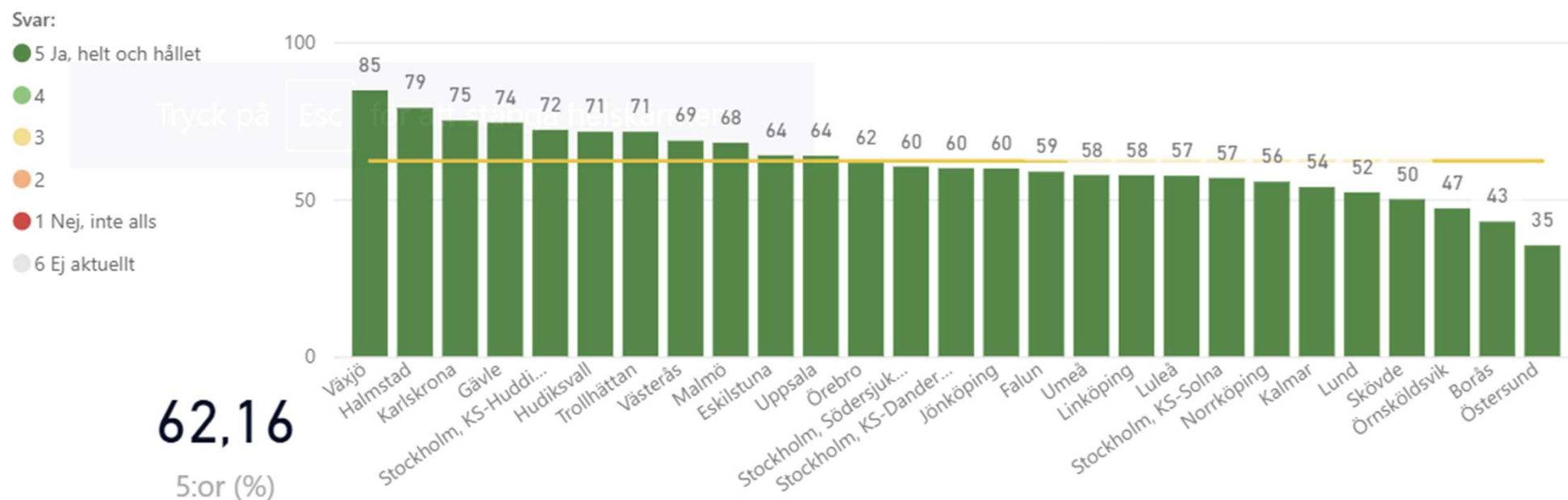
Andel barn ≥ 35 graviditetsveckor med högsta bilirubinvärde $>510 \mu\text{mol/l}$ (n=56) per 10 000 levande födda och region (Sverige år 2016-2020, N=576 273).



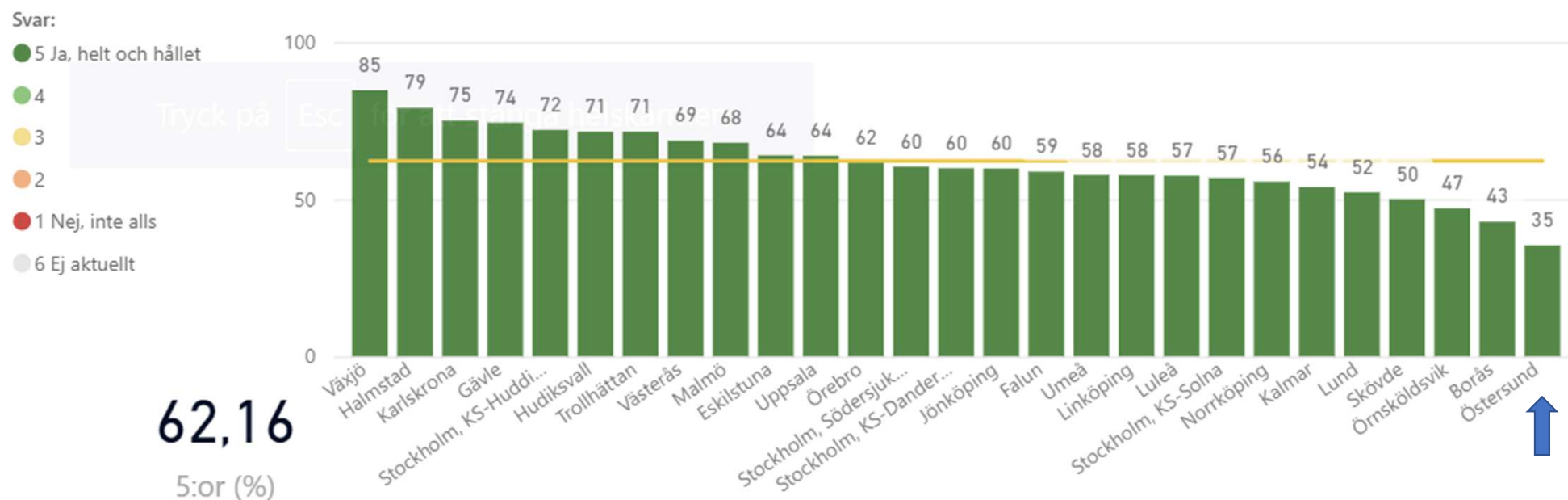
Siffror i parentes efter regionnamn anger antal barn som haft bilirubin $>510 \mu\text{mol/l}$ under femårsperioden 2016-2020.

Föräldrars upplevelser

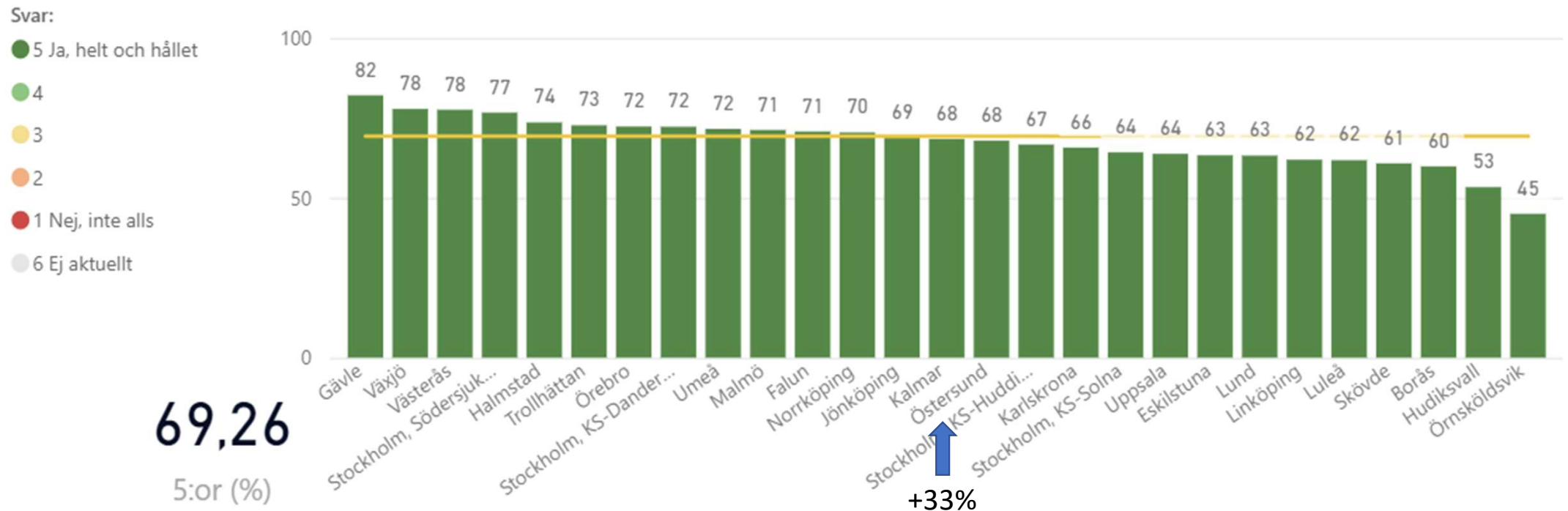
Fråga 4. Fick du tillräckligt med information om barnets vård/behandling? maj 2020-mars 2021



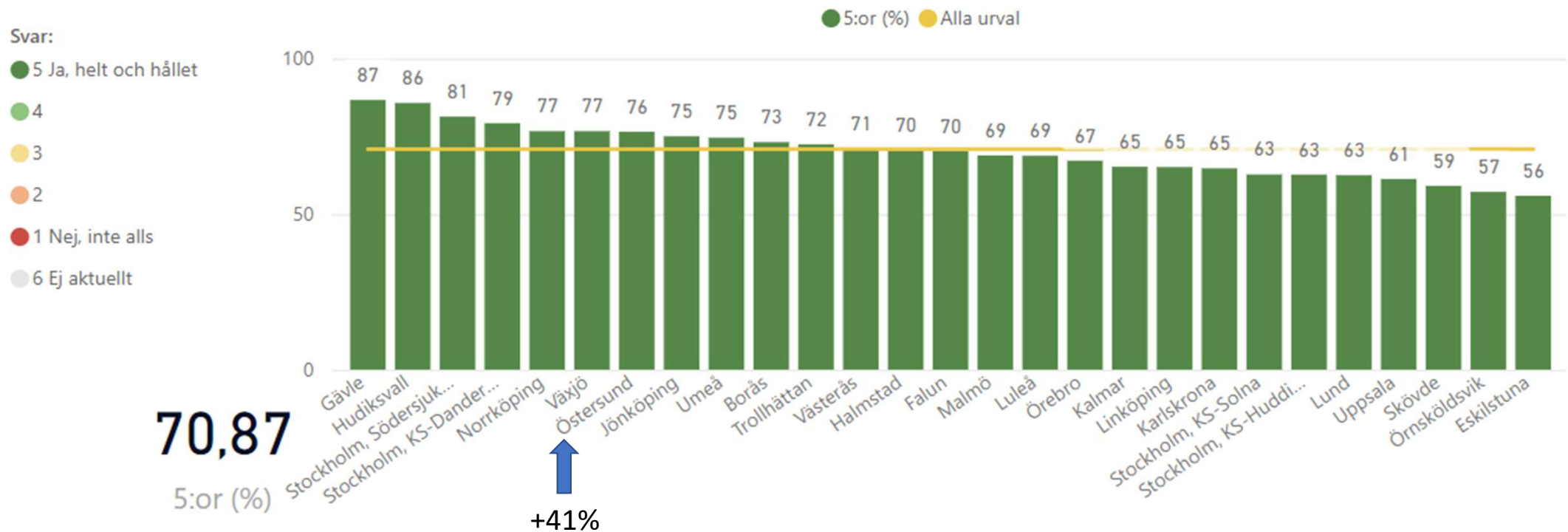
Fråga 4. Fick du tillräckligt med information om barnets vård/behandling? maj 2020-mars 2021



Fråga 4. Fick du tillräckligt med information om barnets vård/behandling? mars 2021-feb 2022



Fråga 4. Fick du tillräckligt med information om barnets vård/behandling? sep 2021-feb 2022



Strategisk plan för inrapportering av data:

	Neonataldata	Uppföljning av riskbarn vid 2 och 5½ års ålder	Transport/SWEDROP/NEC-kirurgi
Nuläge	- Daglig, manuell registrering i SNQreg vid 33 av 37 neonatalavdelningar (samtliga universitetskliniker) - Automatisk dataöverföring via Graviditetsregistret (modern, graviditet och förlossning) - Dataöversyn pågår (VR/RUT) - Automatiserad föräldraenkät via sms info@snq.se (support)	- Manuell registrering - Reviderade protokoll - Resurskrävande uppföljning - Täckningsgrad och data completeness uppåtgående - Förslag att på sikt ersätta/komplettera med enkät (PARCA-R)	- Data completeness varierande (Transport) - Viss överlappning SNQ/SWEDROP - NEC-kirurgi sjösatt 2021
Viktigaste mål 2022	- Säkerställa smidig och användarvänlig manuell process - Anslutning till RUT	Övergång från manuell till automatisk dataöverföring från journal till register i del av landet	- Förbättra data completeness, reducera datamängd (Transport) - Undvika dubbelregistrering (SWEDROP) - Nationell täckning (NEC-kirurgi)
Prioriterade aktiviteter	- Översyn av hemsidan för SNQreg, rensning av bevakningslistor - Slutföra RUT-anslutning - Översyn variabelinnehåll	- Förbereda SNQ för automatisk dataöverföring - Tillföra kompetens i informatik - Strukturera och förbereda elektronisk journal för automatisk överföring (Regionprojekt)	- Översyn av variabelinnehåll och webstruktur (Transport) - Effektivisera registrering av ROP - Utvärdering av NEC-kirurgiprotokoll
Långsiktiga mål för 2023-24	Övergång från manuell till automatisk dataöverföring från journal till register regionalt och nationellt	- Nationell implementering - Ev införa PARCA-R (styrgruppsbeslut)	

Strategisk plan för ökad användning av data bland uppdragsgivare:

	Neonataldata	Uppföljning av riskbarn vid 2 och 5½ års ålder	Transport/SWEDROP/NEC-kirurgi
Nuläge	- Reviderad hemsida sedan 2019 (www.snq.se) - Årsrapport, webinar och användardagar - Öppen "Dashboard" för svar på Föräldraenkät - Interaktiv verksamhetsrapport - Interaktivt "Datalager" för barn födda före 32 veckor - Datauttag via valfria listor efter inlog dataservice@snq.se (support) >100 vetenskapliga publikationer	- Begränsad dataanvändning och liten återkoppling till vården - Pågående forskning (EXPRESS2)	- Transport: Begränsad dataanvändning - SWEDROP: framgångsrik forskning och god återkoppling till vården - NEC-kirurgi: EPM_ansökan godkänd för 1:a forskningsrapport 2022
Viktigaste mål 2022	5 nya "Dashboards/instrumentpaneler": antenatala steroider, centralisering av extrem tidig födsel, hud-mot-hudvård och kylbehandling (på storregionnivå) samt veckovis produktion på sjukhusnivå - Årsrapport klar i maj	- Synliggöra 2-årsresultat i högre utsträckning - Redovisa första 5½-årsdata - Ökad användning av uppföljningsresultat för forskning och kvalitetsrevision av fall med allvarliga funktionshinder	- Transport och NEC-kirurgi: minst ett forsknings- och kvalitetsförbättringsprojekt som använder registerdata - SWEDROP: fortsatt stöd från SNQ för utveckling av SWEDROPs hemsida (www.swedrop.se) och ökat samarbete kring Årsrapporter
Prioriterade aktiviteter	- Fortsatt utveckling av interaktiva funktioner på öppna hemsidan - Verksamhetsrapporter till resp sjukhus enligt önskemål	Fastställa best practice för nyckeldiagnoser och utvärdera följsamhet i vården	
Långsiktiga mål för 2023-24	- Fler interaktiva dashboards på hemsidan - Årsrapport klar i mars - Nöjda föräldrar, förbättrade vårdresultat och minskad regional variation	Färre barn med allvarliga skador	Registerdata kan påvisa förbättringar i vården