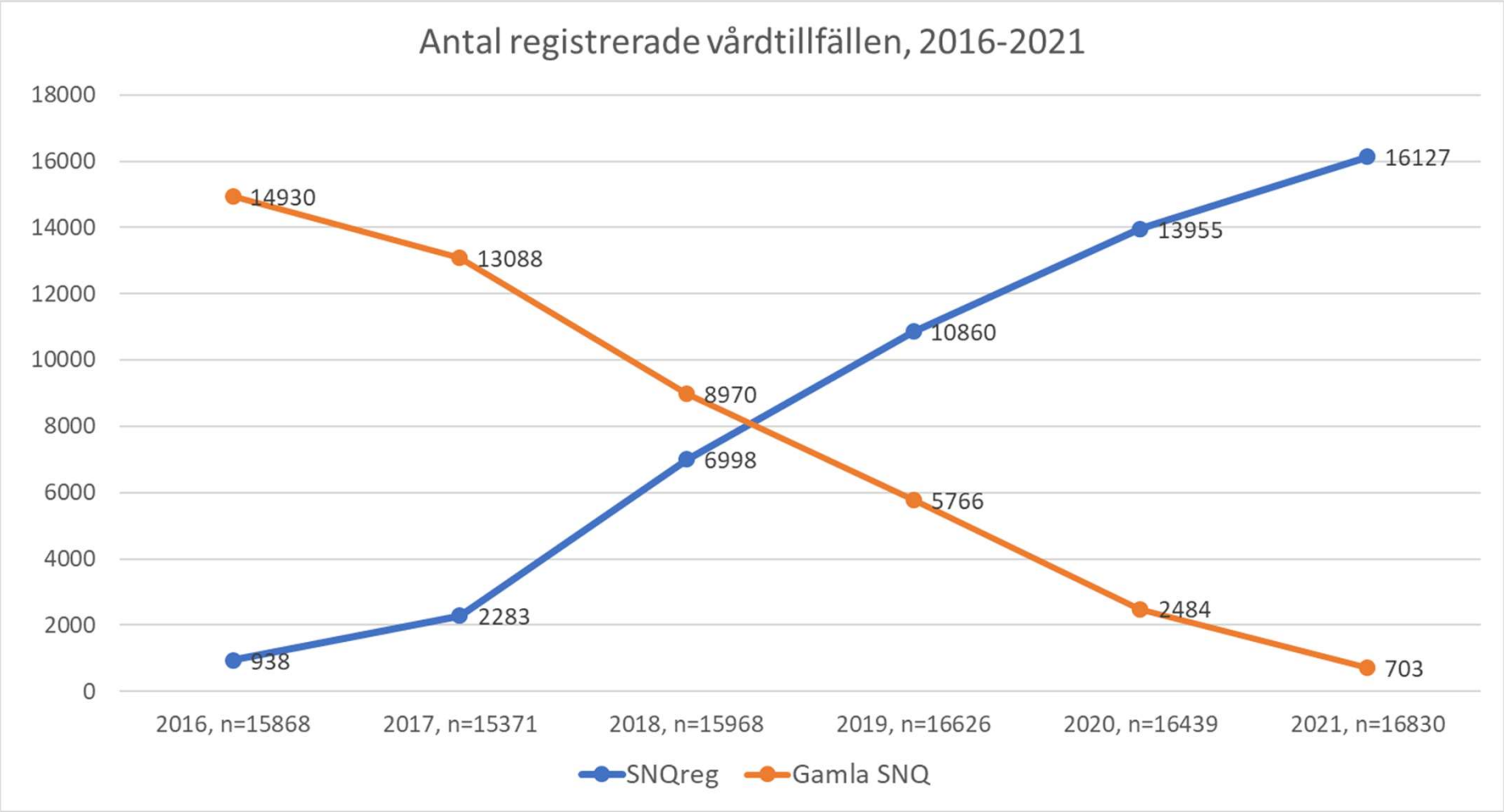
# Amning, nutrition och tillväxt; vilken information kan vi få från Neonatalregistret (SNQ)?

*Registerdagarna, 2022-03-17*

Stellan Håkansson, Biträdande registerhållare, SNQ
www.snq.se


Antal registrerade vårdtillfällen, 2016-2021
18000
16000
14000
12000
10000
8000
6000
4000
2000
0
14930
13088
8970
5766
2484
703
938
2283
6998
10860
13955
16127
2016, n=15868
2017, n=15371
2018, n=15968
2019, n=16626
2020, n=16439
2021, n=16830
SNQreg
Gamla SNQ

# SNQreg

**Sida 1 - Status - [Rapport klar] - Ansluten till Nutrium**

**Rapporteringsdygn:** Fr o m 2021-11-04, kl: 06:00, t o m: 2021-11-05, kl: 05:59,
**Registrera endast uppgifter som inträffar under rapporteringsdygnet.**

| Sektion | Pågående | Ingen ändring |
|---|---|---|
| Amning och Nutrition | | |
| Tillväxt | | |
| Smärta och Hud-mot-hud | | |
| Infarter och Hudskada | Inga infarter; | |
| Andning | Ingen extra $O_2$; | ☐ |
| Cirkulation, PDA, Transfusion | | |
| Metabolt, Immunisering | | |
| Infektion, antibiotika | | |
| Neurologi | | |
| ROP | | |
| Kirurgi, Gastro, Fosterskada | | |

# Information om amning/nutrition i SNQreg

**Amning och Nutrition**

**Amning**

Bröststimulering/pumpning, första gången: (tid)

Mors bröstmjölk given i munnen 1a gången, ange tidpunkt: (tid)

Donerad bröstmjölk given i munnen 1a gången, ange tidpunkt: (tid)

**Amning**

Bröststimulering/pumpning, första gången: *09:00 (2021-10-21)*

Mors bröstmjölk given i munnen 1a gången, ange tidpunkt: *14:00 (2021-10-23)*

Donerad bröstmjölk given i munnen 1a gången, ange tidpunkt: *16:00 (2021-10-21)*

**Nutrition**

Första näringstillförsel p.o./sond: *23:50 (2021-10-20)*

Första gången enteralt ≥150 ml/kg/d: ☐

Parenteral nutrition inledd för första gången: *Påbörjat för första gången 02:15 (2021-10-21)*

Parenteral nutrition: *Avslutat (2021-11-12)*

Probiotika givet: ☐

**Sida 1 - Status [Tom]**

**Rapporteringsdygn:** Fr o m 2022-02-26, kl: 07:00, t o m: 2022-02-27, kl: 06:59

**Registrera endast uppgifter som inträffar under rapporteringsdygnet.**

| ▼ | Sektion | Pågående | Ingen ändring |
|---|---|---|---|

▲ **Amning och Nutrition**

**Amning**

Bröststimulering/pumpning, första gången: (tid)

Mors bröstmjölk given i munnen 1a gången, ange tidpunkt: (tid)

Donerad bröstmjölk given i munnen 1a gången, ange tidpunkt: (tid)

**Nutrition**

Första näringstillförsel p.o./sond: (tid)

Första gången enteralt ≥150 ml/kg/d: ☐

Parenteral nutrition:

Probiotika givet: ☐

| No. | Nutrition typ | Produkt | Given dygnsmängd | Berikning | Mängd per 100 ml bröstmjölk |
|---|---|---|---|---|---|
| 1. | | | | | |

Lägg till rad

## Utskrivning

*Utskrivningsdatum: 2022-03-09 * Tid: 01:00 * Vårddygn: 2

Vikt: 3918 (g) *Senast utfört: 2022-03-08*

Längd: 51,0 (cm) *Senast utfört: 2022-03-08*

Huvudomfång: 36,6 (cm) *Senast utfört: 2022-03-08*

*Utskriven till: BB-avd, detta sjh

Skapa VTF för hemvård i SNQreg: Ja Nej Inskrivningsdatum: *Tid:

Sjukhus:

>=150 ml/kg/d p.o.:

Hud mot hud >=4 tim/d:

**Om utskriven till hemmet, hemsjukvård eller BB**

Extra $O_2$ vid utskrivning: 0 Nej

Amning vid utskrivning: 1 Helt

Får BM: 1 Helt

**Efter in-loggning** från huvudmenyn kan du vidare:

- Göra många egna urval och skapa egen statistik (klicka på "Statistik/Listor" på menylisten).
- Hitta fler nedladdningsbara Excel-filer:
  Verksamhetsrapport 2021
  Verksamhetsrapport 2022 (januari-februari, uppdaterad 22-03-01)
  Diagnoser&Åtgärder för barn som är utskrivna 2017-21.

Önskar du hjälp med datauttag - kontakta dataservice@snq.se.

- Antal barn och vårdtillfällen
- Antenatala steroider
- Centraliserad förlossning
- Antal vårddygn
- Antal dygn med andningsstöd
- Surfaktant
- Sent debuterande sepsis
- NEC
- Kylbehandling
- **Amning**
- Hud mot hud
- Avlidna

Uppdaterad: 2022-01-30 13:01

**Grav.längd (klass)**

1. <25 v | 2. 25-27 v | 3. 28-31 v | 4. 32-36 v | 5. 37-41 v | 6. >41 v

**Klinik**

Borås, Eskilstuna, Falun, Gällivare, Gävle, Göteborg, Halmstad, Helsingborg, Hudiksvall, Jönköping, Kalmar, Karlskrona, Karlstad, Kristianstad, Linköping, Luleå, Lund, Malmö, Norrköping, Skellefteå, Skövde, Sthlm, KS-DS, Sthlm, KS-HS, Sthlm, KS-Solna, Sthlm, SöS, Sundsvall

| | Helt | Delvis | Ingen | Uppg saknas | Totalt |
|---|---|---|---|---|---|
| Antal: | 4369 | 3038 | 1527 | 245 | 9179 |
| Procent: | 48% | 33% | 17% | 2.7% | 100% |

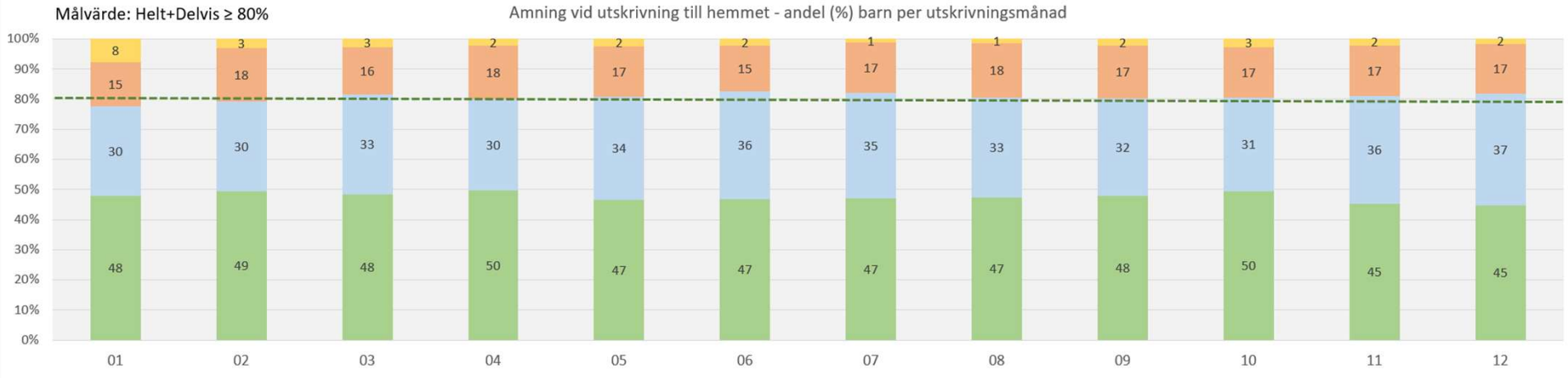
**Typ av vård**

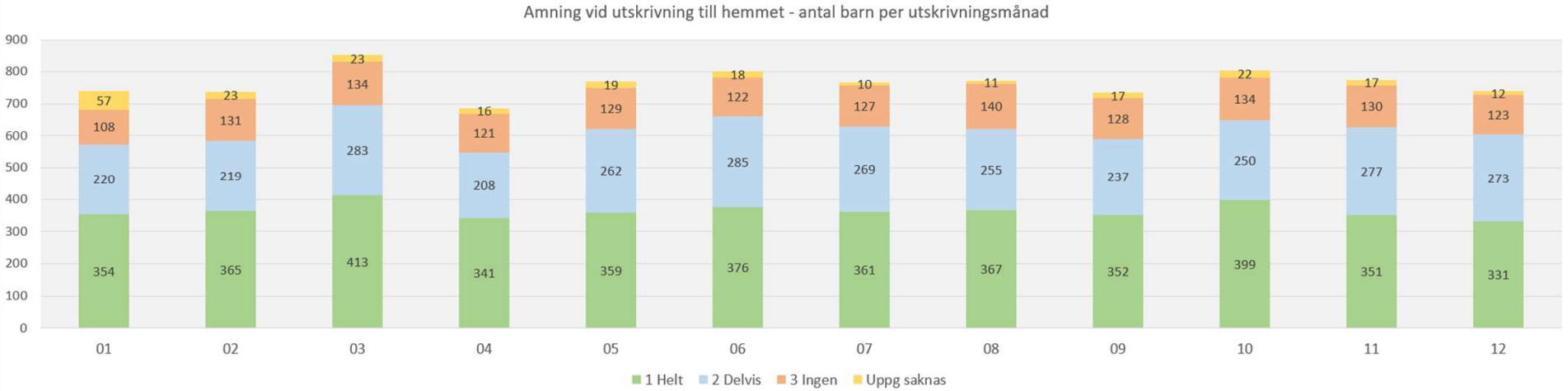
1 Neonatalvård | 2 Hemvård | 3 BB-vård

**Månad**

01 | 02 | 03 | 04 | 05 | 06 | 07 | 08 | 09 | 10 | 11 | 12

Målvärde: Helt+Delvis ≥ 80%



Uppdaterad: 2022-01-30 13:01

**Grav.längd (klass)**

- 1. <25 v
- 2. 25-27 v
- 3. 28-31 v
- 4. 32-36 v
- 5. 37-41 v
- 6. >41 v

**Klinik**

- Karlskrona
- Karlstad
- Kristianstad
- Linköping
- Luleå
- Lund
- Malmö
- Norrköping
- Skellefteå
- Skövde
- Sthlm, KS-DS
- Sthlm, KS-HS
- Sthlm, KS-Solna
- Sthlm, SöS
- Sundsvall
- Trollhättan
- Umeå
- Uppsala
- Visby
- Västervik
- Västerås
- Växjö
- Ystad
- Örebro
- Örnsköldsvik
- Östersund

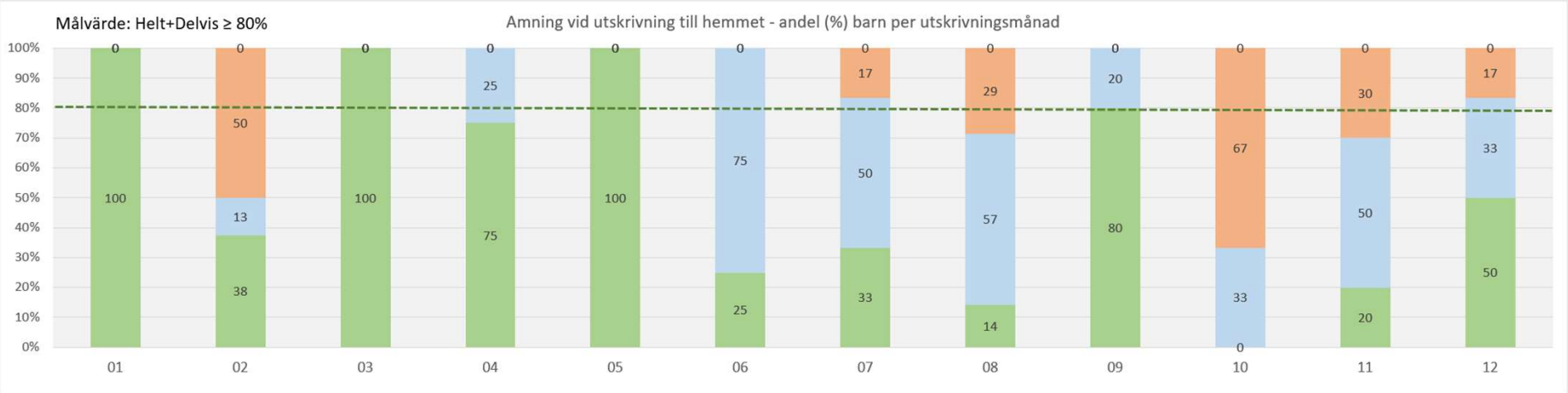
| | Helt | Delvis | Ingen | Uppg saknas | Totalt |
|---|---|---|---|---|---|
| Antal: | 27 | 21 | 13 | - | 61 |
| Procent: | 44% | 34% | 21% | - | 100% |

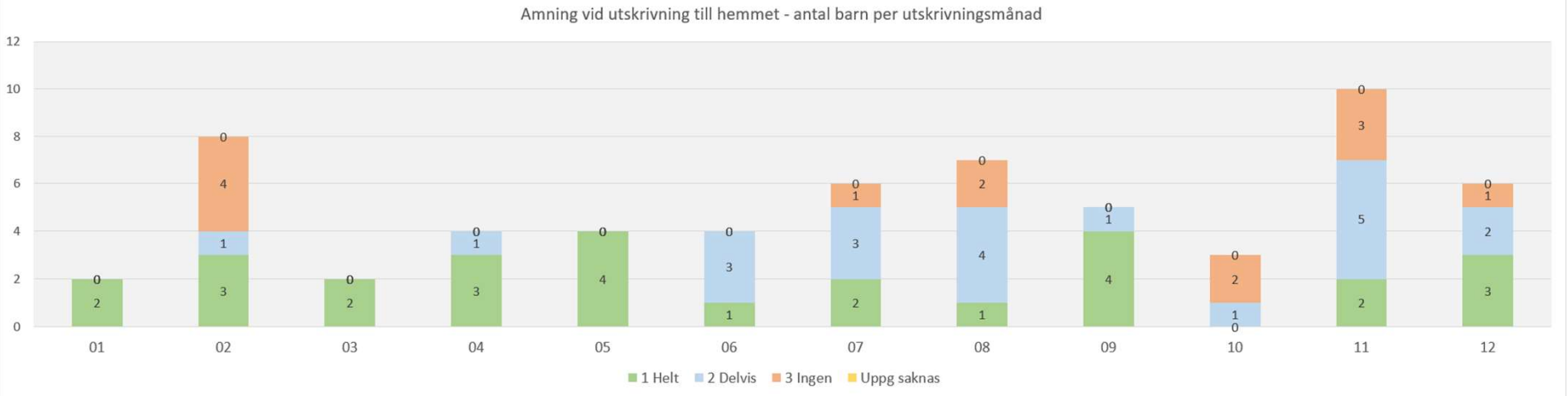
**Typ av vård**

- 1 Neonatalvård
- 2 Hemvård
- 3 BB-vård

**Månad**

01 02 03 04 05 06 07 08 09 10 11 12



Uppdaterad: 2022-03-09 17:52

**Grav.längd (klass)**

1. <25 v | 2. 25-27 v | 3. 28-31 v | 4. 32-36 v | 5. 37-41 v | 6. >41 v

**Klinik**

Borås, Eskilstuna, Falun, Gällivare, Gävle, Göteborg, Halmstad, Helsingborg, Hudiksvall, Jönköping, Kalmar, Karlskrona, Karlstad, Kristianstad, Linköping, Luleå, Lund, Malmö, Norrköping, Skellefteå, Skövde, Sthlm, KS-DS, Sthlm, KS-HS, Sthlm, KS-Solna, Sthlm, SöS, Sundsvall

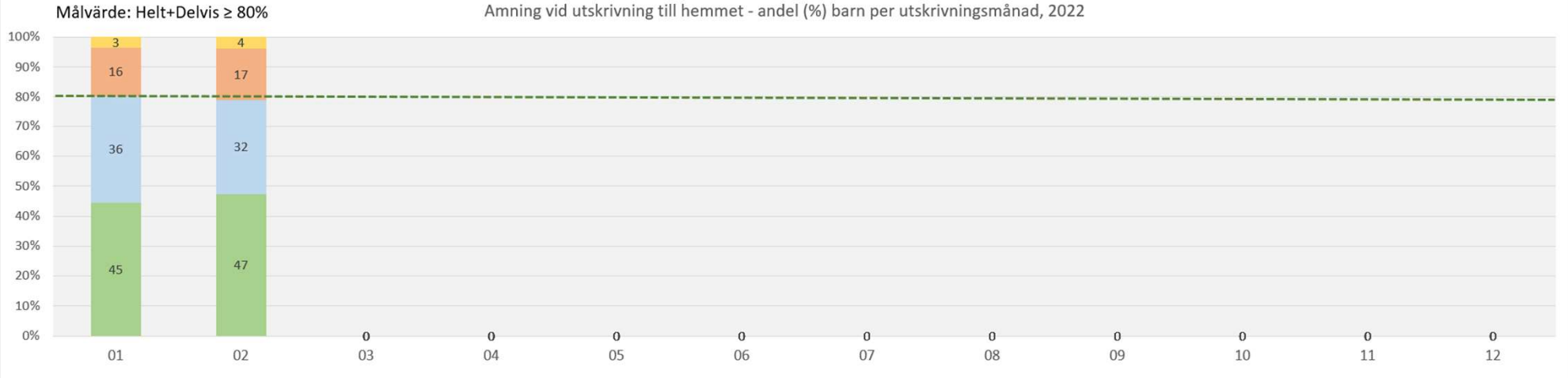
| | Helt | Delvis | Ingen | Uppg saknas | Totalt |
|---|---|---|---|---|---|
| Antal: | 598 | 441 | 217 | 47 | 1303 |
| Procent: | 46% | 34% | 17% | 3.6% | 100% |

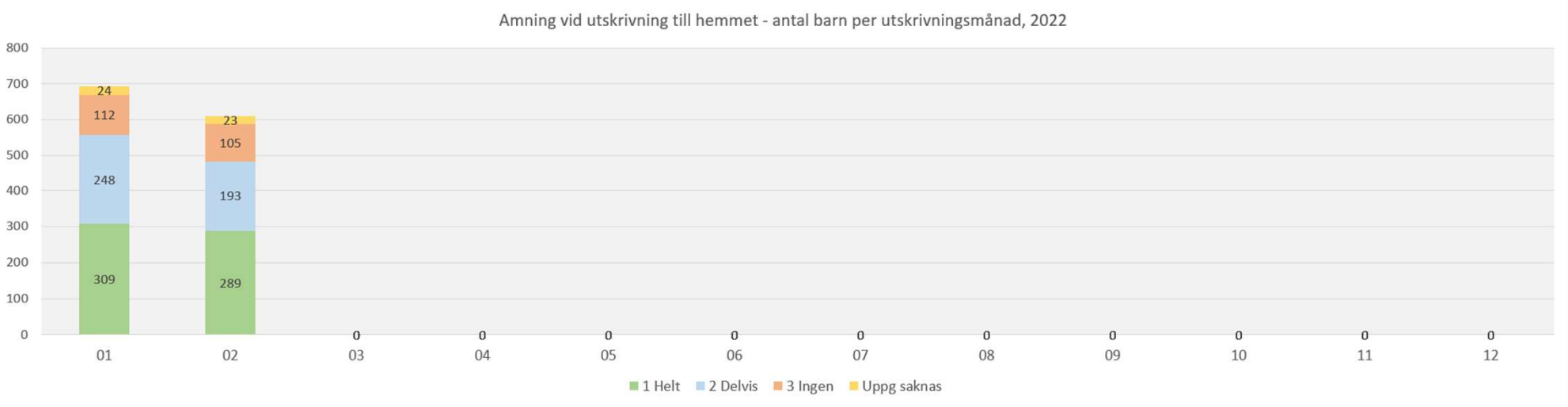
**Typ av vård**

1 Neonatalvård | 2 Hemvård | 3 BB-vård

**Månad**

01 | 02



# Aktuella variabler i Statistik/Listor

- Amning vid utskrivning till hemmet, hemvård, BB (helt, delvis, ingen, us)
- Får BM (helt, delvis, ingen, us)
- Bröstmjölkstimulering/pumpning 1 gången (datum_tid, ålder_min)
- Första näringstillförsel p.o./sond (datum_tid, ålder_min)
- Första BM, donerad given (datum_tid, ålder_min)
- Första BM, egen given (datum_tid, ålder_min)
- Parenteral nutrition 1a gången påbörjad (datum_tid, ålder_min)

**Filter - Summerad per vtf (utskrivna barn)**

< Variabellista | Visa lista >

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Group | Förlossning | BarnID | = | 195014 | | Ladda upp | Synlig |
| Group | Förlossning | Födelsedatum | Inget filter | | | | Synlig |
| Group | Förlossning | Födelse tid | Inget filter | | | | Synlig |
| Group | Förlossning | Grav.längd (klass) | Inget filter | Lägg till / Tag bort | | | Synlig |
| Group | Vårdtillfälle | Inskrivningsdatum | Mellan | 2021-01-01 | 2021-12-31 | | Synlig |
| Group | Vårdtillfälle | Vårdtyp | = | Lägg till / Tag bort: 1 Neonatalvård | | | Synlig |
| Group | Vårdtillfälle | Sjukhus | = | Lägg till / Tag bort: Umeå, Norrlands universitetssjukhus (64001) | | | Synlig |
| Group | Vårdtillfälle | Senaste Vtf | Ja | | | | Synlig |
| Group | Övriga åtgärder | **SNQreg** - Bröststimulering/pumpning, 1a ggn | Inget filter | | | | Synlig |
| Group | Övriga åtgärder | **SNQreg** - Första näringstillförsel p.o./sond | Inget filter | | | | Synlig |
| Group | Övriga åtgärder | **SNQreg** - Första näringstillförsel p.o./sond PNÅ (minuter) | Inget filter | | | | Synlig |
| Group | Övriga åtgärder | **SNQreg** - Första bröstmjolk (donerad) given | Inget filter | | | | Synlig |
| Group | Övriga åtgärder | **SNQreg** - Första bröstmjolk (donerad) given PNÅ (minuter) | Inget filter | | | | Synlig |
| Group | Övriga åtgärder | **SNQreg** - Första bröstmjolk (egen) given | Inget filter | | | | Synlig |
| Group | Övriga åtgärder | **SNQreg** - Första bröstmjolk (egen) given PNÅ (minuter) | Inget filter | | | | Synlig |
| Group | Övriga åtgärder | **SNQreg** - Parenteral nutrition inledd för första gången | Inget filter | | | | Synlig |
| Group | Övriga åtgärder | **SNQreg** - Parenteral nutrition inledd för första gången PNÅ | Inget filter | | | | Synlig |
| Group | Utskrivning | Utskriven till | = | Lägg till / Tag bort: Hemmet | | | Synlig |
| Group | Utskrivning | Amning vid utskrivning | Inget filter | Lägg till / Tag bort | | | Synlig |
| Group | Utskrivning | Får BM | Inget filter | Lägg till / Tag bort | | | Synlig |

< Variabellista | Visa lista >

# Information om tillväxt i SNQreg

**Tillväxt**

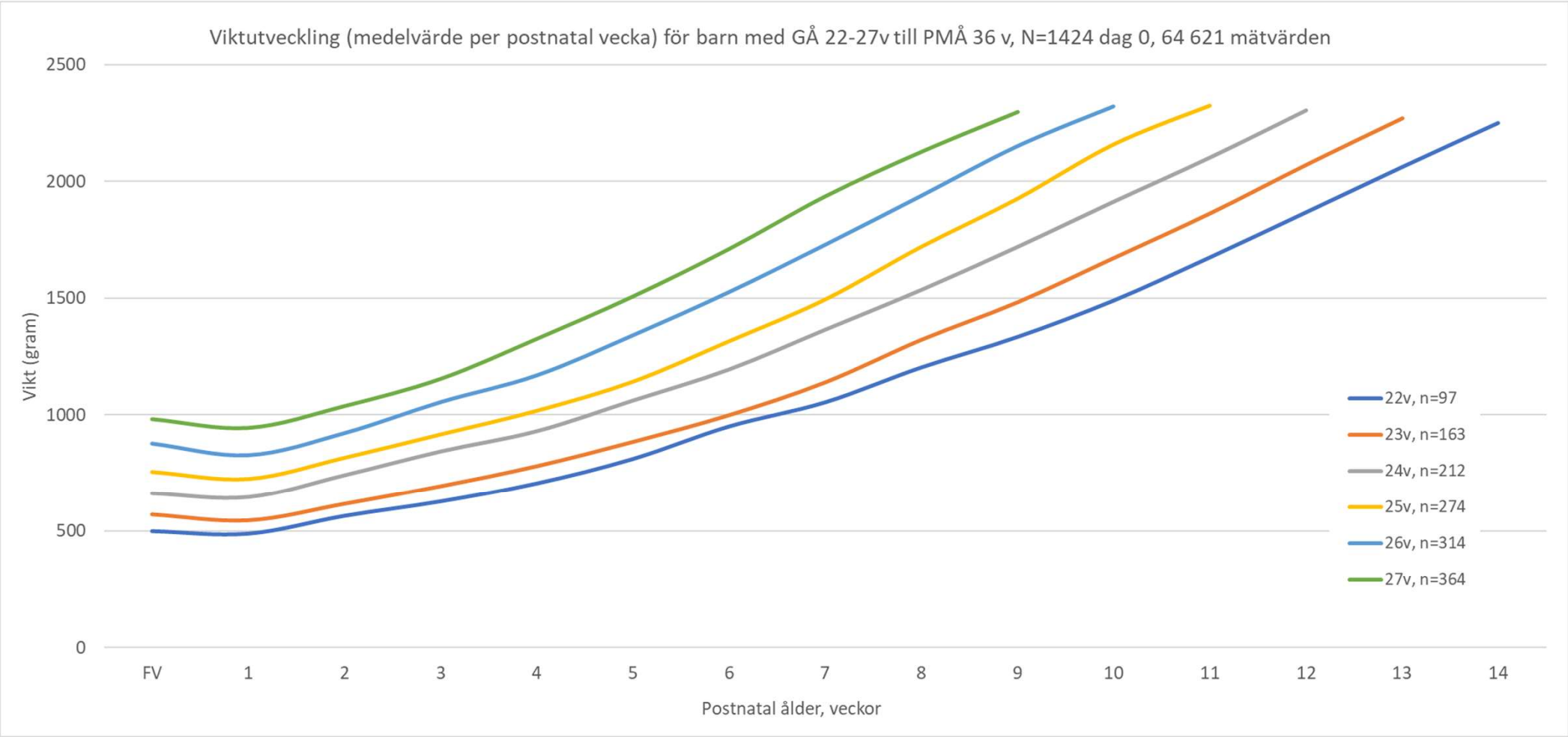
Aktuell vikt (dygnets första): 3870 (g) Ej vägd aktuellt dygn *3716 g (2021-11-17)*

Aktuell längd: (cm) *50.5 cm (2021-11-17)*

Aktuell h-omf: (cm) *36.7 cm (2021-11-17)*

Första gången uppnått FV:

- Vikt, längd, h-omf vid födelsen, PMÅ 36 v och vid utskrivning


Viktutveckling (medelvärde per postnatal vecka) för barn med GÅ 22-27v till PMÅ 36 v, N=1424 dag 0, 64 621 mätvärden
Vikt (gram)
2500
2000
1500
1000
500
0
FV
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
Postnatal ålder, veckor
22v, n=97
23v, n=163
24v, n=212
25v, n=274
26v, n=314
27v, n=364

# För hjälp med uttag av data från SNQ:

- Kvalitetsutveckling: Mail till dataservice@snq.se (ingen avgift)
- Forskning: Information finns på SNQs hemsida > ”För forskare” (www.snq.se)

Tack för att ni lyssnade!