



SUNDHEDSSTYRELSEN

# Sygehuskapacitet COVID-19



Uge 4 – opdateret med tilgængelige data 26. januar kl.13.

Sundhedsstyrelsen

Sygehuskapacitet

## Register

- s. 5-10 medicinske sengepladser
- s. 11-16 intensive sengepladser
- s. 17-19 udvikling i antal indlagte
- s. 20-25 udvikling i antal nyindlagte

## Baggrund

*Medicinsk sengeplads:* Sengeplads, der belægges af patient som udredes og behandles for tilstand, hvor patienten ikke har behov for kirurgisk eller intensiv overvågning og behandling.

*Intensiv sengeplads:* Sengeplads, der belægges af patient, som udredes og behandles for tilstand, hvor patienten har behov for intensiv overvågning og behandling. Intensive sengepladser er kendetegnet ved at have høj bemanning af både specialuddannede sundhedspersoner og adgang til avanceret medicinsk udstyr.

*Krav fra Sundhedsstyrelsen:* Det er aftalt, at der skal kunne stilles 1.330 medicinske sengepladser og 300 intensive sengepladser til rådighed til patienter med COVID-19. Pladserne er bl.a. fordelt forholdsmæssigt per befolkningstal i de fem regioner. Pladserne kan løbende aktiveres alt efter behov. Dertil har region Sjælland og Region Hovedstaden planlagt med yderligere medicinske sengepladser, så det samlede antal pladser er på i alt 1.611. Region Sjælland har planlagt med 22 ekstra intensive sengepladser, så det samlede antal intensive sengepladser er 322.

*Skaleringstrin:* Regionerne har inddelt deres sengepladskapaciteter i en række beredskabstrin, hvor antallet af sengepladser løbende kan øges og sænkes. Hvornår trinnene tages i brug, afhænger bl.a. af den generelle belastning på sygehusvæsenet, og dermed også af antallet af øvrige indlagte patienter. Der vil altså i nogle tilfælde være indlagt COVID-patienter uden at regionerne har aktiveret trin svarende til det aktuelle antal indlagte.

*Udskydelse af andre patienter:* I takt med at regionerne øger aktiveringen af sengepladser til patienter med COVID-19, vil der opstå behov for at udskyde eller omlægge tider til andre patienter. Sandsynligheden for at der er behov for dette, stiger med antallet af patienter indlagt med COVID-19, men vil også være afhængig af anden belægning på sygehusene og sygdom blandt personalet.

# Status for COVID-epidemien i forhold til sengekapacitet

- Dags dato er der 565 COVID-19 patienter indlagt i medicinske senge og 119 indlagt i intensive senge svarende til 35% af det aftalte antal medicinske sengepladser og 37% af det aftalte antal intensive sengepladser. Der er således fortsat mange indlagte med COVID-19 på sygehusene.
- På landsplan ses et fortsat langsomt fald i antallet af indlagte COVID-19 patienter i medicinske senge. I de seneste dage er der set et lille fald i antallet af indlagte i intensive sengepladser, som ellers har været stagneret siden før nytår.
- Antallet af daglige nyindlagte patienter med COVID-19 er ligeledes fortsat faldende. Når det samlede antal indlæggelser ikke falder i samme grad som antallet af nyindlagte patienter, skyldes det bl.a. at der er en højere andel af indlagte på intensive sengepladser, hvor patienterne ofte er indlagt længere tid end i almindelige medicinske senge.
- Risikoen for at blive indlagt, når man er syg med COVID-19, stiger med alderen. Mens aldersgrupperne op til 50 år har mellem 0-2 % risiko for indlæggelse, bliver hver 5. mellem 70-79 år og hver 3. over 90 år indlagt ved positiv COVID-19 test.
- Antallet af ældre, som smittes, er nu faldende, hvilket begynder at afspejle sig i faldende antal nye indlæggelser.
- Udviklingen i spredningen af den nye virusvariant (Cluster B.1.1.7) følges tæt.
- Sundhedsstyrelsen følger sengekapaciteten tæt i forhold til smitteudviklingen og har nedsat en COVID-19 Task Force for Sygehuskapacitet, hvor bl.a. regionerne deltager. Sundhedsstyrelsen er løbende i tæt dialog med regionerne om den aktuelle situation og behov.

# Sundhedsstyrelsens forventninger til udvikling

## Samlet aktuel vurdering

- Selvom antallet af indlagte patienter med COVID-19 skønnes at falde yderligere på nationalt plan, forventes det, at antallet fortsat er højt den kommende uge.
- Antallet af smittede over 60 år har været fortsat faldende. Det er forventningen, at antallet af nyindlagte vil falde til et niveau på omkring 45-65 i døgnet, hvis de nuværende smittetal fortsætter på uændret niveau.
- Udviklingen i antallet af nyindlagte afhænger i højere grad af lokale smitteudbrud end af generel samfundssmitte.
- Det forventede fald i antal indlagte patienter skønnes primært at vedrøre de medicinske sengepladser, mens antallet af indlagte patienter på de intensive sengepladser ikke vil opleve fald i samme grad.
- Det skønnes, at det samlede antal indlagte COVID-19 patienter vil ligge mellem 540-620 patienter i medicinske sengepladser og 110-130 patienter i intensive sengepladser i den kommende uge.

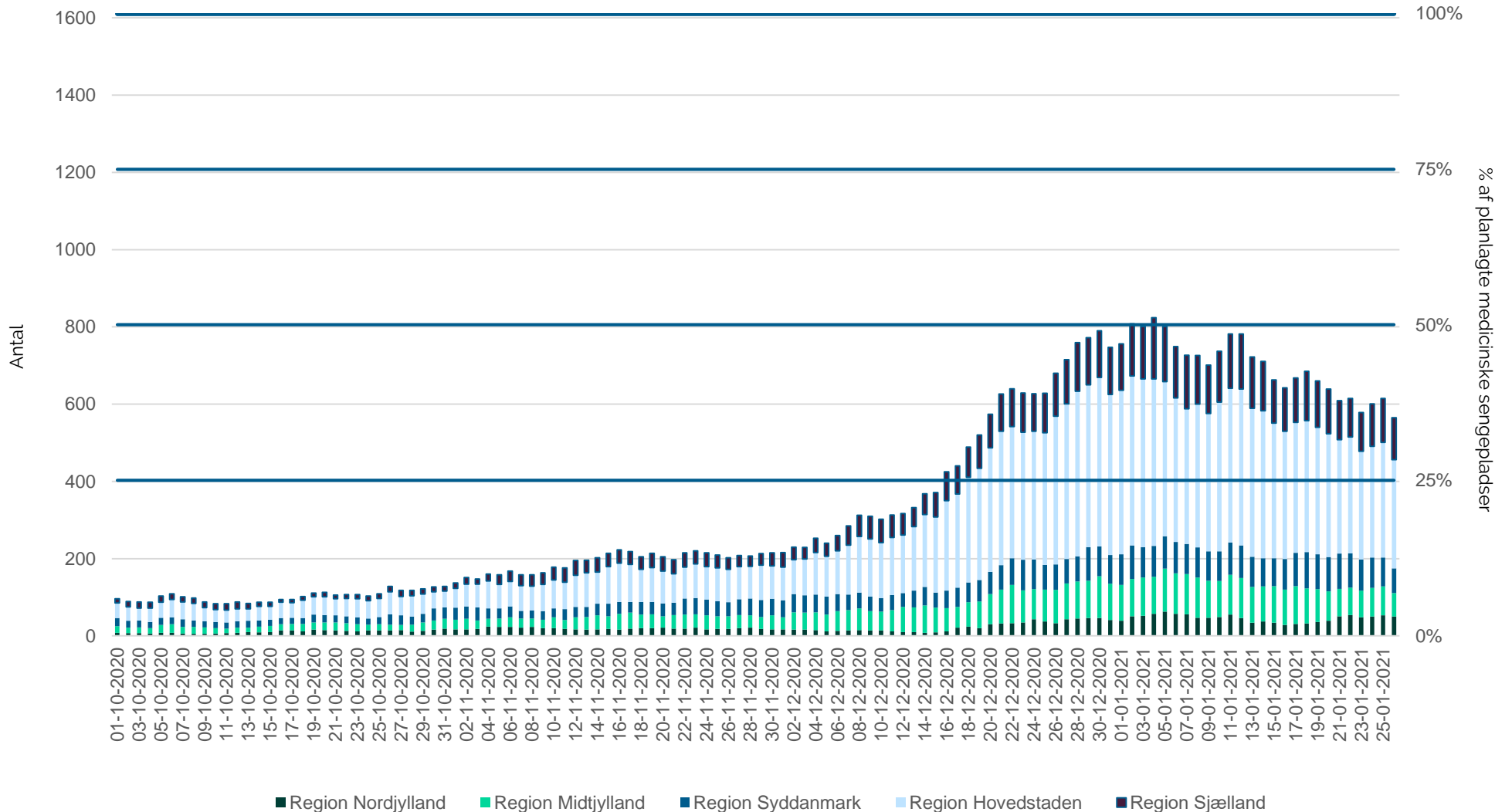
# Sundhedsstyrelsens forventninger til udvikling - regionalt

## Regional udvikling

- *Region Nordjylland* – Det skønnes, at antallet af indlagte vil være faldende i den kommende uge. Der ses lav smitte i aldersgruppen +70, hvilket vil reducere antallet af nyindlæggelser.
- *Region Midtjylland* – Det skønnes, at antallet af indlagte vil være faldende den kommende uge. Der ses faldende smitte blandt aldersgruppen +70, som forventes at reducere antallet af nye indlæggelser.
- *Region Syddanmark* – Det skønnes, at antallet af indlagte vil være stabilt til let faldende i den kommende uge. Smitten i aldersgruppen +70 er faldende, og dette vil reducere antallet af nyindlæggelser.
- *Region Sjælland* – Det skønnes, at antallet af indlagte vil være stabilt til let faldende over den kommende uge. Antallet af indlagte er fortsat på et højt niveau, selvom antallet af nyindlagte er faldende. Smitten i aldersgruppen +70 er faldende, og dette vil reducere antallet af nyindlæggelser.
- *Region Hovedstaden* – Det skønnes, at antallet af indlagte vil være faldende over den næste uge, men er stadig på et meget højt niveau, selvom antallet af nyindlagte er faldende. Der ses faldende smitte i aldersgruppen 70+ hvilket vil reducere antallet af nyindlæggelser.

# Medicinske sengepladser – Nationalt

## Planlagte sengepladser og antal indlagte pr. dag



Den 23. december 2020 stillede Sundhedsstyrelsen som krav, at der på landsplan skulle kunne opskaleres til 1.330 medicinske sengepladser. Grundet det fortsat høje pres på sundhedsvæsenet, har Region Hovedstaden og Region Sjælland per 31. december 2020 planlagt med yderligere medicinske sengepladser. På landsplan er der således aktuelt planlagt op til 1.611 medicinske sengepladser til patienter med COVID 19.

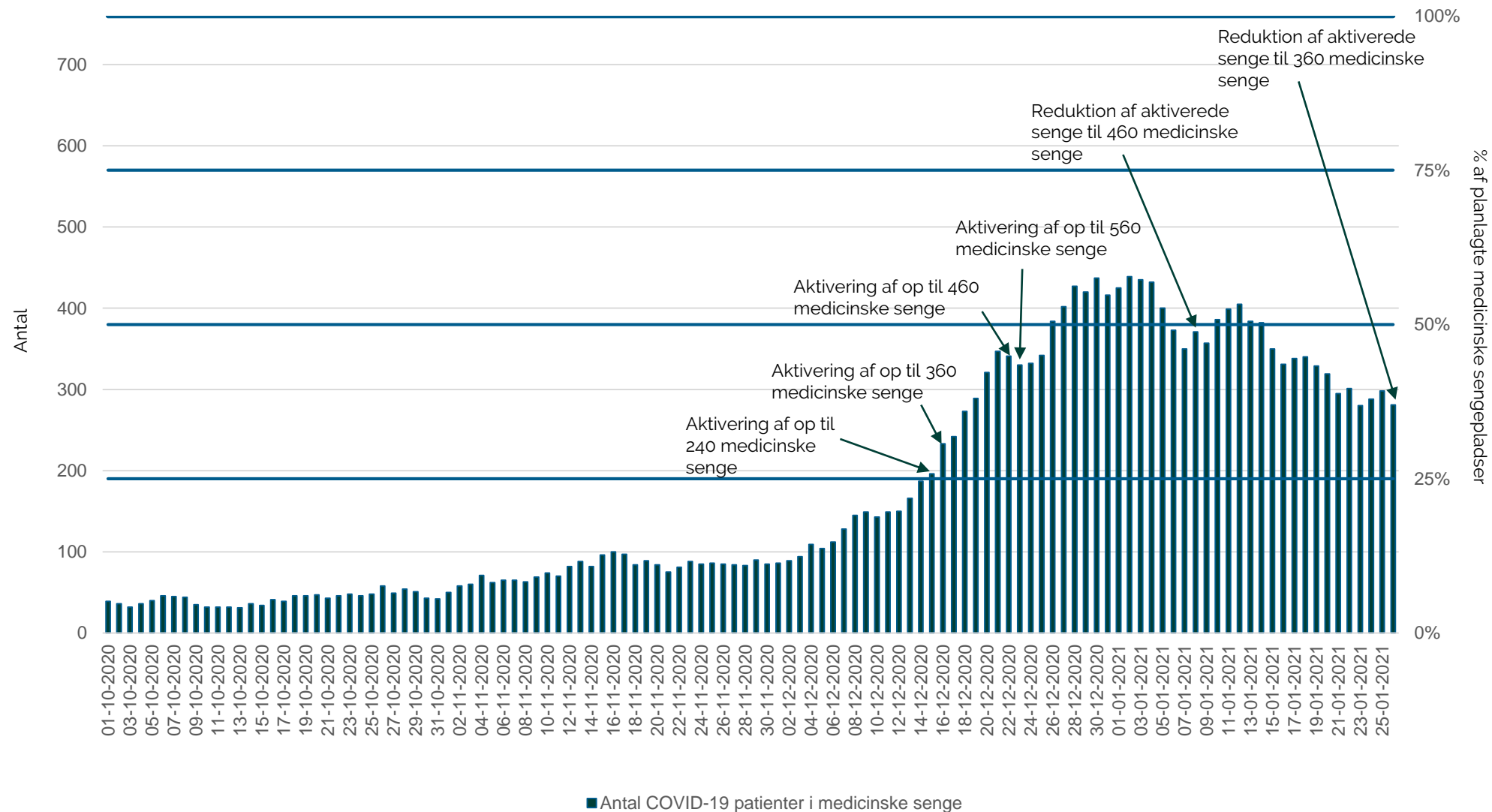
Pladserne er fordelt således på regionerne:

- Region Nordjylland: 114
- Region Midtjylland: 257
- Region Syddanmark: 237
- Region Sjælland: 243
- Region Hovedstaden: 760



# Medicinske sengepladser – Region Hovedstaden

## Planlagte sengepladser, aktiverede sengepladser og antal indlagte pr. dag

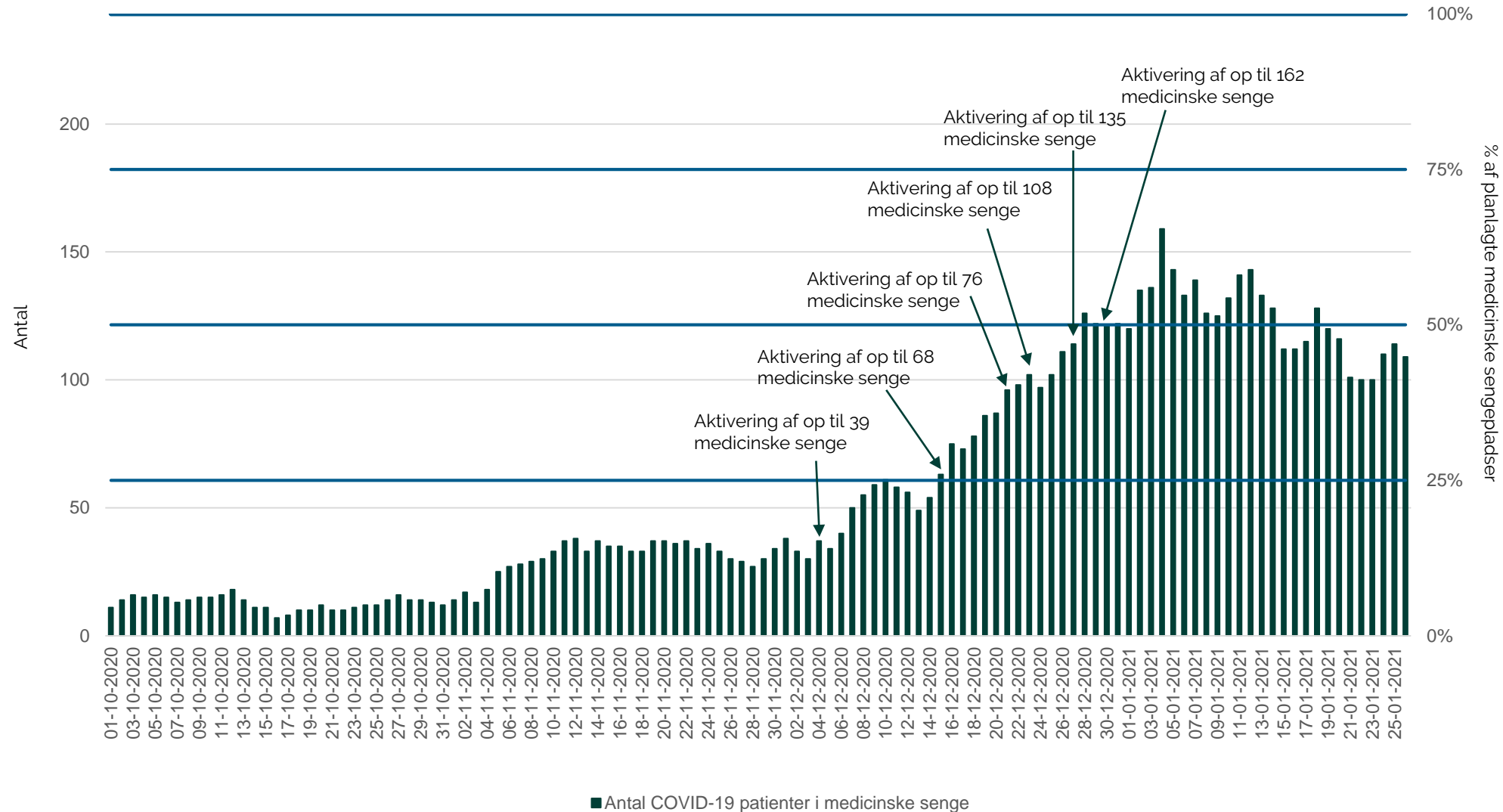


Region Hovedstaden har planlagt allokering op til 760 medicinske sengepladser i beredskabsplanen.



# Medicinske sengepladser – Region Sjælland

## Planlagte sengepladser, aktiverede sengepladser og antal indlagte pr. dag

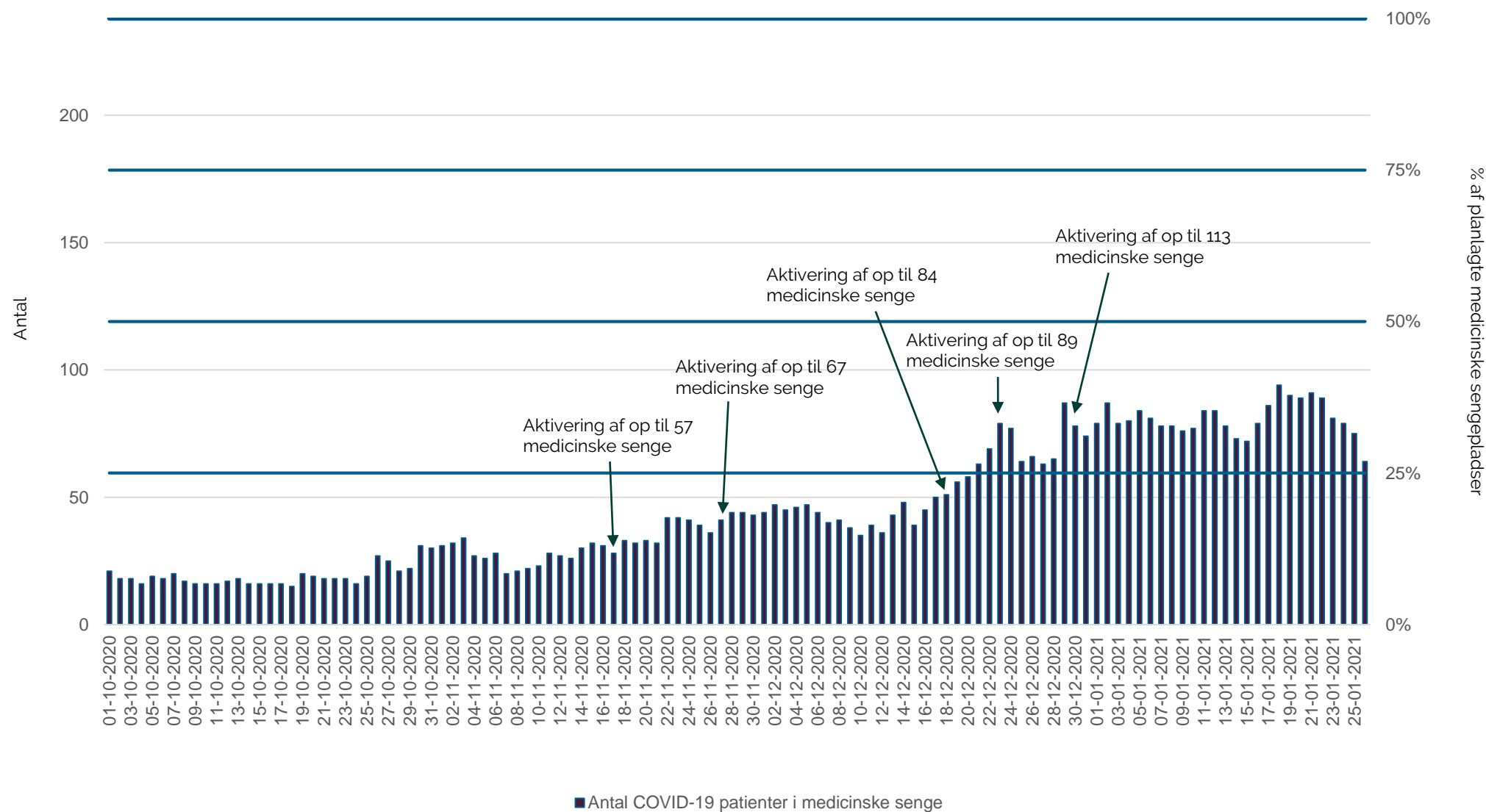


Region Sjælland har planlagt allokering op til 243 medicinske sengepladser i beredskabsplaner.



# Medicinske sengepladser – Region Syddanmark

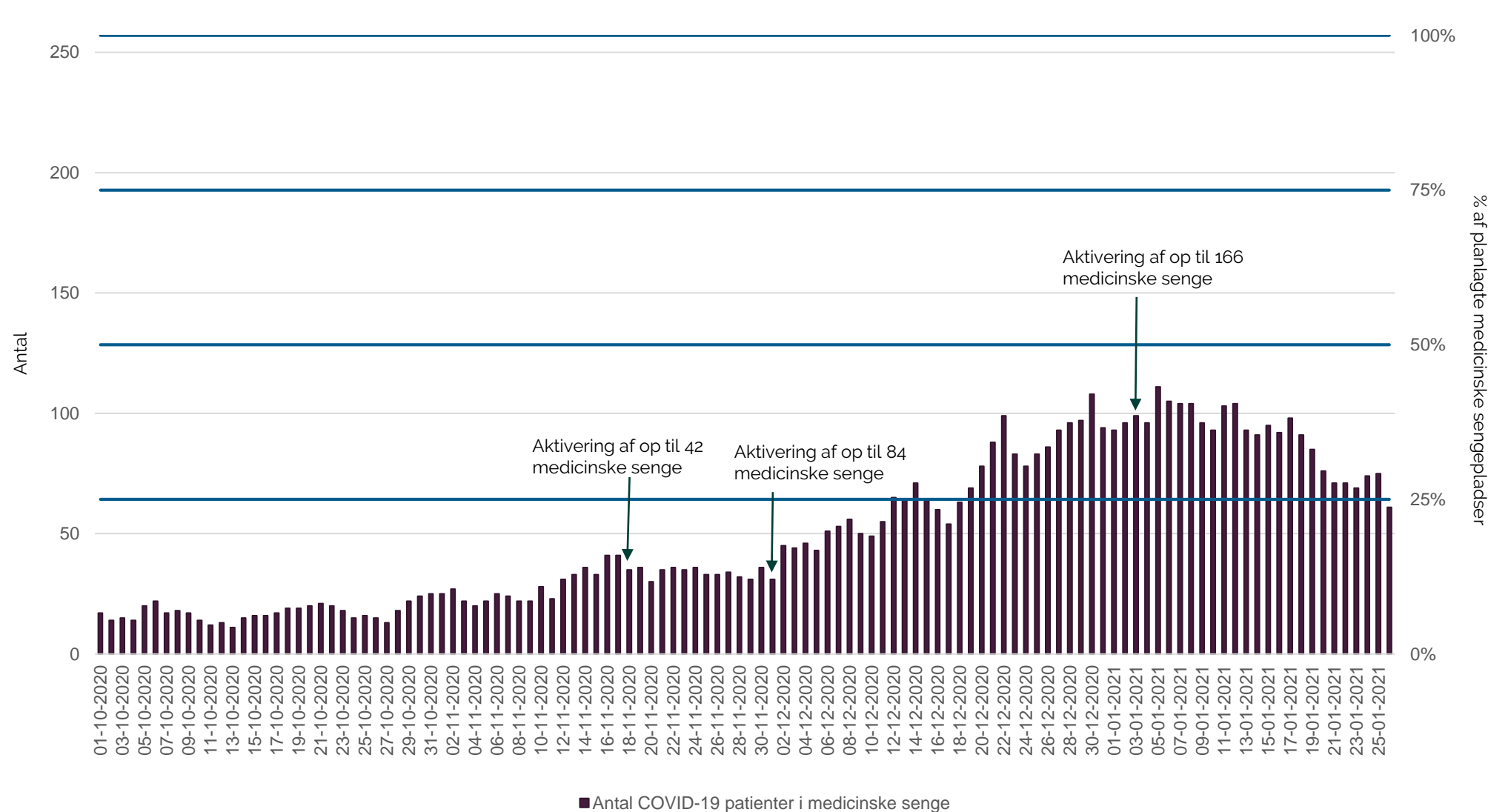
## Planlagte sengepladser, aktiverede sengepladser og antal indlagte pr. dag



Region Syddanmark har planlagt allokering op til 238 medicinske sengepladser i beredskabsplaner.

# Medicinske sengepladser – Region Midtjylland

## Planlagte sengepladser, aktiverede sengepladser og antal indlagte pr. dag

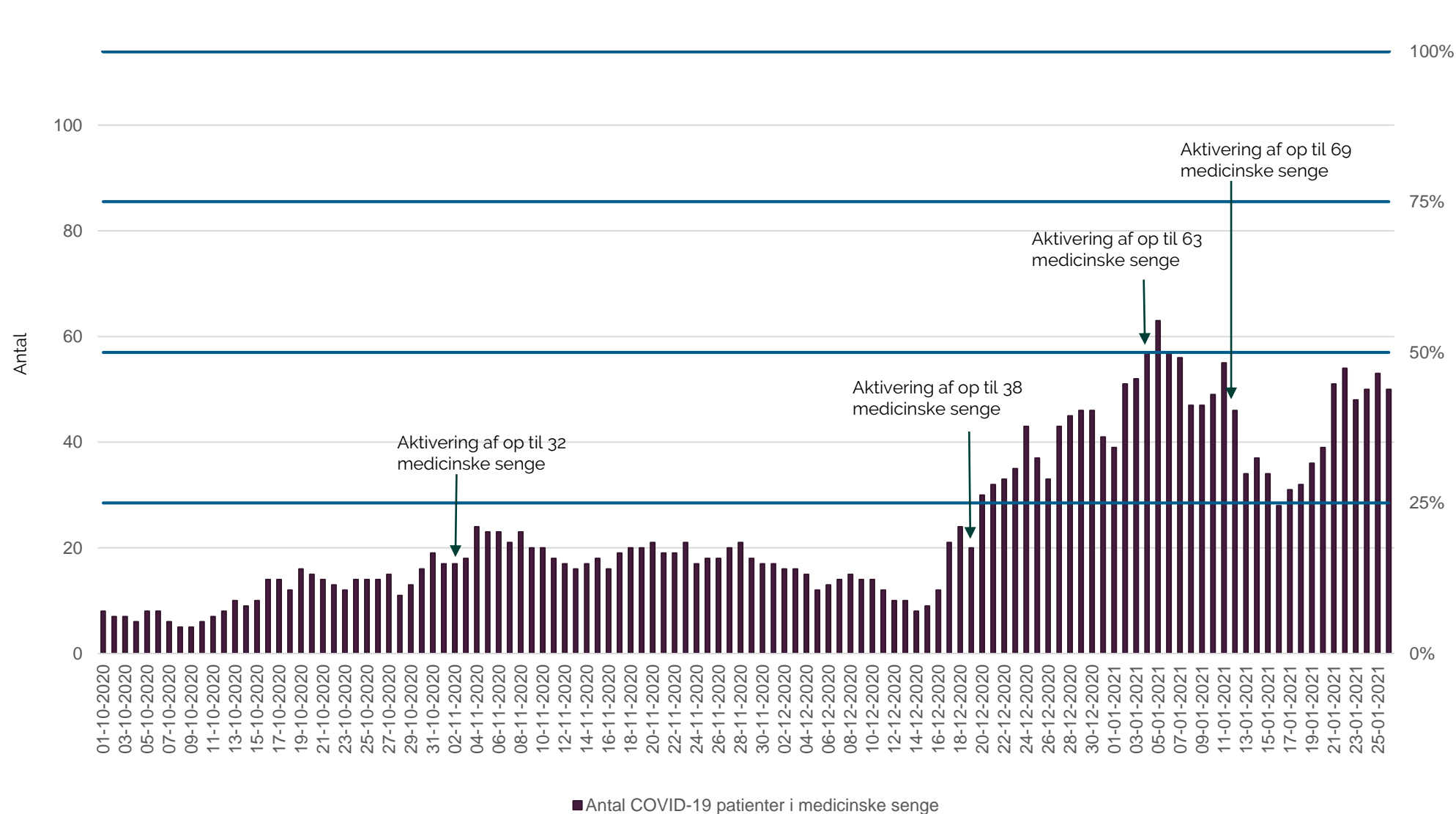


Region Midtjylland har planlagt allokering op til 257 medicinske sengepladser i beredskabsplaner.



# Medicinske sengepladser – Region Nordjylland

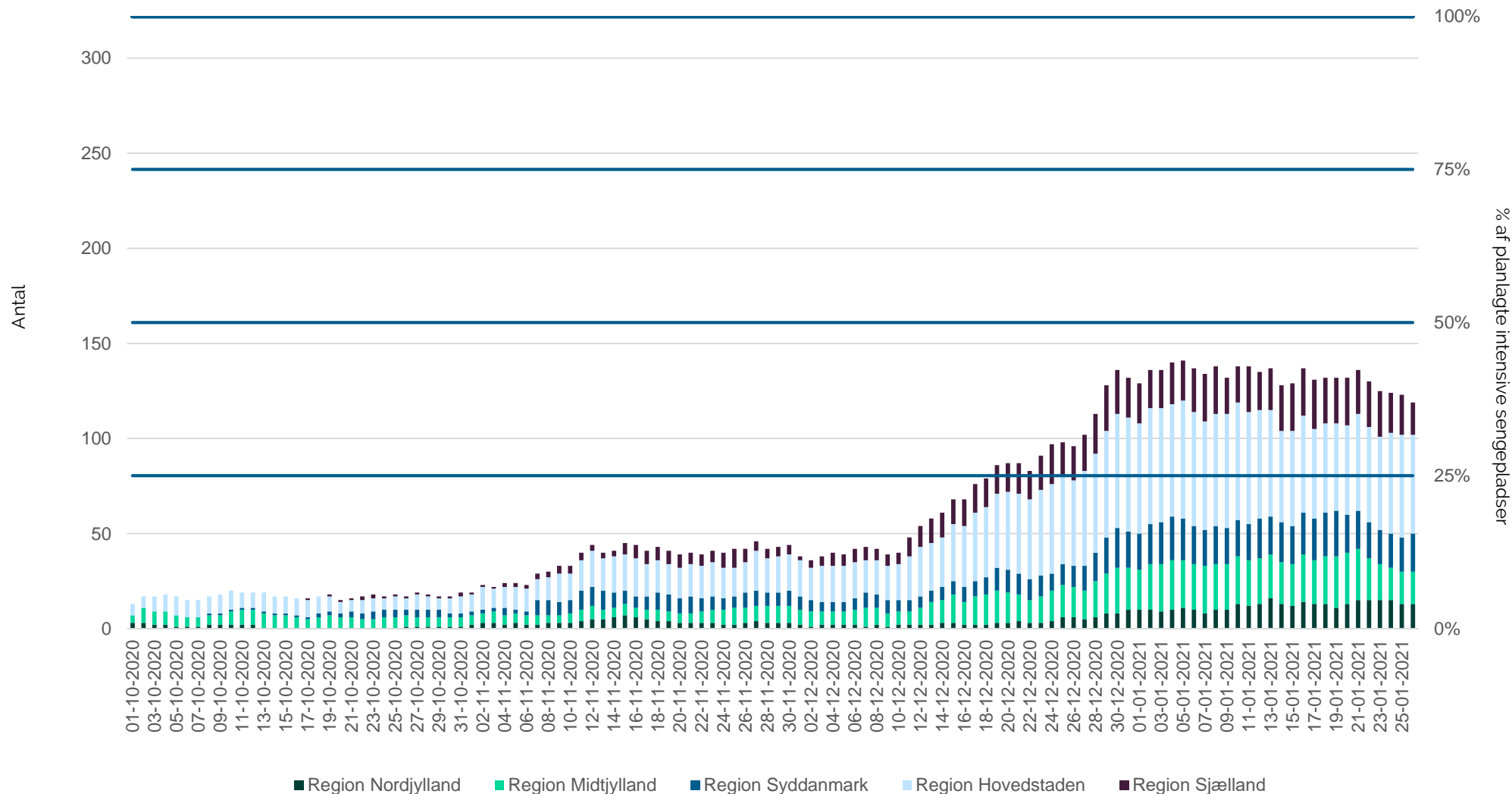
## Planlagte sengepladser, aktiverede sengepladser og antal indlagte pr. dag



Region Nordjylland har planlagt allokering op til 114 medicinske sengepladser i beredskabsplaner.

# Intensive sengepladser – Nationalt

## Planlagte sengepladser og antal indlagte pr. dag



Der er på landsplan planlagt op til 300 intensive sengepladser til COVID-19 patienter ud over normal kapacitet. Region Sjælland har planlagt med yderligere intensiv sengepladser således at der aktuelt er planlagt med op til 322 intensive sengepladser på landsplan.

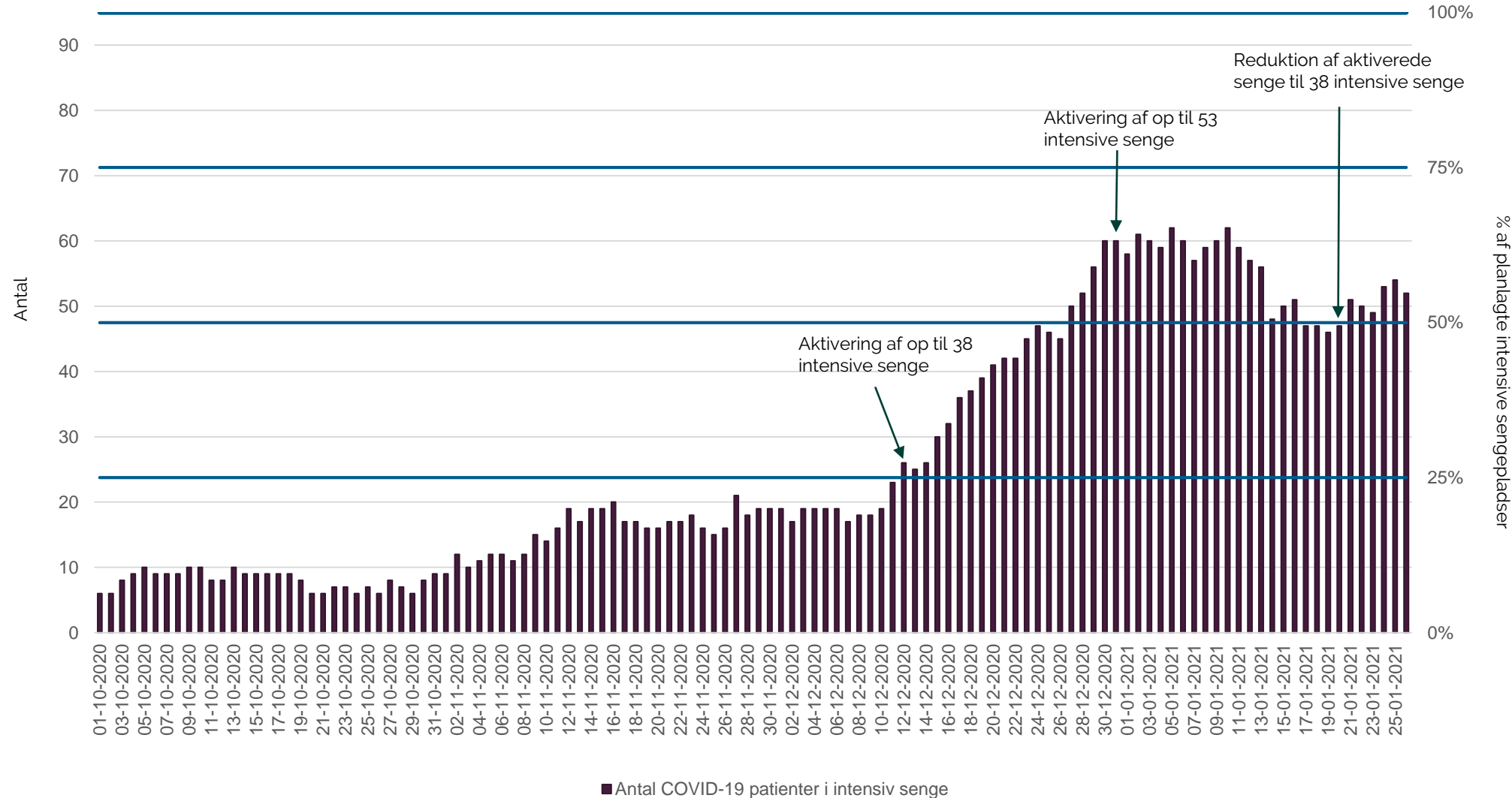
De er fordelt på regioner bl.a. ud fra befolkningsgrundlag:

- Region Nordjylland: 30
- Region Midtjylland: 69
- Region Syddanmark: 63
- Region Sjælland: 65
- Region Hovedstaden: 95



# Intensive sengepladser – Region Hovedstaden

## Planlagte sengepladser, aktiverede sengepladser og antal indlagte pr. dag

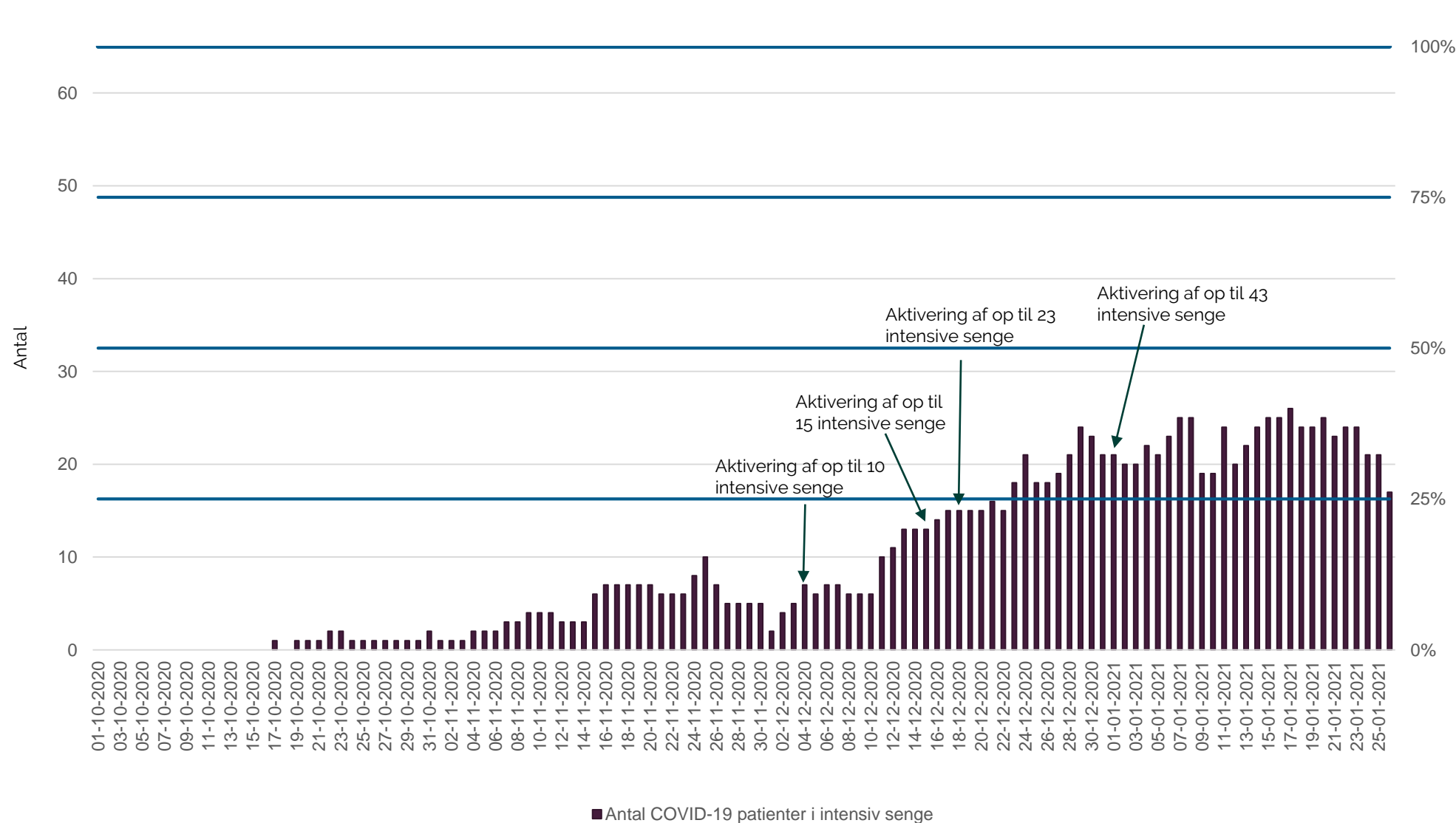


Region Hovedstaden har planlagt allokering op til 95 intensiv sengepladser i beredskabsplanen.



# Intensive sengepladser – Region Sjælland

## Planlagte sengepladser, aktiverede sengepladser og antal indlagte pr. dag

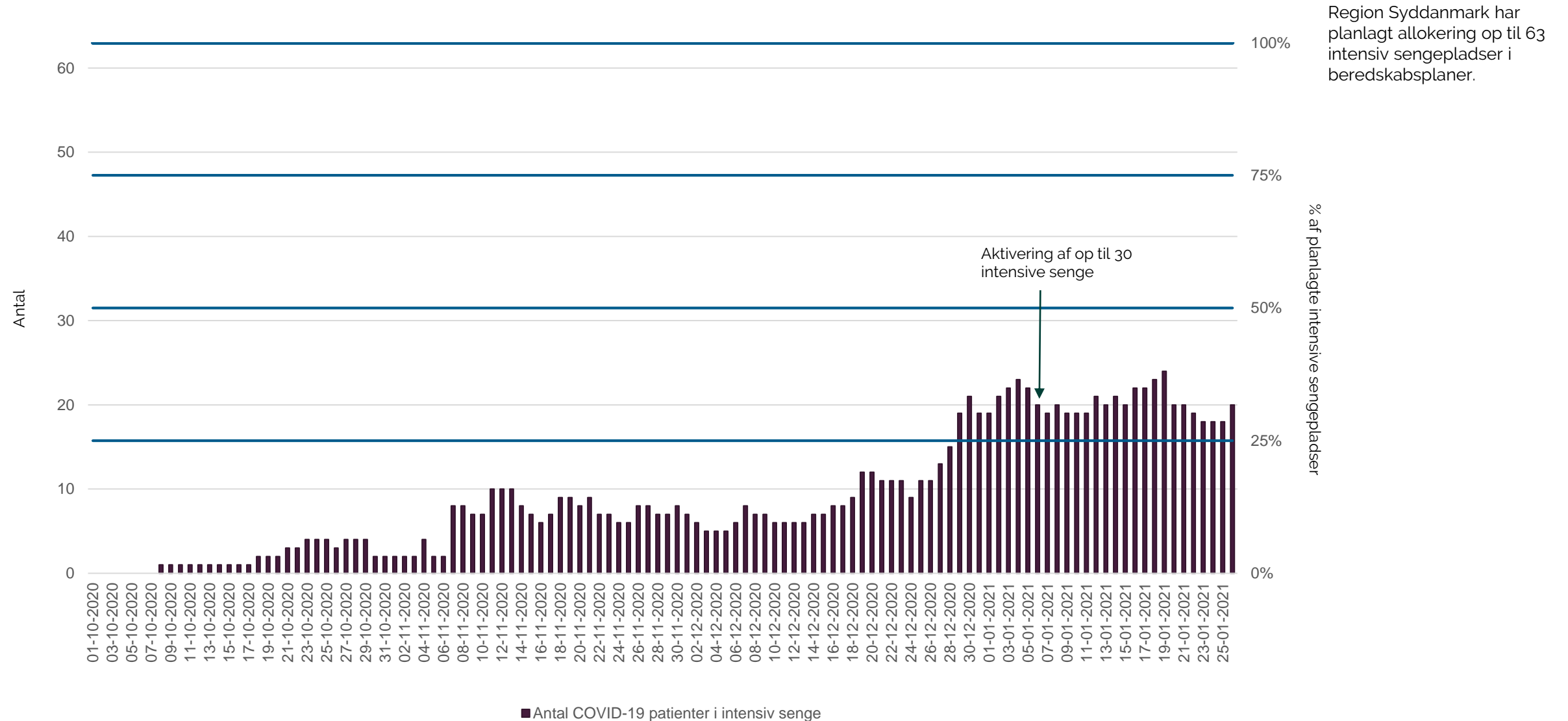


Region Sjælland har planlagt allokering op til 65 intensiv sengepladser i beredskabsplaner.



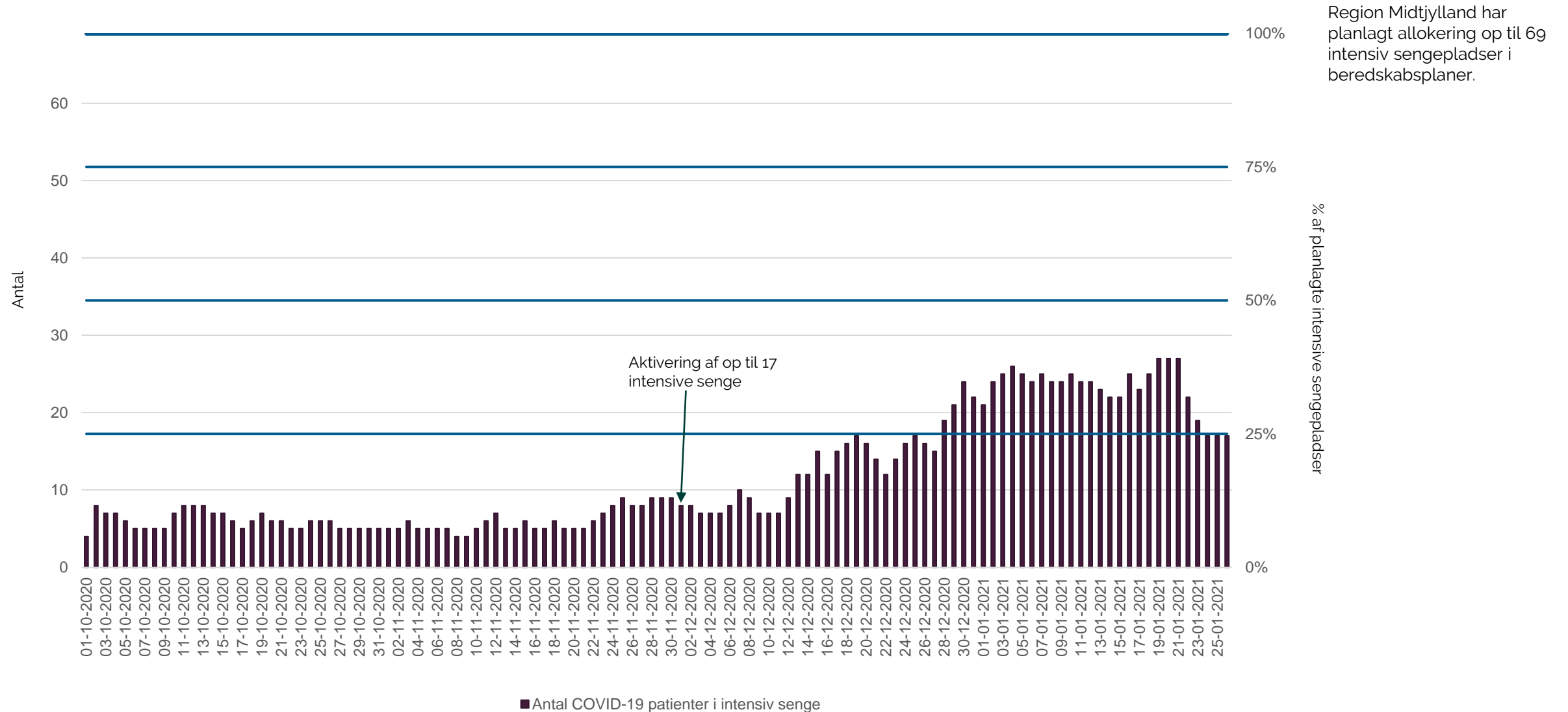
# Intensive sengepladser – Region Syddanmark

## Planlagte sengepladser, aktiverede sengepladser og antal indlagte pr. dag



# Intensive sengepladser – Region Midtjylland

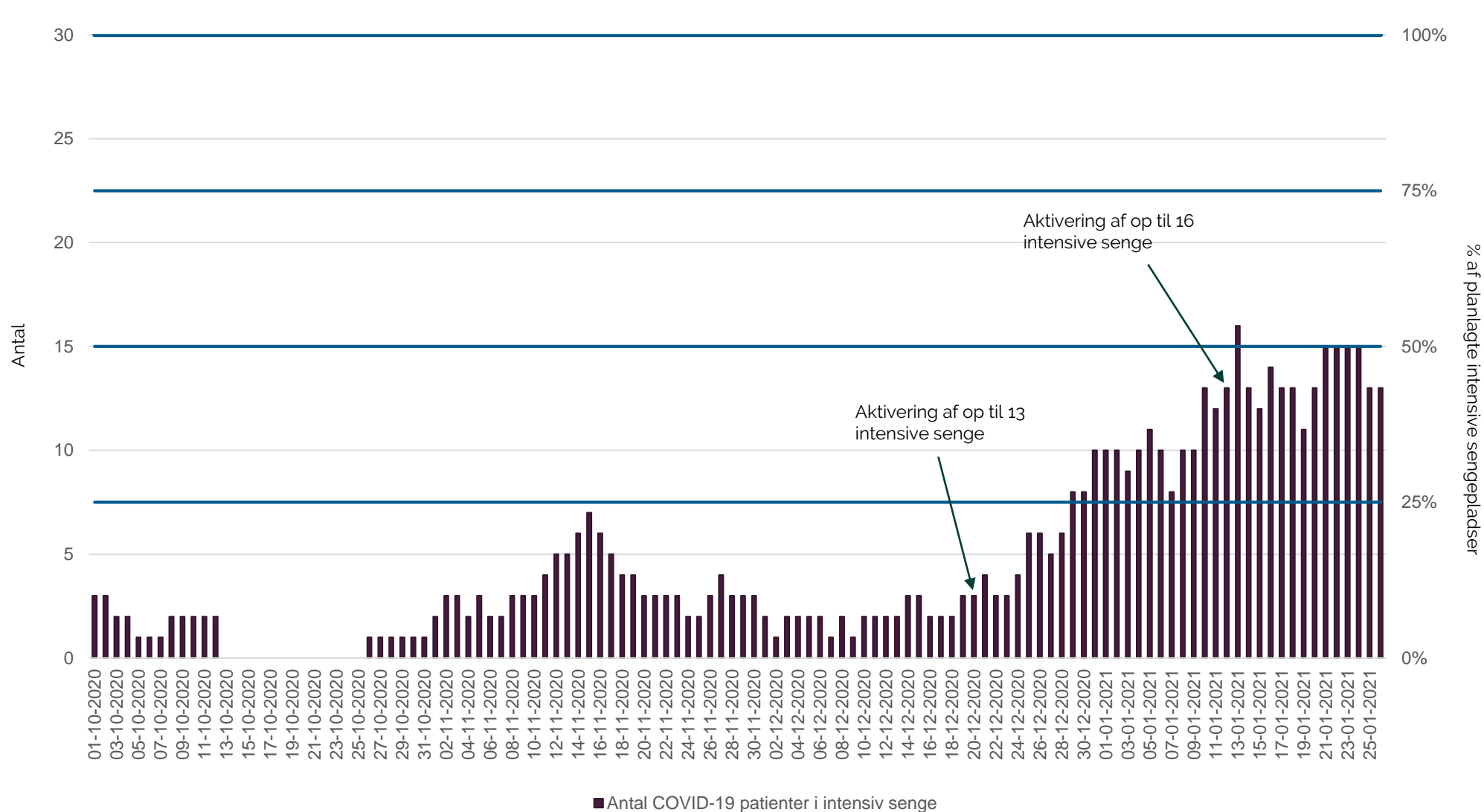
## Planlagte sengepladser, aktiverede sengepladser og antal indlagte pr. dag





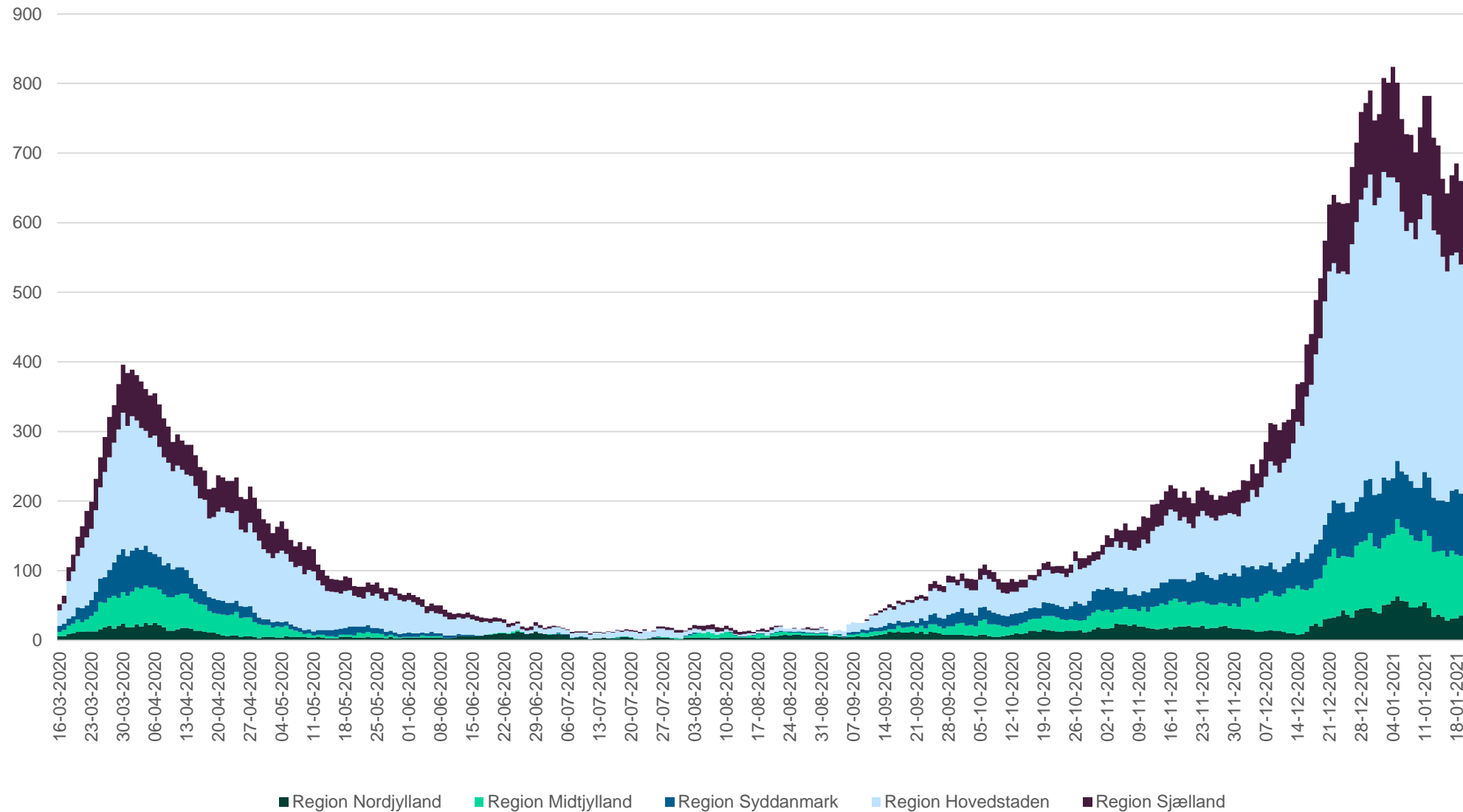
# Intensive sengepladser – Region Nordjylland

## Planlagte sengepladser, aktiverede sengepladser og antal indlagte pr. dag

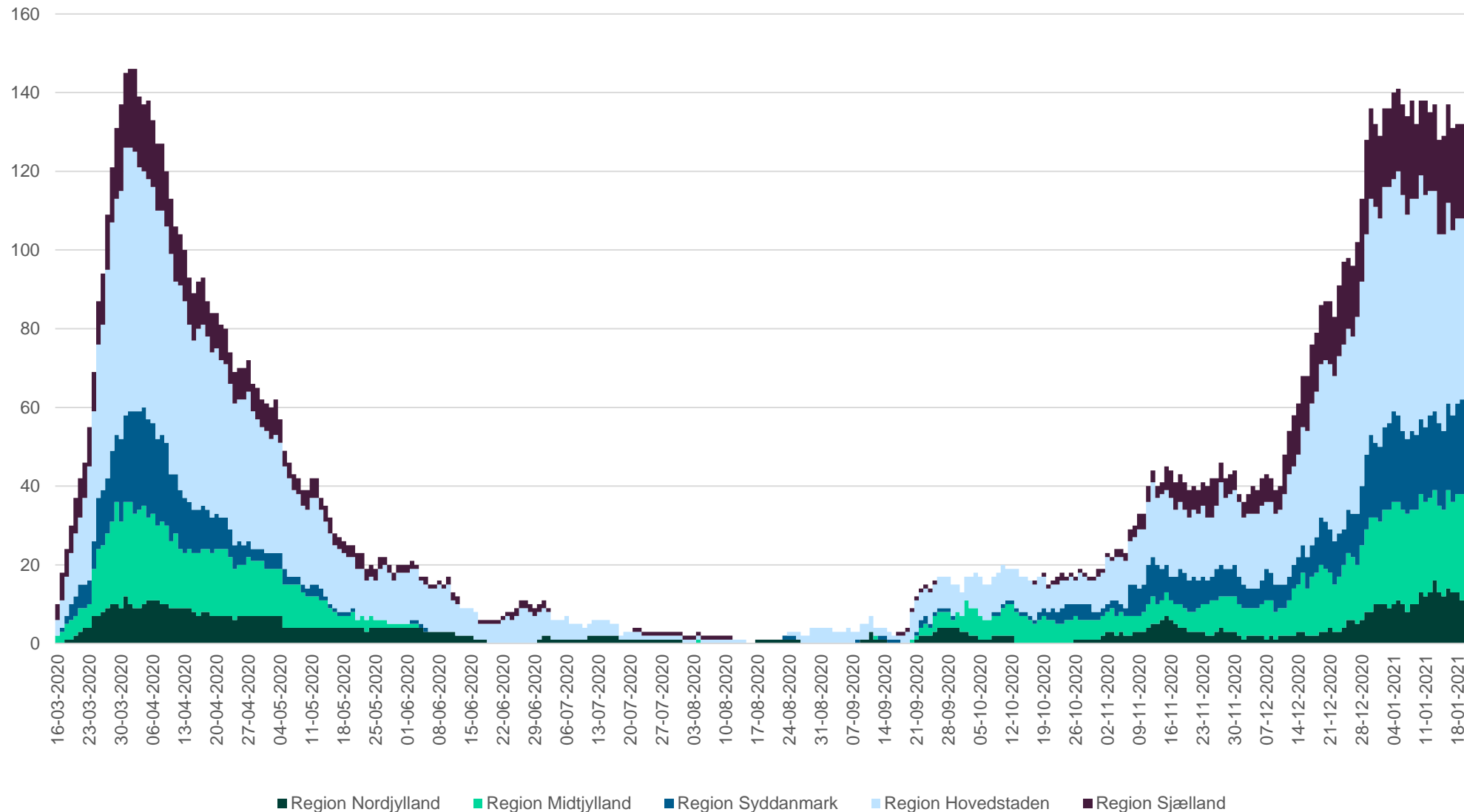


Region Nordjylland har planlagt allokering op til 30 intensiv sengepladser i beredskabsplaner.

# Udvikling i det samlede antal indlagte med COVID-19 i medicinske senge

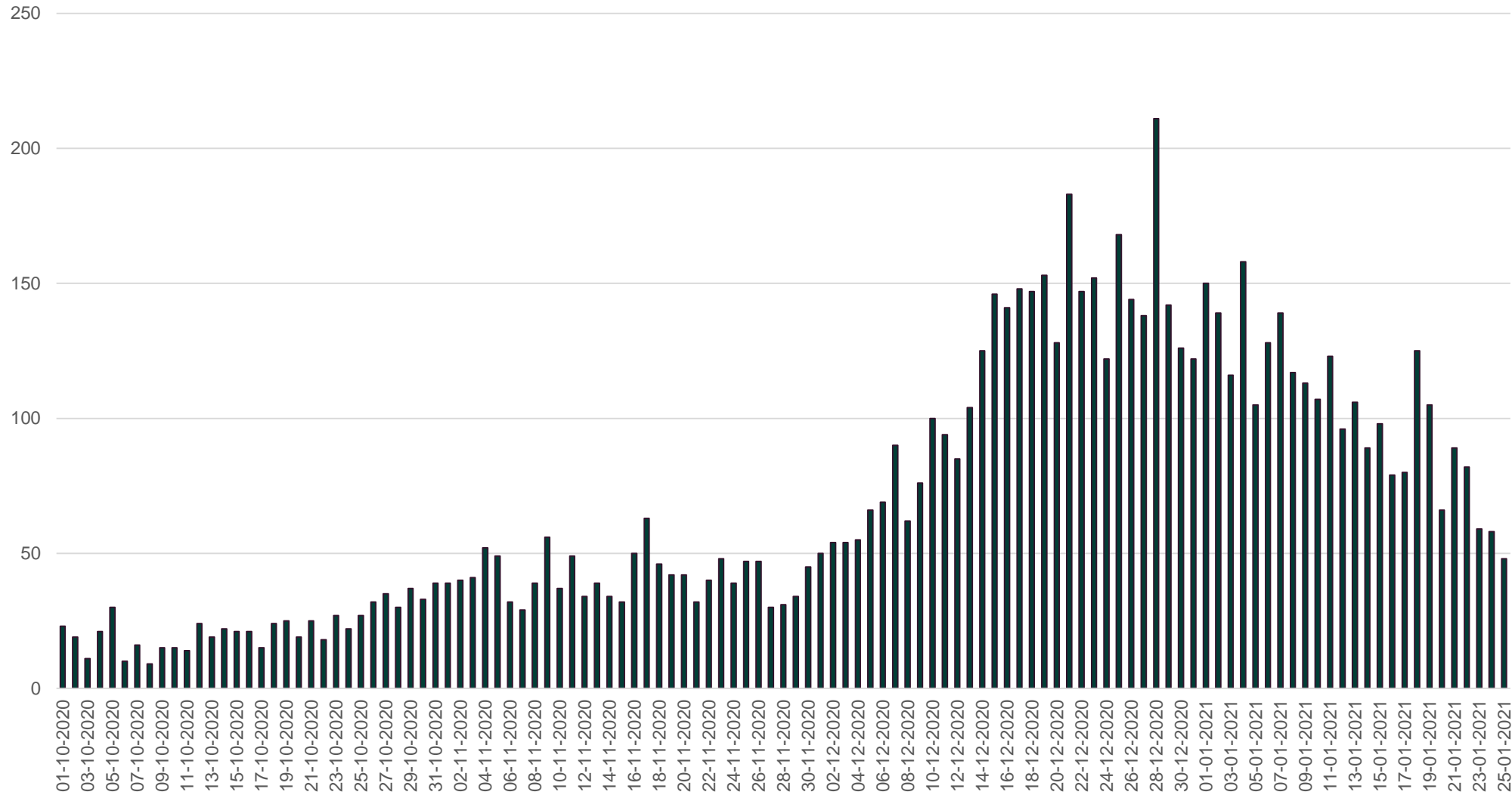


# Udvikling i det samlede antal indlagte med COVID-19 i intensive senge

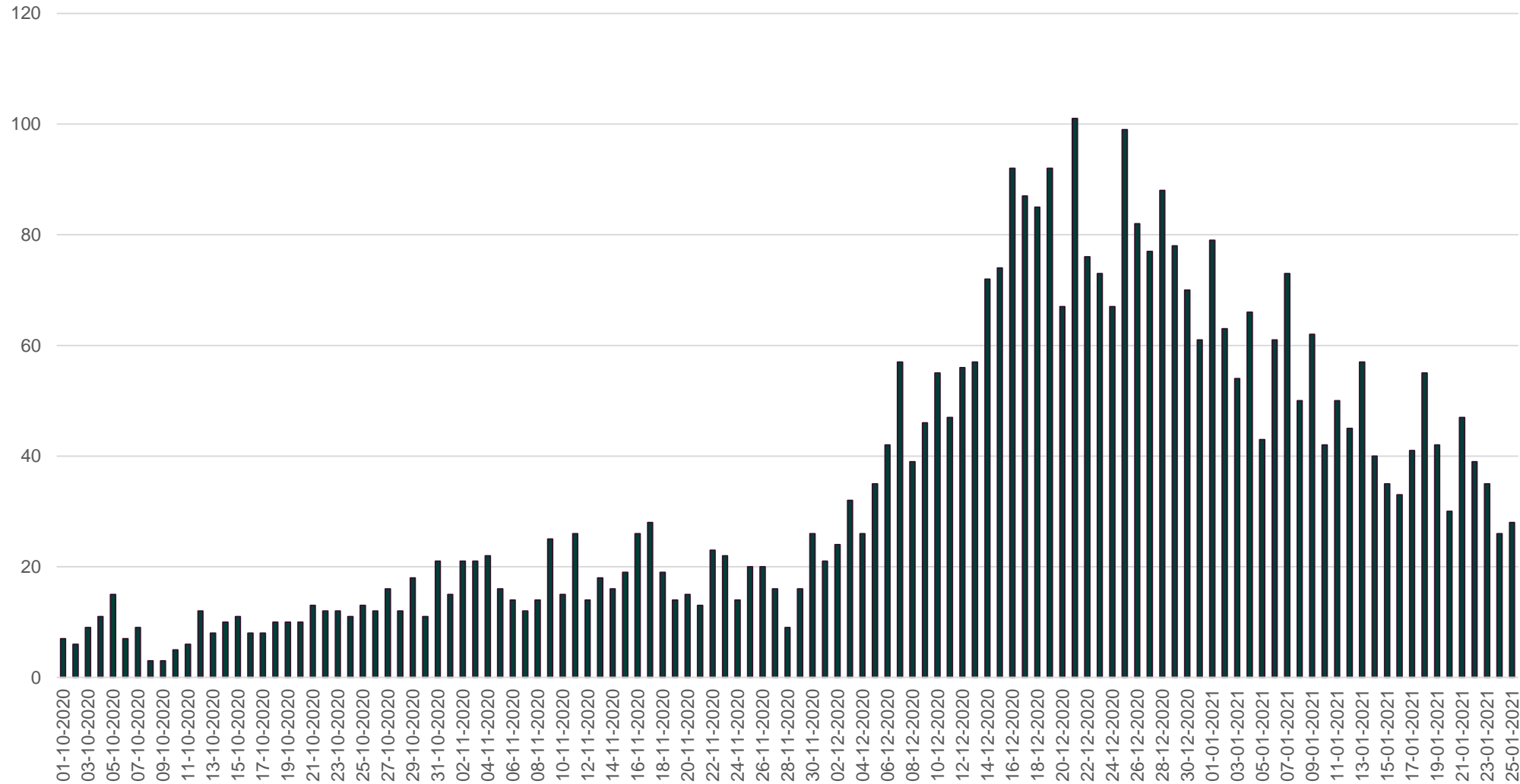


# Udvikling i antal nyindlagte med COVID-19 pr. dag fra d. 01-10-20

## Nationalt

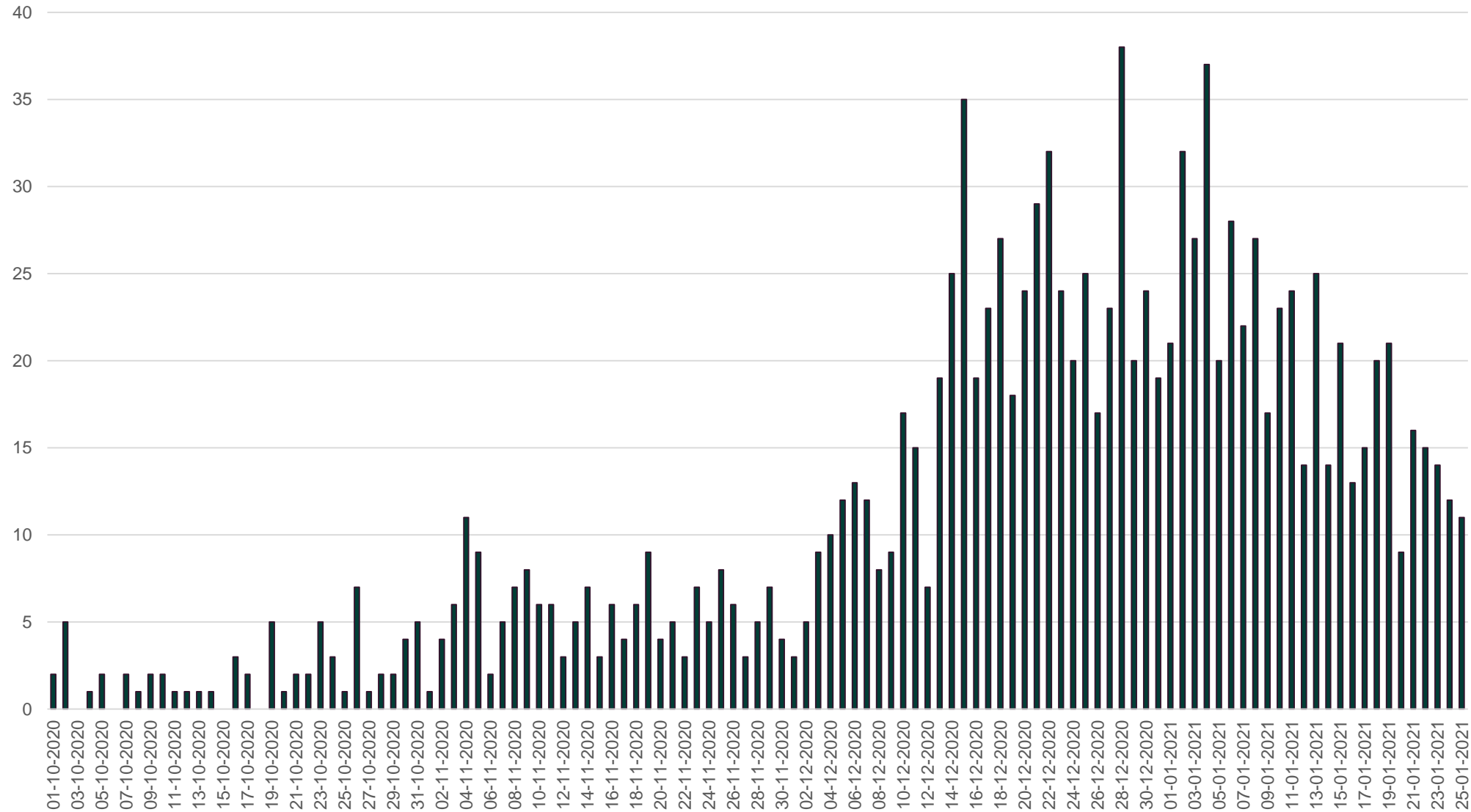


# Udviklingen i antal nyindlagte med COVID-19 pr. dag fra d. 01-10-20 Region Hovedstaden



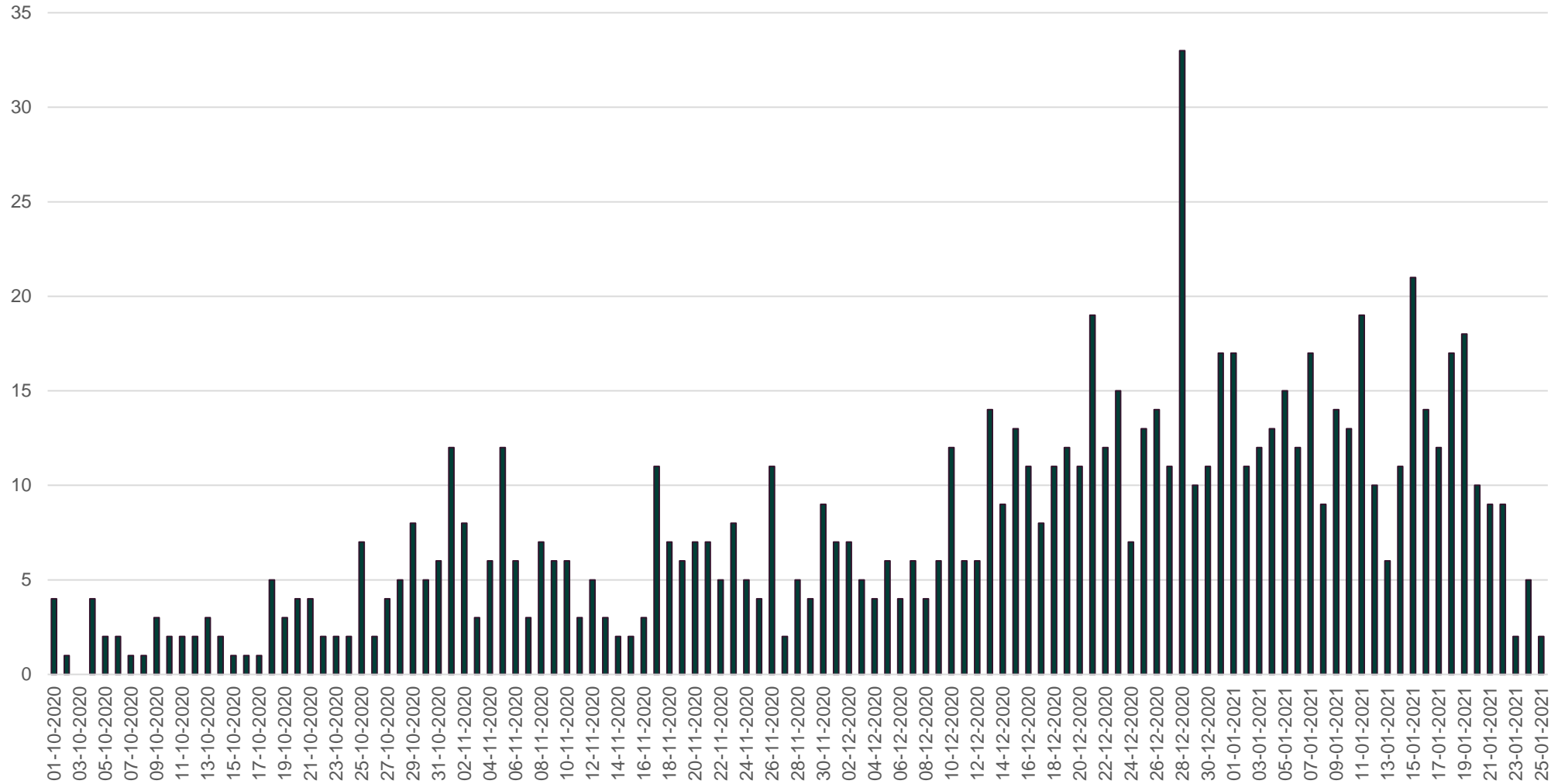
# Udviklingen i antal nyindlagte med COVID-19 pr. dag fra d. 01-10-20

## Region Sjælland



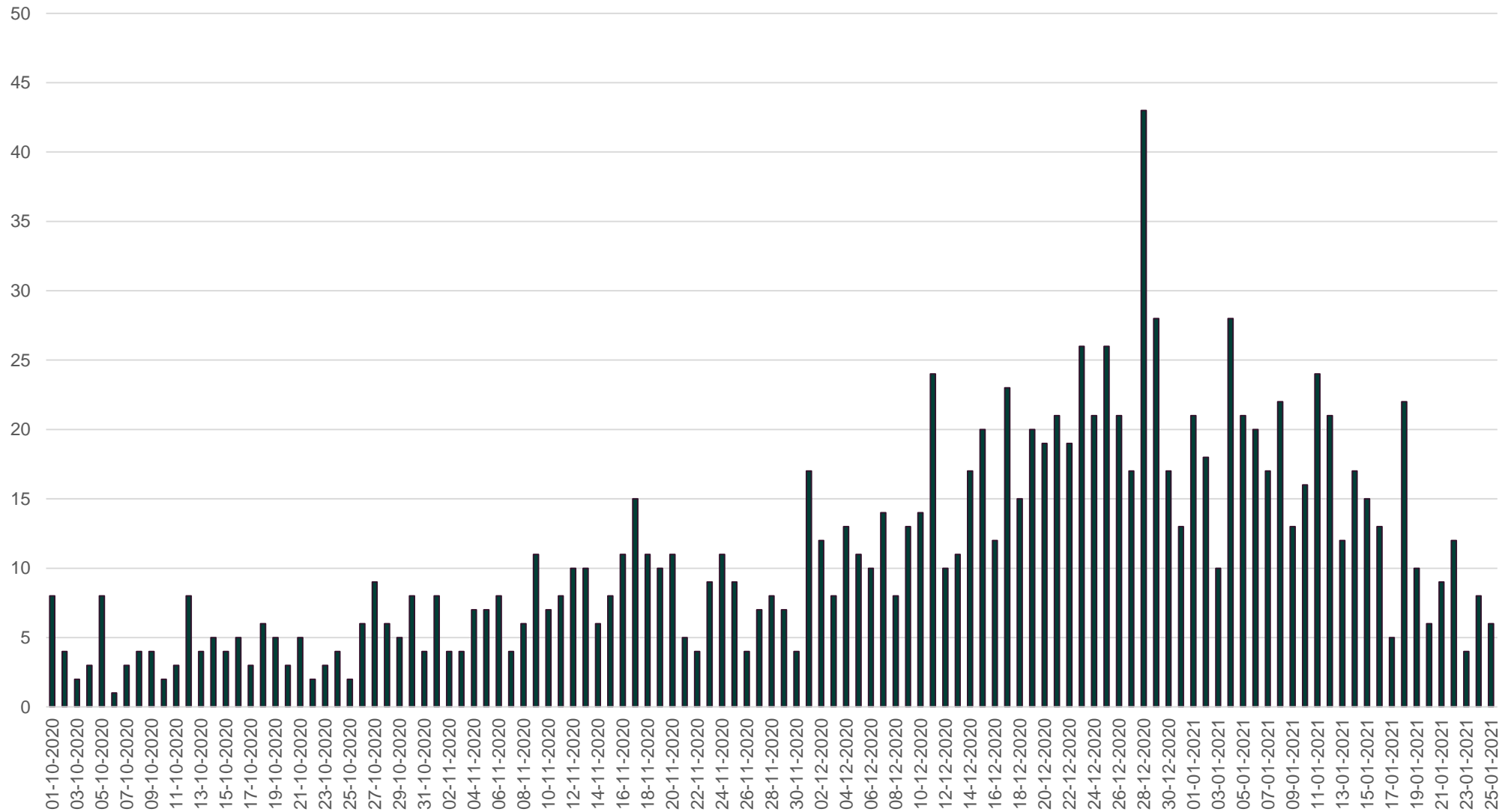
# Udviklingen i antal nyindlagte med COVID-19 pr. dag fra d. 01-10-20

## Region Syddanmark



# Udviklingen i antal nyindlagte med COVID-19 pr. dag fra d. 01-10-20

## Region Midtjylland





# Udviklingen i antal nyindlagte med COVID-19 pr. dag fra d. 01-10-20

## Region Nordjylland

