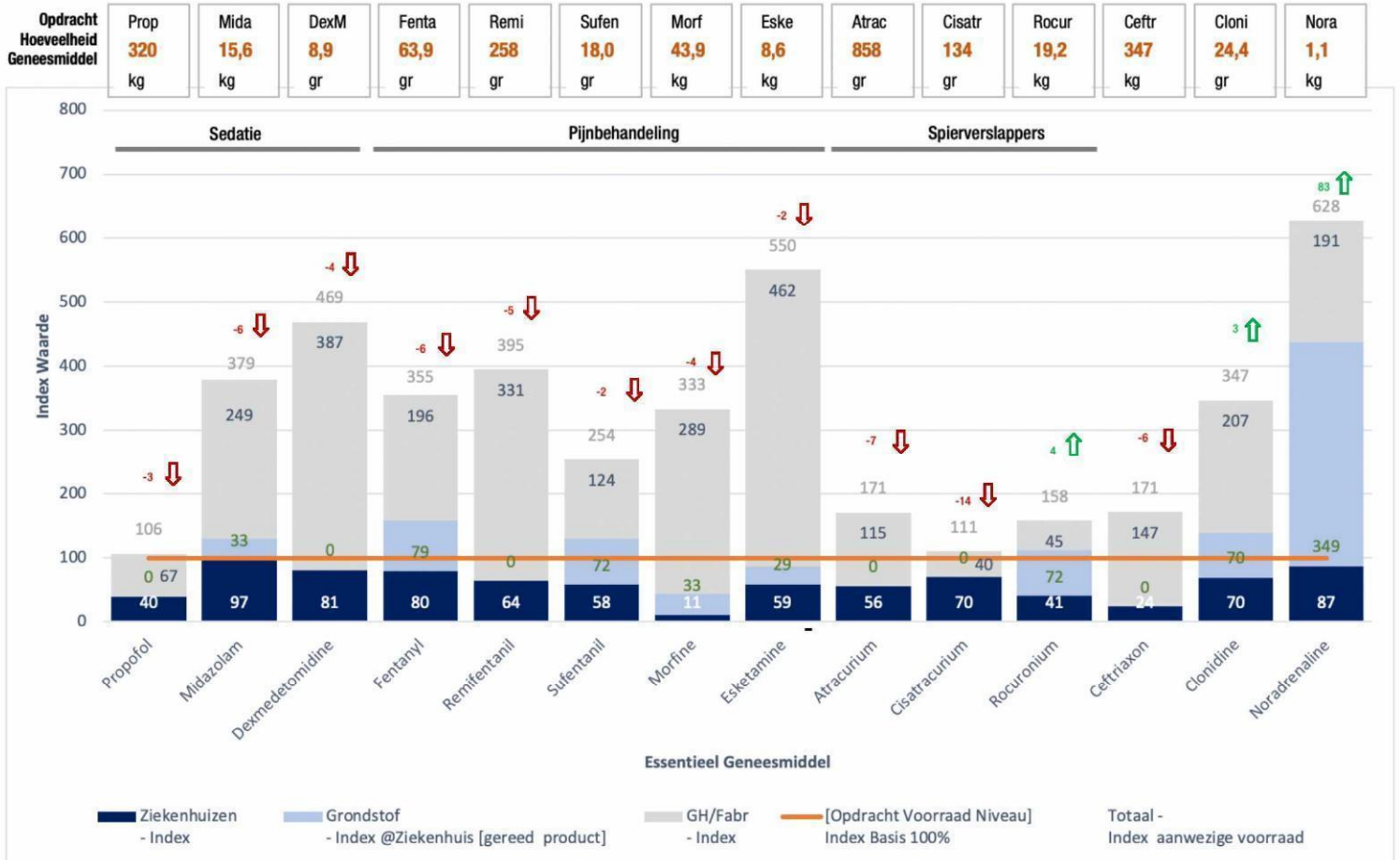


# Landelijk Beeld Beschikbare Voorraad Geneesmiddelen.

De aanwezige voorraad ten behoeve van 5 maanden Regulier + 3 maanden Covid Piek verbruik



## Algemene Toelichting Grafisch Overzicht

- Aantallen in de grafiek zijn Indexen. Index 100 is de 100% benodigde voorraad voor 5 maanden regulier en 3 maanden Covid. In de grafiek gevisualiseerd met de 'Oranje'-lijn. De benodigde reële voorraden GNS zijn bovenaan de grafiek weergegeven.
- Overzicht geeft de beschikbaarheid van geneesmiddelen op basis van het scenario van aantal **beademde patiënten** (van belang voor inzet sedativa). In het Scenario zijn:
  - Structureel 1700 ICU bedden
  - Voor reguliere zorg 1050 bedden ICU beschikbaar
  - Voor COVID patiënten 650 bedden ICU beschikbaar
- Wij hanteren de volgende percentages om te komen tot aantallen **beademde patiënten**: i) Reguliere ICU patiënten: 33% beademd, ii) COVID ICU patiënten: 75% beademd.
- Om totaal aantal bed-dagen te voorspellen in de 2<sup>de</sup> piek, gebruiken we de gamma-distributie verloop 1<sup>ste</sup> Covid-Piek. Duur van de 2<sup>de</sup> Piek is ook op basis van de 1<sup>ste</sup> Piek: 90 dagen.
- Op basis van de verzamelde data over 2019 van een representatie van NL ziekenhuizen (geanonimiseerde, directe EPD-data) hebben we een gemiddeld intramuraal dagverbruik per geneesmiddel kunnen afleiden. Op basis van de Sfk data van 2019 hebben we tevens een gemiddeld extramuraal verbruik per geneesmiddel kunnen afleiden.

Voor meer informatie: [Covid-19@nvza.nl](mailto:Covid-19@nvza.nl) / 085 022 13 90

## Algemene Toelichting Methodiek

- Uitgegaan wordt van 5 maanden regulier verbruik die moet doorlopen, ongeacht de ontwikkeling van de COVID pandemie.
- We houden rekening met stijging van het Geneesmiddelenverbruik gedurende 3 maanden vanwege COVID patiënten in de 2<sup>de</sup> Piek.
- Gevisualiseerd als volgt:



- Gedurende de Piek periode (blauw gearceerd) hebben we dus te maken met 3 maanden verbruik Regulier (ICU, intra- en extramuraal) plus 3 maanden verbruik COVID (ICU).

## Grafiek Toelichting Kleurenschema

- De voorraden in de ziekenhuizen zijn [Blauw].
- Meegenomen zijn hoeveelheden gereed product in ziekenhuizen welke uit de grondstofvoorraden te bereiden zijn [Licht Blauw].
- Aanwezige voorraden bij Fabrikanten/GH [Grijs].
- Getallen: [Wit] Index ZkH, [Groen] Index Grondstof; [Zwart] Index Fab/GH, [Grijs] Index totaal aanwezig.