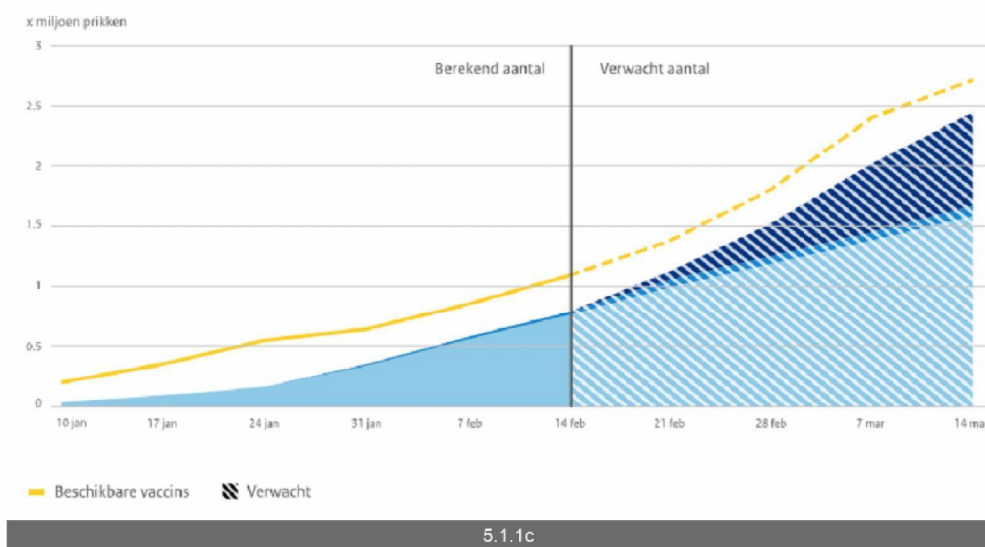


## Berggrafiek geüpdatet



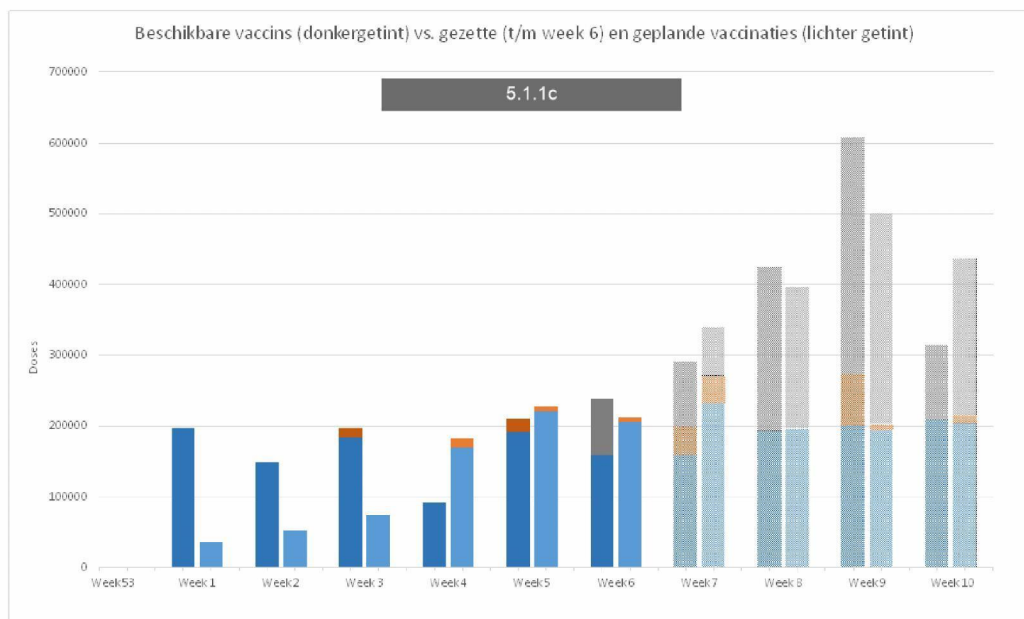
Figuur 1: cumulatief aantal gerealiseerde en verwachte prikken en beschikbare doses

Relevante gegevens:

Eerste prik op 6 januari

Miljoenste prik is deze week te verwachten. Als dat zaterdag wordt, is dat 46 dagen na de eerste prik.

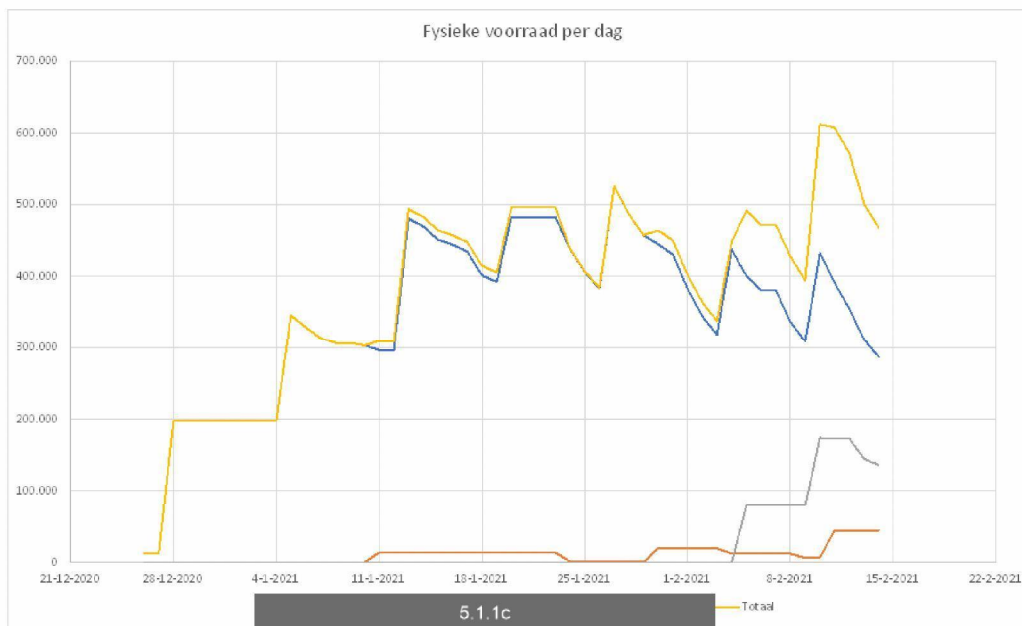
De twee miljoenste prik is te verwachten rond 7 maart. Dat is 14 dagen na de miljoenste prik.



Figuur 2 Beschikbare vaccins en gerealiseerde of verwachte prikken per week

Relevante gegevens:

Voor het eerst meer geprikt dan beschikbare vaccins in week 4



Figuur 3: Fysieke voorraad per dag.

Relevante gegevens:

Voor BioNTech/Pfizer laat zich inmiddels de zaagtand zien die te verwachten is bij regelmatige levering en uitrijden van vaccins. De zaagtand daalt wat wil zeggen dat de voorraad afneemt.

Bij AstraZeneca zijn de eerste vaccins nu ook uitgereden in zichtbare hoeveelheden.

Voor Moderna geldt dat er relatief veel tijd lijkt te zitten tussen ontvangen van voorraad en volledig uitrijden ervan.

+++

De vragen van **5.1.2e** en overige zaken:

We zitten nu (straks) op een miljoen prikken. Daar hebben we dan (6 jan – 19 feb) pakweg 43 dagen over gedaan. In hoeveel dagen gaan we het tweede miljoen doen? Volgens de 'oude' berggrafiek zouden we eind week 8 door de 2 miljoen-grens moeten zitten. Kunnen we zeggen dat we die 2<sup>e</sup> miljoen in tien dagen (19 t/m 28 feb) gaan zetten?

**5.1.2e**: Zie hierboven.

We zeggen steeds 'voor het begin van de lente meest kwetsbaren een eerste prik'. Over hoeveel prikken hebben we het dan grofweg? **5.1.1c**

**5.1.1c**

**5.1.2e**: T/m week 11 (eindigt op 21 maart) worden ongeveer 3,3 mln. doses vaccin geleverd. Met een gemiddelde beschikbare voorraad van ongeveer 300.000 doses vaccin zijn dan ongeveer 3 miljoen vaccins gezet. Met het aantal mensen dat op 1 april 2 prikken heeft gehad van ongeveer 500.000 (zie onder: op 1 april zijn ongeveer 545.000 mensen klaar), heeft dan ongeveer 2 miljoen mensen alléén een eerste prik gehad.

Zelfde vraag voor eind Q2. Teller geleverde vaccins staat dan cumulatief (als iedereen levert wat ie zegt dat ie gaat leveren, als Jansen en Curevac worden toegelaten etc) op dik 26 miljoen doses. Pak je hier ook 80% van, dan zit je op ruim 20 mln prikken eind juni. Is dat haalbaar?

5.1.2e: kan ik nog niet beantwoorden.

We kunnen het ook anders aanvliegen. Gewoon zelf targets stellen. Doen ze in het VK ook. BJ heeft daar gezegd: voor half feb 15 miljoen prikken. Vandaag werd bekend dat doel gehaald is. Zoiets kunnen wij ook doen tav 2, 5 en 10 miljoen. Uiteraard ovb van leveren tc. Welke data durven we daarbij aan te kruisen op de kalender?

5.1.2a:

2 miljoen: rond 7 maart

5 miljoen: Van eind week 6 tot eind week 10 groei van ongeveer 1.6 mln vaccinaties. Met die groei duurt het vanaf eind week 10 (2,4 mln prikken gezet) ongeveer anderhalve maand tot 5 mln. prikken. Daarmee komt de 5 mln. prikken medio mei in beeld. Als target zou je kunnen zeggen 17 mei.

10 miljoen: durf ik niets over te zeggen.

De 18+ populatie in NL ligt volgens mij rond de 14 miljoen. Uitgaande van vaccinatiebereidheid van 90% (ik zet hoog in), heb je dan voor deze groep een dikke 22 miljoen prikken nodig (waarbij ik al gecorrigeerd heb voor 1 prik Jansen x 3 miljoen doses in Q2). Wat kunnen we daaraan verbinden? Eind van de zomervakantie (voor begin van nieuwe schooljaar) iedereen die dat wil volledig beschermd?

5.1.2a: volgens mij is het stevigst dat ik nu durf te zeggen dat voor de herfst iedereen een eerste prik kan hebben gehad.

Ook zou ik graag kunnen zeggen wanneer het issue tav de registraties is opgelost, en we dus op het dashboard kunnen starten met inzichtelijke gegevens over hoeveel mensen uit welke leeftijdscategorieën een eerste en tweede prik hebben gehad

5.1.2a: Ik verwacht begin maart zover te komen.

In welke range zouden we uiteindelijk de vaccinatiegraad (uitgedrukt als percentage mensen uit de groep 18+, dus de groep die in aanmerking komt voor vaccinatie) willen zien?

5.1.2a: da's een GR-vraag. Hangt af van de effectiviteit van het vaccin (op bescherming en op transmissie).

+++

Totaal te prikken groep nu:

Bewoners totaal 14-2: 17,5 mln. (CBS)

Daarvan minderjarigen: plm. 3,3 mln. minderjarigen (CBS Jeugdmonitor begin 2020). Totaal te vaccineren plm. 14.2 mln. mensen.

Eerste inschattingen planning:

Op 1 maart klaar – 313.000 mensen.

Medewerkers directe Covid-zorg, 40.000 mensen. Klaar op 1 maart. – 5.1.1c

Medewerkers verpleeghuizen en kleinschalige woonvormen, 273.000 mensen. Grotendeels klaar op 1 maart. – 5.1.1c

Op 1 april klaar - (313.000) + 232.000 = 545.000 mensen

Bewoners verpleeghuizen en mensen met verstandelijke handicap in een instelling. 155.000 bewoners. Grotendeels klaar 1 op april. - 5.1.1c

Bewoners kleinschalige woonvormen en mensen met een verstandelijke beperking in een instelling, 77.000 mensen. Grotendeels klaar op 1 april. - 5.1.1c

Op 1 mei klaar - (545.000) + 38.000 + ? + 3900 mensen = aaa mensen

Huisartsen en hun medewerkers. 38.000 mensen. Grotendeels klaar op 1 mei. - 5.1.1c

Mensen van 18-60 met een medische indicatie (hoog risico). ? mensen. Klaar in april. - 5.1.1c

5.1.1c

Saba & St. Eustatius iedereen. 3900 mensen. Klaar in april. - 5.1.1c

Op 1 juni klaar - (aaa) + 1.100.000 + 94.000 = bbb mensen

Thuiswonenden van 60-64 jaar. Plm. 1.100.000 mensen. Grotendeels klaar in mei. - 5.1.1c

BES/CAS doelgroepen. 94.000 mensen. Klaar in mei. - 5.1.1c

Op 1 juli klaar - (bbb) + 3.200.000 + 25.000 mensen = ccc mensen

Op 1 augustus klaar - (ccc) + 258.000 + 204.000 + 60.000 = ddd mensen

Op 1 september klaar - (ddd) + ? = eee mensen

Op 1 oktober klaar - (eee) + ? + 7.100.000 + 243.000 = plm. 14,2 mln. mensen.

Hier in beeld: 12,9 mln. mensen

Nog niet in beeld in deze cijfers: 1,3 mln. mensen.