

Beschikbare voorraad aan het begin van de week bestaat uit twee elementen **1) veiligheidsvoorraad** en **2) beschikbare voorraad gepland om uit te rijden gedurende de week/weken** (in het geval van Moderna).

We plannen voorruit met een minimale veiligheidsvoorraad 5 dagen, waarbij de 5 dag een voorwaartse dekking gebaseerd is op basis wat we gaan uitrijden in de week daarop. Dit betekent in een ideale situatie dat eind week 10, de leveringen voor de komende 5 dagen (in week 11) op voorraad staan.

Overigens, op dit moment plannen strak aan de wind op alle vaccines (Pfizer, AZ, Moderna). Einde week 11 zitten we voor alle vaccins waarschijnlijk onder de veiligheidsvoorraad (oa omdat we AZ minder gaan ontvangen dan eerder gepland in week 10 en 11, beschikbaar week 12 en 13).

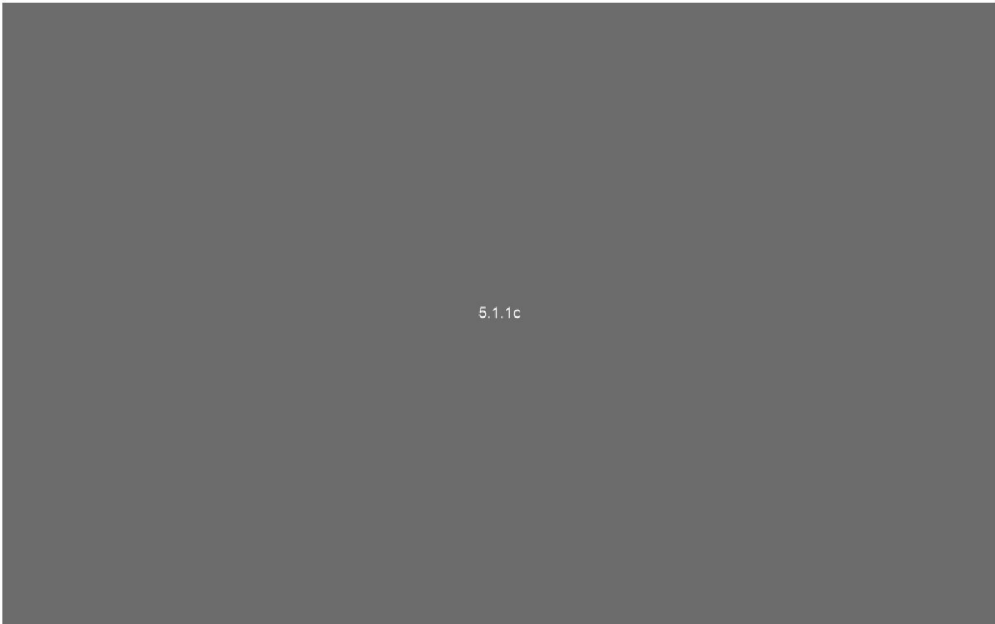
N.b:

- 1) Afhankelijk van de dag waarop je kijkt zal het percentage veranderen. Waar wij op sturen op 5 dagen veiligheidsvoorraad (zodat de eerste 5 dagen van de volgende week uitgereden kunnen worden).
- 2) Verschil tussen fysieke voorraad en beschikbare voorraad is 4 dagen (3 dagen QA batch release, dag 4 beschikbaar).
- 3) We hebben te maken met wekelijkse en twee wekelijkse leveringen. Bij 2-wekelijkse leveringen lijkt de voorraad hoger maar wordt uitgereden over een interval van 2 weken, zie Moderna week 1 beschikbaar week 1 en 2 uitrijden
- 4) We hebben ook spillage 5% die wel op voorraad hebben, maar niet leidt tot prikken.
- 5) Omdat je een stabiel proces wil bij de GGD smeet je soms uitleveringen aan andere partijen uit over 2 weken, dan levert in de eerste week een hogere voorraad stand. Echter is deze al wel gealloceerd. BES/CAS leveringen zijn daar voorbeeld van.

Voorraad in dagen

Hierbij inzicht in het aantal dagen voorraad voor de verschillende vaccins de komende weken. Deze daalt dus soms tot het bijna 0.

De leveringen staan in de regel totale aanbod en tellen in week erna als beschikbaar mee.

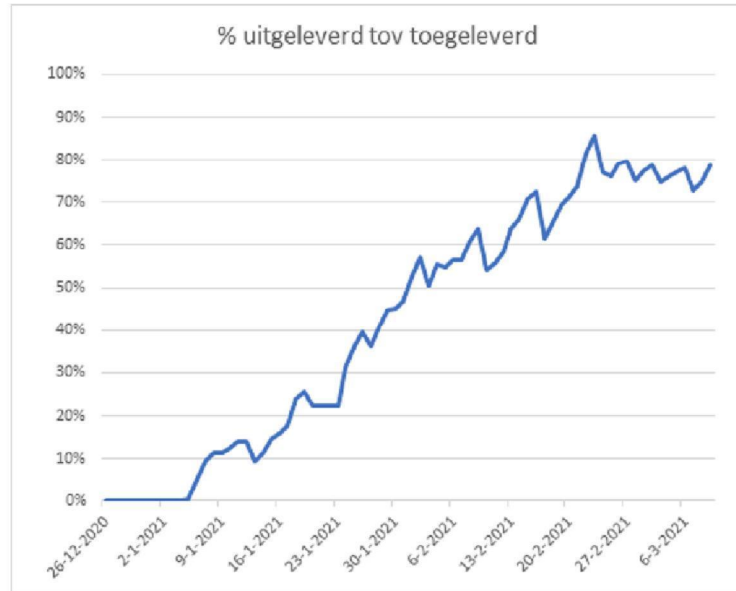


5.1.1c



5.1.1c

Uitgeleverd versus toegeleverd.



Leveringen versus uitgeleverd en versus aantal prikken.

Er wordt spillage uitgeleverd 5%, die leidt niet tot prikken.

De levering leidt pas in t+1 tot uitlevering naar uitvoeringspartner en wordt dan binnen 4 tot 3 weken (bij BES/CAS weggeprikt).

Hier is in berekende aantal prikken rekening mee gehouden.

1) Leveringen vanuit de fabrikant	Week	week 53	week 1	week 2	week 3	week 4	week 5	week 6	week 7	week 8	week 9	week 10	week 11	week 12	week 13	week 14	week 15	Totaal
	Totaal levering per week (beschikbaar in week 53)	197.730	148.590	198.060	92.430	211.080	238.320	292.560	354.090	420.460	424.740	313.830	415.110	407.089	656.711	724.265	817.865	5.012.930
2) Uitgereden naar uitvoeringpartners	Uitgereden BPS vaccinaties volgens planning per week (incl 5% spillage)	-	41.126	51.129	85.586	187.815	198.987	240.084	144.495	196.736	186.732	154.909	194.513	154.499	187.844	214.520	475.000	2.713.971
	Uitgereden naar en verwacht dag geënt worden in BES/CAS	-	-	-	-	-	-	-	-	12.568	12.568	12.968	12.968	12.968	25.935	12.968	12.968	116.708
	Uitgereden Moderna vaccinaties volgens planning per week (incl 5% spillage)	-	-	-	11.495	855	7.125	5.605	38.000	1.900	30.780	7.695	31.673	59.660	24.510	41.753	4.889	265.934
	Uitgereden AstraZeneca vaccinaties volgens planning per week (incl 5% spillage)	-	-	-	-	-	-	36.471	126.341	121.534	29.051	146.738	142.434	142.434	190.086	190.086	190.086	1.315.237
3) Bekend aantal gezette prikken	Berekend aantal gezette prikken per week			51.304	73.734	183.343	227.480	212.245	230.684	322.380	305.772	263.456	363.725	391.346	453.300	475.755	699.366	4.253.889

Problemen die we voorzjn geweest door het aanhouden van veiligheidsvoorraad.

Moderna:

- Inzet voor medisch hoog risicogroepen is vertraagd nar week 12 (ipv 9) vanwege tegenvallende levering.
- Idem voor Moderna in de GGZ.
- Betrouwbaar in hoeveelheid, maar niet in datum. Nog geen veiligheidsvoorraad.

AZ:

- Huisartsen zijn 15-2 per regio gestart vanwege tegenvallende leveringen. Week 10 geen extra regio's gestart.
- Huisartsen nu per regio toevoegen ipv meerdere tegelijk.
- GGD heeft nieuwe slots dicht moeten zetten om zelfde reden voor zorgmedewerkers.
- Week 8 reductie van ca. 100.000 (150 ipv 250k)
- Week 9 reductie van ca. 34.000 (van 216 ipv 250k)
- Week 11 reductie van ca. 111.000

B/P:

- Door tegenvallende levering eind jan slots dichtgezet bij GGD.
- BES/CAS leveringen zijn in februari over meerdere leveringen verdeeld vanwege tekort aan pfzier.
- Nu stabiel

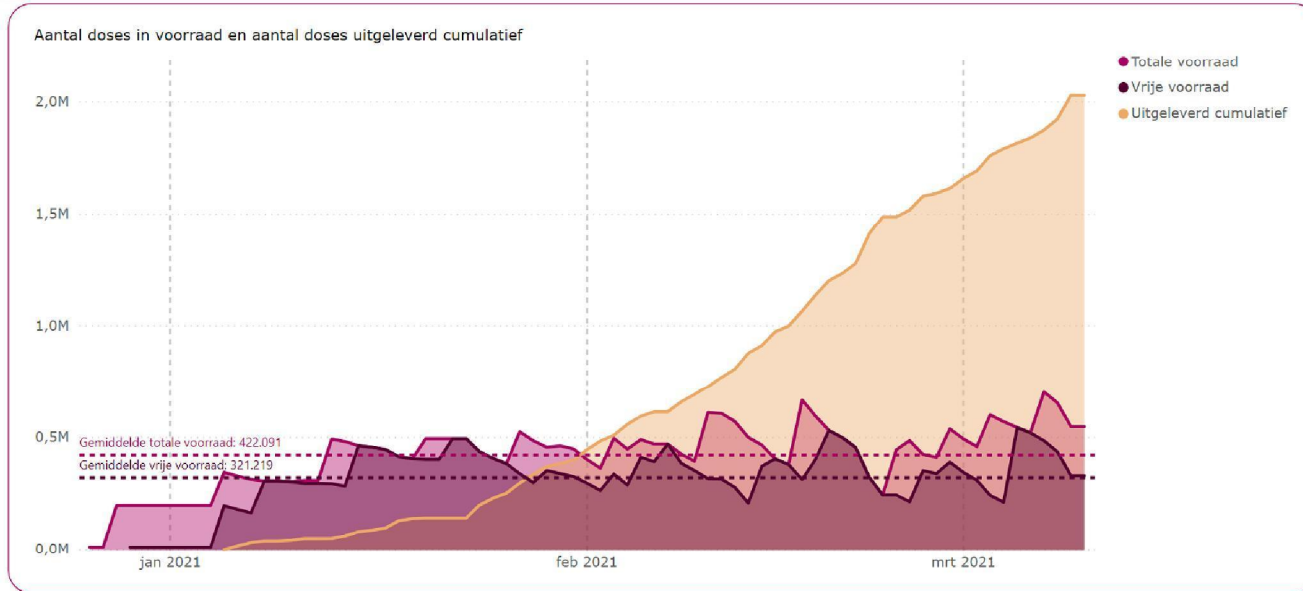
Voorraad niveau's

LCC - COVID VACCINS – Voorraad over tijd

Data geactualiseerd tot en met:
9-mrt-21

Farmaceut

*bij Moderna is uitgegaan van 10 doses per vial, bij AstraZeneca van 11 doses per vial, bij Pfizer Inc. is uitgegaan van 6 doses per vial

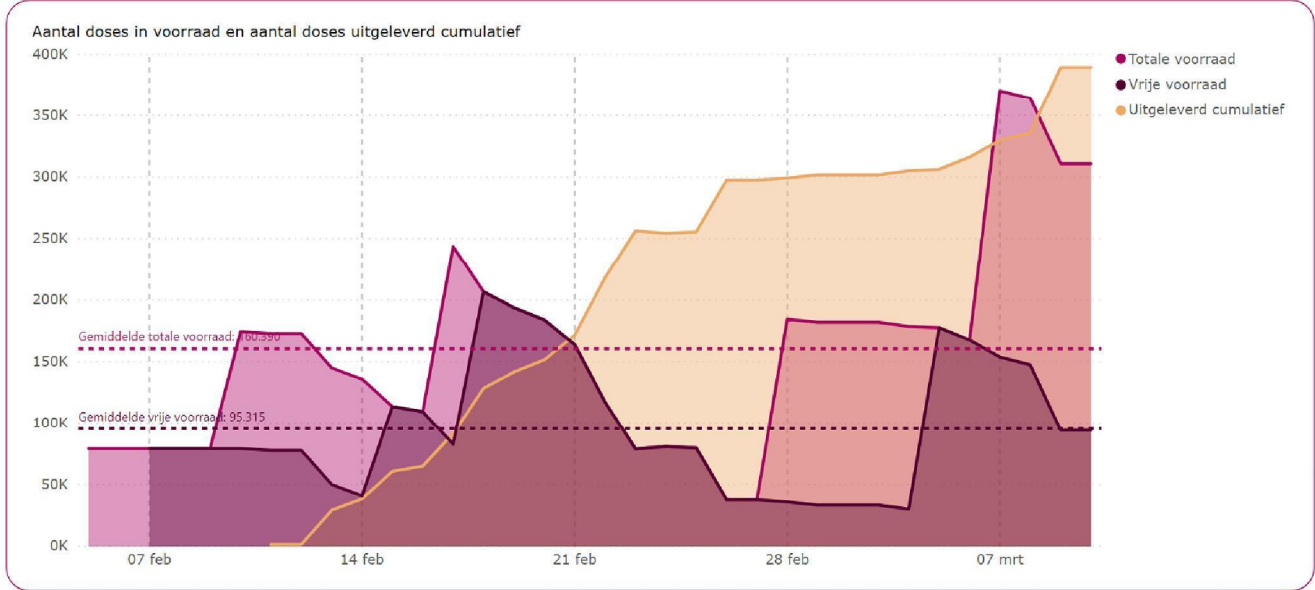


LCC - COVID VACCINS – Voorraad over tijd

Data geactualiseerd tot en met: 9-mrt-21

Farmaceut
AstraZeneca

*bij Moderna is uitgegaan van 10 doses per vial, bij AstraZeneca van 11 doses per vial, bij Pfizer Inc. is uitgegaan van 6 doses per vial

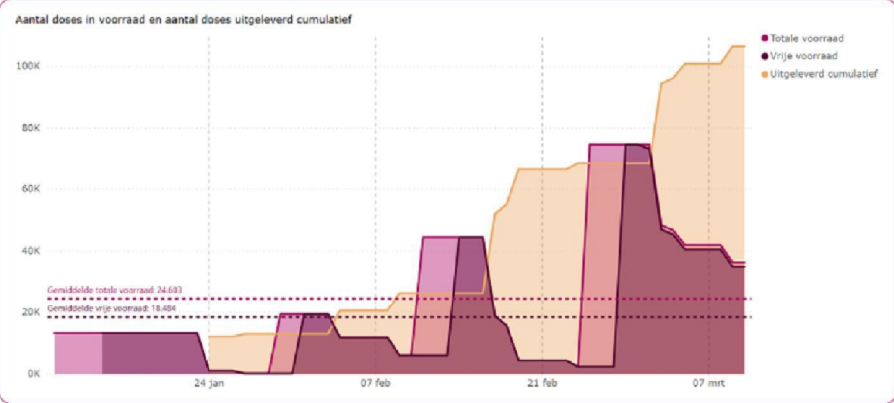


LCC - COVID VACCINS – Voorraad over tijd

Data geactualiseerd tot en met: 9-mrt-21

Farmaceut: Moderna

*bij Moderna is uitgegaan van 10 doses per vial, bij AstraZeneca van 11 doses per vial, bij Pfizer Inc. is uitgegaan van 6 doses per vial



LCC - COVID VACCINS – Voorraad over tijd

Data geactualiseerd tot en met: 9-mrt-21

