



Rijksinstituut voor Volksgezondheid  
en Milieu  
*Ministerie van Volksgezondheid,  
Welzijn en Sport*

## Tactisch planning overleg week 9



## Besluiten te nemen

1. Bevestiging van de week 13 vaccin-slot: 421k slots
2. Bevestiging van de werkafspraak voor week 14 en verder: gebruik makend van range
3. Mogelijke veiligheidsvoorraad verlaging: Behouden zoals het nu is
4. Afvlakken uitlevering vaccins: Afvlakken van uitlevering om piekbelasting te voorkomen
5. Doelgroep indeling: bevestiging doelgroepindeling en proces



## Agenda

### Standaard Agenda

- Resultaat vorige week
- Samenvatting Scenario's
- Toebehoren & Transport
- Impact op
  - Doelgroepen
  - Prikcapaciteit

### Extra onderwerpen

- Doelgroepen
- Afvlakken van vaccinaties voor 2-wekelijkse levering

### Bijlagen

- Scenario's
- Doelgroepen
- Acties eerdere overleggen



## Resultaat vorige week (week 8)

1

van de 21  
Doelgroepen  
geleverd\*

420k

Toeleveringen  
Vaccins in  
Wk 8, 82%  
verwachte  
aantal\*\*

337k

Wk 8  
vaccins  
uitgereden

95%

van de GGD  
slots\*\*\*  
gebruikt

### Voorraad

- Voorraad week 9 (maandag) was 537.840
- Voorraad bestond voor 35% uit voorraad in quality control – zondag binnengekomen

*Voor de veiligheidsvoorraad zijn twee scenario's uitgewerkt om te kijken naar voorraadstrategieën*

### Leveringen

- De leveringen van Pfizer en Moderna zijn in lijn met de verwachtingen van twee weken geleden
- Moderna levert 50% ten opzichte van verwachting 5 weken geleden
- AZ levert 60% ten opzichte van verwachting 2 weken geleden

Pfizer	Moderna	AstraZen	Totaal levering week 8
200.070	72.000	148.390	420.460

### Prikslots

- GGD heeft 158.334 prikken gezet in week 8
- Daarmee zijn 95% van de prikslots gevuld
- Geen verdere analyse gedaan op andere uitvoeringspartners
- Gegevens andere uitvoeringspartners nog niet meegenomen **volgende week toe te voegen**

### Transport

- In gesprek met Movianto over wekelijkse performance KPI's – volgende week toe te voegen

### Observaties vorige week en activiteiten deze week

5.1.2e

5.1.2e

- Scenario's volgende week:

- Supply extra gemiste supply van Q1

- Doelgroep scenario's: welk vaccin en / of uitvoeringspartner voor welke doelgroep

- Aansluiting actualisatie van operationele planning



## Samenvatting scenario analyses

### Leverscenario's Vaccins

Een viertal supply elementen zijn in de scenario's meegenomen.

- AstraZeneca volledige leveringen in Q2 of 70% van de levering in Q2
- Extra supply AstraZeneca 200k extra verdeeld over toelevering in wk 12 & 13
- Jansen is ingepland zoals verwacht - start week 12
- Start van Novavax in Q2 week 18 of geen nieuw vaccins

### Doelgroep prioritering

De doelgroepen zijn deze week gevalideerd. In de bijlage een overzicht van de doelgroepen en prioriteiten samen met enkele andere kenmerken per doelgroep.

In het huidige scenario's zijn de nieuwe doelgroepen nog niet ingevuld. Dit wordt de komende dagen aangepast.

Proces rond doelgroep planning en communicatie is deze week verder aangescherpt

### Vaccins karakteristieken

Scenario's rond vaccins karakteristieken zijn deze week niet meegenomen.

Vaccins karakteristieken die van invloed kunnen zijn, zijn onder andere:

- Wanneer wordt de 2<sup>e</sup> prik gegeven - eerder uitgewerkt en op dit moment on hold
- Bepaling welke doelgroep welk(e) vaccin(s) krijgen en via welke uitvoeringspartner

### Voorraadstrategie

Voor de voorraadstrategie zijn 2 scenario's bekeken:

1. Huidige strategie – 5 dagen veiligheidsvoorraad
2. Pfizer aanpassen naar ~1 dag veiligheidsvoorraad

Aanpassingen in veiligheidsvoorraadstrategie heeft impact op de afronding van het vaccinatieprogramma, maar verhoogt wel risico op misgrijpen.

### Voorstel vanuit LCC

Supply:

- Het voorstel is de trend van huidige leveringen te volgen tot week 13 voor alle vaccins.
- Vooruitkijken moet er rekening gehouden worden met het optimistische scenario.

Voorraadstrategie

- Impact van verandering van veiligheidsvoorraad is gering.
- Voorstel is deze niet aan te passen tot er meer stabiliteit komt

Voorstel maximaal aantal vaccins week 13:

### 421k in lijn met operationeel plan

*1000	Wk 9*	Wk 10**	Wk 11	Wk 12	Wk 13
GGD	136	212	254	186	226
Ziekenhuis	7	0	0	0	7
Instellingen	64	5	6	6	13
huisartsen	27	100	120	202	175
	Wk 14	Wk 15	Wk 16	Wk 17	Wk 18
Totaal	543	644	656	783	751



## Uitkomsten scenario's

### Conclusies Veiligheidsvoorraad

Aanpassing van de veiligheidsvoorraad naar ~1 dagen voor Pfizer levert:

- Geen aanpassing in de afronding van het vaccinatieprogramma
- Kleine aanpassingen in de doelgroepen
  - BES/CAS 18-60 jr en bevolking van 50-60 jaar kunnen een week eerder starten, maar zijn niet eerder klaar
  - Bevolking van 20-40 jaar is één week eerder klaar
- Impact is zeer gering met een verhoogd risico voor missgrijpen
- **Voorstel is aanpassen alleen als er stabiliteit en betere forecast is in supply – na akkoord in deze meeting**

### Conclusies Demand Scenario's

#### Korte termijn – week 13

- Op dit moment is tot en met week 13 bevestigd
- Er is gekozen om het operationele plan te volgen (om ook recente aanpassingen daarin te volgen zonder grote impact)
- Slots week 13:

Week 13	* 1000
GGD's	226
Ziekenhuizen	7
Instellingen	13
HAPS / Huisartsen	175
Totaal	421

#### Langere termijn – week 14 en verder

- Voor de langere termijn is gekozen de range aan te geven tussen het pessimistische en optimistische scenario
- Voor de voorlopige doelgroep planning is het realistische scenario weergegeven
- Mogelijk te draaien scenario – inhalen oorspronkelijke leveringen Q1 volgende week



## Supply Scenario's

### ● Pessimistisch scenario

- **Pfizer:** leveringen 100% conform kwartaal afspraken, gelijkmatig verdeeld, met ramp-up van extra capaciteit (tweede locatie) en overgang naar 2-wekelijks leveren in Mei
- **Moderna:** leveringen 100% conform kwartaal afspraken, gelijkmatig verdeeld per 2-wekelijkse levering
- **AstraZeneca:** leveringen 70% van kwartaal afspraken, gelijkmatig verdeeld met vanaf April 2-wekelijkse leveringen
- **Janssen:** leveringen vanaf begin April, 100% conform afspraken, met ramp-up in April / Mei
- **Novavax / CureVac:** geen leveringen

### ● Realistisch scenario

- **Pfizer:** leveringen 100% conform kwartaal afspraken, gelijkmatig verdeeld, met ramp-up van extra capaciteit (tweede locatie) en overgang naar 2-wekelijks leveren in Mei
- **Moderna:** leveringen 100% conform kwartaal afspraken, gelijkmatig verdeeld per 2-wekelijkse levering
- **AstraZeneca:** leveringen 70% van kwartaal afspraken, gelijkmatig verdeeld met vanaf April 2-wekelijkse leveringen
- **Janssen:** leveringen vanaf begin April, 100% conform afspraken, met ramp-up in April / Mei
- **Novavax / CureVac:** wekelijkse leveringen 100% conform kwartaal afspraken, start Novavax vanaf Mei

### ● Optimistisch scenario (incl. levering 2-wekelijks)

- **Pfizer:** leveringen 100% conform kwartaal afspraken, gelijkmatig verdeeld, met ramp-up van extra capaciteit (tweede locatie) in Mei
- **Moderna:** leveringen 100% conform kwartaal afspraken, gelijkmatig verdeeld per week (ipv 2-wekelijks)
- **AstraZeneca:** leveringen 100% conform kwartaal afspraken, gelijkmatig verdeeld per week
- **Janssen:** leveringen vanaf begin April, 100% conform afspraken, met ramp-up in April / Mei
- **Novavax / CureVac:** wekelijkse leveringen 100% conform kwartaal afspraken, start Novavax vanaf Mei



## Supply scenario's Q1 – Q2

**Realistisch**

- Pfizer: ramp-up Mei Juni; 2-wekelijkse levering
- AZ: volume 70% van plan; 2-wekelijkse levering
- Incl Novavax

Operationeel Tactisch

	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Pfizer-2	208.260	218.790	218.790	218.790	218.790	499.590	499.590	499.590	499.590	0	1.086.667	0	1.202.222	0	1.317.778	0	1.433.333	0
Moderna-1	0	0	96.000	0	145.200	0	223.333	0	223.333	0	223.333	0	223.333	0	223.333	0	223.333	0
AstraZeneca-2	250.800	60.720	205.543	188.299	292.721	314.545		314.545		287.672		287.672		368.484		449.295		558.494
Janssen-1						35.294	70.588	105.882	141.176	176.471	211.765	247.059	282.353	317.647	352.941	352.941	352.941	352.941
Novavax / CureVac / Sanofi										66.667	66.667	66.667	66.667	66.667	66.667	66.667	66.667	66.667
<b>Realistisch</b>	459.060	279.510	520.333	407.089	656.711	849.429	793.512	920.017	864.100	530.809	1.588.431	601.397	1.774.575	752.797	1.960.719	868.903	2.076.275	978.101
<b>2-weeks gemiddelde</b>	369.285	399.921	463.711	531.900	753.070	821.470	856.764	892.059	975.839	1.059.620	1.094.914	1.187.986	1.263.686	1.356.758	1.414.811	1.472.589	1.527.188	

**Optimistisch (geleverd)**

- Pfizer: ramp-up in Mei; wekelijkse levering
- AZ: Extra 200K wk 12/13; gelijkmatig verdeeld conform plan; wekelijkse levering
- Incl Novavax

	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Pfizer-1	208.260	218.790	218.790	218.790	218.790	499.590	499.590	499.590	499.590	537.143	574.286	611.429	648.571	685.714	685.714	685.714	685.714	685.714
Moderna-1	0	0	96.000	0	145.200	103.077	103.077	103.077	103.077	103.077	103.077	103.077	103.077	103.077	103.077	103.077	103.077	103.077
AstraZeneca-1	250.800	60.720	205.543	288.299	392.721	224.675	224.675	224.675	224.675	205.480	205.480	205.480	205.480	205.480	320.925	320.925	320.925	320.925
Janssen-1						35.294	70.588	105.882	141.176	176.471	211.765	247.059	282.353	317.647	352.941	352.941	352.941	352.941
Novavax / CureVac / Sanofi										66.667	66.667	66.667	66.667	66.667	66.667	66.667	66.667	66.667
<b>Optimistisch</b>	459.060	279.510	520.333	507.089	736.711	862.636	897.930	933.224	968.518	1.088.837	1.161.274	1.233.711	1.306.148	1.378.585	1.529.324	1.529.324	1.529.324	1.529.324
<b>2-weeks gemiddelde</b>	369.285	399.921	513.711	632.900	809.674	880.283	915.577	950.871	1.028.678	1.125.056	1.197.492	1.269.929	1.342.366	1.453.954	1.529.324	1.529.324	1.529.324	1.529.324

Onder voorbehoud

**Pessimistisch**

- Pfizer: ramp-up Mei Juni; 2-wekelijkse levering
- AZ: volume 70% van plan; 2-wekelijkse levering
- Geen Novavax

	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
Pfizer-2	208.260	218.790	218.790	218.790	218.790	499.590	499.590	499.590	499.590	0	1.086.667	0	1.202.222	0	1.317.778	0	1.433.333	0
Moderna-1	0	0	96.000	0	145.200	0	223.333	0	223.333	0	223.333	0	223.333	0	223.333	0	223.333	0
AstraZeneca-2	250.800	60.720	205.543	188.299	292.721	314.545		314.545		287.672		287.672		368.484		449.295		558.494
Janssen-1						35.294	70.588	105.882	141.176	176.471	211.765	247.059	282.353	317.647	352.941	352.941	352.941	352.941
Novavax / CureVac / Sanofi										66.667	66.667	66.667	66.667	66.667	66.667	66.667	66.667	66.667
<b>Pessimistisch</b>	459.060	279.510	520.333	407.089	656.711	849.429	793.512	920.017	864.100	464.143	1.521.765	534.731	1.707.908	686.131	1.894.052	802.236	2.009.608	911.435
<b>2-weeks gemiddelde</b>	369.285	399.921	463.711	531.900	753.070	821.470	856.764	892.059	942.506	992.954	1.028.248	1.121.320	1.197.020	1.290.091	1.348.144	1.405.922	1.460.521	



## Het realistische scenario levert de volgende data per doelgroep

Doelgroepen	Start wk	100% Prik 1	100% Prik 2
Medewerkers acute zorg	OK	OK	OK
Medewerkers verpleeghuizen en kleinschalige woonvormen	OK	OK	wk 10
Bewoners verpleeghuizen met arts	OK	OK	wk 11
Huisartsen	OK	OK	wk 9
Bewoners verpleeghuizen zonder arts	OK	wk 10	wk 14
BES/CAS (zorg, 60+)	OK	OK	wk 14
Thuiswonende ouderen (60+ niet mobiele)	wk 10	wk 16	wk 20
Bevolking 80+	Ok	OK	wk 14
Bevolking 75-80	OK	wk 16	wk 22
Bevolking 70-75	wk 16	wk 17	wk 23
Bevolking 65-70	wk 17	wk 18	wk 24
Bevolking 60-65	Ok	wk 29	wk 41
Mensen <60 met medische indicatie mRNA	OK	wk 16	wk 22
Zorgmedewerkers gehandicaptenzorg + wijkverpleging + verpleeghuis & revalidatie	OK	wk 29	wk 41
Intramurale GGZ-patiënten en hun zorgmedewerkers	OK	wk 29	wk 41
Mensen <60 met medische indicatie	OK	wk 29	wk 41
Overige zorgmedewerkers	wk 15	wk 17	wk 17
BES/CAS 18-60 jr	wk 17	wk 19	wk 23
Bevolking van 50-60 jaar	wk 19	wk 21	wk 27
Bevolking van 40-50 jaar	wk 21	wk 24	wk 30
Bevolking van 20-40 jaar	wk 24	wk 27	wk 33

Belangrijke datums  
**NL 1<sup>e</sup> prik: medio juli – wk 29**  
**NL 2<sup>e</sup> prik: medio okt – wk 41**

Maximale prikcapaciteit gevraagd per week  
**GGD: 1,064,00 (week 22)**  
**HAPS: 881,000 (week 26)**

Doelgroepen  
**1 doelgroep komende 5 weken te starten**  
**3 doelgroepen komende 5 weken afgerond**



## Capaciteit obv vaccine beschikbaarheid- bandbreedte GGD en huisartsen alle vaccins

<b>GGD - capaciteit</b>	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
<i>Maximum (*1000 doses / week)</i>	335	440	677	662	654	442	525	788	1.064	941	1.027	742	833
<i>Minimum (*1000 doses / week)</i>	304	438	590	652	636	199	374	758	967	759	931	423	680

<b>Huisartsen - capaciteit</b>	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
<i>Maximum (*1000 doses / week)</i>	294	206	129	129	198	515	498	418	504	453	666	790	881
<i>Minimum (*1000 doses / week)</i>	226	183	66	122	115	277	391	388	421	282	560	489	745



## Toebehoren

- Toebehoren zijn opgesplitst in vijf categorieën
- Toebehoren worden vooralsnog niet in het rekenmodel meegenomen, maar geëvalueerd in het planningsproces
- Huidige status: markt situatie is krap, maar voorlopig geen indicatie van tekorten voor COVID-vaccinaties
- Diverse acties in gang gezet voor verwerven extra beschikbaarheid
- Actief blijven monitoren:
  - Timing en kwaliteit aanvullende leveringen
  - Afwijkend verbruik ten opzichte van vaccinatie aantallen
  - Specifiek: schaarste optreknaalden.



## Transport vaccins

- Aantal vaccins is niet leidend, aantal ritten wel
- Daarvoor zijn van belang de volgende variabelen
  - Aantal Adressen (huisartsen, GGD, instellingen, apotheken\* et cetera)
  - Transportcondities (-70°C of niet)
  - Re-packing
  - Frequentie van levering
- Op basis van het te kiezen scenario moeten we het aantal ritten en speciale wensen verder in kaart gaan brengen
- Voorbereidingen die al getroffen worden:
  - Voorbereiding re-packing van Moderna, AZ en toebehoren
  - Opschaling bij L2 in voorbereiden streven per april
- Met L2 erbij is de verwachting dat transport niet op het kritische pad ligt. Verdere detailleren noodzakelijk op basis van de genoemde variabelen.



**Extra Onderwerpen**

*Week 9*



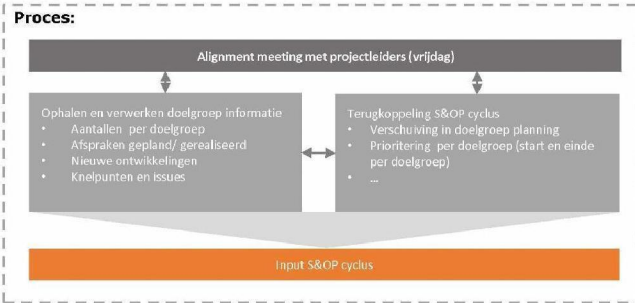
# Aanpassing van type vaccin en uitvoerder per doelgroep heeft mogelijk grote impact op de planning; Te bespreken volgende week

**Eén doelgroep dataset, afgestemd met de projectleiders doelgroepen**

#	Priority	Doelgroep	Gekozen Vaccin	Uitvoerder	Planned # mensen (x000)
1	1	Zorgmedewerkers acute zorg ziekenhuis	Pfizer	Ziekenhuis	40
2	2	Zorgmedewerkers verpleeghuizen	Pfizer	GGD	268
3	3	Bewoners in instelling met instellingstype	Pfizer	Instellingtype	155
3	3	Zorgmedewerkers huisarts (Huisarts)	Moderna	Ziekenhuis	15
4	4	Bewoners instellingen met huisarts	Moderna	Huisarts	77
5	5	Bewoners instellingen met huisarts	Moderna	Huisarts	77
6	6	Inwoners St. Eustatius & Saba (alle bevolkingsgroepen)	Moderna	lokaal	4
7	7	Geboortej. < 2025-90+ (na inwoners)	Pfizer	GGD	45
8	7	Geboortej. 1930-1925 (85+ -85 jr)	Pfizer	GGD	258
9	8	60+ en zorgmedewerkers Curacao, Aruba, St. Maarten & Bonaire	Pfizer	lokaal	94
10	8	Geboortej. 1938-1931 (83-84 jr)	Pfizer	GGD	465
11	8	18-60 jaar met medische indicatie (hoog risico en onderzoek)	Moderna	Ziekenhuis	70
12	9	Geboortej. 1940-1936 (75-79 jr)	Pfizer	GGD	819
13	9	18-60 jr (18) schoolomgeving en andere indicatie (M&O)	Pfizer	GGD	888
14	9	65-84 jr (18) schoolomgeving en andere indicatie (M&O)	Pfizer	Huisarts	425
15	9	Medische indicatie (overige)	AZ?	Huisarts	1000
16	10	Geboortej. 1945-1941 (73-74 jr)	Pfizer	GGD	958
17	11	Geboortej. 1950-1946 (65-69 jr)	Pfizer?	lokaal	1029
18	11	Bewoners en medewerkers intramurale GGZ	AZ	Instellingtype	60
19	11	Bewoners en medewerkers intramurale GGZ	Moderna	Instellingtype	5
20	11	Zorgmedewerkers gezondheidszorg	AZ?	GGD	170
20	11	Zorgmedewerkers huisarts (overige)	AZ?	GGD Huisarts	23
21	11	Zorgmedewerkers beschermde wonen	AZ?	GGD	0
22	11	Zorgmedewerkers thuis	AZ?	GGD	86
23	11	Zorgmedewerkers klinische medisch span revalidatie	AZ?	GGD	4
24	11	Zorgmedewerkers wijkverpleging	AZ?	GGD	80
25	11	Corveewerkers in de stad	AZ?	lokaal	115
26	12	Defensie medewerkers + diplomaten	Moderna	Aris Defensie	1
27	13	Geboortej. < 1925-1916 (85-90+ Niet Mobiel)	AZ?	Huisarts	55
28	14	Zorgmedewerkers ziekenhuis	AZ?	GGD	250
29	15	18-60 jr Curacao, Aruba, St. Maarten & Bonaire	AZ?	lokaal	243
30	16	Geboortej. 1965-1955 (50-59 jr) Mobiel	AZ?	GGD Huisarts	1425
31	17	Geboortej. 1975-1965 (40-49 jr) Mobiel	AZ?	GGD Huisarts	1165
32	18	Geboortej. 2001-1975 (18-35 jr) Mobiel	AZ?	GGD Huisarts	3325
		Inwoners < 18			3337
		<b>Totaal doelgroepen</b>			<b>16770</b>
		<b>Bewoners NL (B x 1000)</b>			<b>17407</b>
		<b>Verzochte inwoners NL (B x 1000)</b>			<b>637</b>

**Eén proces met data eigenaarschap**

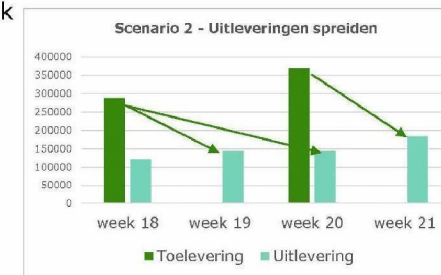
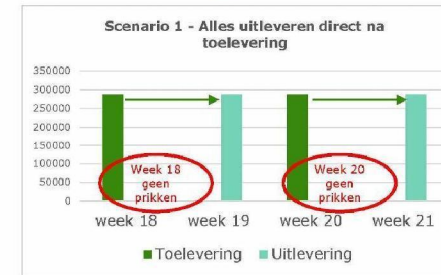
- Uitgangspunten:**
- Eén centrale locatie om doelgroep informatie aan te passen en te delen;
  - Centrale change control, aanpassing wordt gedaan door change control eigenaar;
  - Eigenaarschap per data element (aantallen, vaccin, uitvoerder et cetera);
  - Elke vrijdag afstemming meeting met de projectleider om enerzijds projectleiders te informeren, anderzijds om doelgroep informatie op te halen.





## Afvlakken van vaccinaties voor 2-wekelijkse levering

- In Q2 zal ook AZ overgaan op tweewekelijkse leveringen
  - en mogelijk in de toekomst nog meer leveranciers
  - en mogelijk in de toekomst in grotere intervallen
- Het uitleveren van de vaccins naar en plannen van de prikken door de uitvoeringspartners kan daarmee twee manieren worden vorm gegeven
  1. Alles in zo snel mogelijk uitleveren
  2. De vaccins gelijkmatig over de weken uitleveren
- De eerste methode levert (tijdelijk) een versnelling op in aantal gezette prikken, maar geeft ook een zeer wisselend beeld in hoeveelheid te zetten prikken per week per uitvoeringspartner (in theorie zet je in de tweede week geen prikken)
- Besluit is nodig om voor de langere termijn de benodigde capaciteit per uitvoeringspartner te voorspellen.
- Advies vanuit LCC is om te kiezen voor het verdelen van het uitleveren van de vaccins
  - Met wel tijdelijk hogere voorraden in Oss





**Appendix**  
*Week 9*



## Het pessimistische scenario levert de volgende data per doelgroep

Doelgroepen	Start wk	100% Prik 1	100% Prik 2
Medewerkers acute zorg	OK	OK	OK
Medewerkers verpleeghuizen en kleinschalige woonvormen	OK	Ok	wk 10
Bewoners verpleeghuizen met arts	OK	Ok	wk 11
Huisartsen	Ok	OK	wk 9
Bewoners verpleeghuizen zonder arts	Ok	wk 10	wk 14
BES/CAS (zorg, 60+)	OK	OK	wk 14
Thuiswonende ouderen (60+ niet mobiele)	wk 10	wk 16	wk 20
Bevolking 80+	Ok	OK	wk 14
Bevolking 75-80	OK	wk 16	wk 22
Bevolking 70-75	wk 16	wk 17	wk 23
Bevolking 65-70	wk 17	wk 18	wk 24
Bevolking 60-65	Ok	wk 29	wk 41
Mensen <60 met medische indicatie mRNA	OK	wk 16	wk 22
Zorgmedewerkers gehandicaptenzorg + wijkverpleging + verpleeghuis & revalidatie	OK	wk 29	wk 41
Intramurale GGZ-patiënten en hun zorgmedewerkers	OK	wk 29	wk 41
Mensen <60 met medische indicatie	OK	wk 29	wk 41
Overige zorgmedewerkers	wk 15	wk 17	wk 17
BES/CAS 18-60 jr	wk 17	wk 19	wk 23
Bevolking van 50-60 jaar	wk 19	wk 22	wk 28
Bevolking van 40-50 jaar	wk 22	wk 24	wk 30
Bevolking van 20-40 jaar	wk 24	wk 28	wk 34

Belangrijke datums  
**NL 1<sup>e</sup> prik: medio juli – wk 29**  
**NL 2<sup>e</sup> prik: medio okt – wk 41**

Maximale prikcapaciteit gevraagd per week  
**GGD: 1,024,00 (week 22)**  
**HA: 807,000 (week 26)**

Doelgroepen  
**1 doelgroep komende 5 weken te starten**  
**3 doelgroepen komende 5 weken afgerond**



## Het optimistische scenario levert de volgende data per doelgroep

Doelgroepen	Start wk	100% Prik 1	100% Prik 2
Medewerkers acute zorg	OK	OK	OK
Medewerkers verpleeghuizen en kleinschalige woonvormen	OK	Ok	wk 10
Bewoners verpleeghuizen met arts	OK	Ok	wk 11
Huisartsen	Ok	OK	wk 9
Bewoners verpleeghuizen zonder arts	Ok	wk 10	wk 14
BES/CAS (zorg, 60+)	OK	OK	wk 14
Thuiswonende ouderen (60+ niet mobiele)	wk 10	wk 15	wk 19
Bevolking 80+	Ok	OK	wk 14
Bevolking 75-80	OK	wk 16	wk 22
Bevolking 70-75	wk 16	wk17	wk 23
Bevolking 65-70	wk18	wk 18	wk 24
Bevolking 60-65	Ok	wk 23	wk 35
Mensen <60 met medische indicatie mRNA	OK	wk 16	wk 22
Zorgmedewerkers gehandicaptenzorg + wijkverpleging + verpleeghuis & revalidatie	OK	wk 23	wk 35
Intramurale GGZ-patiënten en hun zorgmedewerkers	OK	wk 23	wk 35
Mensen <60 met medische indicatie	OK	wk 23	wk 35
Overige zorgmedewerkers	wk 15	wk 17	wk 17
BES/CAS 18-60 jr	wk 17	wk 18	wk 22
Bevolking van 50-60 jaar	wk 18	wk 20	wk 26
Bevolking van 40-50 jaar	wk 20	wk 23	wk 29
Bevolking van 20-40 jaar	wk 23	wk 26	wk 37

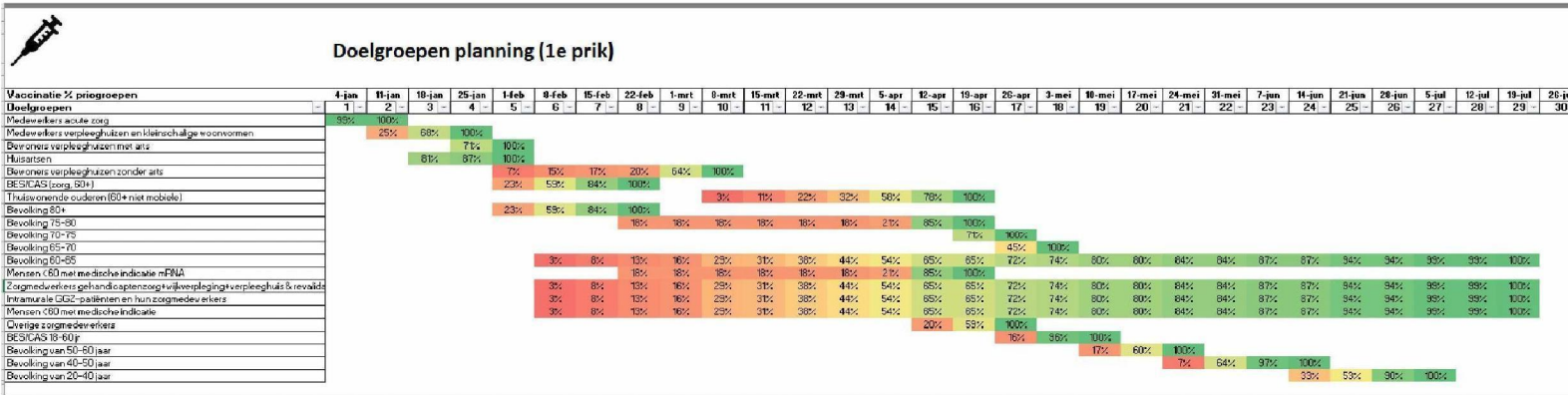
Belangrijke datums  
**NL 1<sup>e</sup> prik: eind juni – wk 26**  
**NL 2<sup>e</sup> prik: medio sept – wk 37**

Maximale prikcapaciteit gevraagd per week  
**GGD: 967,00 (week 22)**  
**HA: 790,000 (week 25)**

Doelgroepen  
**1 doelgroep komende 5 weken te starten**  
**3 doelgroepen komende 5 weken afgerond**



# Realistisch scenario – doelgroepen planning - 1ste prik

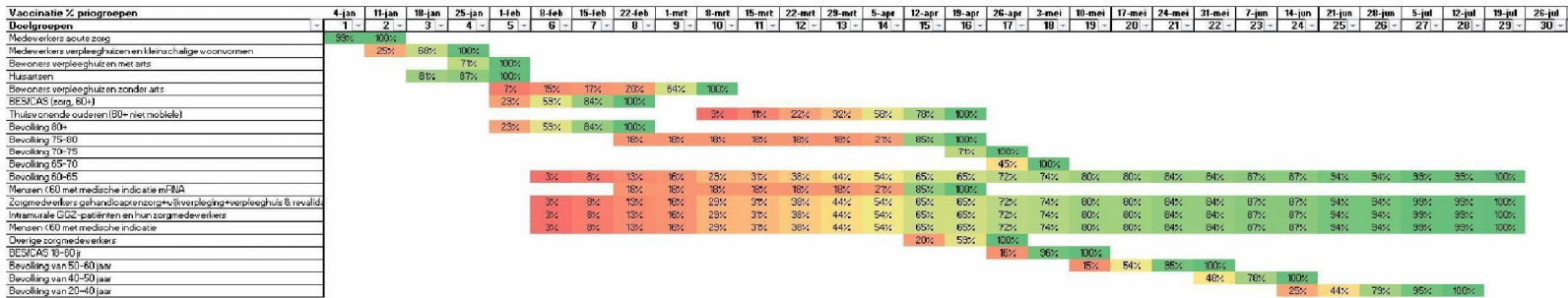




# Pessimistisch scenario – doelgroepen planning - 1ste prik



Doelgroepen planning (1e prik)

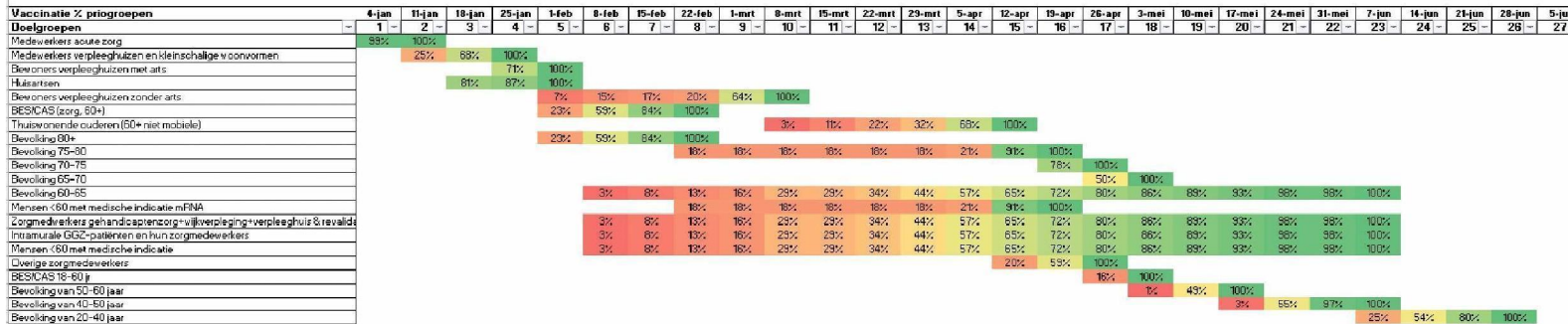




# Optimistisch scenario – doelgroepen planning - 1ste prik



Doelgroepen planning (1e prik)





## Doelgroepen

#	Prioriteitsnr	Doelgroep	Gekozen Vaccin	Uitvoerder	Planned # mensen (v000)	Vaccinatie bereidheid %	Status %				
1	1	Zorgmedewerkers acute zorg ziekenhuis	Phizer	Ziekenhuis	40	85%	90				
2	2	Zorgmedewerkers verpleeghuizen	Phizer	GGD	269	85%	60	5.1.2e	5.1.2e	5.1.2e	5.1.2e
3	3	Bewoners instelling met instellingsarts	Phizer	Instellingsarts	155	85%	36				
3	3	Zorgmedewerkers huisarts (Huisarts)	Moderna	Ziekenhuis	15	85%	35	5.1.2e	1.2e	1.2e	1.2e
5	4	Bewoners instellingen met huisarts	Phizer/Moderna	HAP	77	85%	60	5.1.2e	1.2e	5.1.2e	1.2e
5	5	Bewoners instellingen met huisarts	Moderna	HAP		85%	60	5.1.2e	1.2e	5.1.2e	1.2e
6	6	Inwoners St. Eustatius & Saba (alle bevolkingsgroepen)	Moderna	lokaal	4	85%	50	5.1.2e	5.1.2e		
7	7	Geboortej <1925-90 (huisondend)	Phizer	GGD	45	85%	30			5.1.2e	5.1.2e
8	7	Geboortej 1930-1935 (65-69 jr)	Phizer	GGD	258	85%	30	5.1.2e	5.1.2e	5.1.2e	5.1.2e
9	8	60+ en zorgmedewerkers Curacao, Aruba, St Maarten & Bonaire	Phizer	lokaal	34	85%	45				
10	8	Geboortej 1935-1931 (80-84 jr)	Phizer	GGD	465	85%	27	5.1.2e	5.1.2e	5.1.2e	5.1.2e
11	9	15-50 (sar met medische indicatie (hoog risico en onderzoek)	Moderna	Ziekenhuis	70	85%	0	5.1.2e	1.2e	1.2e	1.2e
12	9	Geboortej 1940-1936 (75-79 jr)	Phizer	GGD	619	85%	0				
13	9	60-62 jr (incl syndroom van down en morbide obesitas 10-65jr)	AZ	Huisarts	688	85%	0			5.1.2e	5.1.2e
14	9	63-64 jr (incl syndroom van down en morbide obesitas 10-65jr)	AZ	Huisarts	429	85%	10	5.1.2e	1.2e	1.2e	1.2e
15	9	Medische indicatie (overige)	AZ?	Huisarts	1000	85%	0	5.1.2e	1.2e	1.2e	1.2e
16	10	Geboortej 1940-1941 (70-74 jr)	Phizer	GGD	566	85%	0			5.1.2e	5.1.2e
17	11	Geboortej 1960-1946 (69-89 jr)	Phizer?	GGD	1029	85%	0	5.1.2e	5.1.2e	5.1.2e	5.1.2e
18	11	Bewoners en medewerkers intramurale GGZ	AZ	Instellingsarts	60	85%	10	5.1.2e	1.2e	1.2e	1.2e
18	11	Bewoners en medewerkers intramurale GGZ	Moderna	Instellingsarts	5	85%	30				
19	11	Zorgmedewerkers gehandicaptenzorg	AZ	GGD	179	85%	50			5.1.2e	5.1.2e
20	11	Zorgmedewerks huisarts (overige)	AZ?	GGD Huisarts	23	85%	0	5.1.2e	1.2e	1.2e	1.2e
21	11	Zorgmedewerks beschermde wonen	AZ?		0	85%	0	5.1.2e	5.1.2e	5.1.2e	5.1.2e
22	11	Zorgmedewerks thuis	AZ	GGD	85	85%	0	5.1.2e	5.1.2e		
23	11	Zorgmedewerks klinische medisch spec. revalidatie	AZ	GGD	4	85%	36	5.1.2e	5.1.2e	5.1.2e	5.1.2e
24	11	Zorgmedewerks wijkverpleging	AZ	GGD	80	85%	10	5.1.2e	5.1.2e	5.1.2e	5.1.2e
25	11	Zorgverleners PGB-houders	AZ?	GGD	118	85%	10	5.1.2e	5.1.2e		
26	12	Defensie medewerkers + diploma's	Moderna	Aris Defensie	1	85%	0	5.1.2e	1.2e	1.2e	1.2e
27	13	Geboortej <1925-1946 (65-90 jr) Mobil	AZ?	Huisarts	95	85%	0			5.1.2e	1.2e
28	14	Zorgmedewerks ziekenhuis	AZ?		250	85%	0	5.1.2e	1.2e	1.2e	1.2e
29	15	15-60 jr Curacao, Aruba, St Maarten & Bonaire	AZ?	lokaal	243	85%	0	5.1.2e	5.1.2e		
30	16	Geboortej 1965-1965 (60-69 jr) Mobil		GGD Huisarts	1425	85%	0	5.1.2e	5.1.2e	5.1.2e	5.1.2e
31	17	Geboortej 1975-1965 (40-49 jr) Mobil		GGD Huisarts	1165	85%	0	5.1.2e	5.1.2e	5.1.2e	5.1.2e
32	18	Geboortej 2001-1975 (16-29 jr) Mobil		GGD Huisarts	3325	85%	0	5.1.2e	5.1.2e	5.1.2e	5.1.2e
		Inwoner < 16			3337						
		<b>Totaal doelgroepen</b>			<b>16770</b>						
		<b>Bewoners NL (B x 000)</b>			<b>17407</b>						
		<b>Verschil bewoners NL (B x 000)</b>			<b>637</b>						

### Opmerkingen

- Aanpassing van type vaccin en uitvoerder per doelgroep heeft mogelijk grote impact op de planning
- Huidige indeling is eerste indicatie
- Te bespreken volgende week



## Acties eerdere overleggen

Actie	Datum	Ingebracht	Verantwoordelijk	Status
Maak een voorstel wanneer te overleggen met GGD en 5.1.2e over de operationele planning, gekoppeld aan het overleg over de tactische planning.	04-03-21	25-02	5.1.2e	In ontwikkeling
Maak een opschalingsplan voor vervoer (bottle-necks en mogelijkheden)	04-03-21	25-02		Onderdeel van het deck
Maak een voorstel voor een standaard agenda, met een standaard bijlage met KPI's, en een bijlage over de vaste ritmiek i.v.m. voorspelbaarheid	04-03-21	25-02		Onderdeel van het deck