

Scenario's opschaling

Notities:

- Scenario's opschaling COVID-19 vaccinatie programma naar 2,0-2,5 mln prikken per week

	Huidig (15 januari)	Scenario A - b priklijnen, en meer locaties; personele capaciteit:	Scenario B locaties en aantal priklijnen verhogen; personele capaciteit:	Scenario C locaties, aantal priklijnen verhogen, en langer open;
Aantal locaties totaal	25	802	802	802
Totaal GGD priklocaties	25	104	104	104
GGD priklocaties	25	104	104	104
Normale GGD vestigingen	0	0	0	0
GGD priklijnen				
Aantal priklijnen per locatie	6.5	6.5	2.5	2.5
GGD priksnelheid				
Prikken per priklijn per uur	18	18	18	18
Openingstijden				
Aantal uren open per dag	12	12	12	18
Dagen per week	7	7	7	7
Prikken per week GGD	245,700	1,022,112	393,120	589,680
Totaal huisartsen priklocaties	0	698	698	698
Huisartsenpraktijken	0	0	0	0
Sporthallen	0	335	335	335
Kerken	0	335	335	335
Vliegvelden	0	28	28	28
Huisarts priklijnen				
Aantal priklijnen per locatie	0	6.5	2.5	2.5
Huisarts priksnelheid				
Prikken per priklijn per uur	0	18	18	18
Openingstijden				
Aantal uren open per dag	0	12	12	18
Dagen per week	0	7	7	7
Prikken per week huisartsen	-	6,859,944	2,638,440	3,957,660
Totaal ziekenhuizen priklocaties	0	0	0	0
Ziekenhuizen	0	0	0	0
Buitenpoliklinieken	0	0	0	0
Overig	0	0	0	0

Ziekenhuis priklijnen				
<i>Aantal priklijnen per locatie</i>	0	0	0	0
Ziekenhuis priksnelheid				
<i>Prikken per priklijn per uur</i>	0	0	0	0
Openingstijden				
<i>Aantal uren open per dag</i>	0	0	0	0
<i>Dagen per week</i>	0	0	0	0
Prikken per week ziekenhuizen	-	-	-	-
<i>Uren prikken per prikker per dag</i>	6	6	6	6
Totaal aantal prikkers nodig	325	10426	4010	6015
Totaal prikken per week	245,700	7,882,056	3,031,560	4,547,340
		Hoeveel prikkers zijn er mogelijk beschikbaar		
Totaal aantal prikkers beschikbaar		5,350	5,350	35,612
Zelfstandig bekwaam				
<i>GGD artsen inzet</i>	350	350	350	350
<i>Huisartsen inzet</i>		5,000	5,000	8,333
<i>Artsen inzet</i>				
<i>Verpleegkundig specialisten inzet</i>				214
Niet zelfstandig bekwaam				
<i>Verpleegkundigen inzet</i>				25,714
<i>Co-assistenten inzet</i>				1,000
<i>Dokterassistenten inzet</i>				

Scenario 700k- prikken per week GGD, 700k prikken per week	A Scenario 2,5 GGD	B Scenario GGD + huisarts
	<i>2,5mln prikken per week GGD only, aantal locaties kunnen niet hoger dan 104, draaien aan priklijnen/priksnelheid</i>	<i>2-2,5mln prikken per week door GGD + huisartsen</i>
774	104	774
104	104	104
104	104	104
0	0	0
4	7.0	6.5
20	40	30
12	12	12
7	7	7
698,880	2,446,080	1,703,520
670	0	670
0	0	0
335	0	335
335	0	335
0	0	0
1	0	1.5
50	0	40
10	0	10
2	0	2
670,000	-	804,000
0	0	0
0	0	0
0	0	0
0	0	0

C Scenario GGD + ziekenhuis	
<i>2-2,5mln prikken per week door GGD + ziekenhuizen</i>	
	220
	104
	104
	0
	6,5
	30
	12
	7
	1,703,520
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	0
	-
	116
	116
	0
	0

2
40
12
7
779,520
6
1816
2,483,040
350
5,000
25,714

Comments

Per april worden aantal GGD locaties opgeschroefd naar 104

Aanname: Evenveel S, M, L, XL locaties (ieder 25% van locaties). S heeft 2 priklijnen, M 4 priklijnen, L 8 priklijnen, XL

Priksnelheid tussen 20-50 prikken per priklijn per uur

Aanname: Openingstijden worden niet aangepast

Aanname: In elke gemeente (335 gemeentes in NL) een sporthal erbij

Aanname: In elke gemeente (335 gemeentes in NL) een kerk erbij

28 vliegvelden in NL

Aanname: 1.5 priklijn per locatie

Priksnelheid tussen 20-50 prikken per priklijn per uur

116 ziekenhuislocaties en 129 buitenpoliklinieken in NL

Priksnelheid tussen 20-50 prikken per priklijn per uur

Aanname: Elke prikker prikt 6u per dag

Onbekend hoeveel GGD artsen en op het moment worden ingezet.

5.000 huisartsenpraktijken in NL (12.000 huisartsen in NL). Aanname: Stel 6u per week per praktijk beschikbaar, 1 p

76.000 artsen in NL waarvan 12.000 huisartsen

3.000 verpleegkundig specialisten; elke verpleegkundig specialist zet je 0,5 dag per week in

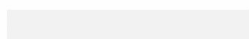
180.000 verplegers in NL; stel elke verpleger zet je 1 dag per week in

7.000 co-assistenten in NL; stel elke coassistent zet je 1 dag per week in

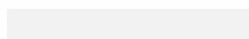
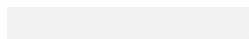
35.000 doktersassistenten in NL; nodig voor support

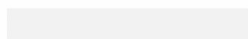


6.5



12 priklijnen





rikker prikt 6u per dag