



25 november 2021

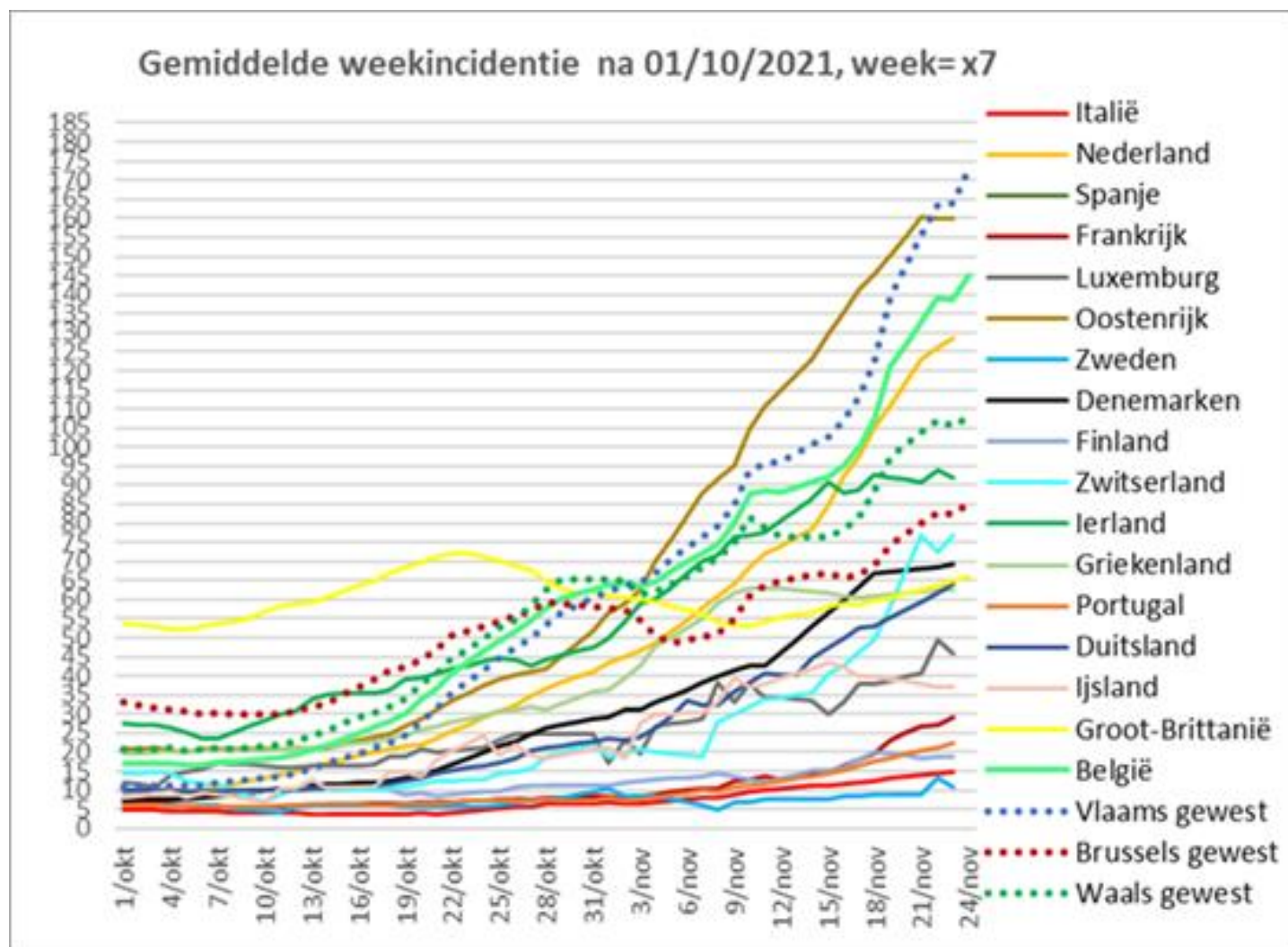
Coronavirus Covid-19 provincie Antwerpen

(bronnen: AZG, Sciensano, RAG, Jan Hertogen)

GOUVERNEUR
CATHY BERX



Internationale situatie (24 nov)

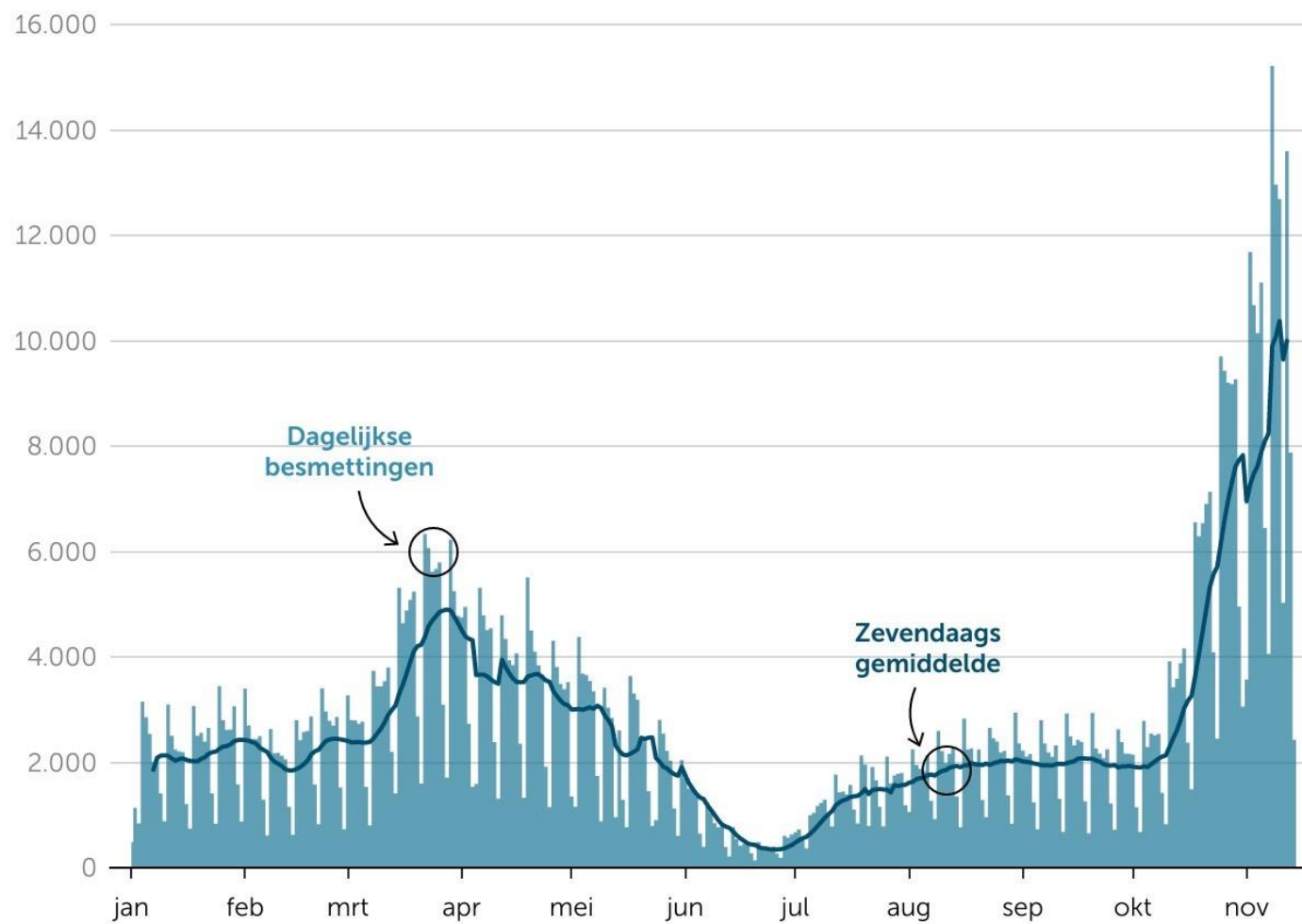


Update 16-11-21

Dr. Patrick Smits

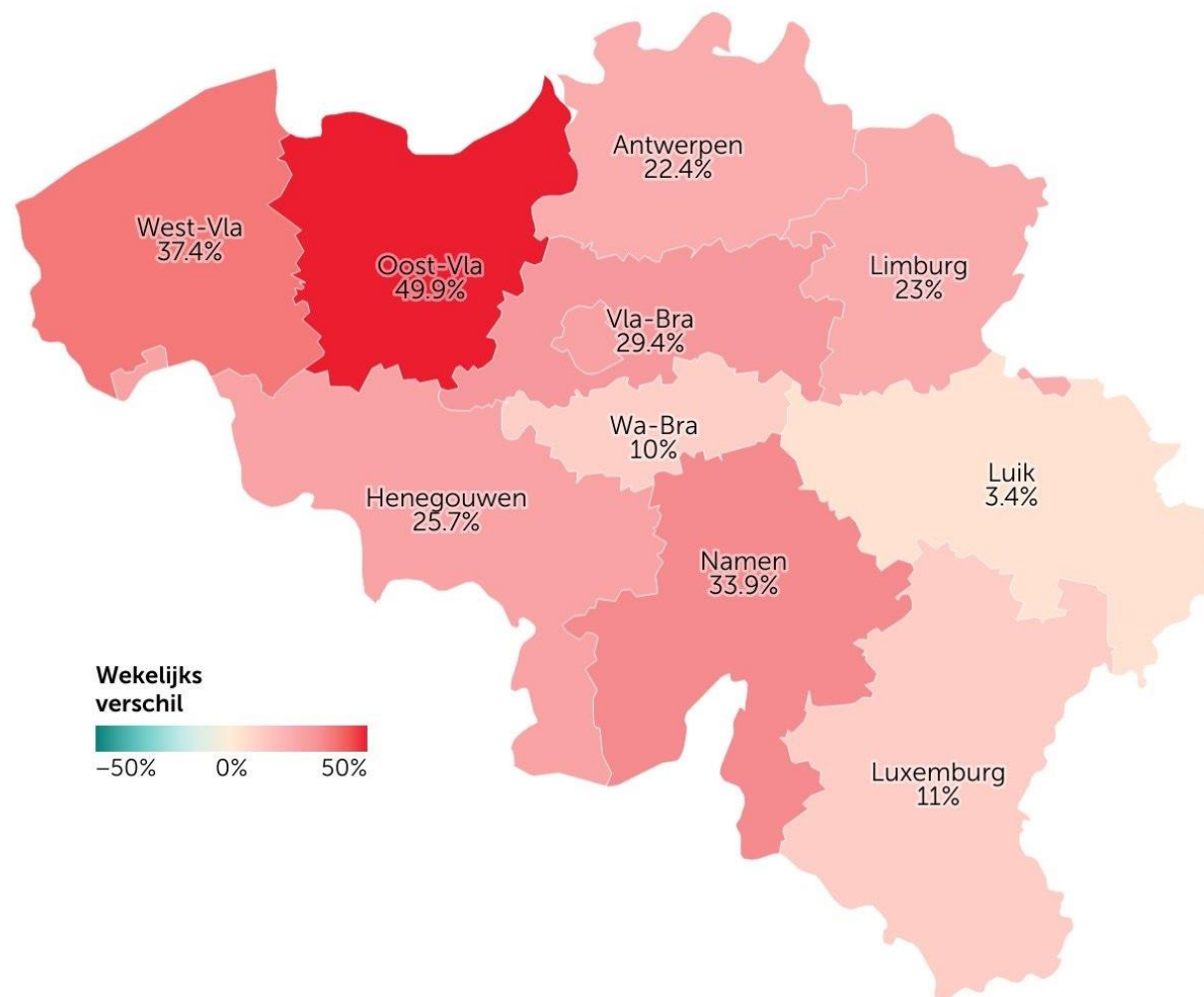
Agentschap Zorg en Gezondheid

Dagelijks vastgestelde besmettingen in België



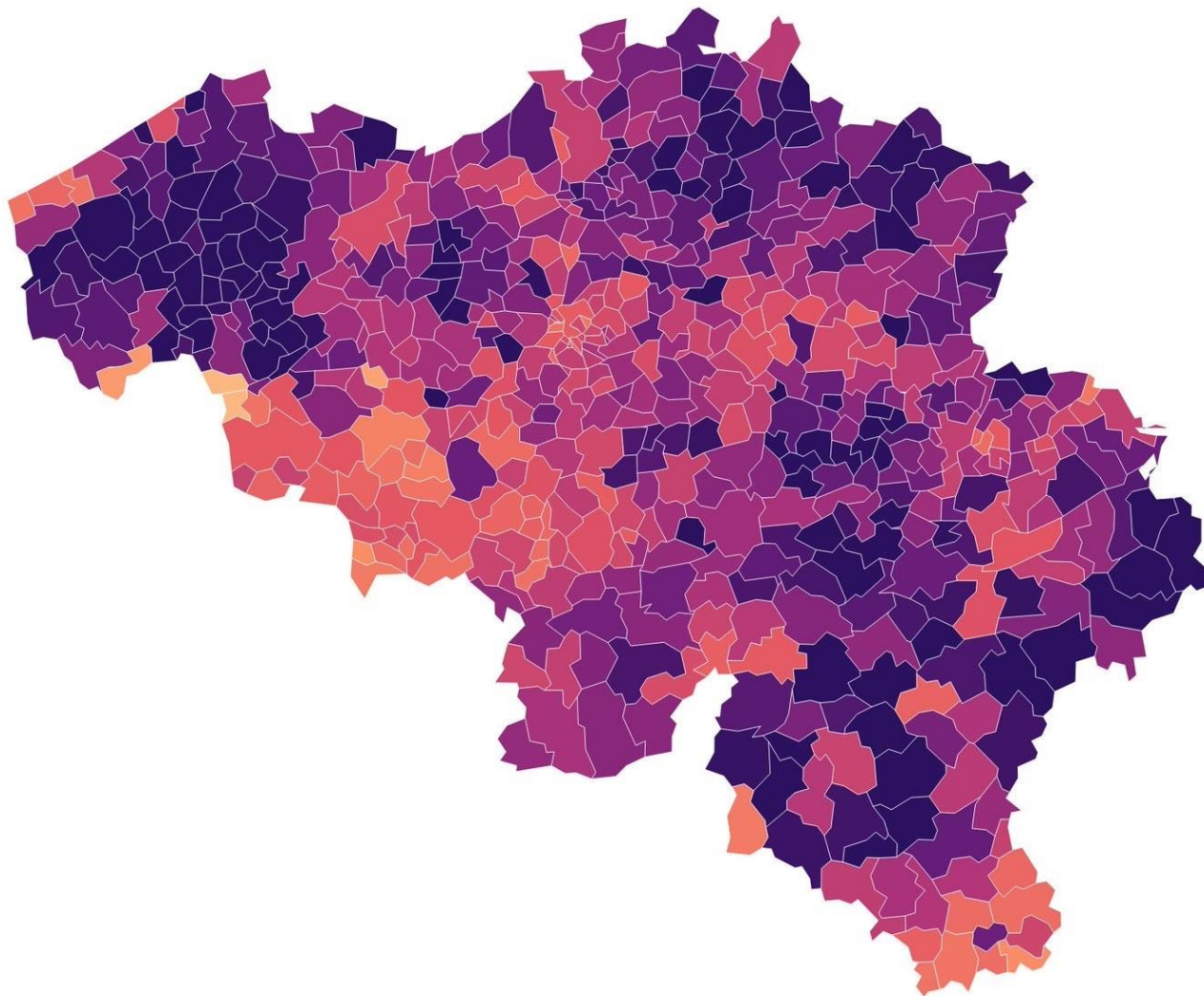
GRAFIEK: DE MORGEN • BRON: SCIENSANO

Evolutie dagelijkse besmettingen per provincie



Incidentie per gemeente

Besmettingen laatste twee weken per 100.000 inwoners



Dagelijkse besmettingen per leeftijdsgroep in België

Leeftijdsgroep	Gemiddelde dagelijkse besmettingen	Per 100.000 inwoners	Vershil	Evolutie
0-9	1.005	80	15%	872  1.005
10-19	1.185	90	19%	994  1.185
20-29	1.185	85	29%	917  1.185
30-39	1.769	118	33%	1.327  1.769
40-49	1.724	115	30%	1.327  1.724
50-59	1.310	82	30%	1.006  1.310
60-69	946	69	35%	702  946
70-79	573	60	22%	469  573
80-89	220	42	13%	194  220
90+	41	34	0%	41  41
Onbekend	40		12%	36  40
Totaal	9.998	87	27%	7.884  9.998

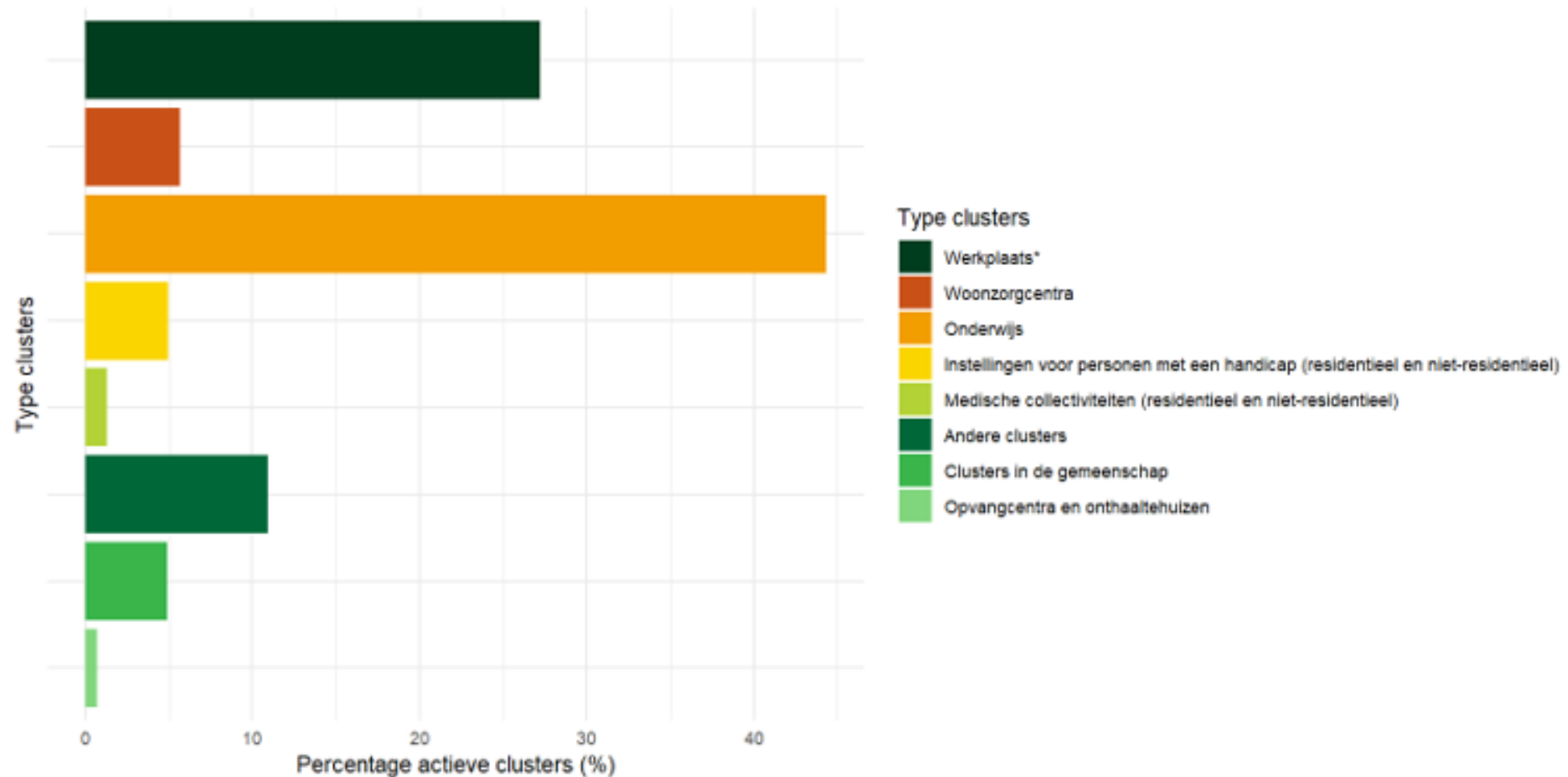
Provincies

Periode 14/11/21- 20/11/21	Besmettingen 14d incidentie per 100.000	% Wijziging Gevalen (7d)	Aantal testen/ 100.000	Rt infecties	PR	Hospitalisaties 7d incidentie per 100.000 ¹⁰	ICU bezetting	Verdubbelings/ halveringstijd nieuwe hospitalisaties	Alarmniveau
België	1,591	+54%	6.501	1,300	15,6%	16,8	33%	28	5
Antwerpen	1,737	+62%	6.680	1,337	16,5%	14,8	29%	43	5
Brabant wallon	1,311	+39%	6.107	1,222	13,2%	7,1	35%	13	5
Hainaut	1,086	+54%	5.127	1,279	13,8%	17,0	30%	29	5
Liège	1,320	+29%	4.911	1,179	16,7%	19,5	38%	-119	5
Limburg	1,827	+70%	6.380	1,370	18,8%	21,0	37%	14	5
Luxembourg	1,426	+45%	5.535	1,256	15,9%	17,7	40%	72	5
Namur	1,574	+31%	6.283	1,170	15,0%	12,1	26%	27	5
Oost-Vlaanderen	1,910	+80%	7.276	1,408	17,1%	18,1	37%	11	5
Vlaams-Brabant	1,474	+53%	6.569	1,308	14,3%	6,8	28%	-38	5
West-Vlaanderen	2,308	+53%	8.314	1,292	17,7%	26,3	35%	31	5
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	1,010	+30%	5.850	1,195	10,5%	17,3	32%	20	5
Deutschsprachige Gemeinschaft	1,449	+15%	4.350	1,137	19,5%	15,4	33%	NA	5

5: Clusters België

Figuur 19: Actieve clusters per type, week 46/2021

Bron: AZG, AViQ, COCOM

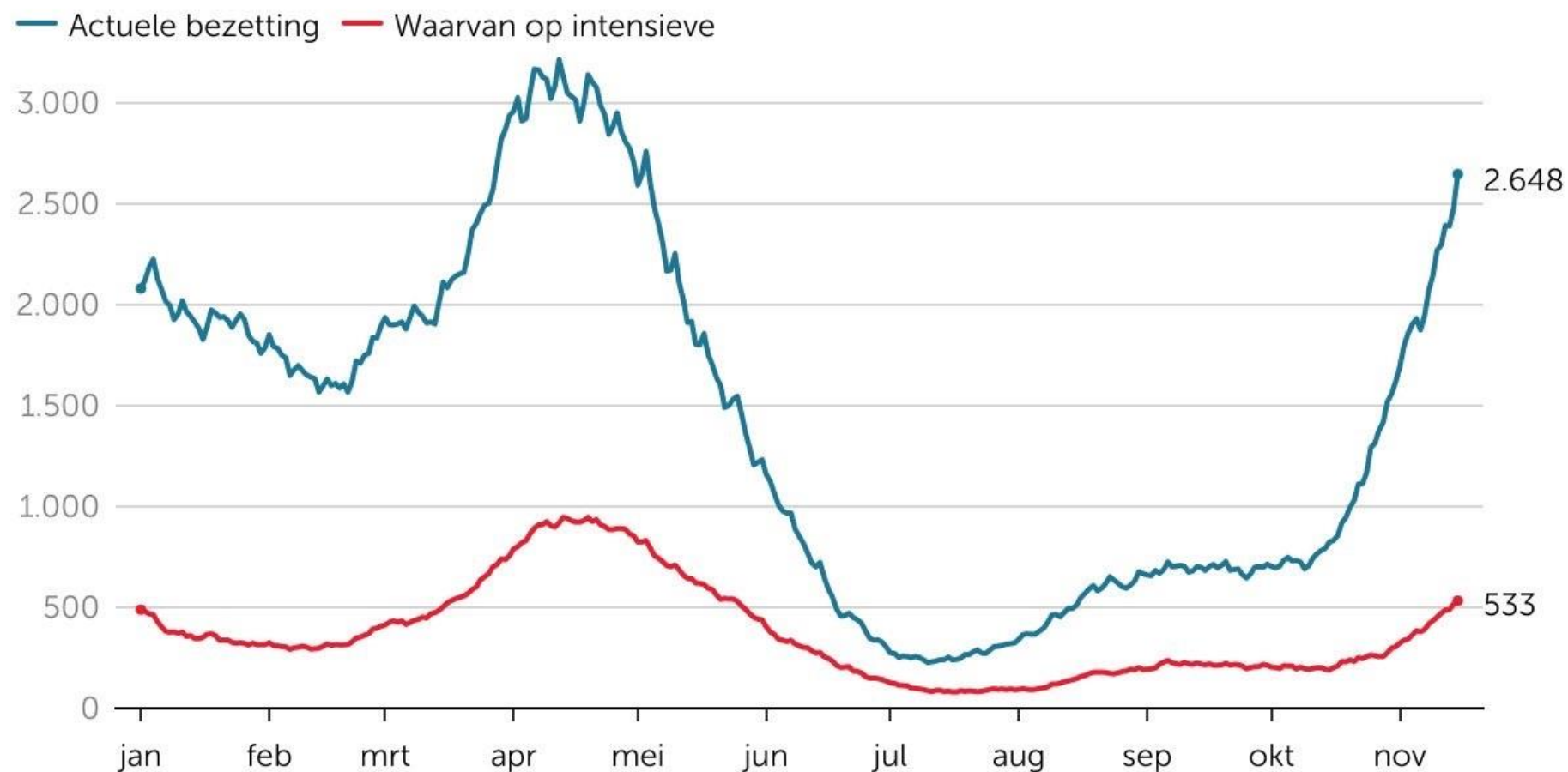


Dagelijkse ziekenhuisopnames in België



GRAFIEK: DE MORGEN • BRON: SCIENSANO

Aantal covidpatiënten in de Belgische ziekenhuizen



GRAFIEK: DE MORGEN • BRON: SCIENSANO

Dagelijkse ziekenhuisopnames in België

Provincie	Gemiddelde dagelijkse opnames	Per 100.000 inwoners	Vershil t.o.v. vorige week	Evolutie
Antwerpen	34,4	1,84	22%	28,1  34,4
Oost-Vlaanderen	25,7	1,68	35%	19  25,7
West-Vlaanderen	40,1	3,34	22%	33  40,1
Vlaams-Brabant	13,6	1,17	34%	10,1  13,6
Limburg	19,7	2,24	62%	12,1  19,7
Vlaanderen	133,6	2,0	30%	102,4  133,6
Brussel	23,7	1,94	-3%	24,4  23,7
Wallonië	77	2,11	36%	56,4  77
Luik	31,9	2,87	29%	24,7  31,9
Namen	7,3	1,47	59%	4,6  7,3
Henegouwen	28,6	2,12	40%	20,4  28,6
Waals-Brabant	3,1	0,77	10%	2,9  3,1
Luxemburg	6,1	2,13	59%	3,9  6,1
België	234,3	2,0	28%	183,3  234,3

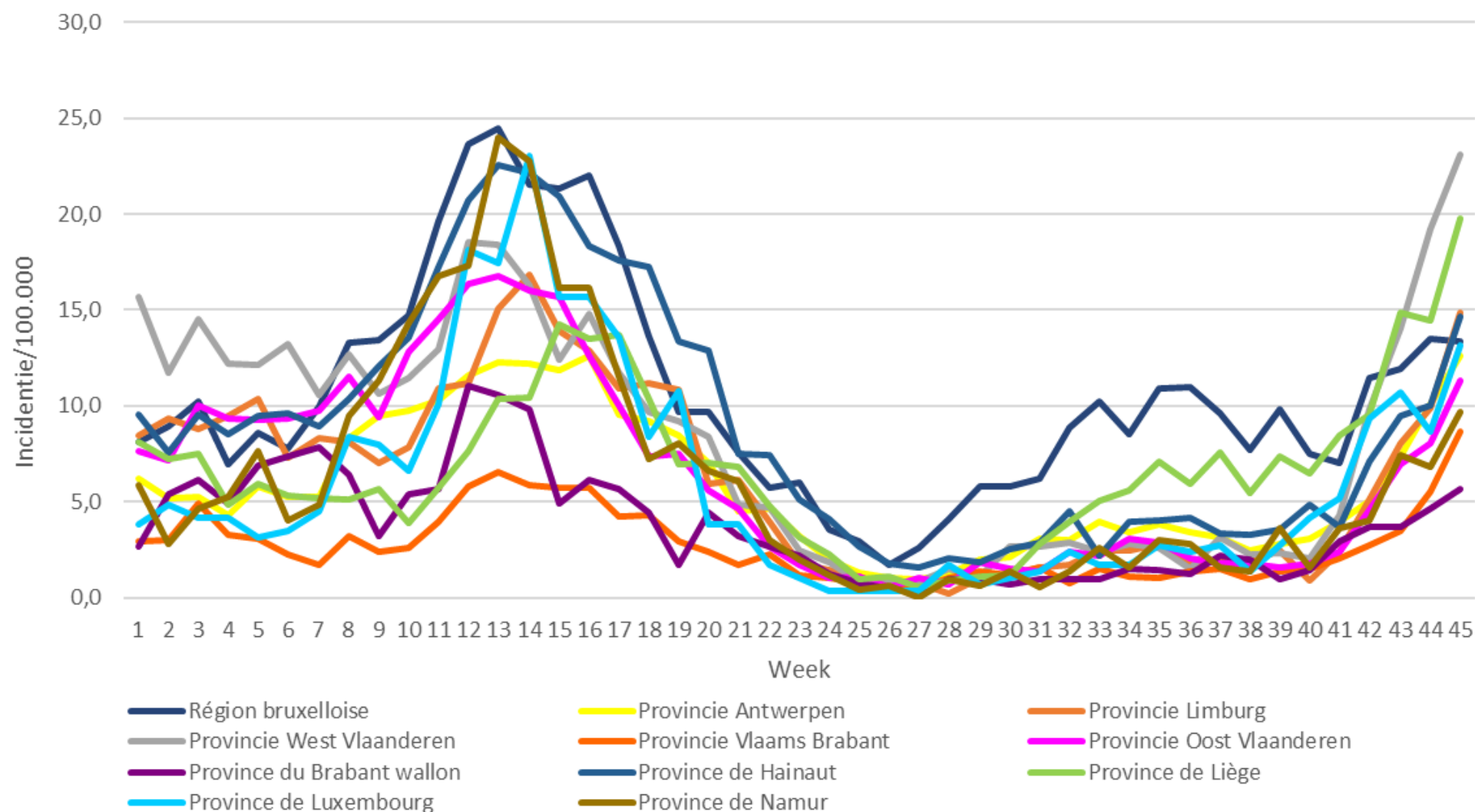


IZ bedden België (24 nov)

	Aantal erkende IZ-bedden*	Aantal bevestigde COVID-19 patiënten in IZ	Percentage bezette erkende IZ-bedden door bevestigde COVID-19 patiënten
België	1992	686	34%
Antwerpen	301	100	33%
Brabant wallon	23	8	35%
Hainaut	259	76	29%
Liège	230	90	39%
Limburg	145	50	34%
Luxembourg	43	16	37%
Namur	97	27	28%
Oost-Vlaanderen	265	93	35%
Vlaams-Brabant	139	40	29%
West-Vlaanderen	221	76	34%
Brussels Hoofdstedelijk Gewest	269	83	31%

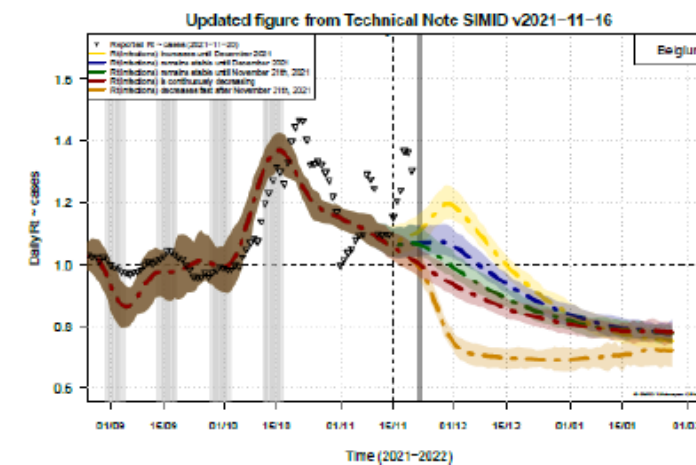
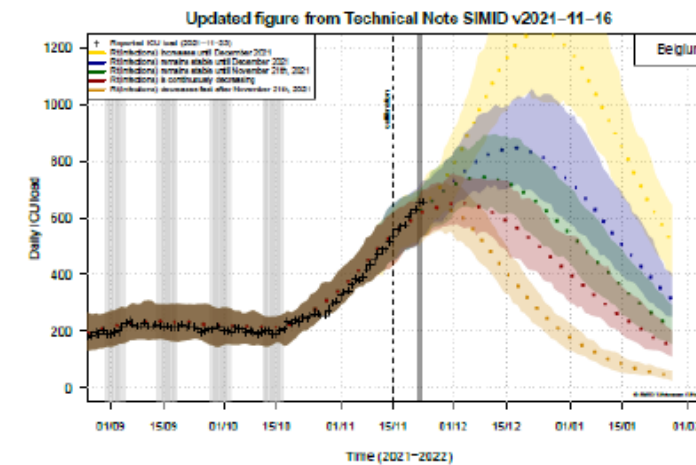
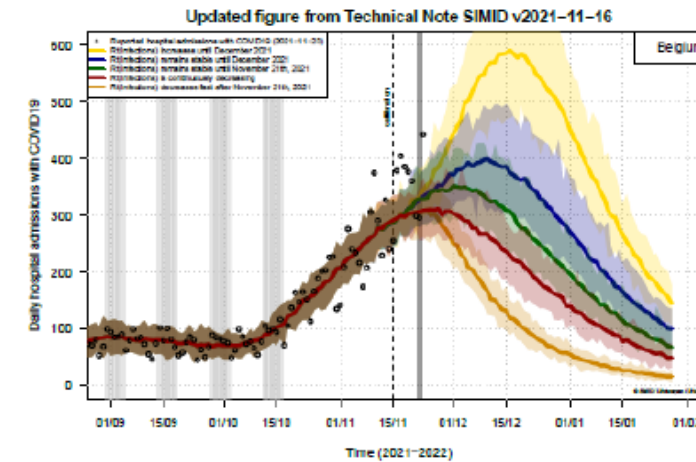
*Totaal aantal erkende IZ-bedden in November 2020. Dit omvat zowel de IZ-bedden voor COVID-19-patiënten als de IZ-bedden voor andere patiënten.

Op 24 november 2021 werden **3397** ziekenhuisbedden ingenomen door COVID-19-patiënten, waarvan **686** bedden op intensieve zorgen.



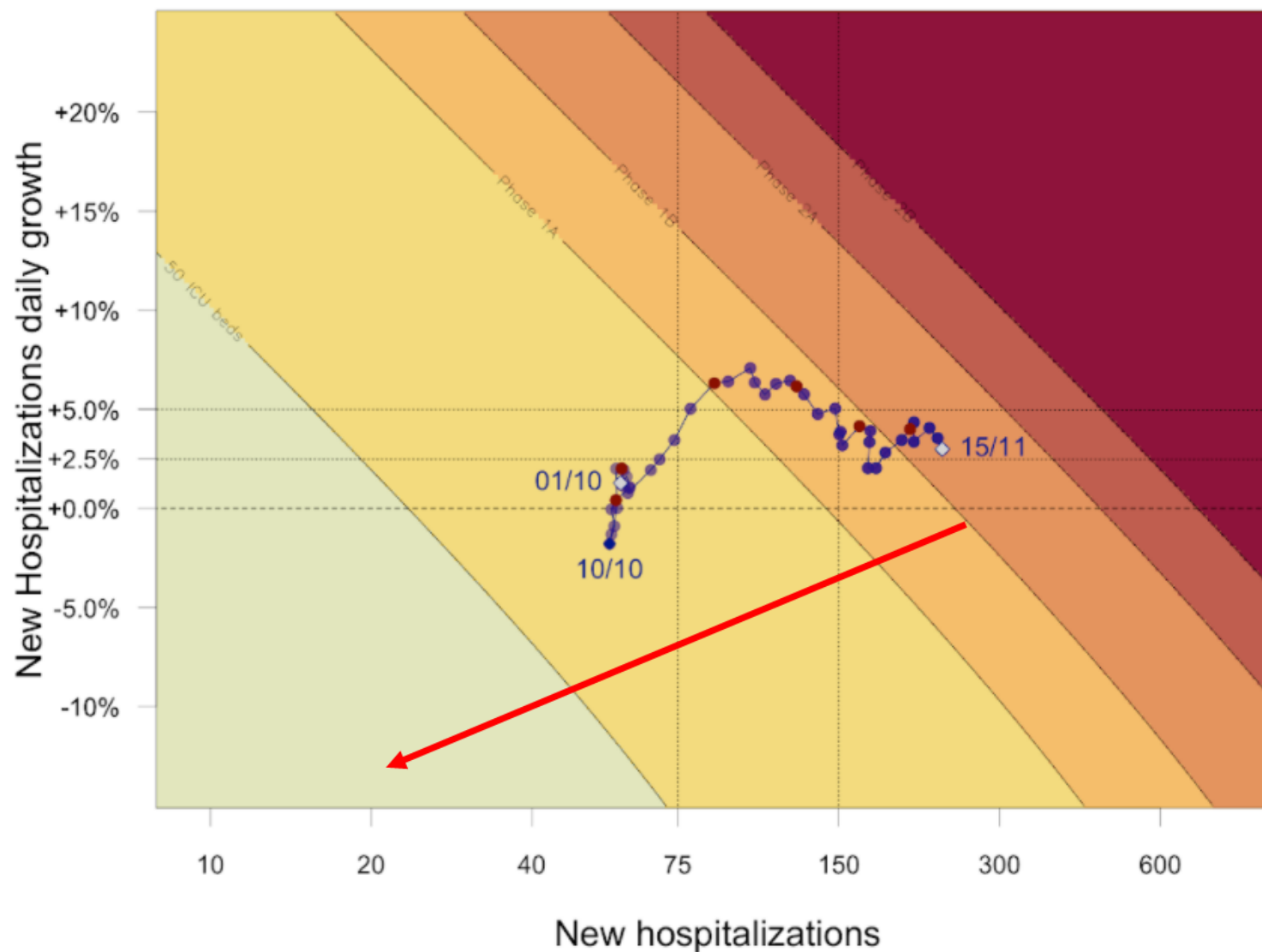
Modelling

- Reported hospital admissions with COVID19 (2021-11-23)
- Rt(infections) increases until December 2021
- Rt(infections) remains stable until December 2021
- Rt(infections) remains stable until November 21th, 2021
- Rt(infections) is continuously decreasing
- Rt(infections) decreases fast after November 21th, 2021





‘Veilige haven’ qua hospitalisaties





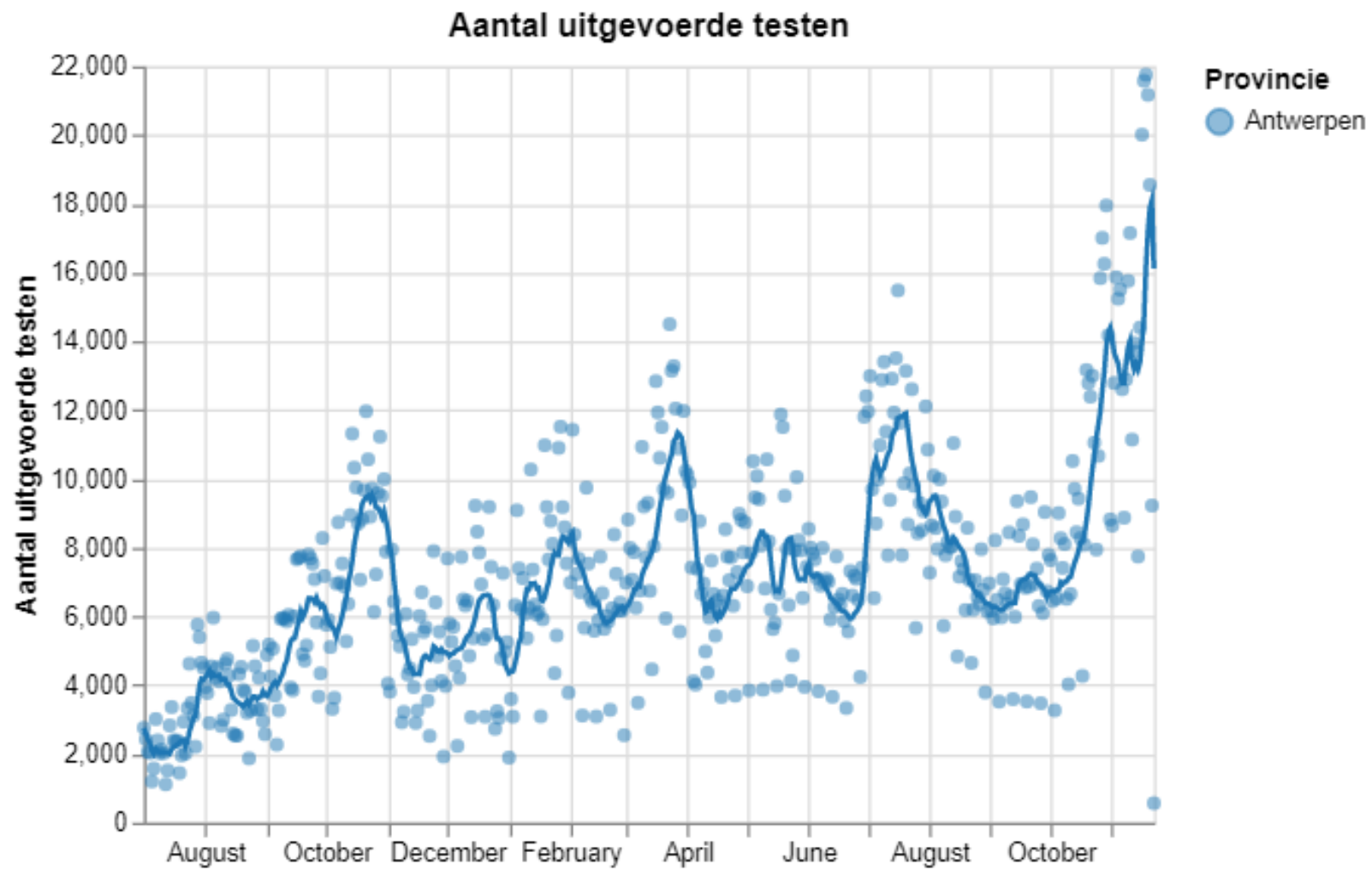
Provincie Antwerpen 23-11-21

Dr. Patrick Smits
Agentschap Zorg en Gezondheid

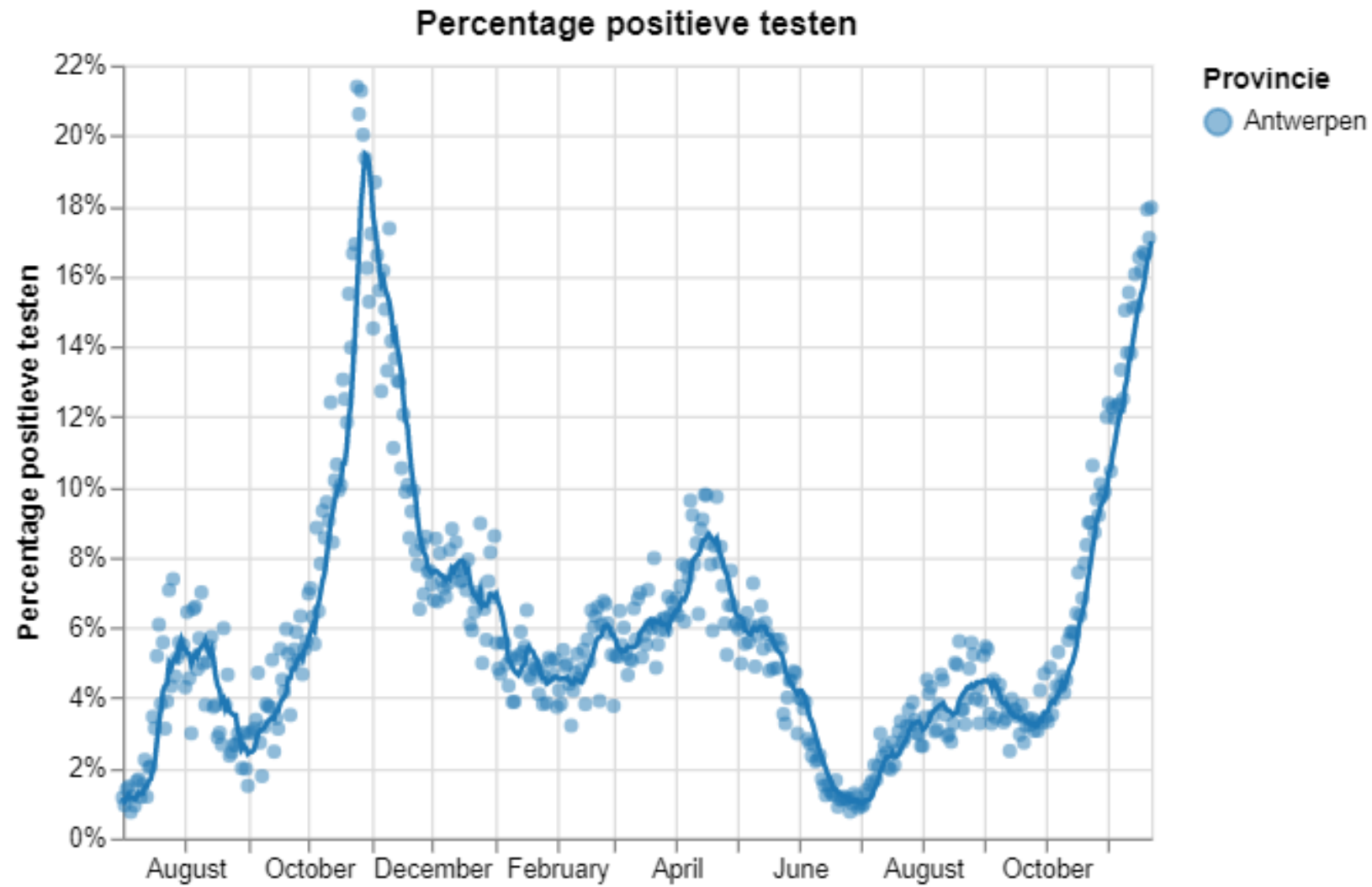
Inhoud

1. Uitgevoerde testen
2. Positiviteitsratio
3. Nieuwe besmettingen
4. Ziekenhuisopnames
5. Clusters
6. Provincies
7. ELZ Antwerpen
8. Vaccinatie en boosters

1: Uitgevoerde testen

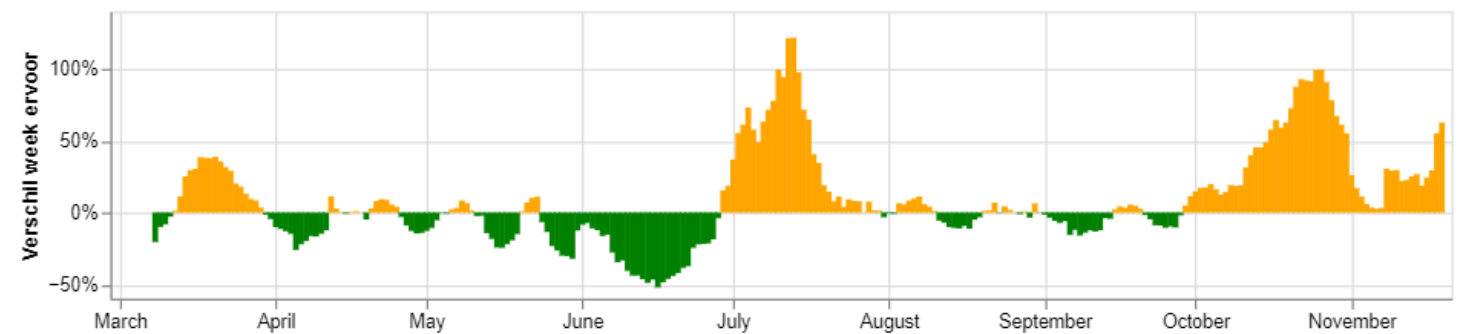
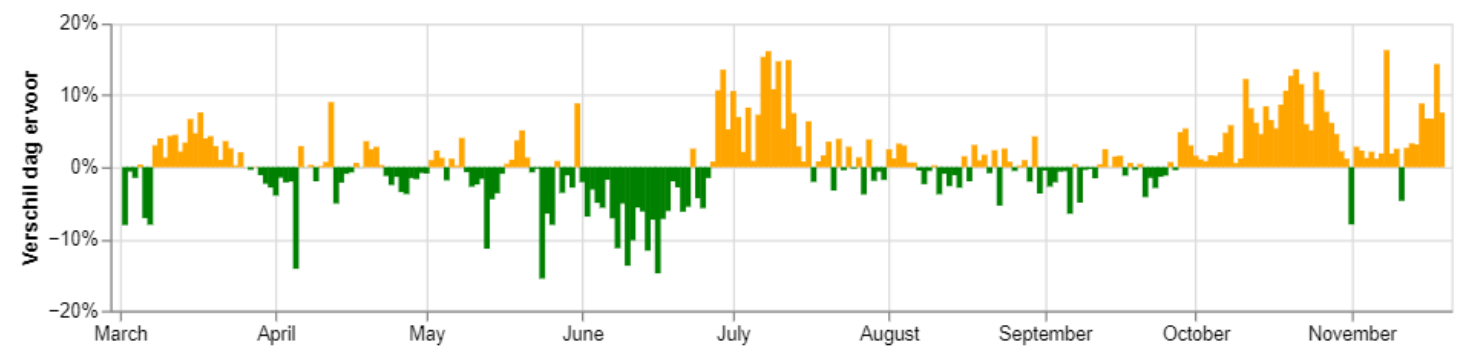


2:Positiviteitsratio

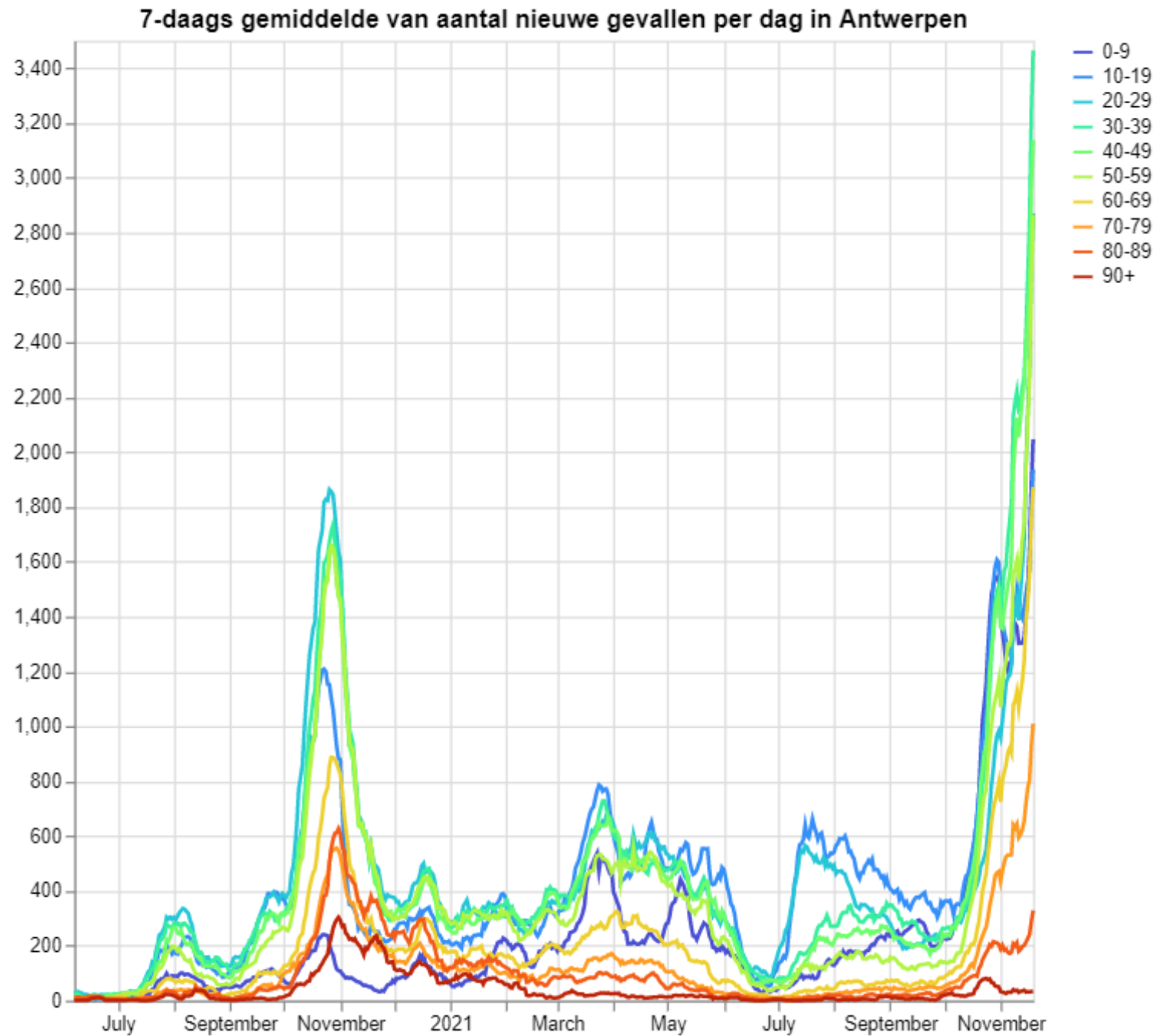


3: Nieuwe besmettingen

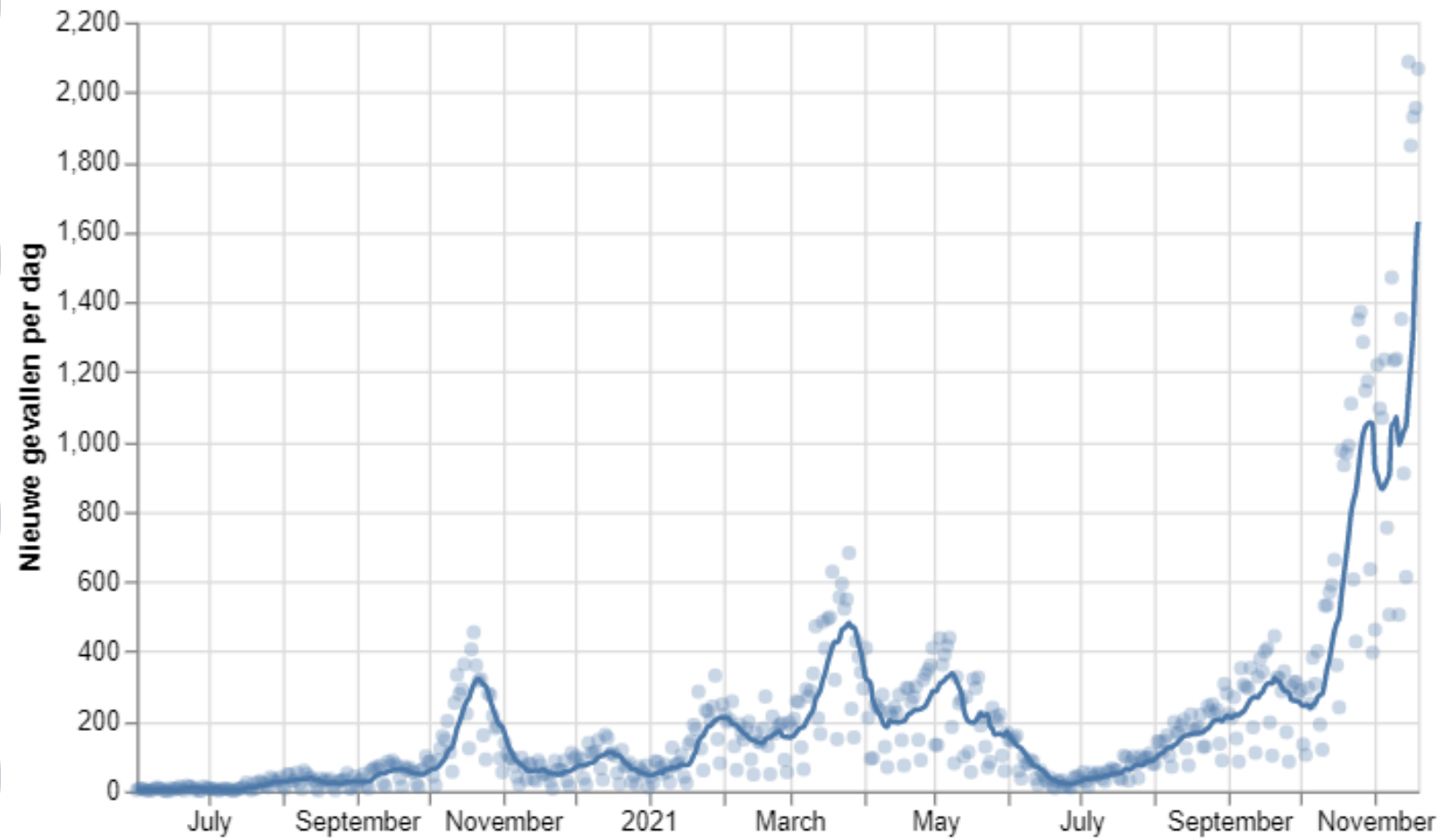
Evolutie nieuwe bevestigde besmettingen in Antwerpen



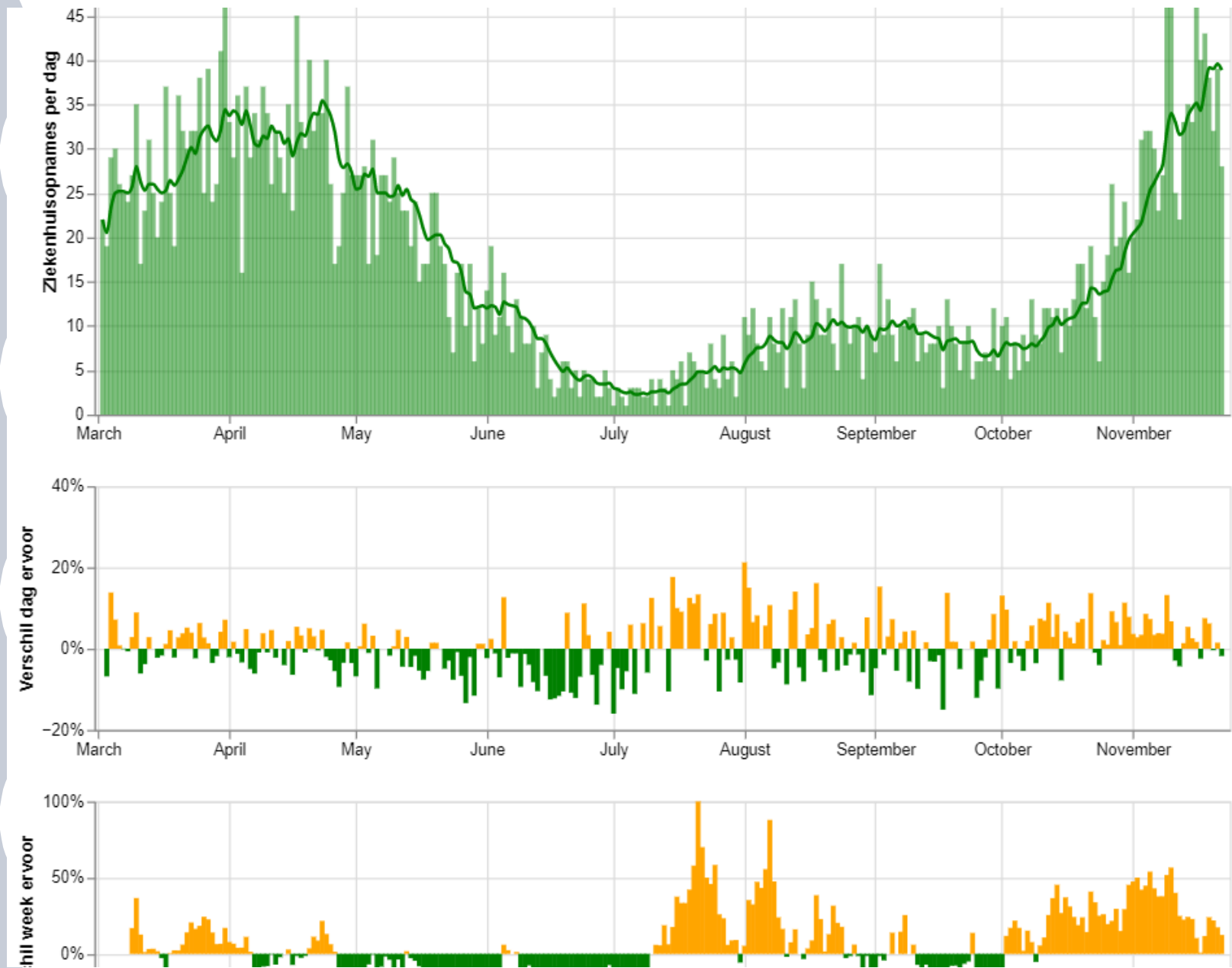
Nieuwe gevallen Antwerpen - Leeftijd



Incidentie 0-9 jaar

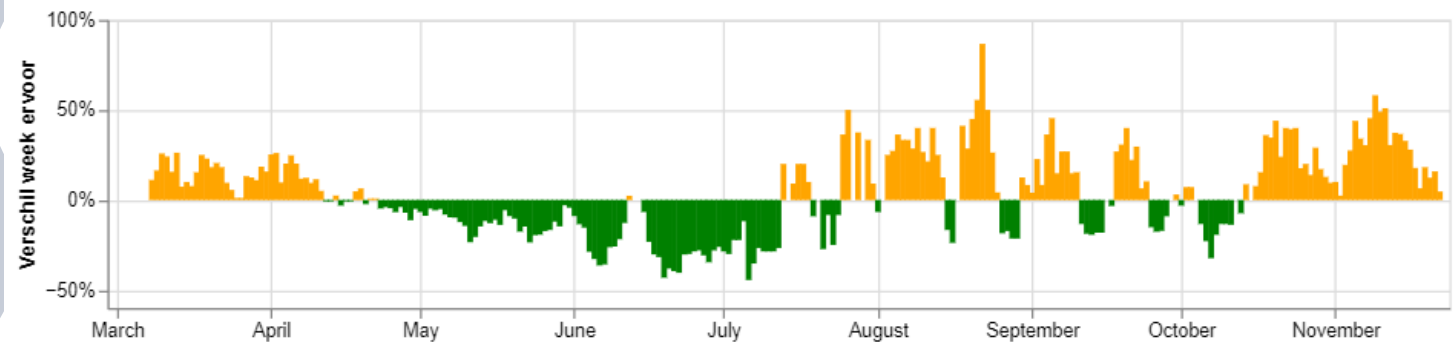
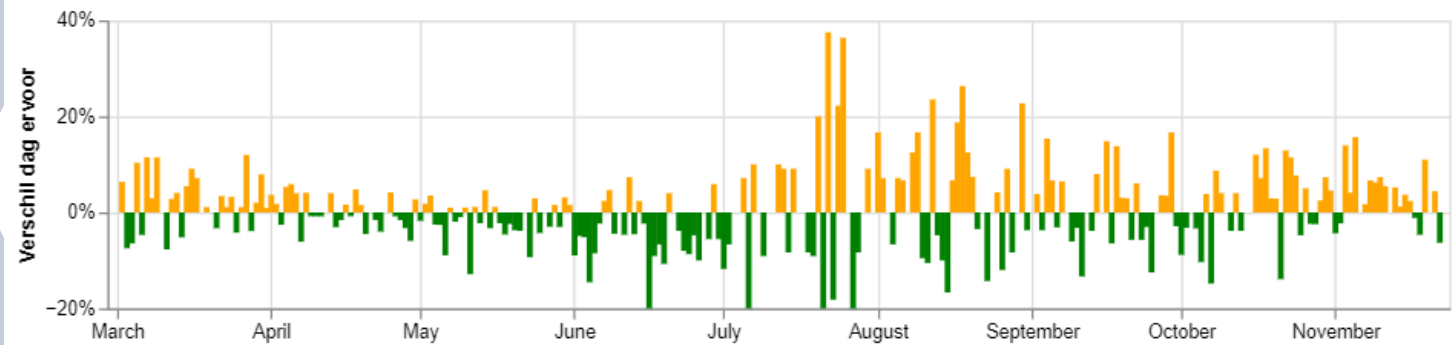
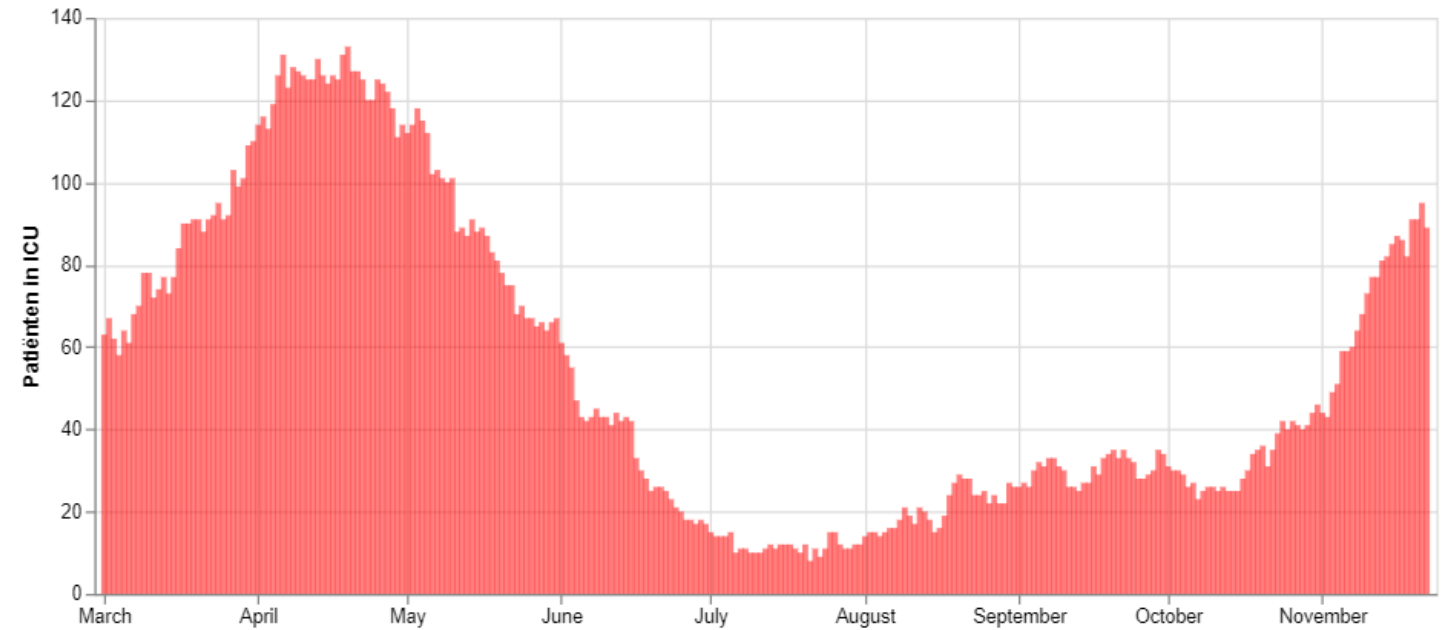


4: Nieuwe ziekenhuisopnames

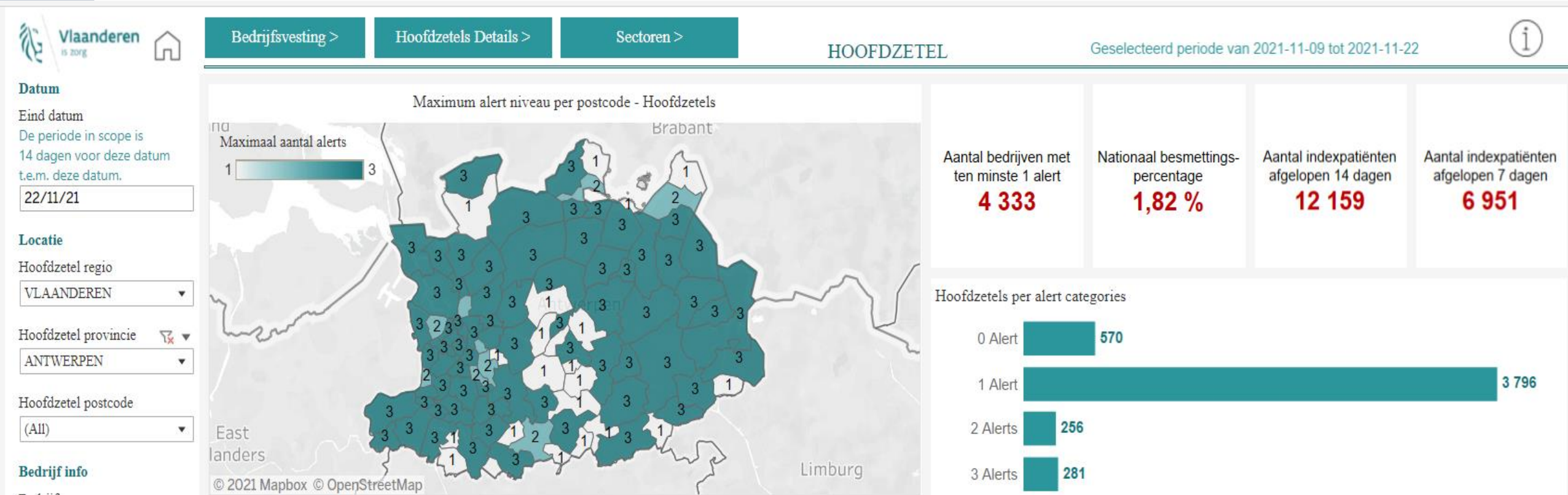


Intensieve Zorgen Antwerpen

Evolutie patiënten in ICU in Antwerpen



Bedrijven



Incidentie-Gemeente

Aantal gevallen = aantal nieuwe gevallen in de laatste zeven dagen (aantal positieve testresultaten + niet-geteste of vals negatieve inxpatiënten)

Incidentie = het aantal gevallen in de laatste 7 dagen per 100.000 inwoners

Dagen met stijging = het aantal dagen dat het aantal nieuwe gevallen stijgt in de laatste 7 dagen

Positiviteitsratio (PR) = het aantal positieve testen op het totaal aantal testen per gekozen dag, hier neemt men de gemiddelde PR over 7 dagen

Relatieve verandering incidentie 7d = > 50% stijging in 7d incidentie tov voorgaande 7d

Dagen met stijging = minstens 4 dagen in de laatste 7 dagen

Delta PR = Stijging van 1% of meer van de positiviteitsratio over de voorgaande 7 dagen.

Early warning = minstens 2 van de 3 indicatoren hierboven zijn overschreden

Alert = minstens 5 dagen in de laatste 7 dagen hebben een early warning

Sorteren volgens

Incidentie ▼

Klik op een gemeentenaam in de controletoren voor meer details



Vanaf 10 juli worden de alerts (5 dagen "early warning" en minimum 7 gevallen in de voorbije week) zichtbaar in de controletoren. Er zullen automatisch mails gestuurd naar het LB, M-SPOC, gouverneur en NCCN indien er een alert is ter hoogte van een gemeente/stad.

Sinds 20 juli is de overzichtskaart uitgebreid met het concept van 'alerts' en geeft nu 3 kleurniveaus weer, afhankelijk van de combinatie van 'early warning (EW)' en 'alert'

Sinds 20 juli is de datum voor de input van positieve gevallen aangepast. Er kunnen daarom enkele kleine wijzigingen in het alert systeem plaatsvinden.

	Early Warning	Alert	Incidentie 7d	Incidentie voorgaande 7d	Relatieve verandering incidentie 7d	Dagen met stijging	PR 7d	PR voorgaande 7d	Delta PR 7d	Aantal dagen met early warning (7d)	Aantal gevallen	Aantal gevallen 65+	% 65+	Max. indexen in stat sector	Voorziening ≥ 2 indexen
Kasterlee	Ja	Ja	2.383,2	1.372	73,7%	4	18,74%	16,11%	2,63%	5	450	45	10,0%	8	0
Arendonk	Nee	Ja	2.219,7	1.475	50,5%	2	21,96%	22,31%	-0,35%	5	295	28	9,5%	1	0
Hoogstraten	Ja	Ja	2.189,1	1.008	117,1%	4	22,39%	18,22%	4,17%	7	469	31	6,6%	2	1
Meerhout	Ja	Ja	2.150,3	920	133,7%	3	15,23%	11,53%	3,70%	7	222	27	12,2%	0	1
Olen	Ja	Ja	2.030,3	1.202	68,9%	3	16,94%	14,32%	2,62%	6	255	29	11,4%	5	1
Retie	Ja	Ja	1.989,9	1.234	61,3%	4	18,60%	17,51%	1,09%	7	229	16	7,0%	1	0
Oud-Turnhout	Ja	Ja	1.946,1	1.181	64,9%	4	18,06%	20,83%	-2,78%	7	272	29	10,7%	2	0
Rijkevorsel	Nee	Ja	1.913,3	1.412	35,5%	3	17,54%	18,36%	-0,83%	6	233	25	10,7%	3	0
Geel	Ja	Ja	1.847,3	997	85,2%	5	13,16%	12,05%	1,11%	7	752	112	14,9%	5	4
Beerse	Nee	Ja	1.831,4	1.313	39,5%	3	17,76%	18,61%	-0,85%	6	332	33	9,9%	3	2
Wuustwezel	Ja	Ja	1.748,9	948	84,6%	2	18,44%	15,78%	2,67%	7	371	19	5,1%	3	2
Puurs-Sint-Amands	Ja	Ja	1.729,0	872	98,2%	2	18,95%	17,08%	1,87%	7	452	41	9,1%	4	1

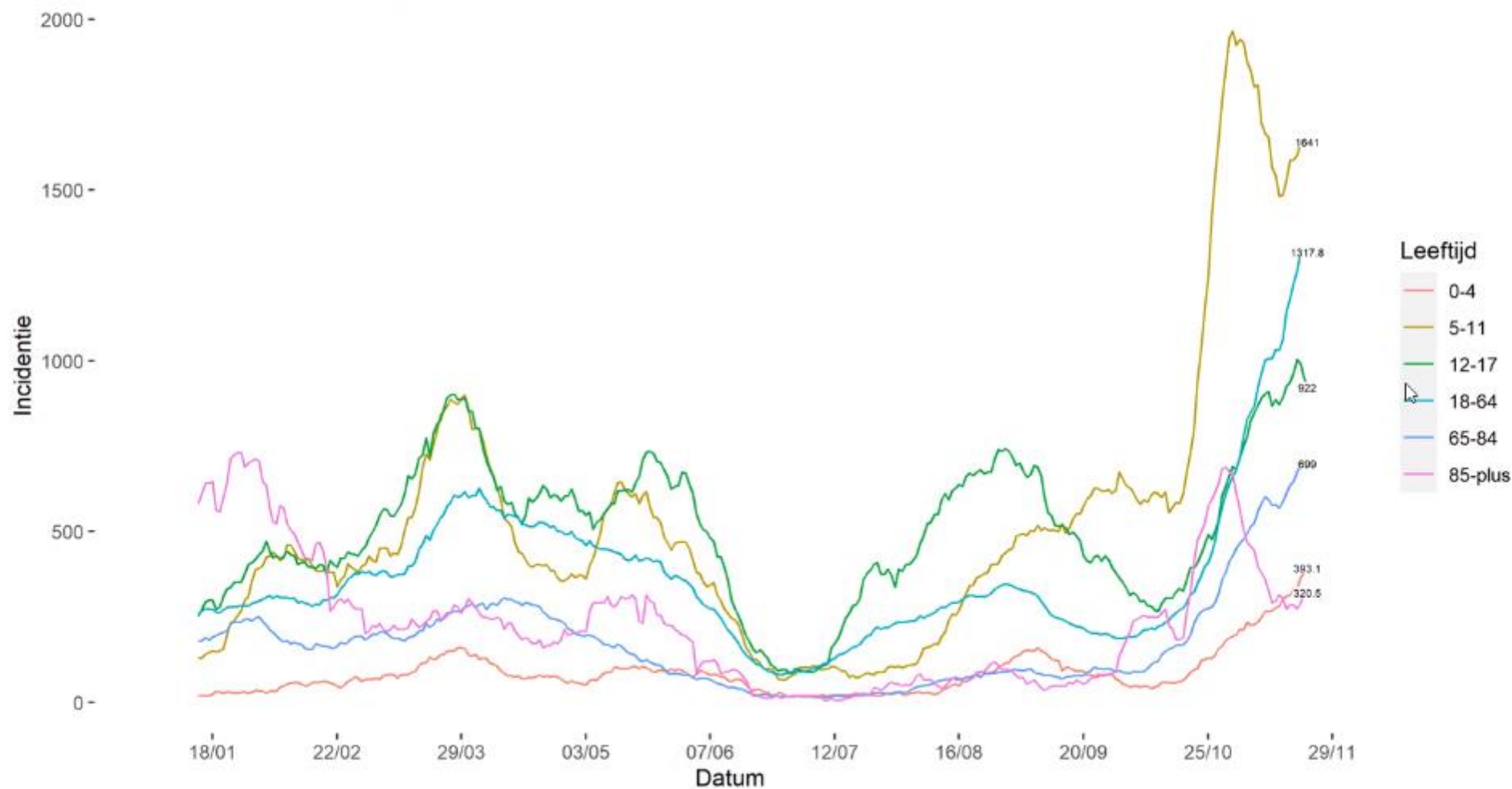
Incidenties per postcode over 14 dagen

Postcode	Bevolking	2021-10-17	2021-10-24	2021-10-31	2021-11-07	2021-11-14	2021-11-21	Delta
Antwerpen Centr. (2000)	38171	209.58	382.49	660.19	945.74	1034.82	1281.08	↑ 23.8%
Antwerpen Zuid (2018)	60874	271.05	303.91	468.18	688.31	870.65	1064.49	↑ 22.26%
Antwerpen Kiel (2020)	27770	273.68	388.91	604.97	640.98	604.97	752.61	↑ 24.4%
Antwerpen (2040)	9958	190.80	451.90	984.13	1225.15	1074.51	2219.32	↑ 106.54%
Antwerpen Link. (2050)	16900	289.94	366.86	390.53	479.29	621.30	911.24	↑ 46.67%
Antwerpen Noord (2060)	42967	258.34	337.47	542.28	726.14	744.76	910.00	↑ 22.19%
Deurne (2100)	80932	324.96	627.69	967.48	1026.79	1057.68	1278.85	↑ 20.91%
Borgerhout (2140)	45842	298.85	543.17	846.39	887.83	914.01	1230.31	↑ 34.61%
Wommelgem (2160)	12994	430.97	1469.91	2024.01	1569.96	1469.91	1793.14	↑ 21.99%
Merksem (2170)	44869	216.18	338.76	577.24	786.73	907.09	1036.35	↑ 14.25%
Ekeren (2180)	28432	284.89	474.82	826.53	1037.56	1058.67	1333.01	↑ 25.91%
Berchem (2600)	43199	219.91	331.03	562.51	796.31	993.08	1229.20	↑ 23.78%
Wilrijk (2610)	41746	244.33	407.22	694.68	886.31	984.53	1037.23	↑ 5.35%
Hoboken (2660)	41174	330.31	429.88	541.60	587.75	701.90	888.91	↑ 26.64%
Schoten (2900)	34319	241.85	343.83	658.53	964.48	1142.22	1363.68	↑ 19.39%
Stabroek (2940)	18692	379.84	395.89	743.63	1000.43	941.58	1198.37	↑ 27.27%
Antwerpen Lucht. (2030)	6709	178.86	193.77	313.01	611.12	864.51	924.13	↑ 6.9%

Leeftijdsklassen infecties, incidentie op 14 dagen

COVID-19 besmettingen ELZ Antwerpen

Periode: 2021-01-01 tot en met 2021-11-22



Bron: Zorgatlas (AZ&G)



Vaccinatie

Dr. Patrick Smits
Agentschap Zorg en Gezondheid

8: Vaccinatie (21 nov)

		Totale bevolking ⁽¹⁾	Bevolking van 18 jaar en ouder ^(1,2)	Bevolking van 65 jaar en ouder ^(1,2)
Vaccinatiegraad minstens 1 dosis	België	76,4%	88,3%	93,6%
	Brussel ⁽³⁾	59,0%	71,8%	83,8%
	Vlaanderen ⁽³⁾	81,2%	92,6%	96,2%
	Wallonië ^(3,4)	71,7%	83,3%	89,9%
	Duitstalige Gemeenschap ⁽³⁾	67,1%	77,7%	88,5%
Vaccinatiegraad volledig gevaccineerd	België	75,2%	87,1%	92,7%
	Brussel ⁽³⁾	57,0%	69,8%	82,6%
	Vlaanderen ⁽³⁾	80,3%	91,9%	95,5%
	Wallonië ^(3,4)	70,2%	81,9%	88,8%
	Duitstalige Gemeenschap ⁽³⁾	65,4%	76,0%	87,1%

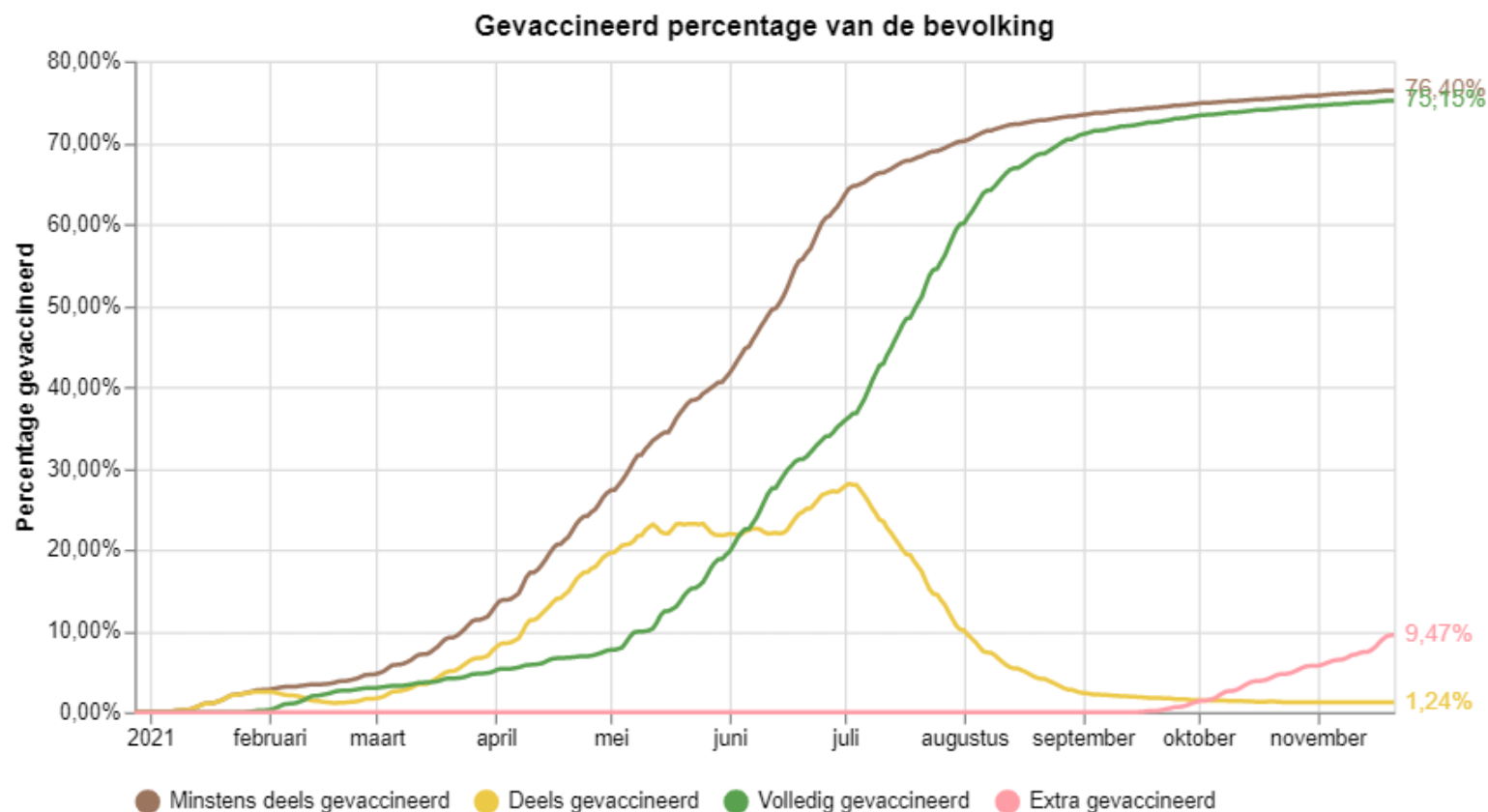
Hospitalisatie - Vaccinatie

14-daagse cumulatieve incidentie per 100.000 en absolute aantallen (tussen de haakjes)
voor hospitalisaties per regio, leeftijdsgroep en vaccinatiestatus, periode 08 – 21/11/2021

Leeftijd	Vaccinatiestatus	België	Brussel	Vlaanderen	Wallonië
0-11	Volledig gevaccineerd	-	-	-	-
	Niet gevaccineerd	11 (n=161)	12 (n=22)	11 (n=88)	11 (n=51)
12-17	Volledig gevaccineerd	<1 (n<5)	0	<1 (n<5)	<1 (n<5)
	Niet gevaccineerd	3 (n=6)	4 (n<5)	2 (n<5)	4 (n<5)
18-64	Volledig gevaccineerd	9 (n=525)	7 (n=38)	11 (n=389)	6 (n=98)
	Niet gevaccineerd	46 (n=464)	39 (n=95)	58 (n=200)	40 (n=169)
65-84	Volledig gevaccineerd	67 (n=1.189)	68 (n=75)	80 (n=890)	42 (n=224)
	Niet gevaccineerd	229 (n=280)	176 (n=39)	252 (n=106)	232 (n=135)
85+	Volledig gevaccineerd	100 (n=298)	142 (n=30)	99 (n=194)	91 (n=74)
	Niet gevaccineerd	235 (n=65)	385 (n=15)	224 (n=25)	199 (n=25)

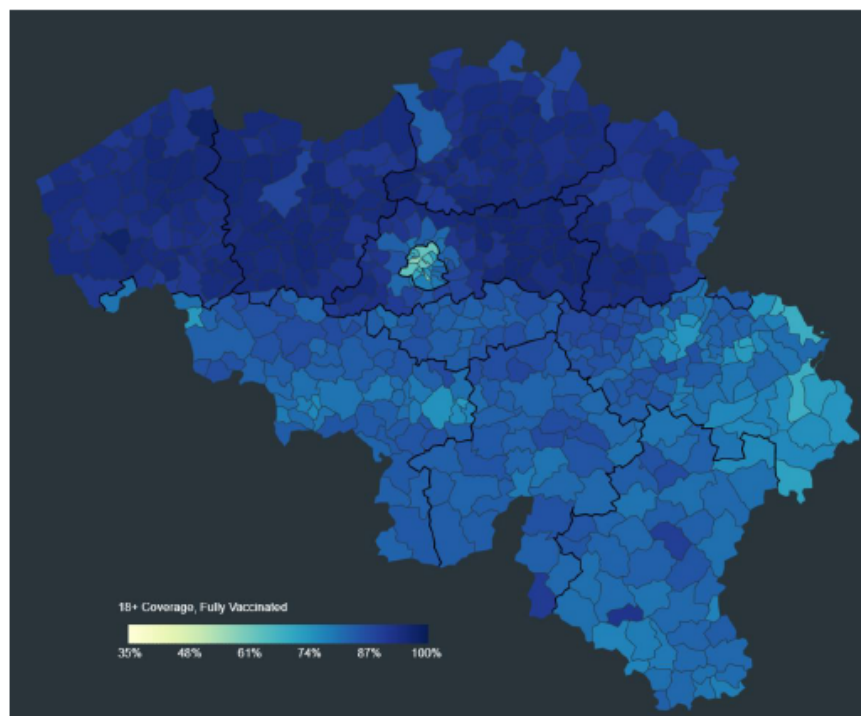
Gevaccineerd percentage van de bevolking

Tot op **zondag 21 november** werden in België al **8658729** personen volledig gevaccineerd, dat is **75,15%** van de bevolking. Daarnaast werden al **143317** personen deels gevaccineerd, dat is **1,24%** van de bevolking.



Vaccination coverage (fully-vaccinated) in municipalities

Numbers of week 45



% of municipalities - vaccination coverage of the total population

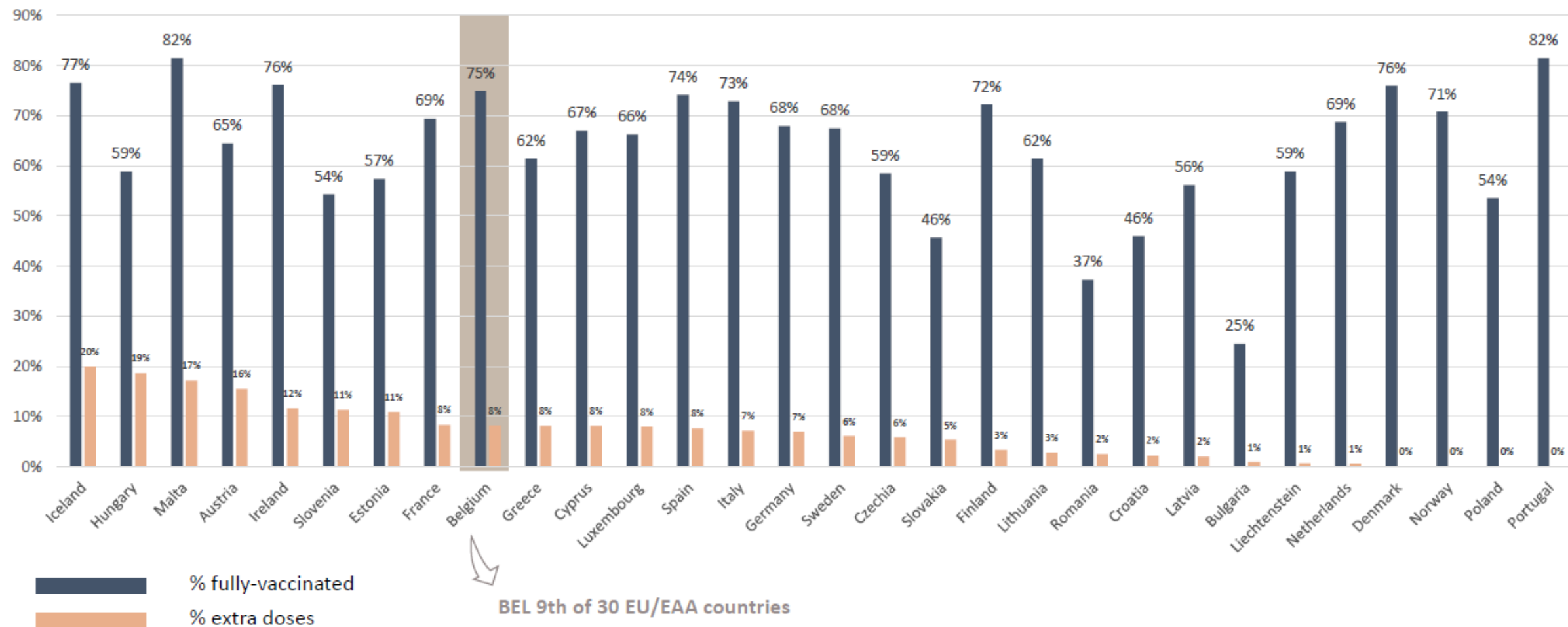
	≥70% (rounded)	<70%
	82,3%	17,7%
	5,3%	94,7% [44% – 68%]*
	97,3%	2,7% [32% – 69%]*
	11,1%	88,9% [60% – 67%]*
	72,7%	27,3% [56% – 69%]*

* Within the group of municipalities with a vaccination rate <70%, shows the vaccination coverage of the least and the most vaccinated municipality

Source: Dashboard Sciensano

International comparison: vaccination coverage total population

COVID-19 | [European Centre for Disease Prevention and Control \(europa.eu\)](https://europea.eu) updated on 24/11

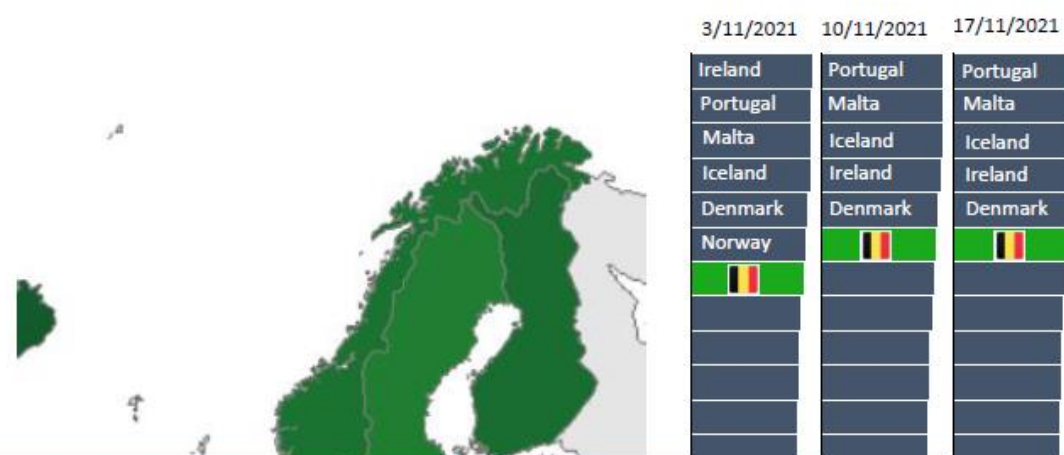
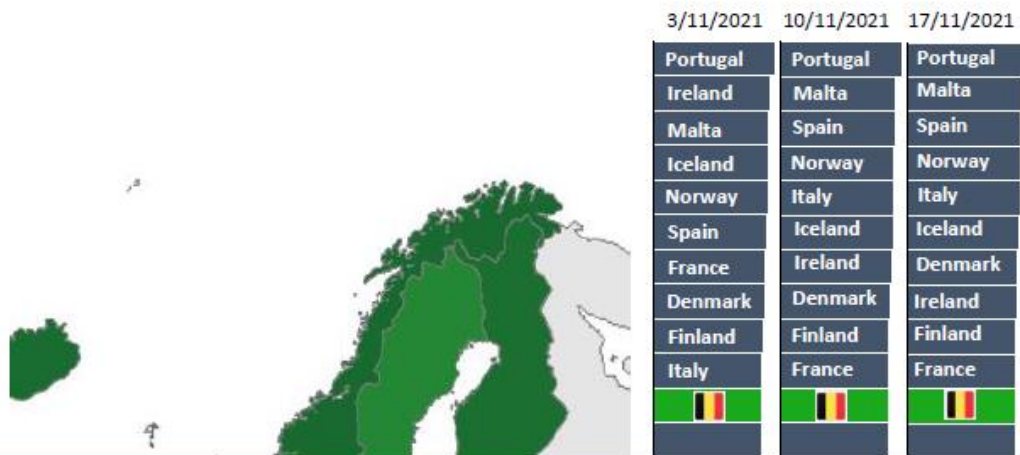


International comparison: vaccination rate adult population

[COVID-19 | European Centre for Disease Prevention and Control \(europa.eu\)](https://europea.eu) updated on 17/11

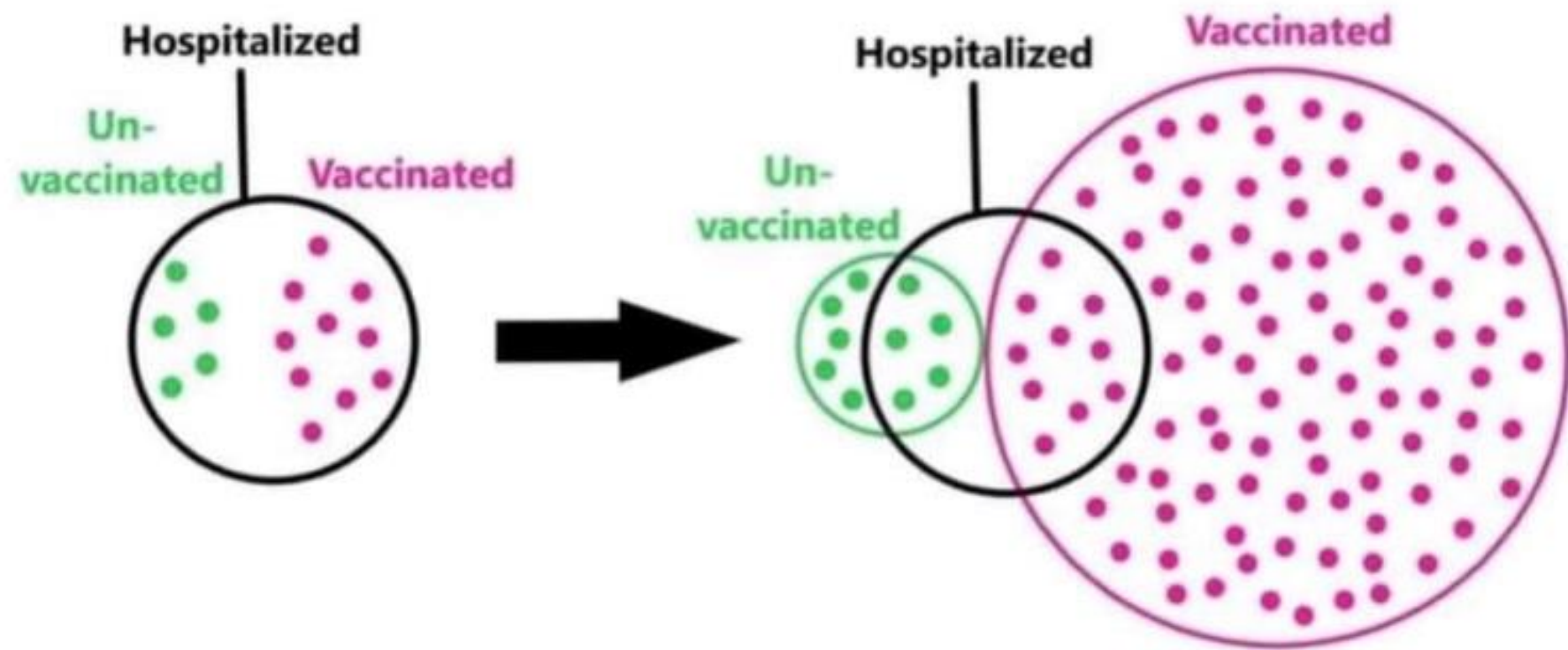
At least one dose (BEL 11th of 30 EU/EAA countries)

Full vaccination (BEL 6th of 30 EU/EAA countries)



To be updated on Wednesday 24/11



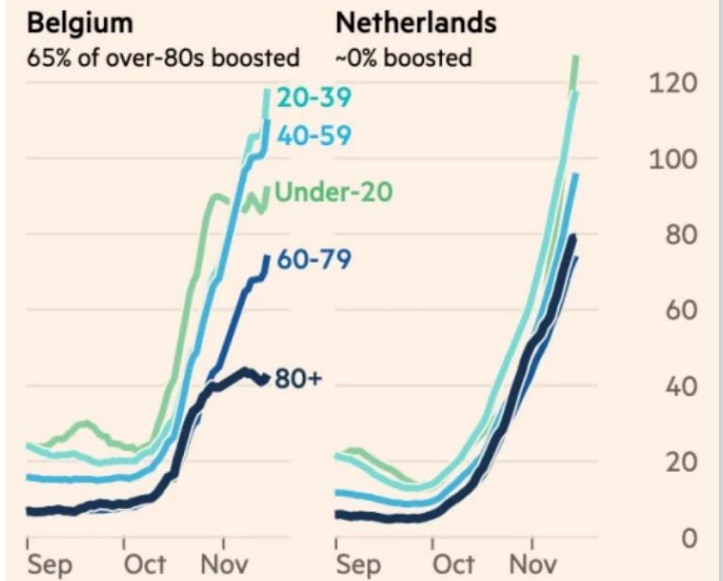


Boosters 65-85j

- Eind september 2021 werd beslist om alle 65- tot 84 -jarigen een boostervaccin te geven.
- De tijd tussen de basisvaccinatie en de boostervaccinatie met Janssen (1prik) is minstens 2 maanden
- Voor AstraZeneca (2 prikken) is dit minstens 4 maanden
- Bij wie gevaccineerd werd met een Pfizer- of Moderna-vaccin geldt een tussentijd van minstens 6 maanden.

Boosters are slowing the rise in cases among Belgium's elderly, but in the Netherlands where boosters began just days ago, elderly rates are surging

Daily cases per 100k people, by age group



Source: FT analysis of data from national health ministries
© FT

Boosters-Zorg



Vlak voor de herfstvakantie keurde de Interministeriële Conferentie de beslissing goed om de zorgaanbieders een boosterprik toe te dienen.



Vanaf midden november kunnen de verschillende zorgaanbieders uitgenodigd worden om zich te laten prikken.



In tegenstelling tot de start van de vaccinatie, is er op dit moment geen schaarste aan vaccins. Hierdoor kunnen we de vaccinatie snel, efficiënt en flexibel organiseren.

Boosters

- De 65-84-jarigen die thuis wonen zullen gevaccineerd worden in de vaccinatiecentra.
- [Zorgverleners zullen gevaccineerd worden in de vaccinatiecentra of in de voorziening waar ze werken.](#)
- Voor wie niet mobiel is en daardoor niet in een vaccinatiecentrum geraakt, is thuisvaccinatie opnieuw mogelijk.
- Kinderen die 12 jaar worden, nieuwe burgers en tweede kansers zullen actief opgeroepen worden om zich te laten vaccineren in het vaccinatiecentrum.
- Personen die hun eerste en/of tweede dosis gemist hebben, kunnen contact opnemen met het vaccinatiecentrum voor een afspraak.



Feedback PCC+

- Systeem kraakt:
 - Uitval personeel >15% (in 1^{ste} en 2^{de} lijn)
 - Testing & tracing kan niet volgen → sterk verhoogd risico op verspreiding virus
 - Huisartsen(wachtposten) onder **extreme druk**: patiënten met gezondheidsklachten raken te moeilijk bij hun arts. Cruciale boodschap bij klachten: neem contact op met uw arts/volg uw zorgprogramma (cf. belang van comorbiditeiten)
 - Als de besmettingscijfers zo blijven stijgen, worden zware ethische keuzes onvermijdelijk”
- CLB's niet meer in staat om contactonderzoek te doen
→ meer scholen en klassen toe o.m. door overmacht
- Lichtpunt: in WZC lijkt de situatie beheersbaar
- Polarisering in de samenleving neemt (ogenschijnlijk) toe



GOUDEN REGELS/GOEDE AFSPRAKEN

Verspreiding van virus beperken/voorkomen:

- BEPERK UW FYSIEKE CONTACTEN: wie je niet (fysiek) hebt ontmoet kan je niet besmetten. Wie je niet ontmoet, kan u niet besmetten.
- Ga niet naar plaatsen waar u nu niet perse hoeft te zijn: waar u niet bent geweest, kan u niet besmet raken: werk thuis!
- Als contacten niet te mijden zijn: houd dan extra veel afstand
- Draag altijd een mondneusmasker als er mensen in uw buurt zijn en verwacht van hen hetzelfde.
- Bent u ziek: laat u testen en isoleer u zelf
- Test u positief: geef uw contacten door.



Meer bescherming = minder besmetting

Snel samen naar $R_t < 1$!

- Zo snel mogelijk blijven vaccineren: eerste, 2^{de} en 3^{de} prik.
- Beperk uw fysieke contacten. Doe het vanaf nu. Houd het vol: wacht niet op (eventuele) extra maatregelen. Doe het nu. Doe het voor uzelf. Doe het voor de zorg. Doe het voor wie zorg nodig heeft.
- Het is niet omdat mondneusmaskers op sommige plaatsen en voor sommige jongeren (nog) niet verplicht is dat het dragen ervan verboden is!
(wij viseren geen kinderen. Het virus viseert (ook) kinderen).
- Als u anderen ontmoet: doe het buiten, in een goed geventileerde ruimte, op afstand, zo kort mogelijk, en steeds met mondmasker



Gouverneur
Provincie Antwerpen
Cathy Berx



CONTACTEN
BEPERKEN



AFSTAND
HOUDEN



MONDMASKER



GOEDE VENTILATIE



COVID SAFE
TICKET+



TELEWERK



VACCINATIE
& DERDE PRIK

**SAMEN
DE WINTER DOOR**

