



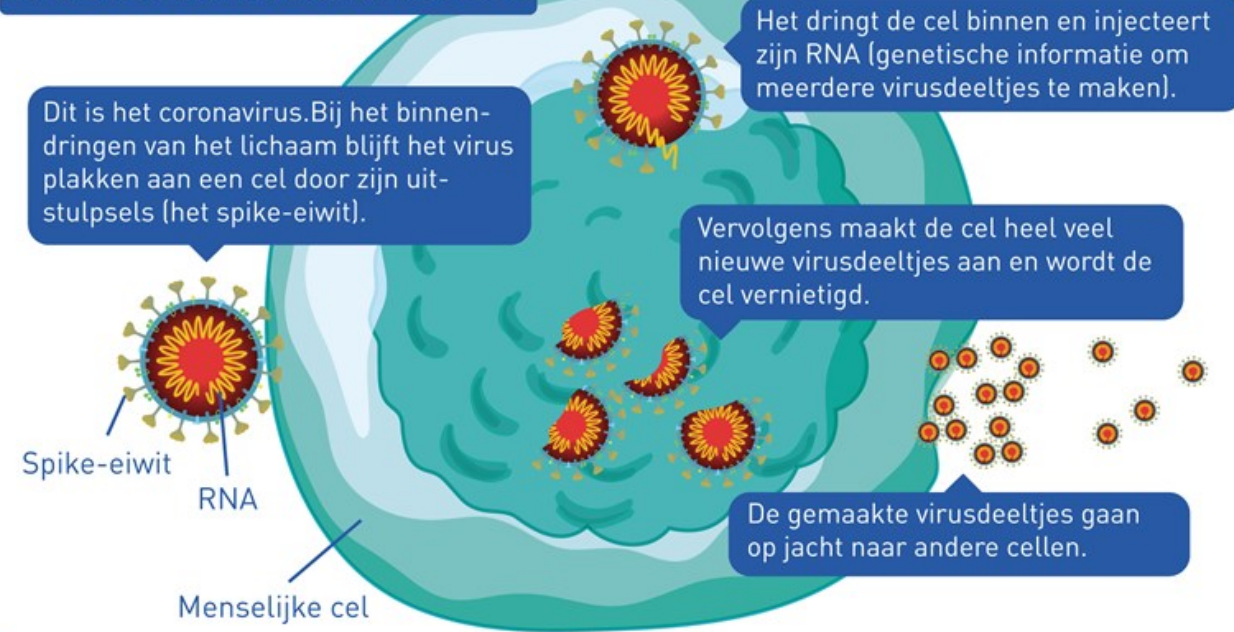
Situatie COVID-19 in Emmen

Hans Kox, DPG GGD Drenthe – 15 april 2021

Het coronavirus

- Het coronavirus heet officieel SARS-CoV-2. Het kan de ziekte COVID-19 veroorzaken.
- Een virus is een stukje genetisch materiaal (DNA of RNA), ingepakt in een laagje eiwitten.
- Kan alleen bestaan op gastcellen, bv. van een mens.
- Het kan overgedragen worden van mens op mens, via druppeltjes (hoesten, niezen).
- Je immuunsysteem maakt antistoffen zodra het met virus besmette cellen ontdekt.
- Virussen veranderen voortdurend (mutaties). Daardoor ontstaan nieuwe varianten.

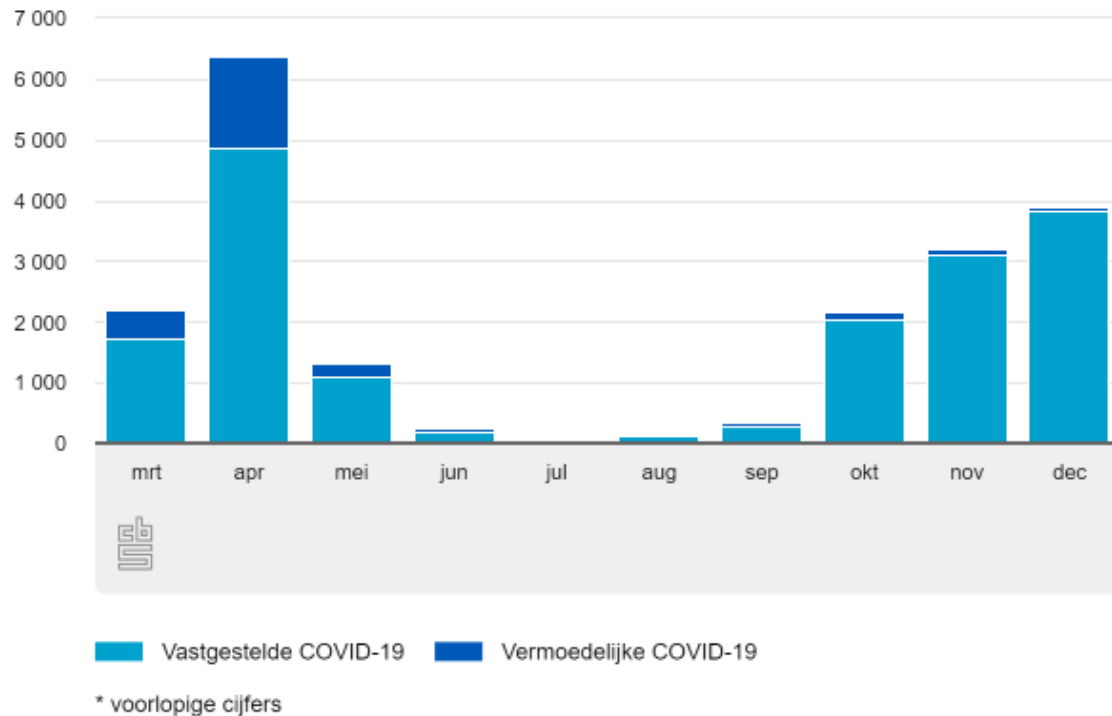
Hoe werkt het coronavirus



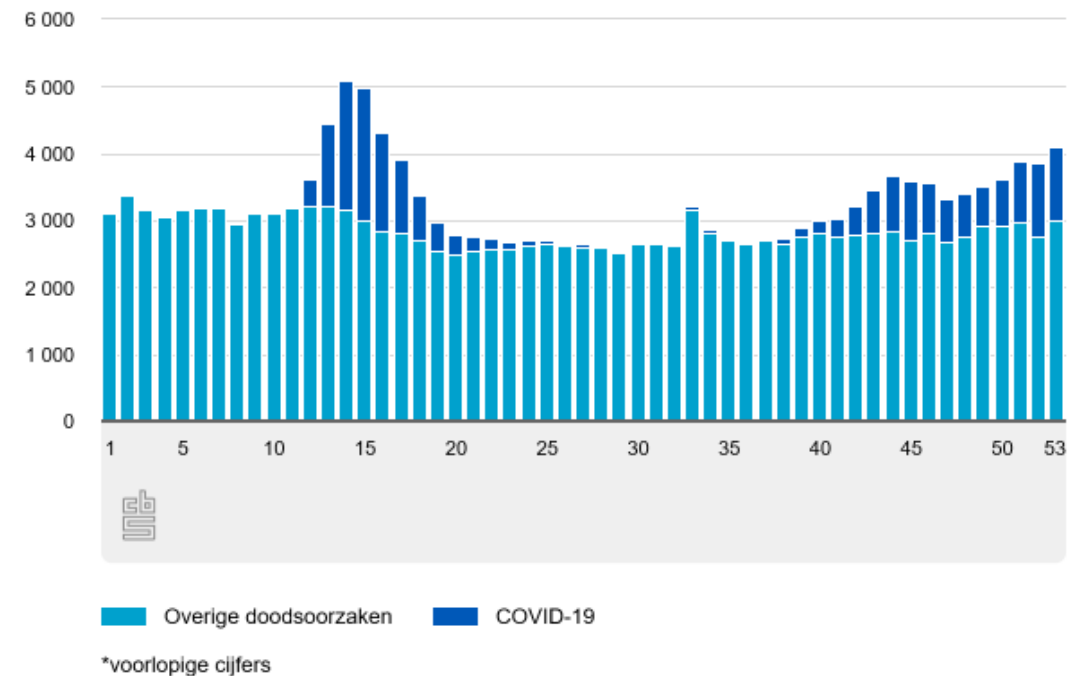
De ziekte COVID-19

- De tijd tussen besmetting en klachten is meestal 5-6 dagen (incubatietijd)
- De symptomen verschillen per persoon aanzienlijk. De ziekte kan een ernstige longontsteking veroorzaken waardoor lichaamsfuncties, zoals de ademhaling, kan uitvallen. Op de IC worden daarom mensen beademd. Antibiotica zijn niet werkzaam tegen virussen.

Sterfte aan COVID-19 in Nederland in 2020

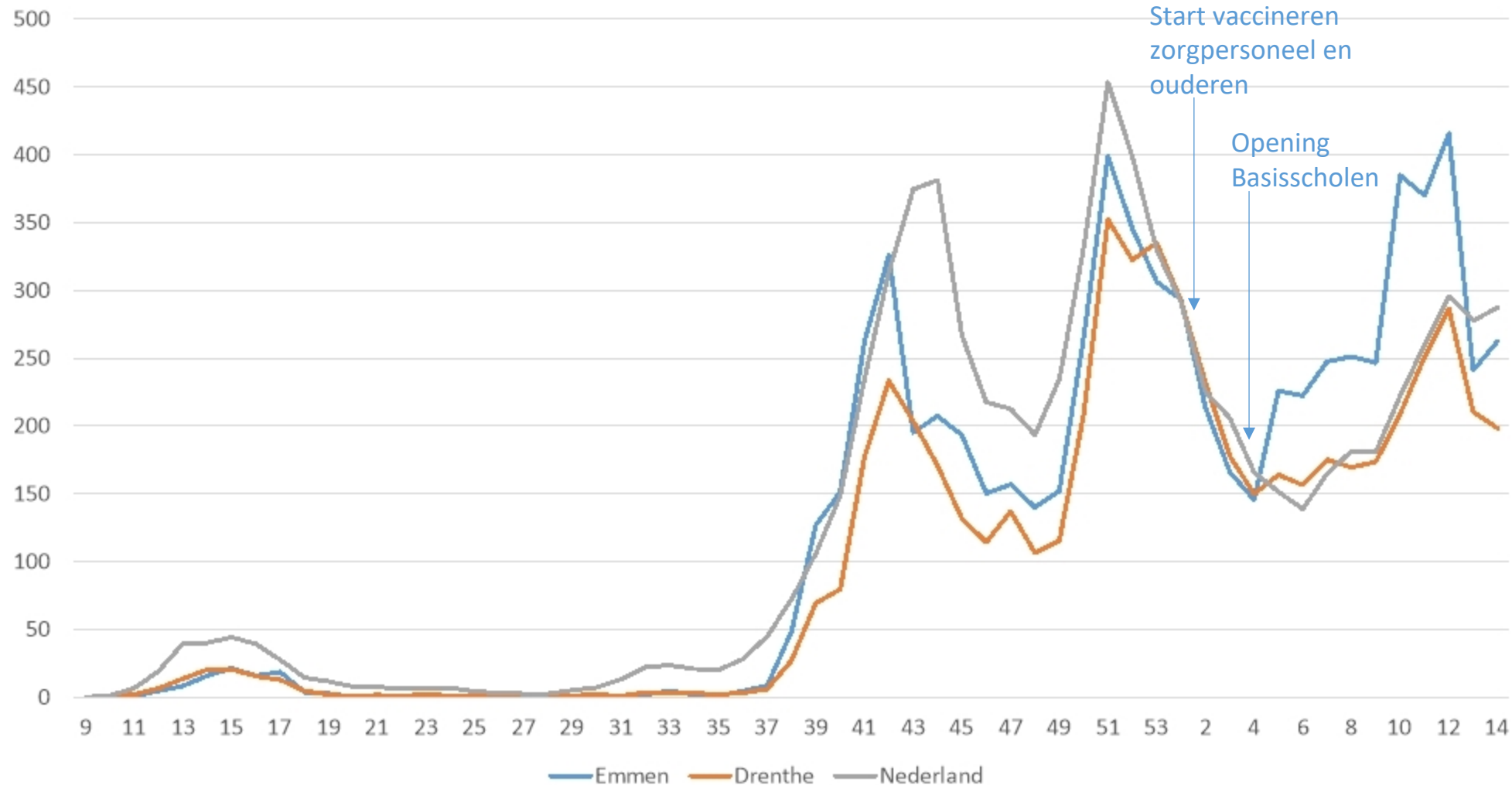


Oversterfte in Nederland door COVID-19 in 2020



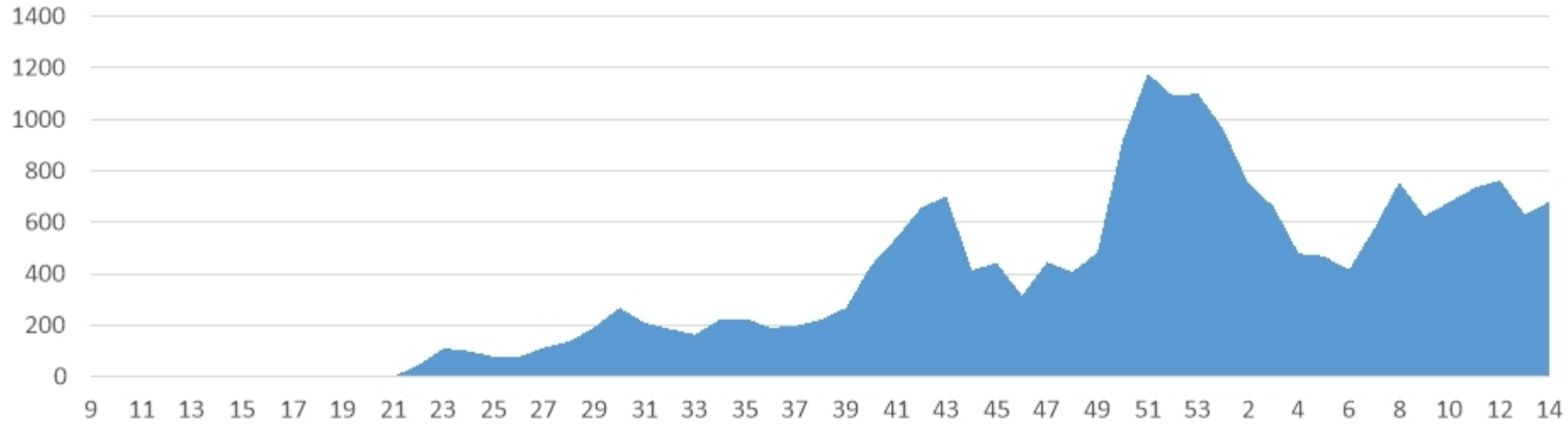
Verloop besmettingen in Emmen

Positief geteste inwoners van Emmen, Drenthe en Nederland per 100.000 inwoners per week

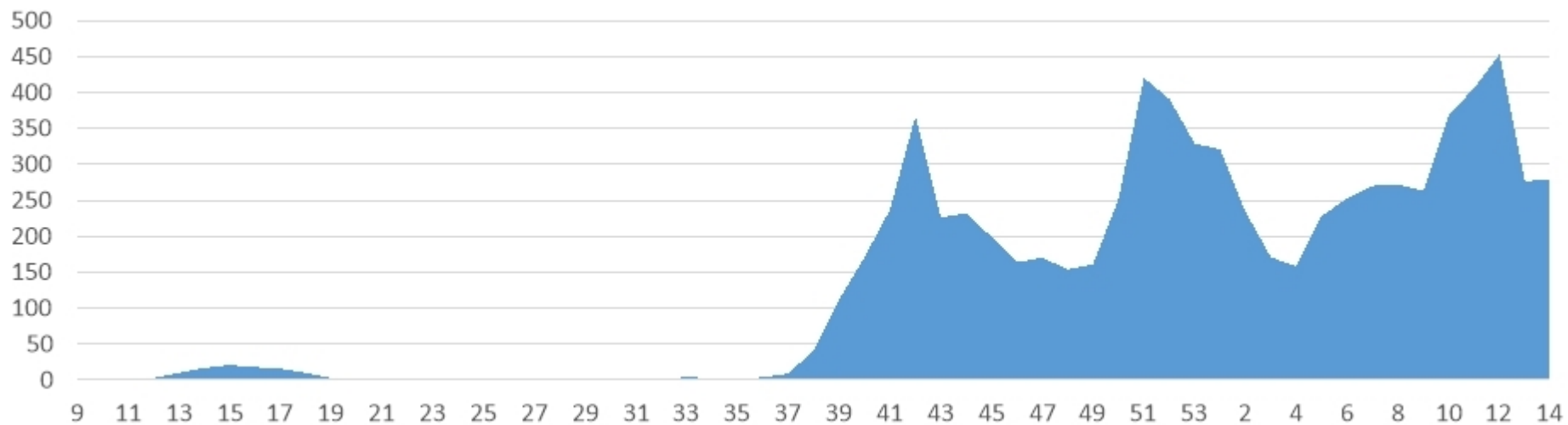


Verloop besmettingen in Emmen

Aantal geteste inwoners van Emmen per week (door GGD)

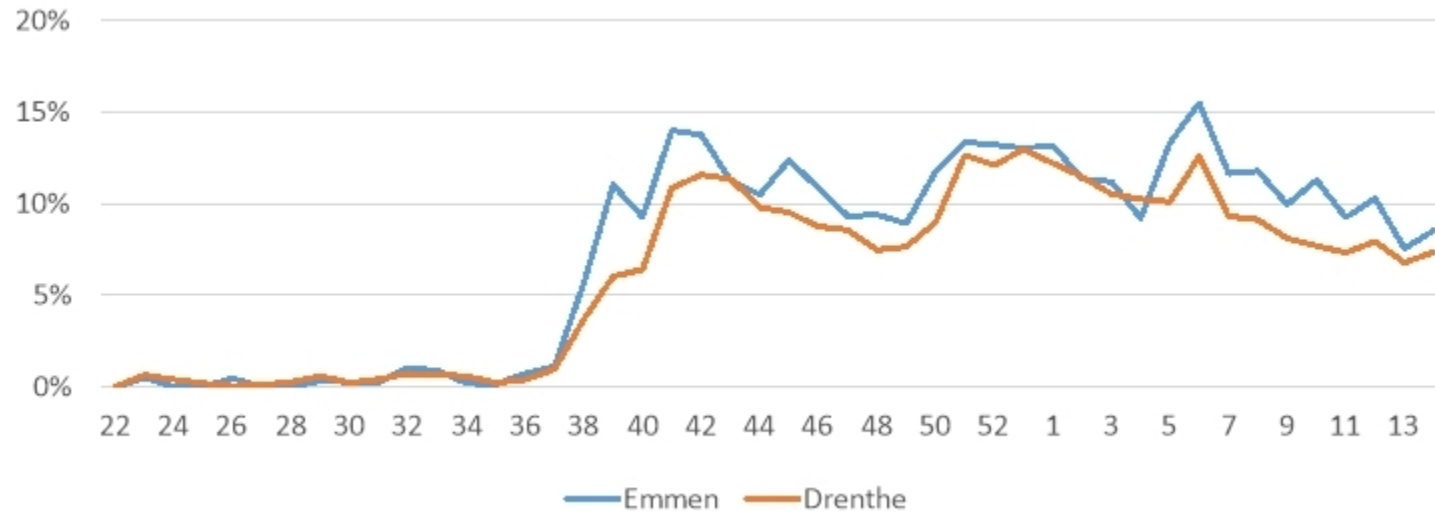


Aantal positief geteste inwoners van Emmen per week (bron: RIVM)

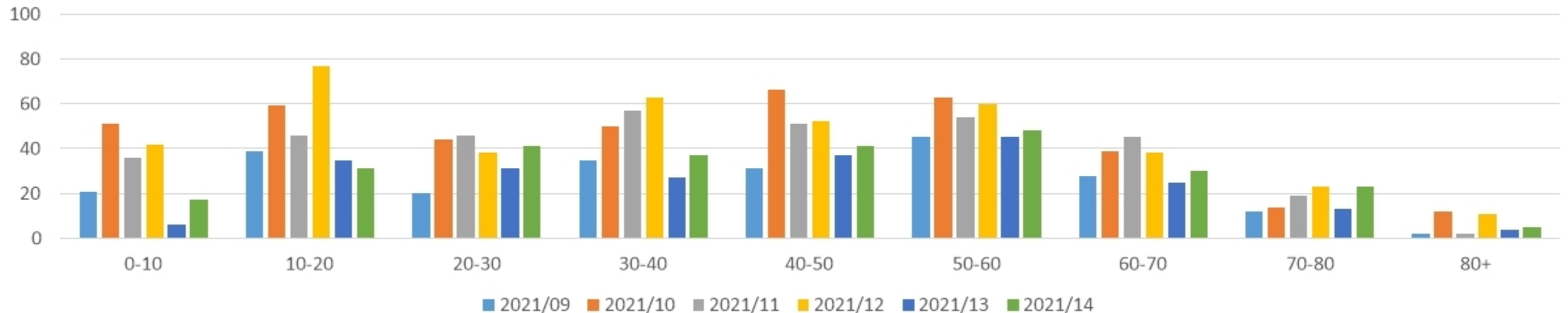


Verloop besmettingen in Emmen

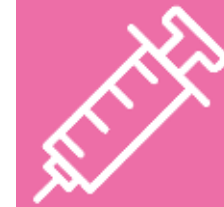
Verloop vindpercentage Emmen en Drenthe per week



Ontwikkeling aantal door GGD positief geteste inwoners van Emmen per leeftijdsklasse en week (afgelopen 6 weken)



De vaccinatiestrategie



Vier vaccins:

- BionTech/Pfizer
- AstraZeneca
- Moderna
- Janssen

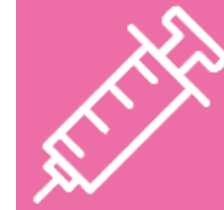
Volgorde van vaccinatie bij zorgmedewerkers

<https://www.rijksoverheid.nl/onderwerpen/coronavirus-vaccinatie/volgorde-van-vaccinatie-tegen-het-coronavirus/volgorde-vaccinatie-zorgmedewerkers>

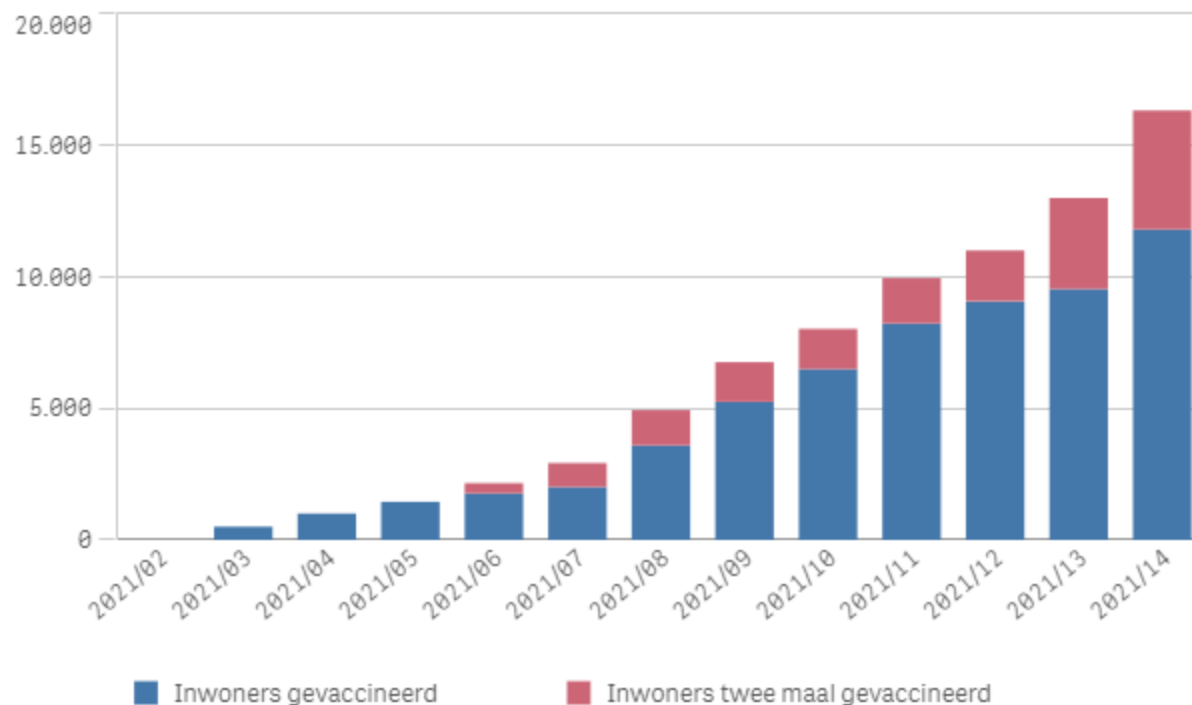
Volgorde van vaccinatie voor mensen die niet in de zorg werken

<https://www.rijksoverheid.nl/onderwerpen/coronavirus-vaccinatie/volgorde-van-vaccinatie-tegen-het-coronavirus/volgorde-vaccinatie-voor-mensen-die-niet-in-de-zorg-werken>

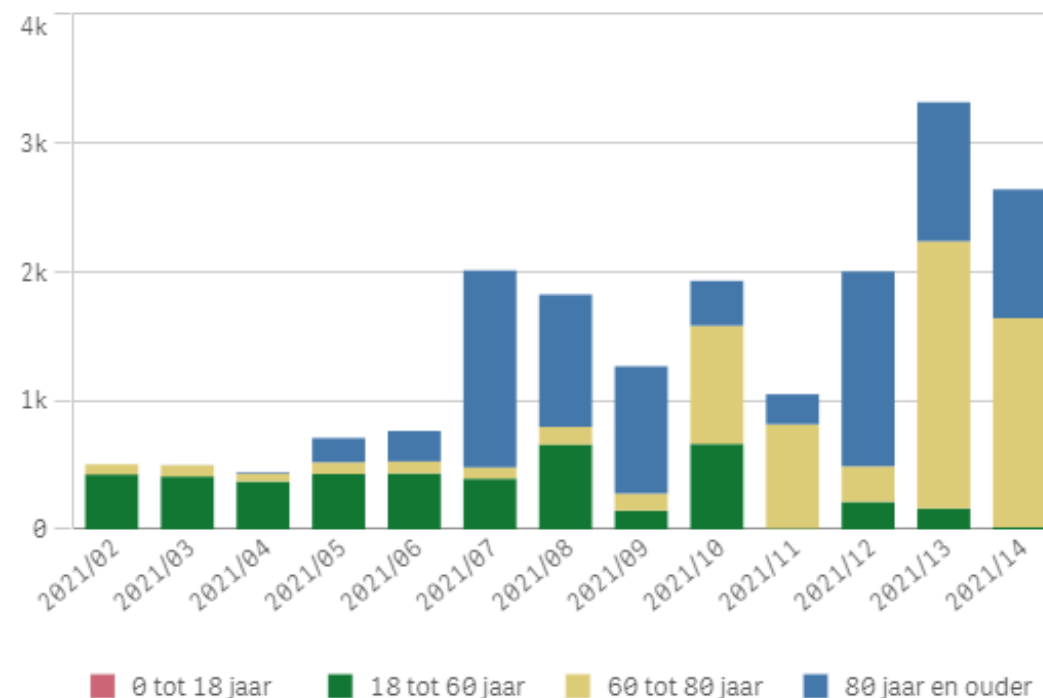
Vaccinaties in Emmen



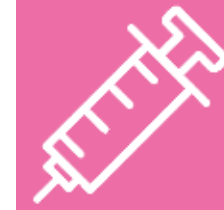
Cumulatief aantal gevaccineerde inwoners Emmen



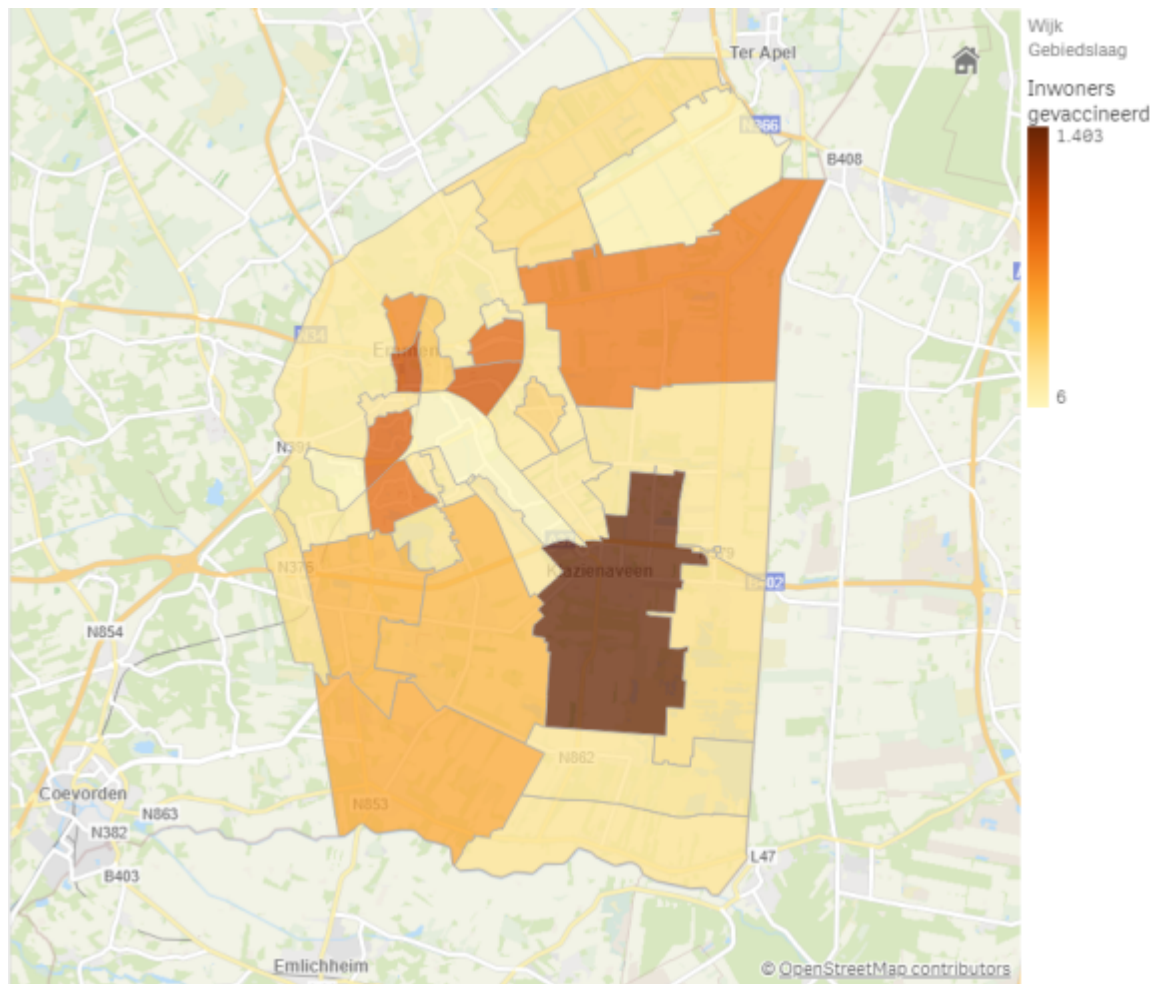
Vaccinaties naar leeftijdsgroep Emmen



Vaccinaties in Emmen (5 april, door de GGD gegeven)



Aantallen gevaccineerde inwoners per wijk



Wijk	Inwoners gevaccineerd
Totalen	11.807
Angelslo	946
Barger-Compascuum	185
Barger-Oosterveld	320
Bargeres	903
Delftlanden	31
Emmen-Centrum	1.023
Emmen-Centrum Oost	392
Emmer-Compascuum	772
Emmerhout	853
Emmermeer	699
Emmerschans	104
Erica	467
Kern Emmen Industrierterreinen	6
Kern Emmen Noord	154
Kern Emmen Zuid	179
Klazienaveen	1.403
Nieuw-Amsterdam	499
Nieuw-Dordrecht	171
Nieuw-Schoonebeek	183
Nieuw-Weerdinge	256
Parc Sandur	202
Rietlanden	825
Roswinkel	53
Schoonebeek	532
Veenoord	234
Weiteveen	186
Zwartemeer	231