



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

## Monitoring en surveillance

## Testen & Traceren

5.1.2e

Bestuurlijke regiegroep testen  
& traceren  
15 juli 2020

Titel | Date\_Text



## Basis gegevensverzameling GGD'en & Labs

- CoronIT      gegevens teststraten GGD
- Osiris      Covid-19 patiënten
- Hp zone      contacten en clusters

### Laboratoria

- Rapportage via virologische dagstaten



## Informatiebehoefte verschillende partijen

### Doelen

- Sturing tbv proces testen en BCO
  - Indicatoren tbv performance
- Inzicht in verloop epidemie
  - Indicatoren tbv monitoring, surveillance en bestrijding



## Indicatoren

- Testen
  - Aantallen, doorlooptijden, % positief, per doelgroep, demografische kenmerken etc
- BCO
  - Dekkingsgraad, tijdigheid, omvang, % pos tijdens monitoring, effectiviteit etc.
- Labstromen
  - Testcapaciteit labs en GGD, testmateriaal, aantal afgenomen testen, reguliere dx,



## Dashboards & wekelijks rapportage

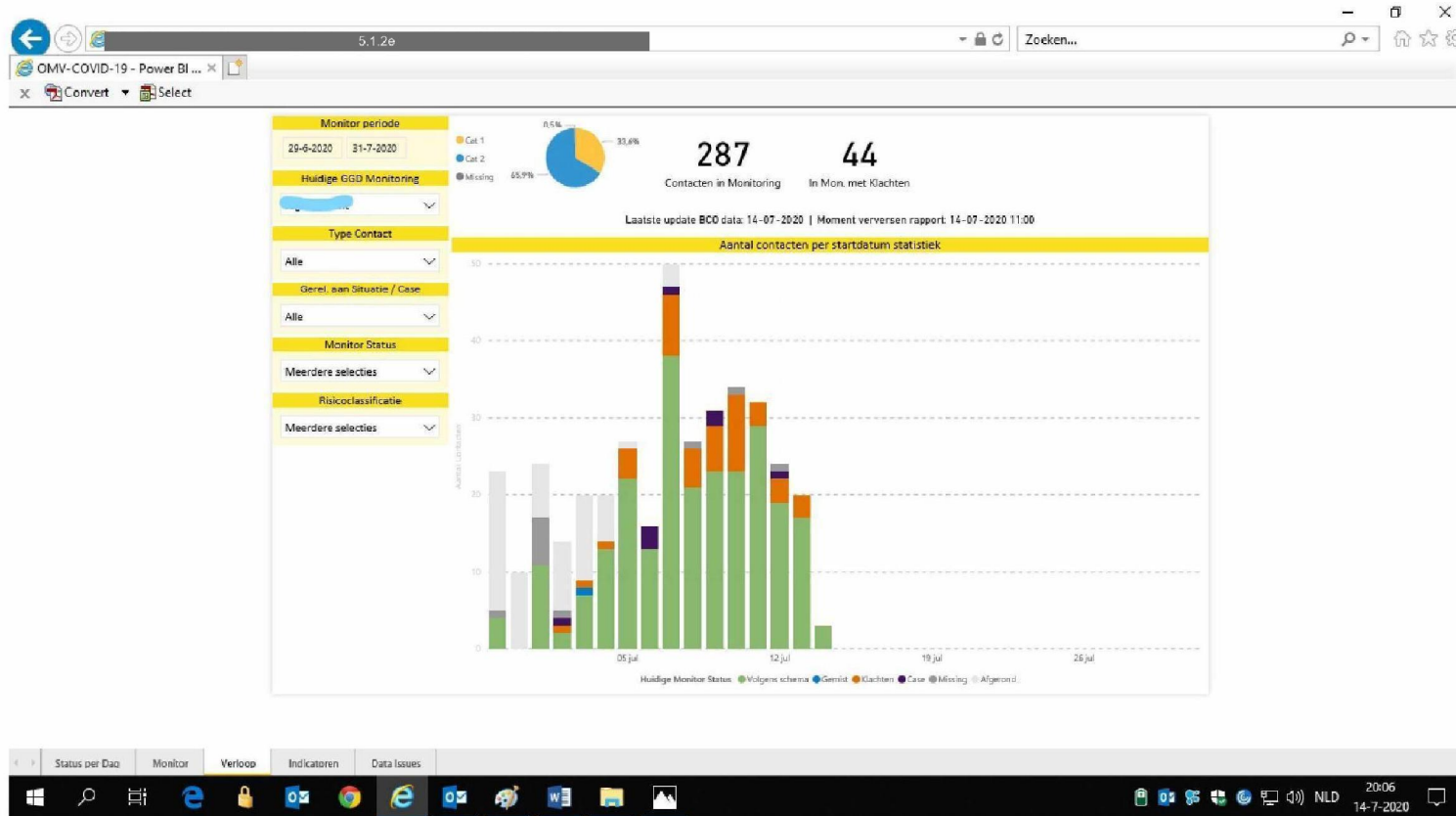
- Dashboard VWS/RIVM
  - Inzicht in verloop epidemie
- GGD Monitor
  - Performance testen en BCO
- BCO dashboard GGD'en/Cib
  - Indicatoren BCO
- LCDK Cockpit
  - Inzicht in diagnostische keten

### Inhoudsopgave

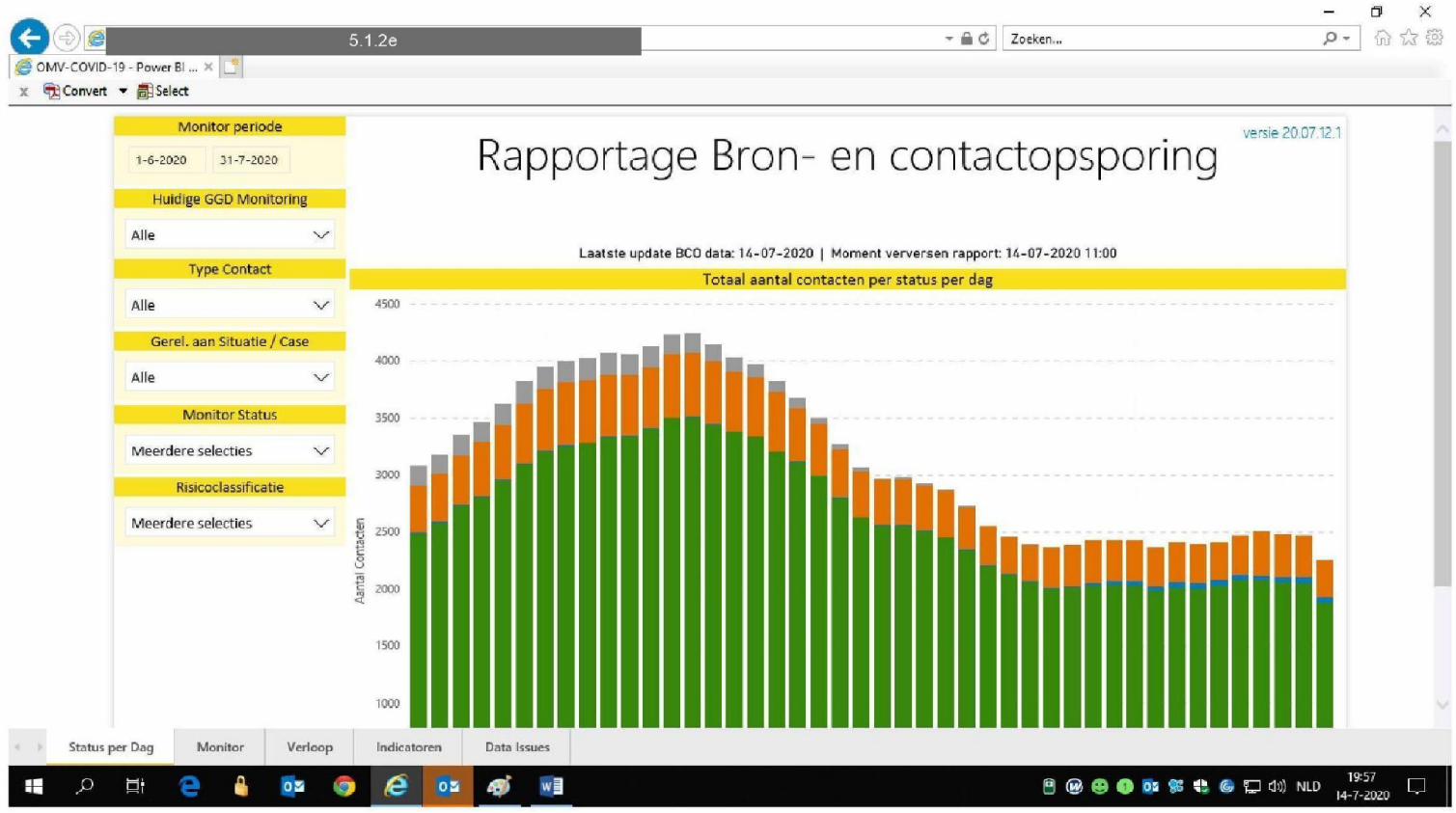
	Pagina
1 Samenvatting COVID-19 meldingen aan de GGD'en vanaf 27 februari 2020	3
2 COVID-19 meldingen aan de GGD'en vanaf 4 mei 2020	4
3 Regionale overzichten van COVID-19 meldingen in de afgelopen twee weken	8
3.1 Aantal COVID-19 meldingen per provincie in de afgelopen twee weken . . . . .	8
3.2 Kaarten met COVID-19 meldingen per gemeente in de afgelopen twee weken . . . . .	9
4 Leeftijdverdeling en man-vrouwverdeling van COVID-19 patiënten vanaf 4 mei 2020	12
5 Reekshistorie van COVID-19 patiënten vanaf 1 juli 2020	14
6 Settings van COVID-19 patiënten vanaf 4 mei 2020 en in de afgelopen twee weken	15
7 Surveillance van COVID-19 in verpleeghuizen in Nederland vanaf 4 mei 2020	16
8 SARS-CoV-2 testen afgenomen door de GGD'en vanaf 1 juni	18
9 Schattingen en berekeningen	21
9.1 Schatting van het aantal besmettelijke personen gebaseerd op gegevens t/m 10 juli 2020 . . . . .	21
9.2 Het reproductiegetal R gebaseerd op gegevens t/m 10 juli 2020 . . . . .	22
10 COVID-19 gegevens uit overige bronnen	24
10.1 SARS-CoV-2 laboratoriumtests op basis van de virologische dagstaten . . . . .	24
10.2 SARS-CoV-2 laboratoriumtests uit de Nivel/RIVM huisartsen poststation surveillance . . . . .	25
10.3 COVID-19 opnames op de intensive care . . . . .	27
10.4 Totale sterfte in Nederland t/m 1 juli 2020 . . . . .	28
11 COVID-19 meldingen aan de GGD'en vanaf 27 februari 2020	29
11.1 COVID-19 meldingen aan de GGD'en vanaf 27 februari 2020 . . . . .	29
11.2 Regionale overzichten van COVID-19 meldingen vanaf 27 februari 2020 . . . . .	33
11.2.1 Aantallen COVID-19 meldingen per provincie vanaf 27 februari 2020 . . . . .	33
11.2.2 Kaarten met COVID-19 meldingen per gemeente vanaf 27 februari 2020 . . . . .	34
11.3 Leeftijdverdeling en man-vrouwverdeling van COVID-19 patiënten vanaf 27 februari 2020 . . . . .	37
11.4 Onderliggende aandoeningen en/of zwangerschap bij overleden COVID-19 patiënten jonger dan 70 jaar vanaf 27 februari 2020 . . . . .	39
11.5 Surveillance van COVID-19 in verpleeghuizen in Nederland . . . . .	40
11.6 Surveillance van COVID-19 onder zorgmedewerkers . . . . .	42



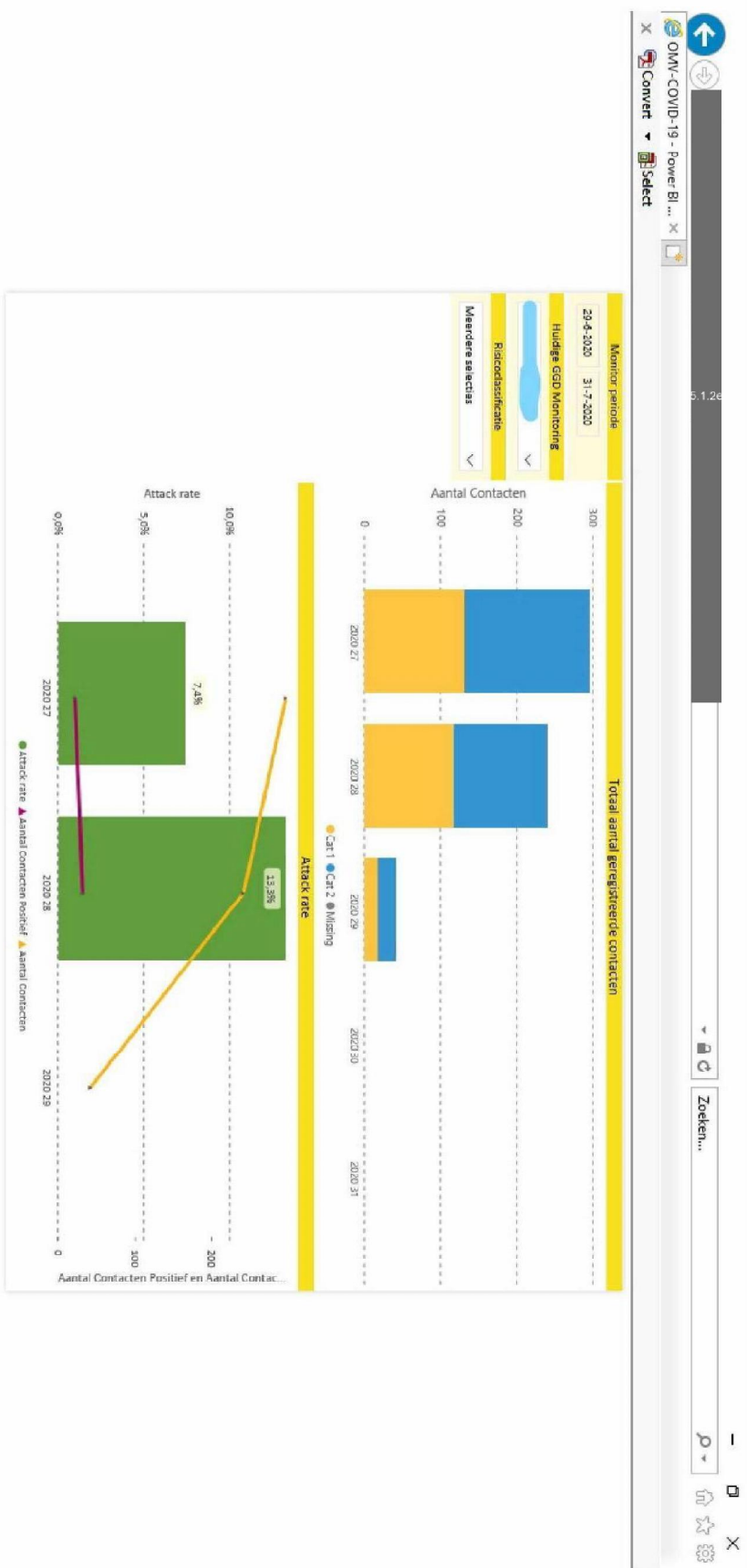
# Dashboard Hp zone



# Dashbord HP zone



# Dashboard HP zone







## Klaar voor het najaar?

Werkgroep GGD'en/LCDK/RIVM:

- Afstemming over monitoring en surveillancedata
  - > Afstemming GGDGHOR NL-RIVM procesindicatoren BCO
- Eenduidige rapportage in diverse dashboards
- Landelijk & regionale surveillancedata in 1 dashboard

➡ Input responsstructuur (RIVM, GGD, Lab)

➡ advisering maatregelen landelijk / regionaal

## Data voor Actie