

Ontwikkeling dashboard  
 Versie: 17 februari 2021

### **Sprint 16 (18 feb) ONDER VOORBEHOUD**

#### Zichtbare veranderingen

- Inschalingspagina (weekcijfers)
- Interactief maken beschikbare vaccins grafiek + updaten afbeelding
- Vaccinatie bereidheid per leeftijdsgroep
- Rioldata uitschieters grafiek
- Riool aantal meetlocaties
- IC voor 1 juni tonen (of volgende sprint pas) incl. disclaimer (ONZEKER)
- COVID sterfte op gemeenteniveau (ONZEKER)
- Highlight van artikel/pagina aanpassen
- Link naar bronnen anders
- Coronamelder (op pagina gedrag) – hoeveel waarschuwingen + downloads
- Explainer signaalwaarde

#### Niet-zichtbare veranderingen

- Data vanuit BE i.p.v. FE voor vaccinatiepagina
- PoC lokalise naar CMS.
- Verfijnen rioolgegevens deel 1
- Dynamisch relevante kolommen inlezen

### **IN VOORBEREIDING**

- Migratie hosting
- Automatiseren
- IC naar meldingsdatum (RIVM is nog aan het kijken)
- 
- Design
- Actueel design strakker trekken
- RWZI (experimenteel) + pagina riool
- Scorebord
- Artikel content overzicht
- Video
- Routekaart inbouwen
- Thema pagina's
- 
- Uitgesteld:
- Positieve test naar meldingsdatum GGD

### **Sprint 16 (18 feb) ONDER VOORBEHOUD**

#### Zichtbare veranderingen

- -

#### Niet-zichtbare veranderingen

- Verfijnen rioolgegevens 2

## Vorraadagenda

### Al in voorbereiding

- Ziekenhuisopnames op VR & GM niveau uit NICE
- Maatregelen
- Gedrag
- Gehandicaptenzorg
- 70+
- G-getal voor positief geteste personen (al in voorbereiding)
- Driedaags gemiddelde omzetten naar dagcijfer ziekenhuisopnames
- Driedaags gemiddelde omzetten naar dagcijfer IC opnames
- Sterfte met COVID-19
- Algemene sterftcijfers (oversterfte CBS)
- Twee keer per week reproductiegetal i.p.v. één keer per week
- Settings
- Actueel

### Mobiliteit

- Verkeersintensiteit
- Drukke in OV, Horeca, Parken, kantoren
- Drukke en mate van afstand openbare ruimte
- Tellen van bezoekers in winkelstraten

### Testen

- Percentage positieve testen GGD als open data i.p.v. via mail
- Positieve testen vanaf eerste ziekte dag
- % tests uitgevoerd door GGD t.o.v. totaal uitgevoerde aantal tests
- % positieve tests alle tests
- Snelheid getest kunnen worden na testverzoek
- Benutting van testcapaciteit
- Informatie over verspreiding bij beroepsgroep
- Snelheid analyse en terugkoppeling testresultaat
- Fase in BCO: Risico gestuurd, etc
- Aantal positieve testen dat niet tot een bron is te herleiden
- Aantal testen per dag per regio
- Percentage positieve tests per leeftijdsgroep GGD
- Aantal positieve geteste mensen die op de IC komen
- Aantal positieve uitslagen afkomstig uit BCO per 100.000 inwoners
- Verdere verdeling qua aantal tests in: positief, negatief en onbekende uitslag
- Testlocaties op kaart
- Juridische grondslag voor coron-it + opdrachtbrief
- Positief geteste personen gesorteerd op GGD meldingsdatum
- Huisarts verdenkingen NIVEL als open data i.p.v. via mail
- Totaal uitgevoerde testcijfers vanuit LCDK tonen op het dashboard
- Positief geteste personen gesorteerd op test afspraakdatum
- Percentage positieve testen buiten de GGD

### Besmetting

- Attack Rate (k) - kan alleen met goed BCO
- Correlatie besmettingen en rioolwaterdata per gemeente / plaats
- Herbesmettingen van COVID-19
- Aantal besmettingsclusters per werkadres
- Verdubbelingstijd in N dagen
- Aantal nieuwe contacten van een positief getest persoon
- Duur van ziekte
- Modellen RIVM tonen op het dashboard

### Gedrag

- Testbereidheid per groep
- Testbereidheid per groep obv. gerapporteerde klachten
- Gemiddeld aantal sociale contacten per dag
- Zoekgedrag op google

### Sterfte

- Oversterfte analyse
- Verschil sterftes dóór COVID-19 en met COVID-19
- Verschil sterftes met bewezen COVID-19 en vermoeden van artsen (zie ook: <https://www.nu.nl/coronavirus/6080939/cbs-ruim-10000-mensen-aan-covid-19-overleden-tussen-maart-en-juni.html>)

### Communicatie

- Review teksten: eenvoudig in het begin (B1) op diepere laag mag moeilijker
- Onderbouwing van beleid (kort, eenvoudig)
- Duiding van cijfers, analyse van trends, reflectie op maatregelen
- Artikelen met uitleg over data en proces (infographic datapunten en tijdslijn in ziekteverloop)
- Tools om burger te helpen (mag ik [...] doen? wanneer kan ik vaccin krijgen?)
- Korte explainer-video's per onderwerp
- Delen van inzicht en activatie via sociale kanalen
- Personalisatie van notificaties (email, feed, ...)

### Overig

- Minder focus op dagcijfers, meer op weekcijfers, toe/afname en lokale verschillen
- Leeftijdsverdeling voor alle indicatoren (zo kun je zien wat het risico op bijvoorbeeld ziekenhuisopname is).
- Automatische duiding wanneer data vertraagd is
- Combineren van cijfers in thema-pagina's en compactere weergaven
- Data uit factsheets ook op dashboard, en factsheets beschikbaar maken.
- Visualisaties verbeteren (verfijnder, compacter)
- Annotaties in grafieken

- Druk op de zorg (getal/duiding)
- Uitstroom ziekenhuis en (vermoedelijke) genezing toevoegen
- Dynamische kaarten over tijd (en meerdere datapunten)
- 2020 in data (terugkijk op verloop virus)
- Logaritmische kleurenschaal
- Toevoegen van prognoses en modellen (interactief)
- Coronamelder: aantal mensen binnen 1.5 meter is geweest van iemand die positief getest is en bericht stuurt via de corona melder / totaal van mensen dat notificaties stuurt
- Duiding situatie regio door DPG
- Indicatoren uit facebook enquête
- Verdeling riooldata naar NL/VR/GM verbeteren
- Uitwerken rol **5.1.2e** **5.1.2e** **5.1.2e** bij RIVM als contactpersoon bij data problemen
- NICE data (ziekenhuis & IC opnames) gesorteerd op meldingsdatum & opnamedatum
- Gemeentelijke herindelingen 2021
- Leeftijdsverdeling uitbreiden met bevolkingsgrootte per leeftijdsgroep