

From: [redacted]
To: [redacted]
Cc: [redacted]
Subject: RE: Vaccinatiestatus van ziekenhuisopnames
Date: vrijdag 24 september 2021 13:47:49

Hij [redacted]

Ok, dat moet dan dus ook veranderd in de nice data? Ik ben er maandag weer. Dan misschien ook nog even goed in het Surveillance overleg bespreken wat de plannen zijn, want men wil ook maandelijkse VE (tegen opname en evt meer) updates op de website plaatsen, dat moet elkaar niet in de weg gaan zitten. Fijn weekend alvast! [redacted]

Van: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>

Verzonden op: vrijdag 24 september 2021 13:43

Aan: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>, [redacted] <[redacted]@rivm.nl>

CC: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>, [redacted] <[redacted]@rivm.nl>

Onderwerp: RE: Vaccinatiestatus van ziekenhuisopnames

Hoi,

Nog een toevoeging.

Gezien we geen leeftijd hebben maar een geboortejaar in de vaccinatie data, maken we gebruik van geboortecohorten ipv leeftjidscohorten. Daarnaast wil je voor 2002 - 2011 (~leeftijd 10-20) niet dat er een deel van de mensen wel en een deel geen recht hadden op vaccinatie (wel of niet 12+)

De x-as zal van de bestaande barplot zal dus wijzigen naar deze geboortejaren:

<1920
 1920-1929
 1930-1939
 1940-1949
 1950-1959
 1960-1969
 1970-1979
 1980-1989
 1990-1999
 2000-2009
 >=2010

Er moet een voetnoot bij komen dat een deel van de 2000-2009 groep nog geen 12+ is en nog geen recht heeft op vaccinatie.

Groet,

[redacted]

From: [redacted]

Sent: vrijdag 24 september 2021 10:40

To: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>, [redacted] <[redacted]@rivm.nl>

Cc: [redacted] <[redacted]@rivm.nl>, [redacted] <[redacted]@rivm.nl>

Subject: RE: Vaccinatiestatus van ziekenhuisopnames

Hoi,

Zoals met [redacted] gisteren besproken ga ik het volgende doen:

1. Excel bestand in [redacted] tabblad naam vacstatus_ift_laatste6wk -> vacstatus_melding_ift_laatste6wk
2. Geen nieuw tabblad in excel bestand van 1), maar nieuw excel **bestand** in [redacted] dit omdat om de week het ene tabblad updaten en

niet het andere + dat het een gecombineerde databron wordt het alleen maar ingewikkeld maakt.

- a. Wordt gebaseerd op 5.1.2e script:

5.1.2i
3. In vaccinatie_sns masterscript komt een nieuwe maken_tabellen, rapporteren_tabellen, rapporteren_rds
 - a. Maken - tabel_cimscoronit_historische_vaccinatiegraad: Vaccinatiegraad voor dezelfde leeftijdsgroepen als 1)/2) worden voor elke beschikbare dag gemaakt op basis van cims + corinit
 - b. Rapporteren tabellen – bovenstaande tabel wordt op 1 plek opgeslagen (bijvoorbeeld 5.1.2i) en elke dag **overschreven**. Dit omdat 1)/2) toch slechts de graad van 3 weken geleden willen weten, zo wordt 1)/2) niet rechtstreeks afhankelijk van de vaccinatiescripts.
 - c. Rapporteren rds – net als andere tabellen/grafieken
4. tabel_cimscoronit_historische_vaccinatiegraad wordt ingelezen bij masterscrip Osiris / NICE om toe te kunnen voegen aan excel outputs

Groet,

5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Sent: donderdag 23 september 2021 10:47
To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Cc: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Subject: RE: Vaccinatiestatus van ziekenhuisopnames

Dag 5.1.2e,

Gaat het lukken om volgende week donderdag 30 september onderstaande aan te leveren (ten behoeve van de [RIVM-grafiekenpagina](#))?

I.o.m. communicatie zijn we overeengekomen dat we de nieuwe data voor het eerst op deze donderdag zouden willen aanleveren.

Daarna, zoals besproken, een nieuwe aanlevering op de dinsdagen.

De output-map waar onderstaande betrekking op heeft:

5.1.2i

Vaccinatiestatus van ZKH-opnames + vaccinatiegraad

- Een nieuw tabblad "vacstatus_zkh_ift_laatste6wk", met daarin de data zoals weggeschreven wordt in: 5.1.2i
 5.1.2i (alle kolommen)
- 2-wekelijkse update op dinsdag

Vaccinatiestatus van positieven + vaccinatiegraad

- Het tabblad "vacstatus_ift_laatste6wk" mag een naamsverandering krijgen naar "vacstatus_melding_ift_laatste6wk"
- Hierin ook de vaccinatiegraad op de middelste dag van de 6 weken opnemen, zoals weggeschreven wordt in: 5.1.2i
 5.1.2i (kolom F t/m H)
- 1-wekelijkse update op dinsdag

Mocht het onduidelijk zijn of mocht het niet haalbaar zijn; let me know!

Groetjes,

5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Sent: dinsdag 21 september 2021 16:56

To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Cc: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Subject: RE: Vaccinatiestatus van ziekenhuisopnames

Hoi,

Ik ga dit oppakken maar het zal even duren want ik heb behoorlijk wat te doen en het vereist meer geshuffle met scripts en data dan je in eerste instantie zou zeggen.

Het bestand word nu namelijk gemaakt bij de osiris scripsts, maar omdat het afhankelijk wordt van de vaccinatiecripts zal het eruitgetrokken moeten worden (na het generen van de pdf)

Groet,

5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Sent: dinsdag 21 september 2021 11:06

To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Cc: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Subject: RE: Vaccinatiestatus van ziekenhuisopnames

Dag 5.1.2e

Maar ik geloof dat je toch een 6-weekse periode op het oog hebt? Dan zou dat meer lijken op wat er nu hier wordt weggeschreven:

5.1.2i
Dat klopt! Deze blauwe figuur wordt wekelijks (op dinsdagen) geupdate en beslaat altijd een periode van de laatste 6 kalenderweken.

@ 5.1.2e kan jij onderstaande oppakken?

Het gaat dus (voor nu) alleen om de blauwe stacked bar chart van de RIVM-grafiekenpagina.

Groetjes,

5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Sent: dinsdag 21 september 2021 09:18

To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Cc: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Subject: RE: Vaccinatiestatus van ziekenhuisopnames

Aha! Ja dat moet kunnen, maar dat is nog niet ingeregeld. Het lijkt me veruit het beste als die output uit het dagelijkse vaccinatie-script komt, waarin coronit en cims al worden ingeladen. En dan moet even duidelijk afgesproken van welke datum het % volledig gevaccineerden moet zijn. Nu komen de cijfers van iedere 15^e van de maand hier :

5.1.2i
Maar ik geloof dat je toch een 6-weekse periode op het oog hebt? Dan zou dat meer lijken op wat er nu hier wordt weggeschreven:

5.1.2i

Het lijkt me belangrijk dat DARA team hier bij betrokken is voor een goede dataflow en script-check.

Groeten 5.1.2e

Van: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Verzonden: Tuesday, September 21, 2021 9:00 AM

Aan: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

CC: 5.1.2e <[redacted]@rivm.nl>

Onderwerp: RE: Vaccinatiestatus van ziekenhuisopnames

Dag 5.1.2e

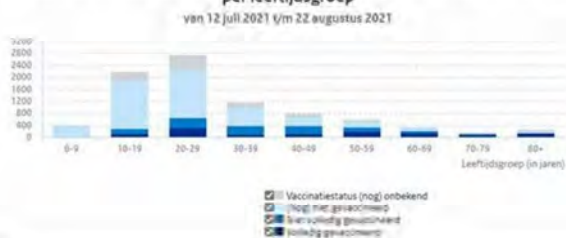
Ik was denk ik ook niet erg duidelijk, dus ik begrijp dat het verwarrend is. Als je op de [RIVM-grafiekenpagina](#) naar beneden scrollt zie je daar een blauwe figuur met daarin opgenomen de vaccinatiestatus van de meldingen (zie afbeelding 1 hieronder). De vaccinatiegraad die je al eerder aangeleverd hebt kan hier doorheen geplot worden, met een dubbele Y-as. Dan krijg je zoiets als onderstaande 2^e afbeelding (we zullen een andere kleur voor de vaccinatiegraad nemen).

Dat moet al kunnen, toch?

Groetjes,

5.1.2e

Vaccinatiestatus van positief geteste personen per 100.000 inwoners, per leeftijdsgroep



5.1.2i

From: 5.1.2e <[redacted]@rivm.nl>

Sent: dinsdag 21 september 2021 08:30

To: 5.1.2e <[redacted]@rivm.nl>; 5.1.2e <[redacted]@rivm.nl>

Cc: 5.1.2e <[redacted]@rivm.nl>

Subject: RE: Vaccinatiestatus van ziekenhuisopnames

Hoi 5.1.2e

Ik weet niet helemaal zeker of ik begrijp welke tabellen je bedoelt. Ik zou voor nu in elk geval nog even wachten met de NICE-CIMS grafiek live maken, er is nog even een klein issue met de datakoppeling die we duurzaam opgelost moeten hebben voor we data openbaar maken. Ik laat het je weten als dit is opgelost!

@ 5.1.2e het lijkt mij het handigst als vaccinatiegraad-data voor osiris grafiek en/of pdf ergens uit het dagelijkse sitrepscript komt ipv mijn handwerk, toch?

5.1.2e

Van: 5.1.2e <[redacted]@rivm.nl>

Verzonden: Monday, September 20, 2021 4:53 PM

Aan: 5.1.2e <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] 5.1.2e <[redacted]@rivm.nl>

CC: [redacted] 5.1.2e <[redacted]@rivm.nl>

Onderwerp: RE: Vaccinatiestatus van ziekenhuisopnames

Dag [redacted] 5.1.2e

Van [redacted] 5.1.2e begreep ik dat de vaccinatiegraad-data voor op de [RIVM-grafiekenpagina](#) al geïncludeerd kan worden.

De output waarin uiteindelijk de vaccinatiegraad voor deze webpagina kan worden verwerkt staat in [redacted] 5.1.2e

Laten jullie het aan mij weten of en hoe ik kan helpen bij de verwerking hiervan?

Ook fijn om eerst een proefuitdraai te hebben van bovenstaande output, voordat het al in gebruik gaat op de RIVM-grafiekenpagina.

Voor het opnemen van de vaccinatiegraad in de EPI-PDF-rapportage moeten we nog kijken of, wanneer en hoe we dit willen doen.

Dit omdat een vertraging/fout in de data-aanlevering/verwerking kan zorgen voor vertraging in de PDF-uitdraai.

Groetjes,

[redacted] 5.1.2e

From: [redacted] 5.1.2e <[redacted]@rivm.nl>

Sent: dinsdag 14 september 2021 14:07

To: [redacted] 5.1.2e <[redacted]@rivm.nl>

Subject: RE: Vaccinatiestatus van ziekenhuisopnames

Snap ik. Ik heb voor de NICE vaccinatie grafiek nog aangepast dat hij een 6-weekse periode pakt. In de output tabel staan de start- en einddatums van die 6 weken.

[redacted] 5.1.2e

Van: [redacted] 5.1.2e <[redacted]@rivm.nl>

Verzonden: Tuesday, September 14, 2021 1:54 PM

Aan: [redacted] 5.1.2e <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] 5.1.2e <[redacted]@rivm.nl>

CC: [redacted] 5.1.2e <[redacted]@rivm.nl>

Onderwerp: RE: Vaccinatiestatus van ziekenhuisopnames

Dag [redacted] 5.1.2e

Momenteel hebben we drukte omtrent vaccinaties, dus [redacted] 5.1.2e parkeert onderstaande even en komt er op terug.

Inderdaad goed om af te stemmen hoe het geïmplementeerd kan worden voor een zo optimale workflow.

Groetjes,

[redacted] 5.1.2e

From: [redacted] 5.1.2e <[redacted]@rivm.nl>

Sent: dinsdag 14 september 2021 13:36

To: [redacted] 5.1.2e <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] 5.1.2e <[redacted]@rivm.nl>

Cc: [redacted] 5.1.2e <[redacted]@rivm.nl>

Subject: RE: Vaccinatiestatus van ziekenhuisopnames

Hi [redacted] 5.1.2e

Ja de tabel is nodig voor de SitRep maar de databronnen zijn CIMS en CoronIT, het leek me

efficiënter om niet het SitRep script deze grote datasets te laden inladen maar de tabel als .rds weg te schrijven vanuit het vaccinatiescript (omdat daar sowieso cims en coronit ingelezen worden).

5.1.2e wat denk jij?

Groeten 5.1.2e

Van: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Verzonden: Tuesday, September 14, 2021 1:33 PM

Aan: 5.1.2e @rivm.nl>

CC: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Onderwerp: RE: Vaccinatiestatus van ziekenhuisopnames

Ah, dat is goed om te weten!

Het gaat dan niet om het vaccinatiescript, maar de dagelijkse SitRep-script.

5.1.2e (van DARA) heeft het script gemaakt voor het nieuwe hoofdstuk van de vaccinatiestatus van positieve personen; dus daar zou die in geïntegreerd moeten worden. Natuurlijk wel eerst achter de schermen implementeren, omdat ik tegelijkertijd dan ook de tekst hierop moet aanpassen.

Groetjes,

5.1.2e

From: 5.1.2e @rivm.nl>

Sent: dinsdag 14 september 2021 13:25

To: 5.1.2e @rivm.nl>

Cc: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Subject: RE: Vaccinatiestatus van ziekenhuisopnames

Hij 5.1.2e

De NICE data die op maandag wordt gekoppeld bevat opnames tm zondag. Maar daar trek ik nog een week vanaf omdat ik de datum van (geschatte) 1^e ziektedag neem. Dus we kunnen als het goed is de een-na-laatste volledige kalenderweek aanhouden.

De vaccinatiegraad tabel voor de surveillance pdf kan dagelijks gegenereerd worden, het lijkt mij het efficiëntst als dit onderdeel wordt van het dagelijkse vaccinatiescript. Maar ik weet niet of DARA tijd heeft om dit te integreren op korte termijn.

Groeten 5.1.2e

Van: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Verzonden: Tuesday, September 14, 2021 1:18 PM

Aan: 5.1.2e @rivm.nl>

CC: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Onderwerp: RE: Vaccinatiestatus van ziekenhuisopnames

Dag 5.1.2e

Bedankt voor het aanleveren van de data!

Lijkt me goed om "de laatste 6 volledige kalenderweken" aan te houden voor de tweewekelijkse update; 6 weken hanteren we ook voor de vaccinatiestatus van positieve personen.

Nog even een check: tot hoeveel dagen voor de huidige datum kan je data in deze output genereren?

Aangezien de data nu dus eind augustus erin zit; dan is dat t/m kalenderweek 35?

Wat betreft "vaccinatiegraad":

Ik hoop vanmiddag / anders morgen een versie op te sturen waarin ik probeer die "vaccinatiegraad" toe te lichten in de context van de grafiek die getoond zal worden.

Groetjes,
5.1.2e

From: 5.1.2e @rivm.nl>
Sent: dinsdag 14 september 2021 12:48
To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Subject: RE: Vaccinatiestatus van ziekenhuisopnames

De kolomnamen zijn nu ook veranderd, er staat ook output in Gecombineerde_databronnen. In de huidige data hebben we 1 juli-eind aug genomen, we moeten nog wel even bedenken hoe we dat willen laten verschuiven met updates. Bijvoorbeeld altijd de laatste 8 volledige weken oid?
 Groeten 5.1.2e

Van: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Verzonden: Tuesday, September 14, 2021 12:04 PM
Aan: 5.1.2e @rivm.nl>
Onderwerp: RE: Vaccinatiestatus van ziekenhuisopnames

Ah, helemaal goed
 En hartstikke fijn als de nieuwe data er komt, dan kan ik een voorstel voor publicatie op de RIVM-grafiekenwebpagina opstellen en rondsturen.

Groetjes,
5.1.2e

From: 5.1.2e @rivm.nl>
Sent: dinsdag 14 september 2021 12:00
To: 5.1.2e @rivm.nl>
Subject: RE: Vaccinatiestatus van ziekenhuisopnames

Hij 5.1.2e
 Ja ik had als het goed is geantwoord dat ik even goed met Dara zou moeten afstemmen wat en hoe. Maar als je nu op korte termijn even de cijfers nodig hebt, kan ik die in het mapje zetten. Ik zal zorgen dat ze er voor 14u staan ok?
 5.1.2e

Van: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Verzonden: Tuesday, September 14, 2021 11:57 AM
Aan: 5.1.2e @rivm.nl>
Onderwerp: RE: Vaccinatiestatus van ziekenhuisopnames

Dag 5.1.2e

Had je al naar onderstaande (laatste) mail van mij kunnen kijken?

Groetjes,
5.1.2e

From: 5.1.2e
Sent: maandag 13 september 2021 12:15
To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Cc: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e @rivm.nl>
Subject: RE: Vaccinatiestatus van ziekenhuisopnames

Dag 5.1.2e

Nog een verzoek m.b.t. de vaccinatiegraad.

In de wekelijkse PDF-rapportage willen we zoals je weet ook de vaccinatiegraad gaan plotten door de figuren met de vaccinatiestatus van de meldingen.
Zie hieronder nog een voorbeeld daarvan (let op: deze afbeelding bevat de vaccinatiegraad op 22 juli, dus niet in het midden van de maand).



Kan je hiervoor een stukje script schrijven waarbij een nieuw tabblad in de output wordt aangemaakt met de vaccinatiegraad per leeftijdsgroep.
Zoals voorheen besproken betreft dit dan ook de vaccinatiegraad in het midden van de kalendermaand.
De vaccinatiegraden van de maanden juni, juli, augustus zouden dus al uitgedraaid kunnen worden (die maanden zijn afgerond).

Dat kan dan in een nieuw mapje in: [redacted] 5.1.2)

A	B	C
Leeftijdsgroep (in jaren)	Datum van vaccinatiegraad	Vaccgraad_volledig

Groetjes,

5.1.2e

From: [redacted] 5.1.2e

Sent: maandag 13 september 2021 11:44

To: [redacted] 5.1.2e; [redacted] 5.1.2e <[redacted]@rivm.nl>

Cc: [redacted] 5.1.2e <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] 5.1.2e; [redacted] 5.1.2e <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] 5.1.2e

<[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>; [redacted] 5.1.2e <[redacted]@rivm.nl>

Subject: RE: Vaccinatiestatus van ziekenhuisopnames

Dag [redacted] 5.1.2e

Wat fijn dat [redacted] 5.1.2e het script al heeft kunnen nakijken!

Ik denk dat het handiger is om de output in een nieuwe map "NICE_CIMS" te plaatsen in: [redacted] 5.1.2)

Dan lijkt maandag me goed, want op dinsdag komt de verversing op de grafiekenpagina.

Groetjes,

5.1.2e

From: [redacted] 5.1.2e <[redacted]@rivm.nl>

Sent: maandag 13 september 2021 11:39

To: [redacted] 5.1.2e <[redacted]@rivm.nl>

Cc: [redacted] 5.1.2e <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] 5.1.2e; [redacted] 5.1.2e <[redacted]@rivm.nl>; [redacted] 5.1.2e

<[redacted] 5.1.2e @rivm.nl>; [redacted] 5.1.2e; [redacted] 5.1.2e <[redacted]@rivm.nl>

Subject: RE: Vaccinatiestatus van ziekenhuisopnames

Hi [redacted] 5.1.2e

Dit script is vorige week gecheckt door [redacted] 5.1.2e van DARA team. Ik zal nog de namen en volgorde van de kolommen aanpassen.

We kunnen afspreken dat iedere maandag dat er nieuwe data is (volgende week weer) deze tabel

ergens in een output map verschijnt. Zal ik hem wegschrijven naar [redacted] 5.1.2i
[redacted] 5.1.2i en daar een nieuw mapje oid?
Als ik niet beschikbaar ben, kan [redacted] 5.1.2e dit script ook draaien.
Groeten [redacted] 5.1.2e

Van: [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e@rivm.nl>

Verzonden: Monday, September 13, 2021 11:28 AM

Aan: [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e@rivm.nl>

CC: [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e@rivm.nl>, [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e@rivm.nl>, [redacted] 5.1.2e <[redacted] 5.1.2e@rivm.nl>

Onderwerp: Vaccinatiestatus van ziekenhuisopnames

Dag [redacted] 5.1.2e en anderen in de CC,

Ik heb hieronder een aantal punten m.b.t. de vaccinatiestatus van ziekenhuisopnames.

- (1) Zoals je had gevraagd zal ik een DARA-teamlid aanschieten om je script te checken. In welke map kunnen we de script-file vinden (dat controleert wat makkelijker dan met alleen de output)?
- (2) Ik denk dat, voor de stroomlijning voor naar webdesign waar de figuur op komt te staan, de output in de bijlage een goede aanlevering is (zie *Excel-bijlage*). Let op dat ik twee kolommen van de vaccinatiestatus heb omgewisseld in volgorde.
- (3) Had jij al nagedacht over hoe de stroomlijning van (een tweewekelijkse) data-aanlevering het beste plaats kan gaan vinden? We kunnen hier ook samen even naar kijken als je script gecheckt is?

Groetjes,
[redacted] 5.1.2e