

Cc: 5.1.2e

Subject: FW: aangepaste humane surveillance dataset uit OSIRIS voor modellering sars-cov-2 in rioolwater

Hallo 5.1.2e

Zie bijgaand verzoek vanuit Z&O. Moeten we dit nog bespreken?

Groet, 5.1.2e

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

Sent: dinsdag 15 september 2020 14:17

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

Subject: aangepaste humane surveillance dataset uit OSIRIS voor modellering sars-cov-2 in rioolwater

Beste 5.1.2e

Als 5.1.2e ben ik betrokken bij het project over het modelleren van SARS-CoV-2 in afvalwater dat geleid wordt door 5.1.2e van centrum Z&O. Hiervoor maken we nu gebruik van de humane surveillance data zoals ziekenhuisopnames en aantal positief geteste mensen, gespecificeerd per gemeente, die we ophalen via data.rivm.nl. Na contact met het COVID-19 Surveillance Team ivm vragen die we hadden over de datasets die worden aangeboden als open data, bleken er mogelijkheden te zijn voor aangepaste datasets, gebaseerd op de data uit het OSIRIS-systeem. Van 5.1.2e heb ik jouw naam doorgekregen als diegene die ons hier waarschijnlijk verder mee kan helpen.

In het kort:

1. Wat we eigenlijk nodig hebben zijn humane surveillance data, zoals ziekenhuisopnames, per verzorgingsgebied van een rioolwaterzuiveringsinstallatie (RWZI). Deze vallen over het algemeen niet samen met gemeentegrenzen. Binnenkort krijgen we een overzicht van welke postcodegebieden er bij een bepaalde RWZI horen, wat veel accurater is dan (delen) van gemeentes die bij een RWZI zijn aangesloten. We zouden dus graag data per postcodegebied of per RWZI-verzorgingsgebied gebruiken.
2. We zouden ook bij de humane surveillance data als datum graag de 'echte' datum van een gebeurtenis willen, bijv de dag van een ziekenhuisopname, en niet de dag van melding. Er is me wel verteld dat deze datums niet altijd bekend zijn. Heb je een idee hoe vaak dit voorkomt?

Zou je ons hiermee kunnen helpen? Misschien is het handig om nog wat meer details te bespreken zodat we de goede data te pakken hebben en om te kijken hoe deze data dagelijks bij ons terecht komt.

Ik hoor graag van je!

Vriendelijke groet,

5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e

.....
Centrum Veiligheid | Model & Scenario Onderzoek

Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu
Antonie van Leeuwenhoeklaan 9 | 3721 MA Bilthoven

.....
T 5.1.2e

M 5.1.2e

5.1.2e [@rivm.nl](mailto:5.1.2e@rivm.nl)

<http://www.rivm.nl>

.....
RIVM *De zorg voor morgen begint vandaag*