

Date : 24-10-2019 12:51:12
From : [redacted] (WVL)"
To : [redacted]@rivm.nl
Subject : RE: Data TGG
Attachment : image001.gif;

Hoi

Net een wettransfer verzonden met gegevens Westdijk

[redacted]

Van: [redacted] [mailto:[redacted]@rivm.nl]
Verzonden: woensdag 23 oktober 2019 15:30
Aan: [redacted] (WVL)
Onderwerp: RE: Data TGG

Staat genoteerd



From: [redacted] (WVL) [mailto:[redacted]@rws.nl]
Sent: woensdag 23 oktober 2019 15:28
To: [redacted]
Subject: RE: Data TGG

Beste [redacted]

Maandag 14:00 in Lelystad is prima. Laten we dat maar doen.

Extra data stuur ik je nog toe

[redacted]

Ps mijn telefoonnummer is [redacted] voor als je daar aankomt

Van: [redacted] [mailto:[redacted]@rivm.nl]
Verzonden: woensdag 23 oktober 2019 14:56
Aan: [redacted] (WVL)
Onderwerp: RE: Data TGG

Hi [redacted]

Maandagmiddag a.s. zou mij erg goed uitkomen. Ik kom dan vanuit Zwolle en kan vanaf 14 uur aanwezig zijn. Later mag natuurlijk ook.
Verder zijn ma 4, do 7 en vrij 8 ook geen probleem, heb nog geen afspraken gepland. Locatie maakt dan niet uit.

Vrijdag a.s. spreek ik mijn collega en leg ik de data ook meteen voor.



From: [redacted] (WVL) [mailto:[redacted]@rws.nl]
Sent: woensdag 23 oktober 2019 13:15
To: [redacted]
Subject: RE: Data TGG

Hoi [redacted]

Nu dan heb je al een hoop info

Westdijk is inmiddels gepubliceerd, dus openbaar, deze kan ik dus wel leveren in xls

Zie

<https://www.vallei-veluwe.nl/toptaken/bij-mij-in-de-buurt/in-voorbereiding/schone-westdijk/nieuws-westdijk/resultaten-bodem/>

verder heb ik nog bodemloket leeggeplukt tav RWS locaties waar dit is toegepast en een beoordeling gedaan voor zover er gegevens aanwezig waren vanaf 2008.
Blijswijk of was het Brielle locatie ,geleverd door ATM (nog nazoeken),
Partijonderzoeken van TGG ATM welke naar zeeland waren verhuisd

Ik kan eventueel al maandag aanstaande al maar dan wel in Lelystad.
Anders wordt het een week later maandag ,donderdag of vrijdag in Lelystad of eventueel als dit lukt Utrecht Croeselaan bijvoorbeeld

Ik zal aanvullend vast data verzamelen

[redacted]

zie verder hieronder

Van: [redacted] [mailto:[redacted]@rivm.nl]
Verzonden: woensdag 23 oktober 2019 12:23
Aan: [redacted] (WVL)

Onderwerp: RE: Data TGG

Dag [REDACTED]

Fijn dat we een afspraak kunnen plannen. Als het kan zou ik graag binnen nu en 2 weken een afspraak willen prikken. We moeten eind dit jaar al de resultaten aanleveren en dat is erg kort dag. Ik zou ook graag een collega meenemen, hij werkt op ma, do en vrij maar goed alles in overleg natuurlijk.

Het duizelt mij een beetje met welke data er beschikbaar zijn maar bijgaand een overzicht van wat we nu hebben:

- Perkpolder (compleet = ruwe data + rapportage + excel)
- Plas van Heenvliet (compleet)
- Bunschoten alleen B-ware rapport en samenvattende rapportage recente partijkeuringen
- Ruwe data (= analyseresultaten in pdf) ATM steekproeven maart 2018- mrt 2019 (zijn dit de nieuwe partijen TGG in depot?) **.Ik heb ook nog 10 partijonderzoeken nieuwe productie**
- Ruwe data Theo Pouw onderzoek Certicon 20 deelpartijen vanaf begin mrt 2019 over 2 depots: depot 1 van voor 2016 en depot 2: 2016/2017/2018 (rapportages: 2019-401, 2019-411 en een oplegnotitie d.d. 24-7 van TP) → zijn dit de oude of nieuwe partijen?? **De normale productie partijen die Pouw afzet ,voor het eerst breder onderzocht per 2000 ton**

Volgens mij ontbreken dan nog:

- (Ruwe) data depot ATM oude partijen TGG (**heb ik ook van voor toevoeging bromide ca 2012?, bunschoten en heenvliet en perkpolder zijn ook oude partijen met bromide**)
- (Ruwe) data Theo Pouw onduidelijk of dit nieuwe of oude partijen zijn. **(normale productie Pouw heeft niets verandert)**
- Detailrapportages partijkeuringen Bunschoten **heb ik**

Voor de data van Bunschoten moet ik er wel bij zeggen dat ik deze ook heb opgevraagd bij het Waterschap, maar zij hebben aangegeven deze (nu nog) niet openbaar te maken. Hoewel ik de data erg graag zou gebruiken voor ons werk, wil ik je hiermee niet in de problemen brengen. **Kan dus nu welis openbaar gemaakt**

Onze werkzaamheden in 2019 omvatten een verkenning van de chemische kwaliteit en de interpretatie van de bestaande normen om tot een eerste knelpuntenanalyse te komen.

Concreet gaan we in op de volgende vragen:

(Chemische) kwaliteit:

1. Welke probleemstoffen worden in verband gebracht met TGG?
2. Welke processen spelen een rol bij de productie en als gevolg daarvan de kwaliteit van TGG?
3. Kan TGG als een bodem functioneren (ook als het voldoet aan de chemische samenstelling)?
4. Is er een relatie te leggen tussen totaal concentratie en uitloogconcentraties?

Normering

1. Evaluatie huidig normeringskader
2. Evaluatie huidige onderzoeksmethode
3. Op basis van het bovenstaande een knelpuntenanalyse (o.a. niet genormeerde stoffen, pH, wel genormeerde stoffen toch

overschrijding)?

Aan het eind van fase 1 (eind 2019) worden de resultaten gepresenteerd in de vorm van een brief en bijlage (inhoudelijke memo). Deze voorziet in de toezegging van de Staatsecretaris aan de tweede kamer om het normenkader te evalueren.

Een ex-ante risicobeoordeling en handelingskader zou in vervolgfase opgepakt kunnen worden.

Voor PBDE's hebben we geen risicogrenzen beschikbaar (was al mijn vermoeden ,dus bepalingsgrens is nu de zorgplicht norm zit ook in TGG van <0,1 tot 100ug /kg ds)



From: [redacted] (WVL) [mailto:[redacted]@rws.nl]
Sent: dinsdag 22 oktober 2019 20:10
To: [redacted]
Cc: [redacted]
Subject: RE: Data TGG

Hoi [redacted]

Dank voor je bericht, even kort

- Ik weet niet welk gegevens je nu al hebt ontvangen via [redacted]
- Heb je al gegevens van Westdijk? Heenvliet , en perkpolder en/of andere locaties?

Dubbel verzenden lijkt mij ook niet zinvol .Dus als je een lijstje hebt wat je al ontvangen hebt helpt dit misschien

Overzicht heb ik wel ,veel data ook . niet alles in 1 tabel of database verwerkt .Dus ook veel PDF helaas .

Vraagje weet jij of er een risiconorm is voor PBDE's ?(BDE's) ? Heb [redacted] diverse malen deze vraag gesteld ,maar onlangs verwees hij mij door naar jou. Op de RIVM site kon ik niets vinden . Heeft ook relatie met TGG (niet reinigbaar en wel aangetroffen) .Vandaar mijn cc aan hem .

Ken niet helemaal je opdracht in deze overigens van [redacted] .Misschien handig om ook mee te zenden ?

Afspraak zoek nog in mijn agenda ;-) Heeft het haast ?

[REDACTED]

Van: [REDACTED] [mailto:[REDACTED]@rivm.nl]
Verzonden: maandag 21 oktober 2019 11:11
Aan: [REDACTED] (WVL)
CC: [REDACTED] - BSK
Onderwerp: Data TGG

Beste [REDACTED]

Vrijdag sprak ik [REDACTED] over de evaluatie normenkader TGG. Ik begreep dat de data van ATM en Theo Pauw inmiddels beschikbaar zijn en gedeeld mogen worden.

Is het mogelijk om de data te ontvangen? Ik meen dat jij een volledig overzicht hebt opgesteld. Zou zonde zijn als wij dit nogmaals moeten doen.

Graag maak ik ook een afspraak om jouw bevindingen een keertje te bespreken. Wanneer zou het uitkomen? Locatie maakt mij niet uit, ik kom ook graag naar jou toe.

[REDACTED]

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is verzonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. Het RIVM aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.
www.rivm.nl De zorg voor morgen begint vandaag

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. RIVM accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.
www.rivm.nl/en Committed to *health and sustainability*

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is verzonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. Het RIVM aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

www.rivm.nl *De zorg voor morgen begint vandaag*

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. RIVM accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

www.rivm.nl/en *Committed to health and sustainability*

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is verzonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. Het RIVM aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

www.rivm.nl *De zorg voor morgen begint vandaag*

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. RIVM accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

www.rivm.nl/en *Committed to health and sustainability*

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is verzonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. Het RIVM aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

www.rivm.nl *De zorg voor morgen begint vandaag*

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. RIVM accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

www.rivm.nl/en *Committed to health and sustainability*



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