

**OLVG**

Alleen GGD test straat, geen ziekenhuis monsters

Hoe selecteren we de GGD teststraat monsters: We sturen er 40 op per week. Ik pak hiervoor van 5 dagen in de voorgaande week steeds 8 monsters (of 10 per dag van 4 dagen) en neem willekeurige monsters met een lage Ct-waarde ( $Ct < 25$ ). Dat is redelijk random volgens mij. Ook als je daar iets anders zou willen, dan hoor ik het graag. Ik ga morgen week 7 selecteren, dus je hebt nog 24 uur \*

*REACTIE: Klinkt prima*

**JBZ**

H 5.1.2e de monsters die wij voor de kiemsurveillance insturen zijn random geselecteerd uit de GGD-aanvragen, representatief voor de verschillende dagen. De positieven staan bij ons opgeslagen in rekken. Daar worden random buizen uit gehaald, dus geen naast elkaar staande buizen, maar af en toe eentje, over de gehele linie.

*REACTIE: Klinkt prima*

**BRAVIS**

Cobas880  $Ct < Ct_{28}$

Dan per dag ~7 samples (onafhankelijk van aantal positieven per dag!), waarbij opgelet wordt dat er (random) verschillende steden/dorpen over de gehele regio (Tholen-Raamdonksveer) worden geselecteerd.

Daarboven op selecteren we de samples ( $Ct < 28$ ) uit Zeeuws-Vlaanderen (locatie Zorgsaam), aangezien die verder in geen andere steekproef vertegenwoordigd zijn. Daarbij wordt wel rekening gehouden dat er niet van eenzelfde dag meerdere samples met dezelfde woonplaats worden geselecteerd.

*REACTIE: Klinkt prima*

Ik kan me voorstellen dat door de lage aantal positieven (vooral in het weekend) de steekproef niet "random" genoeg is. Andersom is het een tijd geweest dat er veel positieven per dag waren, waardoor de methode bv ieder 6e sample kiezen veel te veel samples zou opleveren.

*REACTIE: Gezegd dat totale aantallen van de labs in de gaten wordt gehouden en vraag naar beneden zal gaan voor labs die weinig positieve monsters analyseren.*

**ETZ**

Ik maak een selectie van positieven samples ( $Ct < 25$ ) en verdeel in teststraat en niet-teststraat dan laat ik random samples terugzoeken (afhankelijk of er nog voldoende materiaal is.). Deze week (samples van week 6) waren er geen niet-teststraat samples beschikbaar. Enkel bij de teststraat samples van week 5 zijn per ongeluk samples van 1 afname dag verstuurd, dus die waren niet random over de week.

*REACTIE: Klinkt prima*

### DEVENTER ZIEKENHUIS

Ten behoeve van kiemsurveillance sturen wij alle positieve monsters op die onder de CT waarde van 30 zijn. Dit hebben we een keer eerder aan 5.1.2e gevraagd. Mochten de monsters met een hogere CT waarde gewenst zijn, dan horen we dat graag!

*REACTIE: Dit klinkt niet goed → Even intern overleggen wat we hiermee doen. Monster aantal zal omlaag moeten. Heb gemaïld dat we dat nog laten weten.*

### ISALA

Ons lab selecteert echt random de monsters: Alle eerste 2 positieven van een groep per dag (ziekenhuis, huisarts, ggd en vvt).

*REACTIE: Gevraagd of twee opvolgende vervangen kan worden door 5 of 10 ertussen.*

### MAASSTAD ZIEKENHUIS

Zeker vanaf begin dit jaar hebben we ons best gedaan een random selectie op te sturen naar jullie. Wij bewaren alle pos. Samples en op het moment dat we die willen gaan opslaan (overpipetteren in deepwell plaat voor de -80), pakt de analist er 50 die naar jullie gaan. Hierbij wordt niet eens echt gekeken naar Ct waarde, wel naar volume. We sturen daarom wel recentelijke stammen op (in het verleden deden we ook nog wel eens oudere samples maar daar zijn we mee gestopt). Omdat we meer GGD pos. Hebben dan internen, zie je die verhouding daarom ook terug komen in de aantallen die we opsturen. Kortom, het is echt random wat wij opsturen.

*REACTIE: gevraagd of ze er op willen letten opeenvolgende monster te mijden door bv ieder 5e of 10e positieve monster te pakken*

### ADRZ

Onze monster selectie gaan hier "random". We nemen rekken met positieve monsters van de afgelopen week waarbij we de monsters afgaan op resultaat. Wij houden aan dat monsters met een RLU >1100 geschikt zijn voor sequensen, dus de 1ste 50 monsters die daaraan voldoen worden opgestuurd.

*REACTIE: gevraagd voortaan ieder 5e of 10e positieve monster in te sturen en als ze dan niet aan de 50 komen dan maar minder in te sturen.*

### ANTONIUS

Wij verzamelen iedere dag alle positieve monsters. Een keer per week wordt uit deze weekbatch positieve monsters 50 monsters gepakt. Enige selectiecriteria is dat de Ct-waarde van het monster kleiner is dan 25.

REACTIE: gevraagd of ze opeenvolgende monster kunnen mijden door bv ieder 5e of 10e positieve monster te pakken.

Respons: Monsters staan in vriezer niet meer op volgorde CoronIT nummer oid dus is al random. Zelfde namen worden sowieso vermeden.

#### DIAK

We sturen random positieve monsters op daar zitten met name GGD monsters bij maar het kunnen ook monsters zijn uit de verpleeghuizen of uit ons ziekenhuis.

REACTIE: gevraagd of ze opeenvolgende monster kunnen mijden door bv ieder 5e of 10e positieve monster te pakken.

#### LABMICTA

In eerste instantie werden de samples voor kiemsurveillance geselecteerd door de analist die het opsturen verricht, met als voornaamste criteria; afkomstig van de GGD en voldoende materiaal (wij hebben op het lab geen zicht op de afnamelocatie van de GGD, dus is er geen selectie geweest betreft sample gebied).

Sinds de ophoging naar 50 samples per week wordt er met behulp van Excel een steekproef nummering gedaan, waardoor er een goede afspiegeling van de in de Twente afgenomen materialen wordt opgestuurd.

Aanvullend hierop kan het voorkomen dat er in onze steekproef een sample mist doordat we materialen zelf aan een vervolgtest onderwerpen t.b.v. typering. In overleg kunnen hebben we nu besloten jullie op de hoogte te brengen van de resultaten maar geen aanvullende samples te selecteren.

REACTIE: gevraagd of ze opeenvolgende monster worden vermeden

Respons terug: Dat doen ze al. Bij verdenking uitbraak verpleeghuis oid wordt apart ingestuurd.

#### IZORE

Hieronder nog zoals gevraagd de selectiemethode bij izore voor stammen SARS-CoV2 kiemsurveillance. Indien je dit anders wilt laat het horen.

Eerst worden de positieve tests gefilterd op monsters van de laatste 7 dagen met een flow/siemens CT-waarde  $\leq 25$ .

Er word onderscheid gemaakt tussen de twee zorglijnen: 1elijn/ggd/overig en vp/zh.

Er word onderscheid gemaakt tussen drie regio's: Noord-Friesland, Zuidoost-Friesland en Zuidwest-Friesland.

Voor iedere combinatie van Zorglijn en Regio worden 8 random monsters geselecteerd. In totaal heb je dan 48 monsters. Van de rest van de monsters word dan nog één per zorglijn geselecteerd om aan 50 te komen.

*REACTIE: Klinkt prima*