

To: 5 5.1.2e | 5.1.2e | @rivm.nl]; 5.1.2e | @ggdzeeland.nl[" 5.1.2e | @ggdzeeland.nl]
Cc: 5.1.2e | 5.1.2e | 5.1.2e | @rivm.nl]
From: 5.1.2e
Sent: Fri 5/15/2020 9:11:28 AM
Subject: RE: Covid-19 riolering
Received: Fri 5/15/2020 9:11:29 AM

Hoi 5.1.2e

Riool water surveillance lijkt voor SARS-CoV-2 een hele goed optie en gebeurt al op vrij grote schaal. 5.1.2e
 bemonsterd met Z&O de RWZIs van de provincie hoofdsteden voor SARS-CoV-2 en wij bemonsteren voor de polio surveillance 1x in de 6 weken een put in Stavenisse (hele dorp) en een middelbare school in Krabbendijke. Ook daarin kijken we nu naar SARS-CoV-2 en het laatste geteste monsters van 22/4 Stavenisse was positief voor SC2 (ivm schoolsluiting is de school niet getest in die ronde). Dus ja, het kan heel goed.

Ook per VPH bemonsteren kan en is onderdeel van een gisteren ingediend ZONMw voorstel. Voor riool water surveillance heb je officieel geen expliciet toestemming nodig behalve van het terrein waar je op wilt om te bemonsteren (of als je een put op de openbare weg wilt openen). Wij vragen wel altijd eerst toestemming van de gemeente en/of de waterschappen (RWZI) maar het is nog nooit een probleem geweest.

Voor specifieke projecten bij specifieke VPH moet er een specifiek voorstel (en budget) komen maar het is ieg goed mogelijk.

kun je hier wat mee?

vr gr

5.1.2e

5.1.2e , PhD

5.1.2e

Centre for Infectious Diseases Control (CIb)
 National Institute for Public Health and the Environment (RIVM)
 Pobox 1, 3720 BA, Bilthoven
 The Netherlands

5.1.2e

5.1.2e

From: 5 5.1.2e
Sent: Friday, May 15, 2020 10:17 AM
To: 5.1.2e
Subject: FW: Covid-19 riolering

Hi 5.1.2e

onderstaande vraag komt van een deskundige infectiepreventie , gdd Zeeland. Ik heb als alternatief geopperd dat je ook faecesonderzoek kan uitvoeren dmv materiaal afkomstig van inco-materiaal, is ook niet een invasieve handeling dus ook geen toestemming nodig van cliënt, natuurlijk wel informeren. Is de optie van rioolbemonstering een optie? Lijkt mij ook lastig om dat in de riool te traceren voor de uitgang van het vph. En ws ook een enorme verdunning. Je vindt ws wel dna materiaal maar toch geen kweekbaar virus?
 Gaarne je mening hierover, met vriendelijke groet, 5.1.2e

5.1.2e : 5.1.2e < 5.1.2e | @ggdzeeland.nl>

Verzonden: donderdag 14 mei 2020 15:39
Aan: 5 5.1.2e < 5.1.2e | @rivm.nl>
Onderwerp: Covid-19 riolering

Dag 5.1.20

Onze artsen willen in Zeeland aan de slag met 0-metingen, maar het is moeilijk om verpleeghuizen warm te krijgen hiervoor. Te veel ethische spoken....

Zojuist opperde ik in een overleg over 0-metingen dat men wellicht rioleringen kan bemonsteren. Als covid-19 in het riool van een instelling wordt gevonden, kan verder worden gekeken of mensen kunnen worden bemonsterd.

Volgens microbiologen en onze artsen zou dat bij covid-19 niet lukken. Toch lees op enkele sites (o.a. RIVM) dat het kan.

Ik weet ook niet of je bij een locatie (verpleeghuis, school...) zo maar bij een riool komt.

Jouw mening?