

**From:** [redacted]@ilent.nl>  
**Sent:** dinsdag 28 mei 2019 14:03  
**To:** [redacted] (WVL)  
**Subject:** FW: Analysepakketten TGG Eemshaven

Beste [redacted],  
Zoals vorige week besproken heb ik via Pouw bij Certicon de analysecertificaten opgevraagd (DP 1 tm 6).  
Ik stuur je die hierna separaat toe.  
Ik heb hier ook een hard copy liggen. Als je die graag wilt hebben, of als er vragen zijn, hoor ik het wel.  
Hieronder tref je een toelichting aan op de pakketten / parameters.

**Van:** [redacted]@certicon.nl>  
**Verzonden:** maandag 27 mei 2019 16:33  
**Aan:** [redacted]@ilent.nl>  
**Onderwerp:** Analysepakketten TGG Eemshaven

Goedemiddag [redacted],

Zoals vanmiddag besproken, hierbij informatie betreffende de analysepakketten van het onderzoek op de TGG te Eemshaven.

#### *Chemisch onderzoek*

Alle monsters die in het veld zijn samengesteld voor chemisch onderzoek, zijn aangeboden aan het AP04- en AS3000-geaccrediteerde laboratorium SYNLAB in Hoogvliet (RT). Het laboratorium heeft de volgende analysepakketten onderzocht.

#### Pakket A – AP04

Twee monsters (M1-1 en M1-2) zijn geanalyseerd op het standaard analysepakket Bbk.

Dit pakket betreft de volgende parameters:

- droge stof, lutum, organische stof
- barium, cadmium, kobalt, koper, kwik, molybdeen, nikkel, lood, zink
- minerale olie, PAK(10VROM), PCB(7)

#### Pakket B – AP04 niet vluchtig

Twee monsters (M1-1 en M1-2) zijn op samenstelling geanalyseerd op de volgende parameters:

- pH
- antimoon, arseen, chroom, seleen, tin en vanadium

- trichloorbenzenen
- cresolen (RvA)
- alfa-HCH, beta-HCH, drins
- pentachloorbenzeen
- bromide, chloride, fluoride, sulfaat
- fenol

#### Pakket B – AP04 vluchtig

Twee monsters van elk zes steekbussen (M1-7 en M1-8) zijn geanalyseerd op de volgende parameters:

- benzeen, toluen, ethylbenzeen, xylene
- trimethylbenzenen
- chloorfenolen

#### Pakket B – AS3000

Twee monsters (M1-3 en M1-4) zijn geanalyseerd op de volgende parameters:

- natrium, kalium, calcium (RvA)
- calciumcarbonaat (RvA)
- fosfaat (RvA)
- cresolen

#### Pakket C - RvA

Twee monsters (M1-5 en M1-6) zijn geanalyseerd op de volgende parameters:

- Dioxines (I-TEQ)
- PBDE's

#### Pakket D – AP04 uitloog

Op twee monsters (M1-1 en M1-2) zijn kolomproeven uitgevoerd bij L/S=10 met eluaatanalyses op de volgende parameters:

- antimoon, arseen, barium, cadmium, chroom, kobalt, koper, kwik, lood, molybdeen, nikkel, seleen, tin, vanadium, zink (15 metalen)
- chloride, bromide, fluoride, sulfaat (4 anionen)
- fosfaat (RvA)

#### Pakket E - RvA

Twee monsters (M1-11 en M1-12) zijn geanalyseerd op de volgende parameters:

- PFAS
- GenX

#### *Asbestonderzoek*

De twee mengmonsters voor asbestonderzoek (M1-9 en M1-10) zijn aangeboden aan het laboratorium RPS te Breda en conform AP04 geanalyseerd op asbest (NEN5898).

**In de volgende mails ontvang je van Depot 1 per deelpartij (6 stuks) de analysecertificaten.**

Mochten er nog vragen zijn, dan hoor ik dat graag.



