

## MONSTERNEMINGSPLAN

### Projectgegevens

RF98i Plan 25-02-2019

Oprachtnummer Certicon	: P2019-0413
Projectnaam	: Onderzoek TGG Eemshaven – deelpartij 13
Projectnummer	: P2019-0413
Keuringslocatie	: Theo Pouw, Kw elderweg 15 Eemshaven
Contactpersoon locatie	: [REDACTED]
Telefoon contactpersoon	: [REDACTED]
Naam opdrachtgever	: Theo Pouw BV
Contactpersoon opdrachtgever	: [REDACTED]
Adres opdrachtgever	: Postbus 40329, 3504 AC UTRECHT
Telefoon opdrachtgever	: [REDACTED]
Opdrachtgever is	: Intermediair
Doel monsterneming	: Het verkrijgen van een kwalitatief goed monster uit een statische partij, waarmee een zo betrouwbaar mogelijke uitspraak kan worden gedaan over het gehalte en/of het uitlooggedrag van de te onderzoeken parameters in de gehele partij.
Uitvoerende organisatie	: Certicon Kw alleitskeuringen BV

### Partijgegevens

Partijnummer	: P2019-0413
Partijgrootte (totaal)	: 1080 m³
Aantal deelpartijen	: 1
Maximale deelpartijgrootte	: 2000 ton
Deelpartij indeling	: Depot 2, deelpartij 13, boven
Vorm van de partij / diepte van de partij	: Digitaal ingemeten drone. Deelpartij uitgezet Autocad, zie tekening.
Wijze waarp material beschikbaar is	: depot
Grondsoort / materiaal	: thermisch gereinigde grond (TGG)
Verwachte korrelgrootte D95<	: 16 mm
Bijzonderheden partij verwacht	: Meerdere monsters samenstellen ivm uitgebreid analysepakket
Bijzonderheden materiaal	: Materiaal is verdicht
Bijmengingen verwacht	: Nee
Verwachte kw alliteit w elke voldoet aan klasse	: Industrie
Veiligheidsklasse	: Geen alleen werken met basishygiëne

### Monsterneming

Type keuring	: Protocol 1001 i.c.m. asbestmethode 1
Aantal grepen per (deel)partij	: 2*50 grepen
Minimale greepgrootte AP04	: 180 gr
Minimale monstergrootte AP04	: 9 kg
Minimale greepgrootte Asbest	: 500 gr
Minimale monstergrootte Asbest	: 25 kg
Apparatuur	: Mechanische boorstelling (CRS), sonisch boren, core barrel
Onderzoeksopzet	: Conform BBK
Wijze monsterneming	: Systematisch raster
Foto's nemen	: Ja, minimaal 3 stuks
Monstercodering	: M1-1 M1-2 M1-3 M1-4 M1-5 M1-6 M1-7 M1-8 M1-9 M1-10
Monsterverpakking AP04	: Emmer 10 liter
Monstertransport en opslag	: Gekoeld in depot
Monsters aanleveren bij (binnen 24 uur na monsternaming)	: Depot laboratorium
Bijzonderheden	: Voor onderzoek vluchtige stoffen de deelpartij bemonsteren met 2 x 6 steekbussen, gestratificeerde aselect.
Aanleveren aan lab	Monster    Analysepakket

SYNLAB	emmer 10 liter	M1-1	(AP04) pakket A, deel AP04 niet vluchtig van pakket B en pakket D
SYNLAB	emmer 10 liter	M1-2	(AP04) pakket A, deel AP04 niet vluchtig van pakket B en pakket D
SYNLAB	pot	M1-3	(AS3000) deel AS3000 pakket B (Ca, K, Na, Calciet, Fosfaat)
SYNLAB	pot	M1-4	(AS3000) deel AS3000 pakket B (Ca, K, Na, Calciet, Fosfaat)
SYNLAB	pot	M1-5	(RvA) pakket C (Dioxines en PBDE's)
SYNLAB	pot	M1-6	(RvA) pakket C (Dioxines en PBDE's)
SYNLAB	steekbussen 6x	M1-7	(AP04) BTEX, trimethylbenzenen, alkylfenolen en chloorfenolen (6 steekbussen aselect gekozen)
SYNLAB	steekbussen 6x	M1-8	(AP04) BTEX, trimethylbenzenen, alkylfenolen en chloorfenolen (6 steekbussen aselect gekozen)
RPS	emmer 10 liter	M1-9	Asbest in grond conform NEN 5898
RPS	emmer 10 liter	M1-10	Asbest in grond conform NEN 5898

## MONSTERNEMINGSFORMULIER

### Projectgegevens

RF88i Plan.25-02-2019

Opdrachtnummer Certicon : P2019-0413  
 Projectnaam : Onderzoek TGG Eemshaven – deelpartij 13  
 Projectnummer : P2019-0413  
 Keuringslocatie : Theo Pouw, Kw elderw eg 15 Eemshaven  
 Contactpersoon locatie :  
 Telefoon contactpersoon :  
 Naam opdrachtgever : Theo Pouw BV  
 Contactpersoon opdrachtgever :  
 Telefoon opdrachtgever :  
 Uitvoerende organisatie : Certicon Kw alleitskeuringen BV

### Partijverkenning

Bijzonderheden partij aangetroffen : Geen  
 Bijmenging aangetroffen : <0,5% Steenachtig bouw afval <0,5% Gebroken beton <0,5% Menggranulaat <0,5% Gebroken baksteen <0,5% Keramiek 1% Natuursteen 2% Grind < 63 mm Geen plastic aangetroffen  
 Vorm partij : depot  
 Is er asbestverdacht materiaal aangetroffen? : Nee

### Partijgegevens

Partijnummer : P2019-0413  
 Partijgrootte (totaal) : 1836 ton  
 Partijgrootte bepaald door : Digitaal en Autocad  
 Deelpartij indeling : Depot 2, deelpartij 13, boven  
 Aanduiding in veld achtergelaten : Pkiet  
 Maximale korrelgrootte D95< : 16 mm bepaald door zeefproef  
 Veiligheidsklasse conform plan : Ja namelijk geen alleen werken met basishygiëne

### Monsterneming

Type keuring : Protocol 1001 i.c.m. asbestmethode 1  
 Wijze van monsterneming : Systematisch raster  
 Minimale greepgrootte AP04 : 180 gr  
 Minimale monstergrootte AP04 : 9 kg  
 Minimale greepgrootte Asbest : 500 gr  
 Minimale monstergrootte Asbest : 10 kg.ds  
 Vochtpercentage : 5% geschat  
 Foto's : foto's gemaakt van de partij en 1 foto gemaakt van de zeefproef  
 Monstertransport en opslag : Gekoeld in depot  
 Monsters aanleveren bij (binnen 24 uur na monsternaming) : Depot laboratorium

### Uitvoering monsterneming conform plan?

deelpartijnaam	conform plan	motivatie afwijking
1	Ja	n.v.t.

### Deelpartij-informatie

dp.naam	grootte	tonnage	s.g	aantal grepen	grondsoort/materiaal
	m <sup>2</sup>	ton	kg/dm <sup>3</sup>		
1	1080	1836	1,70	108	grindig zand

  

dp.naam	apparatuur 1	diameter (cm)	apparatuur 2	diameter (cm)
1	Corebarrel	10	steekbus	3

### Monsterinformatie

dp.naam	monster	gewicht	monsterverpakking	barcode	datum	analysepakket
1	M1-1	14,9 kg	emmer	E1741872	18-4-2019	(AP04) pakket A, deel AP04 niet vluchtig van pakket B en pakket D
	M1-2	14,8 kg	emmer	E1741873	18-4-2019	(AS3000) deel AS3000 pakket B (Ca, K, Na, Calciet, Fosfaat)
	M1-3	-	pot	Y7536493	18-4-2019	(RvA) pakket C (Dioxines en PBDE's)
	M1-4	-	pot	Y7536494	18-4-2019	
	M1-5	-	pot	Y7536387	18-4-2019	
	M1-6	-	pot	Y7536386	18-4-2019	
	M1-7	-	steekbussen	L2236402, L2236403, L2236404, L2236405, L2236406, L2236407	16-4-2019	(AP04) BTEX, trimethylbenzenen, alkylfenolen en chloorfenolen (6 steekbussen aselekt gekozen)
	M1-8	-	steekbussen	L2257568, L2257569, L2257570, L2257571, L2257572, L2257573	18-4-2019	
	M1-9	32,2 kg	emmer	R900027398 R900027397	18-4-2019	Asbest in grond conform NEN 5898
	M1-10	32,4 kg	emmer	R900027398 R900027399	18-4-2019	