

## MONSTERNEMINGSPLAN

### Projectgegevens

RF98i Plan 25-02-2019

Oprachtnummer Certicon	: P2019-0417
Projectnaam	: Onderzoek TGG Eemshaven – deelpartij 17
Projectnummer	: P2019-0417
Keuringslocatie	: Theo Pouw, Kw elderweg 15 Eemshaven
Contactpersoon locatie	:
Telefoon contactpersoon	:
Naam opdrachtgever	: Theo Pouw BV
Contactpersoon opdrachtgever	:
Adres opdrachtgever	: Postbus 40329, 3504 AC UTRECHT
Telefoon opdrachtgever	:
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 aliteitskeuringen BV

### Partijgegevens

Partijnummer	: P2019-0417
Partijgrootte (totaal)	: 1080 m³
Aantal deelpartijen	: 1
Maximale deelpartijgrootte	: 2000 ton
Deelpartij indeling	: Depot 2, deelpartij 17, kern
Vorm van de partij / diepte van de partij	: Digitaal ingemeten drone. Deelpartij uitgezet Autocad, zie teker
Wijze van aarop materiaal beschikbaar is	: depot
Grondsoort / materiaal	: thermisch gereinigde grond (TGG)
Verwachte korrelgrootte D95<	: 16 mm
Bijzonderheden partij verw acht	: Meerdere monsters samenstellen ivm uitgebreid
Bijzonderheden materiaal	: analysenakket
Bijmengingen verw acht	: Nee
Verwachte kw aliteit in 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 monsternaam)	: Depot laboratorium

Bijzonderheden : Voor onderzoek vluchtige stoffen de deelpartij bemonsteren met 2 x 6 steekbussen, gestratificeerde aselelect.

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

## MONSTERNEMINGSFORMULIER

### Projectgegevens

RF98i Plan 25-02-20 19

Opdrachtnummer Certicon : P2019-0417  
 Projectnaam : Onderzoek TGG Eemshaven – deelpartij 17  
 Projectnummer : P2019-0417  
 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 aliteitskeuringen BV

### Partijverkenning

Bijzonderheden partij aangetroffen : Geen  
 Bijmenging aangetroffen : 2% Gebroken baksteen 1,5% Natuursteen 3% Grind < 63 mm  
 Geen plastic aangetroffen  
 Vorm partij : depot  
 Is er asbestverdacht materiaal aangetroffen? : Nee

### Partijgegevens

Partijnummer : P2019-0417  
 Partijgrootte (totaal) : 1728 ton  
 Partijgrootte bepaald door : Digitaal en Autocad  
 Deelpartij indeling : Depot 2, deelpartij 17, kern  
 Aanduiding in veld achtergelaten : Nee  
 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 : 15%geschat  
 Foto's : 4 foto's gemaakt van de partij en 1foto 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 afw ijking
1	Ja	n.v.t.

### Deelpartij-informatie

dp.naam	grootte	tonnage	s.g	aantal grepen	grondsoort/materiaal
1	m <sup>2</sup>	ton	kg/dm <sup>3</sup>	120	grindig zand
	1080	1728	1,60		

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

### Monsterinformatie

dp.naam	monster	gewicht	monsterverpakking	barcode	datum	analysepakket
1	M1-1	15,5 kg	emmer	E1708310	11-4-2019	(AP04) pakket A, deel AP04 niet vluchtig van pakket B en pakket D
	M1-2	15,2 kg	emmer	E1708311	11-4-2019	
	M1-3	-	pot	Y7665371	11-4-2019	(AS3000) deel AS3000 pakket B (Ca, K, Na, Calciet, Fosfaat)
	M1-4	-	pot	Y7665365	11-4-2019	
	M1-5	-	pot	Y7665356	11-4-2019	
	M1-6	-	pot	Y7665363	11-4-2019	(RvA) pakket C (Dioxines en PBDE's)
1	M1-7	-	steekbussen	L225407,L225408,L225409,L225410,L225411,L225412	11-4-2019	(AP04) BTEX, trimethylbenzenen, alkylfenolen en chloorfenolen (6 steekbussen aselekt gekozen)
	M1-8	-	steekbussen	L2257588,L2257589,L2257590,L2257591,L2257592,L2257593	9-4-2019	
1	M1-9	31,5 kg	emmer	R90004977 R90004978	11-4-2019	Asbest in grond conform NEN 5898
1	M1-10	31,6 kg	emmer	R90004976 R90004979	11-4-2019	