



Wematech Bodem Adviseurs B.V.

Moerdijk Bodemsanering B.V.

Noordhoek 32A
4759 AA Noordhoek

Oud Gastel, 19 maart 2019

Verzonden: 19 maart 2019

Uw kenmerk:
Onderwerp: Beeksestraat 53 te Prinsenbeek

Contactpersoon:
Ons kenmerk: HH50190203.B001-0
Projectnummer: EVA-50190203

Geachte

Hierbij ontvangt u de briefrapportage van de uitgevoerde milieukundige verificatie van de putbodem na amovering van het asbesthoudend gronddepot ter plaatse van het perceel aan de Beeksestraat 53 te Prinsenbeek. Het perceel is kadastraal bekend als gemeente Prinsenbeek, sectie E, nummer 3718. Een regionale situatieschets en een kadastrale schets is opgenomen in bijlage 1.

Voorgaande bodemonderzoeken

Op het perceel is in juli 2018 door Moerdijk Bodemsanering B.V. een verkennend onderzoek asbest in grond uitgevoerd. Hierbij is een grondwal aangetroffen. Na het graven van een proefgat in de grondwal is asbestverdacht plaatmateriaal aangetroffen. Na analyse en berekening van de asbestconcentratie bleek de grondwal sterk verontreinigd te zijn met asbest (2.877 mg/kgds gewogen). Tevens werd in een mengmonster van 4 proefgaten een asbestconcentratie van 64 mg/kgds gewogen gemeten dat de waarde voor nader onderzoek overschreed. Voor een volledig inzicht in de resultaten wordt korthedshalve verwezen naar de rapportage [Moerdijk Bodemsanering B.V., kenmerk 2380.01.181.r1, d.d. 21 augustus 2018].

Naar aanleiding van bovenvermeld verkennend onderzoek asbest in grond is in november 2018 door Moerdijk Bodemsanering B.V. een nader onderzoek asbest in grond uitgevoerd op het perceel aan de Beeksestraat 53 te Prinsenbeek. Bij het nader onderzoek zijn maximaal licht verhoogde asbestconcentraties aangetroffen. Voor een volledig inzicht in de resultaten wordt korthedshalve verwezen naar de rapportage [Moerdijk Bodemsanering B.V., kenmerk 2380.01.182.r1, d.d. 4 december 2018].

Plan van aanpak

Naar aanleiding van het aangetroffen sterk verhoogd asbestgehalte in de grond wal is door Moerdijk Bodemsanering B.V. een plan van aanpak opgesteld. Dit plan van aanpak is voorgelegd bij Omgevingsdienst Midden- en West Brabant. In het plan van aanpak is verwoord dat het asbesthoudend gronddepot wordt afgevoerd en de kwaliteit van de onderliggende bodem middels controlemonsters wordt vastgelegd. Als terugsaneerwaarde wordt 50 mg/kgds gewogen asbest gehanteerd. Voor een volledig inzicht naar de inhoud van het plan wordt korthedshalve verwezen naar de rapportage [Moerdijk Bodemsanering B.V., kenmerk 2380.01.193.pva1, d.d. 5 februari 2019].





Omgevingsdienst Midden- en West Brabant heeft het plan van aanpak van Moerdijk Bodemsanering B.V. beoordeeld en verzocht om aanvullende gegevens. Verder werd aangegeven dat als terugsaneerwaarde 10 mg/kg d.s. gewogen gehanteerd diende te worden in plaats van de gestelde terugsaneerwaarde van 50 mg/kg d.s. gewogen.

Vervolgens is een aangepast plan van aanpak opgesteld en ingediend bij Omgevingsdienst Midden- en West Brabant met de gewijzigde terugsaneerwaarde. Voor een volledig inzicht naar de inhoud van het plan wordt korthedshalve verwezen naar de rapportage [Moerdijk Bodemsanering B.V., kenmerk 2380.01.193.pva2, d.d. 18 februari 2019].

Instemming plan van aanpak

Op 22 februari 2019 heeft Omgevingsdienst Midden- en West Brabant schriftelijk ingestemd in het plan van aanpak van Moerdijk Bodemsanering B.V. middels een brief met zaaknummer 19020486. De locatie staat geregistreerd onder Wbb code KW2019/05.

Startmelding

Op 18 februari 2019 is door Moerdijk Bodemsanering B.V. een startmelding verricht bij Omgevingsdienst Midden- en West Brabant dat de voorgenomen werkzaamheden ten behoeve van de afvoer van het asbesthoudende gronddepot op 21 en 22 februari 2019 uitgevoerd zouden worden.

Uitgevoerde werkzaamheden

Op 21 februari 2019 is door de HVK, de heer J. van Oosterhout, een kick off veiligheidsoverleg gehouden met alle bij de sanering betrokken personen. De werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd onder veiligheidsklasse zwart niet vluchtig. Voor een volledig overzicht naar de veiligheidsmaatregelen wordt korthedshalve verwezen naar het V&G plan van Moerdijk Bodemsanering B.V. met kenmerk 2380.01.181.sdb1.

Na het houden van het kick off-veiligheidsoverleg is Moerdijk Bodemsanering B.V. begonnen met de afvoer van het asbesthoudend gronddepot. De asbesthoudende grond is in containerbakken geladen welke zijn afgevoerd naar erkend verwerker Mineralz te Moerdijk onder afvalstroomnummer 10700N190149. Weegbonnen van de afgevoerde grond zijn als bijlage aan dit briefrapport toegevoegd. De milieukundige begeleiding van de werkzaamheden zijn verzorgd door de heer R.J.H. van Hooijdonk van Wematech Bodem Adviseurs B.V. Aangezien de werkzaamheden het afvoeren van een depot betroffen, zijn de werkzaamheden in de zin van protocol 6001 niet kritiek. Derhalve is de milieukundig begeleider niet continu op locatie geweest.

Volgens verkregen informatie is op 21 februari 2019 een controlebezoek gebracht aan de saneringslocatie door de heer M. Kerstholt van Omgevingsdienst Midden- en West Brabant. Hierbij zijn geen bijzonderheden en/of afwijkingen geconstateerd. De heer Kerstholt heeft telefonisch contact opgenomen met de milieukundig begeleider met het verzoek een foto alsmede het analysecertificaat van het te nemen controlemonster toe te zenden.

Op 22 februari 2019 is door Moerdijk Bodemsanering B.V. een vervolg gemaakt aan het afvoeren van het depot asbesthoudende grond door Moerdijk Bodemsanering B.V. De laatste containerbak is vervolgens afgevoerd naar Mineralz te Moerdijk.

Afgevoerde grond

Op 21 en 22 februari 2019 is in totaal 56,62 ton met asbest verontreinigde grond afgevoerd naar Mineralz te Moerdijk. De weegbonnen van de afgevoerde grond zijn opgenomen in bijlage 4.



Verificatie

Visuele inspectie

Nadat het depot volledig was verwijderd is de onderliggende bodem beoordeeld door de milieukundig begeleider. Hierbij zijn geen asbestverdachte materialen waargenomen.

Controlemonster grond

Van de bodem onder het verwijderde gronddepot is een controlemonster samengesteld conform protocol 6001. Het opgeboorde materiaal is visueel geïnspecteerd op de aanwezigheid van asbestverdachte materialen. Vervolgens is in het veld, na het zeven van de grond over een maaswijdte van 20 mm, een mengmonster samengesteld. Dit controlemonster is op 22 februari 2019 aangeleverd aan het laboratorium met RvA Accreditatie SYNLAB Analytics & Services te Rotterdam waar conservering en analyse volgens de geldende richtlijnen heeft plaatsgevonden. Een situatieschets met daarop de locatie waar het grondmonster is genomen is opgenomen in bijlage 2. Het analysecertificaat van het controlemonster grond is opgenomen in bijlage 3.

Toetsing asbest

Voor het toepassen en hergebruiken van grond, baggerspecie en puin(granulaat) geldt een restconcentratienorm van 100 mg/kg gewogen (serpentijnasbestconcentratie vermeerderd met 10 maal de amfiboolasbestconcentratie). De genoemde richtlijnen gelden voor zowel gebonden als niet gebonden asbest.

Analyseresultaten grond

In de onderstaande tabel zijn de analyseresultaten, van de controlemonsters van de onder het verwijderd gronddepot achtergebleven grond, opgenomen in mg/kg d.s., tenzij anders aangegeven.

Tabel 1. Overzicht van de berekende gewogen concentraties (mg/kg)

Ontgravingsput	A. Serpentineasbest Chrysotiel	B. Amfiboolasbest Amosiet+ Crocidoliet	Toetswaarde (A+10*B)	Toetsing
MM bodem 1 (10-30)	-	-	-	-

Bij de beoordeling van de aangetroffen concentraties in de grond is de volgende terminologie gebruikt:

- geen asbest aantoonbaar
- o gehalte kleiner dan de interventiewaarde (<100 mg/kg)
- +++ gehalte groter dan de interventiewaarde (>100 mg/kg)

Conclusie en advies

Geconcludeerd kan worden dat op basis van zintuiglijke waarnemingen geen asbestverdachte materialen meer zijn achtergebleven ter plaatse van de locatie waar het asbesthoudend gronddepot heeft gelegen.

Bemonstering en analyse heeft bevestigd dat geen asbest in de achtergebleven bodem op het perceel aanwezig is ter plaatse van het verwijderde asbesthoudend gronddepot.

Geadviseerd wordt onderhavig briefrapport te zenden aan de eigenaar van het perceel. Tevens wordt geadviseerd deze briefrapportage te zenden aan Omgevingsdienst Midden- en West Brabant ter beoordeling.



De opdracht voor uitvoering van de milieukundige verificatie wordt middels indienen van dit briefrapport afgerond beschouwd.

Indien u betreffende deze brief nadere inlichtingen wenst, kunt u te allen tijde contact opnemen met ondergetekende.

Wij vertrouwen erop u hiermede naar genoegen van dienst te zijn geweest en verblijven.

Hoogachtend,

Wematech Bodem Adviseurs B.V.

CC.:

Bijlage(n):

-
- 1 regionale situatieschets en kadastrale schets
- 2 situatieschets met situering controlemonster en fotostanden
- 3 analysecertificaat grondmonster
- 4 weegbonnen afgevoerde grond
- 5 foto's

Par: ..

Gelieve bij beantwoording van deze brief ons kenmerk te vermelden

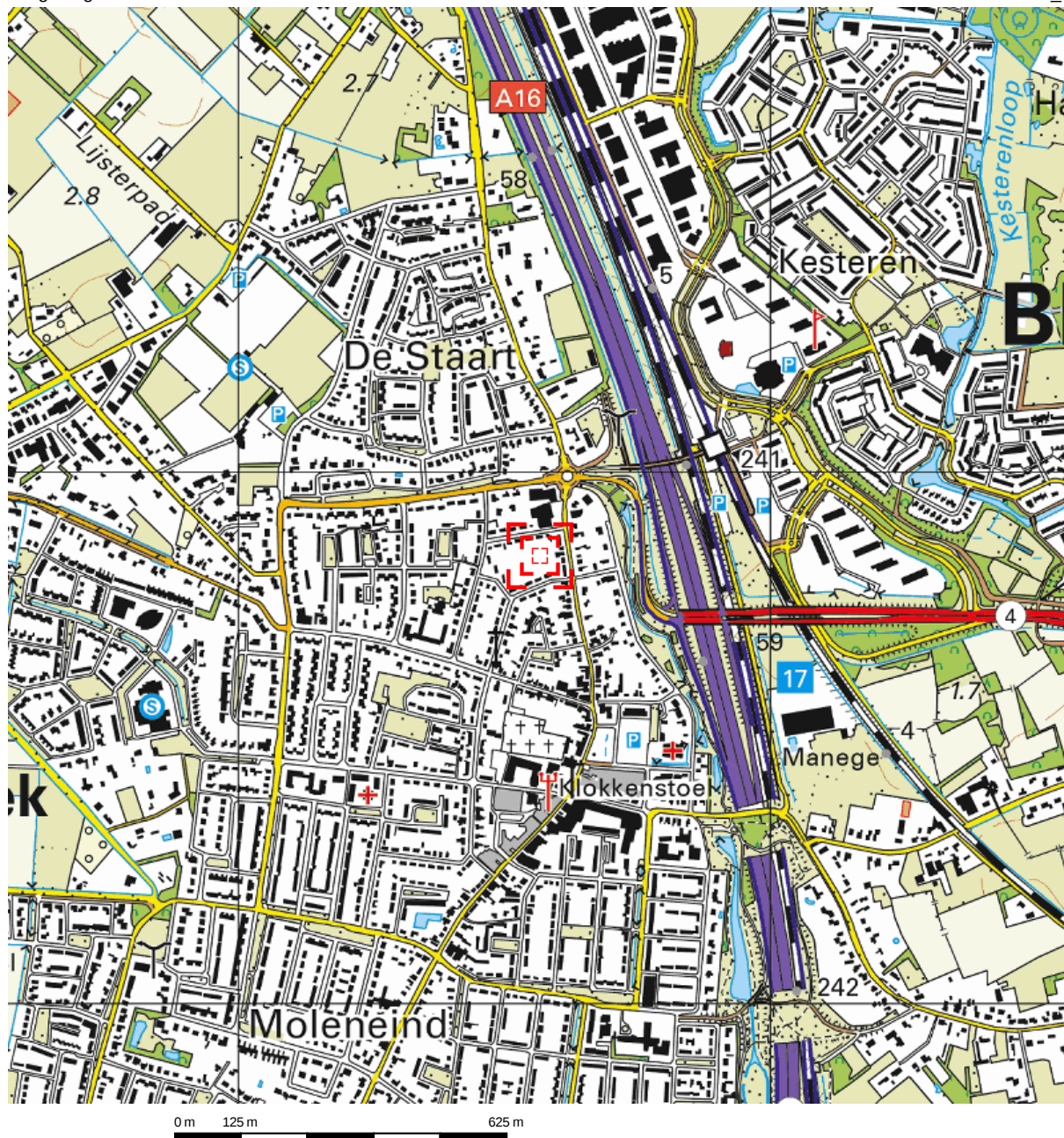


Wematech Bodem Adviseurs B.V.

BIJLAGE 1

Regionale situatieschets en kadastrale schets

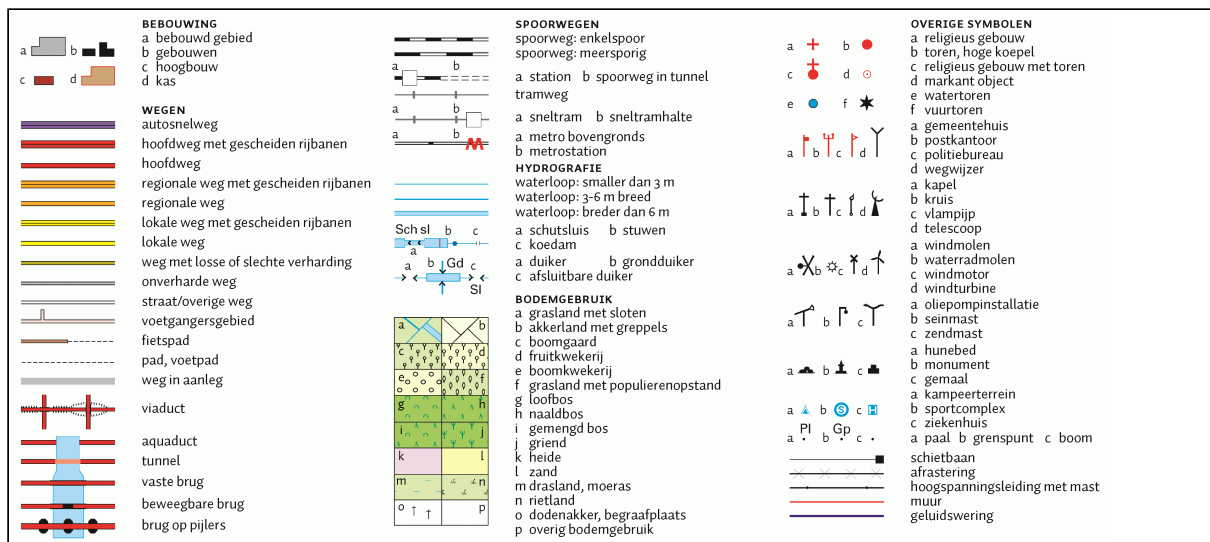
(aantal pagina's : 2)



Deze kaart is noordgericht.

Schaal 1: 12500

 Hier bevindt zich Kadastraal object Prinsenbeek E 3718
Beeksestraat 53, 4841GA Prinsenbeek
CC-BY Kadaster.





12345

25

Deze kaart is noordgericht

Perceelnummer

Huisnummer

— Vastgestelde kadastrale grens

— Voorlopige kadastrale grens

— Administratieve kadastrale grens

— Bebouwing

— Overige topografie

Voor een eensluidend uittreksel, Apeldoorn, 18 maart 2019

De bewaarder van het kadaster en de openbare registers

Schaal 1:1000

Kadastrale gemeente

Sectie

Perceel

Prinsenbeek

E

3718



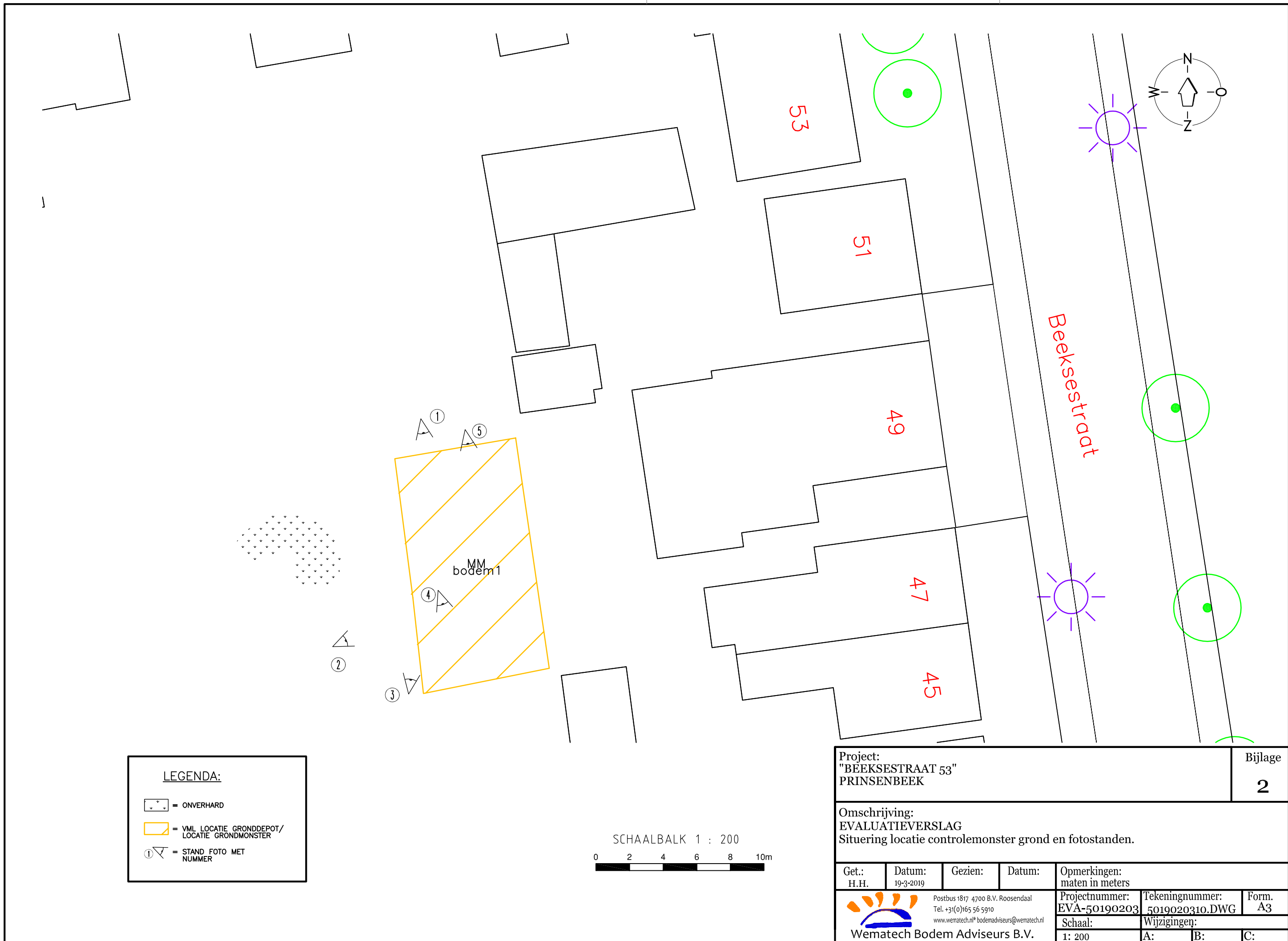
Aan dit uittreksel kunnen geen betrouwbare maten worden ontleend.
De Dienst voor het kadaster en de openbare registers behoudt zich de intellectuele
eigendomsrechten voor, waaronder het auteursrecht en het databankenrecht.



Wematech Bodem Adviseurs B.V.

BIJLAGE 2

Situatieschets met locatie verificatiemonster en fotolocaties
(aantal pagina's: 1)





Wematech Bodem Adviseurs B.V.

BIJLAGE 3

Analyseresultaten grond
(aantal pagina's: 4)

WEMATECH BODEM ADV. B.V.

Postbus 1817
4700 BV ROOSENDAAL

Blad 1 van 4

Uw projectnaam : Prinsenbeek
Uw projectnummer : EVA-190203
SYNLAB rapportnummer : 12977912, versienummer: 1

Rotterdam, 25-02-2019

Geachte heer/mevrouw,

Hierbij ontvangt u de analyse resultaten van het laboratoriumonderzoek ten behoeve van uw project EVA-190203. Het onderzoek werd uitgevoerd conform uw opdracht. De gerapporteerde resultaten hebben uitsluitend betrekking op de geteste monsters. De door u aangegeven omschrijvingen voor de monsters en het project zijn overgenomen in dit analyserapport.

Het onderzoek is uitgevoerd door SYNLAB Analytics & Services B.V., gevestigd aan de Steenhouwerstraat 15 in Rotterdam (NL). Indien het onderzoek is uitgevoerd door derden of het SYNLAB laboratorium in Frankrijk (99-101 Avenue Louis Roche, Gennevilliers) is dit in het rapport aangegeven.

Dit analyserapport bestaat inclusief bijlagen uit 4 pagina's. In geval van een versienummer van '2' of hoger vervallen de voorgaande versies. Alle bijlagen maken onlosmakelijk onderdeel uit van het rapport. Alleen vermenigvuldiging van het hele rapport is toegestaan.

Mocht u vragen en/of opmerkingen hebben naar aanleiding van dit rapport, bijvoorbeeld als u nadere informatie nodig heeft over de meetonzekerheid van de analyseresultaten in dit rapport, dan verzoeken wij u vriendelijk contact op te nemen met de afdeling Customer Support.

Wij vertrouwen er op u met deze informatie van dienst te zijn.

Hoogachtend,



Technical Director

Analysrapport

Blad 2 van 4

Projectnaam Prinsenbeek
Projectnummer EVA-190203
Rapportnummer 12977912 - 1

Orderdatum 20-02-2019
Startdatum 22-02-2019
Rapportagedatum 25-02-2019

Nummer	Monstersoort	Monsterspecificatie
001	Asbestverdachte grond AS3000	MM bodem 1 MMbodem1 (10-30)

Analyse	Eenheid	Q	001
---------	---------	---	-----

VOORBEREIDENDE RESULTATEN

totaal aangeleverd monster	kg		13.72
in behandeling genomen gewicht	kg		13.72
Mengmonster samengesteld			nee
totaal gewicht <20 mm na drogen	g		12280
droge stof	gew.-%		89.5

KWANTITATIEF ASBESTONDERZOEK

gemeten totaal asbestconcentratie	mg/kgds	S	<2
gemeten niet-hechtgebonden-asbestconcentratie	mg/kgds	Q	<2
ondergrens (95% betrouw.interv.)	mg/kgds	S	<2
bovengrens (95% betrouw.interv.)	mg/kgds	S	<2
gemeten hechtgebonden Serpentin-asbestgehalte	mg/kgds		<2
gemeten niet-hechtgebonden Serpentin-asbestgehalte	mg/kgds		<2
gemeten hechtgebonden Amfibool-asbestgehalte	mg/kgds		<2
gemeten niet-hechtgebonden Amfibool-asbestgehalte	mg/kgds		<2
berekende bepalingsgrens	mg/kgds	S	0.6
gewogen asbestconcentratie	mg/kgds	S	<2
gewogen niet-hechtgebonden asbestconcentratie	mg/kgds	S	<2

De met S gemerkte analyses zijn geaccrediteerd en vallen onder de AS3000-erkenning. De met Q gemerkte analyses zijn geaccrediteerd door de RvA.

Paraaf :



Analysrapport

Projectnaam Prinsenbeek
 Projectnummer EVA-190203
 Rapportnummer 12977912 - 1

Orderdatum 20-02-2019
 Startdatum 22-02-2019
 Rapportagedatum 25-02-2019

Analyse	Monstersoort	Relatie tot norm
totaal aangeleverd monster	Asbestverdachte grond AS3000	Conform AS3070-1 en conform NEN 5898
Mengmonster samengesteld	Asbestverdachte grond AS3000	conform NEN 5707 (2003)
totaal gewicht <20 mm na drogen	Asbestverdachte grond AS3000	Conform AS3070-1 en conform NEN 5898
droge stof	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
gemeten totaal asbestconcentratie	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
gemeten niet-hechtgebonden-asbestconcentratie	Asbestverdachte grond AS3000	conform NEN5707 (2003) en/of NEN5897 (2005)
ondergrens (95% betrouw.intervall)	Asbestverdachte grond AS3000	Conform AS3070-1 en conform NEN 5898
bovengrens (95% betrouw.intervall)	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
gemeten hechtgebonden Serpentin-asbestgehalte	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
gemeten niet-hechtgebonden Serpentin-asbestgehalte	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
gemeten hechtgebonden Amfibool-asbestgehalte	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
gemeten niet-hechtgebonden Amfibool-asbestgehalte	Asbestverdachte grond AS3000	Idem
berekende bepalingsgrens	Asbestverdachte grond AS3000	Idem

Monster	Barcode	Aanlevering	Monstername	Verpakking
001	E1749456	22-02-2019	22-02-2019	ALC291

Paraaf :



Analyserapport bepaling van asbest in bodem conform NEN 5898

SYNLABnummer: 12977912-001

Datum analyse: 25-02-2019

Projectnummer: EVA190203

Projectnaam: EVA-190203

Monsteromschrijving: MM bodem 1

Labomonster			
Gemeten concentraties	Concentratie (mg/kgds) **	Ondergrens (mg/kgds) **	Bovengrens (mg/kgds) **
gemeten serpentijn-asbestconcentratie	<2	<2	<2
gemeten amfibool-asbestconcentratie	<2	<2	<2
gemeten hechtgebonden-asbestconcentratie	<2	<2	<2
gemeten niet-hechtgebonden-asbestconcentratie	<2	<2	<2
gemeten totaal asbestconcentratie	<2	<2	<2
berekende bepalingsgrens	0.6		
Gewogen concentraties*			
gewogen asbestconcentratie	<2	<2	<2
gewogen niet-hechtgebonden asbestconcentratie	<2		
Vorbereidende resultaten			
totaal gewicht na drogen	12280	g	
totaal gewicht <20 mm na drogen	12280	g	
totaal gewicht voor drogen	13720	g	
droge stof	89.5	gew.-%	

Analyseresultaten

Fractie (mm)	massa zee fractie (g)	percentage onderzocht (m/m)	Chrysotiel	Amosiet	Crocidoliet	Anthophylliet	Tremoliet	Actinoliet	Soort materiaal	Aantal deeltjes	Massa deeltjes in onderzochte fractie (g)	Concentratie hechtgebonden (mg/kgds)	Concentratie niet hechtgebonden (mg/kgds)	Ondergrens (mg/kgds)	Bovengrens (mg/kgds)	Bepalingsgrens (mg/kgds)****
>31.5	0	100														
20-31.5	0	100														
8-20	18	100														
4-8	37	100														
2-4	37	100														
1-2	59	52.2														0.2
0.5-1	287	7.7														0.4
<0.5	11842															

Gevonden vezels in de fractie <0.5mm d.m.v. kwalitatief onderzoek m.b.v. stereo microscopie

bundels Chrysotiel	0
bundels Amosiet	0
bundels Crocidoliet	0
bundels Anthophylliet	0
bundels Tremoliet	0
bundels Actinoliet	0

* De gewogen concentratie is de concentratie serpentijn + 10 maal de concentratie amfibool. "Circulaire Bodemsanering, Staatscourant nr. 16675, 1 juli 2013".

** Alle afrondingen gebeuren vanaf het ruwe resultaat volgens tabel 5 uit NEN5898:2015.

*** De mate van hechtgebondenheid betreft een indicatieve weergave, welke is afgeleid van tabel 1 uit NEN5898:2015.

**** De bepalingsgrens wordt alleen bepaald voor de zee fracties < 4 mm, indien hierin geen asbest is aangetroffen. De totale bepalingsgrens is verkregen door de bepalingsgrenzen van de afzonderlijke zee fracties bij elkaar op te tellen.



Wematech Bodem Adviseurs B.V.

BIJLAGE 4

Weegbonnen afgevoerde grond
(aantal pagina's: 3)

BEGELEIDINGSBRIEF

ADMINISTRATIE / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak5))

Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1 ☐ (primaire) ontvanger 2 ☐ ontvanger 3 ☐ handelaar 4 ☒ bemiddelaar

afzender **Moerdijk Bodemsanering B.V.**
straat + nr **Noordhoek 32a**
postc. + woonpl. **4759 AA Noordhoek**
VIHB-nummer **NB 504645 VIHB**

2 **Moerdijk Bodemsanering B.V.**
factuuradres **Noordhoek**
postbus of straat + nr **4759 AA Noordhoek**
postc. + woonpl. **4759 AA Noordhoek**

3^a **Vergil Vastgoed B.V.**
ontvanger **Horst 26**
straat + nr **5126 BX Gilze**
postc. + woonpl. **5126 BX Gilze**

4^a **Mineralz B.V.**
uitbestede vervoerder **Middenweg 15**
straat + nr **4782 PM Moerdijk**
postc. + woonpl. **4782 PM Moerdijk**
VIHB-nummer **21-2-2019**

5 **Gommers Grondwerken B.V.**
getransporteerd door: 1 ☐ afzender 2 ☐ ontvanger 3 ☐ ontvanger 4 ☐ inzamelaar 5 ☒ vervoerder 6 ☐ uitbestede vervoerder
ontvanger/inzamelaar/vervoerder **Grote Heistraat 1e**
straat + nr **4884 JA Wernhout**
postc. + woonpl. **4884 JA Wernhout**

6 **16-BFZ-9**
kenteken **16-BFZ-9**

①

3^b **Bodemsanering**
locatie van herkomst **Beeksestraat 53**
straat + nr **4841 GA Prinsenbeek**
postc. + woonpl. **4841 GA Prinsenbeek**
datum aanvang transport **21-2-2019**

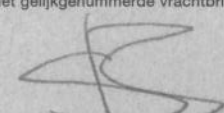
4^b **Mineralz B.V.**
locatie van bestemming **Middenweg 15**
straat + nr **4782 PM Moerdijk**
postc. + woonpl. **4782 PM Moerdijk**
datum ontvangst transport **21-2-2019**

route-inzameling ☐ ja ☒ nee
routelijst bijsluiten (zie toelichting) ☐ ja ☒ nee
inzamelaarsregeling ☐ ja ☒ nee
repeterende vrachten ☐ ja ☒ nee
zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
10700N190149	Grond, verontreinigd	Bulk	17.05.04	D.01	+ 20t	

Weegbonnr. **WBT-115214**
Ordernr. **1900-005913**
Afvalstroomnummer **10700N190149**
Kenteken: **16-BFZ-9**
Vervoerder: **MD19VNR01**
Lotnr. **MD19VNR01**
Klant/Leverancier: **Vergil Vastgoed B.V.**
Vrachtbriefnummer **BC08122255**
Beschrijving afvalstof: **Grond voor natte
reiniging**

Datum: **21-2-2019** Tijd: **12:17** Gewicht: **41.640 kg**
21-2-2019 12:24 22.920 kg
Tarra (in-uit) **0 kg**
Nettogewicht 18.720 kg

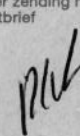
		
handtekening afzender	handtekening ontvanger	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief

Het vervoer geschiedt op de door sVa / Stichting Vervoeradres ter griffie van de arr.rechtsbank te Amsterdam en Rotterdam gedeponeerde algemene voorwaarden voor het afvalstoffenvervoer over de weg, laatste versie.
Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.

In de vracht is verzekering niet begrepen

BC08122255

handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief



Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

BEGELEIDINGSBRIEF

ADMINISTRATIE- / VRIJWARINGSBEWIJS (C1/A2) (voor transporteur (vak5))

Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1 ☐ (primaire) afzender ☐ 2 ☐ ontvanger ☐ 3 ☐ handelaar ☒ 4 ☒ bemiddelaar

afzender **Moerdijk Bodemsanering B.V.**
straat + nr **Noordhoek 32a**
postc. + woonpl. **4759 AA Noordhoek**
VIHB-nummer **NB 504645 VIHB**

2 **Moerdijk Bodemsanering B.V.**
factuuradres **Noordhoek**
postbus of straat + nr **4759 AA Noordhoek**
postc. + woonpl.

3^a **Vergil Vastgoed B.V.**
ontvanger **Horst 26**
straat + nr **5126 BX Gilze**
postc. + woonpl.

4^a **Mineralz B.V.**
uitbesteed vervoerder **Middenweg 15**
straat + nr **4782 PM Moerdijk**
postc. + woonpl.
VIHB-nummer

3^b **Bodemsanering**
locatie van herkomst **Beeksestraat 53**
straat + nr **4841 GA Prinseneek**
postc. + woonpl.
datum aanvang transport **22-2-2019**

4^b **Mineralz B.V.**
locatie van bestemming **Middenweg 15**
straat + nr **4782 PM Moerdijk**
postc. + woonpl.
datum ontvangst transport **22-2-2019**

5 **Gommers Grondwerken B.V.**
getransporteerd door: 1 ☐ afzender 2 ☐ ontvanger 3 ☐ ontvanger 4 ☐ inzamelaar 5 ☒ vervoerder 6 ☐ uitbesteed vervoerder
ontvanger/inzamelaar/vervoerder **Grote Heistraat 1e**
straat + nr **4884 JA Wernhout**
postc. + woonpl.
VIHB-nummer **NB 513706 VIHB**
kenteken **16-BFZ-9**
route-inzameling ☐ ja ☒ nee
routelijst bijsluiten (zie toelichting) ☐ ja ☒ nee
inzamelaarsregeling ☐ ja ☒ nee
repeterende vrachten ☐ ja ☒ nee
zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)	gewogen hoeveelheid (kg)
10700N190149	Grond, verontreinigd	Bulk	17.05.04	D.01	± 20t	

Weegbonnr. **WBT-115333**
Ordernr. **1900-006005**
Afvalstroomnummer **10700N190149**
Kenteken: **16-BFZ-9**
Vervoerder: **MD19VNR01**
Lotnr. **Vergil Vastgoed B.V.**
Klant/Leverancier: **BC08122253**
Vrachtbriefnummer
Beschrijving afvalstof: **Grond voor natte
reiniging**

Datum: **22-2-2019** Tijd: **11:07** Gewicht: **43.440 kg**
22-2-2019 **11:14** **22.940 kg**
Tarra (in-uit) **0 kg**
Nettogewicht 20.500 kg

 Auteursrecht: sVa / Stichting Vervoeradres, Den Haag	Het vervoer geschiedt op de door sVa / Stichting Vervoeradres ter griffie van de arr.rechtbank te Amsterdam en Rotterdam gedeponeerde algemene voorwaarden voor het afvalstoffenvervoer over de weg, laatste versie. Voor aansprakelijkheid vervoerder z.o.z.	In de vracht is verzekering niet begrepen	BC08122253
handtekening afzender	handtekening ontvanger	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief

De begeleidingsbrief dient naar waarheid ingevuld te worden en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst door de afzender of de ontvanger. De donkere velden zijn soms, afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier).



Wematech Bodem Adviseurs B.V.

BIJLAGE 5

Foto's

(aantal pagina's: 2)



Wematech Bodem Adviseurs B.V.

Foto 1.



Foto 2.



Foto 3.





Wematech Bodem Adviseurs B.V.

Foto 4.



Foto 5.





Moerdijk Bodemsanering B.V.

Noordhoek 32A
4759 AA NOORDHOEK

Geachte heer Guiting,

VERZONDEN 21 JUNI 2019

Op 19 maart 2019 hebben wij het briefrapport van de evaluatie van de bodemsanering ter plaatse van de locatie Beeksestraat 53 te Prinsenbeek, opgesteld door adviesbureau Wematech Bodem Adviseurs B.V. te Oud Gastel, projectnummer EVA-50190203, d.d. 19 maart 2019, ontvangen.

Wij hebben het rapport beoordeeld en berichten u hierover als volgt.

Op de locatie was sprake van een sterk met asbest verontreinigde grondwal. Voor de sanering is een plan van aanpak opgesteld dat later op ons verzoek is aangepast ("Plan van aanpak bodemsanering asbesthoudende grondwal Beeksestraat 53 Prinsenbeek", Moerdijk Bodemsanering B.V., kenmerk 2380.01.193.pva2, d.d. 18 februari 2019). In onze brief met kenmerk OMWB762343 van 22 februari 2019 hebben wij ingestemd met dit aangepaste plan van aanpak.

Uit de briefrapportage van de evaluatie blijkt dat de sanering is uitgevoerd overeenkomstig het aangepaste plan van aanpak. Uit het controlemonster van de bodem onder de afgegraven grondwal blijkt dat er geen asbest is achtergebleven. Wij beschouwen hiermee de sanering als afgerond.

Wij gaan er vanuit dat u uw opdrachtgever op de hoogte brengt van deze brief.

Hebt u nog vragen, neem dan contact op met de heer M. Zeeman. U vindt de contactgegevens in de rechterkolom van deze brief. Als u reageert op deze brief, vermeld dan altijd het kenmerk van de barcode en het zaaknummer.

Hoogachtend,
Burgemeester en wethouders van Breda,
namens dezen,

R. Nieuwenhuis

teammanager Vergunningverlening Landelijk gebied,
Afvalverwerking, Bodem & Water
Omgevingsdienst Midden- en West-Brabant

Zaaknummer: 19031236

zaaknummer
19031236

uw kenmerk
-

onderwerp
Beoordeling evaluatie
bodemsanering zorgplicht
Beeksestraat 53
Prinsenbeek
KW2019/11

behandeld door
de heer M. Zeeman
013-20 60 368
m.zeeman@omwb.nl

plaats / datum
Tilburg,
21 juni 2019

bijlage(n)
-

Spoorlaan 181
5038 CB Tilburg

Postbus 75
5000 AB Tilburg

013 206 01 00

info@omwb.nl
www.omwb.nl