



Van der Poel Milieu B.V.

Adviesbureau bodem en milieu

Koops & Romeijn Grondmechanica
Dhr. H. Koops
Postbus 428
7940 AK MEPEL

Markelo, 22 januari 2014

Betreft : Aanvullende analyse op asbest Leidijk 6 te Staphorst
Projectnummer : 11310(ao).293
Monsternemer : Dhr. M. van Esterik

Geachte heer Koops,

Conform afspraak zenden wij u hierbij de analyseresultaten in aanvulling op het door Van der Poel Milieu B.V. d.d. 18 oktober 2013 uitgevoerde verkennend en verkennend asbest in bodemonderzoek (projectnummer 11310.293).

Tijdens het verkennend onderzoek is reeds vastgesteld dat visueel geen aanwezigheid van asbest is aangetoond. In het veld is tijdens de uitvoering van het verkennend bodemonderzoek een mengmonster samengesteld voor de analyse op asbest conform de NEN 5707. Uit de analyseresultaten blijkt dat er in het mengmonster van de monsterpunten 6 t/m 11 geen asbest is aangetroffen.

Ons inziens worden aanvullende maatregelen en/of analyses niet noodzakelijk geacht. Er zijn geen belemmeringen voor de voorgenomen uitbreiding / splitsing van de boerderij op de locatie.

Met vriendelijke groet,

Van der Poel Milieu bv

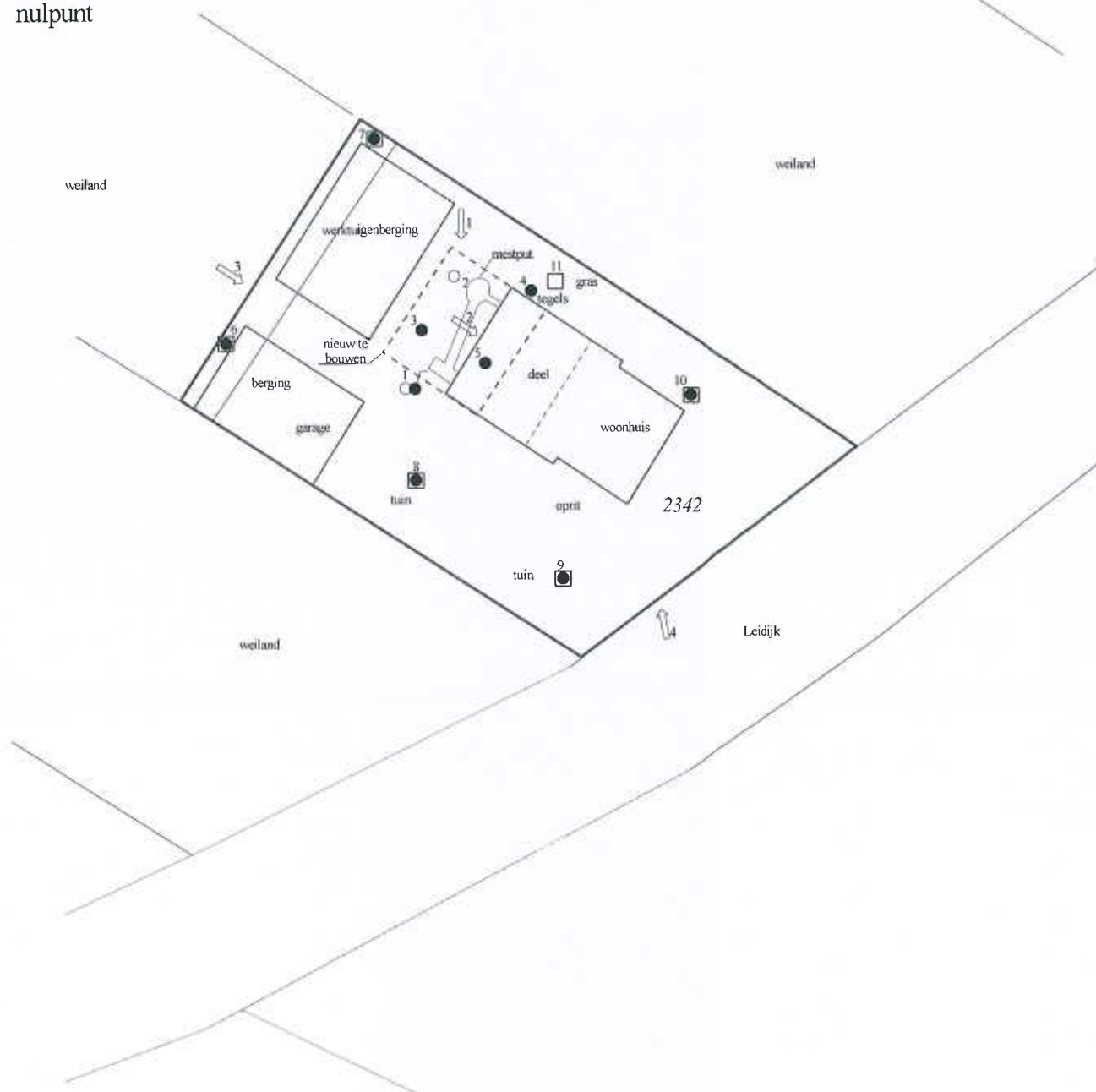
P. van der Poel

Bijlagen:

- situatieschets
- analysecertificaat

Legenda

- boring tot 0,5 m -mv
- boring tot 2,0 m -mv
- peilbuis
- asbestinventarisatiegat 30x30x50
- ↗ fotorichting + fotonr.
- 4652 perceelnummer
- onderzoekslocatie
- 0 nulpunt



Van der Poel Milieu B.V.
Adviesbureau bodem en milieu

Project:

**Leidijk 6
Staphorst**

Projectnr.: 11310.293

Schaal: 1 : 500

Analysecertificaat asbest

Opdracht

Opdrachtgever	Van der Poel Milieu B.V.	Rapportnummer	V140100136 versie 1
Contactpersoon	Dhr. P. van der Poel	Datum opdracht	08-01-2014
Adres	Brummelaarsweg 7	Datum ontvangst	08-01-2014
Postcode en plaats	7475 RJ Markelo	Datum rapportage	13-01-2014
Projectcode	11310293	Pagina	1 van 1
Project omschrijving	Leidijk 6		

Naam	MM1 (0-50)	Datum monsternamen	25-10-2013
Monstersoort	Grond	Datum analyse	09-01-2014
Monsternamen door	Opdrachtgever	Barcode	AM10015092
Analyse methode	Asbest in bodem m.b.v. polarisatiemicroscopie - conform AS 3000, AP04 SG6 en NEN 5707 (Q)		

Q = door RvA geaccrediteerd

Deelmonsters

Boornr	Boornaam	Begin diepte	Eind diepte	Barcode
1	11-MM 1	0	50	AM10015092

Resultaten

Resultaten							
Parameter	Concentratie		95% betrouwbaarheidsinterval				Eenheid
			Ondergrens		Bovengrens		
	Gemeten	Gewogen	Gemeten	Gewogen	Gemeten	Gewogen	
Droge stof	84,3						%
Massa monster (veldnat)	10,2						kg
Chrysotiel (serpentiin)	n.a.	n.a.	-	-	6,1	6,1	mg/kg ds
Amosiet (amfibool)	n.a.	n.a.	-	-	-	-	mg/kg ds
Crocidoliet (amfibool)	n.a.	n.a.	-	-	-	-	mg/kg ds
Per mineralogische groep							
Niet hechtgeb. serpentiin	n.a.	n.a.	-	-	6,1	6,1	mg/kg ds
Hechtgebonden serpentiin	n.a.	n.a.	-	-	-	-	mg/kg ds
Totaal serpentiin	n.a.	n.a.	-	-	6,1	6,1	mg/kg ds
Niet hechtgeb. amfibool	n.a.	n.a.	-	-	-	-	mg/kg ds
Hechtgebonden amfibool	n.a.	n.a.	-	-	-	-	mg/kg ds
Totaal amfibool	n.a.	n.a.	-	-	-	-	mg/kg ds
Totaal							
Niet hechtgeb. asbest	<2	n.a.	-	-	6,1	6,1	mg/kg ds
Hechtgebonden asbest	<2	n.a.	-	-	-	-	mg/kg ds
Totaal asbest	<2	n.a.	-	-	6,1	6,1	mg/kg ds

Aanvullende analyseresultaten volgen hieronder.

Analyse	Fractie > 16 mm	Fractie 8 - 16 mm	Fractie 4 - 8 mm	Fractie 2 - 4 mm	Fractie 1 - 2 mm	Fractie 0,5 - 1 mm	Fractie < 0,5 mm	Fractie Totaal
Zeven (g)	0	80	163	179	233	2311	5599	8565
Afgezochte deel fractie (%)	100	100	100	100	20	5	**	

** = Van de zee fractie <0,5 mm is maximaal 10 gram kwalitatief beoordeeld en deze bevat geen asbestverdachte vezels.

NHG = Niet hechtgebonden.

HG = Hechtgebonden.

Conclusie en/of opmerkingen:

Het aangeboden monster bevat geen asbest.

Eerste analist asbest

Mw. ing. S.M.E. Morsink



Dit rapport mag niet anders dan in zijn geheel worden gereproduceerd zonder schriftelijke toestemming van het laboratorium.
De resultaten hebben uitsluitend betrekking op de monsters, zoals die door u voor analyse ter beschikking zijn gesteld.
Nadere informatie over de toegepaste methodes en prestatiekenmerken is beschikbaar en kan op aanvraag worden verkregen.

