

**Dossier ten behoeve van ruimte-voor-ruimtetitel bestemmingsplan
“Wijziging Buitengebied, Boksheide 30a Eersel”**

September 2013

Taxatie oppervlakte sloop Rosheuvel 8

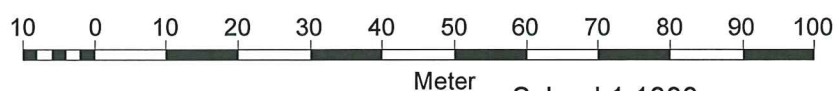
Gebouw	Oppervlakte
1	567 m2
2	376 m2
3	470 m2
4	313 m2
5	768 m2
6	185 m2
Totaal	2.679 m2

De nummers verwijzen naar de nummers op de afbeelding op de volgende pagina.

Stroomlijn Rapport



Opmerking:



Schaal 1:1000

Datum: 04-10-13 15:04:31

Taxatie oppervlakte sloop Boksheide 30a

Gebouw	Oppervlakte
1	916 m2
2	90 m2
3	104 m2
Totaal	1.100 m2

De nummers verwijzen naar de nummers op de afbeelding op de volgende pagina.

Stroomlijn Rapport



10 0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100
Meter

Schaal 1:1000

Datum: 04-10-13 14:38:22

Opmerking:

Asbestinventarisatie Rosheuvel 8

 Gemeente Eersel Dijk 15 6521 AW Eersel Postbus 12 6520 AA Eersel	
behandeld door team Vergoedingverlening	
nummer:	509/342
Ontvangen op:	11 NOV 2009



ARCHIEF

KEMPEN

INVENTARISATIE VAN ASBEST

Volledige asbestinventarisatie type-A van een perceel
aan de Rosheuvel 8 te Eersel

PROJECT NR : 1128



Behoort bij besluit van
Burgemeester en wethouders
van Eersel

d.d. 22 DEC 2009

509/342



[Handwritten signature]

KEMPENINVENTARISATIE



KEMPEN INVENTARISATIE VAN ASBEST

Opdrachtgever	Gemeente Eersel Dijk 15 5520 AA Eersel
Datum Inspectie	06-11-2009
Uitvoerende	K Verstappen
Toegepaste norm	SC-540
Type onderzoek	Volledige type A inventarisatie t.b.v. sloop/renovatie

KEMPENINVENTARISATIE werkt naar de eisen die gesteld worden aan de uitvoering van zijn werkzaamheden. Hierbij wordt gebruik gemaakt van een proces certificaat ondersteund door de SC-540 nummer 02-D020020.

Het kwaliteitssysteem omvat gericht kwaliteitsbeleid en procedures, waardoor er optimaal aan de eisen van de opdrachtgever kan worden voldaan.

De directeur van Kempeninventarisatie controleert ten aanzien van de technische inhoud en met de opdrachtgever gemaakte afspraken.

Akkoord namens de directeur.
van KEMPENINVENTARISATIE:

K. Verstappen.

Inhoud Rapportage.

1. Samenvatting
2. Inleiding
3. Resultaten overleg opdrachtgever en deskresearch
4. Bereikbaarheid
5. Onderzochte ruimten
6. Niet onderzochte ruimten
7. Resultaten visuele inspectie & monsteranalyse
8. Conclusies en aanbevelingen
9. Bijlagen
 1. Locatie
 2. Plattegronden
 3. Certificaat monsteranalyse
 4. Foto's
 5. Saneringsmethoden
 6. Verplichtingen van de opdrachtgever
 7. Evaluatieformulier
 8. Smart.

KEMPENINVENTARISATIE

1. Samenvatting:

Geïnventarieerd zijn:

- **Geheel perceel**

Er zijn asbesthoudende materialen aangetroffen tijdens de asbestinventarisatie.

Indien asbesthoudende materialen betrekking hebben tot het te slopen/verbouwen/saneren gedeelte dienen de asbesthoudende materialen verwijderd te worden door een gecertificeerd SC-530 asbestverwijderingsbedrijf.

De asbestinventarisatie leidt niet tot “een redelijk vermoeden” op niet-direct waarneembare aanwezigheid van asbest, asbesthoudende producten, asbestbesmet materiaal of asbestbesmette constructieonderdelen in een bouwwerk of object.

De vergunningverlener verplicht in de sloopvergunning niet tot de aanvullende inventarisatie (type B).

Het asbestinventarisatierapport type A zal kunnen dienen als basis voor de aanvraag voor een sloopvergunning.

2. Inleiding:

Het doel van de inventarisatie is, door middel van visuele inspectie en eventueel het nemen van monsters, te bepalen of er asbesthoudende materialen aanwezig zijn in en om het bouwwerk.

Het onderzoek is uitgevoerd conform de richtlijnen zoals deze beschreven worden in de SC-540, (Komo procescertificaat voor asbestinventarisatie) met als uitgangspunt een volledige asbestinventarisatie type A voorafgaand aan de sloop.

Asbestinventarisatie type A is het systematisch inventariseren van alle direct waarneembare asbest, asbesthoudende of asbestbesmette materialen in een bouwwerk of object met gebruik van handgereedschap (zonder of met licht destructief onderzoek).

Als de inventarisatie leidt tot een redelijk vermoeden op niet-direct waarneembare aanwezigheid van asbest, asbesthoudende of asbestbesmette materialen in een bouwwerk of object, dan dient er een aanvullende inventarisatie (type B) uitgevoerd te worden.

Alle onderzoeken, door KEMPENINVENTARISATIE worden altijd uitgevoerd door één of meerdere personen die in het bezit zijn van het DTA diploma.

Ondanks alle kwaliteitszorg en voorzorgsmaatregelen, is het in de praktijk mogelijk dat er asbesthoudende materialen over het hoofd gezien worden.

Dit wordt geminimaliseerd als er een deskresearch uitgevoerd kan worden;

Hierbij worden bouwkundige onderdelen bekeken en vaak worden op tekeningen materialen voor vochtkering of brandveiligheid aangegeven.

KEMPENINVENTARISATIE aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor niet waargenomen asbestbronnen.

Onderzoeken worden naar beste kunnen uitgevoerd.

Van de aangetroffen asbesthoudende materialen worden de locatie en hoeveelheid aangegeven.

3. Resultaten overleg opdrachtgever en deskresearch:

Er heeft allereerst overleg met de opdrachtgever plaatsgevonden. De opdrachtgever is niet op de hoogte van de eventuele asbesthoudende materialen in en om het bouwwerk.

Er heeft een beperkte deskresearch plaatsgevonden. Uit deze deskresearch is naar voren gekomen dat er zich asbesthoudend materiaal in het bouwwerk bevindt.

De relevante informatie die de deskresearch heeft opgeleverd is als volgt:

- **Er zijn Asbesthoudende golfplaten op het dak van stal 2 3 4 5 6 9 aangetroffen**
- **Er is Asbesthoudende stalinrichting aangetroffen in stal 2 3 4 5 6 7**
- **Er zijn luchtkoepels aangetroffen bij stal 2 6 7**

4. Bereikbaarheid:

Tekeningen zijn opgenomen als bijlage 2. Plattegronden.

5. Onderzochte ruimten:

- Alleen het dat aangegeven is op tekening is onderzocht.

6. Niet onderzochte ruimten:

- Overige bouwwerken.

Er dient rekening mee gehouden te worden, dat in de niet onderzochte ruimten asbest aanwezig kan zijn. Mocht dit het geval zijn dan dient tijdens de sloop, het plan van aanpak aangepast te worden. KEMPENINVENTARISATIE is niet verantwoordelijk voor het in deze ruimten aan te treffen asbest dat niet vermeld is in deze rapportage.

7. Resultaten visuele inspectie & monsteranalyse:

Het bouwwerk is visueel geïnspecteerd op overige asbestverdachte materialen. Van de aangetroffen asbesthoudende en verdachte materialen wordt er, in overleg met de opdrachtgever, een monster genomen. Indien geen monster wordt genomen doordat monsternamen gevaar oplevert voor de inventariseerder wordt dat als volgt vermeld: 'schoorsteen op dak' of 'gevelbeplating op grote hoogte'.

De locatie, ruimte, materiaal en hoeveelheden zijn in de tabellen weergegeven.

KEMPENINVENTARISATIE

De inventarisatie is uitgevoerd op 10/10/2018
 door de medewerkers van de Dienst Cultuur en Monumenten

Materialen

Locatie	Omschrijving ruimte	Materiaal	Monster	Asbest-houdend	Hoeveelheid (ca. m ²) (1)	Hechtgebonden	Bevestiging (2)	Foto	Risicoklasse (3)	Soort asbest (4)
A Stal 2.	Geheel dak.	Golfplaat.	Ja nr 1.	Ja.	Ca 480 m ²	Ja.	Sv.	1.	2.	15-30%Chr
B Stal 2.	Dak.	Luchtkoepel.	Nee.	Ja.	Ca 2 m ²	Ja.	Sp.	2.	2.	15-30%Chr
C Stal 2.	Binnen.	Stalinrichting.	Ja nr 2.	Ja.	Ca 40 stuks.	Ja.	Kl.	3.	1.	5-10%Chr
D Stal 3.	Geheel dak.	Golfplaat.	Ja nr 1.	Ja.	Ca 450 m ²	Ja.	Sv.	4.	2.	15-30%Chr
E Stal 3.	Binnen.	Stalinrichting.	Ja nr 2.	Ja.	Ca 40 stuks.	Ja.	Kl.	5.	1.	5-10%Chr
F Stal 4.	Geheel dak.	Golfplaat.	Ja nr 1.	Ja.	Ca 450 m ²	Ja.	Sv.	6.	2.	15-30%Chr
G Stal 4.	Binnen.	Stalinrichting.	Ja nr 2.	Ja.	Ca 40 stuks.	Ja.	Kl.	7.	1.	5-10%Chr
H Stal 5.	Geheel dak.	golfplaat	Ja nr 1.	Ja.	Ca 160 m ² .	Ja.	Sv.	8.	2.	15-30%Chr
I Stal 5.	Binnen.	Stalinrichting.	Ja nr 2.	Ja.	Ca 18 stuks.	Ja.	Kl.	9.	1.	5-10%Chr

KEMPENINVENTARISATIE

J	Stal 6.	Geheel dak.	golflaat	Ja nr 1.	Ja.	Ca 660 m².	Ja.	Sv.	10.	2.	15-30%Chr
K	Stal 6.	Binnen.	Stalinrichting.	Ja nr 2.	Ja.	Ca 12 stuks.	Ja.	Kl.	11.	1.	5-10%Chr
L	Stal 6.	Dak.	Luchtkoepel.	Nee.	Ja.	Ca 7 m²	Ja.	Sp.	12.	2.	15-30%Chr
M	Stal 7.	Binnen.	Stalinrichting.	Ja nr 2.	Ja.	Ca 40 stuks.	Ja.	Kl.	13.	1.	5-10%Chr
N	Stal 7.	Dak.	Luchtkoepel.	Nee.	Ja.	Ca 9 m²	Ja.	Sp.	14.	2.	15-30%Chr
O	Stal 9.	Geheel dak.	golflaat	Ja nr 1.	Ja.	Ca 160 m².	Ja.	Sv.	15.	2.	15-30%Chr

Toelichting (1)

i.o.= inclusief overlapping
e.l.= exclusief lichtdoorraat

Toelichting (2)

sv = geschoefd
lm = gelijmd

sp = gespijkerd
is = ingemetseld

kl = geklemd
nb = niet bekend

Toelichting (3)

Risicoklasse 1: Onder risicoklasse 1 vallen uitsluitend die asbesthoudende materialen die zonder bewerking aan het asbesthoudend materiaal kunnen worden verwijderd, verpakt en afgevoerd. Blootstellingsniveau < 0,01 vezels/cm³.

Risicoklasse 2: Onder risicoklasse 2 vallen alle overige asbesthoudende materialen.

Risicoklasse 3: Niet hechtgebonden asbesthoudende materialen vallen onder risicoklasse 3 echter wanneer het asbesthoudend materiaal integraal verwijderd wordt door de bron te verwijderen zonder het asbest te beroeren, dan inpakken en afvoeren, dan is risicoklasse 2 van toepassing. Blootstellingsniveau 0,01 tot 1 vezels/cm³.

Bij het verwijderen van niet hechtgebonden asbest met enkel een freese of door middel van doorhakken, valt het verwijderen in risicoklasse 3. Pas wanneer er bijv. een frees in combinatie met een stofzuiger en een aantoonbaar meetcertificaat van dit setje aangeeft dat er geen vezelemisatie plaatsvindt aanwezig is tijdens de sanering, valt het in risicoklasse 2. Blootstellingsniveau > 1 vezels/cm³.

Toelichting (4)

chr. = chrysotiel

amo. = amosiet

cro. = crocidoliet

Eventuele opmerkingen:

Objecten

Locatie	Omschrijving object	Merk	Type	Bouwjaar	Asbesthoudend (1)	Foto
-	-	-	-	-	-	-

Toelichting (1)

Volgens "Handboek Asbest van Intechnum". Indien het object niet in dit boek vermeld staat, is het object asbestverdacht.

8. Conclusies en aanbevelingen

Er zijn asbesthoudende materialen aangetroffen tijdens de asbestinventarisatie.

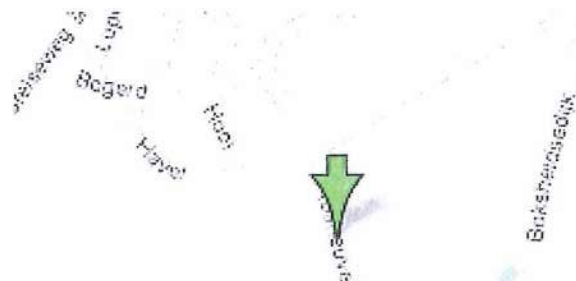
Indien asbesthoudende materialen betrekking hebben tot het te slopen/verbouwen/saneren gedeelte dienen de asbesthoudende materialen verwijderd te worden door een gecertificeerd SC-530 asbestverwijderingsbedrijf.

De asbestinventarisatie leidt niet tot “een redelijk vermoeden” op niet-direct waarneembare aanwezigheid van asbest, asbesthoudende producten, asbestbesmet materiaal of asbestbesmette constructieonderdelen in een bouwwerk of object.

De vergunningverlener verplicht in de sloopvergunning niet tot de aanvullende inventarisatie (type B).

Het asbestinventarisatierapport type A zal kunnen dienen als basis voor de aanvraag voor een sloopvergunning.

Bijlage 1. Locatie



©2009 Google

Map data ©2009 Tele Atlas

Bijlage 2.

Plattegrond perceel Rosheuvel 8 te Eersel

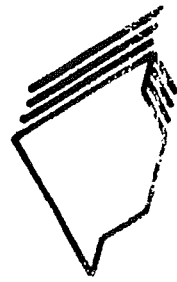
De afbeelding is een plattegrond van een perceel, met een schaal van 1:1000. De afbeelding is een plattegrond van een perceel, met een schaal van 1:1000.

SITUATIE GEIT EERSEL
SECTIE 173 NO. 227-228-276
SCHWAL 1. 2000.

Behoort bij besluit van

burgemeester en wethouders
van Eersel

11 11 11 11 11 11



276

228

227

Bijlage 3. Certificaat monsteranalyse.

KEMPENINVENTARISATIE



SANITAS MILIEU SERVICES B.V.

Zeemanstraat 49 Postbus 414
2991 XR Barendrecht 2990 AK Barendrecht
tel.: 010 - 29 22 940 K.v.K. Rotterdam 24354120
fax: 010 - 29 22 944 BTW nr. NL8126.31.195.B01
e-mail: info@sanitas-milieu.nl www.sanitas-milieu.nl

Kempen Inventarisatie
T.a.v. Dhr. K. Verstappen
Rosheuvel 7
5521 PT Eersel

RAPPORTAGE ASBEST IDENTIFICATIE

Datum : 10/11/2009
Oms project nr. : 09.24784-01
Pagina nummer : 1 van 1
Document nr. : 0502559401/20091110/1125
Lw referentie nr. : --

Doel van het onderzoek

Het onderzoek had tot doel vast te stellen of en zo ja in welke gehalten de zes asbestsoorten in de monsters aanwezig zijn. De analyse is uitgevoerd conform NEN 5896: mei 2003. De analyse is geaccrediteerd onder RvA testen; accreditatie nr. L-423. In geval monsterneming niet door Sanitas is uitgevoerd kan Sanitas geen verantwoording dragen over de herkomst van de aangeleverde monsters en heeft het resultaat alleen betrekking op de onderzochte monsters. Dit rapport mag uitsluitend in zijn geheel worden gereproduceerd.

Datum monsterneming : 06/11/2009
Datum ontvangst : 10/11/2009
Datum analyse : 10/11/2009

Monster afkomstig van : Kempen Inventarisatie
Monstergegevens : Rosheuvel 8 te Eersel

		Asbestsoort (w/m%)				
M	Monsterrreferentie	Omschrijving	CHR	AMO	CRO	OVE
1	Goltplaat	goltplaat	15-30	-	-	-
2	Stal inrichting	vlakke plaat	5-10	-	-	-

Aangetroffen asbest ingedeeld in klassen: <0,1 / 0,1-2 / 2-5 / 5-10 / 10-15 / 15-30 / 30-60 / >60

M = monsternummer OVE = overige soorten (Trenoliet, Actinoliet, Anthofylliet)
w/m % = gewichtsprocenten HB = hechtgebonden (volgens NEN 5896 Mei 2003)
CHR = Chrysotiel - = asbest niet aantoonbaar (conc < 0,1%)
AMO = Amosiet pos = asbest aanwezig, niet in % uit te drukken
CRO = Crocidoliet nvt = niet van toepassing

Opmerkingen : Geen

Sanitas Milieu Services B.V.
M. Dethin, Hoofd Binnendienst

Bijlage 4.

Foto's

Foto 1.



Foto 2.



KEMPENINVENTARISATIE

Deel 1: Inventarisatie
van de kempen in de gemeente
Kempfen

Foto 3.



Foto 4.



Foto 5.



$$\frac{1}{2} \left(\frac{1}{2} \right)^2 = \frac{1}{8}$$

Foto 6.



Foto 7.



Foto 8.



KEMPENINVENTARISATIE

Deel 1: Deel 1: Deel 1
Deel 2: Deel 2: Deel 2

Foto 9.



Foto 10.



Foto 11.



KEMPENINVENTARISATIE

De inventarisatie is uitgevoerd op
vrijdag 10 december 2010

Foto 12.



Foto 13.



Foto 14.



KEMPENINVENTARISATIE

Foto 15.



Bijlage 5.

Saneringsmethoden

Risicoklasse 1

- Verwijder het materiaal als geheel via demontage.
- Neem maatregelen om verontreiniging van het milieu met asbest te voorkomen; kies minstens één van onderstaande technieken:
 1. impregneren of bevochtigen van het te verwijderen materiaal voorafgaand aan en tijdens de demontage met behulp van een nevelspuit of plantenspuit
 2. tijdens en na de verwijdering toepassen van effectieve stofafzuiging aan de bron met een P3SL-filter voorziening.
 3. het voorafgaand aan de verwijdering inpakken van het materiaal in plastic.
 4. Indien de vloer bestaat uit ruwe of moeilijk reinigbare oppervlakken dient deze te worden afgedekt met plastic folie.
- Verzamel het asbesthoudende afval zo spoedig mogelijk na verwijdering en verpak het zonder het te verkleinen of te bewerken in daarvoor geschikte en gesloten verpakking voorzien van etiket "asbest bevattend" en voer het afval af.
- Reinig het gebruikte gereedschap en de niet disposable werkkleding met een vochtige doek en/of stofzuiger; voer de doek en de gebruikte disposable werkkleding af als asbesthoudende afval.
- Controleer de directe omgeving op aanwezigheid van restanten en verzamel deze stukjes asbesthoudend materiaal zorgvuldig; indien nodig wordt nogmaals gestofzuigd met een stofzuiger voorzien van P3SL-filter en voorfilter.

Risicoklasse 2

- Verwijder het materiaal zoveel mogelijk als geheel via demontage.
- Gebruik géén elektrische of pneumatisch aangedreven verspanende werktuigen met een toerental hoger dan 100 omwentelingen per minuut of met een lineaire zaagsnelheid groter dan 25 meter per minuut.
- Mits er géén gevaarlijke situatie ontstaat en indien technisch mogelijk neem onderstaande maatregelen ter beperking van de vezelemissie:
 1. impregneren of bevochtigen van het te verwijderen materiaal voorafgaand aan en tijdens de sanering (uitgezonderd losliggende restanten).
 2. tijdens en na de verwijdering toepassen van effectieve stofafzuiging aan de bron met een P3SL-filter voorziening.
- Vang het asbestbesmette water op en filter het water over één of meer filters (filterrendement tenminste 99,99%).
- Verzamel alle stukjes asbesthoudend materiaal zorgvuldig.
- Reinig het gebruikte gereedschap en de niet disposable werkkleding met water, een vochtige doek en/of stofzuiger; voer de doek en de gebruikte disposable werkkleding af als asbesthoudende afval.
- Verzamel het asbesthoudende afval zo spoedig mogelijk na verwijdering en verpak het in daarvoor geschikte en gesloten verpakking voorzien van een asbestgevaarsticker en voer het afval af.

Voor binnentoepassingen gelden de onderstaande aanvullende eisen:

- Voorafgaand aan de sanering dient aantoonbaar niet-asbestbesmette losstaande inventaris uit het werkgebied te worden verwijderd of degelijk en luchtdicht te worden afgeplakt.
- De onderdruk in het containment dient periodiek te worden gemeten en geregistreerd.
- Indien de vloer van het containment bestaat uit ruwe of moeilijk reinigbare oppervlakken dient deze voorafgaand aan de sanering te worden afgedekt met plastic folie.
- Stofzuig na de sanering alle (horizontale) oppervlakken met een speciale stofzuiger voorzien van P3SL-filter en voorfilter.

Risicoklasse 3

- Voorafgaand aan de sanering dient aantoonbaar niet-asbestbesmette losstaande inventaris uit het werkgebied te worden verwijderd of degelijk en luchtdicht te worden afgeplakt.
- De onderdruk in het containment dient continue te worden gemeten en geregistreerd.
- Voorafgaand aan de sanering dient de vloer van het containment en andere oppervlakken binnen het containment met een ruwe oppervlaktestructuur te worden afgeplakt met folie van een zodanige sterkte dat deze tijdens de werkzaamheden niet scheurt.
- Pas verwijderingstechnieken toe die de vezelemisatie zoveel mogelijk beperken, op zijn minst moet een "natte omgeving" worden gecreëerd.
- Gebruik géén elektrische of pneumatisch aangedreven verspanende werktuigen met een toerental hoger dan 100 omwentelingen per minuut of met een lineaire zaagsnelheid groter dan 25 meter per minuut.
- Mits er géén gevaarlijke situatie ontstaat en indien technisch mogelijk neem onderstaande maatregelen ter beperking van de vezelemisatie:
 1. impregneren of bevochtigen van het te verwijderen materiaal voorafgaand aan en tijdens de sanering (uitgezonderd losliggende restanten).
 2. tijdens en na de verwijdering toepassen van effectieve stofafzuiging aan de bron met een P3SL-filter voorziening.
- Vang het asbestbesmette water op en filter het water over één of meer filters (filterrendement tenminste 99,99%).
- Verzamel alle stukjes asbesthoudend materiaal zorgvuldig.
- Na het verwijderen dienen alle niet afgeplakte oppervlakken grondig te worden gereinigd en dienen alle oppervlakken te worden gestofzuigd met een speciale stofzuiger voorzien P3SL-filter en voorfilter.
- Impregneer alle afgeplakte oppervlakken met fixeermiddel
- Verzamel het asbesthoudende afval zo spoedig mogelijk na verwijdering en verpak het in daarvoor geschikte en gesloten verpakking voorzien asbestgevaarsticker en voer het afval af.
- Reinig het gebruikte gereedschap en de niet disposable werkkleding met een vochtige doek en/of stofzuiger; voer de doek en de gebruikte disposable werkkleding af als asbesthoudende afval.

Bijlage 7. Evaluatieformulier

1. Asbestinventarisatie type A	
Naam inventarisatiebedrijf	KEMPENINVENTARISATIE
SCA-code	02-D020020
Rapport nummer	1128
Vrijgave datum	10-11-2009

2. Asbestinventarisatie type B	
Naam inventarisatiebedrijf	
SCA-code	
Rapport nummer	
Vrijgave datum	

3. Inventarisatie van onvoorzien asbest	
Naam inventarisatiebedrijf	
SCA-code	
Rapport nummer	
Vrijgave datum	

Omschrijving onvoorzien asbest			
Omschrijving	Plaats	Hoeveelheid	

Asbestverwijderingsbedrijf	
Naam	
SCA-code	
Naam	Handtekening
Verzonden naar	1. 2. 3.
Door (naam)	
Datum	
Paraaf	

KEMPENINVENTARISATIE

Stuvia.nl - Koop en Verkoop de Beste Samenvattingen
en de Beste Samenvattingen

SMA-rt 2009-APR Risicoclassificatie

Aangemaakt op 10 november 2009 om 14h37 (7196463)

kempeninventarisatie

SCA-code: 02-D020020

Deze risicoclassificatie maakt onverbrekelijk onderdeel uit van het asbestinventarisatierapport (02-D020020-Gemeente Eersel); het inventarisatiebureau verklaart dat de invoer geheel overeenkomt met de werkelijke bronssituatie.



Identificatie

Projectcode	Gemeente Eersel
Beschrijving	Rosheuvel 0 eersel
Bronnaam	Golfploot
Broncode	08
Bronbeschrijving	geschraafde golfploot

Productspecificatie

Situatie	A Gebouw/object sanering professioneel
Binnen / buiten	Buiten
Materiaal	Asbestcement
Product	golfploot
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Scorten en % asbest	15-30% Chl
Analysercertificaatnr.	1175
Productspecificatie	Dakbeplating
Activiteit	demonterage (als geheel verwijderen)

Omstandigheden

Bevestiging	Geschoefde
Verwerking	Niet verweerd (geen zichtbare erosie)
Beschadiging	Niet beschadigd (oppervlakte intact, geen scheuren en gaten)

Risicoklassen

Risicoklasse handeling	2
Protocol handeling	SC 530, risicoklasse 2
Risicoklasse eindcontrole	2
Protocol eindcontrole	NEN 2990

Werkplanclementen

Afsluiting werkgebied	Afsluiten / markeren
Voorafgaand aan de werkzaamheden dient de lokatie te worden afgeboord, afgeheerd en gemarkeerd conform SC-530 Bijlage D (Technische Uitvoering).	

Persoonlijke bescherming Afhankelijke adembescherming

- Tijdens de werkzaamheden dient een volgelaatsmasker P3 met aangeblazen lucht te worden gedragen.

Beschrijving werkmethode algemeen:

- De asbestverwijderingswerkzaamheden dienen te worden uitgevoerd in overeenstemming met de op het formulier aangegeven specificaties en omstandigheden. Te allen tijde dient vezelmissie zoveel mogelijk te worden beperkt.
- Voorafgaand aan de werkzaamheden dient een compleet werkplan te worden opgesteld conform de SC-530 Bijlage G (Werkplan).
- De werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd conform SC-530 Bijlage B (Technische Uitvoering).

Beschrijving werkmethode specifiek:

- Voorafgaand aan het slopen dienen de platen aan beide zijden (indien mogelijk) goed nat te worden gespoten.
- Demonteer op zodanige wijze dat breken wordt voorkomen:
 1. geïette/gespjkerde/geschoefde beplating: verwijder spijkers, nietjes of draai de schroeven los
 2. gelijmb/gelitte beplating: steek en tik de lijnloog of kitloog los
 3. beplating met gelitte glaslaten: snijd de kitranden door en verwijder de glaslaten rondom
 4. gekende en/of niet vrij toegankelijke beplating: hak de beplating vrij met behulp van handgereedschappen en/of pneumatische gereedschappen
- Voor elke plaat afzonderlijk zoner breken af als asbesthoudend afval.

Beschrijving eindcontrole:

Er dient een eindcontrole door een door RvA gecrediteerde (ISO 17020) inspectie-instelling te worden uitgevoerd volgens NEN 2990, onderdeel visuele inspectie.

SMA-rt 2009-APR Riscoclassificatie

Aangemaakt op 10 november 2009 om 14h56 (4798422)

kempeninventarisatie

SCA-code: 02-D020020

Deze riscoclassificatie maakt onverbrekelijk onderdeel uit van het asbestinventarisatierapport [02-D020020-Gemeente Eersel]; het inventarisatiebureau verklaart dat de invoer geheel overeenkomt met de werkelijke bronssituatie.



Identificatie

Projectcode	Gemeente Eersel
Beschrijving	Rosheuvel 8 eersel
Bronnaam	luchtroepel
Broncode	08
Bronbeschrijving	luchtroepel op het dak

Productspecificatie

Situatie	A Gebouw/objekt sanering professioneel
Binnen / buiten	Buiten
Materiaal	Asbestcement
Product	vlakke plaat
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Soorten en % asbest	15-30% Chr
Analysecertificaatnr.	1125
Productspecificatie	Overige vlakke plaat
Activiteit	demontage (als geheel verwijderen)

Omstandigheden

Bevestiging	Gespijkerd
-------------	------------

Risicoklassen

Beschrijving

Risicoklasse handeling	2
Protocol handeling	SC-530, risicoklasse 2
Risicoklasse eindcontrole	2
Protocol eindcontrole	NEN 2990

Werkplanelementen

Afscherming werkgebied	Afmarkeren / markeren
------------------------	-----------------------

Voorafgaand aan de werkzaamheden dient de lokatie te worden afgebakend, afgeschermd en gemarkeerd conform SC-530 Bijlage B (Technische Uitvoering).

Persoonlijke bescherming

Afhankelijke adembescherming

- Tijdens de werkzaamheden dient een volgelaatsmasker P3 met aangeblazen lucht te worden gedragen.

Beschrijving werkmethode algemeen:

- De asbestverwijderingswerkzaamheden dienen te worden uitgevoerd in overeenstemming met de op het formulier aangegeven specificaties en omstandigheden. Te allen tijde dient vezelmissie zoveel mogelijk te worden beperkt.
- Voorafgaand aan de werkzaamheden dient een compleet werkplan te worden opgesteld conform de SC-530 Bijlage G (Werkplan).
- De werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd conform SC-530 Bijlage B (Technische Uitvoering).

Beschrijving werkmethode specifiek:

- Voorafgaand aan het slopen dienen de platen aan beide zijden (indien mogelijk) goed nat te worden gespoten.
- Demonteer op zodanige wijze dat breken wordt voorkomen:
 1. gelaste/gespijkerde/geschroefde beplating: verwijder spijkers, nietjes of draai de schroeven los
 2. gelijmde/gekitte beplating: steek en tik de lijmlaag of kitlaag los
 3. beplating met gekitte glaslatten: snij de kitranden door en verwijder de glaslatten rondom
 4. geklemde en/of niet vrij toegankelijke beplating: hak de beplating vrij met behulp van handgereedschappen en/of pneumatische gereedschappen
- Voer elke plaat afzonderlijk zonder breken af als asbesthoudend afval.

Beschrijving eindcontrole:

Er dient een eindcontrole door een door RvA geaccrediteerde (ISO 17020) inspectie-instelling te worden uitgevoerd volgens NEN 2990, onderdeel visuele inspectie.

KEMPENINVENTARISATIE

De Brabant 3-21p-1-1-1
Tel: 045 559 123, 045 559 178

SMA-rt 2009-APR Risicoclassificatie

Aangemaakt op 10 november 2009 om 14h53 (11995605)

kempeninventarisatie

SCA-code: 02-D020020

Deze risicoclassificatie maakt onverbrekelijk onderdeel uit van het asbestinventarisatierapport [02-D020020-Gemeente Eersel]; het inventarisatiebureau verklaart dat de invoer geheel overeenkomt met de werkelijke bronsituatie.



Identificatie

Projectcode	Gemeente Eersel
Beschrijving	Rosheuvel 8 Eersel
Bronnaam	Stalschotten
Broncode	OB
Bronbeschrijving	Voorgeboorde stalschotten

Productspecificatie

Situatie	A Gebouw/object sanering professioneel
Binnen / buiten	Binnen
Materiaal	Asbestcement
Product	vlakke plaat
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Soorten en % asbest	5-10% Chr
Analysecertificaatnr.	1125
Productspecificatie	Overige vlakke plaat
Activiteit	demontage (als geheel verwijderen)

Omstandigheden

Bevestiging	Geschoefd
Verwerking	Niet verveerd (geen zichtbare erosie)
Beschadiging	Niet beschadigd (oppervlak intact, geen scheuren en gaten)
• Het betreft een gecontroleerde verwijdering zonder breuk of incidentele breuk. • Het product is niet toegepast in stallen en ook niet in schuren/constructies met mestopslag.	
Materiaaloppervlak m2	0,5

Risicoklassen

Risicoklasse handeling	1
Protocol handeling	SC-530, risicoklasse 1
Risicoklasse eindcontrole	1
Protocol eindcontrole	NEN 2990 module visuele inspectie

Werkplanellementen

Afscherming werkgebied	Afbakenen / markeren
De plaatsen waar asbest wordt verwijderd of onderhouden wordt geschilderd dienen duidelijk te zijn afgebakend en gemarkeerd.	

De afbakening dient met waarschuwingsborden en afzettinglinten te geschieden. Op de lokatie van de werkzaamheden dient een douche-faciliteit aanwezig te zijn.

Persoonlijke bescherming	Halfgelaatzmasker
--------------------------	-------------------

- Tijdens de werkzaamheden dient beschermende kleding te worden gedragen geschikt voor het werken met asbest; deze kan bestaan uit een afspoelbare (vinyl) overall en afwasbaar schoeisel of veiligheidslaarsen of uit wegwerpveterschoenen en -overall.
- Tijdens de werkzaamheden dient bijvoorbeeld een halfgelaatzmasker P3 of P3 disposable masker te worden gedragen.

Beschrijving werkmethode algemeen:

- Het verwijderen van asbest gebeurt via demontage.
- Aan de verwijderingsbron wordt een effectieve stofzuiging toegepast.
- Het te verwijderen materiaal wordt geïmpregneerd of bevochtigd; indien hiermee een gevaarlijk situatie ontstaat, kan van deze maatregel worden afgezien. Het materiaal kan ook vooraf (deels) worden ingepakt in plastic.
- Het asbest dient zodanig te worden verwijderd dat geen restdelen in het werkgebied kunnen achterblijven.
- Indien de vloer bestaat uit ruwe of moeilijk reinigbare oppervlakken dek de vloer met plastic folie af.
- Verzamel het asbesthoudende afval zo spoedig mogelijk na verwijdering en verpak het in daarvoor geschikte en luchtdicht afgecloten verpakking voorzien van een asbestgevaarsticker en voer het afval af.
- Reinig het gebruikte gereedschap na sloot grondig of verpak het luchtdicht in een stoof- en scheurvaste verpakking voorzien van een asbestgevaarsticker.
- Controleer de directe omgeving op aanwezigheid van restanten; indien nodig wordt nogmaals geschoofd met een stofzuiger voorzien van HEPA filter (NEN-EN 1822).

Beschrijving werkmethode specifiek:

- Bedek de vloer met plastic folie.
- Bij geschoefde platen: smeer de platen rond de schroeven aan de kopse kant in met fixatiemiddel, draai de schroeven voorzichtig los en impregneer de schroefgaten.
- Als de platen los zijn of met geschoefde/geniete/gepikende glaslaten zijn bevestigd kan het impregneren achterwege worden gelaten.
- Demonteer de plaat zonder stoten, bevochtig de gehele plaat en voer deze en de plastic folie als asbesthoudend afval af.

Asbestinventarisatie Boksheide 30a

Asbestinventarisatie (Type-A)

Projectnummer

2075-NG-A

Opdrachtgever

Maatschap Kox

Locatie

Boksheide 30A, Eersel



AQUATEST

Onderzoek & Adviesbureau



ISO-9001



SC-540



VCA*

Projectgegevens

Project

Project nummer: 2075-NG-A
Adres onderzoekslocatie: Boksheide 30A
Plaats onderzoekslocatie: Eersel
Omschrijving onderzoekslocatie: 1 varkensstal en 3 bijgebouwen
Datum inspectie: 19-12-2012
Type onderzoek: Type A
Asbestinventariseerder: T. van Gompel
SCA-code DIA: 51E -090312-410225
Toegepaste norm: SC 540
SCA-bedrijfscode: 02-D020011.01

Opdrachtgever

Opdrachtgever: Maatschap Kox
Contactpersoon: Dhr. Kox
Adres: Rosheuvel 8
Postcode en plaats: 5521 PT, Eersel

Uitvoerder

Uitvoerder: Aquatest B.V.
Website: www.aquatest.nl
Mail: info@aquatest.nl
Adres: Meerheide 100P
Postcode en plaats: 5521 DX Eersel
Telefoon nummer: 0497-385024
Fax nummer: 0497-388904
Kamer van Koophandel nummer: 17088271
BTW nummer: NL814316219B01

Rapportage

Opgesteld door: T. van Gompel
Technisch verantwoordelijke: R.R.A.J. van Gompel



Rapport vrijgave datum: 3-01-2013

Dit rapport is vrijgegeven na goedkeuring van de asbestinventariseerder en technisch verantwoordelijke.

AQUATEST is een volledig onafhankelijk onderzoeksbureau. Wij garanderen geheimhouding aan onze opdrachtgever, van alle gegevens die bij de inventarisatie zijn verkregen. De directeur van Aquatest controleert ten aanzien van de technische inhoud met de opdrachtgever gemaakte afspraken. Het kwaliteitssysteem omvat gericht kwaliteitsbeleid en procedures, waardoor er optimaal aan de eisen van de opdrachtgever kan worden voldaan. Aquatest aanvaardt geen enkele aansprakelijkheid voor niet waargenomen asbestbronnen. Onderzoeken worden naar beste kunnen uitgevoerd. Dit rapport is 3 jaar geldig na vrijgavedatum tenzij wet- en regelgeving eerder om actualisatie vraagt.

Rapportagedoel en onderzoeksclassificatie

Dit rapport is geschikt voor de volgende doeleinden:

- ☐ Voor het verwijderen van uitsluitend in dit rapport onder type A geïnventariseerde asbesthoudende materialen;
- ☐ Voor het aansluitend uitvoeren van een Type B onderzoek ter verificatie van de lijst van redelijk vermoedelijke aanwezig asbest in het daaraan voorafgaande Type A onderzoek;
- ☐ Voor het vaststellen van de gebruiksintegriteit van het gehele gebouw met een asbestinventarisatierapport Type G;
- ☐ Voor de renovatie van een in de inleiding nader gespecificeerd deel van het onderzochte bouwwerk;
- ☐ Voor de renovatie van het gehele bouwwerk;
- ☒ Voor de sloop van het gehele bouwwerk.

Onderzoeksclassificatie:

Omvang onderzoek

- ☒ Gehele gebouw of object
- ☐ Gedeelte van gebouw of object
- ☐ Representatieve steekproef
- ☐ Aanvulling op representatieve steekproef
- ☐ Onvoorzien aanwezig asbest

Soort onderzoek

- ☒ Asbestinventarisatie Type-A
 - ☒ Volledig
 - ☐ Onvolledig
 - ☐ Onvolledig (NEN 2991:2005) ernstig blootstellingsrisico
- ☐ Asbestinventarisatie Type-B
- ☐ Asbestinventarisatie Type-G (Type A, incl. risicobeoordeling en beheersplan)

Risicobeoordeling

- ☒ Risicobeoordeling ten behoeve van sloop en verbouw (SMA-rt)
- ☐ Risicobeoordeling in gebruiksfase (NEN 2991:2005)

Inhoudsopgave

1. Samenvatting	2
2. Inleiding	4
3. Resultaten	5
3.1 Resultaten overleg opdrachtgever en deskresearch	5
3.2 Overzicht ruimtes en toegankelijkheid	6
3.3 Resultaten visuele inspectie & monsteranalyse	6
4. Conclusies en aanbevelingen	23

Bijlagen

- I. Plattegrond(en)
- II. Certificaat monsteranalyse(s)
- III. SMA-rt risicoclassificaties en saneringsmethoden
- IV. Verplichtingen van de opdrachtgever
- V. Evaluatieformulier

1. Samenvatting

Door Aquatest B.V. is namens de opdrachtgever een asbestinventarisatie uitgevoerd op de onderzoekslocatie. De inventarisatie heeft betrekking op:

- Een varkensstal.
- Drie bijgebouwen.

Bij de inventarisatie zijn de volgende asbesthoudende en verdachte bronnen aangetroffen:

Bron	Locatie	Omschrijving	Materiaal	Hoeveelheid (ca.)
1	Dak bijgebouw 1	Dakbeplating + luchtkoker	Golfplaat	66 m ²
2	In bijgebouw 1	Hokinrichting	Vlakke plaat	8 m ²
3	In bijgebouw 1	Vlakke plaat in cementvloer	Vlakke plaat	3 m ²
4	Dak bijgebouw 2	Dakbedekking	Golfplaat	64 m ²
5	Maaiveld voor bijgebouw 2 en 3	Restanten golfplaat op maaiveld	Golfplaat	0,4 m ²
6	Bijgebouw 3	Dakbedekking	Golfplaat	240 m ²
7	Op stapels hout	Losse schotjes	Vlakke plaat	1 m ²
8	Buitengevel stal	Platen op lucht inlaat	Vlakke plaat	36 m ²
9	Naast stal	Vlakke plaat op of naast mest aanzuigpunt	Vlakke plaat	2 m ²
10	Oudste gedeelte van de stal	Dakbedekking	Dakbedekking	900 m ²
11	Nieuwste gedeelte van de stal	Dakbedekking	Golfplaat	268 m ²
12	Keuken stal	Installaties	Cv ketels en boiler	3 stuks
13	In stal	Hok inrichting	Vlakke Plaat	173 m ²
14	Naast stal	Losse schotjes en golfplaten	Golfplaat en vlakke plaat	20 m ²

Tabel 1. Overzicht asbesthoudende en asbestverdachte bronnen.

Indien asbesthoudende bronnen betrekking hebben tot te slopen/verbouwen/saneren gedeelten dienen de asbesthoudende materialen verwijderd te worden door een gecertificeerd SC-530 asbestverwijderingsbedrijf.

Het uitgevoerde onderzoek betreft een volledige asbestinventarisatie Type-A.

De asbestinventarisatie leidt niet tot “een redelijk vermoeden” op niet-direct waarneembare aanwezigheid van asbest, asbesthoudende producten, asbestbesmet materiaal of asbestbesmette constructieonderdelen in de onderzochte bouwkundige eenheden.

2. Inleiding

Het doel van de inventarisatie is, door middel van visuele inspectie en het nemen van monsters, te bepalen of er asbesthoudende materialen en objecten aanwezig zijn in en om de varkensstal en 3 bijgebouwen.

Aanleiding tot dit onderzoek is een geplande complete sloop van de varkensstal en de drie bijgebouwen.

Het onderzoek is uitgevoerd conform de richtlijnen zoals deze beschreven worden in de SC-540, (certificatieschema voor het Procescertificaat Asbestinventarisatie) met als uitgangspunt een volledige asbestinventarisatie Type-A.

Asbestinventarisatie Type-A is het systematisch inventariseren van alle direct waarneembaar asbest, asbesthoudende of asbestbesmette materialen in een bouwwerk of object met gebruik van handgereedschap (zonder of met licht destructief onderzoek).

Als de inventarisatie leidt tot een redelijk vermoeden op niet-direct waarneembare aanwezigheid van asbest, asbesthoudende of asbestbesmette materialen in een bouwwerk of object, dan dient er een aanvullende inventarisatie (Type-B) uitgevoerd te worden.

Indien de inventarisatie leidt tot een redelijk vermoeden op met asbestvezels besmette ruimten, dan dient er mogelijk een aanvullende risicobeoordeling conform NEN 2991:2005 uitgevoerd te worden.

Alle onderzoeken, door AQUATEST worden altijd uitgevoerd door één of meerdere personen die in het bezit zijn van een DIA diploma.

Ondanks alle kwaliteitszorg en voorzorgsmaatregelen, is het in de praktijk mogelijk dat er in een later stadium nog (onvoorziene) asbest wordt. Dit wordt geminimaliseerd als er een deskresearch uitgevoerd kan worden; Hierbij worden bouwkundige onderdelen bekeken en vaak worden op tekeningen materialen voor vochtkering of brandveiligheid aangegeven. Onderzoeken worden naar beste kunnen uitgevoerd door deskundige inventariseerders. Aquatest is niet aansprakelijk voor eventuele voortvloeiend extra kosten hierdoor, zoals aanvullende onderzoekskosten of saneringskosten.

Asbest blootstelling is ingedeeld in risico klassen vastgesteld door het ministerie van Sociale Zaken en Werkgelegenheid. De volgende klassen worden onderscheiden

- *klasse 1, blootstellings niveau $< 0,01$ vezels/cm³ (< 10.000 vezels/m³).*
- *klasse 2, blootstellings niveau $0,01$ tot 1 vezels/cm³ (10.000 to $1.000.000$ vezels/m³).*
- *klasse 3, blootstellings niveau > 1 vezel/cm³ ($> 1.000.000$ vezels/m³).*

Indeling in risicoklassen gebeurt middels het geautomatiseerde databestand SMA-rt en met inachtneming van huidige regel- en wetgeving.

De volgende methoden zijn gebruikt om het asbestonderzoek uit te voeren.

Voorafgaand aan het onderzoek vindt overleg en deskresearch plaats, waarbij verkregen relevante documentatie bestudeerd wordt. Vervolgens vindt een visuele inspectie plaats op de onderzoekslocatie, waarbij systematisch iedere onderzoeksruimte nagelopen wordt. Van alle asbestverdachte materialen wordt een monster genomen op veilige wijzen en met passende gereedschappen. De aldus verzamelde monsters worden vervolgens geanalyseerd op een RvA geaccrediteerd laboratorium. Verkregen data wordt verwerkt in de rapportage.

3. Resultaten

3.1 Resultaten overleg opdrachtgever en deskresearch

Aquatest B.V. heeft de opdrachtgever verzocht om de mogelijkheid tot het interviewen van personen voor zover relevant voor het historisch onderzoek. Aquatest B.V. heeft de opdrachtgever tevens verzocht om inzage in relevante documenten en archieven ten behoeve van historisch onderzoek.

De relevante informatie die het vooronderzoek heeft opgeleverd is als volgt:

- Volgens de opdrachtgever is de dakbeplating gemaakt van asbesthoudende golfplaten.
- Volgens BAG (Basisregistraties Adressen en Gebouwen) is het voorste gedeelte van de varkensstal in 1983 gebouwd en het achterste gedeelte in 1997. De bijgebouwtjes zijn +/- in 1970 gebouwd.
- De opdrachtgever is in het bezit van tekeningen van de bestaande situatie. De tekeningen bevatten geen relevante informatie met betrekking tot de aanwezigheid van asbesthoudende of verdachte materialen in en om de bouwwerken.
- Eerder uitgevoerde asbestinventarisaties en asbestsaneringen zijn niet bekend bij de opdrachtgever.
- Er heeft voor zover bekend geen verwoesting (storm, brand) in het verleden plaatsgevonden aan de onderzoekslocatie.

De interviews en het deskresearch hebben voldoende input opgeleverd om over te gaan tot uitvoering van de asbestinventarisatie. Meer relevante informatie was niet beschikbaar bij de opdrachtgever. Het vooronderzoek heeft geen relevante informatie opgeleverd waarbij extra interviews of dossieronderzoeken noodzakelijk worden geacht voor aanvang van de werkzaamheden.

3.2 Overzicht ruimtes en toegankelijkheid

Bereikbaarheid:

Een plattegrond / situatieschets is opgenomen als bijlage I. Om de toegankelijkheid van de onderzoekslocaties en aangetroffen asbesthoudende of verdachte materialen weer te geven.

Onderzochte ruimten:

De varkensstal en de 3 bijgebouwen zijn aan de binnen- en buitenzijde onderzocht. Dat houdt in dat er gekeken is naar: Binnen-/buitengevels, daken, schoorstenen, vloeren, plafonds, dorpels, vensterbanken, leidingen en overige brandwerende en isolerende materialen zoals kit, koord, etc.

Beperkingen van het onderzoek:

Alle ruimten zijn onderzocht. Er zijn geen vermoedens van waarneembare en niet waarneembare asbesthoudende materialen in het bouwwerk welke leiden tot een aanvullend onderzoek.

Algemene beperkingen van het onderzoek:

- Overige bouwwerken zijn niet geïnventariseerd.
- Asbest in bodemonderzoek valt niet onder de werkzaamheden van het procescertificaat SC-540 en is niet uitgevoerd tijdens dit onderzoek.

3.3 Resultaten visuele inspectie & monsteranalyse

De varkensstal en de 3 bijgebouwen zijn visueel geïnspecteerd op asbestverdachte materialen. Van de asbestverdachte en asbesthoudende materialen zijn monsters genomen, tenzij er een reden is om dit niet te doen door onbereikbaarheid of onaanvaardbare risico's.

De op de locatie aangetroffen asbestverdachte bronnen zijn in de tabellen op de volgende pagina's weergegeven.

Overzicht asbestverdachte bronnen op locatie

Bron	Locatie	Omschrijving	Materiaal	Hoeveelheid (ca.)	Bevestiging	Monster	Asbest houdend	Soort asbest	Hecht gebonden	Risico klasse
1	Dak bijgebouw 1	Dakbeplating + luchtkoker	Golfplaat	66 m ²	Geschroefd	Ja, nr 1	Ja	10-15% chrysotiel	Ja	2
2	In bijgebouw 1	Hokinrichting	Vlakke plaat	8 m ²	Geschroefd	Ja, nr. 3	Ja	10-15% chrysotiel	Ja	2
3	In bijgebouw 1	Vlakke plaat in cementvloer	Vlakke plaat	3 m ²	Gemetseld/ Gestort	Ja, nr. 2	Ja	10-15% chrysotiel	Ja	2
4	Dak bijgebouw 2	Dakbedekking	Golfplaat	64 m ²	Geschroefd	Ja, nr. 1	Ja	10-15% chrysotiel	Ja	2
5	Maaiveld voor bijgebouw 2 en 3	Restanten golfplaat op maaiveld	Golfplaat	0,4 m ²	Los	Ja, nr. 1	Ja	10-15% chrysotiel	Ja	1
6	Bijgebouw 3	Dakbedekking	Golfplaat	240 m ²	Geschroefd	Ja, nr. 1	Ja	10-15% chrysotiel	Ja	2
7	Op stapels hout	Losse schotjes	Vlakke plaat	1 m ²	Los	Ja, nr. 3	Ja	10-15% chrysotiel	Ja	2
8	Buitengevel stal	Platen op lucht inlaat	Vlakke plaat	36 m ²	Gespijkerd	Ja, nr. 4	Ja	2-5% Chrysotiel	Ja	2
9	Naast stal	Vlakke plaat op of naast mest aanzuigpunt	Vlakke plaat	2 m ²	Los	Ja, nr.3	Ja	10-15% chrysotiel	Ja	2
10	Oudste gedeelte van de stal	Dakbedekking	Dakbedekking	900 m ²	Geschroefd	Ja, nr. 5	Ja	10-15% Chrysotiel	Ja	2
11	Nieuwste gedeelte van de stal	Dakbedekking	Golfplaat	268 m ²	Geschroefd	Ja, nr. 6	Nee	-	-	-
12	Keuken stal	Installaties	Cv ketels en boiler	3 stuks	Geschroefd	Nee	Nee	-	-	-

13	In stal	Hok inrichting	Vlakke Plaat	173 m ²	Geschroefd	Ja, nr. 7	Ja	10-15% Chrysotiel	Ja	2
14	Naast stal	Losse schotjes en golfplaten	Golfplaat en vlakke plaat	20 m ²	Los	Ja, nr. 3 + 5	Ja	10-15% Chrysotiel	Ja	2

Tabel 2. Overzicht asbestverdachte bronnen op locatie.

Eventuele opmerkingen:

- Op basis van het Handboek Asbest van Intechnum en/of bouwjaartallen is bepaald of een installatie asbestverdacht is.
(Intechnum, Handboek Asbest, verantwoord omgaan met en veilig werken aan asbesthoudende installaties, Woerden, 2000)
- Golfplaten daken, dakleien en dakbeschot zijn altijd inclusief overlapping opgemeten en gerapporteerd.

Bronresultaat	
Bron nr.	1
Bron locatie	Dak bijgebouw 1
Omschrijving	Dakbeplating + luchtkoker
Materiaal	Golfplaat
Hoeveelheid (ca.)	66 m ²
Bevestiging	Geschroefd
Monster	Ja, nr 1
Asbesthoudend	Ja
Soort asbest	10-15% chrysotiel
Hechtgebonden	Ja
Risico klasse	2
Afscherming werkgebied	Afbakenen/Markeren
Opmerkingen	

Foto('s) bron:



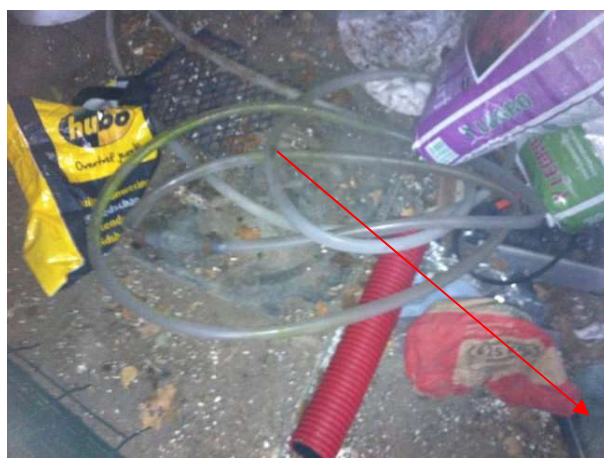
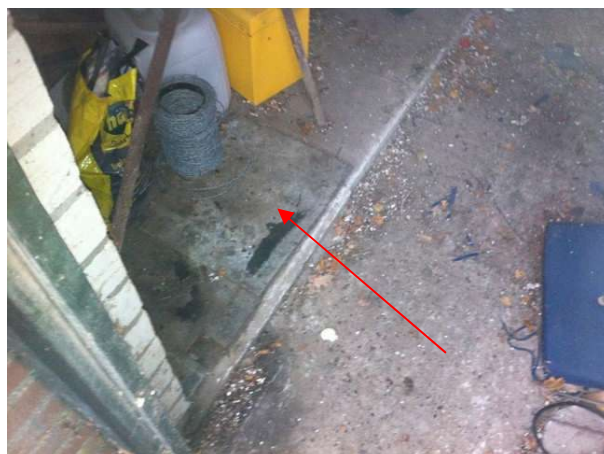
Bronresultaat	
Bron nr.	2
Bron locatie	In bijgebouw 1
Omschrijving	Hokinrichting
Materiaal	Vlakke plaat
Hoeveelheid (ca.)	8 m ²
Bevestiging	Geschroefd
Monster	Ja, nr. 3
Asbesthoudend	Ja
Soort asbest	10-15% chrysotiel
Hechtgebonden	Ja
Risico klasse	2
Afscherming werkgebied	Containment
Opmerkingen	

Foto('s) bron:



Bronresultaat	
Bron nr.	3
Bron locatie	In bijgebouw 1
Omschrijving	Vlakke plaat in cementvloer
Materiaal	Vlakke plaat
Hoeveelheid (ca.)	3 m ²
Bevestiging	Gemetseld/Gestort
Monster	Ja, nr. 2
Asbesthoudend	Ja
Soort asbest	10-15% chrysotiel
Hechtgebonden	Ja
Risico klasse	2
Afscherming werkgebied	Containment
Opmerkingen	

Foto('s) bron:



Bronresultaat	
Bron nr.	4
Bron locatie	Dak bijgebouw 2
Omschrijving	Dakbedekking
Materiaal	Golfplaat
Hoeveelheid (ca.)	64 m ²
Bevestiging	Geschroefd
Monster	Ja, nr. 1
Asbesthoudend	Ja
Soort asbest	10-15% chrysotiel
Hechtgebonden	Ja
Risico klasse	2
Afscherming werkgebied	Afbakenen/Markeren
Opmerkingen	

Foto('s) bron:



Bronresultaat	
Bron nr.	5
Bron locatie	Maaiveld voor bijgebouw 2 en 3
Omschrijving	Restanten golfplaat op maaiveld
Materiaal	Golfplaat
Hoeveelheid (ca.)	0,4 m ²
Bevestiging	Los
Monster	Ja, nr. 1
Asbesthoudend	Ja
Soort asbest	10-15% chrysotiel
Hechtgebonden	Ja
Risico klasse	1
Afscherming werkgebied	Afbakenen/markeren
Opmerkingen	

Foto('s) bron:



Bronresultaat	
Bron nr.	6
Bron locatie	Bijgebouw 3
Omschrijving	Dakbedekking
Materiaal	Golfplaat
Hoeveelheid (ca.)	240 m ²
Bevestiging	Geschroefd
Monster	Ja, nr. 1
Asbesthoudend	Ja
Soort asbest	10-15% Chrysotiel
Hechtgebonden	Ja
Risico klasse	2
Afscherming werkgebied	Afbakenen/markeren
Opmerkingen	

Foto('s) bron:



Bronresultaat	
Bron nr.	7
Bron locatie	Op stapels hout
Omschrijving	Losse schotjes
Materiaal	Vlakke plaat
Hoeveelheid (ca.)	1 m ²
Bevestiging	Los
Monster	Ja, nr. 3
Asbesthoudend	Ja
Soort asbest	10-15% Chrysotiel
Hechtgebonden	Ja
Risico klasse	2
Afscherming werkgebied	Afbakenen/Markeren
Opmerkingen	

Foto('s) bron:



Bronresultaat	
Bron nr.	8
Bron locatie	Buitengevel stal
Omschrijving	Platen op lucht inlaat
Materiaal	Vlakke plaat
Hoeveelheid (ca.)	36 m ²
Bevestiging	Gespijkerd
Monster	Ja, nr. 4
Asbesthoudend	Ja
Soort asbest	2-5% Chrysotiel
Hechtgebonden	Ja
Risico klasse	2
Afscherming werkgebied	Afbakenen/Markeren
Opmerkingen	

Foto('s) bron:



Bronresultaat	
Bron nr.	9
Bron locatie	Naast stal
Omschrijving	Vlakke plaat op of naast mest aanzuigpunt
Materiaal	Vlakke plaat
Hoeveelheid (ca.)	2 m ²
Bevestiging	Los
Monster	Ja, nr.3
Asbesthoudend	Ja
Soort asbest	10-15% Chrysotiel
Hechtgebonden	Ja
Risico klasse	2
Afscherming werkgebied	Afbakenen/Markeren
Opmerkingen	

Foto('s) bron:



Bronresultaat	
Bron nr.	10
Bron locatie	Oudste gedeelte van de stal
Omschrijving	Dakbedekking
Materiaal	Golfplaat
Hoeveelheid (ca.)	900 m ²
Bevestiging	Geschroefd
Monster	Ja, nr. 5
Asbesthoudend	Ja
Soort asbest	10-15% Chrysotiel
Hechtgebonden	Ja
Risico klasse	2
Afscherming werkgebied	Afbakenen/Markeren
Opmerkingen	

Foto('s) bron:



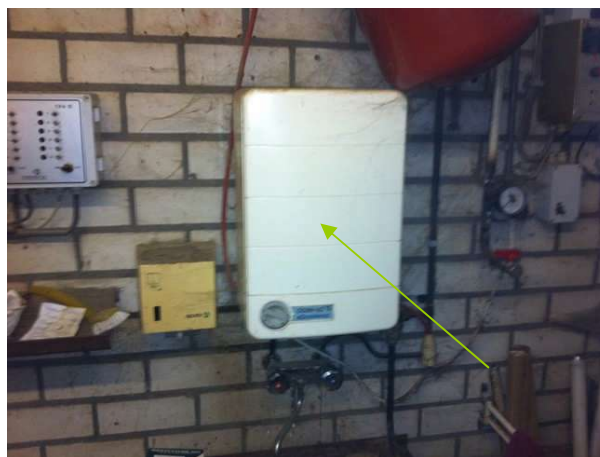
Bronresultaat	
Bron nr.	11
Bron locatie	Nieuwste gedeelte van de stal
Omschrijving	Dakbedekking
Materiaal	Golfplaat
Hoeveelheid (ca.)	268 m ²
Bevestiging	Geschroefd
Monster	Ja, nr. 6
Asbesthoudend	Nee
Soort asbest	-
Hechtgebonden	-
Risico klasse	-
Afscherming werkgebied	-
Opmerkingen	-

Foto('s) bron:



Bronresultaat		
Bron nr.	12	
Bron locatie	Keuken stal	
Omschrijving	Installaties	
Materiaal	Cv ketels en boiler	
Hoeveelheid (ca.)	3 stuks	
Bevestiging	Geschroefd	
Monster	Nee	
Asbesthoudend	Nee	
Soort asbest	-	
Hechtgebonden	-	
Risico klasse	-	
Afscherming werkgebied	-	
Opmerkingen	Merk: 2 x Nefit bouwjaar: 1990 + 1993 Merk: 1 x Daaldrop bouwjaar: 1993	

Foto('s) bron:



Bronresultaat	
Bron nr.	13
Bron locatie	In stal
Omschrijving	Hok inrichting
Materiaal	Vlakke plaat
Hoeveelheid (ca.)	173 m ²
Bevestiging	Geschroefd
Monster	Ja, nr. 7
Asbesthoudend	Ja
Soort asbest	10-15% Chrysotiel
Hechtgebonden	Ja
Risico klasse	2
Afscherming werkgebied	Containment
Opmerkingen	

Foto('s) bron:



Bronresultaat	
Bron nr.	14
Bron locatie	Naast stal
Omschrijving	Losse schotjes en golfplaten
Materiaal	Golfplaat en vlakke plaat
Hoeveelheid (ca.)	20 m ²
Bevestiging	Los
Monster	Ja, nr. 3 + 5
Asbesthoudend	Ja
Soort asbest	10-15% Chrysotiel
Hechtgebonden	Ja
Risico klasse	2
Afscherming werkgebied	Afbakenen/Markeren
Opmerkingen	

Foto('s) bron:



4. Conclusies en aanbevelingen

Er is asbesthoudend materiaal aangetroffen tijdens de asbestinventarisatie:

- In bijgebouw 1 zijn gemetselde en geschroefde vlakke platen aangetroffen
- De hokinrichting van de stal is gemaakt met asbesthoudende vlakke platen.
- Er zijn restanten asbesthoudende golfplaten aangetroffen op het maaiveld.
- De dakbedekking van de stal en bijgebouwen is gemaakt van asbesthoudende golfplaten.
- Naast de stal zijn losse asbesthoudende vlakke platen en golfplaten aangetroffen.
- Op de luchtinlaat van de stal zijn asbesthoudende vlakke platen aangetroffen.

Indien asbesthoudende materialen betrekking hebben tot het te slopen/verbouwen/saneren gedeelte dienen de asbesthoudende materialen verwijderd te worden door een gecertificeerd SC-530 asbestverwijderingsbedrijf.

Het uitgevoerde onderzoek betreft een volledige asbestinventarisatie Type-A.

De asbestinventarisatie leidt niet tot “een redelijk vermoeden” op niet-direct waarneembare aanwezigheid van asbest, asbesthoudende producten, asbestbesmet materiaal of asbestbesmette constructieonderdelen in de bouwkundige eenheden.

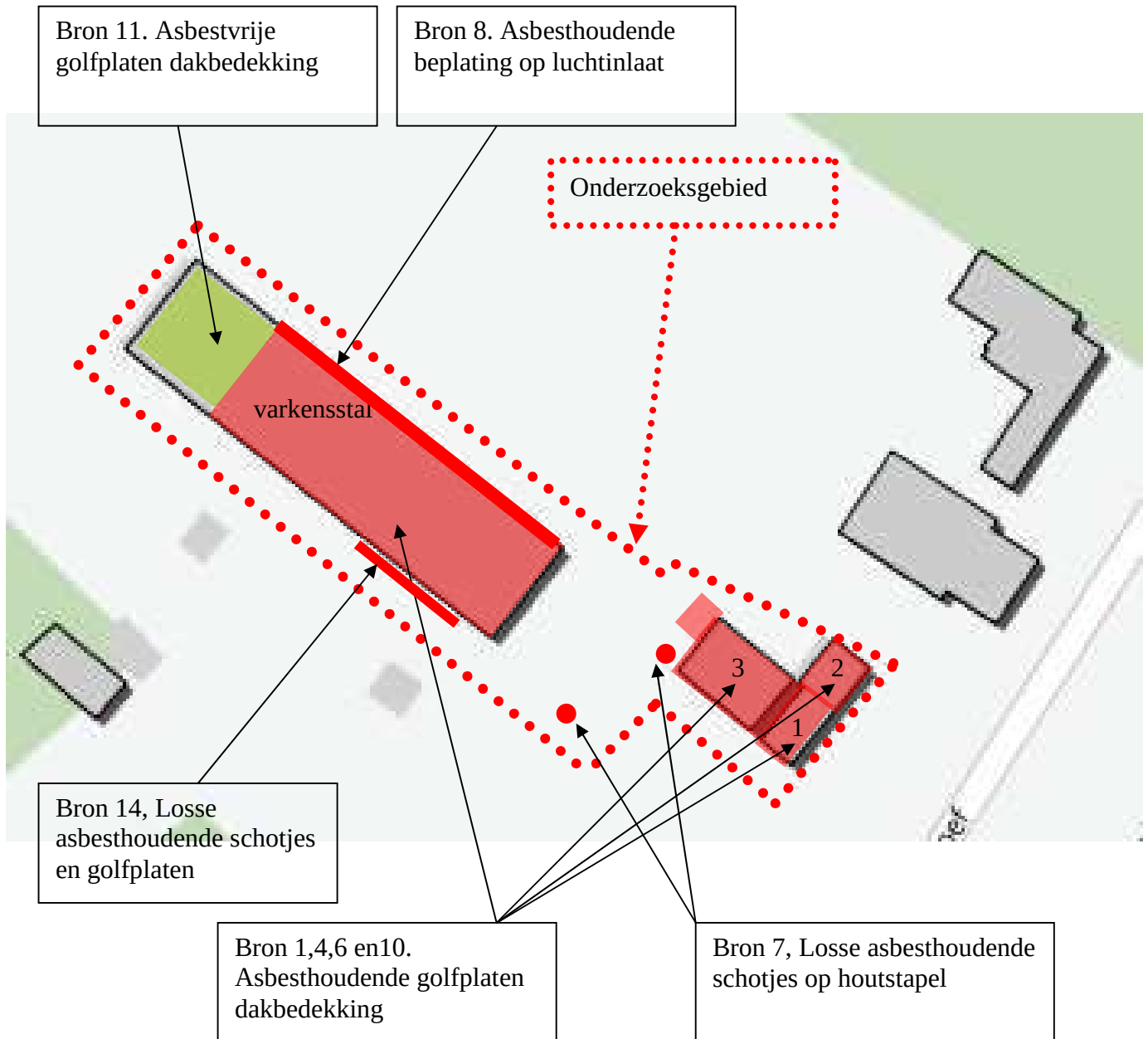
Het asbestinventarisatierapport type A zal kunnen dienen als basis voor het indienen van een sloopmelding of voor de aanvraag van een omgevingsvergunning. Het rapport dient tevens als basis voor het verwijderen van de aangetroffen asbesthoudende materialen.

Een aanvullend type A/B onderzoek wordt voor de geplande activiteiten niet nodig geacht.

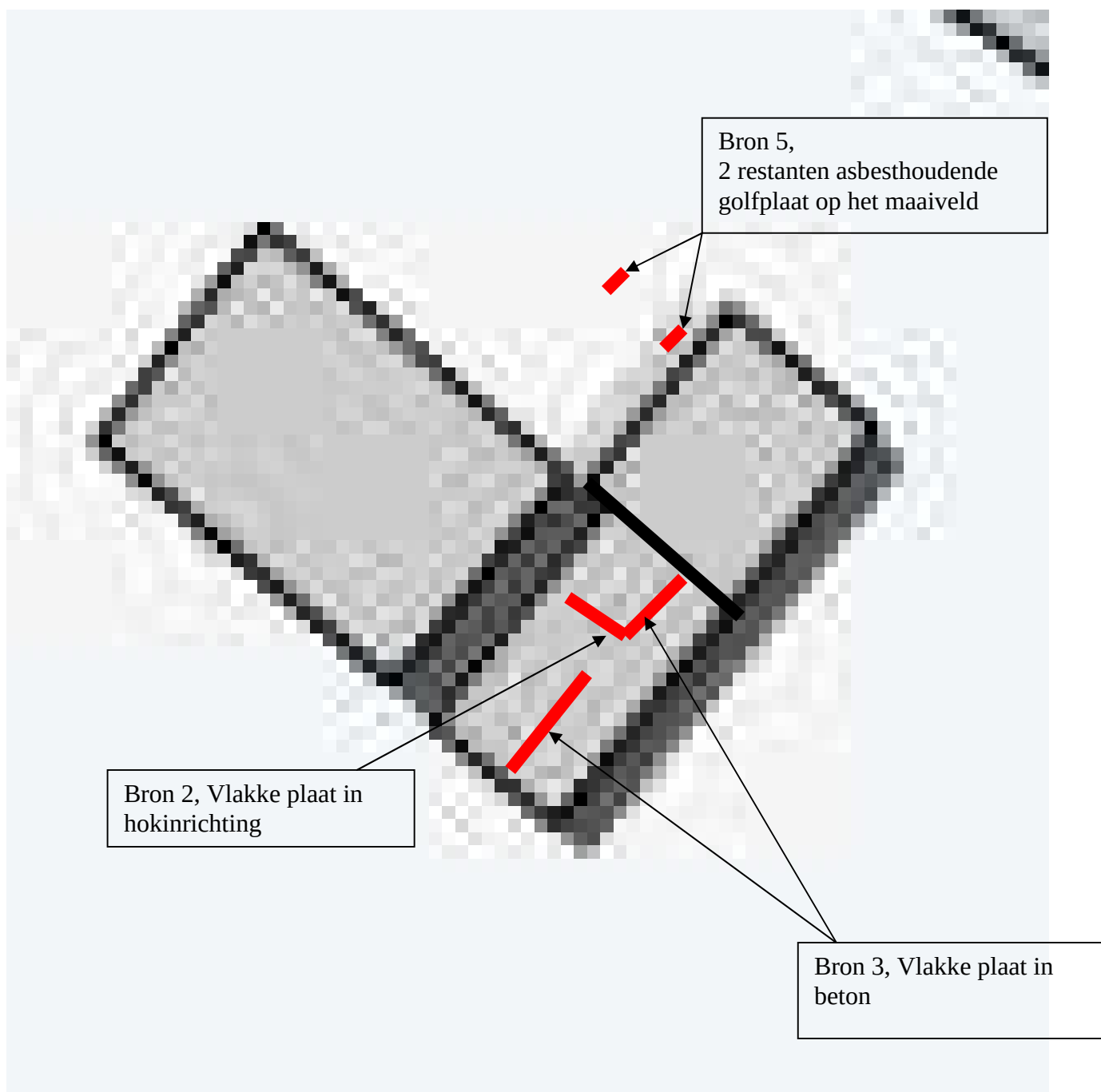
Bijlagen

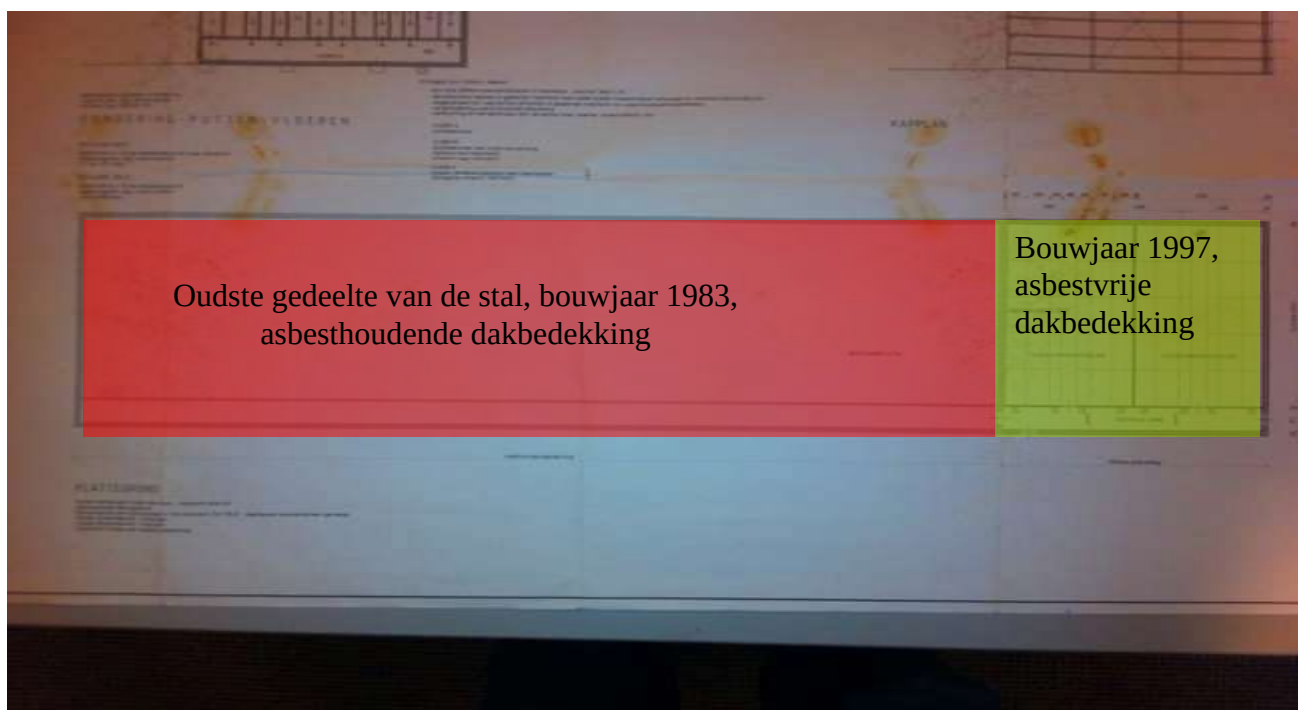
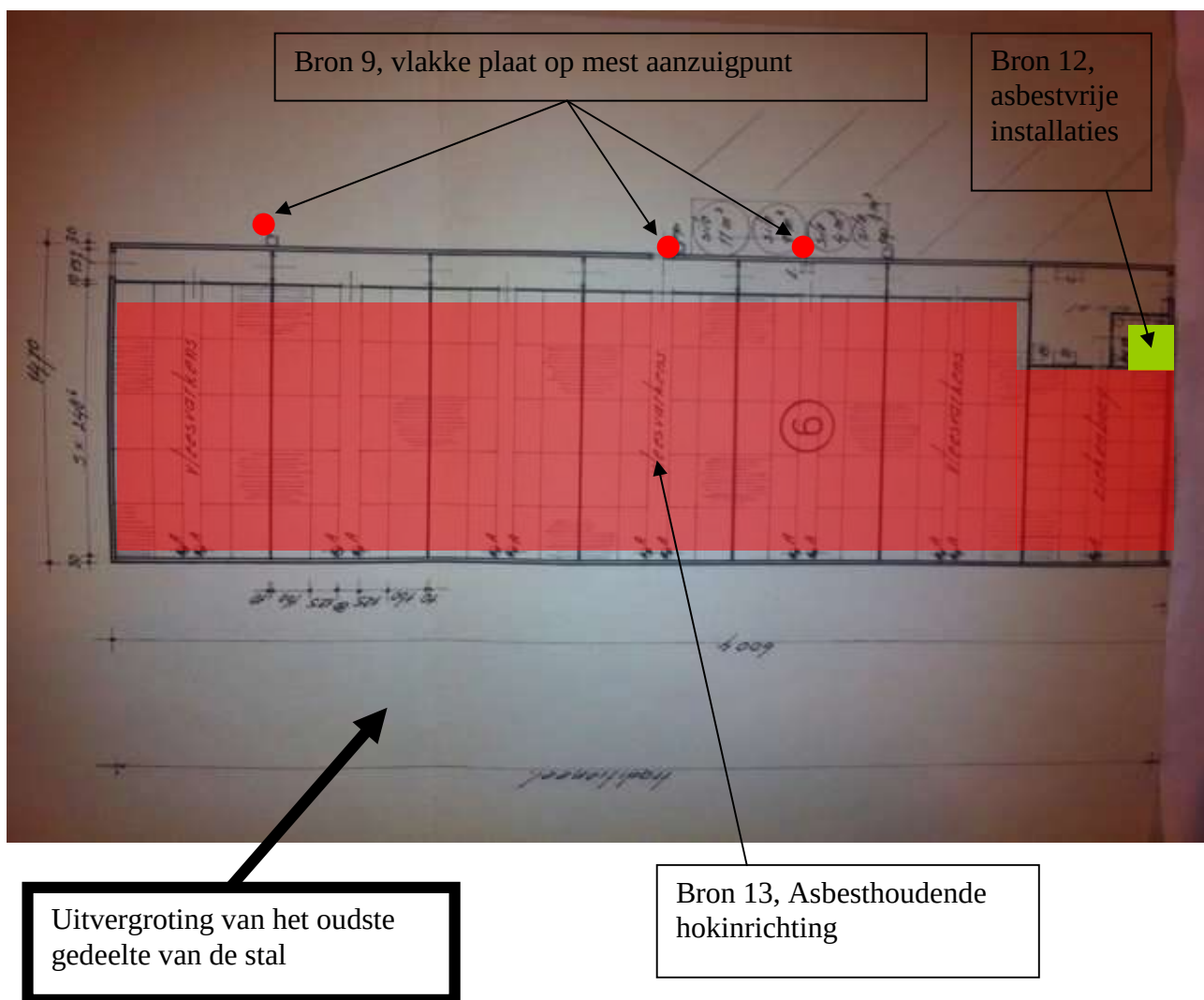
- I. Plattegrond(en)
- II. Certificaat monsteranalyse(s)
- III. SMA-rt risicoclassificaties en saneringsmethoden
- IV. Verplichtingen van de opdrachtgever
- V. Evaluatieformulier

Bijlage I. Plattegrond(en)



Vergroting van bijgebouw 1,2 en 3





Bijlage II. Certificaat monsteranalyse(s)



Analyse certificaat

V171212_1

Datum rapportage 21-12-2012

Rapportnummer: 1212-2209_01

Ordernummer RPS 1212-2209
Ordernummer opdrachtgever NG-A-2075
Opdrachtgever Aquatest Consultancy B.V.
 MEERHEIDE 100P
 5521 DX Eersel
Datum order 21-12-2012
Datum analyse 21-12-2012
Monstergegevens afkomstig van Opdrachtgever
Start datum monstername 19-12-2012
Adres monstername Boksheide 30A te Eersel
Aantal monsters 7

RPS analyse bv

E asbest@rps.nl
 W www.rps.nl

Breda

Minervum 7002
 Postbus 3440
 4800 DK Breda

T 0880 - 235720
 F 0880 - 235701

Hoogeveen

Zeppelinstraat 9
 Postbus 2030
 7900 BA Hoogeveen

T 0528 - 229011
 F 0528 - 229018

De analyse is uitgevoerd door RPS analyse, vestiging: Breda

Analysemethode: Asbest onderzoek m.b.v. stereo- en polarisatiemicroscopie conform NEN 5896

Monster nr. RPS	Monstergegevens opdrachtgever	Soort materiaal	Soort asbest+massa % bij benadering	Hecht-gebondenheid	Opmerking
12-173816	1 Dak	Golfplaat	Chrysotiel 10 - 15 %	Goed	-
12-173817	2 In hokje 1	Plaatmateriaal	Chrysotiel 5 - 10 %	Goed	-
12-173818	3 Buiten, naast stal	Plaatmateriaal	Chrysotiel 10 - 15 %	Goed	-
12-173819	4 Luchtinlaat	Plaatmateriaal	Chrysotiel 2 - 5 %	Goed	-
12-173820	5 Dak stal, oude deel	Golfplaat	Chrysotiel 10 - 15 %	Goed	-
12-173821	6 Dak stal, nieuwste deel	Golfplaat	Niet aantoonbaar	n.v.t.	-
12-173822	7 Hokinrichting	Plaatmateriaal	Chrysotiel 10 - 15 %	Goed	-

Toelichting:

Indien asbest niet aantoonbaar is, dient rapportagegrens < 0,1 % aangenomen te worden.
 De resultaten hebben uitsluitend betrekking op het aangeboden monster.
 Alleen aan het originele complete Analyse certificaat kunnen rechten worden ontleend.

Angele de Leeuw

Labcoördinator



RPS analyse bv KvK 20059540 BTW NL0089.00.620.B.01

Pagina 1 / 1

Nederland | Engeland | Ierland | Rusland | Verenigde Staten | Canada | Australië | Zuidoost-Azië | Brazilië | Midden-Oosten | Afrika

Bijlage III. SMA-rt Risicoclassificaties & saneringsmethoden

SMA-rt 2009-APR Risicoclassificatie

Aangemaakt op 02 januari 2013 om 16h32 (52041005)

AQUATEST B.V.

SCA-code: 02-D020011.01



Deze risicoclassificatie maakt onverbreekbaar onderdeel uit van het asbestinventarisatierapport [02-D020011-NG-A-2075]; het inventarisatiebureau verklaart dat de invoer geheel overeenkomt met de werkelijke bron situatie.

Identificatie

Projectcode	NG-A-2075
Beschrijving	Boksheide 30A, Eersel
Bronnaam	Gestorte vlakke plaat
Broncode	Bron 3
Bronbeschrijving	Gestorte vlakke plaat

Productspecificatie

Situatie	A Gebouw/object sanering professioneel
Binnen / buiten	Binnen
Materiaal	Asbestcement
Product	vlakke plaat
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Soorten en % asbest	10-15% chrysotiel
Productspecificatie	Overige vlakke plaat
Activiteit	overig (als geheel verwijderen niet mogelijk is)

Risicoklassen

Risicoklasse handeling	2
Protocol handeling	SC-530, risicoklasse 2
Risicoklasse eindcontrole	2
Protocol eindcontrole	NEN 2990

Werkplanelementen

Afscherming werkgebied	Containment
Voorafgaand aan de werkzaamheden dient een containment te worden aangelegd conform SC-530 Bijlage B (Technische Uitvoering)	

Persoonlijke bescherming Afhankelijke adembescherming

- Tijdens de werkzaamheden dient een volgelaatsmasker P3 met aangeblazen lucht te worden gedragen.

Beschrijving werkmethode algemeen:

- De asbestverwijderingswerkzaamheden dienen te worden uitgevoerd in overeenstemming met de op het formulier aangegeven specificaties en omstandigheden. Te allen tijde dient vezelemisatie zoveel mogelijk te worden beperkt.
- Voorafgaand aan de werkzaamheden dient een compleet werkplan te worden opgesteld conform de SC-530 Bijlage G (Werkplan).
- De werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd conform SC-530 Bijlage B (Technische Uitvoering).

Beschrijving werkmethode specifiek:

Demonteer op zodanige wijze dat breken wordt voorkomen: genietje/gespijkerde/geschroefde beplating:

- verwijder spijkers, nietjes of draai de schroeven los
- gelijmde/gekitte beplating: steek en tik de lijmlaag cq kitlaag los
- beplating met gekitte glaslatten: snijd de kitranden door en verwijder de glaslatten rondom
- geklemd en/of niet vrij toegankelijke beplating: hak de beplating vrij met behulp van handgereedschappen en/of pneumatische gereedschappen

Voer het plaatmateriaal zonder breken af als asbesthoudend afval

Beschrijving eindcontrole:

Er dient een eindcontrole door een door RvA geaccrediteerde (ISO 17020) inspectie-instelling te worden uitgevoerd volgens NEN 2990, onderdeel visuele inspectie en onderdeel luchtmetingen.

(52041005)

SMA-rt 2009-APR Risicoclassificatie

Aangemaakt op 02 januari 2013 om 16h32 (52041005)

AQUATEST B.V.

SCA-code: 02-D020011.01

Deze risicoclassificatie maakt onverbrekelijk onderdeel uit van het asbestinventarisatierapport [02-D020011-NG-A-2075]; het inventarisatiebureau verklaart dat de invoer geheel overeenkomt met de werkelijke bron situatie.



Identificatie

Projectcode	NG-A-2075
Beschrijving	Bokshelde 30A, Eersel
Bronnaam	Golfplaten dakbedekking
Broncode	Bron 1+4+6+10
Bronbeschrijving	Golfplaten dakbedekking op bijgebouwen, overstekken en stal

Productspecificatie

Situatie	A Gebouw/object sanering professioneel
Binnen / buiten	Buiten
Materiaal	Asbestcement
Product	golfplaat
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Soorten en % asbest	10-15% chrysotiel
Analysecertificaatnr.	1212-2209
Productspecificatie	Dakbeplating
Activiteit	overig (als geheel verwijderen niet mogelijk is)

Risicoklassen

Risicoklasse handeling	2
Protocol handeling	SC-530, risicoklasse 2
Risicoklasse eindcontrole	2
Protocol eindcontrole	NEN 2990

Werkplanelementen

Afscherming werkgebied	Afbakenen / markeren
------------------------	----------------------

Voorafgaand aan de werkzaamheden dient de lokatie te worden afgebakend, afgeschermd en gemarkeerd conform SC-530 Bijlage B (Technische Uitvoering).

Persoonlijke bescherming Afhankelijke adembescherming

- Tijdens de werkzaamheden dient een volgelaatsmasker P3 met aangeblazen lucht te worden gedragen.

Beschrijving werkmethode algemeen:

- De asbestverwijderingswerkzaamheden dienen te worden uitgevoerd in overeenstemming met de op het formulier aangegeven specificaties en omstandigheden. Te allen tijde dient vezelemisatie zoveel mogelijk te worden beperkt.
- Voorafgaand aan de werkzaamheden dient een compleet werkplan te worden opgesteld conform de SC-530 Bijlage G (Werkplan).
- De werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd conform SC-530 Bijlage B (Technische Uitvoering).

Beschrijving werkmethode specifiek:

Voorafgaand aan het slopen dienen de platen aan beide zijden (indien mogelijk) goed nat te worden gespoten.

Demonteer op zodanige wijze dat breken wordt voorkomen: genietje/gespijkerde/geschroefde beplating:

- verwijder spijkers, nietjes of draal de schroeven los
- gelijmde/gekitte beplating: steek en tik de lijmlaag cq kitlaag los
- beplating met gekitte glaslatten: snijd de kitranden door en verwijder de glaslatten rondom
- geklemd en/of niet vrij toegankelijke beplating: hak de beplating vrij met behulp van handgereedschappen en/of pneumatische gereedschappen

Voer het plaatmateriaal zonder breken af als asbesthoudend afval

Beschrijving eindcontrole:

Er dient een eindcontrole door een door RvA geaccrediteerde (ISO 17020) inspectie-instelling te worden uitgevoerd volgens NEN 2990, onderdeel visuele inspectie.

(52041005)

SMA-rt 2009-APR Risicoclassificatie

Aangemaakt op 02 januari 2013 om 16h32 (52041005)

AQUATEST B.V.

SCA-code: 02-D020011.01

Deze risicoclassificatie maakt onverbreeklijk onderdeel uit van het asbestinventarisatierapport [02-D020011-NG-A-2075]; het inventarisatiebureau verklaart dat de invoer geheel overeenkomt met de werkelijke bron situatie.



Identificatie

Projectcode	NG-A-2075
Beschrijving	Boksheide 30A, Eersel
Bronnaam	Losse golfplaten en losse schotjes
Broncode	Bron 7+9+14
Bronbeschrijving	Losse golfplaten en losse schotjes in geheel verwijderen

Productspecificatie

Situatie	A Gebouw/object sanering professioneel
Binnen / buiten	Buiten
Materiaal	Asbestcement
Product	vlakke plaat
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Soorten en % asbest	10-15% chrysotiel
Productspecificatie	Overige vlakke plaat
Activiteit	demontage (als geheel verwijderen)

Omstandigheden

Bevestiging	Los
Verwerking	Weinig/matig verweerd (weinig zichtbare erosie)
Beschadiging	Niet beschadigd (oppervlak intact, geen scheuren en gaten)

- Het betreft een gecontroleerde verwijdering zonder breuk of incidentele breuk.

Risicoklassen

Risicoklasse handeling	2
Protocol handeling	SC-530, risicoklasse 2
Risicoklasse eindcontrole	2
Protocol eindcontrole	NEN 2990

Werkplanelementen

Afscherming werkgebied	Afbakenen / markeren
------------------------	----------------------

Voorafgaand aan de werkzaamheden dient de lokatie te worden afgebakend, afgeschermd en gemarkeerd conform SC-530 Bijlage B (Technische Uitvoering).

Persoonlijke bescherming Afhankelijke adembescherming

- Tijdens de werkzaamheden dient een volgelaatsmasker P3 met aangeblazen lucht te worden gedragen.

Beschrijving werkmethode algemeen:

- De asbestverwijderingswerkzaamheden dienen te worden uitgevoerd in overeenstemming met de op het formulier aangegeven specificaties en omstandigheden. Te allen tijde dient vezelemisatie zoveel mogelijk te worden beperkt.
- Voorafgaand aan de werkzaamheden dient een compleet werkplan te worden opgesteld conform de SC-530 Bijlage G (Werkplan).
- De werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd conform SC-530 Bijlage B (Technische Uitvoering).

Beschrijving werkmethode specifiek:

- Demonteer op zodanige wijze dat breken wordt voorkomen:
 - geniete/gespijkerde/geschroefde beplating: verwijder spijkers, nietjes cq draai de schroeven los
 - gelijmde/gekitte beplating: steek en tik de lijmlaag cq kitlaag los
 - beplating met gekitte glaslatten: snijd de kitranden door en verwijder de glaslatten rondom
 - geklemd en/of niet vrij toegankelijke beplating: hak de beplating vrij met behulp van handgereedschappen en/of pneumatische gereedschappen
- Voer elke plaat afzonderlijk zonder breken af als asbesthoudend afval.

Beschrijving eindcontrole:

Er dient een eindcontrole door een door RvA geaccrediteerde (ISO 17020) inspectie-instelling te worden uitgevoerd volgens NEN 2990, onderdeel visuele inspectie.

(52041005)

SMA-rt 2009-APR Risicoclassificatie

Aangemaakt op 02 januari 2013 om 16h32 (52041005)

AQUATEST B.V.

SCA-code: 02-D020011.01

Deze risicoclassificatie maakt onverbrekelijk onderdeel uit van het asbestinventarisatierapport [02-D020011-NG-A-2075]; het inventarisatiebureau verklaart dat de invoer geheel overeenkomt met de werkelijke bronsituatie.



Identificatie

Projectcode	NG-A-2075
Beschrijving	Boksheide 30A, Eersel
Bronnaam	restanten golfplaat op maaiveld
Broncode	Bron 5
Bronbeschrijving	restanten golfplaat op maaiveld

Productspecificatie

Situatie	A Gebouw/object sanering professioneel
Binnen / buiten	Buiten
Materiaal	Asbestbesmettingen
Product	restanten cement, tegel, bitumen, pakking
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Soorten en % asbest	10-15% chrysotiel
Productspecificatie	Aileen hechtgebonden restanten (stukjes en brokjes)
Activiteit	handpicking restanten

Omstandigheden

- Het betreft een sanering van uitsluitend hechtgebonden stukjes en brokjes in een buitensituatie.

Risicoklassen

Risicoklasse handeling	1
Protocol handeling	SC-530, risicoklasse 1
Risicoklasse eindcontrole	1
Protocol eindcontrole	NEN 2990 module visuele inspectie

Werkplanelementen

Afscherming werkgebied	Afbakenen / markeren
------------------------	----------------------

De plaatsen waar asbest wordt verwijderd of onderhoud wordt gepleegd dienen duidelijk te zijn afgebakend en gemarkeerd. De afbakening dient met waarschuwingsborden en afzettingslinten te geschieden.

Persoonlijke bescherming

Halfgelaatsmasker

- Tijdens de werkzaamheden dient beschermende kleding te worden gedragen geschikt voor het werken met asbest; deze kan bestaan uit een afspoelbare (vinyl) overall en afwasbaar schoeisel cq veiligheidslaarsen of uit wegwerperschoenen en -overall.
- Tijdens de werkzaamheden dient bij voorkeur een halfgelaatsmasker P3 of P3 disposable masker te worden gedragen.

Beschrijving werkmethode algemeen:

- Het verwijderen van asbest gebeurt via demontage.
- Aan de verwijderingsbron wordt een effectieve stofafzuiging toegepast.
- Het te verwijderen materiaal wordt geïmpregneerd of bevochtigd; indien hiermee een gevaarlijk situatie ontstaat, kan van deze maatregel worden afgezien. Het materiaal kan ook vooraf (deels) worden ingepakt in plastic.
- Het asbest dient zodanig te worden verwijderd dat geen restdelen in het werkgebied kunnen achterblijven.
- Indien de vloer bestaat uit ruwe of moeilijk reinigbare oppervlakken dek de vloer met plastic folie af.
- Verzamel het asbesthoudende afval zo spoedig mogelijk na verwijdering en verpak het in daarvoor geschikte en luchtdicht afgesloten verpakking voorzien van een asbestgevaarsticker en voer het afval af.
- Reinig het gebruikte gereedschap na afloop grondig of verpak het luchtdicht in een stoot- en scheurvaste verpakking voorzien van een asbestgevaarsticker.
- Controleer de directe omgeving op aanwezigheid van restanten; indien nodig wordt nogmaals gestofzuigd met een stofzuiger voorzien van HEPA filter (NEN-EN 1822).

Beschrijving eindcontrole:

Er dient een visuele inspectie te worden uitgevoerd van het gehele werkgebied en conform NEN2990 hoofdstuk "Visuele Inspectie..".

(52041005)

SMA-rt 2009-APR Risicoclassificatie

Aangemaakt op 02 januari 2013 om 16h32 (52041005)

AQUATEST B.V.

SCA-code: 02-D020011.01

Deze risicoclassificatie maakt onverbrekelijk onderdeel uit van het asbestinventarisatierapport [02-D020011-NG-A-2075]; het inventarisatiebureau verklaart dat de invoer geheel overeenkomt met de werkelijke bron situatie.



Identificatie

Projectcode	NG-A-2075
Beschrijving	Boksheide 30A, Eersel
Bronnaam	Vlakke platen in hokrichting
Broncode	Bron 2 + 13
Bronbeschrijving	Vlakke platen in het geheel verwijderen, metalen frame losmaken zonder de asbesthoudende platen te beschadigen.

Productspecificatie

Situatie	A Gebouw/object sanering professioneel
Binnen / buiten	Binnen
Materiaal	Asbestcement
Product	vlakke plaat
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Soorten en % asbest	10-15% chrysotiel
Productspecificatie	Overige vlakke plaat
Activiteit	demonstratie (als geheel verwijderen)

Omstandigheden

Bevestiging	Geschoefd
Verwerking	Niet verweerd (geen zichtbare erosie)
Beschadiging	Niet beschadigd (oppervlak intact, geen scheuren en gaten)
• Het betreft een gecontroleerde verwijdering zonder breuk of incidentele breuk.	

Risicoklassen

Risicoklasse handeling	2
Protocol handeling	SC-530, risicoklasse 2
Risicoklasse eindcontrole	2
Protocol eindcontrole	NEN 2990

Werkplanelementen

Afscherming werkgebied	Containment
Voorafgaand aan de werkzaamheden dient een containment te worden aangelegd conform SC-530 Bijlage B (Technische Uitvoering)	

Persoonlijke bescherming	Afhankelijke adembescherming
• Tijdens de werkzaamheden dient een volgelaatsmasker P3 met aangeblazen lucht te worden gedragen.	

Beschrijving werkmethode algemeen:

- De asbestverwijderingswerkzaamheden dienen te worden uitgevoerd in overeenstemming met de op het formulier aangegeven specificaties en omstandigheden. Te allen tijde dient vezelemisatie zoveel mogelijk te worden beperkt.
- Voorafgaand aan de werkzaamheden dient een compleet werkplan te worden opgesteld conform de SC-530 Bijlage G (Werkplan).
- De werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd conform SC-530 Bijlage B (Technische Uitvoering).

Beschrijving werkmethode specifiek:

Demonteer op zodanige wijze dat breken wordt voorkomen: genietje/gespijkerde/geschroefde beplating:

- verwijder spijkers, nietjes of draai de schroeven los
- geijmde/gekitte beplating: steek en tik de lijmlaag cq kitlaag los
- beplating met gekitte glaslatten: snijd de kitranden door en verwijder de glaslatten rondom
- geklemd en/of niet vrij toegankelijke beplating: hak de beplating vrij met behulp van handgereedschappen en/of pneumatische gereedschappen

Voor het plaatmateriaal zonder breken af als asbesthoudend afval

Beschrijving eindcontrole:

Er dient een eindcontrole door een door RvA geaccrediteerde (ISO 17020) inspectie-instelling te worden uitgevoerd volgens NEN 2990, onderdeel visuele inspectie en onderdeel luchtmetingen.

(52041005)

SMA-rt 2009-APR Risicoclassificatie

Aangemaakt op 02 januari 2013 om 16h32 (52041005)

AQUATEST B.V.

SCA-code: 02-D020011.01

Deze risicoclassificatie maakt onverbrekelijk onderdeel uit van het asbestinventarisatierapport [02-D020011-NG-A-2075]; het inventarisatiebureau verklaart dat de invoer geheel overeenkomt met de werkelijke bron situatie.



Identificatie

Projectcode	NG-A-2075
Beschrijving	Boksheide 30A, Eersel
Bronnaam	Viakke platen op luchtinlaat
Broncode	Bron 8
Bronbeschrijving	Viakke platen op luchtinlaat

Productspecificatie

Situatie	A Gebouw/object sanering professioneel
Binnen / buiten	Buiten
Materiaal	Asbestcement
Product	gevelplaat
Hechtgebondenheid	Hechtgebonden
Soorten en % asbest	2-5% chrysotiel
Productspecificatie	Overige gevel- en wandbeplating
Activiteit	overig (als geheel verwijderen niet mogelijk is)

Risicoklassen

Risicoklasse handeling	2
Protocol handeling	SC-530, risicoklasse 2
Risicoklasse eindcontrole	2
Protocol eindcontrole	NEN 2990

Werkplanelementen

Afscherming werkgebied	Afbakenen / markeren
------------------------	----------------------

Voorafgaand aan de werkzaamheden dient de lokatie te worden afgebakend, afgeschermd en gemarkeerd conform SC-530 Bijlage B (Technische Uitvoering).

Persoonlijke bescherming	Afhankelijke adembescherming
--------------------------	------------------------------

- Tijdens de werkzaamheden dient een volgelaatsmasker P3 met aangeblazen lucht te worden gedragen.

Beschrijving werkmethode algemeen:

- De asbestverwijderingswerkzaamheden dienen te worden uitgevoerd in overeenstemming met de op het formulier aangegeven specificaties en omstandigheden. Te allen tijde dient vezelemissie zoveel mogelijk te worden beperkt.
- Voorafgaand aan de werkzaamheden dient een compleet werkplan te worden opgesteld conform de SC-530 Bijlage G (Werkplan).
- De werkzaamheden dienen te worden uitgevoerd conform SC-530 Bijlage B (Technische Uitvoering).

Beschrijving werkmethode specifiek:

Voorafgaand aan het slopen dienen de platen aan beide zijden (indien mogelijk) goed nat te worden gespoten.

Demonteer op zodanige wijze dat breken wordt voorkomen: genietje/gespijkerde/geschoefde beplating:

- verwijder spijkers, nietjes of draai de schroeven los
- gelijmde/gekitte beplating: steek en tik de lijmlaag cq kitlaag los
- beplating met gekitte glaslatten: snijd de kitranden door en verwijder de glaslatten rondom
- gekiemde en/of niet vrij toegankelijke beplating: hak de beplating vrij met behulp van handgereedschappen en/of pneumatische gereedschappen

Voer het plaatmateriaal zonder breken af als asbesthoudend afval

Beschrijving eindcontrole:

Er dient een eindcontrole door een door RvA geaccrediteerde (ISO 17020) inspectie-instelling te worden uitgevoerd volgens NEN 2990, onderdeel visuele inspectie.

(52041005)

Bijlage IV. Verplichtingen van de opdrachtgever

1. Algemeen

Asbestverwijdering is onderhevig aan een gemeentelijke vergunning. Aan de vergunning ligt een asbestinventarisatierapport ten grondslag.

Wie kan een vergunning aanvragen en wordt daarmee de houder van de vergunning?

1. De eigenaar van een bouwwerk;
2. Namens de eigenaar van het bouwwerk: adviesbureau;
3. Gebruiker van een bouwwerk.

Toelichting:

1. De houder van de vergunning blijft voor de gemeente verantwoordelijk en aanspreekpunt voor de rapportage als sanering. Is het niet volledig en dus niet geschikt voor afgifte sloopvergunning, dan spreekt de gemeente de aanvrager van de vergunning aan. Deze spreekt vervolgens het onderzoeksbureau aan. Dit geldt eveneens voor de asbestverwijdering.
2. Als gewerkt wordt in strijd met de voorschriften, spreekt de gemeente de houder van de vergunning in eerste instantie aan, in tweede instantie de asbestverwijderaar.

De onder de punten 1 t/m 3 genoemde personen kunnen opdrachtgever zijn voor zowel de asbestinventarisatie, de asbestverwijdering, als de eindbeoordeling. Hij hoeft niet perse opdrachtgever te zijn voor de eindbeoordeling. Dit kan hij overlaten aan het verwijderingsbedrijf, hetgeen ook logisch is.

De opdrachtgever is degene die:

1. De opdracht tot inventarisatie verleent aan een bedrijf dat in het bezit is van een geldig certificaat voor asbestinventarisatie;
2. De sloopvergunning bij de Gemeente aanvraagt, implicerende de melding voor het voornemen tot slopen/verwijderen;
3. De opdracht tot de eindbeoordeling van de uitgevoerde asbestverwijdering verleent aan een laboratorium c.q. inspectie-instelling dat/die daarvoor is geaccrediteerd;
4. De opdracht tot de asbestverwijdering verleent aan een asbestverwijderingsbedrijf dat in het bezit is van een geldig certificaat voor asbestverwijderen;
5. De Gemeente minimaal één week vóór uitvoering op de hoogte stelt van de juiste uitvoeringsdata en -tijdstippen;
6. De stortbon en het vrijgavebewijs van het asbestverwijderingsbedrijf ontvangt;
7. De Gemeente uiterlijk binnen twee weken na uitvoering een afschrift stuurt van de resultaten van de eindbeoordeling;
8. De facturen voor de verleende diensten (1 t/m 4) ontvangt en betaalt.

De opdrachtgever kan de zaken genoemd onder 1, 2, 3, 5 en 7 delegeren aan bijvoorbeeld het asbestverwijderingsbedrijf, doch blijft verantwoordelijk voor de aanwezigheid van de juiste papieren (inventarisatierapport en sloopvergunning) op het werk.

2. Asbestverwijderingsbesluit 2005

De verantwoordelijkheid van de opdrachtgever voor de juiste papieren (inventarisatierapport en sloopvergunning) op het werk vindt zijn wettelijke basis in Par. 2, Artikel 3 en 5 en Par. 4, Artikel 10 van het Asbestverwijderingsbesluit 2005.

De door de opdrachtgever in te schakelen bedrijven voor asbestinventarisatie, asbestverwijdering en eindbeoordeling kunnen het werk alleen verrichten, wanneer zij in het bezit zijn van de wettelijk verplichte certificatie, respectievelijk accreditatie, vermeld in art. 4.54a, 4.54d en 4.55a van het Arbobesluit / Asbestverwijderingsbesluit 2005.

3. Asbestinventarisatierapport

Ontleend aan Asbestverwijderingsbesluit 2005 , Stb 704 d.d. 16-12-2005 en Stb 87 d.d. 20-02-2006

Paragraaf 2 - Asbestinventarisatie

Art. 3-1-b:

lid b: degene die geheel of gedeeltelijk doet (laat) afbreken of uit elkaar nemen (= dus de opdrachtgever)

.... **beschikt over een asbestinventarisatierapport.**

Art. 3-2-b:

ook hier wordt weer gesproken over degene die asbest doet (laat) verwijderen (= dus de opdrachtgever)

.... **beschikt over een asbestinventarisatierapport.**

Art. 5

Degene die de handelingen van par. 3 doet / laat verrichten (= dus de opdrachtgever), verstrekt vóórdat de handeling wordt verricht, een afschrift van het inventarisatierapport aan degene die de handeling verricht (= dus het asbestverwijderingsbedrijf).

Conclusie:

Art. 3 en 5 zijn heel duidelijk:

De opdrachtgever beschikt over een inventarisatierapport en geeft een afschrift van dat rapport aan degene die het asbest verwijderd.

Hoe de opdrachtgever aan dat rapport komt, staat niet vermeld. Hij moet er gewoon over beschikken, dus het zelf regelen.

Zie ook art. 4.54a-1 t/m 5 en 4.54d-5 (toevoeging aan Arbo-besluit).

Aanvulling Arbeidsomstandighedenbesluit

Artikel 4.54a. Asbestinventarisatie

1. Voordat een handeling als bedoeld in [artikel 4.54, eerste lid, onderdeel a, b of d](#), wordt aangevangen, wordt de aanwezigheid van asbest of asbesthoudende producten dan wel crocidoliet of crocidoliethoudende producten volledig geïnventariseerd en worden de resultaten hiervan opgenomen in een inventarisatierapport.
2. Het eerste lid is van toepassing indien werknemers worden of kunnen worden blootgesteld aan asbest of asbesthoudende producten dan wel crocidoliet of crocidoliethoudende producten.
3. De inventarisatie en het inventarisatierapport, bedoeld in het eerste lid, worden uitgevoerd, onderscheidenlijk opgesteld, door een bedrijf dat in het bezit is van een certificaat voor asbestinventarisatie dat is afgegeven door Onze Minister of een certificerende instelling.
4. Een afschrift van het inventarisatierapport wordt verstrekt aan het bedrijf, bedoeld in [artikel 4.54d, eerste lid](#), die de handeling, bedoeld in [artikel 4.54, eerste lid, onderdeel a, b, of d](#), verricht.
5. Het certificaat of een afschrift daarvan is op de arbeidsplaats aanwezig en wordt desgevraagd getoond aan een ambtenaar als bedoeld in [artikel 24 van de wet](#).

Artikel 4.54d. Asbestverwijdering

1. De handelingen, bedoeld in [artikel 4.54, eerste lid](#), met uitzondering van de handelingen, bedoeld in [artikel 4.54b, onderdeel b tot en met i](#), worden verricht volgens een vooraf opgesteld werkplan als bedoeld in [artikel 4.55](#) door een bedrijf dat in het bezit is van een certificaat voor asbestverwijdering, dat is afgegeven door Onze Minister of een certificerende instelling.
2. Bij een bedrijf als bedoeld in het eerste lid is in ieder geval een persoon als bedoeld in het derde lid werkzaam.
3. De handelingen, bedoeld in het eerste lid, worden verricht door of onder voortdurend toezicht van een persoon die in het bezit is van een certificaat van vakbekwaamheid voor het toezicht houden op het verwijderen van asbest en crocidoliet, dat is afgegeven door Onze Minister of een certificerende instelling.
4. Voorzover de handelingen, bedoeld in het eerste lid, mede worden verricht door een andere persoon dan de persoon, bedoeld in het derde lid, is deze andere persoon in het bezit van een certificaat van vakbekwaamheid voor het verwijderen van asbest en crocidoliet, dat is afgegeven door Onze Minister of een certificerende instelling.
5. Voordat wordt aangevangen met de handelingen, bedoeld in het eerste lid, is het bedrijf, bedoeld in het eerste lid, in het bezit van een afschrift van een inventarisatierapport als bedoeld in [artikel 4.54a, eerste lid](#).
6. De certificaten, bedoeld in het eerste, derde en vierde lid, of afschriften daarvan en een afschrift van het inventarisatierapport, bedoeld in [artikel 4.54a, eerste lid](#), zijn op de arbeidsplaats aanwezig en worden desgevraagd getoond aan een ambtenaar als bedoeld in [artikel 24 van de wet](#).

Par. 4 - Bouwwerken

Art. 10:

Het is verboden om een bouwwerk te slopen zonder of in afwijking van de vergunning van B&W. Bij een aanvraag om een sloopvergunning moet een inventarisatierapport worden overlegd (art. 10j). De houder van de sloopvergunning moet een afschrift van die vergunning ter hand stellen aan het bedrijf dat de sloop uitvoert.

Bijlage V. Evaluatieformulier

1. Asbestinventarisatie type A	
Naam inventarisatiebedrijf	
SCA-code	
Rapport nummer	
Vrijgave datum	

2. Asbestinventarisatie type B	
Naam inventarisatiebedrijf	
SCA-code	
Rapport nummer	
Vrijgave datum	

3. Inventarisatie van onvoorzien asbest	
Naam inventarisatiebedrijf	
SCA-code	
Rapport nummer	
Vrijgave datum	

Omschrijving onvoorzien asbest			
Omschrijving	Plaats	Hoeveelheid	

Asbestverwijderingsbedrijf			
Naam			
SCA-code			
Naam		Handtekening	
Verzonden naar	1.	2.	3.
Door (naam)			
Datum			
Paraaf			

Stortbonnen asbest Rosheuvel 8

Art. 5624 - Uitgave *Beurtvaartadres*
 Taartadres.nl Tel. 088-55 22 111

INTERNE COPIE (D) / EXTRA BEWIJS VAN ONTVANGST (B2) (voor ontdoener)
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

AB04375050

motorwagen ①

BEGELEIDINGSBRIEF

INTERNE COPIE (D) / EXTRA BEWIJS VAN ONTVANGST (B2) (voor ontdoener)
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

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

straat + nr
postc. + woonpl.
VIHB-nummer

2
factuuradres
postbus of straat + nr
postc. + woonpl.

3^a
ontdoener **M. HEEZEN BV**
straat + nr **BOVEN ZIJDE 7**
postc. + woonpl. **5626EB EINDHOVEN**

4^a
uitbesteed vervoerder
straat + nr
postc. + woonpl.
VIHB-nummer

5
getransporteerd door: 1 ☐ afzender 2 ☐ ontdoener 3 ☐ ontvanger 4 ☐ inzamelaar 5 ☒ vervoerder 6 ☐ uitbesteed vervoerder
ontvanger/inzamelaar/
vervoerder **M. HEEZEN BV**
straat + nr **BOVEN ZIJDE 7**
postc. + woonpl. **5626EB EINDHOVEN**

*1003

15/7 110630
Renhevel
A110630

3^b
locatie van herkomst **M. HEEZEN B.V.**
straat + nr **WAALESTRAAT 128**
postc. + woonpl. **5626AV EINDHOVEN**
datum aanvang transport **12-07-2011**

4^b
locatie van bestemming **ATTERO LOC. TILBURG - DEP**
straat + nr **VLOEIVELD WEG 8**
postc. + woonpl. **5048TD TILBURG**
datum ontvangst transport **12-07-2011**

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

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)
100308000083	asbesthoudend afval 1 x 20 m³		17 06 05*	G01	

Bestemming: ASBESTVERWERKING
Bonnummer: 400295

Vestiging: Attero Locatie Tilburg
Bestemming: ST20
Afvalstroom: 100308000083
Kenteken: BSFF45 HEEZEN.
Transporteur: 89929 M. HEEZEN BV
Ontdoener: 0000091870 M. HEEZEN BV
Product: I-02026 ASBESTHOUDEND AFVAL
Euralcode: 17 06 05*
Bonnummer: 400295

Weging 1: 22.480 kg 12-07-2011 15:32
Weging 2: 16.400 kg 12-07-2011 16:05
Netto: 6.080 kg (INGAANDE WEGING)

Container:
NRV/BSB: /

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

handtekening afzender

handtekening ontdoener

handtekening transporteur voor ontvangst der
zending met gelijkgenummerde vrachtbrief

handtekening ontvanger (geadresseerde) voor
goede ontvangst der zending met gelijk-
genummerde vrachtbrief

44

AB04375051

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 (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier).

Art. 5624 - Uitgave Beurtvaartadres
Tel. 088-55 22 111
vaartadres.nl

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 afzender's gemachtigde. De afzender aanvaardt de aansprakelijkheid van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier) zijn soms, afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier) zijn soms, afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier)

BEGELEIDINGSBRIEF

INTERNE COPIE (D) / EXTRA BEWIJS VAN ONTVANGST (B2) (voor ontdoener)
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1 ☒ (primaire) ontdoener ☐ ontvanger ☐ handelaar ☐ bemiddelaar
afzender M. HEEZEN BV
straat + nr BOVEN ZIJDE 7
postc. + woonpl. 5626EB EINDHOVEN
VIHB-nummer

2
factuuradres
postbus of straat + nr
postc. + woonpl.

3^a
ontdoener M. HEEZEN BV
straat + nr BOVEN ZIJDE 7
postc. + woonpl. 5626EB EINDHOVEN

4^a
uitbesteed vervoerder
straat + nr
postc. + woonpl.
VIHB-nummer

5
getransporteerd door: ☐ afzender ☐ ontdoener ☐ ontvanger ☐ inzamelaar ☐ vervoerder ☐ uitbesteed vervoerder
ontvanger/inzamelaar/vervoerder M. HEEZEN BV
straat + nr BOVEN ZIJDE 7
postc. + woonpl. 5626EB EINDHOVEN

3^a
locatie van herkomst M. HEEZEN BV
straat + nr WAALSTRAAT 128
postc. + woonpl. 5626AV EINDHOVEN
datum aanvang transport 12-7-11
4^a
locatie van bestemming ATTERO LOC. TILBURG - DEP
straat + nr VLOEIVELD WEG 8
postc. + woonpl. 5048TD TILBURG
datum ontvangst transport 12-7-11

VIHB-nummer
kenteken BPGF81
route-inzameling ☐ ja ☐ nee
routelijst bijsluiten (zie toelichting)
inzamelaarsregeling ☐ ja ☐ nee
repeterende vrachten ☐ ja ☐ nee
zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eur code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)
100308000083	ASBESTHOUDEND RESTMATERIAAL	CTR	170605*	G01	

Bestemming: ASBESTVERWERKING

Bonnummer: 400111

Vestiging: Attero Locatie Tilburg

Bestemming: ST20

Afvalstnr: 100308000083

Kenteken: BPGF81 HEEZE

Transporteur: 80262 ASBEST & MILIEUTECHNIEK HEEZEN

Ontdoener: 0000091870 M. HEEZEN BV

Product: I-02028 ASBESTHOUDEND AFVAL

Euracode: 17 06 05*

Bonnummer: 400111

Weging1: 22.480 kg 12-07-2011 08:23

Weging2: 16.700 kg 12-07-2011 08:37

Netto: 5.780 kg (INGAANDE WEGING)

Container:

NRV/BSB: /



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

handtekening afzender

handtekening ontdoener

handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief

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



AB04676472

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

BEGELEIDINGSBRIEF

INTERNE COPIE (D) / EXTRA BEWIJS VAN ONTVANGST (B2) (voor ontdoener)
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1 ☒ (primaire) ontdoener 2 ☐ ontvanger 3 ☐ handelaar 4 ☐ bemiddelaar
afzender **M. HEEZEN BV**
straat + nr **BOVEN ZIJDE 7**
postc. + woonpl. **5626EB EINDHOVEN**
VIHB-nummer

2
factuuradres
postbus of straat + nr **zie 3**
postc. + woonpl.

3^a
ontdoener **M. HEEZEN BV**
straat + nr **BOVEN ZIJDE 7**
postc. + woonpl. **5626EB EINDHOVEN**

4^a
uitbesteed vervoerder
straat + nr
postc. + woonpl.
VIHB-nummer

5
getransporteerd door: 1 ☐ afzender 2 ☐ ontdoener 3 ☐ ontvanger 4 ☐ inzamelaar 5 ☐ vervoerder 6 ☐ uitbesteed vervoerder
ontvanger/inzamelaar/
vervoerder **M. HEEZEN BV**
straat + nr **BOVEN ZIJDE 7**
postc. + woonpl. **5626EB EINDHOVEN**

3^b
locatie van herkomst **M. HEEZEN BV**
straat + nr **WAAISTRAAT 128**
postc. + woonpl. **5626AV EINDHOVEN**
datum aanvang transport **14-07-2011**

4^b
locatie van bestemming **ATTERO LOC. TILBURG - DEP**
straat + nr **VLOEIVELD WEG 8**
postc. + woonpl. **5048TD TILBURG**
datum ontvangst transport **14-07-2011**

6
kenteken **BS-FF-45**
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)
100308000083	ASBESTHOUDEND RESTMATERIAAL	CTR	170605*	G01	
	1 x 20 m ³				

Bestemming: ASBESTVERWERKING
Bonnummer: 400579

Vestiging: Attero Locatie Tilburg
Bestemming: ST20
Afvalstnr: 100308000083
Kenteken: BSFF46 HEEZEN.
Transporteur: 88828 M. HEEZEN BV
Ontdoener: 0000091670 M. HEEZEN BV
Product: I-02026 ASBESTHOUDEND AFVAL
Euralcode: 17 06 05*
Bonnummer: 400579

Weging1: 24.540 kg 14-07-2011 10:03
Weging2: 16.780 kg 14-07-2011 10:17
Netto: 7.760kg (INGAANDE WEGING)

Container:
NRVBSE: /

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	AB04676385
handtekening afzender	handtekening ontdoener	handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief	handtekening ontvanger (geadresseerde) voor goede ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief

BEGELEIDINGSBRIEF

INTERNE COPIE (D) / EXTRA BEWIJS VAN ONTVANGST (B2) (voor ontdoener)
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

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

straat + nr
postc. + woonpl.
VIHB-nummer

2
factuuradres **Zie 3 Heeren**
postbus of straat + nr
postc. + woonpl.

3^a
ontdoener **M. HEEZEN BV**
straat + nr **BOVEN ZIJDE 7**
postc. + woonpl. **5626EB EINDHOVEN**

4^a
uitbesteed vervoerder **T. Mensink**
straat + nr **Den Heuvel 17**
postc. + woonpl. **5600EM Oirschot**
VIHB-nummer **NB513705 VIXX**

5
getransporteerd door: 1 ☐ afzender 2 ☐ ontdoener 3 ☐ ontvanger 4 ☐ inzamelaar 5 ☐ vervoerder 6 ☐ uitbesteed vervoerder
ontvanger/inzamelaar/vervoerder **M. HEEZEN BV**
straat + nr **BOVEN ZIJDE 7**
postc. + woonpl. **5626EB EINDHOVEN**
VIHB-nummer
kenteken **BL-XL-81**

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

6
afvalstroomnummer **100308000083**
gebruikelijke benaming van de afvalstoffen **asbesthoudend afval**
aantal/verpakking
eural code **17 06 05***
verw. meth. **G01**
geschatte hoeveelheid
Rosheuvel 8 Eersel

Bestemming: ASBESTVERWERKING
Bonnummer: 400859

Vestiging: Attero Locatie Tilburg
Bestemming: ST26
Afvalstnr: 100308000083
Kenteken: BLXL81
Transporteur: 91572 M. HEEZEN BV
Ontdoener: 0000091870 M. HEEZEN BV
Product: 1-02020 ASBESTHOUDEND AFVAL
Euralcode: 17 06 05*
Bonnummers: 400859

Weging 1: 24.480 kg 15-07-2011 12:27
Weging 2: 16.660 kg 15-07-2011 13:34
Netto: 7.620 kg (INGAANDE WEDING)

Container:
NRV266: /



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



AB04375059

handtekening afzender

handtekening ontdoener

handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijk genummerde vrachtbrief

handtekening ontvanger (geadresseerd) voor goede ontvangst der zending met gelijk genummerde 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 afzender is gemachtigd tot het invullen van de brief. De donker gearceerde velden zijn soms, afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier).

BEGELEIDINGSBRIEF

INTERNE COPIE (D) / EXTRA BEWIJS VAN ONTVANGST (B2) (voor ontdoener)
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1 ☒ (primaire) ontdoener 2 ☐ ontvanger 3 ☐ handelaar 4 ☐ bemiddelaar
afzender **M. HEEZEN BV**
straat + nr **BOVEN ZIJDE 7**
postc. + woonpl. **5626EB EINDHOVEN**
VIHB-nummer

2
factuuradres
postbus of straat + nr
postc. + woonpl.

3^a
ontdoener **M. HEEZEN BV**
straat + nr **BOVEN ZIJDE 7**
postc. + woonpl. **5626EB EINDHOVEN**

4^a
uitbesteed vervoerder
straat + nr
postc. + woonpl.
VIHB-nummer

5
getransporteerd door: 1 ☐ afzender 2 ☐ ontdoener 3 ☐ ontvanger 4 ☐ inzamelaar 5 ☐ vervoerder 6 ☐ uitbesteed vervoerder (volk. 4a)
ontvanger/inzamelaar/
vervoerder **M. HEEZEN BV**
straat + nr **BOVEN ZIJDE 7**
postc. + woonpl. **5626EB EINDHOVEN**

6

3^b
locatie van herkomst **M. HEEZEN BV**
straat + nr **WAAISTRAAT 128**
postc. + woonpl. **5626AV EINDHOVEN**
datum aanvang transport **18-7-2011**
4^b
locatie van bestemming **ATTERO LOC. TILBURG - DEP**
straat + nr **VLOEIVELD WEG 8**
postc. + woonpl. **5048TD TILBURG**
datum ontvangst transport **18-7-2011**

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

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)
100308000083	ASBESTHOUDEND RESTMATERIAAL	CTR	170605*	G01	

Vestiging: Attero Locatie Tilburg

Bestemming: ST20

Afvalstnr: 100308000083

Kenteken: BVSVB1 HEEZEN

Transporteur: 02020 HEEZEN BV ASBEST & MILIEUTECHN

Ontdoener: 6000091870 M. HEEZEN BV

Product: I-02020 ASBESTHOUDEND AFVAL

Euralcode: 17 06 05*

Bonnummer: 401165

Weging1: 24.160 kg 18-07-2011 15:38

Weging2: 16.700 kg 18-07-2011 16:18

Netto: 7.450 kg (INGAANDE WEGING)

Container:

NRV/BB: /

Bestemming: ASBESTVERWERKING

Bonnummer: 401165

Steekproef nemen



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

handtekening afzender

handtekening ontdoener

handtekening transporteur voor ontvangst der
zending met gelijkgenummerde vrachtbrief

handtekening ontvanger (geadresseerde) voor
goede ontvangst der zending met gelijk-
genummerde vrachtbrief

44

AB04676455

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 afzender's gemachtigde. De afzender aanvaardt de aansprakelijkheid van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier) zijn soms, afhankelijk van de omstandigheden, verplicht (zie toelichting op de achterzijde van dit formulier) daartoe bevoegde personen. De donker gearceerde velden

BEGELEIDINGSBRIEF

INTERNE COPIE (D) / EXTRA BEWIJS VAN ONTVANGST (B2) (voor ontdoener)
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1 ☒ (primaire) ontdoener 2 ☐ ontvanger 3 ☐ handelaar 4 ☐ bemiddelaar
afzender **M. HEEZEN BV**
straat + nr **BOVEN ZIJDE 7**
postc. + woonpl. **5626EB EINDHOVEN**
VIHB-nummer

2
factuuradres
postbus of straat + nr
postc. + woonpl.

3^a
ontdoener **M. HEEZEN BV**
straat + nr **BOVEN ZIJDE 7**
postc. + woonpl. **5626EB EINDHOVEN**

4^a
uitbesteed vervoerder
straat + nr
postc. + woonpl.
VIHB-nummer

5
getransporteerd door: 1 ☐ afzender 2 ☐ ontdoener 3 ☐ ontvanger 4 ☐ inzamelaar 5 ☐ vervoerder 6 ☐ uitbesteed vervoerder
ontvanger/inzamelaar/
vervoerder **M. HEEZEN BV**
straat + nr **BOVEN ZIJDE 7**
postc. + woonpl. **5626EB EINDHOVEN**

3^b
locatie van herkomst **M. HEEZEN BV**
straat + nr **WAALSTRAAT 128**
postc. + woonpl. **5626AV EINDHOVEN**
datum aanvang transport **27-11-2011**
locatie van bestemming **ATTERO LOC. TILBURG - DEP**
straat + nr **VLOEIVELD WEG 8**
postc. + woonpl. **5048TD TILBURG**
datum ontvangst transport **27-11-2011**

VIHB-nummer
kenteken **BU-SV-91**
route-inzameling ☐ ja ☐ nee
routelijst bijsluiten (zie toelichting)
inzamelaarsregeling ☐ ja ☐ nee
repeterende vrachten ☐ ja ☐ nee
zie toelichting

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)
100308000083	ASBESTHOUDEND RESTMATERIAAL	CTR	170605*	G01	

Bestemming: ASBESTVERWERKING
Bonnummer: 402326

Vestiging: Attero Locatie Tilburg
Bestemming: ST20
Afvalstmr: 100308000083
Kenteken: BVS91AANH
Transporteur: 91870 M. HEEZEN BV
Ontdoener: 0000091870 M. HEEZEN BV
Product: I-02026 ASBESTHOUDEND AFVAL
Euralcode: 17 08 05*
Bonnummer: 402326

Weging1: 13.380 kg 27-07-2011 10:17
Weging2: 5.860 kg 27-07-2011 11:08
Netto: 7.520 kg (INGAANDE WEGING)

Container:
NRV/BSB: /



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

handtekening afzender

handtekening ontdoener

handtekening transporteur voor ontvangst der
zending met gelijkgenummerde vrachtbrief

handtekening ontvanger (geaccrediteerde) voor
goede ontvangst der zending met gelijk-
genummerde vrachtbrief



AB04676453

BEGELEIDINGSBRIEF

INTERNE COPIE (D) / EXTRA BEWIJS VAN ONTVANGST (B2) (voor ontdoener)
Verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen

1 ☒ (primaire) ontdoener ☐ ontvanger ☐ handelaar ☐ bemiddelaar
afzender **M. HEEZEN BV**

straat + nr **BOVEN ZIJDE 7**
postc. + woonpl. **5626EB EINDHOVEN**

VIHB-nummer

2
factuuradres

postbus of straat + nr

postc. + woonpl.

3^a
ontdoener **M. HEEZEN BV**
straat + nr **BOVEN ZIJDE 7**
postc. + woonpl. **5626EB EINDHOVEN**

4^a
uitbesteed vervoerder

straat + nr

postc. + woonpl.

VIHB-nummer

5
getransporteerd door: ☐ afzender ☐ ontdoener ☐ ontvanger ☐ inzamelaar ☐ vervoerder ☐ uitbesteed vervoerder
ontvanger/inzamelaar/
vervoerder **M. HEEZEN BV**
straat + nr **BOVEN ZIJDE 7**
postc. + woonpl. **5626EB EINDHOVEN**

VIHB-nummer
locatie van herkomst **M. HEEZEN BV**
straat + nr **WAALSTRAAT 128**
postc. + woonpl. **5626AV EINDHOVEN**
datum aanvang transport **28-7-2011**
locatie van bestemming **ATTERO LOC. TILBURG - DEP**
straat + nr **VLOEIVELD WEG 8**
postc. + woonpl. **5048TD TILBURG**
datum ontvangst transport **28-7-2011**
route-inzameling ☐ ja ☐ nee
routelijst bijsluiten (zie toelichting)
inzamelaarsregeling ☐ ja ☐ nee
repererende vrachten ☐ ja ☐ nee
zie toelichting

kenteken **BVSV91**

afvalstroomnummer	gebruikelijke benaming van de afvalstoffen	aantal/ verpakking	eural code	verw. meth.	geschatte hoeveelheid (kg)
100308000083	ASBESTHOUDEND RESTMATERIAAL	CTR	170605*	G01	

Bestemming: ASBESTVERWERKING

Bonnummer: 402510

Steekproef nemen

Vestiging: Attero Locatie Tilburg

Bestemming: ST20

Afvalstrnr: 100308000083

Kenteken: BVSV91 HEEZEN

Transporteur: 92028 HEEZEN BV ASBEST & MILIEUTECHN

Ontdoener: 0000091870 M. HEEZEN BV

Product: I-02028 ASBESTHOUDEND AFVAL

Euralcode: 17 06 05*

Bonnummer: 402510

Weging1: 25.080 kg 28-07-2011 10:58

Weging2: 17.140 kg 28-07-2011 11:39

Netto: 7.920 kg (INGAANDE WEGING)

Container:

NRV/BSB: /



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

handtekening afzender

handtekening ontdoener

handtekening transporteur voor ontvangst der zending met gelijkgenummerde vrachtbrief

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

44

AB04676451

De begeleidingsbrief dient te worden ingevuld en is alleen geldig als de verplichte (donkere) velden zijn ingevuld en de handtekeningen zijn geplaatst door de afzender van de afvalstoffen. De donkere velden zijn soms, afhankelijk van de omstandigheden, verplicht te gebruiken voor transport van afvalstoffen.

Art. 5624 - Uitgave Beurtvaartadres
Tel. 088-55 22 111

Stortbonnen asbest Boksheide 30a

[illegible]

Asbestvrijgave Rosheuvel 8

Asbest verwijdering

Melding

U kunt d.m.v. een Referentienummer een eigen (project)code aan de melding meegeven.

Uw referentienummer	A11.326
Meldingsnummer	305278
Oorspronkelijke verzenddatum	05-09-2011 11:27:45

Gegevens melder

KvK nummer	170864330000
Naam bedrijf/instelling	Heezen B.V. Asbestsanering- en Milieutechniek
SCA-code	02-C020031
Naam melder	S Hezemans
Postcode	5626EB
Huisnummer	7
Straatnaam	Boven Zijde
Woonplaats	EINDHOVEN
Land	Nederland
Telefoonnummer	040-2621815
Faxnummer	040-2622645
E-mail adres	asbest@heezenbv.nl
Certificerende Instelling	Intron Certificatie

Gegevens houder sloopvergunning

Zijn de gegevens van de houder van de sloopvergunning dezelfde als die van de melder?

☒ Nee

KvK nummer	
Naam bedrijf /instelling	Gemeente Eersel
SCA-code	
Naam contactpersoon	F. van der Wiel
Postcode	5521AW
Huisnummer	15
Straatnaam	Dijk
Woonplaats	EERSEL
Land	Nederland
Telefoonnummer	
Faxnummer	
E-mailadres	
Code sloopvergunning	20090342
Datum sloopvergunning	22-12-2009

Gegevens hoofdaannemer asbestverwijderingswerk

Rapport-datum 25-08-2011

Aantal pakdagen 1

Hoeveelheid en soort te verwijderen asbest materiaal Type B. Voer een of meer inventarisatieregels in en klik op Toevoegen

<u>Risicoklasse</u>	<u>Hoeveelheid</u>	<u>Eenheid</u>	<u>Soort Materiaal</u>
RisicoKlasse2	150	m2	golfplaten in beton gestort

Asbest inventarisatie gedeeltelijke verwijdering

Is er sprake van gedeeltelijke verwijdering? ☒ Nee

Calimiteit / Spoedsanering

Overige opmerkingen

Overige opmerkingen / toelichting

5-7-2011: werk wordt tot nader orde uitgesteld.
5-7-2011: werk wordt 11 juli 2011 uitgevoerd en loopt tot en met 22 juli 2011

Gegevens Gemeente

Wilt u de gegevens van de gemeenten ingeven? ☒ Nee

Gegevens Laboratorium/inspectie-instelling die eindcontrole uitvoert

Wilt u de gegevens van de laboratorium of de inspectie-instelling die de eindcontrole gaat uitvoeren ingeven? ☒ Ja

KvK nummer	200595400000
Naam bedrijf /instelling	RPS Advies BV
RvA-code	L192
Naam contactpersoon	M. Hillemans
Postcode	4800DK
Huisnummer	3440
Straatnaam	Postbus
Woonplaats	BREDA
Telefoonnummer	0880-235780
Faxnummer	0880-235781
Email-adres	

Gegevens versturen melding

De melding is doorgestuurd naar de Arbeidsinspectie en de VROM inspectie.
De melding is doorgestuurd naar de volgende Certificerende Instelling: Intron Certificatie
De melding is doorgestuurd naar de volgende gemeente: EERSEL

Asbest vrijgave Boksheide 30a

Inspectierapport - 13/4241A

Conform NEN 2990

Invoerveld algemeen

Klant	AZN	Inspecteur	G. de Bruijn
Contactpersoon klant	Dhr Castelijns	Aankomsttijd	15.15
Adres	Dalem 4	Vertrektijd	17.20
Postcode en Plaats	5527 JG Hapert	Begintijd inspectie	15.35
Verwijderingsbedrijf	AZN	Eindtijd inspectie	16.45
Naam DTA	R. Daniels		
Opdrachtgever/eigenaar pand	Kox		
Aard sanering	Buitensanering	Duur visuele inspectie	70
Projectnr. verwijderingsbedrijf	2013.03.20B	Inspectie direct in orde	Ja
Omschrijving object	Varkensstal / gebouw 1-2-3		
Adres inspectie	Boksheide 28a		
Plaats inspectie	Eersel		
Datum inspectie	22 mrt 13		
Omschrijving Locatie	Dak		
Omschrijving geinspec. gebied	Dak en omgeving		
Gebied afgezet? Ja / nee	Ja		
Hoe is het gebied afgezet	Lint		
Oppervlak werkgebied	1500	m ²	
Oppervlak verwijderd materiaal	1328	m ²	

	<i>datum</i>	<i>nummer</i>	
Gegevens werkplan	20-03-2013	2013.03.20B	code verwijderde bron(en)
Gegevens inventarisatierapport	03-01-2013	2075-NG-A	Bron 1, 4, 5, 6, 7, 8, 9 en 10
SC540 bureau	Aquatest		
Gegevens omgevingsvergunning	22-01-2013	Eer-2013-0056	
Op wiens naam is deze	Kox		

Wat is verwijderd	Golfplaten, Chrysotiel, 10-15 % Vlakke Plaat, Chrysotiel, 10-15 %		
Soort ondergrond	☐ Verhard	☐ Onverhard	☒ Gedeeltelijk verhard
Inspectie vond plaats	☐ Binnen	☒ Buiten	☐ Beide
Weersomstandigheden	☒ Helder	☐ Neerslag	☐ Schemer ☐ Donker
Situatie werkplek	☒ Droog	☐ Vochtig	☐ Nat
Tekening werkgebied	☐ Nee	☒ Ja	

Inspectie (randvoorwaarden)

	<i>Gecontroleerd</i>
Vooraf is gecontroleerd dat de inspectie veilig en correct kan worden uitgevoerd conform de huidige normen en wet- en regelgeving	Ja
Is elke plek in het containment of de afgeschermdde ruimte goed verlicht? (zo nee, laat extra lampen plaatsen.)	Ja
Zijn losstaande producten in het containment of afgeschermdde ruimte aanwezig? (zo ja, laat deze producten na decontaminatie en controle uit het containment of de afgeschermdde ruimte verwijderen)	Ja

Inspectierapport - 13/4241A

Aanvullende lijst met aandachtspunten

Omschrijving	Aanwezig	1 0-250m2	2 250-500m2	3 500-750m2	4 750-1000m2	5 1000-1250m2
Daken en nok	Ja	+	+	+	+	+
Dakgoten	Nee					
Bomen en struiken	Nee					
Plassen (regen)	Nee					
Sloot en/of vijver	Nee					
Grind	Nee					
Gras / Zand / Aarde	Ja	+	+	+	+	+
Vuile ruimte deco	Ja	+	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.
Verreikers	Ja	+	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.

Verklarende woordenlijst

+	in orde bevonden
++	in orde bevonden na één aanvullende schoonmaak
A	afgekeurd vanwege het aantreffen van asbest of asbestresten die vezelemissie kunnen veroorzaken; gehele ruimte moet opnieuw worden gereinigd
n.v.t.	niet van toepassing

Overige uitsluitingen, opmerkingen en bijzonderheden

Het betreft het verwijderen van de golfplaten daken van de stal en bijgebouw 1, 2 en 3. Het achterste gedeelte van het golfplaten dak van de stal is asbestvrij. Tevens zijn de luchtkoker en de platen op de luchtinlaat verwijderd. Ook zijn de restanten, losse schotjes en de vlakke plaat bij het zuigkat verwijderd. Van het gras en zand rondom kan alleen de toplaag geïnspecteerd worden. De asbestvrije golfplaten zijn ook van het dak van de stal gehaald, deze staan op pallets rechts naast de bijgebouwen. Vanwege de grootte van het werkgebied wordt het rapport opgedeeld in 2 rapporten. Dit rapport betreft de bijgebouwen en het voorste gedeelte van de stal : de secties 1a, 2a, 3a, 4a en 5a.

Conclusie

Is geïnspecteerde ruimte of oppervlakte vrij van waarneembare asbestverdachte materialen?

Ja

Geïnspecteerde ruimte voldoet aan de eisen gesteld conform NEN 2990?

Ja

Inspecteur	G. de Bruijn	DTA	R. Daniels		
Roba Inspecties		AZN			
Paraaf	Datum	22 mrt 13	Paraaf	Datum	22 mrt 13

Dit rapport mag op geen enkele wijze, behalve in zijn geheel, gereproduceerd worden zonder voorafgaande toestemming van Roba Inspecties

De leveringsvoorwaarden van Roba Inspecties zijn gedeponeerd bij de Kamer van Koophandel te Roermond onder nummer 52871185



Inspectierapport - 13/4241A

Bijlage 1

(Behorende bij het bevindingenrapport met onderstaande omschrijving)

Klant

Inspecteur

Projectnummer Roba Inspecties

Datum inspectie

Adres inspectie

Plaats inspectie

Onderzocht gebied/ruimte

AZN

G. de Bruijn

Inspectierapport - 13/4241A

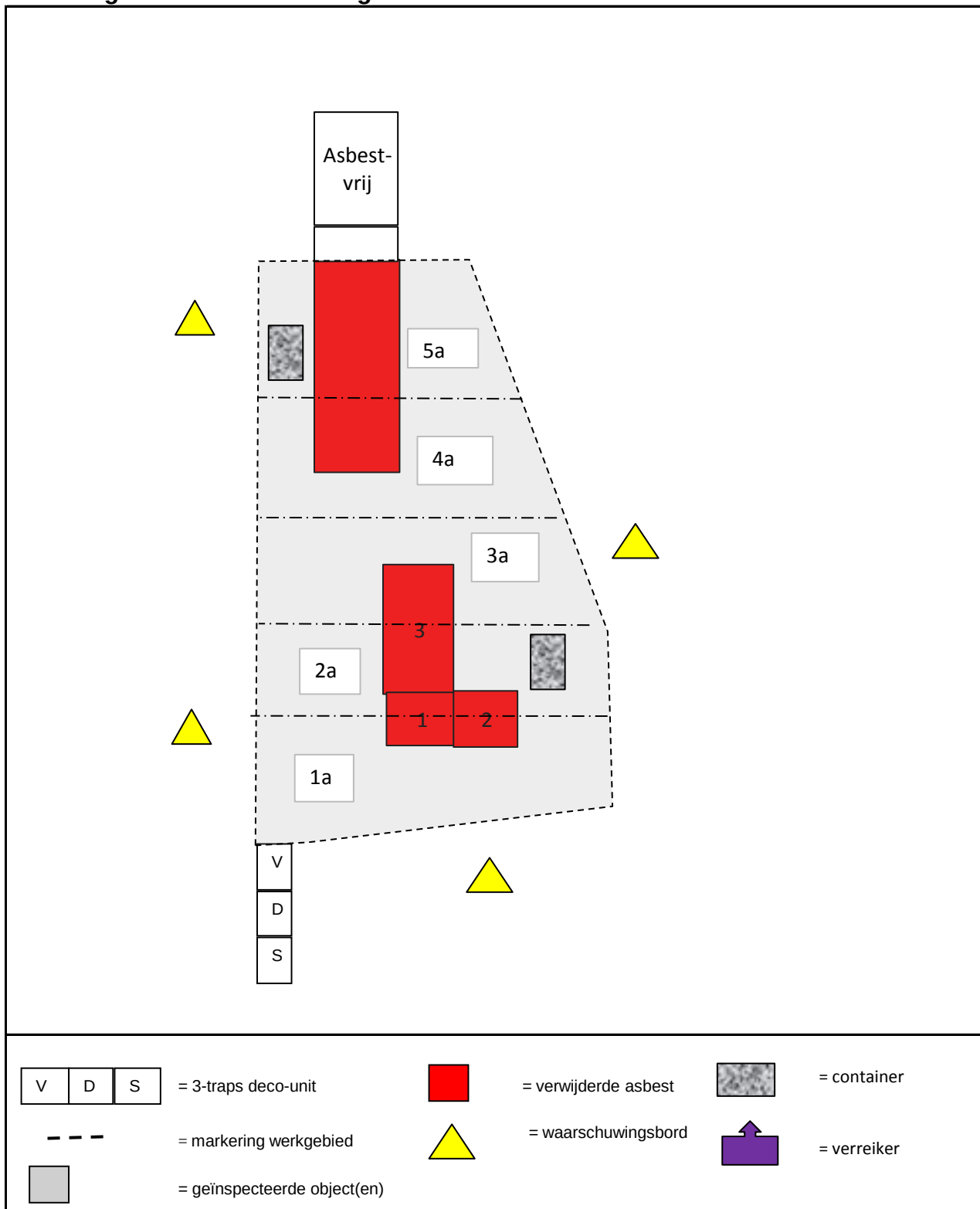
22 mrt 13

Boksheide 28a

Eersel

Varkensstal / gebouw 1-2-3

Tekening van het onderzoeksgebied



Inspectierapport - 13/4241A

Bijlage 2

behorende bij het bevindingsrapport met het onderstaande rapportnummer
Inspectierapport - 13/4241A



Foto 1 : De deco-opstelling



Foto 2 : Hier zijn de golfplaten verwijderd.



Foto 3 : Hier zijn de golfplaten verwijderd.

Inspectierapport - 13/4241B

Conform NEN 2990

Invoerveld algemeen

Klant	AZN	Inspecteur	G. de Bruijn
Contactpersoon klant	Dhr Castelijns	Aankomsttijd	15.15
Adres	Dalem 4	Vertrektijd	17.20
Postcode en Plaats	5527 JG Hapert	Begintijd inspectie	15.35
Verwijderingsbedrijf	AZN	Eindtijd inspectie	16.45
Naam DTA	R. Daniels		
Opdrachtgever/eigenaar pand	Kox		
Aard sanering	Buitensanering	Duur visuele inspectie	70
Projectnr. verwijderingsbedrijf	2013.03.20B	Inspectie direct in orde	Ja
Omschrijving object	Varkensstal / gebouw 1-2-3		
Adres inspectie	Boksheide 28a		
Plaats inspectie	Eersel		
Datum inspectie	22 mrt 13		
Omschrijving Locatie	Dak		
Omschrijving geinspec. gebied	Dak en omgeving		
Gebied afgezet? Ja / nee	Ja		
Hoe is het gebied afgezet	Lint		
Oppervlak werkgebied	1500	m ²	
Oppervlak verwijderd materiaal	1328	m ²	

	<i>datum</i>	<i>nummer</i>	
Gegevens werkplan	20-03-2013	2013.03.20B	code verwijderde bron(en)
Gegevens inventarisatierapport	03-01-2013	2075-NG-A	Bron 1, 4, 5, 6, 7, 8, 9 en 10
SC540 bureau	Aquatest		
Gegevens omgevingsvergunning	22-01-2013	Eer-2013-0056	
Op wiens naam is deze	Kox		

Wat is verwijderd	Golfplaten, Chrysotiel, 10-15 % Vlakke Plaat, Chrysotiel, 10-15 %		
Soort ondergrond	☐ Verhard	☐ Onverhard	☒ Gedeeltelijk verhard
Inspectie vond plaats	☐ Binnen	☒ Buiten	☐ Beide
Weersomstandigheden	☒ Helder	☐ Neerslag	☐ Schemer ☐ Donker
Situatie werkplek	☒ Droog	☐ Vochtig	☐ Nat
Tekening werkgebied	☐ Nee	☒ Ja	

Inspectie (randvoorwaarden)

	<i>Gecontroleerd</i>
Vooraf is gecontroleerd dat de inspectie veilig en correct kan worden uitgevoerd conform de huidige normen en wet- en regelgeving	Ja
Is elke plek in het containment of de afgeschermdde ruimte goed verlicht? (zo nee, laat extra lampen plaatsen.)	Ja
Zijn losstaande producten in het containment of afgeschermdde ruimte aanwezig? (zo ja, laat deze producten na decontaminatie en controle uit het containment of de afgeschermdde ruimte verwijderen)	Ja

Inspectierapport - 13/4241B

Aanvullende lijst met aandachtspunten

Omschrijving	Aanwezig	1 0-250m2	2 250-500m2	3 500-750m2	4 750-1000m2	5 1000-1250m2
Daken en nok	Ja	+				
Dakgoten	Nee					
Bomen en struiken	Nee					
Plassen (regen)	Nee					
Sloot en/of vijver	Nee					
Grind	Nee					
Gras / Zand / Aarde	Ja	+				
Vuile ruimte deco	Ja	n.v.t.				
Verreikers	Ja	n.v.t.				

Verklarende woordenlijst

+	in orde bevonden
++	in orde bevonden na één aanvullende schoonmaak
A	afgekeurd vanwege het aantreffen van asbest of asbestresten die vezelemissie kunnen veroorzaken; gehele ruimte moet opnieuw worden gereinigd
n.v.t.	niet van toepassing

Overige uitsluitingen, opmerkingen en bijzonderheden

Het betreft het verwijderen van de golfplaten daken van de stal en bijgebouw 1, 2 en 3. Het achterste gedeelte van het golfplaten dak van de stal is asbestvrij. Tevens zijn de luchtkoker en de platen op de luchtinlaat verwijderd. Ook zijn de restanten, losse schotjes en de vlakke plaat bij het zuig gat verwijderd. Van het gras en zand rondom kan alleen de toplaag geïnspecteerd worden. De asbestvrije golfplaten zijn ook van het dak van de stal gehaald, deze staan op pallets rechts naast de bijgebouwen. Vanwege de grootte van het werkgebied wordt het rapport opgedeeld in 2 rapporten. Dit rapport betreft het achterste gedeelte van het asbesthoudende golfplaten dak van de stal : sectie 1b

Conclusie

Is geïnspecteerde ruimte of oppervlakte vrij van waarneembare asbestverdachte materialen?

Ja

Geïnspecteerde ruimte voldoet aan de eisen gesteld conform NEN 2990?

Ja

Inspecteur	G. de Bruijn		DTA	R. Daniels	
Roba Inspecties			AZN		
Paraaf	Datum	22 mrt 13	Paraaf	Datum	22 mrt 13

Dit rapport mag op geen enkele wijze, behalve in zijn geheel, gereproduceerd worden zonder voorafgaande toestemming van Roba Inspecties

De leveringsvoorwaarden van Roba Inspecties zijn gedeponeerd bij de Kamer van Koophandel te Roermond onder nummer 52871185



Inspectierapport - 13/4241B

Bijlage 1

(Behorende bij het bevindingenrapport met onderstaande omschrijving)

Klant

Inspecteur

Projectnummer Roba Inspecties

Datum inspectie

Adres inspectie

Plaats inspectie

Onderzocht gebied/ruimte

AZN

G. de Bruijn

Inspectierapport - 13/4241B

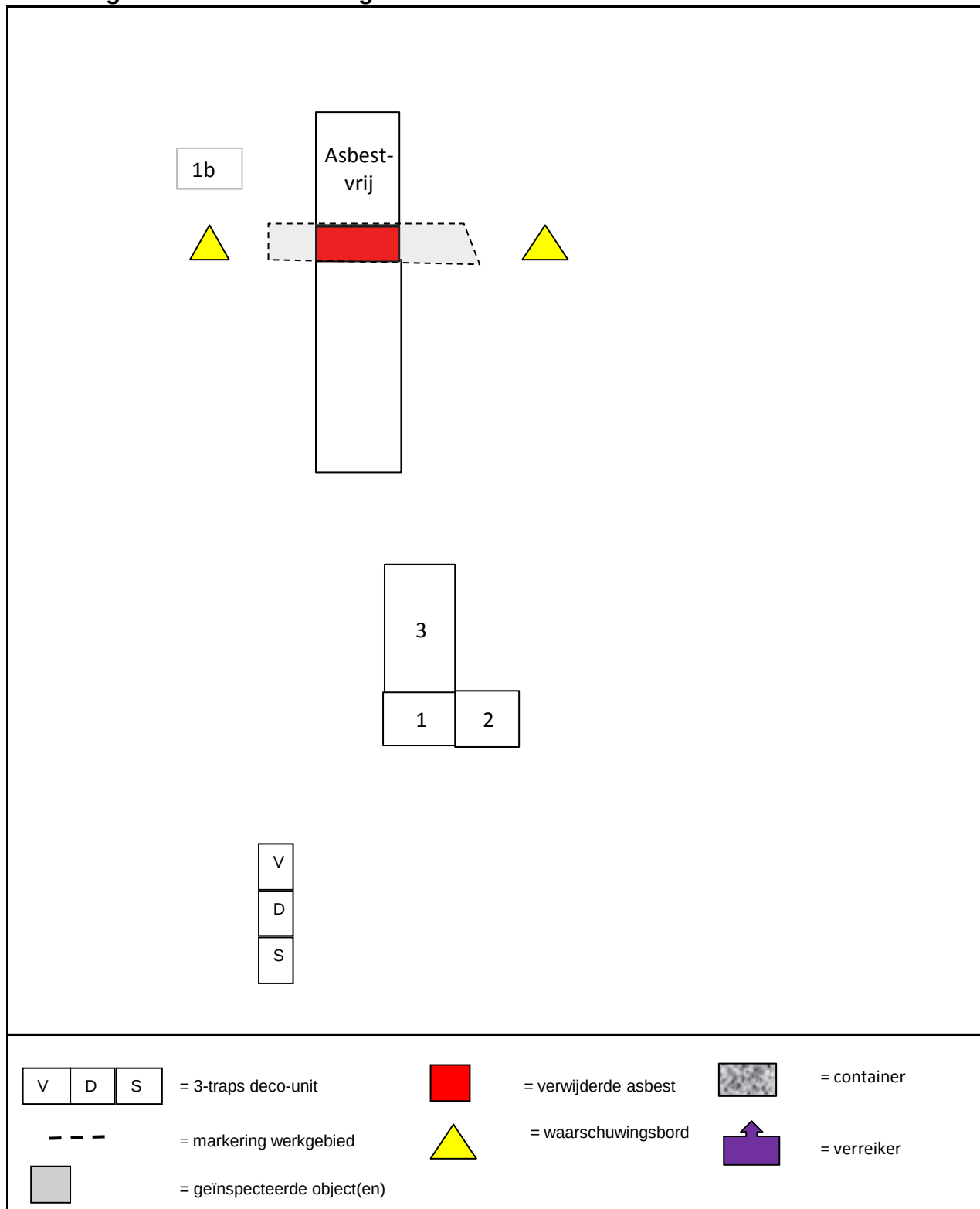
22 mrt 13

Boksheide 28a

Eersel

Varkensstal / gebouw 1-2-3

Tekening van het onderzoeksgebied



Inspectierapport - 13/4241B

Bijlage 2

behorende bij het bevindingsrapport met het onderstaande rapportnummer
Inspectierapport - 13/4241B



Foto 1: Hier zijn de golflaten verwijderd.

CERTIFICAAT
(meting FCM)
Eindcontrole na asbestverwijdering
conform NEN 2990:2012

Eindmeting nummer: LM131101 Inspecteur/analist: A. Knijnenburg Datum van uitvoering: 21-03-2013

Klant: AZN	Adres: Dalem 4
Postcode: 5527 JG	Plaats: Hapert

Opdrachtgever / Eigenaar : Dhr. J. Kox
Project nummer klant / Ref.nr. Werkplan : 2013.03.20B
Naam DTA : R. Daniels

Werkadres: Boksheide 28a, EERSEL

Ruimte / containment, incl. vuile-ruimte ☒ ja: Deel in bijgebouw 1
Verwijderd materiaal (volgens opgave van de DTA): Vlakke plaat in cementvloer

Aard van de sanering: containment

Risicoklasse: 2 ☒ / 3 ☐ , aanvullend wordt in de aangrenzende ruimte(n) tenminste één of meerdere omgevingsluchtmeting(en) uitgevoerd: . (Dit is n.v.t. als het containment rondom grenst aan de buitenlucht)

Inhoud van het werkgebied: ca. 20 m³, l 4 x br 2 x h 2,5

Hoeveelheid verwijderd materiaal: ca. 3 m²/ m¹/ m³/ st.

Begin tijd inspectie: 08:42 uur

Eindtijd inspectie: 09:03 uur

Sloop-melding / -vergunning: aanwezig ☒ ja / ☐ nee. Indien ja nr.: EER-2013-0056. Datum van uitgifte: 15-01-2013

Indien nee? Reden!

Inventarisatierapport: aanwezig ☒ ja / ☐ nee. Indien ja SC-540 bedrijf: Aquatest nr.: 2075-NG-A

Indien nee? Reden!

Deze eindcontrole bestaat uit een visuele inspectie en een luchtmeting met 2 meetpunten.
Het containment bestaat uit 1 werkvloer(en) / verdieping(en).

Visuele inspectie: Is de geïnspecteerde ruimte vrij van waarneembare asbest- (verdachte) houdende materialen? ☒ JA / ☐ NEE (zie: uitsluitingen, opmerkingen en bijzonderheden).

Luchtmeting: vezelconcentratie ☒ < 0,01 vezels/cm³, ☐ > 0,01 vezels/cm³

Uitsluitingen, opmerkingen en bijzonderheden:

Het containment is opgebouwd middels folie en tape. Alles achter dit folie en tape is uitgesloten van de inspectie.

Conclusie: De ruimte voldoet **wel** ☒ / **niet** ☐ aan de eisen gesteld conform NEN 2990 (nl).
De ruimte kan **zonder** ☒ / **moet met** ☐ beschermingsmiddelen worden betreden.

Rapportage: F.C.G. Janssen
Directeur Laboratorium

Bij dit certificaat hoort een inspectie-, meetrappport en een situatieschets, deze worden als bijlage met het originele certificaat nagezonden.

Let op: zonder schriftelijke toestemming van Analyse Bureau Safety BV mag dit rapport, niet anders dan in zijn geheel, gereproduceerd worden.



**Bijlage: eindcontrole na asbestsanering
meting (FCM)**

Asbesthoudende toepassingen/materialen in het werkgebied.
(conform inventarisatierapport + mededelingen DTA-A)

Nr.	Locatie, bouwdeel	Materiaal	Asbestsoorten (gew%)	Kwaliteit
1	Vloer bijgebouw 1	Plaatmateriaal	CHR (10-15%) (%)	☒ H / ☐ N-H
2			(%)	☐ H / ☐ N-H
3			(%)	☐ H / ☐ N-H
4			(%)	☐ H / ☐ N-H
5			(%)	☐ H / ☐ N-H
			(%)	☐ H / ☐ N-H

Verklaring afkorting: H = hecht gebonden, N-H = niet-hecht gebonden.

Inspectie (randvoorwaarden)

	Gecontroleerd	Opmerkingen
Vooraf is gecontroleerd dat de inspectie veilig en correct kan worden uitgevoerd conform de huidige normen en wet- en regelgeving	☒ Akkoord ☐ Niet akkoord	
Is elke plek in het containment of de afgeschermd ruimte goed verlicht? (zo nee, laat extra lampen plaatsen)	☒ ja / ☐ nee	
Zijn losstaande producten in het containment of afgeschermd ruimte aanwezig? (zo ja, laat deze producten na de decontaminatie en controle uit het containment of de afgeschermd ruimte verwijderen)	☐ ja / ☒ nee	

(bouw- en constructiedelen waar de asbesthoudende materialen op gemonteerd/gespoten waren)

Nr.	Locatie/bouwdeel	Resultaat constructiedeel	Resultaat aangelegen delen	Resultaat ondergelegen oppervlak	Opmerkingen en codering genomen stripmonsters
1	Cementvloer	v	v	v	
2					
3					
4					
5					

Bijlage: eindcontrole na asbestsanering
meting (FCM)

Overige bouw- en constructiedelen in het containment of afgeschermd segment.

	Locatie/bouwdeel	Aanwezig	1 0-250m ²	2 250- 500m ²	3 500- 750m ²	4 750- 1000m ²	5 1000- 1250m ²	6 1250- 1500m ²
1	Plafond (constructiedelen)	☒ ja ☐ nee	v					
2	Wanden	☒ ja ☐ nee	v					
3	Kabelgoten en/of doorvoeringen	☐ ja ☒ nee						
4	Ventilatiekanalen	☐ ja ☒ nee						
5	Buizen	☒ ja ☐ nee	vv					
6	Verwarming- elementen	☐ ja ☒ nee						
7	Kozijnen	☐ ja ☒ nee						
8	Plinten	☐ ja ☒ nee						
9	Vloer	☒ ja ☐ nee	v					
10	Machines, installaties	☐ ja ☒ nee						
11	Deco-Unit, Vuile Ruimte , gereedschappen en hulpmiddelen, stellingmateriaal, trappen, steigers, eventueel achtergebleven inboedel:	☒ ja ☐ nee	v					
12	Overige plaatsen:	☐ ja ☐ nee						
13	Route waarlangs het afval is afgevoerd, transit-route	☒ ja ☐ nee	U					

Verklaring symbolen:

v	=	in orde bevonden
v(2)	=	in orde bevonden na één aanvullende schoonmaak
-	=	n.v.t. indien meerdere segmenten/secties
A	=	Afgekeurd vanwege het aantreffen van asbest, asbestresten of stof dat/die vezelemisatie kan/kunnen veroorzaken; gehele ruimte moet opnieuw worden gereinigd
U	=	uitsluiting in deze eindcontrole (zie opmerking certificaat)

**Bijlage: eindcontrole na asbestsanering
meting (FCM)**

Microscopinstelling: faseringen gecontroleerd ja ☒/nee ☐
graticule opgemeten ja ☒/nee ☐
HSE test uitgevoerd ja ☒/nee ☐
waarde: goed
waarde: 0.099mm
waarde: 5
datum 13-02-2013

Homogeniteit van het filter gecontroleerd: ja ☒/nee ☐
waarde: goed

Gebruikte apparatuur
JD Pompen

Microscop: NIKON Eclipse E400

Kalibratie Temp. 21 C°

Kalibratie Luchtdruk 1025 hPa

Huidige Temp. 5 C°

Huidige Luchtdruk 1017 hPa

Luchtvochtigheid 72 %

Analyse resultaten

Meetpunt	1	2	3	4	5	6	7	8
Pomp / filterkop	60	61						
D: diameter filter (mm)	22,3	22,3						
Debiet pomp start (l/min)	8,2	8,2						
Debiet pomp einde (l/min)	8,1	8,1						
Gecorrig. Debiet pomp start (l/min)	8,0	8,0						
Gecorrig. Debiet pomp einde (l/min)	7,9	7,9						
Tijd start	8:56	8:59						
Tijd einde	11:00	11:00						
V: aangezogen volume (l)	987	963						
N: aantal getelde vezels	3	4						
Ondergrens (vezels)	0,6187	1,0899						
Bovengrens (vezels)	8,7673	10,2420						
n: onderzochte graticules	100	100						
Concentratie (vezels/cm ³)	< 0,01	< 0,01						
Concentratie ondergrens	0,000318	0,000574						
Concentratie bovengrens	0,004509	0,005398						

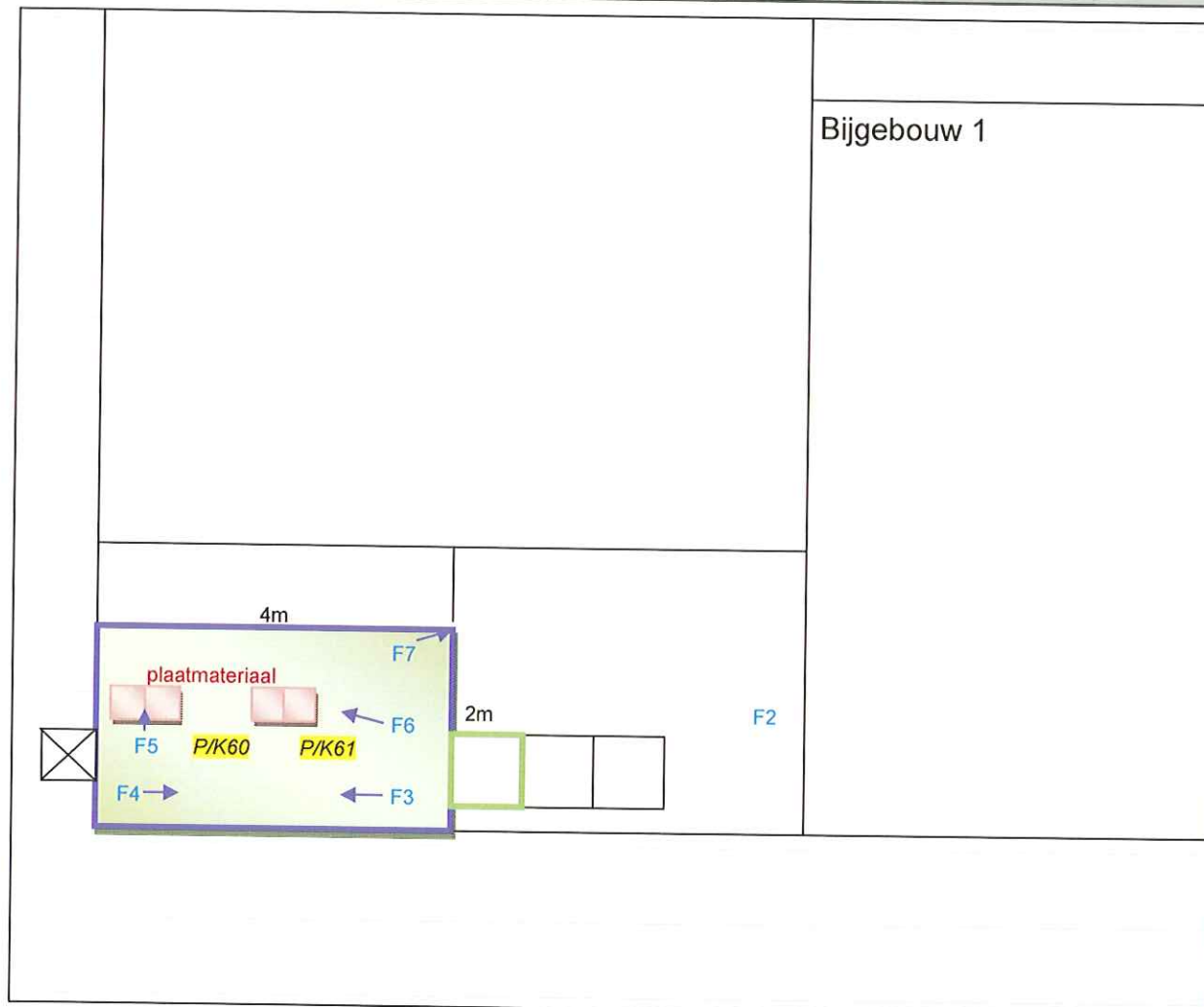
Vrijgave bij vezelconcentratie <0,01 vezels/cm³

Formule: concentratie (vezels/cm³) = (D²/d²) x (N/n) x (1/V) x (1/1000)

Formule correctie debietmeting bij afwijkende temp. en druk: $Q_{gecorrigeerd} = Q_{gemeten} \times \sqrt{(P_{kalib} \times T_{actueel}) / (P_{actueel} \times T_{kalib})}$

De resultaten hebben alleen betrekking op de uitgevoerde analyses.

Bijlage: Situatieschets
eindcontrole na asbestsanering
meting (FCM)



S T V D S deco WM A	Sluis Deco Unit Water-management Container	ODM Bord Lint Inspectiegebied Pomp Verwijderd Folie		Foto Kleefmonster
--	--	--	---	---

Waar is het asbesthoudende materiaal verwijderd: Deel in Bijgebouw 1

Duurzaam geïmpregneerd: ☐ ja / ☒ nee

Fixeermiddel gebruikt op folie: ☐ ja / ☒ nee

Inhoud van het containment/werkgebied: ca.20m³ (14x br 2x h 2,5)

Afvoerroute van het asbesthoudend materiaal: ☐ container / ☐ aanhangwagen / ☒ zak(ken) / ☐ big-bag.

Bijlage fotopagina
Visuele inspectie



Foto 1: Vooraanzicht bijgebouw 1



Foto 2: Sluis



Foto 3: overzicht containment



Foto 4: overzicht containment



Foto 5: verwijderde platen



Foto 6: verwijderde platen



Foto 7: folie wanden en plafond

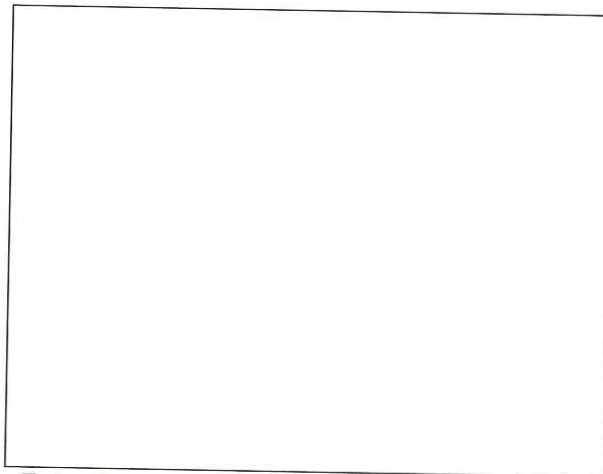


Foto 8:

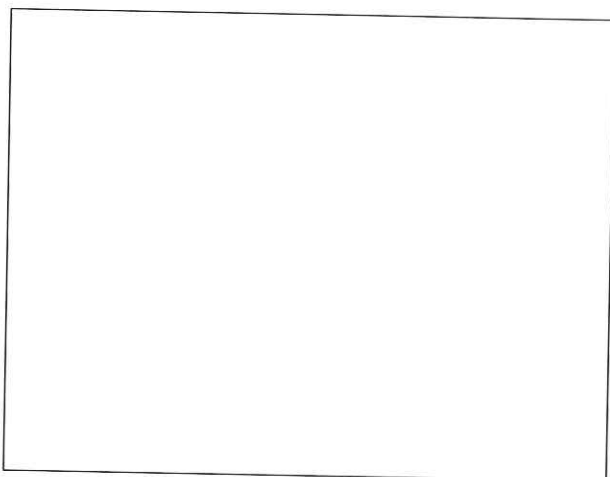


Foto 9:

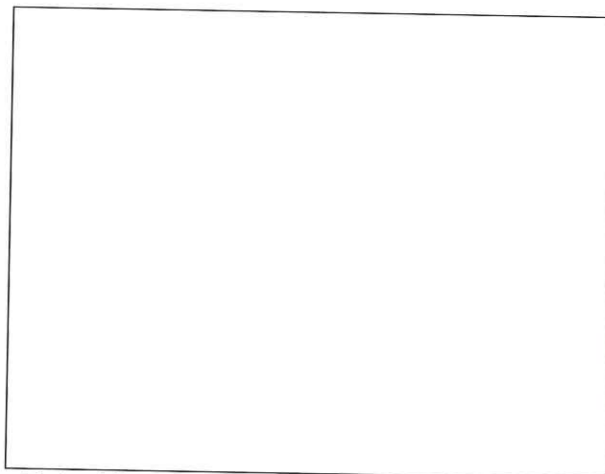


Foto 10:

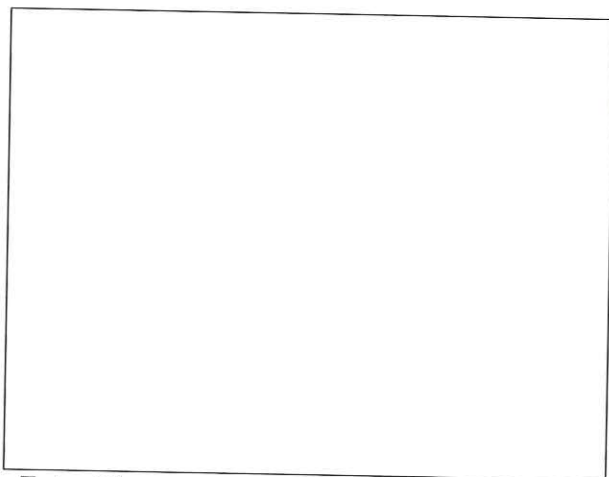


Foto 11:

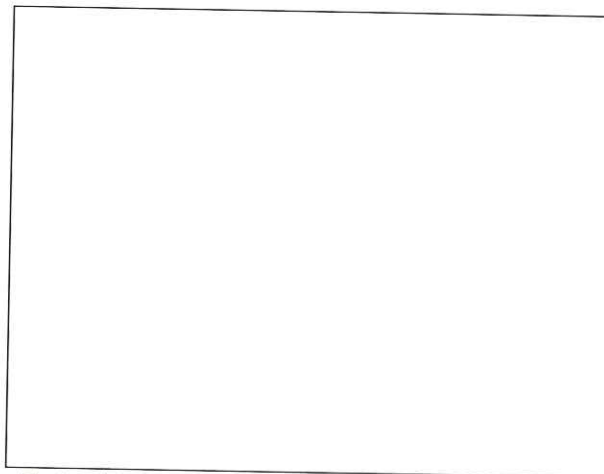


Foto 12:

Intrekken milieuvergunning Rosheuvel 8

WET MILIEUBEHEER

Beschikking (intrekken vergunning)

WMI 09/03

VERZOEK TOT INTREKKING

Op 17 april 2009, is een verzoek ingekomen van maatschap Kox, Rosheuvel 8 te Eersel, om intrekking van de milieuvergunning voor de inrichting aan het adres Rosheuvel 8 te Eersel.

INRICHTING EN SITUERING

De inrichting valt onder categorie 7.1 en 8.1 van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer. De inrichting is gelegen aan het adres Rosheuvel 8 te Eersel.

HUIDIGE VERGUNNING

Op 13 juni 2007 is een revisievergunning verleend voor een agrarisch bedrijf met zeugen en vleesvarkens.

Stal	Diercategorie/huisvestingssysteem	Aantal dieren	NH ₃ -belasting		Stankbelasting	
			NH ₃ -factor	NH ₃ totaal	Dieren/mve	Mve totaal
2	Vleesvarkens, gedeeltelijk roostervloer, geheel onderkelderd zonder stankafsluiter, hokoppervlak groter dan 0,8 m ²	162	4,000	648,0	1,0	162,0
2	Vleesvarkens, gedeeltelijk roostervloer, geheel onderkelderd zonder stankafsluiter, hokoppervlak maximaal 0,8 m ²	50	3,000	150,0	1,0	50,0
3	Vleesvarkens, gedeeltelijk roostervloer, volledig onderkelderd zonder stankafsluiter hokoppervlak maximaal 0,8 m ² in combinatie met een chemisch luchtwassysteem (70% emissiereductie), Groen Label BB 96.10.043 V1	320	0,800	256,0	1,4	228,6
4	Guste en dragende zeugen, koeldekstelsysteem (135% koeloppervlak), groepshuisvesting, Groen Label BB 97.03.054/A 98.10.062	78	2,200	171,6	4,2	18,6
5	Gespeende biggen, overige huisvestingssystemen, hokoppervlak maximaal 0,35 m ²	292	0,600	175,2	11,0	26,5
6	Kraamzeugen, overige huisvestingssystemen	56	8,300	464,8	1,5	37,3
6	Gespeende biggen, overige huisvestingssystemen, hokoppervlak maximaal 0,35 m ²	270	0,600	162,0	11,0	24,5
7	Guste en dragende zeugen, overige huisvestingssystemen, groepshuisvesting	125	4,200	525,0	3,0	41,7
7	Dekberen, overige huisvestingssystemen	2	5,500	11,0	1,5	1,3
8	Opfokzeugen, mestkelders met (water-) mestkanaal, mestkanaal met schuine putwand, met metalen driekantroosters op mestkanaal, emitterend mestoppervlak maximaal 0,18 m ² , Groen Label BB 97.07.056 V2	70	1,000	70,0	1,4	50,0
8	Vleesvarkens, mestkelders met (water-) mestkanaal, mestkanaal met schuine putwand, met metalen driekantroosters op mestkanaal,	472	1,000	472,0	1,4	337,1

	emitterend mestoppervlak maximaal 0,18 m², Groen Label BB 97.07.056 V2					
8	Gespeende biggen, mestgoot met schuine wand en ontmetingssysteem, hokoppervlak groter dan 0,35 m², Groen Label BB 95.12.031 V1	330	0,160	52,8	22,0	15,0
	Totaal			3.158,4		992,7

BEOORDELING VAN HET VERZOEK

Het verzoek heeft betrekking op intrekking van de gehele vergunning in verband met het realiseren van Ruimte voor Ruimte woningen. Na intrekking van de vergunning worden binnen de inrichting bedrijfsmatig geen activiteiten meer uitgevoerd.

De nadelige gevolgen voor het milieu nemen door intrekking van de vergunning af. Het belang van de bescherming van het milieu verzet zich derhalve niet tegen de intrekking van deze vergunning.

PROCEDURE

De procedure is uitgevoerd overeenkomstig het bepaalde in artikel 8.26 van de Wet milieubeheer en afdeling 3.4 van de Algemene wet bestuursrecht.

ZIENSWIJZEN

De ontwerpbeschikking heeft van 7 mei 2009 tot 18 juni 2009 ter inzage gelegen. Tegen de ontwerpbeschikking zijn geen zienswijzen ingebracht.

CONCLUSIE

Door de intrekking van de vergunning voor de inrichting nemen de nadelige gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken af.

BESLUIT

Burgemeester en wethouders van Eersel besluiten de vergunning ingevolge de Wet milieubeheer van 13 juni 2007 verleend aan maatschap Kox, voor de inrichting aan het adres Rosheuvel 8 te Eersel geheel in te trekken.

Eersel, 14 juli 2009

NAMENS BURGEMEESTER EN WETHOUDERS VAN EERSEL,



F.F.M. van der Wiel,
Teamcoördinator Vergunningverlening

Intrekken milieuvergunning Boksheide 30a



VAN STEENSEL CONSULTANTS BV
consulting & projectmanagement

Aan: College van burgemeester en wethouders van Eersel,
t.a.v. de heer Paul Kieboom,
Postbus 12,
5520 AA Eersel.

Onderwerp: Ruimte voor Ruimte Boksheide 30A, Eersel.

Bladel, 1 maart 2013.

Geachte heer Kieboom,

Ter uitvoering van de exploitatieovereenkomst d.d. 28 februari 2011 inzake de Ruimte voor Ruimte ontwikkeling Boksheide 30a te Eersel, verzoek ik u hierbij de voor de inrichting aan het adres Boksheide 30A te Eersel van kracht zijnde milieu-vergunning met ingang van heden in te trekken.

Met vriendelijke groet,

J.H.M. Kox.

Ontwerp-Besluit gehele intrekking omgevingsvergunning

Nummer : EER-2013-0399V
Datum verzoek : 27 maart 2013
Datum besluit :

Verzoek tot intrekking

Op 31 januari 2011 is een verzoek ingekomen van Mts. Kox, Rosheuvel 8 in Eersel, om een gehele intrekking van de omgevingsvergunning voor de activiteit(en) Milieu (vergunning) voor de inrichting aan het adres Boksheide 28a in Eersel, kadastraal bekend gemeente Eersel, sectie L, nummer 649.

Inrichting en situering

De inrichting valt onder categorie 7.1 en 8.1 van het Inrichtingen- en vergunningenbesluit milieubeheer. De inrichting is gelegen aan het adres Boksheide 28a in Eersel.

Huidige vergunning

Op 18 februari 1997 is een revisievergunning ingevolge de Wet milieubeheer verleend voor het intrekken van een milieuvergunning.

Tabel volledig invullen

Diercategorie / huisvestingssysteem	Aantal dieren	Ammoniakemissie		Geuremissie	
		NH ₃ -factor	Totaal NH ₃	Geur-emissie-factor	Totaal geur
Gespeende biggen					
Gespeende biggen					
Kraamzeugen					
Kraamzeugen					
Guste en dragende zeugen					
Guste en dragende zeugen					
Dekberen					
Vleesvarkens	800	3	2400	23	18400
Vleesvarkens					
Opfokzeugen					
Totaal			2.400		18.400

Beoordeling van het verzoek

Het verzoek heeft betrekking op een gehele intrekking van de vergunning in verband met het niet meer houden van de volgende dieren:

- 800 vleesvarkens.

Na gehele intrekking van de vergunning worden binnen de inrichting geen bedrijfsmatig activiteiten uitgevoerd.

De nadelige gevolgen voor het milieu nemen door intrekking van de vergunning af. Het belang van de bescherming van het milieu verzet zich derhalve niet tegen de intrekking van deze vergunning.

Conclusie

Door de gehele intrekking van de vergunning voor de inrichting nemen de nadelige gevolgen voor het milieu die de inrichting kan veroorzaken af.

Vorbereidingsprocedure

Aangezien de omgevingsvergunning waarop de gedeeltelijke intrekking van toepassing is op basis van de uitgebreide voorbereidingsprocedure tot stand is gekomen wordt conform artikel 3.15 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht ook het besluit tot intrekking volgens deze procedure voorbereid.

Zienswijzen en adviezen

De aanvraag, het ontwerp-besluit en de bijbehorende stukken met ingang van 3 juli 2013 tot en met 14 augustus 2013 ter inzage liggen bij de gemeentebalie van het gemeentehuis te Eersel, gedurende welke termijn door eenieder zienswijzen naar voren kunnen worden gebracht.

BESLUITEN

Burgemeester en wethouders zijn voornemens, gelet op 2.33 van de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht, de omgevingsvergunning gedeeltelijk in te trekken voor de volgende activiteiten:

- Milieu (vergunning)

De gedeeltelijke intrekking heeft betrekking op:

- 800 vleesvarkens

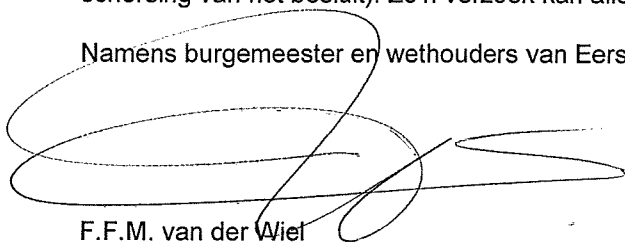
Beroepsclausule

Binnen zes weken na de dag waarop dit besluit ter inzage is gelegd, kan beroep worden ingesteld. Het beroepschrift moet naam en adres bevatten, duidelijk maken tegen welk besluit beroep wordt ingesteld en gemotiveerd, gedateerd en ondertekend zijn. Het beroepschrift moet worden gericht aan de Rechtbank Oost-Brabant (Postbus 90125, 5200 MA 's-Hertogenbosch).

Voor deze procedure bij de rechtbank is griffierecht verschuldigd. Burgers kunnen ook digitaal beroep instellen bij de rechtbank via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>. Kijk op deze site voor de voorwaarden.

Indiening van een beroepschrift houdt niet in dat de werking van het besluit wordt uitgesteld. Daarom kan aan de voorzieningenrechter worden gevraagd een voorlopige voorziening te treffen (verzoek om schorsing van het besluit). Zo'n verzoek kan alleen worden ingediend als ook beroep is ingesteld.

Namens burgemeester en wethouders van Eersel,



F.F.M. van der Wiet
Teamcoördinator Vergunningen

Doorhaling mestrechten Rosheuvel 8

Overzicht geregistreerde productierechten

Naam KOX J H M EN KOX-KEMPS M J B A MTS

Relatienummer 201273826

Reden Mutatie

Volgnummer 4

Datum 03-07-2009

Uw productierechten per jaar

		<i>Pluimveerecht</i>	<i>Varkensrecht</i>
Jaar	Aantal eenheden	Aantal eenheden	
2009	14.000	1.474,3	
2010	0	1.474,3	

Uw verwerkte mutaties

Datum mutatie	Omschrijving mutatie
31-03-2009	doorhalen pluimveerechten en/of varkensrechten

Opmerkingen over uw verwerkte mutaties

Kenmerk mutatie

33066

Betreft een doorhaling van de pluimvee-eenheden ihkv de regeling Ruimte voor Ruimte.

Uw geregistreerde stallen

ROSHEUVEL 8, 5521PT EERSEL

BOKSHEIDE 30, 5521PM EERSEL

BOKSHEIDE 30 A, 5521PM EERSEL

Uw bedrijf in concentratiegebied

Uw bedrijf ligt in concentratiegebied Zuid.

Soort recht
Pluimvee-eenheden

Aantal eenheden
14.000

Bij-/afboeking
af

Kenmerk mutatie
33066

Doorhaling mestrechten Boksheide 30a



Geregistreerde dierproductierechten

Overzicht

Relatienummer 201273826
Volgnummer 10

Naam KQX J H M EN KOX-KEMPS M J B A MTS
Adres ROSHEUVEL 8
Plaats 5521 PT EERSEL

Uw dierproductierechten per jaar

	Pluimveerecht	Varkensrecht
Jaar	Aantal eenheden	Aantal eenheden
2013	0	73,3

Uw verwerkte mutaties

Datum mutatie	Omschrijving mutatie	Soort recht	Aantal eenheden	Bij-/afboeking	Kenmerk mutatie
29-05-2013	doorhalen pluimveerechten en/of varkensrechten	Varkenseenheden	473,3	af	66444

Opmerkingen over uw verwerkte mutaties

Kenmerk mutatie	Reden mutatie
66444	Het vervallen van dierproductierechten,

Uw geregistreerde stallen

ROSHEUVEL 8, 5521PT EERSEL
BOKSHEIDE 30, 5521PM EERSEL
BOKSHEIDE 30 A, 5521PM EERSEL

Uw bedrijf in concentratiegebied

Uw bedrijf ligt in concentratiegebied Zuid
--

Verklaring ontwikkelaar geen subsidie



VAN STEENSEL CONSULTANTS BV
consulting & projectmanagement

Aan: College van burgemeester en wethouders van Eersel,
t.a.v. de heer Paul Kieboom,
Postbus 12,
5520 AA Eersel.

Onderwerp: Ruimte voor Ruimte Boksheide 30A, Eersel.

Bladel, 1 maart 2013.

Geachte heer Kieboom,

Ter uitvoering van de exploitatieovereenkomst d.d. 28 februari 2011 inzake de Ruimte voor Ruimte ontwikkeling Boksheide 30a te Eersel, verklaar ik hierbij namens de Maatschap Kox, dat voor de sanering van de intensieve veehouderij aan het adres Boksheide 30A te Eersel op geen enkele andere wijze subsidie is aangevraagd dan wel verkregen.

Met vriendelijke groet,

J.H.M. Kox.

Wijziging bestemmingsplan Rosheuvel 8

De raad heeft op 1 april 2010 het bestemmingsplan Rosheuvel-Boksheidsdijk vastgesteld. De IMRO-code is NL.IMRO.0770.BPErosbok2004.
Het bestemmingsplan is in te zien op www.ruimtelijkeplannen.nl en de website van de gemeente Eersel (www.eersel.nl/ruimtelijkeplannen).

Wijziging bestemmingsplan Boksheide 30a

De raad heeft op 26 september 2013 het bestemmingsplan "Wijziging Buitengebied, Boksheide 30a Eersel" vastgesteld. De IMRO-code is NL.IMRO.0770.BPBrvrbokshei0031. Het bestemmingsplan is in te zien op www.ruimtelijkeplannen.nl en de website van de gemeente Eersel (www.eersel.nl/ruimtelijkeplannen).