

[REDACTED] J
Burd 20
9001 ZW GROU

Betreft : Asbestonderzoek druppelzones Burd 20 te Grou (Friesland) 1105-5330
Projectnummer : 2023-0056
Datum : 12 maart 2023
Auteur : [REDACTED] J
Controleur : [REDACTED] J

Geachte [REDACTED] J,

Hierbij ontvangt u het door Bodembemonstering uitgevoerd asbestonderzoek in de druppelzone aan de hand van de NEN 5707 ter plaatse van de asbestschuur. De opdrachtgever wenst inzicht in de mogelijke asbesthoudendheid van de bodemlaag direct naast de asbestschuur en onder de afwatering, de zogenaamde druppelzone.

Bodembemonstering verklaart dat de werkzaamheden onafhankelijk van de opdrachtgever zijn uitgevoerd, conform de eisen zoals gesteld in de BRL 2000 (certificaat NC-SIK-20357). Daarbij is gebruik gemaakt van externe functiescheiding onder de voorwaarden zoals beschreven in het Besluit uitvoeringskwaliteit bodembeheer (KWALIBO).

1. Vooronderzoek

Voorafgaand aan de werkzaamheden is door Bodembemonstering een beperkt vooronderzoek op basis van de NEN 5725:2017 uitgevoerd.

Gebruikte bronnen

Voor het vooronderzoek is gebruik gemaakt van de volgende bronnen: Bodemloket, bodeminformatie FUMO, de Bodematlas van de Provincie Friesland, informatie vanuit de opdrachtgever en het BAG.

Terreininspectie

Een terreininspectie is in het kader van het vooronderzoek niet uitgevoerd, maar direct voorafgaand aan het bodemonderzoek ter plaatse. Aangezien de gedocumenteerde informatie overeenkomt met de daadwerkelijke situatie heeft de terreininspectie niet geleid tot aanpassing van de conclusie.

Onderzoekslocatie

De onderzoekslocatie bestaat uit de druppelzones aan noord- en zuidzijde van de asbestschuur (zie bijlage 1).

Bodeminformatie/voorgaand bodemonderzoek

Uit alle beschikbare bronnen blijkt dat geen bodeminformatie van de onderzoekslocatie en in de directe nabijheid beschikbaar is.

Asbestverdachtheid

De onderzoekslocatie is bebouwd met een schuur waarvan het dak volledig bestaat uit asbest golfplaten en geen dakgoten bezit. De noordzijde van de schuur is opgemetseld en de zuidzijde bestaat eveneens uit asbest golfplaten. Op basis van de gegevens uit de Basisregistratie Adressen en Gebouwen (BAG) zijn de schuur en de boerderij afkomstig uit 1885.

Op basis van bovenstaande worden de druppelzones als "asbest verdacht" beschouwd.

Locatie : Burd 20 te Grou
Projectnummer : 2023-0056

Conclusie vooronderzoek

Op basis van het vooronderzoek wordt geconcludeerd dat er sprake is van een voldoende afgebakende onderzoekslocatie. De locatie is asbest verdacht.

Hypothese & onderzoeksopzet

Op basis van het historisch onderzoek is de locatie asbest verdacht en er is derhalve asbest onderzoek verricht. Het asbestonderzoek is uitgevoerd conform de richtlijn NEN 5707+C2:2017 'Inspectie en monsterneming van asbest in bodem en partijen grond'. Hierbij is uitgegaan van de hypothese voor verdachte locatie met diffuse bodembelasting, heterogeen verdeeld. Als 'verdachte' laag wordt de bovengrond tot 0,1 m - mv gedefinieerd.

Per druppelzone (noord en zuid) worden twee sleuven van 30x100x10 cm gegraven. Hierbij wordt opgemerkt dat aan de zuidzijde deels verharding ligt, waardoor geen sleuf geplaatst kon worden. Derhalve zijn de twee sleuven aan de zuidzijde op relatief geringe afstand van elkaar geplaatst.

2. Uitgevoerd onderzoek

Het veldwerk is onafhankelijk van de opdrachtgever uitgevoerd op 28 februari 2023 door [REDACTED] van Bodembemonstering (certificaat NC-SIK-20357) overeenkomstig protocol 2018. De locaties van de gegraven sleuven zijn weergegeven in bijlage 1.

Het maaiveld (waar mogelijk) en de fractie > 20 mm is visueel geïnspecteerd op het voorkomen van asbestverdacht materiaal. Uit deze inspectie zijn geen asbest verdachte materialen aangetroffen op het maaiveld danwel in de opgegraven grond. Derhalve is geen aanvullend onderzoek uitgevoerd.

Ter plaatse van de onderzoekslocatie zijn vier inspectiesleuven gegraven (0,3 m x 1,0 m x 0,1 m - mv) conform protocol 2018. De grond uit de inspectiegaten is gezeefd over een zeef met een maaswijdte van 20 mm. Van de fractie < 20 mm is per druppelzone één mengmonster van circa 13 kg genomen dat in het laboratorium is geanalyseerd op asbest.

Zintuiglijke waarnemingen

De bodemopbouw van de boringen is weergegeven in de boorprofielen van bijlage 2. Tijdens het onderzoek zijn ter plaatse van de sleuven boringen geen bodemvreemde geuren, kleuren en/of materialen waargenomen.

In de opgeboorde grond en op het maaiveld zijn geen asbestverdachte materialen waargenomen.

Laboratoriumonderzoek

Aan de hand van de zintuiglijke veldwaarnemingen zijn grond(meng)monsters geselecteerd voor analyse in het laboratorium. De samenstelling van de analysemonsters is weergegeven in tabel 1.

Tabel 1: Samenstelling analysemonsters

Analysemonster	Diepte (m - mv)	Deelmonster (meetpunt)	Analyse
Druppelzone Noordkant	0,00 - 0,10	Druppelzone noordkant (0,00 - 0,10) Druppelzone noordkant1 (0,00 - 0,10)	Grond Kwantitatief (10-12.5 kg)
Druppelzone Zuidkant	0,00 - 0,10	Druppelzone zuidkant (0,00 - 0,10) Druppelzone zuidkant1 (0,00 - 0,10)	Grond Kwantitatief (10-12.5 kg)

m - mv = meters minus maaiveld

De grondmonsters zijn geanalyseerd door het conform NEN-EN-ISO/IEC 17025 geaccrediteerde laboratorium SGS Environmental Analytics. De gebruikte analysemethoden zijn opgenomen op de laboratoriumcertificaten (bijlage 3).

3. Resultaten

De resultaten zijn weergegeven in tabel 2.

Tabel 2: getoetste asbest(meng)monsters

Analysemonster	diepte (m-mv)	Analyseresultaat
Druppelzone Noordkant	0,00 - 0,10	7,01 mg/kg d.s.
Druppelzone Zuidkant	0,00 - 0,10	<d

<d kleiner dan de detectiegrens

In het mengmonster van de druppelzone aan de Noordkant van de schuur is 7,01 mg/kg d.s. aan asbest aangetoond. Geconcludeerd wordt dat asbest aanwezig is in de toplaag van 10 cm, maar de concentratie is ver onder de norm voor nader onderzoek (50 mg/kg d.s.) en/of saneringscriterium (100 mg/kg d.s.).

In het mengmonster van de druppelzone aan de Zuidkant van de schuur is geen asbest aangetoond.

4. Conclusies en aanbevelingen

Ter plaatse van de druppelzones is alleen ter plaatse van de Noordkant een kleine concentratie met asbestvezels <20 mm aangetoond. De toplaag van de Zuidkant van de schuur is asbestvrij.

Voor het uitvoeren van eventuele graafwerkzaamheden zijn conform de CROW400 geen aanvullende maatregelen van toepassing.

Op basis van de resultaten is geen aanvullend of nader bodemonderzoek noodzakelijk. Er zijn geen aanvullende procedures noodzakelijk in het kader van de Wet bodembescherming.

Wij vertrouwen erop u hiermee van dienst te zijn geweest.

Bodembemonstering



Bijlagen

- Bijlage 1 : locatietekening
- Bijlage 2 : sleufprofielen
- Bijlage 3 : analysecertificaten
- Bijlage 4 : toelichting op de toetsing
- Bijlage 5 : betrouwbaarheid onderzoek

BIJLAGE 1:

Locatietekening



BODEM BEMONSTERING

0 10 20 m

Plaats: Groen (Friesland)
Adres: Burd 20
Projectnummer: 2023-0056
Datum: 12-03-2023
Schaal: 1 : 500

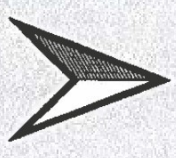
Groen (Friesland)
Burd 20
2023-0056
12-03-2023
1 : 500

Legenda

◆ Sleuf 30x100x10 cm

Druppelzone noordkant
Druppelzone noordkant1
Druppelzone zuidkant
Druppelzone zuidkant1

20



BIJLAGE 2:

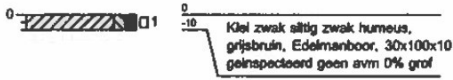
Sleufprofielen

BIJLAGE 3:

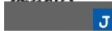
Analysecertificaten

Boring: Druppelzone noordkant

X: 187453,68
Y: 567778,59
Datum: 28-2-2023
Boormeester: 

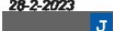


Boring: Druppelzone noordkant1

X: 187461,04
Y: 567776,31
Datum: 28-2-2023
Boormeester: 



Boring: Druppelzone zuidkant

X: 187457,95
Y: 567769,95
Datum: 28-2-2023
Boormeester: 



Boring: Druppelzone zuidkant1

X: 187461,08
Y: 567769,77
Datum: 28-2-2023
Boormeester: 



Projectnaam: Burd 20 te Grou

Projectcode: 2023-0056

grind



zand



veen



peilbuis



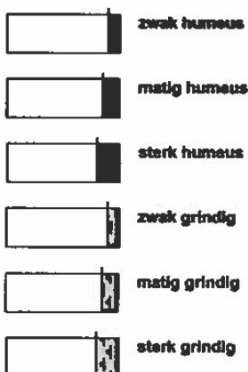
klei



leem



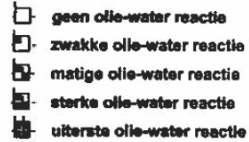
overige toevoegingen



geur



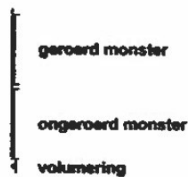
olie



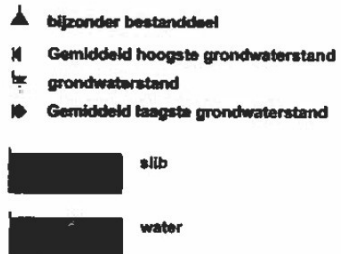
p.i.d.-waarde



monsters



overig



Analyserapport**Bodembemonstering BV**

De Balg 3

1741RV Schagen

Blad 1 van 6

Uw projectnaam : Burd 20 te Grou
Uw projectnummer : 2023-0056
SGS rapportnummer : 13828114, versienummer: 1.

Rotterdam, 09-03-2023

Geachte heer/mevrouw,

Hierbij ontvangt u de analyse resultaten van het laboratoriumonderzoek ten behoeve van uw project 2023-0056. Het onderzoek werd uitgevoerd conform uw opdracht. De gerapporteerde resultaten hebben uitsluitend betrekking op de door SGS geteste monsters en zoals door SGS ontvangen zijn. De door u aangegeven omschrijvingen voor de monsters, het project en de monsternamedatum (indien aangeleverd) zijn overgenomen in dit analyserapport. SGS is niet verantwoordelijk voor de gegevens verstrekt door de opdrachtgever.

Het onderzoek is uitgevoerd door SGS Environmental Analytics, gevestigd aan de Steenhouwerstraat 15 in Rotterdam (NL). Indien het onderzoek is uitgevoerd door derden is dit in het rapport aangegeven.

Dit analyserapport bestaat inclusief bijlagen uit 6 pagina's. In geval van een versienummer van '2' of hoger vervallen de voorgaande versies. Alle bijlagen maken onlosmakelijk onderdeel uit van het rapport. Alleen vermenigvuldiging van het hele rapport is toegestaan.

Voor meer informatie, omtrent bijvoorbeeld meetonzekerheid of gebruikte analysemethoden, kunt u contact opnemen met de afdeling Customer Support.

Per 1 september 2022 is SGS Environmental Analytics B.V. gefuseerd met SGS Nederland B.V. en handelt onder de naam SGS Environmental Analytics. Alle erkenningen van SGS Environmental Analytics B.V. blijven van kracht en zijn/worden omgezet naar SGS Nederland B.V.

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

Hoogachtend,


Operations Manager Rotterdam

Analyserapport

Bodembemonstering BV

Projectnaam Burd 20 te Grou
 Projectnummer 2023-0056
 Rapportnummer 13828114 - 1

Orderdatum 02-03-2023
 Startdatum 02-03-2023
 Rapportagedatum 09-03-2023

Nummer	Monstersoort	Monsterspecificatie
001	Asbestverdacht	Druppelzone Noordkant Druppelzone noordkant (0-10) Druppelzone noordkant1 (0-10)
002	Asbestverdacht	Druppelzone Zuidkant Druppelzone zuidkant (0-10) Druppelzone zuidkant1 (0-10)

Analyse	Eenheid	Q	001	002
---------	---------	---	-----	-----

VOORBEREIDENDE RESULTATEN

totaal aangeleverd monster	kg		13.06	13.10
in behandeling genomen gewicht	kg		13.06	13.10
Mengmonster samengesteld			nee	nee
totaal gewicht <20 mm na drogen	g		8147 ¹⁾	8654 ¹⁾
droge stof	gew.-%		62.5	66.9

KWANTITATIEF ASBESTONDERZOEK

gemeten totaal asbestconcentratie	mg/kgds	Q	7.0	<2
gemeten hechtgebonden-asbestconcentratie	mg/kgds	Q	7.0	<2
gemeten niet-hechtgebonden-asbestconcentratie	mg/kgds	Q	<2	<2
ondergrens (95% betrouwbaar interval)	mg/kgds	Q	5.6	<2
bovengrens (95% betrouwbaar interval)	mg/kgds	Q	8.4	<2
gemeten hechtgebonden Serpentiin-asbestgehalte	mg/kgds	Q	7.0	<2
gemeten niet-hechtgebonden Serpentiin-asbestgehalte	mg/kgds	Q	<2	<2
gemeten hechtgebonden Amfibool-asbestgehalte	mg/kgds	Q	<2	<2
gemeten niet-hechtgebonden Amfibool-asbestgehalte	mg/kgds	Q	<2	<2
berekende bepalingsgrens	mg/kgds	Q	1.4	0.81
gewogen asbestconcentratie	mg/kgds	Q	7.01	<2

De met Q gemerkte analyses zijn geaccrediteerd door de RvA.

Paraaf :



SGS Environmental Analytics is GEACCREDITEERD VOLGENS DE DOOR DE RAAD VOOR ACCREDITATIE GESTELDE CRITERIA VOOR TESTLABORATORIA CONFORM EN ISO/IEC 17025:2017 ONDER NR. L 028.

SGS Environmental Analytics - Vestiging van SGS Nederland BV, Miledijk 18 - P.O. Box 200, NL-3200 AE Spijkplasse - Nederland. Al onze werkzaamheden worden uitgevoerd onder de algemene voorwaarden gedeponeerd bij de Kamer van Koophandel te Rotterdam inschrijving handelsregisternr. 24228722.

Analyserapport

Bodembemonstering BV

Projectnaam **Burd 20 te Grou**
Projectnummer **2023-0056**
Rapportnummer **13828114 - 1**

Orderdatum **02-03-2023**
Startdatum **02-03-2023**
Rapportagedatum **09-03-2023**

Voetnoten

- 1 Na droging resteert minder dan de in NEN 5898 (hoofdstuk 5) aangegeven minimale monsterhoeveelheid. In het laboratorium is meer dan de in NEN 5898 voorgeschreven hoeveelheid van de zeeffracties 0,5 1 mm en 1 2 mm onderzocht om te bewerkstellen dat de vereiste bepalingsgrens van 2 mg/kg ds wordt gehaald.

Paraaf : 

Analyserapport

Bodembemonstering BV



Projectnaam Burd 20 te Grou
 Projectnummer 2023-0056
 Rapportnummer 13828114 - 1

Orderdatum 02-03-2023
 Startdatum 02-03-2023
 Rapportagedatum 09-03-2023

Analyse	Monstersoort	Relatie tot norm
droge stof	Asbestverdacht	NEN 5898
gemeten totaal asbestconcentratie	Asbestverdacht	Conform NEN 5898

Monster	Barcode	Aanlevering	Monstername	Verpakking
001	E2145960	01-03-2023	28-02-2023	ALC291
002	E2145961	01-03-2023	28-02-2023	ALC291

Paraaf : 

Analyserapport bepaling van asbest conform NEN 5898

SGSnummer: 13828114-001 Datum analyse: 09-03-2023
 Projectnummer: 20230056
 Projectnaam: 2023-0056

Monsteromschrijving: Druppelzone Noordkant Druppelzone noordkant (0-10) Druppelzone noordkant1 (0-10)

Labomonster			
Gemeten concentraties	Concentratie (mg/kgds) **	Ondergrens (mg/kgds) **	Bovengrens (mg/kgds) **
gemeten serpentijn-asbestconcentratie	7.0	5.6	8.4
gemeten amfibool-asbestconcentratie	<2	<2	<2
gemeten hechtgebonden-asbestconcentratie	7.0	5.6	8.4
gemeten niet-hechtgebonden-asbestconcentratie	<2	<2	<2
gemeten totaal asbestconcentratie	7.0	5.6	8.4
berekende bepalingsgrens	1.4		
Gewogen concentraties*			
gewogen asbestconcentratie	7.01	5.6	8.41
gewogen niet-hechtgebonden asbestconcentratie	<2		
Voorbereidende resultaten			
totaal gewicht na drogen	8162	g	
totaal gewicht <20 mm na drogen	8147	g	
totaal gewicht voor drogen	13058	g	
droge stof	62.5	gew.-%	

Analyseresultaten

Soort materiaal	Hechtgebondenheid ***	Chrysotiel % (m/m)	Amosiet % (m/m)	Crocidoliet % (m/m)	Anthophylliet % (m/m)	Tremoliet % (m/m)	Actinoliet % (m/m)
Plaat	hechtgebonden	10-15	-	-	-	-	-

Fractie (mm)	massa zee fractie (g)	percentage onderzocht (m/m)	Chrysotiel	Amosiet	Crocidoliet	Anthophylliet	Tremoliet	Actinoliet	Soort materiaal	Aantal deeltjes	Massa deeltjes in onderzochte fractie (g)	Concentratie hechtgebonden (mg/kgds)	Concentratie niet hechtgebonden (mg/kgds)	Ondergrens (mg/kgds)	Bovengrens (mg/kgds)	Bepalingsgrens (mg/kgds)****
>31.5	0	100														
20-31.5	16	100														
8-20	365	100	X						Plaat	1	0.457	7.012		5.609	8.414	
4-8	313	100														
2-4	200	100														
1-2	180	27.9														0.7
0.5-1	189	7.2														0.7
<0.5	6900															

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

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

- * De gewogen concentratie is de concentratie serpentijn + 10 maal de concentratie amfibool. "Circulaire Bodemsanering, Staatscourant nr. 16675, 1 juli 2013".
- ** De gewogen concentratie wordt niet afgerond, maar afgebroken gerapporteerd.
- *** Alle afrondingen gebeuren vanaf het ruwe resultaat volgens tabel 5 uit NEN5898:2015.
- **** De mate van hechtgebondenheid betreft een indicatieve weergave, welke is afgeleid van tabel 1 uit NEN5898:2015.
- ***** De bepalingsgrens wordt alleen bepaald voor de zee fracties < 4 mm, indien hierin geen asbest is aangetroffen. De totale bepalingsgrens is verkregen door de bepalingsgrenzen van de afzonderlijke zee fracties bij elkaar op te tellen.

Analyserapport bepaling van asbest conform NEN 5898

SGSnummer: 13828114-002 Datum analyse: 09-03-2023
 Projectnummer: 20230056
 Projectnaam: 2023-0056

Monstersomschrijving: Druppelzone Zuidkant Druppelzone zuidkant (0-10) Druppelzone zuidkant1 (0-10)

Labomonster	Concentratie (mg/kgds) **	Ondergrens (mg/kgds) **	Bovengrens (mg/kgds) **
Gemeten concentraties			
gemeten serpentijn-asbestconcentratie	<2	<2	<2
gemeten amfibool-asbestconcentratie	<2	<2	<2
gemeten hechtgebonden-asbestconcentratie	<2	<2	<2
gemeten niet-hechtgebonden-asbestconcentratie	<2	<2	<2
gemeten totaal asbestconcentratie	<2	<2	<2
berekende bepalingsgrens	0.81		
Gewogen concentraties*			
gewogen asbestconcentratie	<2	<2	<2
gewogen niet-hechtgebonden asbestconcentratie	<2		
Vorbereidende resultaten			
totaal gewicht na drogen	8768	g	
totaal gewicht <20 mm na drogen	8654	g	
totaal gewicht voor drogen	13098	g	
droge stof	66.9	gew.-%	

Analyseresultaten

Fractie (mm)	massa zeeffractie (g)	percentage onderzocht (m/m)	Chrysotiel	Amosiet	Crocidoliet	Anthophylliet	Tremoliet	Actinoliet	Soort materiaal	Aantal deeltjes	Massa deeltjes in onderzochte fractie (g)	Concentratie hechtgebonden (mg/kgds)	Concentratie niet hechtgebonden (mg/kgds)	Ondergrens (mg/kgds)	Bovengrens (mg/kgds)	Bepalingsgrens (mg/kgds)****
>31.5	0	100														
20-31.5	114	100														
8-20	1487	100														
4-8	678	100														
2-4	237	100														
1-2	144	100														
0.5-1	114	6.0														0.8
<0.5	5994															

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

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

* De gewogen concentratie is de concentratie serpentijn + 10 maal de concentratie amfibool. "Circulaire Bodemsanering, Staatscourant nr. 18875, 1 juli 2013".

De gewogen concentratie wordt niet afgerond, maar afgebroken gerapporteerd.

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

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

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

BIJLAGE 4:

Toelichting op toetsing

In de Regeling bodemkwaliteit (25 augustus 2016) zijn voor de grond de generieke achtergrondwaarden vastgelegd.

In de Circulaire bodemsanering 2013 (1 juli 2013) zijn de streefwaarden voor het grondwater en interventiewaarden voor grond en grondwater vastgelegd.

De achtergrond- en streefwaarde

Deze geven het niveau aan waarbij sprake is van een duurzame bodemkwaliteit. Vertaald naar het huidige beleid betekent dit dat deze waarden het niveau aangeven dat bereikt moet worden om de functionele eigenschappen die de bodem voor mens, dier en plant heeft volledig te herstellen.

Interventiewaarden

Waarde die aangeeft bij welke concentratie sprake is van ernstige of dreigende ernstige vermindering van de functionele eigenschappen van de bodem voor mens, plant of dier. Bij overschrijding van de interventiewaarde in 25 m³ grond of 100 m³ grondwater spreekt men van een geval van ernstige bodemverontreiniging.

De interventiewaarden zijn gerelateerd aan het organische stof- en lutumgehalte van de bodem. Deze relaties zijn vastgelegd in de vorm van zogenaamde bodemtype-correctiefactoren.

Gebruikte terminologie	Analyseresultaat
Niet verontreinigd	Gehalte \leq streefwaarde of achtergrondwaarde
Licht verontreinigd	Streefwaarde of achtergrondwaarde $<$ gehalte \leq $\frac{1}{2}$ (streef- of achtergrond- + interventiewaarde)
Matig verontreinigd	$\frac{1}{2}$ (streef- of achtergrond- + interventiewaarde) $<$ gehalte/ concentratie \leq interventiewaarde
Sterk verontreinigd	gehalte/ concentratie $>$ interventiewaarde

BIJLAGE 5:

Betrouwbaarheid onderzoek

Het onderhavige onderzoek is op zorgvuldige wijze verricht volgens de algemeen gebruikelijke inzichten en methoden.

Bij elk grond- en grondwateronderzoek wordt gestreefd naar een optimale representativiteit. Echter, een dergelijk onderzoek is gebaseerd op het verrichten van een beperkt aantal boringen en het nemen van een beperkt aantal monsters welke chemisch analytisch worden onderzocht. Hierdoor blijft het mogelijk dat plaatselijke afwijkingen in de samenstelling van grond en/of grondwater aanwezig zijn welke tijdens het onderzoek niet naar voren zijn gekomen.

Bodembemonstering is niet aansprakelijk voor hieruit voortvloeiende schade of gevolgen van welke aard ook.

Hierbij wordt er tevens op gewezen dat het uitgevoerde bodemonderzoek een momentopname is. Beïnvloeding van grond- en grondwaterkwaliteit zal ook plaats kunnen vinden na uitvoering van dit onderzoek.

Naarmate er een langere tijd is verlopen na uitvoering van het onderzoek, dient meer voorzichtigheid/voorbehoud te worden betracht bij het gebruik van de onderzoeksresultaten.

Toelichting grondslagen

In dit document kunt u secties vinden die onleesbaar zijn gemaakt. Deze informatie is achterwege gelaten op basis van de Wet open overheid (Woo). De letter die hierbij is vermeld correspondeert met de bijbehorende grondslag in onderstaand overzicht.

J Art. 5.1 lid 2 sub e

Het belang van de openbaarmaking van deze informatie weegt niet op tegen het belang van de eerbiediging van de persoonlijke levenssfeer van betrokkenen