

NOTITIE

Project	: 26270, Tegenover Bennebroekerweg 573-619 te Hoofddorp
Opdrachtgever	: Ymere, dhr. R. Benoist
Betreft	: Rapportage Historisch Vooronderzoek
Datum	: 26 oktober 2016
Behandeld door	: Mevr. MSc. H.E. Greevink / Dhr. Ing. R. Groot

Afbakening onderzoekslocatie

Door de Ymere is aan Grondslag BV opdracht verleend voor het uitvoeren van een historisch vooronderzoek met betrekking tot het perceel tegenover Bennebroekerweg 573-619 te Hoofddorp. De onderzoekslocatie betreft een perceel met de kadastrale aanduiding gemeente Haarlemmermeer, sectie AE, nummer 2558. De x- en y-coördinaten zijn 105,0 en 478,2.

De onderzoekslocatie heeft een oppervlakte van circa 16 hectare. De locatie heeft een agrarische functie. De begrenzing van de onderzoekslocatie is weergegeven op de tekening in de bijlage.

Aanleiding en doel

Men is voornemens om het gebied te ontwikkelen voor de bestemming van ‘wonen met tuin’. Hiervoor moet het bestemmingsplan worden gewijzigd.

In dit kader dient een historisch vooronderzoek te worden uitgevoerd naar de kwaliteit van de bodem. Het onderzoek heeft tot doel na te gaan in hoeverre activiteiten in het verleden mogelijk ter plaatse verontreiniging van grond en/of grondwater kunnen hebben veroorzaakt.

Onderzoeksopzet

Het vooronderzoek volgt het niveau van een ‘standaard vooronderzoek’ van de NEN 5725. Van de locatie en de directe omgeving wordt informatie verzameld over de volgende aspecten:

Voor het vooronderzoek zijn de volgende bronnen geraadpleegd:

- Gemeente Haarlemmermeer, mw. S. Beerken
- Ymere, dhr. René Benoist
- Nazca 4.7.5
- Grote Historische Provincie Atlas 1894-1933
- Topkaarten 1950-2015 (topotijdreis.nl)
- Boerenbundel.nl
- Google Maps
- Kadaster
- Dinoloket.nl

Historie tot op heden

Uit historisch kaartmateriaal blijkt dat vanaf inpoldering van de Haarlemmermeerpolder tot en met 2016 de locatie een agrarische functie heeft gehad. De Haarlemmermeerpolder is ontwikkeld in jaren 1849-1852.

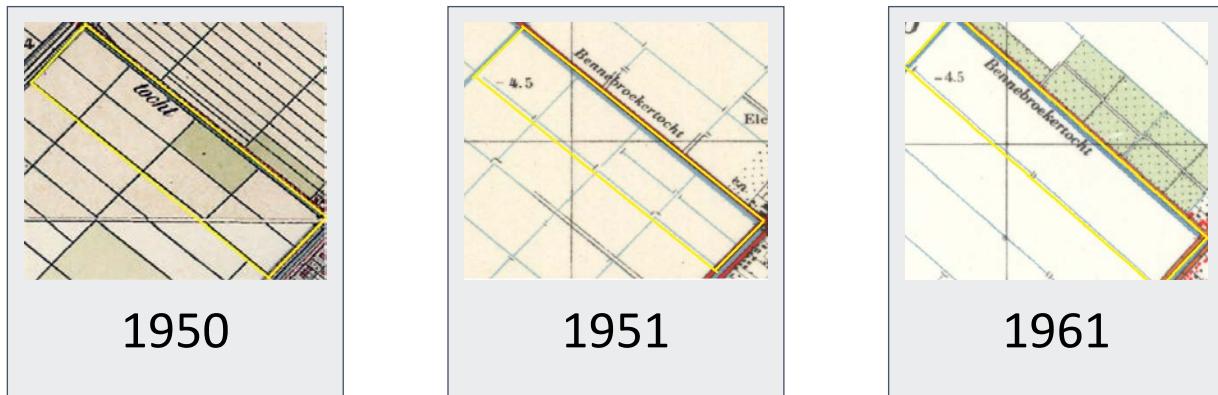
Via Boerenbundel.nl is de agrarische activiteit tussen 2009 en 2016 op te vragen. Uit deze gegevens blijkt dat op het Noordwestelijke deel van het perceel (naast de grondwal), op drie weilanden gewassen zijn geteeld. De gewassen in de periode 2009 tot 2016 bestonden uit aardappelen, tarwe, uien, gerst en bieten. Alsmede blijkt uit deze informatie dat de grondsoort in de toplaag varieert tussen lichte klei en lichte tot zware zavel. In verband met het voormalig agrarisch gebruik van het perceel kan niet worden uitgesloten dat er in enige mate bestrijdingsmiddelen zijn gebruikt.

Voor zover bekend hebben zich op of in de directe omgeving van de onderzoekslocatie geen calamiteiten voorgedaan waardoor mogelijk bodemverontreiniging zou kunnen zijn ontstaan.

In de nabije omgeving zijn geen grootschalige gevallen van bodemverontreiniging bekend.

Slootdempingen

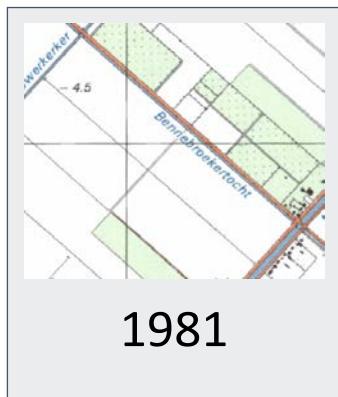
Uit historisch kaartmateriaal (zie onderstaande afbeeldingen) blijkt dat er in het verleden op het perceel verschillende sloten hebben bestaan, die nu zijn gedempt. Er zijn twee fasen van slootdempingen te onderscheiden: fase I na 1951 en fase II na 1961.



Twee fasen slootdempingen in 1951 en 1961 (bron: topotijdreis.nl)

Pad

Tevens is op oud kaartmateriaal (zie onderstaande afbeeldingen) te zien dat er vanaf 1981 een pad zichtbaar is dat het perceel doorkruist. Vermoedelijk is het pad hier onverhard. Na 2008 lijkt er een aansluiting te zijn gecreëerd met de Nieuwe Bennebroekerweg. Het pad lijkt nog steeds onverhard. Dit zal echter moeten geverifieerd op locatie.



I. Pad aanwezig vanaf 1981 (bron:topotijddreis.nl) II. Pad in 2008, gezien vanaf de Nieuwe Bennebroekerweg (bron: google maps streetview) III. Pad met nieuwe aansluiting (bron: google maps)

Dammen

Op agrarische percelen zijn dammen dikwijls verstevigd met puin. Het is onbekend of dit ook hier het geval is. De dammen zijn bij de aanwezigheid van puin verdacht op het voorkomen van metalen, PAK en/of asbest.

Grondwal

Via het kadaster is te zien dat er langs de Nieuwe Bennebroekerweg (zie onderstaande afbeelding) een grondwal aanwezig is. Uit informatie van de gemeente Haarlemmermeer (Mevr. S. Beerkens d.d. 20 oktober 2016) blijkt dat de grond in de wal is afkomstig van een door Ymere gerealiseerd project aan de Elemastraat te Nieuw-Vennep. Op deze grond zijn verschillende partijkeuringen uitgevoerd door BOOT. Een deel hiervan betreft indicatief onderzoek. De partijen zijn beoordeeld als schoon tot categorie 1 (licht verontreinigd) (*BOOT, Bouwplan kelder Elemastraat, Nieuw Vennep, rapportnummer M07172 d.d. 26 november 2007*). Het is niet bekend welke partijen er in de wal zijn toegepast.



Grondwal langs de Nieuwe Bennebroekerweg, de Zuidwester grens van het perceel (bron: kadaster)

De locatie bevindt zich binnen ‘zone 1’ van de bodemkwaliteitskaart van de gemeente Haarlemmermeer (Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied, juni 2016). In zone 1 overschrijdt in de bovengrond de 80-percentielwaarde voor cadmium, kwik, lood, zink, minerale olie en PCB de (generieke)

achtergrondwaarde. In de ondergrond (0,5-2,0 m-mv) overschrijdt de 80-percentielwaarde voor kwik, lood, zink, PAK, minerale olie en PCB de (generieke) achtergrondwaarde. De tussenwaarde wordt niet overschreden.

Bodemopbouw en geohydrologie

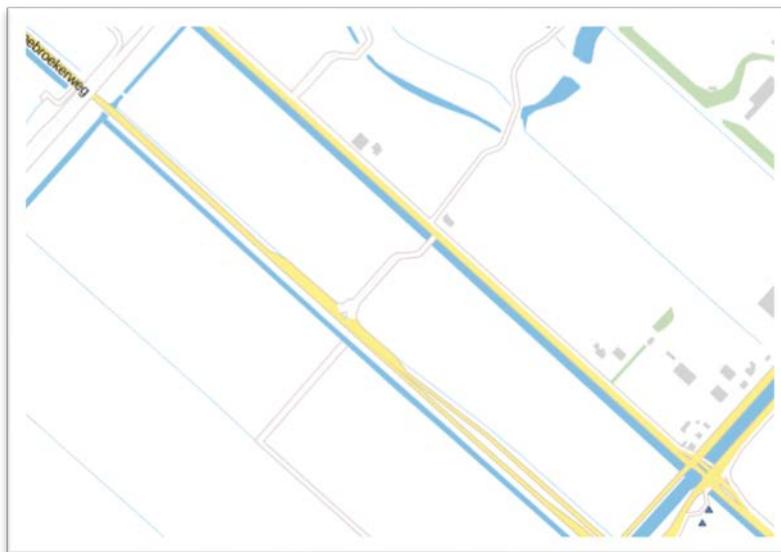
Dinoloket

Uit onderzoek op Dinoloket blijkt dat er een trilboring van 10,0 m-mv heeft plaatsgevonden op het perceel op 15 oktober 1997 (zie onderstaande afbeelding). Het boorprofiel is bijgevoegd in bijlage II. Uit de boring blijkt dat er van 0,0 tot 0,7 m-mv klei aanwezig is, tot 1,8 m-mv een fijne zandlaag. Van 1,8 tot 1,9 m-mv een kleilaag. Dan van 1,9 tot 7,5 m-mv een fijne zandlaag. Van 7,5 tot 10,0 m-mv een middelgrote zandlaag.



Bron: Dinoloket.nl

Aan het aangrenzende perceel zijn twee putten geplaatst (blauwe driehoeken in de onderstaande afbeelding), waar in de periode 1 januari 1988 tot 1 januari 2004 de grondwaterstand is bijgehouden (grafieken bijgevoegd in bijlage II). De grondwaterstand varieerde in deze periode tussen -4,35 en 6,15 onder NAP. Het maaiveld op deze locatie is -3,89, wat neerkomt op een relatieve grondwaterstand tussen 2,26 en 0,46 m-mv. De gemiddelde grondwaterstand ligt rond de 1,9 m-mv.



Bron: Dinoloket.nl

Digitale Grondwaterkaart van Nederland

De gegevens met betrekking tot de bodemopbouw en geohydrologie (tabel 2.1) zijn afkomstig van de digitale Grondwaterkaart van Nederland (kaartdeel Provincie Noord-Holland, TNO-NITG, 2003).

Tabel 2.1: Regionale bodemopbouw

Diepte (m-mv)	samenstelling	Formatie	Geohydrologische eenheid
0-5	schelp- en kalkhoudende kleien, zeer fijne tot matig grove zanden, veen	Naaldwijk, Nieuwkoop	deklaag
5-15	Zand, zeer fijn tot matig grof, zwak tot sterk siltig, lokaal zwak tot sterk grindhoudend.	Boxtel	1 ^e watervoerend pakket
15-145	Matig fijn tot uiterst grof zand, zwak tot sterk grindhoudend.	Kreftenheyde, Urk, Sterksel	2 ^e watervoerend pakket
145-180	Matig grof tot uiterst grof zand, plaatselijk grindhoudend.	Peize	3 ^e watervoerend pakket
>180	Matig fijn tot matig grof schelphoudend zand, afgewisseld met zandige klei.	Maassluis	Geohydrologische basis

Grondwater

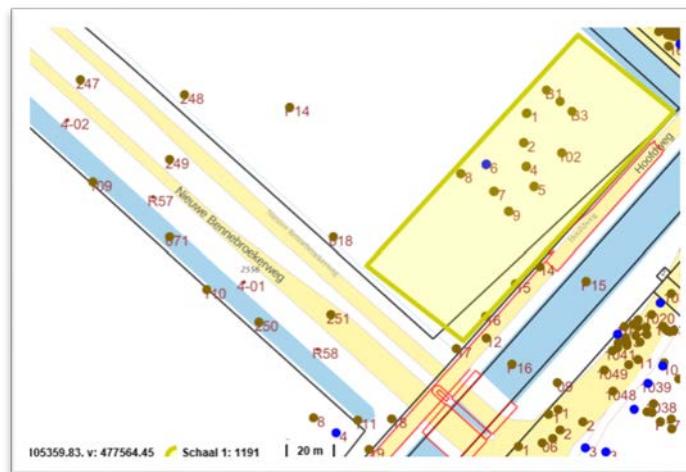
De hoogte van het maaiveld in de omgeving van Nieuw-Vennep en Hoofddorp bedraagt circa 5 m-NAP. De stijghoogte van het eerste watervoerend pakket bedraagt circa 4,5 m-NAP. Uit de isohypsenkaart wordt afgeleid dat de regionale grondwaterstroming van het eerste watervoerend pakket oostelijk is gericht. De kD waarde van het eerste watervoerend pakket bedraagt circa 1000 m²/dag. De onderzoekslocatie bevindt zich niet in een grondwaterwingebied.

Voorgaand onderzoek

Het terrein is voor zover bekend nooit in zijn geheel onderzocht, maar heeft wel onderdeel uitgemaakt van verschillende bodemonderzoeken. Via Nazca gegevens uit voorgaande bodemonderzoek opgevraagd (locatierapport in bijlage III).

Voormalige werkterreinen Calatravabruggen (Ketenpark)

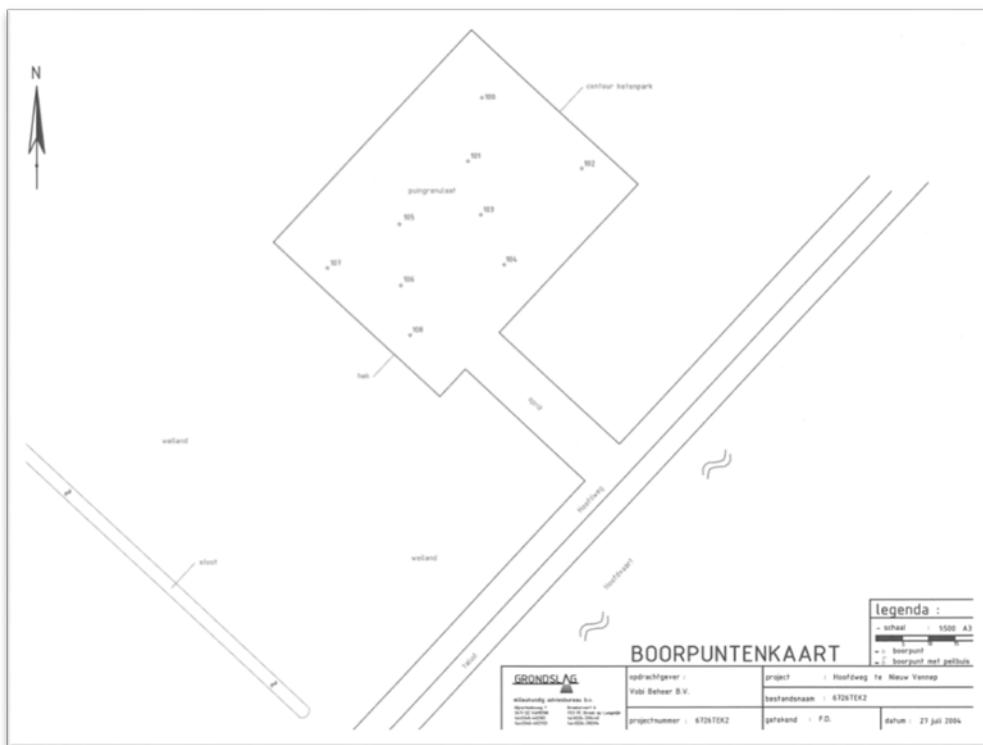
Ter plaatse van de voormalige werkterreinen van Calatravabruggen zijn drie onderzoeken uitgevoerd. Door Grondslag is een nulsituatie onderzoek verricht (*I. Grondslag, Nader bodemonderzoek 'voormalige werkterreinen Calatravabruggen' te Hoofddorp en Nieuw-Vennep, projectnummer 6726 d.d. d.d. 6 maart 2002*) en een eindsituatie onderzoek (*II. Grondslag, Nader bodemonderzoek 'voormalige werkterreinen Calatravabruggen' te Hoofddorp en Nieuw-Vennep, projectnummer 6726 d.d. d.d. 12 juli 2004*). In 2006 is door Terrascan nog een nulsituatie onderzoek uitgevoerd (*III. Terrascan, Nader bodemonderzoek 'voormalige werkterreinen calatravabruggen' te Hoofddorp en Nieuw-Vennep, T05.4152 d.d. 1 januari 2006*). De onderzoekslocatie omvat het zuidwestelijke deel van het perceel (zie afbeelding op de volgende pagina).



Nazca, 24 oktober 2016

I. In het nulsituatie onderzoek door Grondslag (boringen 1 t/m 9) werd waargenomen dat er op locatie een verhardingslaag (zie onderstaande afbeelding) aangebracht was (puin). Er werden zowel in ondergrond als in bovengrond zijn geen verhogingen aangetroffen. In het grondwater overschreden de concentraties aan nikkel, zink, naftaleen en minerale olie de streefwaarde.

II. In het eindsituatie onderzoek door Grondslag (boringen 100 t/m 108, zie onderstaande afbeelding) zijn lichte tot matige verhogingen aan PAK en/of minerale olie aangetoond in de bovengrond waar bijnemengingen aan puin zijn aangetroffen. In het grondwater is een zeer lichte verhoging aan zink aangetoond. Geconcludeerd werd dat op basis van de onderzoeksresultaten kan redelijkerwijs worden aangenomen dat er geen sprake is van een geval van ernstige bodemverontreiniging

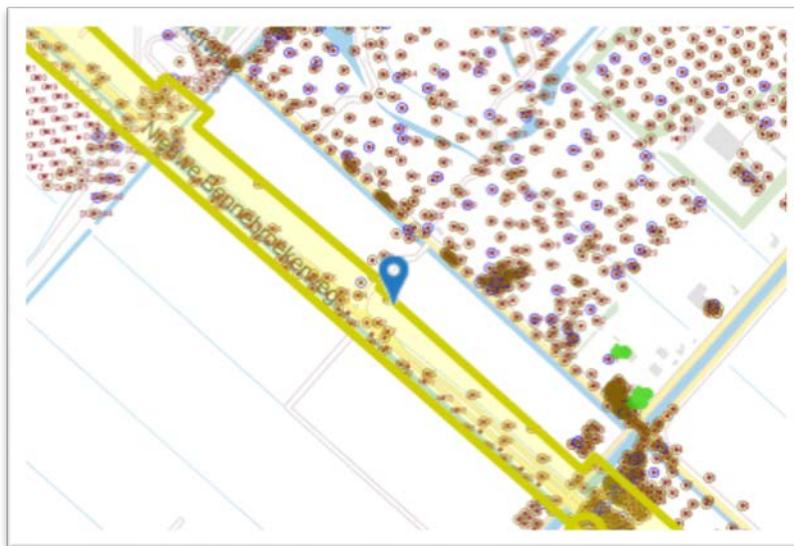


Grondslag, projectnummer 6726, eindsituatieonderzoek d.d. 12 juli 2004

III. Door Terrascan is in 2006 een opnieuw een nulsituatie onderzoek (boringen B1 t/m B3) uitgevoerd op locatie (*Terrascan, Nader bodemonderzoek 'voormalige werkterreinen calatravabruggen' te Hoofddorp en Nieuw-Vennep, T05.4152 d.d. 1 januari 2006*). De streefwaarde voor PAK werd zowel de geroerde laag als de ondergrond overschreden. Tevens heeft lokaal de concentratie kwik ter plaatse van voormalig werkterrein B de streefwaarde overschreden. Dit werd niet in verband gebracht met de activiteit op het werkterrein.

Nieuwe Bennebroekerweg

Als onderdeel van een onderzoek door Arcadis langs de Nieuwe Bennebroekerweg (zie onderstaande afbeelding), werd in 2000 (*I. Arcadis, rapport verkennend bodemonderzoek fase 1 Nieuw tracé Bennebroekerweg, rapportnummer 110403/WAO1J0/00269 d.d. 9 maart 2000*) en 2002 (*Arcadis, Nieuw tracé Bennebroekerweg milieukundig onderzoek, rapportnummer 110403/WAO1J0/00269 d.d. 21 maart 2002*) een deel van de huidige onderzoekslocatie meegenomen (zie onderstaande afbeelding).



Nazca, 24 oktober 2016

I. In het onderzoek van Arcadis uit 2000 werden boringen 015 t/m 018, 234, 238, 242, 246 en 248 op de onderzoekslocatie uitgevoerd een diepte van 0,5 tot 2,0 m-mv. In de bovengrond tot 0,5 m-mv van boringen 016 en 238 werden lichte verhogingen aangetoond. In de overige boringen werden geen verhogingen aangetoond.

II. In het onderzoek van Arcadis uit 2002 werden boringen P12, P13 en P14 op de onderzoekslocatie uitgevoerd tot 1,0 m-mv. In geen van de boringen werden verontreinigingen aangetroffen.

Toolenburg zuid

In het onderzoek door de Cauberg-Huygen in 2007 (*Cauberg-Huygen, Rapportage bodemonderzoek Toolenburg zuid te Hoofddorp, rapportnummer 20071723-02 d.d. 10 december 2007*) werd een deel van het perceel AE 2558 onderzocht (zie afbeelding op de volgende pagina) .



Nazca, 24 oktober 2016

Tijdens het onderzoek van Cauberg-Huygen in 2007 werden boringen 158 t/m 161, 161 en 164 geplaatst tot een diepte van 0,5 tot 2,5 m-mv. In de boven- en ondergrond werden geen verontreinigen aangetoond. In het grondwater uit peilbuis 158 werd een lichte verhoging aan arseen aangetoond.

Toekomstige bestemming

Voor de locatie wordt door Ymere een ontwerp bestemmingsplan ontwikkeld met als beoogde bestemming ‘wonen met tuin’. De grondwal zal ook in de toekomstige bestemming zal blijven liggen.

Conclusie

Met betrekking tot het perceel tegenover Bennebroekerweg 573-619 te Hoofddorp is een historisch vooronderzoek uitgevoerd. Het onderzoek is verricht in het kader ontwikkeling van een bestemmingsplan met als nieuwe bestemming wordt ‘wonen met tuin’.

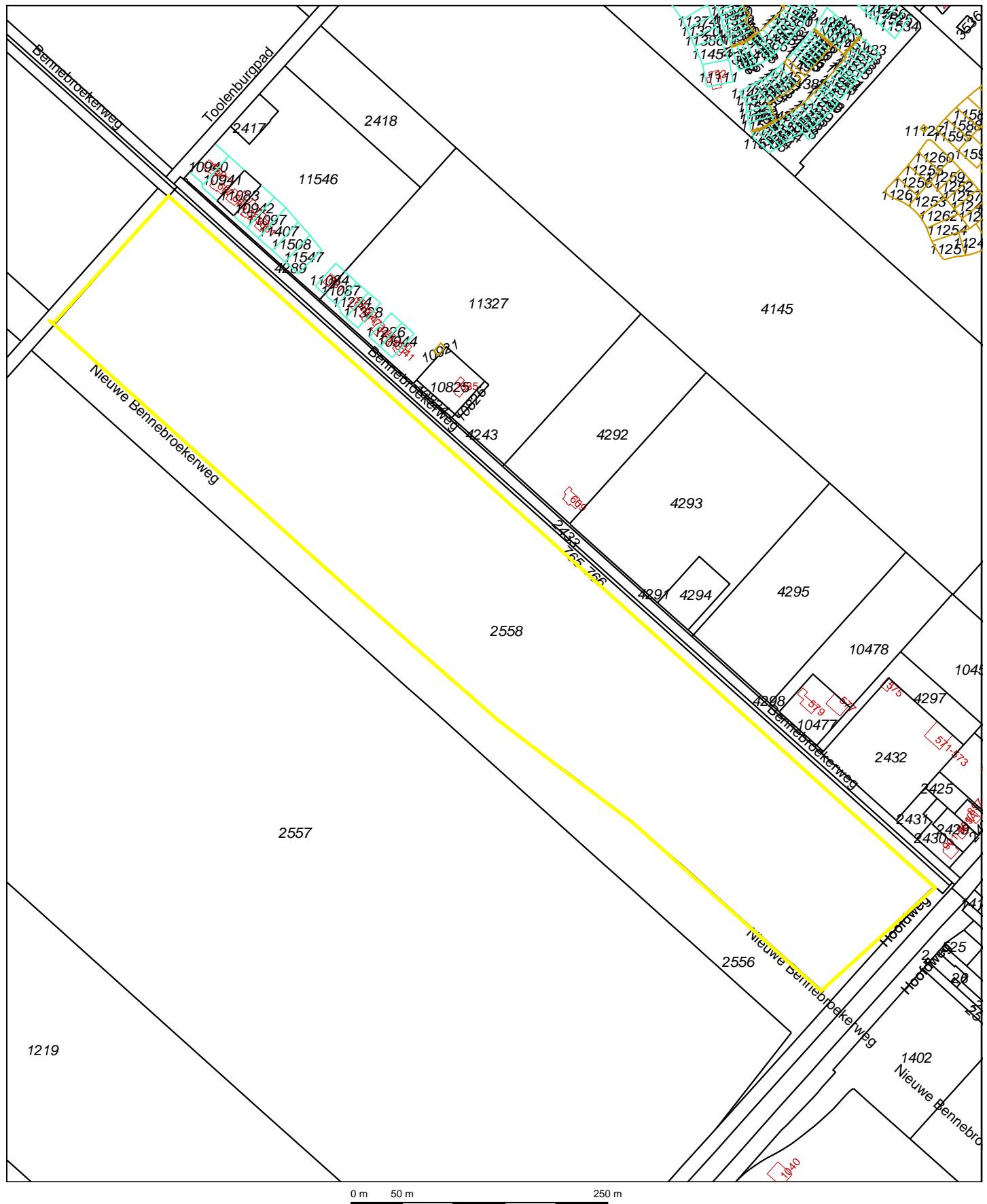
Op basis van de bodemkwaliteitskaart kunnen op de locatie in zowel de boven- als ondergrond lichte verhogingen worden verwacht. Aanvullend kunnen lokale verontreiniging worden verwacht ten aanzien van:

- Bestrijdingsmiddelen in de toplaag
- De slootdempingen
- De dammen
- Het pad

BIJLAGEN

- BIJLAGE I : Kadastrale kaart onderzoekslocatie
BIJLAGE II : Boorprofiel en grondwaterstanden DinoLoket
BIJLAGE III: Uittreksel Nazca

BIJLAGE I



Deze kaart is noordergericht

12345 Perceelnummer

25 Huisnummer

Vastgestelde kadastrale grens

Voorlopige kadastrale grens

Administratieve kadastrale grens

Bebouwing

Overige topografie

Onderzoekslocatie

Schaal 1:5000

Kadastrale gemeente
Sectie
PerceelHAARLEMMERMEER
AE
2558

BIJLAGE II

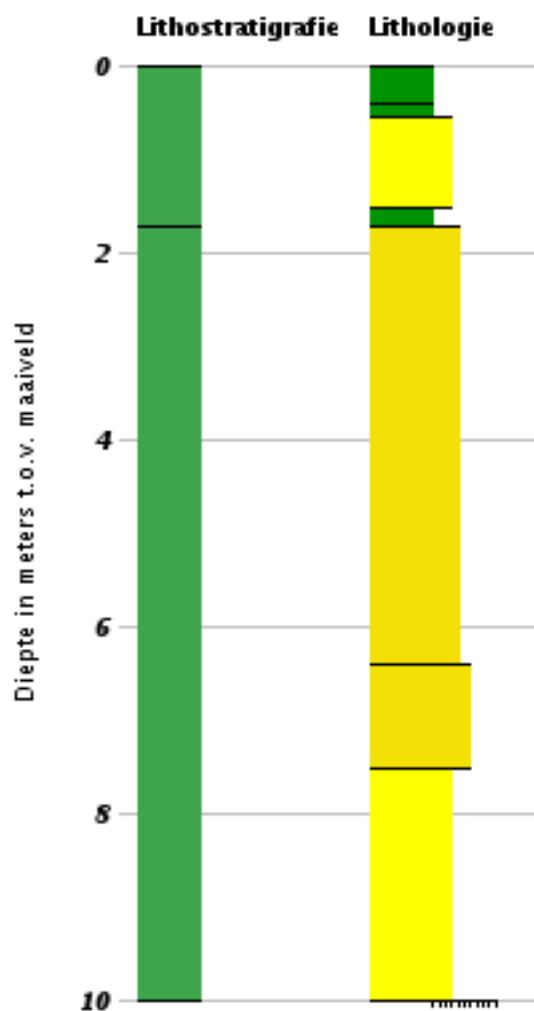
Boormonsterprofiel en interpretatie

Identificatie: B25C0569

Coördinaten: 105520, 477650

Maaiveld: -4,40 m t.o.v. NAP

Dieptetraject t.o.v. Maaiveld: 0,00 m - 10,00 m



Put

Identificatie: B25C0449

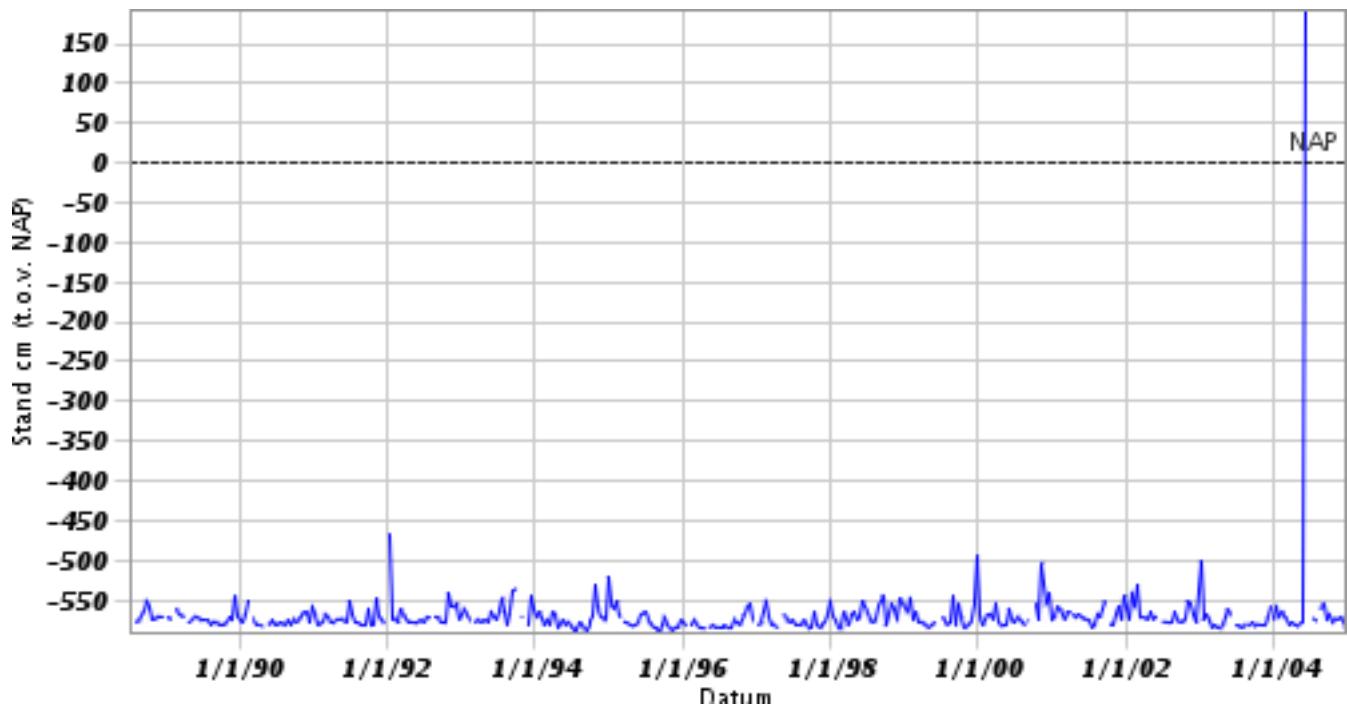
Coördinaten: 105620, 477630



Put

Identificatie: B25C0450

Coördinaten: 105630, 477650



BIJLAGE III

1. Locatie 0867002 NIEUWE BENNEBROEKERWEG

Naam	0867002 NIEUWE BENNEBROEKERWEG
SIKB-id	0203940320081003021027306
Locatiecode	NZ039402124
Globiscode	
Straat	Bennebroekerweg
Huisnummer	trac
Postcode	
Plaats	Hoofddorp
Gemeente	Haarlemmermeer (0394)
Gegevensbeheerder	Haarlemmermeer

1.1. Onderzoeken bij locatie

1.1.1. Partijkeuring grond 1

Naam	Partijkeuring grond 1
Type onderzoek	Partijkeuring grond
Rapportnummer	21065
Rapportauteur	Grondslag BV
Rapportdatum	15-08-2013
SIKB-id	0303942120131230112545168
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

1.1.1.1. Boorpunten bij onderzoek

1.1.1.1.1. PK1

Naam	PK1
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

1.1.1.1.1.1. Monsters bij boorpunt

1.1.1.1.1.1. P1A

Naam	P1A
Veldmatrix	grond
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	3
Datum	15-08-2013
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	9,40	%		
Organische stof (humus)	0,30	%		

Droge stof	83,30	%		
Barium [Ba]	43	mg/kg ds	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,20	mg/kg ds	<=AW	<=AW
Cobalt [Co]	3,40	mg/kg ds	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	-5	mg/kg ds	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,05	mg/kg ds	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg ds	<=AW	<=AW
Molybdeen [Mo]	-1,50	mg/kg ds	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	9	mg/kg ds	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	27	mg/kg ds	<=AW	<=AW
Naftaleen	-0,05	mg/kg ds		
Fenantreen	-0,05	mg/kg ds		
Anthraceen	-0,05	mg/kg ds		
Fluorantheen	-0,05	mg/kg ds		
Benzo(a)anthraceen	-0,05	mg/kg ds		
Chryseen	-0,05	mg/kg ds		
Benzo(k)fluorantheen	-0,05	mg/kg ds		
Benzo(a)pyreen	-0,05	mg/kg ds		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,05	mg/kg ds		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,05	mg/kg ds		
Pak-totaal (10 van VROM) (0.7 factor)	0,35	mg/kg ds	<=AW	<=AW
PCB 28	-0,0010	mg/kg ds		
PCB 52	-0,0010	mg/kg ds		
PCB 101	-0,0010	mg/kg ds		
PCB 118	-0,0010	mg/kg ds		
PCB 138	-0,0010	mg/kg ds		
PCB 153	-0,0010	mg/kg ds		
PCB 180	-0,0010	mg/kg ds		
PCB (7) (som, 0.7 factor)	0,0050	mg/kg ds	>AW	<=2xAW
Minerale olie (totaal)	-35	mg/kg ds	<=AW	<=AW

1.1.1.1.2. P1B

Naam	P1B
Veldmatrix	grond
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	3
Datum	15-08-2013
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	9,40	%		
Organische stof (humus)	0,30	%		
Droge stof	83,30	%		
Barium [Ba]	43	mg/kg ds	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,20	mg/kg ds	<=AW	<=AW
Cobalt [Co]	3,40	mg/kg ds	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	-5	mg/kg ds	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,05	mg/kg ds	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg ds	<=AW	<=AW
Molybdeen [Mo]	-1,50	mg/kg ds	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	9	mg/kg ds	<=AW	<=AW

Zink [Zn]	27	mg/kg ds	<=AW	<=AW
Naftaleen	-0,05	mg/kg ds		
Fenanthreeen	-0,05	mg/kg ds		
Anthraceen	-0,05	mg/kg ds		
Fluorantheen	-0,05	mg/kg ds		
Benzo(a)anthraceen	-0,05	mg/kg ds		
Chryseen	-0,05	mg/kg ds		
Benzo(k)fluorantheen	-0,05	mg/kg ds		
Benzo(a)pyreen	-0,05	mg/kg ds		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,05	mg/kg ds		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,05	mg/kg ds		
Pak-totaal (10 van VROM) (0.7 factor)	0,35	mg/kg ds	<=AW	<=AW
PCB 28	-0,0010	mg/kg ds		
PCB 52	-0,0010	mg/kg ds		
PCB 101	-0,0010	mg/kg ds		
PCB 118	-0,0010	mg/kg ds		
PCB 138	-0,0010	mg/kg ds		
PCB 153	-0,0010	mg/kg ds		
PCB 180	-0,0010	mg/kg ds		
PCB (7) (som, 0.7 factor)	0,0050	mg/kg ds	>AW	<=2xAW
Minerale olie (totaal)	-35	mg/kg ds	<=AW	<=AW

1.1.2. Verkennend Onderzoek 1

Naam	Verkennend Onderzoek 1
Type onderzoek	Verkennend onderzoek NVN 5740
Rapportnummer	X 110403/WAO1J0/00269.
Rapportauteur	Arcadis
Rapportdatum	09-03-2000
SIKB-id	0203940520081003021021406
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1. Boorpunten bij onderzoek

1.1.2.1.1. 001

Naam	001
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.2. 002

Naam	002
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.3. 003

Naam	003
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I

Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.4. 004

Naam	004
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.5. 005

Naam	005
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.6. 006

Naam	006
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.7. 007

Naam	007
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.8. 008

Naam	008
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.9. 009

Naam	009
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.10. 010

Naam	010
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.11. 011

Naam	011
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.12. 012

Naam	012
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.13. 013

Naam	013
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.14. 014

Naam	014
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.15. 015

Naam	015
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.16. 016

Naam	016
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.17. 017

Naam	017
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.18. 018

Naam	018
-------------	-----

Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.19. 045

Naam	045
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.20. 046

Naam	046
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.21. 047

Naam	047
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.22. 048

Naam	048
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.23. 049

Naam	049
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.24. 050

Naam	050
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.25. 051

Naam	051
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW

Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar
---------------------------	-----------------

1.1.2.1.26. 052

Naam	052
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.27. 053

Naam	053
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.28. 054

Naam	054
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.29. 055

Naam	055
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.30. 056

Naam	056
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.31. 057

Naam	057
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.32. 058

Naam	058
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.33. 059

Naam	059
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.34. 060

Naam	060
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.35. 061

Naam	061
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.36. 062

Naam	062
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.37. 063

Naam	063
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.38. 064

Naam	064
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.39. 065

Naam	065
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.40. 066

Naam	066
-------------	-----

Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.41. 067

Naam	067
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.42. 068

Naam	068
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.43. 069

Naam	069
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.44. 070

Naam	070
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.45. 071

Naam	071
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.46. 072

Naam	072
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.47. 073

Naam	073
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW

Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar
--------------------	-----------------

1.1.2.1.48. 074

Naam	074
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.49. 075

Naam	075
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.50. 076

Naam	076
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.50.1. Monsters bij boorpunt

1.2.1.50.1.1. 076.1

Naam	076.1
Veldmatrix	slib
Monstertype	Waterbodem
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	15,80	%		
Organische stof (humus)	3,60	%		
Droge stof	40,90	%		
Naftaleen	0,0510	mg/kg		
Fenanthren	0,22	mg/kg		
Anthraceen	0,12	mg/kg		
Fluoranthen	2,10	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	0,37	mg/kg		
Chryseen	0,49	mg/kg		
Benzo(k)fluoranthen	0,15	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,21	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,17	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,10	mg/kg		
PAK 10 VROM	4	mg/kg	>AW	>AW

1.1.2.1.51. 077

Naam	077
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.51.1. Monsters bij boorpunt

1.2.1.51.1.1. 077.1

Naam	077.1
Veldmatrix	slib
Monstertype	Waterbodem
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	15,80	%		
Organische stof (humus)	3,60	%		
Droge stof	29,10	%		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenantreen	0,41	mg/kg		
Anthraceneen	0,15	mg/kg		
Fluorantheen	3,10	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	0,60	mg/kg		
Chryseen	0,85	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	0,28	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,38	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,32	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,33	mg/kg		
PAK 10 VROM	6,50	mg/kg	>AW	>AW

1.1.2.1.52. 078

Naam	078
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.52.1. Monsters bij boorpunt

1.2.1.52.1.1. 078.1

Naam	078.1
Veldmatrix	slib
Monstertype	Waterbodem
Bovenkant	0
Onderkant	0,50

Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	15,80	%		
Organische stof (humus)	3,60	%		
Droge stof	37,40	%		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthereen	0,30	mg/kg		
Anthraceen	0,18	mg/kg		
Fluoranthereen	3	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	0,49	mg/kg		
Chryseen	0,45	mg/kg		
Benzo(k)fluoranthereen	0,24	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,49	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,36	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,29	mg/kg		
PAK 10 VROM	5,80	mg/kg	>AW	>AW

1.1.2.1.53. 079

Naam	079
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>l
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.54. 080

Naam	080
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>l
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.55. 081

Naam	081
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>l
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.56. 082

Naam	082
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>l
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.57. 083

Naam	083
Type	grondboring

Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.58. 084

Naam	084
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.59. 085

Naam	085
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.60. 086

Naam	086
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.61. 087

Naam	087
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.62. 088

Naam	088
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.63. 089

Naam	089
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.64. 090

Naam	090
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.65. 091

Naam	091
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.66. 092

Naam	092
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.67. 093

Naam	093
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.68. 094

Naam	094
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.69. 095

Naam	095
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.70. 096

Naam	096
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.71. 097

Naam	097
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.72. 098

Naam	098
-------------	-----

Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.73. 099

Naam	099
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.74. 100

Naam	100
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.75. 101

Naam	101
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.76. 102

Naam	102
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.77. 103

Naam	103
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.78. 104

Naam	104
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.79. 105

Naam	105
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW

Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar
---------------------------	-----------------

1.1.2.1.80. 106

Naam	106
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.81. 107

Naam	107
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.82. 108

Naam	108
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.83. 109

Naam	109
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.84. 110

Naam	110
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.85. 111

Naam	111
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.86. 112

Naam	112
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.87. 113

Naam	113
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.88. 114

Naam	114
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.89. 115

Naam	115
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.90. 116

Naam	116
Type	peilbuis met 1 filter
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.90.1. Monsters bij boorpunt

1.2.1.90.1.1. W01

Naam	W01
Veldmatrix	grondwater
Monstertype	grondwater
Bovenkant	2,10
Onderkant	3,10
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Cadmium [Cd]	-0,40	µg/l	<=AW	
Chroom (totaal)	-1	µg/l	<=AW	
Koper [Cu]	-5	µg/l	<=AW	
Nikkel [Ni]	-5	µg/l	<=AW	
Lood [Pb]	-5	µg/l	<=AW	
Zink [Zn]	-10	µg/l	<=AW	
Kwik [Hg]	-0,05	µg/l	<=AW	
Arseen [As]	-5	µg/l	<=AW	
Benzeen	-0,20	µg/l	<=AW	

Tolueen	-0,20	µg/l	<=AW	
Ethylbenzeen	-0,20	µg/l	<=AW	
Xylenen (som)	-0,20	µg/l	<=AW	
Naftaleen	-0,20	µg/l	<=AW	
BTEX (som)	-0,20	µg/l		
Dichloormethaan	-0,10	µg/l	<=AW	
Trichloormethaan (Chloroform)	-0,10	µg/l	<=AW	
Tetrachloormethaan (Tetra)	-0,10	µg/l	<=AW	
Trichlooretheen (Tri)	-0,10	µg/l	<=AW	
Tetrachlooretheen (Per)	0,15	µg/l	>AW	
1,1-Dichloorethaan	-0,10	µg/l	<=AW	
1,2-Dichloorethaan	-0,10	µg/l	<=AW	
1,1,1-Trichloorethaan	-0,10	µg/l	<=AW	
1,1,2-Trichloorethaan	-0,10	µg/l	<=AW	
cis-1,2-Dichlooretheen	-0,10	µg/l	<=AW	
trans-1,2-Dichlooretheen	-0,10	µg/l		
1,2-Dichlooretheen (som cis + trans)	-0,10	µg/l	<=AW	
Minerale olie (totaal)	-50	µg/l	<=AW	
EOX (GCMS)	-1	µg/l		
Fenolindex	15	µg/l		

1.1.2.1.91. 126

Naam	126
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>l
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.92. 126a

Naam	126a
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>l
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.93. 127

Naam	127
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>l
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.94. 127a

Naam	127a
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>l
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.95. 130

Naam	130
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>l

Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.96. 130a

Naam	130a
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.97. 131

Naam	131
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.98. 131a

Naam	131a
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.99. 150

Naam	150
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.100. 151

Naam	151
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.101. 152

Naam	152
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.102. 153

Naam	153
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.103. 154

Naam	154
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.104. 155

Naam	155
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.105. 156

Naam	156
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.106. 157

Naam	157
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.107. 158

Naam	158
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.108. 159

Naam	159
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.109. 160

Naam	160
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.110. 161

Naam	161
-------------	-----

Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.111. 162

Naam	162
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.111.1. Monsters bij boorpunt

1.2.1.111.1.1. 162.2

Naam	162.2
Veldmatrix	grond
Monstertype	grond
Bovenkant	0,30
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	9,10	%		
Organische stof (humus)	2,10	%		
Droge stof	85,50	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	25	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	6,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	11	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	15	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	37	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,20	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthren	0,25	mg/kg		
Anthraceen	0,05	mg/kg		
Fluoranthen	0,40	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	0,21	mg/kg		
Chryseen	0,27	mg/kg		
Benzo(k)fluoranthen	0,10	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,19	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,13	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,12	mg/kg		
PAK 10 VROM	1,70	mg/kg	>AW	<=2xAW

1.1.2.1.112. 163

Naam	163
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.113. 164

Naam	164
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.114. 165

Naam	165
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.115. 166

Naam	166
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.116. 167

Naam	167
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.117. 168

Naam	168
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.118. 169

Naam	169
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.119. 170

Naam	170
-------------	-----

Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.120. 171

Naam	171
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.121. 172

Naam	172
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.122. 173

Naam	173
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.123. 174

Naam	174
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.124. 175

Naam	175
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.125. 176

Naam	176
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.126. 177

Naam	177
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW

Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar
---------------------------	-----------------

1.1.2.1.127. 178

Naam	178
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.128. 179

Naam	179
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.129. 180

Naam	180
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.130. 181

Naam	181
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.131. 182

Naam	182
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.132. 183

Naam	183
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.133. 184

Naam	184
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.134. 185

Naam	185
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.135. 186

Naam	186
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.136. 187

Naam	187
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.137. 188

Naam	188
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.138. 189

Naam	189
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.139. 190

Naam	190
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.140. 191

Naam	191
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.141. 192

Naam	192
-------------	-----

Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.142. 193

Naam	193
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.143. 194

Naam	194
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.144. 195

Naam	195
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.145. 196

Naam	196
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.146. 197

Naam	197
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.147. 198

Naam	198
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.148. 199

Naam	199
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW

Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar
---------------------------	-----------------

1.1.2.1.149. 200

Naam	200
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.150. 201

Naam	201
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.151. 202

Naam	202
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.152. 203

Naam	203
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.153. 204

Naam	204
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.154. 205

Naam	205
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.155. 206

Naam	206
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.156. 207

Naam	207
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.157. 208

Naam	208
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.158. 209

Naam	209
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.159. 210

Naam	210
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.160. 211

Naam	211
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.161. 212

Naam	212
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.162. 213

Naam	213
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.163. 214

Naam	214
-------------	-----

Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.164. 215

Naam	215
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.165. 216

Naam	216
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.166. 217

Naam	217
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.167. 218

Naam	218
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.168. 219

Naam	219
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.169. 220

Naam	220
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.170. 221

Naam	221
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW

Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar
---------------------------	-----------------

1.1.2.1.171. 222

Naam	222
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.172. 223

Naam	223
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.173. 224

Naam	224
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.174. 225

Naam	225
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.175. 226

Naam	226
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.176. 227

Naam	227
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.177. 228

Naam	228
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.178. 229

Naam	229
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.179. 230

Naam	230
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.180. 231

Naam	231
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.181. 232

Naam	232
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.182. 233

Naam	233
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.183. 234

Naam	234
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.184. 235

Naam	235
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.185. 236

Naam	236
-------------	-----

Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.186. 237

Naam	237
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.187. 238

Naam	238
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.188. 239

Naam	239
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.189. 240

Naam	240
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.190. 241

Naam	241
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.191. 242

Naam	242
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.192. 243

Naam	243
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW

Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar
---------------------------	-----------------

1.1.2.1.193. 244

Naam	244
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.194. 245

Naam	245
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.195. 246

Naam	246
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.196. 247

Naam	247
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.197. 248

Naam	248
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.198. 249

Naam	249
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.199. 250

Naam	250
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.200. 251

Naam	251
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.201. 292

Naam	292
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.202. 293

Naam	293
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.203. 294

Naam	294
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.204. 295

Naam	295
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.205. 296

Naam	296
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.206. 297

Naam	297
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.207. 298

Naam	298
-------------	-----

Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.208. 299

Naam	299
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.209. 300

Naam	300
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.210. 301

Naam	301
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.211. 302

Naam	302
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.212. 303

Naam	303
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.213. 304

Naam	304
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.214. 305

Naam	305
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW

Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar
---------------------------	-----------------

1.1.2.1.215. 306

Naam	306
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.216. 307

Naam	307
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.217. 308

Naam	308
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.218. 309

Naam	309
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.219. 310

Naam	310
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.220. 311

Naam	311
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.221. 312

Naam	312
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.222. 313

Naam	313
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.223. 314

Naam	314
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.224. 315

Naam	315
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.225. 317

Naam	317
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.226. 318

Naam	318
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.227. 319

Naam	319
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.228. 320

Naam	320
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.229. 321

Naam	321
-------------	-----

Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.230. 322

Naam	322
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.231. 323

Naam	323
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.232. 324

Naam	324
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.233. 326

Naam	326
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.234. 327

Naam	327
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.1.235. 328

Naam	328
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	>AW
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.2.2. Mengmonsters bij onderzoek

1.1.2.2.1. MM01

Naam	MM01
------	------

Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
150	150.1	grond	0	0,50
310	310.1	grond	0	0,50
311	311.1	grond	0	0,50
317	317.1	grond	0	0,50
318	318.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	22,40	%		
Organische stof (humus)	4,60	%		
Droge stof	76,10	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	50	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	9,80	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	19	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	16	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	55	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	13	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,30	mg/kg		
Naftaleen	-0,0010	mg/kg		
Fenantreen	0,0280	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluorantheen	0,0450	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	0,0140	mg/kg		
Chryseen	0,0280	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,0170	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,0170	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,0170	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,18	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.2.2.2. MM02

Naam	MM02
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
312	312.1	grond	0	0,50
319	319.1	grond	0	0,50
320	320.1	grond	0	0,50
321	321.1	grond	0	0,50
323	323.1	grond	0	0,50
324	324.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	20,10	%		
Organische stof (humus)	4,30	%		
Droge stof	79,10	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	34	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	7,60	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	12	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	13	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	38	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,20	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthreen	0,0430	mg/kg		
Anthraceen	0,0066	mg/kg		
Fluorantheen	0,0720	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	0,03	mg/kg		
Chryseen	0,0460	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	0,0160	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,0330	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,0330	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,0360	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,32	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.2.2.3. MM03

Naam	MM03
Monstertype	grond
Bovenkant	1
Onderkant	1,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
310	310.2	grond	1,50	2
311	311.2	grond	1,50	2
312	312.2	grond	1,50	2

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
------	-------------	---------	---------------	---------------

Lutum	5,60	%		
Organische stof (humus)	1,10	%		
Droge stof	77,10	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	15	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	-5	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	5,50	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	11	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthren	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,01	mg/kg		
Fluoranthen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluoranthen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		
PAK 10 VROM	-0,01	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.2.2.4. MM04

Naam	MM04
Monstertype	grond
Bovenkant	1,50
Onderkant	2
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
310	310.3	grond	1,50	2
311	311.3	grond	1,50	2
312	312.3	grond	1,50	2

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	4,30	%		
Organische stof (humus)	0,90	%		
Droge stof	74,30	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	15	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	-5	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	7,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	9,80	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		

Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthereen	-0,01	mg/kg		
Fluorantheen	0,0150	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,0150	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Anthraceen	-0,05	mg/kg		

1.1.2.2.5. MM05

Naam	MM05
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
313	313.1	grond	0	0,50
314	314.1	grond	0	0,50
315	315.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	23,10	%		
Organische stof (humus)	4,40	%		
Droge stof	81,80	%		
Cadmium [Cd]	0,42	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	37	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	8,60	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	17	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	17	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	49	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	14	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie C10 - C16	-15	mg/kg		
Minerale olie C16 - C22	-10	mg/kg		
Minerale olie C22 - C30	25	mg/kg		
Minerale olie C30 - C40	20	mg/kg		
Minerale olie (totaal)	50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,20	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthereen	0,12	mg/kg		
Anthraceen	0,0180	mg/kg		
Fluorantheen	0,21	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	0,0890	mg/kg		
Chryseen	0,10	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	0,0470	mg/kg		

Benzo(a)pyreen	0,0860	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,0640	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,0750	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,81	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.2.2.6. MM06Asfalt

Naam	MM06Asfalt
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,20
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	>l
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
126	126.1	grond	0	0,20
126a	126a.1	grond	0	0,20
127	127.1	grond	0	0,20
127a	127a.1	grond	0	0,20

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	2	%		
Organische stof (humus)	2	%		
Droge stof	98,80	%		
Naftaleen	17	mg/kg		
Acenaftyleen	-5	mg/kg		
Acenafteen	4,70	mg/kg		
Fluoreen	4,70	mg/kg		
Fenanthreen	40	mg/kg		
Anthraceen	4,70	mg/kg		
Fluorantheen	38	mg/kg		
Pyreen	20	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	4,70	mg/kg		
Chryseen	7,50	mg/kg		
Benzo(b)fluorantheen	3,80	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	1,90	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	3,80	mg/kg		
Dibenzo(a,h)anthraceen	-1	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	7,50	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	7,50	mg/kg		
PAK 16 EPA	160	mg/kg		
PAK 10 VROM	130	mg/kg	>l	>Industrie

1.1.2.2.7. MM07Asfalt

Naam	MM07Asfalt
Monstertype	grond
Bovenkant	0,20
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	>l
Toetsresultaat Wbb grondwater	

Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar
--------------------	-----------------

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
126	126.2	grond	0,20	0,50
126a	126a.2	grond	0,20	0,50
127	127.2	grond	0,20	0,50
127a	127a.2	grond	0,20	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	2	%		
Organische stof (humus)	2	%		
Droge stof	95,20	%		
Chroom (totaal)	240	mg/kg	>I	>Industrie
Koper [Cu]	-25	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	-25	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	-25	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,50	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-20	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenantreen	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		
Cadmium [Cd]	-2	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.2.2.8. MM08

Naam	MM08
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
001	001.1	grond	0	0,50
002	002.1	grond	0	0,50
048	048.1	grond	0	0,50
151	151.1	grond	0	0,50
152	152.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	22,70	%		
Organische stof (humus)	4,20	%		
Droge stof	78,50	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	38	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	8,30	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	18	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	12	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	48	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	13	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,20	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthreeen	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		

1.1.2.2.9. MM09

Naam	MM09
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
049	049.1	grond	0	0,50
050	050.1	grond	0	0,50
051	051.1	grond	0	0,50
154	154.1	grond	0	0,50
155	155.1	grond	0	0,50
157	157.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	23,80	%		
Organische stof (humus)	5,10	%		
Droge stof	76	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	39	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	10	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	18	mg/kg	<=AW	<=AW

Lood [Pb]	14	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	53	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	13	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,40	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenantreen	0,0280	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	0,0140	mg/kg		
Chryseen	0,0280	mg/kg		
Benzo(k)fluoranteen	0,0110	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,0210	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,0180	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,12	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.2.2.10. MM10

Naam	MM10
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
153	153.1	grond	0	0,50
156	156.1	grond	0	0,50
158	158.1	grond	0	0,50
159	159.1	grond	0	0,50
160	160.1	grond	0	0,50
161	161.1	grond	0	0,50
163	163.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	16,60	%		
Organische stof (humus)	3,80	%		
Droge stof	79,10	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	26	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	6,90	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	14	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	38	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,30	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenantreen	0,0370	mg/kg		

Anthraceneen	0,0068	mg/kg		
Fluorantheen	0,0740	mg/kg		
Benzo(a)anthraceneen	0,0340	mg/kg		
Chryseen	0,0470	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	0,0240	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,0470	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,0510	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,0470	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,37	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.2.2.11. MM11

Naam	MM11
Monstertype	grond
Bovenkant	0,50
Onderkant	1
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
001	001.2	grond	0,50	1
002	002.2	grond	0,50	1
048	048.2	grond	0,50	1
049	049.2	grond	0,50	1
050	050.2	grond	0,50	1
051	051.2	grond	0,50	1

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	22,60	%		
Organische stof (humus)	4,50	%		
Droge stof	63	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	35	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	5,90	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	17	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	38	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,20	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthereen	-0,01	mg/kg		
Anthraceneen	-0,0050	mg/kg		
Fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceneen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		
PAK 10 VROM	-0,01	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.2.2.12. MM12

Naam	MM12
Monstertype	grond
Bovenkant	1
Onderkant	1,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
001	001.3	grond	1	1,50
002	002.3	grond	1	1,50
048	048.3	grond	1	1,50
049	049.3	grond	1	1,50
050	050.3	grond	1	1,50
051	051.3	grond	1	1,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	13,20	%		
Organische stof (humus)	2,40	%		
Droge stof	67,70	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	5	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	12	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	25	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthren	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluoranthen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluoranthen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		

1.1.2.2.13. MM13

Naam	MM13
Monstertype	grond
Bovenkant	1,50
Onderkant	2
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
001	001.4	grond	1,50	2
002	002.4	grond	1,50	2
048	048.4	grond	1,50	2
049	049.4	grond	1,50	2
050	050.4	grond	1,50	2
051	051.4	grond	1,50	2

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	7,70	%		
Organische stof (humus)	2,10	%		
Droge stof	70,10	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	18	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	-5	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	9,90	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	18	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthren	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluoranthen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluoranthen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		

1.1.2.2.14. MM14

Naam	MM14
Monstertype	Waterbodem
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
076	076.2	slib	0	0,50
077	077.2	slib	0	0,50
078	078.2	slib	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	15,20	%		

Organische stof (humus)	9,60	%		
Droge stof	26	%		
Cadmium [Cd]	0,42	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	41	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	23	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	17	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	32	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	170	mg/kg	>AW	<=Wonen+AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie C10 - C16	-45	mg/kg		
Minerale olie C16 - C22	100	mg/kg		
Minerale olie C22 - C30	230	mg/kg		
Minerale olie C30 - C40	130	mg/kg		
Minerale olie (totaal)	460	mg/kg	>AW	>Wonen
EOX (GCMS)	0,80	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthren	0,40	mg/kg		
Anthraceneen	0,54	mg/kg		
Fluoranthenen	5,50	mg/kg		
Benzo(a)anthraceneen	0,75	mg/kg		
Chryseen	1	mg/kg		
Benzo(k)fluoranthenen	0,39	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,60	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,59	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,50	mg/kg		
PAK 10 VROM	10	mg/kg	>AW	>Wonen

1.1.2.2.15. MM15

Naam	MM15
Monstertype	Waterbodem
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
008	008.1	slib	0	0,50
079	079.1	slib	0	0,50
080	080.1	slib	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	8,80	%		
Organische stof (humus)	3,10	%		
Droge stof	64	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	19	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	-5	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	9,30	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	25	mg/kg	<=AW	<=AW

Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthren	0,0170	mg/kg		
Anthraceneen	-0,0050	mg/kg		
Fluoranthenen	0,03	mg/kg		
Benzo(a)anthraceneen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	0,0170	mg/kg		
Benzo(k)fluoranthenen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,0130	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,0130	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,09	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.2.2.16. MM16

Naam	MM16
Monstertype	Waterbodem
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
082	082.1	slib	0	0,50
083	083.1	slib	0	0,50
084	084.1	slib	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	15,80	%		
Organische stof (humus)	3,60	%		
Droge stof	63,10	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	29	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	6,20	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	11	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	32	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,30	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthren	0,27	mg/kg		
Anthraceneen	0,0980	mg/kg		
Fluoranthenen	1,10	mg/kg		
Benzo(a)anthraceneen	0,11	mg/kg		
Chryseen	0,19	mg/kg		
Benzo(k)fluoranthenen	0,0270	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,0270	mg/kg		

Benzo(g,h,i)peryleen	0,0130	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,0130	mg/kg		
PAK 10 VROM	1,80	mg/kg	>AW	<=2xAW

1.1.2.2.17. MM17Asfalt

Naam	MM17Asfalt
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,20
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
130	130.1	grond	0	0,20
130a	130a.1	grond	0	0,20
131	131.1	grond	0	0,20
131a	131a.1	grond	0	0,20

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	2	%		
Organische stof (humus)	2	%		
Droge stof	98,10	%		
Naftaleen	5,60	mg/kg		
Acenaftyleen	-0,05	mg/kg		
Acenafteen	1,60	mg/kg		
Fluoreen	1,90	mg/kg		
Fenanthren	20	mg/kg		
Anthraceen	2,50	mg/kg		
Fluorantheen	23	mg/kg		
Pyreen	13	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	2,90	mg/kg		
Chryseen	4	mg/kg		
Benzo(b)fluorantheen	2,70	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	1,10	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	2,10	mg/kg		
Dibenzo(a,h)anthraceen	0,31	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	2,10	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	2,20	mg/kg		
PAK 16 EPA	85	mg/kg		
PAK 10 VROM	65	mg/kg	>I	>Industrie

1.1.2.2.18. MM18Asfalt

Naam	MM18Asfalt
Monstertype	grond
Bovenkant	0,20
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
130	130.2	grond	0,20	0,50
130a	130a.2	grond	0,20	0,50
131	131.2	grond	0,20	0,50
131a	131a.2	grond	0,20	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	2	%		
Organische stof (humus)	2	%		
Droge stof	92,90	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	17	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	-5	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	-5	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	20	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie C10 - C16	86	mg/kg		
Minerale olie C16 - C22	350	mg/kg		
Minerale olie C22 - C30	660	mg/kg		
Minerale olie C30 - C40	550	mg/kg		
Minerale olie (totaal)	1600	mg/kg	>I	>Industrie
EOX (GCMS)	0,20	mg/kg		
Naftaleen	2,20	mg/kg		
Fenantreen	48	mg/kg		
Anthraceen	11	mg/kg		
Fluorantheen	46	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	21	mg/kg		
Chryseen	29	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	9,60	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	22	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	17	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	14	mg/kg		
PAK 10 VROM	220	mg/kg	>I	>Industrie

1.1.2.2.19. MM19

Naam	MM19
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
177	177.1	grond	0	0,50
178	178.1	grond	0	0,50
179	179.1	grond	0	0,50
180	180.1	grond	0	0,50

181	181.1	grond	0	0,50
-----	-------	-------	---	------

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	19,50	%		
Organische stof (humus)	4,70	%		
Droge stof	75,70	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	39	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	9,50	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	17	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	18	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	47	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	11	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,20	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthereen	0,0570	mg/kg		
Anthraceen	0,0140	mg/kg		
Fluorantheen	0,0970	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	0,05	mg/kg		
Chryseen	0,0610	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	0,0220	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,0360	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,0140	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,0320	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,38	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.2.2.20. MM20

Naam	MM20
Monstertype	Waterbodem
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
090	090.1	slib	0	0,50
091	091.1	slib	0	0,50
092	092.1	slib	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	18,60	%		
Organische stof (humus)	7,30	%		
Droge stof	29,70	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	36	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	14	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	15	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	15	mg/kg	<=AW	<=AW

Zink [Zn]	69	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-150	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,50	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenantreen	0,19	mg/kg		
Anthraceen	0,0890	mg/kg		
Fluorantheen	1	mg/kg		
Benzo(a)anthracen	0,28	mg/kg		
Chryseen	0,45	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheneen	0,45	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,11	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,17	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,12	mg/kg		
PAK 10 VROM	2,50	mg/kg	>AW	<=2xAW

1.1.2.2.21. MM21

Naam	MM21
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
003	003.1	grond	0	0,50
052	052.1	grond	0	0,50
053	053.1	grond	0	0,50
164	164.1	grond	0	0,50
165	165.1	grond	0	0,50
166	166.1	grond	0	0,50
167	167.1	grond	0	0,50
169	169.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	17,90	%		
Organische stof (humus)	4,10	%		
Droge stof	78,10	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	35	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	7,80	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	16	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	17	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	44	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	11	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenantreen	-0,01	mg/kg		

Anthraceen	-0,01	mg/kg		
Fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	0,0140	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,0140	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.2.2.22. MM22

Naam	MM22
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
004	004.1	grond	0	0,50
005	005.1	grond	0	0,50
054	054.1	grond	0	0,50
170	170.1	grond	0	0,50
171	171.1	grond	0	0,50
172	172.1	grond	0	0,50
173	173.1	grond	0	0,50
174	174.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	19,80	%		
Organische stof (humus)	5	%		
Droge stof	78,60	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	32	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	6,20	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	13	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	11	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	36	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthereen	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluorantheen	0,0170	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	0,0140	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		

Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,04	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.2.2.23. MM23

Naam	MM23
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
006	006.1	grond	0	0,50
055	055.1	grond	0	0,50
182	182.1	grond	0	0,50
183	183.1	grond	0	0,50
184	184.1	grond	0	0,50
185	185.1	grond	0	0,50
186	186.1	grond	0	0,50
187	187.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	24,30	%		
Organische stof (humus)	5,20	%		
Droge stof	74	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	49	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	11	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	21	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	26	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	57	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	0,11	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	16	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,10	mg/kg		
Naftaleen	0,0110	mg/kg		
Fenanthren	0,0180	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluoranthen	0,0330	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	0,0110	mg/kg		
Chryseen	0,0260	mg/kg		
Benzo(k)fluoranthen	0,0110	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,0180	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,0180	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,0180	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,16	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.2.2.24. MM24

Naam	MM24
Monstertype	grond

Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
007	007.1	grond	0	0,50
056	056.1	grond	0	0,50
188	188.1	grond	0	0,50
189	189.1	grond	0	0,50
190	190.1	grond	0	0,50
191	191.1	grond	0	0,50
192	192.1	grond	0	0,50
193	193.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	17	%		
Organische stof (humus)	3,80	%		
Droge stof	77,70	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	42	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	9,90	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	20	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	20	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	46	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	16	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	0,01	mg/kg		
Fenanthren	0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluoranthen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	0,0170	mg/kg		
Benzo(k)fluoranthen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,0470	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.2.2.25. MM25

Naam	MM25
Monstertype	grond
Bovenkant	1
Onderkant	1,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
003	003.2	grond	1	1,50
052	052.2	grond	1	1,50
053	053.2	grond	1	1,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	19,20	%		
Organische stof (humus)	3,10	%		
Droge stof	60,40	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	42	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	6,50	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	17	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	39	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthren	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,05	mg/kg		
Fluoranthen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluoranthen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		

1.1.2.2.26. MM26

Naam	MM26
Monstertype	grond
Bovenkant	1
Onderkant	1,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
004	004.2	grond	1	1,50
005	005.2	grond	1	1,50
054	054.2	grond	1	1,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	24,80	%		
Organische stof (humus)	3,40	%		
Droge stof	59,70	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW

Chroom (totaal)	40	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	7,90	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	18	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	44	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	14	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthren	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluoranthen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluoranthen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		

1.1.2.2.27. MM27

Naam	MM27
Monstertype	grond
Bovenkant	1
Onderkant	1,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
006	006.2	grond	1	1,50
055	055.2	grond	1	1,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	10,90	%		
Organische stof (humus)	3	%		
Droge stof	68,30	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	27	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	5,20	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	13	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	30	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	0,0130	mg/kg		
Fenanthren	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluoranthen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		

Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,0130	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.2.2.28. MM28

Naam	MM28
Monstertype	grond
Bovenkant	1
Onderkant	1,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
007	007.2	grond	1	1,50
056	056.2	grond	1	1,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	11,10	%		
Organische stof (humus)	2,70	%		
Droge stof	67,90	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	27	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	-5	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	13	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	30	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	0,0170	mg/kg		
Fenantreen	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,0210	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,0380	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.2.2.29. MM29

Naam	MM29
Monstertype	Waterbodem
Bovenkant	0
Onderkant	0,50

Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
085	085.1	slib	0	0,50
086	086.1	slib	0	0,50
087	087.1	slib	0	0,50
088	088.1	slib	0	0,50
089	089.1	slib	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	16,80	%		
Organische stof (humus)	4,60	%		
Droge stof	48,30	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	38	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	7	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	15	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	12	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	42	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,20	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthren	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluoranthen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	0,0180	mg/kg		
Benzo(k)fluoranthen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,0180	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.2.2.30. MM30

Naam	MM30
Monstertype	Waterbodem
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
093	093.1	slib	0	0,50
094	094.1	slib	0	0,50
095	095.1	slib	0	0,50

096	096.1	slib	0	0,50
097	097.1	slib	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	13,90	%		
Organische stof (humus)	4	%		
Droge stof	50,30	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	33	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	6,30	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	14	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	15	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	38	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-100	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,20	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthren	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluoranthen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	0,0130	mg/kg		
Benzo(k)fluoranthen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,0130	mg/kg		

1.1.2.2.31. MM31

Naam	MM31
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
011	011.1	grond	0	0,50
061	061.1	grond	0	0,50
204	204.1	grond	0	0,50
208	208.1	grond	0	0,50
209	209.1	grond	0	0,50
210	210.1	grond	0	0,50
211	211.1	grond	0	0,50
212	212.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	24,10	%		
Organische stof (humus)	3,90	%		
Droge stof	82,10	%		

Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	43	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	12	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	21	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	15	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	55	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	17	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthren	0,0130	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluorantheen	0,0220	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	0,0160	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,0510	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.2.2.32. MM32

Naam	MM32
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
012	012.1	grond	0	0,50
062	062.1	grond	0	0,50
213	213.1	grond	0	0,50
214	214.1	grond	0	0,50
215	215.1	grond	0	0,50
216	216.1	grond	0	0,50
217	217.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	28,40	%		
Organische stof (humus)	4	%		
Droge stof	79	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	45	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	12	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	21	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	13	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	60	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	16	mg/kg	<=AW	<=AW

Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthreeen	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluorantheen	0,0140	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	0,0140	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,01	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,0480	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.2.2.33. MM33

Naam	MM33
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
013	013.1	grond	0	0,50
063	063.1	grond	0	0,50
218	218.1	grond	0	0,50
219	219.1	grond	0	0,50
220	220.1	grond	0	0,50
221	221.1	grond	0	0,50
222	222.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	29,20	%		
Organische stof (humus)	3,50	%		
Droge stof	74,30	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	46	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	15	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	22	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	16	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	68	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	18	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthreeen	0,0110	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	0,0110	mg/kg		
Chryseen	0,0140	mg/kg		

Benzo(k)fluorantheneen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,0140	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,0140	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,0180	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,0830	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.2.2.34. MM34

Naam	MM34
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
014	014.1	grond	0	0,50
064	064.1	grond	0	0,50
223	223.1	grond	0	0,50
224	224.1	grond	0	0,50
225	225.1	grond	0	0,50
226	226.1	grond	0	0,50
230	230.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	14,20	%		
Organische stof (humus)	1,80	%		
Droge stof	85,80	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	24	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	10	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	12	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	37	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	11	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,20	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthreen	0,0210	mg/kg		
Anthraceen	0,0061	mg/kg		
Fluorantheen	0,0390	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	0,0180	mg/kg		
Chryseen	0,0270	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheneen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,0180	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,0120	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,0150	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,16	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.2.2.35. MM35

Naam	MM35
Monstertype	grond
Bovenkant	0,50
Onderkant	1
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
011	011.2	grond	0,50	1
012	012.2	grond	0,50	1
013	013.2	grond	0,50	1
014	014.2	grond	0,50	1
061	061.2	grond	0,50	1
062	062.2	grond	0,50	1
063	063.2	grond	0,50	1
064	064.2	grond	0,50	1
065	065.1	grond	0,50	1

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	17,70	%		
Organische stof (humus)	1,90	%		
Droge stof	75,20	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	26	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	8,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	13	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	30	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthren	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluoranthen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluoranthen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		

1.1.2.2.36. MM36

Naam	MM36
Monstertype	grond
Bovenkant	1
Onderkant	1,50
Datum	09-03-2000

Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
011	011.3	grond	1	1,50
012	012.3	grond	1	1,50
013	013.3	grond	1	1,50
014	014.3	grond	1	1,50
061	061.3	grond	1	1,50
062	062.3	grond	1	1,50
063	063.3	grond	1	1,50
064	064.3	grond	1	1,50
065	065.2	grond	1	1,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	8,40	%		
Organische stof (humus)	1,50	%		
Droge stof	73	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	18	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	-5	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	9	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	19	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenantreen	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	0,0075	mg/kg		
Fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,0080	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.2.2.37. MM37

Naam	MM37
Monstertype	grond
Bovenkant	1,50
Onderkant	2
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
011	011.4	grond	1,50	2
012	012.4	grond	1,50	2
013	013.4	grond	1,50	2
014	014.4	grond	1,50	2
061	061.4	grond	1,50	2
062	062.4	grond	1,50	2
063	063.4	grond	1,50	2
064	064.4	grond	1,50	2
065	065.3	grond	1,50	2

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	6,40	%		
Organische stof (humus)	1,10	%		
Droge stof	73,80	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	14	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	-5	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	8,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	15	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenantreen	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		

1.1.2.2.38. MM38

Naam	MM38
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
066	066.1	grond	0	0,50
116	116.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	12,60	%		
Organische stof (humus)	7,70	%		
Droge stof	85,70	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	20	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	12	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	12	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	31	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	11	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,20	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenantreen	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluorantheen	0,0140	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	0,0120	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,0120	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,0120	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,06	mg/kg		

1.1.2.2.39. MM39

Naam	MM39
Monstertype	grond
Bovenkant	1
Onderkant	1,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
066	066.2	grond	1	1,50
116	116.2	grond	1	1,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	12,40	%		
Organische stof (humus)	8,80	%		
Droge stof	70,10	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	19	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	-5	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	11	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	18	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW

Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthren	0,0160	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,0160	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.2.2.40. MM40

Naam	MM40
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
175	175.1	grond	0	0,50
176	176.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	18,20	%		
Organische stof (humus)	8,70	%		
Droge stof	85,50	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	30	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	12	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	16	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	41	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	110	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	12	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,20	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthren	0,44	mg/kg		
Anthraceen	0,0870	mg/kg		
Fluorantheen	0,90	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	0,36	mg/kg		
Chryseen	0,43	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	0,22	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,47	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,32	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,33	mg/kg		
PAK 10 VROM	3,50	mg/kg	>AW	>AW

1.1.2.2.41. MM41

Naam	MM41
Monstertype	grond
Bovenkant	0,50
Onderkant	1,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
175	175.2	grond	0,50	1,50
176	176.2	grond	0,50	1,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	5,30	%		
Organische stof (humus)	6,70	%		
Droge stof	91,30	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	12	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	-5	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	6,80	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	11	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthren	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluoranthen	0,0230	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	0,0110	mg/kg		
Chryseen	0,0170	mg/kg		
Benzo(k)fluoranthen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,0110	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,0630	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.2.2.42. MM42

Naam	MM42
Monstertype	Waterbodem
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
098	098.1	slib	0	0,50
099	099.1	slib	0	0,50
100	100.1	slib	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	15,70	%		
Organische stof (humus)	3,50	%		
Droge stof	49,50	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	26	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	11	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	11	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	38	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,20	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthren	0,0770	mg/kg		
Anthraceen	0,0240	mg/kg		
Fluoranthen	0,0590	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	0,0120	mg/kg		
Chryseen	0,0240	mg/kg		
Benzo(k)fluoranthen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,0120	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,21	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.2.2.43. MM43

Naam	MM43
Monstertype	Waterbodem
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
101	101.1	grond	0	0,50
102	102.1	grond	0	0,50
103	103.1	grond	0	0,50
104	104.1	grond	0	0,50
105	105.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	11,20	%		

Organische stof (humus)	4,20	%		
Droge stof	49,60	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	22	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	10	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	11	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	11	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	27	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie C10 - C16	45	mg/kg		
Minerale olie C16 - C22	-10	mg/kg		
Minerale olie C22 - C30	-10	mg/kg		
Minerale olie C30 - C40	-15	mg/kg		
Minerale olie (totaal)	57	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,30	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenantreen	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		

1.1.2.2.44. MM44

Naam	MM44
Monstertype	Waterbodem
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
106	106.1	grond	0	0,50
107	107.1	grond	0	0,50
108	108.1	grond	0	0,50
109	109.1	grond	0	0,50
110	110.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	12,30	%		
Organische stof (humus)	4,20	%		
Droge stof	48,20	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	28	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	8,20	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	12	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW

Zink [Zn]	30	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-100	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,30	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenantreen	0,0250	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluorantheen	0,14	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	0,0190	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheneen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,18	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.2.2.45. MM45

Naam	MM45
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
015	015.1	grond	0	0,50
067	067.1	grond	0	0,50
068	068.1	grond	0	0,50
231	231.1	grond	0	0,50
232	232.1	grond	0	0,50
233	233.1	grond	0	0,50
234	234.1	grond	0	0,50
235	235.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	12,60	%		
Organische stof (humus)	3,10	%		
Droge stof	82,50	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	28	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	14	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	13	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	14	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	37	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	11	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenantreen	-0,01	mg/kg		

Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		

1.1.2.2.46. MM46

Naam	MM46
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
016	016.1	grond	0	0,50
069	069.1	grond	0	0,50
236	236.1	grond	0	0,50
237	237.1	grond	0	0,50
238	238.1	grond	0	0,50
239	239.1	grond	0	0,50
240	240.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	10,70	%		
Organische stof (humus)	2,10	%		
Droge stof	83,40	%		
Cadmium [Cd]	0,51	mg/kg	>AW	<=2xAW
Chroom (totaal)	26	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	19	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	12	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	20	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	48	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthereen	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,0120	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,0120	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.2.2.47. MM47

Naam	MM47
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
017	017.1	grond	0	0,50
070	070.1	grond	0	0,50
241	241.1	grond	0	0,50
242	242.1	grond	0	0,50
243	243.1	grond	0	0,50
244	244.1	grond	0	0,50
245	245.1	grond	0	0,50
246	246.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	14,90	%		
Organische stof (humus)	2,50	%		
Droge stof	82,10	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	30	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	10	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	14	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	11	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	35	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	11	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenantreen	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluorantheen	0,0130	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	0,0130	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,0130	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,0390	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.2.2.48. MM48

Naam	MM48
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000

Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
018	018.1	grond	0	0,50
071	071.1	grond	0	0,50
247	247.1	grond	0	0,50
248	248.1	grond	0	0,50
249	249.1	grond	0	0,50
250	250.1	grond	0	0,50
251	251.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	13,60	%		
Organische stof (humus)	2,80	%		
Droge stof	80,80	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	30	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	10	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	15	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	13	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	39	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	11	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthren	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluoranthen	0,02	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	0,0140	mg/kg		
Benzo(k)fluoranthen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,0140	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,0580	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.2.2.49. MM49

Naam	MM49
Monstertype	grond
Bovenkant	0,50
Onderkant	1
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
015	015.2	grond	0,50	1
016	016.2	grond	0,50	1

017	017.2	grond	0,50	1
018	018.2	grond	0,50	1
067	067.2	grond	0,50	1
068	068.2	grond	0,50	1
069	069.2	grond	0,50	1
070	070.2	grond	0,50	1
071	071.2	grond	0,50	1

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	8,70	%		
Organische stof (humus)	1,20	%		
Droge stof	79,60	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	18	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	-5	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	15	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	17	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthren	-0,01	mg/kg		
Anthraceneen	-0,0050	mg/kg		
Fluoranthenen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceneen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluoranthenen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		

1.1.2.2.50. MM50

Naam	MM50
Monstertype	grond
Bovenkant	1
Onderkant	1,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
015	015.3	grond	1	1,50
016	016.3	grond	1	1,50
017	017.3	grond	1	1,50
018	018.3	grond	1	1,50
067	067.3	grond	1	1,50
068	068.3	grond	1	1,50
069	069.3	grond	1	1,50
070	070.3	grond	1	1,50
071	071.3	grond	1	1,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	8,90	%		
Organische stof (humus)	1,20	%		
Droge stof	75,50	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	20	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	-5	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	8,30	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	17	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthreeen	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		

1.1.2.2.51. MM51

Naam	MM51
Monstertype	grond
Bovenkant	1,50
Onderkant	2
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
015	015.4	grond	1,50	2
016	016.4	grond	1,50	2
017	017.4	grond	1,50	2
018	018.4	grond	1,50	2
067	067.4	grond	1,50	2
068	068.4	grond	1,50	2
069	069.4	grond	1,50	2
070	070.4	grond	1,50	2
071	071.4	grond	1,50	2

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	4,80	%		
Organische stof (humus)	1	%		
Droge stof	74,80	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW

Chroom (totaal)	15	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	-5	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	7,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	13	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthren	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluoranthen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluoranthen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		
PAK 10 VROM	-0,01	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.2.2.52. MM52

Naam	MM52
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
073	073.1	grond	0	0,50
293	293.1	grond	0	0,50
294	294.1	grond	0	0,50
295	295.1	grond	0	0,50
296	296.1	grond	0	0,50
297	297.1	grond	0	0,50
298	298.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	16,40	%		
Organische stof (humus)	2,70	%		
Droge stof	80,50	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	29	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	16	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	30	mg/kg	>AW	<=Wonen+AW
Lood [Pb]	10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	55	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW

EOX (GCMS)	0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthren	0,0130	mg/kg		
Anthraceneen	-0,0050	mg/kg		
Fluorantheen	0,03	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	0,01	mg/kg		
Chryseen	0,02	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,0170	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,0170	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,0270	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,14	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.2.2.53. MM53

Naam	MM53
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
046	046.1	grond	0	0,50
074	074.1	grond	0	0,50
299	299.1	grond	0	0,50
300	300.1	grond	0	0,50
301	301.1	grond	0	0,50
302	302.1	grond	0	0,50
303	303.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	15,40	%		
Organische stof (humus)	2,80	%		
Droge stof	82,70	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	28	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	5,30	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	13	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	38	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	11	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,20	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthren	-0,01	mg/kg		
Anthraceneen	-0,0050	mg/kg		
Fluorantheen	0,0190	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	0,0130	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		

Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,0310	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.2.2.54. MM54

Naam	MM54
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
047	047.1	grond	0	0,50
075	075.1	grond	0	0,50
304	304.1	grond	0	0,50
305	305.1	grond	0	0,50
306	306.1	grond	0	0,50
307	307.1	grond	0	0,50
308	308.1	grond	0	0,50
309	309.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	11,60	%		
Organische stof (humus)	3,40	%		
Droge stof	86,50	%		
Cadmium [Cd]	0,54	mg/kg	>AW	<=2xAW
Chroom (totaal)	24	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	6,70	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	12	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	15	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	40	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthreen	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	0,0150	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,0240	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,04	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.2.2.55. MM55

Naam	MM55
Monstertype	grond
Bovenkant	0,50
Onderkant	1
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
045	045.1	grond	0,50	1
046	046.2	grond	0,50	1
047	047.2	grond	0,50	1
072	072.1	grond	0,50	1
073	073.2	grond	0,50	1
074	074.2	grond	0,50	1
075	075.2	grond	0,50	1

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	20,50	%		
Organische stof (humus)	2	%		
Droge stof	75,60	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	24	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	-5	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	17	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	28	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenantreen	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		

1.1.2.2.56. MM56

Naam	MM56
Monstertype	grond
Bovenkant	1
Onderkant	1,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	

Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde
--------------------	-------------------

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
045	045.2	grond	1	1,50
046	046.3	grond	1	1,50
047	047.3	grond	1	1,50
072	072.2	grond	1	1,50
073	073.3	grond	1	1,50
074	074.3	grond	1	1,50
075	075.3	grond	1	1,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	6,40	%		
Organische stof (humus)	1,10	%		
Droge stof	77,10	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	24	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	-5	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	7,80	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	15	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenantreen	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		

1.1.2.2.57. MM57

Naam	MM57
Monstertype	grond
Bovenkant	1,50
Onderkant	2
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
045	045.3	grond	1,50	2
046	046.4	grond	1,50	2
047	047.4	grond	1,50	2
072	072.3	grond	1,50	2
073	073.4	grond	1,50	2

074	074.4	grond	1,50	2
075	075.4	grond	1,50	2

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	4,90	%		
Organische stof (humus)	1	%		
Droge stof	76,80	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	13	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	-5	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	7,60	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	16	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthren	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluoranthen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluoranthen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		

1.1.2.2.58. MM58

Naam	MM58
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	09-03-2000
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
111	111.1	grond	0	0,50
112	112.1	grond	0	0,50
113	113.1	grond	0	0,50
114	114.1	grond	0	0,50
115	115.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	8,20	%		
Organische stof (humus)	4,40	%		
Droge stof	45,70	%		
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	33	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	9,70	mg/kg	<=AW	<=AW

Nikkel [Ni]	13	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	47	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Arseen [As]	10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie C10 - C16	50	mg/kg		
Minerale olie C16 - C22	20	mg/kg		
Minerale olie C22 - C30	22	mg/kg		
Minerale olie C30 - C40	-15	mg/kg		
Minerale olie (totaal)	110	mg/kg	>AW	<=Wonen+AW
EOX (GCMS)	0,30	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenantreen	0,11	mg/kg		
Anthraceen	0,0410	mg/kg		
Fluorantheen	0,35	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	0,0340	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,0140	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,55	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.3. Verkennend Onderzoek 2

Naam	Verkennend Onderzoek 2
Type onderzoek	Verkennend onderzoek NVN 5740
Rapportnummer	X 110403.000269.060
Rapportauteur	ARCADIS Heidemij Advies BV
Rapportdatum	01-11-2000
SIKB-id	0203940520081003021021407
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

1.1.3.1. Boorpunten bij onderzoek

1.1.3.1.1. 008

Naam	008
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

1.1.3.1.2. 009

Naam	009
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

1.1.3.1.3. 010

Naam	010
Type	grondboring

Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

1.1.3.1.4. 057

Naam	057
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

1.1.3.1.5. 058

Naam	058
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

1.1.3.1.6. 059

Naam	059
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

1.1.3.1.7. 060

Naam	060
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

1.1.3.1.8. 194

Naam	194
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

1.1.3.1.9. 195

Naam	195
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

1.1.3.1.10. 196

Naam	196
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

1.1.3.1.11. 197

Naam	197
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

1.1.3.1.12. 198

Naam	198
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

1.1.3.1.13. 199

Naam	199
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

1.1.3.1.14. 200

Naam	200
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

1.1.3.1.15. 201

Naam	201
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

1.1.3.1.16. 202

Naam	202
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

1.1.3.1.17. 203

Naam	203
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

1.1.3.1.18. 205

Naam	205
-------------	-----

Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

1.1.3.1.19. 206

Naam	206
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

1.1.3.1.19.1. Monsters bij boorpunt

1.3.1.19.1.1. 206.1

Naam	206.1
Veldmatrix	grond
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	01-11-2000
Toetsresultaat Wbb grond	
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	25,30	%		
Organische stof (humus)	3,70	%		
Droge stof	75,10	%		
Gloeirest	94,50	%		

1.1.3.1.20. 207

Naam	207
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

1.1.3.1.21. 326

Naam	326
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

1.1.3.1.21.1. Monsters bij boorpunt

1.3.1.21.1.1. 326.1

Naam	326.1
Veldmatrix	slib

Monstertype	Waterbodem
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	01-11-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	6,20	%		
Organische stof (humus)	2,50	%		
Droge stof	65,30	%		
Gloeirest	97,10	%		
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.3.1.22. 327

Naam	327
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

1.1.3.1.22.1. Monsters bij boorpunt

1.3.1.22.1.1. 327.1

Naam	327.1
Veldmatrix	slib
Monstertype	Waterbodem
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	01-11-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	6,20	%		
Organische stof (humus)	2,50	%		
Droge stof	63,60	%		
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.3.1.23. 328

Naam	328
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

1.1.3.1.23.1. Monsters bij boorpunt

1.3.1.23.1.1. 328.1

Naam	328.1
Veldmatrix	slib
Monstertype	Waterbodem
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	01-11-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	6,20	%		
Organische stof (humus)	2,50	%		
Droge stof	69,20	%		
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.3.2. Mengmonsters bij onderzoek

1.1.3.2.1. MM1

Naam	MM1
Monstertype	Waterbodem
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	01-11-2000
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
326	326.1	slib	0	0,50
327	327.1	slib	0	0,50
328	328.1	slib	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	6,20	%		
Organische stof (humus)	2,50	%		
Droge stof	67,80	%		
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	19	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	-5	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	1,80	mg/kg	>AW	>Wonen
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	9,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	21	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,14	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthreen	-0,01	mg/kg		

Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		

1.1.3.2.2. MM2

Naam	MM2
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	01-11-2000
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
008	008.1	grond	0	0,50
058	058.1	grond	0	0,50
194	194.1	grond	0	0,50
195	195.1	grond	0	0,50
198	198.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	25,30	%		
Organische stof (humus)	3,70	%		
Droge stof	77,20	%		
Arseen [As]	15	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	40	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	9,50	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	2,50	mg/kg	>AW	>Wonen
Lood [Pb]	20	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	19	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	53	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,14	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthren	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		

1.1.3.2.3. MM3

Naam	MM3
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	01-11-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
009	009.1	grond	0	0,50
059	059.1	grond	0	0,50
199	199.1	grond	0	0,50
200	200.1	grond	0	0,50
205	205.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	25,30	%		
Organische stof (humus)	3,70	%		
Droge stof	74,70	%		
Arseen [As]	15	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	42	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	11	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	21	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	24	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	58	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	68	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,13	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenantreen	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluorantheen	0,0540	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	0,0140	mg/kg		
Chryseen	0,0210	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,0180	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie C10 - C16	-15	mg/kg		
Minerale olie C16 - C22	-10	mg/kg		
Minerale olie C22 - C30	18	mg/kg		
Minerale olie C30 - C40	41	mg/kg		
PAK (som van BAGA)	0,11	mg/kg		

1.1.3.2.4. MM4

Naam	MM4
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,50

Datum	01-11-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
060	060.1	grond	0	0,50
196	196.1	grond	0	0,50
197	197.1	grond	0	0,50
201	201.1	grond	0	0,50
202	202.1	grond	0	0,50
206	206.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	25,30	%		
Organische stof (humus)	3,70	%		
Droge stof	73,70	%		
Arseen [As]	18	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	41	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	12	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	19	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	25	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	57	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,21	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthren	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	0,0170	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheneen	0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,0190	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,0170	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,0280	mg/kg		
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
PAK (som van BAGA)	0,16	mg/kg		
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
Fluoranthenen	0,0390	mg/kg		
Chryseen	0,0250	mg/kg		

1.1.3.2.5. MM5

Naam	MM5
Monstertype	grond
Bovenkant	1,25
Onderkant	1,75
Datum	01-11-2000
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
008	008.2	grond	1,25	1,75
009	009.2	grond	1,25	1,75

057	057.1	grond	1,25	1,75
059	059.2	grond	1,25	1,75
060	060.2	grond	1,25	1,75

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	11,50	%		
Organische stof (humus)	1,90	%		
Droge stof	70,20	%		
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	20	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	8,80	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	12	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	28	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthren	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluoranthen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluoranthen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		

1.1.3.2.6. MM6

Naam	MM6
Monstertype	grond
Bovenkant	1,75
Onderkant	2,30
Datum	01-11-2000
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
009	009.3	grond	1,75	2,30
010	010.1	grond	1,75	2,30
058	058.2	grond	1,75	2,30
060	060.3	grond	1,75	2,30

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	10,40	%		
Organische stof (humus)	1,40	%		
Droge stof	71,70	%		
Gloeirest	97,90	%		
2,4-DDT (ortho, para-DDT)	-0,0010	mg/kg		
4,4-DDT (para, para-DDT)	-0,0010	mg/kg		

2,4-DDD (ortho, para-DDD)	-0,0010	mg/kg		
4,4-DDD (para, para-DDD)	-0,0010	mg/kg		
2,4-DDE (ortho, para-DDE)	-0,0010	mg/kg		
4,4-DDE (para, para-DDE)	-0,0010	mg/kg		
Aldrin	-0,0010	mg/kg	<=AW	<=AW
Dieldrin	-0,0010	mg/kg	<=AW	<=AW
Endrin	-0,0010	mg/kg	<=AW	<=AW
Telodrin	-0,0010	mg/kg	<=AW	<=AW
Isodrin	-0,0010	mg/kg	<=AW	<=AW
alfa-HCH	-0,0010	mg/kg	<=AW	<=AW
beta-HCH	-0,0010	mg/kg	<=AW	<=AW
gamma-HCH	-0,0010	mg/kg	<=AW	<=AW
delta-HCH	-0,0010	mg/kg		
Heptachloor	-0,0010	mg/kg	<=AW	<=AW
alfa-Endosulfan	-0,0010	mg/kg		
Hexachloortbutadien	-0,0010	mg/kg	<=AW	<=AW
beta-Endosulfan	-0,0010	mg/kg		
Endosulfansultaat	-0,0010	mg/kg		
alfa-Chloordaan	-0,0010	mg/kg		
PCB 28	-0,0010	mg/kg		
PCB 52	-0,0010	mg/kg		
PCB 101	-0,0010	mg/kg		
PCB 118	-0,0010	mg/kg		
PCB 138	-0,0010	mg/kg		
PCB 153	-0,0010	mg/kg		
PCB 180	-0,0010	mg/kg		
1,2,3-Trichloorbenzeen	-0,0050	mg/kg	<=AW	<=AW
1,2,4-Trichloorbenzeen	-0,0050	mg/kg		
1,3,5-Trichloorbenzeen	-0,0050	mg/kg		
1,2,4,5-Tetrachloorbenzeen	-0,0050	mg/kg		
1,2,3,5-Tetrachloorbenzeen	-0,0050	mg/kg		
DDT + DDE + DDD (som)	-0,0050	mg/kg	<=AW	<=AW
Drins (Aldrin+Dieldrin+Endrin)	-0,0050	mg/kg	<=AW	<=AW
PCB (som 7)	-0,0001	mg/kg	<=AW	<=AW
PCB (som 6)	-0,0001	mg/kg		
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	17	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	-5	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	1,10	mg/kg	>AW	>Wonen
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	9,30	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	19	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	2,60	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthreen	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		

1.1.3.2.7. MM7

Naam	MM7
Monstertype	grond
Bovenkant	1,30
Onderkant	1,80
Datum	01-11-2000
Toetsresultaat Wbb grond	
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
059	059.3	grond	1,30	1,80
060	060.4	grond	1,30	1,80

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	11,50	%		
Organische stof (humus)	1,90	%		
Droge stof	71,10	%		
Gloeirest	97,30	%		

1.1.3.2.8. MM8

Naam	MM8
Monstertype	grond
Bovenkant	1,75
Onderkant	2,30
Datum	01-11-2000
Toetsresultaat Wbb grond	
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
010	010.2	grond	1,75	2,30
058	058.3	grond	1,75	2,30

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	10,40	%		
Organische stof (humus)	1,40	%		
Droge stof	68,40	%		
Gloeirest	97,90	%		

1.1.4. Verkennend Onderzoek 3

Naam	Verkennend Onderzoek 3
Type onderzoek	Verkennend onderzoek NVN 5740
Rapportnummer	X 110403/WA2/1N9/000269
Rapportauteur	Arcadis
Rapportdatum	21-03-2002
SIKB-id	0203940720081003021021112
Toetsresultaat Wbb grond	>1

Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1. Boorpunten bij onderzoek

1.1.4.1.1. 2.1

Naam	2.1
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.2. 2.1A

Naam	2.1A
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.3. 2.2

Naam	2.2
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.4. 2.2A

Naam	2.2A
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.5. 2.3

Naam	2.3
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.6. 2.4

Naam	2.4
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.7. 2.4A

Naam	2.4A
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I

Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.8. 2.5

Naam	2.5
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.9. 2.6

Naam	2.6
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.10. 2.6A

Naam	2.6A
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.11. 3.1

Naam	3.1
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.11.1. Monsters bij boorpunt

1.4.1.11.1.1. 3.1.4

Naam	3.1.4
Veldmatrix	grond
Monstertype	grond
Bovenkant	0,70
Onderkant	1
Datum	21-03-2002
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	2	%		
Organische stof (humus)	3,50	%		
Droge stof	67,60	%		
Gloeirest	94,80	%		
Minerale olie C10 - C16	-15	mg/kg		
Minerale olie C16 - C22	18	mg/kg		

Minerale olie C22 - C30	20	mg/kg		
Minerale olie C30 - C40	32	mg/kg		
Minerale olie (totaal)	70	mg/kg	>AW	<=Wonen+AW

1.1.4.1.12. 3.2

Naam	3.2
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.12.1. Monsters bij boorpunt

1.4.1.12.1.1. 3.2.3

Naam	3.2.3
Veldmatrix	grond
Monstertype	grond
Bovenkant	0,45
Onderkant	0,60
Datum	21-03-2002
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	2	%		
Organische stof (humus)	2	%		
Droge stof	92,30	%		
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW

1.4.1.12.1.2. 3.2.4

Naam	3.2.4
Veldmatrix	grond
Monstertype	grond
Bovenkant	0,60
Onderkant	0,80
Datum	21-03-2002
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	2	%		
Organische stof (humus)	2,70	%		
Droge stof	58,70	%		
Gloeirest	95,50	%		
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.4.1.13. 3.3

Naam	3.3
------	-----

Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.14. 3.4

Naam	3.4
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.15. 3.5

Naam	3.5
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.16. 3.6

Naam	3.6
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.17. 3.7

Naam	3.7
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.18. 4.1

Naam	4.1
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.19. 4.2

Naam	4.2
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.20. 4.3

Naam	4.3
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	

Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar
---------------------------	-----------------

1.1.4.1.21. 4.4

Naam	4.4
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.22. 4.5

Naam	4.5
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.23. 4.6

Naam	4.6
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.24. 4.7

Naam	4.7
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.25. 4.8

Naam	4.8
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.26. P01

Naam	P01
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.27. P02

Naam	P02
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.28. P03

Naam	P03
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.29. P04

Naam	P04
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.30. P05

Naam	P05
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.31. P06

Naam	P06
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.32. P07

Naam	P07
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.33. P08

Naam	P08
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.34. P09

Naam	P09
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.35. P10

Naam	P10
-------------	-----

Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.36. P11

Naam	P11
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.37. P12

Naam	P12
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.38. P13

Naam	P13
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.39. P14

Naam	P14
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.40. P15

Naam	P15
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.41. P16

Naam	P16
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.42. P17

Naam	P17
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	

Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar
--------------------	-----------------

1.1.4.1.43. P18

Naam	P18
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.1.44. P19

Naam	P19
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.4.2. Mengmonsters bij onderzoek

1.1.4.2.1. MM1.1

Naam	MM1.1
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	1
Datum	21-03-2002
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
P01	P01	grond	0	1
P02	P02	grond	0	1
P03	P03	grond	0	1
P04	P04	grond	0	1
P05	P05	grond	0	1
P06	P06	grond	0	1

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	2	%		
Organische stof (humus)	2	%		
Droge stof	74	%		
Arseen [As]	12	mg/kg	>AW	<=2xAW
Cadmium [Cd]	-0,30	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	30	mg/kg	>AW	<=2xAW
Koper [Cu]	7	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	13	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	14	mg/kg	>AW	<=Wonen+AW
Zink [Zn]	39	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,05	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-20	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,30	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		

Fenanthreen	0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,01	mg/kg		
Fluorantheen	-0,02	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,02	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,06	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.4.2.2. MM1.2

Naam	MM1.2
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	1
Datum	21-03-2002
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
P01	P01	grond	0	1
P02	P02	grond	0	1
P03	P03	grond	0	1
P04	P04	grond	0	1
P05	P05	grond	0	1
P06	P06	grond	0	1

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	2	%		
Organische stof (humus)	2	%		
Droge stof	73	%		
Arseen [As]	9	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,30	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	26	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	5	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	8	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	12	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	31	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,05	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-20	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthreen	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,01	mg/kg		
Fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		

1.1.4.2.3. MM2.1

Naam	MM2.1
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	1
Datum	21-03-2002
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
P08	P08	grond	0	1
P09	P09	grond	0	1

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	24,20	%		
Organische stof (humus)	1,80	%		
Droge stof	75	%		
Arseen [As]	12	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,30	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	35	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	10	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	11	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	14	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	42	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,05	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-20	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthren	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,01	mg/kg		
Fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,03	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,03	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,06	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.4.2.4. MM2.2

Naam	MM2.2
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	1
Datum	21-03-2002
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
P08	P08	grond	0	1
P09	P09	grond	0	1

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	19,80	%		
Organische stof (humus)	1,90	%		
Droge stof	72	%		
Arseen [As]	9	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,30	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	28	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	8	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	9	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	12	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	34	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,05	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-20	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthreen	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,01	mg/kg		
Fluorantheen	0,02	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,04	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,02	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,08	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.4.2.5. MM3.1

Naam	MM3.1
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	1
Datum	21-03-2002
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
P10	P10	grond	0	1
P11	P11	grond	0	1

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	14,80	%		
Organische stof (humus)	1,10	%		
Droge stof	74	%		
Arseen [As]	8	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,30	mg/kg	<=AW	<=AW

Chroom (totaal)	21	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	5	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	6	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	24	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,05	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-20	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthren	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,01	mg/kg		
Fluorantheen	0,04	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,03	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,02	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,09	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.4.2.6. MM3.2

Naam	MM3.2
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	1
Datum	21-03-2002
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
P10	P10	grond	0	1
P11	P11	grond	0	1

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	15,70	%		
Organische stof (humus)	1,20	%		
Droge stof	75	%		
Arseen [As]	8	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,30	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	23	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	6	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	6	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	27	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,05	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-20	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthren	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,01	mg/kg		
Fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		

Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		

1.1.4.2.7. MM4.1

Naam	MM4.1
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	1
Datum	21-03-2002
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
P12	P12	grond	0	1
P13	P13	grond	0	1

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	2	%		
Organische stof (humus)	2	%		
Droge stof	81	%		
Arseen [As]	6	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,30	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	20	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	7	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	7	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	9	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	24	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,05	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-20	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenantreen	0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,01	mg/kg		
Fluorantheen	0,02	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	0,01	mg/kg		
Chryseen	0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,05	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.4.2.8. MM4.2

Naam	MM4.2
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	1
Datum	21-03-2002

Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
P12	P12	grond	0	1
P13	P13	grond	0	1

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	2	%		
Organische stof (humus)	2	%		
Droge stof	79	%		
Arseen [As]	4	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,30	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	19	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	8	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	6	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	9	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	22	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,05	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-20	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,30	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenantreen	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,01	mg/kg		
Fluorantheen	0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,01	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.4.2.9. MM5.1

Naam	MM5.1
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	1
Datum	21-03-2002
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
P14	P14	grond	0	1

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	2	%		
Organische stof (humus)	2	%		

Droge stof	82	%		
Arseen [As]	5	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,30	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	21	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	7	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	8	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	27	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,05	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-20	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenantreen	0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,01	mg/kg		
Fluorantheen	0,02	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	0,01	mg/kg		
Chryseen	0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,06	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.4.2.10. MM5.2

Naam	MM5.2
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	1
Datum	21-03-2002
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
P14	P14	grond	0	1

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	2	%		
Organische stof (humus)	2	%		
Droge stof	81	%		
Arseen [As]	6	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,30	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	20	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	7	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	9	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	26	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,05	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-20	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenantreen	0,03	mg/kg		
Anthraceen	-0,01	mg/kg		

Fluorantheen	0,06	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	0,03	mg/kg		
Chryseen	0,03	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,02	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,03	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,03	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,24	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.4.2.11. MM6.1

Naam	MM6.1
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	1
Datum	21-03-2002
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
P18	P18	grond	0	1
P19	P19	grond	0	1

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	2	%		
Organische stof (humus)	2	%		
Droge stof	81	%		
Arseen [As]	9	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,30	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	24	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	5	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	9	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	12	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	30	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,05	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-20	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthren	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,01	mg/kg		
Fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		

1.1.4.2.12. MM6.2

Naam	MM6.2
Monstertype	grond
Bovenkant	0

Onderkant	1
Datum	21-03-2002
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
P18	P18	grond	0	1
P19	P19	grond	0	1

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	2	%		
Organische stof (humus)	2	%		
Droge stof	81	%		
Arseen [As]	7	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,30	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	22	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	4	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	7	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	11	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	27	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,05	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-20	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenantreen	0,02	mg/kg		
Anthraceen	-0,01	mg/kg		
Fluorantheen	0,02	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	0,01	mg/kg		
Chryseen	0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,07	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.4.2.13. MMD2.1

Naam	MMD2.1
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,10
Datum	21-03-2002
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
2.1A	2.1.1	grond	0	0,10
2.3	2.3.1	grond	0	0,10
2.5	2.5.1	grond	0	0,10

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	2	%		
Organische stof (humus)	2	%		
Droge stof	98,30	%		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenantreen	5,10	mg/kg		
Anthraceneen	0,89	mg/kg		
Fluorantheen	5,40	mg/kg		
Benzo(a)anthraceneen	0,82	mg/kg		
Chryseen	1,40	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	0,34	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	1,67	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,31	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,41	mg/kg		
PAK 10 VROM	15	mg/kg	>AW	>Wonen

1.1.4.2.14. MMD2.2

Naam	MMD2.2
Monstertype	grond
Bovenkant	0,10
Onderkant	0,60
Datum	21-03-2002
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
2.3	2.3.2	grond	0,10	0,60
2.5	2.5.2	grond	0,10	0,60

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	2	%		
Organische stof (humus)	2	%		
Droge stof	91,60	%		
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	150	mg/kg	>I	>Industrie
Koper [Cu]	8,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	-5	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	14	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenantreen	0,13	mg/kg		
Anthraceneen	0,0066	mg/kg		
Fluorantheen	0,16	mg/kg		
Benzo(a)anthraceneen	0,0530	mg/kg		
Chryseen	0,0810	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	0,0280	mg/kg		

Benzo(a)pyreen	0,0560	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,0590	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,0250	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,60	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.4.2.15. MMD2.3

Naam	MMD2.3
Monstertype	grond
Bovenkant	0,60
Onderkant	0,90
Datum	21-03-2002
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
2.1A	2.1.3	grond	0,60	0,90
2.3	2.3.3	grond	0,60	0,90

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	4,70	%		
Organische stof (humus)	0,50	%		
Droge stof	90	%		
Gloeirest	99,30	%		
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	15	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	9,30	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	0,13	mg/kg	>AW	<=2xAW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	-5	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	8	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenantreen	0,11	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluorantheen	0,30	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	0,13	mg/kg		
Chryseen	0,12	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	0,0680	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,17	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,10	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,0850	mg/kg		
PAK 10 VROM	1,10	mg/kg	>AW	<=AW

1.1.4.2.16. MMD2.4

Naam	MMD2.4
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,10
Datum	21-03-2002

Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
2.1A	2.1.1	grond	0	0,10
2.4A	2.4.1	grond	0	0,10
2.6A	2.6.1	grond	0	0,10

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	2	%		
Organische stof (humus)	2	%		
Droge stof	99,20	%		
Naftaleen	0,0770	mg/kg		
Fenantreen	1,80	mg/kg		
Anthraceen	0,15	mg/kg		
Fluorantheen	2,60	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	0,37	mg/kg		
Chryseen	0,46	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	0,20	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,55	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,68	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,56	mg/kg		
PAK 10 VROM	7,40	mg/kg	>AW	<=Wonen+AW

1.1.4.2.17. MMD2.5

Naam	MMD2.5
Monstertype	grond
Bovenkant	0,10
Onderkant	0,60
Datum	21-03-2002
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
2.2A	2.2.2	grond	0,10	0,60
2.4A	2.4.2	grond	0,10	0,60
2.6A	2.6.2	grond	0,10	0,60

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	1,60	%		
Organische stof (humus)	0,50	%		
Droge stof	97,20	%		
Gloeirest	99,70	%		
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	-5	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	-5	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW

Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	-5	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	-5	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthren	-0,01	mg/kg		
Anthraceneen	-0,0050	mg/kg		
Fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceneen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheneen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		

1.1.4.2.18. MMD2.6

Naam	MMD2.6
Monstertype	grond
Bovenkant	0,10
Onderkant	1,10
Datum	21-03-2002
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
2.2A	2.2.3	grond	0,60	1,10
2.4A	2.4.2	grond	0,10	0,60
2.6A	2.6.3	grond	0,60	1,10

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	20,70	%		
Organische stof (humus)	2,60	%		
Droge stof	74	%		
Gloeirest	95,90	%		
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	23	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	6,80	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	18	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	16	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	43	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthren	0,0340	mg/kg		
Anthraceneen	0,0480	mg/kg		
Fluorantheen	0,0950	mg/kg		
Benzo(a)anthraceneen	0,0430	mg/kg		
Chryseen	0,0460	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheneen	0,0250	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,0620	mg/kg		

Benzo(g,h,i)peryleen	0,0390	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,0260	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,42	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.4.2.19. MMD3.1

Naam	MMD3.1
Monstertype	grond
Bovenkant	0,15
Onderkant	0,65
Datum	21-03-2002
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
3.5	3.5.1	grond	0,25	0,60
3.6	3.6.1	grond	0,25	0,60
3.7	3.7.1	grond	0,15	0,65

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	23,90	%		
Organische stof (humus)	6,20	%		
Droge stof	30	%		
Gloeirest	92,10	%		
Arseen [As]	10	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	32	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	21	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	37	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	18	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	120	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie C10 - C16	41	mg/kg		
Minerale olie C16 - C22	50	mg/kg		
Minerale olie C22 - C30	160	mg/kg		
Minerale olie C30 - C40	83	mg/kg		
Minerale olie (totaal)	330	mg/kg	>AW	>Industrie
EOX (GCMS)	1,30	mg/kg		
Naftaleen	0,0880	mg/kg		
Acenafteen	-0,15	mg/kg		
Acenaftyleen	0,93	mg/kg		
Fluoreen	1,70	mg/kg		
Fenanthreen	1	mg/kg		
Anthraceen	0,0960	mg/kg		
Fluorantheen	2,20	mg/kg		
Pyreen	1,50	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	0,31	mg/kg		
Chryseen	0,23	mg/kg		
Benzo(b)fluorantheen	0,26	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	0,12	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,20	mg/kg		
Dibenzo(a,h)anthraceen	0,0320	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,13	mg/kg		

Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,18	mg/kg		
PAK 16 EPA	8,20	mg/kg		
PAK 10 VROM	4,60	mg/kg	>AW	>AW

1.1.4.2.20. MMD3.2

Naam	MMD3.2
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,30
Datum	21-03-2002
Toetsresultaat Wbb grond	>l
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
3.1	3.1.1	grond	0	0,30
3.2	3.2.1	grond	0	0,30

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	2	%		
Organische stof (humus)	2	%		
Droge stof	99	%		
Naftaleen	4,30	mg/kg		
Fenanthreen	32	mg/kg		
Anthraceen	3,70	mg/kg		
Fluorantheen	27	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	6,60	mg/kg		
Chryseen	6,70	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	2,10	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	5,50	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	3,80	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	3,40	mg/kg		
PAK 10 VROM	95	mg/kg	>l	>Industrie

1.1.4.2.21. MMD3.3

Naam	MMD3.3
Monstertype	grond
Bovenkant	0,30
Onderkant	0,40
Datum	21-03-2002
Toetsresultaat Wbb grond	>l
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
3.1	3.1.2	grond	0,30	0,40
3.2	3.2.2	grond	0,30	0,40

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
------	-------------	---------	---------------	---------------

Lutum	2	%		
Organische stof (humus)	2	%		
Droge stof	97,10	%		
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	0,46	mg/kg	>AW	<=2xAW
Chroom (totaal)	13	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	10	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	21	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	14	mg/kg	>AW	<=Wonen+AW
Zink [Zn]	60	mg/kg	>AW	<=2xAW
Minerale olie C10 - C16	140	mg/kg		
Minerale olie C16 - C22	620	mg/kg		
Minerale olie C22 - C30	1200	mg/kg		
Minerale olie C30 - C40	2500	mg/kg		
Minerale olie (totaal)	4400	mg/kg	>I	>Industrie
EOX (GCMS)	0,61	mg/kg		
Naftaleen	6	mg/kg		
Fenanthren	86	mg/kg		
Anthraceen	15	mg/kg		
Fluoranthen	110	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	31	mg/kg		
Chryseen	32	mg/kg		
Benzo(k)fluoranthen	12	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	29	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	15	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	16	mg/kg		
PAK 10 VROM	350	mg/kg	>I	>Industrie

1.1.4.2.22. MMD3.4

Naam	MMD3.4
Monstertype	grond
Bovenkant	0,40
Onderkant	0,70
Datum	21-03-2002
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
3.1	3.1.3	grond	0,40	0,70
3.2	3.2.3	grond	0,45	0,60

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	2	%		
Organische stof (humus)	3,10	%		
Droge stof	91,30	%		
Gloeirest	96,80	%		
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	8,60	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	11	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW

Lood [Pb]	13	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	6,50	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	33	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie C10 - C16	110	mg/kg		
Minerale olie C16 - C22	640	mg/kg		
Minerale olie C22 - C30	710	mg/kg		
Minerale olie C30 - C40	1000	mg/kg		
Minerale olie (totaal)	2500	mg/kg	>I	>Industrie
EOX (GCMS)	0,23	mg/kg		
Naftaleen	2,10	mg/kg		
Fenanthereen	86	mg/kg		
Anthraceen	18	mg/kg		
Fluorantheen	88	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	29	mg/kg		
Chryseen	25	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	11	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	15	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	14	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	19	mg/kg		
PAK 10 VROM	310	mg/kg	>I	>Industrie

1.1.4.2.23. MMD3.5

Naam	MMD3.5
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	21-03-2002
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
3.3	3.3.1	grond	0	0,50
3.4	3.4.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	21,30	%		
Organische stof (humus)	2,40	%		
Droge stof	76,10	%		
Gloeirest	96,10	%		
Arseen [As]	16	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	29	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	15	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	20	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	16	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	83	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,12	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthereen	0,0430	mg/kg		
Anthraceen	0,0058	mg/kg		

Fluorantheen	0,0910	mg/kg		
Benzo(a)anthraceneen	0,0340	mg/kg		
Chryseen	0,0360	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	0,0180	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,0770	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,0680	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,0490	mg/kg		
PAK 10 VROM	0,42	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.4.2.24. MMD3.6

Naam	MMD3.6
Monstertype	grond
Bovenkant	1
Onderkant	1,50
Datum	21-03-2002
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
3.3	3.3.3	grond	1	1,50
3.4	3.4.3	grond	1	1,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	5	%		
Organische stof (humus)	0,90	%		
Droge stof	73,50	%		
Gloeirest	98,80	%		
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	13	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	-5	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	7,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	17	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthereen	-0,01	mg/kg		
Anthraceneen	-0,0050	mg/kg		
Fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthraceneen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		

1.1.4.2.25. MMD4.1

Naam	MMD4.1
Monstertype	grond

Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	21-03-2002
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Wonen

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
4.1	4.1.1	grond	0	0,50
4.3	4.3.1	grond	0	0,50
4.4	4.4.1	grond	0	0,20
4.4	4.4.2	grond	0,20	0,50
4.5	4.5.1	grond	0	0,50
4.7	4.7.1	grond	0	0,20
4.7	4.7.2	grond	0,20	0,50
4.8	4.8.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	23,90	%		
Organische stof (humus)	2,40	%		
Droge stof	75,70	%		
Gloeirest	95,90	%		
Arseen [As]	12	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	0,56	mg/kg	>AW	<=2xAW
Chroom (totaal)	0,35	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	12	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	18	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	20	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	71	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,16	mg/kg		
Naftaleen	0,24	mg/kg		
Fenanthreen	1,50	mg/kg		
Anthraceen	0,20	mg/kg		
Fluorantheen	3,40	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	1,20	mg/kg		
Chryseen	1,50	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	0,65	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	1,30	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	1,50	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	1,40	mg/kg		
PAK 10 VROM	13	mg/kg	>AW	>Wonen

1.1.4.2.26. MMD4.2

Naam	MMD4.2
Monstertype	grond
Bovenkant	0,70
Onderkant	1,30
Datum	21-03-2002
Toetsresultaat Wbb grond	<=AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
4.3	4.3.3	grond	0,70	1,30
4.6	4.6.4	grond	1	1,30

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	2	%		
Organische stof (humus)	2	%		
Droge stof	78,20	%		
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	21	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	5,30	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	12	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	34	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthren	-0,01	mg/kg		
Anthraceen	-0,0050	mg/kg		
Fluoranthen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)anthracen	-0,01	mg/kg		
Chryseen	-0,01	mg/kg		
Benzo(k)fluoranthen	-0,01	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	-0,01	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	-0,01	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	-0,01	mg/kg		

1.1.5. Verkennend Onderzoek 4

Naam	Verkennend Onderzoek 4
Type onderzoek	Verkennend onderzoek NVN 5740
Rapportnummer	X110403/WA1/0K1/0375/041
Rapportauteur	ARCADIS Heidemij Advies BV
Rapportdatum	01-01-2001
SIKB-id	0203940820081003021021388
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.5.1. Boorpunten bij onderzoek

1.1.5.1.1. 09

Naam	09
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.5.1.2. 10

Naam	10
------	----

Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.5.1.2.1. Monsters bij boorpunt

1.5.1.2.1.1. 10.2

Naam	10.2
Veldmatrix	grond
Monstertype	grond
Bovenkant	0,50
Onderkant	1,50
Datum	01-01-2001
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	1	%		
Organische stof (humus)	0,50	%		
Droge stof	90,50	%		
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	12	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	8,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	36	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie C10 - C16	-15	mg/kg		
Minerale olie C16 - C22	22	mg/kg		
Minerale olie C22 - C30	84	mg/kg		
Minerale olie C30 - C40	160	mg/kg		
Minerale olie (totaal)	270	mg/kg	>AW	>Industrie
EOX (GCMS)	0,14	mg/kg		
Naftaleen	0,23	mg/kg		
Fenanthren	1,20	mg/kg		
Anthraceen	0,14	mg/kg		
Fluoranthen	2	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	0,80	mg/kg		
Chryseen	0,80	mg/kg		
Benzo(k)fluoranthen	0,49	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	1,50	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	1,80	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	1,90	mg/kg		
PAK 10 VROM	11	mg/kg	>AW	>Wonen
Nikkel [Ni]	7,80	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	18	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.5.1.3. 11

Naam	11
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	

Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar
---------------------------	-----------------

1.1.5.1.4. 12

Naam	12
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>1
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.5.1.5. 13

Naam	13
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>1
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.5.1.6. 14

Naam	14
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>1
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.5.1.7. 15

Naam	15
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>1
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.5.1.8. 16

Naam	16
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>1
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.5.1.9. 17

Naam	17
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>1
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.5.1.10. 18

Naam	18
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>1
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.5.1.11. 19

Naam	19
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.5.1.12. 20

Naam	20
Type	grondboring
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

1.1.5.2. Mengmonsters bij onderzoek

1.1.5.2.1. MM10

Naam	MM10
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	01-01-2001
Toetsresultaat Wbb grond	
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
13	13.1	grond	0	0,50
18	18.1	grond	0	0,50
19	19.1	grond	0	0,50
20	20.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	18,10	%		
Organische stof (humus)	2,10	%		
Droge stof	82,40	%		

1.1.5.2.2. MM11

Naam	MM11
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	01-01-2001
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant

15	15.1	grond	0	0,50
16	16.1	grond	0	0,50
17	17.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	23,50	%		
Organische stof (humus)	0,80	%		
Droge stof	83,60	%		
Gloeirest	97,60	%		
Arseen [As]	12	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	26	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	15	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	13	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	14	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	44	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	0,0150	mg/kg		
Fenantreen	0,21	mg/kg		
Anthraceen	0,0270	mg/kg		
Fluorantheen	0,79	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	0,21	mg/kg		
Chryseen	0,27	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	0,11	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,26	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,18	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,22	mg/kg		
PAK 10 VROM	2,30	mg/kg	>AW	<=2xAW

1.1.5.2.3. MM12

Naam	MM12
Monstertype	grond
Bovenkant	0,50
Onderkant	2,50
Datum	01-01-2001
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
13	13.2	grond	0,50	2,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	10,90	%		
Organische stof (humus)	1	%		
Droge stof	74,60	%		
Gloeirest	98,20	%		
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	21	mg/kg	<=AW	<=AW

Koper [Cu]	5,60	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	12	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	31	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	0,0110	mg/kg		
Fenanthereen	0,31	mg/kg		
Anthraceen	0,0330	mg/kg		
Fluorantheen	0,79	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	0,22	mg/kg		
Chryseen	0,29	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	0,11	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,26	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,18	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,21	mg/kg		
PAK 10 VROM	2,40	mg/kg	>AW	<=2xAW

1.1.5.2.4. MM13

Naam	MM13
Monstertype	grond
Bovenkant	0,50
Onderkant	2,50
Datum	01-01-2001
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
14	14.1	grond	0,50	2,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	11,10	%		
Organische stof (humus)	1,10	%		
Droge stof	80,10	%		
Gloeirest	96,50	%		
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	18	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	6	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	9,80	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	26	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	0,11	mg/kg		
Naftaleen	-0,01	mg/kg		
Fenanthereen	0,24	mg/kg		
Anthraceen	0,0360	mg/kg		
Fluorantheen	0,61	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	0,19	mg/kg		
Chryseen	0,23	mg/kg		

Benzo(k)fluorantheneen	0,0910	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,23	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,17	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,18	mg/kg		
PAK 10 VROM	2	mg/kg	>AW	<=2xAW

1.1.5.2.5. MM5

Naam	MM5
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,50
Datum	01-01-2001
Toetsresultaat Wbb grond	>I
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
09	09.1	grond	0	0,50
10	10.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	1	%		
Organische stof (humus)	0,50	%		
Droge stof	97,80	%		
Naftaleen	27	mg/kg		
Fenanthreen	170	mg/kg		
Anthraceen	24	mg/kg		
Fluorantheen	110	mg/kg		
Benzo(a)anthracen	17	mg/kg		
Chryseen	18	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheneen	4,10	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	10	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	7,50	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	6,80	mg/kg		
PAK 10 VROM	400	mg/kg	>I	>Industrie

1.1.5.2.6. MM7

Naam	MM7
Monstertype	grond
Bovenkant	0,50
Onderkant	1,50
Datum	01-01-2001
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Achtergrondwaarde

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
09	09.2	grond	0,50	1,50
10	10.2	grond	0,50	1,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	1	%		
Organische stof (humus)	0,50	%		
Droge stof	94,70	%		
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	9,30	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	-5	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	8,20	mg/kg	<=AW	<=AW
Minerale olie (totaal)	-50	mg/kg	<=AW	<=AW
EOX (GCMS)	-0,10	mg/kg		
Naftaleen	0,0120	mg/kg		
Fenanthren	0,0170	mg/kg		
Anthraceen	0,0120	mg/kg		
Fluoranthen	0,45	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	0,0960	mg/kg		
Chryseen	0,10	mg/kg		
Benzo(k)fluoranthen	0,0450	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,12	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,14	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,13	mg/kg		
PAK 10 VROM	1,10	mg/kg	>AW	<=AW
Nikkel [Ni]	-5	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW

1.1.5.2.7. MM8

Naam	MM8
Monstertype	grond
Bovenkant	0
Onderkant	0,10
Datum	01-01-2001
Toetsresultaat Wbb grond	
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
11	11.1	grond	0	0,50
12	12.1	grond	0	0,50

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	0,50	%		
Droge stof	98,40	%		
Arseen [As]	1	mg/kg		
Naftaleen	1,30	mg/kg		
Fenanthren	14	mg/kg		
Anthraceen	1,80	mg/kg		
Fluoranthen	15	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	2,60	mg/kg		
Chryseen	2,30	mg/kg		
Benzo(k)fluoranthen	0,88	mg/kg		

Benzo(a)pyreen	2,10	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	1,80	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	2	mg/kg		
PAK 10 VROM	44	mg/kg		

1.1.5.2.8. MM9

Naam	MM9
Monstertype	grond
Bovenkant	0,10
Onderkant	0,45
Datum	01-01-2001
Toetsresultaat Wbb grond	>AW
Toetsresultaat Wbb grondwater	
Toetsresultaat Bbk	Niet toepasbaar

Deelmonsters

Boorpunt	Naam	Veldmatrix	Bovenkant	Onderkant
11	11.2	grond	0,10	0,45
12	12.2	grond	0,10	0,45

Analyseresultaten

Stof	Hoeveelheid	Eenheid	Resultaat Wbb	Resultaat Bbk
Lutum	1	%		
Organische stof (humus)	0,50	%		
Droge stof	91,20	%		
Arseen [As]	-10	mg/kg	<=AW	<=AW
Cadmium [Cd]	-0,40	mg/kg	<=AW	<=AW
Chroom (totaal)	17	mg/kg	<=AW	<=AW
Koper [Cu]	14	mg/kg	<=AW	<=AW
Kwik [Hg]	-0,10	mg/kg	<=AW	<=AW
Nikkel [Ni]	8,30	mg/kg	<=AW	<=AW
Lood [Pb]	17	mg/kg	<=AW	<=AW
Zink [Zn]	62	mg/kg	>AW	<=2xAW
Minerale olie C10 - C16	-15	mg/kg		
Minerale olie C16 - C22	32	mg/kg		
Minerale olie C22 - C30	150	mg/kg		
Minerale olie C30 - C40	130	mg/kg		
Minerale olie (totaal)	320	mg/kg	>AW	>Industrie
EOX (GCMS)	0,39	mg/kg		
Naftaleen	0,10	mg/kg		
Fenanthreen	1,60	mg/kg		
Anthraceen	0,28	mg/kg		
Fluorantheen	2,50	mg/kg		
Benzo(a)anthraceen	0,82	mg/kg		
Chryseen	0,94	mg/kg		
Benzo(k)fluorantheen	0,28	mg/kg		
Benzo(a)pyreen	0,74	mg/kg		
Benzo(g,h,i)peryleen	0,44	mg/kg		
Indeno-(1,2,3-c,d)pyreen	0,49	mg/kg		
PAK 10 VROM	8,20	mg/kg	>AW	<=Wonen+AW