

Tabel 1: Metingen grondwater

Peilbuis	Filterdiepte (m -mv)	Grondwater-stand (m -mv)	pH (-)	EC ($\mu\text{S}/\text{cm}$)	Troebelheid (NTU)
1B-1	-	2,37	7,3	2849	2,65
1BD-1	-	0,36	7,3	2320	23,6
2B-1	-	1,88	7,4	9886	11,6
2B-2	-	2,24	7,1	8649	8,93
2BD-2	-	2,31	7,2	2319	22,8
3B-1	-	2,22	7,2	7904	13,6
3BD-1	-	1,14	7,2	1990	11,9
4B-1	-				
4BD-1	-				
OW01	-				
OW02	-				
OW03	-				
OW04	-				
OW05	-				
OW06	-				
OW07	-				
OW08	-				
Referentie-1	-				
Referentie-2	-				
1B1	-	2,22	7,4	4130	4,93
1BD1	-	0,22	7,5	2280	11,9
2B1	-	1,71	7,5	10610	3,96
2BD2	-	1,72	7,1	2240	6,64
3B1	-	2,24	7,7	8250	11,7
3BD1	-	1,39	7,1	2300	12,7
4B1	-	1,96	7,1	19840	12,3
4BD1	-	1,24	7,4	2060	
Referentie-1	-				
Referentie-2	-				

Tabel 2: Monsterselectie

Analyse-monster	Traject (m -mv)	Deelmonsters	Analysepakket
01-2	0,80 - 1,00	01 (0,80 - 1,00)	BTEXN en vluchtige chloorbenzenen (AS3000), Structuur-pakket (lutum/humus) (AS3000)
01-3	1,60 - 1,70	01 (1,60 - 1,70)	BTEXN en vluchtige chloorbenzenen (AS3000), Structuur-pakket (lutum/humus) (AS3000)
02-3	0,60 - 0,80	02 (0,60 - 0,80)	BTEXN en vluchtige chloorbenzenen (AS3000), Structuur-pakket (lutum/humus) (AS3000)
02-4	1,50 - 1,70	02 (1,50 - 1,70)	BTEXN en vluchtige chloorbenzenen (AS3000), Structuur-pakket (lutum/humus) (AS3000)
03-2	1,10 - 1,30	03 (1,10 - 1,30)	BTEXN en vluchtige chloorbenzenen (AS3000), Structuur-pakket (lutum/humus) (AS3000)
03-3	1,80 - 2,00	03 (1,80 - 2,00)	BTEXN en vluchtige chloorbenzenen (AS3000), Structuur-pakket (lutum/humus) (AS3000)
04-2	0,90 - 1,10	04 (0,90 - 1,10)	BTEXN en vluchtige chloorbenzenen (AS3000), Structuur-pakket (lutum/humus) (AS3000)
04-4	1,60 - 1,80	04 (1,60 - 1,80)	BTEXN en vluchtige chloorbenzenen (AS3000), Structuur-pakket (lutum/humus) (AS3000)
05-2	1,70 - 1,90	05 (1,70 - 1,90)	BTEXN en vluchtige chloorbenzenen (AS3000), Structuur-pakket (lutum/humus) (AS3000)
05-3	1,10 - 1,30	05 (1,10 - 1,30)	BTEXN en vluchtige chloorbenzenen (AS3000), Structuur-pakket (lutum/humus) (AS3000)
06-1	0,80 - 1,00	06 (0,80 - 1,00)	BTEXN en vluchtige chloorbenzenen (AS3000), Structuur-pakket (lutum/humus) (AS3000)
06-4	1,80 - 2,00	06 (1,80 - 2,00)	BTEXN en vluchtige chloorbenzenen (AS3000), Structuur-pakket (lutum/humus) (AS3000)
07-1	1,90 - 2,10	07 (1,90 - 2,10)	BTEXN en vluchtige chloorbenzenen (AS3000), Structuur-pakket

Analyse-monster	Traject (m -mv)	Deelmonsters	Analysepakket
			(lutum/humus) (AS3000)
07-3	1,40 - 1,60	07 (1,40 - 1,60)	BTEXN en vluchtige chloorbenzenen (AS3000), Structuur-pakket (lutum/humus) (AS3000)
08-1	0,90 - 1,10	08 (0,90 - 1,10)	BTEXN en vluchtige chloorbenzenen (AS3000), Structuur-pakket (lutum/humus) (AS3000)
08-3	1,40 - 1,60	08 (1,40 - 1,60)	BTEXN en vluchtige chloorbenzenen (AS3000), Structuur-pakket (lutum/humus) (AS3000)
09-1	0,80 - 1,00	09 (0,80 - 1,00)	BTEXN en vluchtige chloorbenzenen (AS3000), Structuur-pakket (lutum/humus) (AS3000)
09-3	1,30 - 1,50	09 (1,30 - 1,50)	BTEXN en vluchtige chloorbenzenen (AS3000), Structuur-pakket (lutum/humus) (AS3000)
10-1	0,80 - 1,00	10 (0,80 - 1,00)	BTEXN en vluchtige chloorbenzenen (AS3000), Structuur-pakket (lutum/humus) (AS3000)
10-3	1,30 - 1,50	10 (1,30 - 1,50)	BTEXN en vluchtige chloorbenzenen (AS3000), Structuur-pakket (lutum/humus) (AS3000)
11-1	0,90 - 1,10	11 (0,90 - 1,10)	BTEXN en vluchtige chloorbenzenen (AS3000), Structuur-pakket (lutum/humus) (AS3000)
11-3	1,40 - 1,60	11 (1,40 - 1,60)	BTEXN en vluchtige chloorbenzenen (AS3000), Structuur-pakket (lutum/humus) (AS3000)
12-1	0,80 - 1,00	12 (0,80 - 1,00)	BTEXN en vluchtige chloorbenzenen (AS3000), Structuur-pakket (lutum/humus) (AS3000)
12-3	1,40 - 1,60	12 (1,40 - 1,60)	BTEXN en vluchtige chloorbenzenen (AS3000), Structuur-pakket (lutum/humus) (AS3000)
W01-1	0,50 - 0,65	W01 (0,50 - 0,65)	Antimoon (Sb) (AS3000), Arseen (As) (AS3000), Bromide - EL, Chloride - EL, Chroom (Cr) (AS3000), Fluoride - EL, Standaardpakket waterbodem (AS3000), Sulfaat - EL, Vanadium (AS3000) - FS
W04-1	0,40 - 0,55	W04 (0,40 - 0,55)	Antimoon (Sb) (AS3000), Arseen (As) (AS3000), Bromide - EL, Chloride - EL, Chroom (Cr) (AS3000), Fluoride - EL, Standaardpakket waterbodem (AS3000), Sulfaat - EL, Vanadium (AS3000) - FS
W10-1	0,50 - 0,90	W10 (0,50 - 0,90)	Antimoon (Sb) (AS3000), Arseen (As) (AS3000), Bromide - EL, Chloride - EL, Chroom (Cr) (AS3000), Fluoride - EL, Standaardpakket waterbodem (AS3000), Sulfaat - EL, Vanadium (AS3000) - FS
TR1-2	1,00 - 1,20	TR1 (1,00 - 1,20)	BTEXN en vluchtige chloorbenzenen (AS3000), Lutum (AS3000), Organische stof (AS3000)
TR1-3	1,20 - 1,50	TR1 (1,20 - 1,50)	Fenolen en Chloorfenolen, Organische stof (AS3000)
TR2-2	1,00 - 1,20	TR2 (1,00 - 1,20)	BTEXN en vluchtige chloorbenzenen (AS3000), Lutum (AS3000), Organische stof (AS3000)
TR2-3	1,20 - 1,50	TR2 (1,20 - 1,50)	Fenolen en Chloorfenolen, Organische stof (AS3000)
TR3-2	1,00 - 1,20	TR3 (1,00 - 1,20)	BTEXN en vluchtige chloorbenzenen (AS3000), Lutum (AS3000), Organische stof (AS3000)
TR3-3	1,20 - 1,50	TR3 (1,20 - 1,50)	Fenolen en Chloorfenolen, Organische stof (AS3000)
TR4-2	1,00 - 1,20	TR4 (1,00 - 1,20)	BTEXN en vluchtige chloorbenzenen (AS3000), Lutum (AS3000), Organische stof (AS3000)
TR4-3	1,20 - 1,50	TR4 (1,20 - 1,50)	Fenolen en Chloorfenolen, Organische stof (AS3000)

Tabel 3: Overschrijdingstabel grond

Analyse-monster	Traject (m -mv)	> AW (+index)	> I (+index)
01-2	0,80 - 1,00	Benzeen (0,78) Tolueen (0,01) Trichloorbenzenen (som) (-)	-
01-3	1,60 - 1,70	Benzeen (0,36) Tolueen (-) Trichloorbenzenen (som) (-)	-
02-3	0,60 - 0,80	Benzeen (0,56) Tolueen (0,01) Trichloorbenzenen (som) (-)	-
02-4	1,50 - 1,70	Benzeen (0,39) Tolueen (-) Trichloorbenzenen (som) (-)	-
03-2	1,10 - 1,30	Benzeen (0,31) Tolueen (-) Trichloorbenzenen (som) (-)	-
03-3	1,80 - 2,00	Benzeen (0,67) Tolueen (0,01) Trichloorbenzenen (som) (-)	-

Analyse-monster	Traject (m - mv)	> AW (+index)	> I (+index)
04-2	0,90 - 1,10	Benzeen (0,46) Tolueen (0,01)	-
04-4	1,60 - 1,80	Benzeen (0,51) Tolueen (-)	-
05-2	1,70 - 1,90	Benzeen (0,32) Tolueen (0,01)	-
05-3	1,10 - 1,30	Tolueen (0,01)	Benzeen (1,06)
06-1	0,80 - 1,00	Benzeen (0,83) Tolueen (0,01)	-
06-4	1,80 - 2,00	Benzeen (0,61) Tolueen (-)	-
07-1	1,90 - 2,10	Benzeen (0,44) Tolueen (-)	-
07-3	1,40 - 1,60	Benzeen (0,72) Tolueen (0,01)	-
08-1	0,90 - 1,10	Benzeen (0,49) Tolueen (-)	-
08-3	1,40 - 1,60	Benzeen (0,39) Tolueen (-)	-
09-1	0,80 - 1,00	Som 16 Aromatische oplosmiddelen () Tolueen (0,01)	Benzeen (1,28)
09-3	1,30 - 1,50	Benzeen (0,84) Tolueen (0,01)	-
10-1	0,80 - 1,00	Benzeen (0,73) Tolueen (0,01)	-
10-3	1,30 - 1,50	Benzeen (0,73) Tolueen (0,01)	-
11-1	0,90 - 1,10	Benzeen (0,28) Tolueen (-)	-
11-3	1,40 - 1,60	Benzeen (0,62) Tolueen (-)	-
12-1	0,80 - 1,00	Benzeen (0,41) Tolueen (-)	-
12-3	1,40 - 1,60	Benzeen (0,73) Tolueen (0,01)	-
W01-1	0,50 - 0,65	-	-
W04-1	0,40 - 0,55	-	-
W10-1	0,50 - 0,90	-	-
TR1-2	1,00 - 1,20	Benzeen (1) Tolueen (0,01) Trichloorbenzenen (som) (-)	-
TR1-3	1,20 - 1,50	-	-
TR2-2	1,00 - 1,20	Benzeen (0,94) Tolueen (0,01) Trichloorbenzenen (som) (-)	-
TR2-3	1,20 - 1,50	-	-
TR3-2	1,00 - 1,20	Tolueen (0,01) Trichloorbenzenen (som) (-)	Benzeen (1,11)
TR3-3	1,20 - 1,50	-	-
TR4-2	1,00 - 1,20	Som 16 Aromatische oplosmiddelen () Tolueen (0,01) Trichloorbenzenen (som) (-)	Benzeen (1,28)
TR4-3	1,20 - 1,50	-	-

> AW : > Achtergrondwaarde
 > I : > Interventiewaarde
 Index : (GSSD - AW) / (I - AW)

ng : niet gemeten
 -- : geen toetsnorm beschikbaar

<	: kleiner dan detectielimiet
8,88	: <= Achtergrondwaarde
8,88	: <= Interventiewaarde
8,88	: > Interventiewaarde
2	: Enkele parameters ontbreken in de som
5	: Norm I ontbreekt
6	: Heeft geen normwaarde
#	: verhoogde rapportagegrens
GSSD	: Gestandaardiseerde meetwaarde
Index	: (GSSD - AW) / (I - AW)

- Getoetst via de BoToVa service, versie 2.0.0 -

Tabel 4: Normwaarden conform de Wet Bodembescherming

		AW	WO	IND	I
AROMATISCHE VERBINDINGEN					
Benzeen	mg/kg ds	0,2	0,2	1	1,1
Tolueen	mg/kg ds	0,2	0,2	1,25	32
Ethylbenzeen	mg/kg ds	0,2	0,2	1,25	110
Xylenen (som)	mg/kg ds	0,45	0,45	1,25	17
Cresolen (som)	mg/kg ds	0,3	0,3	5	13
Fenol	mg/kg ds	0,25	0,25	1,25	14
Som 16 Aromatische oplosmiddelen	mg/kg ds	2,5	2,5	2,5	
PAK					
PAK 10 VROM	mg/kg ds	1,5	6,8	40	40
GECHLOREERDE KOOLWATERSTOFFEN					
Monochloorbenzeen	mg/kg ds	0,2	0,2	5	15
Dichloorbenzenen (som)	mg/kg ds	2	2	5	19
Trichloorbenzenen (som)	mg/kg ds	0,015	0,015	5	11
Monochloorfenolen (som)	mg/kg ds	0,045	0,045	5,4	5,4
Dichloorfenolen (som)	mg/kg ds	0,2	0,2	6	22
Trichloorfenolen (som)	mg/kg ds	0,003	0,003	6	22
Tetrachloorfenolen (som)	mg/kg ds	0,015	1	6	21
Pentachloorfenol (PCP)	mg/kg ds	0,003	1,4	5	12

ng	: niet gemeten
--	: geen toetsnorm beschikbaar
<	: kleiner dan detectielimiet
8,88	: <= Streefwaarde
8,88	: > Streefwaarde
8,88	: > Interventiewaarde
#	: verhoogde rapportagegrens
GSSD	: Gestandaardiseerde meetwaarde
Index	: (GSSD - S) / (I - S)

- Getoetst via de BoToVa service, versie 2.0.0 -

Tabel 5: Samenstellingwaarden en toetsing voor grond conform Besluit Bodemkwaliteit

Grondmonster	01-2	01-3	02-3
Humus (% ds)	1,8	2,9	1,9
Lutum (% ds)	2,2	1,5	1,4
Datum van toetsing	12-6-2018	12-6-2018	12-6-2018

Monster getoetst als		partij		partij		partij	
Bodemklasse monster		Klasse industrie		Klasse industrie		Klasse industrie	
Samenstelling monster							
Monstermelding 1							
Monstermelding 2							
Monstermelding 3							
Zintuiglijke bijmengingen		geen olie-water reactie, TGG		geen olie-water reactie, TGG		geen olie-water reactie, TGG	
Grondsoort							
		Meetw	GSSD	Meetw	GSSD	Meetw	GSSD
OVERIG							
Droge stof	%	90,5	90,5 ⁽⁶⁾	87,5	87,5 ⁽⁶⁾	89,8	89,8 ⁽⁶⁾
Organische stof (humus)	%	1,8		2,9		1,9	
Lutum	%	2,2		1,5		1,4	
4-Ethylfenol + 3,5-Dimethylfenol	mg/kg ds						
METALEN							
IJzer [Fe]	% ds	<5,0	3,5 ⁽⁶⁾	<5,0	3,5 ⁽⁶⁾	<5,0	3,5 ⁽⁶⁾
AROMATISCHE VERBINDINGEN							
Benzeen	mg/kg ds	0,18	0,90	0,15	0,52	0,14	0,70
Tolueen	mg/kg ds	0,092	0,460	0,079	0,272	0,084	0,420
Ethylbenzeen	mg/kg ds	<0,050	<0,175	<0,050	<0,121	<0,050	<0,175
ortho-Xyleen	mg/kg ds	<0,050	<0,175	<0,050	<0,121	<0,050	<0,175
meta-/para-Xyleen (som)	mg/kg ds	<0,10	<0,35	<0,10	<0,24	<0,10	<0,35
Xylenen (som)	mg/kg ds		<0,53		<0,36		<0,53
Xylenen (som, 0,7 factor)	mg/kg ds	0,11		0,11		0,11	
ortho-Cresol	mg/kg ds						
meta-Cresol	mg/kg ds						
para-Cresol	mg/kg ds						
Cresolen (som)	mg/kg ds						
Fenol	mg/kg ds						
3-/4-Methylfenol (som; para-/meta-C	mg/kg ds						
3-Ethylfenol	mg/kg ds						
ortho-Ethylfenol	mg/kg ds						
2,4-Dimethylfenol	mg/kg ds						
2,5-Dimethylfenol	mg/kg ds						
2,6-Dimethylfenol	mg/kg ds						
3,4-Dimethylfenol	mg/kg ds						
Som 16 Aromatische oplosmiddelen	mg/kg ds		2,1 ⁽²⁾		1,3 ⁽²⁾		1,8 ⁽²⁾
PAK							
Naftaleen	mg/kg ds	<0,050	<0,035	<0,050	<0,035	<0,050	<0,035
PAK 10 VROM	mg/kg		<0,035 ⁽²⁾		<0,035 ⁽²⁾		<0,035 ⁽²⁾
GECHLOREERDE KOOLWATERSTOFFEN							
Monochloorbenzeen	mg/kg ds	<0,040	<0,140	<0,040	<0,097	<0,040	<0,140
1,2-Dichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,10	<0,35	<0,10	<0,24	<0,10	<0,35
1,3-Dichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,10	<0,35	<0,10	<0,24	<0,10	<0,35
1,4-Dichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,10	<0,35	<0,10	<0,24	<0,10	<0,35
Dichloorbenzenen (som)	mg/kg ds		<1,1		<0,72		<1,1
Dichloorbenzenen (0.7 factor)	mg/kg ds	0,21		0,21		0,21	
1,2,3-Trichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,0010	<0,0035	<0,0010	<0,0024	<0,0010	<0,0035
1,2,4-Trichloorbenzeen	mg/kg ds	0,0081	0,0405	0,0072	0,0248	0,0082	0,0410
1,3,5-Trichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,0010	<0,0035	<0,0010	<0,0024	<0,0010	<0,0035
Trichloorbenzenen (som)	mg/kg ds		0,048		0,030		0,048
Trichloorbenzenen (som, 0,7 factor)	mg/kg ds	0,0095		0,0086		0,0096	
4-Chloor-3-methylfenol	mg/kg ds						
2-Chloorfenol	mg/kg ds						
3-Chloorfenol	mg/kg ds						
4-Chloorfenol	mg/kg ds						
Monochloorfenolen (som)	mg/kg ds						

2,3-Dichloorfenol	mg/kg ds			
2,4-Dichloorfenol	mg/kg ds			
2,5-Dichloorfenol	mg/kg ds			
2,4-/2,5-Dichloorfenol (som)	mg/kg ds			
2,6-Dichloorfenol	mg/kg ds			
3,4-Dichloorfenol	mg/kg ds			
3,5-Dichloorfenol	mg/kg ds			
Dichloorfenolen (som)	mg/kg ds			
2,3,4-Trichloorfenol	mg/kg ds			
2,3,5-Trichloorfenol	mg/kg ds			
2,3,6-Trichloorfenol	mg/kg ds			
2,4,5-Trichloorfenol	mg/kg ds			
2,4,6-Trichloorfenol	mg/kg ds			
3,4,5-Trichloorfenol	mg/kg ds			
Trichloorfenolen (som)	mg/kg ds			
Tetrachloorfenolen (som)	mg/kg ds			
2,3,4,5-Tetrachloorfenol	mg/kg ds			
2,3,4,6-Tetrachloorfenol	mg/kg ds			
2,3,5,6-Tetrachloorfenol	mg/kg ds			
Pentachloorfenol (PCP)	mg/kg ds			
Chloorfenolen (som)	mg/kg ds			
4-chloormethylfenolen (som)	mg/kg			

Tabel 6: Samenstellingwaarden en toetsing voor grond conform Besluit Bodemkwaliteit

Grondmonster		02-4		03-2		03-3	
Humus (% ds)		4,0		2,9		1,9	
Lutum (% ds)		1,0		1,7		1,5	
Datum van toetsing		12-6-2018		12-6-2018		12-6-2018	
Monster getoetst als		partij		partij		partij	
Bodemklasse monster		Klasse industrie		Klasse industrie		Klasse industrie	
Samenstelling monster							
Monstermelding 1							
Monstermelding 2							
Monstermelding 3							
Zintuiglijke bijmengingen		geen olie-water reactie, TGG		geen olie-water reactie, TGG		geen olie-water reactie, TGG	
Grondsoort							
		Meetw	GSSD	Meetw	GSSD	Meetw	GSSD
OVERIG							
Droge stof	%	83,0	83,0 ⁽⁶⁾	91,2	91,2 ⁽⁶⁾	88,3	88,3 ⁽⁶⁾
Organische stof (humus)	%	4,0		2,9		1,9	
Lutum	%	1,0		1,7		1,5	
4-Ethylfenol + 3,5-Dimethylfenol	mg/kg ds						
METALEN							
IJzer [Fe]	% ds	<5,0	3,5 ⁽⁶⁾	<5,0	3,5 ⁽⁶⁾	<5,0	3,5 ⁽⁶⁾
AROMATISCHE VERBINDINGEN							
Benzeen	mg/kg ds	0,22	0,55	0,14	0,48	0,16	0,80
Tolueen	mg/kg ds	0,096	0,240	0,068	0,234	0,086	0,430
Ethylbenzeen	mg/kg ds	<0,050	<0,088	<0,050	<0,121	<0,050	<0,175
ortho-Xyleen	mg/kg ds	<0,050	<0,088	<0,050	<0,121	<0,050	<0,175
meta-/para-Xyleen (som)	mg/kg ds	<0,10	<0,18	<0,10	<0,24	<0,10	<0,35
Xylenen (som)	mg/kg ds		<0,26		<0,36		<0,53
Xylenen (som, 0,7 factor)	mg/kg ds	0,11		0,11		0,11	
ortho-Cresol	mg/kg ds						
meta-Cresol	mg/kg ds						
para-Cresol	mg/kg ds						
Cresolen (som)	mg/kg ds						
Fenol	mg/kg ds						
3-/4-Methylfenol (som; para-/meta-C)	mg/kg ds						
3-Ethylfenol	mg/kg ds						
ortho-Ethylfenol	mg/kg ds						

Grondmonster		02-4		03-2		03-3	
Humus (% ds)		4,0		2,9		1,9	
Lutum (% ds)		1,0		1,7		1,5	
Datum van toetsing		12-6-2018		12-6-2018		12-6-2018	
Monster getoetst als		partij		partij		partij	
Bodemklasse monster		Klasse industrie		Klasse industrie		Klasse industrie	
Samenstelling monster							
2,4-Dimethylfenol	mg/kg ds						
2,5-Dimethylfenol	mg/kg ds						
2,6-Dimethylfenol	mg/kg ds						
3,4-Dimethylfenol	mg/kg ds						
Som 16 Aromatische oplosmiddelen	mg/kg ds	1,1 ⁽²⁾		1,2 ⁽²⁾		1,9 ⁽²⁾	
PAK							
Naftaleen	mg/kg ds	<0,050	<0,035	<0,050	<0,035	<0,050	<0,035
PAK 10 VROM	mg/kg		<0,035 ⁽²⁾		<0,035 ⁽²⁾		<0,035 ⁽²⁾
GECHLOREERDE KOOLWATERSTOFFEN							
Monochloorbenzeen	mg/kg ds	<0,040	<0,070	<0,040	<0,097	<0,040	<0,140
1,2-Dichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,10	<0,18	<0,10	<0,24	<0,10	<0,35
1,3-Dichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,10	<0,18	<0,10	<0,24	<0,10	<0,35
1,4-Dichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,10	<0,18	<0,10	<0,24	<0,10	<0,35
Dichloorbenzenen (som)	mg/kg ds		<0,53		<0,72		<1,1
Dichloorbenzenen (0.7 factor)	mg/kg ds	0,21		0,21		0,21	
1,2,3-Trichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,0010	<0,0018	<0,0010	<0,0024	<0,0010	<0,0035
1,2,4-Trichloorbenzeen	mg/kg ds	0,0058	0,0145	0,0034	0,0117	0,0066	0,0330
1,3,5-Trichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,0010	<0,0018	<0,0010	<0,0024	<0,0010	<0,0035
Trichloorbenzenen (som)	mg/kg ds		0,018		0,017		0,040
Trichloorbenzenen (som, 0,7 factor)	mg/kg ds	0,0072		0,0048		0,0080	
4-Chloor-3-methylfenol	mg/kg ds						
2-Chloorfenol	mg/kg ds						
3-Chloorfenol	mg/kg ds						
4-Chloorfenol	mg/kg ds						
Monochloorfenolen (som)	mg/kg ds						
2,3-Dichloorfenol	mg/kg ds						
2,4-Dichloorfenol	mg/kg ds						
2,5-Dichloorfenol	mg/kg ds						
2,4-/2,5-Dichloorfenol (som)	mg/kg ds						
2,6-Dichloorfenol	mg/kg ds						
3,4-Dichloorfenol	mg/kg ds						
3,5-Dichloorfenol	mg/kg ds						
Dichloorfenolen (som)	mg/kg ds						
2,3,4-Trichloorfenol	mg/kg ds						
2,3,5-Trichloorfenol	mg/kg ds						
2,3,6-Trichloorfenol	mg/kg ds						
2,4,5-Trichloorfenol	mg/kg ds						
2,4,6-Trichloorfenol	mg/kg ds						
3,4,5-Trichloorfenol	mg/kg ds						
Trichloorfenolen (som)	mg/kg ds						
Tetrachloorfenolen (som)	mg/kg ds						
2,3,4,5-Tetrachloorfenol	mg/kg ds						
2,3,4,6-Tetrachloorfenol	mg/kg ds						
2,3,5,6-Tetrachloorfenol	mg/kg ds						
Pentachloorfenol (PCP)	mg/kg ds						
Chloorfenolen (som)	mg/kg ds						
4-chloormethylfenolen (som)	mg/kg						

Tabel 7: Samenstellingwaarden en toetsing voor grond conform Besluit Bodemkwaliteit

Grondmonster		04-2		04-4		05-2	
Humus (% ds)		2,8		2,9		1,6	
Lutum (% ds)		2,2		1,2		5,3	
Datum van toetsing		12-6-2018		12-6-2018		12-6-2018	
Monster getoetst als		partij		partij		partij	

Bodemklasse monster		Klasse industrie		Klasse industrie		Klasse industrie	
Samenstelling monster							
Monstermelding 1							
Monstermelding 2							
Monstermelding 3							
Zintuiglijke bijmengingen		geen olie-water reactie, TGG		geen olie-water reactie, TGG		geen olie-water reactie, TGG	
Grondsoort							
		Meetw	GSSD	Meetw	GSSD	Meetw	GSSD
OVERIG							
Droge stof	%	87,7	87,7 ⁽⁶⁾	85,5	85,5 ⁽⁶⁾	86,8	86,8 ⁽⁶⁾
Organische stof (humus)	%	2,8		2,9		1,6	
Lutum	%	2,2		1,2		5,3	
4-Ethylfenol + 3,5-Dimethylfenol	mg/kg ds						
METALEN							
IJzer [Fe]	% ds	<5,0	3,5 ⁽⁶⁾	<5,0	3,5 ⁽⁶⁾	<5,0	3,5 ⁽⁶⁾
AROMATISCHE VERBINDINGEN							
Benzeen	mg/kg ds	0,17	0,61	0,19	0,66	0,098	0,490
Tolueen	mg/kg ds	0,11	0,39	0,095	0,328	0,076	0,380
Ethylbenzeen	mg/kg ds	<0,050	<0,125	<0,050	<0,121	<0,050	<0,175
ortho-Xyleen	mg/kg ds	<0,050	<0,125	<0,050	<0,121	<0,050	<0,175
meta-/para-Xyleen (som)	mg/kg ds	<0,10	<0,25	<0,10	<0,24	<0,10	<0,35
Xylenen (som)	mg/kg ds		<0,38		<0,36		<0,53
Xylenen (som, 0,7 factor)	mg/kg ds	0,11		0,11		0,11	
ortho-Cresol	mg/kg ds						
meta-Cresol	mg/kg ds						
para-Cresol	mg/kg ds						
Cresolen (som)	mg/kg ds						
Fenol	mg/kg ds						
3-/4-Methylfenol (som; para-/meta-C)	mg/kg ds						
3-Ethylfenol	mg/kg ds						
ortho-Ethylfenol	mg/kg ds						
2,4-Dimethylfenol	mg/kg ds						
2,5-Dimethylfenol	mg/kg ds						
2,6-Dimethylfenol	mg/kg ds						
3,4-Dimethylfenol	mg/kg ds						
Som 16 Aromatische oplosmiddelen	mg/kg ds		1,5 ⁽²⁾		1,5 ⁽²⁾		1,6 ⁽²⁾
PAK							
Naftaleen	mg/kg ds	<0,050	<0,035	<0,050	<0,035	<0,050	<0,035
PAK 10 VROM	mg/kg		<0,035 ⁽²⁾		<0,035 ⁽²⁾		<0,035 ⁽²⁾
GECHLOREERDE KOOLWATERSTOFFEN							
Monochloorbenzeen	mg/kg ds	<0,040	<0,100	<0,040	<0,097	<0,040	<0,140
1,2-Dichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,10	<0,25	<0,10	<0,24	<0,10	<0,35
1,3-Dichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,10	<0,25	<0,10	<0,24	<0,10	<0,35
1,4-Dichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,10	<0,25	<0,10	<0,24	<0,10	<0,35
Dichloorbenzenen (som)	mg/kg ds		<0,75		<0,72		<1,1
Dichloorbenzenen (0,7 factor)	mg/kg ds	0,21		0,21		0,21	
1,2,3-Trichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,0010	<0,0025	<0,0010	<0,0024		
1,2,4-Trichloorbenzeen	mg/kg ds	0,0027	0,0096	0,0029	0,0100		
1,3,5-Trichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,0010	<0,0025	<0,0010	<0,0024		
Trichloorbenzenen (som)	mg/kg ds		0,015		0,015		
Trichloorbenzenen (som, 0,7 factor)	mg/kg ds	0,0041		0,0043			
4-Chloor-3-methylfenol	mg/kg ds						
2-Chloorfenol	mg/kg ds						
3-Chloorfenol	mg/kg ds						
4-Chloorfenol	mg/kg ds						
Monochloorfenolen (som)	mg/kg ds						
2,3-Dichloorfenol	mg/kg ds						

Grondmonster		05-3		06-1		06-4	
Humus (% ds)		1,8		1,9		2,8	
Lutum (% ds)		2,3		1,8		2,2	
Datum van toetsing		12-6-2018		12-6-2018		12-6-2018	
Monster getoetst als		partij		partij		partij	
Bodemklasse monster		Niet Toepasbaar > Interventiewaarde		Klasse industrie		Klasse industrie	
Samenstelling monster							
2,4-Dimethylfenol	mg/kg ds						
2,5-Dimethylfenol	mg/kg ds						
2,6-Dimethylfenol	mg/kg ds						
3,4-Dimethylfenol	mg/kg ds						
Som 16 Aromatische oplosmiddelen	mg/kg ds	2,4 ⁽²⁾		2,1 ⁽²⁾		1,6 ⁽²⁾	
PAK							
Naftaleen	mg/kg ds	<0,050	<0,035	<0,050	<0,035	<0,050	<0,035
PAK 10 VROM	mg/kg		<0,035 ⁽²⁾		<0,035 ⁽²⁾		<0,035 ⁽²⁾
GECHLOREERDE KOOLWATERSTOFFEN							
Monochloorbenzeen	mg/kg ds	<0,040	<0,140	<0,040	<0,140	<0,040	<0,100
1,2-Dichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,10	<0,35	<0,10	<0,35	<0,10	<0,25
1,3-Dichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,10	<0,35	<0,10	<0,35	<0,10	<0,25
1,4-Dichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,10	<0,35	<0,10	<0,35	<0,10	<0,25
Dichloorbenzenen (som)	mg/kg ds		<1,1		<1,1		<0,75
Dichloorbenzenen (0.7 factor)	mg/kg ds	0,21		0,21		0,21	
1,2,3-Trichloorbenzeen	mg/kg ds						
1,2,4-Trichloorbenzeen	mg/kg ds						
1,3,5-Trichloorbenzeen	mg/kg ds						
Trichloorbenzenen (som)	mg/kg ds						
Trichloorbenzenen (som, 0,7 factor)	mg/kg ds						
4-Chloor-3-methylfenol	mg/kg ds						
2-Chloorfenol	mg/kg ds						
3-Chloorfenol	mg/kg ds						
4-Chloorfenol	mg/kg ds						
Monochloorfenolen (som)	mg/kg ds						
2,3-Dichloorfenol	mg/kg ds						
2,4-Dichloorfenol	mg/kg ds						
2,5-Dichloorfenol	mg/kg ds						
2,4-/2,5-Dichloorfenol (som)	mg/kg ds						
2,6-Dichloorfenol	mg/kg ds						
3,4-Dichloorfenol	mg/kg ds						
3,5-Dichloorfenol	mg/kg ds						
Dichloorfenolen (som)	mg/kg ds						
2,3,4-Trichloorfenol	mg/kg ds						
2,3,5-Trichloorfenol	mg/kg ds						
2,3,6-Trichloorfenol	mg/kg ds						
2,4,5-Trichloorfenol	mg/kg ds						
2,4,6-Trichloorfenol	mg/kg ds						
3,4,5-Trichloorfenol	mg/kg ds						
Trichloorfenolen (som)	mg/kg ds						
Tetrachloorfenolen (som)	mg/kg ds						
2,3,4,5-Tetrachloorfenol	mg/kg ds						
2,3,4,6-Tetrachloorfenol	mg/kg ds						
2,3,5,6-Tetrachloorfenol	mg/kg ds						
Pentachloorfenol (PCP)	mg/kg ds						
Chloorfenolen (som)	mg/kg ds						
4-chloormethylfenolen (som)	mg/kg						

Tabel 9: Samenstellingwaarden en toetsing voor grond conform Besluit Bodemkwaliteit

Grondmonster		07-1	07-3	08-1
Humus (% ds)		1,8	1,8	2,8
Lutum (% ds)		2,5	2,4	2,8
Datum van toetsing		12-6-2018	12-6-2018	12-6-2018

Monster getoetst als		partij		partij		partij	
Bodemklasse monster		Klasse industrie		Klasse industrie		Klasse industrie	
Samenstelling monster							
Monstermelding 1							
Monstermelding 2							
Monstermelding 3							
Zintuiglijke bijmengingen		geen olie-water reactie, TGG		geen olie-water reactie, TGG		geen olie-water reactie, TGG	
Grondsoort							
		Meetw	GSSD	Meetw	GSSD	Meetw	GSSD
OVERIG							
Droge stof	%	85,2	85,2 ⁽⁶⁾	87,0	87,0 ⁽⁶⁾	85,4	85,4 ⁽⁶⁾
Organische stof (humus)	%	1,8		1,8		2,8	
Lutum	%	2,5		2,4		2,8	
4-Ethylfenol + 3,5-Dimethylfenol	mg/kg ds						
METALEN							
IJzer [Fe]	% ds	<5,0	3,5 ⁽⁶⁾	<5,0	3,5 ⁽⁶⁾	<5,0	3,5 ⁽⁶⁾
AROMATISCHE VERBINDINGEN							
Benzeen	mg/kg ds	0,12	0,60	0,17	0,85	0,18	0,64
Tolueen	mg/kg ds	0,068	0,340	0,078	0,390	0,085	0,304
Ethylbenzeen	mg/kg ds	<0,050	<0,175	<0,050	<0,175	<0,050	<0,125
ortho-Xyleen	mg/kg ds	<0,050	<0,175	<0,050	<0,175	<0,050	<0,125
meta-/para-Xyleen (som)	mg/kg ds	<0,10	<0,35	<0,10	<0,35	<0,10	<0,25
Xylenen (som)	mg/kg ds		<0,53		<0,53		<0,38
Xylenen (som, 0,7 factor)	mg/kg ds	0,11		0,11		0,11	
ortho-Cresol	mg/kg ds						
meta-Cresol	mg/kg ds						
para-Cresol	mg/kg ds						
Cresolen (som)	mg/kg ds						
Fenol	mg/kg ds						
3-/4-Methylfenol (som; para-/meta-C	mg/kg ds						
3-Ethylfenol	mg/kg ds						
ortho-Ethylfenol	mg/kg ds						
2,4-Dimethylfenol	mg/kg ds						
2,5-Dimethylfenol	mg/kg ds						
2,6-Dimethylfenol	mg/kg ds						
3,4-Dimethylfenol	mg/kg ds						
Som 16 Aromatische oplosmiddelen	mg/kg ds		1,6 ⁽²⁾		1,9 ⁽²⁾		1,4 ⁽²⁾
PAK							
Naftaleen	mg/kg ds	<0,050	<0,035	<0,050	<0,035	<0,050	<0,035
PAK 10 VROM	mg/kg		<0,035 ⁽²⁾		<0,035 ⁽²⁾		<0,035 ⁽²⁾
GECHLOREERDE KOOLWATERSTOFFEN							
Monochloorbenzeen	mg/kg ds	<0,040	<0,140	<0,040	<0,140	<0,040	<0,100
1,2-Dichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,10	<0,35	<0,10	<0,35	<0,10	<0,25
1,3-Dichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,10	<0,35	<0,10	<0,35	<0,10	<0,25
1,4-Dichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,10	<0,35	<0,10	<0,35	<0,10	<0,25
Dichloorbenzenen (som)	mg/kg ds		<1,1		<1,1		<0,75
Dichloorbenzenen (0.7 factor)	mg/kg ds	0,21		0,21		0,21	
1,2,3-Trichloorbenzeen	mg/kg ds						
1,2,4-Trichloorbenzeen	mg/kg ds						
1,3,5-Trichloorbenzeen	mg/kg ds						
Trichloorbenzenen (som)	mg/kg ds						
Trichloorbenzenen (som, 0,7 factor)	mg/kg ds						
4-Chloor-3-methylfenol	mg/kg ds						
2-Chloorfenol	mg/kg ds						
3-Chloorfenol	mg/kg ds						
4-Chloorfenol	mg/kg ds						
Monochloorfenolen (som)	mg/kg ds						

2,3-Dichloorfenol	mg/kg ds			
2,4-Dichloorfenol	mg/kg ds			
2,5-Dichloorfenol	mg/kg ds			
2,4-/2,5-Dichloorfenol (som)	mg/kg ds			
2,6-Dichloorfenol	mg/kg ds			
3,4-Dichloorfenol	mg/kg ds			
3,5-Dichloorfenol	mg/kg ds			
Dichloorfenolen (som)	mg/kg ds			
2,3,4-Trichloorfenol	mg/kg ds			
2,3,5-Trichloorfenol	mg/kg ds			
2,3,6-Trichloorfenol	mg/kg ds			
2,4,5-Trichloorfenol	mg/kg ds			
2,4,6-Trichloorfenol	mg/kg ds			
3,4,5-Trichloorfenol	mg/kg ds			
Trichloorfenolen (som)	mg/kg ds			
Tetrachloorfenolen (som)	mg/kg ds			
2,3,4,5-Tetrachloorfenol	mg/kg ds			
2,3,4,6-Tetrachloorfenol	mg/kg ds			
2,3,5,6-Tetrachloorfenol	mg/kg ds			
Pentachloorfenol (PCP)	mg/kg ds			
Chloorfenolen (som)	mg/kg ds			
4-chloormethylfenolen (som)	mg/kg			

Tabel 10: Samenstellingwaarden en toetsing voor grond conform Besluit Bodemkwaliteit

Grondmonster		08-3		09-1		09-3	
Humus (% ds)		2,9		1,9		2,7	
Lutum (% ds)		1,6		1,5		4,3	
Datum van toetsing		12-6-2018		12-6-2018		12-6-2018	
Monster getoetst als		partij		partij		partij	
Bodemklasse monster		Klasse industrie		Niet Toepasbaar > Interventiewaarde		Klasse industrie	
Samenstelling monster							
Monstermelding 1							
Monstermelding 2							
Monstermelding 3							
Zintuiglijke bijmengingen		geen olie-water reactie, TGG		geen olie-water reactie, TGG		geen olie-water reactie, TGG	
Grondsoort							
		Meetw	GSSD	Meetw	GSSD	Meetw	GSSD
OVERIG							
Droge stof	%	90,1	90,1 ⁽⁶⁾	85,3	85,3 ⁽⁶⁾	87,6	87,6 ⁽⁶⁾
Organische stof (humus)	%	2,9		1,9		2,7	
Lutum	%	1,6		1,5		4,3	
4-Ethylfenol + 3,5-Dimethylfenol	mg/kg ds						
METALEN							
IJzer [Fe]	% ds	<5,0	3,5 ⁽⁶⁾	<5,0	3,5 ⁽⁶⁾	<5,0	3,5 ⁽⁶⁾
AROMATISCHE VERBINDINGEN							
Benzeen	mg/kg ds	0,16	0,55	0,27	1,35	0,26	0,96
Tolueen	mg/kg ds	0,079	0,272	0,10	0,50	0,13	0,48
Ethylbenzeen	mg/kg ds	<0,050	<0,121	<0,050	<0,175	<0,050	<0,130
ortho-Xyleen	mg/kg ds	<0,050	<0,121	<0,050	<0,175	<0,050	<0,130
meta-/para-Xyleen (som)	mg/kg ds	<0,10	<0,24	<0,10	<0,35	<0,10	<0,26
Xylenen (som)	mg/kg ds		<0,36		<0,53		<0,39
Xylenen (som, 0,7 factor)	mg/kg ds	0,11		0,11		0,11	
ortho-Cresol	mg/kg ds						
meta-Cresol	mg/kg ds						
para-Cresol	mg/kg ds						
Cresolen (som)	mg/kg ds						
Fenol	mg/kg ds						
3-/4-Methylfenol (som; para-/meta-C	mg/kg ds						
3-Ethylfenol	mg/kg ds						

Grondmonster		08-3		09-1		09-3	
Humus (% ds)		2,9		1,9		2,7	
Lutum (% ds)		1,6		1,5		4,3	
Datum van toetsing		12-6-2018		12-6-2018		12-6-2018	
Monster getoetst als		partij		partij		partij	
Bodemklasse monster		Klasse industrie		Niet Toepasbaar > Interventiewaarde		Klasse industrie	
Samenstelling monster							
ortho-Ethylfenol	mg/kg ds						
2,4-Dimethylfenol	mg/kg ds						
2,5-Dimethylfenol	mg/kg ds						
2,6-Dimethylfenol	mg/kg ds						
3,4-Dimethylfenol	mg/kg ds						
Som 16 Aromatische oplosmiddelen	mg/kg ds	1,3 ⁽²⁾		2,6 ^(2,5)		2,0 ⁽²⁾	
PAK							
Naftaleen	mg/kg ds	<0,050	<0,035	<0,050	<0,035	<0,050	<0,035
PAK 10 VROM	mg/kg		<0,035 ⁽²⁾		<0,035 ⁽²⁾		<0,035 ⁽²⁾
GECHLOREERDE KOOLWATERSTOFFEN							
Monochloorbenzeen	mg/kg ds	<0,040	<0,097	<0,040	<0,140	<0,040	<0,104
1,2-Dichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,10	<0,24	<0,10	<0,35	<0,10	<0,26
1,3-Dichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,10	<0,24	<0,10	<0,35	<0,10	<0,26
1,4-Dichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,10	<0,24	<0,10	<0,35	<0,10	<0,26
Dichloorbenzenen (som)	mg/kg ds		<0,72		<1,1		<0,78
Dichloorbenzenen (0.7 factor)	mg/kg ds	0,21		0,21		0,21	
1,2,3-Trichloorbenzeen	mg/kg ds						
1,2,4-Trichloorbenzeen	mg/kg ds						
1,3,5-Trichloorbenzeen	mg/kg ds						
Trichloorbenzenen (som)	mg/kg ds						
Trichloorbenzenen (som, 0,7 factor)	mg/kg ds						
4-Chloor-3-methylfenol	mg/kg ds						
2-Chloorfenol	mg/kg ds						
3-Chloorfenol	mg/kg ds						
4-Chloorfenol	mg/kg ds						
Monochloorfenolen (som)	mg/kg ds						
2,3-Dichloorfenol	mg/kg ds						
2,4-Dichloorfenol	mg/kg ds						
2,5-Dichloorfenol	mg/kg ds						
2,4-/2,5-Dichloorfenol (som)	mg/kg ds						
2,6-Dichloorfenol	mg/kg ds						
3,4-Dichloorfenol	mg/kg ds						
3,5-Dichloorfenol	mg/kg ds						
Dichloorfenolen (som)	mg/kg ds						
2,3,4-Trichloorfenol	mg/kg ds						
2,3,5-Trichloorfenol	mg/kg ds						
2,3,6-Trichloorfenol	mg/kg ds						
2,4,5-Trichloorfenol	mg/kg ds						
2,4,6-Trichloorfenol	mg/kg ds						
3,4,5-Trichloorfenol	mg/kg ds						
Trichloorfenolen (som)	mg/kg ds						
Tetrachloorfenolen (som)	mg/kg ds						
2,3,4,5-Tetrachloorfenol	mg/kg ds						
2,3,4,6-Tetrachloorfenol	mg/kg ds						
2,3,5,6-Tetrachloorfenol	mg/kg ds						
Pentachloorfenol (PCP)	mg/kg ds						
Chloorfenolen (som)	mg/kg ds						
4-chloormethylfenolen (som)	mg/kg						

Tabel 11: Samenstellingwaarden en toetsing voor grond conform Besluit Bodemkwaliteit

Grondmonster		10-1	10-3	11-1
Humus (% ds)		2,9	2,9	2,9
Lutum (% ds)		1,5	2,0	2,1

Datum van toetsing		12-6-2018		12-6-2018		12-6-2018	
Monster getoetst als		partij		partij		partij	
Bodemklasse monster		Klasse industrie		Klasse industrie		Klasse industrie	
Samenstelling monster							
Monstermelding 1							
Monstermelding 2							
Monstermelding 3							
Zintuiglijke bijmengingen		geen olie-water reactie, TGG		geen olie-water reactie, TGG		geen olie-water reactie, TGG	
Grondsoort							
		Meetw	GSSD	Meetw	GSSD	Meetw	GSSD
OVERIG							
Droge stof	%	87,7	87,7 ⁽⁶⁾	91,1	91,1 ⁽⁶⁾	87,2	87,2 ⁽⁶⁾
Organische stof (humus)	%	2,9		2,9		2,9	
Lutum	%	1,5		2,0		2,1	
4-Ethylfenol + 3,5-Dimethylfenol	mg/kg ds						
METALEN							
IJzer [Fe]	% ds	<5,0	3,5 ⁽⁶⁾	<5,0	3,5 ⁽⁶⁾	<5,0	3,5 ⁽⁶⁾
AROMATISCHE VERBINDINGEN							
Benzeen	mg/kg ds	0,25	0,86	0,25	0,86	0,13	0,45
Tolueen	mg/kg ds	0,11	0,38	0,12	0,41	0,078	0,269
Ethylbenzeen	mg/kg ds	<0,050	<0,121	<0,050	<0,121	<0,050	<0,121
ortho-Xyleen	mg/kg ds	<0,050	<0,121	<0,050	<0,121	<0,050	<0,121
meta-/para-Xyleen (som)	mg/kg ds	<0,10	<0,24	<0,10	<0,24	<0,10	<0,24
Xylenen (som)	mg/kg ds		<0,36		<0,36		<0,36
Xylenen (som, 0,7 factor)	mg/kg ds	0,11		0,11		0,11	
ortho-Cresol	mg/kg ds						
meta-Cresol	mg/kg ds						
para-Cresol	mg/kg ds						
Cresolen (som)	mg/kg ds						
Fenol	mg/kg ds						
3-/4-Methylfenol (som; para-/meta-C)	mg/kg ds						
3-Ethylfenol	mg/kg ds						
ortho-Ethylfenol	mg/kg ds						
2,4-Dimethylfenol	mg/kg ds						
2,5-Dimethylfenol	mg/kg ds						
2,6-Dimethylfenol	mg/kg ds						
3,4-Dimethylfenol	mg/kg ds						
Som 16 Aromatische oplosmiddelen	mg/kg ds		1,7 ⁽²⁾		1,8 ⁽²⁾		1,2 ⁽²⁾
PAK							
Naftaleen	mg/kg ds	<0,050	<0,035	<0,050	<0,035	<0,050	<0,035
PAK 10 VROM	mg/kg		<0,035 ⁽²⁾		<0,035 ⁽²⁾		<0,035 ⁽²⁾
GECHLOREERDE KOOLWATERSTOFFEN							
Monochloorbenzeen	mg/kg ds	<0,040	<0,097	<0,040	<0,097	<0,040	<0,097
1,2-Dichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,10	<0,24	<0,10	<0,24	<0,10	<0,24
1,3-Dichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,10	<0,24	<0,10	<0,24	<0,10	<0,24
1,4-Dichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,10	<0,24	<0,10	<0,24	<0,10	<0,24
Dichloorbenzenen (som)	mg/kg ds		<0,72		<0,72		<0,72
Dichloorbenzenen (0,7 factor)	mg/kg ds	0,21		0,21		0,21	
1,2,3-Trichloorbenzeen	mg/kg ds						
1,2,4-Trichloorbenzeen	mg/kg ds						
1,3,5-Trichloorbenzeen	mg/kg ds						
Trichloorbenzenen (som)	mg/kg ds						
Trichloorbenzenen (som, 0,7 factor)	mg/kg ds						
4-Chloor-3-methylfenol	mg/kg ds						
2-Chloorfenol	mg/kg ds						
3-Chloorfenol	mg/kg ds						
4-Chloorfenol	mg/kg ds						

Monochloorfenolen (som)	mg/kg ds			
2,3-Dichloorfenol	mg/kg ds			
2,4-Dichloorfenol	mg/kg ds			
2,5-Dichloorfenol	mg/kg ds			
2,4-/2,5-Dichloorfenol (som)	mg/kg ds			
2,6-Dichloorfenol	mg/kg ds			
3,4-Dichloorfenol	mg/kg ds			
3,5-Dichloorfenol	mg/kg ds			
Dichloorfenolen (som)	mg/kg ds			
2,3,4-Trichloorfenol	mg/kg ds			
2,3,5-Trichloorfenol	mg/kg ds			
2,3,6-Trichloorfenol	mg/kg ds			
2,4,5-Trichloorfenol	mg/kg ds			
2,4,6-Trichloorfenol	mg/kg ds			
3,4,5-Trichloorfenol	mg/kg ds			
Trichloorfenolen (som)	mg/kg ds			
Tetrachloorfenolen (som)	mg/kg ds			
2,3,4,5-Tetrachloorfenol	mg/kg ds			
2,3,4,6-Tetrachloorfenol	mg/kg ds			
2,3,5,6-Tetrachloorfenol	mg/kg ds			
Pentachloorfenol (PCP)	mg/kg ds			
Chloorfenolen (som)	mg/kg ds			
4-chloormethylfenolen (som)	mg/kg			

Tabel 12: Samenstellingwaarden en toetsing voor grond conform Besluit Bodemkwaliteit

Grondmonster		11-3		12-1		12-3	
Humus (% ds)		2,9		2,8		2,8	
Lutum (% ds)		1,4		2,9		2,2	
Datum van toetsing		12-6-2018		12-6-2018		12-6-2018	
Monster getoetst als		partij		partij		partij	
Bodemklasse monster		Klasse industrie		Klasse industrie		Klasse industrie	
Samenstelling monster							
Monstermelding 1							
Monstermelding 2							
Monstermelding 3							
Zintuiglijke bijmengingen		geen olie-water reactie, TGG		geen olie-water reactie, TGG		geen olie-water reactie, TGG	
Grondsoort							
		Meetw	GSSD	Meetw	GSSD	Meetw	GSSD
OVERIG							
Droge stof	%	88,0	88,0 ⁽⁶⁾	88,4	88,4 ⁽⁶⁾	87,3	87,3 ⁽⁶⁾
Organische stof (humus)	%	2,9		2,8		2,8	
Lutum	%	1,4		2,9		2,2	
4-Ethylfenol + 3,5-Dimethylfenol	mg/kg ds						
METALEN							
IJzer [Fe]	% ds	<5,0	3,5 ⁽⁶⁾	<5,0	3,5 ⁽⁶⁾	<5,0	3,5 ⁽⁶⁾
AROMATISCHE VERBINDINGEN							
Benzeen	mg/kg ds	0,22	0,76	0,16	0,57	0,24	0,86
Tolueen	mg/kg ds	0,094	0,324	0,088	0,314	0,13	0,46
Ethylbenzeen	mg/kg ds	<0,050	<0,121	<0,050	<0,125	<0,050	<0,125
ortho-Xyleen	mg/kg ds	<0,050	<0,121	<0,050	<0,125	<0,050	<0,125
meta-/para-Xyleen (som)	mg/kg ds	<0,10	<0,24	<0,10	<0,25	<0,10	<0,25
Xylenen (som)	mg/kg ds		<0,36		<0,38		<0,38
Xylenen (som, 0,7 factor)	mg/kg ds	0,11		0,11		0,11	
ortho-Cresol	mg/kg ds						
meta-Cresol	mg/kg ds						
para-Cresol	mg/kg ds						
Cresolen (som)	mg/kg ds						
Fenol	mg/kg ds						
3-/4-Methylfenol (som; para-/meta-C	mg/kg ds						
3-Ethylfenol	mg/kg ds						

Grondmonster		11-3		12-1		12-3	
Humus (% ds)		2,9		2,8		2,8	
Lutum (% ds)		1,4		2,9		2,2	
Datum van toetsing		12-6-2018		12-6-2018		12-6-2018	
Monster getoetst als		partij		partij		partij	
Bodemklasse monster		Klasse industrie		Klasse industrie		Klasse industrie	
Samenstelling monster							
ortho-Ethylfenol	mg/kg ds						
2,4-Dimethylfenol	mg/kg ds						
2,5-Dimethylfenol	mg/kg ds						
2,6-Dimethylfenol	mg/kg ds						
3,4-Dimethylfenol	mg/kg ds						
Som 16 Aromatische oplosmiddelen	mg/kg ds	1,6 ⁽²⁾		1,4 ⁽²⁾		1,8 ⁽²⁾	
PAK							
Naftaleen	mg/kg ds	<0,050	<0,035	<0,050	<0,035	<0,050	<0,035
PAK 10 VROM	mg/kg		<0,035 ⁽²⁾		<0,035 ⁽²⁾		<0,035 ⁽²⁾
GECHLOREERDE KOOLWATERSTOFFEN							
Monochloorbenzeen	mg/kg ds	<0,040	<0,097	<0,040	<0,100	<0,040	<0,100
1,2-Dichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,10	<0,24	<0,10	<0,25	<0,10	<0,25
1,3-Dichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,10	<0,24	<0,10	<0,25	<0,10	<0,25
1,4-Dichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,10	<0,24	<0,10	<0,25	<0,10	<0,25
Dichloorbenzenen (som)	mg/kg ds		<0,72		<0,75		<0,75
Dichloorbenzenen (0.7 factor)	mg/kg ds	0,21		0,21		0,21	
1,2,3-Trichloorbenzeen	mg/kg ds						
1,2,4-Trichloorbenzeen	mg/kg ds						
1,3,5-Trichloorbenzeen	mg/kg ds						
Trichloorbenzenen (som)	mg/kg ds						
Trichloorbenzenen (som, 0,7 factor)	mg/kg ds						
4-Chloor-3-methylfenol	mg/kg ds						
2-Chloorfenol	mg/kg ds						
3-Chloorfenol	mg/kg ds						
4-Chloorfenol	mg/kg ds						
Monochloorfenolen (som)	mg/kg ds						
2,3-Dichloorfenol	mg/kg ds						
2,4-Dichloorfenol	mg/kg ds						
2,5-Dichloorfenol	mg/kg ds						
2,4-/2,5-Dichloorfenol (som)	mg/kg ds						
2,6-Dichloorfenol	mg/kg ds						
3,4-Dichloorfenol	mg/kg ds						
3,5-Dichloorfenol	mg/kg ds						
Dichloorfenolen (som)	mg/kg ds						
2,3,4-Trichloorfenol	mg/kg ds						
2,3,5-Trichloorfenol	mg/kg ds						
2,3,6-Trichloorfenol	mg/kg ds						
2,4,5-Trichloorfenol	mg/kg ds						
2,4,6-Trichloorfenol	mg/kg ds						
3,4,5-Trichloorfenol	mg/kg ds						
Trichloorfenolen (som)	mg/kg ds						
Tetrachloorfenolen (som)	mg/kg ds						
2,3,4,5-Tetrachloorfenol	mg/kg ds						
2,3,4,6-Tetrachloorfenol	mg/kg ds						
2,3,5,6-Tetrachloorfenol	mg/kg ds						
Pentachloorfenol (PCP)	mg/kg ds						
Chloorfenolen (som)	mg/kg ds						
4-chloormethylfenolen (som)	mg/kg						

Tabel 13: Samenstellingwaarden en toetsing voor grond conform Besluit Bodemkwaliteit

Grondmonster		W01-1	W04-1	W10-1
Humus (% ds)		-	-	-
Lutum (% ds)		-	-	-
Datum van toetsing				

Monster getoetst als							
Bodemklasse monster							
Samenstelling monster							
Monstermelding 1							
Monstermelding 2							
Monstermelding 3							
Zintuiglijke bijmengingen							
Grondsoort		Slib		Slib		Slib	
		Meetw	GSSD	Meetw	GSSD	Meetw	GSSD
OVERIG							
Droge stof	%						
Organische stof (humus)	%						
Lutum	%						
4-Ethylfenol + 3,5-Dimethylfenol	mg/kg ds						
METALEN							
IJzer [Fe]	% ds						
AROMATISCHE VERBINDINGEN							
Benzeen	mg/kg ds						
Tolueen	mg/kg ds						
Ethylbenzeen	mg/kg ds						
ortho-Xyleen	mg/kg ds						
meta-/para-Xyleen (som)	mg/kg ds						
Xylenen (som)	mg/kg ds						
Xylenen (som, 0,7 factor)	mg/kg ds						
ortho-Cresol	mg/kg ds						
meta-Cresol	mg/kg ds						
para-Cresol	mg/kg ds						
Cresolen (som)	mg/kg ds						
Fenol	mg/kg ds						
3-/4-Methylfenol (som; para-/meta-C	mg/kg ds						
3-Ethylfenol	mg/kg ds						
ortho-Ethylfenol	mg/kg ds						
2,4-Dimethylfenol	mg/kg ds						
2,5-Dimethylfenol	mg/kg ds						
2,6-Dimethylfenol	mg/kg ds						
3,4-Dimethylfenol	mg/kg ds						
Som 16 Aromatische oplosmiddelen	mg/kg ds						
PAK							
Naftaleen	mg/kg ds						
PAK 10 VROM	mg/kg						
GECHLOREERDE KOOLWATERSTOFFEN							
Monochloorbenzeen	mg/kg ds						
1,2-Dichloorbenzeen	mg/kg ds						
1,3-Dichloorbenzeen	mg/kg ds						
1,4-Dichloorbenzeen	mg/kg ds						
Dichloorbenzenen (som)	mg/kg ds						
Dichloorbenzenen (0.7 factor)	mg/kg ds						
1,2,3-Trichloorbenzeen	mg/kg ds						
1,2,4-Trichloorbenzeen	mg/kg ds						
1,3,5-Trichloorbenzeen	mg/kg ds						
Trichloorbenzenen (som)	mg/kg ds						
Trichloorbenzenen (som, 0,7 factor)	mg/kg ds						
4-Chloor-3-methylfenol	mg/kg ds						
2-Chloorfenol	mg/kg ds						
3-Chloorfenol	mg/kg ds						
4-Chloorfenol	mg/kg ds						
Monochloorfenolen (som)	mg/kg ds						

2,3-Dichloorfenol	mg/kg ds		
2,4-Dichloorfenol	mg/kg ds		
2,5-Dichloorfenol	mg/kg ds		
2,4-/2,5-Dichloorfenol (som)	mg/kg ds		
2,6-Dichloorfenol	mg/kg ds		
3,4-Dichloorfenol	mg/kg ds		
3,5-Dichloorfenol	mg/kg ds		
Dichloorfenolen (som)	mg/kg ds		
2,3,4-Trichloorfenol	mg/kg ds		
2,3,5-Trichloorfenol	mg/kg ds		
2,3,6-Trichloorfenol	mg/kg ds		
2,4,5-Trichloorfenol	mg/kg ds		
2,4,6-Trichloorfenol	mg/kg ds		
3,4,5-Trichloorfenol	mg/kg ds		
Trichloorfenolen (som)	mg/kg ds		
Tetrachloorfenolen (som)	mg/kg ds		
2,3,4,5-Tetrachloorfenol	mg/kg ds		
2,3,4,6-Tetrachloorfenol	mg/kg ds		
2,3,5,6-Tetrachloorfenol	mg/kg ds		
Pentachloorfenol (PCP)	mg/kg ds		
Chloorfenolen (som)	mg/kg ds		
4-chloormethylfenolen (som)	mg/kg		

Tabel 14: Samenstellingwaarden en toetsing voor grond conform Besluit Bodemkwaliteit

Grondmonster		TR1-2		TR1-3		TR2-2	
Humus (% ds)		1,9		-		1,9	
Lutum (% ds)		1,7		-		1,8	
Datum van toetsing		12-6-2018				12-6-2018	
Monster getoetst als		partij				partij	
Bodemklasse monster		Niet Toepasbaar > industrie				Niet Toepasbaar > industrie	
Samenstelling monster							
Monstermelding 1							
Monstermelding 2							
Monstermelding 3							
Zintuiglijke bijmengingen		geen olie-water reactie, TGG		geen olie-water reactie, TGG		geen olie-water reactie, TGG	
Grondsoort		Zand		Zand		Zand	
		Meetw	GSSD	Meetw	GSSD	Meetw	GSSD
OVERIG							
Droge stof	%	91,9	91,9 ⁽⁶⁾	91,8		87,7	87,7 ⁽⁶⁾
Organische stof (humus)	%	1,9		2,4		1,9	
Lutum	%	1,7				1,8	
4-Ethylfenol + 3,5-Dimethylfenol	mg/kg ds			<0,050			
METALEN							
IJzer [Fe]	% ds	<5,0	3,5 ⁽⁶⁾	<5,0		<5,0	3,5 ⁽⁶⁾
AROMATISCHE VERBINDINGEN							
Benzeen	mg/kg ds	0,22	1,10			0,21	1,05
Tolueen	mg/kg ds	0,099	0,495			0,099	0,495
Ethylbenzeen	mg/kg ds	<0,050	<0,175			<0,050	<0,175
ortho-Xyleen	mg/kg ds	<0,050	<0,175			<0,050	<0,175
meta-/para-Xyleen (som)	mg/kg ds	<0,10	<0,35			<0,10	<0,35
Xylenen (som)	mg/kg ds		<0,53				<0,53
Xylenen (som, 0,7 factor)	mg/kg ds	0,11				0,11	
ortho-Cresol	mg/kg ds			<0,050			
meta-Cresol	mg/kg ds			<0,050			
para-Cresol	mg/kg ds			<0,050			
Cresolen (som)	mg/kg ds			0			
Fenol	mg/kg ds			<0,050			
3-/4-Methylfenol (som; para-/meta-C)	mg/kg ds						
3-Ethylfenol	mg/kg ds			<0,050			
ortho-Ethylfenol	mg/kg ds			<0,050			

Grondmonster		TR1-2	TR1-3	TR2-2
Humus (% ds)		1,9	-	1,9
Lutum (% ds)		1,7	-	1,8
Datum van toetsing		12-6-2018		12-6-2018
Monster getoetst als		partij		partij
Bodemklasse monster		Niet Toepasbaar > industrie		Niet Toepasbaar > industrie
Samenstelling monster				
2,4-Dimethylfenol	mg/kg ds		<0,050	
2,5-Dimethylfenol	mg/kg ds		<0,050	
2,6-Dimethylfenol	mg/kg ds		<0,050	
3,4-Dimethylfenol	mg/kg ds		<0,050	
Som 16 Aromatische oplosmiddelen	mg/kg ds	2,3 ⁽²⁾		2,2 ⁽²⁾
PAK				
Naftaleen	mg/kg ds	<0,050	<0,035	<0,050 <0,035
PAK 10 VROM	mg/kg		<0,035 ⁽²⁾	<0,035 ⁽²⁾
GECHLOREERDE KOOLWATERSTOFFEN				
Monochloorbenzeen	mg/kg ds	<0,040	<0,140	<0,040 <0,140
1,2-Dichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,10	<0,35	<0,10 <0,35
1,3-Dichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,10	<0,35	<0,10 <0,35
1,4-Dichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,10	<0,35	<0,10 <0,35
Dichloorbenzenen (som)	mg/kg ds		<1,1	<1,1
Dichloorbenzenen (0.7 factor)	mg/kg ds	0,21		0,21
1,2,3-Trichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,0010	<0,0035	<0,0010 <0,0035
1,2,4-Trichloorbenzeen	mg/kg ds	0,0082	0,0410	0,0095 0,0475
1,3,5-Trichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,0010	<0,0035	<0,0010 <0,0035
Trichloorbenzenen (som)	mg/kg ds		0,048	0,055
Trichloorbenzenen (som, 0,7 factor)	mg/kg ds	0,0096		0,011
4-Chloor-3-methylfenol	mg/kg ds		<0,050	
2-Chloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
3-Chloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
4-Chloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
Monochloorfenolen (som)	mg/kg ds		0	
2,3-Dichloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
2,4-Dichloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
2,5-Dichloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
2,4-/2,5-Dichloorfenol (som)	mg/kg ds			
2,6-Dichloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
3,4-Dichloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
3,5-Dichloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
Dichloorfenolen (som)	mg/kg ds		0	
2,3,4-Trichloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
2,3,5-Trichloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
2,3,6-Trichloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
2,4,5-Trichloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
2,4,6-Trichloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
3,4,5-Trichloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
Trichloorfenolen (som)	mg/kg ds		0	
Tetrachloorfenolen (som)	mg/kg ds		0	
2,3,4,5-Tetrachloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
2,3,4,6-Tetrachloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
2,3,5,6-Tetrachloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
Pentachloorfenol (PCP)	mg/kg ds		<0,050	
Chloorfenolen (som)	mg/kg ds		0	
4-chloormethylfenolen (som)	mg/kg			

Tabel 15: Samenstellingwaarden en toetsing voor grond conform Besluit Bodemkwaliteit

Grondmonster		TR2-3	TR3-2	TR3-3
Humus (% ds)		-	1,9	-
Lutum (% ds)		-	1,7	-
Datum van toetsing			12-6-2018	
Monster getoetst als			partij	

Bodemklasse monster			Niet Toepasbaar > Interventiewaarde		
Samenstelling monster					
Monstermelding 1					
Monstermelding 2					
Monstermelding 3					
Zintuiglijke bijmengingen		geen olie-water reactie, TGG	geen olie-water reactie, TGG		geen olie-water reactie, TGG
Grondsoort		Zand	Zand		Zand
		Meetw GSSD	Meetw GSSD		Meetw GSSD
OVERIG					
Droge stof	%	88,0	88,7	88,7 ⁽⁶⁾	87,7
Organische stof (humus)	%	1,9	1,9		1,8
Lutum	%		1,7		
4-Ethylfenol + 3,5-Dimethylfenol	mg/kg ds	<0,050			<0,050
METALEN					
IJzer [Fe]	% ds	<5,0	<5,0	3,5 ⁽⁶⁾	<5,0
AROMATISCHE VERBINDINGEN					
Benzeen	mg/kg ds		0,24	1,20	
Tolueen	mg/kg ds		<u>0,11</u>	<u>0,55</u>	
Ethylbenzeen	mg/kg ds		<0,050	<0,175	
ortho-Xyleen	mg/kg ds		<0,050	<0,175	
meta-/para-Xyleen (som)	mg/kg ds		<0,10	<0,35	
Xylenen (som)	mg/kg ds			<0,53	
Xylenen (som, 0,7 factor)	mg/kg ds		0,11		
ortho-Cresol	mg/kg ds	<0,050			<0,050
meta-Cresol	mg/kg ds	<0,050			<0,050
para-Cresol	mg/kg ds	<0,050			<0,050
Cresolen (som)	mg/kg ds	0			0
Fenol	mg/kg ds	<0,050			<0,050
3-/4-Methylfenol (som; para-/meta-C)	mg/kg ds				
3-Ethylfenol	mg/kg ds	<0,050			<0,050
ortho-Ethylfenol	mg/kg ds	<0,050			<0,050
2,4-Dimethylfenol	mg/kg ds	<0,050			<0,050
2,5-Dimethylfenol	mg/kg ds	<0,050			<0,050
2,6-Dimethylfenol	mg/kg ds	<0,050			<0,050
3,4-Dimethylfenol	mg/kg ds	<0,050			<0,050
Som 16 Aromatische oplosmiddelen	mg/kg ds			2,5 ⁽²⁾	
PAK					
Naftaleen	mg/kg ds		<0,050	<0,035	
PAK 10 VROM	mg/kg			<0,035 ⁽²⁾	
GECHLOREERDE KOOLWATERSTOFFEN					
Monochloorbenzeen	mg/kg ds		<0,040	<0,140	
1,2-Dichloorbenzeen	mg/kg ds		<0,10	<0,35	
1,3-Dichloorbenzeen	mg/kg ds		<0,10	<0,35	
1,4-Dichloorbenzeen	mg/kg ds		<0,10	<0,35	
Dichloorbenzenen (som)	mg/kg ds			<1,1	
Dichloorbenzenen (0.7 factor)	mg/kg ds		0,21		
1,2,3-Trichloorbenzeen	mg/kg ds		<0,0010	<0,0035	
1,2,4-Trichloorbenzeen	mg/kg ds		0,0054	0,0270	
1,3,5-Trichloorbenzeen	mg/kg ds		<0,0010	<0,0035	
Trichloorbenzenen (som)	mg/kg ds			<u>0,034</u>	
Trichloorbenzenen (som, 0,7 factor)	mg/kg ds		0,0068		
4-Chloor-3-methylfenol	mg/kg ds	<0,050			<0,050
2-Chloorfenol	mg/kg ds	<0,050			<0,050
3-Chloorfenol	mg/kg ds	<0,050			<0,050
4-Chloorfenol	mg/kg ds	<0,050			<0,050
Monochloorfenolen (som)	mg/kg ds	0			0

Grondmonster		TR4-2	TR4-3	
Humus (% ds)		1,9	-	
Lutum (% ds)		1,5	-	
Datum van toetsing		12-6-2018		
Monster getoetst als		partij		
Bodemklasse monster		Niet Toepasbaar > Interventiewaarde		
Samenstelling monster				
ortho-Ethylfenol	mg/kg ds		<0,050	
2,4-Dimethylfenol	mg/kg ds		<0,050	
2,5-Dimethylfenol	mg/kg ds		<0,050	
2,6-Dimethylfenol	mg/kg ds		<0,050	
3,4-Dimethylfenol	mg/kg ds		<0,050	
Som 16 Aromatische oplosmiddelen	mg/kg ds	2,6 ^(2,5)		
PAK				
Naftaleen	mg/kg ds	<0,050	<0,035	
PAK 10 VROM	mg/kg		<0,035 ⁽²⁾	
GECHLOREERDE KOOLWATERSTOFFEN				
Monochloorbenzeen	mg/kg ds	<0,040	<0,140	
1,2-Dichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,10	<0,35	
1,3-Dichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,10	<0,35	
1,4-Dichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,10	<0,35	
Dichloorbenzenen (som)	mg/kg ds		<1,1	
Dichloorbenzenen (0.7 factor)	mg/kg ds	0,21		
1,2,3-Trichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,0010	<0,0035	
1,2,4-Trichloorbenzeen	mg/kg ds	0,0062	0,0310	
1,3,5-Trichloorbenzeen	mg/kg ds	<0,0010	<0,0035	
Trichloorbenzenen (som)	mg/kg ds		0,038	
Trichloorbenzenen (som, 0,7 factor)	mg/kg ds	0,0076		
4-Chloor-3-methylfenol	mg/kg ds		<0,050	
2-Chloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
3-Chloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
4-Chloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
Monochloorfenolen (som)	mg/kg ds		0	
2,3-Dichloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
2,4-Dichloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
2,5-Dichloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
2,4-/2,5-Dichloorfenol (som)	mg/kg ds			
2,6-Dichloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
3,4-Dichloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
3,5-Dichloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
Dichloorfenolen (som)	mg/kg ds		0	
2,3,4-Trichloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
2,3,5-Trichloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
2,3,6-Trichloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
2,4,5-Trichloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
2,4,6-Trichloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
3,4,5-Trichloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
Trichloorfenolen (som)	mg/kg ds		0	
Tetrachloorfenolen (som)	mg/kg ds		0	
2,3,4,5-Tetrachloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
2,3,4,6-Tetrachloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
2,3,5,6-Tetrachloorfenol	mg/kg ds		<0,050	
Pentachloorfenol (PCP)	mg/kg ds		<0,050	
Chloorfenolen (som)	mg/kg ds		0	
4-chloormethylfenolen (som)	mg/kg			

Tabel 17: Normwaarden (mg/kg) conform Regeling Besluit Bodemkwaliteit

	AW	WO	IND	I
--	----	----	-----	---

		AW	WO	IND	I
AROMATISCHE VERBINDINGEN					
Benzeen	mg/kg ds	0,2	0,2	1	1,1
Tolueen	mg/kg ds	0,2	0,2	1,25	32
Ethylbenzeen	mg/kg ds	0,2	0,2	1,25	110
Xylenen (som)	mg/kg ds	0,45	0,45	1,25	17
Cresolen (som)	mg/kg ds	0,3	0,3	5	13
Fenol	mg/kg ds	0,25	0,25	1,25	14
Som 16 Aromatische oplosmiddelen	mg/kg ds	2,5	2,5	2,5	
PAK					
PAK 10 VROM	mg/kg ds	1,5	6,8	40	40
GECHLOREERDE KOOLWATERSTOFFEN					
Monochloorbenzeen	mg/kg ds	0,2	0,2	5	15
Dichloorbenzenen (som)	mg/kg ds	2	2	5	19
Trichloorbenzenen (som)	mg/kg ds	0,015	0,015	5	11
Monochloorfenolen (som)	mg/kg ds	0,045	0,045	5,4	5,4
Dichloorfenolen (som)	mg/kg ds	0,2	0,2	6	22
Trichloorfenolen (som)	mg/kg ds	0,003	0,003	6	22
Tetrachloorfenolen (som)	mg/kg ds	0,015	1	6	21
Pentachloorfenol (PCP)	mg/kg ds	0,003	1,4	5	12

- ng : niet gemeten
- : geen toetsnorm beschikbaar
- < : kleiner dan detectielimiet
- 8,88 : <= Achtergrondwaarde
- 8,88 : <= Maximale waarde Wonen
- 8,88 : <= Maximale waarde Industrie
- 8,88 : Niet toepasbaar / <= Interventiewaarde
- 8,88 : Niet toepasbaar / > Interventiewaarde
- 2 : Enkele parameters ontbreken in de som
- 5 : Norm I ontbreekt
- 6 : Heeft geen normwaarde
- # : verhoogde rapportagegrens
- GSSD : Gestandaardiseerde meetwaarde

- Getoetst via de BoToVa service, versie 2.0.0 -