

Beoordelingskader	Doelstelling
1 <input type="checkbox"/> Aanpak TGG Eemdijk	Een primaire kering die voldoet aan de HWBP norm
2 <input type="checkbox"/> Tijd(ig)	
3 <input checked="" type="checkbox"/> Tijdspad totale afwikkeling	Een spoedige en definitieve afwikkeling
7 <input checked="" type="checkbox"/> Tijdspad oplossing afdoende voor BG	Verspreiding van de vervuiling in bodem, grond- en oppervlaktewater is zo snel mogelijk gestopt
11 <input checked="" type="checkbox"/> Gevoelig voor bezwaar/beroep	Zo min mogelijke verstoring in verkrijgen van vergunningen, toestemmingen en beschikkingen
15 <input checked="" type="checkbox"/> Subdoelstelling 1.4	Doelstelling tekst
19 <input checked="" type="checkbox"/> Subdoelstelling 1.5	Doelstelling tekst
23 <input type="checkbox"/> Functie en levensduur	
24 <input checked="" type="checkbox"/> De kering moet onderhoudbaar zijn	Er dient geen specifiek en afwijkend regime benodigd te zijn in het onderhoud van de kering
28 <input checked="" type="checkbox"/> Inspecteerbaar	De kering dient inspecteerbaar te zijn en te blijven
32 <input checked="" type="checkbox"/> Toekomstbestendig	Gedurende 50 jaar dient de kering zonder wijzigingen aan de constructie zijn kerende functie kunnen blijven vervullen
36 <input checked="" type="checkbox"/> Stabiliteit van de kering	De kering (inclusief ondergrond) is blijvend stabiel gedurende 50 jaar
40 <input checked="" type="checkbox"/> Functie kering	De kering voldoet aan de veiligheidsnorm van 1/1250 per jaar cf Waterwet
44 <input type="checkbox"/> Kosten	
45 <input checked="" type="checkbox"/> Projectinvestering voor WSVV	De opgave wordt gerealiseerd binnen een budget van XXX (investeringskosten)
49 <input checked="" type="checkbox"/> B&O kosten voor totale levensduur	De oplossing moet passen in de LCC eisen beheer, zijnde XXXX per jaar (cf pottenoverzicht YYY)
53 <input checked="" type="checkbox"/> Subdoelstelling 3.3	Doelstelling tekst
57 <input checked="" type="checkbox"/> Subdoelstelling 3.4	Doelstelling tekst
61 <input checked="" type="checkbox"/> Subdoelstelling 3.5	Doelstelling tekst
65 <input type="checkbox"/> Uitvoerbaarheid	
66 <input checked="" type="checkbox"/> Benodigde aanvullende onderzoeken	Zo min mogelijk onzekerheid in de opgave - onderzoeken geven representatief beeld
70 <input checked="" type="checkbox"/> Hinder voor de omgeving	De hinder voor de omgeving is betrouwbaar te voorspellen en minimaal
74 <input checked="" type="checkbox"/> Risico's tijdens de uitvoering	De uitvoering is goed te voorspellen en geeft minimale verrassingen
78 <input checked="" type="checkbox"/> Gevoeligheid voor claims tijdens uitvoering	De aanpak biedt minimale argumenten voor opportunistisch gedrag of claims tijdens de uitvoering
82 <input checked="" type="checkbox"/> Subdoelstelling 4.5	Doelstelling tekst
86 <input type="checkbox"/> Overige criteria / randvoorwaarden	
87 <input checked="" type="checkbox"/> Kans op risico's milieu en volksgezondheid	Bevoegde gezagen en omgeving erkennen in de aanpak dat de risico's milieu en volksgezondheid optimaal beheerst zijn
91 <input checked="" type="checkbox"/> Precedentwerking UAVGC / Grond	De gekozen aanpak biedt geen reden tot het uitlokken van een precedent op nationaal niveau
95 <input checked="" type="checkbox"/> Restriscio's	De gekozen aanpak introduceert geen onaanvaardbare restriscio's
99 <input checked="" type="checkbox"/> Subdoelstelling 4.4	Doelstelling tekst

## Overzicht hoogste meetwaarden/oordelen per stof in diverse matrix:

	matrix	grond	grond	grond uitloging	
		procescertificaat en grondbewijs 124.000 ton ( A pakket) bij melding	deel partijkeuring op 10.000 ton rapport Bodex Milieu dd 5 december 2016( C2 pakket) , bijlage rapport bij melding	uitloogonderzoek deel partijkeuring (10.000 ton) rapport Bodex Milieu dd 27 januari	
	parameters		anionen mg/kg ds	anionen mg/kg ds	
stoffenpakket A	barium	geen analyse gegevens			
	cadmium		Wonen		
	kobalt		Wonen		
	koper		Wonen		
	kwik		Wonen		
	molybdeen		Wonen		
	nikkel		industrie		
	lood		Wonen		
	zink		industrie		
som PAK	AW				
som PCB	AW				
minerale olie	AW				
onderzoek partijspecifieke parameters	antimoon				
	arseen		AW		
	chroom		industrie		
	tin				
	vanadium				
	seleen				
	beryllium				
	tellurium				
	thallium				
	zilver				
	cyanide-complex		AW		
	cyanide-vrij		AW		
	a HCH		industrie		
	b-HCH		industrie		

	overige organochloor bestrijdingmiddelen, pentachloorfenol en pentachloorbenzeen		AW	
	fenol			
	benzeen			
	overige organische verbindingen screening			
onderzoek proceskritische parameters	bromide		155	170
	chloride		500	620
	fluoride		23	15
	sulfaat		4850	3900
	pH		9,6	9.4/11
	Calcium			
	Kalium			
	Natrium			
	bifenyyl dibenzofuran			
opmerkingen				

**X**

<b>grond</b>	<b>grond</b>	<b>slib</b>	<b>grondwater</b>
screening TerrAtest 1 duplo mengmonster deel partijkeuring bijlage rapport bij melding Bbk Bodex Milieu dd 5 december 2016	Beware Rapportnummer: RP- 16.128.17.32, dd 13 07 2017, diverse bodemmonsters ; monstername datum ajnuari 2017	Beware Rapportnummer: RP- 16.128.17.32, dd 13 07 2017, diverse bodemmonsters slib(hoogste waarden); monstername datum januari 2017	Beware Rapportnummer: RP- 16.128.17.32, dd 13 07 2017, diverse monsters grondwater (max waarden) ; data monstername 20-4- 2017
<b>anionen ,kationen mg/kg ds</b>	<b>anionen ,kationen mg/kg ds</b>	<b>anionen ,kationen mg/l</b>	<b>anionen ,kationen mg/l</b>
Wonen	industrie	A	>Streefwaarde
Wonen	industrie	A	<Streefwaarde
Wonen	industrie	AW	<streefwaarde
industrie	industrie	AW	>Streefwaarde
Wonen	wonen	A	
industrie	industrie	B	> interventiewaarde
Wonen	> emissietoetswaarde	A	<Streefwaarde
industrie	> emissietoetswaarde	A	<Streefwaarde
AW			
AW			
AW			
AW	wonen	B	
AW	wonen	AW	>streefwaarde
industrie	industrie	AW	
wonen	wonen	AW	
industrie	> emissietoetswaarde	B	
overschrijding VR			
overschrijding VR			
	AW	AW	
	AW	AW	

nab < rapportagegrens TerrAtest			
industrie			
industrie			
nab < rapportagegrens TerrAtest			
	460	26	
	2420	3460	2900
	53	12	
	9330	11300	15000
			7,7
	47648		430
	3880		280
			8700
0,018			
0,01			

grondwater	oppervlaktewater?			opmerkingen
Beware Rapportnummer: RP-16.128.17.32, dd 13 07 2017, diverse monsters grondwater (max waarden) ; data monstername 24-5-2017	metingen 2-8-2016 diverse watermonsters (metalen analyse op totaal water (ongefilterd, toetsing aan normen voor metalen niet mogelijk))	metingen 2?	metingen 3?	grond
<b>anionen ,kationen mg/l</b>	<b>metalen in ug/l ,anionen kationen mg/l</b>			
>Streefwaarde	150			
>Streefwaarde	<0.03			
<Streefwaarde	0,66			
<Streefwaarde	4,9			
>Streefwaarde	0,021			industrie Beware rapport door te hoge rapportagegrens lab
>Interventiewaarde	23			
> interventiewaarde	3,1			
<Streefwaarde	0,44			grond >ETW 1x overig industrie en wonen
<Streefwaarde	3			grond >ETW 2x overig industrie en wonen
> streefwaarde	1			
>Interventiewaarde	8,3			
> streefwaarde	2,4			
> streefwaarde	0,32			
>Interventiewaarde	7,3			grond> ETW 3x overig industrie en wonen
	0,06			
	0,86			
	<0.5			
	<1			
> streefwaarde				



opmerkingen		opmerkingen	
grondwater		oppervlaktewater	
2 peilbuizen( 1 tot 10X >I)			
2e ronde 3 peilbuizen (bron controle ) >I , 1e ronde extreem verhoogd 1 peilbuis >I wel relatie met TGG			
1 peilbuis 2e ronde > I			
1 peilbuis 2e ronde >I			
1 peilbuis			





<b>Nr</b>	<b>Raai</b>	<b>Locatie</b>	<b>Monsterdatum</b>	<b>originele code (locatie)</b>
eenheid				
laboratorium				
1	1 Raai	A	12-1-2017	1A 70-90
2	1 Raai	A	12-1-2017	1A 110-130
3	1 Raai	A	12-1-2017	1A 150-170
4	1 Raai	A	12-1-2017	1A 370-400
5	1 Raai	B	12-1-2017	1B 100-125
6	1 Raai	B	12-1-2017	1B 380-400
7	1 Raai	B	12-1-2017	1B 400-420
8	1 Raai	B	12-1-2017	1B 420-460
9	1 Raai	C	12-1-2017	1C 70-90
10	1 Raai	C	12-1-2017	1C 205-225
11	1 Raai	C	12-1-2017	1C 225-265
12	1 Raai	C	12-1-2017	1C 475-500
13	1 Raai	D	12-1-2017	1D 0-10
14	5 Ref	A	12-1-2017	5A 250-270
15	5 Ref	A	12-1-2017	5A 350-370
16	5 Ref	A	12-1-2017	5A 400-410
17	5 Ref	A	12-1-2017	5A 430-450
18	5 Ref	B	12-1-2017	5B 110-130
19	5 Ref	B	12-1-2017	5B 210-230
20	5 Ref	B	12-1-2017	5B 270-290
21	5 Ref	B	12-1-2017	5B 600-625
22	5 Ref	B	12-1-2017	5B 330-350
23	5 Ref	C	12-1-2017	5C 80-90
24	5 Ref	C	12-1-2017	5C 160-175




25	5 Ref	C	12-1-2017	5C 210-230
26	5 Ref	C	12-1-2017	5C 250-270
27	5 Ref	D	12-1-2017	5D
1	2 Raai	A	20-1-2017	2A ATM 0,5-1,1
2	2 Raai	A	20-1-2017	2A 0-20-ATM 1,1-1,3
3	2 Raai	A	20-1-2017	2A 20-40-ATM 1,3-1,5
4	2 Raai	A	20-1-2017	2A veen
5	2 Raai	B	20-1-2017	2B ATM 1-1,5
6	2 Raai	B	20-1-2017	2B 2,4-3 kleipuin
7	2 Raai	B	20-1-2017	2B 0-20-ATM 3,1-3,3
8	2 Raai	B	20-1-2017	2B 20-40-ATM 3,3-3,5
9	2 Raai	B	20-1-2017	2B zand 4,5-5
10	2 Raai	C	20-1-2017	2C 0-20-ATM
11	2 Raai	C	20-1-2017	2C 20-40-ATM
12	2 Raai	C	20-1-2017	2C ATM
13	2 Raai	C	20-1-2017	2C veen
14	2 Raai	D	20-1-2017	2D slib
15	3 Raai	A	23-1-2017	3A ATM +/- 1,0
16	3 Raai	A	23-1-2017	3A 0-20-ATM 1,6-1,8
17	3 Raai	A	23-1-2017	3A 20-40-ATM 1,8-2,0
18	3 Raai	A	23-1-2017	3A veen 2,6-2,9
19	3 Raai	B	23-1-2017	3B 0-20-ATM 3,3-3,5
20	3 Raai	B	23-1-2017	3B 20-40-ATM 3,5-3,7
21	3 Raai	B	23-1-2017	3B ATM
22	3 Raai	C	23-1-2017	3C 0-20-ATM veen
23	3 Raai	C	23-1-2017	3C 20-40-ATM veen
24	3 Raai	C	23-1-2017	3C zand 5,5-6
25	3 Raai	C	23-1-2017	3C ATM
26	3 Raai	D	23-1-2017	3D slib
27	4 Raai	A	24-1-2017	4A 0-20-ATM
28	4 Raai	A	24-1-2017	4A 20-40-ATM
29	4 Raai	A	24-1-2017	4A ATM
30	4 Raai	A	24-1-2017	4A veen
31	4 Raai	B	24-1-2017	4B 0-20-ATM
32	4 Raai	B	24-1-2017	4B 20-40-ATM
33	4 Raai	B	24-1-2017	4B ATM
34	4 Raai	C	24-1-2017	4C 0-20-ATM
35	4 Raai	C	24-1-2017	4C 20-40-ATM
36	4 Raai	C	24-1-2017	4C ATM
37	4 Raai	C	24-1-2017	4C zand
38	4 Raai	D	24-1-2017	4D slib

kolom parameter niet getoetst geen normwaarde aanwezig

getoetst aan normwaarde

**grond/bodem(standaarbodem)**


**oordeel**

	wonen
	industire
	industrie en overschrijding emissietoetswaarde

**slib(standaarbodem)**

	A
	B

**getoets aan zorgplicht normen bodem (standaarbodem)**

	Barium uitzondering lutumcorrectie 10 %voor gereinigde grond	
	Barium tijdelijk ingetrokken Interventiewaarde gedl nog voor antropog	920
	Bromide > VR VR(verwaaar bron RIVM	20
	Fluoride S(streefwaar bron RIVM	500**
**	standaarbodem; correctiefactoren A 175 , B 13 en C 0	

Bodemsoort	Diepte monstername (cm-mv)	DROOGREST	GLOEIVERL.	INDAMPR-SL	GLOEIRE-SL
		droge stof	gloeiverlies	droge stof	gloeirest van slib
		%	% (m/m ds)	% (m/m)	% (m/m ds)
		Eurofins	Eurofins	Eurofins	Eurofins
TGG	70-90	93,4		1,1	
Klei	110-130	75		7,8	
Klei	150-170	66		7,6	
Veen	375-400	57,4		16,9	
TGG	100-125	88,4		1,6	
Veen	380-400	23,6		57,9	
Veen	400-420	18,4		77,6	
Veen	420-460	15,9		22,3	
TGG	70-90	86,7		1,4	
Veen	205-225	91,8		2	
Veen	225-265	16,2		85,6	
Zand	475-500	85		0,2	
Slib					37,8
Klei	250-270	76,8		3,6	85,1
Klei	350-370	62,2		6	
Veen	400-410	33,5		41,8	
Veen	430-450	14,3		82,8	
Klei	110-130	77,5		3,9	
Klei	210-230	50,8		12,2	
Veen	270-290	18,4		69,4	
Zand	600-652	85,1		0,3	
Veen	330-350	13,4		97,6	
Klei	80-90	74,1		5,4	
Klei	160-175	40,1		17,9	

Veen	210-230	19,7	70		
Veen	250-270	13,5	78,2		
Slib				35,8	83,6
TGG	50-110	92,7	1		
Klei	110-130	72,5	5,9		
Klei	130-150	75,2	4,5		
Veen	330-380	34	35,6		
TGG	100-240	87,4	3,2		
Klei	240-310	77,7	4		
Veen	310-330	32,8	28,5		
Veen	330-350	19,4	81,3		
Zand	450-500	82,6	0,9		
Klei	230-250	74,2	6,4		
Klei	250-270	72,7	5,7		
TGG	50-230	86,9	2,1		
Veen	280-400	21,7	60,3		
Slib				31,5	83,9
TGG	70-160	89,2	2,1		
Klei	160-180	73,2	5,4		
Klei	180-200	79,5	2,2		
Veen	260-290	33,6	41,6		
Veen	330-350	22,9	76,6		
Veen	350-370	25,3	63,5		
TGG	130-330	89,2	1,6		
Veen	320-340	23	52,8		
Veen	340-360	22,4	68,6		
Zand	550-600	86,2	0,3		
TGG	150-320	84,6	2,1		
Slib				8,2	57,1
Klei	140-160	75,6	5,1		
Klei	160-180	69,5	5,6		
TGG	80-140	78,1	2,8		
Veen	480-520	23,5	64,7		
Veen	350-370	17,7	85,4		
Veen	370-390	15,4	88,8		
TGG	80-350	87,1	1,8		
Veen	410-430	18,6	88,1		
Veen	430-450	18,4	84,9		
TGG	80-410	87,7	1,4		
Zand	500-650	85,8	0,2		
Slib				19,8	68,6



Totale element concentraties in mg/kg drooggev

GLOEIVER-S	Org.Stof.cor	LUT-SMICRO	Al	As	B	Ba
gloeiverlies van sliorganische stof (g lutumgehalte (pipetmethode)			Al	As	B	Ba

% (m/m ds)      % (m/m ds)      % (m/m ds)      mg/kg ds      mg/kg ds      mg/kg ds      mg/kg ds

Eurofins	Eurofins	Eurofins	B-WARE	B-WARE	B-WARE	B-WARE	
		0,6	6,6	8927,2	5,7	28,8	151,4
		6,7	15,6	13053,4	9,6	44,0	53,7
		6,3	18,9	12479,4	9,6	38,0	52,2
		16,6	4,7	2311,5	1,0	42,4	10,3
		1,4	2,7	9447,6	8,1	28,1	202,9
		57,1	11	968,7	0,5	36,8	50,0
		77,3	4,7	1517,0	2,6	38,9	48,7
		22	4,8	402,7	2,7	61,6	42,8
		1	5,8	8600,3	9,2	30,2	111,4
	< 0.2		33	581,0	0,0	49,6	43,7
		84,5	15,6	709,9	2,1	43,9	40,5
		0,2 < 1		1430,5	0,0	4,7	4,3
14,9		14,7	3,4	13261,3	7,7	34,3	70,5
		2,8	11,4	15012,1	7,8	35,7	87,5
		4,2	25,4	13757,9	11,1	50,1	39,3
		40,4	20,4	11076,4	9,0	148,9	33,0
		82,5	3,9	936,4	0,0	209,3	17,1
		2,7	17,5	14033,5	6,1	25,8	118,0
		9,8	34,1	17440,0	11,7	57,4	42,8
		68,4	13,8	683,2	1,2	211,3	17,1
		0,3 < 1		1221,9	0,0	3,5	3,2
		97,5	1,2	1102,0	0,0	55,6	28,3
		4,2	16,9	13582,0	11,5	46,4	33,0
		15,4	35,3	21361,6	11,7	65,6	58,5



	69,4	8,7	7844,9	1,4	98,4	36,8
	77,2	13,6	2147,6	0,0	70,7	28,8
16,4	14,7	24	16095,2	4,9	55,1	46,9
	0,8	2,8	8642,0	5,9	25,7	154,0
	3,6	32,4	16589,4	13,9	54,8	44,2
	2,4	30,3	15412,5	9,6	52,4	39,8
	34,1	22,1	1043,3	0,0	96,4	27,2
	3	3,2	9364,5	5,6	30,3	134,3
	3,2	11	10846,2	8,8	34,8	89,4
	27,3	16,9	5741,1	3,3	55,1	56,4
	80,6	10,6	5337,6	7,2	64,1	56,9
	0,9 < 1		1850,6	0,0	5,1	6,5
	5,2	16,7	9056,1	5,0	26,9	54,2
	4	23,9	11512,5	8,4	37,0	53,5
	1,8	4,9	9622,1	5,8	27,2	165,4
	59,8	6,8	2821,1	1,8	54,1	42,5
16,1	14,7	19,5	10986,6	3,3	64,9	84,8
	1,8	3,9	7601,0	4,8	22,8	114,8
	5	5,4	13470,0	7,4	44,0	33,3
	1,6	9	8205,3	8,4	30,1	22,3
	41,2	6,2	3765,0	3,2	104,8	24,3
	76,5	1,5	889,5	1,6	84,1	32,7
	63,5 < 1		781,9	0,2	70,4	33,5
< 0.2		31,7	9115,5	10,5	27,6	201,7
	52,7	1,1	6400,8	4,9	51,0	93,1
	68,4	2,2	1913,8	2,3	74,9	73,8
	0,3 < 1		1955,6	0,0	4,5	6,3
	2	2,1	8673,5	9,6	27,1	180,3
42,9	42,8	1,1	7750,0	2,0	39,6	88,8
	3,3	26,4	16283,9	9,9	50,1	52,5
	5,4	3	17014,7	13,2	51,5	44,7
	2,7	1,7	8539,0	4,6	26,0	138,3
	64,3	5,9	1041,7	0,0	91,3	26,3
	85,2	3,3	2184,6	0,0	83,2	60,5
	88,2	8,2	379,1	0,0	44,3	50,1
	1,7	1,1	9005,1	8,6	25,7	144,9
	88	1,9	1242,1	0,0	51,4	39,7
	84,5	6,1	1090,0	2,0	48,7	38,9
	1,3	1,2	7256,9	5,0	21,0	127,0
< 0.2		2,7	1210,9	0,0	5,5	5,7
31,4	30,7	10,2	10983,1	7,9	35,0	152,7

|

|

wicht (bepaald met destructie en geanalyseerd met ICP)

Ca	Cd	Co	Cr	Cu	Fe	Hg	K	Mg
Ca	Cd	Co	Cr	Cu	Fe	Hg	K	Mg

mg/kg ds    mg/kg ds    mg/kg ds    mg/kg ds    mg/kg ds    mg/kg ds    mg/kg ds    mg/kg ds    mg/kg ds

B-WARE	B-WARE	B-WARE	B-WARE	B-WARE	B-WARE	B-WARE	B-WARE	B-WARE
45444,3	0,8	5,9	77,5	44,5	12057,2	1,7	1630,8	4655,4
11877,3	0,5	9,1	43,1	10,6	24298,1	1,1	2596,9	5861,4
7321,7	0,4	9,1	40,7	11,9	22772,8	1,9	2238,1	5766,4
6717,2	0,1	1,8	8,3	2,5	4552,6	0,0	403,4	1722,5
37793,5	1,5	6,8	29,8	29,7	10474,6	0,0	1860,4	4061,1
12513,0	0,0	0,9	6,4	1,7	4856,0	0,0	1033,5	3150,9
18017,3	0,5	1,1	7,0	4,3	6309,6	0,0	544,7	4023,5
17559,5	0,3	0,3	7,3	0,0	7506,6	0,0	376,2	4248,9
40473,0	1,1	7,3	26,9	26,5	13268,1	0,0	1543,0	4579,7
15178,7	0,2	0,5	5,3	1,3	5476,4	0,0	1835,4	3309,1
16691,3	0,0	0,4	6,0	0,7	6116,5	0,0	623,2	4346,7
472,7	0,1	0,9	5,7	2,5	1379,5	0,0	255,5	554,4
14471,6	0,4	8,2	35,8	12,1	16737,2	0,0	2428,2	5541,6
6727,6	1,1	13,3	46,0	15,8	28547,5	0,0	1513,6	3461,3
24313,1	0,6	10,0	47,8	10,0	26732,6	0,0	3166,7	6982,5
18211,5	0,4	8,3	42,5	6,3	34850,3	1,5	1974,6	4560,3
24206,4	0,4	1,5	12,0	0,0	17469,9	0,7	348,1	3756,8
47648,6	0,2	9,9	38,7	12,2	18339,3	2,7	1491,0	7938,5
14845,6	0,4	12,3	55,1	12,4	31596,6	0,5	3722,9	7789,0
17301,4	0,2	3,1	25,8	0,0	42789,0	0,2	413,4	4073,2
471,4	0,2	0,5	4,7	0,4	1321,7	0,4	210,9	460,0
21128,9	0,4	0,7	5,2	0,6	5024,6	0,0	350,7	6913,6
20458,1	0,5	8,8	45,3	9,4	23556,0	0,1	2872,8	7592,9
10809,6	0,7	13,4	61,6	16,7	33413,3	0,0	3880,6	9651,5

15309,0	0,4	4,6	25,1	5,3	16984,4	0,0	1212,1	6448,4
15491,4	0,2	1,8	8,5	1,3	6308,3	0,0	684,4	5044,5
17237,2	0,4	8,4	47,7	10,6	24283,5	0,0	3139,1	7497,2
31541,1	1,7	6,1	27,2	23,3	10118,9	0,0	1550,4	3754,1
13661,8	0,1	10,6	52,8	9,2	29639,7	0,0	3645,0	7948,0
11039,0	0,2	10,1	49,7	8,3	27632,2	0,0	3094,5	7475,8
17116,9	0,1	0,7	7,0	0,0	8314,1	0,0	402,2	3770,4
35793,7	1,2	7,7	34,7	35,9	11800,2	0,0	1791,4	3926,6
26773,7	0,7	6,5	33,4	19,0	16283,4	0,0	1931,9	4082,2
22409,9	0,4	4,4	25,0	9,9	13921,7	0,0	1310,3	4362,7
25781,5	0,7	3,5	21,3	10,2	13438,1	0,1	1086,6	4279,0
1278,9	0,0	0,6	7,1	0,1	2094,7	0,0	358,2	526,2
10897,4	0,6	5,3	26,8	13,6	13310,0	0,0	2290,0	3251,9
14565,7	0,6	7,1	35,8	13,2	18163,1	0,0	2275,1	4475,0
37015,5	1,2	6,7	36,0	24,8	10305,5	0,0	1857,0	4333,1
25783,0	0,2	2,1	15,2	2,1	15430,0	0,0	740,5	3856,1
18136,1	0,5	6,2	30,1	10,8	17493,6	0,0	1614,4	6105,1
30740,2	0,7	5,2	24,3	23,0	9334,2	0,0	1319,3	3531,2
13494,3	0,2	8,3	41,9	7,4	22883,0	0,0	2385,5	6933,6
4544,4	0,4	5,6	27,8	4,1	15740,8	0,0	1303,0	3421,3
12618,7	0,4	2,3	17,6	2,2	15739,7	0,0	626,6	3432,8
16978,5	0,4	0,5	6,8	1,1	7003,3	0,0	908,6	4324,3
15139,9	0,1	0,1	6,9	8,3	6024,6	0,0	422,2	4743,2
30804,4	1,2	6,0	27,5	30,2	10053,2	0,0	1988,5	3328,1
23116,6	0,5	4,6	22,8	13,8	13160,3	0,0	1856,9	3994,3
18534,8	0,2	1,0	12,1	2,1	12264,2	0,0	873,1	4896,4
497,0	0,2	0,8	4,8	1,5	1479,2	0,0	372,6	512,0
29736,1	1,2	5,6	26,4	26,6	9328,6	0,0	1961,1	3371,5
16779,8	0,1	4,7	22,4	9,0	12799,9	0,0	1545,5	4499,1
22968,8	0,5	9,6	51,0	9,4	28451,9	0,0	3389,1	8409,1
19969,6	0,3	10,8	52,2	8,8	30384,5	0,0	3295,4	8851,1
37396,2	0,9	5,6	25,2	22,0	9926,8	0,0	1457,3	3981,6
14878,7	0,2	1,0	9,9	0,0	14139,4	0,0	329,8	3186,8
22969,6	0,5	1,8	14,9	4,2	17984,8	0,0	594,4	2468,6
16364,2	0,3	0,5	6,7	0,0	10078,2	0,0	283,2	3890,9
30855,6	1,3	5,3	27,7	29,6	9825,7	0,2	1680,5	3573,8
16644,6	0,4	1,2	10,2	2,5	12336,3	0,0	742,6	4098,9
14780,6	0,3	1,0	9,5	1,9	11527,4	0,0	514,2	3889,6
28406,9	1,2	5,1	23,2	22,6	7865,8	0,0	1554,1	3098,1
5896,0	0,2	1,1	4,9	1,1	1424,6	0,0	344,2	666,0
27557,9	1,0	7,1	32,9	24,9	15737,1	0,0	2182,8	5083,7



Mn	Mo	Ni	P	Pb	S	Sb	Si
<b>Mn</b>	<b>Mo</b>	<b>Ni</b>	<b>P</b>	<b>Pb</b>	<b>S</b>	<b>Sb</b>	<b>Si</b>

mg/kg ds    mg/kg ds    mg/kg ds    mg/kg ds    mg/kg ds    mg/kg ds    mg/kg ds    mg/kg ds

B-WARE	B-WARE	B-WARE	B-WARE	B-WARE	B-WARE	B-WARE	B-WARE
898,0	3,9	21,2	485,3	75,9	2670,5	1,7	1940,8
962,3	0,2	26,3	876,9	46,0	832,9	0,0	223,1
927,8	0,0	27,4	678,0	29,7	197,5	0,0	212,4
217,7	0,0	5,3	155,2	7,2	5118,5	0,0	206,2
322,0	1,7	20,7	521,2	82,9	3923,0	0,0	2893,4
353,1	0,0	2,3	218,7	6,3	7236,8	0,0	289,9
484,3	0,5	2,9	325,1	32,7	4846,7	3,0	356,6
751,2	0,1	2,3	306,5	2,7	7143,8	0,0	270,1
283,3	0,2	18,9	496,1	213,7	3939,3	0,4	3026,8
519,0	0,3	1,2	208,0	1,6	22196,5	0,0	356,0
548,6	0,0	2,1	297,0	3,2	10054,4	0,0	409,2
19,2	0,0	3,1	77,9	2,0	28,8	0,0	191,9
337,0	0,0	24,7	466,8	26,2	8064,1	0,0	280,8
1140,1	0,0	32,1	702,8	74,0	102,4	0,6	258,8
1088,3	0,0	27,5	585,7	45,2	3705,1	0,0	235,4
1221,0	0,0	22,6	353,4	23,2	49199,4	6,0	278,9
1366,1	0,0	2,7	223,0	10,8	39069,9	5,2	504,7
816,3	0,0	31,5	447,9	27,9	219,8	3,3	218,8
590,3	0,0	34,5	507,7	34,3	23747,5	2,3	223,8
842,8	0,0	4,9	201,5	6,5	71660,5	3,0	345,4
15,7	0,0	2,5	56,7	3,3	26,9	3,6	181,0
792,5	0,0	1,8	274,7	6,6	14257,8	0,3	388,6
767,1	0,0	25,3	625,6	50,8	608,2	1,6	176,5
875,5	0,0	41,6	494,4	36,8	25623,1	1,4	1437,8

839,1	0,0	14,3	333,7	13,3	27013,0	4,9	591,4
644,5	0,4	4,6	235,4	11,8	13118,4	4,1	533,5
744,8	0,0	28,7	518,4	41,2	10579,8	1,9	766,4
331,0	1,3	18,1	424,2	114,9	2728,5	3,6	2846,7
1046,8	0,0	32,0	782,5	47,1	471,6	4,4	963,7
805,9	0,0	29,2	605,7	35,3	257,0	1,6	1444,0
395,5	0,0	2,1	274,6	4,4	13710,1	1,5	516,6
362,1	2,8	18,8	477,6	150,5	4567,4	2,0	2272,3
565,0	0,2	24,6	839,1	89,3	1434,8	3,4	831,8
445,6	0,6	12,5	545,0	48,0	9143,8	5,1	406,5
396,0	0,0	10,2	537,7	46,5	9499,5	1,7	565,1
29,1	0,0	2,8	63,0	7,6	176,9	0,0	452,6
413,8	0,3	16,5	723,6	48,8	2724,6	4,6	317,5
671,0	0,0	20,8	698,5	66,0	1129,4	0,0	826,1
372,2	1,0	18,7	493,6	99,4	4024,9	0,2	3203,3
393,4	0,0	6,0	334,9	17,5	17747,2	0,0	427,0
341,5	1,3	18,9	544,6	35,9	11904,3	1,0	664,8
280,2	2,0	17,2	408,2	70,5	2903,4	0,2	1604,1
763,5	0,0	24,6	580,6	35,9	341,3	0,6	1171,5
545,1	0,0	15,2	388,8	17,2	181,0	2,7	691,6
560,9	0,0	10,2	241,3	8,9	13515,7	1,4	560,4
250,4	3,8	2,9	243,6	5,9	28350,2	6,7	385,4
267,8	0,0	1,1	212,0	1,3	17143,1	3,3	152,5
267,5	1,4	19,3	507,7	86,3	2874,2	3,7	2123,3
534,0	1,7	13,7	461,8	45,5	29207,5	0,0	237,7
262,4	0,0	3,2	205,0	14,0	37693,1	0,0	275,9
21,0	0,0	2,7	67,3	1,4	268,1	0,6	86,5
259,9	0,7	18,2	486,5	163,5	2634,7	3,9	2297,4
223,3	0,9	14,0	572,5	19,4	10411,6	1,8	141,1
1052,8	0,0	30,1	704,5	42,9	693,2	3,0	169,0
1437,7	0,0	31,7	715,8	41,0	318,3	5,0	204,9
395,0	1,1	17,3	546,3	62,4	2484,9	3,0	2766,6
405,7	0,0	2,9	168,0	8,4	23609,4	3,6	245,5
333,7	0,0	5,3	295,6	21,4	27312,7	0,0	503,3
117,5	0,0	1,4	280,1	4,3	9899,5	2,0	225,2
263,1	1,3	20,4	490,2	116,2	4503,4	2,4	2454,1
144,6	0,0	2,5	293,9	11,1	18041,2	2,8	284,0
126,4	0,2	3,3	260,7	11,3	14437,2	5,3	311,9
227,3	0,6	16,1	416,3	76,5	2686,6	2,5	2377,4
31,6	0,3	3,3	75,5	2,7	48,9	3,1	101,6
368,8	4,6	21,9	843,2	74,9	6187,9	5,4	223,8





Sn	Sr	V	Zn					
Sn	Sr	V	Zn	F-ISE(GR) fluoride	CN complex cyanide	VRY CN(GR) (corcyanide	O-SO4-IC(GIC-BROMI-G (vrijoplosb. sulfaoplosbaar br	
mg/kg ds	mg/kg ds	mg/kg ds	mg/kg ds	mg/kg ds	mg/kg ds	mg/kg ds	mg/kg ds	mg/kg ds

B-WARE	B-WARE	B-WARE	B-WARE	Eurofins	Eurofins	Eurofins	Eurofins	Eurofins
	2,1	111,5	71,6	130,3	25 < 1	< 2	4790	108
	0,0	36,9	60,5	84,5	7,2 < 1	< 2	994	54,3
	0,0	37,8	56,0	58,4	7,2 < 1	< 2	191 < 5	
	1,2	29,9	20,2	13,9	2 < 1	< 2	2720 < 5	
	3,4	102,2	63,5	156,5	47 < 1	< 2	8750	326
	0,0	64,0	22,0	9,4	7,8 < 1	< 2	15700	1480
	0,0	79,8	25,1	20,4	10 < 1	< 2	3980	273
	0,2	95,4	21,7	7,8	2,5 < 1	< 2	1740	50,8
	2,8	103,2	63,3	142,6	20 < 1	< 2	6430	204
	0,0	80,1	17,9	7,9	3,3 < 1	< 2	18700	1350
	0,5	87,2	21,1	5,8	1,3 < 1	< 2	10000	948
	0,9	0,0	13,8	11,9	0,79 < 1	< 2	192 < 5	
	0,1	49,8	52,2	55,5	2,6	< 2	3290 < 5	
	0,0	17,1	55,8	180,1	5,6 < 1	< 2	177 < 5	
	0,3	59,4	64,1	86,8	10 < 1	< 2	5540 < 5	
	0,0	80,6	34,0	50,0	5,6 < 1	< 2	22100 < 5	
	0,0	118,2	11,5	7,6	0,86 < 1	< 2	22000	39,3
	0,0	107,5	47,3	61,8	8,4 < 1	< 2	< 100	< 5
	0,0	48,3	58,0	79,9	5,1 < 1	< 2	7030 < 5	
	0,0	89,1	13,7	8,8	3,6 < 1	< 2	17300 < 5	
	0,0	0,0	3,3	5,1	1,6 < 1	< 2	< 100	< 5
	0,0	124,3	15,6	7,5	2 < 1	< 2	10600	5,52
	0,0	48,3	52,7	89,8	7,6 < 1	< 2	470 < 5	
	0,4	54,7	66,2	85,0	1,7 < 1	< 2	6940 < 5	

0,0	93,7	27,3	35,3	0,32 < 1	< 2	17900 < 5	
0,0	90,6	17,3	11,7	1,1 < 1	< 2	9190	6,21
0,0	56,5	50,3	74,8	5,2	< 2	8130	7,23
0,4	96,3	44,6	208,6	23 < 1	< 2	3050	16,9
0,0	46,4	57,5	86,3	6,2 < 1	< 2	593	20,5
0,0	41,3	55,4	69,9	6 < 1	< 2	109 < 5	
0,0	82,2	10,3	7,0	2,8 < 1	< 2	3080	69,3
3,9	107,5	43,1	301,2	24 < 1	< 2	9330	335
0,2	90,6	40,6	130,8	11 < 1	< 2	2720	135
0,0	92,6	27,6	86,0	8,6 < 1	< 2	4570	38,4
0,5	117,1	41,8	87,5	3,1 < 1	< 2	17900	75,3
0,0	1,9	4,7	6,9	2,4 < 1	< 2	271	7,33
0,6	36,6	30,7	116,3	14 < 1	< 2	6380	460
0,0	52,4	38,0	113,4	7,6 < 1	< 2	1840	204
1,3	106,7	52,0	132,7	53 < 1	< 2	6030	146
0,4	95,1	16,0	29,1	7,4 < 1	< 2	10300	146
0,0	83,7	35,8	62,5	5,2	< 2	3510 < 5	
1,7	86,3	36,8	116,6	26 < 1	< 2	5230	103
0,0	42,6	44,9	61,7	5,7 < 1	< 2	298	31,2
0,0	18,4	29,5	37,0	4,5 < 1	< 2	189	5,96
0,0	73,5	16,3	21,9	3,8 < 1	< 2	19000	6,08
0,0	106,5	11,9	11,7	10 < 1	< 2	29500	1690
0,0	100,7	17,5	2,8	2,5 < 1	< 2	28000	1260
2,5	100,7	47,5	172,7	27 < 1	< 2	6070	291
0,4	91,1	30,8	76,2	6,9 < 1	< 2	76000	4330
0,2	119,7	18,7	24,4	1,8 < 1	< 2	46300	3530
0,0	0,0	5,3	5,8	1,8 < 1	< 2	< 100	< 5
2,8	86,8	45,1	134,9	29 < 1	< 2	6410	359
0,0	63,0	29,1	49,1	4,1	< 2	11300 < 5	
0,0	63,9	58,8	77,5	6 < 1	< 2	1290	94,5
0,0	62,0	56,8	79,7	5,7 < 1	< 2	183	6,69
0,6	113,3	41,0	107,9	20 < 1	< 2	3000	22,3
0,0	81,4	8,7	8,0	0,45 < 1	< 2	23700	48,6
0,0	71,5	13,9	32,5	2,4 < 1	< 2	12900	435
0,0	82,3	8,9	7,2	3,8 < 1	< 2	5150	36,1
3,3	88,0	42,6	141,6	25 < 1	< 2	7950	298
0,0	83,3	13,4	18,4	3,4 < 1	< 2	31400	1300
0,0	76,1	12,7	24,2	4,5 < 1	< 2	11800	522
1,4	79,1	44,4	160,3	22 < 1	< 2	5810	270
0,0	12,8	5,9	5,9	1,7 < 1	< 2	< 100	< 5
0,6	94,9	47,5	127,8	12	< 2	5070	26



IC-CHLOR-G

oplosbaar chloride

mg/kg ds

Eurofins

354

155

< 150

< 150

1080

8610

4970

5050

899

7500

7810

< 150

179

< 150

< 150

< 150

1370

< 150

< 150

< 150

< 150

230

< 150

< 150

Grond/bodem		slib/
eindoordeel monster (excl. zorgplicht invulling voor niet genorr		
beoordeling grond/bodem	beoordeling GBT	beoordeling slib/waterbodem
	Niet toepasbaar in GBT zonder uitloogonderzoek en toetsing aan normwaarde maximale emissiewaarde (uitloging)	
	Klasse industrie	overschrijding emissietoetswaarde
	Klasse industrie	
	Klasse industrie	
	Altijd toepasbaar	
	Klasse industrie	overschrijding emissietoetswaarde
	Altijd toepasbaar	
	Altijd toepasbaar	
	Altijd toepasbaar	
	Klasse industrie	overschrijding emissietoetswaarde
	Altijd toepasbaar	
	Altijd toepasbaar	
	Altijd toepasbaar	Klasse B
	Klasse industrie	
	Altijd toepasbaar	
	Klasse industrie	
	Klasse wonen	
	Klasse industrie	
	Klasse wonen	
	Altijd toepasbaar	
	Klasse wonen	
	Altijd toepasbaar	
	Altijd toepasbaar	
	Altijd toepasbaar	

185	Altijd toepasbaar		
254	Altijd toepasbaar		
591			Altijd toepasbaar
< 150	Klasse industrie	overschrijding emissietoetswaarde	
< 150	Altijd toepasbaar		
< 150	Altijd toepasbaar		
2840	Altijd toepasbaar		
1140	Klasse industrie	overschrijding emissietoetswaarde	
923	Klasse industrie		
1650	Altijd toepasbaar		
4570	Altijd toepasbaar		
238	Altijd toepasbaar		
2420	Klasse wonen		
1410	Altijd toepasbaar		
687	Klasse industrie		
6690	Altijd toepasbaar		
2870			Altijd toepasbaar
373	Klasse industrie		
< 150	Klasse industrie		
< 150	Altijd toepasbaar		
298	Altijd toepasbaar		
6970	Klasse wonen		
5350	Altijd toepasbaar		
1010	Klasse industrie		
15600	Klasse industrie		
12500	Altijd toepasbaar		
< 150	Altijd toepasbaar		
1220	Klasse industrie		
1360			Klasse B
307	Altijd toepasbaar		
< 150	Klasse industrie	overschrijding emissietoetswaarde	
< 150	Klasse industrie		
7150	Altijd toepasbaar		
1970	Altijd toepasbaar		
1710	Altijd toepasbaar		
942	Klasse industrie		
4770	Altijd toepasbaar		
2440	Altijd toepasbaar		
963	Klasse industrie		
< 150	Altijd toepasbaar		
3460			Klasse B



/Bodem	opmerking
meerde stoffen )	
verspreiden in zoet oppervlaktewater	
	<p>industrie ipv door te hoge rapp. grens Hg  industrie door te hoge rapp. grens kwik</p>
Niet verspreidbaar (vanadium)	
	<p>industrie door te hoge rapp.grens Hg</p>

Verspreidbaar

Verspreidbaar

Verspreidbaar

Verspreidbaar



**RESULTATEN 18 peilbuizen Eemdijk 22-24 mei 2017**

element	code waterp	code eurofin	rapport water	code veld	Startdatum bem	Einddatum bem
element						
eenheid						
Test code						
Accreditatie						
	496907	5429845	290225	Peilbuis 1b diep	2017-05-22 09:45	2017-05-22 09:45
	496908	5429846	290225	Peilbuis 2e	2017-05-22 10:40	2017-05-22 10:40
	496909	5429847	290225	Peilbuis 2j	2017-05-22 11:25	2017-05-22 11:25
	496910	5429848	290225	Peilbuis 2h-1 ondiep	2017-05-22 12:35	2017-05-22 12:35
	496911	5429849	290225	Peilbuis 2h-2 diep	2017-05-22 13:00	2017-05-22 13:00
	496912	5429850	290225	Peilbuis 2b diep	2017-05-22 13:25	2017-05-22 13:25
	496913	5429851	290225	Peilbuis 2c	2017-05-22 14:25	2017-05-22 14:25
	496914	5430856	290307	Peilbuis 2f1	2017-05-23 08:35	2017-05-23 08:35
	496915	5430857	290307	Peilbuis 2f2	2017-05-23 09:15	2017-05-23 09:15
	496916	5430858	290307	Peilbuis 3b diep	2017-05-23 10:40	2017-05-23 10:40
	496917	5430859	290307	Peilbuis 4h1	2017-05-23 11:40	2017-05-23 11:40
	496918	5430860	290307	Peilbuis 4h2	2017-05-23 12:10	2017-05-23 12:10
	496919	5430861	290307	Peilbuis 4c	2017-05-23 12:45	2017-05-23 12:45
	496920	5430862	290307	4b2	2017-05-23 13:50	2017-05-23 13:50
	496921	5430863	290307	Peilbuis 4f1	2017-05-23 14:45	2017-05-23 14:45
	496922	5430864	290244	Peilbuis 4f2	2017-05-24 08:05	2017-05-24 08:05
	496923	5430865	290244	Peilbuis 5b1	2017-05-24 09:20	2017-05-24 09:20
	496924	5430866	290244	Peilbuis 5b2	2017-05-24 10:05	2017-05-24 10:05
bron wettelijke normen						
Circulaire bodemsanering						
Streefwaarde ondiep						
Streefwaarde diep						
Interventiewaarde						
Interventiewaarde indicatief						
KRW (BKMW)grondwater						
bron niet wettelijke normen						
RIVM						
grondwater streefwaarde						
niet getoetst geen norm						



Cr	Cu	GELDHD	Fe	F	Hg	K	Mg
Chroom na filtratie	Koper na filtratie	EGV, meter gecorrigeerd	IJzer na filtratie	Fluoride	Kwik na filtratie	Kalium	Magnesium
ug/l	ug/l	mS/m	ug/l	mg/l	ug/l	mg/l	mg/l
cr1mf	cu1mf	egv252ev	fe1mf	fl1u	hg1mf	k1mf	mg1mf
S	S	Q			S		
0,3	< 0,05	3292	14000	0,72	0,39	460	54
1,3	< 0,05	986	5800	0,14	0,02	36	170
1,1	< 0,05	457	10	0,28	< 0,01	30	90
2,2	< 0,05	280	510	0,29	0,02	17	42
4,2	< 0,05	758	130	0,36	< 0,01	42	110
2,7	< 0,05	349	8000	0,32	< 0,01	40	90
1,1	< 0,05	1772	33000	1,2	0,02	79	240
0,6	< 0,05	795	2200	0,16	0,02	35	170
1,7	< 0,05	395	3400	0,098	< 0,01	32	71
0,2	< 0,05	4972	50	1,4	0,49	470	14
1,9	0,6	517	3700	0,36	0,02	22	93
4,4	< 0,05	183	2100	0,4	< 0,01	13	11
5,8	< 0,05	266	1700	0,32	< 0,01	17	19
2,7	< 0,05	4910	320	0,97	0,11	500	62
1,6	0,6	705	1400	0,2	< 0,01	33	93
5,2	< 0,05	217	1500	0,28	< 0,01	14	16
0,6	< 0,05	236	3500	0,37	< 0,01	19	85
0,3	< 0,05	216	4400	0,12	< 0,01	16	73

1 15

0,05

30 75

3

0,5

---

HCO3	Mo	Na	NH4	Ni	NO2	NO3	s_NO3NO2
Bicarbonaat	Molybdeen	Natrium	Ammonium	Nikkel na filtrati	Nitriet	Nitraat	Som nitraat + n
mg/l CO3	ug/l	mg/l	mg/l N	ug/l	mg/l N	mg/l N	mg/l N
mget2tf	mo1mf	na1mf	nh41df	ni1mf	no21df	no31df	nox1df
	S		Q	S	Q	Q	Q
330	1200	9000	16	48	< 0,01	< 0,01	< 0,05
1000	3,3	1500	3,9	6,5	< 0,01	< 0,01	< 0,05
930	2,5	520	3,5	0,3	< 0,01	< 0,01	< 0,05
1200	1,9	510	13	190	< 0,01	< 0,01	< 0,05
950	0,3	1200	5,1	9,6	< 0,01	< 0,01	< 0,05
1100	2	440	14	13	< 0,01	< 0,01	< 0,05
1300	50	3900	7,4	7	< 0,01	< 0,01	< 0,05
	0,2	1100	4,5	20	< 0,01	< 0,01	< 0,05
1200	0,2	590	5,6	1,9	< 0,01	< 0,01	< 0,05
100	3200	< 0,5	< 0,03	33	< 0,01	< 0,01	< 0,05
1600	17	770	33	73	< 0,01	< 0,01	< 0,05
760	0,2	350	3,2	11	< 0,01	< 0,01	< 0,05
870	0,2	440	3,1	11	< 0,01	< 0,01	< 0,05
480	120	< 0,5	< 0,03	68	< 0,01	< 0,01	< 0,05
1200	3,9	1300	5,1	97	< 0,01	< 0,01	< 0,05
870	0,2	440	2,6	1,1	< 0,01	< 0,01	< 0,05
1400	0,5	77	2	83	< 0,01	< 0,01	< 0,05
880	0,2	180	8,2	1,4	< 0,01	< 0,01	< 0,05

5

15

300

75

20

Pb	pH	PO4	Sb	Si(W)	Sn	SO4	T
Lood na filtratie	Zuurgraad	Ortho-fosfaat	Antimoon na filt	silicium (Si)	Tin na filtratie	Sulfaat	Temperatuur
ug/l		mg/l P	ug/l	µg/l	ug/l	mg/l SO4	oC
pb1mf	ph2ev	po41df	sb1mf		sn1mf	so41df	temp2ev
S	Q		S		S	Q	Q
< 0,1	7,8	0,005	0,6	14000	< 2	15000	13
< 0,1	7,6	0,18	< 0,2	27000	< 2	< 5	14,3
< 0,1	7,6	0,86	< 0,2	25000	< 2	68	12,5
< 0,1	7,8	2,4	< 0,2	23000	< 2	100	12,9
< 0,1	8,3	1,5	< 0,2	26000	< 2	< 5	12,8
< 0,1	7,6	1,3	< 0,2	26000	< 2	99	13,4
< 0,1	8,3	0,14	< 0,2	16000	< 2	5000	14,3
< 0,1	7,1	0,94	< 0,2	24000	< 2	210	13,2
< 0,1	7,2	2,3	< 0,2	32000	< 2	< 5	12,5
< 0,1	12	0,11	2,6	14000	7	23000	13,3
0,1	7,6	3,4	< 0,2	25000	< 2	160	14,4
0,3	8	2,4	< 0,2	24000	< 2	< 5	13,1
0,1	7,4	3,3	< 0,2	30000	< 2	< 5	13
< 0,1	7,9	1,2	1,3	20000	< 2	28000	13,9
< 0,1	7,4	1,3	< 0,2	21000	< 2	630	15
< 0,1	7,3	2,8	< 0,2	27000	< 2	< 5	12,2
< 0,1	7	0,44	< 0,2	25000	< 2	210	11,6
< 0,1	6,8	0,22	< 0,2	24000	< 2	370	12,5

15

75

7,4

0,15

2,2

50

150

Ptot	V	CN	Zn
Fosfor totaal	Vanadium na fil	Cyanide	Zink na filtratie
mg/l P	ug/l	ug/l	ug/l
tp1a	v1mf	vcn1u	zn1mf
	S		S
0,08	4,4	< 3	13
0,58	0,8	< 3	11
0,86	1,2	< 3	< 2
2,4	0,9	< 3	10
1,5	3,6	< 3	< 2
2,2	1,9	< 3	2
2	5,1	< 3	9
0,94	0,6	< 3	< 2
2,3	2,1	< 3	< 2
0,24	830	< 3	5
3,4	6,7	< 3	12
2,4	12	< 3	< 2
3,3	17	< 3	< 2
1,6	3,9	20	4
1,3	2,4	< 3	4
2,8	18	< 3	< 2
0,55	1,1	< 3	< 2
0,78	0,3	< 3	3

		5	65
	1,2		
		1500	800
2	70		