



MEMO

Aan : Projectbureau Zeeweringen  
t.a.v. [redacted]  
Van : [redacted]  
Sector/afdeling : Beheer en Onderhoud Waterkeringen en Wegen  
Telefoon : 0115-641180  
Datum : 22 februari 2005  
Onderwerp : revisie toetsing ZL-5039

24 FEB 2005

Marion K x  
Piet H x

Beste [redacted]

Reo. PBDT-M-05050 x

ZL 5039 x

Hierbij de waterschapstoetsing betreffende het uitgevoerde werk ZL-5039 (Perkpolder).

De eindscore is helaas niet overal "goed".

Een aantal vakken scoort niet "goed" omdat het talud te steil is (vnl. herzetwerk basalt met toegepaste tonrondte).

Het betreft een toetsing van de gehele glooiing zoals deze er nu ligt, dus ook de stukken die niet aangepakt zijn door PBZ. In deze laatste stukken kom ik nu ook gedeelten "onvoldoende" tegen welke blijkbaar voorheen "goed" getoetst zijn!!!

Voor eventuele inhoudelijke vragen kan contact opgenomen worden met [redacted].

Vriendelijke groeten,  
[redacted]



009368 2005 PZDT-M-05050 rev

am Revisie toetsing ZL 5039 Perkpolder, niet overal "C

	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	
4	STEENTOETS versie 3.32, WL / Delft Hydraulics, aug. 2002				aanleg-	schade	dijkorien-	niveau	niveau	type		helling	als bekleding op berm ligt:			
5	Volg- nr.	Naam van dijkvak	Subvakgrenzen		jaar	in jaar	tatie [gr tov N]	onder- grens [m NAP]	boven- grens [m NAP]	toplaag	onderlagen (filter, geotex- tiel, klei, etc)	talud tan(hoek)	helling talud	helling onder- talud	berm- breedte [m]	niveau voorrand [m NAP]
6			van	tot												
7																
8	19701	Perkpolder dwp 258+35 (dp257+40 - dp259)	19726,44	19885,56				0,720	1,900	26,00	st ge kl	0,323				
9	19702	Perkpolder dwp 258+35 (dp257+40 - dp259)	19726,44	19885,56				1,900	6,080	26,00	st ge kl	0,309				
10	19703	Perkpolder dwp 258+35 (dp257+40 - dp259)	19726,44	19885,56				6,080	6,250	26,00	st ge kl	0,230				
11	19704	Perkpolder dwp 259+40m (dp 259 - dp260)	19885,56	19986,97				-0,250	0,950	28,50	sl kl	0,367				
12	19801	Perkpolder dwp 259+40m (dp 259 - dp260)	19885,56	19986,97				0,950	1,510	28,30	sl kl	0,311				
13	19802	Perkpolder dwp 259+40m (dp 259 - dp260)	19885,56	19986,97				1,510	1,530	28,30	sl kl	0,200				
14	19803	Perkpolder dwp 259+40m (dp 259 - dp260)	19885,56	19986,97				1,530	2,780	26,00	st ge kl	0,324				
15	19804	Perkpolder dwp 259+40m (dp 259 - dp260)	19885,56	19986,97				2,780	5,470	26,00	st ge kl	0,318				
16	19805	Perkpolder dwp 259+40m (dp 259 - dp260)	19885,56	19986,97				5,470	5,640	26,00	st ge kl	0,205				
17	19851	Perkpolder dwp 261 (dp 260 - dp 261 + 40m)	19986,97	20125,36				-0,190	0,770	26,00	sl kl	0,347				
18	19852	Perkpolder dwp 261 (dp 260 - dp 261 + 40m)	19986,97	20125,36				0,770	1,310	28,50	sl kl	0,273				
19	19853	Perkpolder dwp 261 (dp 260 - dp 261 + 40m)	19986,97	20125,36				1,310	1,860	28,30	sl kl	0,301				
20	19854	Perkpolder dwp 261 (dp 260 - dp 261 + 40m)	19986,97	20125,36				1,860	1,870	28,30	sl kl	0,100	0,301	0,100	1,860	
21	19855	Perkpolder dwp 261 (dp 260 - dp 261 + 40m)	19986,97	20125,36				1,870	2,890	26,00	st ge kl	0,331				
22	19856	Perkpolder dwp 261 (dp 260 - dp 261 + 40m)	19986,97	20125,36				2,890	6,050	26,00	st ge kl	0,323				
23	19857	Perkpolder dwp 261 (dp 260 - dp 261 + 40m)	19986,97	20125,36				6,050	6,260	26,00	st ge kl	0,223				
24	21901	Restant werk met aanname basalt	21926,96	22006,96				0,180	0,720	26,00	st kl	0,360				
25	21902	Restant werk met aanname basalt	21926,96	22006,96				0,720	1,100	26,00	st kl	0,232				
26	21903	Restant werk met aanname basalt	21927,00	22007,00				1,100	1,890	26,00	st kl	0,343				
27	21904	Restant werk met aanname basalt	21927,00	22007,00				1,890	2,410	26,00	st kl	0,351				
28	21905	Restant werk met aanname basalt	21927,00	22007,00				2,410	3,160	26,00	st kl	0,347				
29	21906	Restant werk met aanname basalt	21927,00	22007,00				3,160	3,180	26,01	st kl	0,143				
30	21907	Restant werk met aanname basalt	21927,00	22007,00				3,180	4,100	11,00	st ge kl	0,309				
31	21908	Restant werk met aanname basalt	21927,00	22007,00				4,100	5,170	11,00	st ge kl	0,274				
32	21909	Restant werk met aanname basalt	21927,00	22007,00				5,170	5,980	11,00	st ge kl	0,242				
33	21910	Restant werk met aanname basalt	21927,00	22007,00				5,980	6,200	11,00	st ge kl	0,193				
34	22001	Perkpolder dwp 272 (dp269-80 - dp274+54)	22007,00	22640,88				0,180	0,720	28,30	sl kl	0,360				
35	22002	Perkpolder dwp 272 (dp269-80 - dp274+54)	22007,00	22640,88				0,720	1,100	28,30	sl kl	0,232				
36	22003	Perkpolder dwp 272 (dp269-80 - dp274+54)	22007,00	22640,88				1,100	1,890	28,30	st kl	0,343				
37	22004	Perkpolder dwp 272 (dp269-80 - dp274+54)	22007,00	22640,88				1,890	2,410	26,00	st kl	0,351				
38	22005	Perkpolder dwp 272 (dp269-80 - dp274+54)	22007,00	22640,88				2,410	3,160	26,00	st kl	0,347				
39	22006	Perkpolder dwp 272 (dp269-80 - dp274+54)	22007,00	22640,88				3,160	3,180	26,01	st kl	0,143				
40	22007	Perkpolder dwp 272 (dp269-80 - dp274+54)	22007,00	22640,88				3,180	4,100	11,00	st ge kl	0,309				
41	22008	Perkpolder dwp 272 (dp269-80 - dp274+54)	22007,00	22640,88				4,100	5,170	11,00	st ge kl	0,274				
42	22009	Perkpolder dwp 272 (dp269-80 - dp274+54)	22007,00	22640,88				5,170	5,980	11,00	st ge kl	0,242				
43	22010	Perkpolder dwp 272 (dp269-80 - dp274+54)	22007,00	22640,88				5,980	6,200	11,00	st ge kl	0,193				
44	22601	Perkpolder dwp 276 (dp274+54 - dp276+80)	22640,88	22867,22				0,670	1,250	28,30	st kl	0,293				
45	22602	Perkpolder dwp 276 (dp274+54 - dp276+80)	22640,88	22867,22				1,250	1,930	26,00	st kl	0,325				
46	22603	Perkpolder dwp 276 (dp274+54 - dp276+80)	22640,88	22867,22				1,930	2,610	26,00	st kl	0,340				
47	22604	Perkpolder dwp 276 (dp274+54 - dp276+80)	22640,88	22867,22				2,610	3,110	26,00	st kl	0,316				
48	22605	Perkpolder dwp 276 (dp274+54 - dp276+80)	22640,88	22867,22				3,110	3,130	26,01	st kl	0,400				
49	22606	Perkpolder dwp 276 (dp274+54 - dp276+80)	22640,88	22867,22				3,130	3,890	11,00	st ge kl	0,276				
50	22607	Perkpolder dwp 276 (dp274+54 - dp276+80)	22640,88	22867,22				3,890	4,960	11,00	st ge kl	0,295				
51	22608	Perkpolder dwp 276 (dp274+54 - dp276+80)	22640,88	22867,22				4,960	5,090	11,00	st ge kl	0,228				



	P	Q	R	S	T	U	V	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH	AI	AJ	AK	AL	AM		
4	TOPLAAG											BOVENSTE FILTERLAAG					TWEEDE FILTERLAAG				GEOTEXTIEL	KLEI			
5	D	B	L	spleet	open	soortelijke	inge-	inwasmateriaal		goed	slib	waterdicht	b	D15	D50	poro-	slib	b	D15	D50	poro-	O90	b	D50	
6					oppervlak	massa	wassen	D15	n	geklemd?	ja/nee	ja/nee				siteit	ja/nee/?								
7	[m]	[m]	[m]	[mm]	[%]	[kg/m3]	ja/nee	[mm]	[-]	ja/nee/?	ja/nee	ja/nee	[m]	[mm]	[mm]	[-]	ja/nee/?	[m]	[mm]	[mm]	[-]	[mm]	[m]	[mm]	
8	0,250				10,0	2900	j			j	j	n	0,100	14,0	32,0	0,35	j					0,063	0,800		
9	0,250				10,0	2900	j			j	n	n	0,100	14,0	32,0	0,35	n					0,063	0,800		
10	0,250				10,0	2900	j			j	n	n	0,100	14,0	32,0	0,35	n					0,063	0,800		
11	0,220	0,200	0,250	3,000		2600	j			j	j	n	0,100	0,0	30,0	0,30	j							0,800	
12	0,210	0,270	0,300	10,000		2600	j			j	j	n	0,100	0,0	30,0	0,30	j							0,800	
13	0,210	0,270	0,300	10,000		2600	j			j	j	j	0,100	0,0	30,0	0,30	j							0,800	
14	0,250				10,0	2900	j			j	j	n	0,100	14,0	32,0	0,35	j					0,063	0,800		
15	0,250				10,0	2900	j			j	n	n	0,100	14,0	32,0	0,35	n					0,063	0,800		
16	0,250				10,0	2900	j			j	n	n	0,100	14,0	32,0	0,35	n					0,063	0,800		
17	0,210				10,0	2900	j			j	j	n	0,100	0,0	30,0	0,30	j							0,800	
18	0,220	0,200	0,250	3,000		2600	j			j	j	n	0,100	0,0	30,0	0,30	j							0,800	
19	0,300	0,270	0,300	10,000		2600	j			j	j	n	0,100	0,0	30,0	0,30	j							0,800	
20	0,300	0,270	0,300	10,000		2600	j			j	j	j	0,100	0,0	30,0	0,30	j							0,800	
21	0,250				10,0	2900	j			j	n	n	0,100	14,0	32,0	0,35	n					0,063	0,800		
22	0,250				10,0	2900	j			j	n	n	0,100	14,0	32,0	0,35	n					0,063	0,800		
23	0,250				10,0	2900	j			j	n	n	0,100	14,0	32,0	0,35	n					0,063	0,800		
24	0,300				10,0	2900	j			j	j	n	0,100	20,0	40,0	0,35	j							0,800	
25	0,300				10,0	2900	j			j	j	n	0,100	20,0	40,0	0,35	j							0,800	
26	0,300				10,0	2900	j			j	j	n	0,100	20,0	40,0	0,35	j							0,800	
27	0,300				10,0	2900	j			j	j	n	0,100	20,0	40,0	0,35	j							0,800	
28	0,300				10,0	2900	j			j	n	n	0,100	20,0	40,0	0,35	n							0,800	
29	0,300				0,0	2900	n			j	n	j	0,100	20,0	40,0	0,35	n							0,800	
30	0,500	0,250	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800		
31	0,500	0,250	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800		
32	0,500	0,200	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800		
33	0,500	0,200	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800		
34	0,300	0,270	0,300	10,000		2600	j			j	j	n	0,100	0,0	30,0	0,30	j							0,800	
35	0,300	0,270	0,300	10,000		2600	j			j	j	n	0,100	0,0	30,0	0,30	j							0,800	
36	0,300	0,270	0,300	10,000		2600	j			j	j	n	0,100	20,0	40,0	0,35	j							0,800	
37	0,300				10,0	2900	j			j	j	n	0,100	20,0	40,0	0,35	j							0,800	
38	0,300				10,0	2900	j			j	n	n	0,100	20,0	40,0	0,35	n							0,800	
39	0,300				0,0	2900	n			j	n	j	0,100	20,0	40,0	0,35	n							0,800	
40	0,500	0,250	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800		
41	0,500	0,250	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800		
42	0,500	0,200	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800		
43	0,500	0,200	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800		
44	0,300	0,270	0,300	10,000		2600	j			j	j	n	0,100	20,0	40,0	0,35	j							0,800	
45	0,300				10,0	2900	j			j	j	n	0,100	20,0	40,0	0,35	j							0,800	
46	0,300				10,0	2900	j			j	j	n	0,100	20,0	40,0	0,35	j							0,800	
47	0,300				10,0	2900	j			j	j	n	0,100	20,0	40,0	0,35	j							0,800	
48	0,300				10,0	2900	n			j	n	j	0,100	20,0	40,0	0,35	n							0,800	
49	0,500	0,250	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800		
50	0,500	0,250	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800		
51	0,500	0,250	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800		



	AN	AO	AP	AQ	AR	AS	AT	AU	AV	AW	AX	AY	AZ	BA	BB	BC	BD	
4	ZAND				ERVARING			Opmerkingen	GOLFCONDITIES EN WATERSTANDEN									
5	D90	D15	D50	D90	Afschuiving opgetreden	Materiaal- transport	Ruimte tussen toplaag en filter		storm- duur	Golven- tabel	GHW	Toetspeil 2006	maatgevende waterstand	Hs	Tp	Maatgevende golfinvalshoek	methode A	
6									[uur]	1/2/3	[m+NAP]	[m+NAP]	[m+NAP]	[m]	[s]	[gr]		
7	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ja/nee/?	ja/nee/?	ja/nee/?											
8					n	n	n	onderliggend vak onbekend	35,0	1	2,500	5,450	2,797	1,080	5,180	0,0	Twijfelachtig	
9					n	n	n		35,0	1	2,500	5,450	5,450	1,345	5,517	0,0	Twijfelachtig	
10					n	n	n		35,0	1	2,500	5,450	5,450	1,345	5,517	0,0	Goed	
11					n	n	n	filter, lengte en breedte bekl aang	35,0	1	2,500	5,450	1,899	0,990	5,090	0,0	Twijfelachtig	
12					n	n	n	filter, lengte en breedte bekl aang	35,0	1	2,500	5,450	2,362	1,036	5,136	0,0	Twijfelachtig	
13					n	n	n	filter, lengte en breedte bekl aang	35,0	1	2,500	5,450	2,121	1,012	5,112	0,0	Goed	
14					n	n	n		35,0	1	2,500	5,450	3,720	1,172	5,272	0,0	Twijfelachtig	
15					n	n	n		35,0	1	2,500	5,450	5,450	1,345	5,517	0,0	Twijfelachtig	
16					n	n	n		35,0	1	2,500	5,450	5,450	1,345	5,517	0,0	Goed	
17					n	n	n	filter, lengte en breedte bekl aang	35,0	1	2,500	5,450	1,667	0,967	5,067	0,0	Twijfelachtig	
18					n	n	n	filter, lengte en breedte bekl aang	35,0	1	2,500	5,450	2,066	1,007	5,107	0,0	Twijfelachtig	
19					n	n	n	filter, lengte en breedte bekl aang	35,0	1	2,500	5,450	2,704	1,070	5,170	0,0	Twijfelachtig	
20					n	n	n	filter, lengte en breedte bekl aang	35,0	1	2,500	5,450	3,542	1,154	5,254	0,0	Goed	
21					n	n	n		35,0	1	2,500	5,450	3,853	1,185	5,285	0,0	Twijfelachtig	
22					n	n	n		35,0	1	2,500	5,450	5,450	1,345	5,517	0,0	Twijfelachtig	
23					n	n	n		35,0	1	2,500	5,450	5,450	1,345	5,517	0,0	Goed	
24					n	n	n	filterlaag aangenomen	35,0	1	2,450	6,150	1,611	1,161	4,842	0,0	Twijfelachtig	
25					n	n	n	filterlaag aangenomen	35,0	1	2,450	6,150	1,732	1,173	4,860	0,0	Goed	
26					n	n	n	filterlaag aangenomen	35,0	1	2,450	6,150	2,817	1,282	5,023	0,0	Twijfelachtig	
27					n	n	n	filterlaag aangenomen	35,0	1	2,450	6,150	3,389	1,339	5,108	0,0	Twijfelachtig	
28					n	n	n	filterlaag aangenomen	35,0	1	2,450	6,150	4,181	1,418	5,236	0,0	Twijfelachtig	
29					n	n	n	filterlaag aangenomen	35,0	1	2,450	6,150	3,665	1,367	5,150	0,0	Goed	
30					n	n	n		35,0	1	2,450	6,150	5,095	1,510	5,419	0,0	Twijfelachtig	
31					n	n	n		35,0	1	2,450	6,150	6,150	1,615	5,630	0,0	Twijfelachtig	
32					n	n	n		35,0	1	2,450	6,150	6,150	1,615	5,630	0,0	Goed	
33					n	n	n		35,0	1	2,450	6,150	6,150	1,615	5,630	0,0	Goed	
34					n	n	n	filter, dikte, lengte en breedte bekl aang	35,0	1	2,400	5,950	1,570	1,135	4,714	0,0	Twijfelachtig	
35					n	n	n	filter, dikte, lengte en breedte bekl aang	35,0	1	2,400	5,950	1,706	1,156	4,741	0,0	Goed	
36					n	n	n	dikte, lengte en breedte bekl aang	35,0	1	2,400	5,950	2,804	1,321	4,961	0,0	Twijfelachtig	
37					n	n	n	filterlaag aangenomen	35,0	1	2,400	5,950	3,389	1,408	5,078	0,0	Twijfelachtig	
38					n	n	n	filterlaag aangenomen	35,0	1	2,400	5,950	4,199	1,520	5,250	0,0	Twijfelachtig	
39					n	n	n	filterlaag aangenomen	35,0	1	2,400	5,950	3,669	1,450	5,134	0,0	Goed	
40					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	5,127	1,613	5,482	0,0	Twijfelachtig	
41					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	5,950	1,695	5,688	0,0	Twijfelachtig	
42					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	5,950	1,695	5,688	0,0	Goed	
43					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	5,950	1,695	5,688	0,0	Goed	
44					n	n	n	dikte, lengte en breedte bekl aang	35,0	1	2,400	5,950	2,000	1,200	4,800	0,0	Twijfelachtig	
45					n	n	n	filterlaag aangenomen	35,0	1	2,400	5,950	2,806	1,321	4,961	0,0	Twijfelachtig	
46					n	n	n	filterlaag aangenomen	35,0	1	2,400	5,950	3,580	1,437	5,116	0,0	Twijfelachtig	
47					n	n	n	filterlaag aangenomen	35,0	1	2,400	5,950	4,063	1,506	5,216	0,0	Twijfelachtig	
48					n	n	n	filterlaag aangenomen	35,0	1	2,400	5,950	4,306	1,531	5,276	0,0	Twijfelachtig	
49					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	4,803	1,580	5,401	0,0	Twijfelachtig	
50					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	5,950	1,695	5,688	0,0	Twijfelachtig	
51					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	5,950	1,695	5,688	0,0	Goed	



	BE	BF	BG	BH	BI	BJ	BK	BL	BM	BN	BO	BP	BQ	BR	BS	BT	BU	
4	AFSCHUIVING			MATERIAALTR.	STABILITEIT TOPLAAG													
5	methode B	methode C	Score	Score	Hs/ΔD	ξop	eenvoudige toetsing			gedetailleerde toetsing					Score	filter-		
6							type	kwantitatief		Score	$F=\xi^{2/3}$	Resultaat	Score	Benodigde klemfactor			laag	
7								g/t	t/o		* Hs/ΔD	Anamos	Anamos	g/t	t/o		[uur]	
8	Goed	Goed	Goed	Goed	2,361	2,011	3a	1,032	3,104	Goed	3,762	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
9	Goed	Goed	Goed	Goed	2,941	1,836	3b	0,749	1,464	Twijfelachtig	4,410	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
10	Goed	Goed	Goed	Goed	2,941	1,367	3b	1,011	1,812	Goed	3,622	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
11	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Goed	2,928	2,345	3a	0,734	2,353	Twijfelachtig	5,169	Niet uitgevoerd	Niet uitgevoerd	n.v.t.	n.v.t.	Twijfelachtig	0,000	
12	Goed	Goed	Goed	Goed	3,211	1,960	3a	0,777	2,314	Twijfelachtig	5,029	Niet uitgevoerd	Niet uitgevoerd	n.v.t.	n.v.t.	Twijfelachtig	0,000	
13	Goed	Goed	Goed	Goed	3,136	1,269	3a	1,177	2,994	Goed	3,677	Niet uitgevoerd	Niet uitgevoerd	n.v.t.	n.v.t.	Goed	0,000	
14	Goed	Goed	Goed	Goed	2,563	1,971	3a	0,969	2,891	Twijfelachtig	4,028	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
15	Goed	Goed	Goed	Goed	2,941	1,890	3b	0,728	1,434	Twijfelachtig	4,495	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
16	Goed	Goed	Goed	Goed	2,941	1,218	3b	1,136	1,969	Goed	3,355	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
17	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Goed	2,516	2,233	3a	0,887	2,793	Twijfelachtig	4,300	Niet uitgevoerd	Niet uitgevoerd	n.v.t.	n.v.t.	Twijfelachtig	0,000	
18	Goed	Goed	Goed	Goed	2,978	1,736	3a	0,935	2,665	Twijfelachtig	4,300	Niet uitgevoerd	Niet uitgevoerd	n.v.t.	n.v.t.	Twijfelachtig	0,000	
19	Goed	Goed	Goed	Goed	2,322	1,879	3a	1,116	3,274	Goed	3,536	Niet uitgevoerd	Niet uitgevoerd	n.v.t.	n.v.t.	Goed	0,000	
20	Goed	Goed	Goed	Goed	3,211	1,839	3a	0,823	2,395	Twijfelachtig	4,819	Niet uitgevoerd	Niet uitgevoerd	n.v.t.	n.v.t.	Twijfelachtig	0,000	
21	Goed	Goed	Goed	Goed	2,592	2,007	3b	0,767	1,558	Twijfelachtig	4,124	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
22	Goed	Goed	Goed	Goed	2,941	1,919	3b	0,716	1,418	Twijfelachtig	4,542	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
23	Goed	Goed	Goed	Goed	2,941	1,325	3b	1,043	1,853	Goed	3,548	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
24	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Goed	2,116	2,020	3a	1,147	3,455	Goed	3,381	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
25	Goed	Goed	Goed	Goed	2,138	1,300	3a	1,690	4,337	Goed	2,547	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
26	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Goed	2,336	1,901	3a	1,098	3,235	Goed	3,584	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
27	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Goed	2,440	1,935	3a	1,034	3,067	Goed	3,789	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
28	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Goed	2,584	1,906	3b	0,821	1,622	Twijfelachtig	3,972	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
29	Goed	Goed	Goed	Goed	2,490	0,787	3c	1,572	3,694	Twijfelachtig	2,122	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	Twijfelachtig	0,000	
30	Goed	Goed	Goed	Goed	2,335	1,702	3b	1,019	1,947	Goed	3,330	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
31	Goed	Goed	Goed	Goed	2,499	1,516	3b	1,071	1,979	Goed	3,298	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
32	Goed	Goed	Goed	Goed	2,499	1,339	3b	1,214	2,165	Goed	3,036	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
33	Goed	Goed	Goed	Goed	2,499	1,068	3b	1,528	2,549	Goed	2,611	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
34	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Goed	2,463	1,989	3a	0,999	2,993	Twijfelachtig	3,896	Niet uitgevoerd	Niet uitgevoerd	n.v.t.	n.v.t.	Twijfelachtig	0,000	
35	Goed	Goed	Goed	Goed	2,507	1,278	3a	1,464	3,732	Goed	2,953	Niet uitgevoerd	Niet uitgevoerd	n.v.t.	n.v.t.	Goed	0,000	
36	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Goed	2,865	1,849	3a	0,918	2,676	Twijfelachtig	4,316	Stabiel	Goed	1,18	1,00	Goed	0,000	
37	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Goed	2,566	1,876	3a	1,011	2,965	Goed	3,904	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
38	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Goed	2,770	1,846	3b	0,791	1,549	Twijfelachtig	4,167	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
39	Goed	Goed	Goed	Goed	2,643	0,761	3c	1,532	3,571	Twijfelachtig	2,204	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	Twijfelachtig	0,000	
40	Goed	Goed	Goed	Goed	2,495	1,666	3b	0,975	1,851	Twijfelachtig	3,506	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
41	Goed	Goed	Goed	Goed	2,622	1,495	3b	1,035	1,905	Goed	3,429	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
42	Goed	Goed	Goed	Goed	2,622	1,320	3b	1,174	2,083	Goed	3,156	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
43	Goed	Goed	Goed	Goed	2,622	1,053	3b	1,476	2,454	Goed	2,714	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
44	Goed	Goed	Goed	Goed	2,603	1,604	3a	1,149	3,181	Goed	3,566	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
45	Goed	Goed	Goed	Goed	2,407	1,752	3a	1,147	3,279	Goed	3,498	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
46	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Goed	2,619	1,812	3a	1,022	2,960	Goed	3,893	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
47	Goed	Goed	Goed	Goed	2,745	1,677	3a	1,046	2,944	Goed	3,875	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
48	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Goed	2,789	2,131	3c	0,519	1,509	Twijfelachtig	4,618	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	Twijfelachtig	0,000	
49	Goed	Goed	Goed	Goed	2,445	1,481	3b	1,121	2,057	Goed	3,177	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
50	Goed	Goed	Goed	Goed	2,622	1,610	3b	0,960	1,806	Twijfelachtig	3,602	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
51	Goed	Goed	Goed	Goed	2,622	1,244	3b	1,247	2,175	Goed	3,033	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	



	BV	BW	BY	BY	BZ	CA	CC
4	RESTSTERKTE		EINDSCORE	BEHEERDERS-	Vershil tussen	TOELICHTING	EINDOORDEEL
5	klei-	Score	STEENTOETS	OORDEEL	Steentoets en beheerdersoordeel?		
6	laag						
7	[uur]						
8	2,578						
9	1,617	Twijfelachtig	GOED				GOED
10	1,617	Twijfelachtig	GOED				GOED
11	2,693	Twijfelachtig	TWIJFELACHTIG			oud werk	TWIJFELACHTIG
12	2,626	Twijfelachtig	TWIJFELACHTIG			oud werk	TWIJFELACHTIG
13	2,653	Twijfelachtig	GOED			oud werk	GOED
14	2,476	Twijfelachtig	GOED				GOED
15	1,617	Twijfelachtig	GOED				GOED
16	1,617	Twijfelachtig	GOED				GOED
17	2,755	Twijfelachtig	TWIJFELACHTIG			oud werk	TWIJFELACHTIG
18	2,659	Twijfelachtig	TWIJFELACHTIG			oud werk	TWIJFELACHTIG
19	2,588	Twijfelachtig	GOED			oud werk	GOED
20	2,495	Twijfelachtig	TWIJFELACHTIG			oud werk	TWIJFELACHTIG
21	2,461	Twijfelachtig	GOED				GOED
22	1,617	Twijfelachtig	GOED				GOED
23	1,617	Twijfelachtig	GOED				GOED
24	2,488	Twijfelachtig	TWIJFELACHTIG			herzet	TWIJFELACHTIG
25	2,474	Twijfelachtig	GOED			herzet	GOED
26	2,354	Twijfelachtig	TWIJFELACHTIG			herzet	TWIJFELACHTIG
27	2,290	Twijfelachtig	TWIJFELACHTIG			herzet	TWIJFELACHTIG
28	2,202	Twijfelachtig	TWIJFELACHTIG			herzet	TWIJFELACHTIG
29	2,259	Twijfelachtig	TWIJFELACHTIG			herzet	TWIJFELACHTIG
30	1,434	Twijfelachtig	GOED				GOED
31	1,333	Twijfelachtig	GOED				GOED
32	1,333	Twijfelachtig	GOED				GOED
33	1,333	Twijfelachtig	GOED				GOED
34	2,516	Twijfelachtig	TWIJFELACHTIG			oud werk	TWIJFELACHTIG
35	2,493	Twijfelachtig	GOED			oud werk	GOED
36	2,310	Twijfelachtig	TWIJFELACHTIG			herzet	TWIJFELACHTIG
37	2,213	Twijfelachtig	TWIJFELACHTIG			herzet	TWIJFELACHTIG
38	2,089	Twijfelachtig	TWIJFELACHTIG			herzet	TWIJFELACHTIG
39	2,166	Twijfelachtig	TWIJFELACHTIG			herzet	TWIJFELACHTIG
40	1,333	Twijfelachtig	GOED				GOED
41	1,333	Twijfelachtig	GOED				GOED
42	1,333	Twijfelachtig	GOED				GOED
43	1,333	Twijfelachtig	GOED				GOED
44	2,444	Twijfelachtig	GOED			herzet	GOED
45	2,310	Twijfelachtig	GOED			herzet	GOED
46	2,181	Twijfelachtig	TWIJFELACHTIG			herzet	TWIJFELACHTIG
47	2,104	Twijfelachtig	GOED			herzet	GOED
48	2,077	Twijfelachtig	TWIJFELACHTIG			herzet	TWIJFELACHTIG
49	1,355	Twijfelachtig	GOED				GOED
50	1,333	Twijfelachtig	GOED				GOED
51	1,333	Twijfelachtig	GOED				GOED



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
4	STEENTOETS versie 3.32, WL / Delft Hydraulics, aug. 2002				aanleg- jaar	schade in jaar	dijkorien- tatie [gr tov N]	niveau onder- grens [m NAP]	niveau boven- grens [m NAP]	type		helling talud	als bekleding op berm ligt:		
5	Volg- nr.	Naam van dijkvak	Subvakgrenzen							toplaag	onderlagen (filter, geotex- tiel, klei, etc)		tan(hoek)	helling onder- talud	berm- breedte [m]
6			van	tot											
7															
52	22609	Perkpolder dwp 276 (dp274+54 - dp276+80)	22640,88	22867,22				5,090	5,920	11,00	st ge kl	0,254			
53	22610	Perkpolder dwp 276 (dp274+54 - dp276+80)	22640,88	22867,22				5,920	6,170	11,00	st ge kl	0,185			
54	22801	Perkpolder dwp 278 (dp276+80 - dp278+45)	22867,22	23031,70				0,180	0,700	28,30	sl kl	0,308			
55	22802	Perkpolder dwp 278 (dp276+80 - dp278+45)	22867,22	23031,70				0,700	1,800	28,30	sl kl	0,307			
56	22803	Perkpolder dwp 278 (dp276+80 - dp278+45)	22867,22	23031,70				1,800	2,530	26,00	st kl	0,427			
57	22804	Perkpolder dwp 278 (dp276+80 - dp278+45)	22867,22	23031,70				2,530	3,080	26,00	st ge st kl	0,286			
58	22805	Perkpolder dwp 278 (dp276+80 - dp278+45)	22867,22	23031,70				3,080	3,130	26,01	st ge st kl	0,294			
59	22806	Perkpolder dwp 278 (dp276+80 - dp278+45)	22867,22	23031,70				3,130	3,990	11,00	st ge kl	0,296			
60	22807	Perkpolder dwp 278 (dp276+80 - dp278+45)	22867,22	23031,70				3,990	5,120	11,00	st ge kl	0,274			
61	22808	Perkpolder dwp 278 (dp276+80 - dp278+45)	22867,22	23031,70				5,120	5,970	11,00	st ge kl	0,266			
62	23001	Perkpolder dwp 278 (dp276+80 - dp278+45)	22867,22	23031,70				5,970	6,190	11,00	st ge kl	0,162			
63	23002	Perkpolder dwp 279 (dp278+45 - dp279+50)	23031,70	23137,18				0,930	1,590	26,00	st ge st kl	0,340			
64	23003	Perkpolder dwp 279 (dp278+45 - dp279+50)	23031,70	23137,18				1,590	1,730	26,00	st ge st kl	0,219			
65	23004	Perkpolder dwp 279 (dp278+45 - dp279+50)	23031,70	23137,18				1,730	2,420	26,00	st kl	0,333			
66	23005	Perkpolder dwp 279 (dp278+45 - dp279+50)	23031,70	23137,18				2,420	3,080	26,00	st kl	0,311			
67	23006	Perkpolder dwp 279 (dp278+45 - dp279+50)	23031,70	23137,18				3,080	3,180	26,01	st kl	0,588			
68	23007	Perkpolder dwp 279 (dp278+45 - dp279+50)	23031,70	23137,18				3,180	4,120	11,00	st ge kl	0,281			
69	23008	Perkpolder dwp 279 (dp278+45 - dp279+50)	23031,70	23137,18				4,120	5,070	11,00	st ge kl	0,275			
70	23009	Perkpolder dwp 279 (dp278+45 - dp279+50)	23031,70	23137,18				5,070	5,940	11,00	st ge kl	0,257			
71	23101	Perkpolder dwp 279 (dp278+45 - dp279+50)	23031,70	23137,18				5,940	6,190	11,00	st ge kl	0,191			
72	23102	Perkpolder dwp 281 (dp279+50 - dp281+88)	23137,18	23365,00				0,900	1,200	28,50	st kl	0,197			
73	23103	Perkpolder dwp 281 (dp279+50 - dp281+88)	23137,18	23365,00				1,200	1,790	29,00	st kl	0,298			
74	23104	Perkpolder dwp 281 (dp279+50 - dp281+88)	23137,18	23365,00				1,790	2,490	29,00	st kl	0,260			
75	23105	Perkpolder dwp 281 (dp279+50 - dp281+88)	23137,18	23365,00				2,490	3,050	26,00	st ge st kl	0,313			
76	23106	Perkpolder dwp 281 (dp279+50 - dp281+88)	23137,18	23365,00				3,050	3,150	26,01	st ge st kl	0,769			
77	23107	Perkpolder dwp 281 (dp279+50 - dp281+88)	23137,18	23365,00				3,150	4,240	11,00	st ge kl	0,280			
78	23108	Perkpolder dwp 281 (dp279+50 - dp281+88)	23137,18	23365,00				4,240	5,090	11,00	st ge kl	0,285			
79	23109	Perkpolder dwp 281 (dp279+50 - dp281+88)	23137,18	23365,00				5,090	5,940	11,00	st ge kl	0,236			
80	23110	Perkpolder dwp 281 (dp279+50 - dp281+88)	23137,18	23365,00				5,940	6,140	11,00	st ge kl	0,182			
81	23301	Perkpolder dwp 281 (dp279+50 - dp281+88)	23365,00	23376,06				0,900	1,200	28,50	st kl	0,197			
82	23302	Perkpolder dwp 281 (dp279+50 - dp281+88)	23365,00	23376,06				1,200	1,790	29,00	st kl	0,298			
83	23303	Perkpolder dwp 281 (dp279+50 - dp281+88)	23365,00	23376,06				1,790	2,490	29,00	st kl	0,260			
84	23304	Perkpolder dwp 281 (dp279+50 - dp281+88)	23365,00	23376,06				2,490	3,050	26,00	st ge st kl	0,313			
85	23305	Perkpolder dwp 281 (dp279+50 - dp281+88)	23365,00	23376,06				3,050	3,150	26,01	st ge st kl	0,769			
86	23306	Perkpolder dwp 281 (dp279+50 - dp281+88)	23365,00	23376,06				3,150	4,240	11,00	st ge kl	0,280			
87	23307	Perkpolder dwp 281 (dp279+50 - dp281+88)	23365,00	23376,06				4,240	5,090	11,00	st ge kl	0,285			
88	23308	Perkpolder dwp 281 (dp279+50 - dp281+88)	23365,00	23376,06				5,090	5,940	11,00	st ge kl	0,236			
89	23309	Perkpolder dwp 281 (dp279+50 - dp281+88)	23365,00	23376,06				5,940	6,140	11,00	st ge kl	0,182			
90															
91	50101	Mosselbanken dwp57 (dp54 - dp60+10)	50148,67	50158,00				-1,000	0,440	28,50	sl kl	0,281			
92	50102	Mosselbanken dwp57 (dp54 - dp60+10)	50148,67	50158,00				0,440	2,040	28,50	sl kl	0,282			
93	50103	Mosselbanken dwp57 (dp54 - dp60+10)	50148,67	50158,00				2,040	3,680	11,00	st ge kl	0,281			
94	50104	Mosselbanken dwp57 (dp54 - dp60+10)	50148,67	50158,00				3,680	3,750	11,00	st ge kl	0,215			
95	50105	Mosselbanken dwp57 (dp54 - dp60+10)	50148,67	50158,00				3,750	5,530	11,00	st ge kl	0,215			



	P	Q	R	S	T	U	V	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH	AI	AJ	AK	AL	AM	
4	TOPLAAG											BOVENSTE FILTERLAAG				TWEEDE FILTERLAAG				GEOTEXTIEL		KLEI		
5	D	B	L	spleet	open oppervlak	soortelijke massa	ingewassen ja/nee	inwasmateriaal		goed geklemd?	slib ja/nee	waterdicht ingegoten	b	D15	D50	porositeit	slib ja/nee/?	b	D15	D50	porositeit	O90	b	D50
6								D15	n															
7	[m]	[m]	[m]	[mm]	[%]	[kg/m3]	ja/nee	[mm]	[-]	ja/nee/?	ja/nee	ja/nee	[m]	[mm]	[mm]	[-]	ja/nee/?	[m]	[mm]	[mm]	[-]	[mm]	[m]	[mm]
52	0,500	0,200	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800	
53	0,500	0,200	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800	
54	0,300	0,270	0,300	10,000		2600	j			j	j	n	0,100	0,0	30,0	0,30	j						0,800	
55	0,300	0,270	0,300	10,000		2600	j			j	j	n	0,100	0,0	30,0	0,30	j						0,800	
56	0,300				10,0	2900	j			j	j	n	0,200	20,0	40,0	0,35	j						0,800	
57	0,300				10,0	2900	j			j	j	n	0,100	16,0	32,0	0,35	j	0,100	20,0	40,0	0,35	0,063	0,800	
58	0,300				0,0	2900	n			j	n	j	0,100	16,0	32,0	0,35	n	0,100	20,0	40,0	35,00	0,063	0,800	
59	0,500	0,250	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800	
60	0,500	0,250	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800	
61	0,500	0,200	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800	
62	0,500	0,200	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,200	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800	
63	0,250				10,0	2900	j			j	j	n	0,100	16,0	32,0	0,35	j	0,100	20,0	40,0	0,35	0,063	0,800	
64	0,250				10,0	2900	j			j	j	n	0,100	16,0	32,0	0,35	j	0,100	20,0	40,0	0,35	0,063	0,800	
65	0,250				10,0	2900	j			j	j	n	0,100	20,0	40,0	0,35	j						0,800	
66	0,250				10,0	2900	j			j	j	n	0,100	20,0	40,0	0,35	j						0,800	
67	0,250				0,0	2900	n			j	n	j	0,100	20,0	40,0	0,35	n						0,800	
68	0,500	0,250	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800	
69	0,500	0,250	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800	
70	0,500	0,200	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800	
71	0,500	0,200	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,200	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800	
72	0,200	0,200	0,250	3,000		2600	j			j	j	n	0,200	20,0	40,0	0,35	j						0,800	
73	0,260	0,250	0,350	1,000		2500	j			j	j	n	0,200	20,0	40,0	0,35	j						0,800	
74	0,260	0,250	0,350	1,000		2500	j			j	j	n	0,200	20,0	40,0	0,35	j						0,800	
75	0,260				10,0	2900	j			j	j	n	0,100	16,0	32,0	0,35	j	0,100	20,0	40,0	0,35	0,063	0,800	
76	0,260				0,0	2900	n			j	n	j	0,100	16,0	32,0	0,35	n	0,100	20,0	40,0	0,35	0,063	0,800	
77	0,500	0,250	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800	
78	0,500	0,250	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800	
79	0,500	0,200	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800	
80	0,500	0,200	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800	
81	0,200	0,200	0,250	3,000		2600	j			j	j	n	0,200	20,0	40,0	0,35	j						0,800	
82	0,260	0,250	0,350	1,000		2500	j			j	j	n	0,200	20,0	40,0	0,35	j						0,800	
83	0,260	0,250	0,350	1,000		2500	j			j	j	n	0,200	20,0	40,0	0,35	j						0,800	
84	0,260				10,0	2900	j			j	j	n	0,100	16,0	32,0	0,35	j	0,100	20,0	40,0	0,35	0,063	0,800	
85	0,260				0,0	2900	n			j	n	j	0,100	16,0	32,0	0,35	n	0,100	20,0	40,0	0,35	0,063	0,800	
86	0,500	0,250	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800	
87	0,500	0,250	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800	
88	0,500	0,200	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800	
89	0,500	0,200	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800	
90																								
91	0,180	0,200	0,250	3,000		2600	j			j	j	n	0,100	0,0	30,0	0,30	j						0,800	
92	0,180	0,200	0,250	3,000		2600	j			j	j	n	0,100	0,0	30,0	0,30	j						0,800	
93	0,500	0,250	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800	
94	0,500	0,250	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800	
95	0,500	0,250	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800	



	AN	AO	AP	AQ	AR	AS	AT	AU	AV	AW		AY	AZ	BA	BB	BC	BD	
4	ZAND				ERVARING			Opmerkingen	GOLFCONDITIES EN WATERSTANDEN									
5	D90	D15	D50	D90	Afschuiving opgetreden	Materiaal- transport	Ruimte tussen toplaag en filter		storm- duur	Golven- tabel	GHW	Toetspeil 2006	maatgevende waterstand	Hs	Tp	Maatgevende golfinvalshoek	methode A	
6									[uur]	1/2/3	[m+NAP]	[m+NAP]	[m+NAP]	[m]	[s]	[gr]		
7	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	ja/nee/?	ja/nee/?	ja/nee/?											
52					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	5,950	1,695	5,688	0,0	Twijfelachtig	
53					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	5,950	1,695	5,688	0,0	Goed	
54					n	n	n	filter, dikte, lengte en breedte bekl	35,0	1	2,400	5,950	1,441	1,116	4,688	0,0	Twijfelachtig	
55					n	n	n	filter, dikte, lengte en breedte bekl	35,0	1	2,400	5,950	2,624	1,294	4,925	0,0	Twijfelachtig	
56					n	n	n	filterlaag aangenomen	35,0	1	2,400	5,950	3,706	1,456	5,141	0,0	Twijfelachtig	
57					n	n	n	filterlaag aangenomen	35,0	1	2,400	5,950	3,951	1,493	5,190	0,0	Twijfelachtig	
58					n	n	n	filterlaag aangenomen	35,0	1	2,400	5,950	4,026	1,503	5,207	0,0	Twijfelachtig	
59					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	4,969	1,597	5,442	0,0	Twijfelachtig	
60					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	5,950	1,695	5,688	0,0	Twijfelachtig	
61					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	5,950	1,695	5,688	0,0	Twijfelachtig	
62					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	5,950	1,695	5,688	0,0	Goed	
63					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	2,472	1,271	4,894	0,0	Twijfelachtig	
64					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	2,343	1,251	4,869	0,0	Goed	
65					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	3,356	1,403	5,071	0,0	Twijfelachtig	
66					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	4,017	1,502	5,204	0,0	Twijfelachtig	
67					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	4,860	1,586	5,415	0,0	Twijfelachtig	
68					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	5,067	1,607	5,467	0,0	Twijfelachtig	
69					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	5,950	1,695	5,688	0,0	Twijfelachtig	
70					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	5,950	1,695	5,688	0,0	Twijfelachtig	
71					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	5,950	1,695	5,688	0,0	Goed	
72					n	n	n	filter,lengte en breedte bekl aange	35,0	1	2,400	5,950	1,733	1,160	4,747	0,0	Goed	
73					n	n	n	filter,lengte en breedte bekl aange	35,0	1	2,400	5,950	2,592	1,289	4,918	0,0	Twijfelachtig	
74					n	n	n	filter,lengte en breedte bekl aange	35,0	1	2,400	5,950	3,251	1,388	5,050	0,0	Twijfelachtig	
75					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	3,989	1,498	5,198	0,0	Twijfelachtig	
76					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	5,314	1,631	5,529	0,0	Twijfelachtig	
77					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	5,195	1,619	5,499	0,0	Twijfelachtig	
78					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	5,950	1,695	5,688	0,0	Twijfelachtig	
79					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	5,950	1,695	5,688	0,0	Goed	
80					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	5,950	1,695	5,688	0,0	Goed	
81					n	n	n	filter, lengte en breedte bekl aang	35,0	1	2,400	5,950	1,678	0,787	4,655	0,0	Goed	
82					n	n	n	filter, lengte en breedte bekl aang	35,0	1	2,400	5,950	2,609	1,113	5,074	0,0	Twijfelachtig	
83					n	n	n	filter, lengte en breedte bekl aang	35,0	1	2,400	5,950	3,335	1,367	5,401	0,0	Twijfelachtig	
84					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	4,156	1,623	5,700	0,0	Twijfelachtig	
85					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	5,473	1,821	5,700	0,0	Twijfelachtig	
86					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	5,272	1,791	5,700	0,0	Twijfelachtig	
87					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	5,950	1,892	5,700	0,0	Twijfelachtig	
88					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	5,950	1,892	5,700	0,0	Goed	
89					n	n	n		35,0	1	2,400	5,950	5,950	1,892	5,700	0,0	Goed	
90																		
91					n	n	n	mijnsteen als klei, lengte en breed	35,0	1	2,300	5,650	1,416	1,642	5,554	0,0	Twijfelachtig	
92					n	n	n	mijnsteen als klei, lengte en breed	35,0	1	2,300	5,650	3,167	1,817	5,992	0,0	Twijfelachtig	
93					n	n	n	mijnsteen als klei aangenomen	35,0	1	2,300	5,650	4,991	2,049	6,497	0,0	Twijfelachtig	
94					n	n	n	mijnsteen als klei aangenomen	35,0	1	2,300	5,650	4,789	2,018	6,437	0,0	Goed	
95					n	n	n		35,0	1	2,300	5,650	5,650	2,148	6,695	0,0	Goed	



	BE	BF	BG	BH	BI	BJ	BK	BL	BM	BN	BO	BP	BQ	BR	BS	BT	BU	
4	AFSCHUIVING			MATERIAALTR.	STABILITEIT TOPLAAG													
5	methode B	methode C	Score	Score	Hs/ΔD	ξ <sub>op</sub>	eenvoudige toetsing				gedetailleerde toetsing				Score	filter-		
6							type	kwantitatief		Score	F=ξ <sup>2</sup> / <sub>3</sub> * Hs/ΔD	Resultaat Anamos	Score Anamos	Benodigde klemfactor			laag	
7								g/t	t/o					g/t	t/o		[uur]	
52	Goed	Goed	Goed	Goed	2,622	1,386	3b	1,117	2,012	Goed	3,260	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
53	Goed	Goed	Goed	Goed	2,622	1,009	3b	1,541	2,530	Goed	2,639	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
54	Goed	Goed	Goed	Goed	2,421	1,707	3a	1,167	3,306	Goed	3,459	Niet uitgevoerd	Niet uitgevoerd	n.v.t.	n.v.t.	Goed	0,000	
55	Goed	Goed	Goed	Goed	2,806	1,660	3a	1,033	2,896	Goed	3,935	Niet uitgevoerd	Niet uitgevoerd	n.v.t.	n.v.t.	Goed	0,000	
56	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Goed	2,653	2,272	3a	0,829	2,628	Twijfelachtig	4,586	Stabiel	Goed	1,32	1,00	Goed	0,000	
57	Goed	Goed	Goed	Goed	2,720	1,518	3a	1,155	3,136	Goed	3,592	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
58	Goed	Goed	Goed	Goed	2,738	1,560	3c	0,714	1,963	Twijfelachtig	3,682	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	Twijfelachtig	0,000	
59	Goed	Goed	Goed	Goed	2,471	1,592	3b	1,030	1,932	Goed	3,369	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
60	Goed	Goed	Goed	Goed	2,622	1,495	3b	1,035	1,905	Goed	3,429	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
61	Goed	Goed	Goed	Goed	2,622	1,451	3b	1,066	1,946	Goed	3,362	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
62	Goed	Goed	Goed	Goed	2,622	0,884	3b	1,763	2,785	Goed	2,415	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
63	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Goed	2,779	1,844	3a	0,949	2,764	Twijfelachtig	4,178	Stabiel	Goed	1,25	1,00	Goed	0,000	
64	Goed	Goed	Goed	Goed	2,737	1,190	3a	1,430	3,553	Goed	3,074	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
65	Goed	Goed	Goed	Goed	3,069	1,780	3a	0,886	2,550	Twijfelachtig	4,508	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
66	Goed	Goed	Goed	Goed	3,284	1,650	3a	0,888	2,483	Twijfelachtig	4,584	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
67	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Goed	3,468	3,158	3c	0,351	1,077	Twijfelachtig	7,464	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	Twijfelachtig	0,000	
68	Goed	Goed	Goed	Goed	2,486	1,514	3b	1,078	1,991	Goed	3,277	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
69	Goed	Goed	Goed	Goed	2,622	1,500	3b	1,031	1,900	Goed	3,437	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
70	Goed	Goed	Goed	Goed	2,622	1,402	3b	1,104	1,995	Goed	3,285	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
71	Goed	Goed	Goed	Goed	2,622	1,042	3b	1,492	2,472	Goed	2,696	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
72	Goed	Goed	Goed	Goed	3,774	1,084	3a	1,128	2,709	Goed	3,984	Instabiel	Twijfelachtig	1,95	1,39	Goed	0,000	
73	Goed	Goed	Goed	Goed	3,445	1,613	3a	0,864	2,396	Twijfelachtig	4,737	Instabiel	Onvoldoende	3,14	2,16	Onvoldoende	0,000	
74	Goed	Goed	Goed	Goed	3,709	1,392	3a	0,916	2,409	Twijfelachtig	4,624	Instabiel	Onvoldoende	3,00	2,09	Onvoldoende	0,000	
75	Goed	Goed	Goed	Goed	3,150	1,660	3a	0,920	2,580	Twijfelachtig	4,417	Stabiel	Goed	1,25	1,00	Goed	0,000	
76	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Goed	3,430	4,157	3c	0,348	1,162	Twijfelachtig	8,869	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	Twijfelachtig	0,000	
77	Goed	Goed	Goed	Goed	2,506	1,511	3b	1,071	1,978	Goed	3,299	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
78	Goed	Goed	Goed	Goed	2,622	1,555	3b	0,994	1,851	Twijfelachtig	3,520	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
79	Goed	Goed	Goed	Goed	2,622	1,288	3b	1,204	2,122	Goed	3,104	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
80	Goed	Goed	Goed	Goed	2,622	0,993	3b	1,567	2,560	Goed	2,610	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
81	Goed	Goed	Goed	Goed	2,562	1,291	3a	1,420	3,633	Goed	3,037	Stabiel	Goed	1,67	1,18	Goed	0,000	
82	Goed	Goed	Goed	Goed	2,975	1,790	3a	0,910	2,623	Twijfelachtig	4,386	Instabiel	Onvoldoende	3,00	2,09	Onvoldoende	0,000	
83	Goed	Goed	Goed	Goed	3,655	1,500	3a	0,869	2,349	Twijfelachtig	4,789	Instabiel	Onvoldoende	3,07	2,16	Onvoldoende	0,000	
84	Goed	Goed	Goed	Goed	3,413	1,749	3a	0,810	2,315	Twijfelachtig	4,955	Stabiel	Goed	1,32	1,00	Goed	0,000	
85	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Goed	3,829	4,057	3c	0,312	1,033	Twijfelachtig	9,739	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	n.v.t.	Twijfelachtig	0,000	
86	Goed	Goed	Goed	Goed	2,771	1,490	3b	0,983	1,807	Twijfelachtig	3,614	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
87	Goed	Goed	Goed	Goed	2,928	1,475	3b	0,940	1,723	Twijfelachtig	3,794	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
88	Goed	Goed	Goed	Goed	2,928	1,221	3b	1,138	1,974	Goed	3,346	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
89	Goed	Goed	Goed	Goed	2,928	0,942	3b	1,481	2,382	Goed	2,813	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
90																		
91	Twijfelachtig	Goed	Goed	Goed	5,935	1,521	3a	0,528	1,435	Twijfelachtig	7,851	Niet uitgevoerd	Niet uitgevoerd	n.v.t.	n.v.t.	Twijfelachtig	0,000	
92	Twijfelachtig	Goed	Goed	Goed	6,568	1,566	3a	0,465	1,277	Twijfelachtig	8,857	Niet uitgevoerd	Niet uitgevoerd	n.v.t.	n.v.t.	Twijfelachtig	0,000	
93	Goed	Goed	Goed	Goed	3,170	1,593	3b	0,803	1,505	Twijfelachtig	4,324	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
94	Goed	Goed	Goed	Goed	3,123	1,217	3b	1,071	1,856	Goed	3,559	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
95	Goed	Goed	Goed	Goed	3,323	1,227	3b	0,998	1,734	Twijfelachtig	3,808	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	



	BV	BW	BY	BZ	CA	CC	
4	RESTSTERKTE		EINDSCORE	BEHEERDERS-	Verschil tussen	TOELICHTING	EINDOORDEEL
5	klei-	Score	STEENTOETS	ORDEEL	Steentoets en		
6	laag				beheerdersoordeel?		
7	[uur]				[g / t / o]		
52	1,333	Twijfelachtig	GOED				GOED
53	1,333	Twijfelachtig	GOED				GOED
54	2,538	Twijfelachtig	GOED			oud werk	GOED
55	2,340	Twijfelachtig	GOED			oud werk	GOED
56	2,160	Twijfelachtig	TWIJFELACHTIG			herzet	TWIJFELACHTIG
57	2,119	Twijfelachtig	GOED			herzet	GOED
58	2,108	Twijfelachtig	TWIJFELACHTIG			herzet	TWIJFELACHTIG
59	1,337	Twijfelachtig	GOED				GOED
60	1,333	Twijfelachtig	GOED				GOED
61	1,333	Twijfelachtig	GOED				GOED
62	1,333	Twijfelachtig	GOED				GOED
63	2,366	Twijfelachtig	TWIJFELACHTIG			herzet	TWIJFELACHTIG
64	2,387	Twijfelachtig	GOED			herzet	GOED
65	2,218	Twijfelachtig	GOED			herzet	GOED
66	2,109	Twijfelachtig	GOED			herzet	GOED
67	2,016	Twijfelachtig	TWIJFELACHTIG			herzet	TWIJFELACHTIG
68	1,333	Twijfelachtig	GOED				GOED
69	1,333	Twijfelachtig	GOED				GOED
70	1,333	Twijfelachtig	GOED				GOED
71	1,333	Twijfelachtig	GOED				GOED
72	2,489	Twijfelachtig	GOED			oud werk	GOED
73	2,346	Twijfelachtig	ONVOLDOENDE			oud werk	ONVOLDOENDE
74	2,236	Twijfelachtig	ONVOLDOENDE			oud werk	ONVOLDOENDE
75	2,113	Twijfelachtig	GOED			herzet	GOED
76	2,000	Twijfelachtig	TWIJFELACHTIG			herzet	TWIJFELACHTIG
77	1,333	Twijfelachtig	GOED				GOED
78	1,333	Twijfelachtig	GOED				GOED
79	1,333	Twijfelachtig	GOED				GOED
80	1,333	Twijfelachtig	GOED				GOED
81	3,234	Twijfelachtig	GOED			oud werk	GOED
82	2,541	Twijfelachtig	ONVOLDOENDE			oud werk	ONVOLDOENDE
83	2,259	Twijfelachtig	ONVOLDOENDE			oud werk	ONVOLDOENDE
84	2,000	Twijfelachtig	GOED			herzet	GOED
85	2,000	Twijfelachtig	TWIJFELACHTIG			herzet	TWIJFELACHTIG
86	1,333	Twijfelachtig	GOED				GOED
87	1,333	Twijfelachtig	GOED				GOED
88	1,333	Twijfelachtig	GOED				GOED
89	1,333	Twijfelachtig	GOED				GOED
90							
91	2,000	Twijfelachtig	TWIJFELACHTIG			oud werk	TWIJFELACHTIG
92	2,000	Twijfelachtig	TWIJFELACHTIG			oud werk	TWIJFELACHTIG
93	0,000	Onvoldoende	GOED				GOED
94	0,000	Onvoldoende	GOED				GOED
95	0,000	Onvoldoende	GOED				GOED



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
4	STEENTOETS versie 3.32, WL / Delft Hydraulics, aug. 2002				aanleg-	schade	dijkorien-	niveau	niveau	type		helling	als bekleding op berm ligt:		
5	Volg- nr.	Naam van dijkvak	Subvakgrenzen		jaar	in jaar	tatie [gr tov N]	onder-	boven-	toplaag	onderlagen (filter, geotex- tiel, klei, etc)	talud tan(hoek)	helling onder-	berm- breedte [m]	niveau voorrand [m NAP]
6			van	tot											
7															
96	50106	Mosselbanken dwp57 (dp54 - dp60+10)	50148,67	50158,00				5,530	6,020	11,00	st ge kl	0,297			
97	50107	Mosselbanken dwp57 (dp54 - dp60+10)	50148,67	50158,00				6,020	6,220	27,30	st ge kl	0,098	0,297	2,320	6,020
98	50151	Mosselbanken dwp57 (dp54 - dp60+10)	50158,00	50811,75				-1,000	0,440	28,50	sl kl	0,281			
99	50152	Mosselbanken dwp57 (dp54 - dp60+10)	50158,00	50811,75				0,440	2,040	28,50	sl kl	0,282			
100	50153	Mosselbanken dwp57 (dp54 - dp60+10)	50158,00	50811,75				2,040	3,680	11,00	st ge kl	0,281			
101	50154	Mosselbanken dwp57 (dp54 - dp60+10)	50158,00	50811,75				3,680	3,750	11,00	st ge kl	0,215			
102	50155	Mosselbanken dwp57 (dp54 - dp60+10)	50158,00	50811,75				3,750	5,530	11,00	st ge kl	0,215			
103	50156	Mosselbanken dwp57 (dp54 - dp60+10)	50158,00	50811,75				5,530	6,020	11,00	st ge kl	0,297			
104	50157	Mosselbanken dwp57 (dp54 - dp60+10)	50158,00	50811,75				6,020	6,220	27,30	st ge kl	0,098	0,297	2,320	6,020
105	50801	Mosselbanken dwp61 (dp60+10 - dp62+35)	50811,75	50840,00				-1,000	1,200	28,50	sl kl	0,281			
106	50802	Mosselbanken dwp61 (dp60+10 - dp62+35)	50811,75	50840,00				1,200	1,650	28,50	st ge kl	0,279			
107	50803	Mosselbanken dwp61 (dp60+10 - dp62+35)	50811,75	50840,00				1,650	1,990	28,50	st ge kl	0,308			
108	50804	Mosselbanken dwp61 (dp60+10 - dp62+35)	50811,75	50840,00				1,990	3,590	27,30	st ge kl	0,266			
109	50805	Mosselbanken dwp61 (dp60+10 - dp62+35)	50811,75	50840,00				3,590	3,750	27,30	st ge kl	0,279			
110	50806	Mosselbanken dwp61 (dp60+10 - dp62+35)	50811,75	50840,00				3,750	5,140	27,30	st ge kl	0,279			
111	50807	Mosselbanken dwp61 (dp60+10 - dp62+35)	50811,75	50840,00				5,140	6,080	27,30	st ge kl	0,222			
112	50808	Mosselbanken dwp61 (dp60+10 - dp62+35)	50811,75	50840,00				6,080	6,220	27,30	st ge kl	0,064	0,222	2,180	6,080
113	50841	Mosselbanken dwp61 (dp60+10 - dp62+35)	50840,00	51037,16				-1,000	1,200	28,50	sl kl	0,281			
114	50842	Mosselbanken dwp61 (dp60+10 - dp62+35)	50840,00	51037,16				1,200	1,650	28,50	st ge kl	0,279			
115	50843	Mosselbanken dwp61 (dp60+10 - dp62+35)	50840,00	51037,16				1,650	1,990	28,50	st ge kl	0,308			
116	50844	Mosselbanken dwp61 (dp60+10 - dp62+35)	50840,00	51037,16				1,990	3,590	27,30	st ge kl	0,266			
117	50845	Mosselbanken dwp61 (dp60+10 - dp62+35)	50840,00	51037,16				3,590	3,750	27,30	st ge kl	0,279			
118	50846	Mosselbanken dwp61 (dp60+10 - dp62+35)	50840,00	51037,16				3,750	5,140	27,30	st ge kl	0,279			
119	50847	Mosselbanken dwp61 (dp60+10 - dp62+35)	50840,00	51037,16				5,140	6,080	27,30	st ge kl	0,222			
120	50848	Mosselbanken dwp61 (dp60+10 - dp62+35)	50840,00	51037,16				6,080	6,220	27,30	st ge kl	0,064	0,222	2,180	6,080
121	51001	Mosselbanken dwp 67 (dp 62+35 - dp71)	51037,16	51134,00				1,000	2,090	28,50	sl kl	0,101			
122	51002	Mosselbanken dwp 67 (dp 62+35 - dp71)	51037,16	51134,00				2,090	3,750	27,30	st ge kl	0,265			
123	51003	Mosselbanken dwp 67 (dp 62+35 - dp71)	51037,16	51134,00				3,750	3,930	27,30	st ge kl	0,266			
124	51004	Mosselbanken dwp 67 (dp 62+35 - dp71)	51037,16	51134,00				3,930	5,160	27,30	st ge kl	0,266			
125	51005	Mosselbanken dwp 67 (dp 62+35 - dp71)	51037,16	51134,00				5,160	6,160	27,30	st ge kl	0,201			
126	51006	Mosselbanken dwp 67 (dp 62+35 - dp71)	51037,16	51134,00				6,160	6,230	27,30	st ge kl	0,063	0,201	1,120	6,160
127	51101	Mosselbanken dwp 67 (dp 62+35 - dp71)	51134,00	51903,68				1,000	2,090	28,50	sl kl	0,101			
128	51102	Mosselbanken dwp 67 (dp 62+35 - dp71)	51134,00	51903,68				2,090	3,750	27,30	st ge kl	0,265			
129	51103	Mosselbanken dwp 67 (dp 62+35 - dp71)	51134,00	51903,68				3,750	3,930	27,30	st ge kl	0,266			
130	51104	Mosselbanken dwp 67 (dp 62+35 - dp71)	51134,00	51903,68				3,930	5,160	27,30	st ge kl	0,266			
131	51105	Mosselbanken dwp 67 (dp 62+35 - dp71)	51134,00	51903,68				5,160	6,160	27,30	st ge kl	0,201			
132	51106	Mosselbanken dwp 67 (dp 62+35 - dp71)	51134,00	51903,68				6,160	6,230	27,30	st ge kl	0,063	0,201	1,120	6,160
133	51901	Mosselbanken dwp 77 (dp71 - dp81+207)	51903,68	51906,00				-1,000	3,810	28,50	sl kl	0,270			
134	51902	Mosselbanken dwp 77 (dp71 - dp81+207)	51903,68	51906,00				3,810	4,310	11,00	st ge kl	0,276			
135	51903	Mosselbanken dwp 77 (dp71 - dp81+207)	51903,68	51906,00				4,310	4,640	11,00	st ge kl	0,232			
136	51904	Mosselbanken dwp 77 (dp71 - dp81+207)	51903,68	51906,00				4,640	6,010	11,00	st ge kl	0,260			
137	51905	Mosselbanken dwp 77 (dp71 - dp81+207)	51903,68	51906,00				6,010	6,180	27,30	st ge kl	0,175	0,260	0,970	6,010
138	51906	Mosselbanken dwp 77 (dp71 - dp81+207)	51903,68	51906,00				6,180	6,260	27,30	st ge kl	0,075	0,175	1,070	6,180
139	51907	Mosselbanken dwp 77 (dp71 - dp81+207)	51906,00	53113,40				-1,000	3,810	28,50	sl kl	0,270			



	P	Q	R	S	T	U	V	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH	AI	AJ	AK	AL	AM	
4	TOPLAAG											BOVENSTE FILTERLAAG					TWEEDE FILTERLAAG				GEOTEXTIEL	KLEI		
5	D	B	L	spleet	open oppervlak	soortelijke massa	ingewassen	inwasmateriaal		goed geklemd?	slib	waterdicht ingegoten	b	D15	D50	porositeit	slib	b	D15	D50	porositeit	O90	b	D50
6							ja/nee	D15	n	ja/nee/?	ja/nee	ja/nee												
7	[m]	[m]	[m]	[mm]	[%]	[kg/m3]		[mm]	[-]				[m]	[mm]	[mm]	[-]	ja/nee/?	[m]	[mm]	[mm]	[-]	[mm]	[m]	[mm]
96	0,500	0,250	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800	
97	0,400				15,0	2300	j			j	n	n	0,100	16,0	32,0	0,35	n					0,063	0,800	
98	0,180	0,200	0,250	3,000		2600	j			j	j	n	0,100	0,0	30,0	0,30	j							0,800
99	0,180	0,200	0,250	3,000		2600	j			j	j	n	0,100	0,0	30,0	0,30	j							0,800
100	0,500	0,250	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800	
101	0,500	0,250	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800	
102	0,500	0,250	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800	
103	0,500	0,250	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800	
104	0,400				15,0	2300	j			j	n	n	0,100	16,0	32,0	0,35	n					0,063	0,800	
105	0,180	0,200	0,250	3,000		2600	j			j	j	n	0,100	0,0	30,0	0,30	j							0,800
106	0,330	0,200	0,250	3,000		2600	j			j	j	n	0,100	16,0	32,0	0,35	j					0,063	0,800	
107	0,330					2600	j			j	j	n	0,100	16,0	32,0	0,35	j					0,063	0,800	
108	0,500				15,0	2300	j			j	j	n	0,100	16,0	32,0	0,35	n					0,063	0,800	
109	0,500				15,0	2300	j			j	n	n	0,100	16,0	32,0	0,35	n					0,063	0,800	
110	0,500				15,0	2300	j			j	n	n	0,100	16,0	32,0	0,35	n					0,063	0,800	
111	0,500				15,0	2300	j			j	n	n	0,100	16,0	32,0	0,35	n					0,063	0,800	
112	0,500				15,0	2300	j			j	n	n	0,100	16,0	32,0	0,35	n					0,063	0,800	
113	0,180	0,200	0,250	3,000		2600	j			j	j	n	0,100	0,0	30,0	0,30	j							0,800
114	0,330	0,200	0,250	3,000		2600	j			j	j	n	0,100	16,0	32,0	0,35	j					0,063	0,800	
115	0,330	0,200	0,250	3,000		2600	j			j	j	n	0,100	16,0	32,0	0,35	j					0,063	0,800	
116	0,500				15,0	2300	j			j	j	n	0,100	16,0	32,0	0,35	n					0,063	0,800	
117	0,500				15,0	2300	j			j	n	n	0,100	16,0	32,0	0,35	n					0,063	0,800	
118	0,500				15,0	2300	j			j	n	n	0,100	16,0	32,0	0,35	n					0,063	0,800	
119	0,500				15,0	2300	j			j	n	n	0,100	16,0	32,0	0,35	n					0,063	0,800	
120	0,500				15,0	2300	j			j	n	n	0,100	16,0	32,0	0,35	n					0,063	0,800	
121	0,180	0,200	0,250	3,000		2600	j			j	j	n	0,100	0,0	30,0	0,30	j							0,800
122	0,450				15,0	2300	j			j	j	n	0,100	16,0	32,0	0,35	j					0,063	0,800	
123	0,450				15,0	2300	j			j	n	n	0,100	16,0	32,0	0,35	n					0,063	0,800	
124	0,450				15,0	2300	j			j	n	n	0,100	16,0	32,0	0,35	n					0,063	0,800	
125	0,450				15,0	2300	j			j	n	n	0,100	16,0	32,0	0,35	n					0,063	0,800	
126	0,450				15,0	2300	j			j	n	n	0,100	16,0	32,0	0,35	n					0,063	0,800	
127	0,180	0,200	0,250	3,000		2600	j			j	j	n	0,100	0,0	30,0	0,30	j							0,800
128	0,450				15,0	2300	j			j	j	n	0,100	16,0	32,0	0,35	j					0,063	0,800	
129	0,450				15,0	2300	j			j	n	n	0,100	16,0	32,0	0,35	n					0,063	0,800	
130	0,450				15,0	2300	j			j	n	n	0,100	16,0	32,0	0,35	n					0,063	0,800	
131	0,450				15,0	2300	j			j	n	n	0,100	16,0	32,0	0,35	n					0,063	0,800	
132	0,450				15,0	2300	j			j	n	n	0,100	16,0	32,0	0,35	n					0,063	0,800	
133	0,230	0,200	0,250	3,000		2600	j			j	j	n	0,100	0,0	30,0	0,30	j							0,800
134	0,500	0,250	0,500	1,000		2350	n			j	j	n	0,100	4,0	20,0	0,35	j					0,063	0,800	
135	0,500	0,250	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800	
136	0,500	0,200	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800	
137	0,400				15,0	2300	j			j	n	n	0,100	16,0	32,0	0,35	n					0,063	0,800	
138	0,400				15,0	2300	j			j	n	n	0,100	16,0	32,0	0,35	n					0,063	0,800	
139	0,230	0,200	0,250	3,000		2600	j			j	j	n	0,100	0,0	30,0	0,30	j							0,800



	AN	AO	AP	AQ	AR	AS	AT	AU	AV	AW	AX	AY	AZ	BA	BB	BC	BD	
4	ZAND				ERVARING			Opmerkingen	GOLFCONDITIES EN WATERSTANDEN									
5	D90	D15	D50	D90	Afschuiving opgetreden	Materiaal- transport	Ruimte tussen toplaag en filter		storm- duur	Golven- tabel	GHW	Toetspeil 2006	maatgevende waterstand	Hs	Tp	Maatgevende golfinvalshoek	methode A	
6					ja/nee/?	ja/nee/?	ja/nee/?		[uur]	1/2/3	[m+NAP]	[m+NAP]	[m+NAP]	[m]	[s]	[gr]		
7	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]														
96					n	n	n		35,0	1	2,300	5,650	5,650	2,148	6,695	0,0	Twijfelachtig	
97					n	n	n		35,0	1	2,300	5,650	5,650	2,148	6,695	0,0	Goed	
98					n	n	n	mijnsteen als klei, lengte en breed	35,0	1	2,200	5,650	1,317	0,629	5,859	0,0	Twijfelachtig	
99					n	n	n	mijnsteen als klei, lengte en breed	35,0	1	2,200	5,650	3,311	1,128	6,856	0,0	Twijfelachtig	
100					n	n	n	mijnsteen als klei aangenomen	35,0	1	2,200	5,650	5,252	1,488	7,576	0,0	Twijfelachtig	
101					n	n	n	mijnsteen als klei aangenomen	35,0	1	2,200	5,650	4,991	1,449	7,497	0,0	Goed	
102					n	n	n		35,0	1	2,200	5,650	5,650	1,548	7,695	0,0	Goed	
103					n	n	n		35,0	1	2,200	5,650	5,650	1,548	7,695	0,0	Twijfelachtig	
104					n	n	n		35,0	1	2,200	5,650	5,650	1,548	7,695	0,0	Goed	
105					n	n	n	mijnsteen als klei, lengte en breed	35,0	1	2,200	5,650	2,258	0,864	6,329	0,0	Twijfelachtig	
106					n	n	n	mijnsteen als klei, lengte en breed	35,0	1	2,200	5,650	2,810	1,002	6,605	0,0	Twijfelachtig	
107					n	n	n	mijnsteen als klei aangenomen	35,0	1	2,200	5,650	3,366	1,142	6,883	0,0	Twijfelachtig	
108					n	n	n	mijnsteen als klei aangenomen	35,0	1	2,200	5,650	5,072	1,461	7,522	0,0	Twijfelachtig	
109					n	n	n	mijnsteen als klei aangenomen	35,0	1	2,200	5,650	5,322	1,498	7,597	0,0	Twijfelachtig	
110					n	n	n		35,0	1	2,200	5,650	5,650	1,548	7,695	0,0	Twijfelachtig	
111					n	n	n		35,0	1	2,200	5,650	5,650	1,548	7,695	0,0	Goed	
112					n	n	n		35,0	1	2,200	5,650	5,650	1,548	7,695	0,0	Goed	
113					n	n	n	mijnsteen als klei, lengte en breed	35,0	1	2,200	5,650	2,302	1,291	6,175	0,0	Twijfelachtig	
114					n	n	n	mijnsteen als klei, lengte en breed	35,0	1	2,200	5,650	2,807	1,442	6,302	0,0	Twijfelachtig	
115					n	n	n	mijnsteen als klei, lengte en breed	35,0	1	2,200	5,650	3,308	1,592	6,427	0,0	Twijfelachtig	
116					n	n	n	mijnsteen als klei aangenomen	35,0	1	2,200	5,650	4,975	2,092	6,892	0,0	Twijfelachtig	
117					n	n	n	mijnsteen als klei aangenomen	35,0	1	2,200	5,650	5,224	2,167	6,967	0,0	Twijfelachtig	
118					n	n	n		35,0	1	2,200	5,650	5,650	2,295	7,095	0,0	Twijfelachtig	
119					n	n	n		35,0	1	2,200	5,650	5,650	2,295	7,095	0,0	Goed	
120					n	n	n		35,0	1	2,200	5,650	5,650	2,295	7,095	0,0	Goed	
121					n	n	n	mijnsteen als klei, lengte en breed	35,0	1	2,200	5,650	1,080	0,924	5,870	0,0	Goed	
122					n	n	n	mijnsteen als klei aangenomen	35,0	1	2,200	5,650	5,155	2,146	6,946	0,0	Twijfelachtig	
123					n	n	n		35,0	1	2,200	5,650	5,368	2,211	7,011	0,0	Twijfelachtig	
124					n	n	n		35,0	1	2,200	5,650	5,650	2,295	7,095	0,0	Twijfelachtig	
125					n	n	n		35,0	1	2,200	5,650	5,650	2,295	7,095	0,0	Goed	
126					n	n	n		35,0	1	2,200	5,650	5,650	2,295	7,095	0,0	Goed	
127					n	n	n	mijnsteen als klei, lengte en breed	35,0	1	2,200	5,650	1,080	0,924	5,770	0,0	Goed	
128					n	n	n	mijnsteen als klei aangenomen	35,0	1	2,200	5,650	5,090	2,072	6,772	0,0	Twijfelachtig	
129					n	n	n		35,0	1	2,200	5,650	5,297	2,124	6,824	0,0	Twijfelachtig	
130					n	n	n		35,0	1	2,200	5,650	5,650	2,213	6,912	0,0	Twijfelachtig	
131					n	n	n		35,0	1	2,200	5,650	5,650	2,213	6,912	0,0	Goed	
132					n	n	n		35,0	1	2,200	5,650	5,650	2,213	6,912	0,0	Goed	
133					n	n	n	mijnsteen als klei, lengte en breed	35,0	1	2,200	5,650	5,180	2,095	6,795	0,0	Twijfelachtig	
134					n	n	n		35,0	1	2,200	5,650	5,650	2,213	6,912	0,0	Twijfelachtig	
135					n	n	n		35,0	1	2,200	5,650	5,650	2,213	6,912	0,0	Goed	
136					n	n	n		35,0	1	2,200	5,650	5,650	2,213	6,912	0,0	Twijfelachtig	
137					n	n	n		35,0	1	2,200	5,650	5,650	2,213	6,912	0,0	Goed	
138					n	n	n		35,0	1	2,200	5,650	5,650	2,213	6,912	0,0	Goed	
139					n	n	n	mijnsteen als klei, lengte en breed	35,0	1	2,200	5,650	5,013	1,454	6,556	0,0	Twijfelachtig	



	BE	BF	BG	BH	BI	BJ	BK	BL	BM	BN	BP	BQ	BR	BS	BT	BU	
4	AFSCHUIVING			MATERIAALTR.	STABILITEIT TOPLAAG												
5	methode B	methode C	Score	Score	Hs/ΔD	ξop	eenvoudige toetsing			gedetailleerde toetsing					Score	filter- laag [uur]	
6							type	kwantitatief		Score	$F=\xi^{2/3}$ * Hs/ΔD	Resultaat Anamos	Score Anamos	Benodigde klemfactor			
7								g/t	t/o					g/t	t/o		
96	Goed	Goed	Goed	Goed	3,323	1,695	3b	0,719	1,373	Twijfelachtig	4,723	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000
97	Goed	Goed	Goed	Goed	1,455	1,695	3b	1,643	3,136	Goed	2,068	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000
98	Twijfelachtig	Goed	Goed	Goed	2,275	2,592	3a	0,893	2,986	Twijfelachtig	4,293	Niet uitgevoerd	Niet uitgevoerd	n.v.t.	n.v.t.	Twijfelachtig	0,000
99	Twijfelachtig	Goed	Goed	Goed	4,078	2,274	3a	0,539	1,709	Twijfelachtig	7,051	Niet uitgevoerd	Niet uitgevoerd	n.v.t.	n.v.t.	Twijfelachtig	0,000
100	Goed	Goed	Goed	Goed	2,302	2,180	3b	0,783	1,685	Twijfelachtig	3,870	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000
101	Goed	Goed	Goed	Goed	2,241	1,673	3b	1,080	2,055	Goed	3,158	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000
102	Goed	Goed	Goed	Goed	2,394	1,661	3b	1,019	1,933	Goed	3,358	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000
103	Goed	Goed	Goed	Goed	2,394	2,295	3b	0,717	1,576	Twijfelachtig	4,165	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000
104	Goed	Goed	Goed	Goed	0,838	2,295	3b	2,048	4,505	Goed	1,458	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000
105	Twijfelachtig	Goed	Goed	Goed	3,125	2,389	3a	0,679	2,193	Twijfelachtig	5,585	Niet uitgevoerd	Niet uitgevoerd	n.v.t.	n.v.t.	Twijfelachtig	0,000
106	Goed	Goed	Goed	Goed	1,977	2,299	3a	1,103	3,510	Goed	3,443	Stabiel	Goed	1,18	1,00	Goed	0,000
107	Goed	Goed	Goed	Goed	2,251	2,478	3a	0,922	3,023	Twijfelachtig	4,123	Niet uitgevoerd	Niet uitgevoerd	n.v.t.	n.v.t.	Twijfelachtig	0,000
108	Goed	Goed	Goed	Goed	2,349	2,068	3c	0,633	1,223	Geavanceerd	3,812	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Geavanceerd	0,000
109	Goed	Goed	Goed	Goed	2,409	2,163	3b	0,755	1,618	Twijfelachtig	4,029	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000
110	Goed	Goed	Goed	Goed	2,488	2,156	3b	0,733	1,569	Twijfelachtig	4,152	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000
111	Goed	Goed	Goed	Goed	2,488	1,715	3b	0,949	1,818	Twijfelachtig	3,565	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000
112	Goed	Goed	Goed	Goed	0,689	1,715	3b	3,426	6,563	Goed	0,987	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000
113	Twijfelachtig	Goed	Goed	Goed	4,666	1,908	3a	0,548	1,616	Twijfelachtig	7,177	Niet uitgevoerd	Niet uitgevoerd	n.v.t.	n.v.t.	Twijfelachtig	0,000
114	Goed	Goed	Goed	Goed	2,844	1,829	3a	0,934	2,712	Twijfelachtig	4,253	Stabiel	Goed	1,39	1,00	Goed	0,000
115	Goed	Goed	Goed	Goed	3,140	1,959	3a	0,795	2,367	Twijfelachtig	4,917	Stabiel	Goed	1,53	1,00	Goed	0,000
116	Goed	Goed	Goed	Goed	3,364	1,583	3c	0,573	1,053	Geavanceerd	4,570	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Geavanceerd	0,000
117	Goed	Goed	Goed	Goed	3,484	1,649	3b	0,705	1,335	Twijfelachtig	4,864	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000
118	Goed	Goed	Goed	Goed	3,690	1,632	3b	0,673	1,270	Twijfelachtig	5,115	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000
119	Goed	Goed	Goed	Goed	3,690	1,299	3b	0,848	1,499	Twijfelachtig	4,392	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000
120	Goed	Goed	Goed	Goed	1,369	1,299	3b	2,286	4,038	Goed	1,630	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000
121	Twijfelachtig	Goed	Goed	Goed	7,825	0,000	3a	#####	#####	#WAARDE!	0,000	Niet uitgevoerd	Niet uitgevoerd	n.v.t.	n.v.t.	#WAARDE!	#####
122	Goed	Goed	Goed	Goed	3,835	1,569	3a	0,795	2,185	Twijfelachtig	5,178	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000
123	Goed	Goed	Goed	Goed	3,949	1,567	3b	0,655	1,223	Twijfelachtig	5,327	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000
124	Goed	Goed	Goed	Goed	4,100	1,556	3b	0,636	1,184	Twijfelachtig	5,505	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000
125	Goed	Goed	Goed	Goed	4,100	1,176	3b	0,844	1,449	Twijfelachtig	4,567	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000
126	Goed	Goed	Goed	Goed	1,485	1,176	3b	2,332	4,002	Goed	1,654	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000
127	Twijfelachtig	Goed	Goed	Goed	7,764	0,000	3a	#####	#####	#WAARDE!	0,000	Niet uitgevoerd	Niet uitgevoerd	n.v.t.	n.v.t.	#WAARDE!	#####
128	Goed	Goed	Goed	Goed	3,702	1,557	3a	0,829	2,272	Twijfelachtig	4,974	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000
129	Goed	Goed	Goed	Goed	3,795	1,556	3b	0,687	1,279	Twijfelachtig	5,095	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000
130	Goed	Goed	Goed	Goed	3,953	1,544	3b	0,665	1,235	Twijfelachtig	5,280	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000
131	Goed	Goed	Goed	Goed	3,953	1,167	3b	0,883	1,512	Twijfelachtig	4,380	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000
132	Goed	Goed	Goed	Goed	1,418	1,167	3b	2,461	4,215	Goed	1,571	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000
133	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Goed	5,928	1,583	3a	0,510	1,406	Twijfelachtig	8,052	Niet uitgevoerd	Niet uitgevoerd	n.v.t.	n.v.t.	Twijfelachtig	0,000
134	Goed	Goed	Goed	Goed	3,423	1,602	3c	0,556	1,538	Twijfelachtig	4,687	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000
135	Goed	Goed	Goed	Goed	3,423	1,347	3b	0,881	1,574	Twijfelachtig	4,174	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000
136	Goed	Goed	Goed	Goed	3,423	1,509	3b	0,785	1,449	Twijfelachtig	4,504	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000
137	Goed	Goed	Goed	Goed	4,447	1,016	3b	0,903	1,485	Twijfelachtig	4,493	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000
138	Goed	Goed	Goed	Goed	1,630	1,016	3b	2,463	4,051	Goed	1,648	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000
139	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Twijfelachtig	Goed	4,115	1,833	3a	0,644	1,872	Twijfelachtig	6,164	Niet uitgevoerd	Niet uitgevoerd	n.v.t.	n.v.t.	Twijfelachtig	0,000



	BV	BW	X	BY	BZ	CA	CC
4	RESTSTERKTE		EINDSCORE	BEHEERDERS-	Vershil tussen	TOELICHTING	EINDOORDEEL
5	klei-	Score	STEENTOETS	OORDEEL	Steentoets en beheerdersoordeel?		
6	laag						
7	[uur]						
		[g / t / o]					
96	0,000	Onvoldoende	GOED				GOED
97	0,000	Onvoldoende	GOED				GOED
98	3,655	Twijfelachtig	TWIJFELACHTIG			oud werk	TWIJFELACHTIG
99	2,525	Twijfelachtig	TWIJFELACHTIG			oud werk	TWIJFELACHTIG
100	1,458	Twijfelachtig	GOED				GOED
101	1,501	Twijfelachtig	GOED				GOED
102	1,392	Twijfelachtig	GOED				GOED
103	1,392	Twijfelachtig	GOED				GOED
104	1,392	Twijfelachtig	GOED				GOED
105	3,028	Twijfelachtig	TWIJFELACHTIG			oud werk	TWIJFELACHTIG
106	2,664	Twijfelachtig	GOED				GOED
107	2,509	Twijfelachtig	TWIJFELACHTIG				TWIJFELACHTIG
108	1,488	Twijfelachtig	GEAVANCEERD				GEAVANCEERD
109	1,446	Twijfelachtig	GOED				GOED
110	1,392	Twijfelachtig	GOED				GOED
111	1,392	Twijfelachtig	GOED				GOED
112	1,392	Twijfelachtig	GOED				GOED
113	2,344	Twijfelachtig	TWIJFELACHTIG			oud werk	TWIJFELACHTIG
114	2,175	Twijfelachtig	GOED				GOED
115	2,008	Twijfelachtig	GOED				GOED
116	0,000	Onvoldoende	GEAVANCEERD				GEAVANCEERD
117	0,000	Onvoldoende	GOED				GOED
118	0,000	Onvoldoende	GOED				GOED
119	0,000	Onvoldoende	GOED				GOED
120	0,000	Onvoldoende	GOED				GOED
121	2,869	#WAARDE!	FOUT			oud werk	FOUT
122	0,000	Onvoldoende	GOED				GOED
123	0,000	Onvoldoende	GOED				GOED
124	0,000	Onvoldoende	GOED				GOED
125	0,000	Onvoldoende	GOED				GOED
126	0,000	Onvoldoende	GOED				GOED
127	2,869	#WAARDE!	FOUT			oud werk	FOUT
128	0,000	Onvoldoende	GOED				GOED
129	0,000	Onvoldoende	GOED				GOED
130	0,000	Onvoldoende	GOED				GOED
131	0,000	Onvoldoende	GOED				GOED
132	0,000	Onvoldoende	GOED				GOED
133	0,000	Onvoldoende	TWIJFELACHTIG			oud werk	TWIJFELACHTIG
134	0,000	Onvoldoende	GOED				GOED
135	0,000	Onvoldoende	GOED				GOED
136	0,000	Onvoldoende	GOED				GOED
137	0,000	Onvoldoende	GOED				GOED
138	0,000	Onvoldoende	GOED				GOED
139	0,000	Onvoldoende	TWIJFELACHTIG			oud werk	TWIJFELACHTIG



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
4	STEENTOETS versie 3.32, WL / Delft Hydraulics, aug. 2002				aanleg- jaar	schade in jaar	dijkorien- tatie [gr tov N]	niveau onder- grens [m NAP]	niveau boven- grens [m NAP]	type toplaag	helling talud tan(hoek)	als bekleding op berm ligt:			
5	Volg- nr.	Naam van dijkvak	Subvakgrenzen							onderlagen (filter, geotex- tiel, klei, etc)		helling onder- talud	berm- breedte [m]	niveau voorrand [m NAP]	
6			van	tot											
7															
140	51908	Mosselbanken dwp 77 (dp71 - dp81+207)	51906,00	53113,40				3,810	4,310	11,00	st ge kl	0,276			
141	51909	Mosselbanken dwp 77 (dp71 - dp81+207)	51906,00	53113,40				4,310	4,640	11,00	st ge kl	0,232			
142	51910	Mosselbanken dwp 77 (dp71 - dp81+207)	51906,00	53113,40				4,640	6,010	11,00	st ge kl	0,260			
143	51911	Mosselbanken dwp 77 (dp71 - dp81+207)	51906,00	53113,40				6,010	6,180	27,30	st ge kl	0,175	0,260	0,970	6,010
144	51912	Mosselbanken dwp 77 (dp71 - dp81+207)	51906,00	53113,40				6,180	6,260	27,30	st ge kl	0,075	0,175	1,070	6,180



	P	Q	R	S	T	U	V	W	X	Y	Z	AA	AB	AC	AD	AE	AF	AG	AH	AI	AJ	AK	AL	AM
4	TOPLAAG												BOVENSTE FILTERLAAG				TWEEDE FILTERLAAG				GEOTEXTIEL		KLEI	
5	D	B	L	spleet	open oppervlak	soortelijke massa	ingewassen	inwasmateriaal		goed geklemd?	slib	waterdicht ingegoten	b	D15	D50	porositeit	slib	b	D15	D50	porositeit	O90	b	D50
6					[%]	[kg/m3]	ja/nee	D15	n	ja/nee/?	ja/nee	ja/nee	[m]	[mm]	[mm]	[-]	ja/nee/?	[m]	[mm]	[mm]	[-]	[mm]	[m]	[mm]
7	[m]	[m]	[m]	[mm]				[mm]	[-]															
140	0,500	0,250	0,500	1,000		2350	n			j	j	n	0,100	4,0	20,0	0,35	j					0,063	0,800	
141	0,500	0,250	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800	
142	0,500	0,200	0,500	1,000		2350	n			j	n	n	0,100	4,0	20,0	0,35	n					0,063	0,800	
143	0,400				15,0	2300	j			j	n	n	0,100	16,0	32,0	0,35	n					0,063	0,800	
144	0,400				15,0	2300	j			j	n	n	0,100	16,0	32,0	0,35	n					0,063	0,800	



	AN	AO	AP	AQ	AR	AS	AT	AU	AV	AW	AX	AY	AZ	BA	BB	BC	BD	
4	ZAND				ERVARING			Opmerkingen	GOLFCONDITIES EN WATERSTANDEN									methode A
5	D90	D15	D50	D90	Afschuiving opgetreden	Materiaal- transport	Ruimte tussen toplaag en filter		storm- duur	Golven- tabel	GHW	Toetspeil 2006	maatgevende waterstand	Hs	Tp	Maatgevende golfinvalshoek		
6					ja/nee/?	ja/nee/?	ja/nee/?		[uur]	1/2/3	[m+NAP]	[m+NAP]	[m+NAP]	[m]	[s]	[gr]		
7	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]														
140					n	n	n		35,0	1	2,200	5,650	5,650	1,678	6,843	0,0	Twijfelachtig	
141					n	n	n		35,0	1	2,200	5,650	5,650	1,678	6,843	0,0	Goed	
142					n	n	n		35,0	1	2,200	5,650	5,650	1,678	6,843	0,0	Twijfelachtig	
143					n	n	n		35,0	1	2,200	5,650	5,650	1,678	6,843	0,0	Goed	
144					n	n	n		35,0	1	2,200	5,650	5,650	1,678	6,843	0,0	Goed	



	BE	BF	BG	BH	BI	BJ	BK	BL	BM	BN	BO	BP	BQ	BR	BS	BT	BU	
4	AFSCHUIVING			MATERIAALTR.	STABILITEIT TOPLAAG													
5	methode B	methode C	Score	Score	Hs/ΔD	ξ <sub>op</sub>	eenvoudige toetsing				gedetailleerde toetsing				Score	filter-		
6							type	kwantitatief		Score	$F = \xi^{2/3} * Hs/\Delta D$	Resultaat Anamos	Score Anamos	Benodigde klemfactor			laag	
7								g/t	t/o					g/t	t/o		[uur]	
140	Goed	Goed	Goed	Goed	2,595	1,821	3c	0,644	1,834	Twijfelachtig	3,871	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
141	Goed	Goed	Goed	Goed	2,595	1,531	3b	1,021	1,892	Goed	3,447	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
142	Goed	Goed	Goed	Goed	2,595	1,716	3b	0,909	1,742	Twijfelachtig	3,719	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
143	Goed	Goed	Goed	Goed	3,371	1,155	3b	1,046	1,786	Goed	3,711	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	
144	Goed	Goed	Goed	Goed	0,964	1,155	3b	3,657	6,244	Goed	1,061	Stabiel	Goed	1,00	1,00	Goed	0,000	



	BV	BW	BX	BY	BZ	CA	CC
4	RESTSTERKTE		EINDSCORE STEENTOETS	BEHEERDERS- OORDEEL  [g / t / o]	Verschil tussen Steentoets en beheerdersoordeel?	TOELICHTING	EINDOORDEEL
5	klei-	Score					
6	laag						
7	[uur]						
140	1,333	Twijfelachtig	GOED				GOED
141	1,333	Twijfelachtig	GOED				GOED
142	1,333	Twijfelachtig	GOED				GOED
143	1,333	Twijfelachtig	GOED				GOED
144	1,333	Twijfelachtig	GOED				GOED