

08 FEB 2006

P2DT- R-0601 in v  
Yvo (Ray)  
Siman

## **Actualisatie toetsing bekleding** (inclusief breekpunten)

Ter voorbereiding op werken in het kader van  
het project Zeeweringen

Gebied: Oosterschelde  
Polder de Breede Watering (Zuid-Beveland)  
Traject: dijkpaal 1578 - 1593

**Datum** : 6 februari 2006  
**Versie** : 0.1  
**Status**: definitief



Waterschap **Zeeuwse Eilanden**



010562 2006 PZDT-R-06041 inv  
428 -Actualisatie toetsing bekleding incl. breekpunten B1



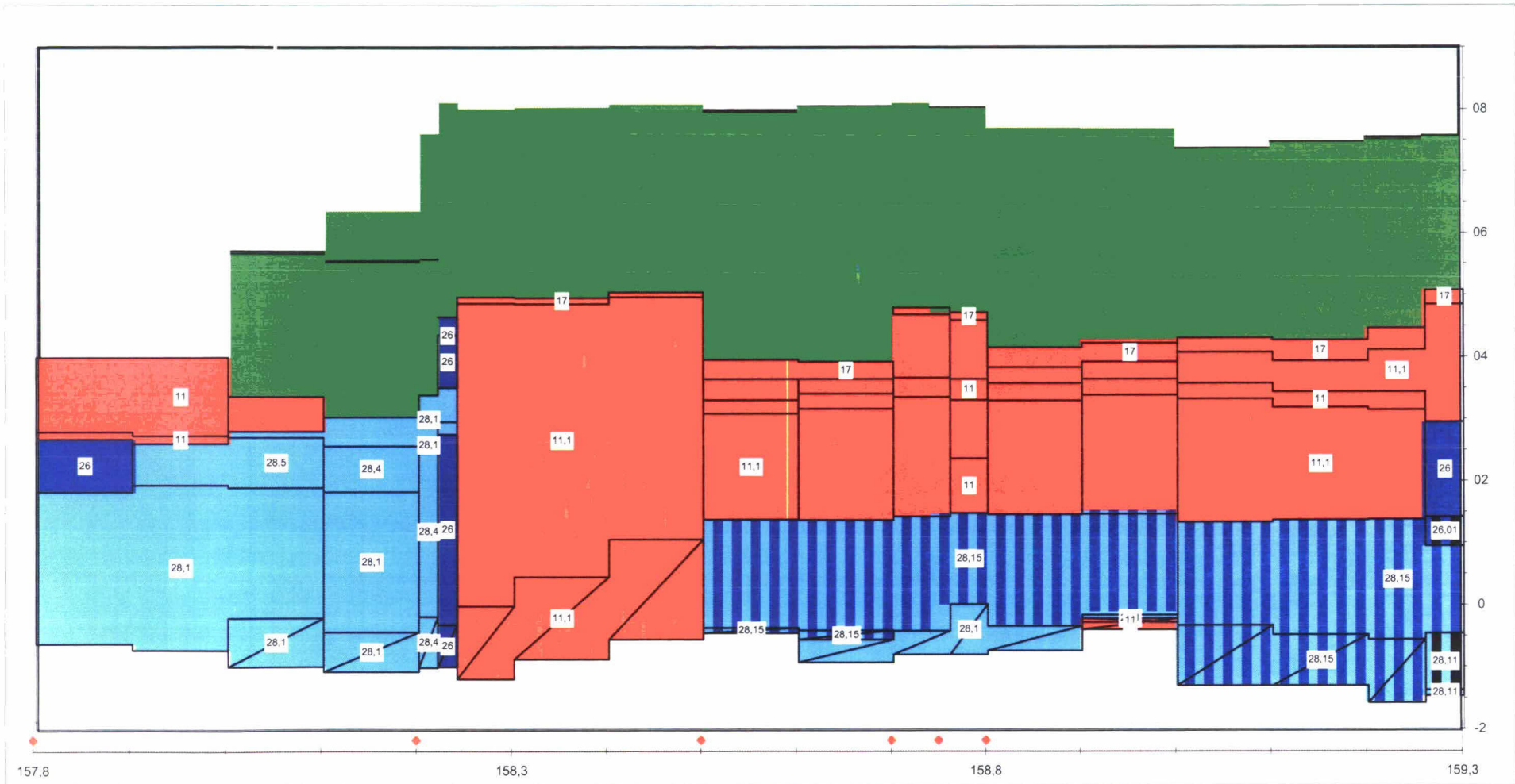
# Oosterschelde

dp 1578 - dp 1593

# toplaagindeling

conform materiaaltabel

# bijlage 7.0



Lahe: toplaag type

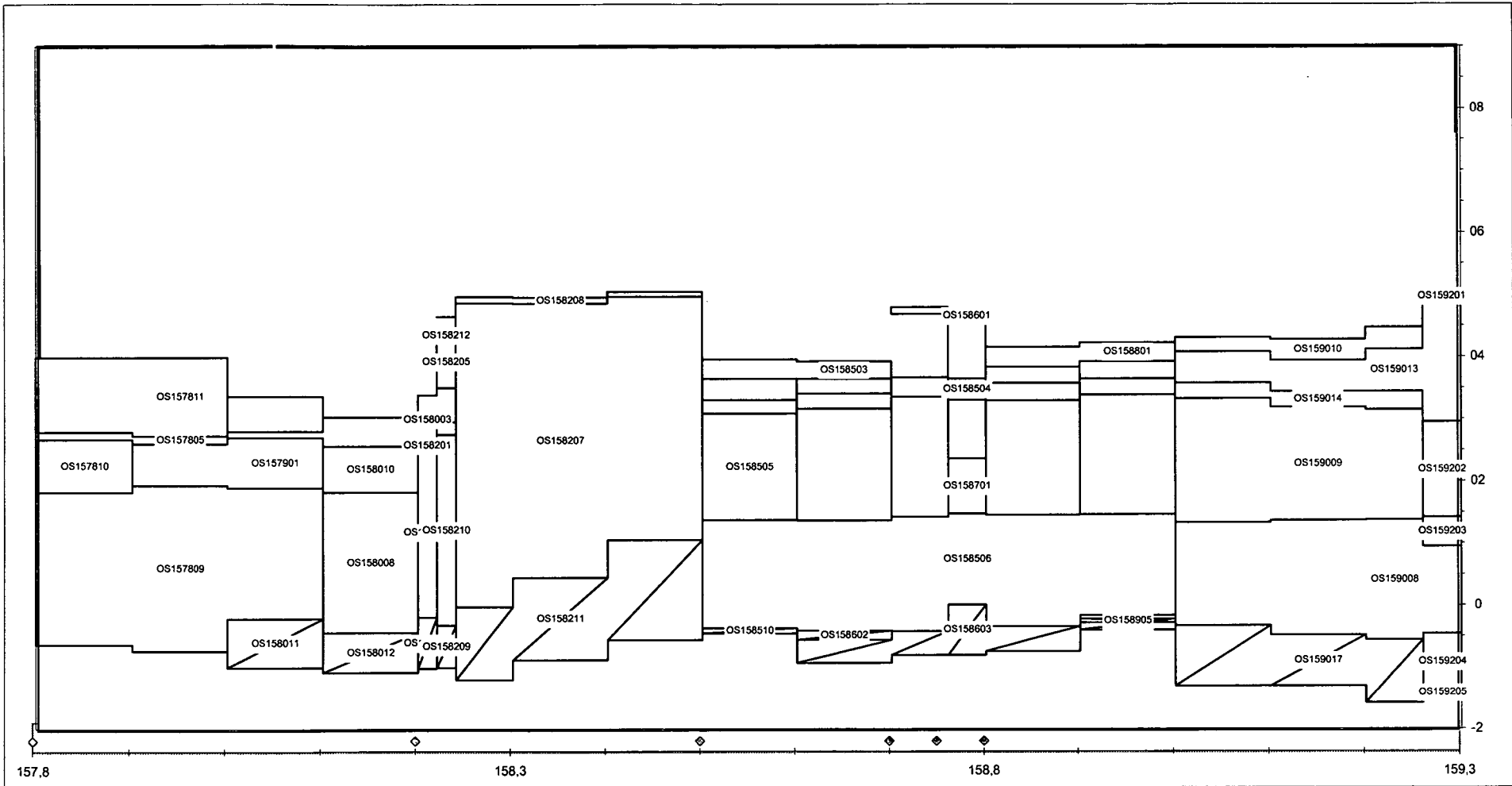
Dyktafel Os 1558 - 1593 2006 0202 versie 4.05

Steenstoets versie 4 02

stapgrootte :20 m

Legenda		totaal								
22.7	gras	12.3	natursteen	0.1	platen	16.3	betonblokken		betonzuilen	totaal : 71,8 ( x 1000 m <sup>3</sup> )
1.3	basalt	2.6	asfalt		asfalt penetratie		beton penetratie	5.6	overlaging/eco/mat	

dp 1578 - dp 1593



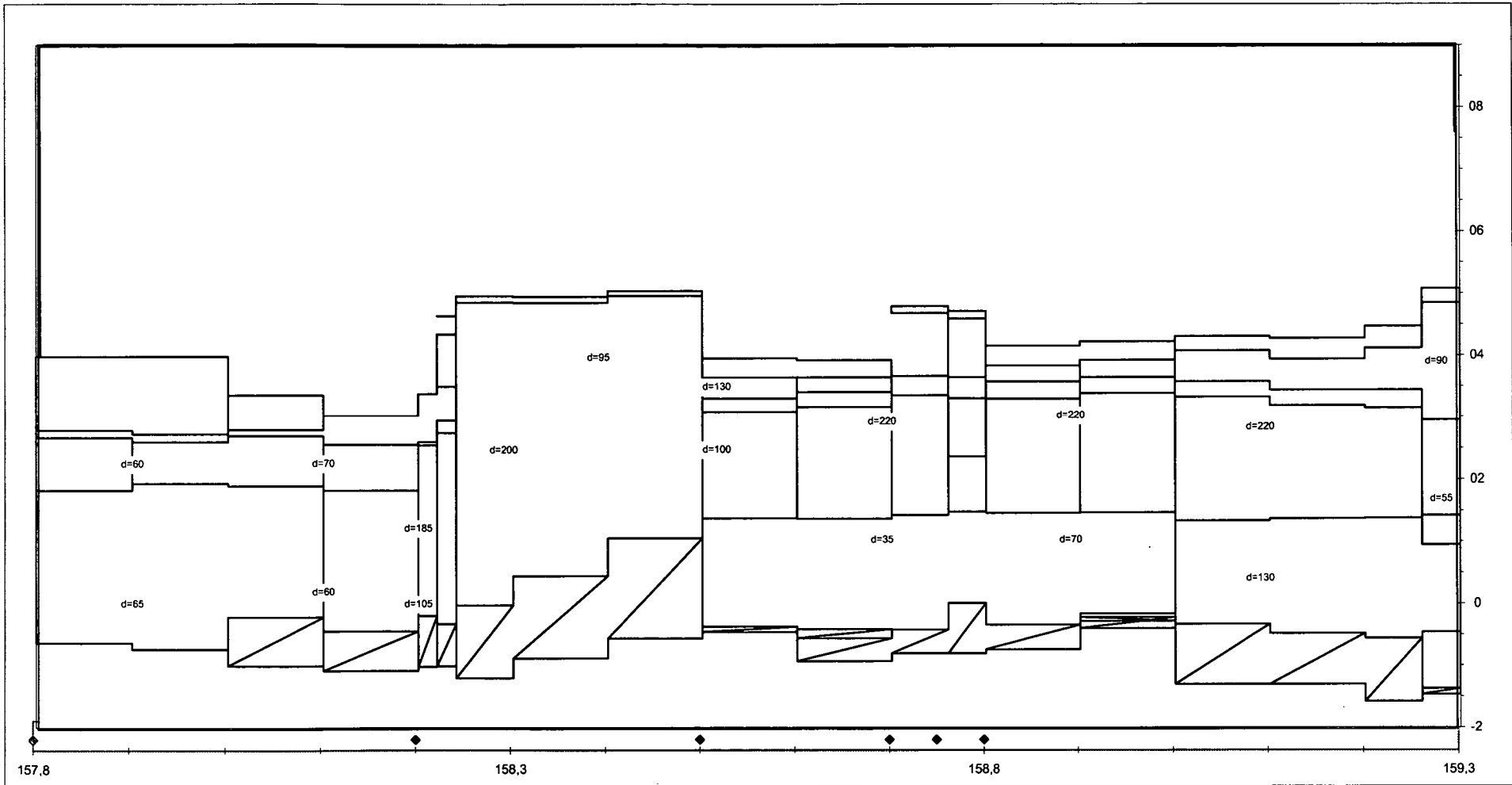
Label : vlakcode

Dyktafel Os 1558 - 1593 2006.0202 versie 4.05  
stapgrootte 20 m

Steentoets versie 4.02



dp 1578 - dp 1593



Label : dikteklei

Dyktafel Os 1558 - 1593 2006.0202 versie 4.05  
stapgrootte 20 m

Steentoets versie 4.02



Niet zichtbaar vlak volgtr bokbestand	Tafel code	Oppervlakte (hor. gemeten)		constructie codering		Hs/ΔD+ε <sup>2/3</sup>		g/t		t/0		Toetsresultaten										Beheers- oordeel	Eind- oordeel	Bijlage 14.1 (eind)	bevindingen	kwaliteits- oordeel beheerder				Verlaagde bovengrens Bgr = Ogr +0,5m	Anamos
												Mat. Transport vanuit			Steenstoets		eind score tabel 1	eind score tabel 2	zetting	toplaag	constructie					tolaal	Bijlage 14.3 stabiliteit ("laag")				
												holten	ondergrond	filterlaag	afschuiving	toplaag												reststerkte	reststerkte in uren		
												o	o	o	o	o												o			
10	OS157805	667	941	11	zaki	8,32	11,41	0,30	0,49	0,52	0,75	n	g	-	g	o	o	0,0	ONVOL	ONVOL	ONVOL			1	1	1	1	o	niet toep		
1	OS157809	1.290	1.951	28,1	puvklkl	12,15	15,18	0,16	0,21	0,30	0,39	n	o	o	a	a	o	0,0	ONVOL	ONVOL	ONVOL			3	3	2	3	a	niet toep		
2	OS157810	126	430	26	puvkl	4,91	4,91	0,84	0,84	1,36	1,36	n	o	o	a	g	o	0,0	ONVOL	ONVOL	ONVOL			2	2	2	2	g	stabiel		
11	OS157811	262	472	11	kl	22,21	25,88	0,11	0,13	0,24	0,26	n	g	-	a	a	o	0,0	GEAVA	GEAVA	ONVOL	ONVOL	klein vlak (<400 m²) gezien omgeving wordt score onvoldoende	1	1	1	1	a	niet toep		
17	OS157901	416	571	28,5	puvkl	8,33	9,91	0,36	0,47	0,66	0,80	n	g	g	a	o	o	0,0	ONVOL	ONVOL	ONVOL			3	1	3	3	o	instabiel		
18	OS158003	984	878	28,1	puvkl	7,31	12,77	0,22	0,47	0,58	1,09	n	g	g	a	o	o	0,0	ONVOL	ONVOL	ONVOL			0	0	0	0	o	niet toep		
29	OS158008	760	609	28,1	puvkl	10,78	10,78	0,23	0,23	0,66	0,66	n	o	o	a	o	o	0,0	ONVOL	ONVOL	ONVOL			3	3	2	3	o	niet toep		
30	OS158010	235	270	28,4	puvkl	9,46	9,46	0,39	0,39	0,69	0,69	n	g	g	a	o	o	0,0	ONVOL	ONVOL	ONVOL			2	2	2	2	o	instabiel		
ja	15	OS158011	102	235	28,1	puvklkl	11,27	11,27	0,23	0,23	0,42	0,42	n	o	o	a	o	0,0	ONVOL	ONVOL	ONVOL			3	3	2	3	o	niet toep		
ja	28	OS158012	215	172	28,1	puvkl	16,04	16,04	0,15	0,15	0,44	0,44	n	o	o	a	o	0,0	ONVOL	ONVOL	ONVOL			3	3	2	3	o	niet toep		
ja	38	OS158101	133	46	28,4	puvkl	14,03	14,03	0,24	0,24	0,46	0,46	n	g	g	a	o	o	0,0	ONVOL	ONVOL	ONVOL			2	2	2	2	o	instabiel	
40	OS158201	86	49	28,1	puvkl	8,27	13,48	0,20	0,43	0,55	0,97	n	g	g	a	o	o	0,0	ONVOL	ONVOL	ONVOL			1	2	1	0	o	niet toep		
39	OS158202	446	153	28,4	puvkl	11,14	11,14	0,30	0,30	0,58	0,58	n	g	g	a	o	o	0,0	ONVOL	ONVOL	ONVOL			2	2	2	2	o	instabiel		
57	OS158205	162	315	26	puvkl	1,55	4,55	0,93	2,72	1,63	4,78	n	-	-	-	g	o	0,0	GOED	GOED	GOED			2	1	1	1	g	stabiel		
68	OS158207	3.959	4.111	11,1	stmy	12,84	13,12	0,28	0,29	0,50	0,51	n	g	g	g	o	o	0,0	ONVOL	ONVOL	ONVOL			1	1	1	1	o	instabiel		
79	OS158208	350	314	17	kl	3,34	15,31	0,00	0,00	0,00	0,00	n	-	-	-	f	o	0,0	Grast	Grast	Grast	doorgroeisteen wordt niet meer met steentoets getoetst	0	0	0	0	f	niet toep			
ja	53	OS158209	180	37	26	puvkl	7,11	7,11	0,56	0,56	1,08	1,08	n	g	g	g	a	o	0,0	GEAVA	GEAVA	VOLD	VOLD	zware kreukelberrn; stabiliteit zonder meer verzekerd	2	1	1	1	a	stabiel	
54	OS158210	1.372	168	26	puvkl	8,24	8,24	0,49	0,49	0,93	0,93	n	g	g	g	o	o	0,0	ONVOL	ONVOL	ONVOL			2	1	1	1	o	stabiel		
ja	87	OS158211	988	1.340	11,1	stmy	12,32	12,70	0,29	0,29	0,52	0,53	n	g	g	g	o	o	0,0	ONVOL	ONVOL	ONVOL			1	1	1	1	o	instabiel	
58	OS158212	19	52	26		2,21	2,21	1,91	1,91	3,36	3,36	n	-	-	-	g	o	0,0	GOED	GOED	GOED			0	0	0	0	g	niet toep		
101	OS158503	158	235	17		10,35	10,98	0,00	0,00	0,00	0,00	n	-	-	-	f	o	0,0	Grast	Grast	Grast	doorgroeisteen wordt niet meer met steentoets getoetst	0	0	0	0	f	niet toep			
139	OS158504	500	568	11	kl	8,23	11,36	0,27	0,46	0,51	0,74	n	g	-	a	o	o	0,0	ONVOL	ONVOL	ONVOL			2	2	2	2	o	niet toep		
100	OS158505	3.872	4.322	11,1	mykl	6,75	10,57	0,24	0,42	0,45	0,73	n	g	g	g	o	o	0,0	ONVOL	ONVOL	ONVOL			1	1	1	1	o	instabiel		
111	OS158506	3.159	3.607	28,15	puvkl	6,32	8,31	0,44	0,65	0,79	1,06	n	g	-	a	a	o	0,0	GEAVA	GEAVA	VOLD	VOLD	2 x opengebroke, dikte aanw 25 cm en z = ± 2.0 m (zie uitgangspunt 19); kwaliteit grauwacke oogt goed; op basis van bewezen sterkte wordt score voldoende	1	1	1	1	a	niet toep		
ja	96	OS158510	88	36	28,15	puvkl	7,04	7,04	0,53	0,53	0,93	0,93	n	g	-	a	a	o	0,0	GEAVA	GEAVA	GOED	GOED	niet opengebroke; z ≤ 1.0 m, tana < 0,33, Hs < 3.0 m; dikte nodig ≥ 17 cm (zie uitgangspunt 19); dikte aanw 15/25cm en z=0,01 m; score goed	1	1	1	1	a	niet toep	
141	OS158601	213	131	17		2,52	2,67	0,00	0,00	0,00	0,00	n	-	-	-	f	o	0,0	Grast	Grast	Grast	doorgroeisteen wordt niet meer met steentoets getoetst	0	0	0	0	f	niet toep			
ja	110	OS158602	138	106	28,15	puvkl	7,37	7,37	0,49	0,49	0,89	0,89	n	g	-	a	a	o	0,0	GEAVA	GEAVA	GOED	GOED	niet opengebroke; z ≤ 1.0 m, tana < 0,33, Hs < 3.0 m; dikte nodig ≥ 17 cm (zie uitgangspunt 19); dikte aanw 15/25cm en z=0,15 m; score goed	1	1	1	1	a	niet toep	
ja	109	OS158603	455	515	28,1	puvkl	8,42	9,72	0,28	0,31	0,75	0,86	n	g	g	a	o	o	0,0	ONVOL	ONVOL	ONVOL			0	0	0	0	o	niet toep	
137	OS158701	348	137	11	sikl	7,91	7,91	0,34	0,34	0,62	0,62	n	g	g	a	o	o	0,0	ONVOL	ONVOL	ONVOL			1	1	1	1	o	instabiel		
168	OS158801	270	279	17		9,31	9,53	0,00	0,00	0,00	0,00	n	-	-	-	f	o	0,0	Grast	Grast	Grast	doorgroeisteen wordt niet meer met steentoets getoetst	0	0	0	0	f	niet toep			
163	OS158803	29	50	28,1	puvkl	8,27	8,27	0,32	0,32	0,88	0,88	n	g	g	a	o	o	0,0	ONVOL	ONVOL	ONVOL			2	3	2	3	o	niet toep		
ja	161	OS158804	33	75	11	vkl	7,11	7,11	0,46	0,46	0,83	0,83	n	g	-	a	o	o	0,0	ONVOL	ONVOL	ONVOL			1	2	2	2	o	niet toep	
ja	162	OS158905	7	38	11	vkl	7,11	7,11	0,46	0,46	0,83	0,83	n	g	-	a	o	o	0,0	ONVOL	ONVOL	ONVOL			1	2	2	2	o	niet toep	
225	OS159008	1.998	1.968	28,15	puvkl	9,52	10,18	0,35	0,39	0,64	0,69	n	g	-	a	a	o	0,0	GEAVA	GEAVA	GOED	GOED	1 x open gebroke; z < 1,5 m; tana < 0,33; dikte = 25 cm (zie uitgangspunt 19); score goed	1	1	1	1	a	niet toep		
208	OS159009	1.432	1.886	11,1	my	9,98	10,46	0,27	0,29	0,47	0,50	n	g	g	g	o	o	0,0	ONVOL	ONVOL	ONVOL			1	1	1	1	o	instabiel		
211	OS159010	239	308	17		9,91	13,24	0,00	0,00	0,00	0,00	n	-	-	-	f	o	0,0	Grast	Grast	Grast	doorgroeisteen wordt niet meer met steentoets getoetst	0	0	0	0	f	niet toep			
228	OS159013	980	793	11,1	kl	9,86	13,91	0,24	0,36	0,42	0,61	n	g	-	a	o	o	0,0	ONVOL	ONVOL	ONVOL			1	1	2	2	o	niet toep		
209	OS159014	203	268	11	kl	10,44	12,09	0,28	0,34	0,49	0,58	n	g	-	a	o	o	0,0	ONVOL	ONVOL	ONVOL			1	1	2	2	o	niet toep		
ja	206	OS159017	475	907	28,15	puvkl	8,89	9,12	0,40	0,42	0,72	0,74	n	g	-	a	a	o	0,0	GEAVA	GEAVA	GOED	GOED	niet opengebroke; z ≤ 1.0 m, tana < 0,33, Hs < 3.0 m; dikte nodig ≥ 17 cm (zie uitgangspunt 19); dikte aanw 15/25cm en z=0,15 m; score goed	1	1	1	1	a	niet toep	
229	OS159201	67	47	17		9,95	9,95	0,00	0,00	0,00	0,00	n	-	-	-	f	o	0,0	check	Grast	Grast	Grast	doorgroeisteen wordt niet meer met steentoets getoetst	0	0	0	0	f	niet toep		
227	OS159202	483	236	26	puvklkiza	5,26	5,26	0,71	0,71	1,88	1,88	n	g	g	g	g	o	0,0	GOED	GOED	GOED			2	2	1	2	g	stabiel		
226	OS159203	420	92	26,01	puvkl	5,08	5,08	0,80	0,80	1,31	1,31	n	g	-	a	a	o	0,0	GEAVA	GEAVA	Nader Ond	tana = 0,20; Hs > 2,0 m; Tp > 6.0 sec. (zie uitgangspunt 15 van het rapport); vooralsnog nader onderzoek	1	0	1	1	a	niet toep			
224	OS159204	354	177	28,11	puvkl	10,10	10,10	0,30	0,30	0,75	0,75	n	g	-	a	a	o	0,0	GEAVA	GEAVA	ONVOL	ONVOL	slechte constructie; als niet gepenetreerd dan diktekort 35 cm	2	2	3	3	a	niet toep		
ja	223	OS159205	146	13	28,11	puvkl	12,31	12,31	0,22	0,22	0,59	0,59	n	g	-	a	a	o	0,0	GEAVA	GEAVA	ONVOL	ONVOL	slechte constructie; als niet gepenetreerd dan diktekort > 40cm	2	2	3	3	a	niet toep	



Eindscore bekleding per tafel, inclusief beheersoordeel

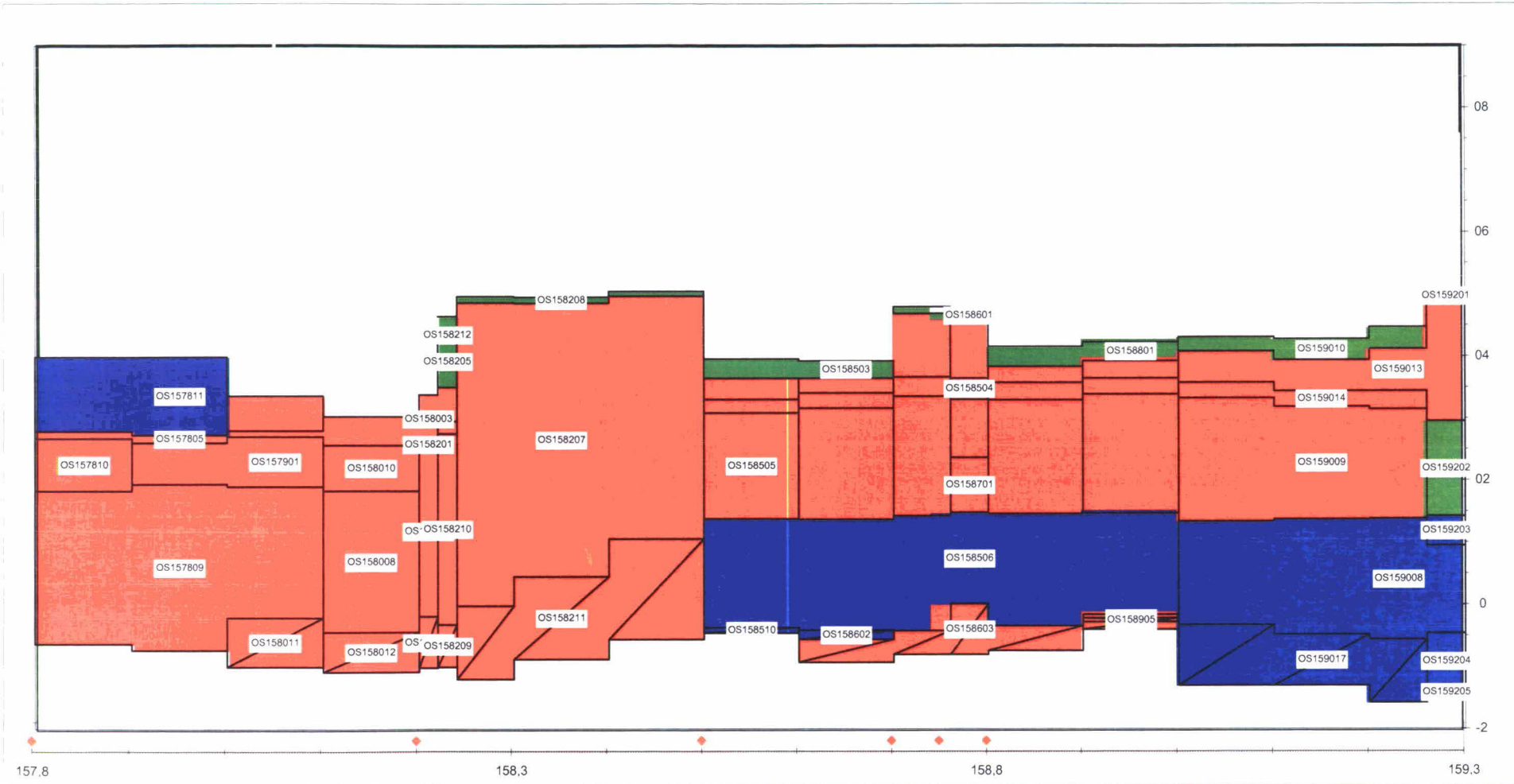
Bijlage 13

Niet zichtbaar vlak	volgnr bokbestand	Tafel code	Oppervlakte (hor. gemeten)		constructie codering		Traject					factor werk opp /hor.opp	werkelijke opp uit Dyktafel	Klem-factor g/t		Klem-factor t/o		toeslag-factor-dikte		toplaag steentoeis	is te toetsen	toplaagdikte				sgwat 1030
			Uit GIS [m²]	Uit dyk tafel [m²]	toplaag	onderlaag	VAN MIN	TOT MAX	Ondergrens	bovengrens	smax			taludmax	min	max	min	max	min			max	min	max	Rap GD	
	10	OS157805	667	941	11	zaki	157,8	158,1	2,61	3,37	0,16	1,01	946					1,00	1,00	11,00	J	0,20	0,42	0,68	2300	
	1	OS157809	1.290	1.951	28,1	puviklki	157,8	158,1	-0,73	1,94	0,47	1,07	2.084					1,00	1,00	28,10	J	0,19	0,19	0,91	2500	
	2	OS157810	126	430	26	puviki	157,8	157,9	1,83	2,68	0,20	1,02	439	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	26,00	J	0,26	0,22	0,22	2900	
	11	OS157811	262	472	11	kl	157,8	158,0	2,74	4,00	0,59	1,13	533					1,00	1,00	11,00	J	0,15	0,15	0,15	2300	
	17	OS157901	416	571	28,5	puviki	157,9	158,1	1,90	2,71	0,29	1,03	590					1,00	1,00	28,50	J	0,20	0,28	0,34	2600	
	18	OS158003	984	878	28,1	puviki	158,0	158,2	2,57	3,51	0,17	1,01	882					1,00	1,00	28,10	J	0,15	0,32	0,69	2500	
	29	OS158008	760	609	28,1	puviki	158,1	158,2	-0,44	1,83	0,37	1,07	650					1,00	1,00	28,10	J	0,23	1,02	1,02	2500	
	30	OS158010	235	270	28,4	puviki	158,1	158,2	1,83	2,57	0,27	1,04	280					1,00	1,00	28,40	J	0,20	0,32	0,32	2600	
ja	15	OS158011	102	235	28,1	puviki	158,0	158,1	-1,00	-0,21	0,34	1,05	248					1,00	1,00	28,10	J	0,20	0,88	0,88	2500	
ja	28	OS158012	215	172	28,1	puviki	158,1	158,2	-1,08	-0,44	0,37	1,07	183					1,00	1,00	28,10	J	0,15	0,97	0,97	2500	
ja	38	OS158101	133	46	28,4	puviki	158,2	158,2	-1,01	-0,19	0,36	1,06	49					1,00	1,00	28,40	J	0,15	0,35	0,35	2600	
	40	OS158201	86	49	28,1	puviki	158,2	158,2	2,56	2,96	0,14	1,01	49					1,00	1,00	28,10	J	0,15	0,36	0,76	2500	
	39	OS158202	446	153	28,4	puviki	158,2	158,2	-0,19	2,56	0,36	1,06	162					1,00	1,00	28,40	J	0,20	0,38	0,38	2600	
	57	OS158205	162	315	26	puviki	158,2	158,2	3,51	4,65	0,29	1,01	318	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	26,00	J	0,29	0,07	0,22	2900	
	68	OS158207	3.959	4.111	11,1	stmy	158,2	158,5	-0,02	4,97	0,28	1,04	4.262					1,00	1,00	11,10	J	0,20	0,50	0,51	2150	
	79	OS158208	350	314	17	kl	158,2	158,5	4,86	5,05	0,08	1,00	315	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	17,00	J	0,15	0,15	0,15	2300	
ja	53	OS158209	180	37	26	puviki	158,2	158,2	-1,00	-0,32	0,37	1,07	40					1,00	1,00	26,00	J	0,25	0,30	0,30	2900	
	54	OS158210	1.372	168	26	puviki	158,2	158,2	-0,32	2,76	0,37	1,07	179					1,00	1,00	26,00	J	0,23	0,32	0,32	2900	
ja	87	OS158211	988	1.340	11,1	stmy	158,2	158,5	-1,20	1,06	0,28	1,04	1.389					1,00	1,00	11,10	J	0,20	0,48	0,49	2150	
	58	OS158212	19	52	26		158,2	158,2	4,35	4,36	0,00	1,00	52	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	26,00	J	0,20	0,11	0,11	2900	
	101	OS158503	158	235	17		158,5	158,7	3,65	3,96	0,26	1,03	242					1,00	1,00	17,00	J	0,15	0,15	0,15	2300	
	139	OS158504	500	568	11	kl	158,5	159,0	3,09	3,67	0,32	1,03	583					1,00	1,00	11,00	J	0,20	0,44	0,74	2300	
	100	OS158505	3.872	4.322	11,1	mykl	158,5	159,0	1,37	4,69	0,32	1,03	4.458					1,00	1,00	11,10	J	0,25	0,46	0,75	2150	
	111	OS158506	3.159	3.607	28,15	puviki	158,5	159,0	-0,42	1,48	0,26	1,03	3.710					1,00	1,00	28,11	J	0,20	0,42	0,61	2500	
ja	96	OS158510	88	36	28,15	puviki	158,5	158,6	-0,46	-0,37	0,24	1,03	37					1,00	1,00	28,11	J	0,20	0,51	0,51	2500	
	141	OS158601	213	131	17		158,7	158,8	4,60	4,80	0,09	1,00	131	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	17,00	J	0,15	0,15	0,15	2300	
ja	110	OS158602	138	106	28,15	puviki	158,6	158,7	-0,56	-0,41	0,26	1,01	107					1,00	1,00	28,11	J	0,20	0,55	0,55	2500	
ja	109	OS158603	455	515	28,1	puviki	158,6	158,9	-0,93	0,01	0,26	1,03	532					1,00	1,00	28,10	J	0,15	0,48	0,55	2500	
	137	OS158701	348	137	11	siki	158,8	158,8	1,48	2,37	0,26	1,03	142					1,00	1,00	11,00	J	0,25	0,55	0,55	2300	
	168	OS158801	270	279	17		158,8	159,0	3,84	4,23	0,23	1,02	286					1,00	1,00	17,00	J	0,15	0,15	0,15	2300	
	163	OS158803	29	50	28,1	puviki	158,9	159,0	-0,28	-0,16	0,24	1,03	52					1,00	1,00	28,10	J	0,15	0,46	0,46	2500	
ja	161	OS158804	33	75	11	viki	158,9	159,0	-0,40	-0,22	0,24	1,03	77					1,00	1,00	11,00	J	0,20	0,43	0,43	2300	
ja	162	OS158905	7	38	11	viki	158,9	159,0	-0,28	-0,22	0,24	1,01	39					1,00	1,00	11,00	J	0,20	0,43	0,43	2300	
	225	OS159008	1.998	1.968	28,15	puviki	159,0	159,3	-0,56	1,38	0,29	1,04	2.037					1,00	1,00	28,11	J	0,20	0,69	0,76	2500	
	208	OS159009	1.432	1.886	11,1	my	159,0	159,3	1,34	3,33	0,27	1,03	1.948					1,00	1,00	11,10	J	0,25	0,67	0,72	2150	
	211	OS159010	239	308	17		159,0	159,3	3,94	4,47	0,30	1,03	318					1,00	1,00	17,00	J	0,15	0,15	0,15	2300	
	228	OS159013	980	793	11,1	kl	159,0	159,3	2,95	4,85	0,30	1,04	822					1,00	1,00	11,10	J	0,20	0,57	0,86	2150	
	209	OS159014	203	268	11	kl	159,0	159,3	3,15	3,58	0,29	1,03	276					1,00	1,00	11,00	J	0,20	0,59	0,74	2300	
ja	206	OS159017	475	907	28,15	puviki	159,0	159,3	-1,58	-0,33	0,27	1,03	938					1,00	1,00	28,11	J	0,20	0,64	0,66	2500	
	229	OS159201	67	47	17		159,3	159,3	4,85	5,08	0,20	1,02	48					1,00	1,00	17,00	J	0,15	0,15	0,15	2300	
	227	OS159202	483	236	26	puviki	159,3	159,3	1,42	2,95	0,26	1,03	244	1,18	1,18	1,00	1,00	1,00	1,00	26,00	J	0,29	0,26	0,26	2900	
	226	OS159203	420	92	26,01	puviki	159,3	159,3	0,95	1,42	0,20	1,02	94	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	26,01	J	0,25	0,22	0,22	2900	
	224	OS159204	354	177	28,11	puviki	159,3	159,3	-1,37	-0,46	0,21	1,02	180					1,00	1,00	28,11	J	0,15	0,50	0,50	2500	
ja	223	OS159205	146	13	28,11	puviki	159,3	159,3	-1,47	-1,37	0,29	1,04	14					1,00	1,00	28,11	J	0,15	0,68	0,68	2500	

5.857 6.623

weerstand toplaag tegen statische overdruk			Vergelijking met resultaten inventarisatie		Dkiet	gebroken
waterdicht	4, ΔDcosg	ΔDcosg	score inventarisatie	verschil in toets		
N			ONVOL	0	36	J
N			ONVOL	0	65	J
N			GOED	1	60	J
N			ONVOL	1	36	N
N			ONVOL	0	36	N
N			Nader Ond	1	36	N
N			ONVOL	0	60	J
N			ONVOL	0	36	N
N			ONVOL	0	80	N
N			Nader Ond	1	36	N
N			ONVOL	0	36	N
N			Nader Ond	1	36	N
N			ONVOL	0	36	N
N			GOED	0	100	J
N			ONVOL	0	90	J
N			GOED	1	80	N
N			Nader Ond	0	100	N
N			Nader Ond	1	100	J
N			ONVOL	0	100	N
N			GOED	0	6	N
N			Nader Ond	1	6	N
N			ONVOL	0	36	N
N			ONVOL	0	210	J
Jj	1,11	0,28	Nader Ond	0	35	J
Jj	1,11	0,28	Nader Ond	0	36	N
N			GOED	1	6	N
Jj	1,11	0,28	Nader Ond	0	36	N
N			Nader Ond	1	36	N
N			ONVOL	0	36	N
N			Nader Ond	1	6	N
N			ONVOL	0	36	N
N			ONVOL	0	36	N
Jj	1,10	0,27	Nader Ond	0	130	J
N			ONVOL	0	220	J
N			Nader Ond	1	6	N
N			ONVOL	0	90	J
N			ONVOL	0	36	N
Jj	1,10	0,28	Nader Ond	0	36	N
N			GOED	1	6	N
N			ONVOL	1	50	J
Jj	1,78	0,44	Nader Ond	0	36	N
Jn	0,84	0,21	Nader Ond	0	36	N
Jj	0,82	0,21	Nader Ond	0	36	N

Eindoordeel met 1.15*Hs	score tabel 1 1.15*Hs
bijlage 14.5	hulp 14.5 (excl. golf1)
ONVOL	ONVOL
ONVOL	



Label vlak\_00e Dyktafel Os 1558 - 1593 2006 0202 versie 4 05 Steentoets versie 4 02

stapgrootte 20 m

Legenda	1.9 goed	7.4 geavanceerd	20.6 onvoldoende	geen oordeel
onzichtbaar vlak				

totaal : 71,8 ( x 1000 m<sup>2</sup>)

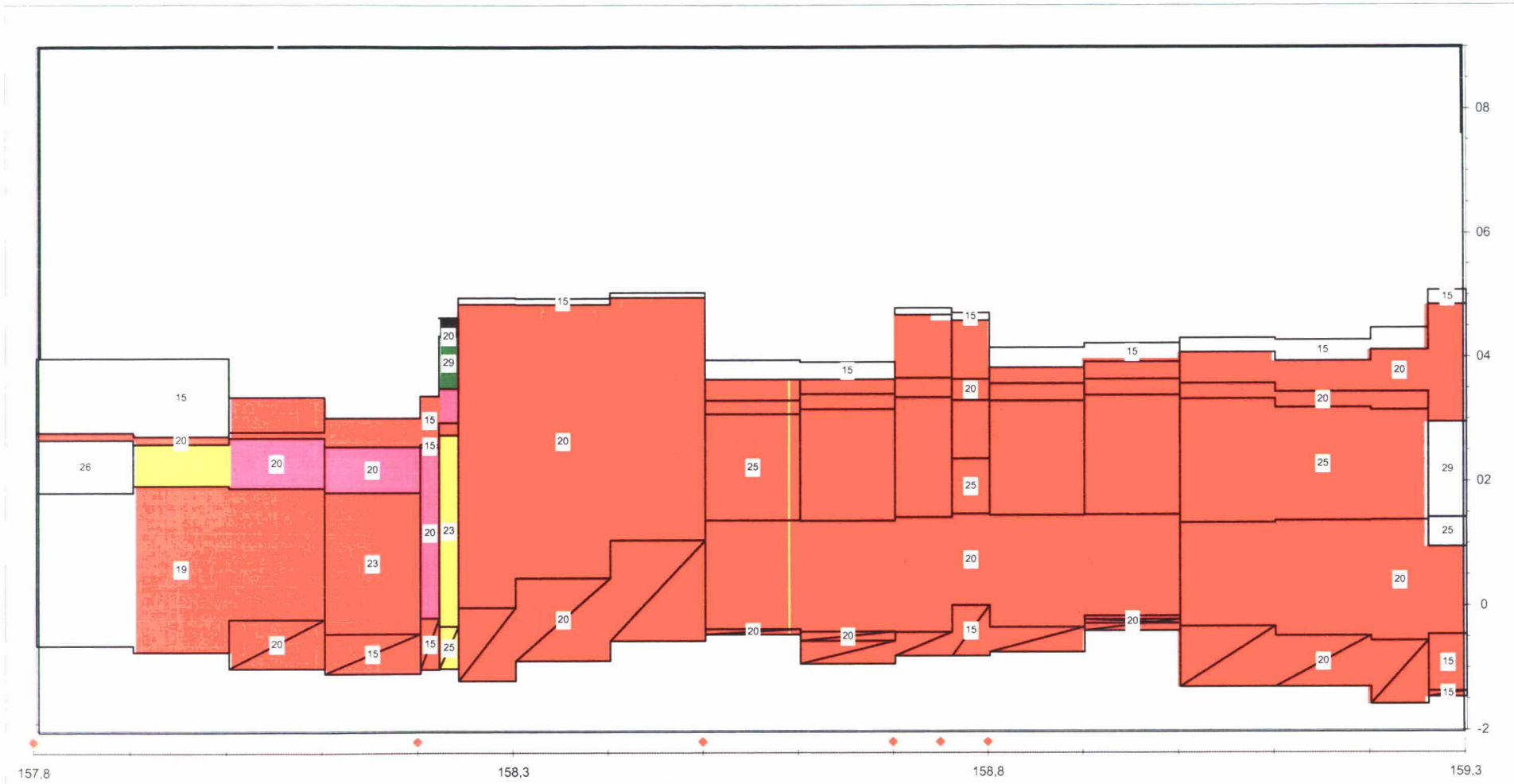
# Oosterschelde

dp 1578 - dp 1593

## extra dikte

voor score="goed" op basis van alleen toplaagstabiliteit

## bijlage 16.0



Label: aarwezige toplaagdikte  
 eenheid: [cm]

Dyktafel Os 1558 - 1593 2006 0202 versie 4 05  
 stapgrootte: 20 m

Steentoets versie 4 02

Legenda	0,3 [-100;-15>	0,8 [0;0,1>	[0,1;2>	0,5 [4;10>	25,2 [20;>	totaal : 71,8 ( x 1000 m <sup>2</sup> )
onzichtbaar vlak	0,1 [-15;-5>	44,2 [0;0,1>	[2;4>	0,8 [10;20>		

tafel code	traject		constructieopbouw		eindscore voorlopig	dikte toplaag (cm)			opmerkingen vooraf aan veldbezoek	eindscore definitief	conclusie veldbezoek 19 december 2005
	dp van	dp tot	toplaag	onderlaag		in toets	min nodig	max nodig			
OS157809	1578	1581	28,1	puvklkl	ONVOL	0,19	0,19	0,91			Ter hoogte van dijkpaal 1579 losliggende stenen bij aansluiting met basalt; halverwege schadeherstel; iets voorbij dijkpaal 1579 verzakking aanwezig; bij dijkpaal 1579+50m basalt tussen vilvoordse (schadeherstel); ter hoogte van dijkpaal 1580 schadeherstel met basalt; ter hoogte van tafel OS158007 gat in glooiing.
OS157901	1579	1581	28,5	puvkl	ONVOL	0,2	0,28	0,34			Het eerste gedeelte van tafel bestaat uit petit graniet, na ongeveer 50 m bestaat tafel uit graniet (nieuwe glooiing); het nieuwe gedeelte heeft een open zetting met mogelijk holle ruimten.
OS158008	1581	1582	28,1	puvkl	ONVOL	0,23	1,02	1,02			Bij aansluiting met tafel OS158009 schadeherstel.
OS158009			28,5								Ter hoogte van tafel OS158007 gat in glooiing en schadeherstel.
OS158202	1582	1582,2	28,4	puvkl	ONVOL	0,2	0,38	0,38			Open zetting; plaatselijk verzakkingen aanwezig.
OS158206	1582,2	1582,4	26	puvkl	GOED	0,29	0,07	0,22			Plaatselijk palen weg (gaten).
OS158207	1582,4	1585	11,1	stmy	ONVOL	0,2	0,5	0,51			Ter hoogte van dijkpaal 1583 staan 3 betonblokken omhoog; onderin (op strandje) mogelijk uittredend water.
OS158210	1582,2	1582,4	26	puvkl	ONVOL	0,23	0,32	0,32			Tafel heeft een wisselende zetting; in bovenste gedeelte loszittende zuilen met gaten in glooiing; onderste gedeelte open zetting, ingewassen met steenslag
OS158501	1582,2	1582,4	26		GOED	0,2	0,11	0,11			Plaatselijk resten van ingietmateriaal beton (onderin niet).
OS159013	1590	1593	11,1	kl	ONVOL	0,2	0,57	0,86			Ter hoogte van dijkpaal 1593 is aansluiting met tafel OS159202 ingegoten met beton; bij aansluiting plaatselijk verzakkingen aanwezig; 1 x verzakking aanwezig (+/- 5 m breed)
OS578007	1592,6	1593	28,11	puvkl	ONVOL	0,15	0,68	0,68			Vreemde tafel; afwisselend basalt met graniet.

