



MINISTERIE VAN DE VLAAMSE GEMEENSCHAP
Departement Leefmilieu en Infrastructuur
Administratie Waterwegen en
Zeewezen
AFDELING MARITIEME SCHELDE

1001125

WESTERSCHELDE en ZEESCHELDE



Baggerwerken 1996

BAGGERWERKEN 1996

I. Inleiding

Bijgevoegde tabellen geven een statistisch overzicht van de onderhouds- en verbeteringsbaggerwerken in de Schelde uitgevoerd in opdracht van het Ministerie van de Vlaamse Gemeenschap, Departement Leefmilieu en Infrastructuur, Administratie Waterwegen en Zeewezen, afdeling Maritieme Schelde. Zij vormen een voortzetting van de jaarlijkse opgemaakte baggeroverzichten.

2. Toelichting

De in de tabellen opgegeven hoeveelheden, uitgenomen voor de baggerwerken en stortingen uitgevoerd door derden (tabel 29), worden onderverdeeld in functie van de densiteit van de opgebaggerde specie. Er worden drie klassen onderscheiden die benaderend als volgt kunnen omschreven worden:

dens. 1:	$d \geq 1,6$	:	zand
dens. 2:	$1,6 > d \geq 1,4$	:	mengsel van zand en slib
dens. 3:	$1,4 > d \geq 1,1$	:	voornamelijk slib

Bij een densiteit groter of gelijk aan 1,6 wordt het volume aangegeven dat rechtstreeks in de middelen van het vervoer werd opgemeten.

Bij een densiteit kleiner dan 1,6 wordt het volume aangegeven dat eenzelfde hoeveelheid vaste specie zal aannemen bij een densiteit gelijk aan 2. Hiertoe wordt volgende omrekeningsformule toegepast:

$$V' = \frac{V(d - 1)}{dB - 1}$$

waarin

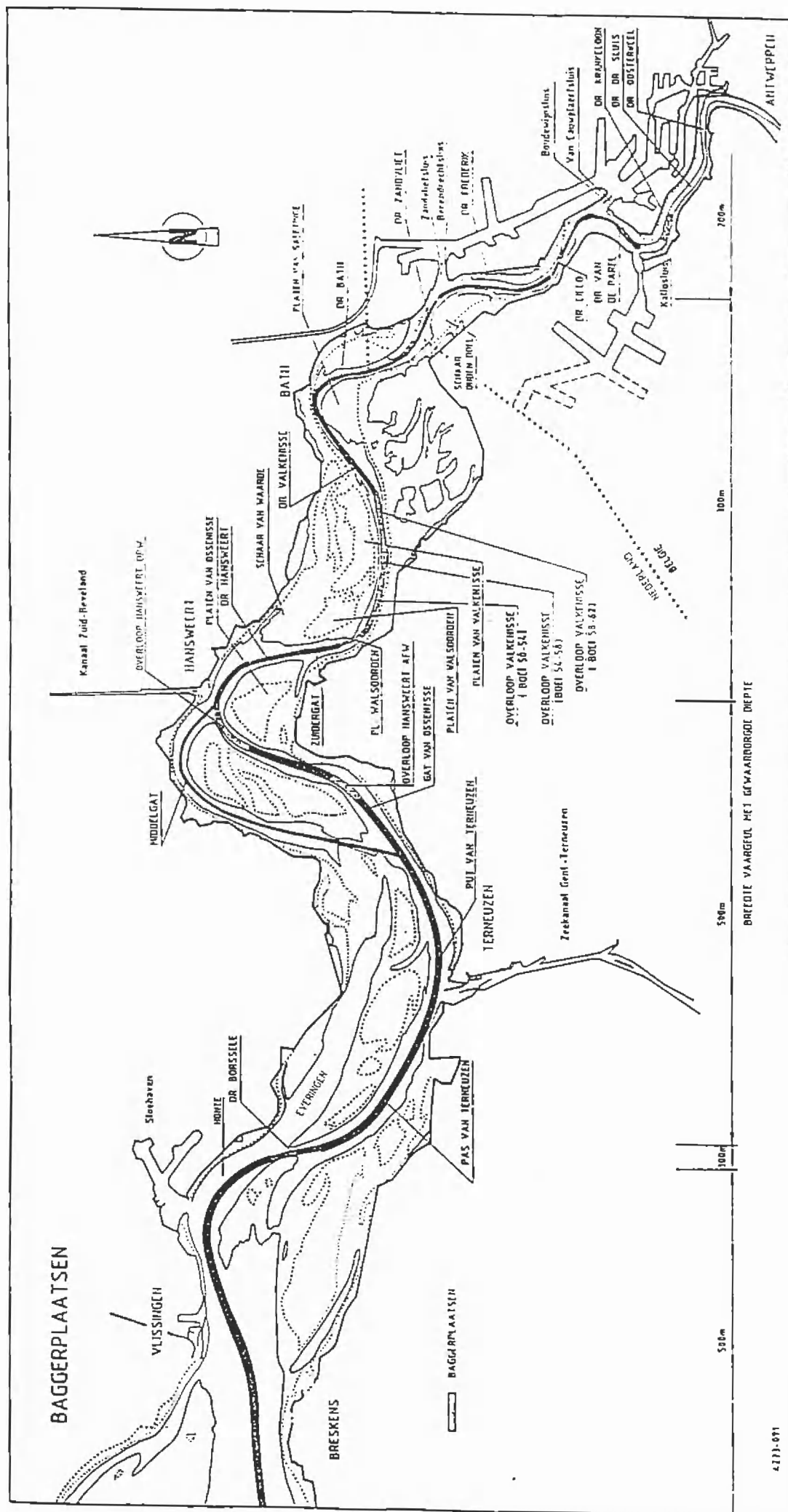
- V' = herleid volume (m^3)
- V = het in de middelen van vervoer gemeten volume (m^3)
- d = densiteit van het mengsel
- dB = densiteit waarnaar het volume V herleid wordt.

In dit geval is $dB = 2$

3.

SAMENVATTING VAN DE TABELLEN

Tabel 1	Algemeen overzicht van de gebaggerde hoeveelheden.
Tabel 2A	Overzicht van de gebaggerde hoeveelheden met vermelding van de densiteitsklasse.
Tabel 2B	Verdeling van de baggerwerken, in België, resp. in Nederland, met vermelding van de densiteitsklasse.
Tabel 2C	Overzicht van de baggerplaatsen in Nederland.
Tabel 2D	Overzicht van de baggerplaatsen in België.
Tabel 3A	Overzicht van de gestorte hoeveelheden.
Tabel 3B	Stortingen van in Nederland gebaggerde specie.
Tabel 3C	Stortingen van in België gebaggerde specie.
Tabel 3D	Overzicht van de stortplaatsen in Nederland.
Tabel 3E	Overzicht van de stortplaatsen in België.
Tabel 4A	Overzicht van de afgevoerde hoeveelheden.
Tabel 4B	Afvoer van in Nederland gebaggerde specie.
Tabel 4C	Afvoer van in België gebaggerde specie.
Tabel 4D	Overzicht van de opspuitingen met bestemming.
Tabel 4E	Overzicht van de leveringen.
Tabel 5(1) en (2)	Verdeling van de gebaggerde hoeveelheden per riviersectie.
Tabel 6 t.e.m. 28	Detail per drempel met opgave van bestemming en baggervaartuigen.
Tabel 29	Verdeling per ingezet baggertuig.
Tabel 30	Overzicht van de stortplaatsen in België : herkomst België.
Tabel 27	Overzicht van de stortplaatsen in België : herkomst Nederland.
Tabel 31	Overzicht van de stortplaatsen in Nederland : herkomst Nederland.
Tabel 32	Baggerwerken en stortingen uitgevoerd door derden.
Tabel 33	Baggerperiodes op de verschillende drempels.



[illegible]

- [illegible]

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE
BAGGERWERKEN 1996

TABEL 1

ALGEMEEN OVERZICHT

(Hoeveelheden m3 zonder rekening te houden met de densiteit)

maand	totaal	gebagg. hoeveelh.		gestorte hoeveelh.		afgev. hoeveelh.	
		belgie	nederl.	belgie	nederl.	belgie	nederl.
januari	937976	100459	837517	79271	796555	62150	0
februari	1318187	236149	1082038	0	1082038	236149	0
maart	1470199	300395	1169804	278079	931139	260981	0
april	1103360	447414	655946	260381	655946	187033	0
mei	1285176	499768	785408	189289	785408	310479	0
juni	1917248	448754	1468494	332249	1468494	116505	0
juli	884533	128755	755778	0	726363	158170	0
augustus	1120893	596764	524129	343489	524129	253275	0
september	1128499	590895	537604	143845	537604	447050	0
oktober	1488809	593130	895679	191952	895679	401178	0
november	1357398	503140	854258	121938	854258	381202	0
december	934218	431734	502484	92291	502484	339443	0
totaal 96 %	14946496 100	4877357 33	10069139 67	2032784 14	9760097 65	3153615 21	0 -0
totaal 95 %	12272199 100	2182916 18	10089283 82	1961612 16	9793037 80	517550 4	0 0

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE BAGGERWERKEN 1996 TABEL 2A BELGIE EN NEDERLAND OVERZICHT VAN DE GERAGGERDE HOEVEELHEDEN					
maand	gebaggerde hoeveelheden m3				
	totaal	dens.1	dens.2	dens.3	
januari	937976	937976	0	0	0
februari	1318187	1318187	0	0	0
maart	1470199	1274858	0	195341	
april	1103360	966133	0	137227	
mei	1285176	1204986	0	80190	
juni	1917248	1894633	0	22615	
juli	884533	884533	0	0	0
augustus	1120893	911713	0	209180	
september	1128499	1041757	0	86742	
oktober	1488809	1463466	0	25343	
november	1357398	1199252	0	158146	
december	934218	824707	0	109511	
totaal 96	14946496	13922201	0	1024295	

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE
BAGGERWERKEN 1996
TABEL 2B
BELGIE EN NEDERLAND
VERDELING BAGGERWERKEN

maand	gebaggerde hoeveelheden (m3)								
	in belgie				in nederland				
	totaal	dens.1	dens.2	dens.3	totaal	dens.1	dens.2	dens.3	
januari	100459	100459	0	0	837517	837517	0	0	
februari	236149	236149	0	0	1082038	1082038	0	0	
maart	300395	105054	0	195341	1169804	1169804	0	0	
april	447414	310187	0	137227	655946	655946	0	0	
mei	499768	419578	0	80190	785408	785408	0	0	
juni	448754	426139	0	22615	1468494	1468494	0	0	
juli	128755	128755	0	0	755778	755778	0	0	
augustus	596764	387584	0	209180	524129	524129	0	0	
september	590895	504153	0	86742	537604	537604	0	0	
oktober	593130	567787	0	25343	895679	895679	0	0	
november	503140	344994	0	158146	854258	854258	0	0	
december	431734	322223	0	109511	502484	502484	0	0	
totaal '96	4877357	3853062	0	1024295	10069139	10069139	0	0	

verwerkingsoftware: F. De Cock

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE
BAGGERWERKEN 1996

TABEL 2C

OVERZICHT VAN DE BAGGERPLAATSEN
IN NEDERLAND

maand	totaal	BORSSELE		PUT VAN TE RNEUZEN		OVERL. HANS WEERT AFW.		OVERL. HANS WEERT OPW.		HANSWEERT		WALSOORDEN		OV. VALKEN ISSE 50-54		OV. VALKEN ISSE 54-58	
		DENS.	1	DENS.	1	DENS.	1	DENS.	1	DENS.	1	DENS.	1	DENS.	1	DENS.	1
januari	837517		0		0		0		238727		345383		49157		0		0
februari	1082038		0		152102		76341		409124		51844		155708		0		0
maart	1169804		102930		0		0		66674		132222		0		101438		184460
april	655946		0		0		0		0		280758		0		0		0
mei	785408		0		0		0		0		300086		0		0		0
juni	1468494		183950		0		0		0		485833		0		0		87396
juli	755778		179883		0		0		44679		217544		0		0		0
augustus	524129		0		0		0		146837		87779		0		0		0
september	537604		0		0		0		0		413997		0		0		0
oktober	895679		0		0		68126		0		353521		177296		0		0
november	854258		0		0		392430		0		347835		0		0		0
december	502484		184935		0		0		0		225771		0		0		0
totaal 96	10069139		651698		152102		536897		906041		3242573		382161		101438		271856

verwerkingsoftware: F. De Cock

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE BAGGERWERKEN 1996 TABEL 2C VERVOLG OVERZICHT VAN DE BAGGERPLAATSEN IN NEDERLAND				
maand	OV. VALKEN	VALKENISSE		BATH
	ISSE 58-62 DENS. 1	DENS. 1	DENS. 1	DENS. 1
januari	0	22678		181572
februari	0	160951		75968
maart	177018	166397		238665
april	0	142363		232825
mei	79078	68256		337988
juni	214633	168354		328328
juli	0	55806		257866
augustus	0	153686		135827
september	0	104539		19068
oktober	0	67856		228880
november	0	76688		37305
december	0	35422		56356
totaal 96	470729	1222996		2130648

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE
BAGGERWERKEN 1996

TABEL 2D

OVERZICHT VAN DE BAGGERPLAATSEN
IN BELGIE

maand	totaal	CONTAINER- KAAL NOORD	ZANDVLIET	R. EN PL. V AN DOEL	TOEG. ZANDV L. SLUIS	CONTAINERK AAL-ZUID	FREDERIK
		DENS. 1	DENS. 1	DENS. 1	DENS. 3	DENS. 3	DENS. 1
januari	100459	0	79271	0	0	0	0
februari	236149	0	95705	49772	0	0	0
maart	300395	0	83091	0	195135	0	0
april	447414	67921	242266	0	137227	0	0
mei	499768	7852	365041	0	69634	0	46685
juni	448754	0	267763	0	0	0	0
juli	128755	0	128755	0	0	0	0
augustus	596764	263572	89743	0	209180	0	0
september	590895	451003	0	0	86742	0	37375
oktober	593130	222213	146306	0	0	2450	80098
november	503140	3496	115779	0	0	0	167509
december	431734	0	178461	0	0	0	43067
totaal 96	4877357	1016057	1792181	49772	697918	2450	374734

verwerkingsoftware: F. De Cock

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE
BAGGERWERKEN 1996
TABEL 2D Vervolg
OVERZICHT VAN DE BAGGERPLAATSEN
IN BELGIE

maand	LILLO		TOEG. BOUDE DE PAREL WIJNSLUIS		TOEG. KALLO SLUIS		KRANKELOON		COCKERILL. HOBOKEN	
	TOTAAL	DENS. 1	DENS. 3	DENS. 1	DENS. 3	DENS. 1	DENS. 1	DENS. 1	DENS. 1	DENS. 1
januari	0	0	0	21188	0	0	0	0	0	0
februari	0	0	0	21600	0	0	69072	0	0	0
maart	0	0	0	0	206	21963	0	0	0	0
april	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
mei	0	0	10556	0	0	0	0	0	0	0
juni	80247	57632	22615	100744	0	0	0	0	0	0
juli	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
augustus	0	0	0	0	0	0	0	34269	0	0
september	0	0	0	15775	0	0	0	0	0	0
oktober	123085	119170	3915	0	9237	9741	0	0	0	0
november	0	0	0	58210	0	158146	0	0	0	0
december	40343	38315	2028	62380	9558	97925	0	0	0	0
totaal 96	243675	215117	28558	279897	29351	266018	91035	34269		

verwerkingsoftware: F. De Cock

WESTERSCHIELDE EN ZEESCHIELDE
BAGGERWERKEN 1996
TABEL 3A
BELGIE EN NEDERLAND

maand	gestorte hoeveelheden (m3)								
	in belgie			in nederland					
	totaal	dens.1	dens.2	dens.3	totaal	dens.1	dens.2	dens.3	
januari	79271	79271	0	0	796555	796555	0	0	0
februari	0	0	0	0	1082038	1082038	0	0	0
maart	278079	83091	0	194988	931139	931139	0	0	0
april	260381	123154	0	137227	655946	655946	0	0	0
mei	189289	109099	0	80190	785408	785408	0	0	0
juni	332249	309634	0	22615	1468494	1468494	0	0	0
juli	0	0	0	0	726363	726363	0	0	0
augustus	343489	134309	0	209180	524129	524129	0	0	0
september	143845	57103	0	86742	537604	537604	0	0	0
oktober	191952	176350	0	15602	895679	895679	0	0	0
november	121938	121938	0	0	854258	854258	0	0	0
december	92291	80705	0	11586	502484	502484	0	0	0
totaal '96	2032784	1274654	0	758130	9760097	9760097	0	0	0

verwerkingsoftware: F.D. Cock

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE
BAGGERWERKEN 1996
TABEL 3B
STORTINGEN VAN IN NEDERLAND GEBAGGERDE SPECIE

maand	gestorte hoeveelheden (m3)								
	in belgie				in nederland				
	totaal	dens.1	dens.2	dens.3	totaal	dens.1	dens.2	dens.3	
januari	0	0	0	0	796555	796555	0	0	0
februari	0	0	0	0	1082038	1082038	0	0	0
maart	0	0	0	0	931139	931139	0	0	0
april	0	0	0	0	655946	655946	0	0	0
mei	0	0	0	0	785408	785408	0	0	0
juni	0	0	0	0	1468494	1468494	0	0	0
juli	0	0	0	0	726363	726363	0	0	0
augustus	0	0	0	0	524129	524129	0	0	0
september	0	0	0	0	537604	537604	0	0	0
oktober	0	0	0	0	895679	895679	0	0	0
november	0	0	0	0	854258	854258	0	0	0
december	0	0	0	0	502484	502484	0	0	0
totaal 96	0	0	0	0	9760097	9760097	0	0	0

verwerkingsoftware: P. De Cock

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE
BAGGERWERKEN 1996
TABEL 3C
STORTINGEN VAN IN BELGIE GEBAGGERDE SPECIE

maand	gestorte hoeveelheden (m3)								
	in belgie			in nederland					
	totaal	dens.1	dens.2	dens.3	totaal	dens.1	dens.2	dens.3	
januari	79271	79271	0	0	0	0	0	0	0
februari	0	0	0	0	0	0	0	0	0
maart	278079	83091	0	194988	0	0	0	0	0
april	260381	123154	0	137227	0	0	0	0	0
mei	189289	109099	0	80190	0	0	0	0	0
juni	332249	309634	0	22615	0	0	0	0	0
juli	0	0	0	0	0	0	0	0	0
augustus	343489	134309	0	209180	0	0	0	0	0
september	143845	57103	0	86742	0	0	0	0	0
oktober	191952	176350	0	15602	0	0	0	0	0
november	121938	121938	0	0	0	0	0	0	0
december	92291	80705	0	11586	0	0	0	0	0
totaal 96	2032784	1274654	0	758130	0	0	0	0	0

verwerkingsoftware: File Cock

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE
BAGGERWERKEN 1996

TABEL 3D
OVERZICHT VAN DE STORTPLAATSEN
IN NEDERLAND

maand	totaal	SCHAAR SPIJKERPL.	VL. SCHAAR EVERINGEN	EBSCHAAR EVERINGEN	G. V. OSSENI SSE B31	G. V. OSSENI SSE AF. B39	G. V. OSSENI SSE AF. B33	G. V. OSSENI SSE AF. B37	PLAAT VAN OSSENISSE
		DENS. 1	DENS. 1	DENS. 1	DENS. 1	DENS. 1	DENS. 1	DENS. 1	DENS. 1
januari	796555	0	0	238727	0	0	182302	212238	0
februari	1082038	73334	78768	87842	0	0	316840	288335	0
maart	931139	54483	48447	0	0	0	160537	139797	0
april	655946	0	0	0	61395	0	67509	151854	0
mei	785408	0	0	0	126408	0	0	173678	0
juni	1468494	83900	100050	0	209218	0	0	276615	0
juli	726363	95121	84762	0	130410	0	0	131813	0
augustus	524129	0	0	0	105616	0	0	129000	0
september	537604	0	0	0	205027	228038	0	0	0
oktober	895679	34229	33897	0	324786	408417	0	0	46225
november	854258	200600	191830	0	143013	204822	0	0	84352
december	502484	93261	91674	0	108254	117517	0	0	91778
totaal196	9760097	634928	629428	326569	1414127	958794	727188	1503330	222355

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE
BAGGERWERKEN 1996

TABEL 3D VERVOLG
OVERZICHT VAN DE STORTPLAATSEN
IN NEDERLAND

maand	SCHAAR V. WAARDE DENS. 1	BAALHOEK DENS. 1	AFWAARTS BOEI 63 DENS. 1	MP. BAAL HOEK DENS. 1	KONIJNEN SCHOR DENS. 1
januari	0	50622	0	33821	78845
februari	0	26301	0	93590	117028
maart	0	222161	122123	0	183591
april	0	0	187727	0	187461
mei	0	0	231654	0	253668
juni	0	116292	274489	0	407930
juli	272131	7892	0	0	4234
augustus	289513	0	0	0	0
september	104539	0	0	0	0
oktober	48125	0	0	0	0
november	29641	0	0	0	0
december	0	0	0	0	0
totaal196	743949	423268	815993	127411	1232757

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE
BAGGERWERKEN 1996

TABEL 3E

OVERZICHT VAN DE STORTPLAATSEN
IN BELGIE

maand	totaal	LEIDAM BALLASTPL. DENS. 1	CONT. KAAI NOORD-GEST DENS. 1	SCH. OUD DOEL DENS. 1	TOEGANG. KALLOSLOUIS DENS. 3	PLAAT VAN BOOMKE	
						TOTAAL	DENS. 1 DENS. 3
januari	79271	0	0	79271	0	0	0
februari	0	0	0	0	0	0	0
maart	278079	0	0	83091	0	194988	0 194988
april	260381	8433	0	114721	0	137227	0 137227
mei	189289	0	0	109099	0	80190	0 80190
juni	332249	0	0	309634	0	22615	0 22615
juli	0	0	0	0	0	0	0
augustus	343489	9314	983	89743	0	243443	34269 209180
september	143845	0	2525	54578	0	86742	0 86742
oktober	191952	0	0	176350	0	15602	0 15602
november	121938	0	0	121938	0	0	0
december	92291	0	0	80705	9558	2028	0 2028
totaal96	2032784	17747	3508	1219130	9558	782841	34269 748572

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE
BAGGERWERKEN 1996

TABEL 4A

BELGIE EN NEDERLAND
OVERZICHT VAN DE AFGEVOERDE HOEVEELHEDEN

maand	afgevoerde hoeveelheden (m3)								
	naar belgie				naar nederland				
	totaal	dens.1	dens.2	dens.3	totaal	dens.1	dens.2	dens.3	
januari	62150	62150	0	0	0	0	0	0	
februari	236149	236149	0	0	0	0	0	0	
maart	260981	260628	0	353	0	0	0	0	
april	187033	187033	0	0	0	0	0	0	
mei	310479	310479	0	0	0	0	0	0	
juni	116505	116505	0	0	0	0	0	0	
juli	158170	158170	0	0	0	0	0	0	
augustus	253275	253275	0	0	0	0	0	0	
september	447050	447050	0	0	0	0	0	0	
oktober	401178	391437	0	9741	0	0	0	0	
november	381202	223056	0	158146	0	0	0	0	
december	339443	241518	0	97925	0	0	0	0	
totaal '96	3153615	2887450	0	266165	0	0	0	0	

verwerkingsoftware: F.D. Doort

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE
BAGGERWERKEN 1996

TABEL 4B

AFVOER VAN IN NEDERLAND GEBAGGERDE SPECIE

maand	afgevoerde hoeveelheden naar belgie m3									
	opgespoten door afd. maritieme schelde					leveringen				
	totaal	dens.1	dens.2	dens.3	totaal	dens.1	dens.2	dens.3		
januari	40962	40962	0	0	0	0	0	0	0	0
februari	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
maart	238665	238665	0	0	0	0	0	0	0	0
april	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
mei	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
juni	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
juli	29415	29415	0	0	0	0	0	0	0	0
augustus	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
september	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
oktober	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
november	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
december	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
totaal 96	309042	309042	0	0	0	0	0	0	0	0

verwerkingsoftware: File Work

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE
BAGGERWERKEN 1996

TABEL 4C

AFVOER VAN IN BELGIE GEBAGGERDE SPECIE

maand	afgevoerde hoeveelheden naar belgie m3									
	opgespoten door afd. maritieme schelde					leveringen				
	totaal	dens.1	dens.2	dens.3	totaal	dens.1	dens.2	dens.3		
januari	21188	21188	0	0	0	0	0	0	0	0
februari	236149	236149	0	0	0	0	0	0	0	0
maart	21963	21963	0	0	353	0	0	0	353	0
april	187033	187033	0	0	0	0	0	0	0	0
mei	310479	310479	0	0	0	0	0	0	0	0
juni	116505	116505	0	0	0	0	0	0	0	0
juli	128755	128755	0	0	0	0	0	0	0	0
augustus	253275	253275	0	0	0	0	0	0	0	0
september	447050	447050	0	0	0	0	0	0	0	0
oktober	401178	391437	0	9741	0	0	0	0	0	0
november	381202	223056	0	158146	0	0	0	0	0	0
december	338630	240705	0	97925	813	813	0	0	0	0
totaal '96	2843407	2577595	0	265812	1166	813	0	0	0	353

verwerkingsoftware: F. De Cock

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE
BAGGERWERKEN 1996

TABEL 4D

OVERZICHT VAN DE OPSPUITINGEN

maand	totaal	BP CHEMIC	CONT. KAAI	LICHTERKAAI	PETROCH.	WAASLANDK.	DOELDOK CE
		M1 DENS. 1	NOORD-OPGE DENS. 1	1 M6 DENS. 1	1 M6 DENS. 1	CEL W5/W6 DENS. 3	L D6 DENS. 3
januari	62150	21188	0	40962	0	0	0
februari	236149	236149	0	0	0	0	0
maart	260628	260628	0	0	0	0	0
april	187033	127545	59488	0	0	0	0
mei	310479	310479	0	0	0	0	0
juni	116505	62373	54132	0	0	0	0
juli	158170	0	158170	0	0	0	0
augustus	253275	0	0	0	253275	0	0
september	447050	0	158708	0	288342	0	0
oktober	401178	0	302225	0	89212	9741	0
november	381202	0	0	0	223056	158146	0
december	338630	0	178325	0	62380	0	97925
totaal 196	3152449	1018362	911048	40962	916265	167887	97925

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE
BAGGERWERKEN 1996

TABEL 4E

OVERZICHT VAN DE LEVERINGEN

maand	totaal	LEVERING DERDEN		
		TOTAAL	DENS. 1	DENS. 3
januari	0	0	0	0
februari	0	0	0	0
maart	353	353	0	353
april	0	0	0	0
mei	0	0	0	0
juni	0	0	0	0
juli	0	0	0	0
augustus	0	0	0	0
september	0	0	0	0
oktober	0	0	0	0
november	0	0	0	0
december	813	813	813	0
totaal 96	1166	1166	813	353

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE
BAGGERWERKEN 1996
TABEL 5 (1)
VERDELING VAN DE GEBAGGERDE HOEVEELHEDEN PER RIVIERSECTIE

maand	afwaarts zandvlietsluis				tussen zandvlietsluis en boudewijnsluis			
	totaal	dens.1	dens.2	dens.3	totaal	dens.1	dens.2	dens.3
januari	916788	916788	0	0	0	0	0	0
februari	1227515	1227515	0	0	0	0	0	0
maart	1448030	1252895	0	195135	0	0	0	0
april	1103360	966133	0	137227	0	0	0	0
mei	1227935	1158301	0	69634	57241	46685	0	10556
juni	1736257	1736257	0	0	80247	57632	0	22615
juli	884533	884533	0	0	0	0	0	0
augustus	1086624	877444	0	209180	0	0	0	0
september	1075349	988607	0	86742	37375	37375	0	0
oktober	1264198	1264198	0	0	214870	199268	0	15602
november	973533	973533	0	0	167509	167509	0	0
december	680945	680945	0	0	92968	81382	0	11586
totaal 96	13625067	12927149	0	697918	650210	589851	0	60359
totaal 95	11517418	11282221	0	235197	629456	438238	0	191218

verwerkingsoftware: F.De Cock

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE BAGGERWERKEN 1996 TABEL 5 (2) VERDELING VAN DE GEBAGGERDE HOEVEELHEDEN PER RIVIERSECTIE				
maand	opwaarts boudewijnsluit			
	totaal	dens.1	dens.2	dens.3
januari	21188	21188	0	0
februari	90672	90672	0	0
maart	22169	21963	0	206
april	0	0	0	0
mei	0	0	0	0
juni	100744	100744	0	0
juli	0	0	0	0
augustus	34269	34269	0	0
september	15775	15775	0	0
oktober	9741	0	0	9741
november	216356	58210	0	158146
december	160305	62380	0	97925
totaal '96	671219	405201	0	266018
totaal '95	125325	125325	0	0

verwerkingsoftware: F.De Cock

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE BAGGERWERKEN 1996 TABEL 6 BORSSELE				
maand	totaal SLEEP2.	gestort		
		SCHAAR SPIJKERPL. DENS. 1	VL. SCHAAR EVERINGEN DENS. 1	
januari	0	0	0	
februari	0	0	0	
maart	102930	54483	48447	
april	0	0	0	
mei	0	0	0	
juni	183950	83900	100050	
juli	179883	95121	84762	
augustus	0	0	0	
september	0	0	0	
oktober	0	0	0	
november	0	0	0	
december	184935	93261	91674	
totaal 96	651698	326765	324933	

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE BAGGERWERKEN 1996 TABEL 7 PUT VAN TERNEUZEN				
maand	totaal SLEEPZ.	gestort		
		SCHAAR SPIJKERPL. DENS. 1	VL. SCHAAR EVERINGEN DENS. 1	
januari	0	0	0	
februari	152102	73334	78768	
maart	0	0	0	
april	0	0	0	
mei	0	0	0	
juni	0	0	0	
juli	0	0	0	
augustus	0	0	0	
september	0	0	0	
oktober	0	0	0	
november	0	0	0	
december	0	0	0	
totaal96	152102	73334	78768	

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE BAGGERWERKEN 1996 TABEL 8 OVERL. HANSWEERT AFW.					
maand	totaal SLEEPZ.	gestort			
		SCHAAAR SPIJKERPL. DENS. 1	VL. SCHAAAR EVERINGEN DENS. 1	EBSCHAAAR EVERINGEN DENS. 1	
januari	0	0	0	0	0
februari	76341	0	0	76341	0
maart	0	0	0	0	0
april	0	0	0	0	0
mei	0	0	0	0	0
juni	0	0	0	0	0
juli	0	0	0	0	0
augustus	0	0	0	0	0
september	0	0	0	0	0
oktober	68126	34229	33897	0	0
november	392430	200600	191830	0	0
december	0	0	0	0	0
totaal 96	536897	234829	225727	76341	0

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE
BAGGERWERKEN 1996

TABEL 9

OVERL. HANSWEERT OPW.

maand	totaal SLEEPZ.	gestort			
		EBSCHAAR EVERINGEN DENS. 1	G.V. OSSENI SSE B31 DENS. 1	G.V. OSSENI SSE AF. B33 DENS. 1	G.V. OSSENI SSE AF. B37 DENS. 1
januari	238727	238727	0	0	0
februari	409124	11501	0	219690	177933
maart	66674	0	0	33150	33524
april	0	0	0	0	0
mei	0	0	0	0	0
juni	0	0	0	0	0
juli	44679	0	20322	0	24357
augustus	146837	0	61085	0	85752
september	0	0	0	0	0
oktober	0	0	0	0	0
november	0	0	0	0	0
december	0	0	0	0	0
totaal 96	906041	250228	81407	252840	321566

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE

BAGGERWERKEN 1996

TABEL 10

HANSWEERT

maand	totaal SLEEPZ.	gestort				
		G.V.OSSONI SSE B31	G.V.OSSONI SSE AF.B39	G.V.OSSONI SSE AF.B33	G.V.OSSONI SSE AF.B37	
		DENS. 1	DENS. 1	DENS. 1	DENS. 1	
januari	345383	0	0	155706	189677	
februari	51844	0	0	28124	23720	
maart	132222	0	0	55918	76304	
april	280758	61395	0	67509	151854	
mei	300086	126408	0	0	173678	
juni	485833	209218	0	0	276615	
juli	217544	110088	0	0	107456	
augustus	87779	44531	0	0	43248	
september	413997	190778	223219	0	0	
oktober	353521	156337	197184	0	0	
november	347835	143013	204822	0	0	
december	225771	108254	117517	0	0	
totaal 196	3242573	1150022	742742	307257	1042552	

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE
BAGGERWERKEN 1996

TABEL 11

WALSOORDEN

maand	totaal SLEEPZ.	gestort			
		G.V. OSSENI SSE B31 DENS. 1	G.V. OSSENI SSE AF B39 DENS. 1	G.V. OSSENI SSE AF B33 DENS. 1	G.V. OSSENI SSE AF B37 DENS. 1
januari	49157	0	0	26596	22561
februari	155708	0	0	69026	86682
maart	0	0	0	0	0
april	0	0	0	0	0
mei	0	0	0	0	0
juni	0	0	0	0	0
juli	0	0	0	0	0
augustus	0	0	0	0	0
september	0	0	0	0	0
oktober	177296	74317	102979	0	0
november	0	0	0	0	0
december	0	0	0	0	0
totaal196	382161	74317	102979	95622	109243

WESTERSCHDELDE EN ZEESCHDELDE BAGGERWERKEN 1996 TABEL 12 OV. VALKENISSE 50-54				
maand	totaal SLEEPZ.	gestort		
		G.V.OSSSENI SSE AF B33 DENS. 1	G.V.OSSSENI SSE AF B37 DENS. 1	
januari	0	0	0	0
februari	0	0	0	0
maart	101438	71469	29969	
april	0	0	0	0
mei	0	0	0	0
juni	0	0	0	0
juli	0	0	0	0
augustus	0	0	0	0
september	0	0	0	0
oktober	0	0	0	0
november	0	0	0	0
december	0	0	0	0
totaal 96	101438	71469	29969	

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE BAGGERWERKEN 1996 TABEL 13 OV. VALKENISSE 54-58					
maand	totaal SLEEPZ.	gestort			
		BAALHOEK DENS. 1	AFWAARTS BOEI 63 DENS. 1	KONIJNEN SCHOR DENS. 1	
januari	0	0	0	0	0
februari	0	0	0	0	0
maart	184460	173130	0	11330	
april	0	0	0	0	0
mei	0	0	0	0	0
juni	87396	0	44997	42399	
juli	0	0	0	0	0
augustus	0	0	0	0	0
september	0	0	0	0	0
oktober	0	0	0	0	0
november	0	0	0	0	0
december	0	0	0	0	0
totaal196	271856	173130	44997	53729	

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE
BAGGERWERKEN 1996

TABEL 14

OV, VALKENISSE 58-62

maand	totaal SLEEPZ.	gestort		
		BAALHOEK	AFWAARTS BOEI 63	KONIJNEN SCHOR
		DENS. 1	DENS. 1	DENS. 1
januari	0	0	0	0
februari	0	0	0	0
maart	177018	7365	77910	91743
april	0	0	0	0
mei	79078	0	35336	43742
juni	214633	0	105323	109310
juli	0	0	0	0
augustus	0	0	0	0
september	0	0	0	0
oktober	0	0	0	0
november	0	0	0	0
december	0	0	0	0
totaal 96	470729	7365	218569	244795

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE
BAGGERWERKEN 1996
TABEL 15
VALKENISSE

maand	totaal SLEEP2.	gestort							
		G.V.OSSENI		G.V.OSSENI		PLAAT VAN OSSENISSE	SCHAAR V. WAARDE	BAALHOEK	AFWAARTS BOEI 63
		SSE B31 DENS. 1	SSE AF.B39 DENS. 1	SSE AF.B39 DENS. 1	SSE AF.B39 DENS. 1				
januari	22678	0	0	0	0	0	0	18866	0
februari	160951	0	0	0	0	0	0	6289	0
maart	166397	0	0	0	0	0	0	41666	44213
april	142363	0	0	0	0	0	0	0	74217
mei	68256	0	0	0	0	0	0	0	34233
juni	168354	0	0	0	0	0	0	40343	40815
juli	55806	0	0	0	0	0	47466	4106	0
augustus	153686	0	0	0	0	0	153686	0	0
september	104539	0	0	0	0	0	104539	0	0
oktober	67856	4985	14746	14746	0	0	48125	0	0
november	76688	0	0	0	47047	0	29641	0	0
december	35422	0	0	0	35422	0	0	0	0
totaal 96	1222996	4985	14746	14746	82469	383457	111270	193478	89762

verwerkingsoftware: F.I.O. 1.0.0.F

342829

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE
BAGGERWERKEN 1996
TABEL 16

BATH

maand	totaal	SLEEP2.	VER.2.	gestort						BAALHOEK BOEI 63 DENS. 1	AFWAARTS BOEI 63 DENS. 1
				G.V.OSSSENI SSE B31 DENS. 1	G.V.OSSSENI SSE AF. B39 DENS. 1	PLAAT VAN OSSSENISSE DENS. 1	SCHAAR V. WAARDE DENS. 1				
januari	181572	181572	0	0	0	0	0	0	31756	0	0
februari	75968	75968	0	0	0	0	0	0	20012	0	0
maart	238665	238665	0	0	0	0	0	0	0	0	0
april	232825	0	232825	0	0	0	0	0	0	113510	0
mei	337988	199581	138407	0	0	0	0	0	0	162085	0
juni	328328	328328	0	0	0	0	0	0	75349	83354	0
juli	257866	257866	0	0	0	0	0	224665	3786	0	0
augustus	135827	135827	0	0	0	0	0	135827	0	0	0
september	19068	19068	0	14249	4819	0	0	0	0	0	0
oktober	228880	228880	0	89147	93508	46225	0	0	0	0	0
november	37305	37305	0	0	0	37305	0	0	0	0	0
december	56356	56356	0	0	0	56356	0	0	0	0	0
totaal196	2130648	1759416	371232	103396	98327	139886	360492	131503	358949		

verwerkingsoftware: F. de Goeke

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE
BAGGERWERKEN 1996
TABEL 16 VERVOLG

BATH

maand	gestort		opgespoten			
	MP. BAAL HOEK	KONIJNEN SCHOR	BP MI	CONT. KAAI NOORD-OPGE	LICHTERKAAI	I
	DENS. 1	DENS. 1	DENS. 1	DENS. 1	DENS. 1	DENS. 1
januari	33821	75033	0	0	40962	
februari	3828	52128	0	0	0	0
maart	0	0	238665	0	0	0
april	0	119315	0	0	0	0
mei	0	175903	0	0	0	0
juni	0	169025	0	0	0	0
juli	0	0	0	29415	0	0
augustus	0	0	0	0	0	0
september	0	0	0	0	0	0
oktober	0	0	0	0	0	0
november	0	0	0	0	0	0
december	0	0	0	0	0	0
totaal196	37649	591404	238665	29415	40962	

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE
BAGGERWERKEN 1996

TABEL 17

CONTAINER-KAAL NOORD

maand	totaal	CUTT. Z.	KR. O. PT.	gestort			opgespoten		
				LEIDAM BALLASTPL. DENS. 1	CONT. KAAI NOORD-GEST DENS. 1	SCH. OUD DOEL DENS. 1	CONT. KAAI NOORD-OPGE DENS. 1	M6 DENS. 1	PETROCH. DENS. 1
januari	0	0	0	0	0	0	0	0	0
februari	0	0	0	0	0	0	0	0	0
maart	0	0	0	0	0	0	0	0	0
april	67921	59488	8433	8433	0	0	59488	0	0
mei	7852	0	7852	0	0	7852	0	0	0
juni	0	0	0	0	0	0	0	0	0
juli	0	0	0	0	0	0	0	0	0
augustus	263572	254258	9314	9314	983	0	0	0	254258
september	451003	451003	0	0	2525	15187	158708	274583	0
oktober	222213	222213	0	0	0	0	222213	0	0
november	3496	0	3496	0	0	3496	0	0	0
december	0	0	0	0	0	0	0	0	0
totaal 96	1016057	986962	29095	17747	3508	26535	440409	527858	

verwerkingssoftware: I.F. 1000

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE

BAGGERWERKEN 1996

TABEL 18

ZANDVLIET

maand	totaal	SLEEP2.	VER. 2.	gestort	opgespoten		
					SCH. OUD DOEL	BP CHEMIC	CONT. KAAI
						M1 DENS. 1	NOORD-OPGE DENS. 1
januari	79271	79271	0	79271	0	0	
februari	95705	95705	0	0	95705	0	
maart	83091	0	83091	83091	0	0	
april	242266	242266	0	114721	127545	0	
mei	365041	365041	0	54562	310479	0	
juni	267763	267763	0	151258	62373	54132	
juli	128755	128755	0	0	0	128755	
augustus	89743	89743	0	89743	0	0	
september	0	0	0	0	0	0	
oktober	146306	31629	114677	146306	0	0	
november	115779	115779	0	115779	0	0	
december	178461	178461	0	42390	0	136071	
totaal 96	1792181	1594413	197768	877121	596102	318958	

getoet door Prof. dr. J. J. de Cock

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE BAGGERWERKEN 1996 TABEL 19 R. EN PL. VAN DOEL			
maand	totaal SLEEPZ.	opgespoten	
		BP CHEMIC MI	DENS, l
januari	0	0	0
februari	49772	49772	
maart	0	0	0
april	0	0	0
mei	0	0	0
juni	0	0	0
juli	0	0	0
augustus	0	0	0
september	0	0	0
oktober	0	0	0
november	0	0	0
december	0	0	0
totaal 96	49772	49772	

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE BAGGERWERKEN 1996 TABEL 20 TOEG. ZANDVL. SLUITS				
maand	totaal SLEEPZ.	gestort PLAAT VAN BOOMKE DENS. 3	geleverd LEVERING DERDEN DENS. 3	
januari	0	0	0	0
februari	0	0	0	0
maart	195135	194988	147	147
april	137227	137227	0	0
mei	69634	69634	0	0
juni	0	0	0	0
juli	0	0	0	0
augustus	209180	209180	0	0
september	86742	86742	0	0
oktober	0	0	0	0
november	0	0	0	0
december	0	0	0	0
totaal 96	697918	697771	147	147

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE BAGGERWERKEN 1996 TABEL 21 CONTAINERKAAI -ZUID			
maand	totaal SLEEPZ.	gestort	
		PLAAT VAN BOOMKE	DENS. 3
januari	0	0	0
februari	0	0	0
maart	0	0	0
april	0	0	0
mei	0	0	0
juni	0	0	0
juli	0	0	0
augustus	0	0	0
september	0	0	0
oktober	2450	2450	0
november	0	0	0
december	0	0	0
totaal 96	2450	2450	0

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE
BAGGERWERKEN 1996

TABEL 22

FREDERIK

maand	totaal SLEEPZ.	gestort		opgespoten		geleverd
		SCH. OUD DOEL DENS. 1	CONT. KAAI NOORD-OPGE M6 DENS. 1	PETROCH. DENS. 1	LEVERING DERDEN DENS. 1	
januari	0	0	0	0	0	0
februari	0	0	0	0	0	0
maart	0	0	0	0	0	0
april	0	0	0	0	0	0
mei	46685	46685	0	0	0	0
juni	0	0	0	0	0	0
juli	0	0	0	0	0	0
augustus	0	0	0	0	0	0
september	37375	37375	0	0	0	0
oktober	80098	86	80012	0	0	0
november	167509	2663	0	164846	0	0
december	43067	0	42254	0	813	813
totaal196	374734	86809	122266	164846	813	813

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE
BAGGERWERKEN 1996
TABEL 23

LILLO

maand	totaal SLEEPZ.	gestort		opgespoten
		SCH. OUD DOEL DENS 1	PLAAT VAN BOOMKE DENS 3	
januari	0	0	0	0
februari	0	0	0	0
maart	0	0	0	0
april	0	0	0	0
mei	0	0	0	0
juni	80247	57632	22615	0
juli	0	0	0	0
augustus	0	0	0	0
september	0	0	0	0
oktober	123085	29958	3915	89212
november	0	0	0	0
december	40343	38315	2028	0
totaal 96	243675	125905	28558	89212

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE BAGGERWERKEN 1996 TABEL 24 TOEG. BOUDEWIJNSLUIS				
maand	totaal SLEEPZ.	gestort		
		TOEGANG. KALLOSLUIS DENS. 3	PLAAT VAN BOOMKE DENS. 3	
januari	0	0	0	0
februari	0	0	0	0
maart	0	0	0	0
april	0	0	0	0
mei	10556	0	0	10556
juni	0	0	0	0
juli	0	0	0	0
augustus	0	0	0	0
september	0	0	0	0
oktober	9237	0	0	9237
november	0	0	0	0
december	9558	9558	0	0
totaal 96	29351	9558	0	19793

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE BAGGERWERKEN 1996 TABEL 25 DE PAREL						
maand	totaal SLEEP2.	gestort		opgespoten		
		SCH. OUD DOEL	DENS. 1	BP CHEMIC M1	PETROCH. M6	DENS. 1
januari	21188		0	21188	0	0
februari	21600		0	21600	0	0
maart	0		0	0	0	0
april	0		0	0	0	0
mei	0		0	0	0	0
juni	100744		100744	0	0	0
juli	0		0	0	0	0
augustus	0		0	0	0	0
september	15775		2016	0	13759	0
oktober	0		0	0	0	0
november	58210		0	0	58210	0
december	62380		0	0	62380	0
totaal196	279897		102760	42788	134349	

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE
 BAGGERWERKEN 1996
 TABEL 26
 TOEG. KALLOSLUIS

maand	totaal	SLEEPZ.	CUTT.Z.	opgespoten		geleverd
				WAASLANDK. CEL W5/W6 DENS. 3	DOELDOK CE L D6 DENS. 3	
januari	0	0	0	0	0	0
februari	0	0	0	0	0	0
maart	206	206	0	0	0	206
april	0	0	0	0	0	0
mei	0	0	0	0	0	0
juni	0	0	0	0	0	0
juli	0	0	0	0	0	0
augustus	0	0	0	0	0	0
september	0	0	0	0	0	0
oktober	9741	0	9741	9741	0	0
november	158146	0	158146	158146	0	0
december	97925	0	97925	0	97925	0
totaal 96	266018	206	265812	167887	97925	206

getuimd door: F. De Cock

WESTERSCHDELDE EN ZEESCHDELDE BAGGERWERKEN 1996 TABEL 27 KRANKELOON			
maand	totaal SLEEPZ. M	opgespoten BP CHEMIC MI	DENS. I
januari	0	0	0
februari	69072	69072	0
maart	21963	21963	0
april	0	0	0
mei	0	0	0
juni	0	0	0
juli	0	0	0
augustus	0	0	0
september	0	0	0
oktober	0	0	0
november	0	0	0
december	0	0	0
totaal 196	91035	91035	0

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE BAGGERWERKEN 1996 TABEL 28 COCKERILL, HOBOKEN			
maand	totaal KR.O.PT	gestort	
		PLAAT VAN BOOMKE	DENS, 1
januari	0	0	0
februari	0	0	0
maart	0	0	0
april	0	0	0
mei	0	0	0
juni	0	0	0
juli	0	0	0
augustus	34269	34269	
september	0	0	0
oktober	0	0	0
november	0	0	0
december	0	0	0
totaal 96	34269	34269	

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE
BAGGERWERKEN 1996

TABEL 29

VERDELING PER INGEZET BAGGERTUIG

DREMPEL	SLEEPZ.	VER.Z.	CUTT.Z.	KR.O.PT	TOTAAL
BORSSELE	651698	0	0	0	651698
PUT VAN TERNEUZEN	152102	0	0	0	152102
OVERL.HANSWEERT AFW.	536897	0	0	0	536897
OVERL.HANSWEERT OPW.	906041	0	0	0	906041
HANSWEERT	3242573	0	0	0	3242573
WALSOORDEN	382161	0	0	0	382161
OV. VALKENISSE 50-54	101438	0	0	0	101438
OV. VALKENISSE 54-58	271856	0	0	0	271856
OV. VALKENISSE 58-62	470729	0	0	0	470729
VALKENISSE	1222996	0	0	0	1222996
BATH	1759416	371232	0	0	2130648
CONTAINER-KAAI NOORD	0	0	986962	29095	1016057
ZANDVLIET	1594413	197768	0	0	1792181
R.EN PL. VAN DOEL	49772	0	0	0	49772
TOEG.ZANDVL.SLUIS	697918	0	0	0	697918
CONTAINERKAAI -ZUID	2450	0	0	0	2450
FREDERIK	374734	0	0	0	374734
LILLO	243675	0	0	0	243675
TOEG.BOUDEWIJNSLUIS	29351	0	0	0	29351
DE PAREL	279897	0	0	0	279897
TOEG.KALLOSLUIS	206	0	265812	0	266018
KRANKELOON	91035	0	0	0	91035
COCKERILL.HOBOKEN	0	0	0	34269	34269
TOTAAL	13061358	569000	1262774	63364	14946406

WESTERSCHDELDE EN ZEESCHDELDE
BAGGERWERKEN 1996

TABEL 30

OVERZICHT STORTPLAATSEN IN BELGIE
gestorte hoeveelheden: herkomst belgie

DREMPSEL	LEIDAM BALLASTPL.	CONT. KAAI NOORD-GEST	SCH. OUD DOEL	TOEGANG. KALLOSLUIS	PLAAT VAN BOOMKE	TOTAAL
CONTAINER-KAAI NOORD	17747	3508	26535	0	0	47790
ZANDVLIET	0	0	877121	0	0	877121
TOEG. ZANDVL. SLUIS	0	0	0	0	697771	697771
CONTAINERKAAI - ZUID	0	0	0	0	2450	2450
FREDERIK	0	0	86809	0	0	86809
LILLO	0	0	125905	0	28558	154463
TOEG. BOUDEWIJNSLUIS	0	0	0	9558	19793	29351
DE PAREL	0	0	102760	0	0	102760
COCKERILL. HOBOKEN	0	0	0	0	34263	34263
TOTAAL	17747	3508	1219130	9558	782841	2022239

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE
BAGGERWERKEN 1996

TABEL 31

OVERZICHT STORTPLAATSEN IN NEDERLAND
gestorte hoeveelheden: herkomst nederland

DREMPEL	SCHAAR SPIJKERPL.	VL. SCHAAR EVERINGEN	EBSCHAAR EVERINGEN	G. V. OSSENI SSE B31	G. V. OSSENI SSE AF. B39	G. V. OSSENI SSE AF. B33	G. V. OSSENI SSE AF. B37
BORSSELE	326765	324933	0	0	0	0	0
PUT VAN TERNEUZEN	73334	78768	0	0	0	0	0
OVERL. HANSWEERT AFW.	234829	225727	76341	0	0	0	0
OVERL. HANSWEERT OPW.	0	0	250228	81407	0	252840	321566
HANSWEERT	0	0	0	1150022	742742	307257	1042552
WALSOORDEN	0	0	0	74317	102979	95622	109243
OV. VALKENISSE 50-54	0	0	0	0	0	71469	29959
OV. VALKENISSE 54-58	0	0	0	0	0	0	0
OV. VALKENISSE 58-62	0	0	0	0	0	0	0
VALKENISSE	0	0	0	4985	14746	0	0
BATH	0	0	0	103396	98327	0	0
TOTAAL	634928	629428	326569	1414127	958794	727188	1501330

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE
BAGGERWERKEN 1996

TABEL 31 VERVOLG

OVERZICHT STORTPLAATSEN IN NEDERLAND

gestorte hoeveelheden: herkomst nederland

DREMPEL	PLAAT VAN OSSENISSE	SCHAAR V. WAARDE	BAALHOEK	AFWAARTS BOEI 63	MP. BAAL HOEK	KONIJNEN SCHOR	TOTAAL
BORSSELE	0	0	0	0	0	0	651698
PUT VAN TERNEUZEN	0	0	0	0	0	0	152102
OVERL.HANSWEERT AFW.	0	0	0	0	0	0	536897
OVERL.HANSWEERT OPW.	0	0	0	0	0	0	906041
HANSWEERT	0	0	0	0	0	0	3242573
WALSOORDEN	0	0	0	0	0	0	382161
OV. VALKENISSE 50-54	0	0	0	0	0	0	101438
OV. VALKENISSE 54-58	0	0	173130	44297	0	53779	271256
OV. VALKENISSE 58-62	0	0	7365	218569	0	244745	430739
VALKENISSE	82469	383457	111270	193478	89762	342879	1222906
BATH	139886	360492	131503	358949	37549	591409	1821606
TOTAAL	222355	743949	423268	815993	127411	1232757	9760037

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE

Tabel 32

Baggerwerken en stortingen uitgevoerd door derden

Herkomst Schaar van Ouden Doel

vergunningen 1996						
naam	1ste kw.	2de kw.	3de kw.	4de kw.	totaal	bestemming
BELFA	94.123	106.606	74.455	85.261	360.445	verankerde zuiger
CORNET	52.784	109.473	66.588	49.724	278.569	
DELAHAYE	69.586	104.827	82.207	58.259	314.879	
DRANACO	8.313	18.093	12.225	18.577	57.208	
MIJNSTER	34.045	23.665	7.953	16.076	81.739	
SATIC	34.866	38.788	20.007	30.490	124.151	
RUPELZAND	44.197	41.762	41.367	19.000	146.326	
VAN PELT	54.544	73.057	34.961	25.937	188.499	
VERDOORN	24.290	8.380	6.092	22.277	61.039	
VERSLOOT	21.315	18.813	24.706	31.800	96.634	
VAN OUWERKERK	62.986	65.719	61.392	69.465	259.562	
VAN DER WAAL Kepri V.O.F.	542	3.900	2.000	1.800	8.242	
TOTAAL	501.591	613.083	433.953	428.666	1.977.293	

WESTERSCHDELDE EN ZEESCHDELDE
BAGGERWERKEN 1996
TABEL 33
BAGGERPERIODES OP DE VERSCHILLENDE DREMPELS

TABEL 33
BAGGERPERIODES OP DE VERSCHILLENDE DREMPELS

Drempel	van	tot	
Borssele	1/07	6/07	
	25/03	30/03	
	24/06	29/06	
	2/12	7/12	
	9/12	14/12	
	19/02	24/02	
	Terneuzen		
		28/10	2/11
		4/11	8/11
	Overl Hansweert afw	12/11	16/11
		29/01	3/02
		18/11	23/11
	Overl Hansweert		
		22/01	27/01
Overl Hansweert opw	5/02	10/02	
	12/02	17/02	
	19/02	24/02	
	26/02	3/03	
	29/07	3/08	
	5/08	10/08	

Drempel	van	tot
Borssele	29/01	3/02
	5/02	10/02
	12/02	17/02
	26/02	3/03
	4/03	9/03
	25/03	30/03
	15/04	20/04
	28/05	1/06
	10/06	15/06
	24/06	29/06
	1/07	6/07
	29/07	3/08
	5/08	10/08
	12/08	14/08
19/08	24/08	
2/09	7/09	
16/09	21/09	
30/09	5/10	
14/10	19/10	
4/11	8/11	
12/11	16/11	
25/11	30/11	
9/12	14/12	

Drempel	van	tot	
Borssele	4/03	9/03	
	11/03	16/03	
	4/03	9/03	
	11/03	16/03	
	10/06	15/06	
	4/03	9/03	
	11/03	16/03	
	28/05	1/06	
	3/06	8/06	
	10/06	15/06	
	Terneuzen		
		Omg Boei 52	
		Omg Boei 56	
		Omg Boei 60	
Overl Hansweert afw			

Drempel	van	tot
Borssele	1/07	6/07
	25/03	30/03
	24/06	29/06
	2/12	7/12
	9/12	14/12
Terneuzen	19/02	24/02
Overl Hansweert afw	28/10	2/11
	4/11	8/11
	12/11	16/11
Overl Hansweert	29/01	3/02
	18/11	23/11
Overl Hansweert opw	22/01	27/01
	5/02	10/02
	12/02	17/02
	19/02	24/02
	26/02	3/03
	29/07	3/08
	5/08	10/08

Drempel	van	tot
Hansweert	22/01	27/01
	29/01	3/02
	25/03	30/03
	1/04	6/04
	22/04	27/04
	2/05	7/05
	6/05	11/05
	13/05	18/05
	20/05	25/05
	20/05	25/05
	28/05	1/06
	3/06	8/06
	10/06	15/06
	17/06	22/06
	22/07	27/07
	29/07	3/08
	2/09	7/09
	9/09	14/09
	23/09	28/09
	30/09	5/10
	7/10	12/10
	14/10	19/10
	21/10	26/10
	18/11	23/11
	25/11	30/11
	2/12	7/12
Walsvoorden	29/01	3/02
	5/02	10/02
	12/02	17/02
	14/10	19/10
	21/10	26/10

Drempel	van	tot
Valkenisse	29/01	3/02
	5/02	10/02
	12/02	17/02
	26/02	3/03
	4/03	9/03
	25/03	30/03
	15/04	20/04
	28/05	1/06
	10/06	15/06
	24/06	29/06
	1/07	6/07
	29/07	3/08
	5/08	10/08
	12/08	14/08
	19/08	24/08
	2/09	7/09
	16/09	21/09
	30/09	5/10
	14/10	19/10
	4/11	8/11
	12/11	16/11
	25/11	30/11
	9/12	14/12

Drempel	van	tot
Borssele	1/07	6/07
	25/03	30/03
	24/06	29/06
	2/12	7/12
	9/12	14/12
Terneuzen	19/02	24/02
Overl Hansweert afw	28/10	2/11
	4/11	8/11
	12/11	16/11
Overl Hansweert	29/01	3/02
	18/11	23/11
Overl Hansweert opw	22/01	27/01
	5/02	10/02
	12/02	17/02
	19/02	24/02
	26/02	3/03
	29/07	3/08
	5/08	10/08

Drempel	van	tot
Hansweert	22/01	27/01
	29/01	3/02
	25/03	30/03
	1/04	6/04
	22/04	27/04
	2/05	7/05
	6/05	11/05
	13/05	18/05
	20/05	25/05
	20/05	25/05
	28/05	1/06
	3/06	8/06
	10/06	15/06
	17/06	22/06
	22/07	27/07
	29/07	3/08
	2/09	7/09
	9/09	14/09
	23/09	28/09
	30/09	5/10
	7/10	12/10
	14/10	19/10
	21/10	26/10
	18/11	23/11
	25/11	30/11
	2/12	7/12
Walsvoorden	29/01	3/02
	5/02	10/02
	12/02	17/02
	14/10	19/10
	21/10	26/10

Drempel	van	tot
Valkenisse	29/01	3/02
	5/02	10/02
	12/02	17/02
	26/02	3/03
	4/03	9/03
	25/03	30/03
	15/04	20/04
	28/05	1/06
	10/06	15/06
	24/06	29/06
	1/07	6/07
	29/07	3/08
	5/08	10/08
	12/08	14/08
	19/08	24/08
	2/09	7/09
	16/09	21/09
	30/09	5/10
	14/10	19/10
	4/11	8/11
	12/11	16/11
	25/11	30/11
	9/12	14/12

Drempel	van	tot
Borssele	1/07	6/07
	25/03	30/03
	24/06	29/06
	2/12	7/12
	9/12	14/12
Terneuzen	19/02	24/02
Overl Hansweert afw	28/10	2/11
	4/11	8/11
	12/11	16/11
Overl Hansweert	29/01	3/02
	18/11	23/11
Overl Hansweert opw	22/01	27/01
	5/02	10/02
	12/02	17/02
	19/02	24/02
	26/02	3/03
	29/07	3/08
	5/08	10/08

Drempel	van	tot
Hansweert	22/01	27/01
	29/01	3/02
	25/03	30/03
	1/04	6/04
	22/04	27/04
	2/05	7/05
	6/05	11/05
	13/05	18/05
	20/05	25/05
	20/05	25/05
	28/05	1/06
	3/06	8/06
	10/06	15/06
	17/06	22/06
	22/07	27/07
	29/07	3/08
	2/09	7/09
	9/09	14/09
	23/09	28/09
	30/09	5/10
	7/10	12/10
	14/10	19/10
	21/10	26/10
	18/11	23/11
	25/11	30/11
	2/12	7/12
Walsvoorden	29/01	3/02
	5/02	10/02
	12/02	17/02
	14/10	19/10
	21/10	26/10

Drempel	van	tot
Valkenisse	29/01	3/02
	5/02	10/02
	12/02	17/02
	26/02	3/03
	4/03	9/03
	25/03	30/03
	15/04	20/04
	28/05	1/06
	10/06	15/06
	24/06	29/06
	1/07	6/07
	29/07	3/08
	5/08	10/08
	12/08	14/08
	19/08	24/08
	2/09	7/09
	16/09	21/09
	30/09	5/10
	14/10	19/10
	4/11	8/11
	12/11	16/11
	25/11	30/11
	9/12	14/12

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE

BAGGERWERKEN 1996

TABEL 33 (vervolg)

BAGGERPERIODES OP DE VERSCHILLENDE DREMPELS

Drempel	van	tot
Bath	8/01	13/01
	22/01	27/01
	12/02	17/02
	26/02	3/03
	4/03	9/03
	11/03	16/03
	25/03	30/03
	1/04	6/04
	15/04	20/04
	22/04	27/04
	2/05	7/05
	6/05	11/05
	13/05	18/05
	20/05	25/05
	28/05	1/06
	3/06	8/06
	10/06	15/06
	24/06	29/06
	1/07	6/07
	8/07	13/07
	15/07	20/07
	29/07	3/08
	5/08	10/08
	12/08	14/08
	19/08	24/08
	30/09	5/10
	7/10	12/10
	21/10	26/10
	4/11	8/11
	12/11	16/11
	9/12	14/12
	16/12	21/12

Drempel	van	tot
Zandvliet	8/01	13/01
	5/02	10/02
	12/02	17/02
	25/03	30/03
	1/04	6/04
	15/04	20/04
	22/04	27/04
	2/05	7/05
	6/05	11/05
	13/05	18/05
	20/05	25/05
	28/05	1/06
	3/06	8/06
	10/06	15/06
	24/06	29/06
	1/07	6/07
	8/07	13/07
	26/08	31/08
	7/10	12/10
	14/10	19/10
	28/10	2/11
	18/11	23/11
	25/11	30/11
	9/12	14/12
	16/12	21/12

Drempel	van	tot
Rand&Pl van Doel	19/02	24/02
Containerkaai Noord	2/05	7/05
	6/05	11/05
	5/08	10/08
	5/08	10/08
	12/08	14/08
	19/08	24/08
	26/08	31/08
	2/09	7/09
	9/09	14/09
	16/09	21/09
	12/11	16/11
	18/11	23/11
Toeg Za&Be sluis	22/01	27/01
	4/03	9/03
	11/03	16/03
	1/04	6/04
	15/04	20/04
	22/04	27/04
	6/05	11/05
	5/08	10/08
	12/08	14/08
	19/08	24/08
	26/08	31/08
	2/09	7/09
	9/09	14/09
	7/10	12/10

Drempel	van	tot
Frederik	13/05	18/05
	16/09	21/09
	21/10	26/10
	4/11	8/11
	12/11	16/11
	18/11	23/11
	16/12	21/12
	16/12	21/12
Toeg Boudewijnsluis	6/05	11/05
	7/10	12/10
Lillo	17/06	22/06
	24/06	29/06
	7/10	12/10
	14/10	19/10
	21/10	26/10
	28/10	2/11
	16/12	21/12
De Parel	29/01	3/02
	17/06	22/06
	16/09	21/09
	25/11	30/11
	2/12	7/12
Toeg Kallosluis	4/03	9/03
Krankeloon	19/02	24/02
	26/02	3/03
Hoboken	5/08	10/08
	12/08	14/08
	19/08	24/08

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE
BAGGERWERKEN 1996
TABEL 33
BAGGERPERIODES OP DE VERSCHILLENDE DREMPELS

Drempel	van	tot	Drempel	van	tot	Drempel	van	tot	Drempel	van	tot
Borssele	1/07	6/07	Hansweert	22/01	27/01	Omg Boei 52	4/03	9/03	Valkenisse	29/01	3/02
	25/03	30/03		29/01	3/02		11/03	16/03		5/02	10/02
	24/06	29/06		25/03	30/03					12/02	17/02
	2/12	7/12		1/04	6/04	Omg Boei 56	4/03	9/03		26/02	3/03
	9/12	14/12		22/04	27/04		11/03	16/03		4/03	9/03
				2/05	7/05		10/06	15/06		25/03	30/03
Terneuzen	19/02	24/02		6/05	11/05					15/04	20/04
				13/05	18/05	Omg Boei 60	4/03	9/03		28/05	1/06
Overl Hansweert afw	28/10	2/11		20/05	25/05		11/03	16/03		10/06	15/06
	4/11	8/11		20/05	25/05		28/05	1/06		24/06	29/06
	12/11	16/11		28/05	1/06		3/06	8/06		1/07	6/07
Overl Hansweert	29/01	3/02		3/06	8/06		10/06	15/06		29/07	3/08
	18/11	23/11		10/06	15/06					5/08	10/08
				17/06	22/06					12/08	14/08
Overl Hansweert opw	22/01	27/01		22/07	27/07					19/08	24/08
	5/02	10/02		29/07	3/08					2/09	7/09
	12/02	17/02		2/09	7/09					16/09	21/09
	19/02	24/02		9/09	14/09					30/09	5/10
	26/02	3/03		23/09	28/09					14/10	19/10
	29/07	3/08		30/09	5/10					4/11	8/11
	5/08	10/08		7/10	12/10					12/11	16/11
				14/10	19/10					25/11	30/11
				21/10	26/10					9/12	14/12
				18/11	23/11						
				25/11	30/11						
				2/12	7/12						
			Walsoorden	29/01	3/02						
				5/02	10/02						
				12/02	17/02						
				14/10	19/10						
				21/10	26/10						

TABEL 33 (vervolg)

BAGGERPERIODES OP DE VERSCHILLENDE DREMPELS

Drempe!	van	tot
Bath	8/01	13/01
	22/01	27/01
	12/02	17/02
	26/02	3/03
	4/03	9/03
	11/03	16/03
	25/03	30/03
	1/04	6/04
	15/04	20/04
	22/04	27/04
	2/05	7/05
	6/05	11/05
	13/05	18/05
	20/05	25/05
	28/05	1/06
	3/06	8/06
	10/06	15/06
	17/06	22/06
	24/06	29/06
	1/07	6/07
	8/07	13/07
	15/07	20/07
	29/07	3/08
	5/08	10/08
	12/08	14/08
	19/08	24/08
	30/09	5/10
	7/10	12/10
21/10	26/10	
4/11	8/11	
12/11	16/11	
9/12	14/12	
16/12	21/12	

Drempel	van	tot
Zandvliet	8/01	13/01
	5/02	10/02
	12/02	17/02
	25/03	30/03
	1/04	6/04
	15/04	20/04
	22/04	27/04
	2/05	7/05
	6/05	11/05
	13/05	18/05
	20/05	25/05
	28/05	1/06
	3/06	8/06
	10/06	15/06
	24/06	29/06
	1/07	6/07
	8/07	13/07
	26/08	31/08
	7/10	12/10
	14/10	19/10
28/10	2/11	
18/11	23/11	
25/11	30/11	
9/12	14/12	
16/12	21/12	

Drempeel	van	tot
Rand&Pi van Doel	19/02	24/02
Containerkaai Noord	2/05	7/05
	6/05	11/05
	5/08	10/08
	5/08	10/08
	12/08	14/08
	19/08	24/08
	26/08	31/08
	2/09	7/09
	9/09	14/09
	16/09	21/09
Toeg Za&Be sluis	12/11	16/11
	18/11	23/11
	22/01	27/01
	4/03	9/03
	11/03	16/03
	1/04	6/04
	15/04	20/04
	22/04	27/04
	6/05	11/05
	5/08	10/08
	12/08	14/08
	19/08	24/08
	26/08	31/08
	2/09	7/09
	9/09	14/09
	7/10	12/10

Drempel	van	tot
Frederik	13/05	18/05
	16/09	21/09
	21/10	26/10
	4/11	8/11
	12/11	16/11
Toeg Boudewijnsluis	18/11	23/11
	16/12	21/12
	16/12	21/12
	6/05	11/05
	7/10	12/10
Lillo	17/06	22/06
	24/06	29/06
	7/10	12/10
	14/10	19/10
	21/10	26/10
De Parel	28/10	2/11
	16/12	21/12
	29/01	3/02
	17/06	22/06
	16/09	21/09
Toeg Kallossluis	25/11	30/11
	2/12	7/12
	4/03	9/03
	19/02	24/02
	26/02	3/03
Krankeltoon		
Il Inboken	5/08	10/08
	12/08	14/08
	19/08	24/08