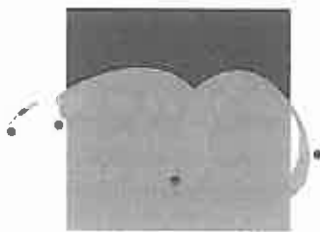




VLAAMSE OVERHEID

Departement Mobiliteit en Openbare Werken

AFDELING MARITIEME TOEGANG



WESTERSCHELDE en ZEESCHELDE



Baggerwerken 2006

WESTERSCHELDE EN ZEESCHELDE

BAGGERWERKEN 2006

I. Inleiding

Bijgevoegde tabellen geven een statistisch overzicht van de onderhouds- en verbeteringsbaggerwerken in de Schelde uitgevoerd in opdracht van de Vlaamse Overheid, Departement Mobiliteit en Openbare werken, afdeling Maritieme Toegang. 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 34), 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.

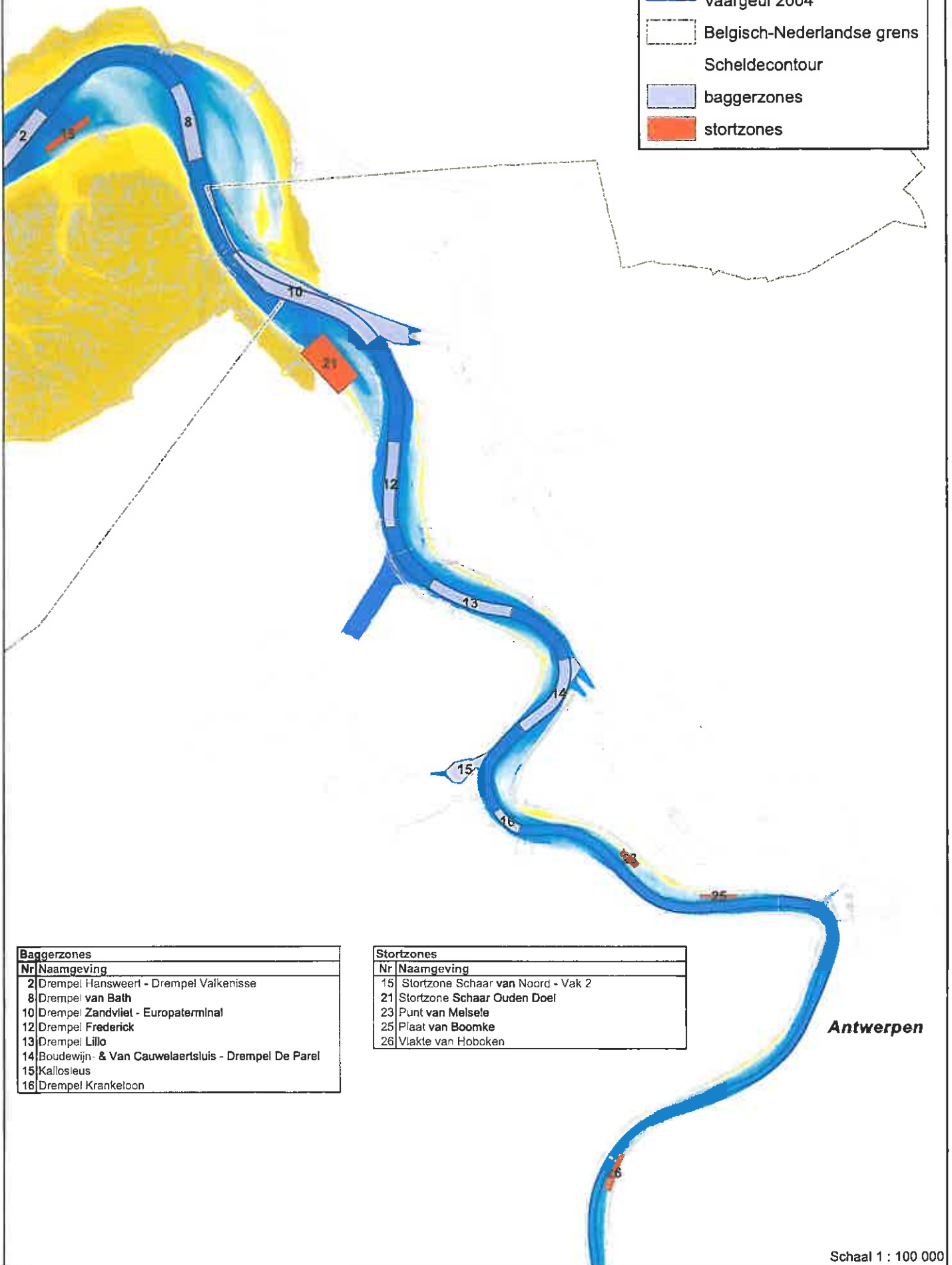
Bij een densiteit kleiner dan 1,6 wordt het volume aangegeven dat eenzelfde hoeveelheid vaste specie zal aannemen bij een densiteit gelijk aan 2. Hiertoe wordt volgende omrekeningsformule toegepast:

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

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 $dB = 2$

Legenda

-  Vaargeul 2004
-  Belgisch-Nederlandse grens
-  Scheldecontour
-  baggerzones
-  stortzones








Baggerzones	
Nr	Naamgeving
2	Drempel Hansweert - Drempel Valkenisse
8	Drempel van Bath
10	Drempel Zandvliet - Europaterminal
12	Drempel Frederick
13	Drempel Lillo
14	Boudewijn- & Van Cauwelaertsluis - Drempel De Parel
15	Kallosleus
16	Drempel Krankeloon

Stortzones	
Nr	Naamgeving
15	Stortzone Schaar van Noord - Vak 2
21	Stortzone Schaar Ouden Doel
23	Punt van Melsele
25	Plaat van Boomke
26	Vlaakte van Hoboken

Antwerpen

Legenda

-  Vaargeul 2004
-  Belgisch-Nederlandse grens
-  Scheldecontour
-  baggerzones
-  stortzones






Schelde-Rijn Kanaal

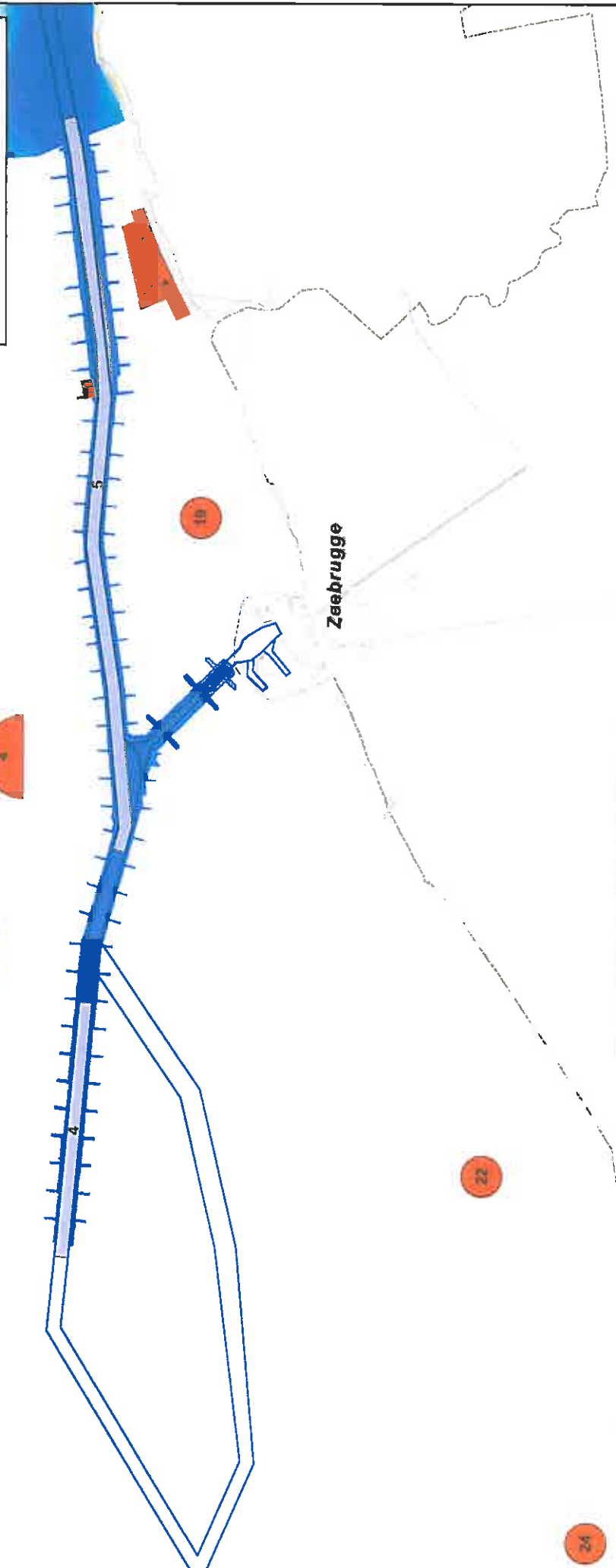


Stortzones	
Nr	Naamgeving
2	Stortzone Biezelingsche Ham bij vloed - Vak 19a
3	Stortzone Biezelingsche Ham bij eb - Vak 19b
5	Stortzone Platen van Ossensisse bij vloed - Vak 9
6	Stortzone Schaar van Waarde - Vak 6
7	Stortzone Schaar Spijkerplaat bij vloed - Vak 15
8	Stortzone Platen van Ossensisse bij eb - Vak 9
9	Stortzone Schaar Spijkerplaat bij eb - Vak 15
11	Stortzone Gat van Ossensisse bij Eb - Vak 11
12	Stortzone W5 - Vak 26
13	Stortzone Kust Zeeuws Vlaanderen bij eb - Vak 22
14	Stortzone Everingen bij vloed - Vak 14
15	Stortzone Schaar van Noord - Vak 2
16	Stortzone Ellewoutsdijk - Vak 20
17	Stortzone Kust Zeeuws Vlaanderen bij vloed-Vak 22
18	Stortzone Everingen bij eb en vloed - Vak 14
19	Stortzone Kust : Bruggen an Wegen Zeebrugge
20	Stortzone Gat van Ossensisse bij vloed - Vak 11

Baggerzones	
Nr	Naamgeving
1	Overloop Hansweert
2	Drempel Hansweert - Drempel Valkonisse
3	Drempel van Vlissingen
5	Gaul West tot Pas van Zand
6	Drempel van Borssele
7	Gat van Ossensisse
9	Pas van Terneuzen
11	Put van Terneuzen

Legenda

-  Belgisch-Nederlandse grens
-  Scheldecontour
-  baggerzones
-  stortzones
-  Vaargeul 2004



Baggerzones	
Nr	Naamgeving
4	Geul West - Geul Oost
5	Scheur West - Scheur Oost I tot Scheur Oost IV

Stortzones	
Nr	Naamgeving
1	Stortzone Kust : S1
4	Stortzones Kust : S2
10	Stortzone Wielingen : Vak 17
12	Stortzone W5 - Vak 26
13	Stortzone Kust Zeeuws Vlaanderen bij eb - Vak 22
17	Stortzone Kust Zeeuws Vlaanderen bij vloed-Vak 22
19	Stortzone Kust : Bruggen en Wegen Zeebrugge
22	Stortzone Kust : Bruggen en Wegen Oostende
24	Stortzones Kust : Bruggen en Wegen Nieuwpoort

Westerschelde en Zeeschelde		ALGEMEEN OVERZICHT						TABEL 1
Baggerwerken 2006		<i>(hoeveelheden m³ zonder rekening te houden met de densiteit)</i>						
maand	TOTAAL	gebaggerde hoeveelheden		gestorte hoeveelheden		afgevoerde hoeveelheden		
		België	Nederland	België	Nederland	België	Nederland	
januari	714,423	458,200	256,223	458,200	256,223	0	0	
februari	967,280	364,083	603,197	364,250	439,027	164,003	0	
maart	1,408,468	659,910	748,558	660,005	617,365	131,098	0	
april	870,696	290,434	580,262	290,434	580,262	0	0	
mei	513,352	402,407	110,945	402,407	110,945	0	0	
juni	1,177,329	298,171	879,158	298,171	879,158	0	0	
juli	272,559	44,509	228,050	44,509	228,050	0	0	
augustus	577,113	244,451	332,662	244,451	332,662	0	0	
september	747,201	94,885	652,316	94,885	652,316	0	0	
oktober	971,015	276,016	694,999	276,016	694,999	0	0	
november	728,130	134,234	593,896	134,234	593,896	0	0	
december	888,224	192,758	695,466	192,758	695,466	0	0	
TOTAAL	9,835,790	3,460,058	6,375,732	3,460,320	6,080,369	295,101	0	
2006	100%	35.18%	64.82%	35.18%	61.82%	3.00%	0.00%	
TOTAAL	10,344,704	2,760,851	7,583,853	1,571,792	7,289,010	1,483,902	0	
2003	100%	26.69%	73.31%	15.19%	70.46%	14.34%	0.00%	

Westerschelde en Zeeschelde

Baggerwerken 2006

Overzicht van de gebaggerde hoeveelheden

in België en Nederland

TABEL 2A

(gebaggerde hoeveelheden in m³)

Densiteit	TOTAAL	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
1 $d \geq 1,6$	7,475,513	525,243	665,935	1,030,744	434,549	227,992	927,146	228,050	477,475	729,838	753,966	611,321	863,254
2 $1,6 > d \geq 1,4$	190,558	54,077	36,528	39,867		4,061						56,025	
3 $1,4 > d \geq 1,1$	2,169,719	135,103	264,817	337,857	436,147	281,299	250,183	44,509	99,638	17,363	217,049	60,784	24,970
TOTAAL	9,835,790	714,423	967,280	1,408,468	870,696	513,352	1,177,329	272,559	577,113	747,201	971,015	728,130	888,224

Westerschelde en Zeeschelde Baggerwerken 2006		Verdeling baggerwerken in België en Nederland												TABEL 2B			
		TOTAAL	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december	(gebaggerde hoeveelheden in m ³)		
in België																	
1	d >= 1,6	1,615,912	318,726	62,738	322,053	115,925	117,047	47,988	189,438	77,522	58,967	112,750	192,758				
2	1,6 > d >= 1,4	44,960	4,371	36,528			4,061										
3	1,4 > d >= 1,1	1,799,186	135,103	264,817	337,857	174,509	281,299	250,183	55,013	17,363	217,049	21,484					
TOTAAL		3,460,058	458,200	364,083	659,910	290,434	402,407	298,171	244,451	94,885	276,016	134,234	192,758				
in Nederland																	
1	d >= 1,6	5,859,601	206,517	603,197	708,691	318,624	110,945	879,158	288,037	652,316	694,999	498,571	670,496				
2	1,6 > d >= 1,4	145,598	49,706		39,867							56,025					
3	1,4 > d >= 1,1	370,533				261,638			44,625			39,300	24,970				
TOTAAL		6,375,732	256,223	603,197	748,558	580,262	110,945	879,158	332,662	652,316	694,999	593,896	695,466				
ALGEMEEN TOTAAL		9,835,790	714,423	967,280	1,408,468	870,696	513,352	1,177,329	577,113	747,201	971,015	728,130	888,224				

Westerschelde en Zeeschelde
TABEL 2C
Overzicht van de baggerplaatsen in Nederland
Baggerwerken 2006

(gebaggerde hoeveelheden in m³)

Drempel	Dens.	TOTAAL	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
Drempel v Vlissingen	1	415,547			250,192	165,355								
Drempel v. Borssele	1	451,600	49,706		39,867			121,926	64,883		32,066	232,725	56,025	
	2	145,598											39,300	24,970
	3	370,533				261,638				44,625				
		967,731												
Pas van Terneuzen	1	312,255						214,410						97,845
Put van Terneuzen	1	219,648						210,939					8,709	
G. v. Ossen. 26-30	1	78,576												78,576
Drempel v. Hansweert	1	1,732,746	29,020	351,197	59,841		110,945	118,005		253,392	325,061	39,733	366,209	79,343
Ov. Valkenisse 54-58	1	139,235			67,888									71,347
Ov. Valkenisse 58-62	1	338,237						143,161	78,775		61,357			54,944
Drempel v. Valkenisse	1	1,094,435	67,275	187,759	170,646	153,269		70,717	84,392		167,710	99,839		92,828
Nauw van Bath	1	90,136										27,929	10,782	51,425
Drempel v. Bath	1	692,819	76,847	64,241	124,411					34,645	66,122	294,773	31,780	
Vaarw. boven Bath	1	294,367	33,375		35,713								81,091	144,188
TOTAAL		6,375,732	256,223	603,197	748,558	580,262	110,945	879,158	228,050	332,662	652,316	694,999	593,896	695,466

Westerschelde en Zeeschelde

Overzicht van de baggerplaatsen in België (1)

TABEL 2D

(gebaggerde hoeveelheden in m³)

Baggerwerken 2006

Drempel	Dens.	TOTAAL	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
Ovg kaaim Zandvl&CKN	1	35,397	22,159	13,238										
Drempel v. Zandvliet	1	614,924		20,509	286,411	22,479				95,501			65,309	124,715
	2	4,352		4,352										
	3	118,288	43,759		74,529									
		<u>737,564</u>												
Drempel v. Fredenik	1	285,995	72,952				103,143	41,857						68,043
	2	36,237		32,176			4,061							
	3	256,756		182,650		43,126		30,980						
		<u>578,988</u>												
Drempel v. Lillo	1	121,933	121,933											
	2	4,371	4,371											
	3	85,542				20,516		65,026						
		<u>211,846</u>												
Vaarwater Pl Lillo	1	247,287	72,520	15,232	35,642	5,049	12,436					58,967	47,441	
	3	18,582		18,582										
		<u>265,869</u>												
Ketelplaat	3	4,427						4,427						
Drempel v. De Parcel	1	195,081	29,162			88,397					77,522			
	3	153,091	79,961			73,130								
		<u>348,172</u>												
Toeg. Kallosluis	3	135,961					7,006	59,678				47,793	21,484	

Drempel	Dens.	TOTAAL	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
Kranke loon	1	93,937								93,937				
		<u>93,937</u>												
Toeg. Za/Be-sluiss	3	291,287	11,383		156,400	37,737		85,767						
Deurganckdok	1	7,599					1,468	6,131						
	3	564,109		63,585	83,218		126,860	4,305	44,509	55,013	17,363	169,256		
		<u>571,708</u>												
Noordzeeterminal	3	147,433					147,433							
CKZ roro steiger	1	13,759		13,759										
Drempel Deurganckdok	3	23,710			23,710									
TOTAAL		3,460,058	458,200	364,083	659,910	290,434	402,407	298,171	44,509	244,451	94,885	276,016	134,234	192,758

Westerschelde en Zeeschelde											TABEL 3A			
Baggerwerken 2006											(gestorte hoeveelheden in m ³)			
Gestorte hoeveelheden in België en Nederland														
Densiteit	TOTAAL	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december	
<u>in België</u>														
1 d >= 1,6	1,616,174	318,726	62,905	322,148	115,925	117,047	47,988		189,438	77,522	58,967	112,750	192,758	
2 1,6 > d >= 1,4	44,960	4,371	36,528			4,061								
3 1,4 > d >= 1,1	1,799,186	135,103	264,817	337,857	174,509	281,299	250,183	44,509	55,013	17,363	217,049	21,484		
TOTAAL	3,460,320	458,200	364,250	660,005	290,434	402,407	298,171	44,509	244,451	94,885	276,016	134,234	192,758	
<u>in Nederland</u>														
1 d >= 1,6	5,564,238	206,517	439,027	577,498	318,624	110,945	879,158	228,050	288,037	652,316	694,999	498,571	670,496	
2 1,6 > d >= 1,4	145,598	49,706		39,867								56,025		
3 1,4 > d >= 1,1	370,533				261,638				44,625			39,300	24,970	
TOTAAL	6,080,369	256,223	439,027	617,365	580,262	110,945	879,158	228,050	332,662	652,316	694,999	593,896	695,466	
ALGEMEEN TOTAAL	9,540,689	714,423	803,277	1,277,370	870,696	513,352	1,177,329	272,559	577,113	747,201	971,015	728,130	888,224	

**Westerschelde en Zeeschelde
Baggerwerken 2006**

Stortingen van in Nederland gebaggerde specie

TABEL 3B

(gestorte hoeveelheden in m³)

Densiteit	TOTAAL	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
in België													
1 d >= 1,6	262		167	95									
TOTAAL	262		167	95									
in Nederland													
1 d >= 1,6	5,564,238	206,517	439,027	577,498	318,624	110,945	879,158	228,050	288,037	652,316	694,999	498,571	670,496
2 1,6 > d >= 1,4	145,598	49,706		39,867								56,025	
3 1,4 > d >= 1,1	370,533				261,638				44,625			39,300	24,970
TOTAAL	6,080,369	256,223	439,027	617,365	580,262	110,945	879,158	228,050	332,662	652,316	694,999	593,896	695,466
ALGEMEEN TOTAAL	6,080,631	256,223	439,194	617,460	580,262	110,945	879,158	228,050	332,662	652,316	694,999	593,896	695,466

Westerschelde en Zeeschelde

Baggerwerken 2006

Stortingen van in België gebaggerde specie

TABEL 3C

(gestorte hoeveelheden in m³)

Densiteit	TOTAAL	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
<u>in België</u>													
1 $d \geq 1,6$	1,615,912	318,726	62,738	322,053	115,925	117,047	47,988		189,438	77,522	58,967	112,750	192,758
2 $1,6 > d \geq 1,4$	44,960	4,371	36,528			4,061							
3 $1,4 > d \geq 1,1$	1,799,186	135,103	264,817	337,857	174,509	281,299	250,183	44,509	55,013	17,363	217,049	21,484	
TOTAAL	3,460,058	458,200	364,083	659,910	290,434	402,407	298,171	44,509	244,451	94,885	276,016	134,234	192,758
ALGEMEEN TOTAAL	3,460,058	458,200	364,083	659,910	290,434	402,407	298,171	44,509	244,451	94,885	276,016	134,234	192,758

Westerschelde en Zeeschelde
Overzicht van de stortplaatsen in Nederland
TABEL 3D

(gestorte hoeveelheden in m³)

Stortplaats	Dens.	TOTAAL	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
Schaar van Spijkerpl	1	1,123,573			275,044	165,355		307,211	28,917		32,066	232,725	8,709	73,546
	2	106,764	28,042		22,697								56,025	
	3	218,027				130,847				22,910			39,300	24,970
		1,448,364												
Vloedsch. Everingen	1	671,991			117,710	63,215	53,632	240,064	35,966				88,278	73,126
	2	38,834	21,664		17,170									
	3	152,506				130,791				21,715				
		863,331												
Ellewoutsdijk	1	1,058,177		10,813			57,313	331,883	78,775	97,307	175,293	15,719	94,840	196,234
Ebschaar Everingen	1	111,138			64,140	46,998								
Biezclingsche Ham	1	1,158,799	2,529	87,606	110,237	43,056			84,392	156,085	204,564	248,090	183,091	39,149
Schaar van Waarde	1	1,440,560	203,988	340,608	10,367					34,645	240,393	198,465	123,653	288,441
TOTAAL		6,080,369	256,223	439,027	617,365	580,262	110,945	879,158	228,050	332,662	652,316	694,999	593,896	695,466

Westerschelde en Zeeschelde
Baggerwerken 2006
Overzicht van de stortplaatsen in België
TABEL 3E

 (gestorte hoeveelheden in m³)

Stortplaats	Dens.	TOTAAL	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
Schaar Ouden Doel	1	1,600,193	302,745	62,905	322,148	115,925	117,047	47,988		189,438	77,522	58,967	112,750	192,758
	2	44,960	4,371	36,528		4,061								
	3	403,057	40,764	201,232	74,529	63,642		22,890						
		2,048,210												
Strekdam Doel	1	15,981	15,981											
Plaat van Boomke	3	710,720	55,978	32,107	139,846	51,560	136,276	116,253	24,001	29,096	8,743	107,650	9,210	
	3	685,409	38,361	31,478	123,482	59,307	145,023	111,040	20,508	25,917	8,620	109,399	12,274	
Oosterweel														
TOTAAL		3,460,320	458,200	364,250	660,005	290,434	402,407	298,171	44,509	244,451	94,885	276,016	134,234	192,758

Westerschelde en Zeeschelde
Verdeling van de gebaggerde hoeveelheden
TABEL 5
Baggerwerken 2006
per riviersectie

(gebaggerde hoeveelheden in m³)

Densiteit	TOTAAL	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
Afwaarts Zandvlietsluis													
1 d >= 1,6	6,509,922	228,676	636,944	995,102	341,103	110,945	879,158	228,050	383,538	652,316	694,999	563,880	795,211
2 1,6 > d >= 1,4	149,950	49,706	4,352	39,867					44,625			56,025	
3 1,4 > d >= 1,1	488,821	43,759	74,529	74,529	261,638							39,300	24,970
TOTAAL	7,148,693	322,141	641,296	1,109,498	602,741	110,945	879,158	228,050	428,163	652,316	694,999	659,205	820,181
Tussen Zandvliet- en Boudewijnsluis													
1 d >= 1,6	655,215	267,405	15,232	35,642	5,049	115,579	41,857				58,967	47,441	68,043
2 1,6 > d >= 1,4	40,608	4,371	32,176			4,061							
3 1,4 > d >= 1,1	365,307		201,232		63,642		100,433						
TOTAAL	1,061,130	271,776	248,640	35,642	68,691	119,640	142,290				58,967	47,441	68,043
Opwaarts Boudewijnsluis													
1 d >= 1,6	310,376	29,162	13,759		88,397	1,468	6,131		93,937	77,522			
3 1,4 > d >= 1,1	1,315,591	91,344	63,585	263,328	110,867	281,299	149,750	44,509	55,013	17,363	217,049	21,484	
TOTAAL	1,625,967	120,506	77,344	263,328	199,264	282,767	155,881	44,509	148,950	94,885	217,049	21,484	
ALGEMEEN TOTAAL	9,835,790	714,423	967,280	1,408,468	870,696	513,352	1,177,329	272,559	577,113	747,201	971,015	728,130	888,224

Westerschelde en Zeeschelde

Baggerwerken 2006

Drempel v Vlissingen

TABEL 6

Stortplaats		Dens.	TOTAAL	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
<u>Gestort</u>															
Schaar van Spijkerpl		1	415,547			250,192	165,355								
Slecpzuiger			415,547			250,192	165,355								
TOTAAL			415,547			250,192	165,355								
TOTAAL GESTORT			415,547			250,192	165,355								
ALGEMEEN TOTAAL			415,547			250,192	165,355								

(gestorte hoeveelheden in m³)

Westerschelde en Zeeschelde

Baggerwerken 2006

Drempel v. Borssele

TABEL 7

Stortplaats	Dens.	TOTAAL	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	(gestorte hoeveelheden in m ³)			
											september	oktober	november	december
<u>Gestort</u>														
Schaar van Spijkerpl														
	1	392,191						98,483	28,917		32,066	232,725		
	2	106,764	28,042		22,697								56,025	
	3	218,027				130,847				22,910			39,300	24,970
	TOTAAL	716,982	28,042		22,697	130,847		98,483	28,917	22,910	32,066	232,725	95,325	24,970
Vloedsch. Everingen														
	1	59,409						23,443	35,966					
	2	38,834	21,664		17,170									
	3	152,506				130,791				21,715				
	TOTAAL	250,749	21,664		17,170	130,791		23,443	35,966	21,715				
TOTAAL GESTORT														
		967,731	49,706		39,867	261,638		121,926	64,883	44,625	32,066	232,725	95,325	24,970
ALGEMEEN TOTAAL														
		967,731	49,706		39,867	261,638		121,926	64,883	44,625	32,066	232,725	95,325	24,970

Westerschelde en Zeeschelde
Baggerwerken 2006

Drempel v. Hansweert

TABEL 11

(gestorte hoeveelheden in m³)

Stortplaats	Dens.	TOTAAL	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
<u>Gestort</u>														
Vloedsch. Everingen	1	141,910					53,632						88,278	
Sleepzuiger		141,910					53,632						88,278	
TOTAAL														
Ellewoutsdijk														
Sleepzuiger	1	547,060					57,313	118,005		97,307	123,682	15,719	94,840	40,194
TOTAAL		547,060					57,313	118,005		97,307	123,682	15,719	94,840	40,194
Biezelingsche Ham														
Sleepzuiger	1	618,563	2,529	23,224	49,474					156,085	140,997	24,014	183,091	39,149
TOTAAL		618,563	2,529	23,224	49,474					156,085	140,997	24,014	183,091	39,149
Schaar van Waarde														
Sleepzuiger	1	425,213	26,491	327,973	10,367						60,382			
TOTAAL		425,213	26,491	327,973	10,367						60,382			
TOTAAL GESTORT		1,732,746	29,020	351,197	59,841		110,945	118,005		253,392	325,061	39,733	366,209	79,343
ALGEMEEN TOTAAL		1,732,746	29,020	351,197	59,841		110,945	118,005		253,392	325,061	39,733	366,209	79,343

Westerschelde en Zeeschelde

Ov. Valkenisse 58-62

TABEL 13

Baggerwerken 2006

(gestorte hoeveelheden in m³)

Stortplaats	Dens.	TOTAAL	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
<u>Gestort</u>														
Ellewoutsdijk														
Sleepzuiger	1	284,732						143,161	78,775		7,852			54,944
	TOTAAL	284,732						143,161	78,775		7,852			54,944
Biezelingsche Ham														
Sleepzuiger	1	7,836									7,836			
	TOTAAL	7,836									7,836			
Schaar van Waarde														
Sleepzuiger	1	45,669									45,669			
	TOTAAL	45,669									45,669			
TOTAAL GESTORT		338,237						143,161	78,775		61,357			54,944
ALGEMEEN TOTAAL		338,237						143,161	78,775		61,357			54,944

Westerschelde en Zeeschelde
Baggerwerken 2006

Drempel v. Valkenisse (vervolg.)

TABEL 14

Stortplaats	Dens.	TOTAAL	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	(gestorte hoeveelheden in m³)			
											september	oktober	november	december
TOTAAL GESTORT		887,950	67,275	87,850	64,070	153,269		70,717	84,392	167,710	99,839			92,828
<u>Opgespoten</u>														
Deurganckdok terrein														
Sleepzuiger	1	206,485		99,909	106,576									
TOTAAL		206,485		99,909	106,576									
TOTAAL OPGESPOTEN		206,485		99,909	106,576									
ALGEMEEN TOTAAL		1,094,435	67,275	187,759	170,646	153,269		70,717	84,392	167,710	99,839			92,828

Westerschelde en Zeeschelde

Baggerwerken 2006

Nauw van Bath

TABEL 15

Stortplaats	Dens.	TOTAAL	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
<u>Gestort</u>														
Biezelingische Ham														
Sleepzuiger	1	19,918										19,918		
	TOTAAL	19,918										19,918		
Schaar van Waarde														
Sleepzuiger	1	70,218										8,011	10,782	51,425
	TOTAAL	70,218										8,011	10,782	51,425
TOTAAL GESTORT		90,136										27,929	10,782	51,425
ALGEMEEN TOTAAL		90,136										27,929	10,782	51,425

(gestorte hoeveelheden in m³)

Westerschelde en Zeeschelde										Drempel v. Bath (vervolg)				TABEL 16					
Baggerwerken 2006										(gestorte hoeveelheden in m³)									
Stortplaats	Dens.	TOTAAL	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december					
TOTAAL GESTORT		604,203	76,847	147	99,889					34,645	66,122	294,773	31,780						
<u>Opgespotten</u>																			
Deurganckdok terrein																			
Sleepzuiger	1	88,616		64,094	24,522														
TOTAAL		88,616		64,094	24,522														
TOTAAL OPGESPOTEN		88,616		64,094	24,522														
ALGEMEEN TOTAAL		692,819	76,847	64,241	124,411					34,645	66,122	294,773	31,780						

Westerschelde en Zeeschelde

Baggerwerken 2006

Vaarw. boven Bath

TABEL 17

		(gestorte hoeveelheden in m ³)												
Stortplaats	Dens.	TOTAAL	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
<u>Gestort</u>														
Schaar van Spijkerpl	1	3,588			3,588									
Sleepzuiger														
TOTAAL		3,588			3,588									
Vloedsch. Everingen														
Sleepzuiger	1	21,407			21,407									
TOTAAL		21,407			21,407									
Ebschaar Everingen														
Sleepzuiger	1	10,718			10,718									
TOTAAL		10,718			10,718									
Schaar van Waarde														
Sleepzuiger	1	258,654	33,375										81,091	144,188
TOTAAL		258,654	33,375										81,091	144,188
TOTAAL GESTORT		294,367	33,375		35,713								81,091	144,188
ALGEMEEN TOTAAL		294,367	33,375		35,713								81,091	144,188

Westerschelde en Zeeschelde

Baggerwerken 2006

TABEL 19

Drempel v. Zandvliet		(gestorte hoeveelheden in m³)												
Stortplaats	Dens.	TOTAAL	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
<u>Gestort</u>														
Schaar Ouden Doel														
Sleepzuiger	1	614,924		20,509	286,411	22,479				95,501			65,309	124,715
	2	4,352		4,352										
	3	74,529			74,529									
	TOTAAL	693,805		24,861	360,940	22,479				95,501			65,309	124,715
Plaat van Boomke														
Sleepzuiger	3	22,535												
	TOTAAL	22,535												
Oosterweel														
Sleepzuiger	3	21,224												
	TOTAAL	21,224												
TOTAAL GESTORT		737,564	43,759	24,861	360,940	22,479				95,501			65,309	124,715
ALGEMEEN TOTAAL		737,564	43,759	24,861	360,940	22,479				95,501			65,309	124,715

Westerschelde en Zeeschelde

Drempel v. Lillo

TABEL 21

Baggerwerken 2006

(gestorte hoeveelheden in m³)

Stortplaats	Dens.	TOTAAL	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
<u>Gestort</u>														
Schaar Ouden Doel														
Sleepzuiger	1	121,933	121,933											
	2	4,371	4,371											
	3	20,516				20,516								
	TOTAAL	146,820	126,304			20,516								
Plaat van Boomke														
Sleepzuiger	3	32,349						32,349						
	TOTAAL	32,349						32,349						
Oosterweel														
Sleepzuiger	3	32,677						32,677						
	TOTAAL	32,677						32,677						
TOTAAL GESTORT		211,846	126,304			20,516		65,026						
ALGEMEEN TOTAAL		211,846	126,304			20,516		65,026						

Westerschelde en Zeeschelde

Vaarwater PI Lillo

TABEL 22

Baggerwerken 2006

(gestorte hoeveelheden in m³)

Stortplaats	Dens.	TOTAAL	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
<u>Gestort</u>														
Schaar Ouden Doel														
Sleepzuiger	1	218,472	43,705	15,232	35,642	5,049	12,436					58,967	47,441	
	3	18,582		18,582										
Kraan op ponton	1	14,825	14,825											
TOTAAL		251,879	58,530	33,814	35,642	5,049	12,436					58,967	47,441	
Strekdam Doel														
Kraan op ponton	1	13,990	13,990											
TOTAAL		13,990	13,990											
TOTAAL GESTORT		265,869	72,520	33,814	35,642	5,049	12,436					58,967	47,441	
ALGEMEEN TOTAAL		265,869	72,520	33,814	35,642	5,049	12,436					58,967	47,441	

Westerschelde en Zeeschelde

Ketelplaat

TABEL 23

Baggerwerken 2006

(gestorte hoeveelheden in m³)

Stortplaats	Dens.	TOTAAL	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
<u>Gestort</u>														
Plaat van Boomke														
Sleepzuiger	3	2,538						2,538						
TOTAAL		2,538						2,538						
Oosterweel														
Sleepzuiger	3	1,889						1,889						
TOTAAL		1,889						1,889						
TOTAAL GESTORT		4,427						4,427						
ALGEMEEN TOTAAL		4,427						4,427						

Westerschelde en Zeeschelde
Baggerwerken 2006

Drempel v. De Parel

TABEL 24

(gestorte hoeveelheden in m³)

Stortplaats	Dens.	TOTAAL	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
<u>Gestort</u>														
Schaar Ouden Doel														
Sleepzuiger	1	195,081	29,162			88,397					77,522			
	3	40,764	40,764											
	TOTAAL	235,845	69,926			88,397					77,522			
Plaat van Boomke														
Sleepzuiger	3	57,965	26,460			31,505								
	TOTAAL	57,965	26,460			31,505								
Oosterweel														
Sleepzuiger	3	54,362	12,737			41,625								
	TOTAAL	54,362	12,737			41,625								
TOTAAL GESTORT		348,172	109,123			161,527					77,522			
ALGEMEEN TOTAAL		348,172	109,123			161,527					77,522			

Westerschelde en Zeeschelde

Baggerwerken 2006

Toeg. Kallosluis

TABEL 25

		(gestorte hoeveelheden in m³)												
Stortplaats	Dens.	TOTAAL	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
<u>Gestort</u>														
Plaat van Boomke														
Sleepzuiger	3	68,062					4,006	30,137				24,709	9,210	
	TOTAAL	68,062					4,006	30,137				24,709	9,210	
Oosterweel														
Sleepzuiger	3	67,899					3,000	29,541				23,084	12,274	
	TOTAAL	67,899					3,000	29,541				23,084	12,274	
TOTAAL GESTORT		135,961					7,006	59,678				47,793	21,484	
ALGEMEEN TOTAAL		135,961					7,006	59,678				47,793	21,484	

Westerschelde en Zeeschelde

Baggerwerken 2006

Krankeloon

TABEL 26

		(gestorte hoeveelheden in m ³)												
Stortplaats	Dens.	TOTAAL	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
<u>Gestort</u>														
Schaar Ouden Doel														
Sleepzuiger	1	93,937								93,937				
	TOTAAL	93,937								93,937				
TOTAAL GESTORT		93,937								93,937				
ALGEMEEN TOTAAL		93,937								93,937				

Westerschelde en Zeeschelde

Toeg. Za/Be-sluis

TABEL 27

Baggerwerken 2006

Stortplaats	Dens.	TOTAAL	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	(gestorte hoeveelheden in m³)				
										augustus	september	oktober	november	december
<u>Gestort</u>														
Plaat van Boomke	3	157,964	6,983		86,050	20,055		44,876						
Sleepzuiger														
TOTAAL		157,964	6,983		86,050	20,055		44,876						
Oosterweel														
Sleepzuiger	3	133,323	4,400		70,350	17,682		40,891						
TOTAAL		133,323	4,400		70,350	17,682		40,891						
TOTAAL GESTORT		291,287	11,383		156,400	37,737		85,767						
ALGEMEEN TOTAAL		291,287	11,383		156,400	37,737		85,767						

Westerschelde en Zeeschelde

Baggerwerken 2006

Deurganckdok

TABEL 28

(gestorte hoeveelheden in m³)

Stortplaats	Dens.	TOTAAL	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
<u>Gestort</u>														
Schaar Ouden Doel														
Sleepzuiger	1	7,599					1,468	6,131						
TOTAAL		7,599					1,468	6,131						
Plaat van Boomke														
Sleepzuiger	3	286,551		32,107	41,259		65,836	2,568	24,001	29,096	8,743	82,941		
TOTAAL		286,551		32,107	41,259		65,836	2,568	24,001	29,096	8,743	82,941		
Oosterweel														
Sleepzuiger	3	277,558		31,478	41,959		61,024	1,737	20,508	25,917	8,620	86,315		
TOTAAL		277,558		31,478	41,959		61,024	1,737	20,508	25,917	8,620	86,315		
TOTAAL GESTORT		571,708		63,585	83,218		128,328	10,436	44,509	55,013	17,363	169,256		
ALGEMEEN TOTAAL		571,708		63,585	83,218		128,328	10,436	44,509	55,013	17,363	169,256		

Westerschelde en Zeeschelde
Baggerwerken 2006

Noordzeeterminal

TABEL 29

		(gestorte hoeveelheden in m ³)												
Stortplaats	Dens.	TOTAAL	januari	februari	maart	april	mei	juni	juli	augustus	september	oktober	november	december
<u>Gestort</u>														
Plaat van Boomke														
Sleepzuiger	3	66,434					66,434							
	TOTAAL	66,434					66,434							
Oosterweel														
Sleepzuiger	3	80,999					80,999							
	TOTAAL	80,999					80,999							
TOTAAL GESTORT		147,433					147,433							
ALGEMEEN TOTAAL		147,433					147,433							

Type baggertuig	Baggerplaats	TOTAAL
<i>Sleepzuiger</i>	Drempel v Vlissingen	415,547
	Drempel v. Borssele	967,731
	Pas van Terneuzen	312,255
	Put van Terneuzen	219,648
	G. v. Ossen. 26-30	78,576
	Drempel v. Hansweert	1,732,746
	Ov. Valkenisse 54-58	139,235
	Ov. Valkenisse 58-62	338,237
	Drempel v. Valkenisse	1,094,435
	Nauw van Bath	90,136
	Drempel v. Bath	692,819
	Vaarw. boven Bath	294,367
	Drempel v. Zandvliet	737,564
	Drempel v. Frederik	578,988
	Drempel v. Lillo	211,846
	Vaarwater Pl Lillo	237,054
	Ketelplaat	4,427
	Drempel v. De Parel	348,172
	Toeg. Kallosluis	135,961
	Krankeloon	93,937
Toeg. Za/Be-sluis	291,287	
Deurganckdok	571,708	
Noordzeeterminal	147,433	
Drempel Deurganckdo	23,710	
	TOTAAL	9,757,819
<i>Kraan op ponton</i>	Ovg kaaim Zandvl&C	35,397
	Vaarwater Pl Lillo	28,815
	CKZ roro steiger	13,759
	TOTAAL	77,971
ALGEMEEN TOTAAL		9,835,790

Baggerplaats	Stortplaats	TOTAAL
<i>Drempel v. Zandvliet</i>	Schaar Ouden Doel	693,805
	Plaat van Boomke	22,535
	Oosterweel	21,224
	TOTAAL	737,564
<i>Drempel v. Frederik</i>	Schaar Ouden Doel	570,898
	Plaat van Boomke	3,785
	Oosterweel	4,305
	TOTAAL	578,988
<i>Drempel v. Lillo</i>	Schaar Ouden Doel	146,820
	Plaat van Boomke	32,349
	Oosterweel	32,677
	TOTAAL	211,846
<i>Ketelplaat</i>	Plaat van Boomke	2,538
	Oosterweel	1,889
	TOTAAL	4,427
<i>Drempel v. De Parel</i>	Schaar Ouden Doel	235,845
	Plaat van Boomke	57,965
	Oosterweel	54,362
	TOTAAL	348,172
<i>Toeg. Kallosluis</i>	Plaat van Boomke	68,062
	Oosterweel	67,899
	TOTAAL	135,961
<i>Krankeloon</i>	Schaar Ouden Doel	93,937
	TOTAAL	93,937
<i>Toeg. Za/Be-sluis</i>	Plaat van Boomke	157,964
	Oosterweel	133,323
	TOTAAL	291,287
<i>Vaarwater Pl Lillo</i>	Schaar Ouden Doel	251,879
	Strekdam Doel	13,990
	TOTAAL	265,869
<i>Deurganckdok</i>	Schaar Ouden Doel	7,599
	Plaat van Boomke	286,551

Westerschelde en Zeeschelde Baggerwerken 2006	Overzicht stortplaatsen in België (2) gestorte hoeveelheden: herkomst België	TABEL 33 (hoeveelheden in m³)
Baggerplaats	Stortplaats	TOTAAL
<i>Deurganckdok</i>	Oosterweel	277,558
	TOTAAL	571,708
<i>Noordzeeterminal</i>	Plaat van Boomke	66,434
	Oosterweel	80,999
	TOTAAL	147,433
<i>Ovg kaaim Zandvl&CKN</i>	Schaar Ouden Doel	33,406
	Strekdam Doel	1,991
	TOTAAL	35,397
<i>CKZ roro steiger</i>	Schaar Ouden Doel	13,759
	TOTAAL	13,759
<i>Drempel Deurganckdok</i>	Plaat van Boomke	12,537
	Oosterweel	11,173
	TOTAAL	23,710
ALGEMEEN TOTAAL		3,460,058

Westerschelde en Zeeschelde Baggerwerken 2006	<i>Overzicht stortplaatsen in België</i> gestorte hoeveelheden: herkomst Nederland	TABEL 34 (hoeveelheden in m ³)
Baggerplaats	Stortplaats	TOTAAL
<i>Drempel v. Valkenisse</i>	Schaar Ouden Doel	115
	TOTAAL	<u>115</u>
<i>Drempel v. Bath</i>	Schaar Ouden Doel	147
	TOTAAL	<u>147</u>
ALGEMEEN TOTAAL		262

Westerschelde en Zeeschelde Baggerwerken 2006	<i>Overzicht stortplaatsen in Nederland (1)</i> gestorte hoeveelheden: herkomst Nederland	TABEL 36 (hoeveelheden in m ³)
Baggerplaats	Stortplaats	TOTAAL
<i>Drempel v. Borssele</i>	Vloedsch. Everingen	250,749
	Schaar van Spijkerpl	716,982
	TOTAAL	967,731
<i>Put van Terneuzen</i>	Vloedsch. Everingen	119,693
	Schaar van Spijkerpl	99,955
	TOTAAL	219,648
<i>Drempel v. Hansweert</i>	Vloedsch. Everingen	141,910
	Schaar van Waarde	425,213
	Ellewoutsdijk	547,060
	Biezelingsche Ham	618,563
	TOTAAL	1,732,746
<i>Ov. Valkenisse 54-58</i>	Vloedsch. Everingen	28,681
	Ebschaar Everingen	14,161
	Ellewoutsdijk	71,347
	Biezelingsche Ham	25,046
	TOTAAL	139,235
<i>Ov. Valkenisse 58-62</i>	Schaar van Waarde	45,669
	Ellewoutsdijk	284,732
	Biezelingsche Ham	7,836
	TOTAAL	338,237
<i>Drempel v. Valkenisse</i>	Vloedsch. Everingen	95,105
	Ebschaar Everingen	79,083
	Schaar van Waarde	293,030
	Ellewoutsdijk	125,289
	Biezelingsche Ham	295,328
	TOTAAL	887,835
<i>Drempel v. Bath</i>	Vloedsch. Everingen	35,732
	Ebschaar Everingen	7,176
	Schaar van Waarde	347,776
	Schaar van Spijkerpl	21,264
	Biezelingsche Ham	192,108
	TOTAAL	604,056
<i>Vaarw. boven Bath</i>	Vloedsch. Everingen	21,407

Westerschelde en Zeeschelde Baggerwerken 2006	<i>Overzicht stortplaatsen in Nederland (2)</i> gestorte hoeveelheden: herkomst Nederland	TABEL 36 (hoeveelheden in m ³)
Baggerplaats	Stortplaats	TOTAAL
<i>Vaarw. boven Bath</i>	Ebschaar Everingen	10,718
	Schaar van Waarde	258,654
	Schaar van Spijkerpl	3,588
	TOTAAL	294,367
<i>Pas van Terneuzen</i>	Vloedsch. Everingen	121,227
	Schaar van Spijkerpl	191,028
	TOTAAL	312,255
<i>Drempel v Vlissingen</i>	Schaar van Spijkerpl	415,547
	TOTAAL	415,547
<i>G. v. Ossen. 26-30</i>	Vloedsch. Everingen	48,827
	Ellewoutsdijk	29,749
	TOTAAL	78,576
<i>Nauw van Bath</i>	Schaar van Waarde	70,218
	Biezelingsche Ham	19,918
	TOTAAL	90,136
ALGEMEEN TOTAAL		6,080,369