

Optie 1: Invoering in 1x

Scenario	Aantal 240 lt. Cocon	Aantal 480 lt. Cocon	Aantal 600 lt. Cocon	Tonnage GFE	Aantal wha's HB	Gemiddelde vulgraad	Vrijblijvende kosten			1-malige communicatiekosten	
							Uitvoering	Verwerking	Totaal	Basis	Luxe
1 Maximale service	70	0	0	99	2448	27%	€ 19.90	€ -3.59	€ 16.31	€ 4,467	€ 17,497
2 Optimalisatie frequentie	65	5	0	98	2448	44%	€ 18.30	€ -3.54	€ 14.76	€ 4,467	€ 17,497
3 Optimalisatie locaties	48	1	0	93	2448	35%	€ 14.01	€ -3.34	€ 10.67	€ 4,467	€ 17,497
4 Totaal geoptimaliseerd	44	5	0	93	2448	57%	€ 13.00	€ -3.34	€ 9.66	€ 4,467	€ 17,497

Optie 2: Invoering in 3 fasen

Fase 1: Containers met een minimale vulgraad van: 67%

Scenario	Aantal 240 lt. Cocon	Aantal 480 lt. Cocon	Aantal 600 lt. Cocon	Tonnage GFE	Aantal wha's HB	Gemiddelde vulgraad	Vrijblijvende kosten			1-malige communicatiekosten	
							Uitvoering	Verwerking	Totaal	Basis	Luxe
1 Maximale service	6	0	0	27	663	81%	€ 6.35	€ -3.65	€ 2.70	€ 1,210	€ 4,739
2 Optimalisatie frequentie	8	3	0	36	915	80%	€ 8.31	€ -3.52	€ 4.79	€ 1,670	€ 6,540
3 Optimalisatie locaties	5	0	0	22	535	78%	€ 6.56	€ -3.65	€ 2.90	€ 976	€ 3,824
4 Totaal geoptimaliseerd	14	2	0	45	1169	75%	€ 9.11	€ -3.41	€ 5.70	€ 2,133	€ 8,355

Fase 2: Containers met een vulgraad van minder dan: 33%

Scenario	Aantal 240 lt. Cocon	Aantal 480 lt. Cocon	Aantal 600 lt. Cocon	Tonnage GFE	Aantal wha's HB	Gemiddelde vulgraad	Vrijblijvende kosten			1-malige communicatiekosten	
							Uitvoering	Verwerking	Totaal	Basis	Luxe
1 Maximale service	7	0	0	17	420	44%	€ 11.69	€ -3.65	€ 8.04	€ 766	€ 3,002
2 Optimalisatie frequentie	34	2	0	49	1216	45%	€ 18.96	€ -3.60	€ 15.36	€ 2,219	€ 8,691
3 Optimalisatie locaties	13	1	0	36	966	42%	€ 10.38	€ -3.36	€ 7.01	€ 1,763	€ 6,904
4 Totaal geoptimaliseerd	24	3	0	44	1164	90%	€ 15.16	€ -3.35	€ 11.81	€ 2,124	€ 8,320

Fase 3: Containers met een vulgraad van minder dan: 33%

Scenario	Aantal 240 lt. Cocon	Aantal 480 lt. Cocon	Aantal 600 lt. Cocon	Tonnage GFE	Aantal wha's HB	Gemiddelde vulgraad	Vrijblijvende kosten			1-malige communicatiekosten	
							Uitvoering	Verwerking	Totaal	Basis	Luxe
1 Maximale service	57	0	0	55	1365	17%	€ 29.29	€ -3.59	€ 25.70	€ 2,491	€ 9,756
2 Optimalisatie frequentie	23	0	0	13	317	20%	€ 45.76	€ -3.59	€ 42.17	€ 578	€ 2,266
3 Optimalisatie locaties	30	0	0	34	947	20%	€ 22.22	€ -3.22	€ 19.00	€ 1,728	€ 6,769
4 Totaal geoptimaliseerd	6	0	0	4	115	24%	€ 32.90	€ -3.13	€ 29.77	€ 210	€ 822

e kosten	1-malige kosten project begeleiding	Ledigingen			% bewoners t.a.v. serviceniveau			
Totaal		Wekelijks	2 wekelijks	Totaal op jaarbasis	Maximale service	Beperkte service	Lage service	Minimale service
€ 21,964		67	N.v.t.	3640	97%	3%	0%	0%
€ 21,964		1	66	1872	93%	7%	0%	0%
€ 21,964		49	N.v.t.	2548	81%	14%	5%	1%
€ 21,964	€ 21,146	6	41	1378	81%	14%	5%	1%

e kosten	1-malige kosten project begeleiding	Ledigingen			% bewoners t.a.v. serviceniveau			
Totaal		Wekelijks	2 wekelijks	Totaal op jaarbasis	Maximale service	Beperkte service	Lage service	Minimale service
€ 5,949		6	N.v.t.	312	100%	0%	0%	0%
€ 8,210		1	8	260	92%	8%	0%	0%
€ 4,800		5	N.v.t.	260	90%	7%	3%	0%
€ 10,489	€ 7,980	3	13	494	85%	11%	4%	0%

e kosten	1-malige kosten project begeleiding	Ledigingen			% bewoners t.a.v. serviceniveau			
Totaal		Wekelijks	2 wekelijks	Totaal op jaarbasis	Maximale service	Beperkte service	Lage service	Minimale service
€ 3,768		7	N.v.t.	364	88%	12%	0%	0%
€ 10,910		0	35	910	100%	0%	0%	0%
€ 8,667		14	N.v.t.	728	80%	20%	0%	0%
€ 10,444	€ 12,368	1	26	728	97%	0%	0%	3%

e kosten	1-malige kosten project begeleiding	Ledigingen			% bewoners t.a.v. serviceniveau			
Totaal		Wekelijks	2 wekelijks	Totaal op jaarbasis	Maximale service	Beperkte service	Lage service	Minimale service
€ 12,247		57	N.v.t.	2964	98%	2%	0%	0%
€ 2,844		0	23	598	88%	12%	0%	0%
€ 8,497		30	N.v.t.	1560	81%	10%	6%	2%
€ 1,032	€ 3,990	0	6	156	67%	0%	0%	33%

In 1 keer
Investeringskosten cocons
€ 183,530.82
€ 188,620.90
€ 129,489.59
€ 133,561.66

Fase 1
Investeringskosten cocons
€ 15,731.21
€ 31,894.61
€ 13,109.34
€ 43,985.94

Fase 2
Investeringskosten cocons
€ 18,353.08
€ 96,423.31
€ 37,724.18
€ 73,844.51

Fase 3
Investeringskosten cocons
€ 149,446.52
€ 60,302.98
€ 78,656.07
€ 15,731.21

Uitgangspunten t.b.v. GFE inzameling HB Alblasserdam

Omschrijving	Waarde
Aantal inwoners per wha	2.1
Hoeveelheid GFE per inwoner/jaar	65
M3 per ton GFE	2000
Max. netto vulgraad container	90%
Verwacht scheidingspercentage bij maximale service	30%
Verwacht scheidingspercentage bij beperkte service	20%
Verwacht scheidingspercentage bij lage service	15%
Verwacht scheidingspercentage bij minimale service	5%
Minimale vulgraad om bij fase 1 'kansrijk' te behoren	67%
Minimale vulgraad om bij fase 2 'redelijk kansrijk' te behoren	33%
Aantal reinigingsronden 240 lt. GFE-cocons	2
Aantal reinigingsronden 480 lt. GFE-cocons	2
Aantal reinigingsronden 600 lt. GFE-cocons	2
GFE-cocons zijn standaard voorzien van TC	

Locatie	Aantal Wha's	Samenvoeging locaties
1	24	24
2	12	36
3	24	
4	32	32
5	98	98
6	42	42
7		
8	53	53
9		
10		
11	32	49
12	12	
13	5	
14	45	45
15		
16	8	8
17	20	20
18	20	20
19		
20	40	72
21	32	
22	40	105
23	32	
24	33	
25	33	43
26	10	
27	48	48
28	24	24
29	24	24
30	24	48
31	24	
32	28	28
33	4	21
34	17	
35		
36		
37	9	27
38	18	
39	80	80
40	88	88
42	64	64
43	96	96
41	128	164
44	36	
45	81	81

Scenario	
1 Maximale service	2 Optimalisatie frequentie
Bij OC Rest 30009	Bij OC Rest 30009
Bij Ingang gebouw	Bij Ingang gebouw
Bij OC Rest 30060	Bij OC Rest 30060
Bij OC Rest 30008	Bij OC Rest 30008
Bij Ingang gebouw	Bij Ingang gebouw
Bij OC Rest 30064	Bij OC Rest 30064
Bij OC Rest 30043	Bij OC Rest 30043
Bij OC Rest 30061	Bij OC Rest 30061
Bij Ingang gebouw	Bij Ingang gebouw
Naast PBD container	Naast PBD container
Bij Ingang gebouw	Bij Ingang gebouw
Bij OC Rest 30063	Bij OC Rest 30063
Bij Ingang gebouw	Bij Ingang gebouw
Bij OC Rest 30070	Bij OC Rest 30070
Bij OC Rest 30108	Bij OC Rest 30108
Bij Ingang gebouw	Bij Ingang gebouw
Bij OC Rest 30040	Bij OC Rest 30040
Bij Ingang gebouw	Bij Ingang gebouw
Bij OC Rest 30024	Bij OC Rest 30024
Bij OC Rest 30027	Bij OC Rest 30027
Bij OC Rest 30028	Bij OC Rest 30028
Bij OC Rest 30031	Bij OC Rest 30031
Bij OC Rest 30039	Bij OC Rest 30039
Bij Ingang gebouw	Bij Ingang gebouw
Bij OC Rest 30018	Bij OC Rest 30018
Bij OC Rest 30069	Bij OC Rest 30069
Bij OC Rest 30068	Bij OC Rest 30068
Bij OC Rest 30067	Bij OC Rest 30067
Bij Ingang gebouw	Bij Ingang gebouw
Bij OC Rest 30041	Bij OC Rest 30041
Bij Ingang gebouw	Bij Ingang gebouw
Bij OC Rest 30057	Bij OC Rest 30057
Bij Ingang gebouw	Bij Ingang gebouw
Bij OC Rest 30023	Bij OC Rest 30023
Bij OC Rest 30076	Bij OC Rest 30076
Bij OC Rest 30075	Bij OC Rest 30075
Bij OC Rest 30073	Bij OC Rest 30073
Bij OC Rest 30078	Bij OC Rest 30078
Bij OC Rest 30080	Bij OC Rest 30080
Bij Ingang gebouw	Bij Ingang gebouw
Bij OC 30019 en 30020	Bij OC 30019 en 30020

46	33	33
47	42	42
48	32	54
49	22	
50	25	25
51	38	38
52	0	
76	0	
53	204	204
54	37	81
56		
55	34	
57	10	
58	31	31
59	20	32
60	12	
61	137	137
62	31	58
63	27	
64	25	25
65	18	35
66	17	
67	19	19
68	24	24
69	59	71
70	12	
71	23	23
72	12	52
73	7	
74	22	
75	11	
77	24	24

Bij OC Rest 30016	Bij OC Rest 30016
Bij OC Rest 30100	Bij OC Rest 30100
Bij OC Rest 30092	Bij OC Rest 30092
Bij OC Rest 30093	Bij OC Rest 30093
Bij OC Rest 30065	Bij OC Rest 30065
Bij OC Rest 30091	Bij OC Rest 30091
Bij Ingang gebouw	Bij Ingang gebouw
Bij Ingang gebouw	Bij Ingang gebouw
Bij Ingang gebouw	Bij Ingang gebouw
Bij Ingang gebouw	Bij Ingang gebouw
Bij Ingang gebouw	Bij Ingang gebouw
Bij OC Rest 30088	Bij OC Rest 30088
Bij Ingang gebouw	Bij Ingang gebouw
Bij Ingang gebouw	Bij Ingang gebouw
Bij Ingang gebouw	Bij Ingang gebouw
Bij OC Rest 30086	Bij OC Rest 30086
Bij OC Rest 30085	Bij OC Rest 30085
Bij OC Rest 30083	Bij OC Rest 30083
Naast PBD container	Naast PBD container
Bij OC Rest 30005	Bij OC Rest 30005
Bij OC Rest 30099	Bij OC Rest 30099
Bij OC Rest 30001	Bij OC Rest 30001
Naast PBD container	Naast PBD container
Bij OC Rest 30053	Bij OC Rest 30053
In midden woningen	In midden woningen
In midden woningen	In midden woningen
Bij Ingang gebouw	Bij Ingang gebouw
Bij OC Rest 30090	Bij OC Rest 30090
Bij Ingang gebouw	Bij Ingang gebouw

2448

76 76



Gebaseerd op opgave gemeente



Wijzigingen t.o.v. scenario '1 Maximale service'



Inpandige voorzieningen, hier kan eventueel inpandig maatwerk via Sidcon containers worden gel

io's	
3 Optimalisatie locaties	4 Totaal geoptimaliseerd
Bij OC Rest 30009	Bij OC Rest 30009
Bij OC Rest 30060	Bij OC Rest 30060
Bij OC Rest 30008	Bij OC Rest 30008
Bij Ingang gebouw	Bij Ingang gebouw
Bij OC Rest 30043	Bij OC Rest 30043
Naast PBD container	Naast PBD container
Bij OC Rest 30063	Bij OC Rest 30063
Bij OC Rest 30070	Bij OC Rest 30070
Bij OC Rest 30108	Bij OC Rest 30108
Bij Ingang gebouw	Bij Ingang gebouw
Bij OC Rest 30040	Bij OC Rest 30040
Bij OC Rest 30024	Bij OC Rest 30024
Bij OC Rest 30028	Bij OC Rest 30028
Bij OC Rest 30039	Bij OC Rest 30039
Bij OC Rest 30018	Bij OC Rest 30018
Bij OC Rest 30069	Bij OC Rest 30069
Bij OC Rest 30068	Bij OC Rest 30068
Bij OC Rest 30067	Bij OC Rest 30067
Bij OC Rest 30041	Bij OC Rest 30041
Bij OC Rest 30057	Bij OC Rest 30057
Bij OC Rest 30023	Bij OC Rest 30023
Bij OC Rest 30076	Bij OC Rest 30076
Bij OC Rest 30075	Bij OC Rest 30075
Bij OC Rest 30073	Bij OC Rest 30073
Bij OC Rest 30078	Bij OC Rest 30078
Bij OC Rest 30080	Bij OC Rest 30080
Bij OC 30019 en 30020	Bij OC 30019 en 30020

Container op tekening
GFT-cocon 01
GFT-conon 02B
GFT-cocon 02A
GFT-cocon 03
GFT-cocon 04
GFT-conon 05B
GFT-cocon 05A
GFT-conon 06C
GFT-conon 06B
GFT-cocon 06A
GFT-conon 07C
GFT-cocon 07A
GFT-conon 07B
GFT-conon 08B
GFT-cocon 08A
GFT-cocon 09
GFT-cocon 10
GFT-cocon 11
GFT-conon 12B
GFT-cocon 12A
GFT-conon 13C
GFT-cocon 13A
GFT-conon 13B
GFT-cocon 14A
GFT-conon 14B
GFT-cocon 15
GFT-cocon 16
GFT-cocon 17
GFT-cocon 18A
GFT-conon 18B
GFT-cocon 19
GFT-conon 20D
GFT-conon 20C
GFT-conon 20B
GFT-cocon 20A
GFT-conon 21B
GFT-cocon 21A
GFT-cocon 22
GFT-cocon 23
GFT-cocon 24
GFT-cocon 25
GFT-cocon 26A
GFT-conon 26B
GFT-cocon 27

Bij OC Rest 30016	Bij OC Rest 30016
Bij OC Rest 30100	Bij OC Rest 30100
Bij OC Rest 30092	Bij OC Rest 30092
Bij OC Rest 30065	Bij OC Rest 30065
Bij OC Rest 30091	Bij OC Rest 30091
Bij Ingang gebouw	Bij Ingang gebouw
Bij Ingang gebouw	Bij Ingang gebouw
Bij Ingang gebouw	Bij Ingang gebouw
Bij OC Rest 30088	Bij OC Rest 30088
Bij Ingang gebouw	Bij Ingang gebouw
Bij OC Rest 30086	Bij OC Rest 30086
Bij OC Rest 30085	Bij OC Rest 30085
Bij OC Rest 30083	Bij OC Rest 30083
Bij OC Rest 30005	Bij OC Rest 30005
Bij OC Rest 30099	Bij OC Rest 30099
Bij OC Rest 30001	Bij OC Rest 30001
Bij OC Rest 30053	Bij OC Rest 30053
Bij OC Rest 30090	Bij OC Rest 30090
Bij Ingang gebouw	Bij Ingang gebouw

47	47
----	----

GFT-cocon 28
GFT-cocon 29
GFT-cocon 30A
GFT-conon 30B
GFT-cocon 31
GFT-cocon 32A
GFT-conon 32B
GFT-conon 32C
GFT-cocon 33 + GFT-cocon 34
GFT-conon 35B
GFT-cocon 35A
GFT-conon 35D
GFT-cocon 36
GFT-cocon 37A
GFT-conon 37B
GFT-cocon 38
GFT-conon 39B
GFT-cocon 39A
GFT-cocon 40
GFT-cocon 41A
GFT-conon 41B
GFT-cocon 42
GFT-cocon 43
GFT-cocon 44A
GFT-conon 44B
GFT-cocon 45
GFT-conon 46D
GFT-conon 46C
GFT-conon 46B
GFT-cocon 46A
GFT-cocon 47

leverd

Omschrijving situatie

Naast OC 30009 (staat op Google Maps nog een betonnen cocon voor rest en ook een betonnen GFT-cocon)
Tegenover het gebouw, aan de andere kant van de straat op plek oude GFT-cocon
In groenstrook links naast OC 30060 (stukje bestrating aanleggen)
Achter OC 30008 in tegelhoekje bij groenstrook
Op de stoep voor de ingang van het gebouw
In groenstrook achter OC 30064 (stukje bestrating aanleggen) (staat op Google Maps nog een betonnen cocon voor rest en ook een betonnen GFT-cocon)
Rechts van OC 30043 in de stoep
In groenstrook achter OC 30061 (stukje bestrating aanleggen) (staat op Google Maps nog een betonnen cocon voor rest en ook een betonnen GFT-cocon)
Direct links van de ingang van het gebouw (in de stoep)
Naast PBD container in de stoep (PBD container is nog niet te zien in Google Maps)
Op oude locatie bovengrondse betonnen cocons voor Rest en GFT
Naast OC 30063 (staat op Google Maps nog een betonnen cocon voor rest en ook een betonnen GFT-cocon)
Gebouw de Rietlanden, met tuin rondom. Er staat ook een GFT-mini in de tuin. GFT-cocon op stoep aan rechterkant gebouw
Links van het gebouw (je kunt niet met de wagen bij de ingang komen, bewoners kunnen links of rechtsom langs gebouw naderen)
Woningen boven winkels, rechts of links van OC 30070 (plek genoeg rondom)
Naast OC 30108 plaatsen (staat nog niet op Google Maps) => Gerben gaf aan dat ook enkele dijkwoningen gebruik kunnen maken van de stoep
Kan op stoep aan voorzijde (dijk), restafval staat achter de gebouwen
Links van OC 30040 op de stoep
In groenstrook voor het gebouw (stukje bestrating aanleggen)
Links naast OC 30024
Rechts naast OC 30027
Midden voor HB locatie in de groenstrook
Schuin achter OC 30031 in groenstrook, kan links of rechts (stukje bestrating aanleggen) + 1 op alternatieve locatie Dionne
In groenstrook tussen OC 30039 en gebouw in, anders gaat het ten kosten van 1 parkeerplaats
Bij milieustraatje, in stoep
Rechts naast OC 30018 in het groen (stukje bestrating aanleggen)
Naast OC 30069 (staat op Google Maps nog een betonnen cocon voor rest)
Naast straatbord, in stoep
Naast OC 30067 (staat op Google Maps nog een betonnen cocon voor rest)
Rechts van het gebouw op de oude locatie van de betonnen cocons voor Rest en GFT
Aan straatkant, op plaats van oude betonnen GFT cocon
Tegenover ingang, in het gras
In 'oortje' tussen parkeerplaatsen recht tegenover bruggetje
Links van het gebouw, waar voorheen de betonnen Rest en GFT-cocon stonden
Naast OC 30058 (containers staan niet op Google Maps)
Op de kop van het gebouw, waar voorheen de betonnen Rest en GFT-cocon stonden
Naast OC 30023 (staat op Google Maps nog een betonnen cocon voor rest en ook een betonnen GFT-cocon)
Achter OC's 30076 en 30077
Achter OC's 30074 en 30075
Naast OC 30073 (staat op Google Maps nog een betonnen GFT-cocon)
Bij OC's 30078 en 30079 (staan op Google Maps nog een betonnen cocons voor rest)
Achter OC 30081
Op de stoep aan de zijkant van het gebouw (vlak bij de sloot)
Bij OC 30019 en 30020 plaatsen (dus 2 stuks in totaal)

Rechts naast OC 30016
In midden gebouw aanhouden als locatie
Bovenwoningen, naast OC 30092 (staat op Google Maps nog een betonnen cocon voor rest en ook een betonnen GFT-cocon)
Naast OC rest 30093 in stoep
Locatie in aanbouw, plaatsen naast OC 30065
Achter OC 30091 in het groen (stukje bestrating aanleggen)
2x cocon plaatsen 1x in stoep en 1x naast PBD container
Overige stromen inpandig, aan zijkant van het gebouw aan de overzijde van de straat bij gebouw Nedersassen (deze bewoond)
Gebouw Nedersassen, plaatsen in groenstrook naast gebouw (stukje bestrating aanleggen)
Woningen boven winkels, op parkeerterrein aan de zijkant (onduidelijk waar de ingang van het gebouw zit, kunnen we daarvoor een locatie aanleggen)
In groenstrook naast gebouw (stukje bestrating aanleggen)
Rechts naast OC 30088
Woningen boven winkelcentra, aan achterzijde gebouw aan overkant weg in ronding van de bocht
Overige stromen inpandig, plaatsen cocon bij ingang
Gebouw Noord, Op stenen plateau aan het einde van groenstrook voor ingang gebouw (is waarschijnlijk oude locatie betonnen cocon)
Gebouw Merwede, Links naast OC 30086 => let op, dit is waarschijnlijk een zijklapper => heeft vroeger een betonnen GFT-cocon
Gebouw Tiend, Links naast OC 30085 => let op, dit is waarschijnlijk een zijklapper => heeft vroeger een betonnen GFT-cocon
Schuin rechts achter OC 30083, tegen tuinhekje aan
Aan de zijkant van het gebouw (bij de ingang), op de stoep voor betonnen 'bloembak'
Links naast OC 30005 => let op, dit is waarschijnlijk een zijklapper => heeft vroeger een betonnen GFT-cocon gestaan
Links naast OC 3009 in groenstrook (stukje bestrating aanleggen, let op boom) => er staan trouwens wel mini's voor OPK, F&M
Schuin rechts achter OC 30001, tegen groenstrook aan => op Google Maps is nog een betonnen GFT-cocon te zien
Deze locatie moet nog aangelegd worden (staat nu nog oude school die moet worden afgebroken), meenemen GFE-cocon
Locatie in aanbouw?? Nog niet te zien in Google Maps. Plaatsen naast OC 30065
Woningen boven winkels, onduidelijk is of er een cocon achter de gebouwen zou kunnen. Nu op tekening aan voorzijde gebouwen
Woningen boven winkels, in groen 'oortje' tussen parkeerplaatsen (stukje bestrating aanleggen)
Appartementen (meerdere lagen) boven winkels, in groenstrookje bij lantaarnpaal (bij 1e parkeerplaats achter gebouwtje)
Woningen boven winkels, rechts naast OC 30090 plaatsen
Bovenwoningen, de benedenwoningen hebben een tuin met achterom

Locatie	Aantal Wha's	Samenvoeging locaties	Verwacht scheidingspercentage	Gemiddeld aantal inw. per wha
1	24	24	30%	2.1
2	12	36	20%	2.1
3	24		30%	2.1
4	32	32	30%	2.1
5	98	98	30%	2.1
6	42	42	20%	2.1
7			30%	2.1
8	53	53	20%	2.1
9			20%	2.1
10			20%	2.1
11	32	49	15%	2.1
12	12		30%	2.1
13	5		15%	2.1
14	45	45	30%	2.1
15			30%	2.1
16	8	8	30%	2.1
17	20	20	30%	2.1
18	20	20	30%	2.1
19				
20	40	72	20%	2.1
21	32		30%	2.1
22	40	105	20%	2.1
23	32		30%	2.1
24	33	43	20%	2.1
25	33		30%	2.1
26	10	48	20%	2.1
27	48		30%	2.1
28	24	24	30%	2.1
29	24	24	30%	2.1
30	24	48	30%	2.1
31	24		15%	2.1
32	28	28	30%	2.1
33	4	21	5%	2.1
34	17		20%	2.1
35	0		20%	2.1
36	0		20%	2.1
37	9	27	5%	2.1
38	18		30%	2.1
39	80	80	30%	2.1
40	88	88	30%	2.1
42	64	64	30%	2.1
43	96	96	30%	2.1
41	128	164	30%	2.1
44	36		30%	2.1
45	81	81	30%	2.1
46	33	33	30%	2.1

47	42	42		30%	2.1
48	32	54		30%	2.1
49	22			20%	2.1
50	25	25		30%	2.1
51	38	38		30%	2.1
52	0			30%	2.1
76	0			30%	2.1
53	204	204		30%	2.1
54	37	81		15%	2.1
56	0			15%	2.1
55	34			30%	2.1
57	10			20%	2.1
58	31	31		30%	2.1
59	20	32		30%	2.1
60	12			20%	2.1
61	137	137		30%	2.1
62	31	58		30%	2.1
63	27			30%	2.1
64	25	25		30%	2.1
65	18	35		30%	2.1
66	17			15%	2.1
67	19	19		30%	2.1
68	24	24		30%	2.1
69	59	71		30%	2.1
70	12			5%	2.1
71	23	23		30%	2.1
72	12	52		20%	2.1
73	7			20%	2.1
74	22			20%	2.1
75	11			30%	2.1
77	24	24		30%	2.1

2448

- Gebaseerd op opgave gemeente
- Gebaseerd op uitgangspunten
- Wijzigingen t.o.v. scenario '1 Maximale service'
- Inpandige voorzieningen, hier kan eventueel inpandig maatwerk via Sidcon containers worden g

[illegible]

Hoeveelheid GFE op jaarbasis (in kg)	Benodigd volume in lt. container per locatie	Aantal 240 lt. Cocon	Aantal 480 lt. Cocon
983	84	1	0
1310	112	1	0
1310	112	1	0
4013	343	0	1
1147	98	1	0
1447	124	1	0
1249	107	1	0
1843	158	1	0
328	28	1	0
819	70	1	0
819	70	1	0
2402	206	1	0
3303	283	2	0
1624	140	1	0
1966	168	1	0
983	84	1	0
983	84	1	0
1474	126	1	0
1147	98	1	0
491	43	1	0
799	69	1	0
3276	280	0	1
3604	308	0	1
2621	224	1	0
3931	336	0	1
6716	287	0	1
3317	284	2	0
1351	116	1	0

Aantal 600 lt. Cocon	Efficiency container	Aantal ledigingen 240 lt. Cocon	Aantal ledigingen 480 lt. Cocon
0	39%	26	0
0	47%	26	0
0	47%	26	0
0	71%	0	26
0	41%	26	0
0	52%	26	0
0	45%	26	0
0	66%	26	0
0	12%	26	0
0	29%	26	0
0	29%	26	0
0	86%	26	0
0	118%	52	0
0	58%	26	0
0	70%	26	0
0	35%	26	0
0	35%	26	0
0	53%	26	0
0	41%	26	0
0	18%	26	0
0	29%	26	0
0	58%	0	26
0	64%	0	26
0	93%	26	0
0	70%	0	26
0	60%	0	52
0	118%	52	0
0	48%	26	0

0	61%	26	0
0	68%	26	0
0	37%	26	0
0	55%	26	0
0	149%	104	0
0	87%	26	0
0	45%	26	0
0	41%	26	0
0	100%	52	0
0	85%	26	0
0	37%	26	0
0	39%	26	0
0	28%	26	0
0	35%	26	0
0	89%	26	0
0	34%	26	0
0	57%	26	0
0	35%	26	0
0	57%	1222	156
		1378	

[illegible]

[illegible]

Locatie	Aantal Wha's	Samenvoeging locaties		Verwacht scheidingspercentage	Gemiddeld aantal inw. per wha
1	24	24		30%	2.1
2	12	36		20%	2.1
3	24			30%	2.1
4	32	32		30%	2.1
5	98	98		30%	2.1
6	42	42		20%	2.1
7				30%	2.1
8	53	53		20%	2.1
9				20%	2.1
10				20%	2.1
11	32	49		15%	2.1
12	12			30%	2.1
13	5			15%	2.1
14	45	45		30%	2.1
15				30%	2.1
16	8	8		30%	2.1
17	20	20		30%	2.1
18	20	20		30%	2.1
19					
20	40	72		20%	2.1
21	32			30%	2.1
22	40	105		20%	2.1
23	32			30%	2.1
24	33			20%	2.1
25	33	43		30%	2.1
26	10			20%	2.1
27	48	48		30%	2.1
28	24	24		30%	2.1
29	24	24		30%	2.1
30	24	48		30%	2.1
31	24			15%	2.1
32	28	28		30%	2.1
33	4	21		5%	2.1
34	17			20%	2.1
35				20%	2.1
36				20%	2.1
37	9	27		5%	2.1
38	18			30%	2.1
39	80	80		30%	2.1
40	88	88		30%	2.1
42	64	64		30%	2.1
43	96	96		30%	2.1
41	128	164		30%	2.1
44	36			30%	2.1
45	81	81		30%	2.1
46	33	33		30%	2.1

47	42	42		30%	2.1
48	32	54		30%	2.1
49	22			20%	2.1
50	25	25		30%	2.1
51	38	38		30%	2.1
52	0			30%	2.1
76	0			30%	2.1
53	204	204		30%	2.1
54	37	81		15%	2.1
56	0			15%	2.1
55	34			30%	2.1
57	10			20%	2.1
58	31	31		30%	2.1
59	20	32		30%	2.1
60	12			20%	2.1
61	137	137		30%	2.1
62	31	58		30%	2.1
63	27			30%	2.1
64	25	25		30%	2.1
65	18	35		30%	2.1
66	17			15%	2.1
67	19	19		30%	2.1
68	24	24		30%	2.1
69	59	71		30%	2.1
70	12			5%	2.1
71	23	23		30%	2.1
72	12	52		20%	2.1
73	7			20%	2.1
74	22			20%	2.1
75	11			30%	2.1
77	24	24		30%	2.1

2448

- Gebaseerd op opgave gemeente
- Gebaseerd op uitgangspunten
- Wijzigingen t.o.v. scenario '1 Maximale service'
- Inpandige voorzieningen, hier kan eventueel inpandig maatwerk via Sidcon containers worden g

[illegible]

Hoeveelheid GFE op jaarbasis (in kg)	Benodigd volume in lt. container per locatie	Aantal 240 lt. Cocon	Aantal 480 lt. Cocon
983	42	1	0
1310	56	1	0
1310	56	1	0
4013	172	1	0
1147	49	1	0
1447	62	1	0
1249	54	1	0
1843	79	1	0
328	14	1	0
819	35	1	0
819	35	1	0
2402	103	1	0
3303	142	2	0
1624	70	1	0
1966	84	1	0
983	42	1	0
983	42	1	0
1474	63	1	0
1147	49	1	0
491	22	1	0
799	35	1	0
3276	140	1	0
3604	154	1	0
2621	112	1	0
3931	168	1	0
6716	287	0	1
3317	142	2	0
1351	58	1	0

Aantal 600 lt. Cocon	Efficiency container	Aantal ledigingen 240 lt. Cocon	Aantal ledigingen 480 lt. Cocon
0	19%	52	0
0	23%	52	0
0	23%	52	0
0	72%	52	0
0	20%	52	0
0	26%	52	0
0	23%	52	0
0	33%	52	0
0	6%	52	0
0	15%	52	0
0	15%	52	0
0	43%	52	0
0	59%	104	0
0	29%	52	0
0	35%	52	0
0	18%	52	0
0	18%	52	0
0	26%	52	0
0	20%	52	0
0	9%	52	0
0	15%	52	0
0	58%	52	0
0	64%	52	0
0	47%	52	0
0	70%	52	0
0	60%	0	52
0	59%	104	0
0	24%	52	0

0	31%	52	0
0	34%	52	0
0	18%	52	0
0	28%	52	0
0	149%	104	0
0	44%	52	0
0	23%	52	0
0	20%	52	0
0	100%	52	0
0	43%	52	0
0	18%	52	0
0	20%	52	0
0	14%	52	0
0	18%	52	0
0	45%	52	0
0	17%	52	0
0	29%	52	0
0	18%	52	0
0	35%	2496	52
		2548	

[illegible]

[illegible]

47	42	30%	2.1
48	32	30%	2.1
49	22	30%	2.1
50	25	30%	2.1
51	38	30%	2.1
52			
76			
53	204	30%	2.1
54	37	30%	2.1
56	0	30%	2.1
55	34	30%	2.1
57	10	30%	2.1
58	31	30%	2.1
59	20	30%	2.1
60	12	30%	2.1
61	137	30%	2.1
62	31	30%	2.1
63	27	30%	2.1
64	25	30%	2.1
65	18	30%	2.1
66	17	30%	2.1
67	19	30%	2.1
68	24	30%	2.1
69	59	30%	2.1
70	12	30%	2.1
71	23	30%	2.1
72	12	30%	2.1
73	7	30%	2.1
74	22	30%	2.1
75	11	30%	2.1
77	24	30%	2.1

2448

- Gebaseerd op opgave gemeente
- Gebaseerd op uitgangspunten
- Wijzigingen t.o.v. scenario '1 Maximale service'
- Inpandige voorzieningen, hier kan eventueel inpandig maatwerk via Sidcon

[illegible]

Hoeveelheid GFE op jaarbasis (in kg)	Benodigd volume in lt. container per locatie	Aantal 240 lt. Cocon	Aantal 480 lt. Cocon
983	84	1	0
491	42	1	0
983	84	1	0
1310	112	1	0
2675	229	1	0
1720	147	1	0
0			
1447			
0	124	1	0
0			
1310	112	1	0
491	42	1	0
205	18	1	0
1843	158	1	0
0			
328	28	1	0
819	70	1	0
819	70	1	0
0			
1638	140	1	0
1310	112	1	0
1638	140	1	0
1310	112	1	0
1351	116	2	0
1351	116	1	0
410	35	1	0
1966	168	1	0
983	84	1	0
983	84	1	0
983	84	1	0
983	84	1	0
1147	98	1	0
164	14	1	0
464			
0	40	1	0
0			
369	32	1	0
737	63	1	0
3276	280	0	1
3604	308	0	1
5242	448	0	1
2621	224	1	0
3931	336	0	1
1474	126	1	0
3317	284	2	0
1351	116	1	0

Aantal 600 lt. Cocon	Efficiency container	Aantal ledigingen 240 lt. Cocon	Aantal ledigingen 480 lt. Cocon
0	39%	26	0
0	18%	26	0
0	35%	26	0
0	47%	26	0
0	95%	26	0
0	61%	26	0
0	52%	26	0
0	47%	26	0
0	18%	26	0
0	8%	26	0
0	66%	26	0
0	12%	26	0
0	29%	26	0
0	29%	26	0
0	58%	26	0
0	47%	26	0
0	58%	26	0
0	47%	26	0
0	48%	52	0
0	48%	26	0
0	15%	26	0
0	70%	26	0
0	35%	26	0
0	35%	26	0
0	35%	26	0
0	35%	26	0
0	41%	26	0
0	6%	26	0
0	17%	26	0
0	13%	26	0
0	26%	26	0
0	58%	0	26
0	64%	0	26
0	93%	0	26
0	93%	26	0
0	70%	0	26
0	53%	26	0
0	118%	52	0
0	48%	26	0

0	61%	26	0
0	47%	26	0
0	32%	26	0
0	37%	26	0
0	55%	26	0
0	149%	104	0
0	54%	26	0
0	50%	26	0
0	15%	26	0
0	45%	26	0
0	29%	26	0
0	18%	26	0
0	100%	0	26
0	45%	26	0
0	40%	26	0
0	37%	26	0
0	26%	26	0
0	25%	26	0
0	28%	26	0
0	35%	26	0
0	86%	26	0
0	18%	26	0
0	34%	26	0
0	18%	26	0
0	10%	26	0
0	32%	26	0
0	16%	26	0
0	35%	26	0
0	44%	1742	130
		1872	

[illegible]

[illegible]

47	42	30%	2.1
48	32	30%	2.1
49	22	30%	2.1
50	25	30%	2.1
51	38	30%	2.1
52			
76			
53	204	30%	2.1
54	37	30%	2.1
56			
55	34	30%	2.1
57	10	30%	2.1
58	31	30%	2.1
59	20	30%	2.1
60	12	30%	2.1
61	137	30%	2.1
62	31	30%	2.1
63	27	30%	2.1
64	25	30%	2.1
65	18	30%	2.1
66	17	30%	2.1
67	19	30%	2.1
68	24	30%	2.1
69	59	30%	2.1
70	12	30%	2.1
71	23	30%	2.1
72	12	30%	2.1
73	7	30%	2.1
74	22	30%	2.1
75	11	30%	2.1
77	24	30%	2.1

2448

- Gebaseerd op opgave gemeente
- Gebaseerd op uitgangspunten
- Inpandige voorzieningen, hier kan eventueel inpandig maatwerk via Sidcon

[illegible]

Hoeveelheid GFE op jaarbasis (in kg)	Benodigd volume in lt. container per locatie	Aantal 240 lt. Cocon	Aantal 480 lt. Cocon
983	42	1	0
491	21	1	0
983	42	1	0
1310	56	1	0
4013	172	1	0
1720	74	1	0
0			
1447			
0	62	1	0
0			
1310	56	1	0
491	21	1	0
205	9	1	0
1843	79	1	0
0			
328	14	1	0
819	35	1	0
819	35	1	0
0			
1638	70	1	0
1310	56	1	0
1638	70	1	0
1310	56	1	0
1351	58	2	0
1351	58	1	0
410	18	1	0
1966	84	1	0
983	42	1	0
983	42	1	0
983	42	1	0
983	42	1	0
1147	49	1	0
164	7	1	0
464			
0	20	1	0
0			
369	16	1	0
737	32	1	0
3276	140	1	0
3604	154	1	0
5242	224	1	0
2621	112	1	0
3931	168	1	0
1474	63	1	0
3317	142	2	0
1351	58	1	0

Aantal 600 lt. Cocon	Efficiency container	Aantal ledigingen 240 lt. Cocon	Aantal ledigingen 480 lt. Cocon
0	19%	52	0
0	9%	52	0
0	18%	52	0
0	23%	52	0
0	72%	52	0
0	31%	52	0
0	26%	52	0
0	23%	52	0
0	9%	52	0
0	4%	52	0
0	33%	52	0
0	6%	52	0
0	15%	52	0
0	15%	52	0
0	29%	52	0
0	23%	52	0
0	29%	52	0
0	23%	52	0
0	24%	104	0
0	24%	52	0
0	8%	52	0
0	35%	52	0
0	18%	52	0
0	18%	52	0
0	18%	52	0
0	18%	52	0
0	20%	52	0
0	3%	52	0
0	8%	52	0
0	7%	52	0
0	13%	52	0
0	58%	52	0
0	64%	52	0
0	93%	52	0
0	47%	52	0
0	70%	52	0
0	26%	52	0
0	59%	104	0
0	24%	52	0

0	31%	52	0
0	23%	52	0
0	16%	52	0
0	18%	52	0
0	28%	52	0
0	149%	104	0
0	27%	52	0
0	25%	52	0
0	8%	52	0
0	23%	52	0
0	15%	52	0
0	9%	52	0
0	100%	52	0
0	23%	52	0
0	20%	52	0
0	18%	52	0
0	13%	52	0
0	13%	52	0
0	14%	52	0
0	18%	52	0
0	43%	52	0
0	9%	52	0
0	17%	52	0
0	9%	52	0
0	5%	52	0
0	16%	52	0
0	8%	52	0
0	18%	52	0
0	27%	3640	0
			3640

[illegible]

[illegible]

Locatie	Aantal Wha's
1	24
2	12
3	24
4	32
5	98
6	42
7	
8	53
9	
10	
11	32
12	12
13	5
14	45
15	
16	8
17	20
18	40
19	
20	40
21	32
22	40
23	32
24	33
25	33
26	10
27	48
28	24
29	24
30	24
31	24
32	28
33	4
34	17
35	
36	
37	9
38	18
39	80
40	88
41	128
42	64
43	96
44	36
45	81
46	33
47	42



-	locatie	aantal huishoudens	locatie	aantal huishoudens	lo
	1	24	28	24	
	2	12	29	24	
	3	24	30	24	
	4	32	31	24	
	5	98	32	28	
	6	24	33	4	
	7	18	34	4	
	8	12	35	9	
	9	23	36	4	
	10	18	37	9	
	11	32	38	18	
	12	12	39	80	
	13	5	40	88	
	14	36	41	128	
	15	9	42	64	
	16	8	43	96	
	17	20	44	36	
	18+19	40	45	81	
	20	40	46	33	
	21	32	47	42	
	22	40	48	32	
	23	32	49	22	
	24	33	50	25	
	25	33	51	22	
	26	10	52	10	
	27	48	53	204	

48	32
49	22
50	25
51	38
52	
76	
53	204
54	37
56	
55	34
57	10
58	31
59	20
60	12
61	137
62	31
63	27
64	25
65	18
66	17
67	19
68	24
69	59
70	12
71	23
72	12
73	7
74	22
75	11
77	24
Totaal	2468

locatie	aantal huishoudens
54	29
55	34
56	8
57	10
58	31
59	20
60	12
61	137
62	31
63	27
64	25
65	18
66	17
67	19
68	24
69	59
70	12
71	23
72	12
73	7
74	22
75	11
76	6
77	24

Ralf Arents:
 Komen ook nog
 laagbouw
 aansluitingen op
 (zonder achterom).