



Overzichtskaat gebiedsindeling parkeerbalans centrumplan Helvoirt

Minimale parkeervraag Helvoirt centrumplan, inclusief 100 meter schil

Uitgangspunten kencijfers CROW-publicatie 317: - stedelijkheidsgraad "niet stedelijk"

- centrumplan (C-gebieden): "centrum"

- schil (S-gebieden): "schil centrum"

ONDERDEEL	OMVANG		PARKEERNORM		PARKEER- VRAAG	
			minimumnorm	verkeerskundige functie		
C1 - MFA						
basisschool	14	lokalen	0,5	per leslokaal	basisonderwijs	7,0
halen & brengen basisschool/kindertuin	293	leerlingen ^{*1}		rekenmethode CROW	basisschool. BSO & PSZ niet meegerekend ^{*2}	14,3
kindertuin - BSO/PSZ	452	m2	0,9	per 100 m2 bvo	kinderdagverblijf (creche)	4,1
stichting Drieklank	548	m2	2,0	per 100 m2 bvo	cultureel centrum/wijkgebouw (CROW 2008)	11,0
sport	1.191	m2	1,3	per 100 m2 bvo	sporthal	15,5
centrum jeugd en gezin	2	behandelkamers	1,5	per behandelkamer	gezondheidscentrum	3,0
vergaderuimten (Rabobank)	104	m2	1,6	per 100 m2 bvo	kantoor (zonder baliefunctie)	1,7
appartementen - bewoners	10	appartementen	0,7	per woning	koop, etage, midden - bewoners	7,0
bestaande woningen - bewoners	1	woningen	1,1	per woning	koop, vrijstaand - bewoners	1,1
woningen - bezoekers	11	woningen	0,3	per woning	alle soorten woningen - bezoekers	3,3
subtotaal C1: 68						
C2 - Leyenhof						
zorgappartementen	32	appartementen	0,5	per woning	verpleeg/verzorgingstehuis - bewoners	16,0
appartementen - bewoners	50	appartementen	0,5	per appartement	aanleunwoning en serviceflat - bewoners	25,0
bestaande appartementen - bewoners	12	aanleunwoningen	0,5	per woning	aanleunwoning en serviceflat	6,0
bestaande woningen - bewoners	2	woningen	1,3	per woning	koop, twee-onder-een-kap - bewoners	2,6
appartementen/woningen - bezoekers	64	appartementen	0,3	per appartement	alle soorten woningen - bezoekers	19,2
subtotaal C2: 69						
C3 - woningbouw						
woningen - bewoners	26	woningen	0,8	per woning	koop, tussen/hoek - bewoners	20,8
woningen - bewoners	7	woningen	1,0	per woning	koop, twee-onder-een-kap - bewoners	7,0
woningen - bewoners	6	woningen	1,1	per woning	koop, vrijstaand - bewoners	6,6
bestaande woningen - bewoners	5	woningen	1,1	per woning	koop, vrijstaand - bewoners	5,5
woningen - bezoekers	44	woningen	0,3	per woning	alle soorten woningen - bezoekers	13,2
subtotaal C3: 54						
C4 - spoorzone/brandweer						
bestaande woningen - bewoners	1	woningen	0,4	per woning	huur, etage, midden/goedkoop - bewoners	0,4
bestaande woningen - bewoners	2	woningen	1,1	per woning	koop, vrijstaand - bewoners	2,2
bestaande woningen - bewoners	2	woningen	1,0	per woning	koop, twee-onder-een-kap - bewoners	2,0
bestaande woningen - bewoners	2	woningen	0,8	per woning	huurhuis, vrije sector - bewoners	1,6
bestaande woningen - bezoekers	7	woningen	0,3	per woning	alle soorten woningen - bezoekers	2,1
makelaar	100	m2	2,2	per 100 m2 bvo	commerciële dienstverlening (kantoor met balie functie)	2,2
kleinschalige winkel ^{*3}	180	m2	2,4	per 100 m2 bvo	buurt- en dorpscentrum	4,3
herontwikkeling Landmanschool ^{*4}	8	appartementen	0,7	per appartement	koop, etage, midden - bewoners	5,6
	1	woning	1,1	per woning	koop, vrijstaand - bewoners	1,1
	9	woningen	0,3	per woning	alle soorten woningen - bezoekers	2,7
brandweerkazerne		nvt		nvt	vast gegeven	10,0
subtotaal C4: 35						
totaal centrumplan: 226						

Minimale parkeervraag Helvoirt centrumplan, inclusief 100 meter schil

Uitgangspunten kencijfers CROW-publicatie 317: - stedelijkheidsgraad "niet stedelijk"

- centrumplan (C-gebieden): "centrum"

- schil (S-gebieden): "schil centrum"

ONDERDEEL	OMVANG	PARKEERNORM		PARKEER- VRAAG	
		minimumnorm	verkeerskundige functie		
S1 - omgeving st. Nicolaaskerk					
woningen - bewoners	4 woningen	0,5	per woning	huur, etage, midden/goedkoop - bewoners	2,0
woningen - bewoners	1 woningen	1,4	per woning	koop, vrijstaand - bewoners	1,4
woningen - bezoekers	5 woningen	0,3	per woning	alle soorten woningen - bezoekers	1,5
kantoor (zonder balie)	400 m2	2,1	per 100 m2 bvo	kantoor (zonder balie)	8,4
kleinschalige winkels	430 m2	2,4	per 100 m2 bvo	buurt- en dorpscentrum	10,3
kerk	622 zitplaatsen	0,1	per zitplaats	religiegebouw	62,2
begraafplaats ^{*5}	1 plechtigheid	26,6	per (deels) gelijktijdig begraafplaats		26,6
subtotaal S1: 113					
S2 - Kerkstraat noord					
woningen - bewoners	6 woningen	1,0	per woning	koop, etage, midden - bewoners	6,0
woningen - bewoners	1 woningen	1,1	per woning	koop, tussen/hoek - bewoners	1,1
woningen - bewoners	2 woningen	1,3	per woning	koop, twee-onder-een-kap - bewoners	2,6
woningen - bewoners	11 woningen	1,4	per woning	koop, vrijstaand - bewoners	15,4
woningen - bezoekers	20 woningen	0,3	per woning	alle soorten woningen - bezoekers	6,0
subtotaal S2: 32					
S3 - Jorisakkerstraat					
woningen - bewoners	1 woningen	1,1	per woning	koop, tussen/hoek - bewoners	1,1
woningen - bewoners	6 woningen	1,3	per woning	koop, twee-onder-een-kap - bewoners	7,8
woningen - bewoners	2 woningen	1,4	per woning	koop, vrijstaand - bewoners	2,8
woningen - bezoekers	9 woningen	0,3	per woning	alle soorten woningen - bezoekers	2,7
subtotaal S3: 15					
S4 - Kerkstraat zuid					
woningen - bewoners	1 woningen	1,0	per woning	koop, etage, midden - bewoners	1,0
woningen - bewoners	4 woningen	1,3	per woning	koop, twee-onder-een-kap - bewoners	5,2
woningen - bewoners	6 woningen	1,4	per woning	koop, vrijstaand - bewoners	8,4
woningen - bezoekers	11 woningen	0,3	per woning	alle soorten woningen - bezoekers	3,3
kleinschalige winkels	55 m2	2,4	per 100 m2 bvo	buurt- en dorpscentrum	1,3
subtotaal S4: 20					
S5 - Bloeymanstraat/Hofpad					
appartementen - bewoners	60 appartementen	0,6	per appartement	aanleunwoning en serviceflat - bewoners	36,0
woningen - bewoners	6 woningen	1,3	per woning	koop, twee-onder-een-kap - bewoners	7,8
woningen - bewoners	8 woningen	1,4	per woning	koop, vrijstaand - bewoners	11,2
woningen - bezoekers	74 woningen	0,3	per woning	alle soorten woningen - bezoekers	22,2
subtotaal S5: 78					
S6 - Torenstraat zuid					
woningen - bewoners	6 woningen	1,4	per woning	koop, vrijstaand - bewoners	8,4
woningen - bezoekers	6 woningen	0,3	per woning	alle soorten woningen - bezoekers	1,8
subtotaal S6: 11					
S7 - Torenstraat midden					
woningen - bewoners	13 woningen	1,4	per woning	koop, vrijstaand - bewoners	18,2
woningen - bezoekers	13 woningen	0,3	per woning	alle soorten woningen - bezoekers	3,9
subtotaal S7: 23					
S8 - Torenstraat noord					
woningen - bewoners	2 woningen	1,3	per woning	koop, twee-onder-een-kap - bewoners	2,6
woningen - bewoners	5 woningen	1,4	per woning	koop, vrijstaand - bewoners	7,0
woningen - bezoekers	5 woningen	0,3	per woning	alle soorten woningen - bezoekers	1,5
café	330 m2	5,0	per 100 m2 bvo	café/bar/cafeteria	16,5
boerenbond	780 m2	2,1	per 100 m2 bvo	groencentrum	16,4
subtotaal S8: 44					
totaal 100 meter schil: 336					
TOTAAL CENTRUMPLAN, INCLUSIEF 100 METER SCHIL: 562					

*1: aantal leerlingen: prognose 2030, gemiddelde excl. en incl. nieuwbouw

*2: BSO & PSZ bij bepalen van aantal parkeerplaatsen niet meegerekend: kinderen op BSO zijn de zelfde kinderen als op basisschool, die daarmee niet resulteren in extra, maar juist in minder parkeerders. Parkeerders PSZ weggestreept tegen het beperken van het aantal parkeerders als gevolg van de BSO

*3: er bestaan geen kencijfers voor "centrum" gebieden. Uitgangspunt in deze parkeerbilans is daarom "schil centrum"

*4: herontwikkeling voormalige Dr. Landmanschool nog niet bekend. Ten behoeve van deze parkeerbilans is een inschatting gemaakt van mogelijke ontwikkelingen en de gevolgen ervan op de parkeervraag. Bij realisatie van appartementen of kleinschalige kantoren ontstaat de hoogste parkeervraag. Voor de compleetheit van deze parkeerbilans is daarom uitgegaan van de realisatie van 16 appartementen en 12 parkeerplaatsen op het eigen (voor)terrein

*5: er bestaan geen kencijfers voor "schil centrum" gebieden. Uitgangspunt in deze parkeerbilans is daarom "rest bebouwde kom"

Maximale parkeervraag Helvoirt centrumplan, inclusief 100 meter schil

Uitgangspunten kencijfers CROW-publicatie 317: - stedelijkheidsgraad "niet stedelijk"

- centrumplan (C-gebieden): "centrum"

- schil (S-gebieden): "schil centrum"

ONDERDEEL	OMVANG	PARKEERNORM			PARKEER- VRAAG
		maximumnorm	verkeerskundige functie		
C1 - MFA					
basisschool	14 lokalen	1,0	per leslokaal	basisonderwijs	14,0
halen & brengen basisschool/kindertuin	293 leerlingen ^{*1}		rekenmethode CROW	basisschool. BSO & PSZ niet meegerekend ^{*2}	40,3
kindertuin - BSO/PSZ	452 m2	1,1	per 100 m2 bvo	kinderdagverblijf (creche)	5,0
stichting Drieklank	548 m2	4,0	per 100 m2 bvo	cultureel centrum/wijkgebouw (CROW 2008)	21,9
sport	1.191 m2	1,8	per 100 m2 bvo	sporthal	21,4
centrum jeugd en gezin	2 behandelkamers	2,0	per behandelkamer	gezondheidscentrum	4,0
vergaderuimten (Rabobank)	104 m2	2,1	per 100 m2 bvo	kantoor (zonder baliefunctie)	2,2
appartementen - bewoners	10 appartementen	1,5	per woning	koop, etage, midden - bewoners	15,0
bestaande woningen - bewoners	1 woningen	1,9	per woning	koop, vrijstaand - bewoners	1,9
woningen - bezoekers	11 woningen	0,3	per woning	alle soorten woningen - bezoekers	3,3
subtotaal C1: 130					
C2 - Leyenhof					
zorgappartementen	32 appartementen	0,7	per appartement	verpleeg/verzorgingstehuis - bewoners	22,4
appartementen - bewoners	50 appartementen	1,0	per appartement	aanleunwoning en serviceflat - bewoners	50,0
bestaande appartementen - bewoners	12 aanleunwoningen	1,0	per woning	aanleunwoning en serviceflat	12,0
bestaande woningen - bewoners	2 woningen	2,1	per woning	koop, twee-onder-een-kap - bewoners	4,2
appartementen/woningen - bezoekers	64 appartementen	0,3	per appartement	alle soorten woningen - bezoekers	19,2
subtotaal C2: 108					
C3 - woningbouw					
woningen - bewoners	26 woningen	1,6	per woning	koop, tussen/hoek - bewoners	41,6
woningen - bewoners	7 woningen	1,8	per woning	koop, twee-onder-een-kap - bewoners	12,6
woningen - bewoners	6 woningen	1,9	per woning	koop, vrijstaand - bewoners	11,4
bestaande woningen - bewoners	5 woningen	1,9	per woning	koop, vrijstaand - bewoners	9,5
woningen - bezoekers	44 woningen	0,3	per woning	alle soorten woningen - bezoekers	13,2
subtotaal C3: 89					
C4 - spoorzone/brandweer					
bestaande woningen - bewoners	1 woningen	1,2	per woning	huur, etage, midden/goedkoop - bewoners	1,2
bestaande woningen - bewoners	3 woningen	1,9	per woning	koop, vrijstaand - bewoners	5,7
bestaande woningen - bewoners	2 woningen	1,8	per woning	koop, twee-onder-een-kap - bewoners	3,6
bestaande woningen - bewoners	2 woningen	1,6	per woning	huurhuis, vrije sector - bewoners	3,2
bestaande woningen - bezoekers	8 woningen	0,3	per woning	alle soorten woningen - bezoekers	2,4
makelaar	100 m2	2,7	per 100 m2 bvo	commerciële dienstverlening (kantoor met balie functie)	2,7
kleinschalige winkel ^{*3}	180 m2	4,4	per 100 m2 bvo	buurt- en dorpscentrum	7,9
herontwikkeling Landmanschool ^{*4}	8 appartementen	1,5	per appartement	koop, etage, midden - bewoners	12,0
	1 woning	1,1	per woning	koop, vrijstaand - bewoners	1,1
	9 woningen	0,3	per woning	alle soorten woningen - bezoekers	2,7
brandweerkazerne				vast gegeven	10,0
subtotaal C4: 53					
TOTAAL CENTRUMPLAN: 380					

Maximale parkeervraag Helvoirt centrumplan, inclusief 100 meter schil

Uitgangspunten kencijfers CROW-publicatie 317: - stedelijkheidsgraad "niet stedelijk"

- centrumplan (C-gebieden): "centrum"

- schil (S-gebieden): "schil centrum"

ONDERDEEL	OMVANG	PARKEERNORM		PARKEER- VRAAG	
		maximumnorm	verkeerskundige functie		
S1 - omgeving st. Nicolaaskerk					
woningen - bewoners	4 woningen	1,3	per woning	huur, etage, midden/goedkoop - bewoners	5,2
woningen - bewoners	1 woningen	2,2	per woning	koop, vrijstaand - bewoners	2,2
woningen - bezoekers	5 woningen	0,3	per woning	alle soorten woningen - bezoekers	1,5
kantoor (zonder balie)	400 m2	2,6	per 100 m2 bvo	kantoor (zonder balie)	10,4
kleinschalige winkels	430 m2	4,4	per 100 m2 bvo	buurt- en dorpscentrum	18,9
kerk	622 zitplaatsen	0,2	per zitplaats	religiegebouw	124,4
begraafplaats ^{*5}	1 plechtigheid	36,6	per (deels) gelijktijdig	begraafplaats	36,6
				subtotaal S1: 200	
S2 - Kerkstraat noord					
woningen - bewoners	6 woningen	1,8	per woning	koop, etage, midden - bewoners	10,8
woningen - bewoners	1 woningen	1,9	per woning	koop, tussen/hoek - bewoners	1,9
woningen - bewoners	2 woningen	2,1	per woning	koop, twee-onder-een-kap - bewoners	4,2
woningen - bewoners	11 woningen	2,2	per woning	koop, vrijstaand - bewoners	24,2
woningen - bezoekers	20 woningen	0,3	per woning	alle soorten woningen - bezoekers	6,0
				subtotaal S2: 48	
S3 - Jorisakkerstraat					
woningen - bewoners	1 woningen	1,9	per woning	koop, tussen/hoek - bewoners	1,9
woningen - bewoners	6 woningen	2,1	per woning	koop, twee-onder-een-kap - bewoners	12,6
woningen - bewoners	2 woningen	2,2	per woning	koop, vrijstaand - bewoners	4,4
woningen - bezoekers	9 woningen	0,3	per woning	alle soorten woningen - bezoekers	2,7
				subtotaal S3: 22	
S4 - Kerkstraat zuid					
woningen - bewoners	1 woningen	1,8	per woning	koop, etage, midden - bewoners	1,8
woningen - bewoners	4 woningen	2,1	per woning	koop, twee-onder-een-kap - bewoners	8,4
woningen - bewoners	6 woningen	2,2	per woning	koop, vrijstaand - bewoners	13,2
woningen - bezoekers	11 woningen	0,3	per woning	alle soorten woningen - bezoekers	3,3
kleinschalige winkels	55 m2	4,4	per 100 m2 bvo	buurt- en dorpscentrum	2,4
				subtotaal S4: 30	
S5 - Bloeymanstraat/Hofpad					
appartementen - bewoners	60 appartementen	1,0	per appartement	aanleunwoning en serviceflat - bewoners	60,0
woningen - bewoners	6 woningen	2,1	per woning	koop, twee-onder-een-kap - bewoners	12,6
woningen - bewoners	8 woningen	2,2	per woning	koop, vrijstaand - bewoners	17,6
woningen - bezoekers	74 woningen	0,3	per woning	alle soorten woningen - bezoekers	22,2
				subtotaal S5: 113	
S6 - Torenstraat zuid					
woningen - bewoners	6 woningen	2,2	per woning	koop, vrijstaand - bewoners	13,2
woningen - bezoekers	6 woningen	0,3	per woning	alle soorten woningen - bezoekers	1,8
				subtotaal S6: 15	
S7 - Torenstraat midden					
woningen - bewoners	13 woningen	2,2	per woning	koop, vrijstaand - bewoners	28,6
woningen - bezoekers	13 woningen	0,3	per woning	alle soorten woningen - bezoekers	3,9
				subtotaal S7: 33	
S8 - Torenstraat noord					
woningen - bewoners	2 woningen	2,1	per woning	koop, twee-onder-een-kap - bewoners	4,2
woningen - bewoners	5 woningen	2,2	per woning	koop, vrijstaand - bewoners	11,0
woningen - bezoekers	5 woningen	0,3	per woning	alle soorten woningen - bezoekers	1,5
café	330 m2	7,0	per 100 m2 bvo	café/bar/cafetaria	23,1
boerenbond	780 m2	2,6	per 100 m2 bvo	groencentrum	20,3
				subtotaal S8: 61	
				totaal 100 meter schil: 522	
TOTAAL CENTRUMPLAN, INCLUSIEF 100 SCHIL: 902					

*1: aantal leerlingen: prognose 2030, gemiddelde excl. en incl. nieuwbouw

*2: BSO & PSZ bij bepalen van aantal parkeerplaatsen niet meegerekend: kinderen op BSO zijn de zelfde kinderen als op basisschool, die daarmee niet resulteren in extra, maar juist in minder parkeerders. Parkeerders PSZ weggestreept tegen het beperken van het aantal parkeerders als gevolg van de BSO

*3: er bestaan geen kencijfers voor "centrum" gebieden. Uitgangspunt in deze parkeerbalans is daarom "schil centrum"

*4: herontwikkeling voormalige Dr. Landmanschool nog niet bekend. Ten behoeve van deze parkeerbalans is een inschatting gemaakt van mogelijke ontwikkelingen en de gevolgen ervan op de parkeervraag. Bij realisatie van appartementen of kleinschalige kantoren ontstaat de hoogste parkeervraag. Voor de compleetheit van deze parkeerbalans is daarom uitgegaan van de realisatie van 16 appartementen en 12 parkeerplaatsen op het eigen (voor)terrein

*5: er bestaan geen kencijfers voor "schil centrum" gebieden. Uitgangspunt in deze parkeerbalans is daarom "rest bebouwde kom"

Minimale parkeervraag bij dubbelgebruik Helvoirt centrumplan, inclusief 100 meter schil

onderdeel	parkeerplaatsen bij enkelvoudig gebruik	categorie aanwezigheids- percentage (pub. 317 CROW 2012)	werkdag								koopavond		zaterdag				zondag	
			ochtend		middag		avond		nacht				middag		avond			
			%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal
C1 - MFA																		
basisschool	7,0	dagonderwijs	100%	7,0	100%	7,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0
halen & brengen basisschool/kindertuin	14,3	dagonderwijs	100%	14,3	100%	14,3	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0
kindertuin - BSO/PSZ	4,1	dagonderwijs	100%	4,1	100%	4,1	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0
stichting Drieklank	11,0	sociaal cultureel (CROW 2008)	10%	1,1	40%	4,4	100%	11,0	0%	0,0	100%	11,0	60%	6,6	90%	9,9	25%	2,7
sport	15,5	sportfuncties binnen	50%	7,7	50%	7,7	100%	15,5	0%	0,0	100%	15,5	100%	15,5	100%	15,5	75%	11,6
centrum jeugd en gezin	3,0	sociaal medisch	100%	3,0	75%	2,3	10%	0,3	0%	0,0	10%	0,3	10%	0,3	10%	0,3	10%	0,3
vergaderruimten (Rabobank)	1,7	kantoor/bedrijven	100%	1,7	100%	1,7	5%	0,1	0%	0,0	5%	0,1	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0
appartementen - bewoners	7,0	woningen	50%	3,5	50%	3,5	90%	6,3	100%	7,0	80%	5,6	60%	4,2	80%	5,6	70%	4,9
bestaande woningen - bewoners	1,1	woningen	50%	0,6	50%	0,6	90%	1,0	100%	1,1	80%	0,9	60%	0,7	80%	0,9	70%	0,8
woningen - bezoekers	3,3	woningen bezoekers	10%	0,3	20%	0,7	80%	2,6	0%	0,0	70%	2,3	60%	2,0	100%	3,3	70%	2,3
<i>subtotaal C1:</i>	<i>68</i>			<i>44</i>		<i>47</i>		<i>37</i>		<i>9</i>		<i>36</i>		<i>30</i>		<i>36</i>		<i>23</i>
C2 - Leyenhof																		
zorgappartementen	16,0	verpleeg-/verzorgingstehuis	50%	8,0	50%	8,0	100%	16,0	25%	4,0	100%	16,0	100%	16,0	100%	16,0	100%	16,0
appartementen - bewoners	25,0	aanleunwoning/verzorgingsflat	50%	12,5	50%	12,5	100%	25,0	25%	6,3	100%	25,0	100%	25,0	100%	25,0	100%	25,0
bestaande appartementen - bewoners	6,0	aanleunwoningen	50%	3,0	50%	3,0	100%	6,0	25%	1,5	100%	6,0	100%	6,0	100%	6,0	100%	6,0
bestaande woningen - bewoners	2,6	woningen	50%	1,3	50%	1,3	90%	2,3	100%	2,6	80%	2,1	60%	1,6	80%	2,1	70%	1,8
appartementen/woningen - bezoekers	19,2	woningen bezoekers	50%	9,6	50%	9,6	100%	19,2	25%	4,8	100%	19,2	100%	19,2	100%	19,2	100%	19,2
<i>subtotaal C2:</i>	<i>69</i>			<i>35</i>		<i>35</i>		<i>69</i>		<i>20</i>		<i>69</i>		<i>68</i>		<i>69</i>		<i>69</i>
C3 - woningbouw																		
woningen - bewoners	20,8	woningen	50%	10,4	50%	10,4	90%	18,7	100%	20,8	80%	16,6	60%	12,5	80%	16,6	70%	14,6
woningen - bewoners	7,0	woningen	50%	3,5	50%	3,5	90%	6,3	100%	7,0	80%	5,6	60%	4,2	80%	5,6	70%	4,9
woningen - bewoners	6,6	woningen	50%	3,3	50%	3,3	90%	5,9	100%	6,6	80%	5,3	60%	4,0	80%	5,3	70%	4,6
bestaande woningen - bewoners	5,5	woningen	50%	2,8	50%	2,8	90%	5,0	100%	5,5	80%	4,4	60%	3,3	80%	4,4	70%	3,9
woningen - bezoekers	13,2	woningen bezoekers	10%	1,3	20%	2,6	80%	10,6	0%	0,0	70%	9,2	60%	7,9	100%	13,2	70%	9,2
<i>subtotaal C3:</i>	<i>54</i>			<i>22</i>		<i>23</i>		<i>47</i>		<i>40</i>		<i>42</i>		<i>32</i>		<i>46</i>		<i>38</i>
C4 - spoorzone/brandweer																		
bestaande woningen - bewoners	0,4	woningen	50%	0,2	50%	0,2	90%	0,4	100%	0,4	80%	0,3	60%	0,2	80%	0,3	70%	0,3
bestaande woningen - bewoners	2,2	woningen	50%	1,1	50%	1,1	90%	2,0	100%	2,2	80%	1,8	60%	1,3	80%	1,8	70%	1,5
bestaande woningen - bewoners	2,0	woningen	50%	1,0	50%	1,0	90%	1,8	100%	2,0	80%	1,6	60%	1,2	80%	1,6	70%	1,4
bestaande woningen - bewoners	1,6	woningen	50%	0,8	50%	0,8	90%	1,4	100%	1,6	80%	1,3	60%	1,0	80%	1,3	70%	1,1
bestaande woningen - bezoekers	2,1	woningen bezoekers	10%	0,2	20%	0,4	80%	1,7	0%	0,0	70%	1,5	60%	1,3	100%	2,1	70%	1,5
makelaar	2,2	kantoor/bedrijven	100%	2,2	100%	2,2	5%	0,1	0%	0,0	5%	0,1	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0
kleinschalige winkel *3	4,3	detailhandel	30%	0,7	60%	1,3	10%	0,2	0%	0,0	75%	1,7	100%	2,2	0%	0,0	0%	0,0
herontwikkeling Landmanschool *4	5,6	woningen	50%	2,8	50%	2,8	90%	5,0	100%	5,6	80%	4,5	60%	3,4	80%	4,5	70%	3,9
	1,1	woningen	50%	0,6	50%	0,6	90%	1,0	100%	1,1	80%	0,9	60%	0,7	80%	0,9	70%	0,8
	2,7	woningen bezoekers	10%	0,3	20%	0,5	80%	2,2	0%	0,0	70%	1,9	60%	1,6	100%	2,7	70%	1,9
brandweerkazerne	10,0	24/7	100%	10,0	100%	10,0	100%	10,0	100%	10,0	100%	10,0	100%	10,0	100%	10,0	100%	10,0
<i>subtotaal C4:</i>	<i>35</i>			<i>20</i>		<i>21</i>		<i>26</i>		<i>23</i>		<i>26</i>		<i>23</i>		<i>26</i>		<i>23</i>
 totaal centrumplan:	226			121		126		179		92		173		153		177		153

Minimale parkeervraag bij dubbelgebruik Helvoirt centrumplan, inclusief 100 meter schil

onderdeel	parkeerplaatsen bij enkelvoudig gebruik	categorie aanwezigheids- percentage (pub. 317 CROW 2012)	werkdag								koopavond		zaterdag				zondag	
			ochtend		middag		avond		nacht				middag		avond			
			%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal
S1 - omgeving st. Nicolaaskerk																		
woningen - bewoners	2,0	woningen	50%	1,0	50%	1,0	90%	1,8	100%	2,0	80%	1,6	60%	1,2	80%	1,6	70%	1,4
woningen - bewoners	1,4	woningen	50%	0,7	50%	0,7	90%	1,3	100%	1,4	80%	1,1	60%	0,8	80%	1,1	70%	1,0
woningen - bezoekers	1,5	woningen bezoekers	10%	0,2	20%	0,3	80%	1,2	0%	0,0	70%	1,1	60%	0,9	100%	1,5	70%	1,1
kantoor (zonder balie)	8,4	kantoor/bedrijven	100%	8,4	100%	8,4	5%	0,4	0%	0,0	5%	0,4	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0
kleinschalige winkels	10,3	detailhandel	30%	2,5	60%	5,0	10%	0,8	0%	0,0	75%	6,3	100%	8,4	0%	0,0	0%	0,0
kerk	62,2	inschatting	25%	15,6	25%	15,6	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	25%	15,6	0%	0,0	25%	15,6
begraafplaats *5	26,6	inschatting	5%	1,3	5%	1,3	5%	1,3	0%	0,0	5%	1,3	5%	1,3	0%	0,0	5%	1,3
<i>subtotaal S1:</i>	<i>113</i>		<i>30</i>		<i>33</i>		<i>7</i>		<i>4</i>		<i>12</i>		<i>29</i>		<i>5</i>		<i>21</i>	
S2 - Kerkstraat noord																		
woningen - bewoners	6,0	woningen	50%	3,0	50%	3,0	90%	5,4	100%	6,0	80%	4,8	60%	3,6	80%	4,8	70%	4,2
woningen - bewoners	1,1	woningen	50%	0,6	50%	0,6	90%	1,0	100%	1,1	80%	0,9	60%	0,7	80%	0,9	70%	0,8
woningen - bewoners	2,6	woningen	50%	1,3	50%	1,3	90%	2,3	100%	2,6	80%	2,1	60%	1,6	80%	2,1	70%	1,8
woningen - bewoners	15,4	woningen	50%	7,7	50%	7,7	90%	13,9	100%	15,4	80%	12,3	60%	9,2	80%	12,3	70%	10,8
woningen - bezoekers	6,0	woningen bezoekers	10%	0,6	20%	1,2	80%	4,8	0%	0,0	70%	4,2	60%	3,6	100%	6,0	70%	4,2
<i>subtotaal S2:</i>	<i>32</i>		<i>14</i>		<i>14</i>		<i>28</i>		<i>26</i>		<i>25</i>		<i>19</i>		<i>27</i>		<i>22</i>	
S3 - Jorisakkerstraat																		
woningen - bewoners	1,1	woningen	50%	0,6	50%	0,6	90%	1,0	100%	1,1	80%	0,9	60%	0,7	80%	0,9	70%	0,8
woningen - bewoners	7,8	woningen	50%	3,9	50%	3,9	90%	7,0	100%	7,8	80%	6,2	60%	4,7	80%	6,2	70%	5,5
woningen - bewoners	2,8	woningen	50%	1,4	50%	1,4	90%	2,5	100%	2,8	80%	2,2	60%	1,7	80%	2,2	70%	2,0
woningen - bezoekers	2,7	woningen bezoekers	10%	0,3	20%	0,5	80%	2,2	0%	0,0	70%	1,9	60%	1,6	100%	2,7	70%	1,9
<i>subtotaal S3:</i>	<i>15</i>		<i>7</i>		<i>7</i>		<i>13</i>		<i>12</i>		<i>12</i>		<i>9</i>		<i>13</i>		<i>11</i>	
S4 - Kerkstraat zuid																		
woningen - bewoners	1,0	woningen	50%	0,5	50%	0,5	90%	0,9	100%	1,0	80%	0,8	60%	0,6	80%	0,8	70%	0,7
woningen - bewoners	5,2	woningen	50%	2,6	50%	2,6	90%	4,7	100%	5,2	80%	4,2	60%	3,1	80%	4,2	70%	3,6
woningen - bewoners	8,4	woningen	50%	4,2	50%	4,2	90%	7,6	100%	8,4	80%	6,7	60%	5,0	80%	6,7	70%	5,9
woningen - bezoekers	3,3	woningen bezoekers	10%	0,3	20%	0,7	80%	2,6	0%	0,0	70%	2,3	60%	2,0	100%	3,3	70%	2,3
kleinschalige winkels	1,3	detailhandel	30%	1,0	60%	2,0	10%	0,3	0%	0,0	75%	2,5	100%	3,3	0%	0,0	0%	0,0
<i>subtotaal S4:</i>	<i>20</i>		<i>9</i>		<i>10</i>		<i>17</i>		<i>15</i>		<i>17</i>		<i>15</i>		<i>15</i>		<i>13</i>	
S5 - Bloeymanstraat/Hofpad																		
appartementen - bewoners	36,0	woningen	50%	18,0	50%	18,0	90%	32,4	100%	36,0	80%	28,8	60%	21,6	80%	28,8	70%	25,2
woningen - bewoners	7,8	woningen	50%	3,9	50%	3,9	90%	7,0	100%	7,8	80%	6,2	60%	4,7	80%	6,2	70%	5,5
woningen - bewoners	11,2	woningen	50%	5,6	50%	5,6	90%	10,1	100%	11,2	80%	9,0	60%	6,7	80%	9,0	70%	7,8
woningen - bezoekers	22,2	woningen bezoekers	10%	2,2	20%	4,4	80%	17,8	0%	0,0	70%	15,5	60%	13,3	100%	22,2	70%	15,5
<i>subtotaal S5:</i>	<i>78</i>		<i>30</i>		<i>32</i>		<i>68</i>		<i>55</i>		<i>60</i>		<i>47</i>		<i>67</i>		<i>55</i>	
S6 - Torenstraat zuid																		
woningen - bewoners	8,4	woningen	50%	4,2	50%	4,2	90%	7,6	100%	8,4	80%	6,7	60%	5,0	80%	6,7	70%	5,9
woningen - bezoekers	1,8	woningen bezoekers	10%	0,2	20%	0,4	80%	1,4	0%	0,0	70%	1,3	60%	1,1	100%	1,8	70%	1,3
<i>subtotaal S6:</i>	<i>11</i>		<i>5</i>		<i>5</i>		<i>9</i>		<i>9</i>		<i>8</i>		<i>7</i>		<i>9</i>		<i>8</i>	

Minimale parkeervraag bij dubbelgebruik Helvoirt centrumplan, inclusief 100 meter schil

onderdeel	parkeerplaatsen bij enkelvoudig gebruik	categorie aanwezigheids- percentage (pub. 317 CROW 2012)	werkdag								koopavond		zaterdag				zondag	
			ochtend		middag		avond		nacht				middag		avond			
			%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal
S7 - Torenstraat midden																		
woningen - bewoners	18,2	woningen	50%	9,1	50%	9,1	90%	16,4	100%	18,2	80%	14,6	60%	10,9	80%	14,6	70%	12,7
woningen - bezoekers	3,9	woningen bezoekers	10%	0,4	20%	0,8	80%	3,1	0%	0,0	70%	2,7	60%	2,3	100%	3,9	70%	2,7
<i>subtotaal S7:</i>	<i>23</i>		<i>10</i>		<i>10</i>		<i>20</i>		<i>19</i>		<i>18</i>		<i>14</i>		<i>19</i>		<i>16</i>	
S8 - Torenstraat noord																		
woningen - bewoners	2,6	woningen	50%	1,3	50%	1,3	90%	2,3	100%	2,6	80%	2,1	60%	1,6	80%	2,1	70%	1,8
woningen - bewoners	7,0	woningen	50%	3,5	50%	3,5	90%	6,3	100%	7,0	80%	5,6	60%	4,2	80%	5,6	70%	4,9
woningen - bezoekers	1,5	woningen bezoekers	10%	0,2	20%	0,3	80%	1,2	0%	0,0	70%	1,1	60%	0,9	100%	1,5	70%	1,1
café	16,5	café (crow 2008)	30%	5,0	40%	6,6	90%	14,9	0%	0,0	85%	14,0	75%	12,4	100%	16,5	45%	7,4
boerenbond	16,4	detailhandel	30%	5,0	60%	9,9	10%	1,7	0%	0,0	75%	12,4	100%	16,5	0%	0,0	0%	0,0
<i>subtotaal S8:</i>	<i>44</i>		<i>15</i>		<i>22</i>		<i>27</i>		<i>10</i>		<i>36</i>		<i>36</i>		<i>26</i>		<i>16</i>	
totaal 100 meter schil:	336		120		133		189		150		188		176		181		162	
TOTAAL CENTRUMPLAN + 100M SCHIL	562		241		259		368		242		361		329		358		315	

Maximale parkeervraag bij dubbelgebruik Helvoirt centrumplan, inclusief 100 meter schil

onderdeel	parkeerplaatsen bij enkelvoudig gebruik	categorie aanwezigheids- percentage (pub. 317 CROW 2012)	werkdag								koopavond		zaterdag				zondag	
			ochtend		middag		avond		nacht				middag		avond			
			%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal
C1 - MFA																		
basisschool	14,0	dagonderwijs	100%	14,0	100%	14,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0
halen & brengen basisschool/kindertuin	40,3	dagonderwijs	100%	40,3	100%	40,3	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0
kindertuin - BSO/PSZ	5,0	dagonderwijs	100%	5,0	100%	5,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0
stichting Drieklank	21,9	sociaal cultureel (CROW 2008)	10%	2,2	40%	8,8	100%	21,9	0%	0,0	100%	21,9	60%	13,2	90%	19,7	25%	5,5
sport	21,4	sportfuncties binnen	50%	10,7	50%	10,7	100%	21,4	0%	0,0	100%	21,4	100%	21,4	100%	21,4	75%	16,1
centrum jeugd en gezin	4,0	sociaal medisch	100%	4,0	75%	3,0	10%	0,4	0%	0,0	10%	0,4	10%	0,4	10%	0,4	10%	0,4
vergader ruimten (Rabobank)	2,2	kantoor/bedrijven	100%	2,2	100%	2,2	5%	0,1	0%	0,0	5%	0,1	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0
appartementen - bewoners	15,0	woningen	50%	7,5	50%	7,5	90%	13,5	100%	15,0	80%	12,0	60%	9,0	80%	12,0	70%	10,5
bestaande woningen - bewoners	1,9	woningen	50%	1,0	50%	1,0	90%	1,7	100%	1,9	80%	1,5	60%	1,1	80%	1,5	70%	1,3
woningen - bezoekers	3,3	woningen bezoekers	10%	0,3	20%	0,7	80%	2,6	0%	0,0	70%	2,3	60%	2,0	100%	3,3	70%	2,3
<i>subtotaal C1:</i>	<i>130</i>			<i>88</i>		<i>94</i>		<i>62</i>		<i>17</i>		<i>60</i>		<i>48</i>		<i>59</i>		<i>37</i>
C2 - Leyenhof																		
zorgappartementen	22,4	verpleeg-/verzorgingstehuis	50%	11,2	50%	11,2	100%	22,4	25%	5,6	100%	22,4	100%	22,4	100%	22,4	100%	22,4
appartementen - bewoners	50,0	aanleunwoning/verzorgingsflat	50%	25,0	50%	25,0	100%	50,0	25%	12,5	100%	50,0	100%	50,0	100%	50,0	100%	50,0
bestaande appartementen - bewoners	12,0	aanleunwoningen	50%	6,0	50%	6,0	100%	12,0	25%	3,0	100%	12,0	100%	12,0	100%	12,0	100%	12,0
bestaande woningen - bewoners	4,2	woningen	50%	2,1	50%	2,1	90%	3,8	100%	4,2	80%	3,4	60%	2,5	80%	3,4	70%	2,9
appartementen/woningen - bezoekers	19,2	woningen bezoekers	50%	9,6	50%	9,6	100%	19,2	25%	4,8	100%	19,2	100%	19,2	100%	19,2	100%	19,2
<i>subtotaal C2:</i>	<i>108</i>			<i>54</i>		<i>54</i>		<i>108</i>		<i>31</i>		<i>107</i>		<i>107</i>		<i>107</i>		<i>107</i>
C3 - woningbouw																		
woningen - bewoners	41,6	woningen	50%	20,8	50%	20,8	90%	37,4	100%	41,6	80%	33,3	60%	25,0	80%	33,3	70%	29,1
woningen - bewoners	12,6	woningen	50%	6,3	50%	6,3	90%	11,3	100%	12,6	80%	10,1	60%	7,6	80%	10,1	70%	8,8
woningen - bewoners	11,4	woningen	50%	5,7	50%	5,7	90%	10,3	100%	11,4	80%	9,1	60%	6,8	80%	9,1	70%	8,0
bestaande woningen - bewoners	9,5	woningen	50%	4,8	50%	4,8	90%	8,6	100%	9,5	80%	7,6	60%	5,7	80%	7,6	70%	6,7
woningen - bezoekers	13,2	woningen bezoekers	10%	1,3	20%	2,6	80%	10,6	0%	0,0	70%	9,2	60%	7,9	100%	13,2	70%	9,2
<i>subtotaal C3:</i>	<i>89</i>			<i>39</i>		<i>41</i>		<i>79</i>		<i>76</i>		<i>70</i>		<i>53</i>		<i>74</i>		<i>62</i>
C4 - spoorzone/brandweer																		
bestaande woningen - bewoners	1,2	woningen	50%	0,6	50%	0,6	90%	1,1	100%	1,2	80%	1,0	60%	0,7	80%	1,0	70%	0,8
bestaande woningen - bewoners	5,7	woningen	50%	2,9	50%	2,9	90%	5,1	100%	5,7	80%	4,6	60%	3,4	80%	4,6	70%	4,0
bestaande woningen - bewoners	3,6	woningen	50%	1,8	50%	1,8	90%	3,2	100%	3,6	80%	2,9	60%	2,2	80%	2,9	70%	2,5
bestaande woningen - bewoners	3,2	woningen	50%	1,6	50%	1,6	90%	2,9	100%	3,2	80%	2,6	60%	1,9	80%	2,6	70%	2,2
bestaande woningen - bezoekers	2,4	woningen bezoekers	10%	0,2	20%	0,5	80%	1,9	0%	0,0	70%	1,7	60%	1,4	100%	2,4	70%	1,7
makelaar	2,7	kantoor/bedrijven	100%	2,7	100%	2,7	5%	0,1	0%	0,0	5%	0,1	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0
kleinschalige winkel *3	7,9	detailhandel	30%	0,8	60%	1,6	10%	0,3	0%	0,0	75%	2,0	100%	2,7	0%	0,0	0%	0,0
herontwikkeling Landmanschool *4	12,0	woningen	50%	6,0	50%	6,0	90%	10,8	100%	12,0	80%	9,6	60%	7,2	80%	9,6	70%	8,4
	1,1	woningen	50%	0,6	50%	0,6	90%	1,0	100%	1,1	80%	0,9	60%	0,7	80%	0,9	70%	0,8
	2,7	woningen bezoekers	10%	0,3	20%	0,5	80%	2,2	0%	0,0	70%	1,9	60%	1,6	100%	2,7	70%	1,9
brandweerkazerne	10,0	24/7	100%	10,0	100%	10,0	100%	10,0	100%	10,0	100%	10,0	100%	10,0	100%	10,0	100%	10,0
<i>subtotaal C4:</i>	<i>53</i>			<i>28</i>		<i>29</i>		<i>39</i>		<i>37</i>		<i>38</i>		<i>32</i>		<i>37</i>		<i>33</i>
totaal centrumplan:	380			209		218		288		161		275		240		277		239

Maximale parkeervraag bij dubbelgebruik Helvoirt centrumplan, inclusief 100 meter schil

onderdeel	parkeerplaatsen bij enkelvoudig gebruik	categorie aanwezigheids- percentage (pub. 317 CROW 2012)	werkdag								koopavond		zaterdag				zondag	
			ochtend		middag		avond		nacht				middag		avond			
			%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal
S1 - omgeving st. Nicolaaskerk																		
woningen - bewoners	5,2	woningen	50%	2,6	50%	2,6	90%	4,7	100%	5,2	80%	4,2	60%	3,1	80%	4,2	70%	3,6
woningen - bewoners	2,2	woningen	50%	1,1	50%	1,1	90%	2,0	100%	2,2	80%	1,8	60%	1,3	80%	1,8	70%	1,5
woningen - bezoekers	1,5	woningen bezoekers	10%	0,2	20%	0,3	80%	1,2	0%	0,0	70%	1,1	60%	0,9	100%	1,5	70%	1,1
kantoor (zonder balie)	10,4	kantoor/bedrijven	100%	10,4	100%	10,4	5%	0,5	0%	0,0	5%	0,5	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0
kleinschalige winkels	18,9	detailhandel	30%	3,1	60%	6,2	10%	1,0	0%	0,0	75%	7,8	100%	10,4	0%	0,0	0%	0,0
kerk	124,4	inschatting	25%	31,1	25%	31,1	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	25%	31,1	0%	0,0	25%	31,1
begraafplaats *5	36,6	inschatting	5%	1,8	5%	1,8	5%	1,8	0%	0,0	5%	1,8	5%	1,8	0%	0,0	5%	1,8
<i>subtotaal S1:</i>	<i>200</i>		<i>51</i>		<i>54</i>		<i>12</i>		<i>8</i>		<i>18</i>		<i>49</i>		<i>8</i>		<i>40</i>	
S2 - Kerkstraat noord																		
woningen - bewoners	10,8	woningen	50%	5,4	50%	5,4	90%	9,7	100%	10,8	80%	8,6	60%	6,5	80%	8,6	70%	7,6
woningen - bewoners	1,9	woningen	50%	1,0	50%	1,0	90%	1,7	100%	1,9	80%	1,5	60%	1,1	80%	1,5	70%	1,3
woningen - bewoners	4,2	woningen	50%	2,1	50%	2,1	90%	3,8	100%	4,2	80%	3,4	60%	2,5	80%	3,4	70%	2,9
woningen - bewoners	24,2	woningen	50%	12,1	50%	12,1	90%	21,8	100%	24,2	80%	19,4	60%	14,5	80%	19,4	70%	16,9
woningen - bezoekers	6,0	woningen bezoekers	10%	0,6	20%	1,2	80%	4,8	0%	0,0	70%	4,2	60%	3,6	100%	6,0	70%	4,2
<i>subtotaal S2:</i>	<i>48</i>		<i>22</i>		<i>22</i>		<i>42</i>		<i>42</i>		<i>38</i>		<i>29</i>		<i>39</i>		<i>33</i>	
S3 - Jorisakkerstraat																		
woningen - bewoners	1,9	woningen	50%	1,0	50%	1,0	90%	1,7	100%	1,9	80%	1,5	60%	1,1	80%	1,5	70%	1,3
woningen - bewoners	12,6	woningen	50%	6,3	50%	6,3	90%	11,3	100%	12,6	80%	10,1	60%	7,6	80%	10,1	70%	8,8
woningen - bewoners	4,4	woningen	50%	2,2	50%	2,2	90%	4,0	100%	4,4	80%	3,5	60%	2,6	80%	3,5	70%	3,1
woningen - bezoekers	2,7	woningen bezoekers	10%	0,3	20%	0,5	80%	2,2	0%	0,0	70%	1,9	60%	1,6	100%	2,7	70%	1,9
<i>subtotaal S3:</i>	<i>22</i>		<i>10</i>		<i>10</i>		<i>20</i>		<i>19</i>		<i>18</i>		<i>13</i>		<i>18</i>		<i>16</i>	
S4 - Kerkstraat zuid																		
woningen - bewoners	1,8	woningen	50%	0,9	50%	0,9	90%	1,6	100%	1,8	80%	1,4	60%	1,1	80%	1,4	70%	1,3
woningen - bewoners	8,4	woningen	50%	4,2	50%	4,2	90%	7,6	100%	8,4	80%	6,7	60%	5,0	80%	6,7	70%	5,9
woningen - bewoners	13,2	woningen	50%	6,6	50%	6,6	90%	11,9	100%	13,2	80%	10,6	60%	7,9	80%	10,6	70%	9,2
woningen - bezoekers	3,3	woningen bezoekers	10%	0,3	20%	0,7	80%	2,6	0%	0,0	70%	2,3	60%	2,0	100%	3,3	70%	2,3
kleinschalige winkels	2,4	detailhandel	30%	1,0	60%	2,0	10%	0,3	0%	0,0	75%	2,5	100%	3,3	0%	0,0	0%	0,0
<i>subtotaal S4:</i>	<i>30</i>		<i>14</i>		<i>15</i>		<i>25</i>		<i>24</i>		<i>24</i>		<i>20</i>		<i>23</i>		<i>19</i>	
S5 - Bloeymanstraat/Hofpad																		
appartementen - bewoners	60,0	woningen	50%	30,0	50%	30,0	90%	54,0	100%	60,0	80%	48,0	60%	36,0	80%	48,0	70%	42,0
woningen - bewoners	12,6	woningen	50%	6,3	50%	6,3	90%	11,3	100%	12,6	80%	10,1	60%	7,6	80%	10,1	70%	8,8
woningen - bewoners	17,6	woningen	50%	8,8	50%	8,8	90%	15,8	100%	17,6	80%	14,1	60%	10,6	80%	14,1	70%	12,3
woningen - bezoekers	22,2	woningen bezoekers	10%	2,2	20%	4,4	80%	17,8	0%	0,0	70%	15,5	60%	13,3	100%	22,2	70%	15,5
<i>subtotaal S5:</i>	<i>113</i>		<i>48</i>		<i>50</i>		<i>99</i>		<i>91</i>		<i>88</i>		<i>68</i>		<i>95</i>		<i>79</i>	
S6 - Torenstraat zuid																		
woningen - bewoners	13,2	woningen	50%	6,6	50%	6,6	90%	11,9	100%	13,2	80%	10,6	60%	7,9	80%	10,6	70%	9,2
woningen - bezoekers	1,8	woningen bezoekers	10%	0,2	20%	0,4	80%	1,4	0%	0,0	70%	1,3	60%	1,1	100%	1,8	70%	1,3
<i>subtotaal S6:</i>	<i>15</i>		<i>7</i>		<i>7</i>		<i>14</i>		<i>14</i>		<i>12</i>		<i>9</i>		<i>13</i>		<i>11</i>	

Maximale parkeervraag bij dubbelgebruik Helvoirt centrumplan, inclusief 100 meter schil

onderdeel	parkeerplaatsen bij enkelvoudig gebruik	categorie aanwezigheids- percentage (pub. 317 CROW 2012)	werkdag								koopavond		zaterdag				zondag	
			ochtend		middag		avond		nacht				middag		avond			
			%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal
S7 - Torenstraat midden																		
woningen - bewoners	28,6	woningen	50%	14,3	50%	14,3	90%	25,7	100%	28,6	80%	22,9	60%	17,2	80%	22,9	70%	20,0
woningen - bezoekers	3,9	woningen bezoekers	10%	0,4	20%	0,8	80%	3,1	0%	0,0	70%	2,7	60%	2,3	100%	3,9	70%	2,7
<i>subtotaal S7:</i>	<i>33</i>		<i>15</i>		<i>16</i>		<i>29</i>		<i>29</i>		<i>26</i>		<i>20</i>		<i>27</i>		<i>23</i>	
S8 - Torenstraat noord																		
woningen - bewoners	4,2	woningen	50%	2,1	50%	2,1	90%	3,8	100%	4,2	80%	3,4	60%	2,5	80%	3,4	70%	2,9
woningen - bewoners	11,0	woningen	50%	5,5	50%	5,5	90%	9,9	100%	11,0	80%	8,8	60%	6,6	80%	8,8	70%	7,7
woningen - bezoekers	1,5	woningen bezoekers	10%	0,2	20%	0,3	80%	1,2	0%	0,0	70%	1,1	60%	0,9	100%	1,5	70%	1,1
café	23,1	café (crow 2008)	30%	6,9	40%	9,2	90%	20,8	0%	0,0	85%	19,6	75%	17,3	100%	23,1	45%	10,4
boerenbond	20,3	detailhandel	30%	6,9	60%	13,9	10%	2,3	0%	0,0	75%	17,3	100%	23,1	0%	0,0	0%	0,0
<i>subtotaal S8:</i>	<i>61</i>		<i>22</i>		<i>31</i>		<i>38</i>		<i>16</i>		<i>51</i>		<i>51</i>		<i>37</i>		<i>23</i>	
totaal 100 meter schil:	522		189		205		279		243		275		259		260		244	
TOTAAL CENTRUMPLAN + 100M SCHIL	902		398		423		567		404		550		499		537		483	

Parkeercapaciteit centrumplan Helvoirt

sector	OPENBAAR				PRIVE									TOTAAL
	vakken	speciaal	schatting	toelichting speciaal	terrein			oprit (met of zonder garage)		garage met oprit	garage zonder oprit		totaal privé	
					vakken	speciaal	schatting	enkel (<6m breed)	dubbel (>6m breed)	lang (>12m)	bij woning	niet bij woning (garagebox)		
C1	61		6										0	67
C2	19	1	4	mindervaliden				1					1	25
C3	59		6				2	15	1	3	1		23	88
C4	59	9	2	brandweer	6		16	2	2	4			33	103
<i>centrum</i>	<i>198</i>	<i>10</i>	<i>18</i>		<i>6</i>	<i>0</i>	<i>18</i>	<i>18</i>	<i>3</i>	<i>7</i>	<i>1</i>	<i>0</i>	<i>57</i>	<i>283</i>
S1	42	2	11	mindervaliden			7	4					11	66
S2			14					6		5			12	26
S3			5					3	3	2			11	16
S4			12					8	3	2			16	28
S5	5		9					4		10			17	31
S6			5					4	1	3			9	14
S7			2						3	9			17	19
S8			2					2	1	5			10	12
<i>100 meter schil</i>	<i>47</i>	<i>2</i>	<i>60</i>		<i>0</i>	<i>0</i>	<i>7</i>	<i>31</i>	<i>11</i>	<i>36</i>	<i>0</i>	<i>0</i>	<i>106</i>	<i>215</i>
TOTAAL	245	12	78		6	0	25	49	14	43	1	0	164	499

Parkeerbalans centrumplan Helvoirt (minimum)

Uitgangspunten kencijfers CROW-publicatie 314: - stedelijkheidsgraad "niet stedelijk"

- centrumplan (C-gebieden): "centrum"

- schil (S-gebieden): "schil centrum"

GEBIED		WERKDAG				KOOP- AVOND	ZATERDAG		ZON- DAG
		ochtend	middag	avond	nacht		middag	avond	
C1 - MFA	parkeervraag	44	47	37	9	36	30	36	23
	parkeercapaciteit	67							
	parkeerbalans	23	20	30	58	31	37	31	44
C2 - Leyenhof	parkeervraag	35	35	69	20	69	68	69	69
	parkeercapaciteit	25							
	parkeerbalans	-10	-10	-44	5	-44	-43	-44	-44
C3 - woningbouw	parkeervraag	22	23	47	40	42	32	46	38
	parkeercapaciteit	88							
	parkeerbalans	66	65	41	48	46	56	42	50
C4 - spoorzone- brandweer	parkeervraag	20	21	26	23	26	23	26	23
	parkeercapaciteit	103							
	parkeerbalans	83	82	77	80	77	80	77	80
centrumplan	parkeervraag	121	126	179	92	173	153	177	153
	parkeercapaciteit	283							
	parkeerbalans	162	157	104	191	110	130	106	130
S1 - omgeving St. Nicolaaskerk	parkeervraag	30	33	7	4	12	29	5	21
	parkeercapaciteit	66							
	parkeerbalans	36	33	59	62	54	37	61	45
S2 - Kerkstraat noord	parkeervraag	14	14	28	26	25	19	27	22
	parkeercapaciteit	26							
	parkeerbalans	12	12	-2	0	1	7	-1	4
S3 - Jorisakkerstraat	parkeervraag	7	7	13	12	12	9	13	11
	parkeercapaciteit	16							
	parkeerbalans	9	9	3	4	4	7	3	5
S4 - Kerkstraat zuid	parkeervraag	9	10	17	15	17	15	15	13
	parkeercapaciteit	28							
	parkeerbalans	19	18	11	13	11	13	13	15
S5 - Bloeymanstraat- Hofpad	parkeervraag	30	32	68	55	60	47	67	55
	parkeercapaciteit	31							
	parkeerbalans	1	-1	-37	-24	-29	-16	-36	-24
S6 - Torenstraat zuid	parkeervraag	5	5	9	9	8	7	9	8
	parkeercapaciteit	14							
	parkeerbalans	9	9	5	5	6	7	5	6
S7 - Torenstraat midden	parkeervraag	10	10	20	19	18	14	19	16
	parkeercapaciteit	19							
	parkeerbalans	9	9	-1	0	1	5	0	3
S8 - Torenstraat noord	parkeervraag	15	22	27	10	36	36	26	16
	parkeercapaciteit	12							
	parkeerbalans	-3	-10	-15	2	-24	-24	-14	-4
100 meter schil	parkeervraag	120	133	189	150	188	176	181	162
	parkeercapaciteit	215							
	parkeerbalans	95	82	26	65	27	39	34	53
CENTRUMPLAN, INCLUSIEF 100 METER SCHIL	parkeervraag	241	259	368	242	361	329	358	315
	parkeercapaciteit	499							
	parkeerbalans	258	240	131	257	138	170	141	184

Parkeerbalans centrumplan Helvoirt (maximum)

Uitgangspunten kencijfers CROW-publicatie 317: - stedelijkheidsgraad "niet stedelijk"

- centrumplan (C-gebieden): "centrum"

- schil (S-gebieden): "schil centrum"

GEBIED		WERKDAG				KOOP- AVOND	ZATERDAG		ZON- DAG
		ochtend	middag	avond	nacht		middag	avond	
C1 - MFA	parkeervraag	88	94	62	17	60	48	59	37
	parkeercapaciteit	67							
	parkeerbalans	-21	-27	5	50	7	19	8	30
C2 - Leyenhof	parkeervraag	54	54	108	31	107	107	107	107
	parkeercapaciteit	25							
	parkeerbalans	-29	-29	-83	-6	-82	-82	-82	-82
C3 - woningbouw	parkeervraag	39	41	79	76	70	53	74	62
	parkeercapaciteit	88							
	parkeerbalans	49	47	9	12	18	35	14	26
C4 - spoorzone- brandweer	parkeervraag	28	29	39	37	38	32	37	33
	parkeercapaciteit	103							
	parkeerbalans	75	74	64	66	65	71	66	70
centrumplan	parkeervraag	209	218	288	161	275	240	277	239
	parkeercapaciteit	283							
	parkeerbalans	74	65	-5	122	8	43	6	44
S1 - omgeving St. Nicolaaskerk	parkeervraag	51	54	12	8	18	49	8	40
	parkeercapaciteit	66							
	parkeerbalans	15	12	54	58	48	17	58	26
S2 - Kerkstraat noord	parkeervraag	22	22	42	42	38	29	39	33
	parkeercapaciteit	26							
	parkeerbalans	4	4	-16	-16	-12	-3	-13	-7
S3 - Jorisakkerstraat	parkeervraag	10	10	20	19	18	13	18	16
	parkeercapaciteit	16							
	parkeerbalans	6	6	-4	-3	-2	3	-2	0
S4 - Kerkstraat zuid	parkeervraag	14	15	25	24	24	20	23	19
	parkeercapaciteit	28							
	parkeerbalans	14	13	3	4	4	8	5	9
S5 - Bloeymanstraat- Hofpad	parkeervraag	48	50	99	91	88	68	95	79
	parkeercapaciteit	31							
	parkeerbalans	-17	-19	-68	-60	-57	-37	-64	-48
S6 - Torenstraat zuid	parkeervraag	7	7	14	14	12	9	13	11
	parkeercapaciteit	14							
	parkeerbalans	7	7	0	0	2	5	1	3
S7 - Torenstraat midden	parkeervraag	15	16	29	29	26	20	27	23
	parkeercapaciteit	19							
	parkeerbalans	4	3	-10	-10	-7	-1	-8	-4
S8 - Torenstraat noord	parkeervraag	22	31	38	16	51	51	37	23
	parkeercapaciteit	12							
	parkeerbalans	-10	-19	-26	-4	-39	-39	-25	-11
100 meter schil	parkeervraag	189	205	279	243	275	259	260	244
	parkeercapaciteit	215							
	parkeerbalans	26	10	-64	-28	-60	-44	-45	-29
CENTRUMPLAN, INCLUSIEF 100 METER SCHIL	parkeervraag	398	423	567	404	550	499	537	483
	parkeercapaciteit	499							
	parkeerbalans	101	76	-68	95	-51	0	-38	16

Minimale fietsparkeervraag Helvoirt centrumplan

ONDERDEEL	OMVANG	PARKEERNORM			PARKEER- VRAAG
		minimumnorm	verkeerskundige functie		
C1 - MFA					
basisschool - leerlingen	293 leerlingen ^{*1}	3,5	per 10 leerlingen	basisonderwijs	102,6
basisschool - medewerkers	293 leerlingen ^{*1}	0,2	per 10 leerlingen	basisonderwijs	5,9
basisschool - halen & brengen	293 leerlingen ^{*1}	rekenmethode CROW ^{*2}		basisonderwijs	76,9
kindertuin - BSO/PSZ - medewerkers	29 kinderen ^{*3}	0,2	per 10 kinderen	basisonderwijs	0,1
kindertuin - BSO/PSZ - halen & brengen	29 kinderen ^{*3}	rekenmethode CROW ^{*2}		PSZ	2,9
stichting Drieklank ^{*4}	55 bezoekers	18,0	per 100 bezoekers	stedelijk evenement	9,9
sport	1.191 m2	1,4	per 100 m2 bvo	sporthal ^{*5}	16,7
centrum jeugd en gezin - bezoekers	130 m2	1,0	per 100 m2 bvo	gezondheidscentrum	1,3
centrum jeugd en gezin - medewerkers		0,3			0,4
vergader ruimten (Rabobank)	104 m2	1,0	per 100 m2 bvo	kantoor (zonder baliefunctie)	1,0
woningen - bezoekers ^{*6}	11 woningen	0,5	per woning	alle soorten woningen - bezoekers	5,5
subtotaal C1: 224					
C2 - Leyenhof					
appartementen - bezoekers	64 appartementen	0,5	per appartement	alle soorten woningen - bezoekers	32,0
subtotaal C2: 32					
C3 - woningbouw					
woningen - bezoekers	44 woningen	0,5	per woning	alle soorten woningen - bezoekers	22,0
subtotaal C3: 22					
C4 - spoorzone/brandweer					
bestaande woningen - bezoekers	7 woningen	0,5	per woning	alle soorten woningen - bezoekers	3,5
makelaar - bezoekers	1 balie	3,0	per balie	kantoor met balie (bezoekers)	3,0
makelaar - medewerkers	100 m2	1,0	per 100 m2 bvo	kantoor (zonder baliefunctie)	1,0
kleinschalige winkel	180 m2	1,5	per 100 m2 bvo	winkelcentrum ^{*7}	2,7
herontwikkeling Landmanschool ^{*8}	9 woningen	0,5	per woning	alle soorten woningen - bezoekers	4,5
brandweerkazerne	nvt	nvt	nvt	vast gegeven	5,0
subtotaal C4: 20					
totaal centrumplan: 298					

*1: aantal leerlingen: prognose 2030, gemiddelde excl. en incl. nieuwbouw

*2: er bestaat geen rekenmethode expliciet voor het bepalen van het aantal ouders dat hun kind met de fiets komt halen. Op basis van de rekenmethode van het CROW voor het bepalen van het aantal autoparkeerplaatsen kan echter wel een indicatie worden verkregen. Hierbij wordt er vanuit gegaan dat 50% van de kinderen die niet met de auto wordt gebracht en gehaald, met de fiets wordt gebracht en gehaald.

*3: aantal kinderen BSO & PSZ niet bekend. Kinderen (en ouders) BSO maken gebruik van fietsparkeerplaatsen zoals bepaald bij het basisonderwijs. Uitgangspunt is dat het aantal peuters op de PSZ maximaal 10% van de omvang van de basisschoolkinderen is.

*4: er bestaan geen fietsparkeerkencijfers voor culturele centra/wijkgebouwen. Enige enigszins vergelijkbaar fietsparkeerkencijfer betreft "stedelijk evenement". Voor de berekening is uitgegaan van 10m2 per bezoeker.

*5: het CROW maakt gebruik van aparte parkeerkencijfers voor een sporthal en sportzaal. Deze termen kennen echter geen definities. Voor deze parkeerbalans is daarom uitgegaan van de laagste norm van beide functies als minimum norm, en de hoogste norm van beide functies als maximum norm.

*6: uitgangspunt is dat, zoals algemeen gebruikelijk geen fietsparkeerplaatsen voor bewoners worden gerealiseerd in het openbare gebied.

*7: er bestaan geen fietsparkeerkencijfers voor kleinschalige winkels. Voor deze parkeerbalans is gebruik gemaakt van de kencijfers voor winkelcentra en supermarkten: de laagste norm van beide functies als minimum norm, en de hoogste norm van beide functies als maximum norm.

*8: herontwikkeling voormalige Dr. Landmanschool nog niet bekend. Ten behoeve van deze parkeerbalans is een inschatting gemaakt van mogelijke ontwikkelingen en de gevolgen ervan op de parkeervraag. Bij realisatie van appartementen of kleinschalige kantoren ontstaat de hoogste parkeervraag. Voor de compleetheid van deze parkeerbalans is daarom uitgegaan van de realisatie van 16 appartementen en 12 parkeerplaatsen op het eigen (voor)terrein

Maximale fietsparkeervraag Helvoirt centrumplan

ONDERDEEL	OMVANG	PARKEERNORM			PARKEER- VRAAG
		minimumnorm	verkeerskundige functie		
C1 - MFA					
basisschool - leerlingen	293 leerlingen ^{*1}	5,8	per 10 leerlingen	basisonderwijs	169,9
basisschool - medewerkers	293 leerlingen ^{*1}	0,7	per 10 leerlingen	basisonderwijs	20,5
basisschool - halen & brengen	293 leerlingen ^{*1}	rekenmethode CROW ^{*2}		basisonderwijs	76,9
kindertuin - BSO/PSZ - medewerkers	29 kinderen ^{*3}	0,7	per 10 kinderen	basisonderwijs	0,2
kindertuin - BSO/PSZ - halen & brengen	29 kinderen ^{*3}	rekenmethode CROW ^{*2}		PSZ	2,9
stichting Drieklank ^{*4}	55 bezoekers	50,0	per 100 bezoekers	stedelijk evenement	27,5
sport	1.191 m2	6,2	per 100 m2 bvo	sportzaal ^{*5}	73,8
centrum jeugd en gezin - bezoekers	130 m2	2,0	per 100 m2 bvo	gezondheidscentrum	2,6
centrum jeugd en gezin - medewerkers		0,7			0,9
vergader ruimten (Rabobank)	104 m2	2,9	per 100 m2 bvo	kantoor (zonder baliefunctie)	3,0
woningen - bezoekers ^{*6}	11 woningen	1,0	per woning	alle soorten woningen - bezoekers	11,0
subtotaal C1: 390					
C2 - Leyenhof					
appartementen - bezoekers	64 appartementen	1,0	per appartement	alle soorten woningen - bezoekers	64,0
subtotaal C2: 64					
C3 - woningbouw					
woningen - bezoekers	44 woningen	1,0	per woning	alle soorten woningen - bezoekers	44,0
subtotaal C3: 44					
C4 - spoorzone/brandweer					
bestaande woningen - bezoekers	7 woningen	1,0	per woning	alle soorten woningen - bezoekers	7,0
makelaar - bezoekers	1 balie	7,0	per balie	kantoor met balie (bezoekers)	7,0
makelaar - medewerkers	100 m2	2,9	per 100 m2 bvo	kantoor (zonder baliefunctie)	2,9
kleinschalige winkel	180 m2	4,3	per 100 m2 bvo	supermarkt ^{*7}	7,7
herontwikkeling Landmanschool ^{*8}	9 woningen	1,0	per woning	alle soorten woningen - bezoekers	9,0
brandweerkazerne	nvt		nvt	vast gegeven	5,0
subtotaal C4: 39					
totaal centrumplan: 537					

*1: aantal leerlingen: prognose 2030, gemiddelde excl. en incl. nieuwbouw

*2: er bestaat geen rekenmethode expliciet voor het bepalen van het aantal ouders dat hun kind met de fiets komt halen. Op basis van de rekenmethode van het CROW voor het bepalen van het aantal autoparkeerplaatsen kan echter wel een indicatie worden verkregen. Hierbij wordt er vanuit gegaan dat 50% van de kinderen die niet met de auto wordt gebracht en gehaald, met de fiets wordt gebracht en gehaald.

*3: aantal kinderen BSO & PSZ niet bekend. Kinderen (en ouders) BSO maken gebruik van fietsparkeerplaatsen zoals bepaald bij het basisonderwijs. Uitgangspunt is dat het aantal peuters op de PSZ maximaal 10% van de omvang van de basisschoolkinderen is.

*4: er bestaan geen fietsparkeerkencijfers voor culturele centra/wijkgebouwen. Enige enigszins vergelijkbaar fietsparkeerkencijfer betreft "stedelijk evenement". Voor de berekening is uitgegaan van 10m2 per bezoeker.

*5: het CROW maakt gebruik van aparte parkeerkencijfers voor een sporthal en sportzaal. Deze termen kennen echter geen definities. Voor deze parkeerbalans is daarom uitgegaan van de laagste norm van beide functies als minimum norm, en de hoogste norm van beide functies als maximum norm.

*6: uitgangspunt is dat, zoals algemeen gebruikelijk geen fietsparkeerplaatsen voor bewoners worden gerealiseerd in het openbare gebied.

*7: er bestaan geen fietsparkeerkencijfers voor kleinschalige winkels. Voor deze parkeerbalans is gebruik gemaakt van de kencijfers voor winkelcentra en supermarkten: de laagste norm van beide functies als minimum norm, en de hoogste norm van beide functies als maximum norm.

*8: herontwikkeling voormalige Dr. Landmanschool nog niet bekend. Ten behoeve van deze parkeerbalans is een inschatting gemaakt van mogelijke ontwikkelingen en de gevolgen ervan op de parkeervraag. Bij realisatie van appartementen of kleinschalige kantoren ontstaat de hoogste parkeervraag. Voor de compleetheid van deze parkeerbalans is daarom uitgegaan van de realisatie van 16 appartementen en 12 parkeerplaatsen op het eigen (voor)terrein

Minimale fietsparkeervraag bij dubbelgebruik Helvoirt centrumplan

onderdeel	parkeerplaatsen bij enkelvoudig gebruik	categorie aanwezigheidspercentage (pub. 317 CROW 2012)	werkdag								koopavond		zaterdag				zondag	
			ochtend		middag		avond		nacht				middag		avond			
			%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal
C1 - MFA																		
basisschool - leerlingen	102,6	dagonderwijs	100%	102,6	100%	102,6	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0
basisschool - medewerkers	5,9		100%	5,9	100%	5,9	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0
basisschool - halen & brengen	76,9		100%	76,9	100%	76,9	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0
kindertuin - BSO/PSZ - medewerkers	0,1		100%	0,1	100%	0,1	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0
kindertuin - BSO/PSZ - halen & brengen	2,9		100%	2,9	100%	2,9	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0
stichting Drieklank * ⁴	9,9	sociaal cultureel (CROW 2008)	10%	1,0	40%	4,0	100%	9,9	0%	0,0	100%	9,9	60%	5,9	90%	8,9	25%	2,5
sport	16,7	sportfuncties binnen	50%	8,3	50%	8,3	100%	16,7	0%	0,0	100%	16,7	100%	16,7	100%	16,7	75%	12,5
centrum jeugd en gezin - bezoekers	1,3	sociaal medisch	100%	1,3	75%	1,0	10%	0,1	0%	0,0	10%	0,1	10%	0,1	10%	0,1	10%	0,1
centrum jeugd en gezin - medewerkers	0,4		100%	0,4	75%	0,3	10%	0,0	0%	0,0	10%	0,0	10%	0,0	10%	0,0	10%	0,0
vergaderuimten (Rabobank)	1,0	kantoor/bedrijven	100%	1,0	100%	1,0	5%	0,1	0%	0,0	5%	0,1	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0
woningen - bezoekers * ⁶	5,5	woningen bezoekers	10%	0,6	20%	1,1	80%	4,4	0%	0,0	70%	3,9	60%	3,3	100%	5,5	70%	3,9
subtotaal C1:	224		201		205		32		0		31		27		32		19	
C2 - Leyenhof																		
appartementen/woningen - bezoekers	32,0	woningen bezoekers	10%	3,2	20%	6,4	80%	25,6	0%	0,0	70%	22,4	60%	19,2	100%	32,0	70%	22,4
subtotaal C2:	32		4		7		26		0		23		20		32		23	
C3 - woningbouw																		
woningen - bezoekers	22,0	woningen bezoekers	10%	2,2	20%	4,4	80%	17,6	0%	0,0	70%	15,4	60%	13,2	100%	22,0	70%	15,4
subtotaal C3:	22		3		5		18		0		16		14		22		16	
C4 - spoorzone/brandweer																		
bestaande woningen - bezoekers	3,5	woningen bezoekers	10%	0,4	20%	0,7	80%	2,8	0%	0,0	70%	2,5	60%	2,1	100%	3,5	70%	2,5
makelaar - bezoekers	3,0	kantoor/bedrijven	100%	3,0	100%	3,0	5%	0,2	0%	0,0	5%	0,2	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0
makelaar - medewerkers	1,0		100%	1,0	100%	1,0	5%	0,1	0%	0,0	5%	0,1	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0
kleinschalige winkel	2,7	detailhandel	30%	0,3	60%	0,6	10%	0,1	0%	0,0	75%	0,8	100%	1,0	0%	0,0	0%	0,0
herontwikkeling Landmanschool * ⁸	4,5	woningen bezoekers	10%	0,5	20%	0,9	80%	3,6	0%	0,0	70%	3,2	60%	2,7	100%	4,5	70%	3,2
brandweerkazerne	5,0	24/7	100%	5,0	100%	5,0	100%	5,0	100%	5,0	100%	5,0	100%	5,0	100%	5,0	100%	5,0
subtotaal C4:	20		11		12		12		5		12		11		13		11	
TOTAAL CENTRUMPLAN	297		217		227		87		5		80		70		99		68	

Maximale fietsparkeervraag bij dubbelgebruik Helvoirt centrumplan

onderdeel	parkeerplaatsen bij enkelvoudig gebruik	categorie aanwezigheidspercentage (pub. 317 CROW 2012)	werkdag								koopavond		zaterdag				zondag	
			ochtend		middag		avond		nacht				middag		avond			
			%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal	%	aantal
C1 - MFA																		
basisschool - leerlingen	169,9	dagonderwijs	100%	169,9	100%	169,9	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0
basisschool - medewerkers	20,5		100%	20,5	100%	20,5	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0
basisschool - halen & brengen	76,9		100%	76,9	100%	76,9	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0
kindertuin - BSO/PSZ - medewerkers	0,2		100%	0,2	100%	0,2	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0
kindertuin - BSO/PSZ - halen & brengen	2,9		100%	2,9	100%	2,9	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0
stichting Drieklank * ⁴	27,5	sociaal cultureel (CROW 2008)	10%	2,8	40%	11,0	100%	27,5	0%	0,0	100%	27,5	60%	16,5	90%	24,8	25%	6,9
sport	73,8	sportfuncties binnen	50%	36,9	50%	36,9	100%	73,8	0%	0,0	100%	73,8	100%	73,8	100%	73,8	75%	55,4
centrum jeugd en gezin - bezoekers	2,6	sociaal medisch	100%	2,6	75%	2,0	10%	0,3	0%	0,0	10%	0,3	10%	0,3	10%	0,3	10%	0,3
centrum jeugd en gezin - medewerkers	0,9		100%	0,9	75%	0,7	10%	0,1	0%	0,0	10%	0,1	10%	0,1	10%	0,1	10%	0,1
vergaderuimten (Rabobank)	3,0	kantoor/bedrijven	100%	3,0	100%	3,0	5%	0,2	0%	0,0	5%	0,2	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0
woningen - bezoekers * ⁶	11,0	woningen bezoekers	10%	1,1	20%	2,2	80%	8,8	0%	0,0	70%	7,7	60%	6,6	100%	11,0	70%	7,7
subtotaal C1:	390		318		327		111		0		110		98		110		71	
C2 - Leyenhof																		
appartementen/woningen - bezoekers	64,0	woningen bezoekers	10%	6,4	20%	12,8	80%	51,2	0%	0,0	70%	44,8	60%	38,4	100%	64,0	70%	44,8
subtotaal C2:	64		7		13		52		0		45		39		64		45	
C3 - woningbouw																		
woningen - bezoekers	44,0	woningen bezoekers	10%	4,4	20%	8,8	80%	35,2	0%	0,0	70%	30,8	60%	26,4	100%	44,0	70%	30,8
subtotaal C3:	44		5		9		36		0		31		27		44		31	
C4 - spoorzone/brandweer																		
bestaande woningen - bezoekers	7,0	woningen bezoekers	10%	0,7	20%	1,4	80%	5,6	0%	0,0	70%	4,9	60%	4,2	100%	7,0	70%	4,9
makelaar - bezoekers	7,0	kantoor/bedrijven	100%	7,0	100%	7,0	5%	0,4	0%	0,0	5%	0,4	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0
makelaar - medewerkers	2,9		100%	2,9	100%	2,9	5%	0,1	0%	0,0	5%	0,1	0%	0,0	0%	0,0	0%	0,0
kleinschalige winkel	7,7	detailhandel	30%	0,9	60%	1,7	10%	0,3	0%	0,0	75%	2,2	100%	2,9	0%	0,0	0%	0,0
herontwikkeling Landmanschool * ⁸	9,0	woningen bezoekers	10%	0,9	20%	1,8	80%	7,2	0%	0,0	70%	6,3	60%	5,4	100%	9,0	70%	6,3
brandweerkazerne	5,0	24/7	100%	5,0	100%	5,0	100%	5,0	100%	5,0	100%	5,0	100%	5,0	100%	5,0	100%	5,0
subtotaal C4:	39		18		20		19		5		19		18		21		17	
TOTAAL CENTRUMPLAN	536		346		368		216		5		205		180		239		163	

Parkeerbalans gehandicaptenparkeerplaatsen centrumplan Helvoirt

GEBIED		WERKDAG				KOOP- AVOND	ZATERDAG		ZON- DAG	
		ochtend	middag	avond	nacht		middag	avond		
minimaal	C1 - MFA	parkeervraag	1	1	1	1	1	1	1	
		parkeercapaciteit	2							
		parkeerbalans	1	1	1	1	1	1	1	1
	C2 - Leyenhof	parkeervraag	1	1	2	1	2	2	2	2
		parkeercapaciteit	2							
		parkeerbalans	1	1	0	1	0	0	0	0
	C3 - woningbouw	parkeervraag	1	1	1	1	1	1	1	1
		parkeercapaciteit	1							
		parkeerbalans	0	0	0	0	0	0	0	0
	C4 - spoorzone- brandweer	parkeervraag	1	1	1	1	1	1	1	1
		parkeercapaciteit	0							
		parkeerbalans	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
centrumplan	parkeervraag	3	3	4	2	4	4	4	4	
	parkeercapaciteit	5								
	parkeerbalans	2	2	1	3	1	1	1	1	
maximaal	C1 - MFA	parkeervraag	2	2	2	1	2	1	2	1
		parkeercapaciteit	2							
		parkeerbalans	0	0	0	1	0	1	0	1
	C2 - Leyenhof	parkeervraag	2	2	3	1	3	3	3	3
		parkeercapaciteit	2							
		parkeerbalans	0	0	-1	1	-1	-1	-1	-1
	C3 - woningbouw	parkeervraag	1	1	2	2	2	2	2	2
		parkeercapaciteit	1							
		parkeerbalans	0	0	-1	-1	-1	-1	-1	-1
	C4 - spoorzone- brandweer	parkeervraag	1	1	1	1	1	1	1	1
		parkeercapaciteit	0							
		parkeerbalans	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1	-1
centrumplan	parkeervraag	5	5	6	4	6	5	6	5	
	parkeercapaciteit	5								
	parkeerbalans	0	0	-1	1	-1	0	-1	0	