

Bijlage 1

Begrippenlijst

Bijlage 1 - Begrippenlijst

- **Aanwezigheidspercentages:** Percentages aan de hand waarvan kan worden bepaald welk aandeel van de parkeerplaatsen op verschillende momenten door verschillende doelgroepen kan worden benut (ten behoeve van toets dubbelgebruik parkeerplaatsen en bij saldering verschuiving piekmoment parkeervraag).
- **Bouwontwikkeling:** een bouwontwikkeling waarvoor een aanvraag om een omgevingsvergunning ingediend moet worden. Het kan gaan over het plaatsen, geheel of gedeeltelijk oprichten, vernieuwen, veranderen of vergroten van een gebouw.
- **Dubbelgebruik:** het beoordelen of parkeerplaatsen door meer dan één doelgroep op verschillende momenten kunnen worden gebruikt. Bijvoorbeeld gebruik door kantoorbezoekers overdag en 's avonds door bewoners.
- **Eigen terrein:** terrein waarop de ontwikkeling wordt gerealiseerd, alsmede een aansluitend of elders gelegen terrein waarover de initiatiefnemer privaatrechtelijke zeggenschap heeft en waarbij wordt voldaan aan de maximaal acceptabele loopafstand.
- **Initiatiefnemer:** de ontwikkelaar en/of eigenaar van de grond of opstallen voor wie de aanvraag om een omgevingsvergunning voor een bouwontwikkeling is ingediend.
- **Maatgevende parkeerbehoefte:** het moment in de tijd waarop de parkeerbehoefte van de te realiseren functies tezamen maximaal is. De maatgevende parkeerbehoefte per functie wordt berekend aan de hand van de aanwezigheidspercentages.
- **Mobiliteitsplan:** een plan waarin door de initiatiefnemer is vastgelegd en toegelicht welke modaliteitsvormen (naar aard en omvang) gebruikt zullen worden om in de mobiliteitsbehoefte te voorzien.
- **Normatieve parkeerbehoefte:** het aantal parkeerplaatsen dat bij een bouwontwikkeling benodigd is om in de parkeerbehoefte te kunnen voorzien. In de normatieve parkeerbehoefte wordt onderscheid gemaakt tussen een gebruikersdeel en een bezoekersdeel. De normatieve parkeerbehoefte wordt berekend op basis van de van toepassing verklaarde parkeernormen.
- **Parkeerplaats:** een ruimte die exclusief gebruikt wordt voor het parkeren van een (motor)voertuig die wat betreft maatvoering voldoet aan de meest actuele versie van norm NEN-2443 en/of richtlijnen van CROW: parkeren en stallen van personenauto's op terreinen en in garages.
- **Parkeerdruk:** de parkeerdruk betreft de bezetting van de parkeerplaatsen afgezet tegen het totaal aantal beschikbare parkeerplaatsen. In de gemeente Olst-Wijhe wordt gesproken van een te hoge parkeerdruk als deze in het openbaar gebied op straat 90% of meer bedraagt.
- **Parkeereis:** het aantal parkeerplaatsen dat conform de berekende parkeerbehoefte, na de toets dubbelgebruik, op eigen terrein gerealiseerd moet worden. Hierbij mag rekening worden gehouden met verrekening van de oude functie (salderen), mits de berekening wordt uitgevoerd naar maatgevend moment. In geval van toepassing van de afwijkingsbevoegdheid is de parkeereis het aantal parkeerplaatsen dat conform de berekende parkeerbehoefte, na de toets dubbelgebruik en eventuele verrekening oude feitelijke functie, op eigen terrein gerealiseerd moet worden.

- **Parkeernormen:** normen voor het berekenen van de parkeerbehoefte bij bouwontwikkelingen gerelateerd aan de gebruiksfunctie van deze bouwontwikkelingen.
- **Parkeerovereenkomst:** overeenkomst tussen de initiatiefnemer en de gemeente, waarin de gemaakte afspraken worden vastgelegd over de wijze waarop in de toekomstige parkeerbehoefte wordt voorzien.
- **Restcapaciteit:** het aantal parkeerplaatsen dat op het maatgevende moment onbezet is. Er is sprake van restcapaciteit indien de parkeerdruk in het openbaar gebied voor straat parkeren onder de 90% is.

Bijlage 2

Normen autoparkeren

Wonen *	Eenheid	Gebied			Toelichting
		Centrum	Rest bebouwde kom	Buitengebied	
Koop, huis, vrijstaand	Per woning	1,65	2,2	2,4	
Koop, huis, twee-onder-een-kap	Per woning	1,55	2,1	2,2	
Koop, huis, tussen/hoek	Per woning	1,35	2,0	2,1	
Koop, appartement, >100 m² bvo	Per woning	1,45	2,05	2,1	
Koop, appartement, 75 - 100m² bvo	Per woning	1,25	1,6	1,7	
Koop, appartement, <75m² bvo	Per woning	1,15	1,7	1,6	
Huur, huis, vrije sector	Per woning	1,15	1,6	1,7	
Huur, huis, sociale huur	Per woning	0,95	1,3	1,4	
Huur, appartement, vrije sector, >100 m² bvo	Per woning	1,15	1,6	1,6	
Huur, appartement, vrije sector, 75 - 100 m² bvo	Per woning	0,85	1,2	1,3	
Huur, appartement, vrije sector, <75 m² bvo	Per woning	0,75	1,1	1,2	
Huur, appartement, sociale huur, >100 m² bvo	Per woning	0,85	1,2	1,3	
Huur, appartement, sociale huur, 75 - 100 m² bvo	Per woning	0,75	1,1	1,2	
Huur, appartement, sociale huur, <75 m² bvo	Per woning	0,65	1,0	1,1	
Huur, appartement, vrije sector of sociale huur <30 m² bvo	Per woning	0,45	0,7	0,8	
Kamerverhuur, studenten, niet zelfstandig	Per woning	0,40	0,45	0,7	
Aanleunwoning, serviceflat	Per woning	0,90	1,1	1,2	Zelfstandige woning met beperkte zorgvoorzieningen
Kleine eenpersoonswoning	Per woning	0,40	0,6	0,7	Tiny house, meestal grondgebonden

* Normen zijn inclusief aandeel bezoekers	Per woning	0,15	0,20	0,30	
---	------------	------	------	------	--

Werk	Eenheid	Gebied			Aandeel bezoekers	Toelichting
		Centrum	Rest bebouwde kom	Buitengebied		
Kantoor (zonder baliefunctie)	Per 100 m2 bvo	1,85	2,55	2,55	5%	Administratief en zakelijk.
Commerciële dienstverlening (kantoor met baliefunctie)	Per 100 m2 bvo	2,45	3,55	3,55	20%	Kantoren met een baliefunctie, of waar veel zakelijke of privébezoeken plaatsvinden; consultants, makelaars, banken, advocatenkantoren etc.
Bedrijf arbeidsintensief/bezoekersextensief	Per 100 m2 bvo	1,55	2,35	2,35	5%	Bijvoorbeeld industrie, laboratorium of een werkplaats, Relatief veel werknemers en relatief weinig bezoekers
Bedrijf arbeidsextensief/bezoekersextensief	Per 100 m2 bvo	0,65	1,05	1,05	5%	Relatief weinig werknemers en relatief weinig bezoekers, bijvoorbeeld loods, bedrijfsopslag, transportbedrijf of distributiecentra
Bedrijfsverzamelgebouw	Per 100 m2 bvo	1,35	1,95	1,95	5%	Mix van kantoren (zonder baliefunctie) en bedrijven
Opslagruimte(particulier)	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	10,0	10,0	n.v.t.	Een gebouw opgedeeld in kleinere individuele opslageenheden. Ook wel opslagbox genoemd

Winkelen & boodschappen	Eenheid	Gebied			Aandeel bezoekers	Toelichting
		Centrum	Rest bebouwde kom	Buitengebied		
Buurtsupermarkt	Per 100 m2 bvo	2,4	4,3	n.v.t.	89%	Dit is een kleinere supermarkt (kleiner dan 600 m2 wvo) die meestal een duidelijk afgebakend verzorgingsgebied heeft.
Fullservice supermarkt	Per 100 m2 bvo	3,95	6,15	n.v.t.	93%	Dit soort supermarkten heeft speciale afdelingen voor groente, vlees, kaas en brood. De verkoopvloeroppervlakte is meestal tussen de 1.000 en 2.000 m2 wvo.
Grote supermarkt (XL))	Per 100 m2 bvo	6,8	8,8	n.v.t.	84%	Grote supermarkten kenmerken zich door een (zeer) uitgebreid assortiment op een verkoopvloeroppervlakte groter dan 2.500 m2 wvo (en vaak kleiner dan 4.000 m2 wvo). Het serviceniveau is hoog. In dit soort supermarkten worden vaak producten (brood, vlees) ter plekke bereid.
Groothandel specialist (bijvoorbeeld levensmiddelen, bouwmaterialen of kantoorartikelen)	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	6,75	n.v.t.	80%	Een groothandel in levensmiddelen, bouwmaterialen of kantoorartikelen is meestal een grootschalige detailhandelsvestiging voor een specifieke productgroep op een industrieterrein aan de rand van een stad, waar men uitsluitend als pashouder inkopen kan doen.
Groothandel algemeen	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	7,4	n.v.t.	80%	Een groothandel is meestal een grootschalige detailhandelsvestiging op een industrieterrein aan de rand van een stad, waar men uitsluitend als pashouder inkopen kan doen
Binnenstad of hoofdwinkel(stads)centrum	Per 100 m2 bvo	3,7	n.v.t.	n.v.t.	82%	De binnenstad of het hoofdwinkelgebied van een kern is vaak het oudste deel van een dorp of een stad dat door de aanwezigheid van meerdere winkels en andere voorzieningen een centrumfunctie vervult (centraal winkelgebied). De bedoelde (met name grotere) centra zijn voor een belangrijk deel gericht op het zogenoemde funshoppen en op winkelen (het aanschaffen van goederen met een hoge drempelwaarde en een lage aankoopfrequentie).
Buurtwinkelcentrum en dorps(winkel)centrum	Per 100 m2 bvo	3,4	5,0	n.v.t.	72%	Stadsdeel-, wijk- en buurtcentra zijn ondersteunende winkelgebieden (voornamelijk voor doelgerichte boodschappen) die een aanvulling vormen op de binnenstad of het hoofdwinkelgebied van een kern in een gemeente. Een dorpscentrum is het winkelgebied van een dorp (< 20.000 inwoners). Een voorbeeld van informatie over de typering van winkelgebieden staat in een uitgave van Locatus, wat niet uitsluitend is maar wel als inspiratie kan dienen bij het bepalen van de typering van winkelgebieden.
Wijkwinkelcentrum (klein)	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	5,0	n.v.t.	76%	
Wijkwinkelcentrum (gemiddeld)	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	5,6	n.v.t.	79%	
Wijkwinkelcentrum (groot)	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	6,2	n.v.t.	81%	
Stadsdeelcentrum	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	6,9	n.v.t.	85%	
Weekmarkt	Per 100 m2 bvo	0,225	0,225	n.v.t.	85%	Bij een weekmarkt met een gemiddelde omvang en bij een klein wijk-, buurt en/of dorpscentrum kunnen globale parkeerkencijfers gegeven worden. Het is niet mogelijk gebleken om voor deze functie kencijfers verkeersgeneratie te ontwikkelen.
Kringloopwinkel	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	1,95	2,25	89%	

Bruin- en witgoedzaken	Per 100 m2 bvo	4,05	8,15	9,25	92%	Het gaat om grootschalige, volumineuze vestigingen, die vaak gevestigd zijn in de eerste bebouwingsschil rondom het stadscentrum of in gebieden, die aan de rand van de stad liggen.
Woonwarenhuis/woonwinkel (overig)	Per 100 m2 bvo	1,25	1,95	1,95	91%	Dit zijn detailhandelszaken, die een breed assortiment hebben voor het inrichten van woningen in de breedste zin van het woord. Het gaat hierbij bijvoorbeeld om meubels, verf, behang, accessoires en verlichting. Er zijn geen praktijkgegevens voor meer gespecialiseerde woonwinkels die zich toeleggen op keukens, zonwering, verlichting, bedden, enzovoort. Gebruik daar deze kencijfers ook voor.
Woonwarenhuis (zeer groot)	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	5,15	5,15	95%	Dit zijn grootschalige detailhandelszaken met vaak een bovenregionaal verzorgingsgebied, die een breed assortiment hebben voor het inrichten van woningen in de breedste zin van het woord. Het gaat hierbij bijvoorbeeld om meubels, verf, behang, accessoires en verlichting. Er zijn geen praktijkgegevens voor meer gespecialiseerde grootschalige woonwinkels die zich toeleggen op keukens, zonwering, verlichting, bedden, enzovoort. Gebruik daar deze kencijfers ook voor.
Meubelboulevard/woonboulevard	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	2,45	n.v.t.	93%	
Winkelboulevard	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	4,45	n.v.t.	94%	Een winkelboulevard of retailpark is een verzameling van meerdere, vaak grootschalige detailhandelsvestigingen op korte loopafstand van elkaar (die in tegenstelling tot een woon- of meubelboulevard niet gericht zijn op een gezamenlijk thema).
Outletcentrum	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	10,4	10,4	94%	Een outletcentrum bestaat uit een verzameling van meerdere detailhandelsvestigingen op korte loopafstand van elkaar, die gezamenlijk een grootschalig winkelgebied vormen (met een oppervlakte van 5.000 tot 40.000 m2 wvo). Een outletcentrum profileert zich meestal met lagere prijzen dan standaardwinkels.
Bouwmarkt	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	2,35	2,45	87%	
Tuincentrum (inclusief buitenruimte)	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	2,65	2,85	89%	Het betreft de middelgrote en grootschalige detailhandelsvestigingen (> 1.000 m2 wvo) in (perifeer) stedelijk gebied of het buitengebied. Deze centra verkopen ook aanverwante artikelen, zoals sierartikelen, seizoenartikelen (kerstversiering, paasversiering en dergelijke), accessoires en decoratiemateriaal voor in huis. De buitenruimte is verkoopruimte (voor klanten toegankelijk).
Groencentrum (inclusief buitenruimte)	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	2,65	2,85	89%	Het betreft kleinere tuincentra (< 2.000 m2 wvo) die liggen in (perifeer) stedelijk gebied of het buitengebied. Zij verkopen in beperkte mate aanverwante artikelen verkocht (alleen aan groen gerelateerde producten, zoals tuingereedschap, materiaal voor klein tuinonderhoud en groen gerelateerde decoraties). Zij verkopen geen seizoensartikelen (kerstversiering, paasversiering en dergelijke) verkocht. Groencentra zijn meestal kleinere bedrijven met als achtergrond een hoveniersbedrijf of plantenkwekerij, die fungeren als lokaal tuincentrum. De buitenruimte is verkoopruimte (voor klanten toegankelijk).

Sport, cultuur & ontspanning	Eenheid	Gebied			Aandeel bezoekers	Toelichting
		Centrum	Rest bebouwde kom	Buitengebied		
Bibliotheek	Per 100 m2 bvo	0,45	1,15	1,35	97%	
Museum	Per 100 m2 bvo	0,6	1,1	n.v.t.	95%	
Bioscoop	Per 100 m2 bvo	3,2	11,2	13,7	94%	
Filmtheater/filmhuis	Per 100 m2 bvo	2,6	7,9	9,9	97%	Een filmtheater of filmhuis is een uitgaansgelegenheid (met een ideële/culturele doelstelling) waar films bekeken kunnen worden. Het betreft voornamelijk kleinschalige, artistieke films, die in het algemeen een minder groot publiek trekken dan de films in een bioscoop.
Theater/schouwburg	Per 100 m2 bvo	7,4	9,8	12	87%	
Musicaltheater	Per 100 m2 bvo	2,9	4,0	5,1	86%	Een musicaltheater is een grootschalig theater, waar (vaak langlopende) theaterproducties gepresenteerd worden. Dagelijks zijn er een of twee voorstellingen, voornamelijk 's avonds. De capaciteit van een voorstelling ligt vaak tussen de 1.000 en 2.000 bezoekers.
Casino	Per 100 m2 bvo	5,7	6,5	8,0	86%	
Bowlingcentrum	Per bowlingbaan	1,6	2,8	2,8	89%	Een bowlingcentrum is gericht op zowel professioneel als recreatief bowlen. Het betreft dus niet de recreatieve bowlingfaciliteiten bij campings, hotels en dergelijke.
Biljartcentrum/snookercentrum	Per tafel	0,85	1,35	1,75	87%	
Dansstudio	Per 100 m2 bvo	1,6	5,5	7,4	93%	
Fitnessstudio/sportschool	Per 100 m2 bvo	1,4	4,8	6,5	87%	Een fitnessstudio/sportschool is een kleinschaligere voorziening (indicatie: circa 750 m2 bvo) waar bezoekers voor het overgrote deel alleen gebruik maakt van fitnessapparaten.
Fitnesscentrum	Per 100 m2 bvo	1,7	6,3	7,4	90%	Bij een fitnesscentrum gaat het om zogenoemde grotere multifunctionele centra (> 1.500 m2 bvo), die een breed pakket aan activiteiten aanbieden. Dit betreft zowel individueel trainen als groepslessen, diverse vormen van fitness zoals cardiofitness, krachttraining, spinning en aerobics, eventueel in beperkte mate aangevuld met wellnessvoorzieningen zoals een sauna of een zonnebank. De nadruk ligt in een fitnesscentrum wel op de sportfunctie.
Wellnesscentrum	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	9,3	10,3	99%	Een wellnesscentrum is de grotere zelfstandige (combinaties van) sauna's, thermen en kuurcentra (en dus niet voorzieningen bij hotels, bungalowparken of campings). Een sauna is een publieke badinrichting, waar mensen saunabaden kunnen nemen. Kuurcentra bieden naast saunabaden ook vaak geneeskundige therapieën aan en vaak zijn faciliteiten aanwezig om te overnachten. Bij beide voorzieningen zijn in veel gevallen ook een massage-/beautysalon en horeca aanwezig (meestal een restaurant). Het verzorgingsgebied van de bedoelde wellnessvoorzieningen is (boven)regionaal en soms zelfs landelijk.
Sauna/hammam	Per 100 m2 bvo	2,5	6,7	7,3	99%	
Sporthal	Per 100 m2 bvo	1,55	2,85	3,45	96%	
Sportzaal	Per 100 m2 bvo	1,15	2,85	3,55	94%	
Tennishal	Per 100 m2 bvo	0,3	0,5	0,5	87%	

Padelhal	Per 100 m2 bvo	0,35	0,65	0,65	87%	
Squashhal	Per 100 m2 bvo	1,6	2,7	3,2	84%	
Zwembad (overdekt)	Per 100 m2 bassin	n.v.t.	11,5	13,3	97%	
Zwembad (openlucht)	Per 100 m2 bassin	n.v.t.	12,9	15,8	99%	
Zwemparadijs	Per 100 m2 bassin	n.v.t.	4,0	4,0	99%	
Sportveld	Per hectare terrein	20	20	20	95%	
Stadion	Per zitplaats	0,12	0,12	n.v.t.	99%	
Kunstijsbaan (kleiner dan 400 meter)	Per 100 m2 bvo	1,25	1,85	2,05	98%	Bij de parkeerkencijfers is uitgegaan van een sobere semi-overdekte of overdekte 400 meter kunstijsbaan, gecombineerd met een baan van 30 × 60 meter (op het middenterrein bijvoorbeeld), zonder grootschalige tribunes of andere extra's, maar wel geschikt voor wedstrijden. Er is onderscheid gemaakt in kunstijsbanen van 400 meter en in kleinere ijsbanen (voor bijvoorbeeld ijshockey en kunstrijden op de schaats).
Kunstijsbaan (400 meter)	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	2,55	2,75	98%	
Ski- en snowboardhal	Per 100 m2 sneeuw (exclusief oefenpistes)	n.v.t.	2,55	n.v.t.	98%	
Jachthaven	Per ligplaats	0,6	0,6	0,6	n.v.t.	
Golfoefencentrum (pitch & put)	Per centrum	n.v.t.	51,1	56,2	93%	Al dan niet in combinatie met een golfbaan kan er sprake zijn van een golf(oefen)centrum. Een dergelijk centrum heeft bijvoorbeeld een driving range (afslagplaatsen) en een oefenbaan, eventueel gecombineerd met andere oefenfaciliteiten (zoals oefenbunkers of een putting green).
Golfbaan (18 holes)	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	96,0	118,3	98%	Indicatief gesteld is voor de aanleg van een 18-holes golfbaan circa 60-70 hectare grond nodig. Als recreatief medegebruik plaatsvindt, is dit 25-50% meer.
Indoorspeeltuin (kinderspeelhal), gemiddeld en kleiner	Per 100 m2 bvo	3,1	4,7	5,1	97%	Indoorspeeltuinen zijn zelfstandig functionerende speelgelegenheden voor kinderen tussen de twee en twaalf jaar die qua grootte, aard en prijs vallen tussen een wijkspeeltuin en een attractiepark. Er zijn bijvoorbeeld klimtoestellen, luchtkussens, ballenbakken en glijbanen. De gemiddelde voorziening heeft overwegend een lokaal verzorgingsgebied. De afmetingen variëren meestal van 1.500 m2 bvo tot 3.500 m2 bvo. Er zijn echter ook voorzieningen, die beduidend groter zijn, zoals Kidzcity in Utrecht, met een grootte van 5.000 m2.
Indoorspeeltuin (kinderspeelhal), groot	Per 100 m2 bvo	3,7	5,6	6,1	98%	
Indoorspeeltuin (kinderspeelhal), zeer groot	Per 100 m2 bvo	4,0	5,9	6,4	98%	
Kinderboerderij (stadsboerderij)	Per gemiddelde boerderij	3,1	4,7	5,1	97%	
Manege (paardenhouderij)	Per box	n.v.t.	n.v.t.	0,4	90%	
Dierenpark	Per ha. Netto terrein	8,0	8,0	8,0	99%	
Attractie- en pretpark	Per ha. Netto terrein	n.v.t.	8,0	8,0	99%	
Volkstuin	Per 10 tuinen	n.v.t.	1,35	1,45	100%	
Plantentuin (botanische tuin)	Per gemiddelde tuin	n.v.t.	10,5	13,5	99%	

Horeca en (verblijfs)recreatie	Eenheid	Gebied			Aandeel bezoekers	Toelichting
		Centrum	Rest bebouwde kom	Buitengebied		
Camping (kampeerterrein)	Per standplaats	n.v.t.	n.v.t.	1,2	90%	
Bungalowpark (huisjescomplex)	Per bungalow	n.v.t.	1,7	2,1	91%	
Hotel (1 ster)	Per 10 kamers	0,4	2,5	4,5	77%	In Nederland geldt voor hotels een hotelclassificatiesysteem met sterren. Een hotel met een ster biedt slechts basisvoorzieningen, een hotel met twee sterren biedt beperkt aanvullende voorzieningen, een hotel met drie sterren is een middenklasse hotel, een hotel met vier sterren een eerste klas hotel en een hotel met vijf sterren een luxehotel.
Hotel (2 ster)	Per 10 kamers	1,45	4,25	6,25	80%	De parkeerbehoefte bij deze functie is in sterke mate afhankelijk van het aantal zitplaatsen en van het bezoekersprofiel met bijbehorende vervoerswijzekeuze van de bezoekers.
Hotel (3 ster)	Per 10 kamers	2,2	5,2	6,8	77%	
Hotel (4 ster)	Per 10 kamers	3,5	7,5	9,0	73%	De parkeerbehoefte bij deze functie is in sterke mate afhankelijk van het aantal zitplaatsen en van het bezoekersprofiel met bijbehorende vervoerswijzekeuze van de bezoekers.
Hotel (5 ster)	Per 10 kamers	5,5	11,0	12,6	65%	
Café/bar/cafetaria	Per 100 m2 bvo	6,0	7,0	n.v.t.	90%	
Restaurant	Per 100 m2 bvo	7,0	7,0	9,0	80%	
Discotheek	Per 100 m2 bvo	6,9	20,8	20,8	99%	
Evenementenhal/beursgebouw/congresgebouw	Per 100 m2 bvo	6,0	8,5	n.v.t.	99%	

Gezondheidszorg	Eenheid	Gebied			Aandeel bezoekers	Toelichting
		Centrum	Rest bebouwde kom	Buitengebied		
Huisartsenpraktijk (-centrum)	Per behandelkamer	2,25	3,25	3,25	57%	
Apotheek	Per apotheek	2,45	3,35	n.v.t.	45%	
Fysiotherapiepraktijk (-centrum)	Per behandelkamer	1,35	1,95	1,95	57%	
Consultatiebureau	Per behandelkamer	1,45	2,15	2,15	50%	
Consultatiebureau voor ouderen	Per behandelkamer	1,3	2,0	2,2	38%	
Tandartsenpraktijk (-centrum)	Per behandelkamer	1,75	2,55	2,65	47%	
Gezondheidscentrum	Per behandelkamer	1,75	2,45	2,45	55%	Een gezondheidscentrum is een locatie waar verschillende gezondheidsinstellingen onder een dak gevestigd zijn. Vaak zijn dit huisartsen, fysiotherapeuten, verloskundigen, een apotheek en/of een consultatiebureau. De diverse gezondheidsinstellingen hebben vaak verschillende openingstijden, ook avondopeningstijden komen voor. Bij het parkeercijfer is geen rekening gehouden met de aanwezigheid van een apotheek. Maak een parkeerbalans op basis van de verschillende functies en de daarvoor beschikbare ruimte in het gebouw. Bepaal de parkeervraag bij een dergelijk multifunctioneel centrum op basis van het maatgevende piekmoment.
Ziekenhuis	Per 100 m2 bvo	1,5	1,9	2,0	29%	Bezoekers van klinische patiënten: 0,5 p.p. per bed bij beperkt aantal bezoeken per dag, 0,25 p.p. per bed bij gespreide bezoektijden dagverplegings- respectievelijk deeltijdbehandelingspatiënten: 0,5 p.p. per bed respectievelijk plaats medewerkers: 0,25 p.p. per formatieplaats (voor elke ambulante behandelaar 1 parkeerplaats Aandeel bezoekers: 29%
Crematorium	Per (deels) gelijktijdige plechtigheid	n.v.t.	30,1	30,1	99%	
Begraafplaats	Per (deels) gelijktijdige plechtigheid	n.v.t.	31,6	31,6	97%	
Penitentiaire inrichting	Per 10 cellen	1,65	3,25	3,65	37%	
Religiegebouw	Per zitplaats	0,15	0,15	n.v.t.	n.v.t.	
Verpleeg- en verzorgingstehuis	Per wooneenheid	0,6	0,6	n.v.t.	60%	

Onderwijs	Eenheid	Gebied			Aandeel bezoekers	Toelichting
		Centrum	Rest bebouwde kom	Buitengebied		
Kinderdagverblijf (crèche)	Per 100 m2 bvo	1,0	1,4	1,5	n.v.t.	De grootste parkeer- en verkeersdruk bij kinderdagverblijven ontstaat door het brengen en halen van kinderen. Er is een systematiek ontwikkeld om dit te berekenen. De systematiek is opgenomen in het rekenprogramma 'Parkeervraagcalculator'.
Basisschool (exclusief kiss & ride)	Per leslokaal	0,75	0,75	0,75	48%	De grootste parkeer- en verkeersdruk bij basisscholen ontstaat door het halen en brengen van kinderen. De hoeveelheid auto's die hiermee gemoeid is, is mede afhankelijk van de grootte van de school (aantal kinderen), hoeveel kinderen begeleid naar school komen, hoeveel kinderen met de auto worden gebracht, hoeveel kinderen er overblijven en vooral de signatuur van de school (openbaar of bijzonder, algemeen of speciaal). Kortom te veel invloedsfactoren om in een overzichtelijke tabel of tool uit te werken. Hiervoor is lokaal maatwerk noodzakelijk. Vandaar dat voor deze categorie geen verkeersgeneratiecijfers zijn opgenomen.
Middelbare school	Per 100 leerlingen	3,7	4,9	4,9	11%	
ROC	Per 100 leerlingen	4,8	5,9	5,9	7%	
Hogeschool	Per 100 studenten	9,4	10,9	10,9	72%	
Universiteit	Per 100 studenten	13,4	16,8	18,8	48%	
Avondonderwijs of vrijetijdsonderwijs	Per 10 studenten	4,6	6,9	10,5	95%	

Bijlage 3

Normen fietsparkeren

Wonen *	Eenheid	Gebied			Toelichting
		Centrum	Rest bebouwde kom	Buitengebied	
Koop, huis, vrijstaand	Per woning	5,3	5,2	5,15	
Koop, huis, twee-onder-een-kap	Per woning	5,3	5,2	5,15	
Koop, huis, tussen/hoek	Per woning	5,3	5,2	5,15	
Koop, appartement, >100 m² bvo	Per woning	5,3	5,2	5,15	
Koop, appartement, 75 - 100m² bvo	Per woning	4,55	4,45	4,40	
Koop, appartement, <75m² bvo	Per woning	3,55	3,45	3,40	
Huur, huis, vrije sector	Per woning	5,3	5,2	5,15	
Huur, huis, sociale huur	Per woning	5,3	5,2	5,15	
Huur, appartement, vrije sector, >100 m² bvo	Per woning	5,3	5,2	5,15	
Huur, appartement, vrije sector, 75 - 100 m² bvo	Per woning	4,35	4,45	4,40	
Huur, appartement, vrije sector, <75 m² bvo	Per woning	3,55	3,45	3,40	
Huur, appartement, sociale huur, >100 m² bvo	Per woning	5,3	5,2	5,15	
Huur, appartement, sociale huur, 75 - 100 m² bvo	Per woning	4,55	4,45	4,40	
Huur, appartement, sociale huur, <75 m² bvo	Per woning	3,55	3,45	3,40	
Huur, appartement, vrije sector of sociale huur <30 m² bvo	Per woning	2,8	2,7	2,65	
Kamerverhuur, studenten, niet zelfstandig	Per woning	1,65	1,55	1,50	
Aanleunwoning, serviceflat	Per woning	0,85	0,95	0,90	Zelfstandige woning met beperkte zorgvoorzieningen
Kleine eenpersoonswoning	Per woning	2,8	2,7	2,65	Tiny house, meestal grondgebonden

* Normen zijn inclusief aandeel bezoekers	Per woning	0,30	0,20	0,15	
---	------------	------	------	------	--

Werk	Eenheid	Gebied			Aandeel bezoekers	Toelichting
		Centrum	Rest bebouwde kom	Buitengebied		
Kantoor (zonder baliefunctie)	Per 100 m2 bvo	1,05	0,8	0,6	5%	Administratief en zakelijk
Commerciële dienstverlening (kantoor met baliefunctie)	Per 100 m2 bvo	1,45	1,0	0,8	20%	Kantoren met een baliefunctie
Bedrijf arbeidsintensief/bezoeker extensief	Per 100 m2 bvo	1,05	0,7	0,65	5%	Bijvoorbeeld industrie, laboratorium of een werkplaats, Relatief veel werknemers en relatief weinig bezoekers
Bedrijf arbeidsextensief/bezoeker extensief:	Per 100 m2 bvo	0,45	0,3	0,3	5%	Relatief weinig werknemers en relatief weinig bezoekers, bijvoorbeeld loods, bedrijfsopslag, transportbedrijf of distributiecentra
Bedrijfsverzamelgebouw	Per 100 m2 bvo	0,85	0,6	0,5	5%	Mix van kantoren (zonder baliefunctie) en bedrijven
Opslagruimte(particulier)	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	6,0	6,0	n.v.t.	Een gebouw opgedeeld in kleinere individuele opslageenheden. Ook wel opslagbox genoemd

Winkelen & boodschappen	Eenheid	Gebied			Aandeel bezoekers	Toelichting
		Centrum	Rest bebouwde kom	Buitengebied		
Buurtsupermarkt	Per 100 m2 bvo	1,85	1,05	n.v.t.	89%	Dit is een kleinere supermarkt (kleiner dan 600 m2 wvo) die meestal een duidelijk afgebakend verzorgingsgebied heeft.
Fullservice supermarkt	Per 100 m2 bvo	2,7	1,75	n.v.t.	93%	Dit soort supermarkten heeft speciale afdelingen voor groente, vlees, kaas en brood. De verkoopvloeroppervlakte is meestal tussen de 1.000 en 2.000 m2 wvo.
Grote supermarkt (XL))	Per 100 m2 bvo	2,7	1,75	n.v.t.	84%	Grote supermarkten kenmerken zich door een (zeer) uitgebreid assortiment op een verkoopvloeroppervlakte groter dan 2.500 m2 wvo (en vaak kleiner dan 4.000 m2 wvo). Het serviceniveau is hoog. In dit soort supermarkten worden vaak producten (brood, vlees) ter plekke bereid.
Groothandel specialist (bijvoorbeeld levensmiddelen, bouwmaterialen of kantoorartikelen)	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	1,1	n.v.t.	80%	Een groothandel in levensmiddelen, bouwmaterialen of kantoorartikelen is meestal een grootschalige detailhandelsvestiging voor een specifieke productgroep op een industrieterrein aan de rand van een stad, waar men uitsluitend als pashouder inkopen kan doen.
Groothandel algemeen	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	1,1	n.v.t.	80%	Een groothandel is meestal een grootschalige detailhandelsvestiging op een industrieterrein aan de rand van een stad, waar men uitsluitend als pashouder inkopen kan doen
Binnenstad of hoofdwinkel(stads)centrum	Per 100 m2 bvo	1,65	n.v.t.	n.v.t.	82%	De binnenstad of het hoofdwinkelgebied van een kern is vaak het oudste deel van een dorp of een stad dat door de aanwezigheid van meerdere winkels en andere voorzieningen een centrumfunctie vervult (centraal winkelgebied). De bedoelde (met name grotere) centra zijn voor een belangrijk deel gericht op het zogenoemde funshoppen en op winkelen (het aanschaffen van goederen met een hoge drempelwaarde en een lage aankoopfrequentie).
Buurtwinkelcentrum en dorps(winkel)centrum	Per 100 m2 bvo	1,7	1,5	n.v.t.	72%	Stadsdeel-, wijk- en buurtcentra zijn ondersteunende winkelgebieden (voornamelijk voor doelgerichte boodschappen) die een aanvulling vormen op de binnenstad of het hoofdwinkelgebied van een kern in een gemeente. Een dorpscentrum is het winkelgebied van een dorp (< 20.000 inwoners). Een voorbeeld van informatie over de typering van winkelgebieden staat in een uitgave van Lobatus, wat niet uitsluitend is maar wel als inspiratie kan dienen bij het bepalen van de typering van winkelgebieden.
Wijkwinkelcentrum (klein)	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	1,8	n.v.t.	76%	
Wijkwinkelcentrum (gemiddeld)	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	2,15	n.v.t.	79%	
Wijkwinkelcentrum (groot)	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	2,35	n.v.t.	81%	
Stadsdeelcentrum	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	2,55	n.v.t.	85%	
Weekmarkt	Per 100 m2 bvo	1,7	1,5	n.v.t.	85%	Bij een weekmarkt met een gemiddelde omvang en bij een klein wijk-, buurt en/of dorpscentrum kunnen globale parkeerkencijfers gegeven worden. Het is niet mogelijk gebleken om voor deze functie kencijfers verkeersgeneratie te ontwikkelen.
Kringloopwinkel	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	0,8	0,6	89%	
Bruin- en witgoedzaken	Per 100 m2 bvo	0,25	0,25	0,25	92%	Het gaat om grootschalige, volumineuze vestigingen, die vaak gevestigd zijn in de eerste bebouwingsschil rondom het stadscentrum of in gebieden, die aan de rand van de stad liggen.

Woonwarenhuis/woonwinkel (overig)	Per 100 m2 bvo	0,25	0,25	0,25	91%	Dit zijn detailhandelszaken, die een breed assortiment hebben voor het inrichten van woningen in de breedste zin van het woord. Het gaat hierbij bijvoorbeeld om meubels, verf, behang, accessoires en verlichting. Er zijn geen praktijkgegevens voor meer gespecialiseerde woonwinkels die zich toeleggen op keukens, zonwering, verlichting, bedden, enzovoort. Gebruik daar deze kencijfers ook voor.
Woonwarenhuis (zeer groot)	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	0,25	0,25	95%	Dit zijn grootschalige detailhandelszaken met vaak een bovenregionaal verzorgingsgebied, die een breed assortiment hebben voor het inrichten van woningen in de breedste zin van het woord. Het gaat hierbij bijvoorbeeld om meubels, verf, behang, accessoires en verlichting. Er zijn geen praktijkgegevens voor meer gespecialiseerde grootschalige woonwinkels die zich toeleggen op keukens, zonwering, verlichting, bedden, enzovoort. Gebruik daar deze kencijfers ook voor.
Meubelboulevard/woonboulevard	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	0,25	n.v.t.	93%	
Winkelboulevard	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	0,25	n.v.t.	94%	Een winkelboulevard of retailmarkt is een verzameling van meerdere, vaak grootschalige detailhandelsvestigingen op korte loopafstand van elkaar (die in tegenstelling tot een woon- of meubelboulevard niet gericht zijn op een gezamenlijk thema).
Outletcentrum	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	0,25	0,15	94%	Een outletcentrum bestaat uit een verzameling van meerdere detailhandelsvestigingen op korte loopafstand van elkaar, die gezamenlijk een grootschalig winkelgebied vormen (met een oppervlakte van 5.000 tot 40.000 m2 wvo). Een outletcentrum profileert zich meestal met lagere prijzen dan standaardwinkels.
Bouwmarkt	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	0,3	0,25	87%	
Tuincentrum (inclusief buitenruimte)	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	0,3	0,25	89%	Het betreft de middelgrote en grootschalige detailhandelsvestigingen (> 1.000 m2 wvo) in (perifeer) stedelijk gebied of het buitengebied. Deze centra verkopen ook aanverwante artikelen, zoals sierartikelen, seizoenartikelen (kerstversiering, paasversiering en dergelijke), accessoires en decoratiemateriaal voor in huis. De buitenruimte is verkoopruimte (voor klanten toegankelijk).
Groencentrum (inclusief buitenruimte)	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	0,3	0,25	89%	Het betreft kleinere tuincentra (< 2.000 m2 wvo) die liggen in (perifeer) stedelijk gebied of het buitengebied. Zij verkopen in beperkte mate aanverwante artikelen (alleen aan groen gerelateerde producten, zoals tuingereedschap, materiaal voor klein tuinonderhoud en groen gerelateerde decoraties). Zij verkopen geen seizoensartikelen (kerstversiering, paasversiering en dergelijke). Groencentra zijn meestal kleinere bedrijven met als achtergrond een hoveniersbedrijf of plantenkwekerij, die fungeren als lokaal tuincentrum. De buitenruimte is verkoopruimte (voor klanten toegankelijk).

Sport, cultuur & ontspanning	Eenheid	Gebied			Aandeel bezoekers	Toelichting
		Centrum	Rest bebouwde kom	Buitengebied		
Bibliotheek	Per 100 m2 bvo	3,5	2,7	2,0	97%	
Museum	Per 100 m2 bvo	1,35	0,7	n.v.t.	95%	
Bioscoop	Per 100 m2 bvo	4,5	1,65	1	94%	
Filmtheater/filmhuis	Per 100 m2 bvo	4,5	1,65	1	97%	Een filmtheater of filmhuis is een uitgaansgelegenheid (met een ideële/culturele doelstelling) waar films bekeken kunnen worden. Het betreft voornamelijk kleinschalige, artistieke films, die in het algemeen een minder groot publiek trekken dan de films in een bioscoop.
Theater/schouwburg	Per 100 m2 bvo	17	9	6	87%	
Musicaltheater	Per 100 m2 bvo	17	9	6	86%	Een musicaltheater is een grootschalig theater, waar (vaak langlopende) theaterproducties gepresenteerd worden. Dagelijks zijn er een of twee voorstellingen, voornamelijk 's avonds. De capaciteit van een voorstelling ligt vaak tussen de 1.000 en 2.000 bezoekers.
Casino	Per 100 m2 bvo	0,95	0,6	0,6	86%	
Bowlingcentrum	Per bowlingbaan	4,45	2,55	2,4	89%	Een bowlingcentrum is gericht op zowel professioneel als recreatief bowlen. Het betreft dus niet de recreatieve bowlingfaciliteiten bij campings, hotels en dergelijke.
Biljartcentrum/snookercentrum	Per tafel	2,4	1,5	1,1	87%	
Dansstudio	Per 100 m2 bvo	5,65	2,85	2	93%	Een fitnessstudio/sportschool is een kleinschaligere voorziening (indicatie: circa 750 m2 bvo) waar bezoekers voor het overgrote deel alleen gebruik maakt van fitnessapparaten.
Fitnessstudio/sportschool	Per 100 m2 bvo	5,65	2,85	2	87%	
Fitnesscentrum	Per 100 m2 bvo	5,65	2,85	2	90%	Bij een fitnesscentrum gaat het om zogenoemde grotere multifunctionele centra (> 1.500 m2 bvo), die een breed pakket aan activiteiten aanbieden. Dit betreft zowel individueel trainen als groepslessen, diverse vormen van fitness zoals cardiofitness, krachttraining, spinning en aerobics, eventueel in beperkte mate aangevuld met wellnessvoorzieningen zoals een sauna of een zonnebank. De nadruk ligt in een fitnesscentrum wel op de sportfunctie.
Wellnesscentrum	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	4	4	99%	Een wellnesscentrum is de grotere zelfstandige (combinaties van) sauna's, thermen en kuurcentra (en dus niet voorzieningen bij hotels, bungalowparken of campings). Een sauna is een publieke badinrichting, waar mensen saunabaden kunnen nemen. Kuurcentra bieden naast saunabaden ook vaak geneeskundige therapieën aan en vaak zijn faciliteiten aanwezig om te overnachten. Bij beide voorzieningen zijn in veel gevallen ook een massage-/beautysalon en horeca aanwezig (meestal een restaurant). Het verzorgingsgebied van de bedoelde wellnessvoorzieningen is (boven)regionaal en soms zelfs landelijk.
Sauna/hammam	Per 100 m2 bvo	4	4	4	99%	
Sporthal	Per 100 m2 bvo	5,3	2,9	2,35	96%	
Sportzaal	Per 100 m2 bvo	6,4	2,6	2	94%	

Tennishal	Per 100 m2 bvo	0,8	0,5	0,5	87%	
Padelhal	Per 100 m2 bvo	1,55	0,95	0,95	87%	
Squashhal	Per 100 m2 bvo	5,1	3	2,5	84%	
Zwembad (overdekt)	Per 100 m2 bassin	n.v.t.	9,5	9,5	97%	
Zwembad (openlucht)	Per 100 m2 bassin	n.v.t.	17,5	17,5	99%	
Zwemparadijs	Per 100 m2 bassin	n.v.t.	9,5	9,5	99%	
Sportveld	Per hectare terrein	57,5	57,5	57,5	95%	
Stadion	Per zitplaats	0,2	0,2	n.v.t.	99%	
Kunstijsbaan (kleiner dan 400 meter)	Per 100 m2 bvo	2,85	1,9	1,65	98%	Bij de parkeercijfers is uitgegaan van een sobere semi-overdekte of overdekte 400 meter kunstijsbaan, gecombineerd met een baan van 30 × 60 meter (op het middenterrein bijvoorbeeld), zonder grootschalige tribunes of andere extra's, maar wel geschikt voor wedstrijden. Er is onderscheid gemaakt in kunstijsbanen van 400 meter en in kleinere ijsbanen (voor bijvoorbeeld ijshockey en kunstrijden op de schaats).
Kunstijsbaan (400 meter)	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	3,25	2,9	98%	
Ski- en snowboardhal	Per 100 m2 sneeuw (exclusief oefenpistes)	n.v.t.	3,2	n.v.t.	98%	
Jachthaven	Per ligplaats	0,15	0,15	0,15	n.v.t.	
Golfoefencentrum (pitch & put)	Per centrum	n.v.t.	17,5	17,5	93%	Al dan niet in combinatie met een golfbaan kan er sprake zijn van een golf(oefen)centrum. Een dergelijk centrum heeft bijvoorbeeld een drieling range (afslagplaatsen) en een oefenbaan, eventueel gecombineerd met andere oefenfaciliteiten (zoals oefenbunkers of een putting green).
Golfbaan (18 holes)	Per 100 m2 bvo	n.v.t.	17,5	17,5	98%	Indicatief gesteld is voor de aanleg van een 18-holes golfbaan circa 60-70 hectare grond nodig. Als recreatief medegebruik plaatsvindt, is dit 25-50% meer.
Indoorspeeltuin (kinderspeelhal), gemiddeld en kleiner	Per 100 m2 bvo	1,5	0,6	0,45	97%	Indoorspeeltuinen zijn zelfstandig functionerende speelgelegenheden voor kinderen tussen de twee en twaalf jaar die qua grootte, aard en prijs vallen tussen een wijkspeeltuin en een attractiepark. Er zijn bijvoorbeeld klimtoestellen, luchtkussens, ballenbakken en glijbanen. De gemiddelde voorziening heeft overwegend een lokaal verzorgingsgebied. De afmetingen variëren meestal van 1.500 m2 bvo tot 3.500 m2 bvo. Er zijn echter ook voorzieningen, die beduidend groter zijn, zoals Kidzcity in Utrecht, met een grootte van 5.000 m2.
Indoorspeeltuin (kinderspeelhal), groot	Per 100 m2 bvo	1,5	0,6	0,45	98%	
Indoorspeeltuin (kinderspeelhal), zeer groot	Per 100 m2 bvo	1,5	0,6	0,45	98%	
Kinderboerderij (stadsboerderij)	Per gemiddelde boerderij	12,5	12,5	12,5	97%	
Manege (paardenhouderij)	Per box	n.v.t.	n.v.t.	0,55	90%	
Dierenpark	Per ha. Netto terrein	10,75	10,75	10,75	99%	
Attractie- en pretpark	Per ha. Netto terrein	n.v.t.	10,75	10,75	99%	
Volkstuin	Per 10 tuinen	n.v.t.	1,8	1,6	100%	
Plantentuin (botanische tuin)	Per gemiddelde tuin	n.v.t.	14,05	10,95	99%	

Horeca en (verblijfs)recreatie	Eenheid	Gebied			Aandeel bezoekers	Toelichting
		Centrum	Rest bebouwde kom	Buitengebied		
Camping (kampeerterrein)	Per standplaats	n.v.t.	n.v.t.	0,15	90%	
Bungalowpark (huisjescomplex)	Per bungalow	n.v.t.	0,15	0,15	91%	
Hotel (1 ster)	Per 10 kamers	2	2	2	77%	In Nederland geldt voor hotels een hotelclassificatiesysteem met sterren. Een hotel met een ster biedt slechts basisvoorzieningen, een hotel met twee sterren biedt beperkt aanvullende voorzieningen, een hotel met drie sterren is een middenklasse hotel, een hotel met vier sterren een eerste klas hotel en een hotel met vijf sterren een luxehotel.
Hotel (2 ster)	Per 10 kamers	2	2	2	80%	De parkeerbehoefte bij deze functie is in sterke mate afhankelijk van het aantal zitplaatsen en van het bezoekersprofiel met bijbehorende vervoerswijzekeuze van de bezoekers.
Hotel (3 ster)	Per 10 kamers	2	2	2	77%	
Hotel (4 ster)	Per 10 kamers	2	2	2	73%	De parkeerbehoefte bij deze functie is in sterke mate afhankelijk van het aantal zitplaatsen en van het bezoekersprofiel met bijbehorende vervoerswijzekeuze van de bezoekers.
Hotel (5 ster)	Per 10 kamers	2	2	2	65%	
Café/bar/cafetaria	Per 100 m2 bvo	11,5	11,5	n.v.t.	90%	
Restaurant	Per 100 m2 bvo	11,5	6,5	n.v.t.	80%	
Discotheek	Per 100 m2 bvo	12,5	10	5,5	99%	
Evenementenhal/beursgebouw/congresgebouw	Per 100 m2 bvo	1	1	n.v.t.	99%	

Gezondheidszorg	Eenheid	Gebied			Aandeel bezoekers	Toelichting
		Centrum	Rest bebouwde kom	Buitengebied		
Huisartsenpraktijk (-centrum)	Per behandelkamer	0,9	0,75	0,3	57%	
Apotheek	Per apotheek	7	7	n.v.t.	45%	
Fysiotherapiepraktijk (-centrum)	Per behandelkamer	0,9	0,75	0,3	57%	
Consultatiebureau	Per behandelkamer	0,9	0,75	0,3	50%	
Consultatiebureau voor ouderen	Per behandelkamer	0,9	0,75	0,3	38%	
Tandartsenpraktijk (-centrum)	Per behandelkamer	2,1	2	1,7	47%	
Gezondheidscentrum	Per behandelkamer	0,9	0,75	0,3	55%	Een gezondheidscentrum is een locatie waar verschillende gezondheidsinstellingen onder een dak gevestigd zijn. Vaak zijn dit huisartsen, fysiotherapeuten, verloskundigen, een apotheek en/of een consultatiebureau. De diverse gezondheidsinstellingen hebben vaak verschillende openingstijden, ook avondopeningstijden komen voor. Bij het parkeerkencijfer is geen rekening gehouden met de aanwezigheid van een apotheek. Maak een parkeerbalans op basis van de verschillende functies en de daarvoor beschikbare ruimte in het gebouw. Bepaal de parkeervraag bij een dergelijk multifunctioneel centrum op basis van het maatgevende piekmoment.
Ziekenhuis	Per 100 m2 bvo	0,75	0,85	0,55	29%	Bezoekers van klinische patiënten: 0,5 p.p. per bed bij beperkt aantal bezoeken per dag, 0,25 p.p. per bed bij gespreide bezoektijden dagverplegings- respectievelijk deeltijdbehandelingspatiënten: 0,5 p.p. per bed respectievelijk plaats medewerkers: 0,25 p.p. per formatieplaats (voor elke ambulante behandelaar 1 parkeerplaats Aandeel bezoekers: 29%
Crematorium	Per (deels) gelijktijdige plechtigheid	n.v.t.	6,5	6,5	99%	
Begraafplaats	Per (deels) gelijktijdige plechtigheid	n.v.t.	6,5	6,5	97%	
Penitentiare inrichting	Per 10 cellen	0,45	0,45	0,45	37%	
Religiegebouw	Per zitplaats	0,35	0,35	n.v.t.	n.v.t.	
Verpleeg- en verzorgingstehuis	Per wooneenheid	0,55	0,75	0,75	60%	

Onderwijs	Eenheid	Gebied			Aandeel bezoekers	Toelichting
		Centrum	Rest bebouwde kom	Buitengebied		
Kinderdagverblijf (crèche)	Per 100 m2 bvo	1	0,75	0,75	n.v.t.	De grootste parkeer- en verkeersdruk bij kinderdagverblijven ontstaat door het brengen en halen van kinderen. Er is een systematiek ontwikkeld om dit te berekenen. De systematiek is opgenomen in het rekenprogramma 'Parkeervraagcalculator'.
Basisschool (exclusief kiss & ride)	Per leslokaal	11,5	11,5	11,5	48%	De grootste parkeer- en verkeersdruk bij basisscholen ontstaat door het halen en brengen van kinderen. De hoeveelheid auto's die hiermee gemoeid is, is mede afhankelijk van de grootte van de school (aantal kinderen), hoeveel kinderen begeleid naar school komen, hoeveel kinderen met de auto worden gebracht, hoeveel kinderen er overblijven en vooral de signatuur van de school (openbaar of bijzonder, algemeen of speciaal). Kortom te veel invloedsfactoren om in een overzichtelijke tabel of tool uit te werken. Hiervoor is lokaal maatwerk noodzakelijk. Vandaar dat voor deze categorie geen verkeersgeneratiecijfers zijn opgenomen.
Middelbare school	Per 100 leerlingen	80	80	80	11%	
ROC	Per 100 leerlingen	48	48	48	7%	
Hogeschool	Per 100 studenten	64	64	64	72%	
Universiteit	Per 100 studenten	64	64	64	48%	
Avondonderwijs of vrijetijdsonderwijs	Per 10 studenten	3,75	3,75	3,75	95%	

Bijlage 4 - Aanwezigheidspercentages

Functiegroep	Werkdagochtend	Werkdagmiddag	Werkdagavond	Werkdagnacht	Vrijdagmiddag	Vrijdagavond	Zaterdagmiddag	Zaterdagavond	Zondagmiddag
Woningen bewoners	60%	60%	90%	100%	70%	80%	75%	80%	75%
Woningen bezoekers	40%	50%	75%	0%	60%	100%	100%	100%	90%
Kantoor/bedrijven	100%	100%	5%	0%	60%	5%	0%	0%	0%
Commerciële dienstverlening	100%	100%	5%	0%	100%	75%	0%	0%	0%
Detailhandel	30%	60%	10%	0%	60%	75%	100%	0%	60%
Grootschalige detailhandel	30%	60%	70%	0%	60%	80%	100%	0%	0%
Supermarkt	50%	60%	40%	0%	80%	80%	100%	40%	60%
Sportfuncties binnen	50%	50%	100%	0%	40%	100%	100%	100%	75%
Sportfuncties buiten	25%	25%	50%	0%	25%	50%	100%	25%	100%
Bioscoop/theater/podium/enzovoort	5%	40%	50%	0%	40%	100%	40%	100%	40%
Sociaal medisch: arts/therapeut/consultatie-bureau	100%	100%	10%	0%	75%	10%	0%	0%	0%
Verpleeghuis/verzorgingstehuis	100%	100%	50%	25%	100%	50%	100%	100%	100%
Ziekenhuis: patiënten inclusief bezoekers	100%	100%	40%	5%	100%	40%	40%	40%	40%
Ziekenhuismedewerkers	100%	100%	40%	10%	100%	40%	20%	20%	20%
Restaurant	30%	40%	80%	0%	60%	90%	70%	100%	40%
Dagonderwijs	100%	100%	0%	0%	100%	0%	0%	0%	0%
Avondonderwijs	0%	0%	100%	0%	0%	100%	0%	0%	0%