



Bestemmingsplan Geuzen- en Statenkwartier Den Haag

Bezonningsonderzoek dakopbouwen.

Bestemmingsplan Geuzen- en Statenkwartier Den Haag

Bezonningsonderzoek dakopbouwen.



opdrachtgever	Gemeente Den Haag - Dienst Stedelijke Ontwikkeling
rapportnummer	OH 15414-1-RA
datum	16 september 2015
referentie	OO/OO//OH 15414-1-RA
verantwoordelijke	O.E. Otten
opsteller	O.E. Otten +31 24 3570767 o.otten@peutz.nl

peutz bv, postbus 66, 6585 zh mook, +31 24 357 07 07, info@peutz.nl, www.peutz.nl

opdrachten volgens 'De nieuwe regeling 2011' (DNR 2011) ingeschreven kvk onder nummer 12028033

lid NL-ingenieurs, iso-9001:2008 gecertificeerd

Inhoudsopgave

1 Inleiding	4
2 Normstelling en opzet van het onderzoek	5
2.1 Normstelling	5
2.2 Opzet van het onderzoek	6
3 Resultaten van het onderzoek	8
4 Optimalisatie	9
5 Samenvatting en conclusies	10

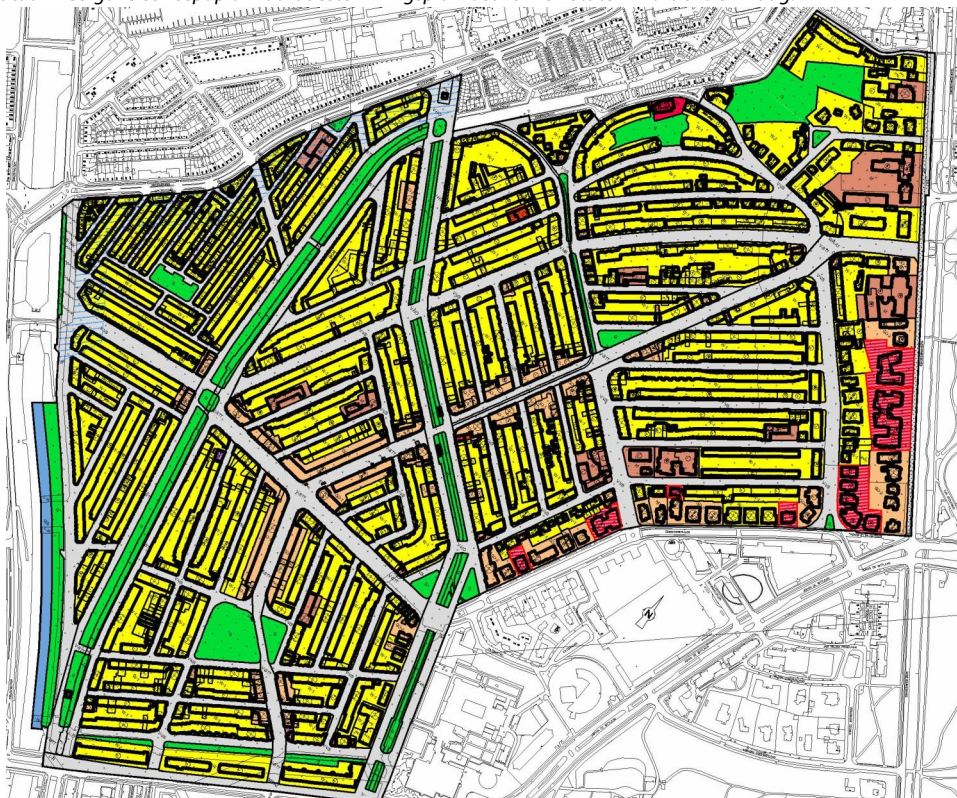
1 Inleiding

In opdracht van de Dienst Stedelijke Ontwikkeling van de gemeente Den Haag is een onderzoek uitgevoerd naar de schaduweffecten van een verhoging van diverse bestaande woningen binnen bestemmingsplangebied Geuzen- en Statenkwartier Den Haag (figuur 1.1). Het gaat om de mogelijkheid voor een extra bouwlaag van 3,5 meter.

Het doel van het onderzoek is het vaststellen en beoordelen van de invloed van de dakopbouwen op de bezonning van de omliggende bestaande woonbebouwing in relatie tot de huidige bezonnings situatie. Hierbij worden de uitgangspunten gehanteerd zoals door de gemeente vastgelegd in document RIS 170509 d.d. 11 februari 2010.

Voor het onderzoek is gebruik gemaakt van een door de gemeente Den Haag aangeleverd 3D-computermodel van de bestaande bebouwing en de betreffende opbouwen. In het 3D-model zijn meetpunten geplaatst bij woningen die in het invloedsgebied vallen van de betreffende opbouwen. De beoordeling vindt plaats op basis van de bezonningsduur op de meetpunten. Tevens is onderzoek verricht naar de bezonning van een plein.

f1.1 Miniatuur weergave concept plankaart bestemmingsplan Geuzen- en Statenkwartier Den Haag.



2 Normstelling en opzet van het onderzoek

2.1 Normstelling

Binnen Nederland worden er geen formele eisen gesteld aan de bezonning van woningen of andere bouwwerken. Gemeenten zijn dus vrij om hun eigen eisen te stellen aan de bezonning. Wel bestaan er de zogenaamde 'lichte' en 'strengere' TNO-norm voor bezonning van woonkamers. Deze vinden hun oorsprong in het woonwaarderingssysteem uit 1962. Volgens de lichte TNO-norm is er sprake van een voldoende bezonning bij tenminste 2 mogelijke bezonningsuren per dag in de periode van 19 februari t/m 21 oktober (gedurende 8 maanden) ter plaatse van het midden van de vensterbank aan de binnenkant van het raam. Volgens de strenge TNO-norm is er sprake van een goede bezonning bij tenminste 3 mogelijke bezonningsuren per dag in de periode 21 januari t/m 22 november (gedurende 10 maanden) ter plaatse van het midden van de vensterbank aan de binnenkant van het raam. Voor zover ons bekend zijn er geen gemeenten die de strenge TNO-norm hanteren. Gemeenten met eigen bezonningseisen hebben deze meestal gebaseerd op de lichte TNO-norm.

De bezonningsnorm van de gemeente Den Haag is eveneens gebaseerd op de lichte TNO-norm en heeft een aantal specifieke kenmerken:

- Toetsingsdatum 19 februari (overeenkomend met 21 oktober).
- Minimale zonshoogte 10°.
- Minimale potentiële bezonningsduur 2 uur.

Hierbij gelden de volgende aanvullingen:

- Meetpunt op 0,75 meter hoogte in het midden van de gevel van de onderste woonlaag.
- Bezonningsduur ter plaatse van voor- en achtergevel bij elkaar optellen.
- Geen verdere verslechtering in situaties met minder dan 2 mogelijke zon-uren.
- Bij dakopbouwen: maximale afname bezonningsduur 50% (excessenregeling).
- Weergave bezonningsduur en afname in tabelvorm.
- De norm is van toepassing bij de onderste woonlaag van bestaande woningen; de gevels van nieuwbouw behoeven niet onderzocht te worden.
- Voorts is de norm van toepassing op openbare en semi-openbare ruimten met een recreatieve functie alsmede bij buitenruimten bij scholen en kindercentra. Er is hier in de berekening van de bezonningsduur sprake van voldoende bezonning indien meer dan 50% van de oppervlakte in de zon ligt.

De Haagse bezonningsnorm geldt voor bouwwerken vanaf een hoogte van 25 meter of indien de nieuwbouw ten minste 1,5 maal hoger is dan de gemiddelde hoogte van de omgeving. Bij dakopbouwen of extra bouwlagen wordt door de Dienst Stedelijke Ontwikkeling bepaald of een onderzoek naar de schaduweffecten noodzakelijk is. Het opnemen van de mogelijkheid voor diverse dakopbouwen in het bestemmingsplangebied heeft in deze situatie aanleiding gegeven voor het uitvoeren van een bezonningsonderzoek.

2.2 Opzet van het onderzoek

Het onderzoek is gebaseerd op de rekenkundige bezonning van een 3D-model van de bebouwing. De aanwezige begroeiing en andere objecten die geen vast onderdeel uitmaken van de hoofdbebouwing zijn niet in het model meegenomen.

Binnen de vastgestelde maximale reikwijdte van de schaduw van de opbouwen zijn meetpunten in het 3D-model geplaatst. De meetpunten zijn gepositioneerd in het midden van de gevels van de afzonderlijke woningen. De meethoogte bedraagt 0,75 meter boven het plaatselijke maaiveld.

Bij enkele woningen waar de dakopbouwen op deze meethoogte te veel schaduw geven en waar zich op de begane grond bijvoorbeeld een garage bevindt, zijn de meetpunten geplaatst op 1^e verdiepingsniveau. De meethoogte is dan afhankelijk van de hoogte van de begane grondlaag, bijvoorbeeld een meethoogte van 3,75 meter. Bij bestemming 'gemengd' op de plankaart zijn de meetpunten altijd op 1^e verdiepingsniveau geplaatst, op 4,75 meter hoogte boven het maaiveld (uitgaande van winkels en dergelijke op de begane grond met een hoogte van 4,0 meter). Indien de onderste bouwlaag hoger is dan 4,75 meter is een afwijkende hoogte gehanteerd.

In de situatietekeningen in dit rapport zijn de meetpunten op 1^e verdiepingsniveau gemarkeerd met een dikke lijn op de gevel.

De meetpunten aan de voorzijde van de woningen zijn oneven genummerd. Aan de achterzijde van de woningen zijn meetpunten met een opvolgend even nummer geplaatst. Indien er geen meetpunt aan de achterzijde of eventueel aan de zijkant van een woning geplaatst kan worden vervalt het betreffende even meetpuntnummer. Op deze wijze zijn 2213 meetpunten geplaatst bij 1107 woningen.

Verder zijn ter plaatse van een plein, dat gezien wordt als een openbare of semi-openbare ruimte met een recreatieve functie, in totaal 11 meetpunten op maaiveldniveau geplaatst. De meetpunten zijn evenredig verdeeld over de oppervlakte van het betreffende plein.

Met behulp van binnen Peutz ontwikkelde programmatuur binnen het softwarepakket Radiance is ter plaatse van de meetpunten de bezonningsduur berekend. Daarbij wordt conform de normstelling uitgegaan van de toetsingsdatum 19 februari, met een minimale zonshoogte van 10°. De totale bezonningsduur per meetpunt is vastgelegd in tabelvorm. Tevens zijn enkele afbeeldingen van het schaduwverloop tijdens de dagcyclus op 19 februari berekend.

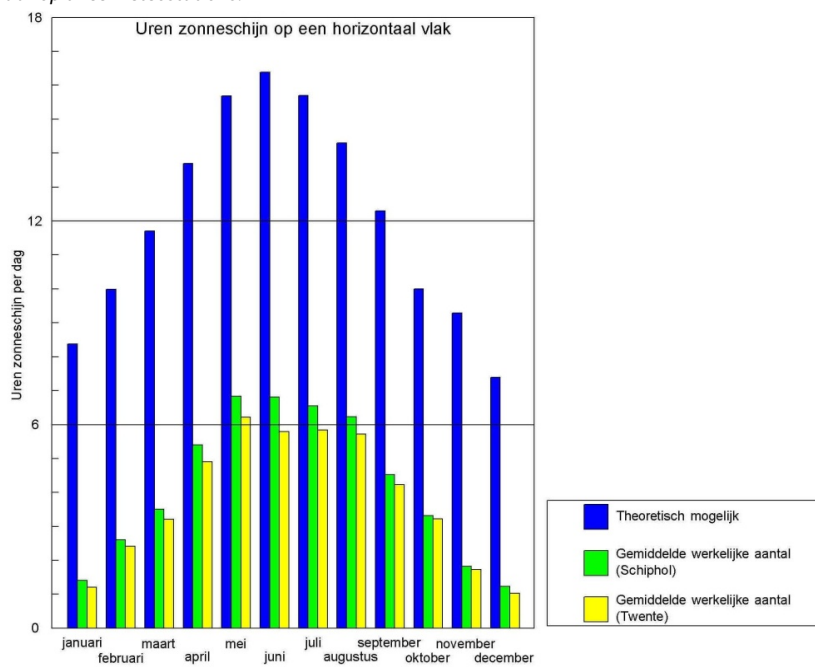
Gezien de grootte is het onderzoeksgebied opgesplitst in 4 clusters. De resultaten van het onderzoek zijn per cluster uitgewerkt. In figuur 2.1 is een overzicht opgenomen van de clusterindeling.

f2.1 Overzicht bebouwing en de opsplitsing onderzoeksgebied in clusters.



Het onderzoek is gebaseerd op de theoretisch mogelijke bezonning. In figuur 2.2 wordt het theoretisch mogelijke en de ten gevolge van bewolking gemiddelde werkelijke bezonningsduur per dag voor 2 meteostations weergegeven.

f2.2 Bezonningsduur op twee meteostations.



3 Resultaten van het onderzoek

De resultaten van het onderzoek zijn per cluster opgenomen in bijlage 1 t/m 4. Per cluster zijn achtereenvolgens een aanzicht van het 3D-model, een situatietekening, tabellen met onderzoeksresultaten en afbeeldingen van de schaduwwerking opgenomen. In de tabellen wordt voor de toetsingsdatum 19 februari per meetpunt de potentiële bezonningsduur in de huidige situatie en in de opbouw situatie vermeld. Daarnaast wordt de afname van de bezonningsduur aangegeven. De bezonning op de voor- en achterzijde van een woning wordt conform de gemeentelijke bezonningsnorm opgeteld. Op basis van deze gegevens volgt in de tabel per woning of plein een beoordeling van de bezonnings situatie. De beoordeling wordt met kleuren geaccentueerd. De situaties die zich kunnen voordoen staan weergegeven in onderstaande tabel 3.1. Hierbij wordt ook het aantal woningen waarvoor de betreffende beoordeling geldt aangegeven.

t3.1 Beoordeling bezonning in resultaat tabellen.

Beoordeling	Beschrijving
voldoet (821 woningen en 1 plein)	De totale potentiële bezonningsduur aan de voor- en achterzijde van de woning bedraagt ondanks een eventuele afname 2 uur of meer. Een eventuele afname van de bezonningsduur bedraagt minder dan 50%. De situatie voldoet hiermee aan de gemeentelijke bezonningsnorm.
huidig voldoet niet; geen afname (136 woningen)	In de huidige bebouwingssituatie bedraagt de totale bezonningsduur minder dan 2 uur. De situatie voldoet hiermee niet aan de bezonningsnorm. Er vindt geen verdere verslechtering plaats.
huidig voldoet niet; afname (49 woningen)	De bezonnings situatie voldoet in de huidige bebouwingssituatie niet aan de bezonningsnorm en er vindt een verdere verslechtering van de bezonning plaats.
voldoet niet door opbouw <2 uur of >50% (101 woningen)	De bezonnings situatie voldoet in de huidige bebouwingssituatie aan de bezonningsnorm. Door de schaduwwerking van de opbouwen vindt er een dusdanige afname van de bezonningsduur plaats dat deze onder de grenswaarde van 2 uur komt of de afname bedraagt meer dan 50%.

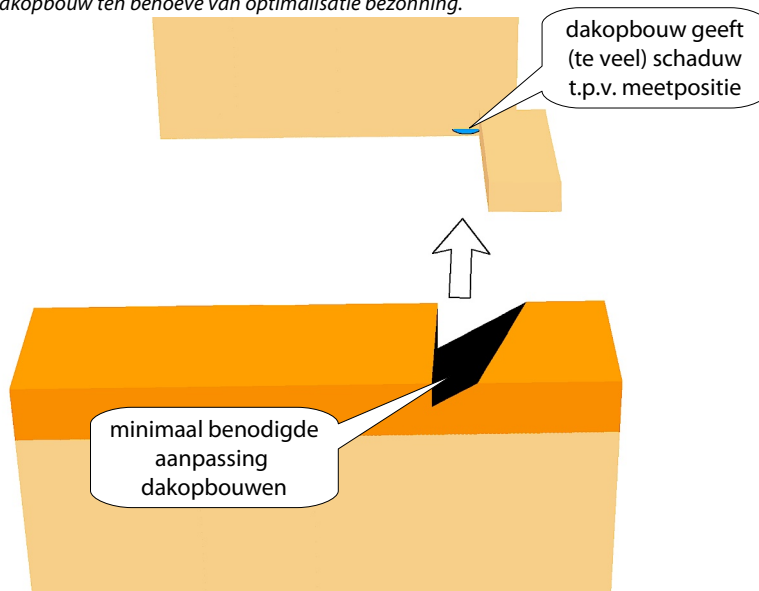
De kleuren donkergrijs, blauw en rood zijn op de meetpunten in de weergegeven situatietekeningen overgenomen. De meetpunten met de kleur rood en blauw zijn in deze tekeningen gegroepeerd in verschillende aandachtsgebieden. In bijgevoegde resultaat tabellen wordt hiernaar verwezen. In totaal zijn er zo 29 aandachtsgebieden vastgesteld voor in totaal 150 woningen.

Voor de volledigheid wordt verwezen naar de clusterindeling in figuur 2.1.

4 Optimalisatie

De dakopbouwen die volgens de resultaten uit hoofdstuk 3 te veel schaduw in de omgeving geven zijn aangepast om zo te komen tot een situatie waarbij de bezonning bij alle onderzochte woningen en het plein binnen de normstelling blijft. Hiertoe is alleen dat deel van de schaduwgevende opbouwen dat bepalend is voor overschrijding van de norm uit het 3D-model verwijderd. De bezonningsduur is aan de hand van de aangepaste opbouwsituatie opnieuw berekend. Een voorbeeld van een dergelijke optimalisatie is weergegeven in figuur 4.1.

f4.1 Voorbeeld aanpassing dakopbouw ten behoeve van optimalisatie bezonning.



De resultaten van de optimalisatie zijn opgenomen in bijlage 5. Per aandachtsgebied wordt een aanzicht van het aangepaste 3D-model en de bijbehorende situatietekening weergegeven. De relatie tussen de aanpassing van de opbouwen en de betreffende meetpunten wordt met pijlen aangegeven. Op de laatste pagina van bijlage 5 staan de onderzoeksresultaten betreffende de optimalisatie in tabelvorm. Alleen de meetpunten waarbij sprake is van verbetering van de bezonningssituatie zijn in de tabel opgenomen.

Bij alle onderzochte woningen en pleinen wordt door de aanpassing minimaal 2 uur zon ontvangen of waar dit in de huidige bezonningssituatie al niet mogelijk is treedt geen verdere verslechtering op. De afname van de bezonningsduur is nergens meer dan 50%.

Het 3D-model met de aangepaste opbouwen is verstrekt aan de gemeente Den Haag zodat de exacte afmetingen kunnen worden vastgesteld. Het betreft de minimaal noodzakelijke aanpassing in zowel de breedte en diepte als de hoogte om te voldoen aan de bezonningsnorm. Deze gegevens kunnen door de gemeente worden gehanteerd bij het verfijnen van de bestemmingsplankaart.

5 Samenvatting en conclusies

In opdracht van de Dienst Stedelijke Ontwikkeling van de gemeente Den Haag is een onderzoek uitgevoerd naar de schaduweffecten van een verhoging van diverse bestaande woningen binnen bestemmingsplangebied Geuzen- en Statenkwartier Den Haag. Het gaat om de mogelijkheid voor een extra bouwlaag van 3,5 meter.

Het doel van het onderzoek is het vaststellen en beoordelen van de invloed van de dakopbouwen op de bezonning van de omliggende bestaande woonbebouwing in relatie tot de huidige bezonningssituatie. Hierbij worden de uitgangspunten gehanteerd zoals door de gemeente vastgelegd in document RIS 170509 d.d. 11 februari 2010.

Voor het onderzoek is gebruik gemaakt van een door de gemeente Den Haag aangeleverd 3D-computermodel van de bestaande bebouwing en de betreffende opbouwen. In het 3D-model zijn in totaal 2213 meetpunten geplaatst bij 1107 woningen die in het invloedsgebied vallen van de betreffende opbouwen. De beoordeling vindt plaats op basis van de bezonningsduur ter plaatse van de meetpunten. Er wordt onder meer getoetst of op 19 februari ten minste 2 uur zon mogelijk is bij een minimale zonshoogte van 10°. De bezonning aan de voor- en achterzijde van de woning wordt hierbij opgeteld.

Tevens is met behulp van in totaal 11 meetpunten onderzoek verricht naar de bezonning van een plein. Hier is in de berekening van de bezonningsduur sprake van bezonning indien meer dan 50% van de oppervlakte (meer dan 50% van het aantal meetpunten) in de zon ligt.

Uit de resultaten kunnen de volgende conclusies getrokken worden:

- Een verhoging van de bestaande bebouwing geeft bij een deel van de gevels van omliggende woningen extra schaduw. De invloed is vastgesteld op de toetsingsdatum 19 februari. De zonnestanden op deze datum komen met een verschuiving van een uur in verband met de zomertijd vrijwel overeen met die op 21 oktober. Behoudens de maanden november, december en januari is in de rest van het jaar door hogere zonnestanden doorgaans een veel kleinere invloed te verwachten.
- In de huidige bebouwingssituatie voldoet bij 185 (16,7%) van de onderzochte woningen de bezonning niet aan de gemeentelijke bezonningsnorm. Bij 49 van deze woningen treedt een verdere verslechtering van de bezonningssituatie op als gevolg van de geprojecteerde opbouwen. Deze situatie wordt in de resultaten gemarkeerd met de kleur blauw.
- Bij 94 woningen (8,5%) waarbij in de huidige bebouwingssituatie voldoende zon ontvangen wordt volgens de gemeentelijke bezonningsnorm is een dusdanige verslechtering als gevolg van de opbouwen te verwachten dat de bezonningsduur onder de grenswaarde van 2 uur komt. De bezonningssituatie voldoet hiermee niet aan de bezonningsnorm. In de weergegeven tabellen en situatietekeningen is deze situatie gemarkeerd met de kleur rood.

- In het kader van de excessenregeling is er bij 7 woningen (0,6%) een afname van de bezonningsduur van meer dan 50% vastgesteld. De bezonningsituatie voldoet hiermee niet aan de bezonningsnorm. In de weergegeven tabellen en situatietekeningen is deze situatie gemarkeerd met de kleur rood. Bij een deel van deze woningen is tevens sprake van een bezonningsduur van minder dan 2 uur.
- De 'blauwe' en 'rode' meetpunten bij de in totaal 150 woningen zoals bovenstaand beschreven zijn gegroepeerd. Zo zijn in totaal 29 aandachtsgebieden vastgesteld waarbij de bezonning niet voldoet aan de gemeentelijke bezonningsnorm ten gevolge van de geprojecteerde opbouwen.
- De dakopbouwen in de aandachtsgebieden die volgens de resultaten van het onderzoek te veel schaduw geven zijn in het 3D-model aangepast om zo te komen tot een situatie waarbij de bezonning bij alle onderzochte woningen en het plein binnen de normstelling blijft. Hiertoe is dat deel van de schaduwgevende opbouwen dat bepalend is voor overschrijding van de norm uit het 3D-model verwijderd.
- De bezonningsduur is aan de hand van de aangepaste opbouwsituatie opnieuw berekend. Bij alle onderzochte woningen alsmede op de pleinen wordt door de aanpassingen minimaal 2 uur zon ontvangen of bij woningen waarbij dit in de huidige bezonningsituatie al niet mogelijk is treedt geen verdere verslechtering op.
- Het 3D-model met de aangepaste opbouwen is verstrekt aan de gemeente Den Haag zodat de exacte afmetingen kunnen worden vastgesteld. Het betreft de minimaal noodzakelijke aanpassing in zowel de breedte en diepte als de hoogte om te voldoen aan de bezonningsnorm. Deze gegevens kunnen door de gemeente worden gehanteerd bij het verfijnen van de bestemmingsplankaart.

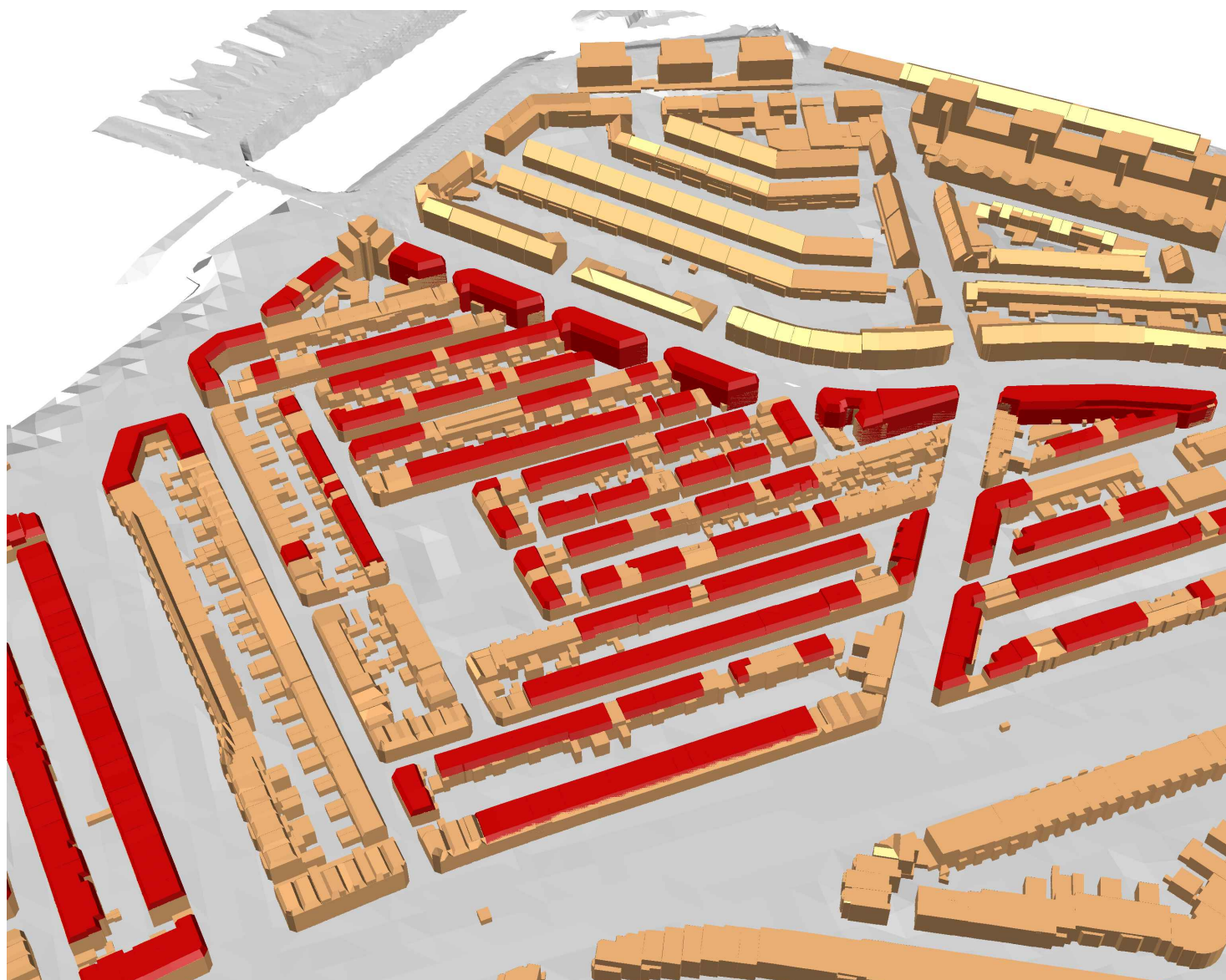
Mook,



Dit rapport bevat 11 pagina's

Bijlage 1 t/m 4: aanzicht 3D-model, situatietekening, tabellen onderzoeksresultaten en afbeeldingen schaduwwerking clusters 1 t/m 4 (38 pagina's).

Bijlage 5: resultaten optimalisatie per aandachtsgebied, tabel (31 pagina's).





meetpunt		huidige bebouwingssituatie			situatie met opbouw			afname bezonning			beoordeling	aandachtsgebied
voor	achter	voor	achter	totaal	voor	achter	totaal	voor	achter	totaal		
1	2	6:05	0:00	6:05	6:05	0:00	6:05	0:00	0:00	0:00	voldoet	
3	4	5:45	0:00	5:45	5:45	0:00	5:45	0:00	0:00	0:00	voldoet	
5	6	5:10	0:00	5:10	4:20	0:00	4:20	0:50	0:00	0:50	voldoet	
7	8	6:50	0:00	6:50	5:15	0:00	5:15	1:35	0:00	1:35	voldoet	
9	10	6:55	0:00	6:55	6:35	0:00	6:35	0:20	0:00	0:20	voldoet	
11	12	6:55	0:40	7:35	5:30	0:40	6:10	1:25	0:00	1:25	voldoet	
13	14	6:50	0:40	7:30	5:15	0:40	5:55	1:35	0:00	1:35	voldoet	
15	16	0:40	5:05	5:45	0:40	5:05	5:45	0:00	0:00	0:00	voldoet	
17	18	0:40	5:05	5:45	0:40	5:05	5:45	0:00	0:00	0:00	voldoet	
19	20	0:40	5:05	5:45	0:40	5:05	5:45	0:00	0:00	0:00	voldoet	
21	22	0:40	5:20	6:00	0:40	5:05	5:45	0:00	0:15	0:15	voldoet	
23	24	0:40	5:45	6:25	0:40	5:45	6:25	0:00	0:00	0:00	voldoet	
25	26	0:40	6:25	7:05	0:40	6:25	7:05	0:00	0:00	0:00	voldoet	
27	28	0:40	6:00	6:40	0:40	5:50	6:30	0:00	0:10	0:10	voldoet	
29	30	0:40	6:25	7:05	0:40	6:15	6:55	0:00	0:10	0:10	voldoet	
31	32	0:40	6:50	7:30	0:40	6:40	7:20	0:00	0:10	0:10	voldoet	
33	34	0:40	6:45	7:25	0:40	6:45	7:25	0:00	0:00	0:00	voldoet	
35	36	0:40	6:35	7:15	0:40	6:35	7:15	0:00	0:00	0:00	voldoet	
37	38	0:40	6:55	7:35	0:40	6:40	7:20	0:00	0:15	0:15	voldoet	
39	40	0:40	6:55	7:35	0:40	6:40	7:20	0:00	0:15	0:15	voldoet	
41	42	0:40	6:10	6:50	0:40	6:10	6:50	0:00	0:00	0:00	voldoet	
43	44	0:40	5:05	5:45	0:40	5:05	5:45	0:00	0:00	0:00	voldoet	
45	46	1:00	3:15	4:15	1:00	3:15	4:15	0:00	0:00	0:00	voldoet	
47	48	6:45	0:40	7:25	5:20	0:40	6:00	1:25	0:00	1:25	voldoet	
49	50	5:10	0:40	5:50	3:40	0:40	4:20	1:30	0:00	1:30	voldoet	
51	52	6:30	0:45	7:15	5:00	0:45	5:45	1:30	0:00	1:30	voldoet	
53	54	4:35	0:50	5:25	3:45	0:50	4:35	0:50	0:00	0:50	voldoet	
55	56	6:00	1:05	7:05	6:00	1:05	7:05	0:00	0:00	0:00	voldoet	
57	58	4:25	1:35	6:00	4:25	1:35	6:00	0:00	0:00	0:00	voldoet	
59	60	5:25	1:55	7:20	5:20	1:55	7:15	0:05	0:00	0:05	voldoet	
61	62	4:05	2:05	6:10	3:05	2:05	5:10	1:00	0:00	1:00	voldoet	
63	64	5:05	2:25	7:30	4:00	2:25	6:25	1:05	0:00	1:05	voldoet	
65	66	4:25	2:30	6:55	3:45	2:30	6:15	0:40	0:00	0:40	voldoet	
67	68	4:35	2:40	7:15	3:40	2:40	6:20	0:55	0:00	0:55	voldoet	
69	70	4:35	2:50	7:25	3:25	2:50	6:15	1:10	0:00	1:10	voldoet	
71	72	4:15	3:00	7:15	3:10	3:00	6:10	1:05	0:00	1:05	voldoet	
73	74	4:40	2:05	6:45	4:40	2:05	6:45	0:00	0:00	0:00	voldoet	
75	76	4:40	2:50	7:30	4:35	2:50	7:25	0:05	0:00	0:05	voldoet	
77	78	4:40	2:50	7:30	4:10	2:50	7:00	0:30	0:00	0:30	voldoet	
79	80	6:05	1:30	7:35	6:05	1:15	7:20	0:00	0:15	0:15	voldoet	
81	82	6:05	0:00	6:05	6:05	0:00	6:05	0:00	0:00	0:00	voldoet	
83	84	6:05	0:00	6:05	6:05	0:00	6:05	0:00	0:00	0:00	voldoet	
85	86	6:05	0:00	6:05	6:05	0:00	6:05	0:00	0:00	0:00	voldoet	
87	88	6:05	0:00	6:05	6:05	0:00	6:05	0:00	0:00	0:00	voldoet	
89	90	5:10	1:30	6:40	5:10	1:15	6:25	0:00	0:15	0:15	voldoet	
91	92	4:55	0:00	4:55	4:55	0:00	4:55	0:00	0:00	0:00	voldoet	
93	94	5:00	1:40	6:40	5:00	1:40	6:40	0:00	0:00	0:00	voldoet	
95	96	1:50	0:40	2:30	1:50	0:40	2:30	0:00	0:00	0:00	voldoet	
97	98	0:40	0:55	1:35	0:40	0:55	1:35	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
99	100	0:40	3:10	3:50	0:40	3:10	3:50	0:00	0:00	0:00	voldoet	
101	102	0:35	3:40	4:15	0:35	3:40	4:15	0:00	0:00	0:00	voldoet	
103	104	0:35	1:45	2:20	0:35	1:45	2:20	0:00	0:00	0:00	voldoet	
105	106	6:35	1:45	8:20	6:05	1:25	7:30	0:30	0:20	0:50	voldoet	
107	108	7:10	0:00	7:10	6:45	0:00	6:45	0:25	0:00	0:25	voldoet	
109	110	6:05	0:00	6:05	6:05	0:00	6:05	0:00	0:00	0:00	voldoet	
111	112	6:05	0:00	6:05	6:05	0:00	6:05	0:00	0:00	0:00	voldoet	
113	114	4:00	0:00	4:00	4:00	0:00	4:00	0:00	0:00	0:00	voldoet	
115	116	3:55	0:00	3:55	3:55	0:00	3:55	0:00	0:00	0:00	voldoet	
117	118	3:55	1:25	5:20	3:55	0:00	3:55	0:00	1:25	1:25	voldoet	
119	120	3:55	0:00	3:55	3:55	0:00	3:55	0:00	0:00	0:00	voldoet	
121	122	3:55	0:30	4:25	3:55	0:20	4:15	0:00	0:10	0:10	voldoet	
123	124	2:25	0:00	2:25	2:25	0:00	2:25	0:00	0:00	0:00	voldoet	
125	126	2:15	1:15	3:30	1:50	1:00	2:50	0:25	0:15	0:40	voldoet	
127	128	2:10	0:45	2:55	1:40	0:45	2:25	0:30	0:00	0:30	voldoet	
129	130	2:55	2:05	5:00	1:55	2:05	4:00	1:00	0:00	1:00	voldoet	
131	132	2:30	0:00	2:30	2:30	0:00	2:30	0:00	0:00	0:00	voldoet	
133	134	3:30	2:10	5:40	2:40	1:55	4:35	0:50	0:15	1:05	voldoet	
135	136	3:45	0:00	3:45	3:00	0:00	3:00	0:45	0:00	0:45	voldoet	
137	138	3:35	2:00	5:35	3:15	1:50	5:05	0:20	0:10	0:30	voldoet	
139	140	3:25	2:05	5:30	3:25	1:50	5:15	0:00	0:15	0:15	voldoet	
141	142	2:50	2:15	5:05	2:50	2:00	4:50	0:00	0:15	0:15	voldoet	
143	144	2:10	0:55	3:05	2:10	0:40	2:50	0:00	0:15	0:15	voldoet	
145	146	2:00	2:30	4:30	1:45	1:55	3:40	0:15	0:35	0:50	voldoet	
147	148	0:35	2:30	3:05	0:35	1:55	2:30	0:00	0:35	0:35	voldoet	
149	150	0:40	2:45	3:25	0:40	2:20	3:00	0:00	0:25	0:25	voldoet	
151	152	0:35	0:00	0:35	0:35	0:00	0:35	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
153	154	0:35	2:40	3:15	0:35	2:40	3:15	0:00	0:00	0:00	voldoet	
155	156	0:35	0:00	0:35	0:35	0:00	0:35	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
157	158	0:35	2:10	2:45	0:35	1:40	2:15	0:00	0:30	0:30	voldoet	
159	160	2:10	1:20	3:30	1:40	1:20	3:00	0:30	0:00	0:30	voldoet	
161	162	1:35	1:50	3:25	1:35	1:50	3:25	0:00	0:00	0:00	voldoet	
163	164	2:00	2:05	4:05	1:40	2:05	3:45	0:20	0:00	0:20	voldoet	
165	166	2:10	1:30	3:40	1:40	1:30	3:10	0:30	0:00	0:30	voldoet	
167	168	2:10	1:20	3:30	1:40	1:20	3:00	0:30	0:00	0:30	voldoet	
169	170	2:10	0:00	2:10	1:40	0:00	1:40	0:30	0:00	0:30	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	1
171	172	2:10	1:25	3:35	1:40	1:25	3:05	0:30	0:00	0:30	voldoet	
173	174	2:10	0:00	2:10	1:40	0:00	1:40	0:30	0:00	0:30	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	1
175	176	2:10	2:05	4:15	1:40	2:05	3:45	0:30	0:00	0:30	voldoet	
177	178	2:10	0:00	2:10	1:45	0:00	1:45	0:25	0:00	0:25	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	1
179	180	1:45	1:35	3:20	1:45	1:35	3:20	0:00	0:00	0:00	voldoet	
181	182	2:15	1:20	3:35	2:15	1:20	3:35	0:00	0:00	0:00	voldoet	
183	184	2:40	2:30	5:10	2:05	2:00	4:05	0:35	0:30	1:05	voldoet	
185	186	1:50	0:00	1:50	1:50	0:00	1:50	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
187	188	2:05	1:40	3:45	2:05	1:25	3:30	0:00	0:15	0:15	voldoet	
189	190	2:50	1:25	4:15	2:50	0:50	3:40	0:00	0:35	0:35	voldoet	
191	192	1:45	1:20	3:05	1:45	0:00	1:45	0:00	1:20	1:20	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	2
193	194	1:50	0:00	1:50	1:50	0:00	1:50	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
195	196	1:55	0:00	1:55	1:40	0:00	1:40	0:15	0:00	0:15	huidig voldoet niet; verdere afname	2
197	198	1:50	0:00	1:50	1:50	0:00	1:50	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
199	200	1:50	0:15	2:05	1:50	0:15	2:05	0:00	0:00	0:00	voldoet	
201	202	1:45	0:00	1:45	1:45	0:00	1:45	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	

meetpunt		huidige bebouwingssituatie			situatie met opbouw			afname bezonning			beoordeling	aandachtsgebied
voor	achter	voor	achter	totaal	voor	achter	totaal	voor	achter	totaal		
203	204	2:10	0:00	2:10	1:40	0:00	1:40	0:30	0:00	0:30	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	1
205	206	2:10	0:00	2:10	1:40	0:00	1:40	0:30	0:00	0:30	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	1
207	208	2:15	0:00	2:15	1:40	0:00	1:40	0:35	0:00	0:35	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	1
209	210	2:10	0:00	2:10	1:40	0:00	1:40	0:30	0:00	0:30	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	1
211	212	2:10	0:00	2:10	1:40	0:00	1:40	0:30	0:00	0:30	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	1
213	214	2:10	0:00	2:10	1:40	0:00	1:40	0:30	0:00	0:30	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	1
215	216	2:10	0:00	2:10	1:40	0:00	1:40	0:30	0:00	0:30	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	1
217	218	2:15	0:00	2:15	1:40	0:00	1:40	0:35	0:00	0:35	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	1
219	220	2:15	0:00	2:15	1:40	0:00	1:40	0:35	0:00	0:35	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	1
221	222	2:10	0:00	2:10	1:40	0:00	1:40	0:30	0:00	0:30	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	1
223	224	1:50	0:00	1:50	1:40	0:00	1:40	0:10	0:00	0:10	huidig voldoet niet; verdere afname	1
225	226	1:45	0:00	1:45	1:45	0:00	1:45	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
227	228	1:45	0:10	1:55	1:45	0:05	1:50	0:00	0:05	0:05	huidig voldoet niet; verdere afname	3
229	230	1:45	1:25	3:10	1:45	1:25	3:10	0:00	0:00	0:00	voldoet	
231	232	3:00	1:50	4:50	2:30	1:40	4:10	0:30	0:10	0:40	voldoet	
233	234	2:10	1:05	3:15	1:30	1:05	2:35	0:40	0:00	0:40	voldoet	
235	236	0:35	1:40	2:15	0:35	1:40	2:15	0:00	0:00	0:00	voldoet	
237	238	0:40	1:55	2:35	0:35	1:55	2:30	0:05	0:00	0:05	voldoet	
239	240	0:40	1:10	1:50	0:40	1:05	1:45	0:00	0:05	0:05	huidig voldoet niet; verdere afname	3
241	242	0:40	2:45	3:25	0:40	1:25	2:05	0:00	1:20	1:20	voldoet	
243	244	0:40	3:50	4:30	0:40	1:45	2:25	0:00	2:05	2:05	voldoet	
245	246	2:05	0:00	2:05	1:35	0:00	1:35	0:30	0:00	0:30	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	3
247	248	2:05	0:00	2:05	1:35	0:00	1:35	0:30	0:00	0:30	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	3
249	250	2:00	1:35	3:35	1:35	1:35	3:10	0:25	0:00	0:25	voldoet	
251	252	1:45	0:00	1:45	1:45	0:00	1:45	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
253	254	1:45	1:40	3:25	1:45	1:40	3:25	0:00	0:00	0:00	voldoet	
255	256	1:45	0:00	1:45	1:45	0:00	1:45	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
257	258	1:45	0:00	1:45	1:45	0:00	1:45	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
259	260	1:45	0:00	1:45	1:45	0:00	1:45	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
261	262	1:45	0:00	1:45	1:45	0:00	1:45	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
263	264	1:45	0:40	2:25	1:45	0:40	2:25	0:00	0:00	0:00	voldoet	
265	266	1:45	1:20	3:05	1:40	1:20	3:00	0:05	0:00	0:05	voldoet	
267	268	1:55	0:00	1:55	1:35	0:00	1:35	0:20	0:00	0:20	huidig voldoet niet; verdere afname	4
269	270	2:00	0:00	2:00	1:35	0:00	1:35	0:25	0:00	0:25	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	4
271	272	2:00	0:00	2:00	1:35	0:00	1:35	0:25	0:00	0:25	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	4
273	274	2:00	0:00	2:00	1:35	0:00	1:35	0:25	0:00	0:25	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	4
275	276	2:00	0:00	2:00	1:35	0:00	1:35	0:25	0:00	0:25	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	4
277	278	2:00	0:00	2:00	1:50	0:00	1:50	0:10	0:00	0:10	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	4
279	280	2:30	0:55	3:25	2:30	0:55	3:25	0:00	0:00	0:00	voldoet	
281	282	3:05	0:00	3:05	0:20	0:00	0:20	2:45	0:00	2:45	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	4
283	284	1:25	0:00	1:25	0:00	0:00	0:00	1:25	0:00	1:25	huidig voldoet niet; verdere afname	4
285	286	2:10	0:00	2:10	0:00	0:00	0:00	2:10	0:00	2:10	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	4
287	288	2:45	1:30	4:15	2:45	1:20	4:05	0:00	0:10	0:10	voldoet	
289	290	2:15	0:00	2:15	2:00	0:00	2:00	0:15	0:00	0:15	voldoet	
291	292	2:15	1:40	3:55	1:45	1:40	3:25	0:30	0:00	0:30	voldoet	
293	294	2:15	1:40	3:55	1:45	1:40	3:25	0:30	0:00	0:30	voldoet	
295	296	2:15	0:00	2:15	1:45	0:00	1:45	0:30	0:00	0:30	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	4
297	298	2:10	1:40	3:50	1:45	1:15	3:00	0:25	0:25	0:50	voldoet	
299	300	1:35	1:40	3:15	1:35	1:15	2:50	0:00	0:25	0:25	voldoet	
301	302	2:15	1:50	4:05	1:40	1:30	3:10	0:35	0:20	0:55	voldoet	
303	304	2:15	1:50	4:05	1:40	1:25	3:05	0:35	0:25	1:00	voldoet	
305	306	2:15	2:35	4:50	1:40	2:00	3:40	0:35	0:35	1:10	voldoet	
307	308	2:15	0:00	2:15	1:40	0:00	1:40	0:35	0:00	0:35	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	5
309	310	1:55	2:10	4:05	1:40	1:35	3:15	0:15	0:35	0:50	voldoet	
311	312	1:40	2:00	3:40	1:40	1:25	3:05	0:00	0:35	0:35	voldoet	
313	314	1:45	1:55	3:40	1:45	1:40	3:25	0:00	0:15	0:15	voldoet	
315	316	1:35	1:40	3:15	1:35	1:30	3:05	0:00	0:10	0:10	voldoet	
317	318	2:10	1:25	3:35	1:40	1:20	3:00	0:30	0:05	0:35	voldoet	
319	320	2:10	1:35	3:45	1:40	1:35	3:15	0:30	0:00	0:30	voldoet	
321	322	2:15	1:20	3:35	1:40	1:20	3:00	0:35	0:00	0:35	voldoet	
323	324	2:15	1:05	3:20	1:40	0:55	2:35	0:35	0:10	0:45	voldoet	
325	326	2:55	0:00	2:55	1:45	0:00	1:45	1:10	0:00	1:10	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	3
327	328	3:30	1:55	5:25	2:55	1:45	4:40	0:35	0:10	0:45	voldoet	
329	330	2:50	1:00	3:50	2:05	0:55	3:00	0:45	0:05	0:50	voldoet	
331	332	0:40	3:30	4:10	0:35	2:20	2:55	0:05	1:10	1:15	voldoet	
333	334	0:40	2:35	3:15	0:40	1:40	2:20	0:00	0:55	0:55	voldoet	
335	336	0:40	2:35	3:15	0:40	2:00	2:40	0:00	0:35	0:35	voldoet	
337	338	0:40	0:00	0:40	0:40	0:00	0:40	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
339	340	2:10	0:45	2:55	1:40	0:45	2:25	0:30	0:00	0:30	voldoet	
341	342	2:10	2:10	4:20	1:40	2:05	3:45	0:30	0:05	0:35	voldoet	
343	344	1:35	2:10	3:45	1:35	1:40	3:15	0:00	0:30	0:30	voldoet	
345	346	1:35	1:10	2:45	1:35	1:10	2:45	0:00	0:00	0:00	voldoet	
347	348	1:35	0:15	1:50	1:35	0:15	1:50	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
349	350	1:50	1:40	3:30	1:40	1:40	3:20	0:10	0:00	0:10	voldoet	
351	352	2:20	0:30	2:50	1:40	0:05	1:45	0:40	0:25	1:05	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	6
353	354	2:10	1:45	3:55	1:40	1:40	3:20	0:30	0:05	0:35	voldoet	
355	356	2:10	1:25	3:35	1:40	1:25	3:05	0:30	0:00	0:30	voldoet	
357	358	2:10	1:10	3:20	1:40	1:05	2:45	0:30	0:05	0:35	voldoet	
359	360	2:10	1:35	3:45	1:40	1:35	3:15	0:30	0:00	0:30	voldoet	
361	362	2:10	1:30	3:40	1:40	1:30	3:10	0:30	0:00	0:30	voldoet	
363	364	2:10	2:00	4:10	1:40	2:00	3:40	0:30	0:00	0:30	voldoet	
365	366	2:10	2:20	4:30	1:55	2:20	4:15	0:15	0:00	0:15	voldoet	
367	368	2:25	2:20	4:45	2:25	2:20	4:45	0:00	0:00	0:00	voldoet	
369	370	2:10	2:20	4:30	1:40	2:20	4:00	0:30	0:00	0:30	voldoet	
371	372	2:10	2:20	4:30	1:40	2:20	4:00	0:30	0:00	0:30	voldoet	
373	374	2:10	2:15	4:25	1:55	2:15	4:10	0:15	0:00	0:15	voldoet	
375	376	2:15	2:20	4:35	2:15	2:20	4:35	0:00	0:00	0:00	voldoet	
377	378	3:15	2:05	5:20	3:15	1:55	5:10	0:00	0:10	0:10	voldoet	
379	380	3:35	2:30	6:05	3:35	1:55	5:30	0:00	0:35	0:35	voldoet	
381	382	3:35	0:00	3:35	3:35	0:00	3:35	0:00	0:00	0:00	voldoet	
383	384	3:35	0:00	3:35	3:35	0:00	3:35	0:00	0:00	0:00	voldoet	
385	386	3:35	1:35	5:10	3:35	1:30	5:05	0:00	0:05	0:05	voldoet	
387	388	3:35	1:55	5:30	3:35	1:50	5:25	0:00	0:05	0:05	voldoet	
389	390	3:35	2:15	5:50	3:00	1:55	4:55	0:35	0:20	0:55	voldoet	
391	392	3:35	2:00	5:35	2:15	2:00	4:15	1:20	0:00	1:20	voldoet	
393	394	3:00	0:00	3:00	0:00	0:00	0:00	3:00	0:00	3:00	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	7
395	396	0:00	2:10	2:10	0:00	0:00	0:00	0:00	2:10	2:10	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	4
397	398	6:15	0:00	6:15	6:15	0:00	6:15	0:00	0:00	0:00	voldoet	
399	400	7:05	0:00	7:05	7:00	0:00	7:00	0:05	0:00	0:05	voldoet	
401	402	6:55	0:00	6:55	6:40	0:00	6:40	0:15	0:00	0:15	voldoet	
403	404	6:45	0:00	6:45	6:10	0:00	6:10	0:35	0:00	0:35	voldoet	

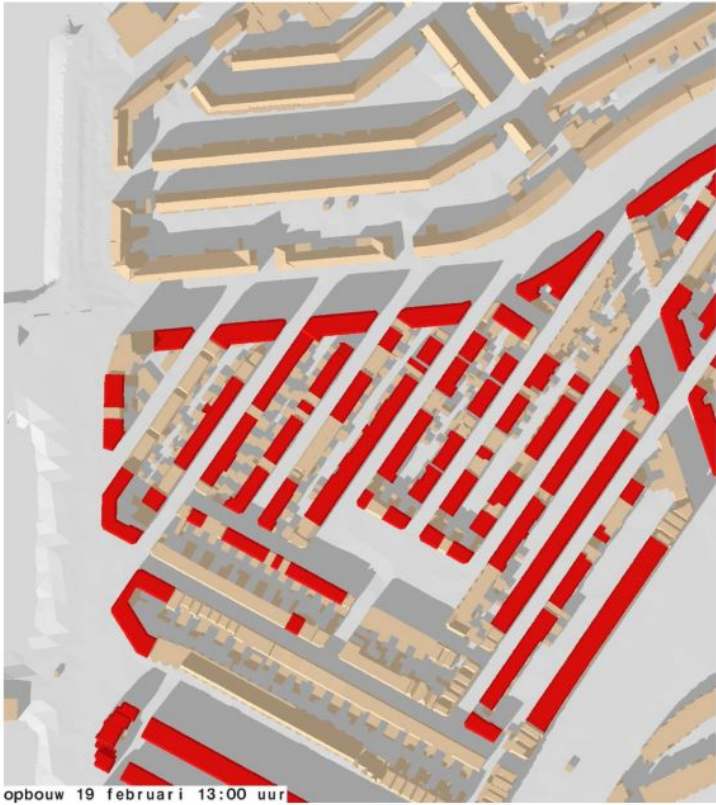
meetpunt		huidige bebouwingssituatie			situatie met opbouw			afname bezonning			beoordeling	aandachtsgebied
voor	achter	voor	achter	totaal	voor	achter	totaal	voor	achter	totaal		
405	406	6:15	2:05	8:20	5:45	1:35	7:20	0:30	0:30	1:00	voldoet	
407	408	2:05	0:00	2:05	1:35	0:00	1:35	0:30	0:00	0:30	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	6
409	410	2:05	0:55	3:00	1:40	0:10	1:50	0:25	0:45	1:10	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	6
411	412	2:05	1:55	4:00	1:40	1:55	3:35	0:25	0:00	0:25	voldoet	
413	414	2:05	2:35	4:40	1:35	1:45	3:20	0:30	0:50	1:20	voldoet	
415	416	2:05	2:45	4:50	1:40	2:00	3:40	0:25	0:45	1:10	voldoet	
417	418	2:05	0:00	2:05	1:40	0:00	1:40	0:25	0:00	0:25	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	6
419	420	2:05	0:00	2:05	1:40	0:00	1:40	0:25	0:00	0:25	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	6
421	422	2:05	0:45	2:50	1:40	0:15	1:55	0:25	0:30	0:55	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	6
423	424	2:05	0:00	2:05	1:40	0:00	1:40	0:25	0:00	0:25	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	6
425	426	2:05	0:15	2:20	1:40	0:10	1:50	0:25	0:05	0:30	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	6
427	428	2:05	0:00	2:05	1:40	0:00	1:40	0:25	0:00	0:25	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	6
429	430	1:55	1:05	3:00	1:40	1:05	2:45	0:15	0:00	0:15	voldoet	
431	432	1:45	0:00	1:45	1:45	0:00	1:45	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
433	434	2:20	1:30	3:50	1:40	1:00	2:40	0:40	0:30	1:10	voldoet	
435	436	2:20	0:00	2:20	1:45	0:00	1:45	0:35	0:00	0:35	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	6
437	438	2:15	0:00	2:15	1:45	0:00	1:45	0:30	0:00	0:30	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	6
439	440	0:00	2:35	2:35	0:00	1:55	1:55	0:00	0:40	0:40	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	6
441	442	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
443	444	0:00	2:05	2:05	0:00	1:40	1:40	0:00	0:25	0:25	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	8
445	446	0:00	2:20	2:20	0:00	1:45	1:45	0:00	0:35	0:35	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	8
447	448	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
449	450	0:00	1:30	1:30	0:00	1:00	1:00	0:00	0:30	0:30	huidig voldoet niet; verdere afname	8
451	452	2:05	0:00	2:05	2:05	0:00	2:05	0:00	0:00	0:00	voldoet	
453	454	2:10	3:40	5:50	2:10	2:30	4:40	0:00	1:10	1:10	voldoet	
455	456	2:50	1:50	4:40	2:40	1:50	4:30	0:10	0:00	0:10	voldoet	
457	458	1:50	2:55	4:45	1:50	1:45	3:35	0:00	1:10	1:10	voldoet	
459	460	2:05	1:05	3:10	1:35	0:30	2:05	0:30	0:35	1:05	voldoet	
461	462	2:05	2:40	4:45	1:35	2:15	3:50	0:30	0:25	0:55	voldoet	
463	464	1:55	2:55	4:50	1:30	2:25	3:55	0:25	0:30	0:55	voldoet	
465	466	2:00	0:00	2:00	1:50	0:00	1:50	0:10	0:00	0:10	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	8
467	468	1:50	2:25	4:15	1:50	2:25	4:15	0:00	0:00	0:00	voldoet	
469	470	1:50	0:00	1:50	1:50	0:00	1:50	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
471	472	2:05	0:40	2:45	1:45	0:40	2:25	0:20	0:00	0:20	voldoet	
473	474	1:50	1:25	3:15	1:50	1:00	2:50	0:00	0:25	0:25	voldoet	
475	476	1:55	2:35	4:30	1:45	1:55	3:40	0:10	0:40	0:50	voldoet	
477	478	2:10	0:00	2:10	1:40	0:00	1:40	0:30	0:00	0:30	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	9
479	480	2:10	0:00	2:10	1:40	0:00	1:40	0:30	0:00	0:30	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	9
481	482	2:10	1:50	4:00	1:40	1:10	2:50	0:30	0:40	1:10	voldoet	
483	484	2:10	2:55	5:05	1:40	2:15	3:55	0:30	0:40	1:10	voldoet	
485	486	2:10	0:00	2:10	2:05	0:00	2:05	0:05	0:00	0:05	voldoet	
487	488	2:25	0:00	2:25	2:10	0:00	2:10	0:15	0:00	0:15	voldoet	
489	490	2:10	0:00	2:10	1:40	0:00	1:40	0:30	0:00	0:30	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	9
491	492	2:05	0:00	2:05	1:45	0:00	1:45	0:20	0:00	0:20	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	9
493	494	6:10	0:00	6:10	6:10	0:00	6:10	0:00	0:00	0:00	voldoet	
495	496	6:35	0:00	6:35	6:35	0:00	6:35	0:00	0:00	0:00	voldoet	
497	498	7:00	0:00	7:00	7:00	0:00	7:00	0:00	0:00	0:00	voldoet	
499	500	7:20	0:00	7:20	7:20	0:00	7:20	0:00	0:00	0:00	voldoet	
501	502	7:30	2:15	9:45	7:30	1:55	9:25	0:00	0:20	0:20	voldoet	
503	504	2:15	0:30	2:45	1:45	0:00	1:45	0:30	0:30	1:00	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	9
505	506	2:15	3:10	5:25	2:10	2:30	4:40	0:05	0:40	0:45	voldoet	
507	508	2:15	2:25	4:40	1:45	2:15	4:00	0:30	0:10	0:40	voldoet	
509	510	2:20	2:25	4:45	1:45	1:55	3:40	0:35	0:30	1:05	voldoet	
511	512	2:20	1:20	3:40	1:45	0:45	2:30	0:35	0:35	1:10	voldoet	
513	514	2:20	1:45	4:05	1:45	1:35	3:20	0:35	0:10	0:45	voldoet	
515	516	2:20	2:20	4:40	1:45	1:50	3:35	0:35	0:30	1:05	voldoet	
517	518	2:25	2:35	5:00	1:50	2:00	3:50	0:35	0:35	1:10	voldoet	
519	520	2:25	2:25	4:50	1:50	1:55	3:45	0:35	0:30	1:05	voldoet	
521	522	1:50	0:00	1:50	1:50	0:00	1:50	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
523	524	1:45	2:20	4:05	1:45	2:20	4:05	0:00	0:00	0:00	voldoet	
525	526	1:45	0:00	1:45	1:45	0:00	1:45	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
527	528	2:20	0:00	2:20	1:45	0:00	1:45	0:35	0:00	0:35	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	8
529	530	2:20	2:05	4:25	1:45	1:50	3:35	0:35	0:15	0:50	voldoet	
531	532	2:30	0:00	2:30	1:50	0:00	1:50	0:40	0:00	0:40	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	8
533	534	2:20	0:00	2:20	1:45	0:00	1:45	0:35	0:00	0:35	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	8
535	536	2:20	2:05	4:25	1:45	1:45	3:30	0:35	0:20	0:55	voldoet	
537	538	3:10	2:00	5:10	1:50	1:45	3:35	1:20	0:15	1:35	voldoet	
539	540	2:10	1:55	4:05	2:10	1:45	3:55	0:00	0:10	0:10	voldoet	
541	542	2:05	0:30	2:35	2:05	0:00	2:05	0:00	0:30	0:30	voldoet	
543	544	1:40	0:00	1:40	1:40	0:00	1:40	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
545	546	2:35	1:30	4:05	1:45	1:30	3:15	0:50	0:00	0:50	voldoet	
547	548	3:45	0:00	3:45	2:55	0:00	2:55	0:50	0:00	0:50	voldoet	
549	550	3:35	0:20	3:55	3:30	0:20	3:50	0:05	0:00	0:05	voldoet	
551	552	2:20	0:00	2:20	2:20	0:00	2:20	0:00	0:00	0:00	voldoet	
553	554	1:45	0:00	1:45	1:40	0:00	1:40	0:05	0:00	0:05	huidig voldoet niet; verdere afname	10
555	556	1:45	0:00	1:45	1:20	0:00	1:20	0:25	0:00	0:25	huidig voldoet niet; verdere afname	10
557	558	1:45	0:00	1:45	1:15	0:00	1:15	0:30	0:00	0:30	huidig voldoet niet; verdere afname	10
559	560	0:00	2:20	2:20	0:00	2:20	2:20	0:00	0:00	0:00	voldoet	
561	562	1:50	1:20	3:10	1:50	1:20	3:10	0:00	0:00	0:00	voldoet	
563	564	2:20	1:30	3:50	2:20	1:30	3:50	0:00	0:00	0:00	voldoet	
565	566	3:05	0:00	3:05	3:05	0:00	3:05	0:00	0:00	0:00	voldoet	
567	568	3:30	0:40	4:10	3:15	0:40	3:55	0:15	0:00	0:15	voldoet	
569	570	3:20	0:00	3:20	1:45	0:00	1:45	1:35	0:00	1:35	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	11
571	572	2:10	0:35	2:45	1:40	0:00	1:40	0:30	0:35	1:05	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	11
573	574	2:10	0:00	2:10	1:40	0:00	1:40	0:30	0:00	0:30	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	11
575	576	2:10	2:30	4:40	1:40	1:45	3:25	0:30	0:45	1:15	voldoet	
577	578	2:10	1:55	4:05	1:40	1:55	3:35	0:30	0:00	0:30	voldoet	
579	580	2:10	2:00	4:10	1:40	2:00	3:40	0:30	0:00	0:30	voldoet	
581	582	2:05	2:30	4:35	1:40	2:00	3:40	0:25	0:30	0:55	voldoet	
583	584	2:05	2:30	4:35	1:40	2:00	3:40	0:25	0:30	0:55	voldoet	
585	586	2:05	2:30	4:35	1:40	2:00	3:40	0:25	0:30	0:55	voldoet	
587	588	2:05	1:55	4:00	1:40	1:55	3:35	0:25	0:00	0:25	voldoet	
589	590	2:00	2:05	4:05	1:40	2:05	3:45	0:20	0:00	0:20	voldoet	
591	592	1:55	2:40	4:35	1:35	2:15	3:50	0:20	0:25	0:45	voldoet	
593	594	2:05	2:05	4:10	1:35	2:05	3:40	0:30	0:00	0:30	voldoet	
595	596	2:00	2:10	4:10	1:35	2:00	3:35	0:25	0:10	0:35	voldoet	
597	598	2:00	2:35	4:35	1:35	2:00	3:35	0:25	0:35	1:00	voldoet	
599	600	2:00	2:35	4:35	1:35	2:00	3:35	0:25	0:35	1:00	voldoet	
601	602	2:00	2:35	4:35	1:35	2:00	3:35	0:25	0:35	1:00	voldoet	
603	604	2:00	2:30	4:30	1:35	2:10	3:45	0:25	0:20	0:45	voldoet	
605	606	2:00	2:55	4:55	1:40	2:55	4:35	0:20	0:00	0:20	voldoet	

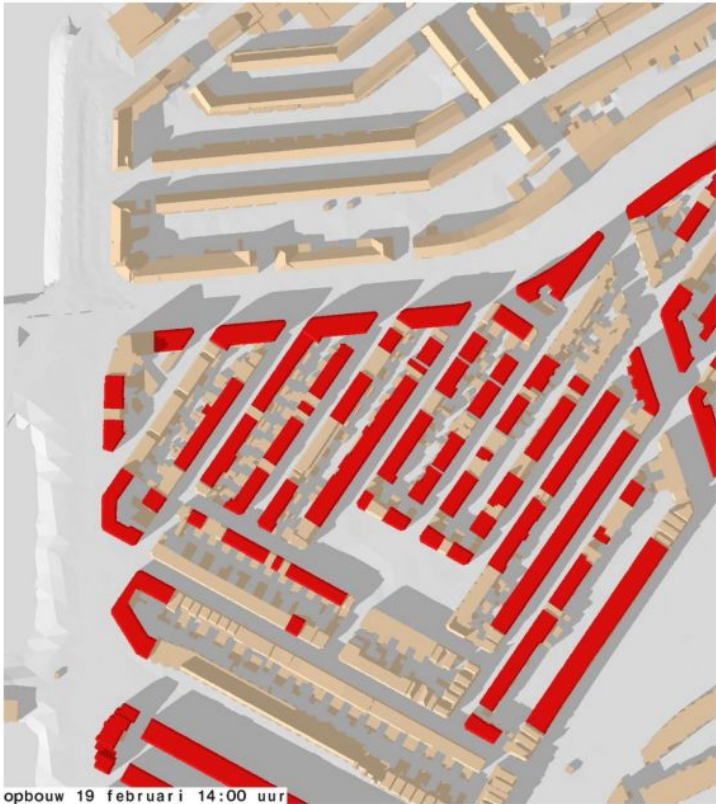
meetpunt		huidige bebouwingssituatie			situatie met opbouw			afname bezonning			beoordeling	aandachtsgebied
voor	achter	voor	achter	totaal	voor	achter	totaal	voor	achter	totaal		
607	608	1:45	0:05	1:50	1:45	0:00	1:45	0:00	0:05	0:05	huidig voldoet niet; verdere afname	9
609	610	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
611	612	3:25	0:00	3:25	3:25	0:00	3:25	0:00	0:00	0:00	voldoet	
613	614	3:55	1:25	5:20	3:55	1:25	5:20	0:00	0:00	0:00	voldoet	
615	616	3:55	0:50	4:45	3:55	0:50	4:45	0:00	0:00	0:00	voldoet	
617	618	3:55	0:00	3:55	3:55	0:00	3:55	0:00	0:00	0:00	voldoet	
619	620	3:55	0:00	3:55	3:55	0:00	3:55	0:00	0:00	0:00	voldoet	
621	622	3:55	0:00	3:55	3:55	0:00	3:55	0:00	0:00	0:00	voldoet	
623	624	2:10	0:00	2:10	2:10	0:00	2:10	0:00	0:00	0:00	voldoet	
625	626	1:20	2:30	3:50	1:05	1:55	3:00	0:15	0:35	0:50	voldoet	
627	628	2:15	0:00	2:15	1:45	0:00	1:45	0:30	0:00	0:30	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	9
629	630	2:25	2:25	4:50	2:25	1:50	4:15	0:00	0:35	0:35	voldoet	
631	632	2:10	1:05	3:15	1:45	0:30	2:15	0:25	0:35	1:00	voldoet	
633	634	2:10	2:25	4:35	1:40	1:50	3:30	0:30	0:35	1:05	voldoet	
635	636	1:45	2:40	4:25	1:40	1:55	3:35	0:05	0:45	0:50	voldoet	
637	638	1:40	2:40	4:20	1:40	2:05	3:45	0:00	0:35	0:35	voldoet	
639	640	2:10	2:40	4:50	1:40	2:00	3:40	0:30	0:40	1:10	voldoet	
641	642	2:10	2:40	4:50	1:40	2:00	3:40	0:30	0:40	1:10	voldoet	
643	644	2:00	2:40	4:40	2:00	2:00	4:00	0:00	0:40	0:40	voldoet	
645	646	1:55	2:40	4:35	1:55	2:05	4:00	0:00	0:35	0:35	voldoet	
647	648	2:00	2:40	4:40	1:40	2:05	3:45	0:20	0:35	0:55	voldoet	
649	650	2:00	2:45	4:45	1:35	2:05	3:40	0:25	0:40	1:05	voldoet	
651	652	2:00	2:45	4:45	1:35	2:05	3:40	0:25	0:40	1:05	voldoet	
653	654	2:05	2:45	4:50	1:35	2:05	3:40	0:30	0:40	1:10	voldoet	
655	656	2:05	2:20	4:25	1:35	2:05	3:40	0:30	0:15	0:45	voldoet	
657	658	2:05	2:20	4:25	1:35	1:50	3:25	0:30	0:30	1:00	voldoet	
659	660	0:00	4:05	4:05	0:00	4:05	4:05	0:00	0:00	0:00	voldoet	
661	662	0:00	4:45	4:45	0:00	2:35	2:35	0:00	2:10	2:10	voldoet	
663	664	0:00	3:40	3:40	0:00	1:40	1:40	0:00	2:00	2:00	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	11
665	666	0:00	1:40	1:40	0:00	1:35	1:35	0:00	0:05	0:05	huidig voldoet niet; verdere afname	11
667	668	0:00	1:30	1:30	0:00	1:10	1:10	0:00	0:20	0:20	huidig voldoet niet; verdere afname	11
669	670	0:00	0:15	0:15	0:00	0:00	0:00	0:00	0:15	0:15	huidig voldoet niet; verdere afname	11
671	672	2:45	0:00	2:45	2:45	0:00	2:45	0:00	0:00	0:00	voldoet	
673	674	3:00	2:00	5:00	3:00	1:25	4:25	0:00	0:35	0:35	voldoet	
675	676	3:10	2:30	5:40	1:45	1:55	3:40	1:25	0:35	2:00	voldoet	
677	678	2:10	2:25	4:35	1:40	1:55	3:35	0:30	0:30	1:00	voldoet	
679	680	1:40	2:25	4:05	1:40	1:55	3:35	0:00	0:30	0:30	voldoet	
681	682	1:40	2:25	4:05	1:40	1:55	3:35	0:00	0:30	0:30	voldoet	
683	684	1:40	2:25	4:05	1:40	1:55	3:35	0:00	0:30	0:30	voldoet	
685	686	2:05	2:10	4:15	1:40	2:10	3:50	0:25	0:00	0:25	voldoet	
687	688	2:10	2:20	4:30	1:55	1:55	3:50	0:15	0:25	0:40	voldoet	
689	690	1:45	2:25	4:10	1:35	1:55	3:30	0:10	0:30	0:40	voldoet	
691	692	2:05	2:25	4:30	1:35	1:55	3:30	0:30	0:30	1:00	voldoet	
693	694	2:05	2:25	4:30	1:35	1:55	3:30	0:30	0:30	1:00	voldoet	
695	696	2:05	2:15	4:20	1:35	1:55	3:30	0:30	0:20	0:50	voldoet	
697	698	2:05	2:25	4:30	1:35	1:55	3:30	0:30	0:30	1:00	voldoet	
699	700	2:05	2:25	4:30	1:40	1:45	3:25	0:25	0:40	1:05	voldoet	
701	702	1:45	2:05	3:50	1:35	2:05	3:40	0:10	0:00	0:10	voldoet	
703	704	2:05	1:20	3:25	1:35	1:20	2:55	0:30	0:00	0:30	voldoet	
705	706	2:05	1:50	3:55	1:35	1:50	3:25	0:30	0:00	0:30	voldoet	
707	708	2:05	1:35	3:40	1:35	1:35	3:10	0:30	0:00	0:30	voldoet	
709	710	2:05	0:00	2:05	1:35	0:00	1:35	0:30	0:00	0:30	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	12
711	712	2:05	2:05	4:10	1:35	2:05	3:40	0:30	0:00	0:30	voldoet	
713	714	2:05	0:00	2:05	1:35	0:00	1:35	0:30	0:00	0:30	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	12
715	716	2:05	0:00	2:05	1:35	0:00	1:35	0:30	0:00	0:30	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	12
717	718	2:05	0:00	2:05	1:35	0:00	1:35	0:30	0:00	0:30	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	12
719	720	1:40	0:00	1:40	1:40	0:00	1:40	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
721	722	1:45	2:35	4:20	1:45	1:05	2:50	0:00	1:30	1:30	voldoet	
723	724	1:45	0:30	2:15	1:45	0:30	2:15	0:00	0:00	0:00	voldoet	
725	726	1:45	0:00	1:45	1:45	0:00	1:45	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
727	728	1:45	3:00	4:45	1:45	2:30	4:15	0:00	0:30	0:30	voldoet	
729	730	2:40	0:55	3:35	2:40	0:25	3:05	0:00	0:30	0:30	voldoet	
731	732	2:10	3:00	5:10	2:10	2:30	4:40	0:00	0:30	0:30	voldoet	
733	734	2:10	0:00	2:10	2:10	0:00	2:10	0:00	0:00	0:00	voldoet	
735	736	2:15	2:30	4:45	1:55	1:55	3:50	0:20	0:35	0:55	voldoet	
737	738	2:15	2:20	4:35	1:40	2:00	3:40	0:35	0:20	0:55	voldoet	
739	740	2:15	2:35	4:50	1:45	1:55	3:40	0:30	0:40	1:10	voldoet	
741	742	2:15	0:00	2:15	1:45	0:00	1:45	0:30	0:00	0:30	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	13
743	744	2:15	1:05	3:20	1:45	0:30	2:15	0:30	0:35	1:05	voldoet	
745	746	2:15	0:35	2:50	1:45	0:00	1:45	0:30	0:35	1:05	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	13
747	748	2:15	2:40	4:55	1:45	2:05	3:50	0:30	0:35	1:05	voldoet	
749	750	2:15	0:10	2:25	1:45	0:00	1:45	0:30	0:10	0:40	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	13
751	752	2:20	2:40	5:00	1:45	2:05	3:50	0:35	0:35	1:10	voldoet	
753	754	2:20	0:20	2:40	1:45	0:00	1:45	0:35	0:20	0:55	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	13
755	756	2:20	2:40	5:00	1:45	2:05	3:50	0:35	0:35	1:10	voldoet	
757	758	2:20	0:25	2:45	1:45	0:00	1:45	0:35	0:25	1:00	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	13
759	760	2:20	2:40	5:00	1:45	2:05	3:50	0:35	0:35	1:10	voldoet	
761	762	2:20	0:55	3:15	1:45	0:25	2:10	0:35	0:30	1:05	voldoet	
763	764	2:25	2:45	5:10	1:50	2:10	4:00	0:35	0:35	1:10	voldoet	
765	766	0:00	2:20	2:20	0:00	2:15	2:15	0:00	0:05	0:05	voldoet	
767	768	0:00	0:40	0:40	0:00	0:00	0:00	0:00	0:40	0:40	huidig voldoet niet; verdere afname	14
769	770	0:00	0:45	0:45	0:00	0:45	0:45	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
771	772	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
773	774	0:00	3:45	3:45	0:00	3:15	3:15	0:00	0:30	0:30	voldoet	
775	776	0:00	2:55	2:55	0:00	2:55	2:55	0:00	0:00	0:00	voldoet	
777	778	1:55	0:00	1:55	1:55	0:00	1:55	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
779	780	3:35	2:30	6:05	3:35	2:30	6:05	0:00	0:00	0:00	voldoet	
781	782	3:35	2:40	6:15	3:35	2:40	6:15	0:00	0:00	0:00	voldoet	
783	784	3:35	3:05	6:40	3:35	2:45	6:20	0:00	0:20	0:20	voldoet	
785	786	3:35	2:45	6:20	3:35	2:40	6:15	0:00	0:05	0:05	voldoet	
787	788	3:35	2:40	6:15	3:35	2:35	6:10	0:00	0:05	0:05	voldoet	
789	790	3:35	3:05	6:40	3:35	2:35	6:10	0:00	0:30	0:30	voldoet	
791	792	3:35	3:05	6:40	3:35	2:35	6:10	0:00	0:30	0:30	voldoet	
793	794	3:35	3:15	6:50	3:35	2:35	6:10	0:00	0:40	0:40	voldoet	
795	796	3:35	3:10	6:45	3:35	2:35	6:10	0:00	0:35	0:35	voldoet	
797	798	3:35	3:10	6:45	3:35	2:35	6:10	0:00	0:35	0:35	voldoet	
799	800	3:35	2:35	6:10	3:35	2:30	6:05	0:00	0:05	0:05	voldoet	
801	802	3:35	2:35	6:10	3:35	2:30	6:05	0:00	0:05	0:05	voldoet	
803	804	3:35	2:30	6:05	3:35	2:30	6:05	0:00	0:00	0:00	voldoet	
805	806	3:35	2:40	6:15	3:35	2:35	6:10	0:00	0:05	0:05	voldoet	
807	808	3:35	2:35	6:10	3:35	2:30	6:05	0:00	0:05	0:05	voldoet	

meetpunt		huidige bebouwingssituatie			situatie met opbouw			afname bezonning			beoordeling	aandachtsgebied
voor	achter	voor	achter	totaal	voor	achter	totaal	voor	achter	totaal		
809	810	3:35	3:20	6:55	3:35	2:35	6:10	0:00	0:45	0:45	voldoet	
811	812	3:30	3:10	6:40	3:30	2:35	6:05	0:00	0:35	0:35	voldoet	
813	814	3:30	3:20	6:50	3:30	2:35	6:05	0:00	0:45	0:45	voldoet	
815	816	3:30	3:15	6:45	3:30	2:35	6:05	0:00	0:40	0:40	voldoet	
817	818	3:30	3:10	6:40	3:30	2:35	6:05	0:00	0:35	0:35	voldoet	
819	820	3:30	3:05	6:35	3:30	2:35	6:05	0:00	0:30	0:30	voldoet	
821	822	3:30	3:10	6:40	3:30	2:40	6:10	0:00	0:30	0:30	voldoet	
823	824	3:30	3:15	6:45	3:30	3:15	6:45	0:00	0:00	0:00	voldoet	
825	826	3:25	3:20	6:45	3:25	1:15	4:40	0:00	2:05	2:05	voldoet	
827	828	3:25	1:55	5:20	3:25	1:30	4:55	0:00	0:25	0:25	voldoet	
829	830	3:20	0:00	3:20	3:20	0:00	3:20	0:00	0:00	0:00	voldoet	
831	832	3:05	0:50	3:55	3:05	0:50	3:55	0:00	0:00	0:00	voldoet	
833	834	2:55	1:30	4:25	2:55	1:30	4:25	0:00	0:00	0:00	voldoet	
835	836	2:05	0:35	2:40	2:05	0:35	2:40	0:00	0:00	0:00	voldoet	
837	838	2:00	1:35	3:35	2:00	1:35	3:35	0:00	0:00	0:00	voldoet	
839	840	2:20	0:00	2:20	2:20	0:00	2:20	0:00	0:00	0:00	voldoet	
841	842	2:10	0:00	2:10	2:05	0:00	2:05	0:05	0:00	0:05	voldoet	
843	844	2:10	0:15	2:25	1:45	0:15	2:00	0:25	0:00	0:25	voldoet	
845	846	2:10	0:55	3:05	2:05	0:55	3:00	0:05	0:00	0:05	voldoet	
847	848	0:00	0:55	0:55	0:00	0:55	0:55	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
849	850	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
851	852	0:00	0:20	0:20	0:00	0:20	0:20	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
853	854	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
855	856	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
857	858	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
859	860	0:00	0:25	0:25	0:00	0:25	0:25	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
861	862	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
863	864	0:00	0:05	0:05	0:00	0:05	0:05	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
865	866	0:35	1:20	1:55	0:35	1:20	1:55	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
867	868	0:00	0:50	0:50	0:00	0:50	0:50	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
869	870	0:00	0:05	0:05	0:00	0:05	0:05	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
871	872	0:00	0:10	0:10	0:00	0:10	0:10	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
873	874	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
875	876	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
877	878	0:00	2:40	2:40	0:00	2:20	2:20	0:00	0:20	0:20	voldoet	
879	880	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
881	882	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
883	884	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
885	886	0:00	2:45	2:45	0:00	2:45	2:45	0:00	0:00	0:00	voldoet	
887	888	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
889	890	0:00	2:45	2:45	0:00	2:45	2:45	0:00	0:00	0:00	voldoet	
891	892	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
893	894	0:00	2:50	2:50	0:00	2:50	2:50	0:00	0:00	0:00	voldoet	
895	896	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
897	898	0:00	3:00	3:00	0:00	3:00	3:00	0:00	0:00	0:00	voldoet	
899	900	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
901	902	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
903	904	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
905	906	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
907	908	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
909	910	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
911	912	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
913	914	0:00	1:00	1:00	0:00	0:45	0:45	0:00	0:15	0:15	huidig voldoet niet; verdere afname	2
915	916	2:30	0:00	2:30	2:30	0:00	2:30	0:00	0:00	0:00	voldoet	
917	918	1:15	0:00	1:15	1:15	0:00	1:15	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
919	920	0:20	0:00	0:20	0:20	0:00	0:20	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
921	922	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
923	924	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
925	926	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
927	928	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
929	930	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
931	932	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
933	934	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
935	936	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
937	938	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
939	940	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
941	942	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
943	944	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
945	946	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
947	948	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
949	950	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
951	952	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
953	954	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
955	956	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
957	958	0:00	0:15	0:15	0:00	0:15	0:15	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
959	960	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
961	962	0:00	2:15	2:15	0:00	1:30	1:30	0:00	0:45	0:45	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	15
963	964	0:00	0:20	0:20	0:00	0:20	0:20	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
965	966	0:00	3:25	3:25	0:00	0:50	0:50	0:00	2:35	2:35	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	15
967	968	0:00	1:25	1:25	0:00	0:00	0:00	0:00	1:25	1:25	huidig voldoet niet; verdere afname	15
969	970	0:00	3:30	3:30	0:00	0:05	0:05	0:00	3:25	3:25	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	15
971	972	0:00	3:00	3:00	0:00	0:00	0:00	0:00	3:00	3:00	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	15
973	974	0:00	1:00	1:00	0:00	0:00	0:00	0:00	1:00	1:00	huidig voldoet niet; verdere afname	15
975	976	0:00	3:55	3:55	0:00	3:55	3:55	0:00	0:00	0:00	voldoet	
977	978	7:30	0:00	7:30	7:25	0:00	7:25	0:05	0:00	0:05	voldoet	
979	980	7:30	0:00	7:30	7:05	0:00	7:05	0:25	0:00	0:25	voldoet	
981	982	7:25	0:00	7:25	6:50	0:00	6:50	0:35	0:00	0:35	voldoet	
983	984	7:10	0:00	7:10	6:20	0:00	6:20	0:50	0:00	0:50	voldoet	
985	986	6:55	0:00	6:55	6:05	0:00	6:05	0:50	0:00	0:50	voldoet	
987	988	6:55	0:00	6:55	6:00	0:00	6:00	0:55	0:00	0:55	voldoet	
989	990	7:05	0:00	7:05	5:45	0:00	5:45	1:20	0:00	1:20	voldoet	
991	992	7:10	0:00	7:10	5:55	0:00	5:55	1:15	0:00	1:15	voldoet	
993	994	7:15	0:00	7:15	6:10	0:00	6:10	1:05	0:00	1:05	voldoet	
995	996	7:15	0:00	7:15	6:10	0:00	6:10	1:05	0:00	1:05	voldoet	
997	998	7:15	0:00	7:15	5:55	0:00	5:55	1:20	0:00	1:20	voldoet	
999	1000	7:10	0:00	7:10	6:05	0:00	6:05	1:05	0:00	1:05	voldoet	
1001	1002	7:15	0:00	7:15	6:10	0:00	6:10	1:05	0:00	1:05	voldoet	
1003	1004	7:10	0:00	7:10	6:05	0:00	6:05	1:05	0:00	1:05	voldoet	
1005	1006	7:10	0:00	7:10	6:05	0:00	6:05	1:05	0:00	1:05	voldoet	
1007	1008	7:10	0:00	7:10	6:00	0:00	6:00	1:10	0:00	1:10	voldoet	
1009	1010	7:10	0:00	7:10	6:00	0:00	6:00	1:10	0:00	1:10	voldoet	

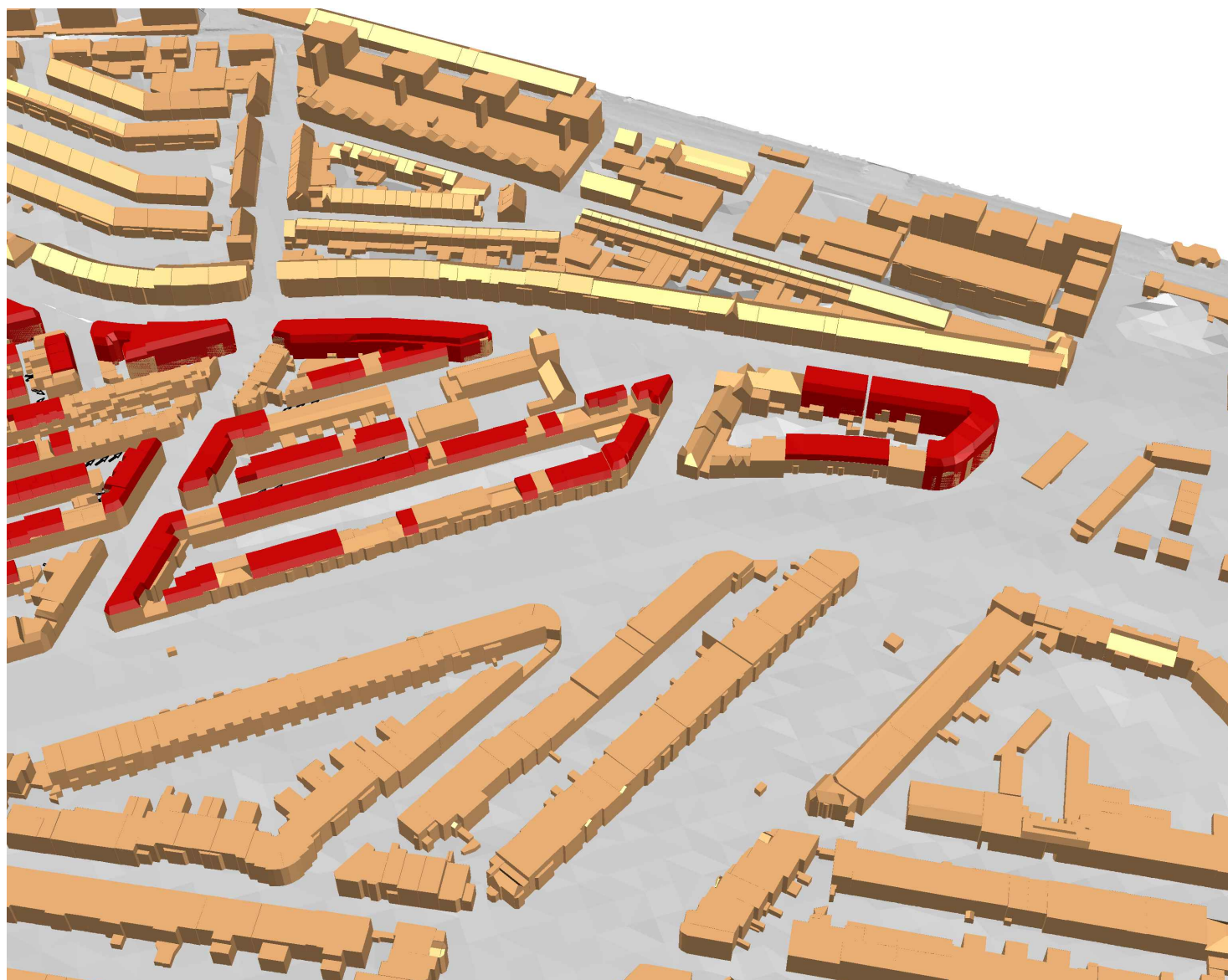
meetpunt		huidige bebouwingssituatie			situatie met opbouw			afname bezonning			beoordeling	aandachtsgebied
voor	achter	voor	achter	totaal	voor	achter	totaal	voor	achter	totaal		
1011	1012	7:10	0:00	7:10	6:00	0:00	6:00	1:10	0:00	1:10	voldoet	
1013	1014	7:05	0:00	7:05	5:50	0:00	5:50	1:15	0:00	1:15	voldoet	
1015	1016	7:05	0:00	7:05	5:55	0:00	5:55	1:10	0:00	1:10	voldoet	
1017	1018	7:05	0:00	7:05	5:50	0:00	5:50	1:15	0:00	1:15	voldoet	
1019	1020	7:05	0:00	7:05	5:50	0:00	5:50	1:15	0:00	1:15	voldoet	
1021	1022	7:05	0:00	7:05	5:45	0:00	5:45	1:20	0:00	1:20	voldoet	
1023	1024	7:05	0:00	7:05	5:45	0:00	5:45	1:20	0:00	1:20	voldoet	
1025	1026	7:05	0:00	7:05	5:50	0:00	5:50	1:15	0:00	1:15	voldoet	
1027	1028	7:05	0:00	7:05	5:50	0:00	5:50	1:15	0:00	1:15	voldoet	
1029	1030	6:55	0:00	6:55	5:20	0:00	5:20	1:35	0:00	1:35	voldoet	
1031	1032	6:45	0:00	6:45	4:50	0:00	4:50	1:55	0:00	1:55	voldoet	
1033	1034	6:35	0:00	6:35	3:55	0:00	3:55	2:40	0:00	2:40	voldoet	
1035	1036	6:30	0:00	6:30	3:45	0:00	3:45	2:45	0:00	2:45	voldoet	
1037	1038	6:30	0:00	6:30	3:35	0:00	3:35	2:55	0:00	2:55	voldoet	
1039	1040	6:40	0:00	6:40	3:35	0:00	3:35	3:05	0:00	3:05	voldoet	
1041	1042	7:00	0:00	7:00	3:50	0:00	3:50	3:10	0:00	3:10	voldoet	
1043	1044	6:50	0:00	6:50	4:05	0:00	4:05	2:45	0:00	2:45	voldoet	
1045	1046	6:55	0:00	6:55	4:30	0:00	4:30	2:25	0:00	2:25	voldoet	
1047	1048	7:25	0:00	7:25	5:05	0:00	5:05	2:20	0:00	2:20	voldoet	
1049	1050	3:15	3:45	7:00	3:15	3:45	7:00	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1051	1052	3:15	1:20	4:35	3:15	1:20	4:35	0:00	0:00	0:00	voldoet	











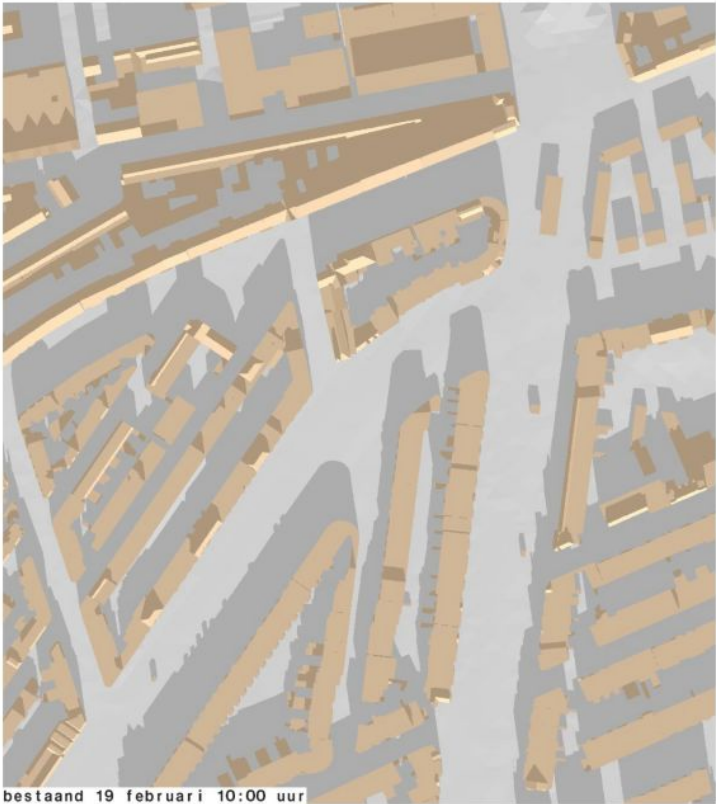


meetpunt		huidige bebouwingssituatie			situatie met opbouw			afname bezonning			beoordeling	aandachtsgebied
voor	achter	voor	achter	totaal	voor	achter	totaal	voor	achter	totaal		
1053	1054	4:00	0:00	4:00	3:25	0:00	3:25	0:35	0:00	0:35	voldoet	
1055	1056	4:10	2:10	6:20	3:30	2:10	5:40	0:40	0:00	0:40	voldoet	
1057	1058	4:40	2:30	7:10	3:25	2:30	5:55	1:15	0:00	1:15	voldoet	
1059	1060	4:45	2:30	7:15	3:30	2:30	6:00	1:15	0:00	1:15	voldoet	
1061	1062	4:50	2:25	7:15	3:40	2:25	6:05	1:10	0:00	1:10	voldoet	
1063	1064	4:55	2:20	7:15	3:40	2:20	6:00	1:15	0:00	1:15	voldoet	
1065	1066	4:25	2:20	6:45	3:05	2:20	5:25	1:20	0:00	1:20	voldoet	
1067	1068	4:50	2:10	7:00	3:50	2:10	6:00	1:00	0:00	1:00	voldoet	
1069	1070	4:00	2:10	6:10	3:25	2:10	5:35	0:35	0:00	0:35	voldoet	
1071	1072	4:25	0:55	5:20	3:50	0:55	4:45	0:35	0:00	0:35	voldoet	
1073	1074	4:05	1:35	5:40	3:25	1:35	5:00	0:40	0:00	0:40	voldoet	
1075	1076	1:50	2:00	3:50	1:25	2:00	3:25	0:25	0:00	0:25	voldoet	
1077	1078	5:15	1:55	7:10	5:15	1:55	7:10	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1079	1080	0:10	0:00	0:10	0:10	0:00	0:10	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1081	1082	3:50	0:50	4:40	3:50	0:50	4:40	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1083	1084	0:30	0:20	0:50	0:30	0:20	0:50	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1085	1086	4:35	1:10	5:45	4:35	1:10	5:45	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1087	1088	0:00	1:50	1:50	0:00	1:50	1:50	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1089	1090	5:15	1:55	7:10	4:55	1:55	6:50	0:20	0:00	0:20	voldoet	
1091	1092	5:45	0:00	5:45	5:15	0:00	5:15	0:30	0:00	0:30	voldoet	
1093	1094	5:05	1:50	6:55	4:45	1:50	6:35	0:20	0:00	0:20	voldoet	
1095	1096	4:15	2:05	6:20	4:00	2:05	6:05	0:15	0:00	0:15	voldoet	
1097	1098	5:10	2:10	7:20	5:10	2:10	7:20	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1099	1100	5:10	1:50	7:00	5:10	1:50	7:00	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1101	1102	5:05	0:25	5:30	5:05	0:25	5:30	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1103	1104	4:55	1:50	6:45	4:55	1:50	6:45	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1105	1106	4:45	1:50	6:35	4:45	1:50	6:35	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1107	1108	4:30	1:50	6:20	4:30	1:50	6:20	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1109	1110	5:40	1:50	7:30	5:05	1:50	6:55	0:35	0:00	0:35	voldoet	
1111	1112	5:40	1:50	7:30	4:20	1:50	6:10	1:20	0:00	1:20	voldoet	
1113	1114	5:40	1:50	7:30	4:05	1:50	5:55	1:35	0:00	1:35	voldoet	
1115	1116	5:40	1:50	7:30	4:00	1:50	5:50	1:40	0:00	1:40	voldoet	
1117	1118	5:40	1:50	7:30	4:00	1:50	5:50	1:40	0:00	1:40	voldoet	
1119	1120	5:40	1:50	7:30	4:00	1:50	5:50	1:40	0:00	1:40	voldoet	
1121	1122	5:40	1:50	7:30	4:00	1:50	5:50	1:40	0:00	1:40	voldoet	
1123	1124	5:40	1:50	7:30	4:00	1:50	5:50	1:40	0:00	1:40	voldoet	
1125	1126	5:40	1:50	7:30	3:55	1:50	5:45	1:45	0:00	1:45	voldoet	
1127	1128	5:40	1:50	7:30	3:55	1:50	5:45	1:45	0:00	1:45	voldoet	
1129	1130	5:35	1:50	7:25	3:55	1:50	5:45	1:40	0:00	1:40	voldoet	
1131	1132	5:35	1:50	7:25	3:55	1:50	5:45	1:40	0:00	1:40	voldoet	
1133	1134	5:35	1:50	7:25	3:50	1:50	5:40	1:45	0:00	1:45	voldoet	
1135	1136	5:35	1:50	7:25	3:45	1:50	5:35	1:50	0:00	1:50	voldoet	
1137	1138	5:40	1:50	7:30	3:45	1:50	5:35	1:55	0:00	1:55	voldoet	
1139	1140	5:40	1:50	7:30	4:25	1:50	6:15	1:15	0:00	1:15	voldoet	
1141	1142	5:40	1:50	7:30	5:40	1:50	7:30	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1143	1144	5:40	1:50	7:30	5:40	1:50	7:30	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1145	1146	2:30	5:40	8:10	2:30	5:40	8:10	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1147	1148	2:00	0:00	2:00	2:00	0:00	2:00	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1149	1150	5:55	0:00	5:55	5:55	0:00	5:55	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1151	1152	5:15	0:00	5:15	5:00	0:00	5:00	0:15	0:00	0:15	voldoet	
1153	1154	5:35	0:00	5:35	4:25	0:00	4:25	1:10	0:00	1:10	voldoet	
1155	1156	6:15	0:00	6:15	4:55	0:00	4:55	1:20	0:00	1:20	voldoet	
1157	1158	7:25	0:00	7:25	5:05	0:00	5:05	2:20	0:00	2:20	voldoet	
1159	1160	2:25	0:00	2:25	2:25	0:00	2:25	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1161	1162	2:20	0:00	2:20	2:20	0:00	2:20	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1163	1164	2:20	0:55	3:15	2:20	0:05	2:25	0:00	0:50	0:50	voldoet	
1165	1166	2:15	3:15	5:30	2:15	2:40	4:55	0:00	0:35	0:35	voldoet	
1167	1168	2:00	0:00	2:00	2:00	0:00	2:00	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1169	1170	2:15	3:45	6:00	2:15	3:00	5:15	0:00	0:45	0:45	voldoet	
1171	1172	2:20	0:00	2:20	2:20	0:00	2:20	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1173	1174	2:20	0:15	2:35	2:20	0:00	2:20	0:00	0:15	0:15	voldoet	
1175	1176	1:55	1:40	3:35	1:55	1:40	3:35	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1177	1178	1:55	1:25	3:20	1:55	1:25	3:20	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1179	1180	1:55	1:45	3:40	1:55	1:05	3:00	0:00	0:40	0:40	voldoet	
1181	1182	2:00	1:25	3:25	2:00	0:35	2:35	0:00	0:50	0:50	voldoet	
1183	1184	1:50	1:05	2:55	1:50	0:15	2:05	0:00	0:50	0:50	voldoet	
1185	1186	1:50	3:05	4:55	1:50	2:15	4:05	0:00	0:50	0:50	voldoet	
1187	1188	1:55	2:05	4:00	1:55	2:05	4:00	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1189	1190	3:35	0:50	4:25	3:20	0:00	3:20	0:15	0:50	1:05	voldoet	
1191	1192	1:50	0:00	1:50	1:50	0:00	1:50	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1193	1194	1:50	2:45	4:35	1:50	1:45	3:35	0:00	1:00	1:00	voldoet	
1195	1196	1:50	0:00	1:50	1:50	0:00	1:50	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1197	1198	1:50	3:00	4:50	1:50	2:15	4:05	0:00	0:45	0:45	voldoet	
1199	1200	1:50	3:10	5:00	1:50	2:40	4:30	0:00	0:30	0:30	voldoet	
1201	1202	1:50	0:00	1:50	1:50	0:00	1:50	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1203	1204	1:50	1:35	3:25	1:50	1:35	3:25	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1205	1206	1:50	0:00	1:50	1:20	0:00	1:20	0:30	0:00	0:30	huidig voldoet niet; verdere afname	16
1207	1208	1:35	0:15	1:50	1:20	0:15	1:35	0:15	0:00	0:15	huidig voldoet niet; verdere afname	16
1209	1210	1:35	0:00	1:35	1:20	0:00	1:20	0:15	0:00	0:15	huidig voldoet niet; verdere afname	16
1211	1212	3:50	0:00	3:50	2:55	0:00	2:55	0:55	0:00	0:55	voldoet	
1213	1214	3:55	0:00	3:55	2:40	0:00	2:40	1:15	0:00	1:15	voldoet	
1215	1216	4:50	0:00	4:50	3:30	0:00	3:30	1:20	0:00	1:20	voldoet	
1217	1218	6:00	0:00	6:00	4:35	0:00	4:35	1:25	0:00	1:25	voldoet	
1219	1220	3:25	0:15	3:40	3:25	0:10	3:35	0:00	0:05	0:05	voldoet	
1221	1222	3:20	1:05	4:25	3:20	0:40	4:00	0:00	0:25	0:25	voldoet	
1223	1224	2:25	0:45	3:10	2:25	0:40	3:05	0:00	0:05	0:05	voldoet	
1225	1226	1:50	1:25	3:15	1:50	1:00	2:50	0:00	0:25	0:25	voldoet	
1227	1228	1:45	0:00	1:45	1:45	0:00	1:45	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1229	1230	1:35	0:45	2:20	1:35	0:25	2:00	0:00	0:20	0:20	voldoet	
1231	1232	2:20	2:00	4:20	2:20	1:30	3:50	0:00	0:30	0:30	voldoet	
1233	1234	2:05	0:00	2:05	2:05	0:00	2:05	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1235	1236	1:50	2:10	4:00	1:50	1:35	3:25	0:00	0:35	0:35	voldoet	
1237	1238	1:45	0:00	1:45	1:45	0:00	1:45	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1239	1240	1:40	1:25	3:05	1:40	1:10	2:50	0:00	0:15	0:15	voldoet	
1241	1242	2:15	0:00	2:15	1:45	0:00	1:45	0:30	0:00	0:30	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	16
1243	1244	2:15	0:30	2:45	1:45	0:30	2:15	0:30	0:00	0:30	voldoet	
1245	1246	2:15	2:10	4:25	1:45	2:10	3:55	0:30	0:00	0:30	voldoet	
1247	1248	2:15	0:00	2:15	1:45	0:00	1:45	0:30	0:00	0:30	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	17
1249	1250	2:15	2:10	4:25	1:45	2:10	3:55	0:30	0:00	0:30	voldoet	
1251	1252	2:15	2:10	4:25	1:45	2:10	3:55	0:30	0:00	0:30	voldoet	
1253	1254	2:15	2:10	4:25	1:45	1:20	3:05	0:30	0:50	1:20	voldoet	

meetpunt		huidige bebouwingssituatie			situatie met opbouw			afname bezonning			beoordeling	aandachtsgebied
voor	achter	voor	achter	totaal	voor	achter	totaal	voor	achter	totaal		
1255	1256	2:15	1:35	3:50	1:45	1:25	3:10	0:30	0:10	0:40	voldoet	
1257	1258	2:15	1:45	4:00	1:40	0:35	2:15	0:35	1:10	1:45	voldoet	
1259	1260	2:10	0:30	2:40	1:40	0:00	1:40	0:30	0:30	1:00	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	17
1261	1262	2:05	0:00	2:05	1:40	0:00	1:40	0:25	0:00	0:25	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	17
1263	1264	1:50	0:00	1:50	1:50	0:00	1:50	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1265	1266	3:35	6:20	9:55	3:35	6:20	9:55	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1267	1268	6:25	0:00	6:25	6:25	0:00	6:25	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1269	1270	4:00	0:00	4:00	4:00	0:00	4:00	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1271	1272	4:05	0:05	4:10	4:05	0:05	4:10	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1273	1274	5:30	0:00	5:30	5:30	0:00	5:30	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1275	1276	5:55	0:00	5:55	5:55	0:00	5:55	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1277	1278	1:30	0:00	1:30	1:20	0:00	1:20	0:10	0:00	0:10	huidig voldoet niet; verdere afname	18
1279	1280	2:20	0:25	2:45	1:20	0:25	1:45	1:00	0:00	1:00	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	18
1281	1282	3:00	1:20	4:20	2:05	0:45	2:50	0:55	0:35	1:30	voldoet	
1283	1284	1:55	3:00	4:55	1:55	2:05	4:00	0:00	0:55	0:55	voldoet	
1285	1286	1:30	3:00	4:30	1:25	2:35	4:00	0:05	0:25	0:30	voldoet	
1287	1288	1:50	3:00	4:50	1:15	3:00	4:15	0:35	0:00	0:35	voldoet	
1289	1290	2:15	3:00	5:15	1:15	2:45	4:00	1:00	0:15	1:15	voldoet	
1291	1292	2:15	3:20	5:35	1:35	2:40	4:15	0:40	0:40	1:20	voldoet	
1293	1294	2:15	3:20	5:35	1:45	2:40	4:25	0:30	0:40	1:10	voldoet	
1295	1296	2:15	3:20	5:35	1:45	2:40	4:25	0:30	0:40	1:10	voldoet	
1297	1298	2:20	3:20	5:40	1:45	2:40	4:25	0:35	0:40	1:15	voldoet	
1299	1300	2:20	3:20	5:40	1:45	2:40	4:25	0:35	0:40	1:15	voldoet	
1301	1302	2:00	3:05	5:05	1:45	3:05	4:50	0:15	0:00	0:15	voldoet	
1303	1304	1:40	3:05	4:45	1:40	3:05	4:45	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1305	1306	2:20	3:05	5:25	1:45	3:05	4:50	0:35	0:00	0:35	voldoet	
1307	1308	2:20	3:00	5:20	1:45	2:40	4:25	0:35	0:20	0:55	voldoet	
1309	1310	3:00	2:40	5:40	1:45	2:40	4:25	1:15	0:00	1:15	voldoet	
1311	1312	2:05	2:40	4:45	2:05	2:40	4:45	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1313	1314	2:05	2:45	4:50	2:05	2:45	4:50	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1315	1316	2:05	2:45	4:50	2:05	2:45	4:50	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1317	1318	2:10	3:00	5:10	2:10	3:00	5:10	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1319	1320	3:40	2:50	6:30	3:40	2:50	6:30	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1321	1322	3:40	2:50	6:30	3:40	2:40	6:20	0:00	0:10	0:10	voldoet	
1323	1324	3:10	2:50	6:00	3:10	2:50	6:00	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1325	1326	3:15	3:15	6:30	3:15	2:40	5:55	0:00	0:35	0:35	voldoet	
1327	1328	2:40	3:35	6:15	2:40	3:20	6:00	0:00	0:15	0:15	voldoet	
1329	1330	3:20	3:15	6:35	3:20	3:10	6:30	0:00	0:05	0:05	voldoet	
1331	1332	3:00	0:00	3:00	3:00	0:00	3:00	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1333	1334	3:00	2:10	5:10	3:00	2:10	5:10	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1335	1336	3:50	0:25	4:15	3:50	0:25	4:15	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1337	1338	0:25	3:55	4:20	0:25	3:30	3:55	0:00	0:25	0:25	voldoet	
1339	1340	0:25	3:30	3:55	0:25	3:10	3:35	0:00	0:20	0:20	voldoet	
1341	1342	0:25	3:10	3:35	0:25	2:35	3:00	0:00	0:35	0:35	voldoet	
1343	1344	2:50	2:25	5:15	2:50	2:25	5:15	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1345	1346	3:05	2:25	5:30	3:05	2:25	5:30	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1347	1348	3:25	2:55	6:20	3:25	2:30	5:55	0:00	0:25	0:25	voldoet	
1349	1350	3:25	3:05	6:30	3:25	2:30	5:55	0:00	0:35	0:35	voldoet	
1351	1352	1:35	3:05	4:40	1:35	2:30	4:05	0:00	0:35	0:35	voldoet	
1353	1354	1:35	3:05	4:40	1:35	2:30	4:05	0:00	0:35	0:35	voldoet	
1355	1356	1:35	3:05	4:40	1:35	2:30	4:05	0:00	0:35	0:35	voldoet	
1357	1358	1:40	2:30	4:10	1:40	2:30	4:10	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1359	1360	3:20	3:00	6:20	3:20	2:30	5:50	0:00	0:30	0:30	voldoet	
1361	1362	3:20	3:00	6:20	3:20	2:35	5:55	0:00	0:25	0:25	voldoet	
1363	1364	3:20	3:10	6:30	3:20	2:35	5:55	0:00	0:35	0:35	voldoet	
1365	1366	3:25	3:10	6:35	3:25	2:35	6:00	0:00	0:35	0:35	voldoet	
1367	1368	1:35	3:10	4:45	1:35	2:35	4:10	0:00	0:35	0:35	voldoet	
1369	1370	1:45	3:10	4:55	1:45	2:35	4:20	0:00	0:35	0:35	voldoet	
1371	1372	1:35	1:15	2:50	1:35	0:40	2:15	0:00	0:35	0:35	voldoet	
1373	1374	1:20	1:45	3:05	1:20	1:10	2:30	0:00	0:35	0:35	voldoet	
1375	1376	2:35	2:55	5:30	2:35	2:20	4:55	0:00	0:35	0:35	voldoet	
1377	1378	3:35	0:00	3:35	3:35	0:00	3:35	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1379	1380	3:30	3:15	6:45	3:30	2:40	6:10	0:00	0:35	0:35	voldoet	
1381	1382	3:20	3:15	6:35	3:20	2:35	5:55	0:00	0:40	0:40	voldoet	
1383	1384	3:20	3:10	6:30	3:20	2:35	5:55	0:00	0:35	0:35	voldoet	
1385	1386	3:35	3:00	6:35	3:35	2:25	6:00	0:00	0:35	0:35	voldoet	
1387	1388	3:30	2:55	6:25	3:30	2:50	6:20	0:00	0:05	0:05	voldoet	
1389	1390	3:25	2:25	5:50	3:25	1:55	5:20	0:00	0:30	0:30	voldoet	
1391	1392	3:25	0:50	4:15	3:25	0:15	3:40	0:00	0:35	0:35	voldoet	
1393	1394	1:50	2:35	4:25	1:50	1:05	2:55	0:00	1:30	1:30	voldoet	
1395	1396	3:35	1:15	4:50	3:35	0:00	3:35	0:00	1:15	1:15	voldoet	
1397	1398	3:35	0:00	3:35	3:35	0:00	3:35	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1399	1400	3:35	0:00	3:35	3:35	0:00	3:35	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1401	1402	3:35	0:00	3:35	3:35	0:00	3:35	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1403	1404	3:30	0:00	3:30	3:30	0:00	3:30	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1405	1406	3:55	0:00	3:55	3:55	0:00	3:55	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1407	1408	3:40	0:00	3:40	3:40	0:00	3:40	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1409	1410	3:35	2:55	6:30	3:35	2:55	6:30	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1411	1412	3:30	2:55	6:25	3:30	2:55	6:25	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1413	1414	3:30	3:05	6:35	3:20	3:05	6:25	0:10	0:00	0:10	voldoet	
1415	1416	3:35	3:15	6:50	3:20	3:15	6:35	0:15	0:00	0:15	voldoet	
1417	1418	3:30	3:20	6:50	3:25	3:20	6:45	0:05	0:00	0:05	voldoet	
1419	1420	3:30	3:30	7:00	3:30	3:30	7:00	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1421	1422	3:35	3:35	7:10	3:35	3:35	7:10	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1423	1424	3:30	3:35	7:05	3:30	3:35	7:05	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1425	1426	3:30	3:35	7:05	3:30	3:35	7:05	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1427	1428	3:35	3:15	6:50	3:35	3:15	6:50	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1429	1430	3:30	3:15	6:45	3:30	3:15	6:45	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1431	1432	3:30	3:05	6:35	3:30	3:05	6:35	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1433	1434	5:40	1:30	7:10	5:40	1:30	7:10	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1435	1436	3:10	0:55	4:05	3:10	0:55	4:05	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1437		3:45		3:45	2:45		2:45	1:00		1:00	voldoet	
1439	1440	5:35	0:00	5:35	5:35	0:00	5:35	2:00	0:00	2:00	voldoet	
1441	1442	3:50	0:00	3:50	3:50	0:00	3:50	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1443	1444	1:50	0:25	2:15	1:50	0:25	2:15	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1445	1446	1:50	2:40	4:30	1:50	2:40	4:30	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1447	1448	1:50	0:45	2:35	1:50	0:45	2:35	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1449	1450	1:50	3:50	5:40	1:50	3:50	5:40	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1451	1452	1:50	4:25	6:15	1:50	3:35	5:25	0:00	0:50	0:50	voldoet	
1453	1454	1:50	3:10	5:00	1:50	2:10	4:00	0:00	1:00	1:00	voldoet	
1455	1456	1:50	0:00	1:50	1:50	0:00	1:50	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	

meetpunt		huidige bebouwingssituatie			situatie met opbouw			afname bezonning			beoordeling	aandachtsgebied
voor	achter	voor	achter	totaal	voor	achter	totaal	voor	achter	totaal		
1457	1458	1:45	3:05	4:50	1:45	2:00	3:45	0:00	1:05	1:05	voldoet	
1459	1460	1:45	0:00	1:45	1:45	0:00	1:45	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1461	1462	1:50	3:15	5:05	1:50	2:20	4:10	0:00	0:55	0:55	voldoet	
1463	1464	1:50	0:00	1:50	1:50	0:00	1:50	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1465	1466	1:50	0:45	2:35	1:50	0:45	2:35	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1467	1468	1:45	3:40	5:25	1:45	3:40	5:25	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1469	1470	0:05	3:35	3:40	0:05	3:10	3:15	0:00	0:25	0:25	voldoet	
1471	1472	0:00	3:35	3:35	0:00	3:15	3:15	0:00	0:20	0:20	voldoet	
1473	1474	1:50	3:40	5:30	1:50	3:30	5:20	0:00	0:10	0:10	voldoet	
1475	1476	1:40	2:40	4:20	1:40	2:40	4:20	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1477	1478	1:50	2:10	4:00	1:50	1:30	3:20	0:00	0:40	0:40	voldoet	
1479	1480	1:55	1:35	3:30	1:55	1:10	3:05	0:00	0:25	0:25	voldoet	
1481	1482	4:00	1:15	5:15	4:00	1:05	5:05	0:00	0:10	0:10	voldoet	
1483	1484	5:35	0:35	6:10	5:35	0:30	6:05	0:00	0:05	0:05	voldoet	
1485	1486	5:35	0:00	5:35	5:35	0:00	5:35	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1487	1488	5:35	0:00	5:35	5:35	0:00	5:35	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1489	1490	2:20	0:00	2:20	2:20	0:00	2:20	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1491	1492	4:50	0:35	5:25	4:50	0:35	5:25	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1493	1494	2:00	1:30	3:30	2:00	1:30	3:30	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1495	1496	4:30	1:45	6:15	4:30	1:45	6:15	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1497	1498	4:00	0:00	4:00	4:00	0:00	4:00	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1499	1500	2:50	0:00	2:50	2:50	0:00	2:50	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1501	1502	4:45	0:00	4:45	4:45	0:00	4:45	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1503	1504	4:45	0:15	5:00	4:45	0:15	5:00	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1505	1506	4:40	0:00	4:40	4:40	0:00	4:40	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1507	1508	4:25	0:00	4:25	4:25	0:00	4:25	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1509	1510	5:35	1:50	7:25	5:35	1:50	7:25	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1511	1512	5:20	1:45	7:05	5:20	1:45	7:05	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1513	1514	5:20	1:25	6:45	4:30	1:25	5:55	0:50	0:00	0:50	voldoet	
1515	1516	5:20	1:35	6:55	4:25	1:35	6:00	0:55	0:00	0:55	voldoet	
1517	1518	5:20	1:50	7:10	4:25	1:50	6:15	0:55	0:00	0:55	voldoet	
1519	1520	5:25	1:50	7:15	4:30	1:50	6:20	0:55	0:00	0:55	voldoet	
1521	1522	5:25	1:50	7:15	4:30	1:50	6:20	0:55	0:00	0:55	voldoet	
1523	1524	5:30	1:45	7:15	4:35	1:45	6:20	0:55	0:00	0:55	voldoet	
1525	1526	5:35	1:35	7:10	4:50	1:35	6:25	0:45	0:00	0:45	voldoet	

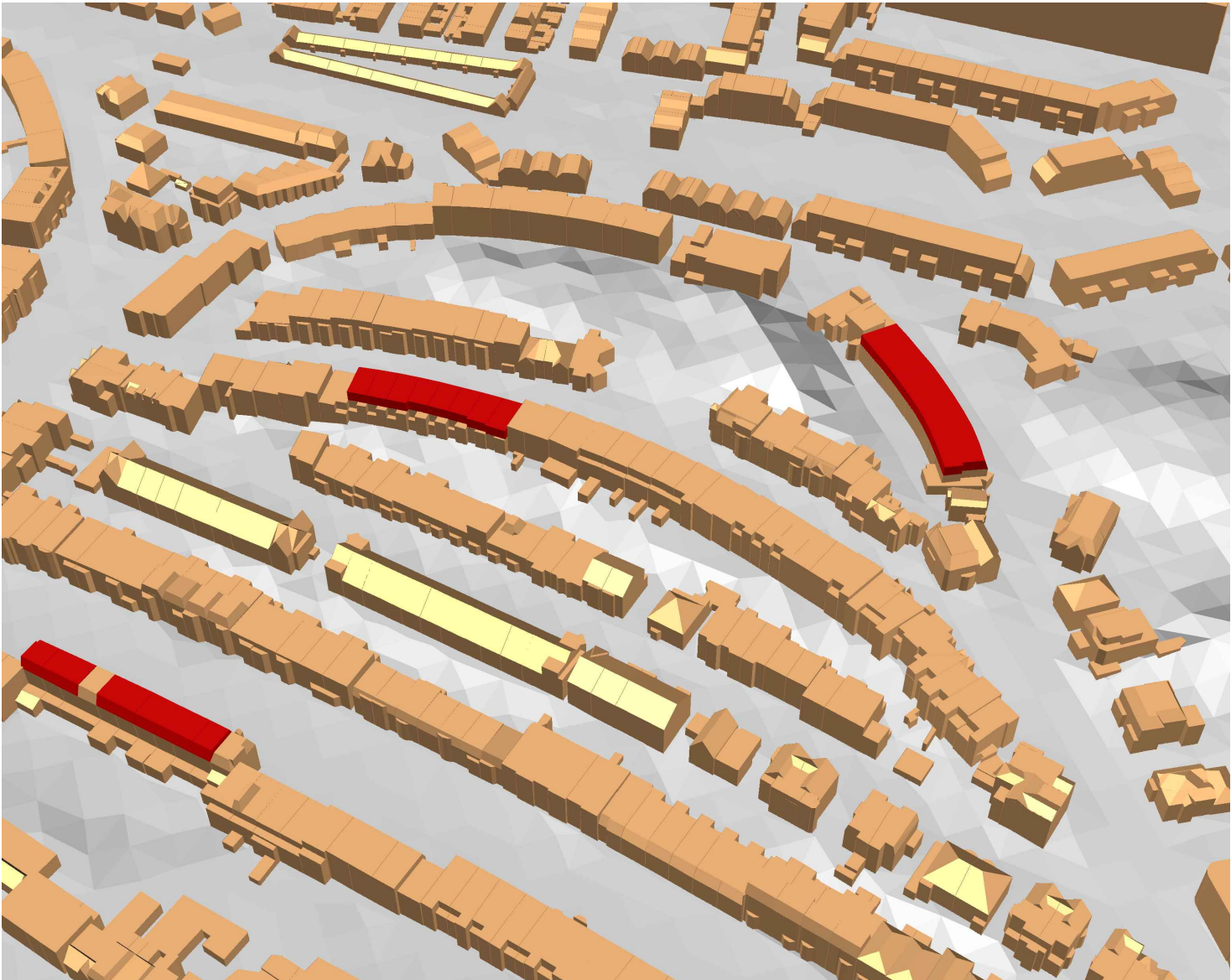
meetpunt	huidige bebouwingssituatie	situatie met opbouw	afname bezonning	beoordeling	aandachtsgebied
2215	3:30	3:30	0:00 -		
2216	3:25	3:25	0:00 -		
2217	4:25	4:10	0:15 -		
2218	5:05	4:40	0:25 -		
2219	4:00	3:30	0:30 -		
2220	4:50	4:20	0:30 -		
2221	2:10	1:45	0:25 -		
2222	1:35	1:35	0:00 -		
2223	0:25	0:25	0:00 -		
2224	0:00	0:00	0:00 -		
2225	0:00	0:00	0:00 -		
Plein A meer dan 50% zon	2:40	2:15	0:25	voldoet	





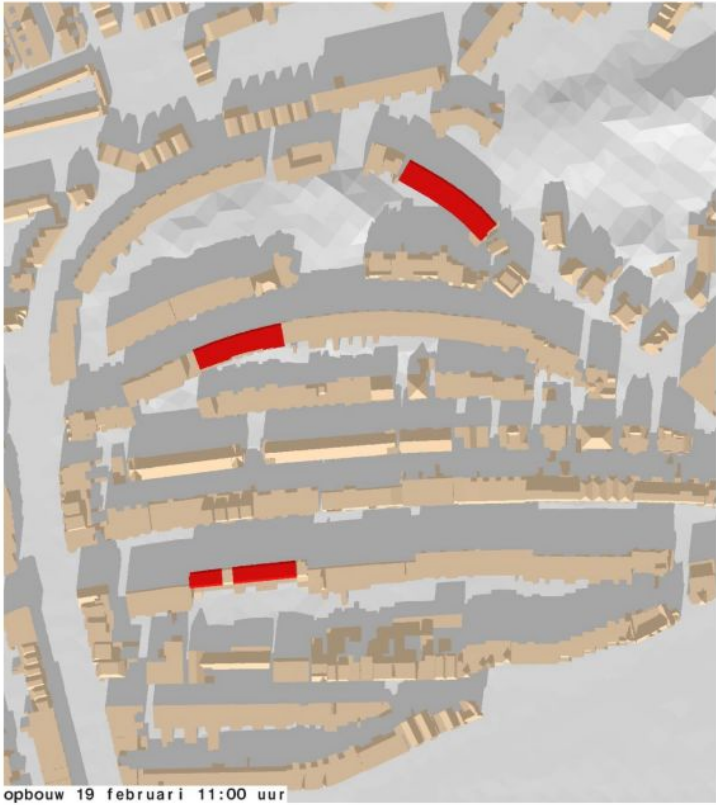
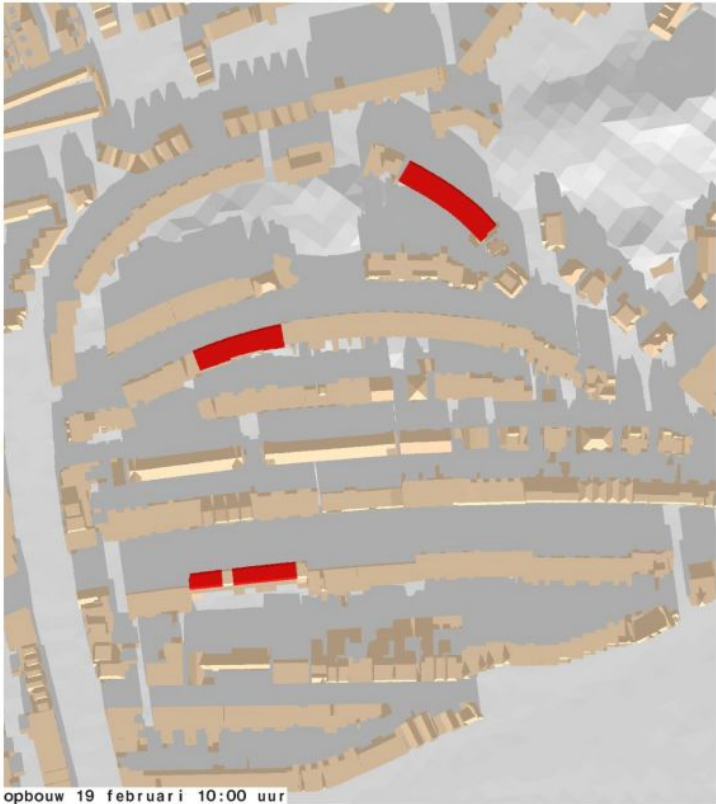


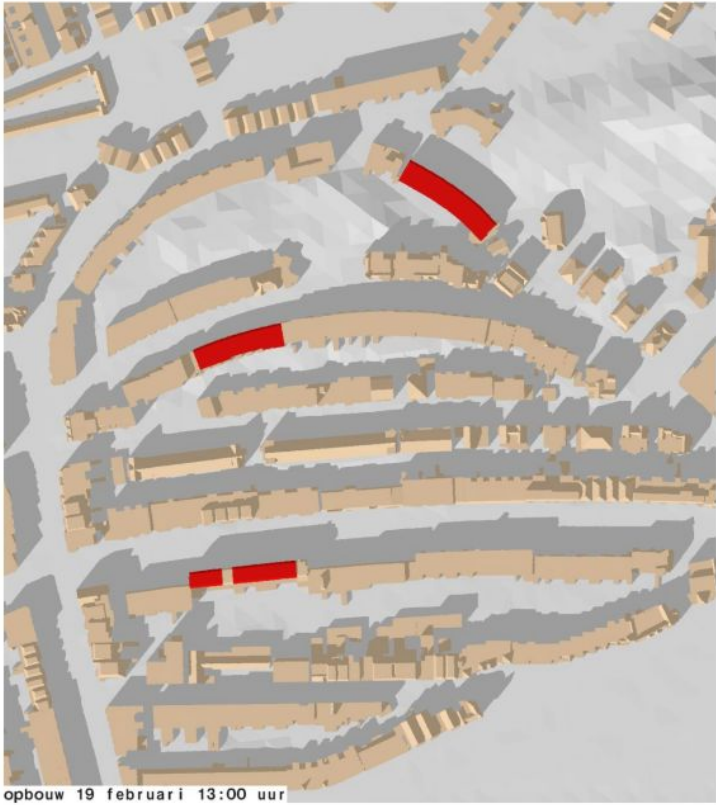
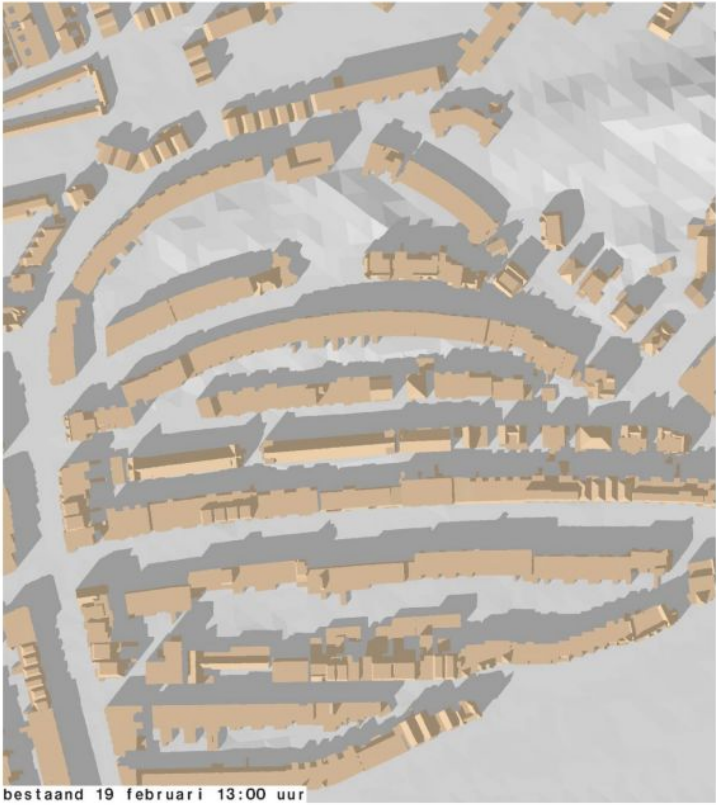


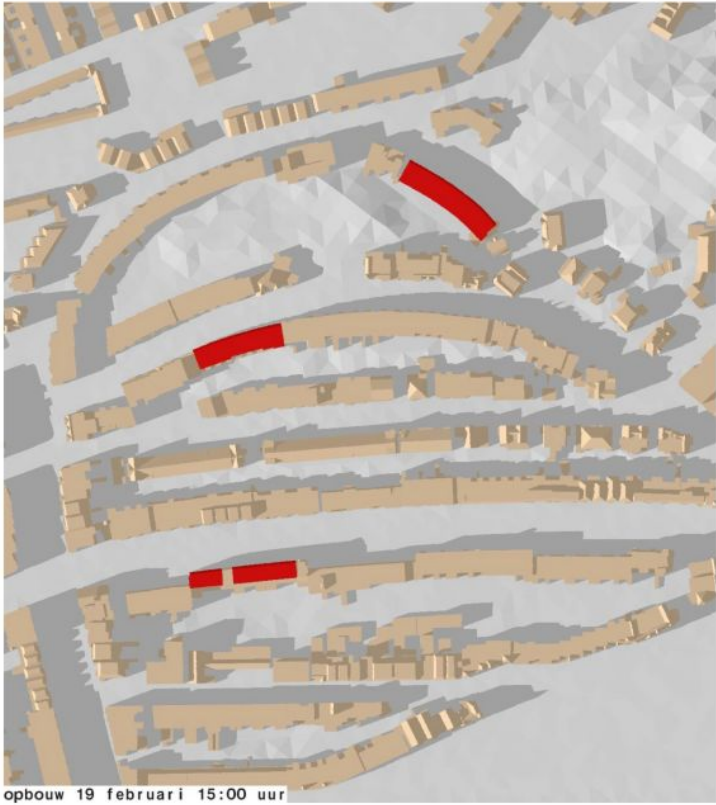




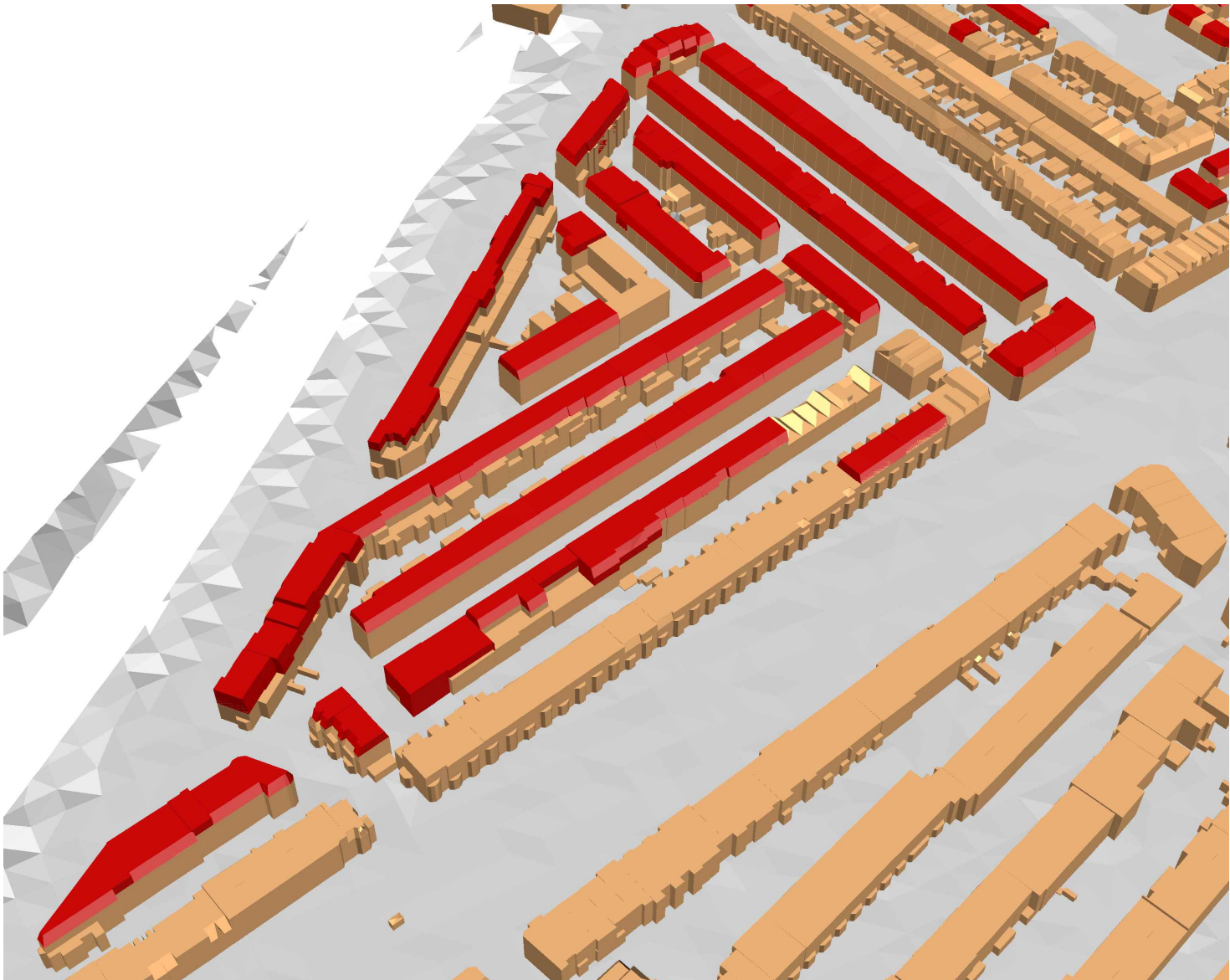
meetpunt		huidige bebouwingssituatie			situatie met opbouw			afname bezonning			beoordeling	aandachtsgebied
voor	achter	voor	achter	totaal	voor	achter	totaal	voor	achter	totaal		
1527	1528	2:25	0:00	2:25	2:25	0:00	2:25	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1529	1530	3:45	0:55	4:40	3:45	0:55	4:40	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1531	1532	5:05	1:10	6:15	5:05	1:10	6:15	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1533	1534	6:20	1:10	7:30	5:40	1:10	6:50	0:40	0:00	0:40	voldoet	
1535	1536	2:55	1:10	4:05	2:35	1:10	3:45	0:20	0:00	0:20	voldoet	
1537	1538	4:45	1:10	5:55	4:40	1:10	5:50	0:05	0:00	0:05	voldoet	
1539	1540	6:05	1:10	7:15	6:05	1:10	7:15	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1541	1542	3:45	1:10	4:55	3:45	1:10	4:55	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1543	1544	0:45	6:30	7:15	0:45	4:20	5:05	0:00	2:10	2:10	voldoet	
1545	1546	0:55	3:55	4:50	0:55	3:55	4:50	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1547	1548	0:00	4:50	4:50	0:00	4:50	4:50	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1549	1550	0:00	5:15	5:15	0:00	5:15	5:15	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1551	1552	0:00	6:05	6:05	0:00	6:05	6:05	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1553	1554	0:00	7:30	7:30	0:00	7:30	7:30	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1555	1556	6:10	0:00	6:10	5:20	0:00	5:20	0:50	0:00	0:50	voldoet	
1557	1558	5:50	0:00	5:50	5:10	0:00	5:10	0:40	0:00	0:40	voldoet	
1559	1560	5:35	0:00	5:35	5:35	0:00	5:35	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1561	1562	3:35	1:45	5:20	3:35	1:45	5:20	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1563	1564	5:00	0:55	5:55	3:50	0:55	4:45	1:10	0:00	1:10	voldoet	
1565	1566	4:55	0:25	5:20	3:45	0:25	4:10	1:10	0:00	1:10	voldoet	
1567	1568	4:40	0:00	4:40	3:30	0:00	3:30	1:10	0:00	1:10	voldoet	
1569	1570	4:30	0:55	5:25	3:25	0:55	4:20	1:05	0:00	1:05	voldoet	
1571	1572	4:35	1:20	5:55	3:30	1:20	4:50	1:05	0:00	1:05	voldoet	
1573	1574	4:30	1:25	5:55	3:30	1:25	4:55	1:00	0:00	1:00	voldoet	
1575	1576	4:20	1:45	6:05	3:25	1:45	5:10	0:55	0:00	0:55	voldoet	
1577	1578	4:15	1:45	6:00	4:10	1:45	5:55	0:05	0:00	0:05	voldoet	
1579	1580	3:20	1:50	5:10	3:20	1:50	5:10	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1581	1582	3:20	1:50	5:10	3:20	1:50	5:10	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1583	1584	5:15	0:00	5:15	5:15	0:00	5:15	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1585	1586	5:25	0:00	5:25	5:25	0:00	5:25	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1587	1588	5:30	0:00	5:30	5:30	0:00	5:30	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1589	1590	5:00	0:25	5:25	4:40	0:25	5:05	0:20	0:00	0:20	voldoet	
1591	1592	2:15	0:45	3:00	1:20	0:45	2:05	0:55	0:00	0:55	voldoet	
1593	1594	4:55	0:45	5:40	4:00	0:45	4:45	0:55	0:00	0:55	voldoet	
1595	1596	1:45	0:45	2:30	1:30	0:45	2:15	0:15	0:00	0:15	voldoet	
1597	1598	4:55	0:45	5:40	4:00	0:45	4:45	0:55	0:00	0:55	voldoet	
1599	1600	5:05	0:00	5:05	4:10	0:00	4:10	0:55	0:00	0:55	voldoet	
1601	1602	5:15	0:00	5:15	4:15	0:00	4:15	1:00	0:00	1:00	voldoet	
1603	1604	5:15	0:15	5:30	4:15	0:15	4:30	1:00	0:00	1:00	voldoet	
1605	1606	5:05	0:25	5:30	4:15	0:25	4:40	0:50	0:00	0:50	voldoet	
1607	1608	2:00	0:30	2:30	2:00	0:30	2:30	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1609	1610	5:35	0:00	5:35	5:35	0:00	5:35	0:00	0:00	0:00	voldoet	













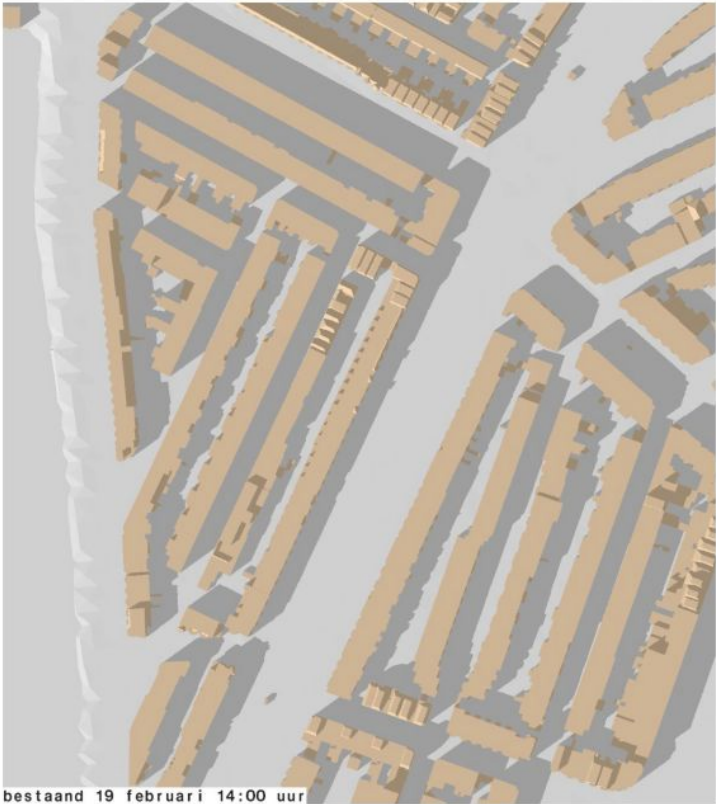
meetpunt		huidige bebouwingssituatie			situatie met opbouw			afname bezonning			beoordeling	aandachtsgebied
voor	achter	voor	achter	totaal	voor	achter	totaal	voor	achter	totaal		
1611	1612	5:35	0:35	6:10	5:35	0:35	6:10	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1613	1614	4:40	0:00	4:40	4:40	0:00	4:40	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1615	1616	2:00	0:00	2:00	2:00	0:00	2:00	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1617	1618	4:00	1:00	5:00	4:00	0:55	4:55	0:00	0:05	0:05	voldoet	
1619	1620	3:20	0:30	3:50	3:20	0:05	3:25	0:00	0:25	0:25	voldoet	
1621	1622	0:00	2:15	2:15	0:00	1:05	1:05	0:00	1:10	1:10	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	19
1623	1624	0:00	2:25	2:25	0:00	0:55	0:55	0:00	1:30	1:30	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	19
1625	1626	0:00	1:30	1:30	0:00	0:15	0:15	0:00	1:15	1:15	huidig voldoet niet; verdere afname	19
1627	1628	0:00	0:25	0:25	0:00	0:00	0:00	0:00	0:25	0:25	huidig voldoet niet; verdere afname	19
1629	1630	0:00	0:05	0:05	0:00	0:00	0:00	0:00	0:05	0:05	huidig voldoet niet; verdere afname	19
1631	1632	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1633	1634	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1635	1636	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1637	1638	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1639	1640	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1641	1642	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1643	1644	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1645	1646	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1647	1648	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1649	1650	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1651	1652	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1653	1654	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1655	1656	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1657	1658	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1659	1660	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1661	1662	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1663	1664	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1665	1666	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1667	1668	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1669	1670	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1671	1672	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1673	1674	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1675	1676	0:00	0:35	0:35	0:00	0:35	0:35	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1677	1678	0:00	1:15	1:15	0:00	1:10	1:10	0:00	0:05	0:05	huidig voldoet niet; verdere afname	20
1679	1680	3:00	0:00	3:00	3:00	0:00	3:00	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1681	1682	3:00	0:00	3:00	3:00	0:00	3:00	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1683	1684	3:00	1:45	4:45	3:00	1:35	4:35	0:00	0:10	0:10	voldoet	
1685	1686	3:00	0:00	3:00	3:00	0:00	3:00	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1687	1688	3:00	3:10	6:10	3:00	3:10	6:10	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1689	1690	3:05	1:20	4:25	3:05	1:20	4:25	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1691	1692	0:55	0:00	0:55	0:40	0:00	0:40	0:15	0:00	0:15	huidig voldoet niet; verdere afname	21
1693	1694	1:55	0:00	1:55	1:40	0:00	1:40	0:15	0:00	0:15	huidig voldoet niet; verdere afname	21
1695	1696	1:50	0:00	1:50	1:50	0:00	1:50	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1697	1698	0:45	0:00	0:45	0:45	0:00	0:45	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1699	1700	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1701	1702	0:15	0:00	0:15	0:10	0:00	0:10	0:05	0:00	0:05	huidig voldoet niet; verdere afname	21
1703	1704	1:10	0:00	1:10	0:55	0:00	0:55	0:15	0:00	0:15	huidig voldoet niet; verdere afname	21
1705	1706	2:00	0:00	2:00	1:55	0:00	1:55	0:05	0:00	0:05	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	21
1707	1708	1:50	0:00	1:50	1:50	0:00	1:50	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1709	1710	1:00	0:00	1:00	0:45	0:00	0:45	0:15	0:00	0:15	huidig voldoet niet; verdere afname	21
1711	1712	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1713	1714	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1715	1716	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1717	1718	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1719	1720	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1721	1722	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1723	1724	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1725	1726	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1727	1728	0:30	0:00	0:30	0:05	0:00	0:05	0:25	0:00	0:25	huidig voldoet niet; verdere afname	22
1729	1730	2:05	0:00	2:05	2:05	0:00	2:05	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1731	1732	4:50	0:00	4:50	4:50	0:00	4:50	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1733	1734	6:00	0:10	6:10	6:00	0:00	6:00	0:00	0:10	0:10	voldoet	
1735	1736	6:00	0:05	6:05	6:00	0:00	6:00	0:00	0:05	0:05	voldoet	
1737	1738	6:00	0:00	6:00	6:00	0:00	6:00	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1739	1740	6:00	0:10	6:10	5:45	0:05	5:50	0:15	0:05	0:20	voldoet	
1741	1742	5:45	0:05	5:50	5:45	0:00	5:45	0:00	0:05	0:05	voldoet	
1743	1744	5:40	0:00	5:40	5:40	0:00	5:40	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1745	1746	3:15	0:00	3:15	3:10	0:00	3:10	0:05	0:00	0:05	voldoet	
1747	1748	3:05	0:00	3:05	2:35	0:00	2:35	0:30	0:00	0:30	voldoet	
1749	1750	2:25	0:00	2:25	1:55	0:00	1:55	0:30	0:00	0:30	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	23
1751	1752	4:35	0:00	4:35	0:40	0:00	0:40	3:55	0:00	3:55	voldoet niet door opbouw (>50%)	23
1753	1754	3:10	0:00	3:10	0:10	0:00	0:10	3:00	0:00	3:00	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	23
1755	1756	1:10	0:00	1:10	0:00	0:00	0:00	1:10	0:00	1:10	huidig voldoet niet; verdere afname	23
1757	1758	0:05	0:00	0:05	0:00	0:00	0:00	0:05	0:00	0:05	huidig voldoet niet; verdere afname	23
1759	1760	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1761	1762	0:45	0:00	0:45	0:15	0:00	0:15	0:30	0:00	0:30	huidig voldoet niet; verdere afname	24
1763	1764	1:45	0:00	1:45	1:15	0:00	1:15	0:30	0:00	0:30	huidig voldoet niet; verdere afname	24
1765	1766	0:00	3:35	3:35	0:00	3:00	3:00	0:00	0:35	0:35	voldoet	
1767	1768	0:00	2:00	2:00	0:00	0:00	0:00	0:00	2:00	2:00	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	25
1769	1770	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1771	1772	0:00	2:15	2:15	0:00	0:00	0:00	0:00	2:15	2:15	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	25
1773	1774	0:00	3:05	3:05	0:00	0:00	0:00	0:00	3:05	3:05	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	25
1775	1776	0:00	2:30	2:30	0:00	0:00	0:00	0:00	2:30	2:30	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	25
1777	1778	0:00	0:30	0:30	0:00	0:00	0:00	0:00	0:30	0:30	huidig voldoet niet; verdere afname	25
1779	1780	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1781	1782	0:00	6:35	6:35	0:00	2:30	2:30	0:00	4:05	4:05	voldoet niet door opbouw (>50%)	25
1783	1784	0:00	5:45	5:45	0:00	1:40	1:40	0:00	4:05	4:05	voldoet niet door opbouw (>50%)	25
1785	1786	0:00	4:50	4:50	0:00	1:30	1:30	0:00	3:20	3:20	voldoet niet door opbouw (>50%)	25
1787	1788	0:00	3:20	3:20	0:00	1:55	1:55	0:00	1:25	1:25	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	25
1789	1790	6:10	0:00	6:10	6:10	0:00	6:10	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1791	1792	6:30	0:20	6:50	6:30	0:20	6:50	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1793	1794	6:30	0:00	6:30	6:30	0:00	6:30	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1795	1796	6:35	0:55	7:30	6:35	0:45	7:20	0:00	0:10	0:10	voldoet	
1797	1798	6:35	0:00	6:35	6:35	0:00	6:35	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1799	1800	6:35	0:00	6:35	6:35	0:00	6:35	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1801	1802	6:35	0:50	7:25	6:35	0:50	7:25	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1803	1804	6:20	1:00	7:20	6:20	1:00	7:20	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1805	1806	6:35	1:00	7:35	6:35	1:00	7:35	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1807	1808	6:35	1:00	7:35	6:35							

meetpunt		huidige bebouwingssituatie			situatie met opbouw			afname bezonning			beoordeling	aandachtsgebied
voor	achter	voor	achter	totaal	voor	achter	totaal	voor	achter	totaal		
1813	1814	6:40	0:55	7:35	6:35	0:40	7:15	0:05	0:15	0:20	voldoet	
1815	1816	6:40	0:55	7:35	6:35	0:35	7:10	0:05	0:20	0:25	voldoet	
1817	1818	6:30	0:45	7:15	6:30	0:30	7:00	0:00	0:15	0:15	voldoet	
1819	1820	6:30	0:00	6:30	6:30	0:00	6:30	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1821	1822	6:30	0:40	7:10	6:30	0:20	6:50	0:00	0:20	0:20	voldoet	
1823	1824	6:30	0:25	6:55	6:30	0:05	6:35	0:00	0:20	0:20	voldoet	
1825	1826	6:30	0:00	6:30	6:30	0:00	6:30	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1827	1828	6:20	0:00	6:20	6:20	0:00	6:20	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1829	1830	6:30	0:00	6:30	6:30	0:00	6:30	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1831	1832	5:25	1:35	7:00	5:25	1:25	6:50	0:00	0:10	0:10	voldoet	
1833	1834	1:40	1:40	3:20	1:25	0:35	2:00	0:15	1:05	1:20	voldoet	
1835	1836	1:40	0:00	1:40	1:25	0:00	1:25	0:15	0:00	0:15	huidig voldoet niet; verdere afname	24
1837	1838	1:40	2:10	3:50	1:25	1:45	3:10	0:15	0:25	0:40	voldoet	
1839	1840	1:40	0:00	1:40	1:25	0:00	1:25	0:15	0:00	0:15	huidig voldoet niet; verdere afname	24
1841	1842	1:40	0:55	2:35	1:25	0:15	1:40	0:15	0:40	0:55	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	26
1843	1844	1:40	0:00	1:40	1:25	0:00	1:25	0:15	0:00	0:15	huidig voldoet niet; verdere afname	24
1845	1846	2:00	0:20	2:20	1:30	0:00	1:30	0:30	0:20	0:50	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	24
1847	1848	2:15	3:45	6:00	1:40	3:30	5:10	0:35	0:15	0:50	voldoet	
1849	1850	2:25	0:00	2:25	1:55	0:00	1:55	0:30	0:00	0:30	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	24
1851	1852	0:00	5:45	5:45	0:00	5:05	5:05	0:00	0:40	0:40	voldoet	
1853	1854	0:00	6:15	6:15	0:00	5:40	5:40	0:00	0:35	0:35	voldoet	
1855	1856	0:00	4:15	4:15	0:00	4:15	4:15	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1857	1858	0:00	3:35	3:35	0:00	2:25	2:25	0:00	1:10	1:10	voldoet	
1859	1860	0:00	3:30	3:30	0:00	2:45	2:45	0:00	0:45	0:45	voldoet	
1861	1862	2:50	0:00	2:50	2:50	0:00	2:50	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1863	1864	1:50	1:35	3:25	1:50	1:30	3:20	0:00	0:05	0:05	voldoet	
1865	1866	1:50	0:00	1:50	1:50	0:00	1:50	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
1867	1868	1:50	0:55	2:45	1:40	0:50	2:30	0:10	0:05	0:15	voldoet	
1869	1870	1:55	0:00	1:55	1:40	0:00	1:40	0:15	0:00	0:15	huidig voldoet niet; verdere afname	24
1871	1872	1:55	0:00	1:55	1:40	0:00	1:40	0:15	0:00	0:15	huidig voldoet niet; verdere afname	24
1873	1874	1:55	1:50	3:45	1:40	1:30	3:10	0:15	0:20	0:35	voldoet	
1875	1876	1:55	1:15	3:10	1:40	1:05	2:45	0:15	0:10	0:25	voldoet	
1877	1878	1:55	0:25	2:20	1:55	0:20	2:15	0:00	0:05	0:05	voldoet	
1879	1880	2:50	1:35	4:25	2:50	1:35	4:25	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1881	1882	3:45	1:35	5:20	3:05	1:35	4:40	0:40	0:00	0:40	voldoet	
1883	1884	3:35	1:20	4:55	2:25	1:15	3:40	1:10	0:05	1:15	voldoet	
1885	1886	2:55	0:00	2:55	2:00	0:00	2:00	0:55	0:00	0:55	voldoet	
1887	1888	2:30	1:25	3:55	1:40	1:20	3:00	0:50	0:05	0:55	voldoet	
1889	1890	2:05	0:00	2:05	2:00	0:00	2:00	0:05	0:00	0:05	voldoet	
1891	1892	2:25	1:10	3:35	2:20	1:10	3:30	0:05	0:00	0:05	voldoet	
1893	1894	3:05	0:00	3:05	3:05	0:00	3:05	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1895	1896	4:15	1:30	5:45	4:15	1:30	5:45	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1897	1898	4:30	1:45	6:15	4:30	1:40	6:10	0:00	0:05	0:05	voldoet	
1899	1900	4:30	1:30	6:00	4:30	1:30	6:00	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1901	1902	4:30	0:00	4:30	4:30	0:00	4:30	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1903	1904	4:30	1:25	5:55	4:30	1:25	5:55	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1905	1906	4:30	0:00	4:30	4:30	0:00	4:30	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1907	1908	5:50	1:05	6:55	5:50	0:55	6:45	0:00	0:10	0:10	voldoet	
1909	1910	6:20	0:00	6:20	6:20	0:00	6:20	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1911	1912	6:20	1:10	7:30	6:20	0:55	7:15	0:00	0:15	0:15	voldoet	
1913	1914	6:15	1:05	7:20	6:15	0:35	6:50	0:00	0:30	0:30	voldoet	
1915	1916	6:15	0:50	7:05	6:15	0:20	6:35	0:00	0:30	0:30	voldoet	
1917	1918	6:10	0:00	6:10	6:10	0:00	6:10	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1919	1920	6:10	0:00	6:10	6:10	0:00	6:10	0:00	0:00	0:00	voldoet	
1921	1922	6:20	0:15	6:35	6:20	0:00	6:20	0:00	0:15	0:15	voldoet	
1923	1924	4:05	1:05	5:10	4:05	0:45	4:50	0:00	0:20	0:20	voldoet	
1925	1926	1:40	0:45	2:25	1:25	0:00	1:25	0:15	0:45	1:00	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	27
1927	1928	1:40	0:25	2:05	1:20	0:05	1:25	0:20	0:20	0:40	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	27
1929	1930	2:25	1:05	3:30	1:20	0:10	1:30	1:05	0:55	2:00	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	27
1931	1932	3:00	1:25	4:25	1:35	0:35	2:10	1:25	0:50	2:15	voldoet niet door opbouw (>50%)	27
1933	1934	2:10	1:55	4:05	1:35	1:25	3:00	0:35	0:30	1:05	voldoet	
1935	1936	2:00	2:15	4:15	1:40	1:30	3:10	0:20	0:45	1:05	voldoet	
1937	1938	1:55	2:20	4:15	1:40	2:05	3:45	0:15	0:15	0:30	voldoet	
1939	1940	1:40	2:30	4:10	1:35	1:55	3:30	0:05	0:35	0:40	voldoet	
1941	1942	1:40	2:40	4:20	1:25	2:15	3:40	0:15	0:25	0:40	voldoet	
1943	1944	1:40	2:00	3:40	1:25	2:00	3:25	0:15	0:00	0:15	voldoet	
1945	1946	1:40	2:00	3:40	1:25	2:00	3:25	0:15	0:00	0:15	voldoet	
1947	1948	1:40	2:00	3:40	1:25	1:55	3:20	0:15	0:05	0:20	voldoet	
1949	1950	2:10	2:30	4:40	1:25	2:00	3:25	0:45	0:30	1:15	voldoet	
1951	1952	2:10	0:55	3:05	1:25	0:45	2:10	0:45	0:10	0:55	voldoet	
1953	1954	2:10	1:40	3:50	1:25	1:10	2:35	0:45	0:30	1:15	voldoet	
1955	1956	1:45	2:10	3:55	1:25	1:55	3:20	0:20	0:15	0:35	voldoet	
1957	1958	1:40	1:35	3:15	1:25	1:10	2:35	0:15	0:25	0:40	voldoet	
1959	1960	1:40	2:10	3:50	1:25	2:10	3:35	0:15	0:00	0:15	voldoet	
1961	1962	1:40	2:35	4:15	1:25	2:10	3:35	0:15	0:25	0:40	voldoet	
1963	1964	1:40	0:00	1:40	1:25	0:00	1:25	0:15	0:00	0:15	huidig voldoet niet; verdere afname	28
1965	1966	1:40	2:20	4:00	1:25	1:50	3:15	0:15	0:30	0:45	voldoet	
1967	1968	1:40	1:45	3:25	1:25	1:20	2:45	0:15	0:25	0:40	voldoet	
1969	1970	1:45	2:10	3:55	1:25	1:55	3:20	0:20	0:15	0:35	voldoet	
1971	1972	1:40	1:45	3:25	1:25	1:20	2:45	0:15	0:25	0:40	voldoet	
1973	1974	1:55	2:15	4:10	1:55	1:55	3:50	0:00	0:20	0:20	voldoet	
1975	1976	1:45	1:40	3:25	1:45	1:10	2:55	0:00	0:30	0:30	voldoet	
1977	1978	0:00	0:15	0:15	0:00	0:00	0:00	0:00	0:15	0:15	huidig voldoet niet; verdere afname	21
1979	1980	0:00	2:00	2:00	0:00	1:30	1:30	0:00	0:30	0:30	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	21
1981	1982	0:00	2:45	2:45	0:00	2:25	2:25	0:00	0:20	0:20	voldoet	
1983	1984	0:00	2:15	2:15	0:00	2:00	2:00	0:00	0:15	0:15	voldoet	
1985	1986	0:00	0:20	0:20	0:00	0:05	0:05	0:00	0:15	0:15	huidig voldoet niet; verdere afname	21
1987	1988	0:00	0:10	0:10	0:00	0:00	0:00	0:00	0:10	0:10	huidig voldoet niet; verdere afname	21
1989	1990	0:00	2:40	2:40	0:00	2:35	2:35	0:00	0:05	0:05	voldoet	
1991	1992	0:00	1:15	1:15	0:00	1:05	1:05	0:00	0:10	0:10	huidig voldoet niet; verdere afname	29
1993	1994	0:00	0:55	0:55	0:00	0:35	0:35	0:00	0:20	0:20	huidig voldoet niet; verdere afname	29
1995	1996	1:55	1:55	3:50	1:40	1:50	3:30	0:15	0:05	0:20	voldoet	
1997	1998	1:55	1:55	3:50	1:40	1:55	3:35	0:15	0:00	0:15	voldoet	
1999	2000	1:55	1:55	3:50	1:40	1:55	3:35	0:15	0:00	0:15	voldoet	
2001	2002	1:55	1:55	3:50	1:40	1:55	3:35	0:15	0:00	0:15	voldoet	
2003	2004	1:55	1:55	3:50	1:40	1:55	3:35	0:15	0:00	0:15	voldoet	
2005	2006	1:55	1:55	3:50	1:40	1:55	3:35	0:15	0:00	0:15	voldoet	
2007	2008	1:55	1:55	3:50	1:40	1:55	3:35	0:15	0:00	0:15	voldoet	
2009	2010	1:55	1:55	3:50	1:40	1:55	3:35	0:15	0:00	0:15	voldoet	
2011	2012	1:55	2:00	3:55	1:40	2:00	3:40	0:15	0:00	0:15	voldoet	
2013	2014	1:55	2:00	3:55	1:40	2:00	3:40	0:15	0:00	0:15	voldoet	

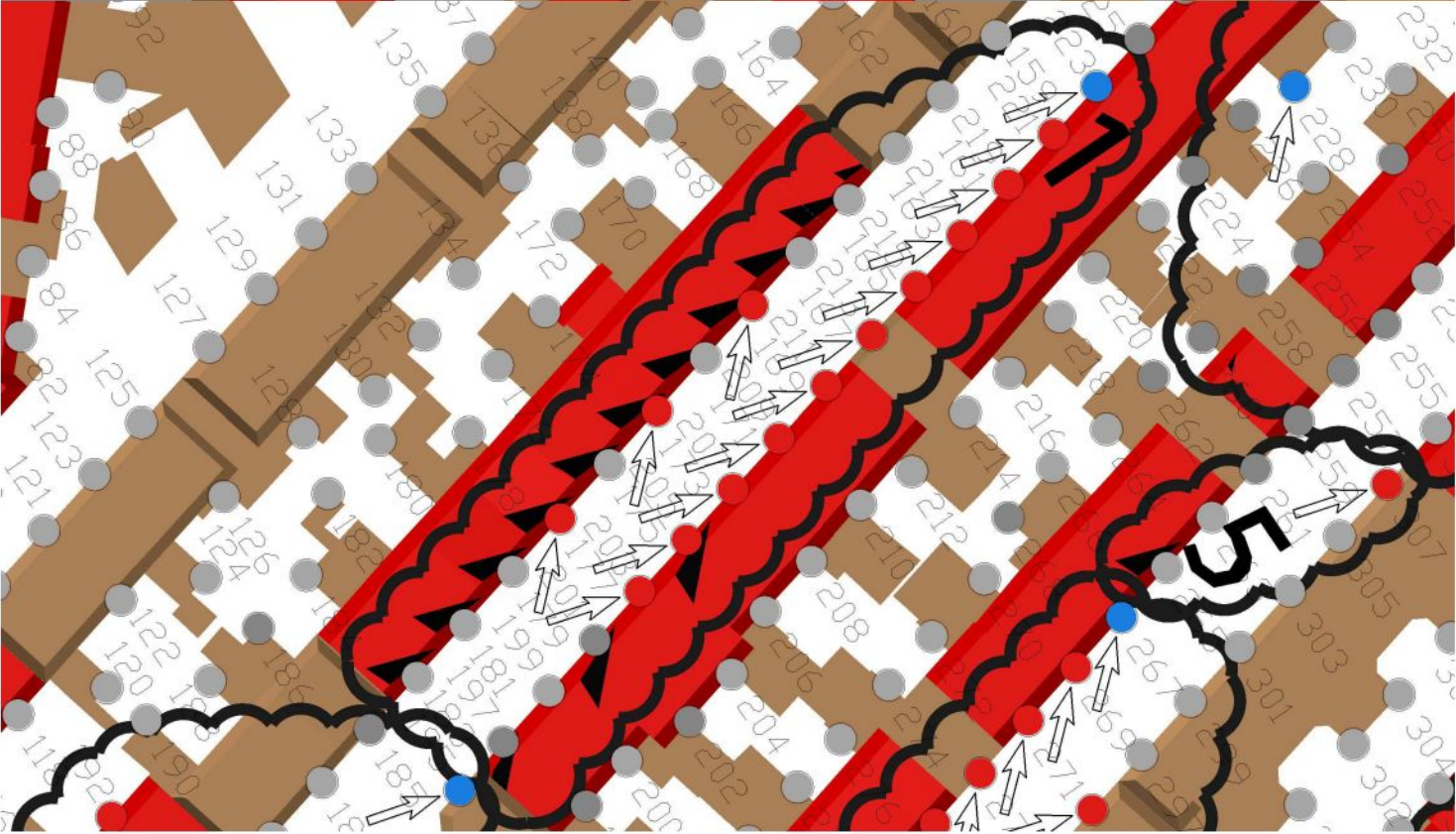
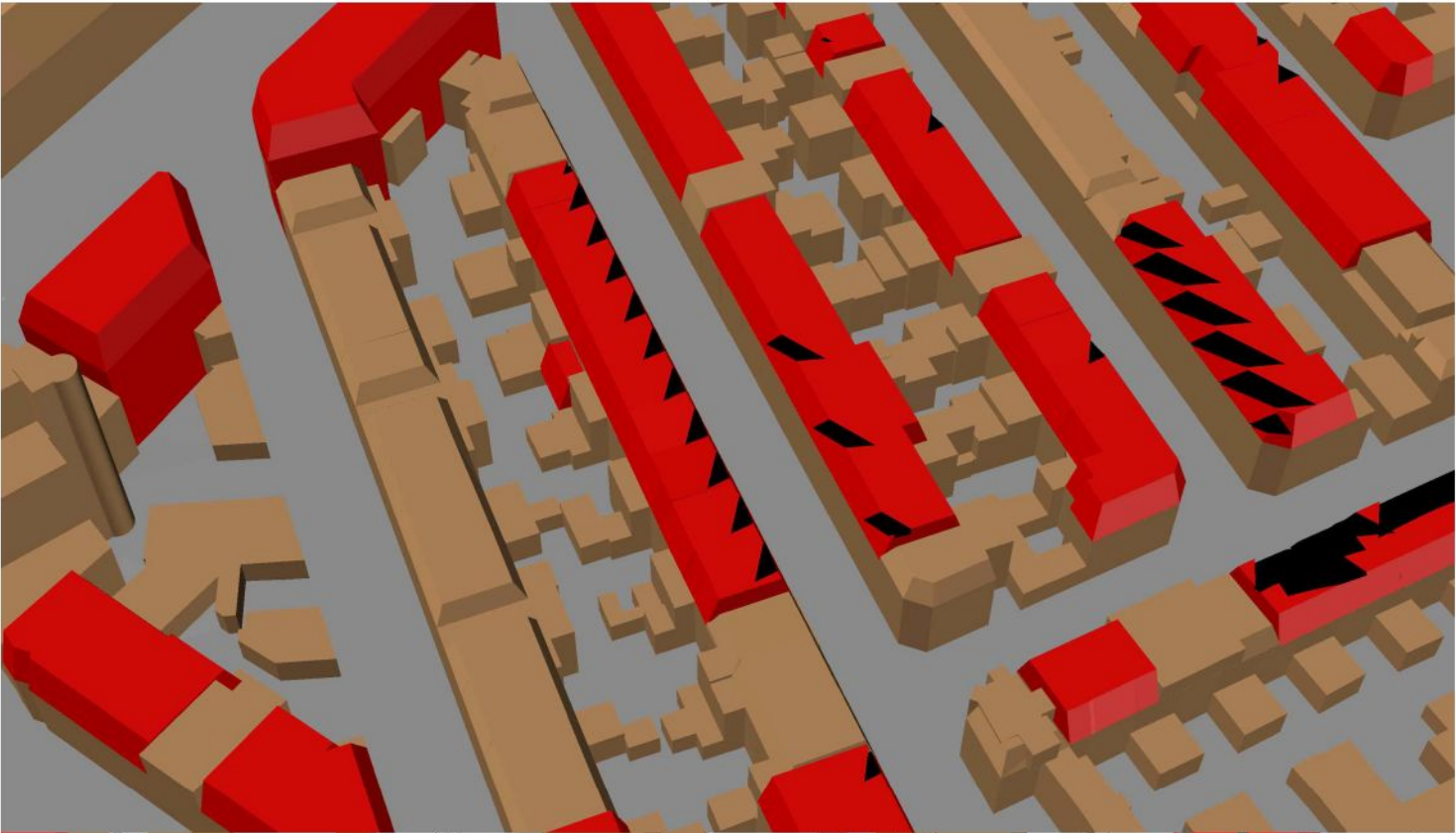
meetpunt		huidige bebouwingssituatie			situatie met opbouw			afname bezonning			beoordeling	aandachtsgebied
voor	achter	voor	achter	totaal	voor	achter	totaal	voor	achter	totaal		
2015	2016	1:55	2:00	3:55	1:35	2:00	3:35	0:20	0:00	0:20	voldoet	
2017	2018	1:55	1:15	3:10	1:35	1:15	2:50	0:20	0:00	0:20	voldoet	
2019	2020	1:55	2:00	3:55	1:35	1:45	3:20	0:20	0:15	0:35	voldoet	
2021	2022	1:55	2:05	4:00	1:35	1:40	3:15	0:20	0:25	0:45	voldoet	
2023	2024	1:55	1:25	3:20	1:35	1:25	3:00	0:20	0:00	0:20	voldoet	
2025	2026	1:55	0:20	2:15	1:35	0:20	1:55	0:20	0:00	0:20	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	28
2027	2028	1:55	1:10	3:05	1:35	1:10	2:45	0:20	0:00	0:20	voldoet	
2029	2030	1:55	1:25	3:20	1:35	1:25	3:00	0:20	0:00	0:20	voldoet	
2031	2032	1:50	0:40	2:30	1:35	0:40	2:15	0:15	0:00	0:15	voldoet	
2033	2034	1:50	1:50	3:40	1:35	1:50	3:25	0:15	0:00	0:15	voldoet	
2035	2036	1:50	1:50	3:40	1:35	1:50	3:25	0:15	0:00	0:15	voldoet	
2037	2038	1:50	1:45	3:35	1:35	1:45	3:20	0:15	0:00	0:15	voldoet	
2039	2040	1:50	1:30	3:20	1:35	1:30	3:05	0:15	0:00	0:15	voldoet	
2041	2042	1:50	0:20	2:10	1:30	0:20	1:50	0:20	0:00	0:20	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	27
2043	2044	1:50	1:30	3:20	1:35	1:30	3:05	0:15	0:00	0:15	voldoet	
2045	2046	1:50	1:15	3:05	1:50	1:15	3:05	0:00	0:00	0:00	voldoet	
2047	2048	2:35	1:25	4:00	2:35	1:25	4:00	0:00	0:00	0:00	voldoet	
2049	2050	3:30	4:05	7:35	2:40	0:30	3:10	0:50	3:35	4:25	voldoet niet door opbouw (>50%)	27
2051	2052	2:30	0:00	2:30	2:25	0:00	2:25	0:05	0:00	0:05	voldoet	
2053	2054	2:40	0:00	2:40	2:25	0:00	2:25	0:15	0:00	0:15	voldoet	
2055	2056	4:10	0:00	4:10	3:55	0:00	3:55	0:15	0:00	0:15	voldoet	
2057	2058	1:05	0:00	1:05	1:05	0:00	1:05	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
2059	2060	0:15	0:00	0:15	0:15	0:00	0:15	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
2061	2062	0:15	1:00	1:15	0:15	0:10	0:25	0:00	0:50	0:50	huidig voldoet niet; verdere afname	27
2063	2064	0:35	4:30	5:05	0:35	0:45	1:20	0:00	3:45	3:45	voldoet niet door opbouw (>50%)	27
2065	2066	2:05	5:00	7:05	2:05	2:25	4:30	0:00	2:35	2:35	voldoet	
2067	2068	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
2069	2070	3:00	2:25	5:25	3:00	1:40	4:40	0:00	0:45	0:45	voldoet	
2071	2072	2:05	2:50	4:55	2:05	2:05	4:10	0:00	0:45	0:45	voldoet	
2073	2074	3:00	2:40	5:40	3:00	1:55	4:55	0:00	0:45	0:45	voldoet	
2075	2076	3:00	2:10	5:10	3:00	1:30	4:30	0:00	0:40	0:40	voldoet	
2077	2078	2:00	2:15	4:15	2:00	1:50	3:50	0:00	0:25	0:25	voldoet	
2079	2080	3:00	2:20	5:20	3:00	2:05	5:05	0:00	0:15	0:15	voldoet	
2081	2082	2:55	1:55	4:50	2:55	1:40	4:35	0:00	0:15	0:15	voldoet	
2083	2084	2:05	2:15	4:20	2:05	1:35	3:40	0:00	0:40	0:40	voldoet	
2085	2086	3:00	2:40	5:40	3:00	2:20	5:20	0:00	0:20	0:20	voldoet	
2087	2088	2:05	2:50	4:55	2:05	2:00	4:05	0:00	0:50	0:50	voldoet	
2089	2090	2:10	3:00	5:10	2:10	1:45	3:55	0:00	1:15	1:15	voldoet	
2091	2092	2:55	2:55	5:50	2:55	1:40	4:35	0:00	1:15	1:15	voldoet	
2093	2094	0:35	2:50	3:25	0:35	1:30	2:05	0:00	1:20	1:20	voldoet	
2095	2096	0:00	2:35	2:35	0:00	1:35	1:35	0:00	1:00	1:00	voldoet niet door opbouw (<2 uur)	28
2097	2098	0:15	2:30	2:45	0:15	1:45	2:00	0:00	0:45	0:45	voldoet	
2099	2100	0:00	2:30	2:30	0:00	2:05	2:05	0:00	0:25	0:25	voldoet	
2101	2102	0:00	2:30	2:30	0:00	2:05	2:05	0:00	0:25	0:25	voldoet	
2103	2104	0:00	2:40	2:40	0:00	2:05	2:05	0:00	0:35	0:35	voldoet	
2105	2106	3:00	2:30	5:30	3:00	2:05	5:05	0:00	0:25	0:25	voldoet	
2107	2108	0:00	2:30	2:30	0:00	2:05	2:05	0:00	0:25	0:25	voldoet	
2109	2110	0:00	2:35	2:35	0:00	2:05	2:05	0:00	0:30	0:30	voldoet	
2111	2112	0:00	2:35	2:35	0:00	2:05	2:05	0:00	0:30	0:30	voldoet	
2113	2114	0:00	2:50	2:50	0:00	2:05	2:05	0:00	0:45	0:45	voldoet	
2115	2116	0:00	2:45	2:45	0:00	2:45	2:45	0:00	0:00	0:00	voldoet	
2117	2118	0:00	2:45	2:45	0:00	2:45	2:45	0:00	0:00	0:00	voldoet	
2119	2120	0:00	3:00	3:00	0:00	3:00	3:00	0:00	0:00	0:00	voldoet	
2121	2122	3:00	2:50	5:50	3:00	2:50	5:50	0:00	0:00	0:00	voldoet	
2123	2124	3:00	2:55	5:55	3:00	2:55	5:55	0:00	0:00	0:00	voldoet	
2125	2126	3:00	2:35	5:35	3:00	2:35	5:35	0:00	0:00	0:00	voldoet	
2127	2128	2:15	0:00	2:15	2:15	0:00	2:15	0:00	0:00	0:00	voldoet	
2129	2130	2:30	0:00	2:30	2:30	0:00	2:30	0:00	0:00	0:00	voldoet	
2131	2132	5:10	0:00	5:10	4:55	0:00	4:55	0:15	0:00	0:15	voldoet	
2133	2134	6:55	0:00	6:55	6:55	0:00	6:55	0:00	0:00	0:00	voldoet	
2135	2136	7:25	0:00	7:25	7:25	0:00	7:25	0:00	0:00	0:00	voldoet	
2137	2138	7:00	0:00	7:00	7:00	0:00	7:00	0:00	0:00	0:00	voldoet	
2139	2140	0:00	1:20	1:20	0:00	1:20	1:20	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
2141	2142	0:00	0:40	0:40	0:00	0:40	0:40	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
2143	2144	0:00	2:15	2:15	0:00	2:05	2:05	0:00	0:10	0:10	voldoet	
2145	2146	0:15	0:55	1:10	0:15	0:55	1:10	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	
2147	2148	4:15	1:45	6:00	4:05	1:45	5:50	0:10	0:00	0:10	voldoet	
2149	2150	4:15	0:00	4:15	4:05	0:00	4:05	0:10	0:00	0:10	voldoet	
2151	2152	2:15	1:50	4:05	2:05	1:50	3:55	0:10	0:00	0:10	voldoet	
2153	2154	4:20	2:00	6:20	4:15	2:00	6:15	0:05	0:00	0:05	voldoet	
2155	2156	3:55	2:00	5:55	3:55	2:00	5:55	0:00	0:00	0:00	voldoet	
2157	2158	4:25	0:00	4:25	4:25	0:00	4:25	0:00	0:00	0:00	voldoet	
2159	2160	4:25	0:00	4:25	4:25	0:00	4:25	0:00	0:00	0:00	voldoet	
2161	2162	4:30	0:50	5:20	4:30	0:50	5:20	0:00	0:00	0:00	voldoet	
2163	2164	4:30	0:00	4:30	4:30	0:00	4:30	0:00	0:00	0:00	voldoet	
2165	2166	6:05	1:15	7:20	6:05	1:15	7:20	0:00	0:00	0:00	voldoet	
2167	2168	6:05	0:00	6:05	6:05	0:00	6:05	0:00	0:00	0:00	voldoet	
2169	2170	6:05	0:00	6:05	6:05	0:00	6:05	0:00	0:00	0:00	voldoet	
2171	2172	4:30	0:50	5:20	4:30	0:50	5:20	0:00	0:00	0:00	voldoet	
2173	2174	4:30	1:25	5:55	4:30	1:25	5:55	0:00	0:00	0:00	voldoet	
2175	2176	4:30	1:50	6:20	4:30	1:35	6:05	0:00	0:15	0:15	voldoet	
2177	2178	1:35	0:30	2:05	1:35	0:30	2:05	0:00	0:00	0:00	voldoet	
2179	2180	4:00	1:25	5:25	4:00	1:25	5:25	0:00	0:00	0:00	voldoet	
2181	2182	4:15	1:40	5:55	4:15	1:40	5:55	0:00	0:00	0:00	voldoet	
2183	2184	1:05	3:00	4:05	1:05	3:00	4:05	0:00	0:00	0:00	voldoet	
2185	2186	1:45	3:00	4:45	1:30	3:00	4:30	0:15	0:00	0:15	voldoet	
2187	2188	1:55	3:00	4:55	1:35	3:00	4:35	0:20	0:00	0:20	voldoet	
2189	2190	2:05	3:00	5:05	1:45	3:00	4:45	0:20	0:00	0:20	voldoet	
2191	2192	2:05	3:00	5:05	1:35	3:00	4:35	0:30	0:00	0:30	voldoet	
2193	2194	2:05	3:00	5:05	1:35	3:00	4:35	0:30	0:00	0:30	voldoet	
2195	2196	2:05	3:00	5:05	1:45	3:00	4:45	0:20	0:00	0:20	voldoet	
2197	2198	2:10	3:00	5:10	1:45	3:00	4:45	0:25	0:00	0:25	voldoet	
2199	2200	2:10	3:00	5:10	1:40	3:00	4:40	0:30	0:00	0:30	voldoet	
2201	2202	2:10	3:00	5:10	1:50	3:00	4:50	0:20	0:00	0:20	voldoet	
2203	2204	3:45	3:00	6:45	3:45	3:00	6:45	0:00	0:00	0:00	voldoet	
2205	2206	4:25	2:50	7:15	4:00	2:50	6:50	0:25	0:00	0:25	voldoet	
2207	2208	4:25	2:30	6:55	4:00	2:30	6:30	0:25	0:00	0:25	voldoet	
2209	2210	3:30	2:00	5:30	3:10	2:00	5:10	0:20	0:00	0:20	voldoet	
2211	2212	4:30	1:45	6:15	4:25	1:45	6:10	0:05	0:00	0:05	voldoet	
2213	2214	4:45	2:05	6:50	4:45	2:05	6:50	0:00	0:00	0:00	voldoet	

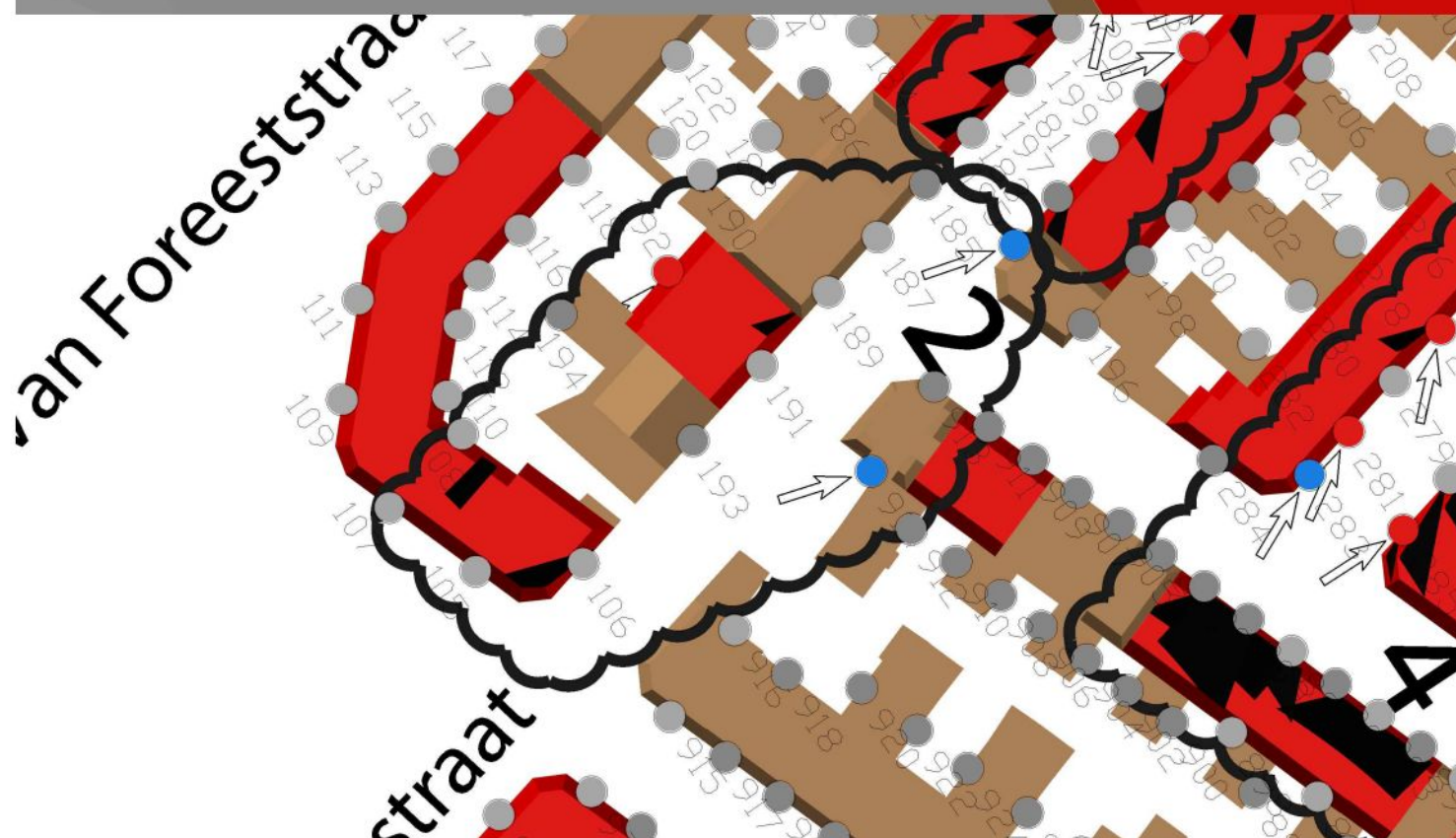
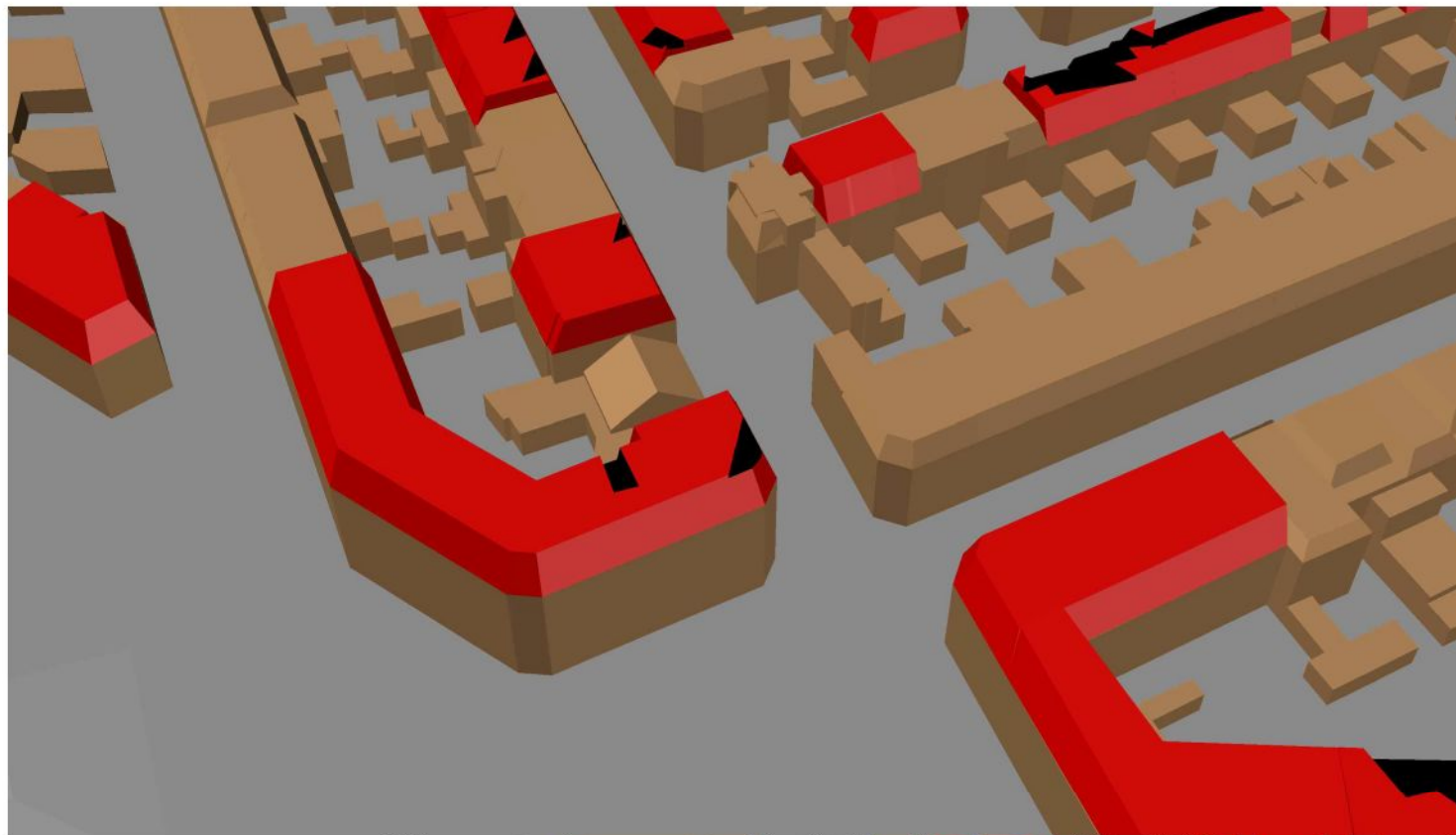


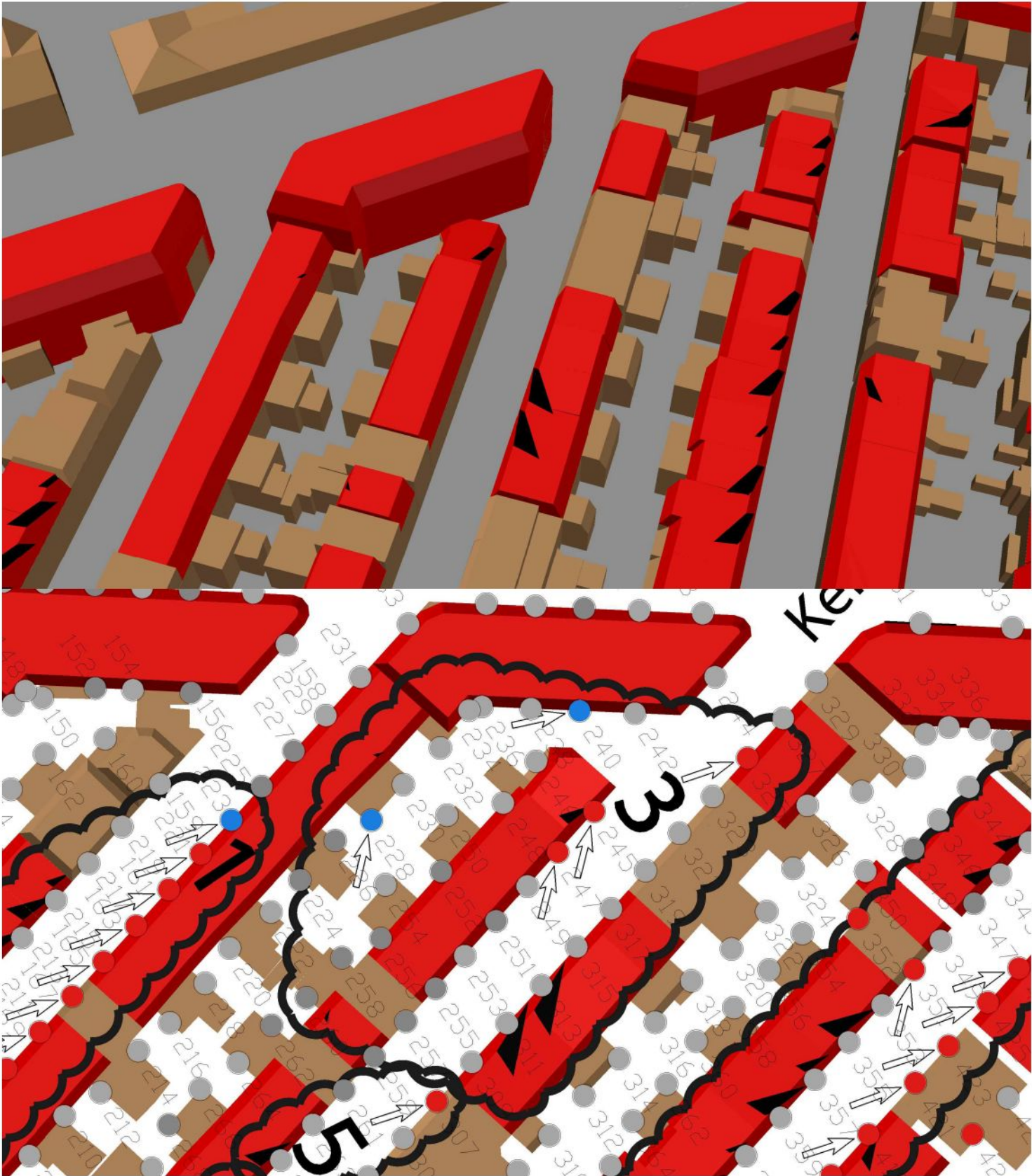




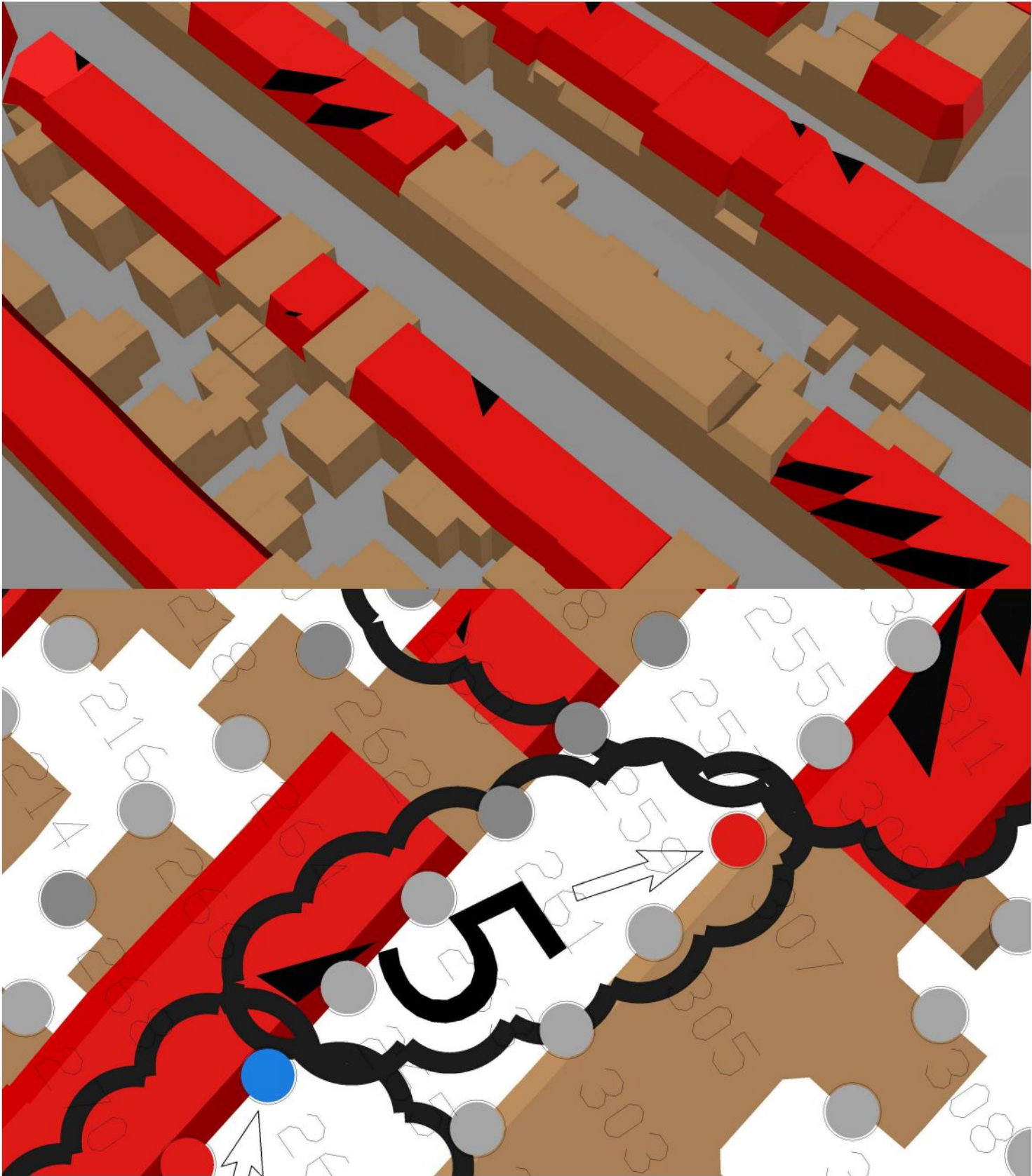


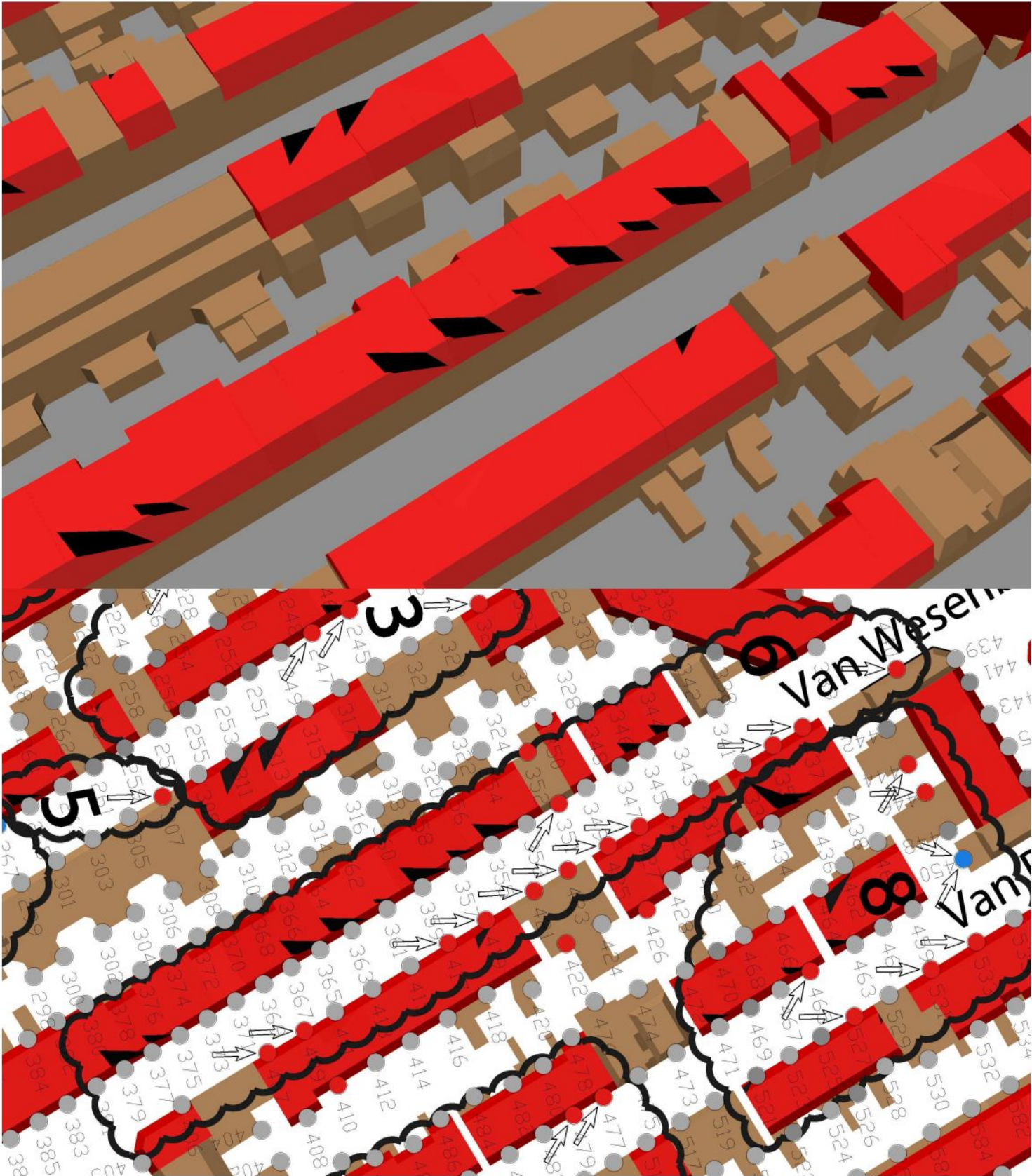


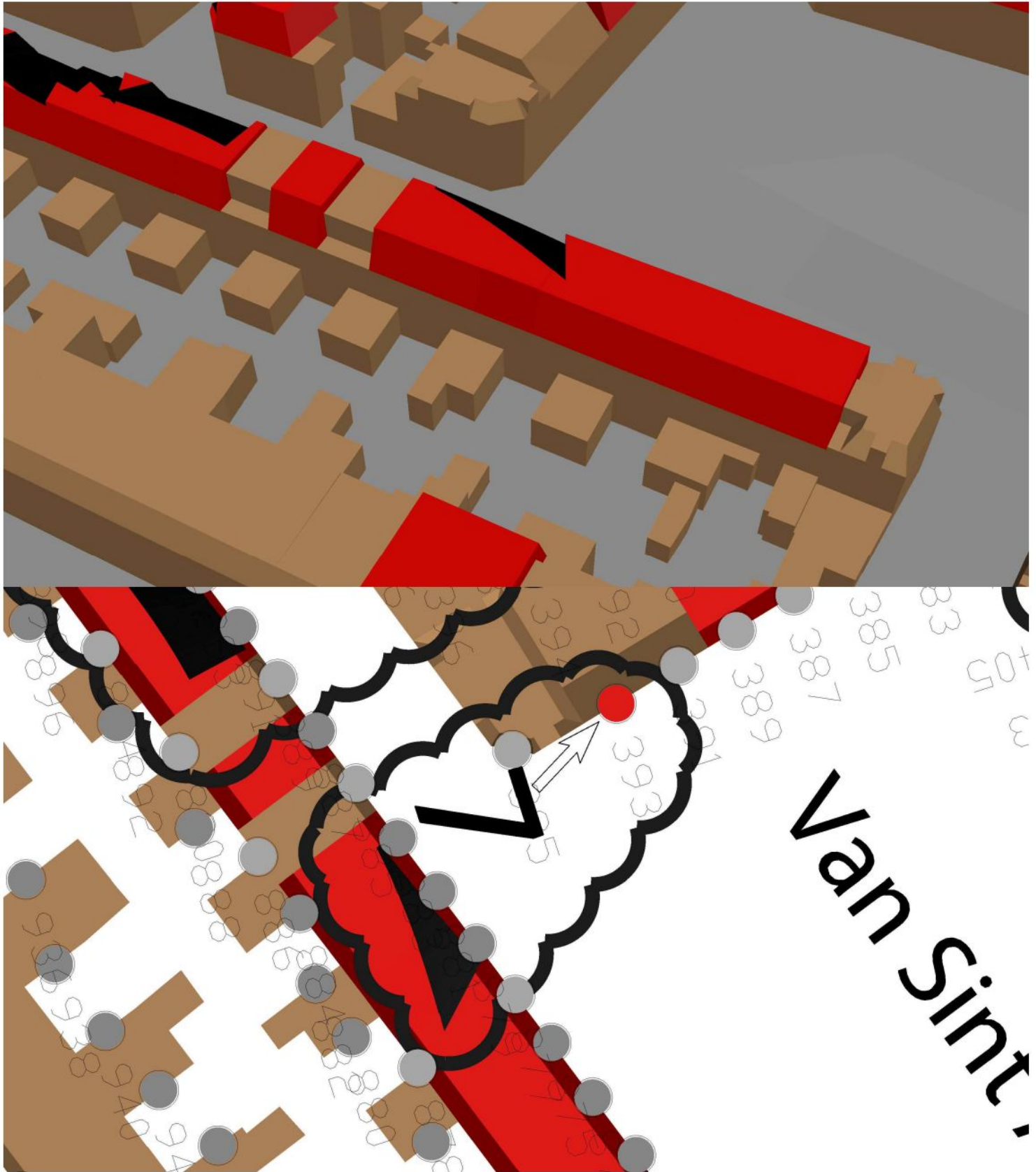


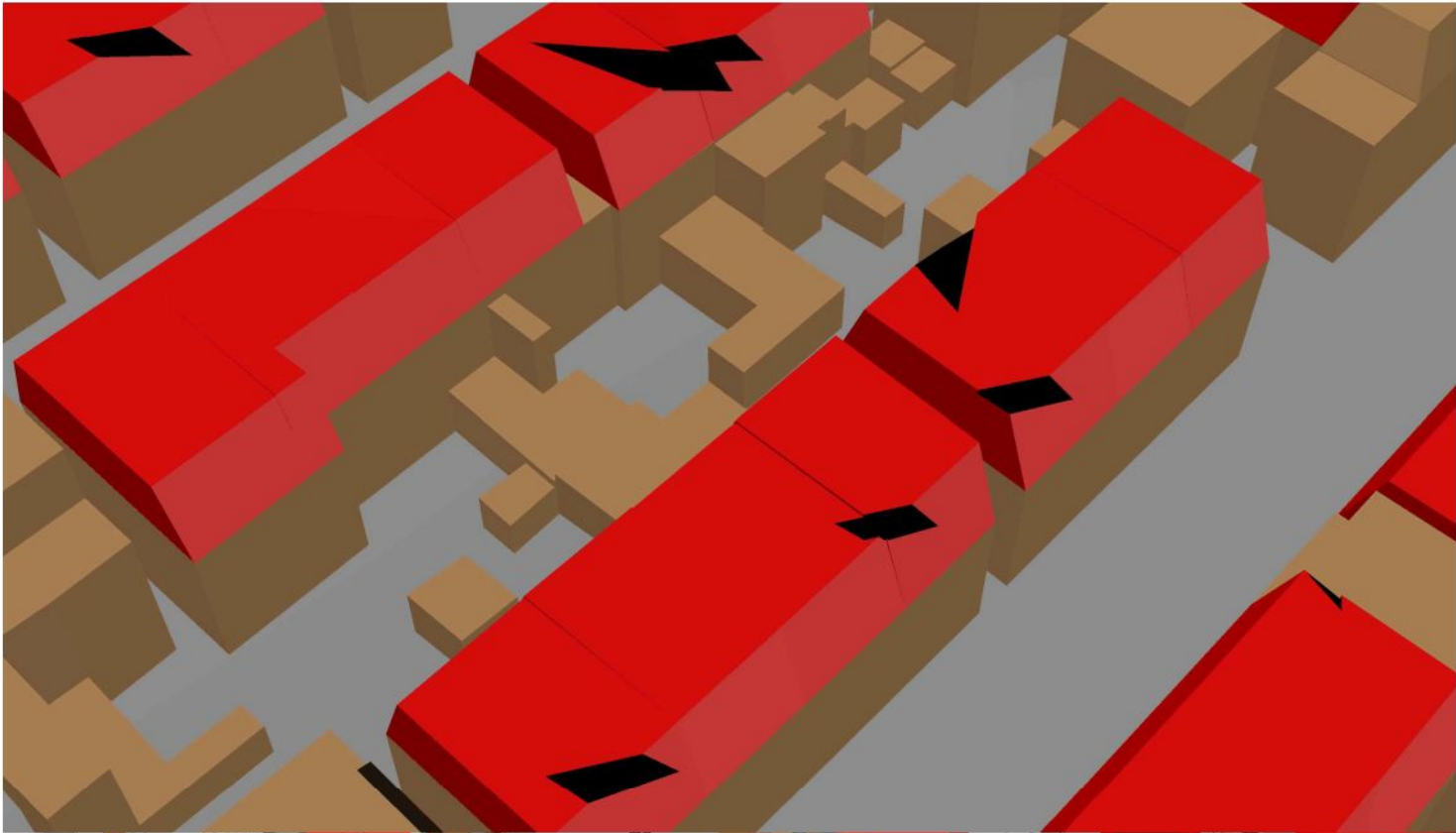


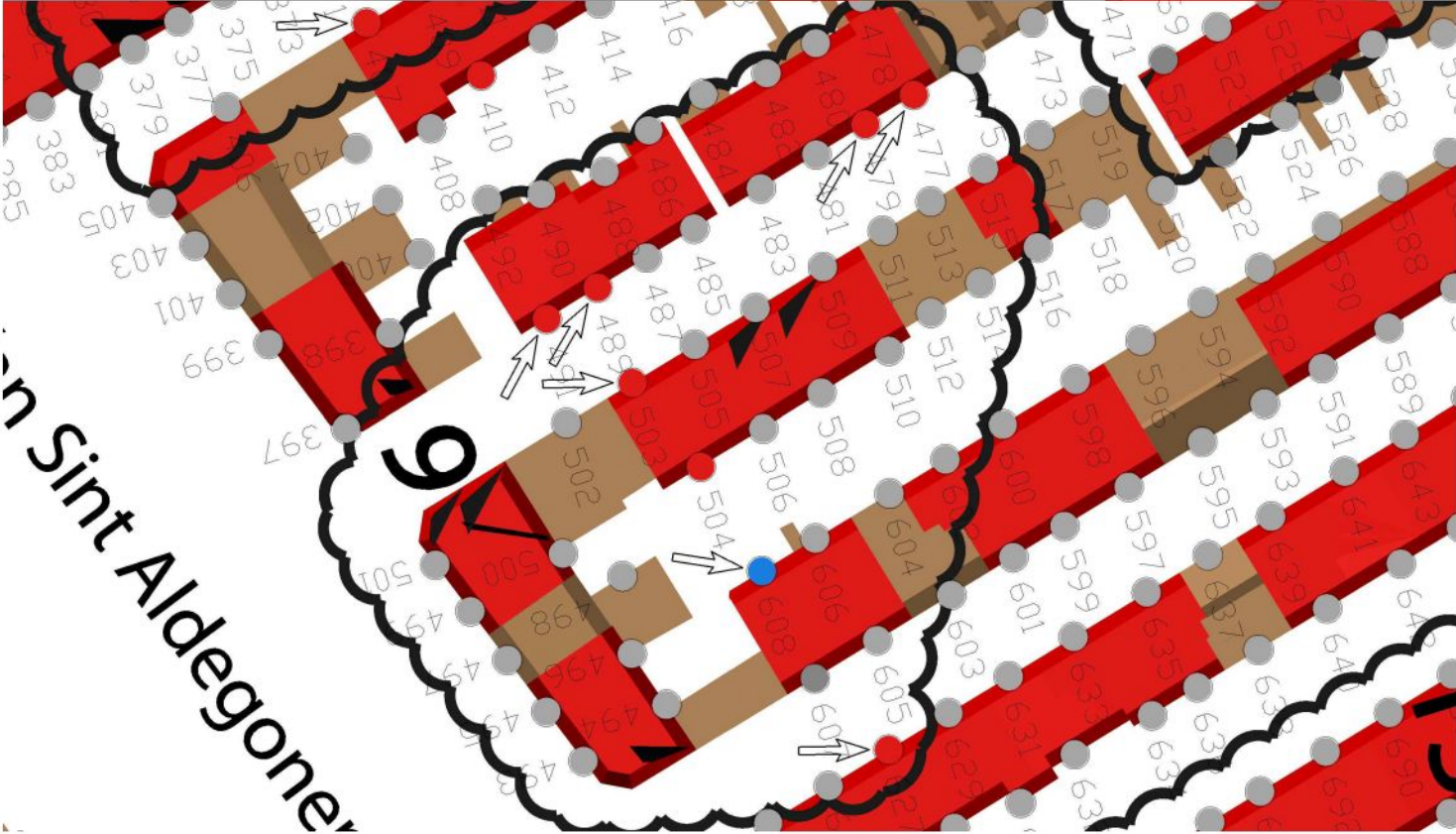
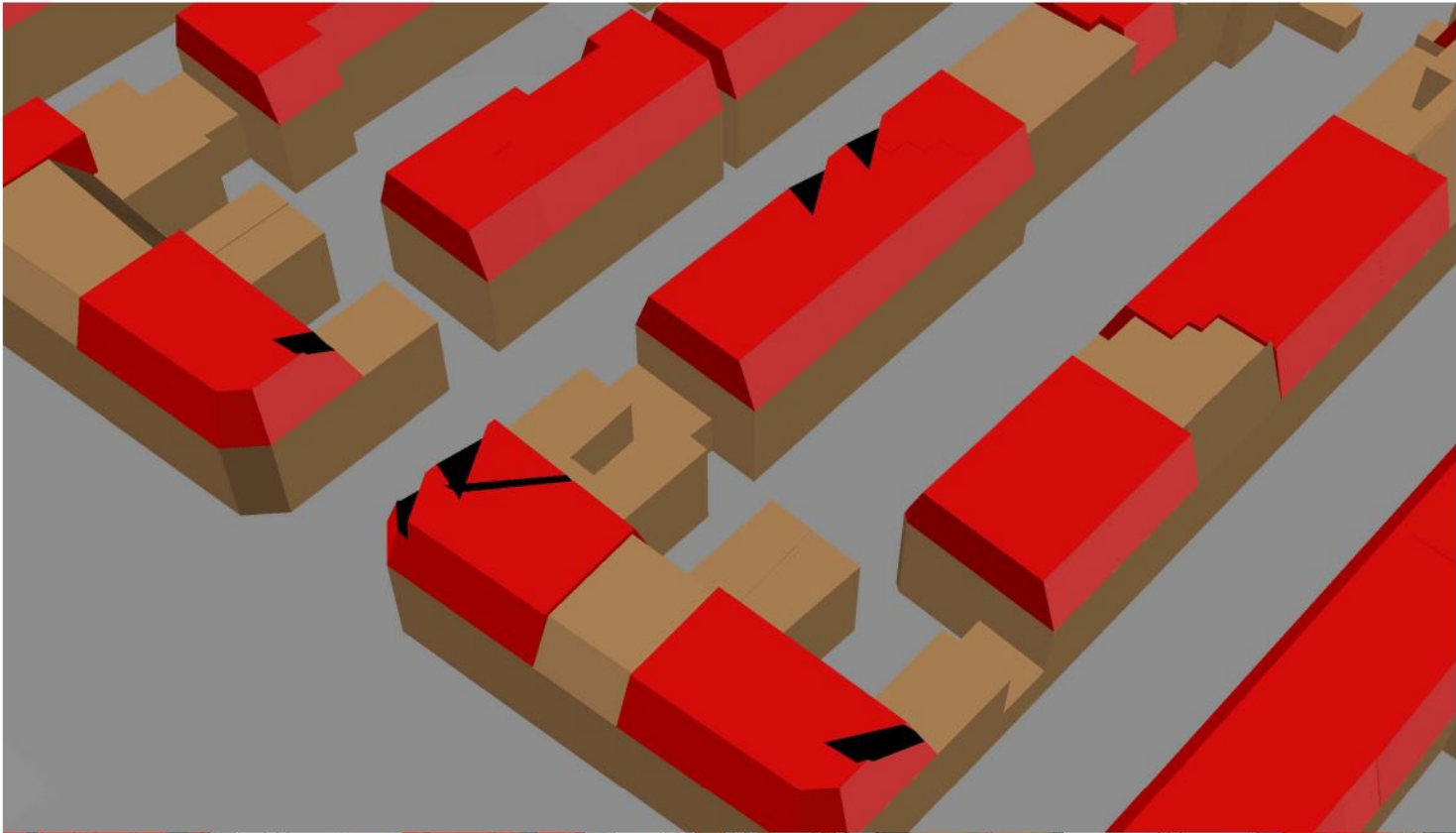


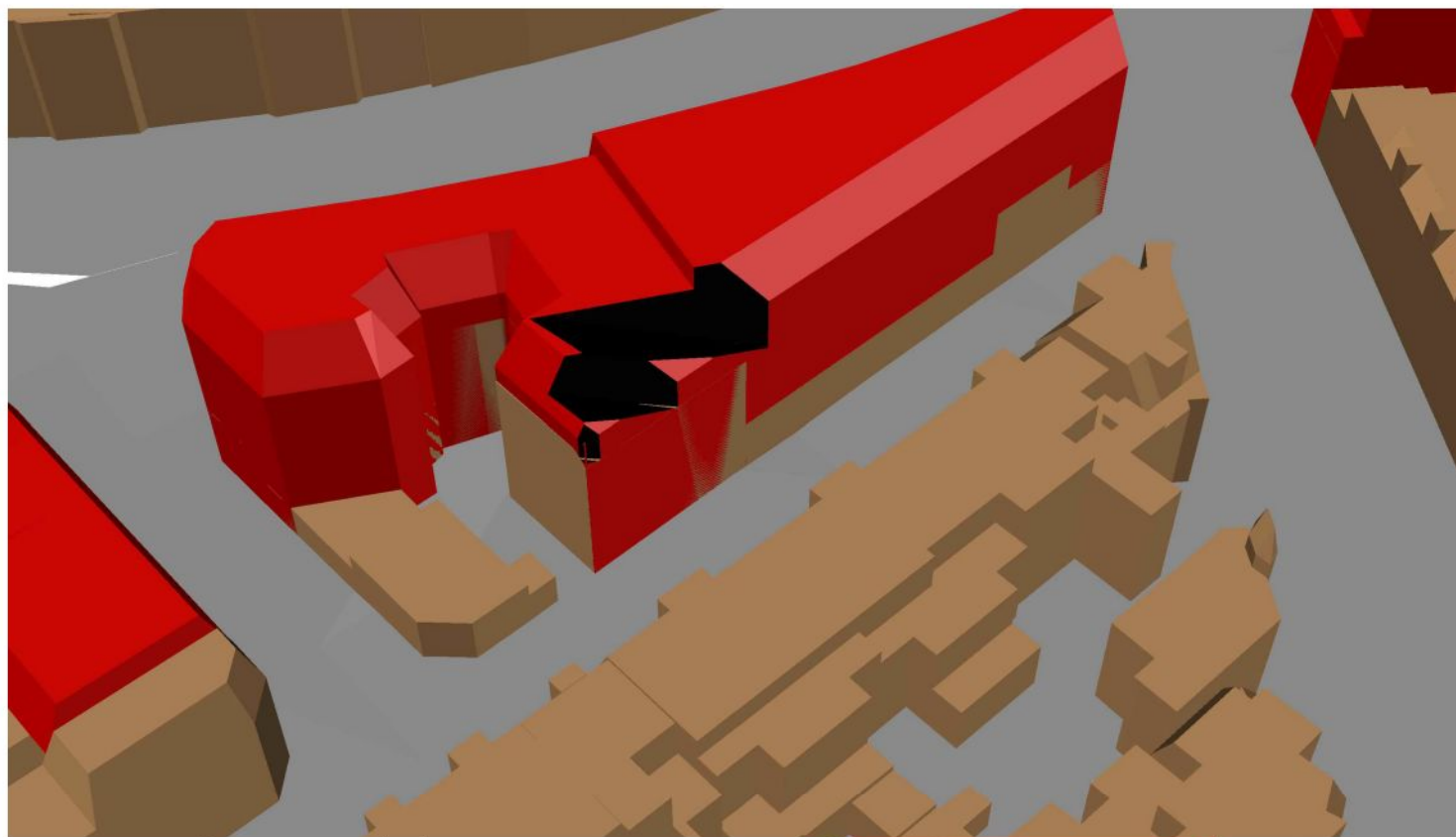




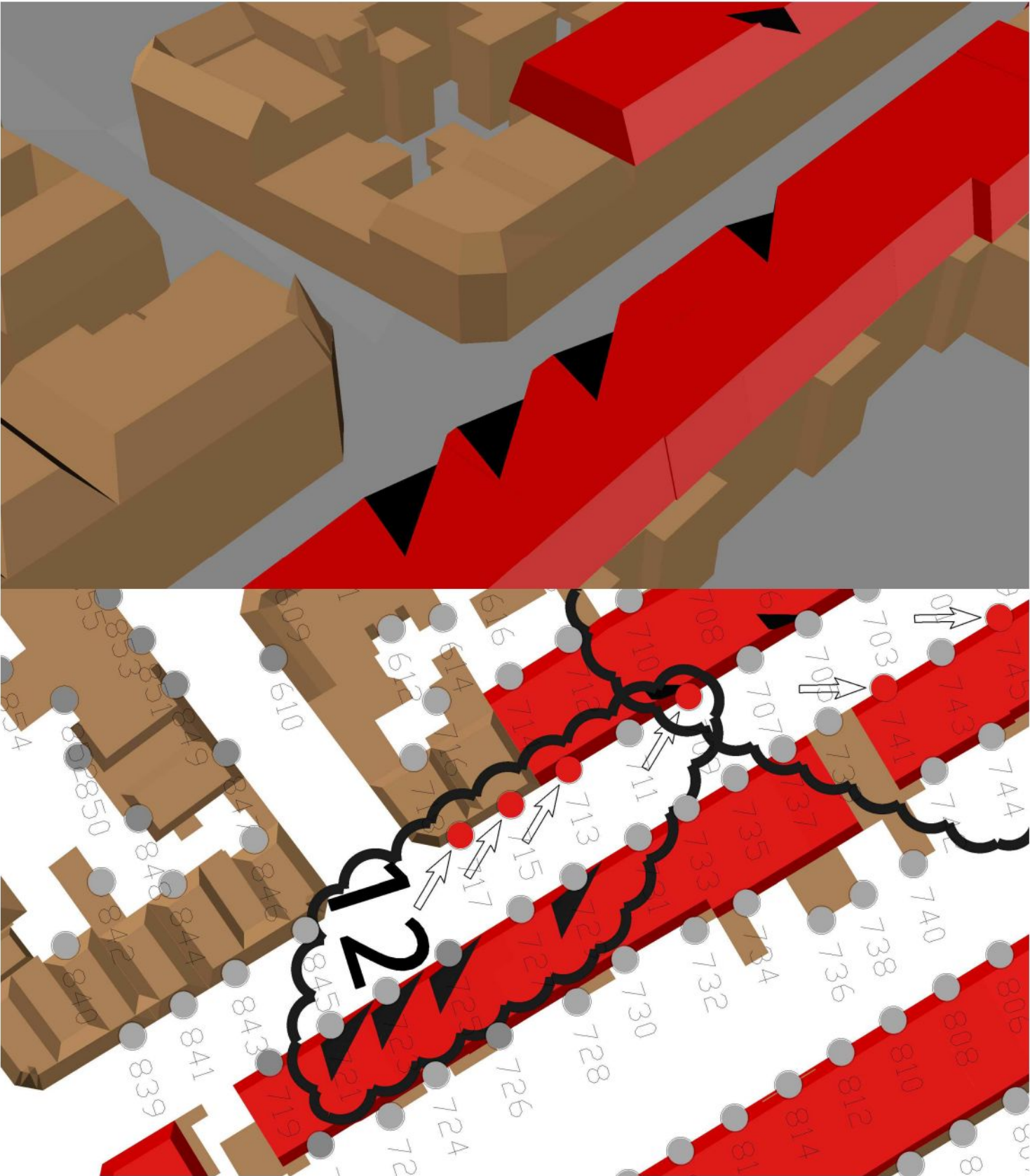


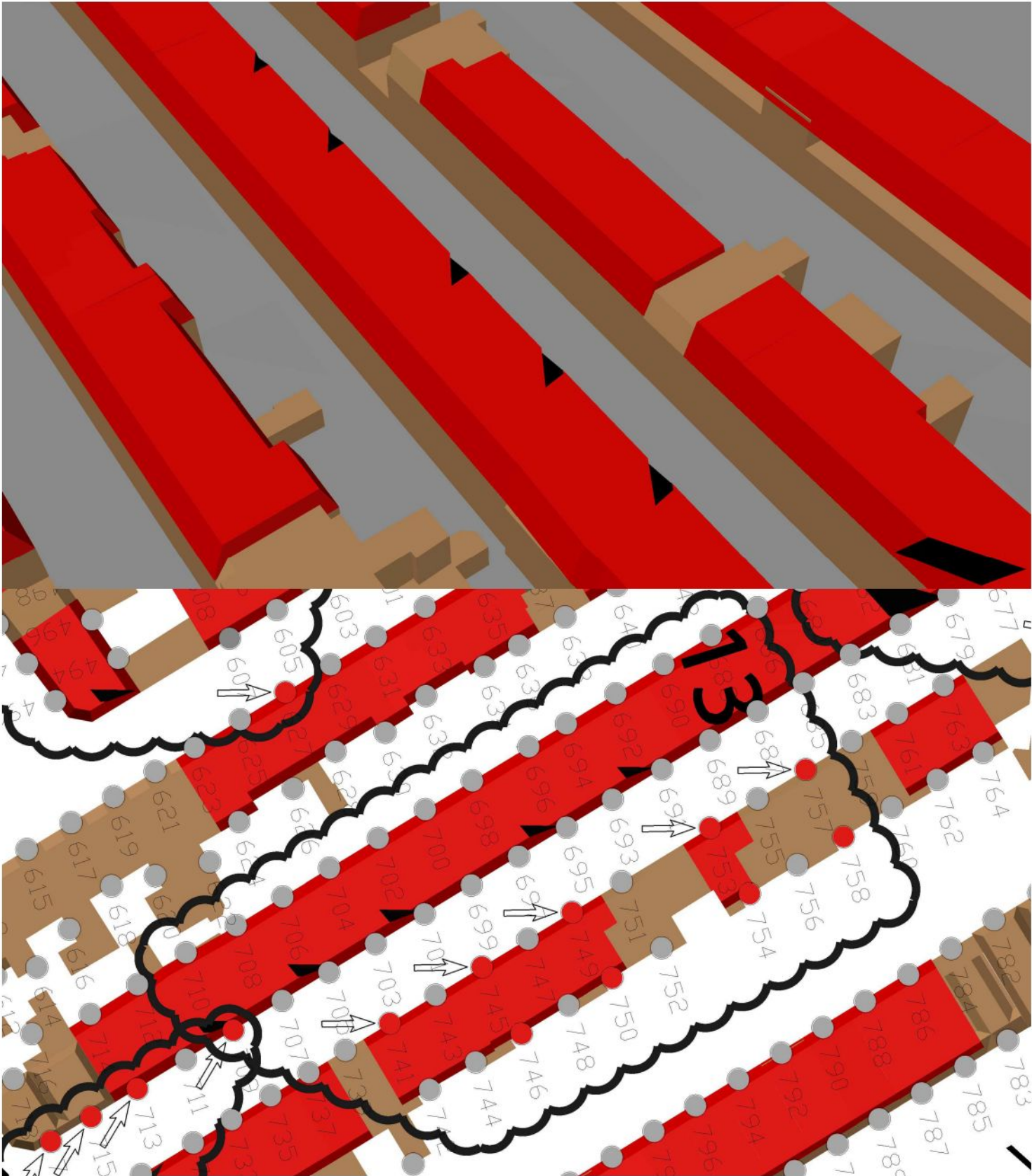


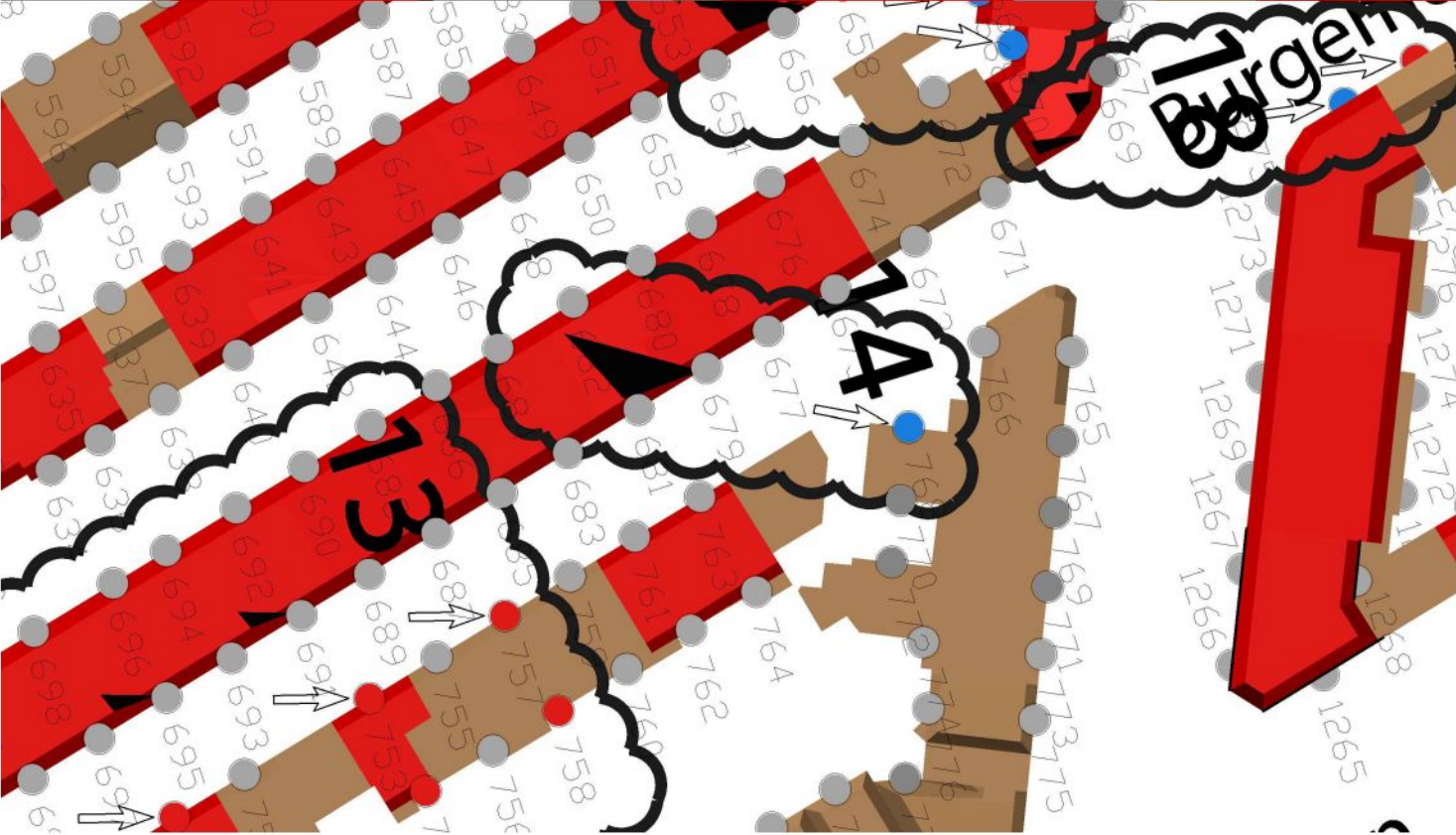
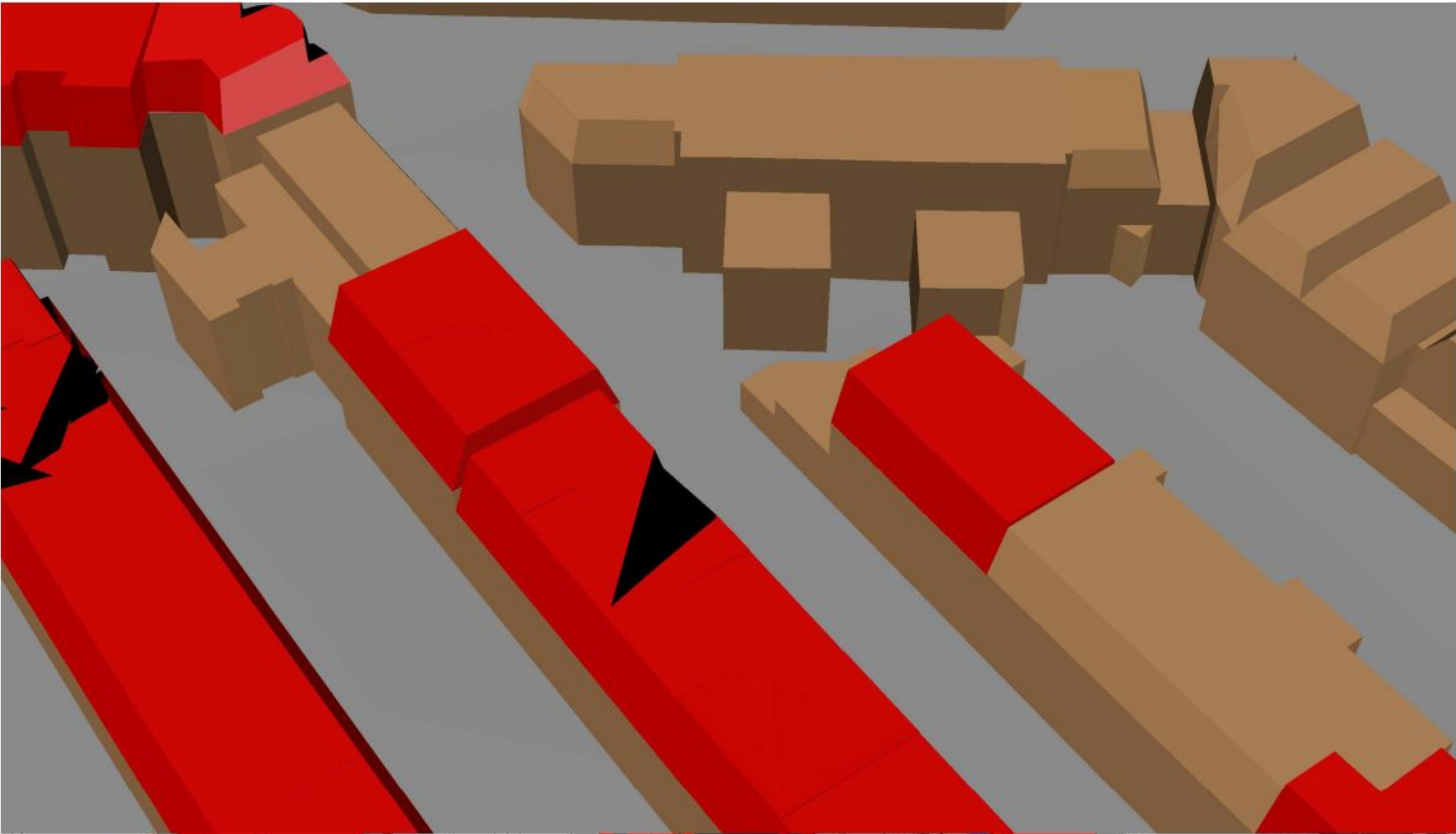


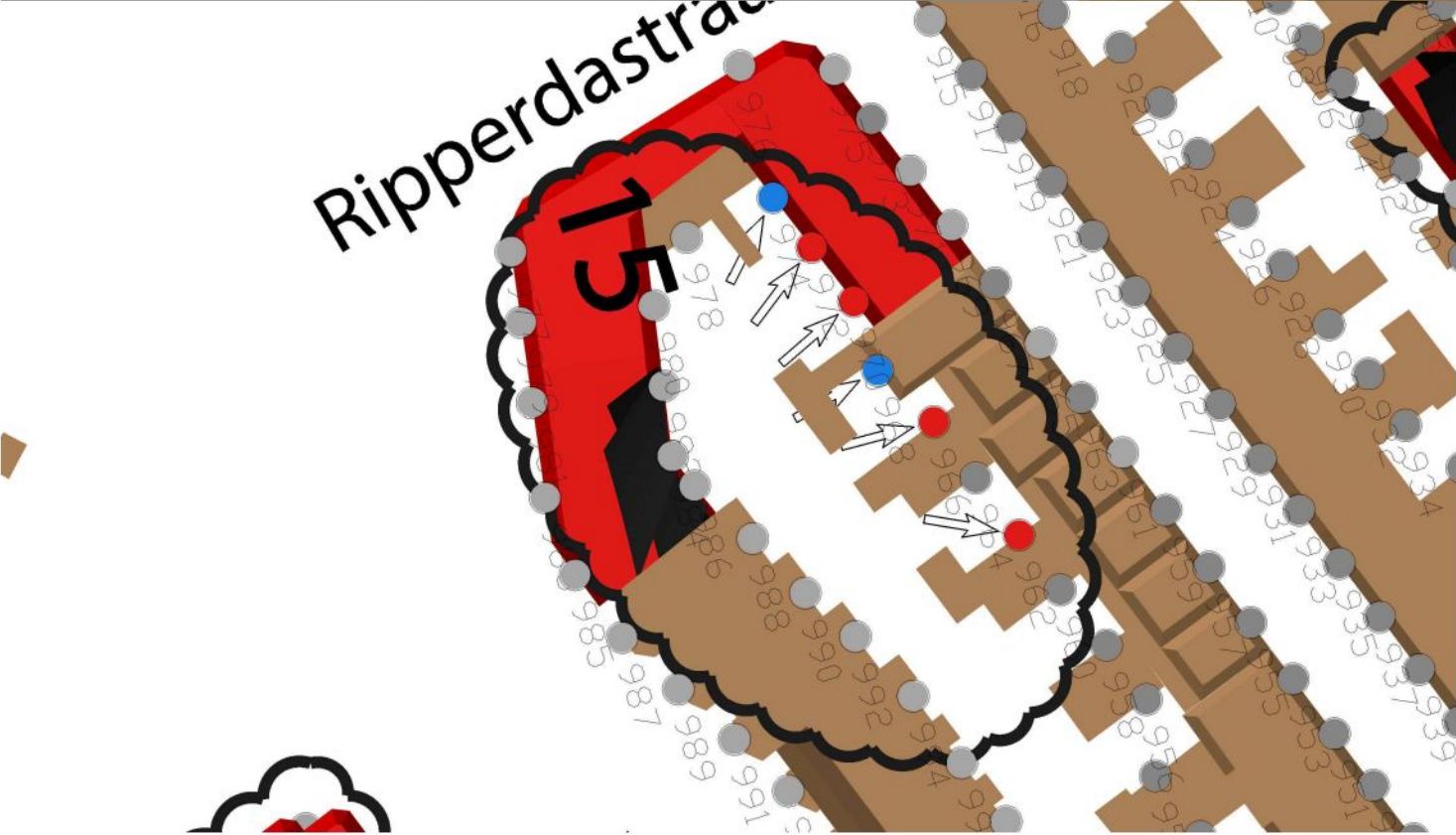
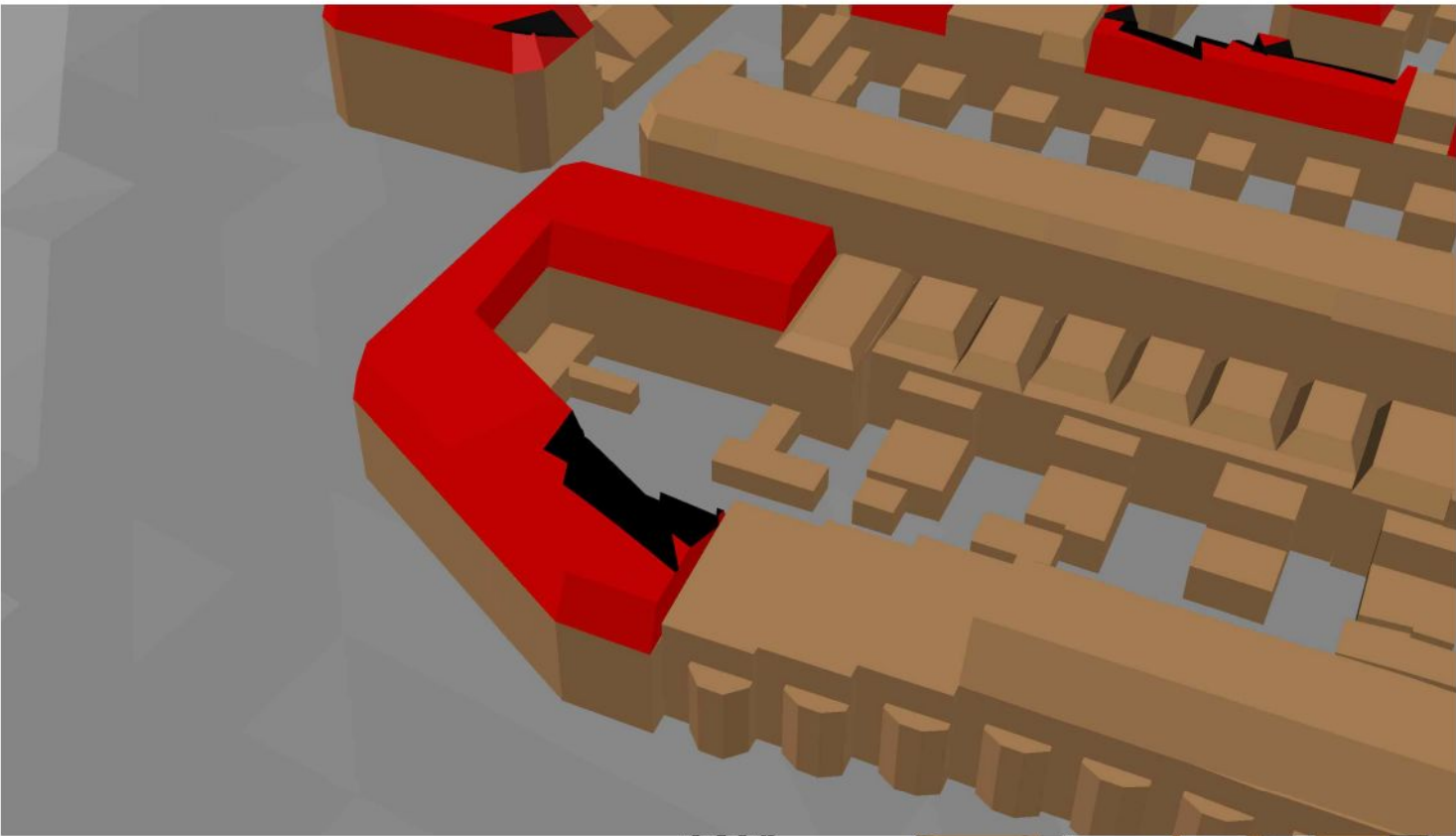








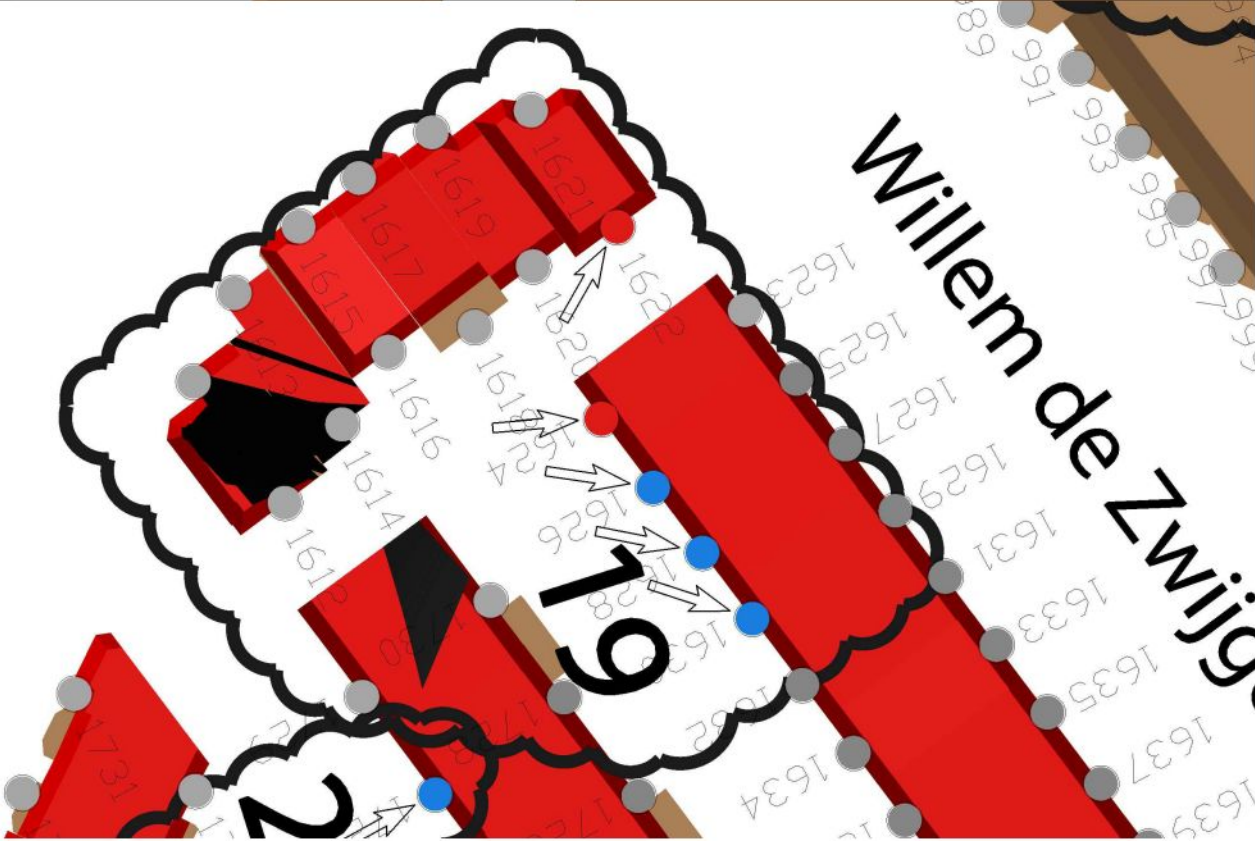
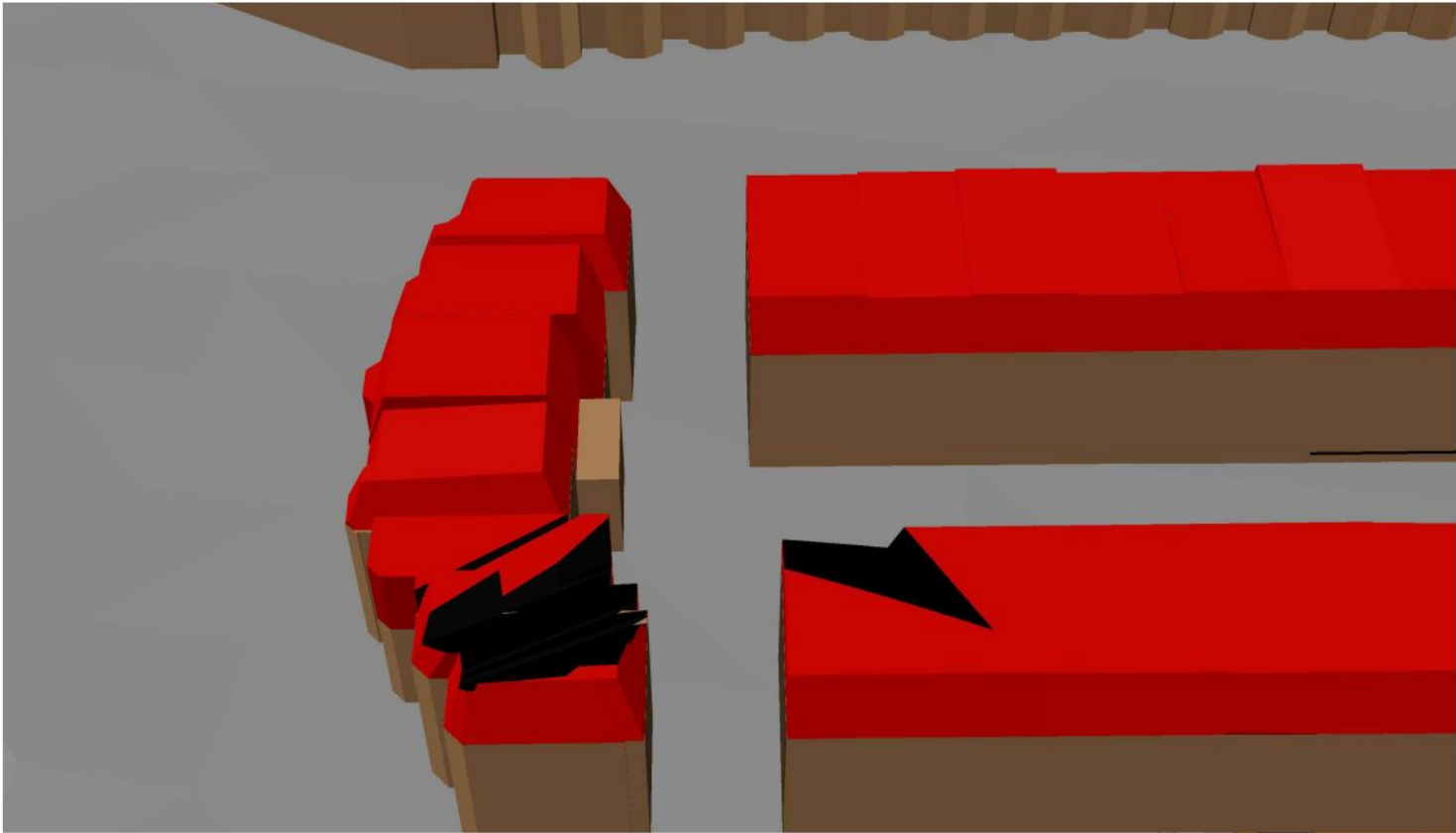


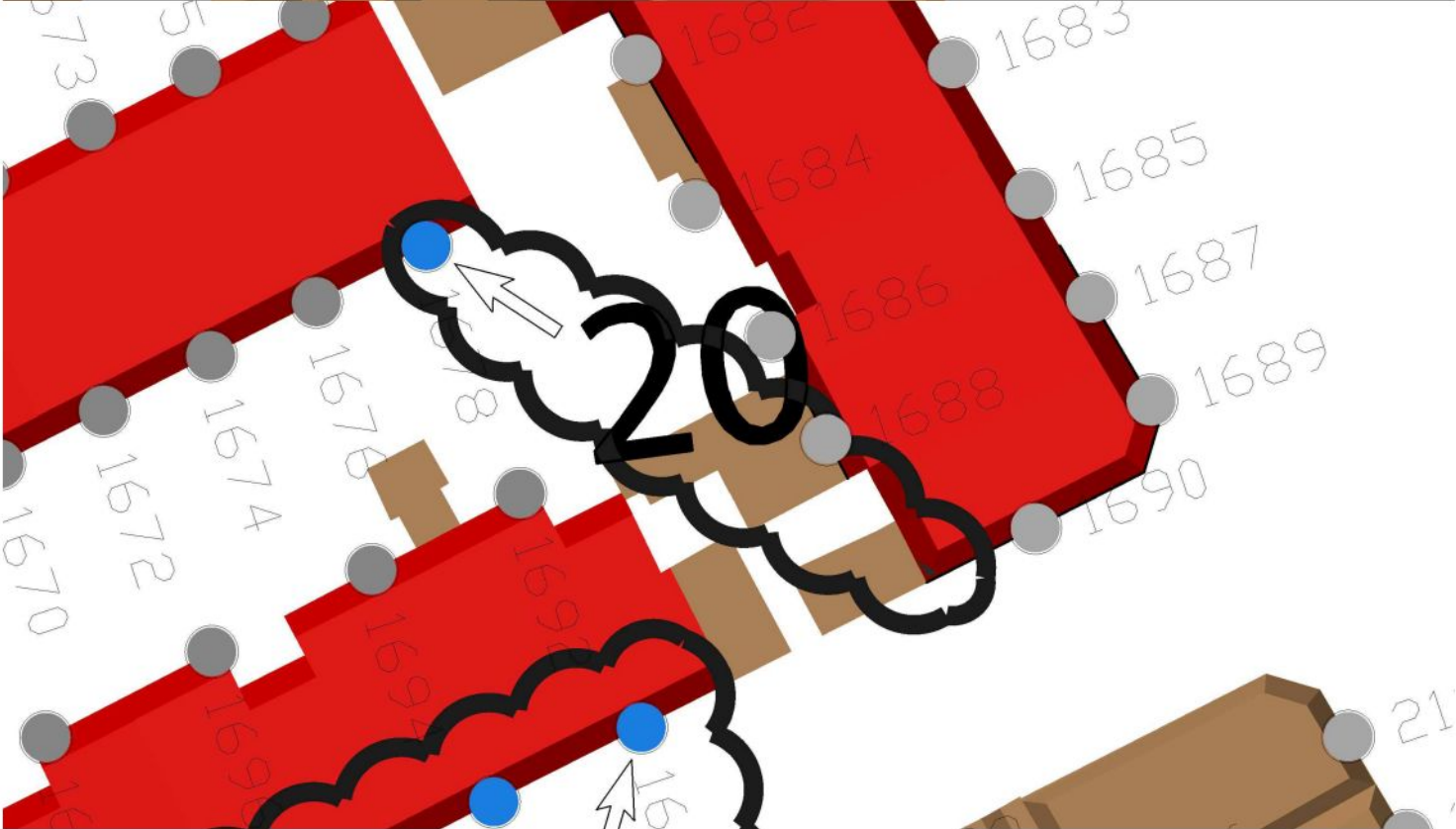
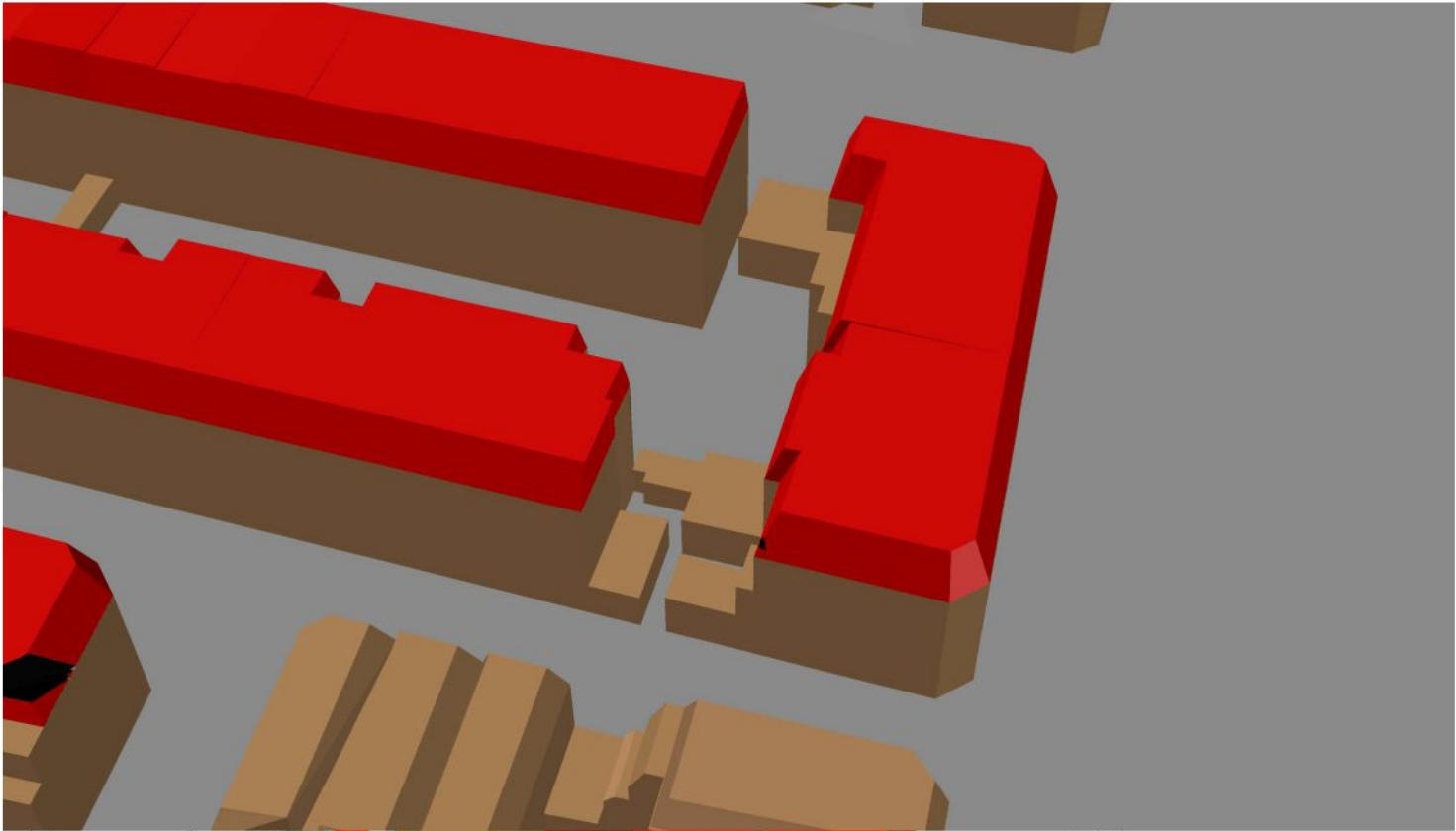


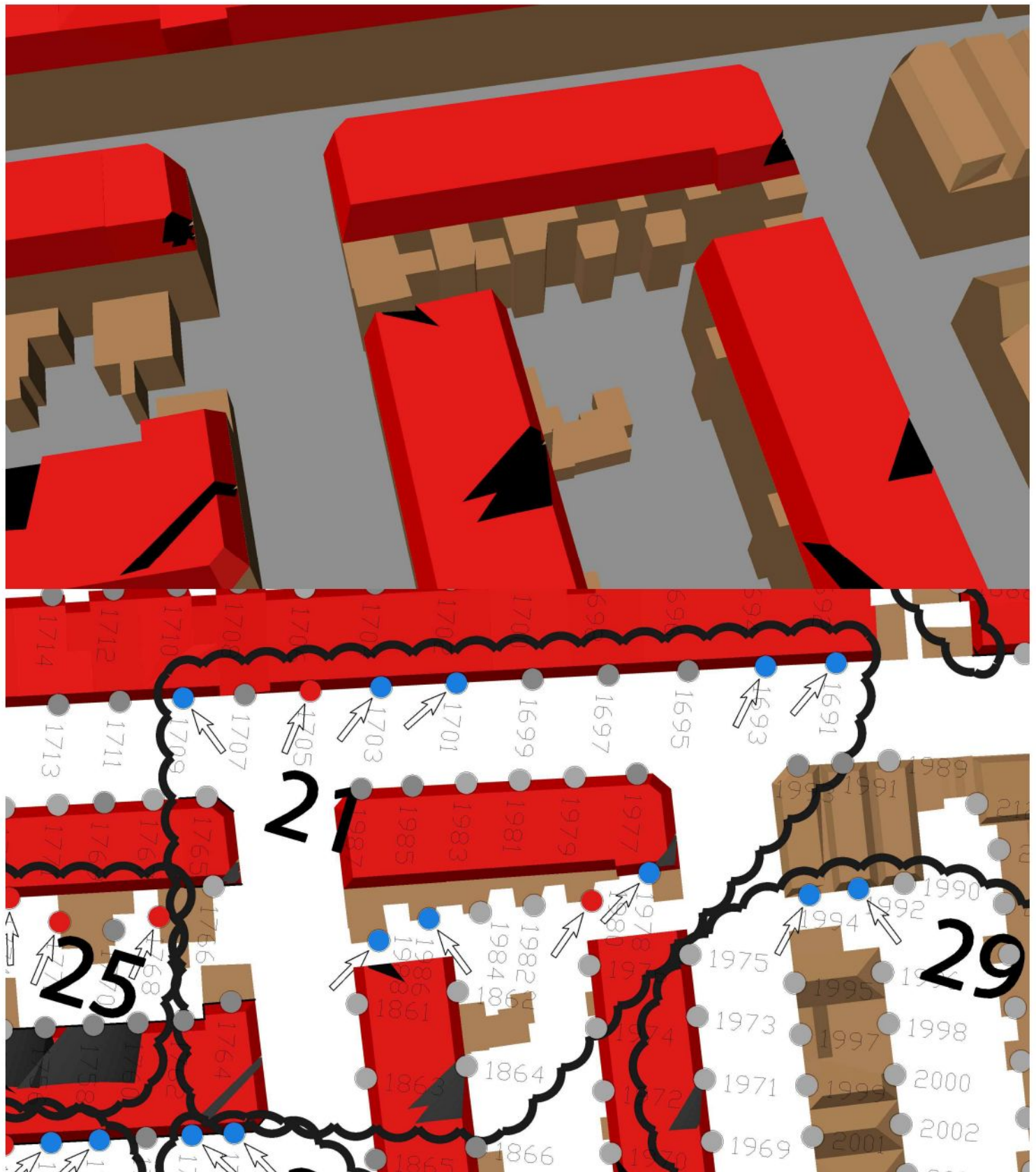






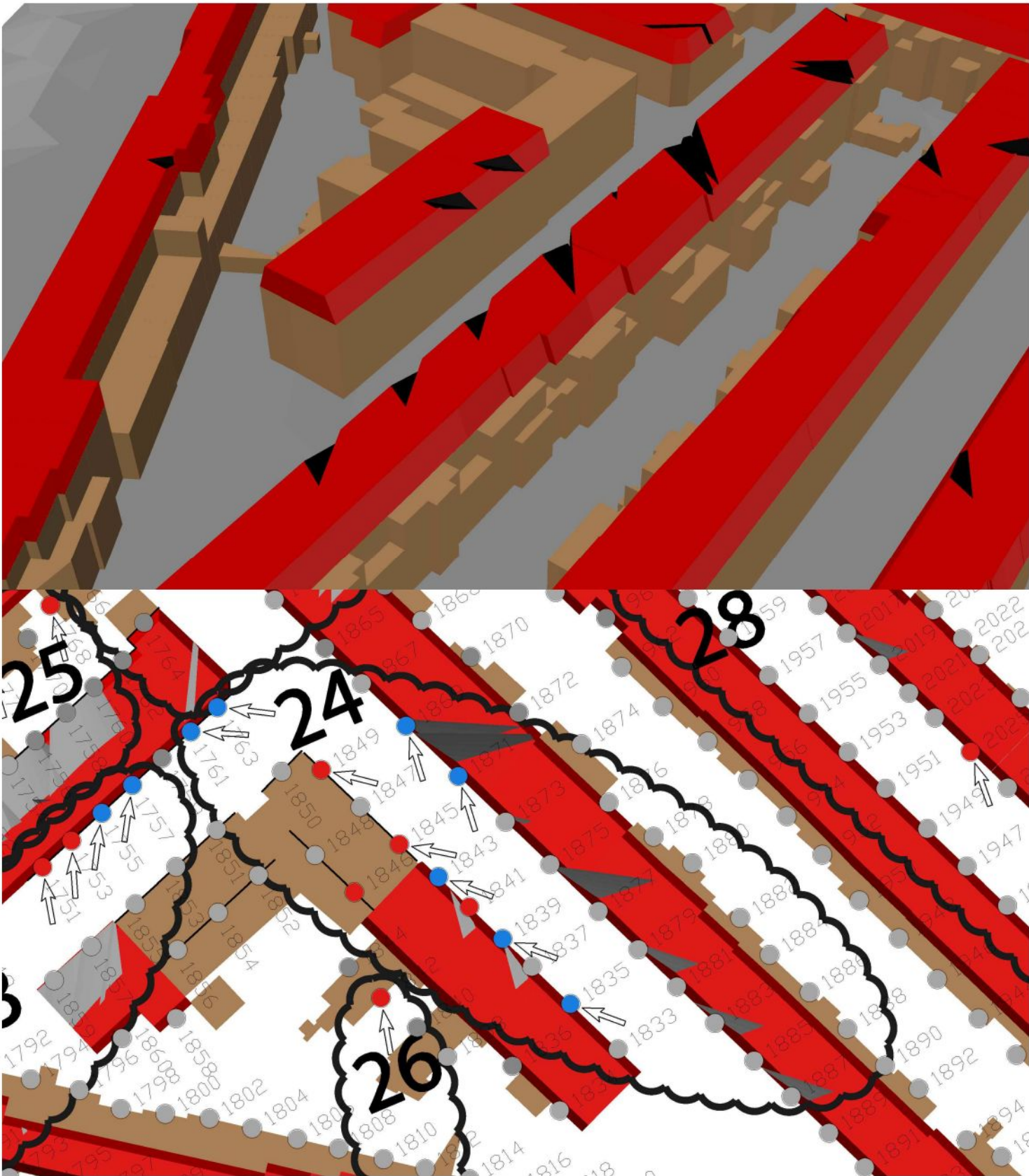


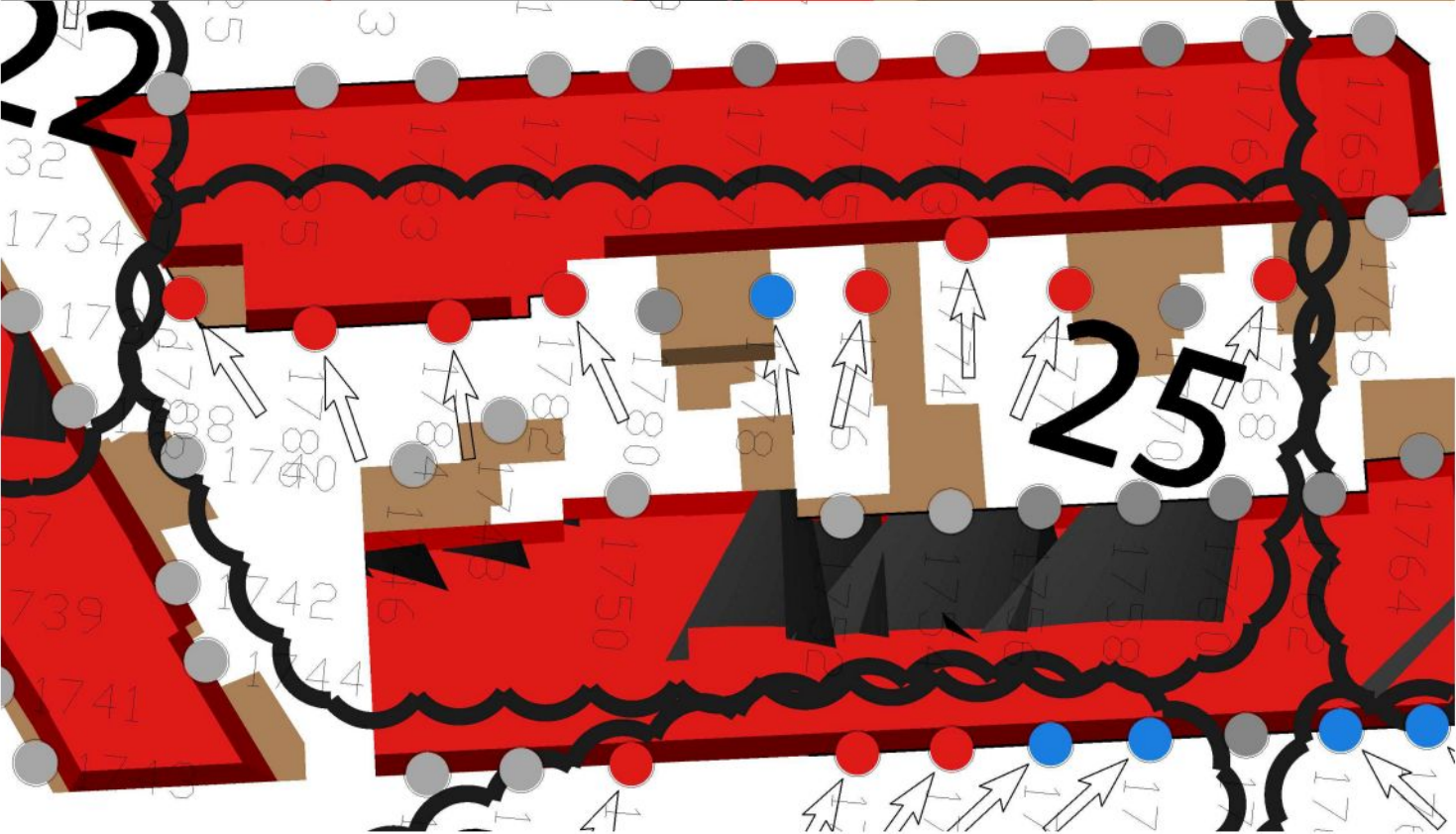
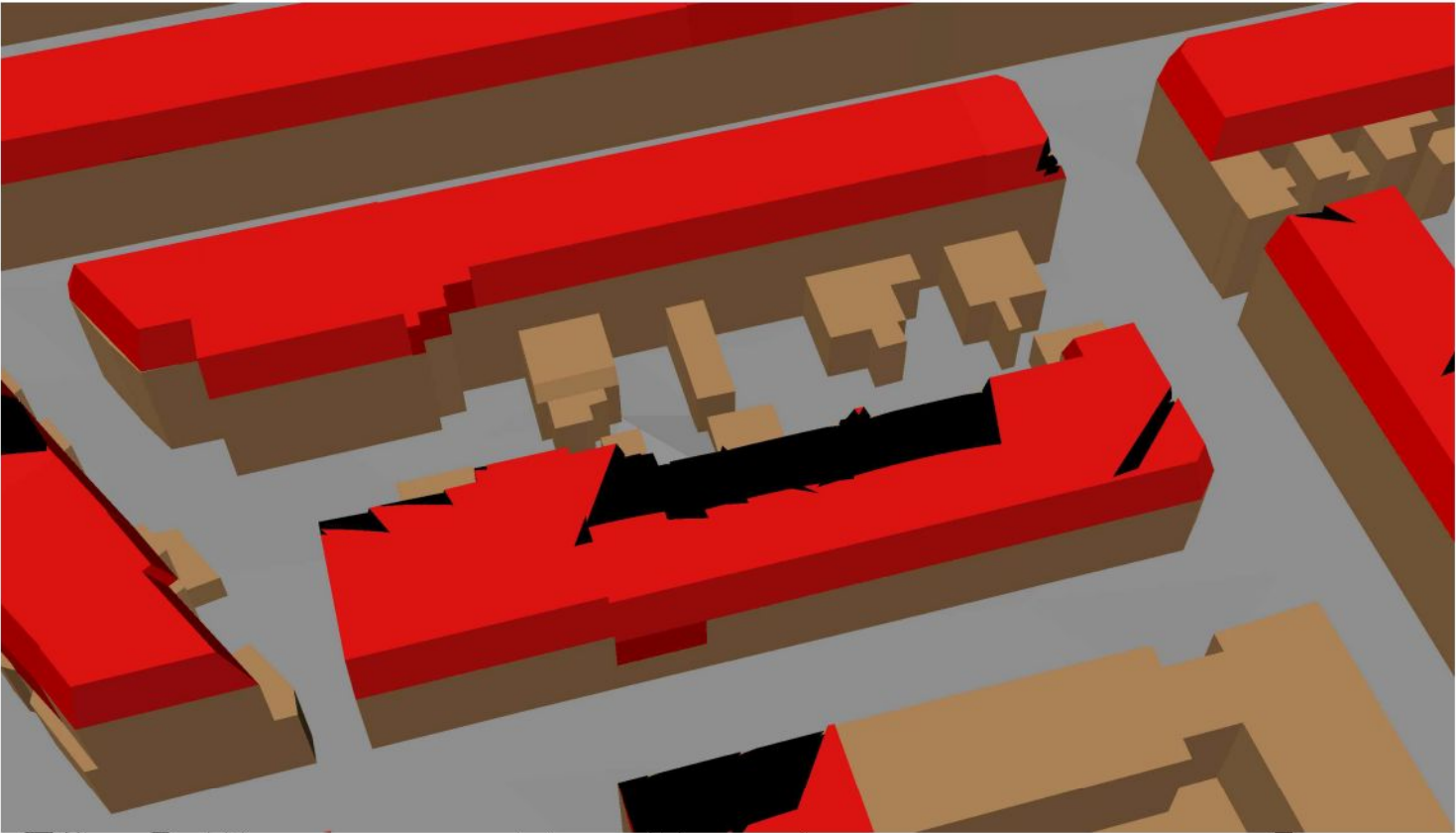


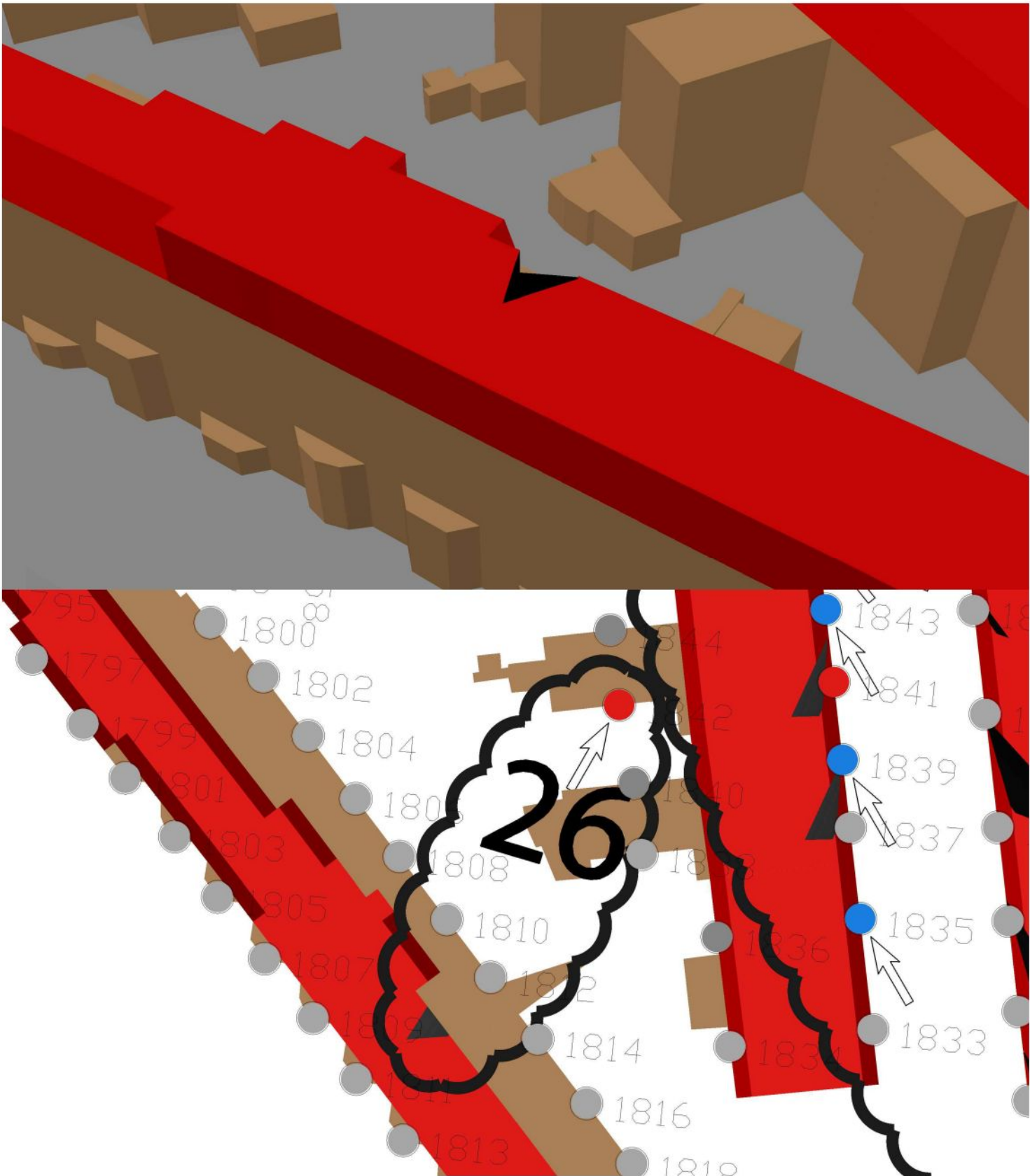


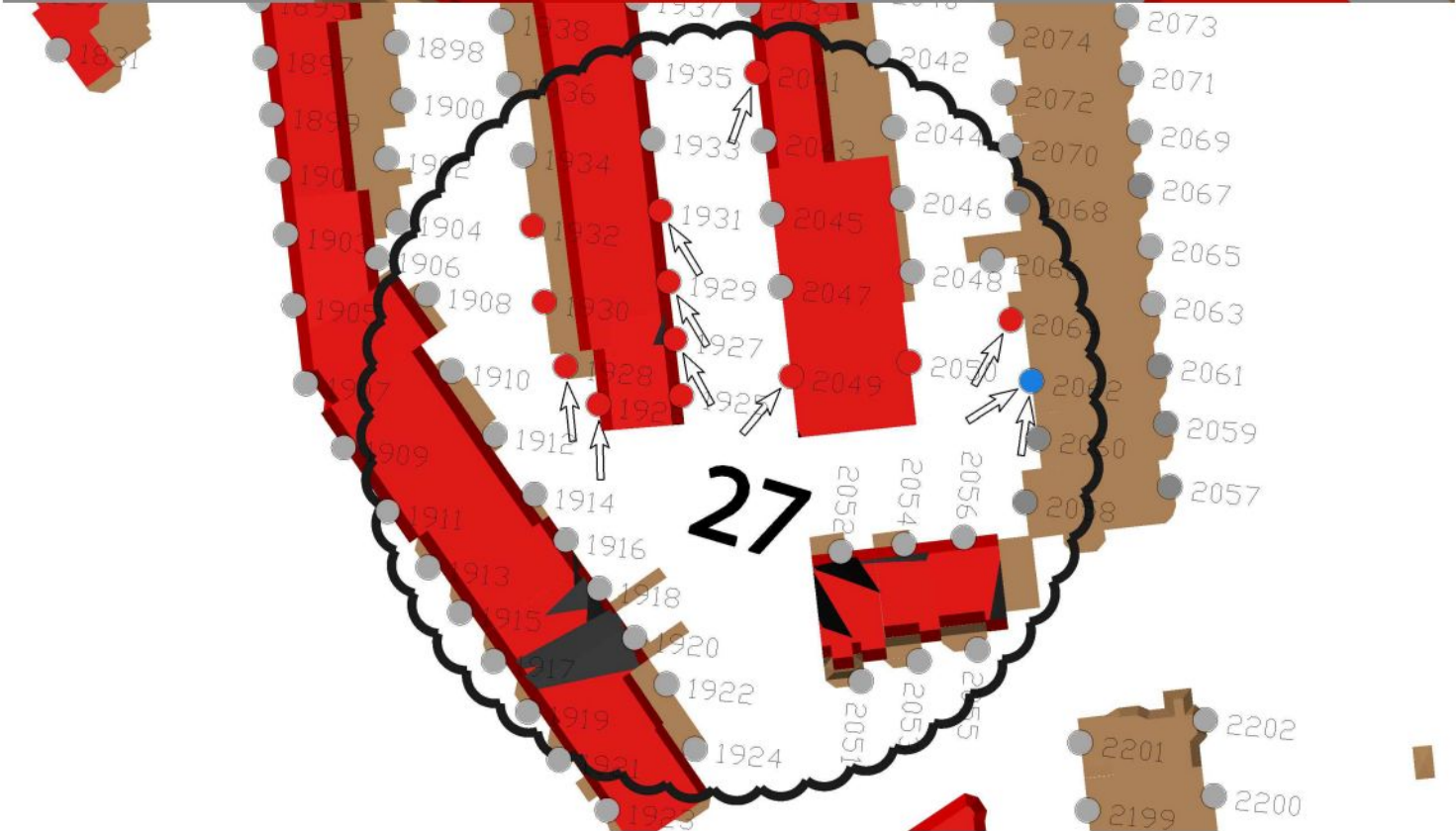
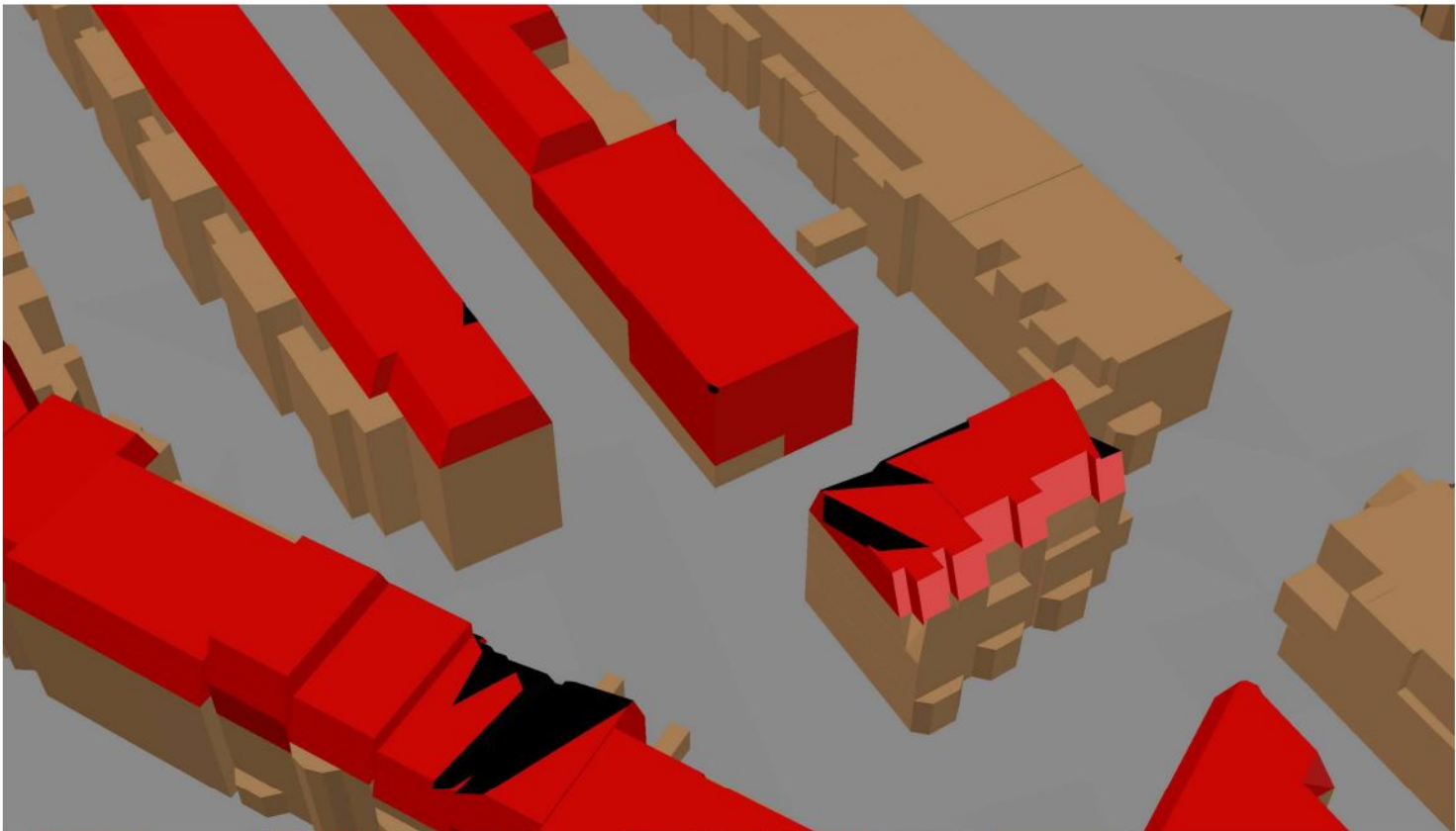


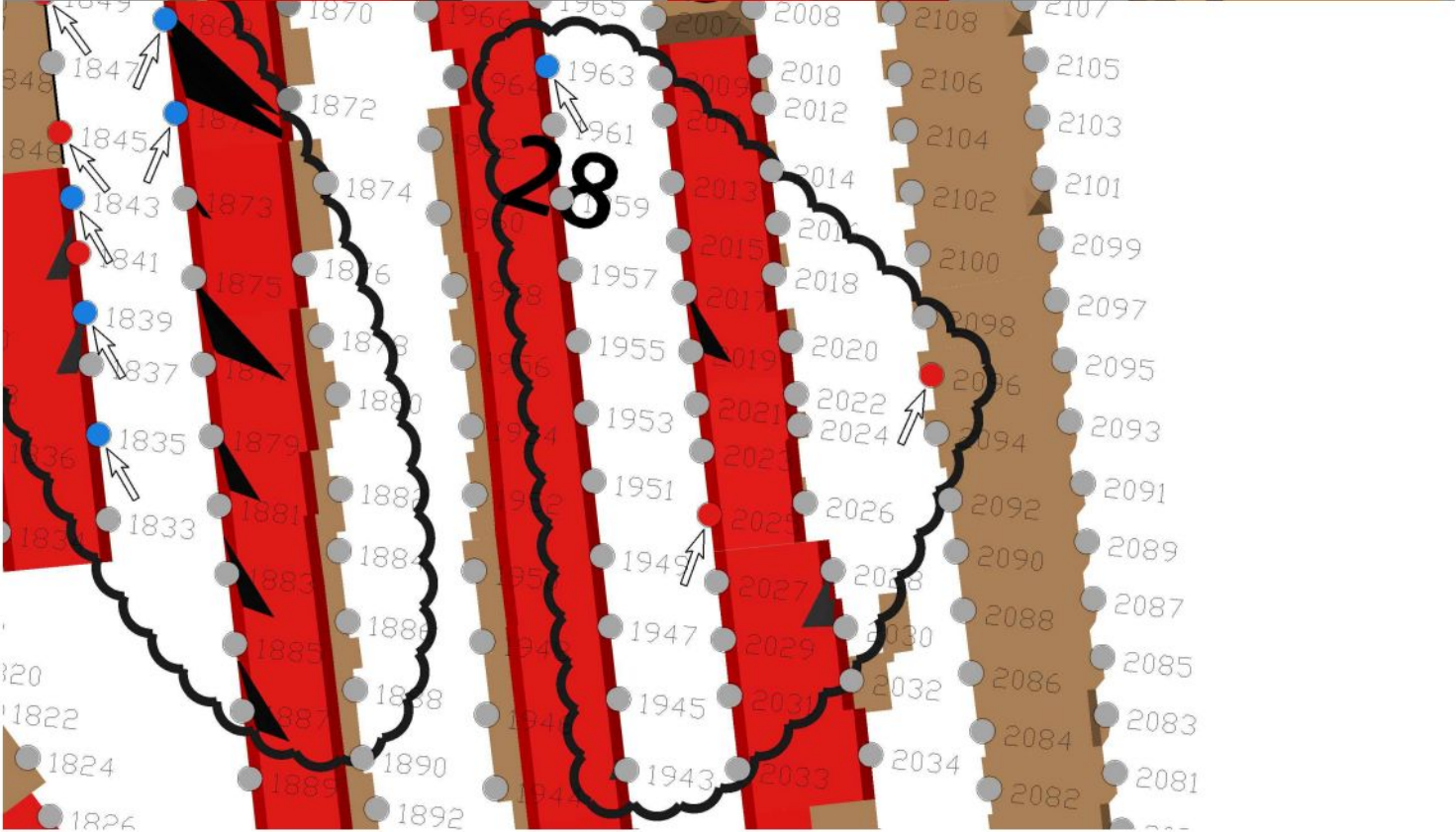
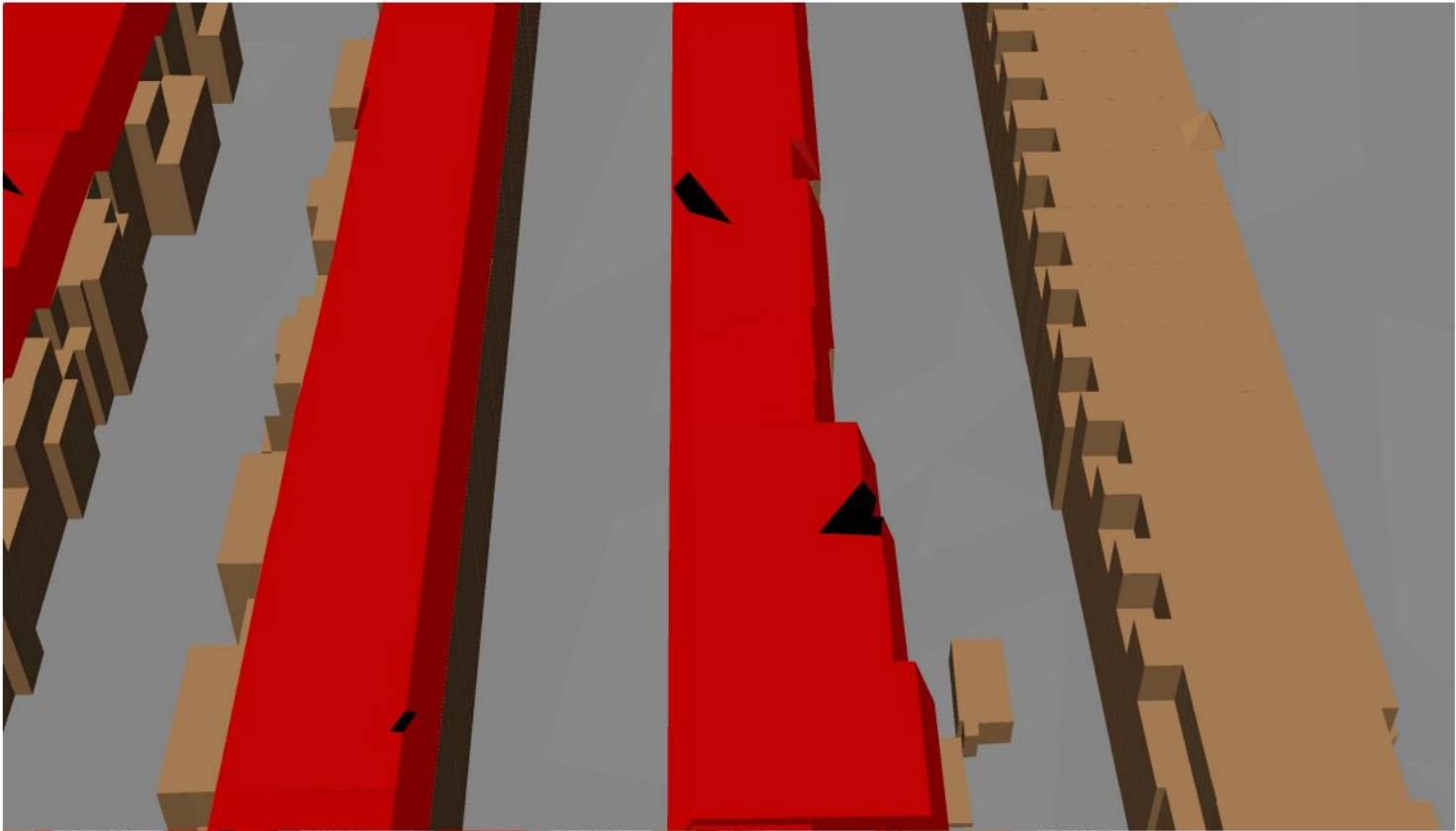


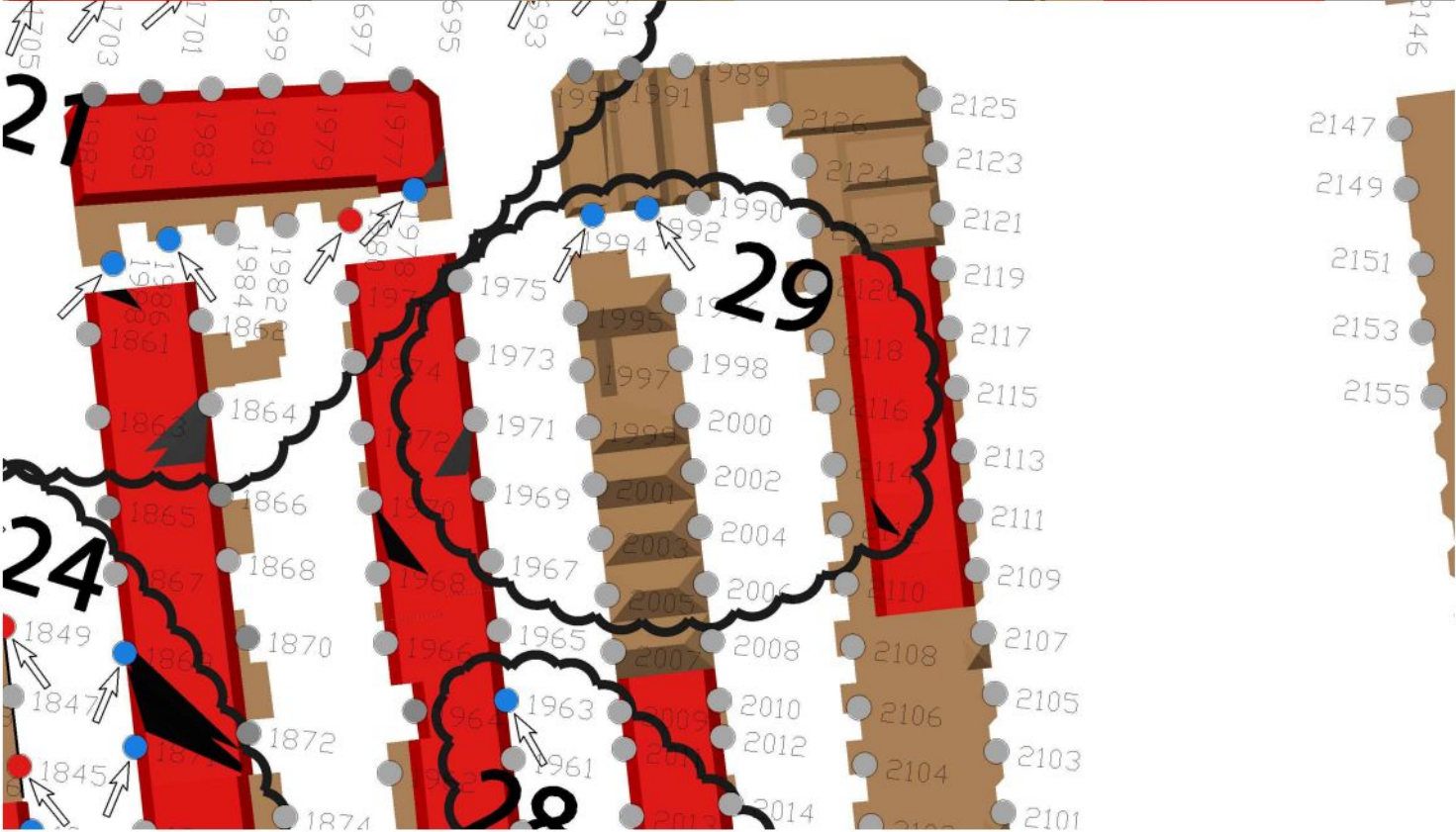
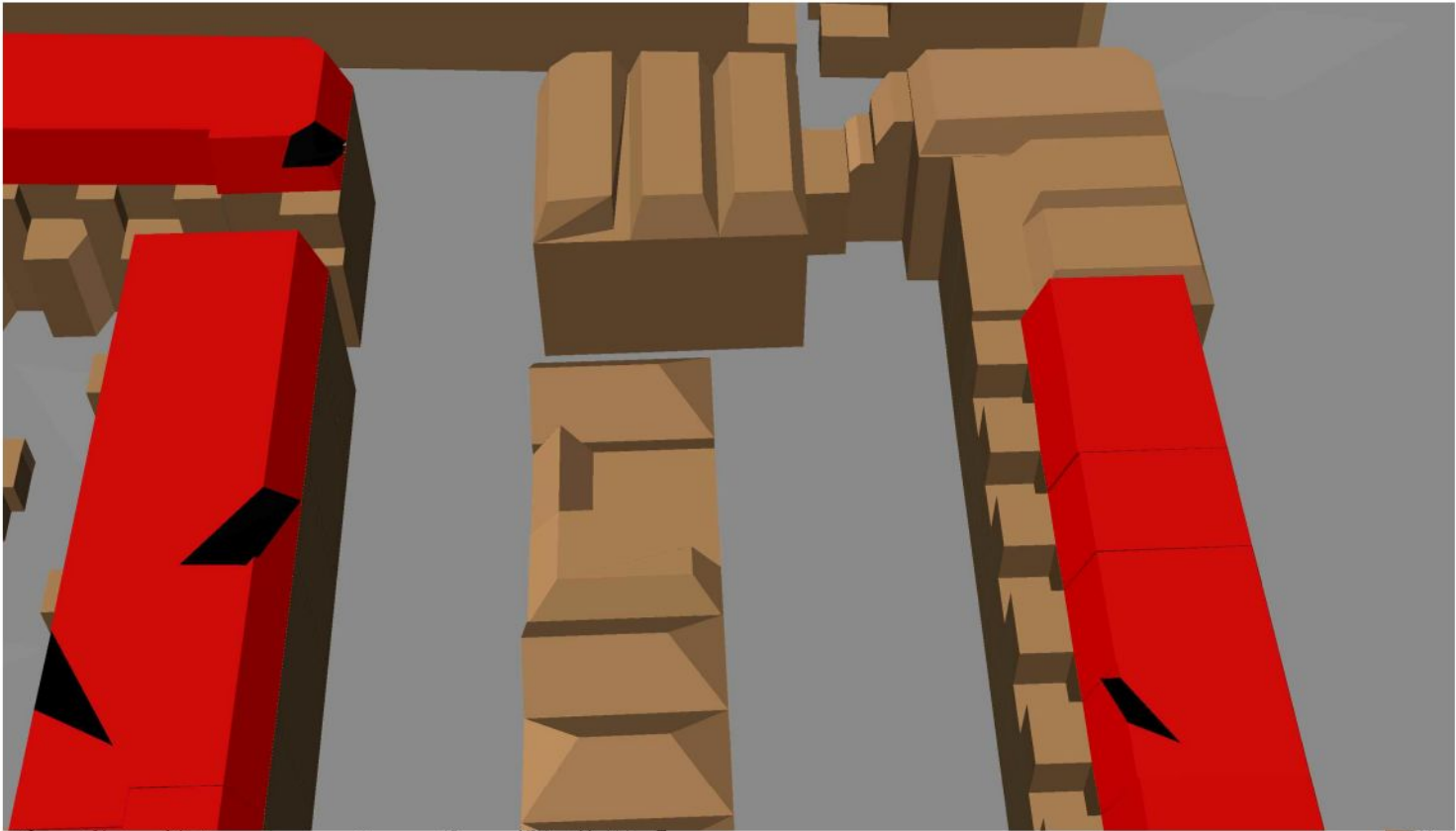












cluster	meetpunt		huidige bebouwingssituatie			situatie met opbouw			afname bezonning			beoordeling	aandachtsgebied
	voor	achter	voor	achter	totaal	voor	achter	totaal	voor	achter	totaal		
1	169	170	2:10	0:00	2:10	2:00	0:00	2:00	0:10	0:00	0:10	voldoet	1
1	173	174	2:10	0:00	2:10	2:00	0:00	2:00	0:10	0:00	0:10	voldoet	1
1	177	178	2:10	0:00	2:10	2:00	0:00	2:00	0:10	0:00	0:10	voldoet	1
1	191	192	1:45	1:20	3:05	1:45	0:15	2:00	0:00	1:05	1:05	voldoet	2
1	195	196	1:55	0:00	1:55	1:55	0:00	1:55	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	2
1	203	204	2:10	0:00	2:10	2:00	0:00	2:00	0:10	0:00	0:10	voldoet	1
1	205	206	2:10	0:00	2:10	2:00	0:00	2:00	0:10	0:00	0:10	voldoet	1
1	207	208	2:15	0:00	2:15	2:00	0:00	2:00	0:15	0:00	0:15	voldoet	1
1	209	210	2:10	0:00	2:10	2:00	0:00	2:00	0:10	0:00	0:10	voldoet	1
1	211	212	2:10	0:00	2:10	2:00	0:00	2:00	0:10	0:00	0:10	voldoet	1
1	213	214	2:10	0:00	2:10	2:00	0:00	2:00	0:10	0:00	0:10	voldoet	1
1	215	216	2:10	0:00	2:10	2:00	0:00	2:00	0:10	0:00	0:10	voldoet	1
1	217	218	2:15	0:00	2:15	2:00	0:00	2:00	0:15	0:00	0:15	voldoet	1
1	219	220	2:15	0:00	2:15	2:00	0:00	2:00	0:15	0:00	0:15	voldoet	1
1	221	222	2:10	0:00	2:10	2:00	0:00	2:00	0:10	0:00	0:10	voldoet	1
1	223	224	1:50	0:00	1:50	1:50	0:00	1:50	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	1
1	227	228	1:45	0:10	1:55	1:45	0:10	1:55	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	3
1	239	240	0:40	1:10	1:50	0:40	1:10	1:50	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	3
1	245	246	2:05	0:00	2:05	2:00	0:00	2:00	0:05	0:00	0:05	voldoet	3
1	247	248	2:05	0:00	2:05	2:00	0:00	2:00	0:05	0:00	0:05	voldoet	3
1	267	268	1:55	0:00	1:55	1:55	0:00	1:55	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	4
1	269	270	2:00	0:00	2:00	2:00	0:00	2:00	0:00	0:00	0:00	voldoet	4
1	271	272	2:00	0:00	2:00	2:00	0:00	2:00	0:00	0:00	0:00	voldoet	4
1	273	274	2:00	0:00	2:00	2:00	0:00	2:00	0:00	0:00	0:00	voldoet	4
1	275	276	2:00	0:00	2:00	2:00	0:00	2:00	0:00	0:00	0:00	voldoet	4
1	277	278	2:00	0:00	2:00	2:00	0:00	2:00	0:00	0:00	0:00	voldoet	4
1	281	282	3:05	0:00	3:05	2:00	0:00	2:00	1:05	0:00	1:05	voldoet	4
1	283	284	1:25	0:00	1:25	1:25	0:00	1:25	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	4
1	285	286	2:10	0:00	2:10	2:00	0:00	2:00	0:10	0:00	0:10	voldoet	4
1	295	296	2:15	0:00	2:15	2:00	0:00	2:00	0:15	0:00	0:15	voldoet	4
1	307	308	2:15	0:00	2:15	2:00	0:00	2:00	0:15	0:00	0:15	voldoet	5
1	325	326	2:55	0:00	2:55	2:00	0:00	2:00	0:55	0:00	0:55	voldoet	3
1	351	352	2:20	0:30	2:50	1:55	0:05	2:00	0:25	0:25	0:50	voldoet	6
1	393	394	3:00	0:00	3:00	2:00	0:00	2:00	1:00	0:00	1:00	voldoet	7
1	395	396	0:00	2:10	2:10	0:00	2:00	2:00	0:00	0:10	0:10	voldoet	4
1	407	408	2:05	0:00	2:05	2:00	0:00	2:00	0:05	0:00	0:05	voldoet	6
1	409	410	2:05	0:55	3:00	1:50	0:10	2:00	0:15	0:45	1:00	voldoet	6
1	417	418	2:05	0:00	2:05	2:00	0:00	2:00	0:05	0:00	0:05	voldoet	6
1	419	420	2:05	0:00	2:05	2:00	0:00	2:00	0:05	0:00	0:05	voldoet	6
1	421	422	2:05	0:45	2:50	1:45	0:15	2:00	0:20	0:30	0:50	voldoet	6
1	423	424	2:05	0:00	2:05	2:00	0:00	2:00	0:05	0:00	0:05	voldoet	6
1	425	426	2:05	0:15	2:20	1:50	0:10	2:00	0:15	0:05	0:20	voldoet	6
1	427	428	2:05	0:00	2:05	2:00	0:00	2:00	0:05	0:00	0:05	voldoet	6
1	435	436	2:20	0:00	2:20	2:00	0:00	2:00	0:20	0:00	0:20	voldoet	6
1	437	438	2:15	0:00	2:15	2:00	0:00	2:00	0:15	0:00	0:15	voldoet	6
1	439	440	0:00	2:35	2:35	0:00	2:00	2:00	0:00	0:35	0:35	voldoet	6
1	443	444	0:00	2:05	2:05	0:00	2:00	2:00	0:00	0:05	0:05	voldoet	8
1	445	446	0:00	2:20	2:20	0:00	2:00	2:00	0:00	0:20	0:20	voldoet	8
1	449	450	0:00	1:30	1:30	0:00	1:30	1:30	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	8
1	465	466	2:00	0:00	2:00	2:00	0:00	2:00	0:00	0:00	0:00	voldoet	8
1	477	478	2:10	0:00	2:10	2:00	0:00	2:00	0:10	0:00	0:10	voldoet	9
1	479	480	2:10	0:00	2:10	2:00	0:00	2:00	0:10	0:00	0:10	voldoet	9
1	489	490	2:10	0:00	2:10	2:00	0:00	2:00	0:10	0:00	0:10	voldoet	9
1	491	492	2:05	0:00	2:05	2:00	0:00	2:00	0:05	0:00	0:05	voldoet	9
1	503	504	2:15	0:30	2:45	2:00	0:00	2:00	0:15	0:30	0:45	voldoet	9
1	527	528	2:20	0:00	2:20	2:00	0:00	2:00	0:20	0:00	0:20	voldoet	8
1	531	532	2:30	0:00	2:30	2:00	0:00	2:00	0:30	0:00	0:30	voldoet	8
1	533	534	2:20	0:00	2:20	2:00	0:00	2:00	0:20	0:00	0:20	voldoet	8
1	553	554	1:45	0:00	1:45	1:45	0:00	1:45	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	10
1	555	556	1:45	0:00	1:45	1:45	0:00	1:45	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	10
1	557	558	1:45	0:00	1:45	1:45	0:00	1:45	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	10
1	569	570	3:20	0:00	3:20	2:00	0:00	2:00	1:20	0:00	1:20	voldoet	11
1	571	572	2:10	0:35	2:45	2:00	0:00	2:00	0:10	0:35	0:45	voldoet	11
1	573	574	2:10	0:00	2:10	2:00	0:00	2:00	0:10	0:00	0:10	voldoet	11
1	607	608	1:45	0:05	1:50	1:45	0:05	1:50	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	9
1	627	628	2:15	0:00	2:15	2:00	0:00	2:00	0:15	0:00	0:15	voldoet	9
1	663	664	0:00	3:40	3:40	0:00	2:00	2:00	0:00	1:40	1:40	voldoet	11
1	665	666	0:00	1:40	1:40	0:00	1:40	1:40	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	11
1	667	668	0:00	1:30	1:30	0:00	1:30	1:30	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	11
1	669	670	0:00	0:15	0:15	0:00	0:15	0:15	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	11
1	709	710	2:05	0:00	2:05	2:00	0:00	2:00	0:05	0:00	0:05	voldoet	12
1	713	714	2:05	0:00	2:05	2:00	0:00	2:00	0:05	0:00	0:05	voldoet	12
1	715	716	2:05	0:00	2:05	2:00	0:00	2:00	0:05	0:00	0:05	voldoet	12
1	717	718	2:05	0:00	2:05	2:00	0:00	2:00	0:05	0:00	0:05	voldoet	12
1	741	742	2:15	0:00	2:15	2:00	0:00	2:00	0:15	0:00	0:15	voldoet	13
1	745	746	2:15	0:35	2:50	2:00	0:00	2:00	0:15	0:35	0:50	voldoet	13
1	749	750	2:15	0:10	2:25	2:00	0:00	2:00	0:15	0:10	0:25	voldoet	13
1	753	754	2:20	0:20	2:40	2:00	0:00	2:00	0:20	0:20	0:40	voldoet	13
1	757	758	2:20	0:25	2:45	2:00	0:00	2:00	0:20	0:25	0:45	voldoet	13
1	767	768	0:00	0:40	0:40	0:00	0:40	0:40	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	14
1	913	914	0:00	1:00	1:00	0:00	1:00	1:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	2
1	961	962	0:00	2:15	2:15	0:00	2:15	2:15	0:00	0:00	0:00	voldoet	15
1	965	966	0:00	3:25	3:25	0:00	2:35	2:35	0:00	0:50	0:50	voldoet	15
1	967	968	0:00	1:25	1:25	0:00	1:25	1:25	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	15
1	969	970	0:00	3:30	3:30	0:00	2:10	2:10	0:00	1:20	1:20	voldoet	15
1	971	972	0:00	3:00	3:00	0:00	2:00	2:00	0:00	1:00	1:00	voldoet	15
1	973	974	0:00	1:00	1:00	0:00	1:00	1:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	15
2	1205	1206	1:50	0:00	1:50	1:50	0:00	1:50	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	16
2	1207	1208	1:35	0:15	1:50	1:35	0:15	1:50	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	16
2	1209	1210	1:35	0:00	1:35	1:35	0:00	1:35	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	16
2	1241	1242	2:15	0:00	2:15	2:00	0:00	2:00	0:15	0:00	0:15	voldoet	16
2	1247	1248	2:15	0:00	2:15	2:00	0:00	2:00	0:15	0:00	0:15	voldoet	17
2	1259	1260	2:10	0:30	2:40	2:00	0:00	2:00	0:10	0:30	0:40	voldoet	17
2	1261	1262	2:05	0:00	2:05	2:00	0:00	2:00	0:05	0:00	0:05	voldoet	17
2	1277	1278	1:30	0:00	1:30	1:30	0:00	1:30	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	18
2	1279	1280	2:20	0:25	2:45	1:35	0:25	2:00	0:45	0:00	0:45	voldoet	18
4	1621	1622	0:00										

cluster	meetpunt		huidige bebouwingssituatie			situatie met opbouw			afname bezonning			beoordeling	aandachtsgebied
	voor	achter	voor	achter	totaal	voor	achter	totaal	voor	achter	totaal		
4	1627	1628	0:00	0:25	0:25	0:00	0:25	0:25	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	19
4	1629	1630	0:00	0:05	0:05	0:00	0:05	0:05	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	19
4	1677	1678	0:00	1:15	1:15	0:00	1:15	1:15	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	20
4	1691	1692	0:55	0:00	0:55	0:55	0:00	0:55	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	21
4	1693	1694	1:55	0:00	1:55	1:55	0:00	1:55	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	21
4	1701	1702	0:15	0:00	0:15	0:15	0:00	0:15	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	21
4	1703	1704	1:10	0:00	1:10	1:10	0:00	1:10	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	21
4	1705	1706	2:00	0:00	2:00	2:00	0:00	2:00	0:00	0:00	0:00	voldoet	21
4	1709	1710	1:00	0:00	1:00	1:00	0:00	1:00	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	21
4	1727	1728	0:30	0:00	0:30	0:30	0:00	0:30	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	22
4	1749	1750	2:25	0:00	2:25	2:00	0:00	2:00	0:25	0:00	0:25	voldoet	23
4	1751	1752	4:35	0:00	4:35	3:05	0:00	3:05	1:30	0:00	1:30	voldoet	23
4	1753	1754	3:10	0:00	3:10	2:15	0:00	2:15	0:55	0:00	0:55	voldoet	23
4	1755	1756	1:10	0:00	1:10	1:10	0:00	1:10	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	23
4	1757	1758	0:05	0:00	0:05	0:05	0:00	0:05	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	23
4	1761	1762	0:45	0:00	0:45	0:45	0:00	0:45	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	24
4	1763	1764	1:45	0:00	1:45	1:45	0:00	1:45	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	24
4	1767	1768	0:00	2:00	2:00	0:00	2:00	2:00	0:00	0:00	0:00	voldoet	25
4	1771	1772	0:00	2:15	2:15	0:00	2:00	2:00	0:00	0:15	0:15	voldoet	25
4	1773	1774	0:00	3:05	3:05	0:00	2:05	2:05	0:00	1:00	1:00	voldoet	25
4	1775	1776	0:00	2:30	2:30	0:00	2:00	2:00	0:00	0:30	0:30	voldoet	25
4	1777	1778	0:00	0:30	0:30	0:00	0:30	0:30	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	25
4	1781	1782	0:00	6:35	6:35	0:00	3:25	3:25	0:00	3:10	3:10	voldoet	25
4	1783	1784	0:00	5:45	5:45	0:00	2:55	2:55	0:00	2:50	2:50	voldoet	25
4	1785	1786	0:00	4:50	4:50	0:00	2:30	2:30	0:00	2:20	2:20	voldoet	25
4	1787	1788	0:00	3:20	3:20	0:00	2:00	2:00	0:00	1:20	1:20	voldoet	25
4	1835	1836	1:40	0:00	1:40	1:40	0:00	1:40	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	24
4	1839	1840	1:40	0:00	1:40	1:40	0:00	1:40	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	24
4	1841	1842	1:40	0:55	2:35	1:25	0:35	2:00	0:15	0:20	0:35	voldoet	26
4	1843	1844	1:40	0:00	1:40	1:40	0:00	1:40	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	24
4	1845	1846	2:00	0:20	2:20	2:00	0:00	2:00	0:00	0:20	0:20	voldoet	24
4	1849	1850	2:25	0:00	2:25	2:00	0:00	2:00	0:25	0:00	0:25	voldoet	24
4	1869	1870	1:55	0:00	1:55	1:55	0:00	1:55	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	24
4	1871	1872	1:55	0:00	1:55	1:55	0:00	1:55	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	24
4	1925	1926	1:40	0:45	2:25	1:25	0:35	2:00	0:15	0:10	0:25	voldoet	27
4	1927	1928	1:40	0:25	2:05	1:35	0:25	2:00	0:05	0:00	0:05	voldoet	27
4	1929	1930	2:25	1:05	3:30	1:50	0:10	2:00	0:35	0:55	1:30	voldoet	27
4	1931	1932	3:00	1:25	4:25	1:40	0:35	2:15	1:20	0:50	2:10	voldoet	27
4	1963	1964	1:40	0:00	1:40	1:40	0:00	1:40	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	28
4	1977	1978	0:00	0:15	0:15	0:00	0:15	0:15	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	21
4	1979	1980	0:00	2:00	2:00	0:00	2:00	2:00	0:00	0:00	0:00	voldoet	21
4	1985	1986	0:00	0:20	0:20	0:00	0:20	0:20	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	21
4	1987	1988	0:00	0:10	0:10	0:00	0:10	0:10	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	21
4	1991	1992	0:00	1:15	1:15	0:00	1:15	1:15	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	29
4	1993	1994	0:00	0:55	0:55	0:00	0:55	0:55	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	29
4	2025	2026	1:55	0:20	2:15	1:40	0:20	2:00	0:15	0:00	0:15	voldoet	28
4	2041	2042	1:50	0:20	2:10	1:40	0:20	2:00	0:10	0:00	0:10	voldoet	27
4	2049	2050	3:30	4:05	7:35	3:20	0:30	3:50	0:10	3:35	3:45	voldoet	27
4	2061	2062	0:15	1:00	1:15	0:15	1:00	1:15	0:00	0:00	0:00	huidig voldoet niet; geen afname	27
4	2063	2064	0:35	4:30	5:05	0:35	2:05	2:40	0:00	2:25	2:25	voldoet	27
4	2095	2096	0:00	2:35	2:35	0:00	2:00	2:00	0:00	0:35	0:35	voldoet	28