
KLAVERHOF AARDENHOEK

Breda

Bezonningsstudie

19 mei 2026

RHO ADVISEURS



RHO ADVISEURS

DATUM	19 mei 2026
KENMERK	20231301/231302/FT
PROJECT PROJECTLEIDER	Bezonningsstudie Klaverhof Aardenhoek Mevr. D.J.E.M. Gooijers, MSc
OPDRACHTGEVER PROJECTNUMMER	Maas-Jacobs Vastgoed B.V. 20231301
AUTEUR STATUS	Rho Adviseurs Definitief



© RHO ADVISEURS BV

Niets uit dit drukwerk mag door anderen dan de opdrachtgever worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze dan ook zonder voorafgaande toestemming van Rho Adviseurs bv, behoudens voorzover dit drukwerk wettelijk een openbaar karakter heeft gekregen. Dit drukwerk mag zonder genoemde toestemming niet worden gebruikt voor enig ander doel dan waarvoor het is vervaardigd.



Bezonningsstudie

Een aandachtspunt behorend bij nieuwbouw is de schaduwwerking die optreedt. De verwachte schaduwwerking kan per seizoen en op verschillende momenten van de dag worden gemeten door middel van een bezonningsstudie. De impact van schaduw is afhankelijk van verschillende factoren zoals de oriëntatie of functie van omliggende gebouwen. De impact van schaduwwerking van nieuwbouw op de omliggende omgeving zal daarom per ontwikkeling in een vroeg stadium onderzocht moeten worden als onderdeel van de planontwikkeling.

Nodig is om te bepalen of er voldoende direct zonlicht op de gevel, in een tuin of op een terras valt. Hiervoor geldt dat 'de bruikbaarheid van deze plekken niet onaanvaardbaar mag afnemen'. Onderdeel van de afweging is of er sprake is van een goede fysieke leefomgeving. Als er een toename is van schaduw, kan het toch een wenselijke ontwikkeling zijn mits de bruikbaarheid van plekken daarmee niet onaanvaardbaar zal afnemen.

Er is in Nederland geen wet- en regelgeving voor bezonning. Over het algemeen wordt in Nederland, als maatstaf de TNO-norm gehanteerd. Zo ook wordt deze norm in Breda als maatstaf gehanteerd. De TNO norm is bedoeld om te toetsen of er voldoende daglicht valt ter plaatse van de ramen en gaat uit van ten minste 2 mogelijke bezonningsuren, niet noodzakelijkerwijs aansluitend, per dag in de periode van 19 februari – 21 oktober (gedurende 8 maanden). Dit wordt gemeten in het midden van de vensterbank binnenkant raam. Deze norm wordt toegepast op gevels die zon kunnen ontvangen. Noordgevels ontvangen immers - hoogbouw of niet - nooit direct zonlicht.

Door middel van een 3d-model kan een bezonningsstudie worden opgesteld waarbij de toekomstige situatie vergeleken wordt met de bestaande situatie. Hiervoor zijn de volgende momenten in het jaar maatgevend:

- 22 december: de dag dat de zon het laagst staat;
- 21 juni: de dag dat de zon het hoogst staat;
- 21 maart/ 23 september: de dagen dat de zon op 'half' staat, namelijk precies tussen de stand van 22 december en 21 juni in (zomer/wintertijd).

Hierbij wordt een 1 uur interval tussen zonsopgang en -ondergang gehanteerd.

Aanleiding

Het TAM-omgevingsplan Hoofdstuk 22u Heusdenhout, Klaverhof in de gemeente Breda is in voorbereiding. Met dit plan wordt een deel van het bedrijventerrein Aardenhoek, gelegen tussen de Tilburgseweg en Brabantpark, herontwikkeld tot een duurzame, stedelijke woonwijk. Binnen het plangebied is ruimte voor de realisatie van 102 woningen. Het gebied verandert van een monofunctioneel bedrijventerrein naar een groene, gemengde stadswijk.

Toelichting studie en modellen

TAM-omgevingsplan Hoofdstuk 22u Heusdenhout, Klaverhof:

Om inzicht te krijgen in het effect van deze ontwikkeling op de bezonning van omliggende percelen en gebouwen is een bezonningsstudie uitgevoerd. In deze studie zijn de bouwmogelijkheden volgens het TAM-omgevingsplan Hoofdstuk 22u Heusdenhout, Klaverhof opgenomen.

Bestemmingsplan Heusdenhout:

Het geldende bestemmingsplan 'Heusdenhout' regelt voor de bestemming Bedrijf een maximum bebouwingspercentage van 60% en een maximum goothoogte van 6 meter en een maximum bouwhoogte van 6 meter.

Een bebouwingspercentage van maximum 60% geeft een groot aantal mogelijke varianten in de projectie van hoofdgebouwen binnen de bouwvlakken. Door de mogelijke variatie in projectie van hoofdgebouwen is het niet mogelijk om een representatief model samen te stellen als basis voor een bezonningsstudie. Om deze reden is voor het model uitgegaan van een bebouwingspercentage van 100% binnen de geldende bouwvlakken met een maximum goothoogte van 6 meter en een maximum bouwhoogte van 6 meter.

Bestaande situatie:

Om de slagschaduw van de feitelijke situatie in beeld te hebben is ook een bezonningsstudie uitgevoerd op een gedeelte van de bestaande gebouwen gelegen binnen het plangebied.

De bezonningsdiagrammen van deze studie zijn in dit rapport opgenomen.

Analyse en conclusie

Uit de bezonningsstudie blijkt dat de bouwmogelijkheden die door middel van het TAM-omgevingsplan Hoofdstuk 22 u Heusdenhout, Klaverhof mogelijk worden gemaakt er niet toe leiden dat er ter plaatse van de omliggende woningen geen 2 bezonningsuren per dag meer mogelijk zijn in de periode van 19 februari – 21 oktober. De wintertijd (december) is zoals aangegeven uitgesloten van toetsing aan deze norm. In vergelijking met de huidige bouwmogelijkheden dan wel bestaande situatie is er daarnaast geen sprake van een algemene verslechtering.

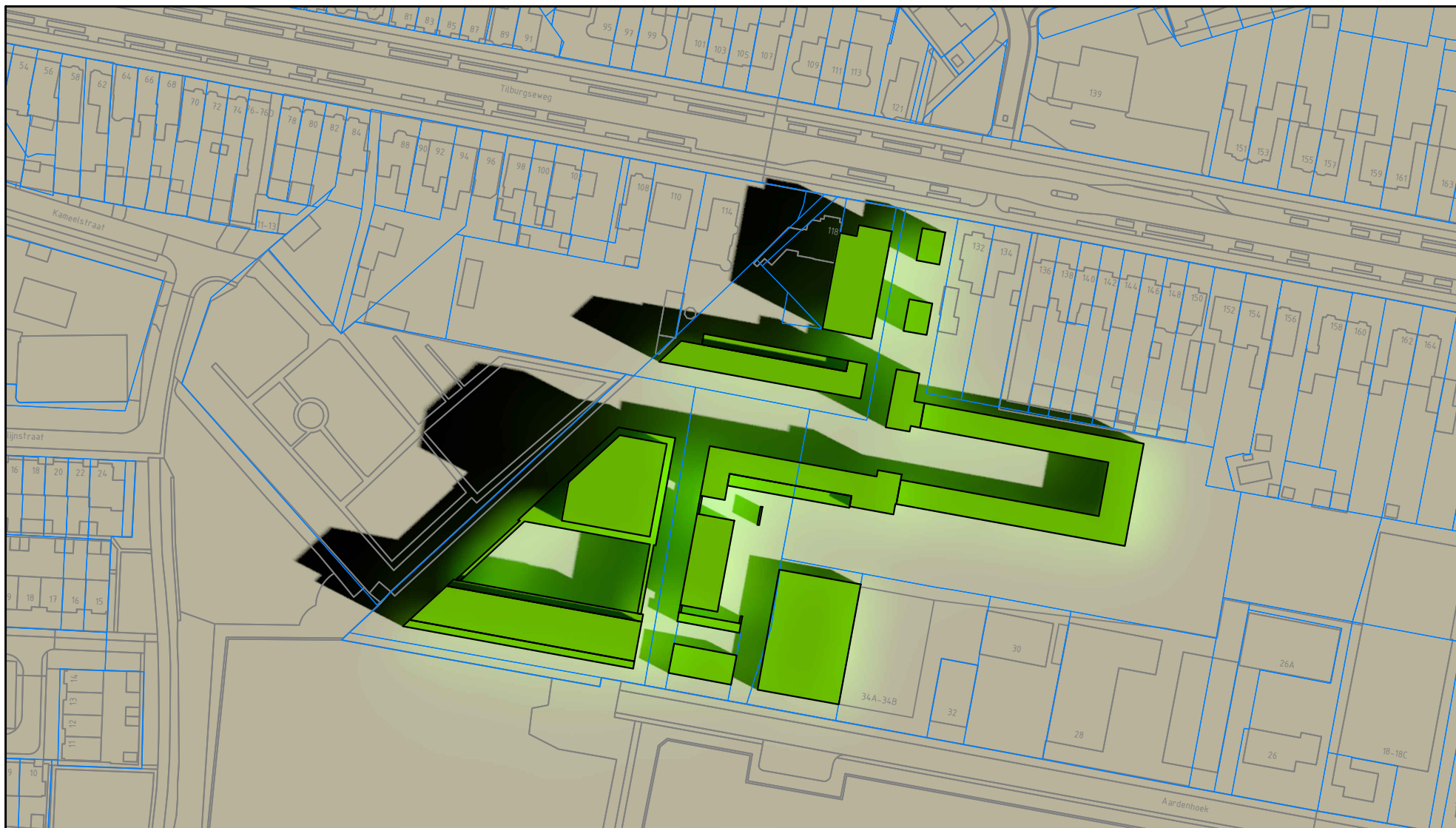
Programmatuur en uitgangspunten bij de berekeningen

- programmatuur: AutoCAD MAP 3D versie 2024;
- coördinatenstelsel: EPSG:28992, Amersfoort / RD New (Rijksdriehoekstelsel);
- tijdzone: MET/CET (UTC+1);
- de uitgangspunten onder het thema 'Bezonnig' uit de 'Hoogbouwvisie Breda' zijn aangehouden ([Hoogbouwvisie Breda | Lokale wet- en regelgeving](#));
- er is voor de bezonningsstudie een 3D-model opgesteld van de bouwmogelijkheden volgens het TAM-omgevingsplan Hoofdstuk 22u Heusdenhout, Klaverhof;
- er is voor de bezonningsstudie een 3D-model opgesteld voor de overeenkomstige locatie met de bouwmogelijkheden volgens het geldende bestemmingsplan 'Heusdenhout' van 16 februari 2011 met een maximum goothoogte van 6 meter en een maximum bouwhoogte van 6 meter en, in afwijking op het bestemmingsplan, een maximum bebouwingspercentage van 100%;
- er is voor de bezonningsstudie een 3D-model opgesteld van bestaande gebouwen gelegen binnen het plangebied;
- de drie modellen zijn opgenomen in het Rijksdriehoekstelsel;
- er is géén rekening gehouden met schaduwwerking van overige omliggende objecten (bouwwerken geen gebouwen zijnde en/of bomen);
- er is géén rekening gehouden met verschillen in maaiveldhoogte.

Bezonningsdiagrammen:
bouwmogelijkheden volgens

TAM-omgevingsplan Hoofdstuk 22u Heusdenhout, Klaverhof

21 maart



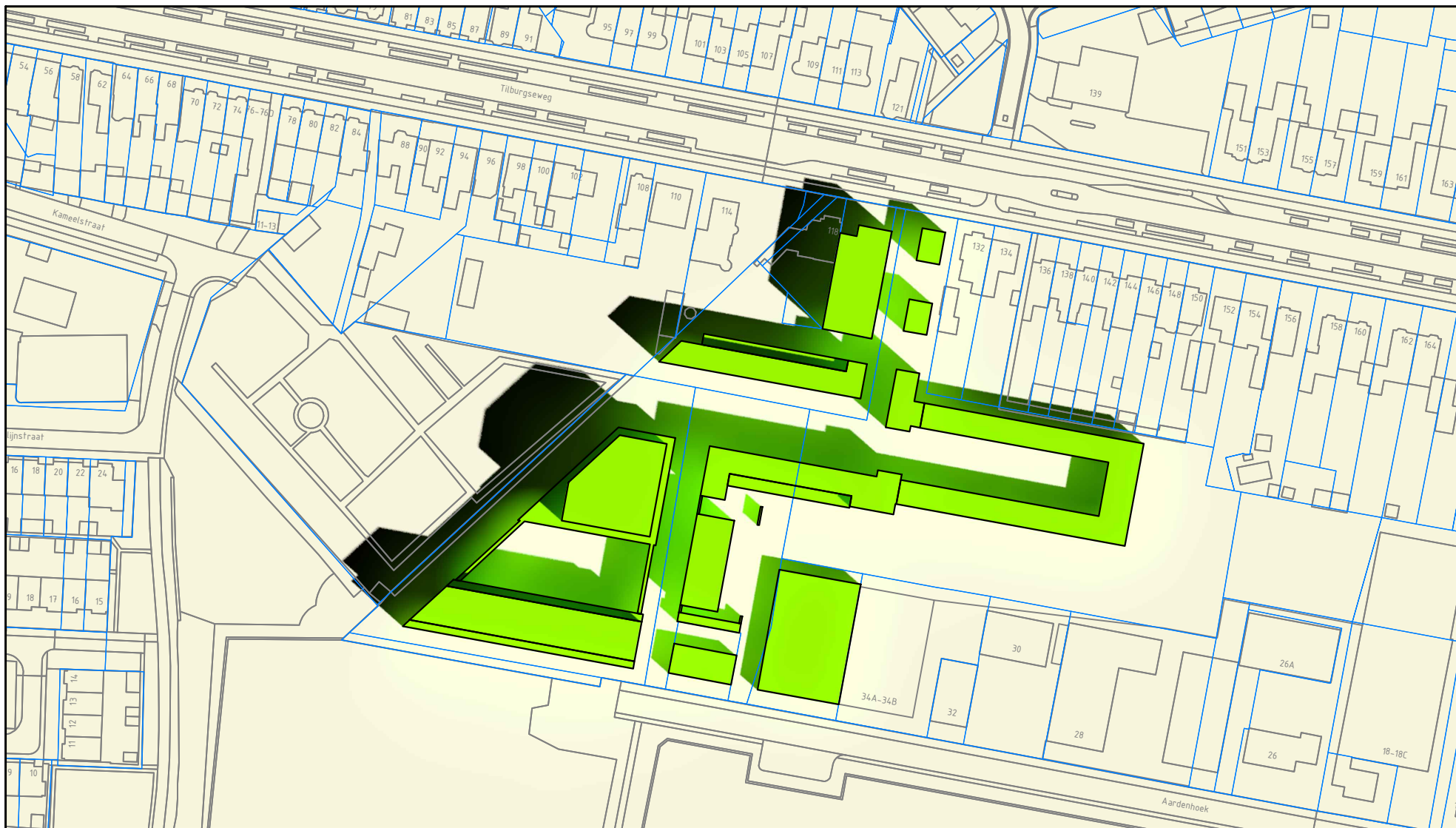
21 maart 9:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



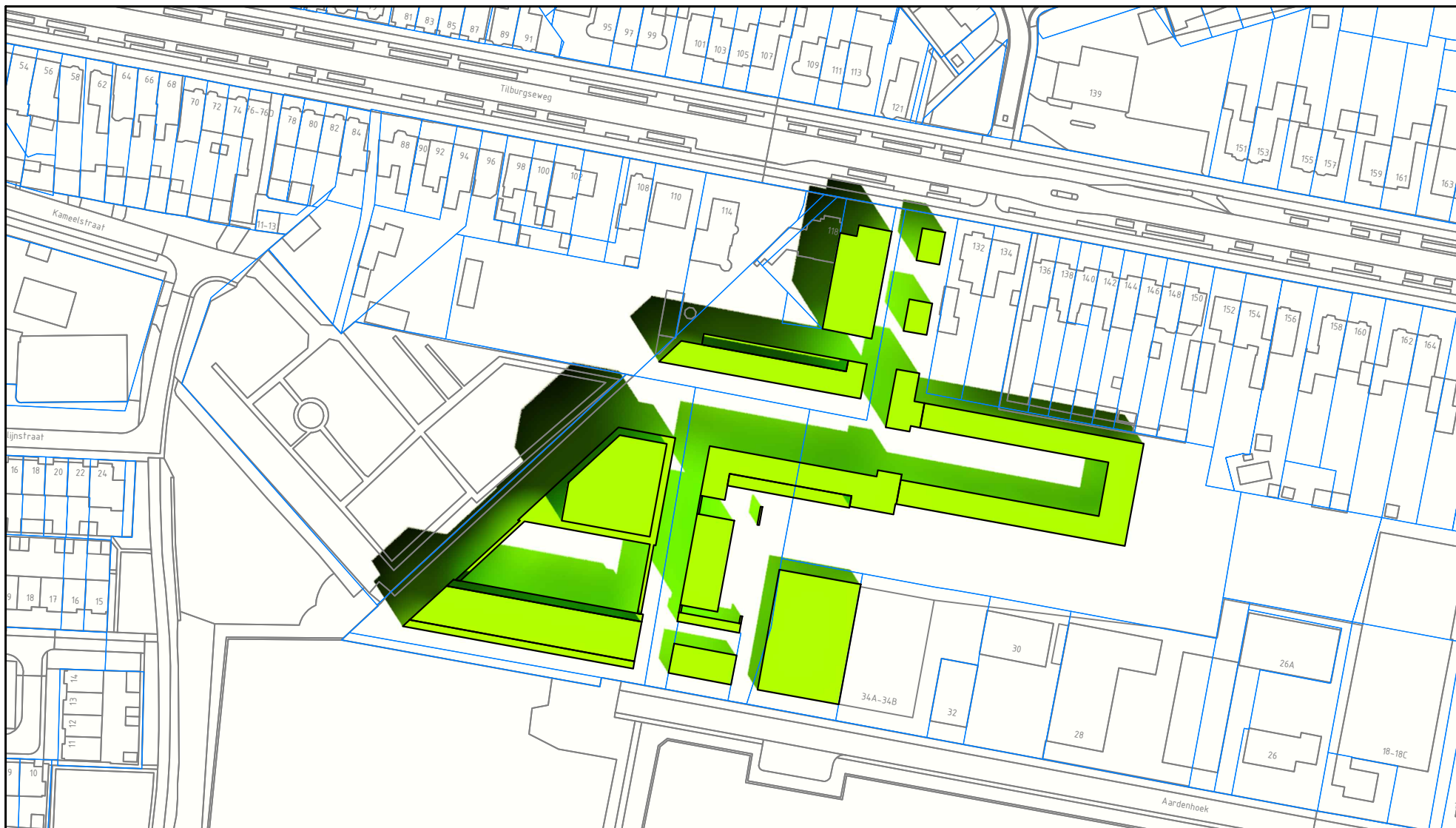
Rho
 ADVISEURS
 VOOR
 LEEFRUIMTE

w www.rho.nl
 e info@rho.nl



21 maart 10:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



21 maart 11:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



21 maart 13:00 (wintertijd)

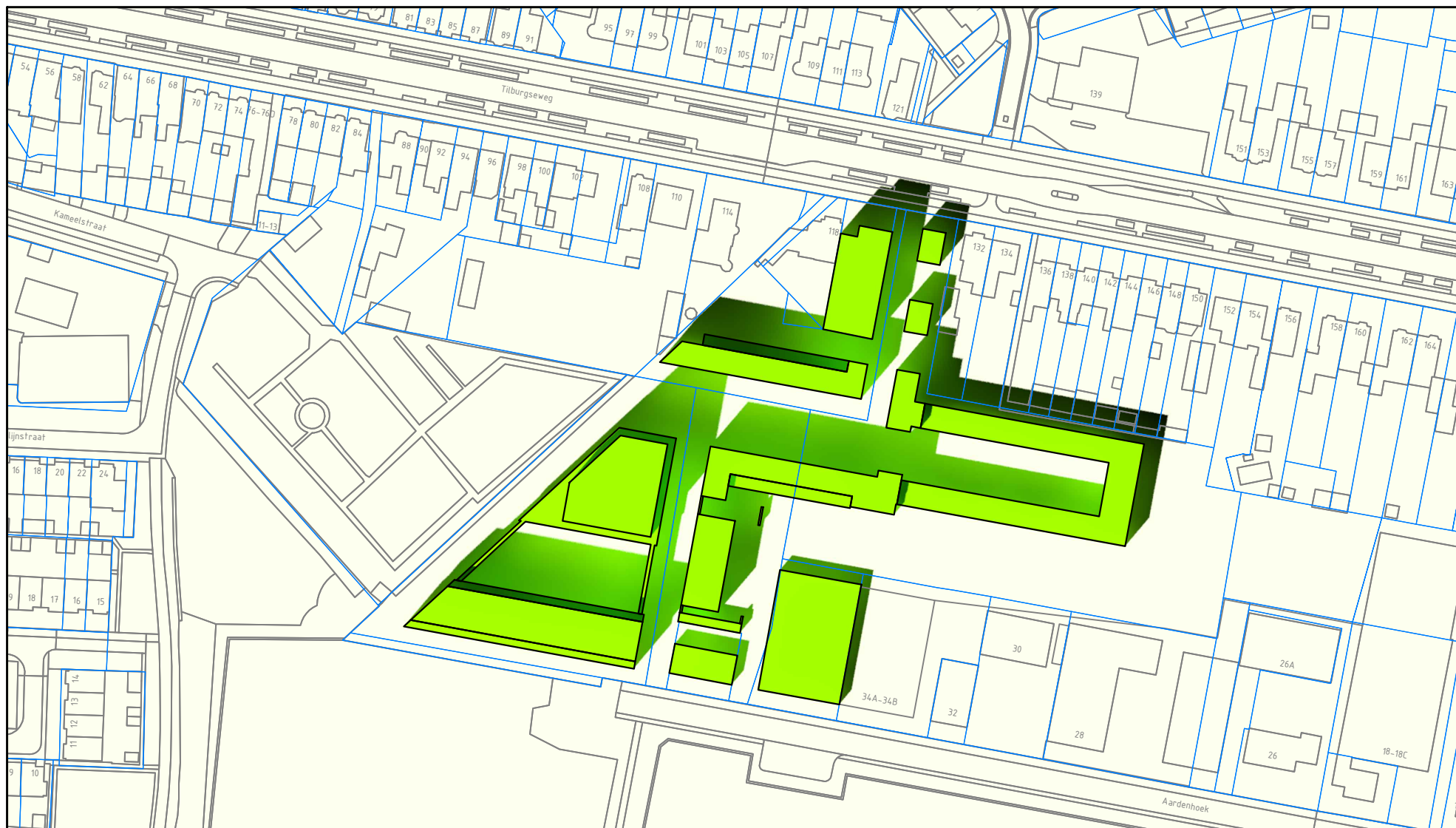
Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301





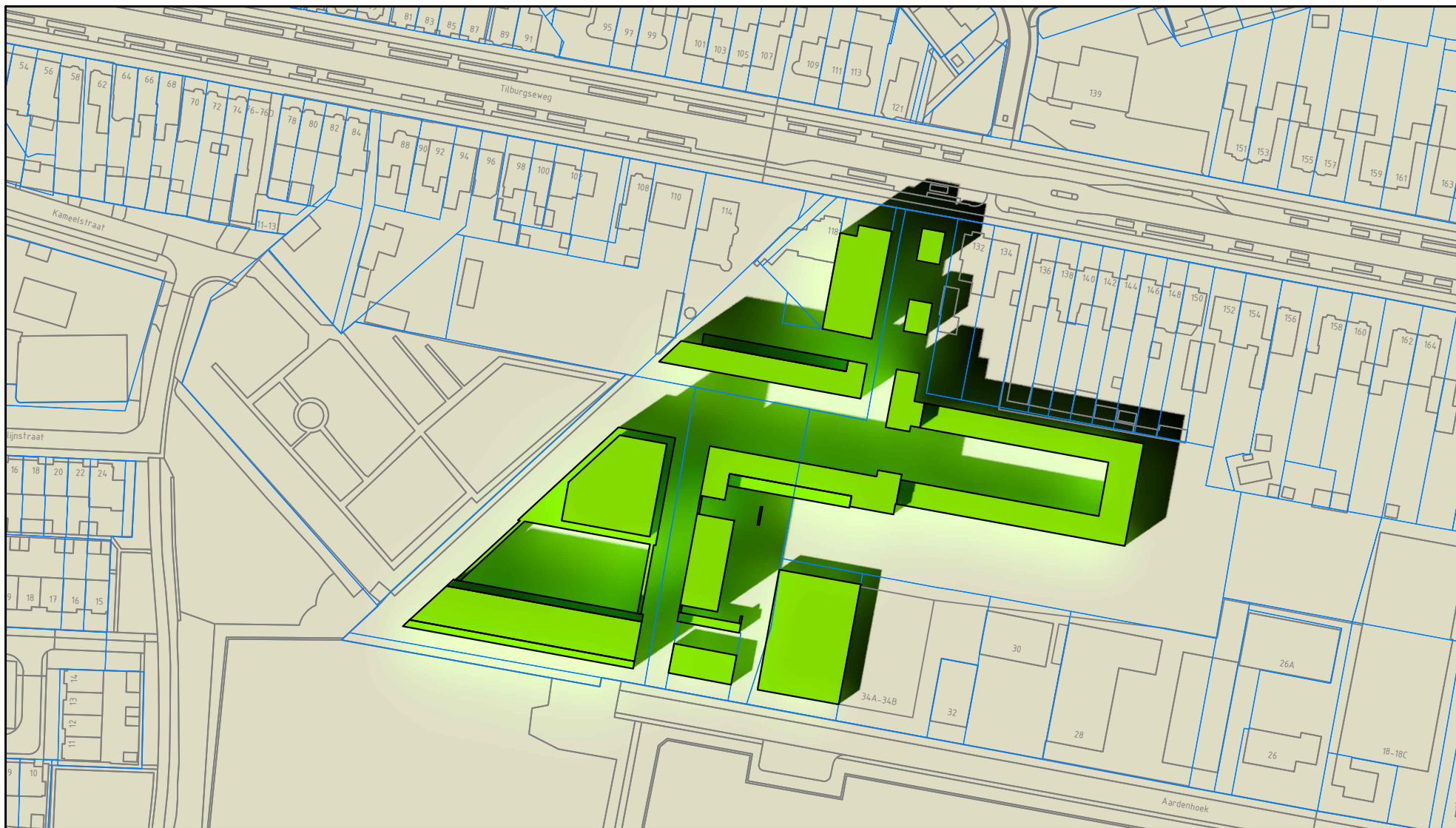
21 maart 14:00 (wintertijd)

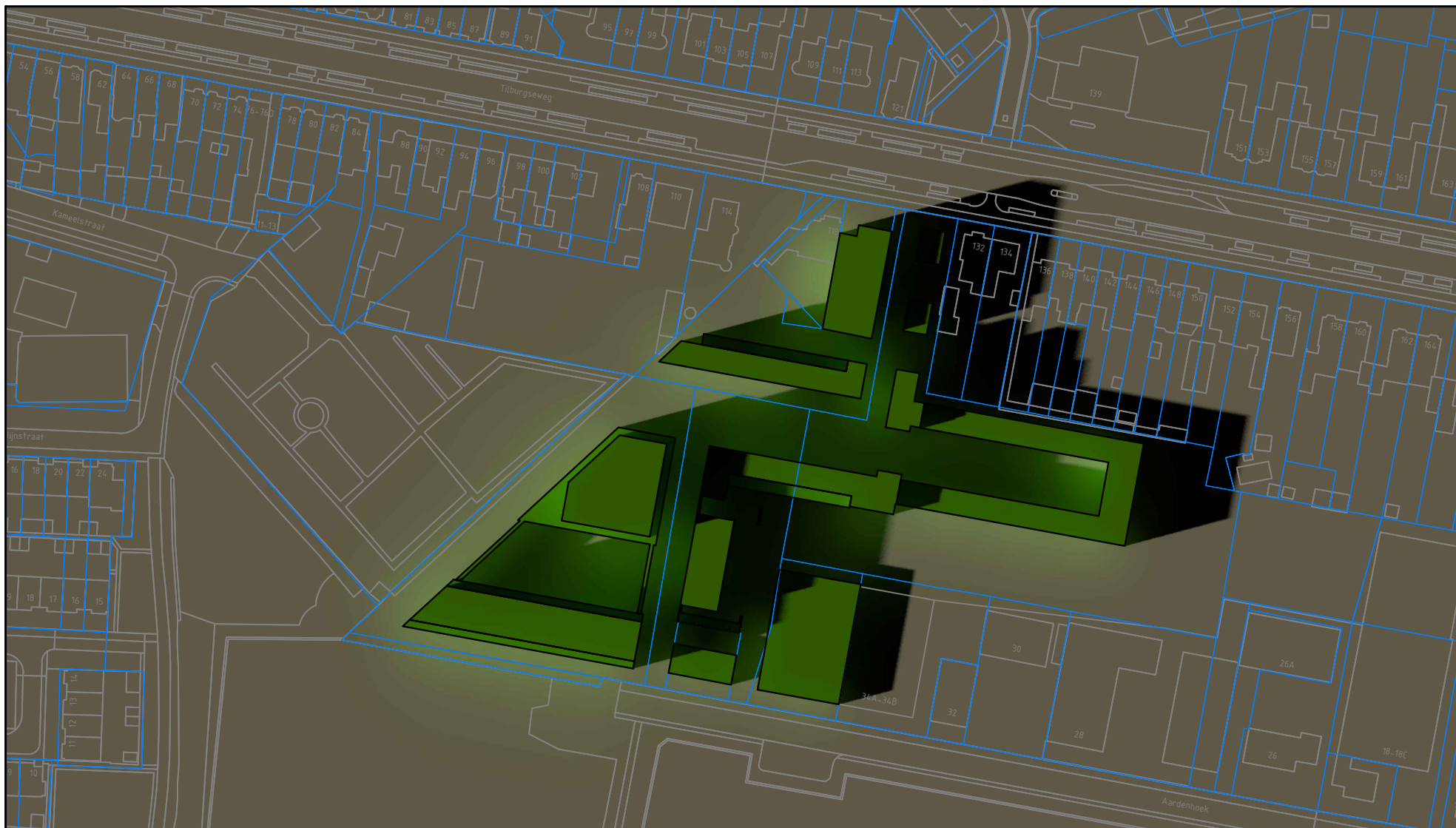
Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



21 maart 15:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301





21 maart 17:30 (wintertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301

Bezonningsdiagrammen:
bouwmogelijkheden volgens

TAM-omgevingsplan Hoofdstuk 22u Heusdenhout, Klaverhof

21 juni



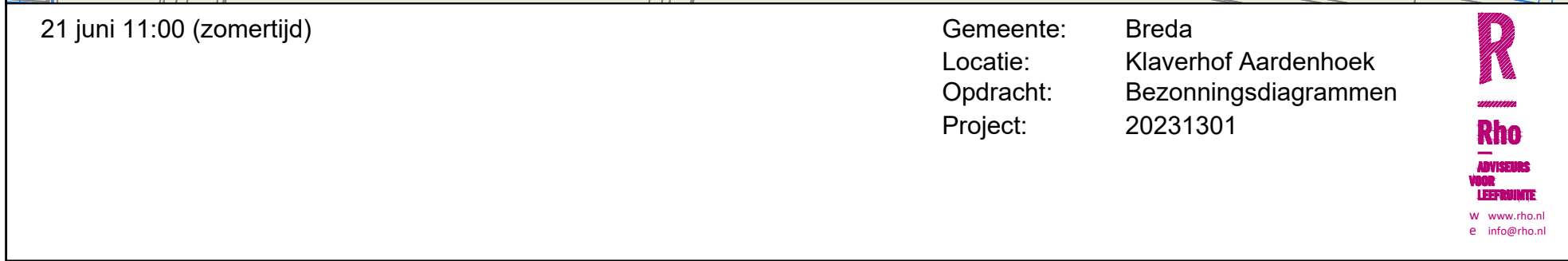
21 juni 9:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



21 juni 10:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



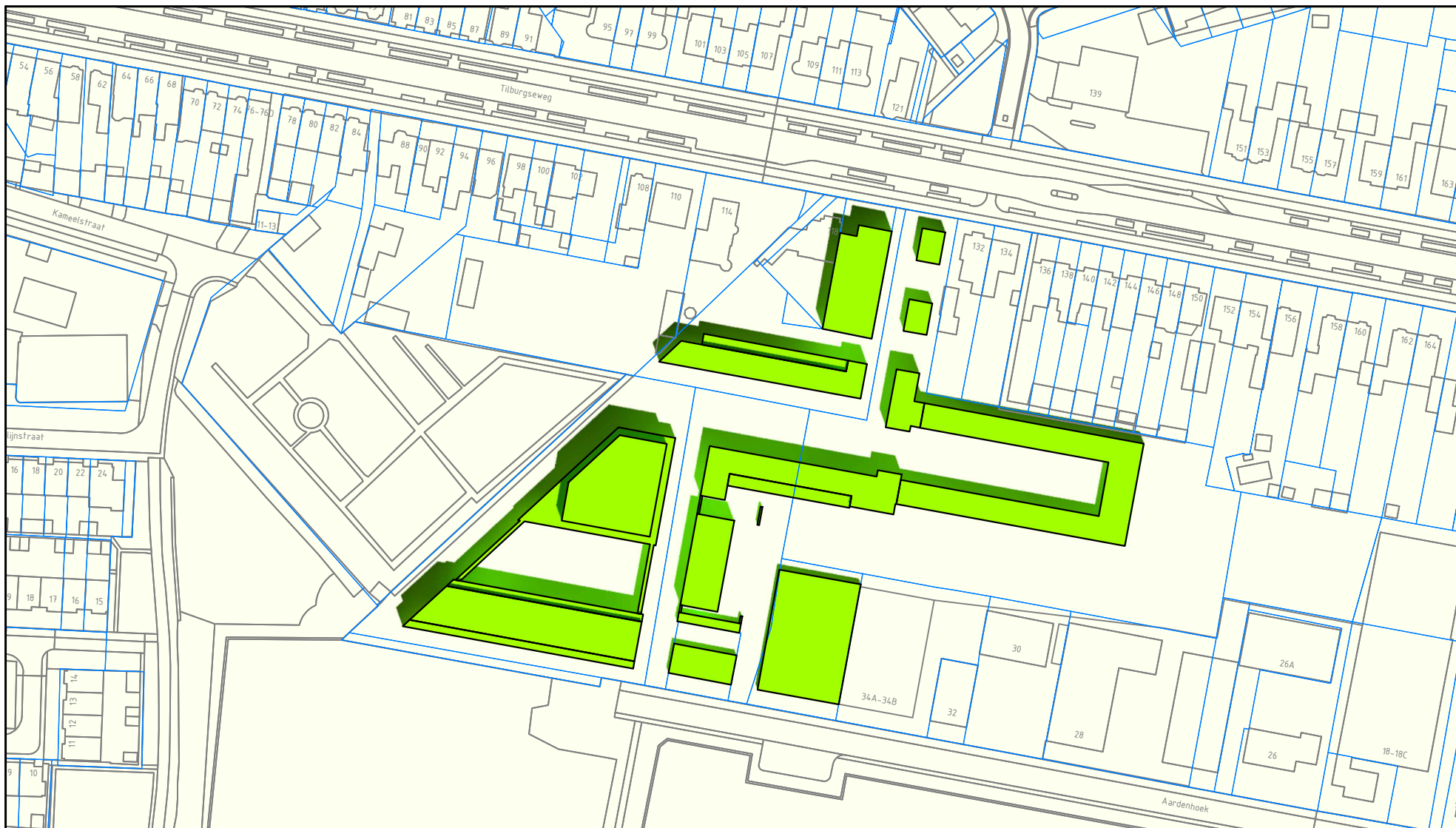
Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301





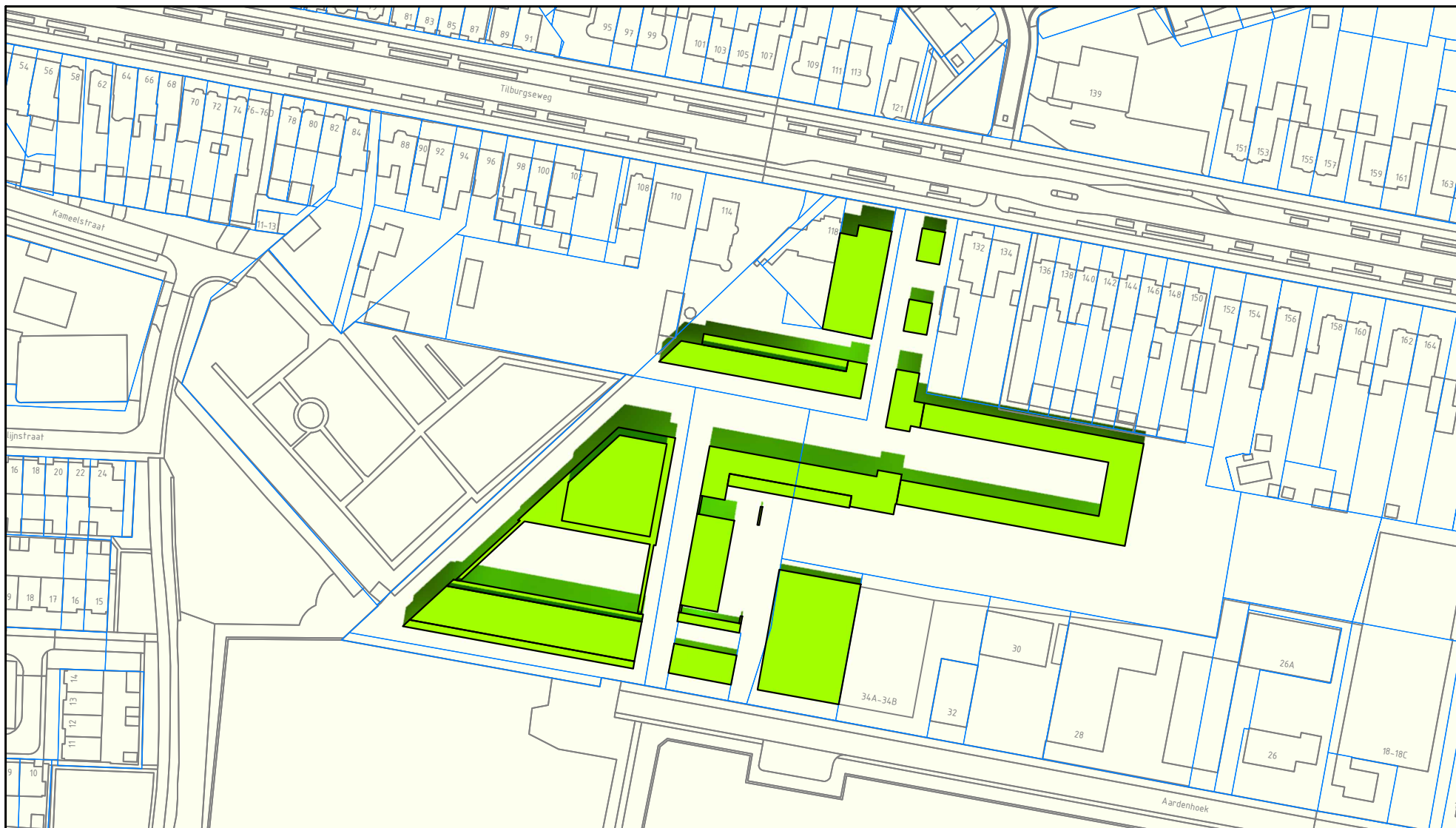
21 juni 12:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



21 juni 13:00 (zomertijd)

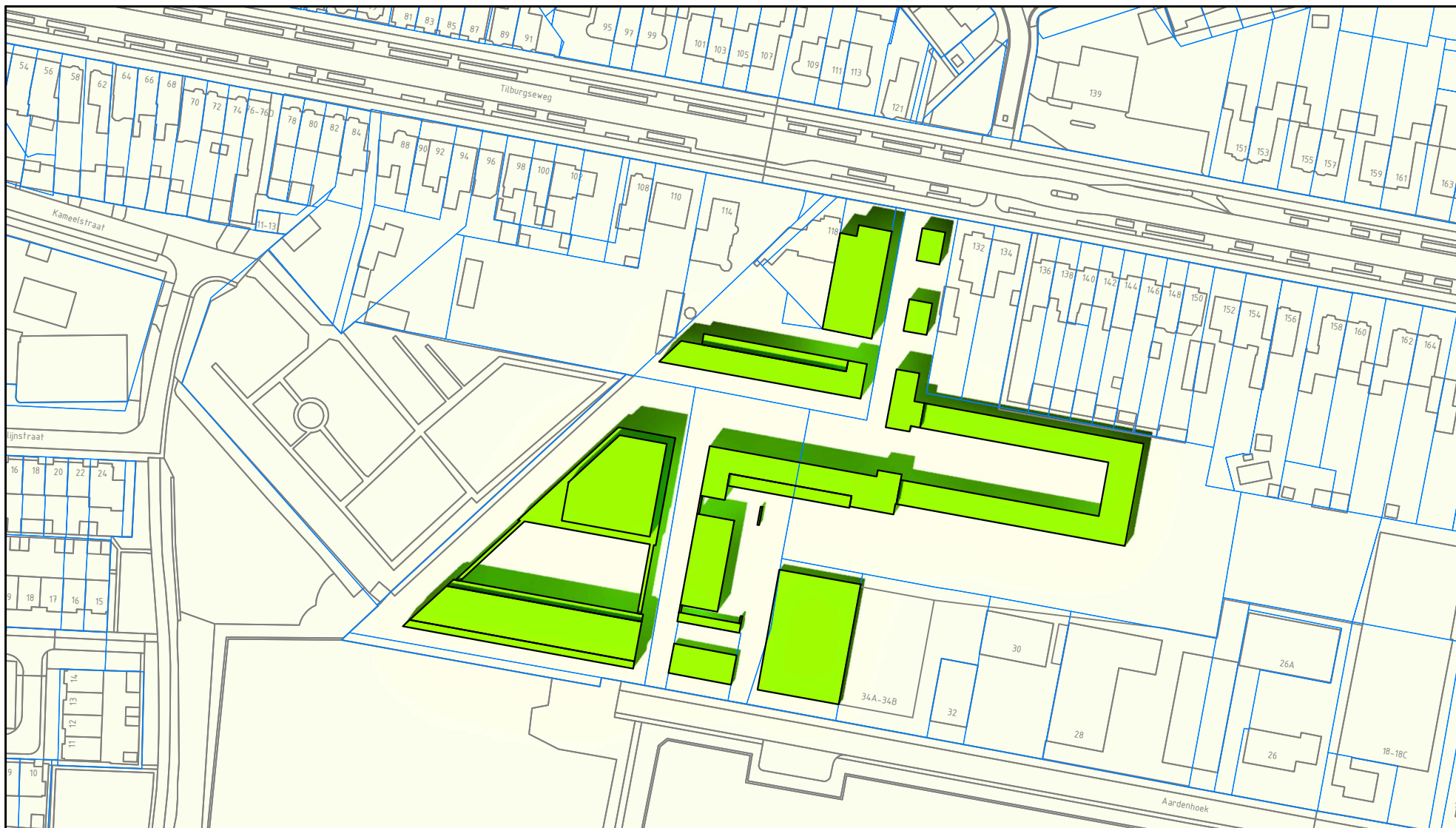
Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



21 juni 14:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301







21 juni 16:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



21 juni 17:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



21 juni 18:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



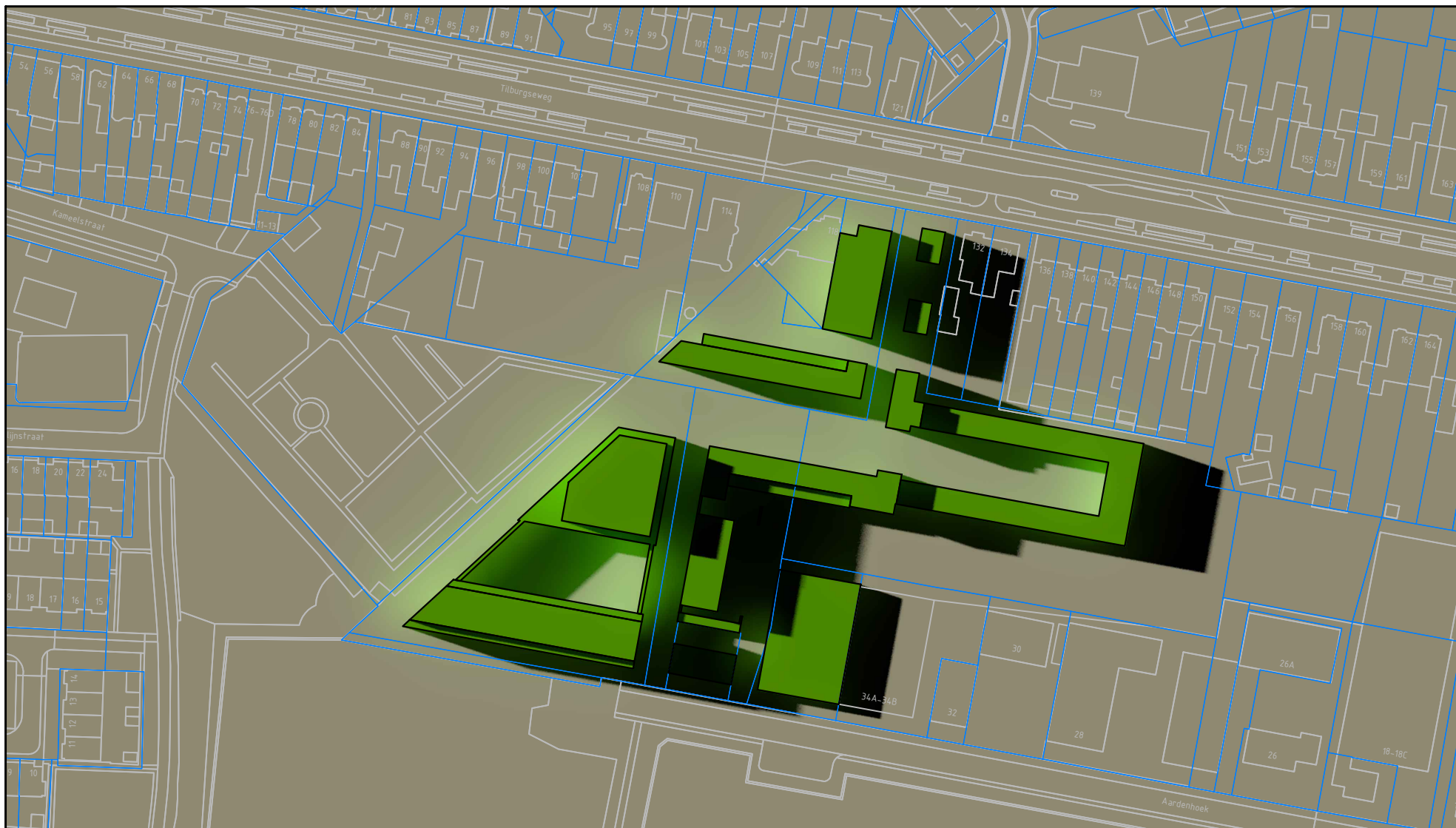
Rho
 ADVISEURS
 VOOR
 LEEFRUIMTE

w www.rho.nl
 e info@rho.nl



21 juni 19:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



21 juni 20:00 (zomertijd)

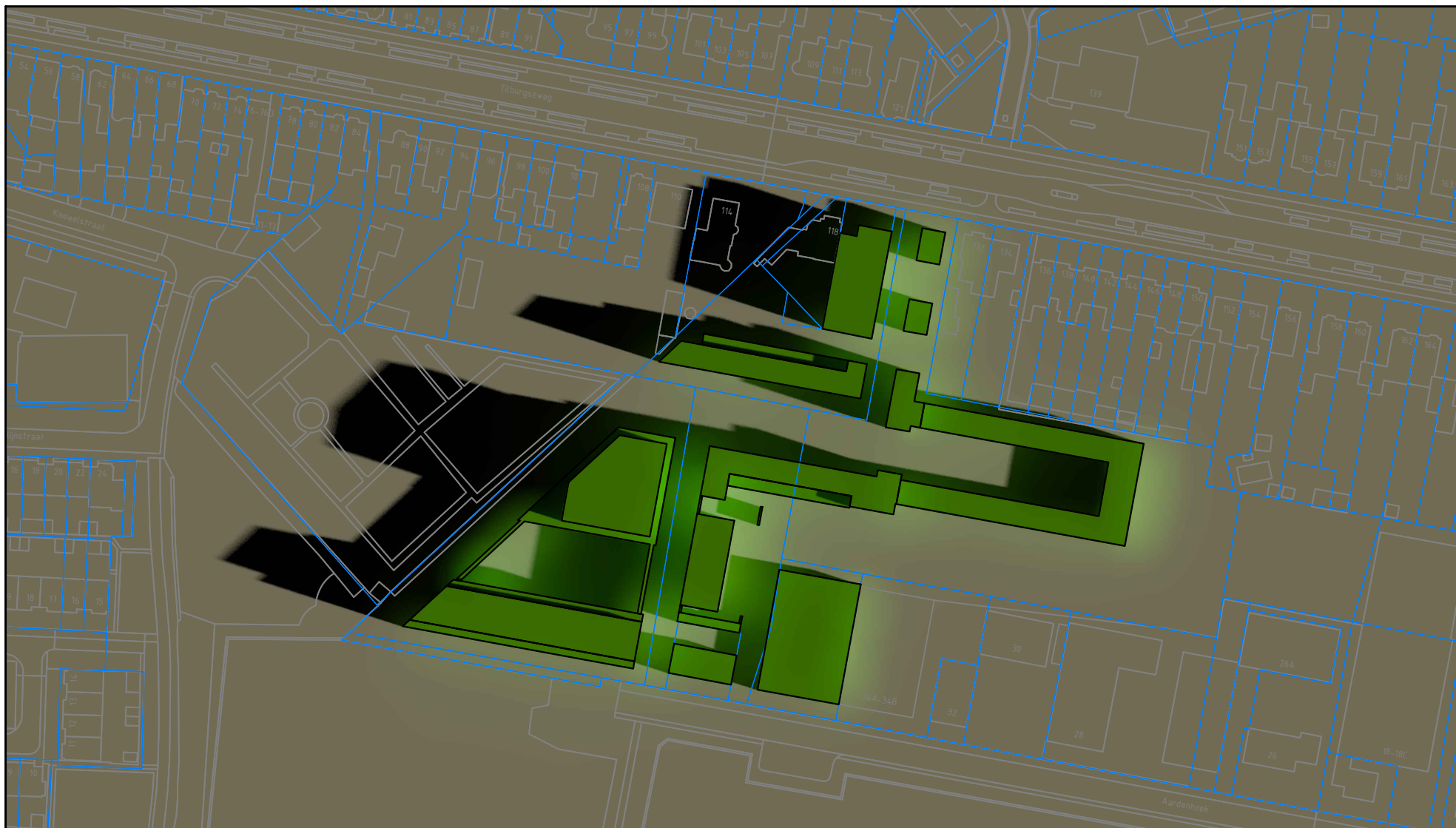
Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301

Bezonningsdiagrammen:

bouwmogelijkheden volgens

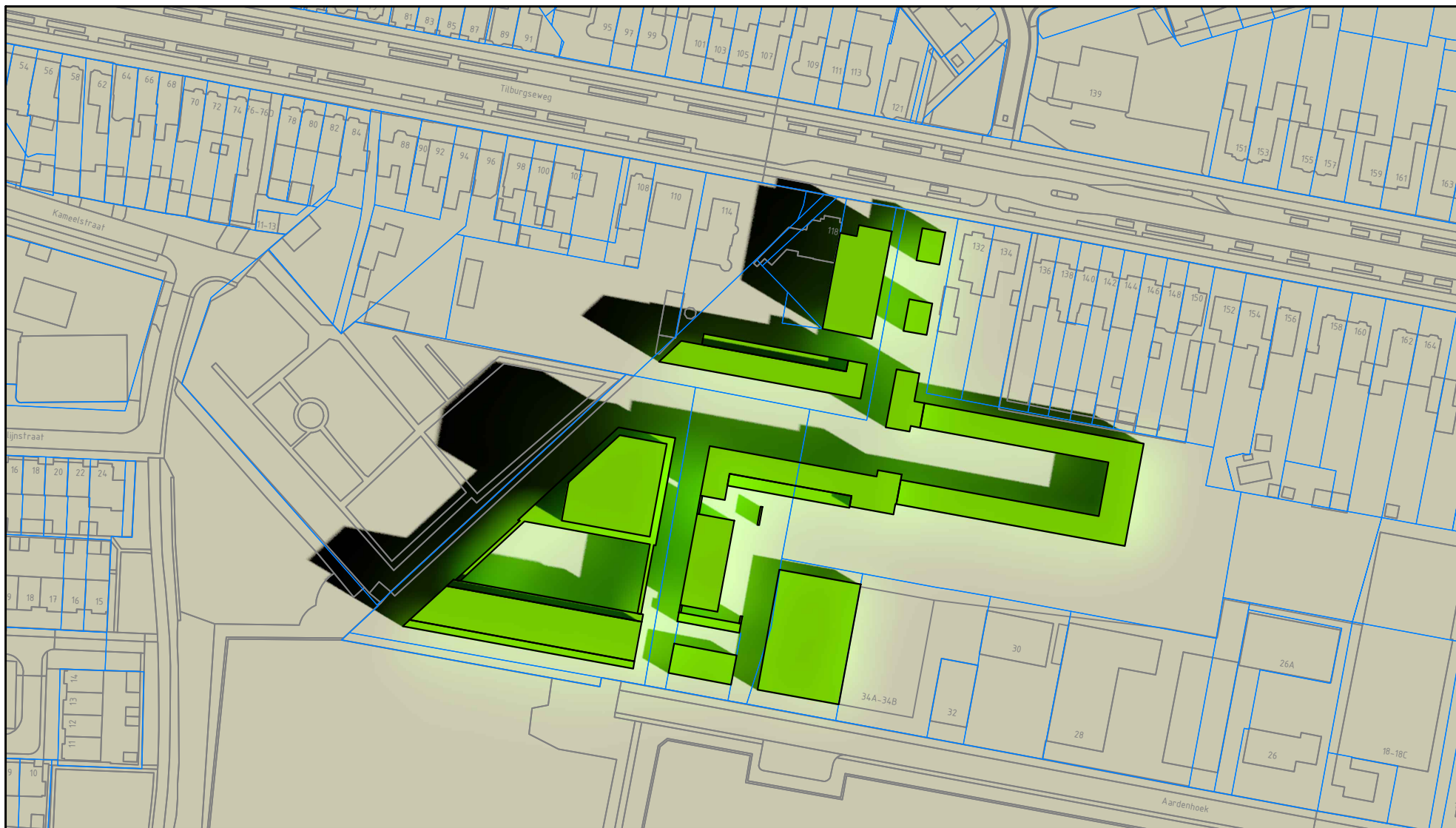
TAM-omgevingsplan Hoofdstuk 22u Heusdenhout, Klaverhof

23 september



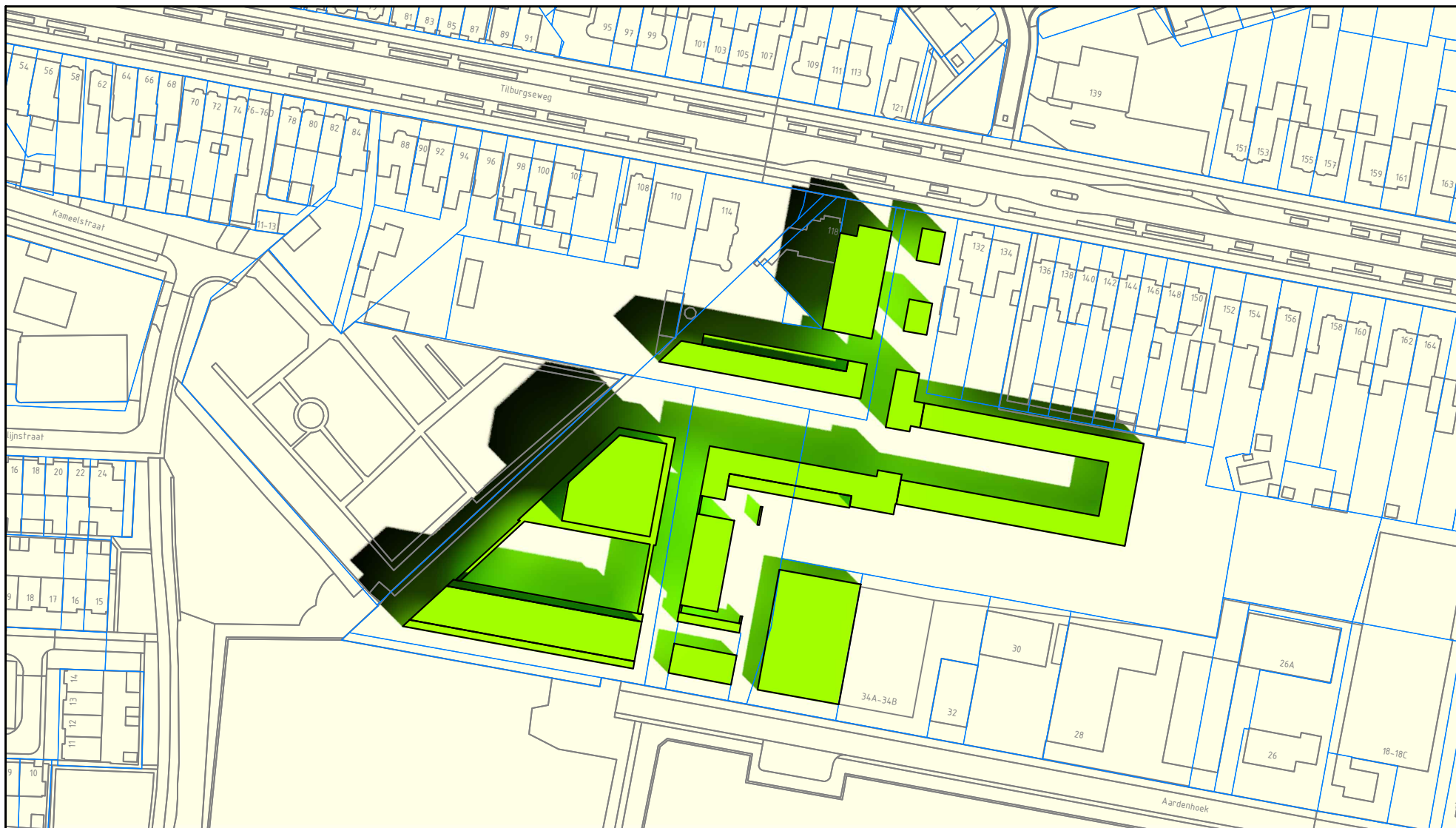
23 september 9:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



23 september 10:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



23 september 11:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



23 september 12:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



23 september 13:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301





23 september 14:00 (zomertijd)

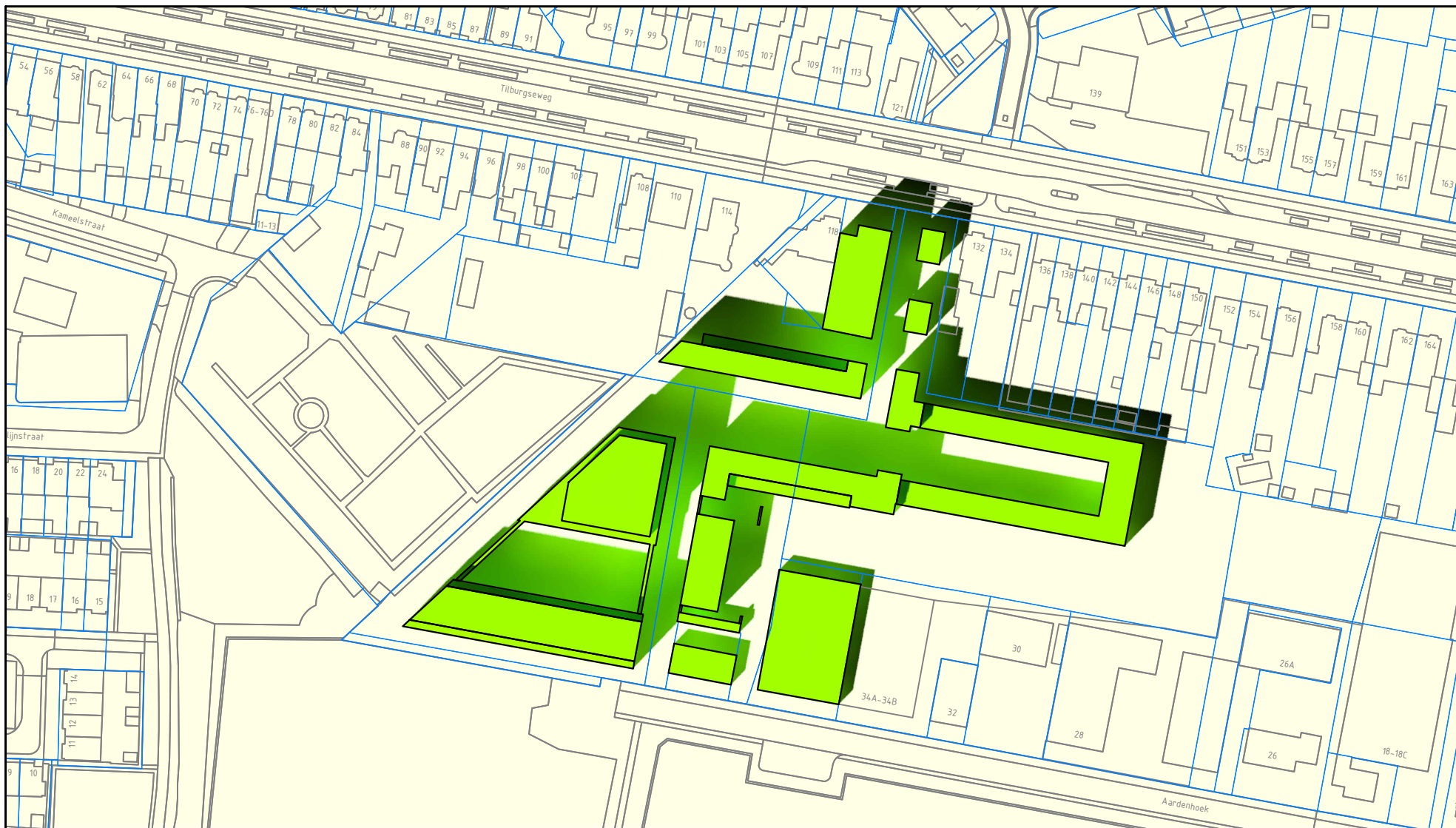
Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



23 september 15:00 (zomertijd)

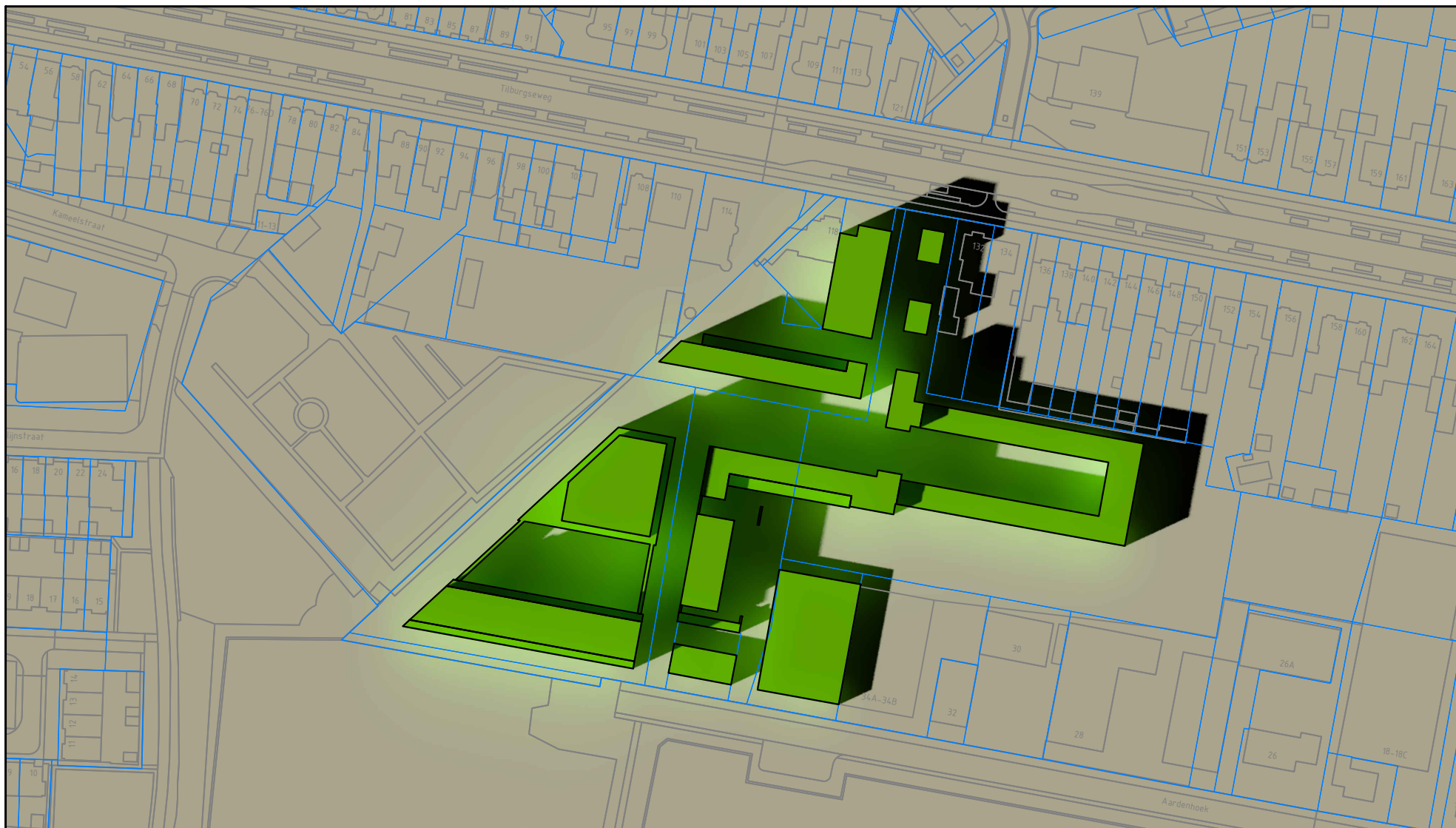
Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301





23 september 16:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



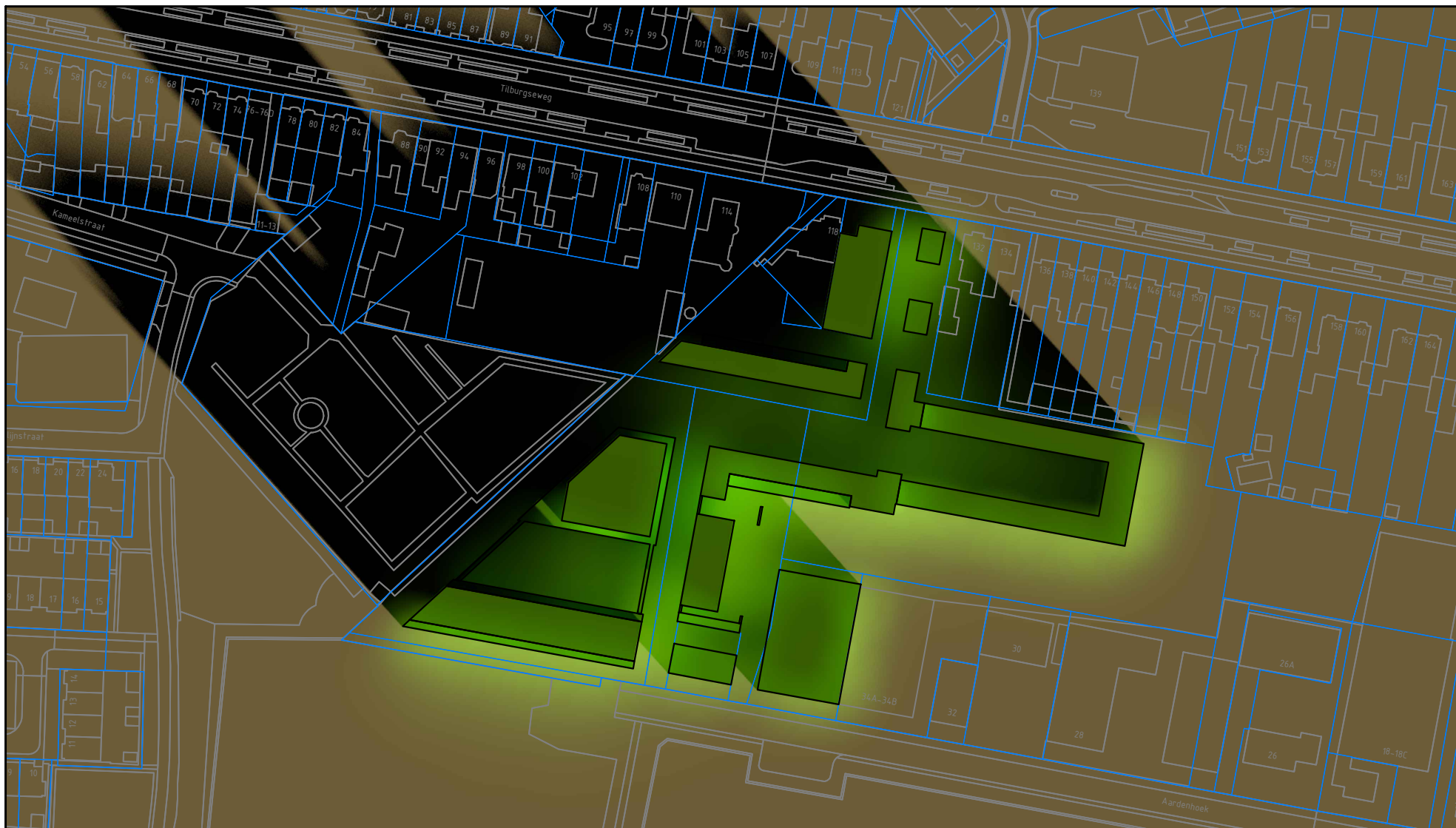
23 september 17:30 (zomertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301

Bezonningsdiagrammen:
bouwmogelijkheden volgens

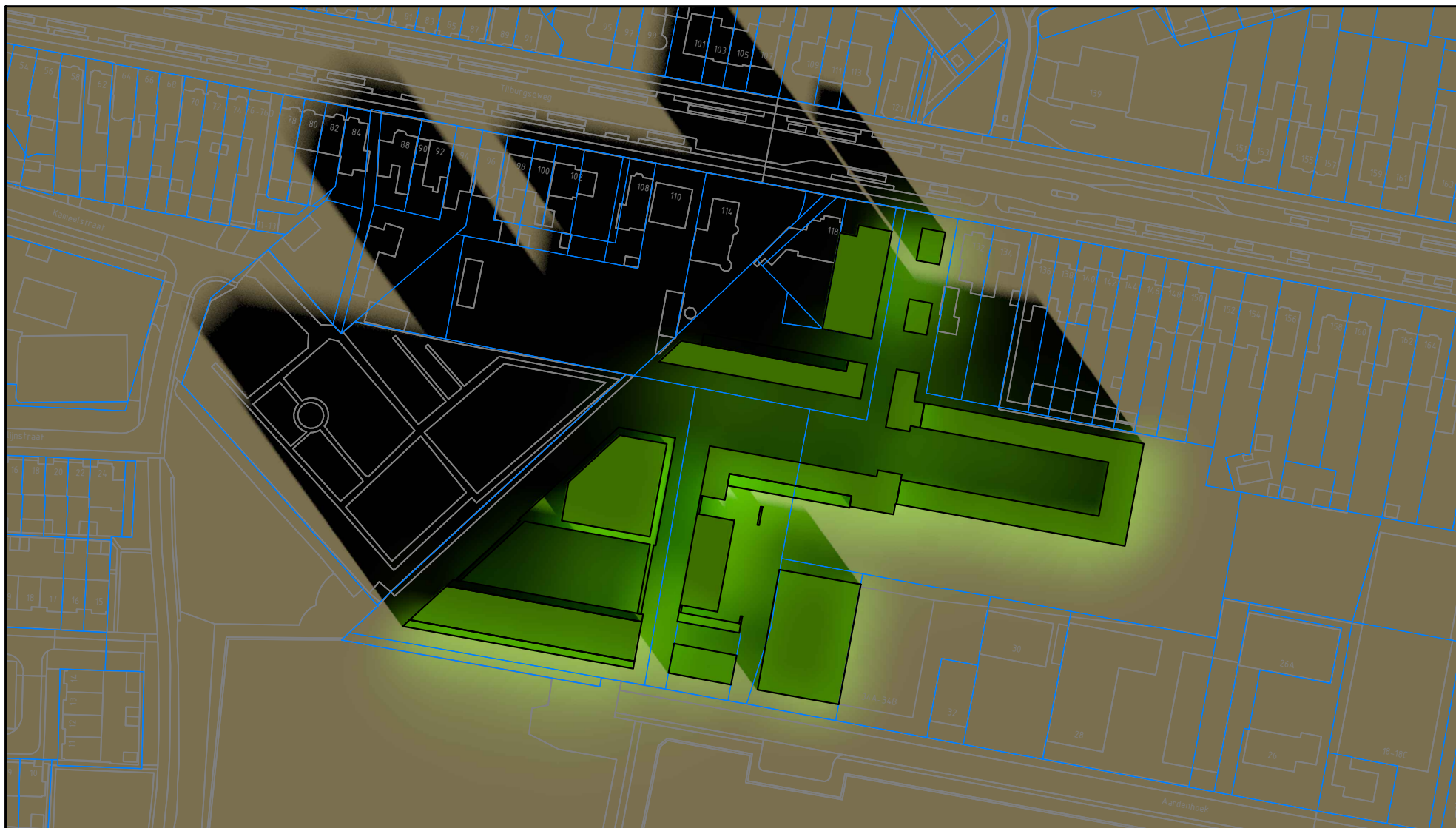
TAM-omgevingsplan Hoofdstuk 22u Heusdenhout, Klaverhof

22 december



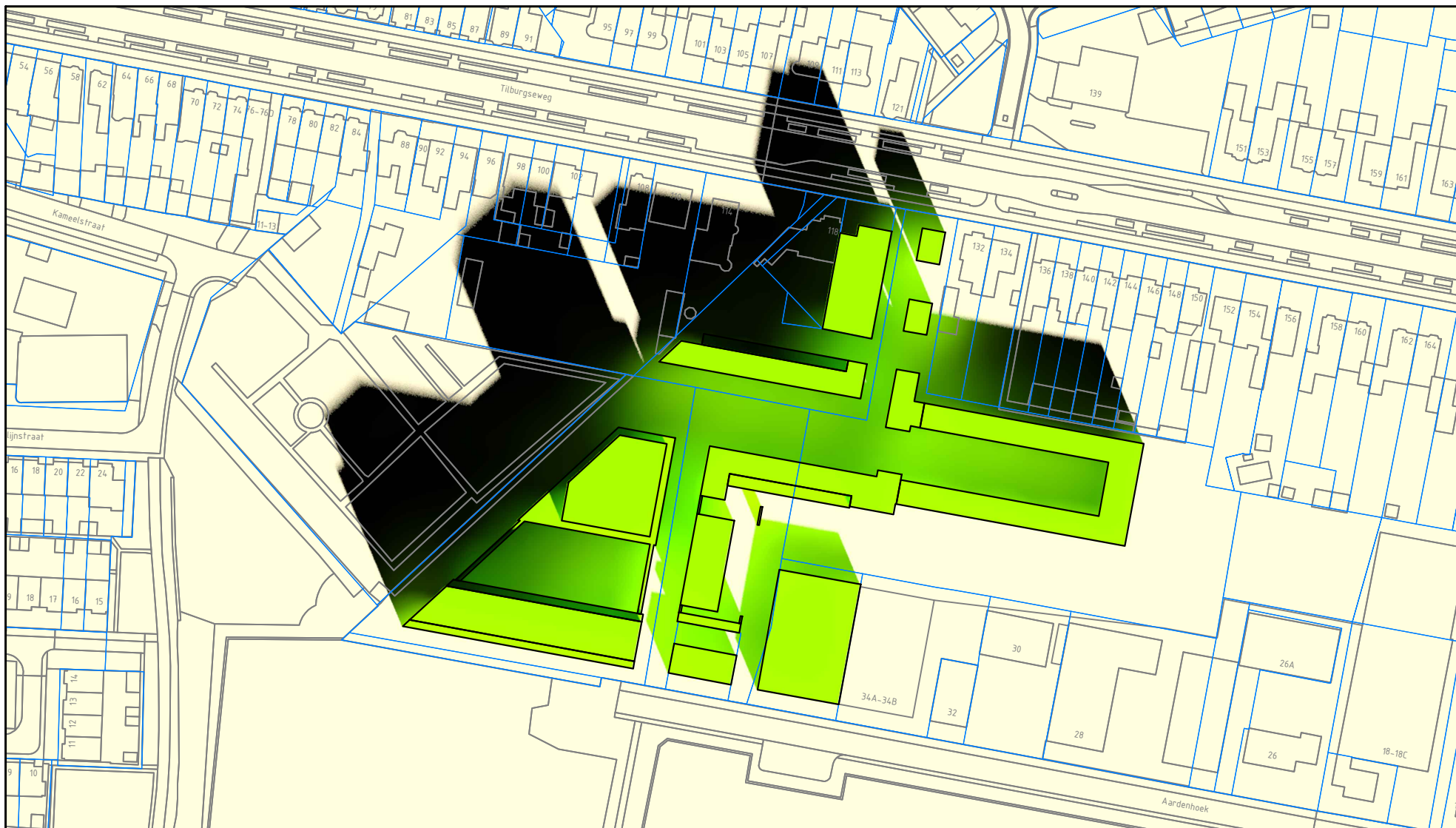
22 december 9:30 (wintertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



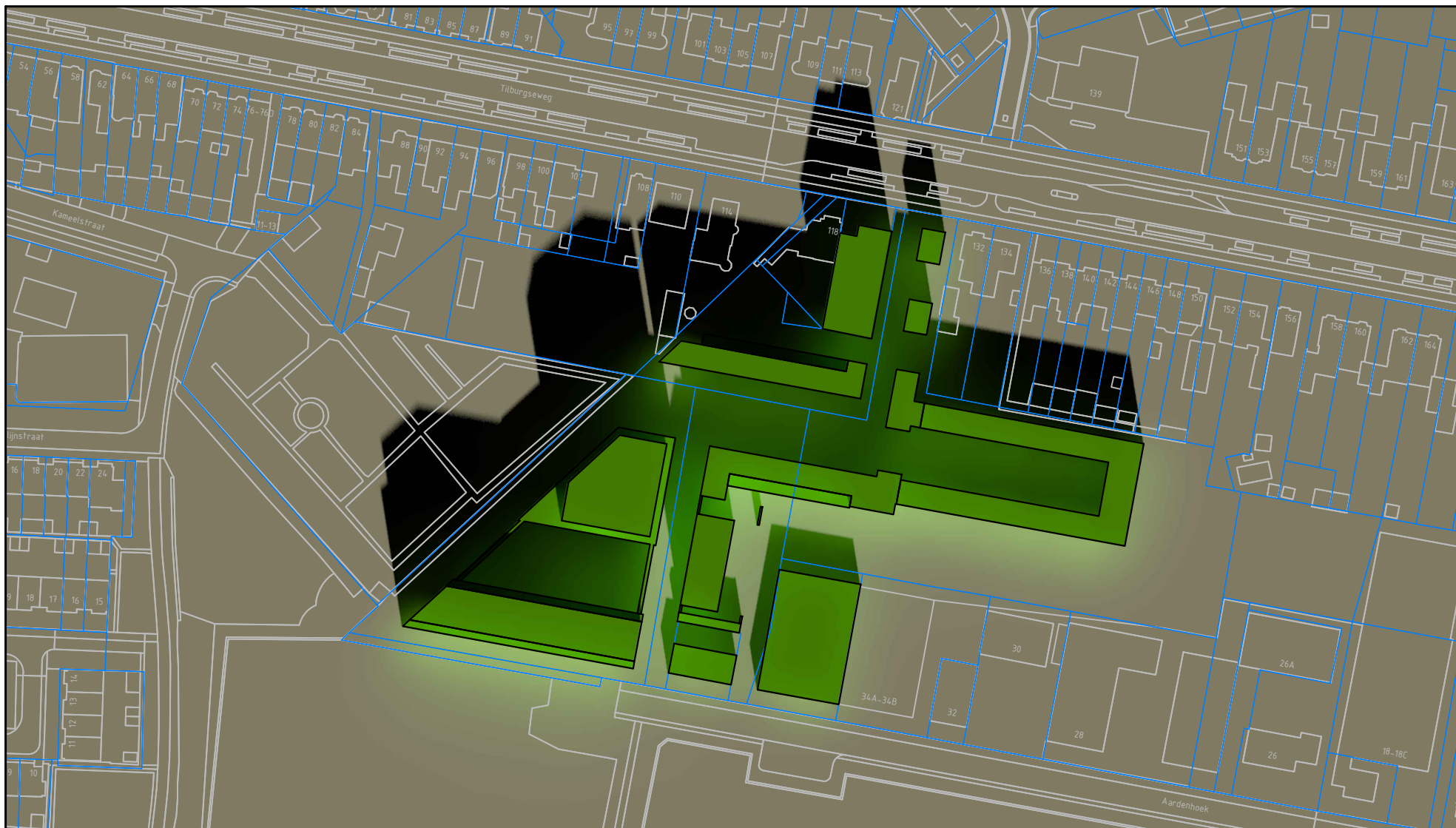
22 december 10:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



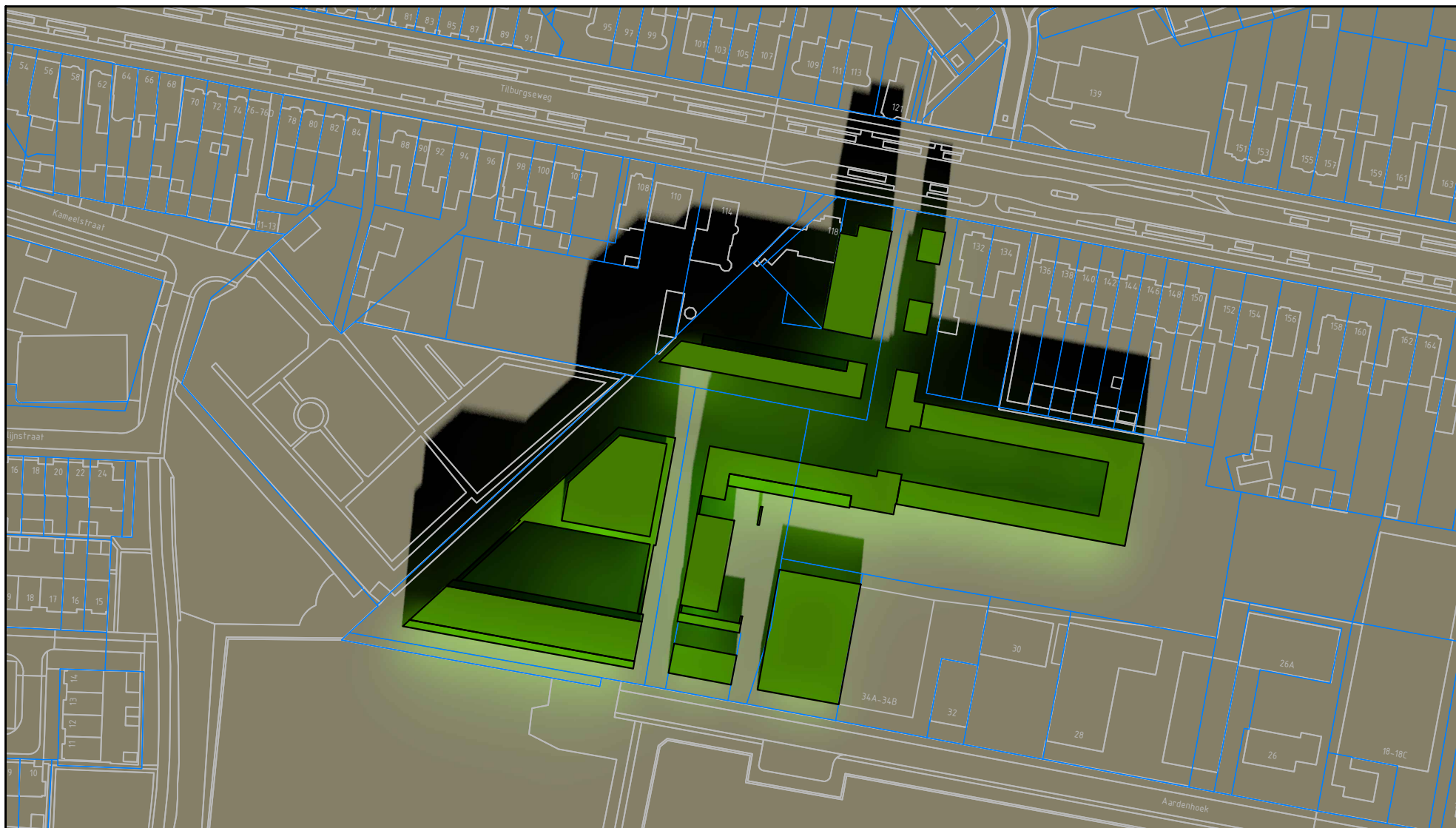
22 december 11:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



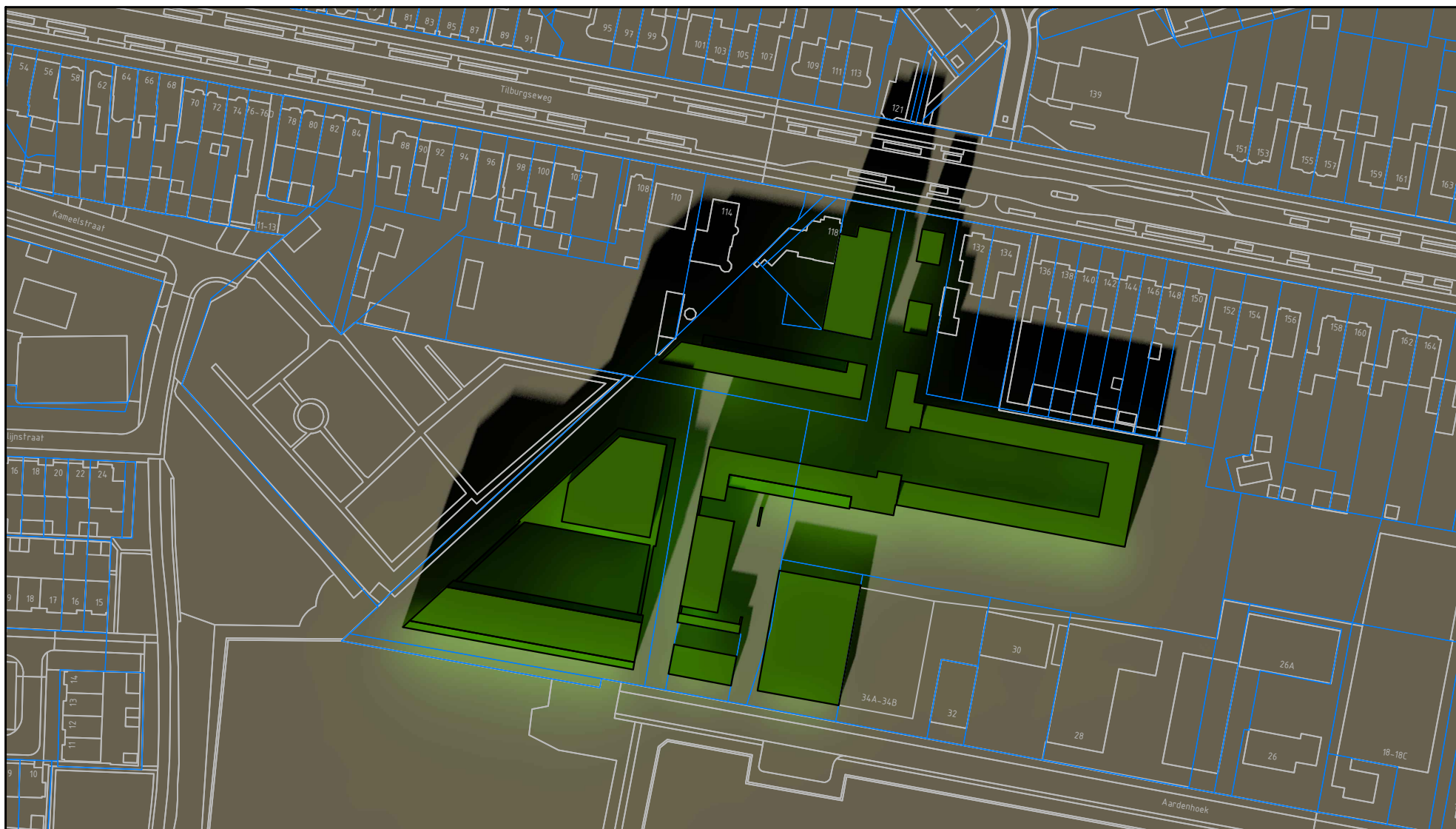
22 december 12:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



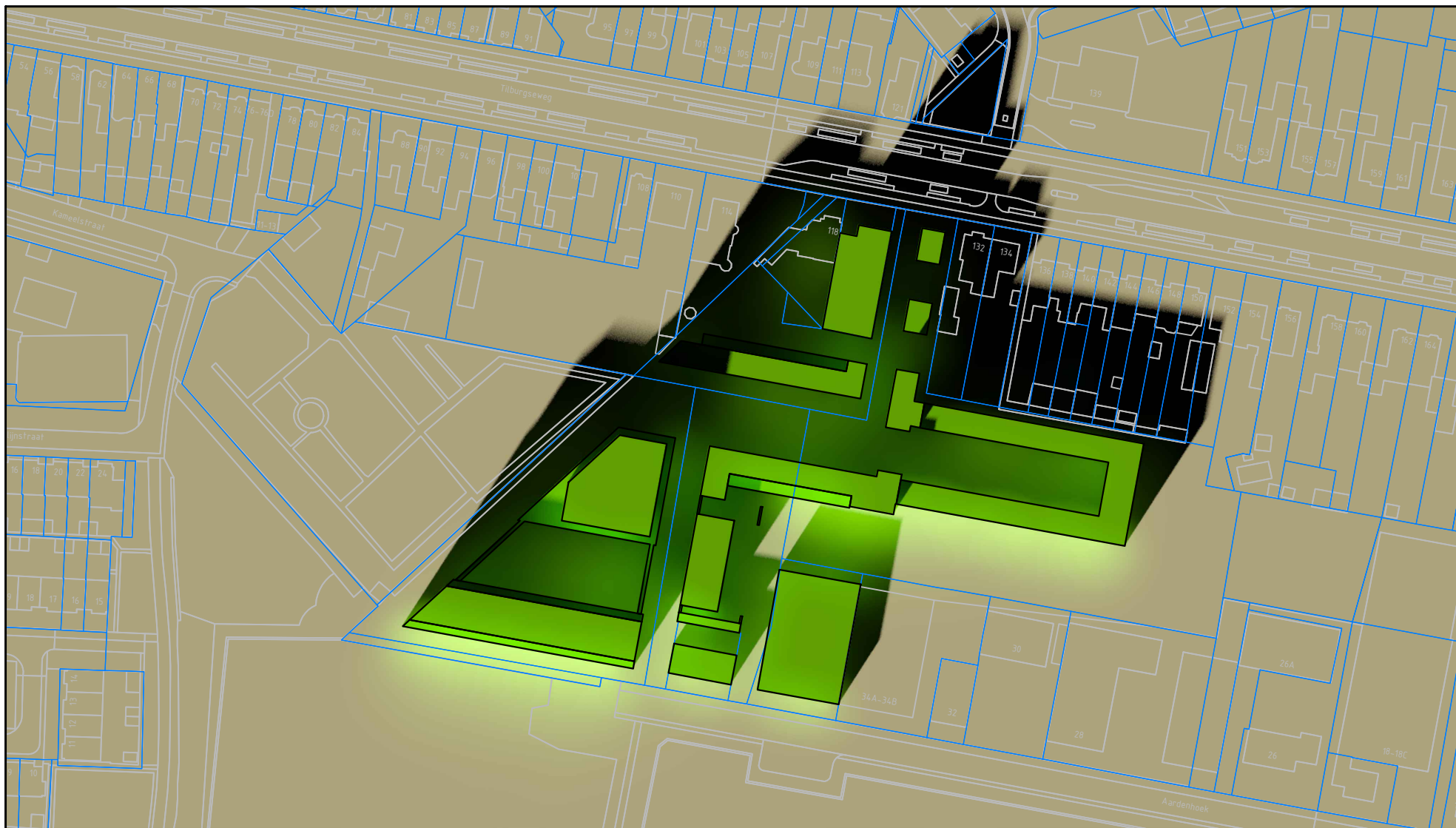
22 december 13:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



22 december 14:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301

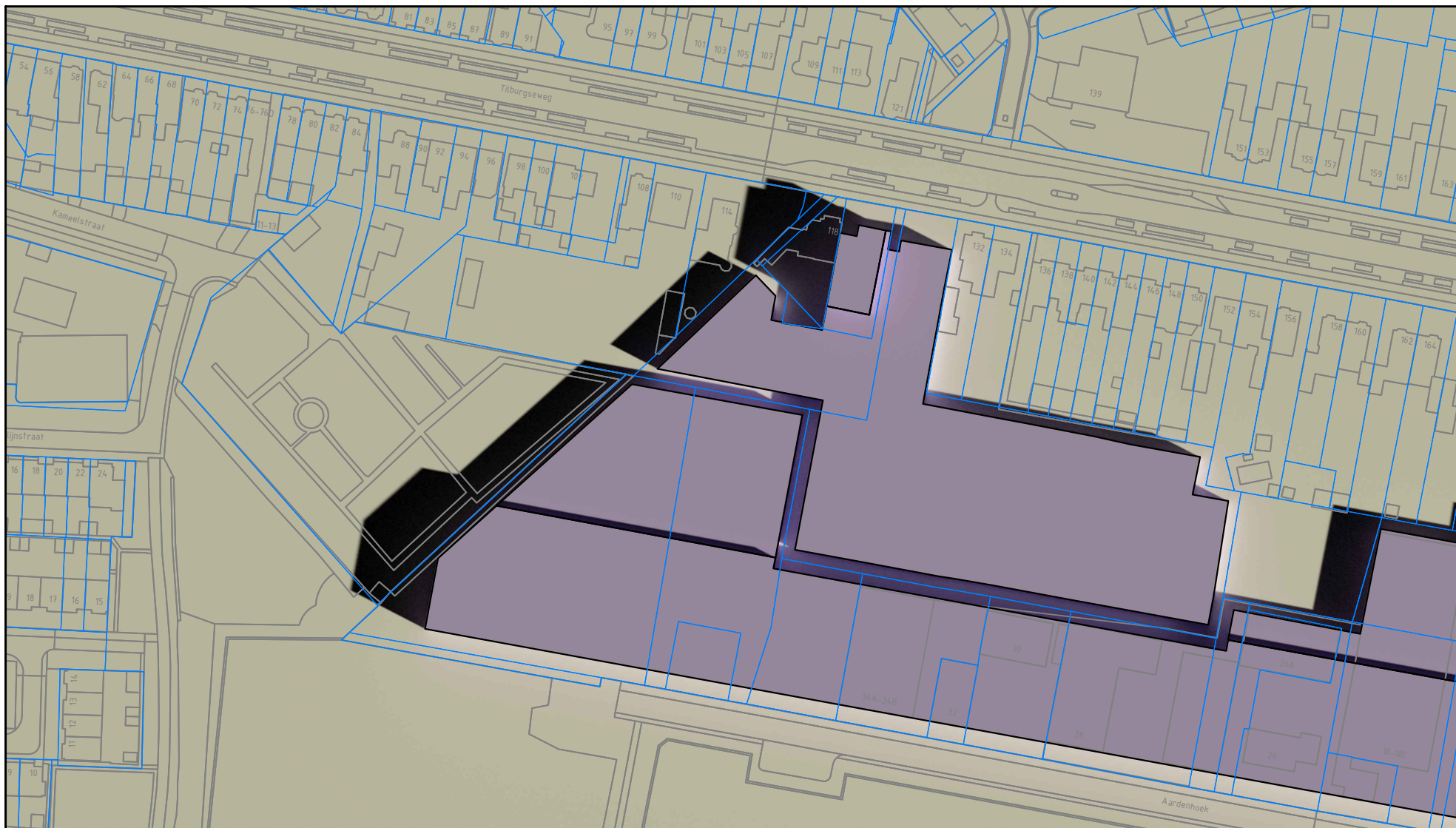


22 december 15:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301

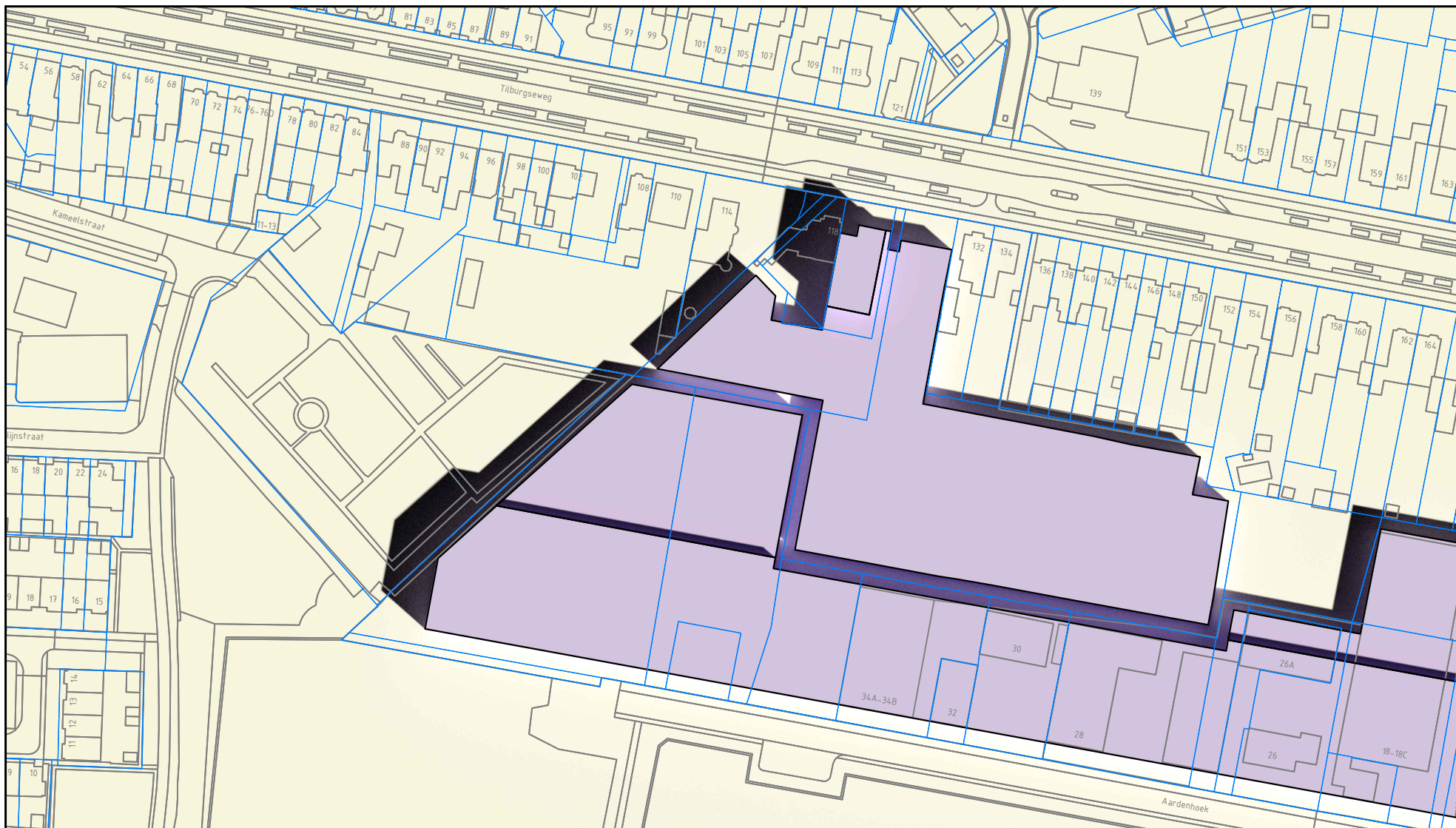
Bezonningsdiagrammen:
bouwmogelijkheden volgens
bestemmingsplan Heusdenhout

21 maart



21 maart 9:00 (wintertijd)

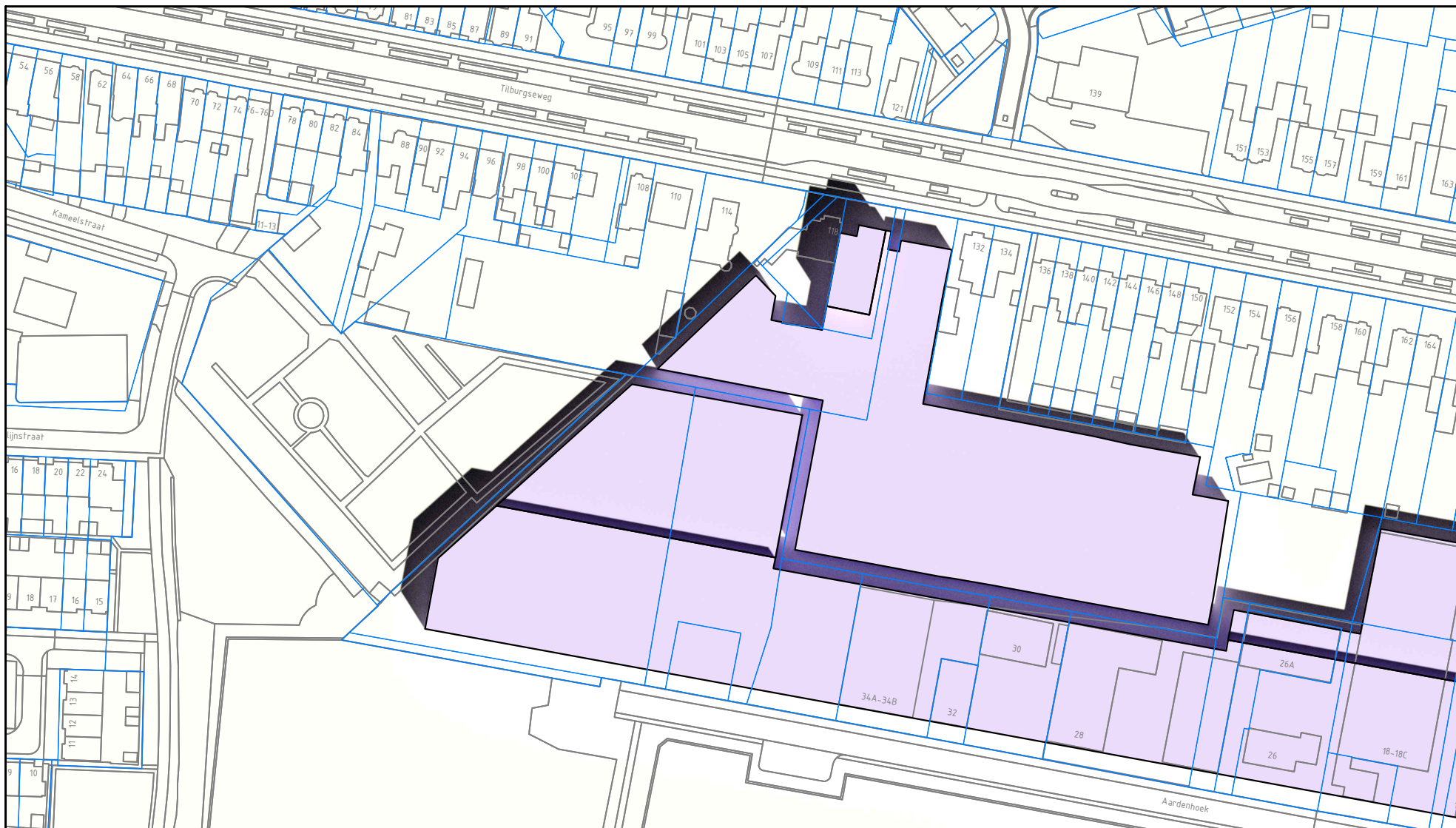
Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



21 maart 10:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301





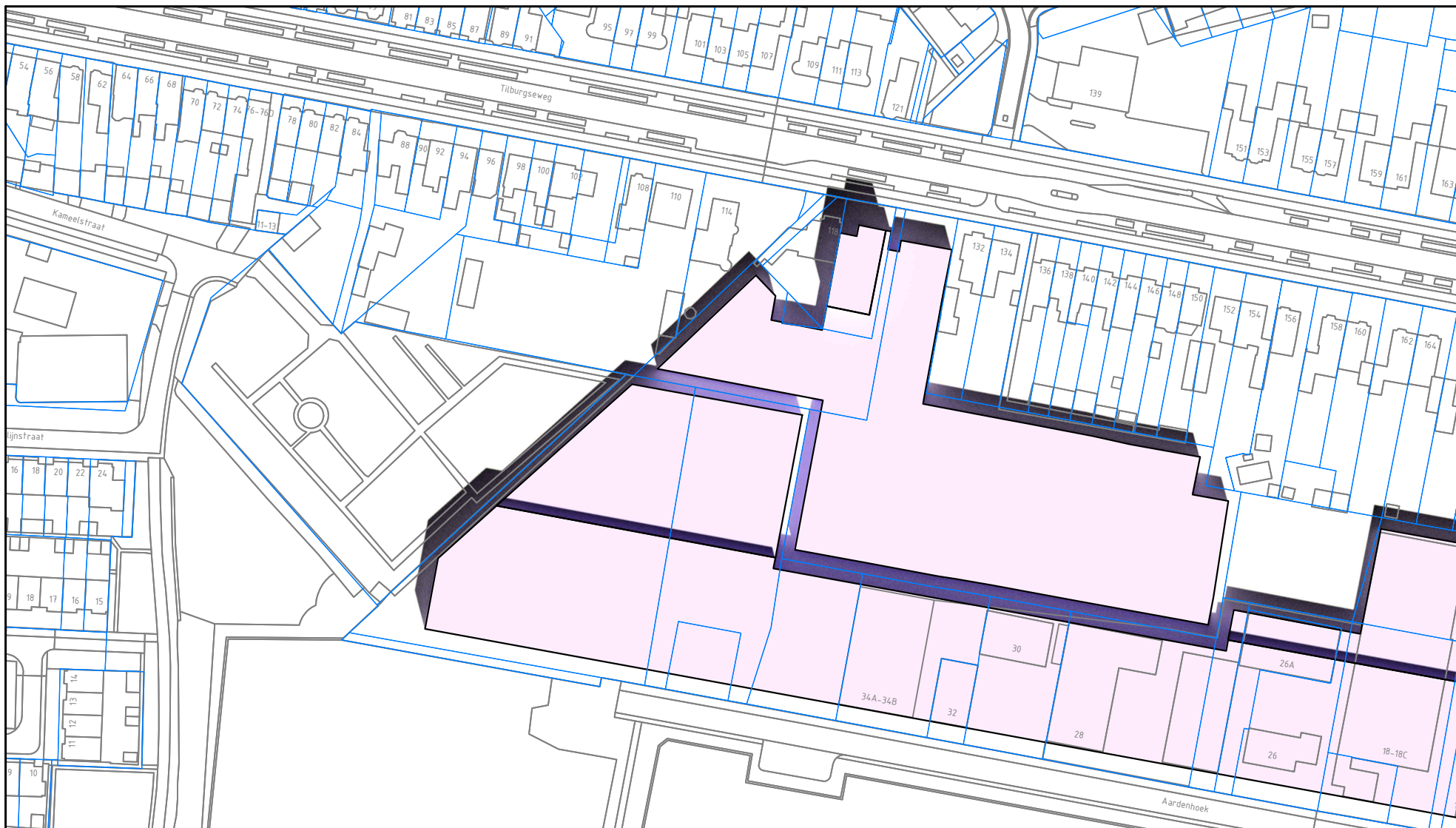
21 maart 11:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



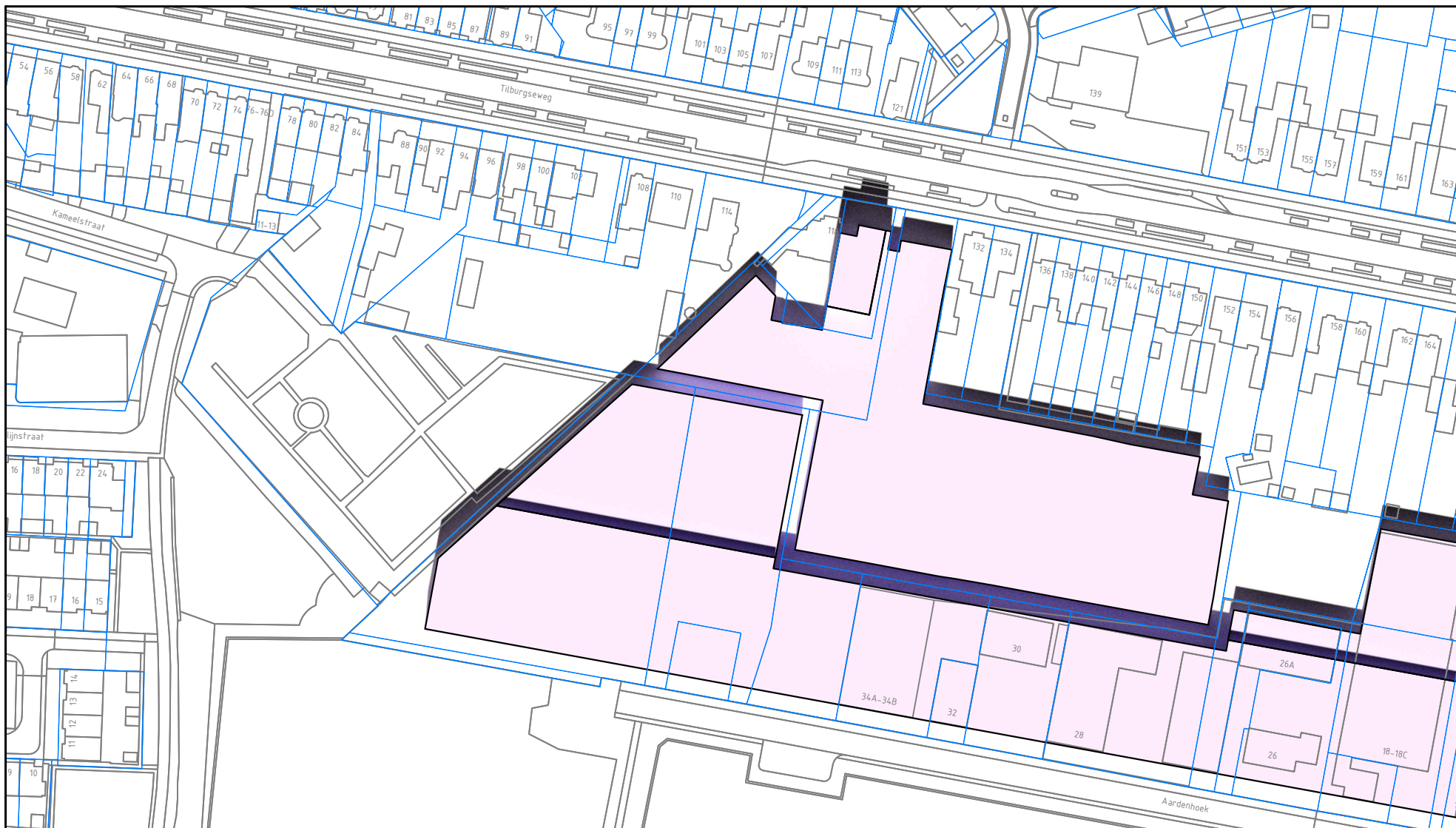
Rho
ADVISEURS
VOOR
LEEFRUIMTE

w www.rho.nl
e info@rho.nl



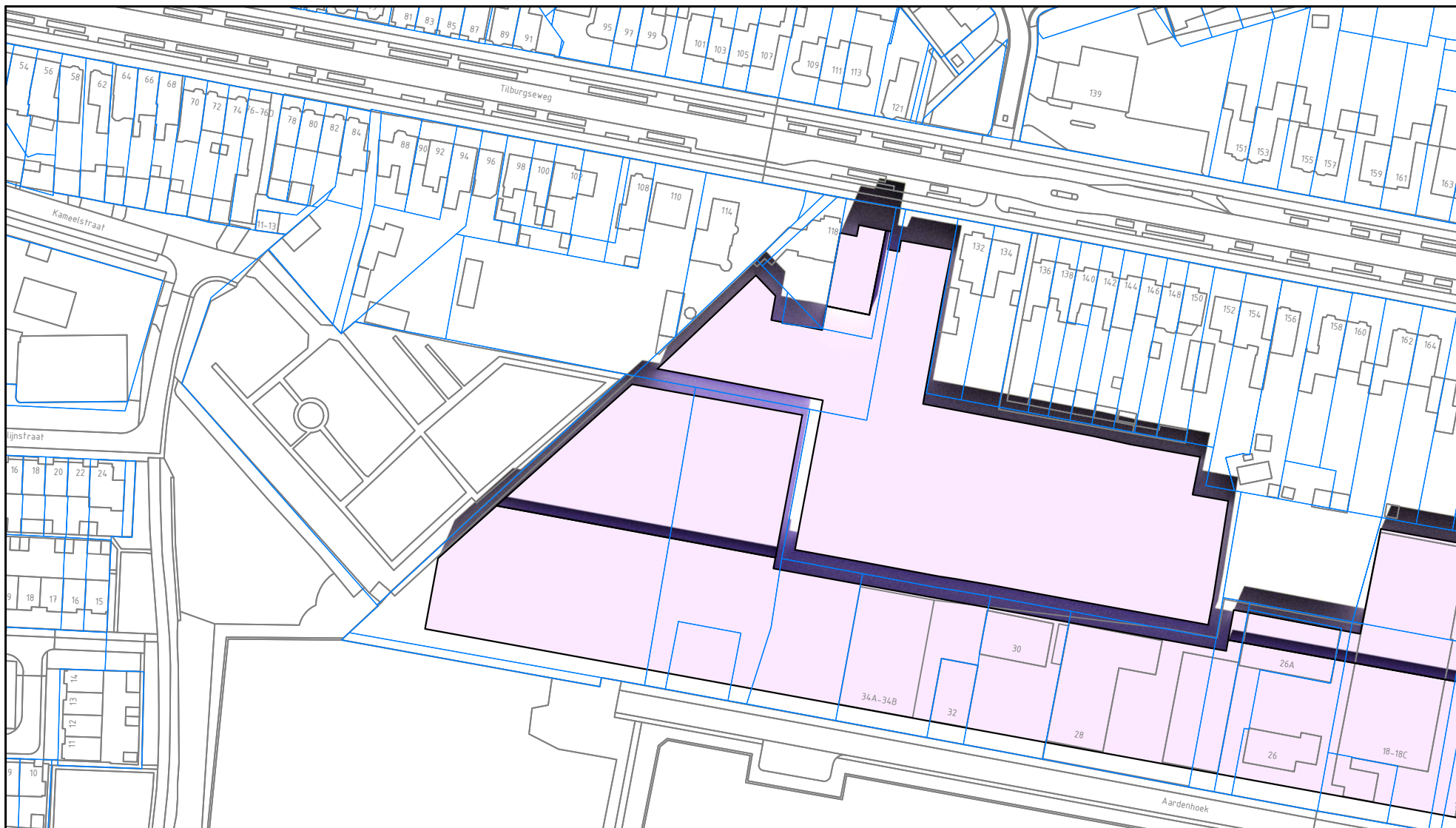
21 maart 12:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



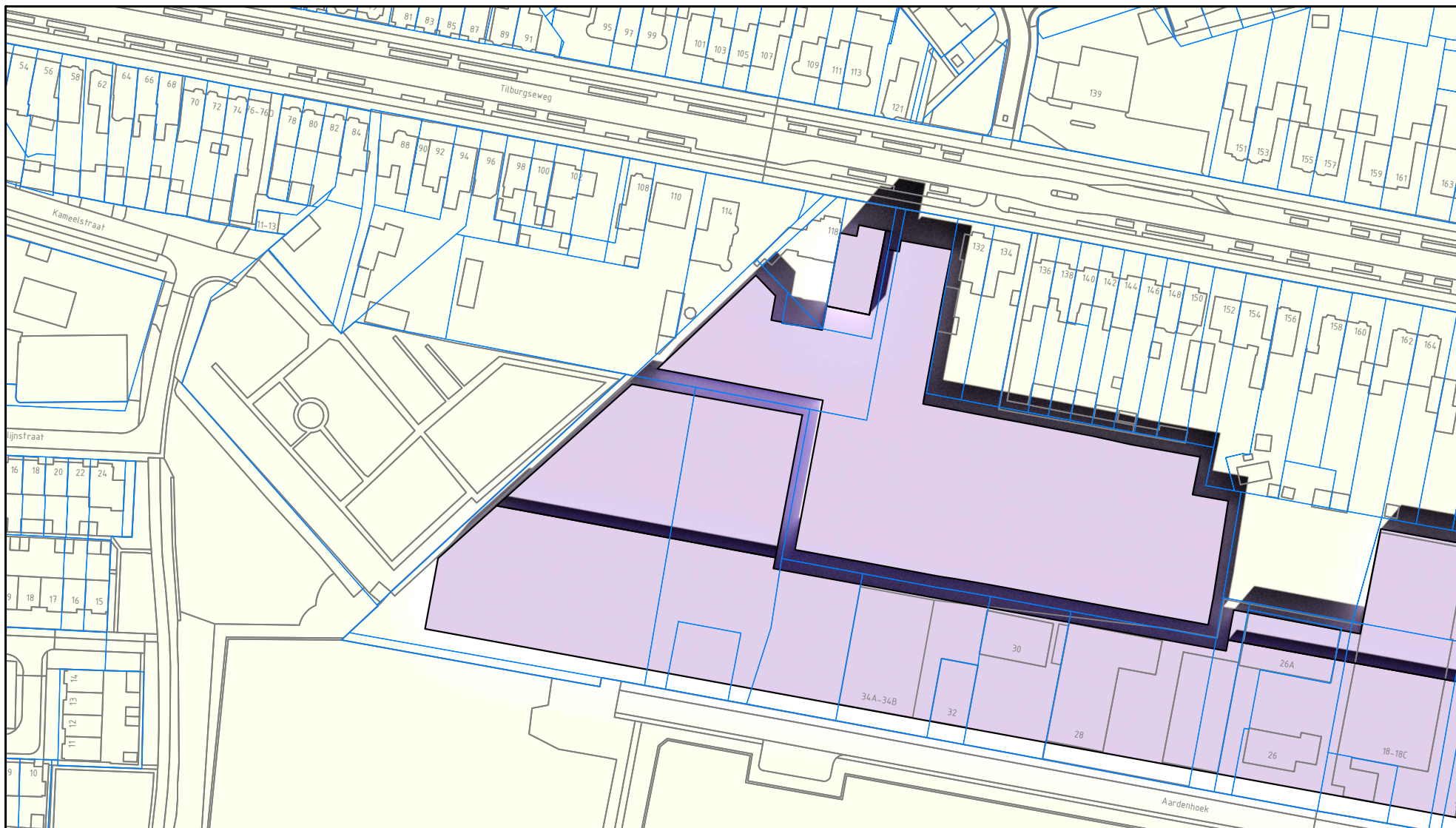
21 maart 13:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



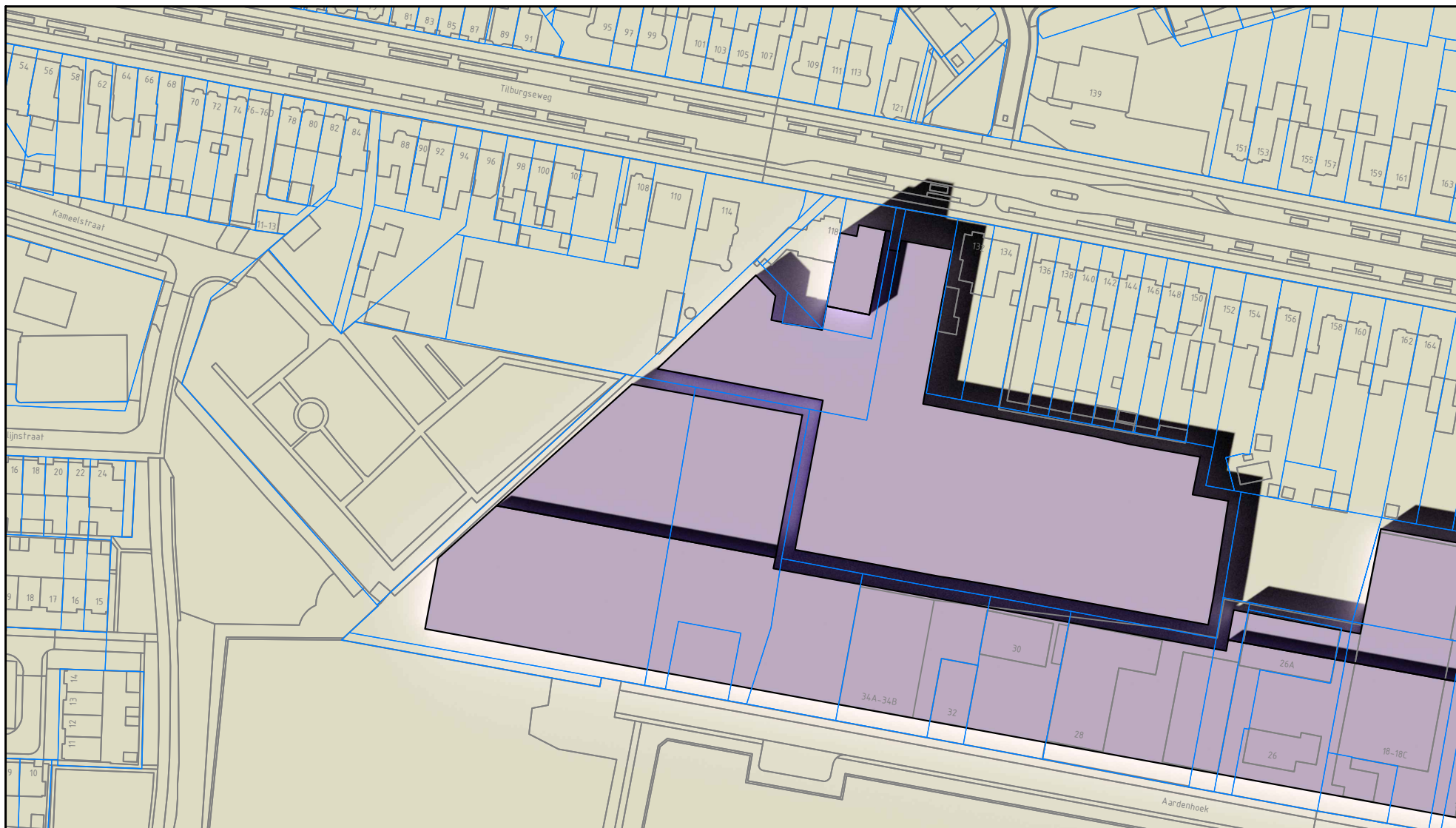
21 maart 14:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



21 maart 15:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301

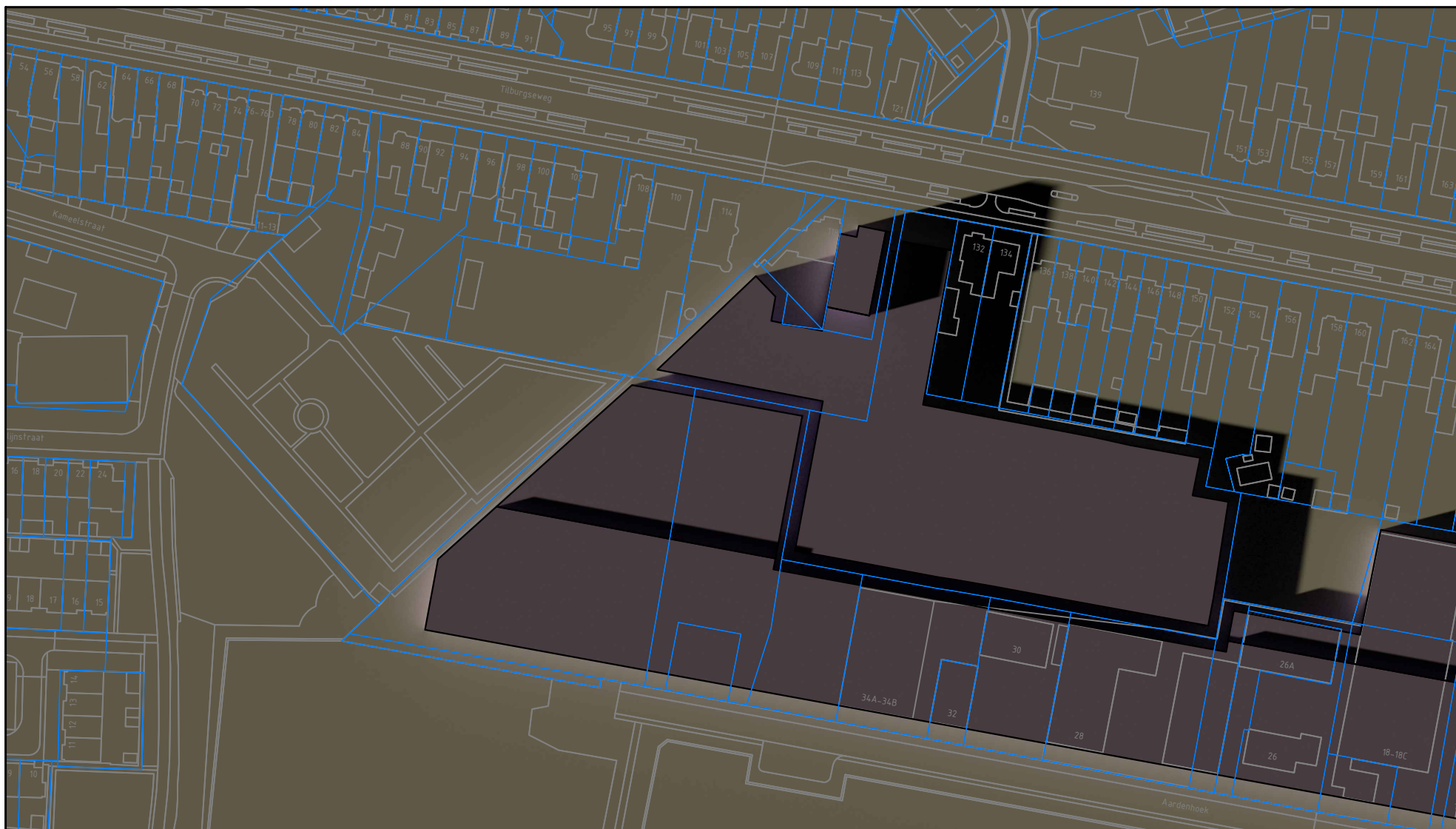


21 maart 16:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



w www.rho.nl
 e info@rho.nl

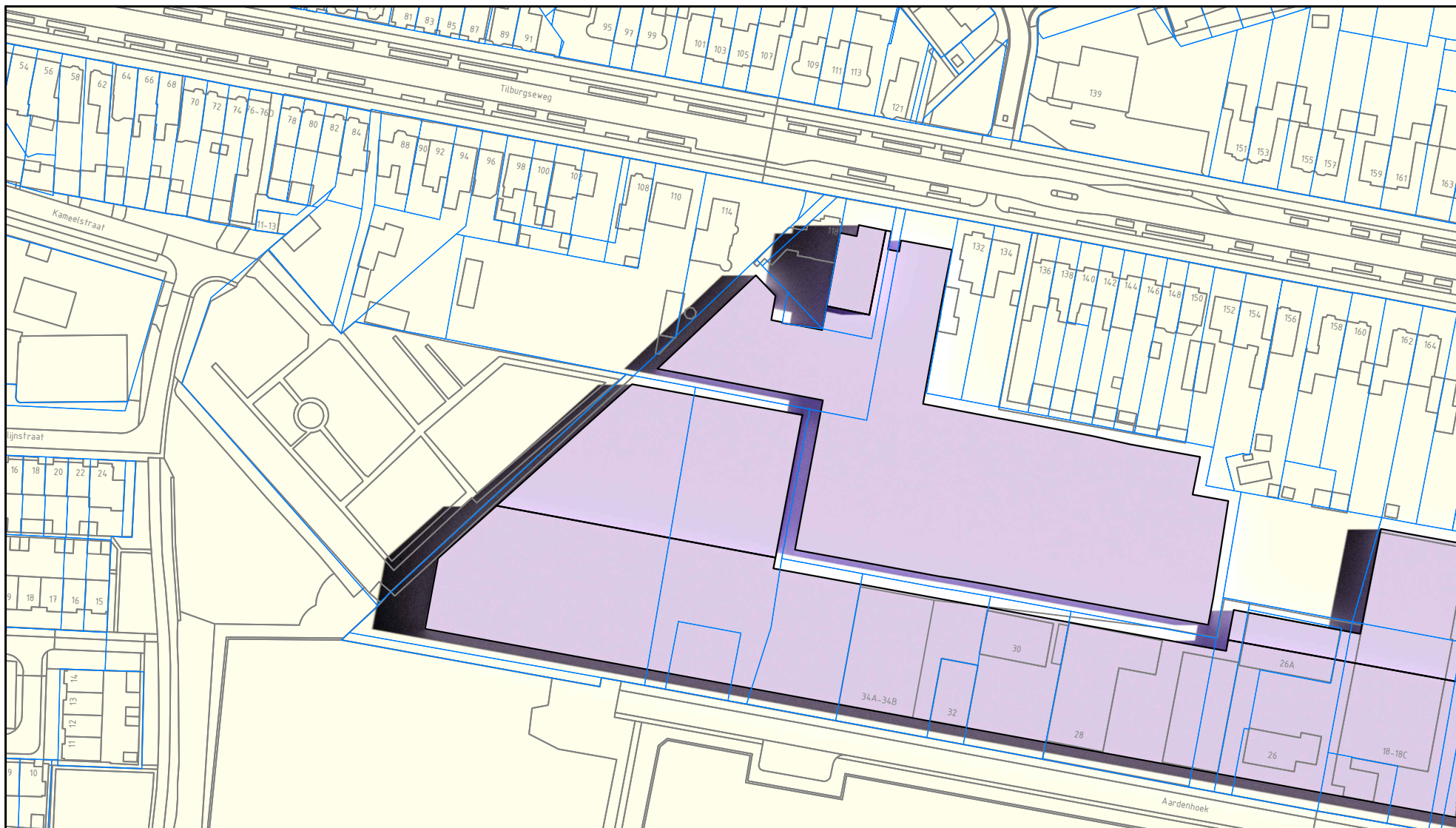


21 maart 17:30 (wintertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301

Bezonningsdiagrammen:
bouwmogelijkheden volgens
bestemmingsplan Heusdenhout

21 juni



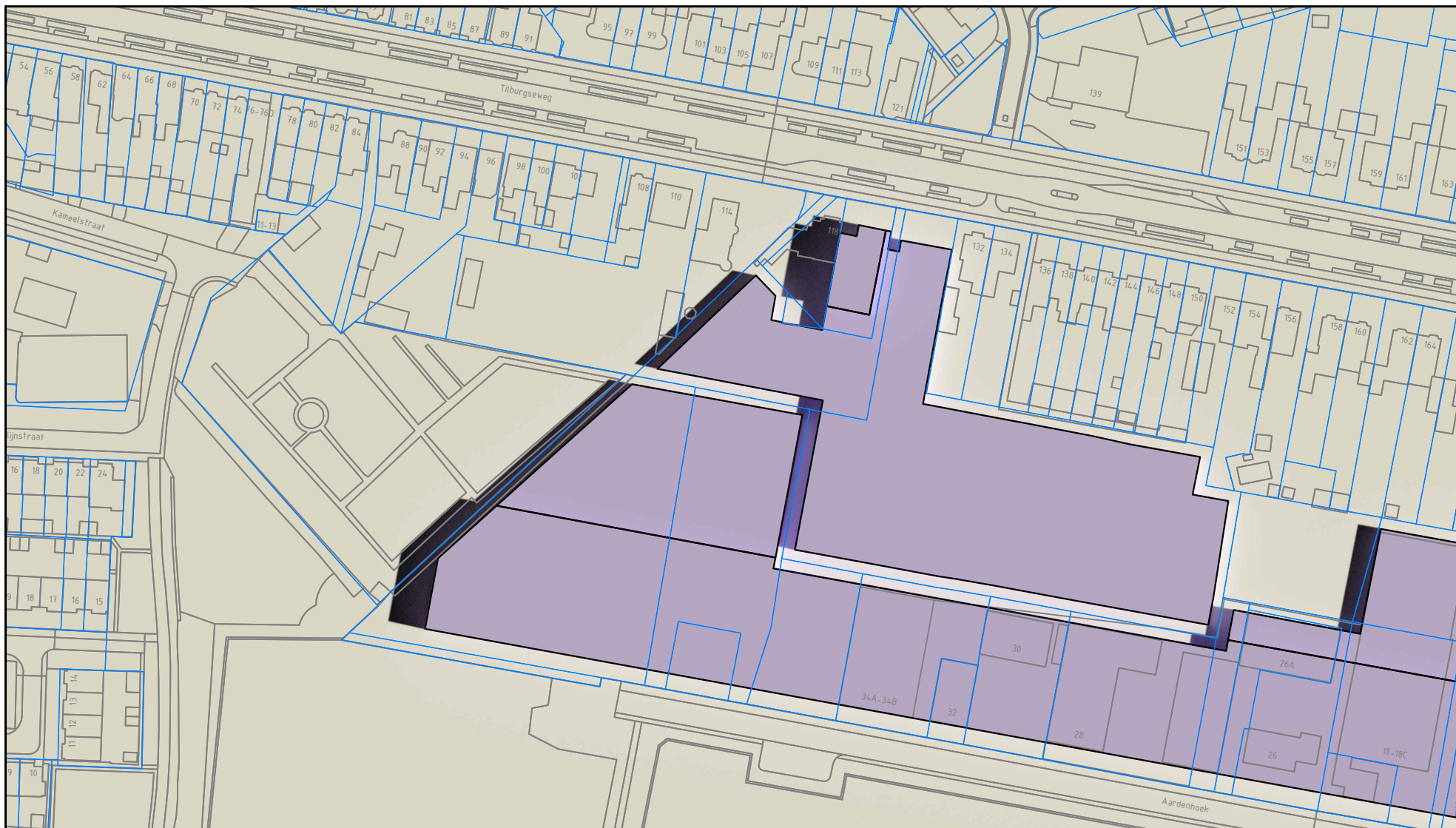
21 juni 9:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



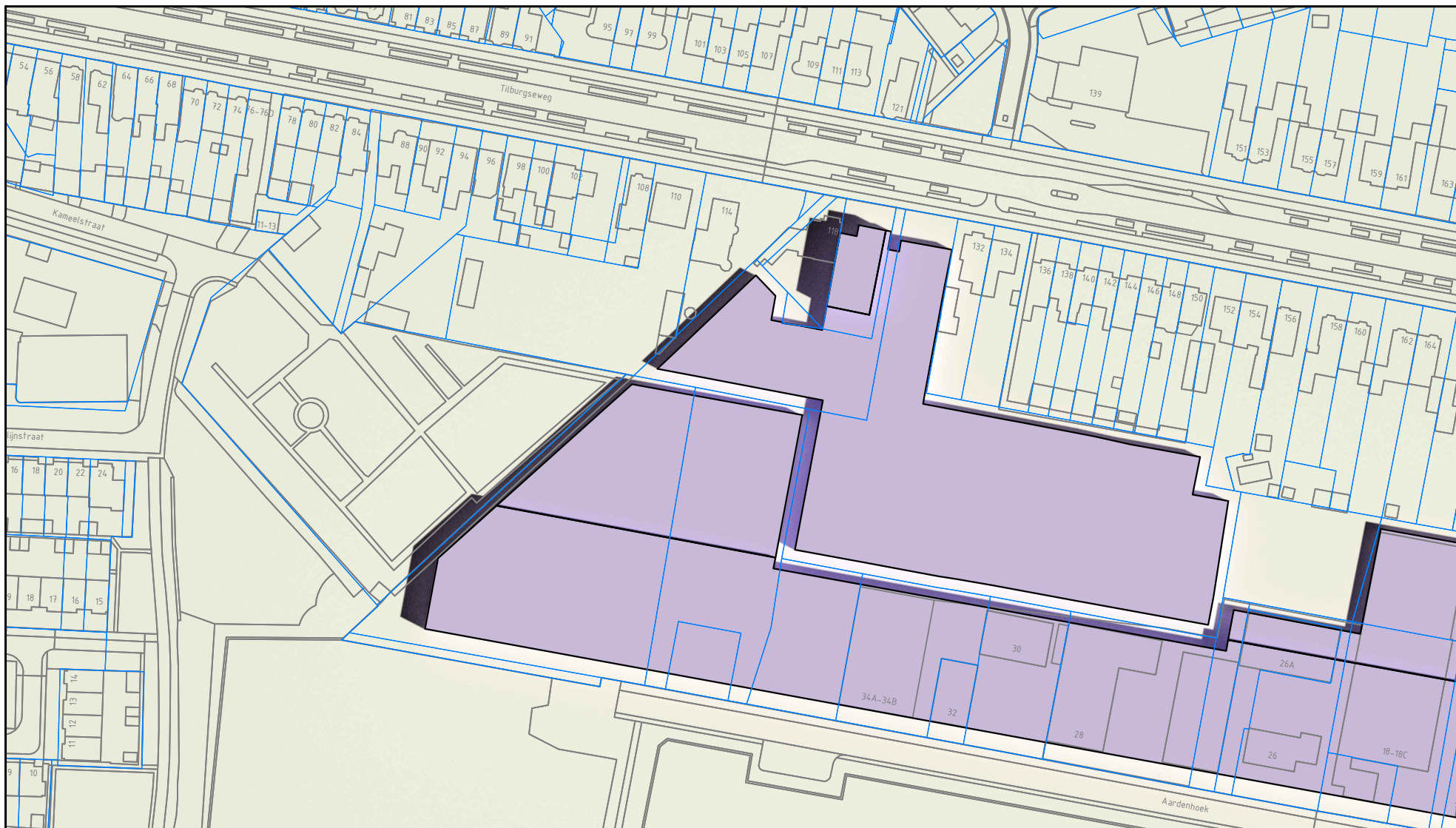
Rho
 ADVISEURS
 VOOR
 LEEFRUIMTE

w www.rho.nl
 e info@rho.nl



21 juni 10:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



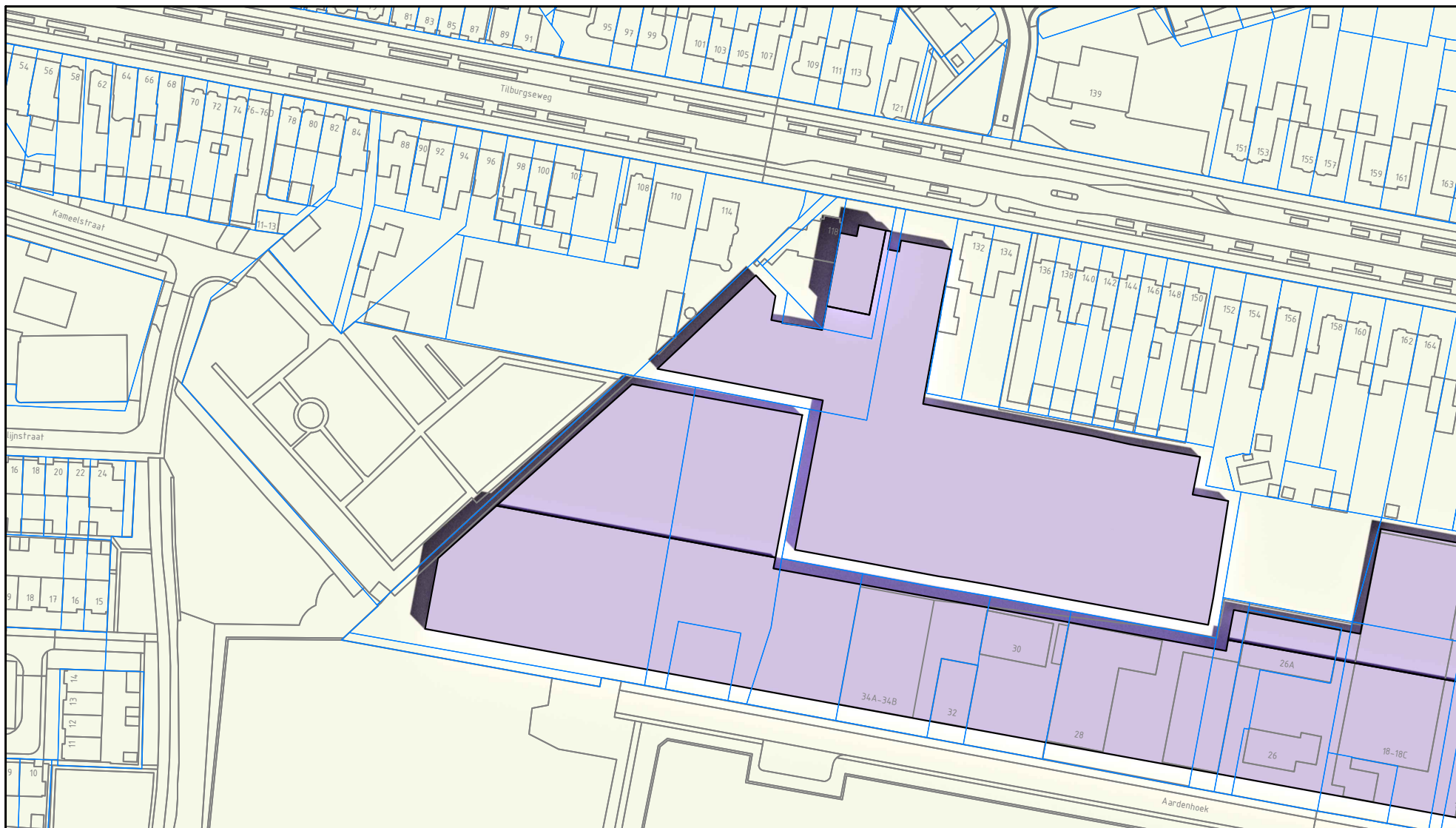
21 juni 11:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



Rho
ADVISEURS
VOOR
LEEFRUIMTE

w www.rho.nl
e info@rho.nl



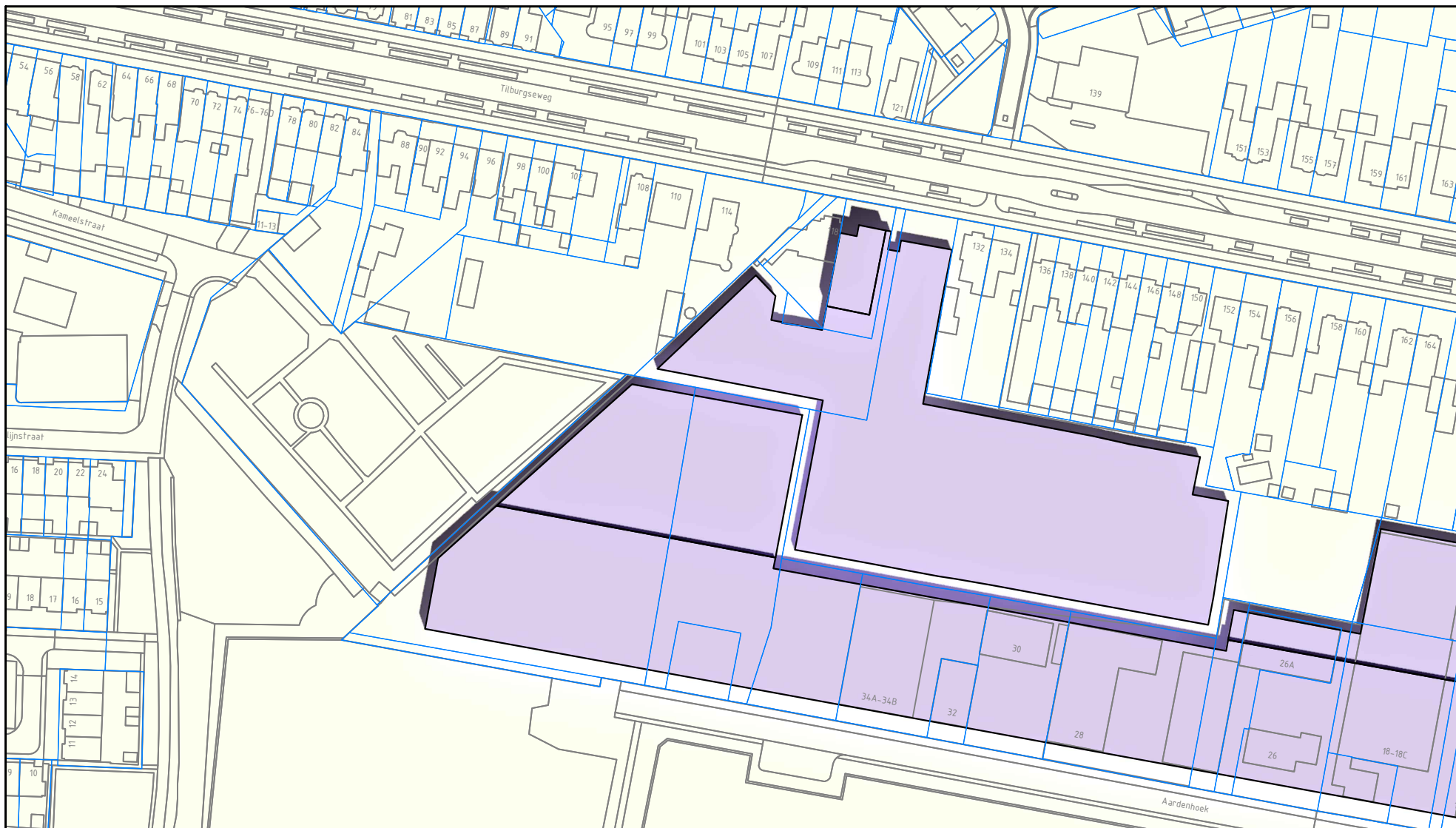
21 juni 12:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



Rho
ADVISEURS
VOOR
LEEFRUIMTE

w www.rho.nl
e info@rho.nl



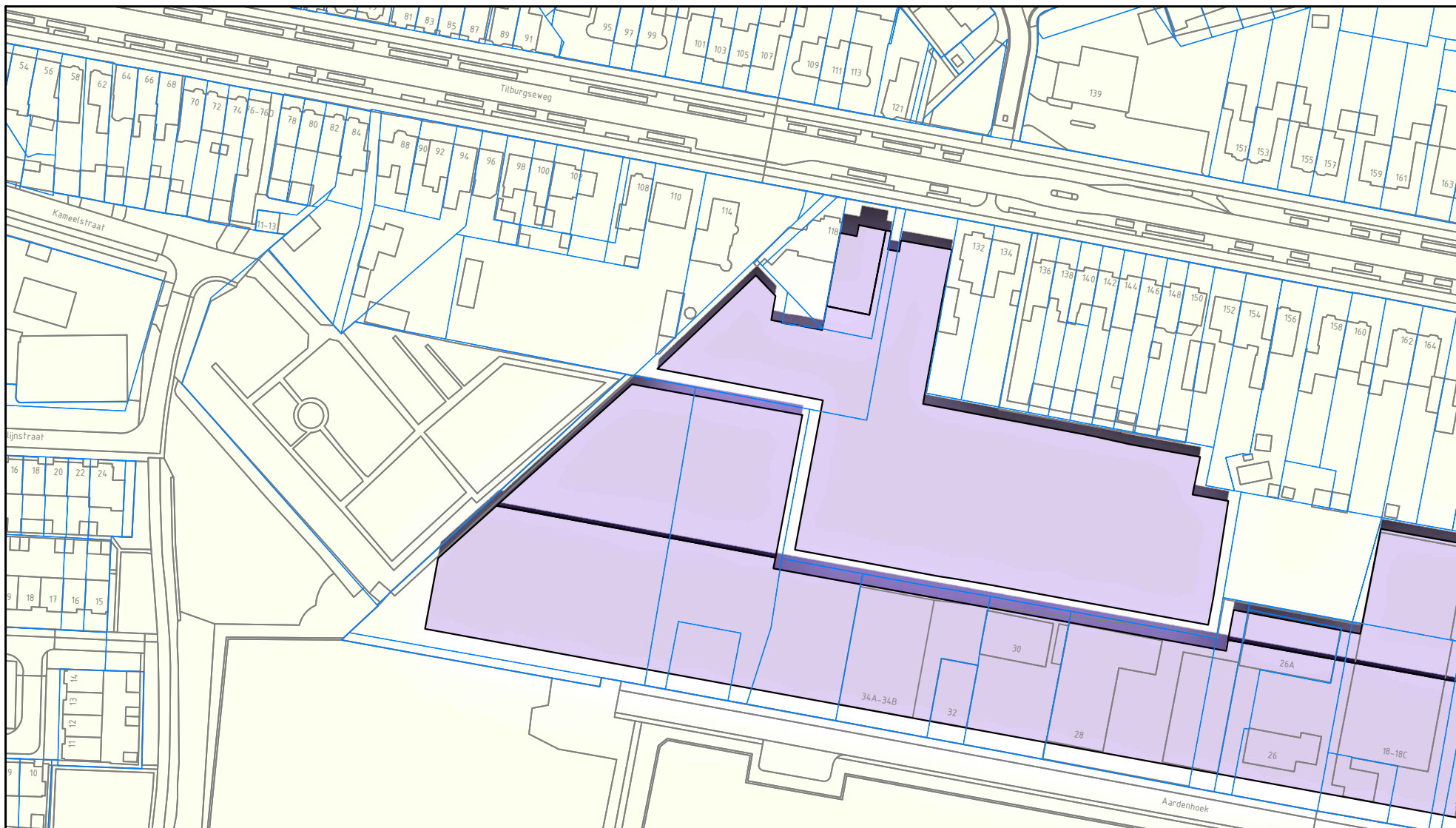
21 juni 13:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



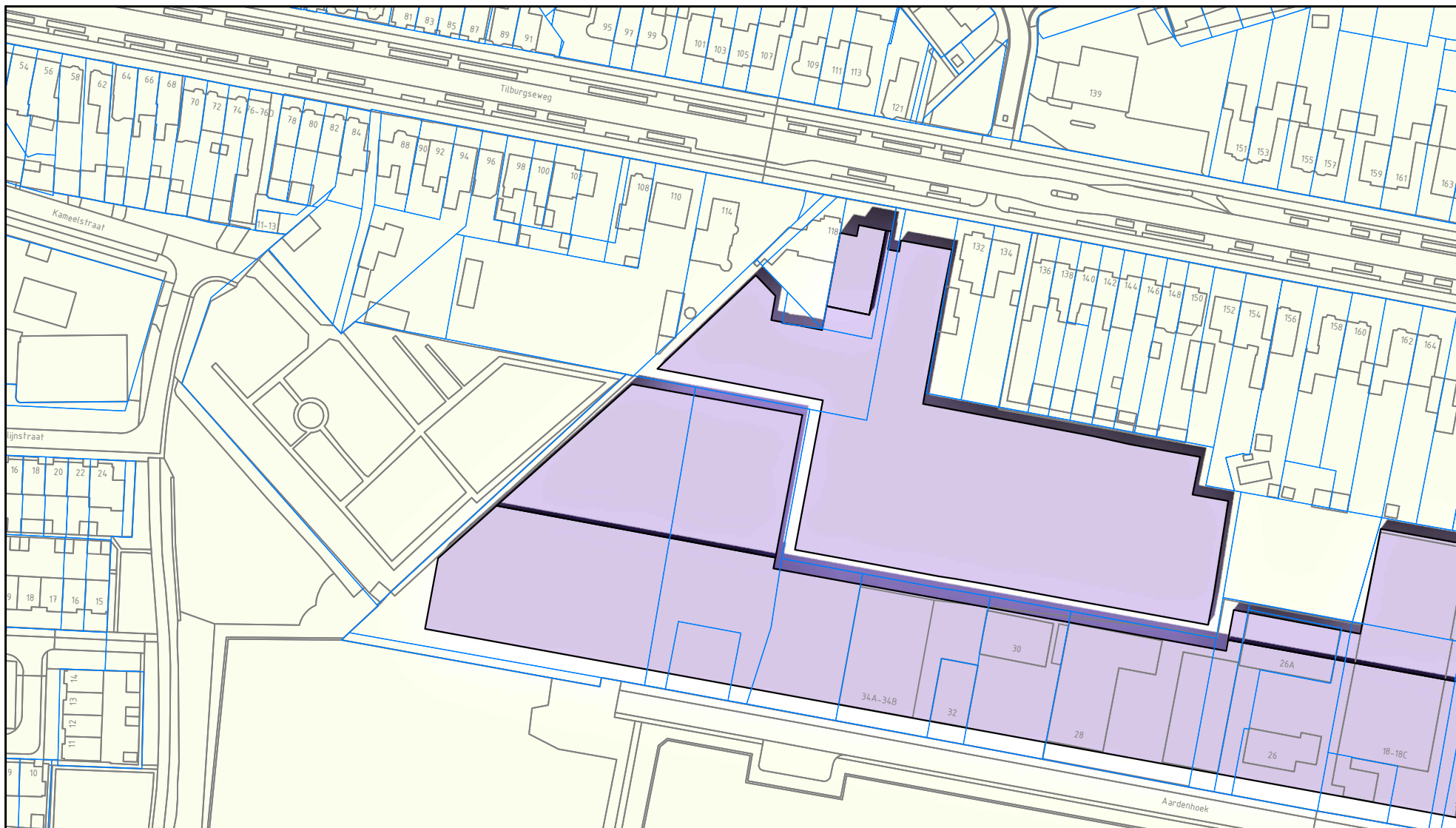
Rho
ADVISEURS
VOOR
LEEFRUIMTE

w www.rho.nl
e info@rho.nl



21 juni 14:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



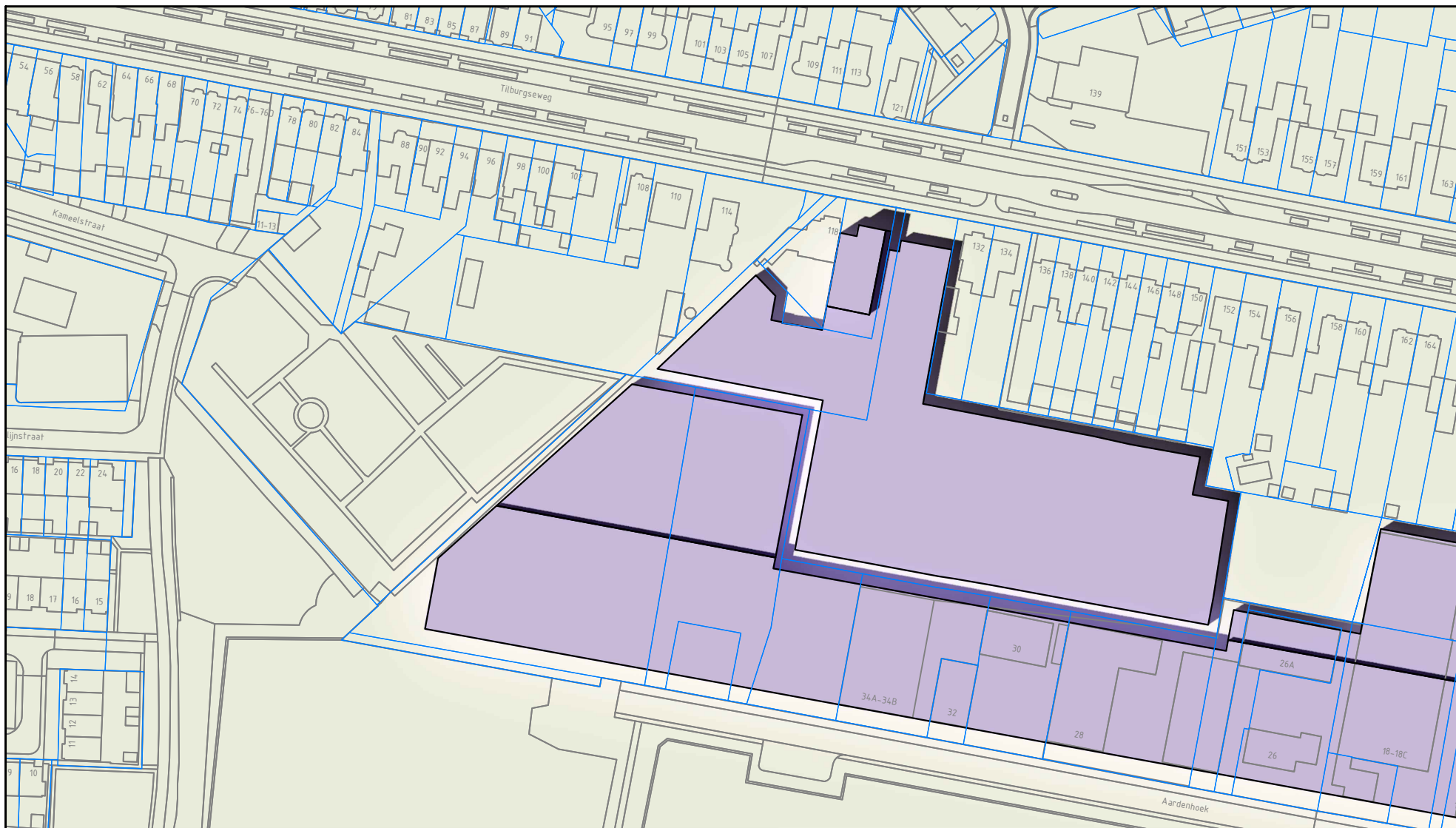
21 juni 15:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



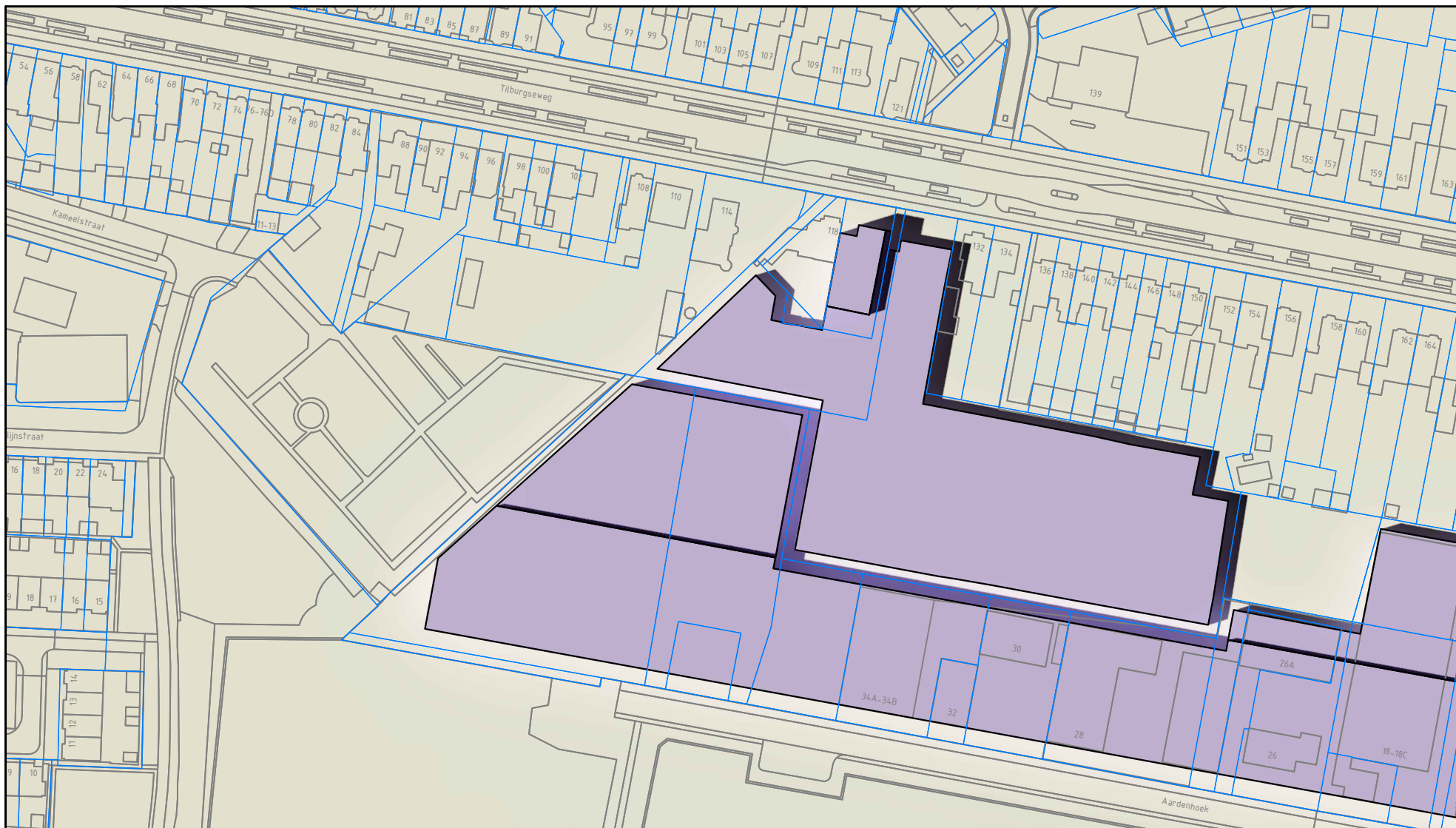
Rho
ADVISEURS
VOOR
LEEFRUIMTE

w www.rho.nl
e info@rho.nl



21 juni 16:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



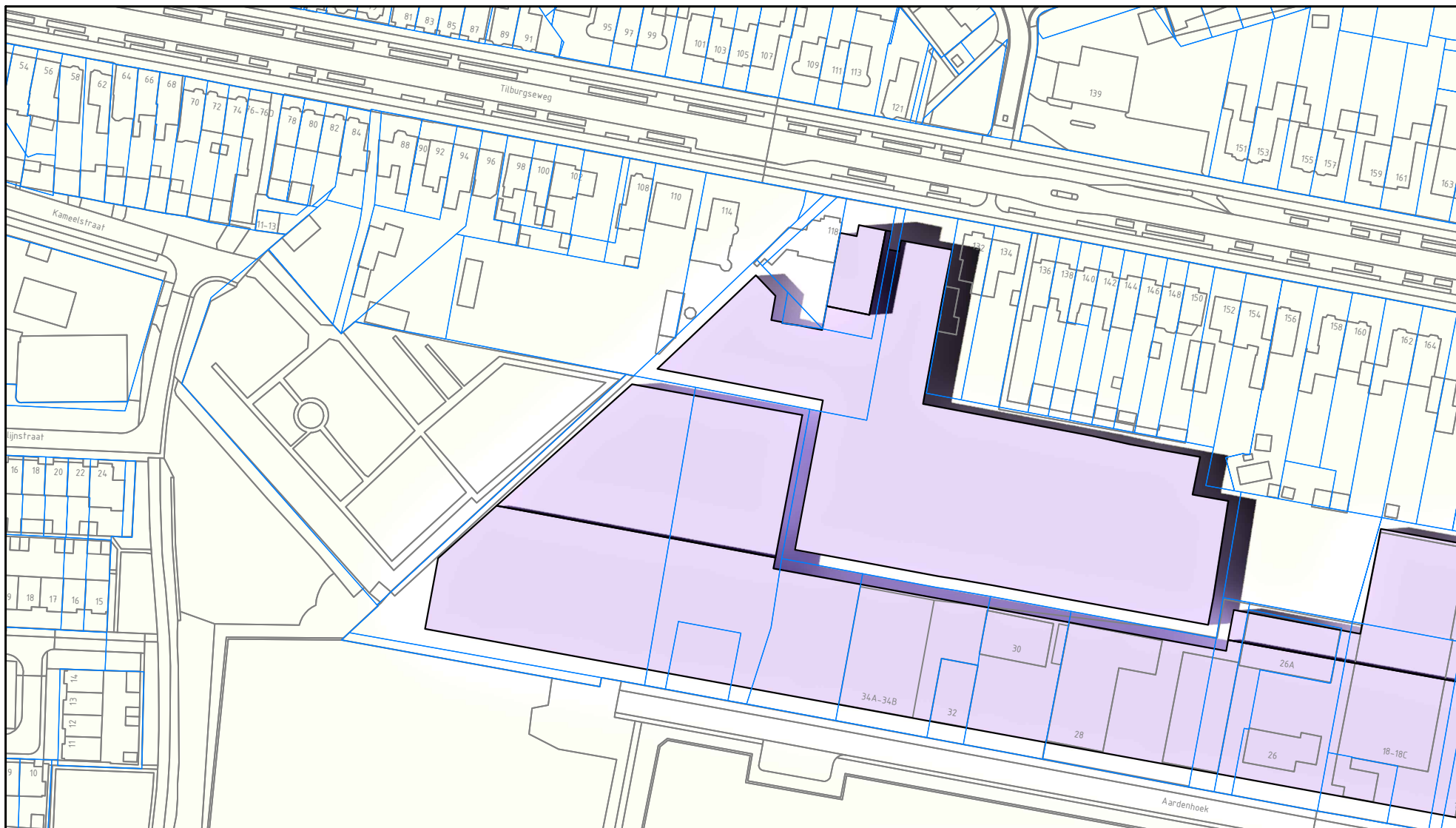
21 juni 17:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



Rho
 ADVISEURS
 VOOR
 LEEFRUIMTE

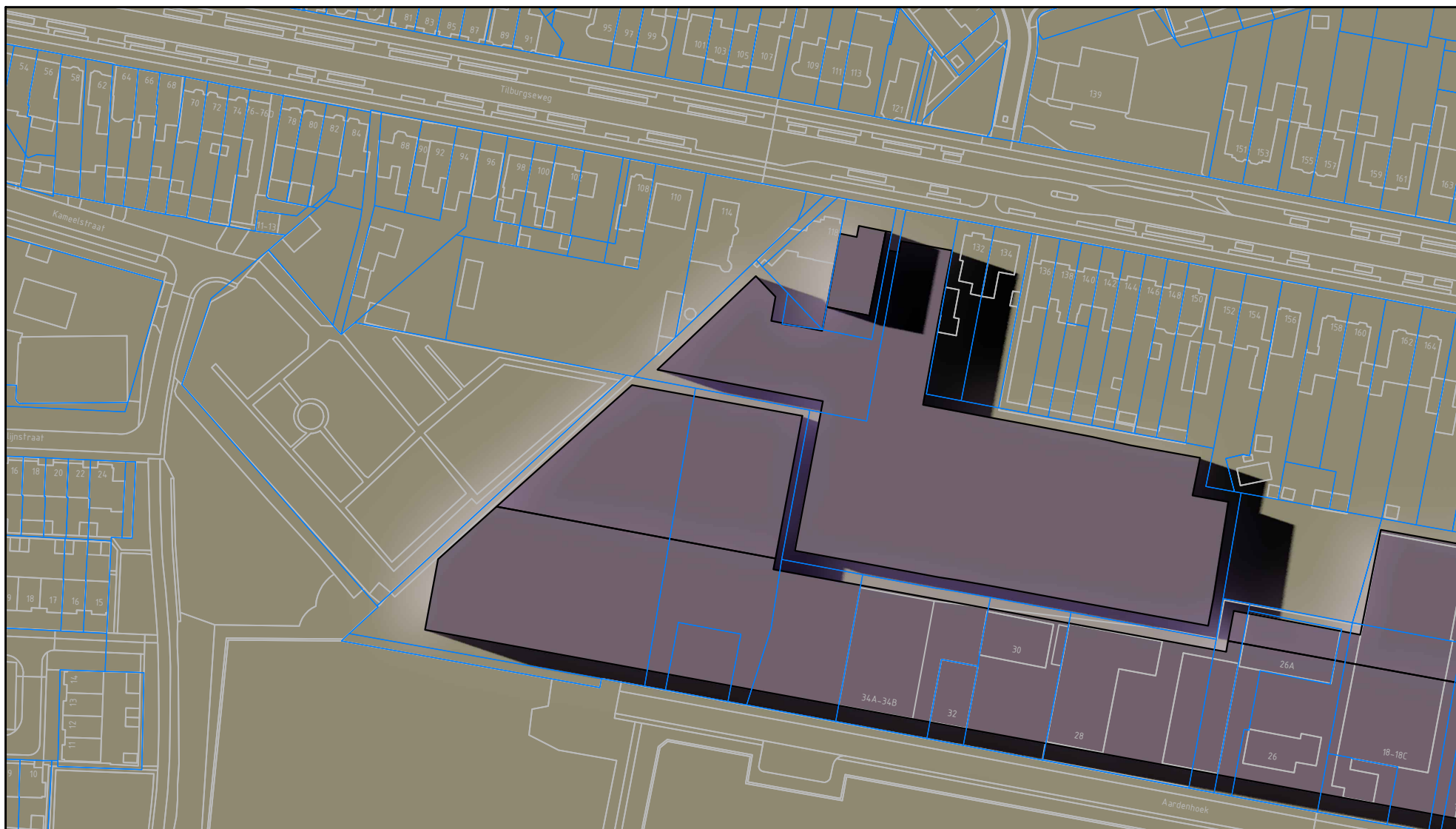
w www.rho.nl
 e info@rho.nl



21 juni 18:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



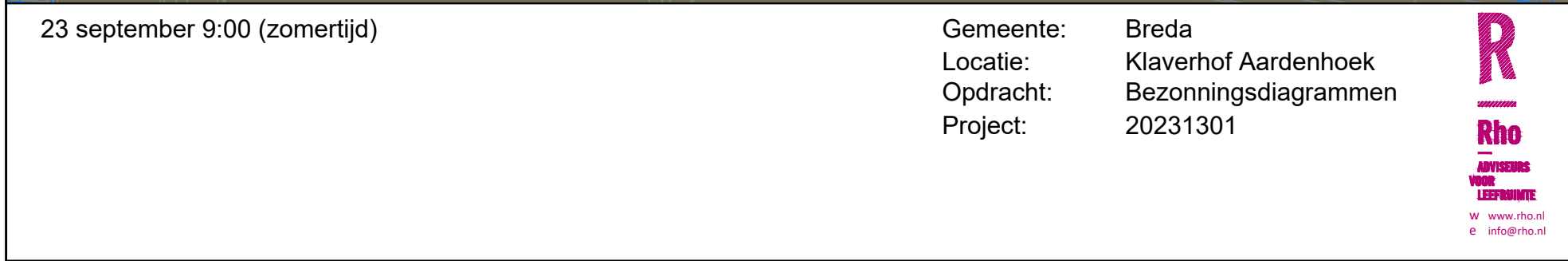


21 juni 20:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301

Bezonningsdiagrammen:
bouwmogelijkheden volgens
bestemmingsplan Heusdenhout

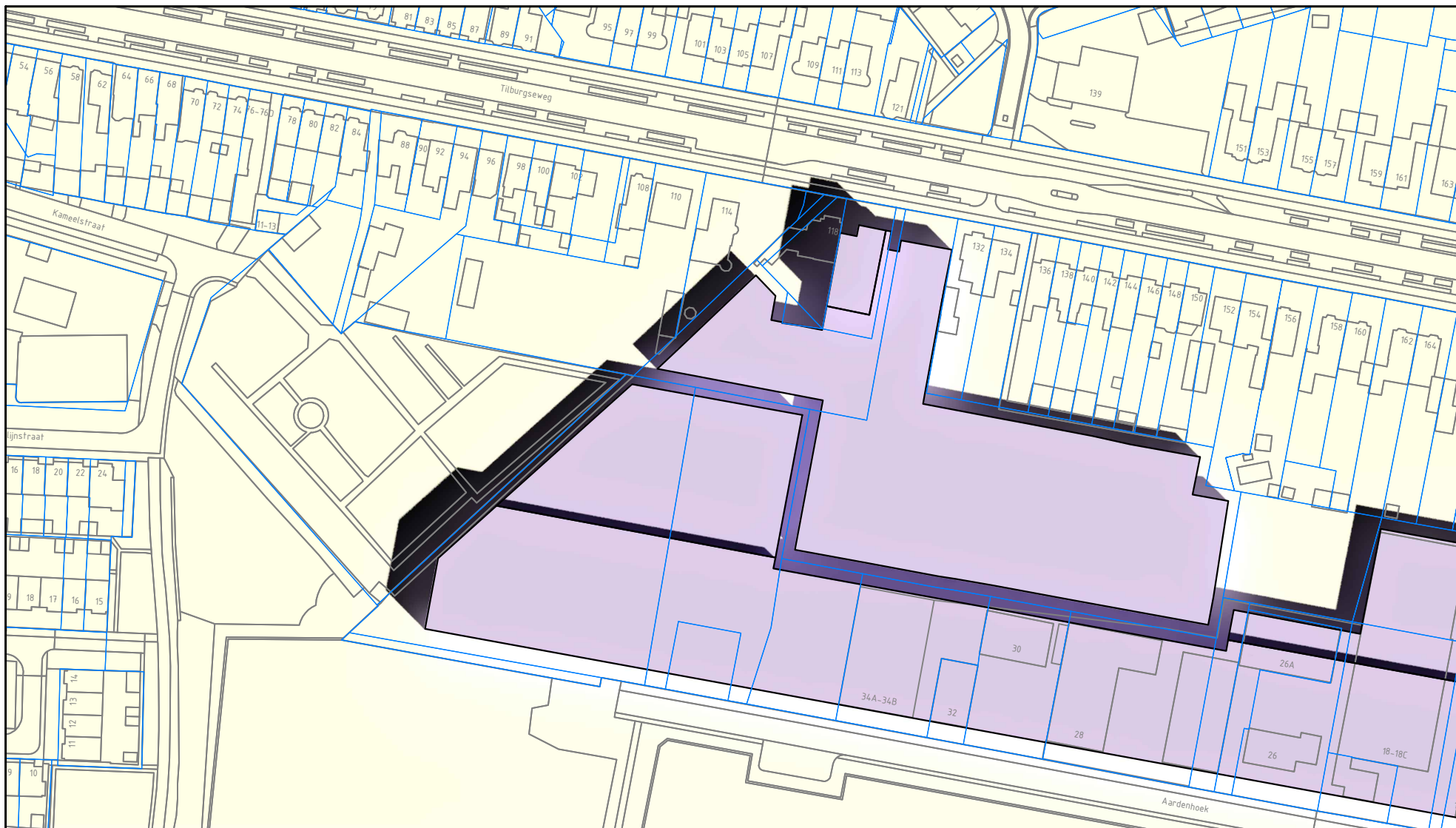
23 september



Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301







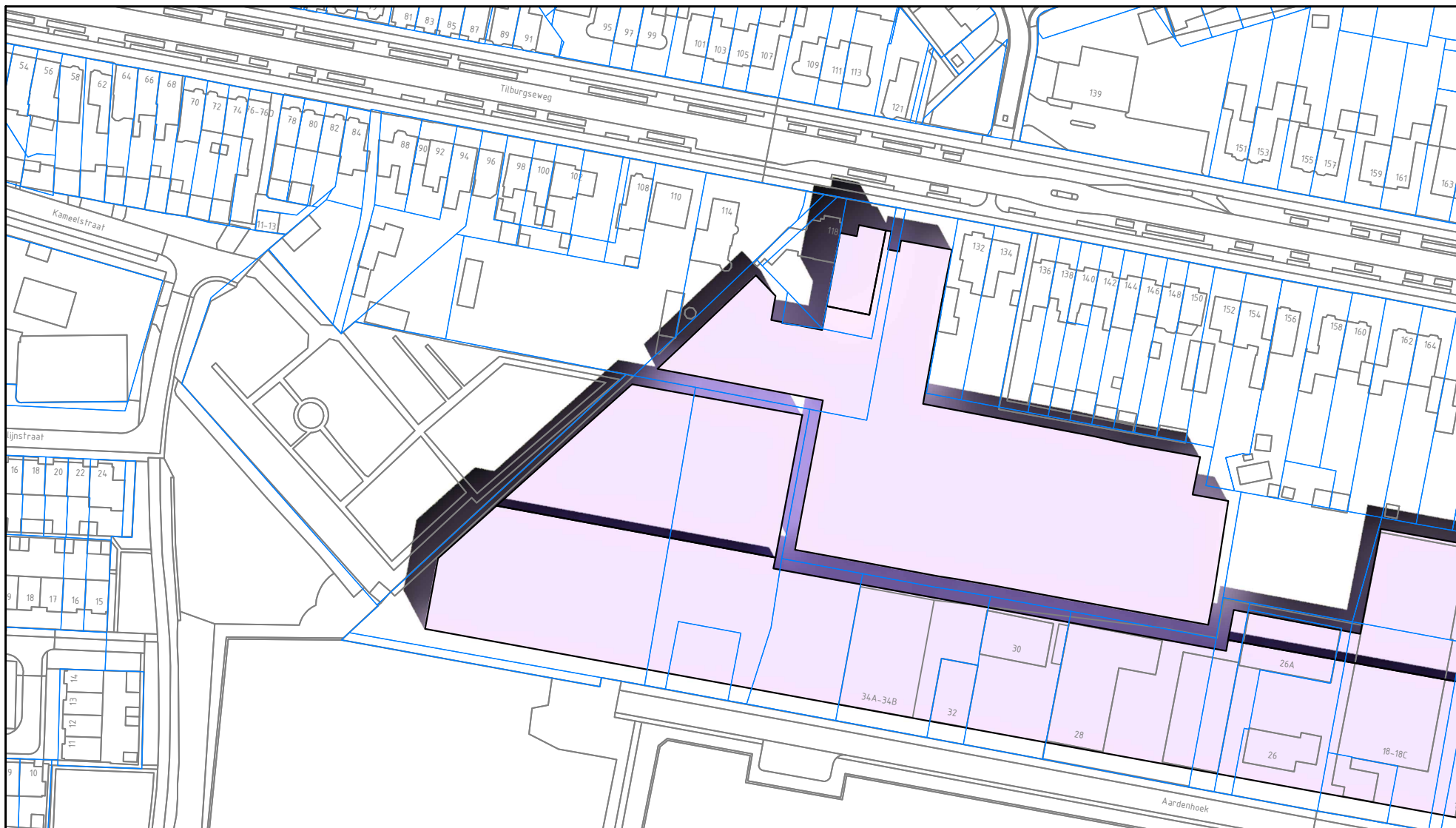
23 september 11:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



Rho
ADVISEURS
VOOR
LEEFRUIMTE

W www.rho.nl
E info@rho.nl



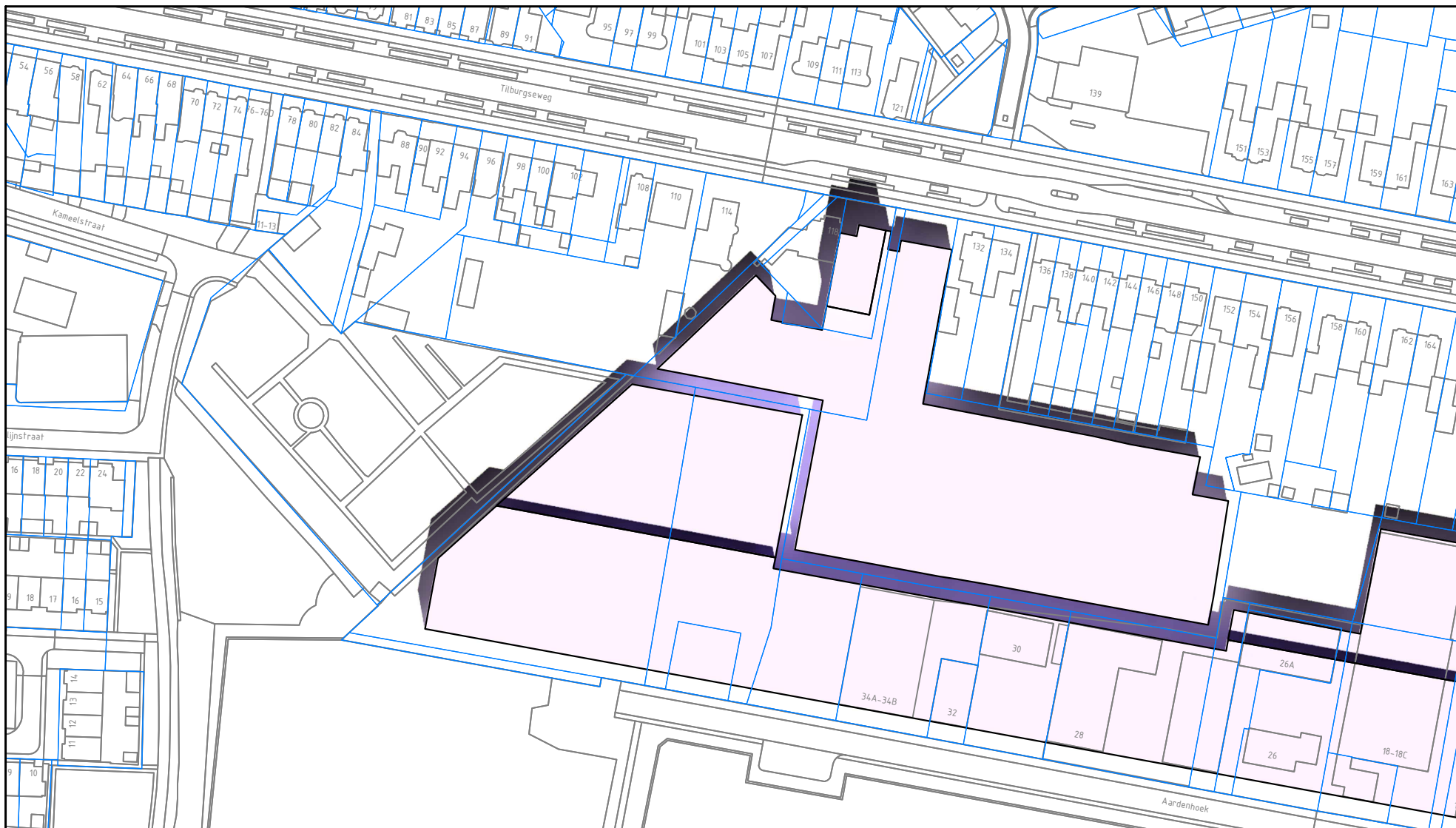
23 september 12:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



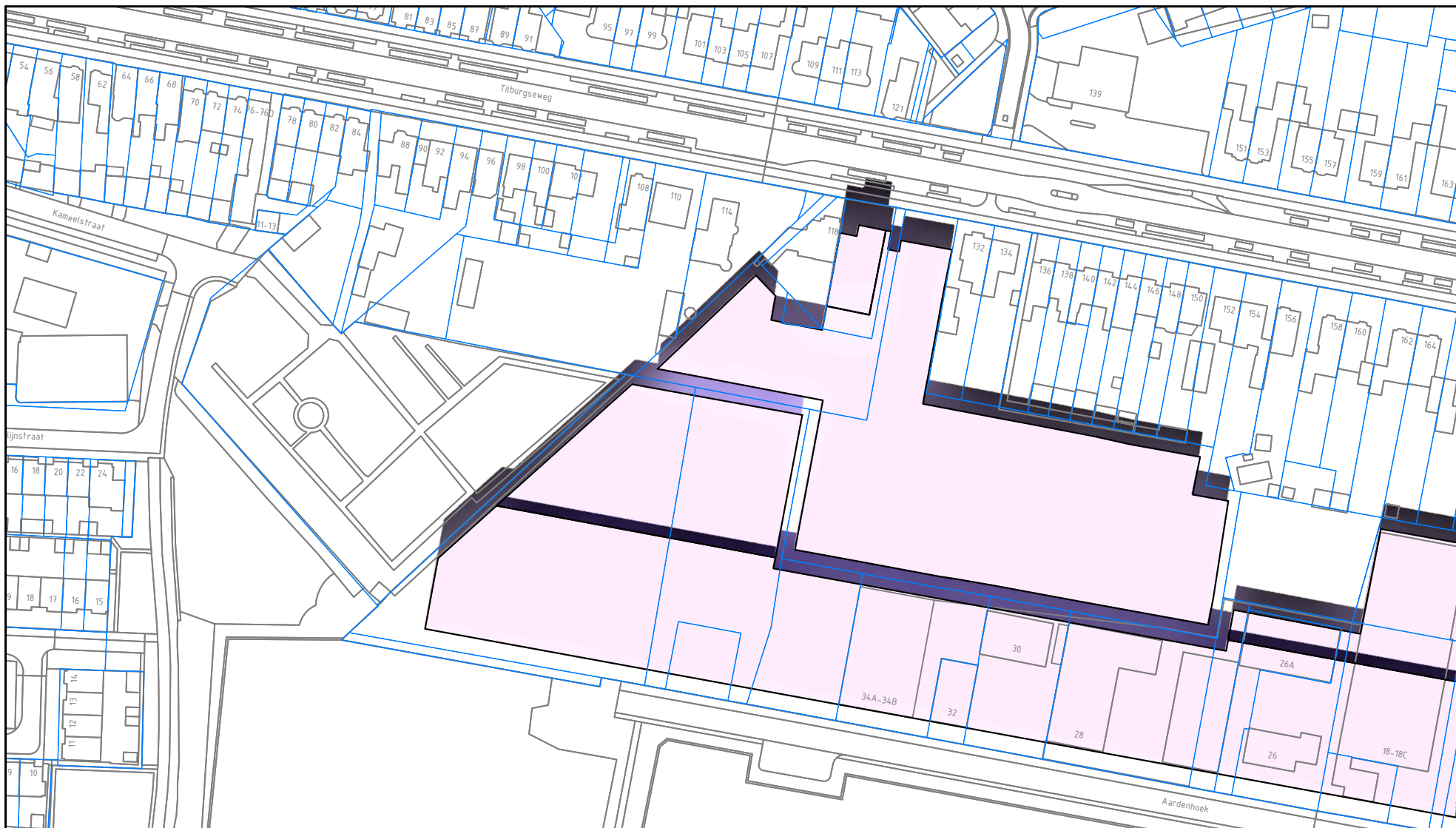
Rho
ADVISEURS
VOOR
LEEFRUIMTE

w www.rho.nl
e info@rho.nl



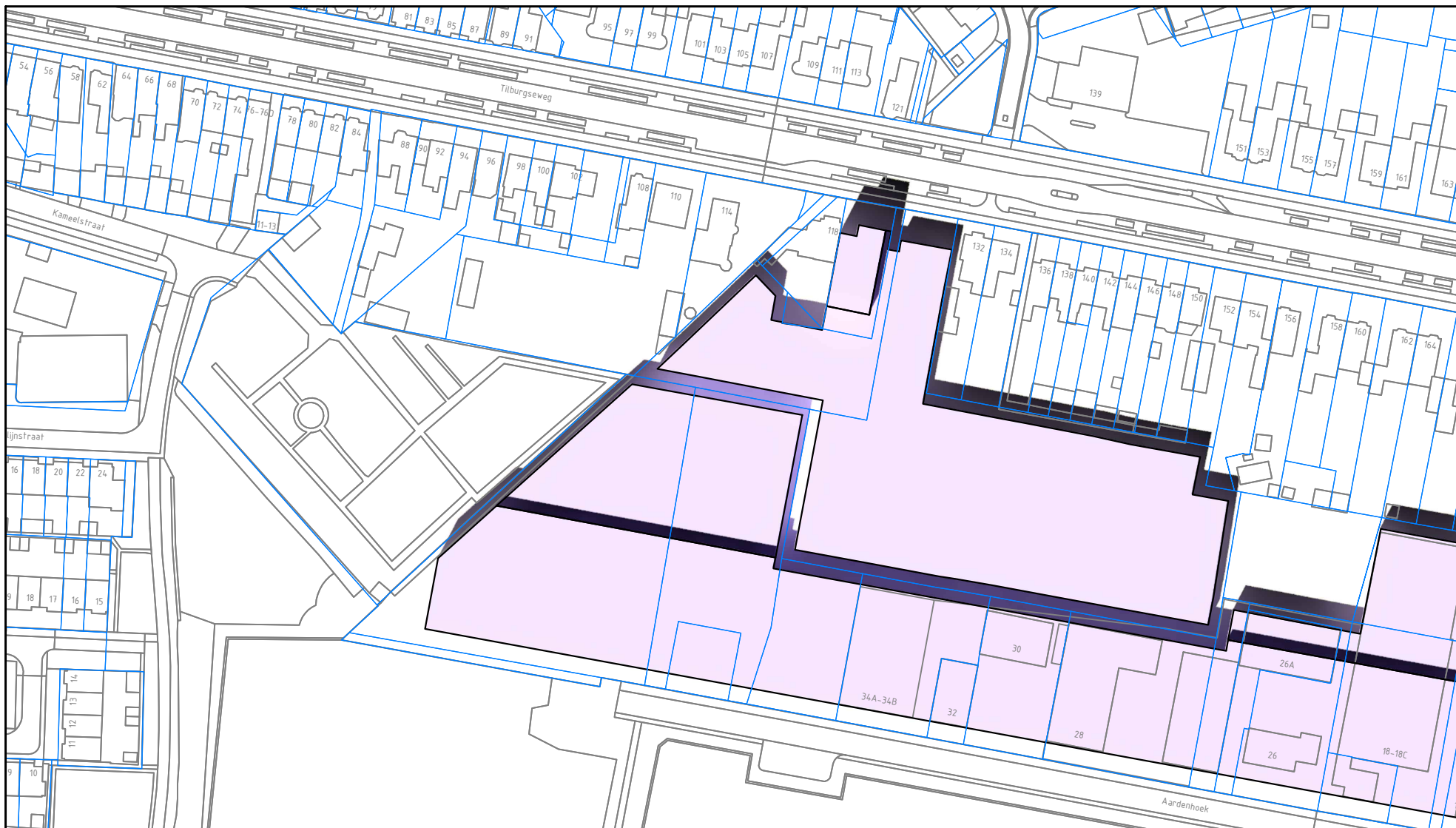
23 september 13:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



23 september 14:00 (zomertijd)

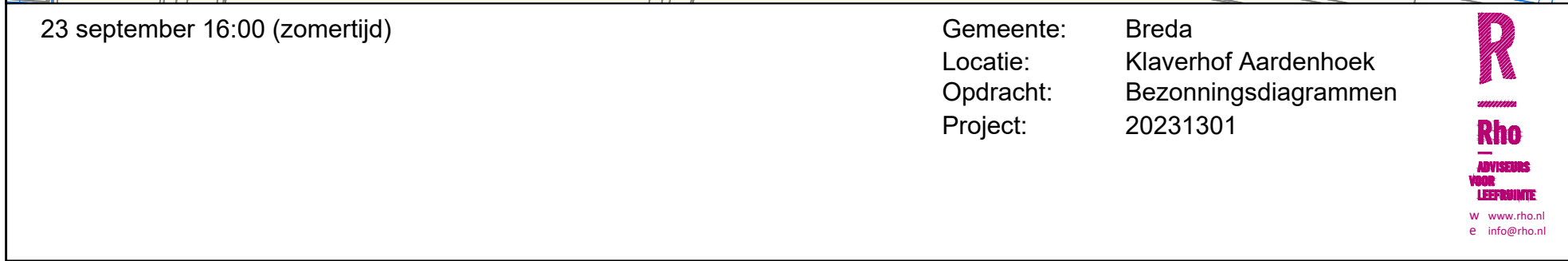
Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301

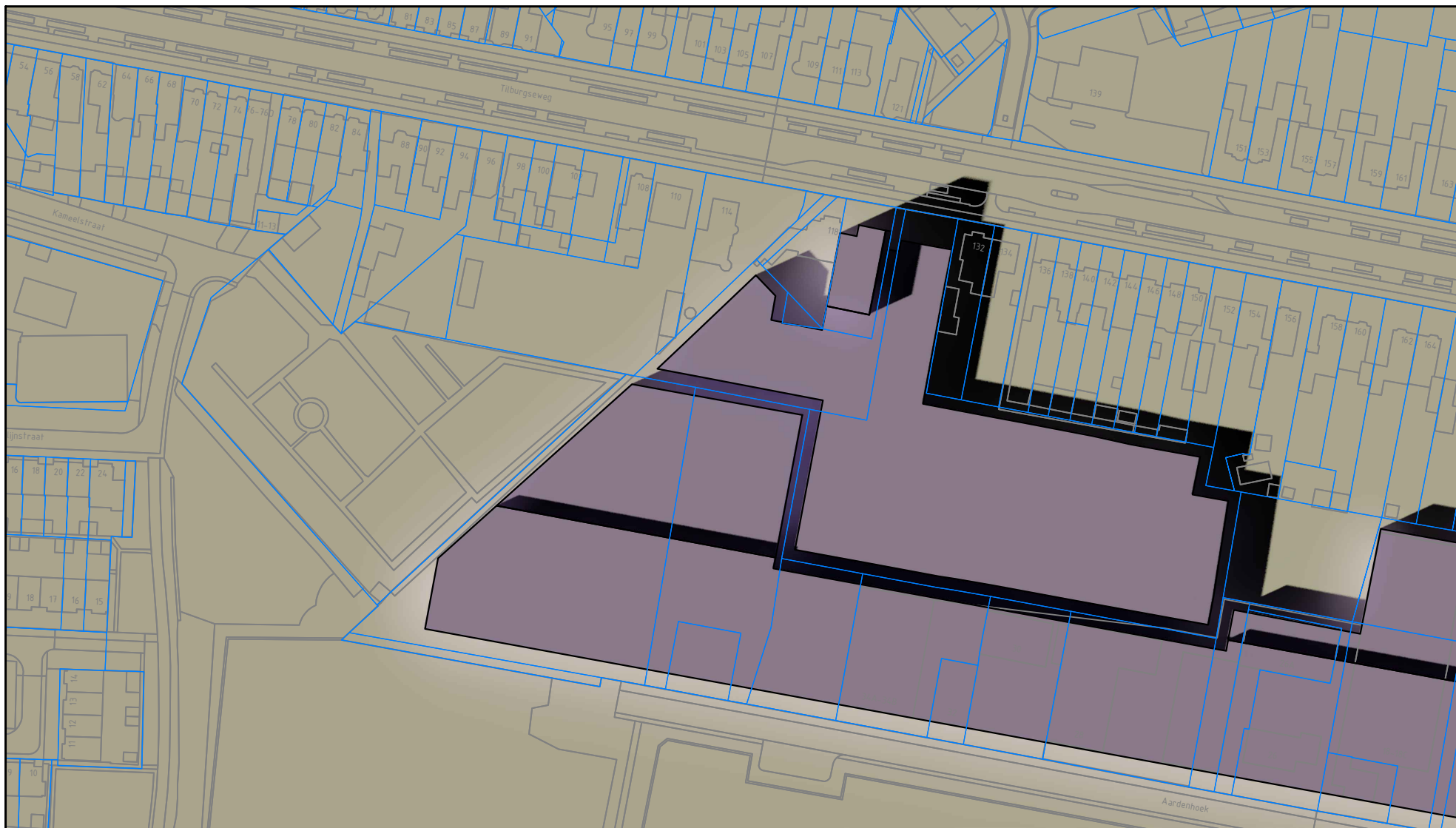


23 september 15:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301





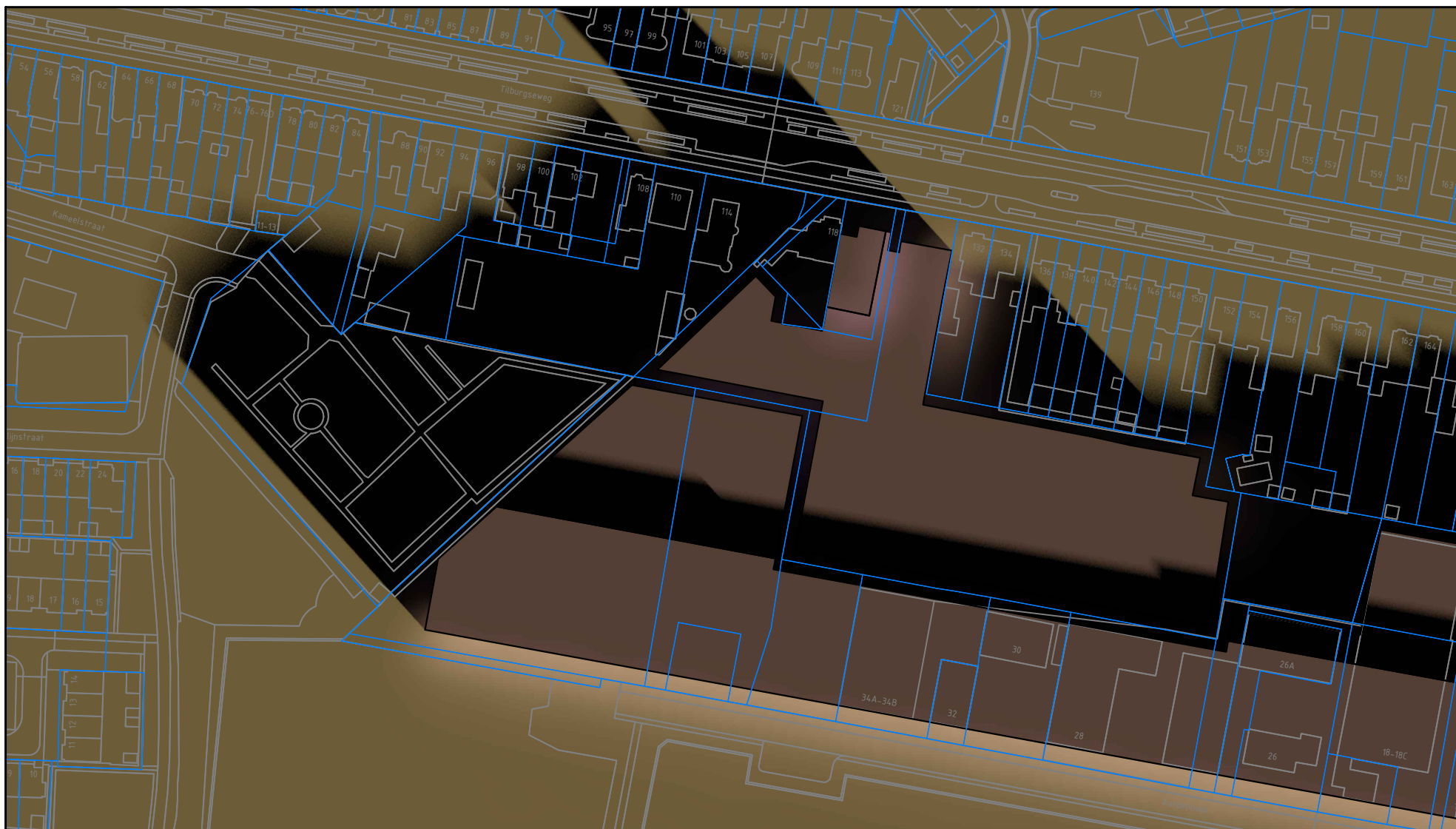


23 september 17:30 (zomertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301

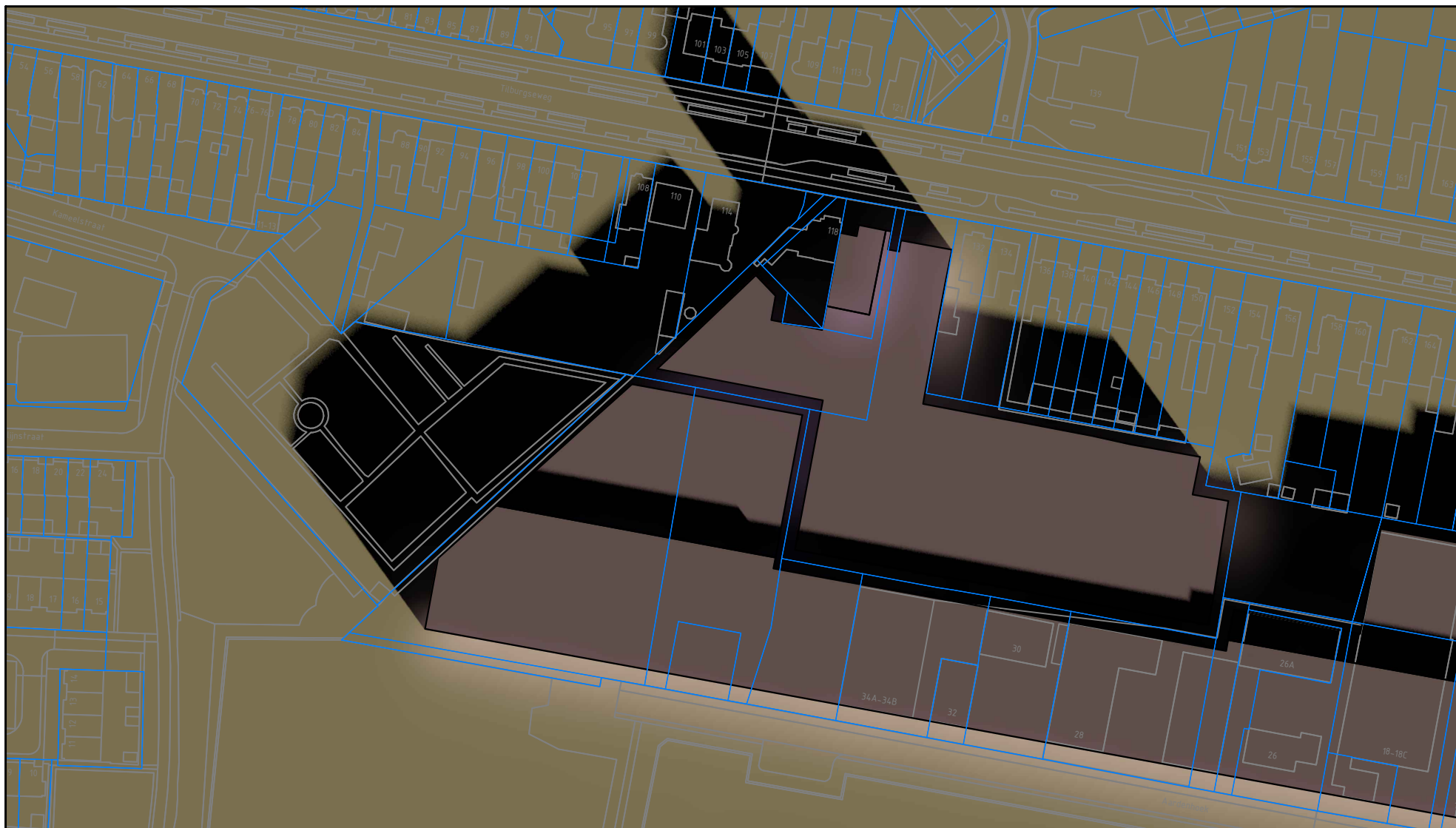
Bezonningsdiagrammen:
bouwmogelijkheden volgens
bestemmingsplan Heusdenhout

22 december



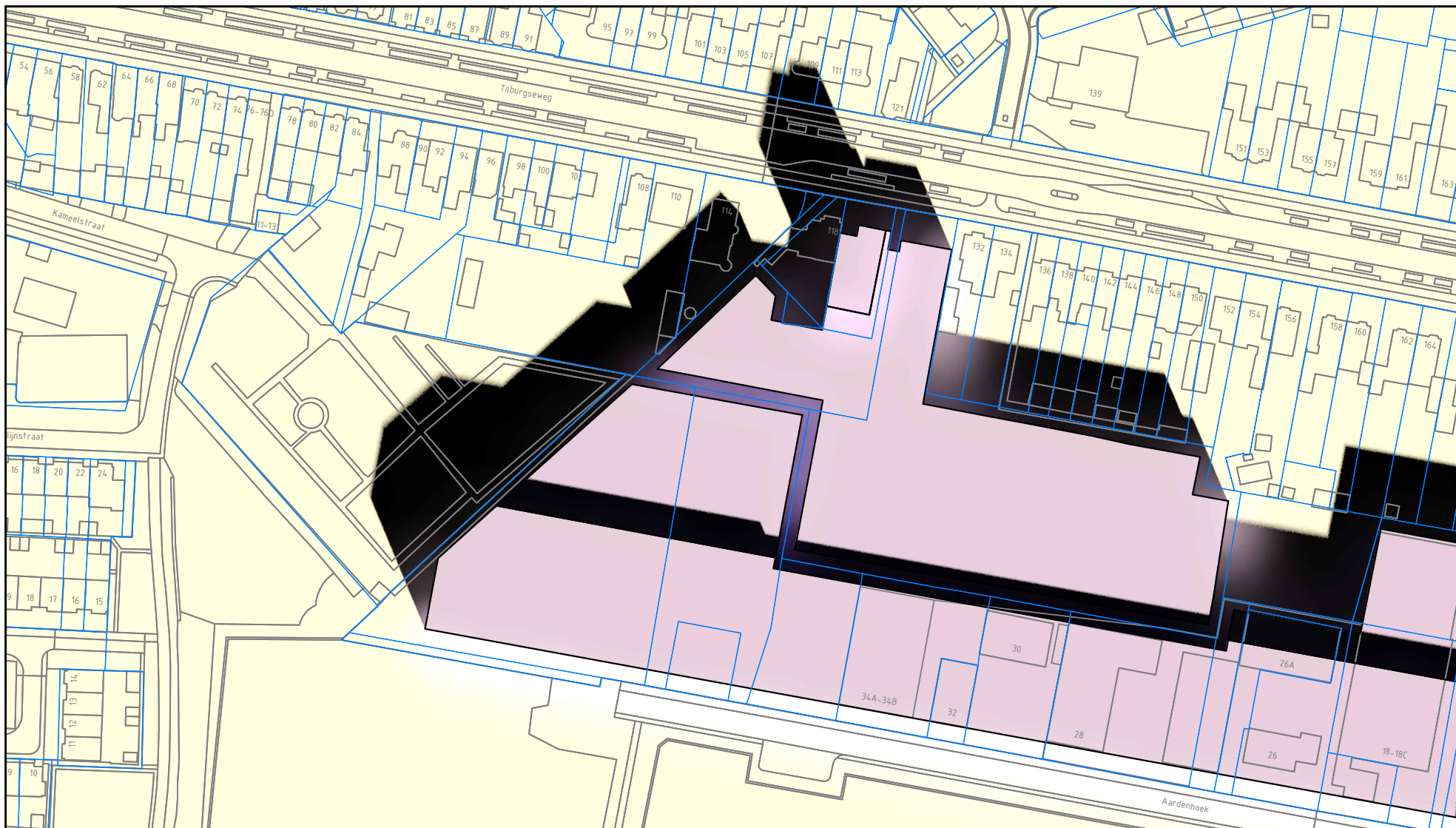
22 december 9:30 (wintertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



22 december 10:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



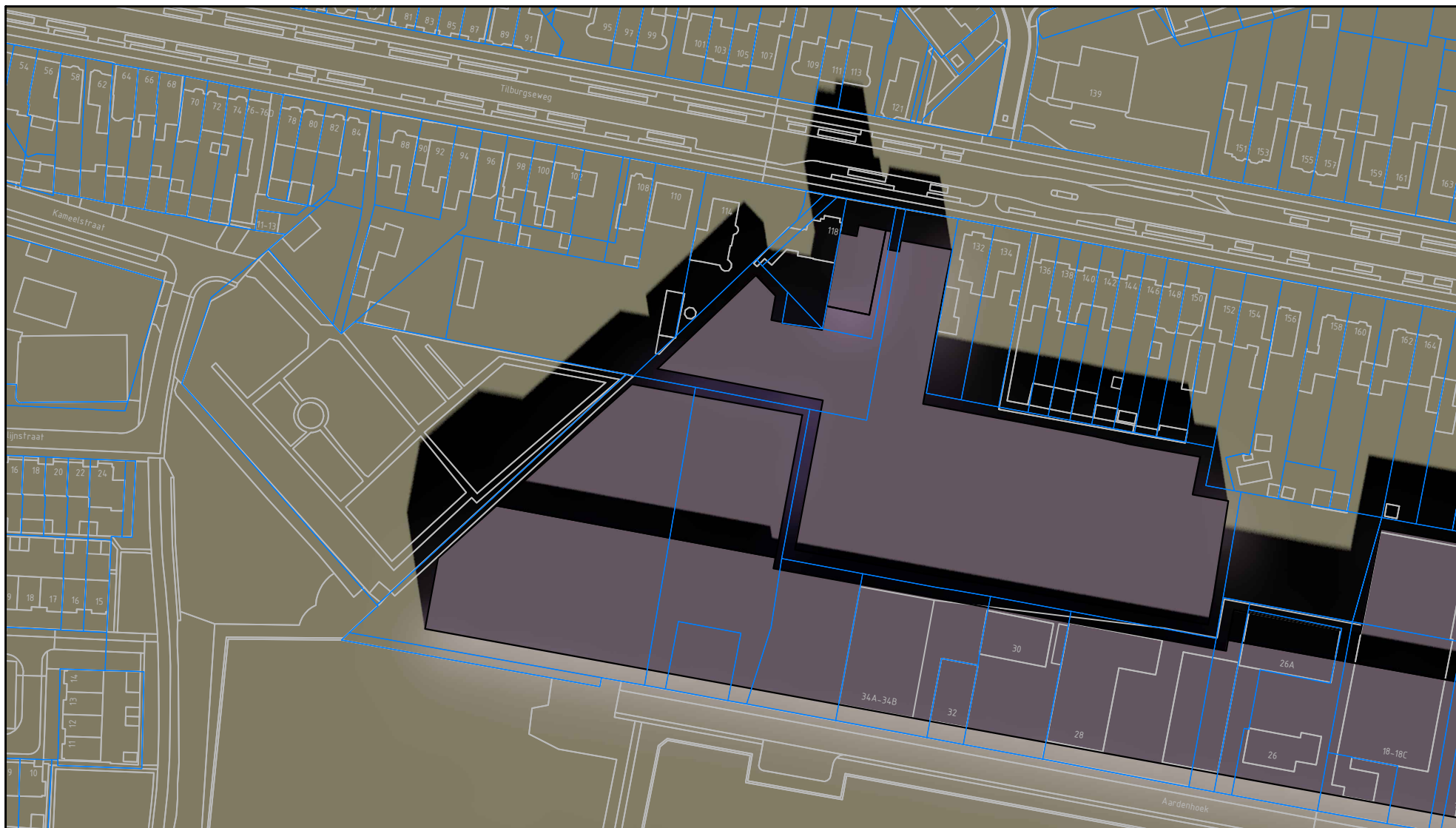
22 december 11:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



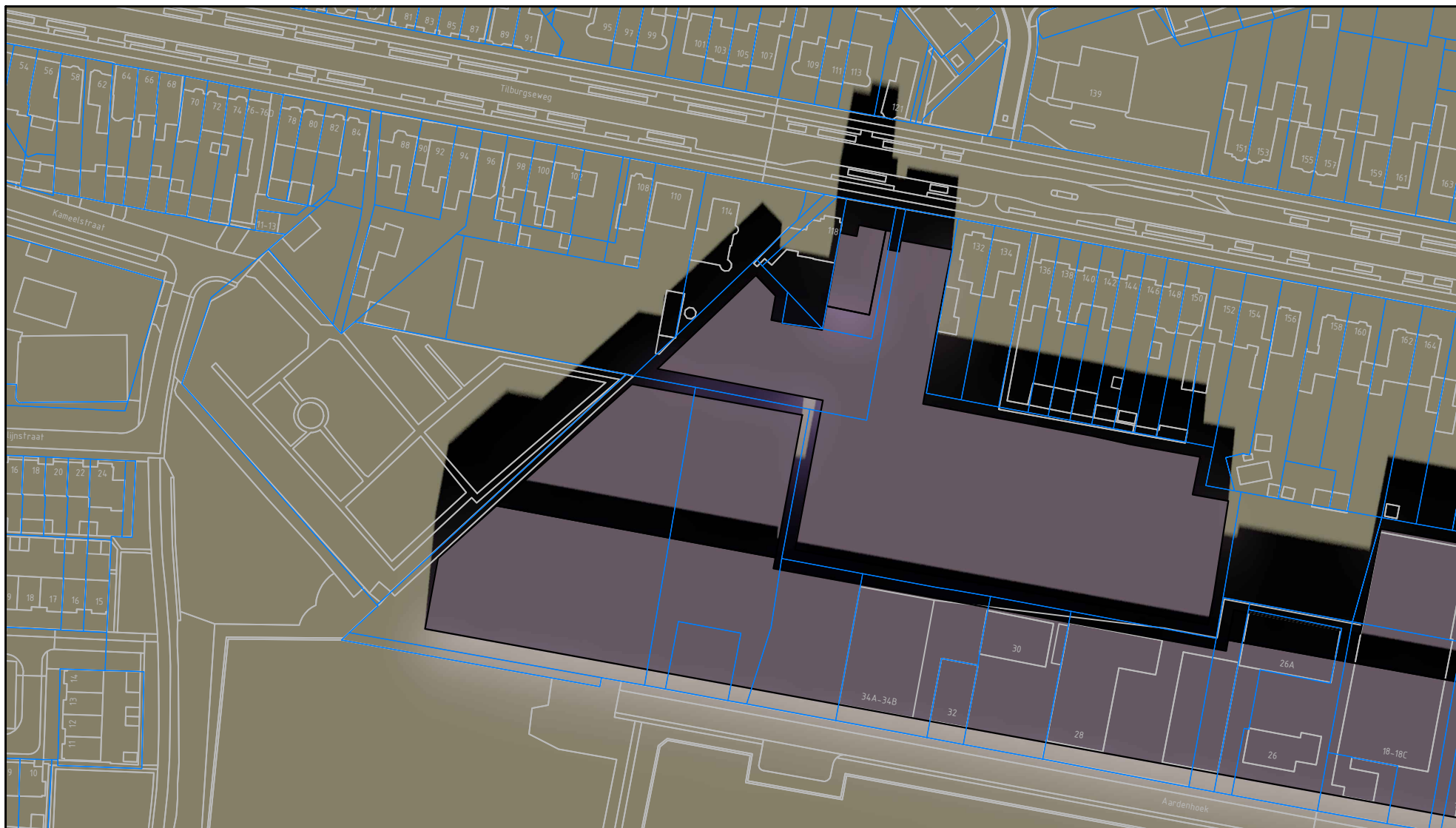
Rho
ADVISEURS
VOOR
LEEFRUIMTE

w www.rho.nl
e info@rho.nl



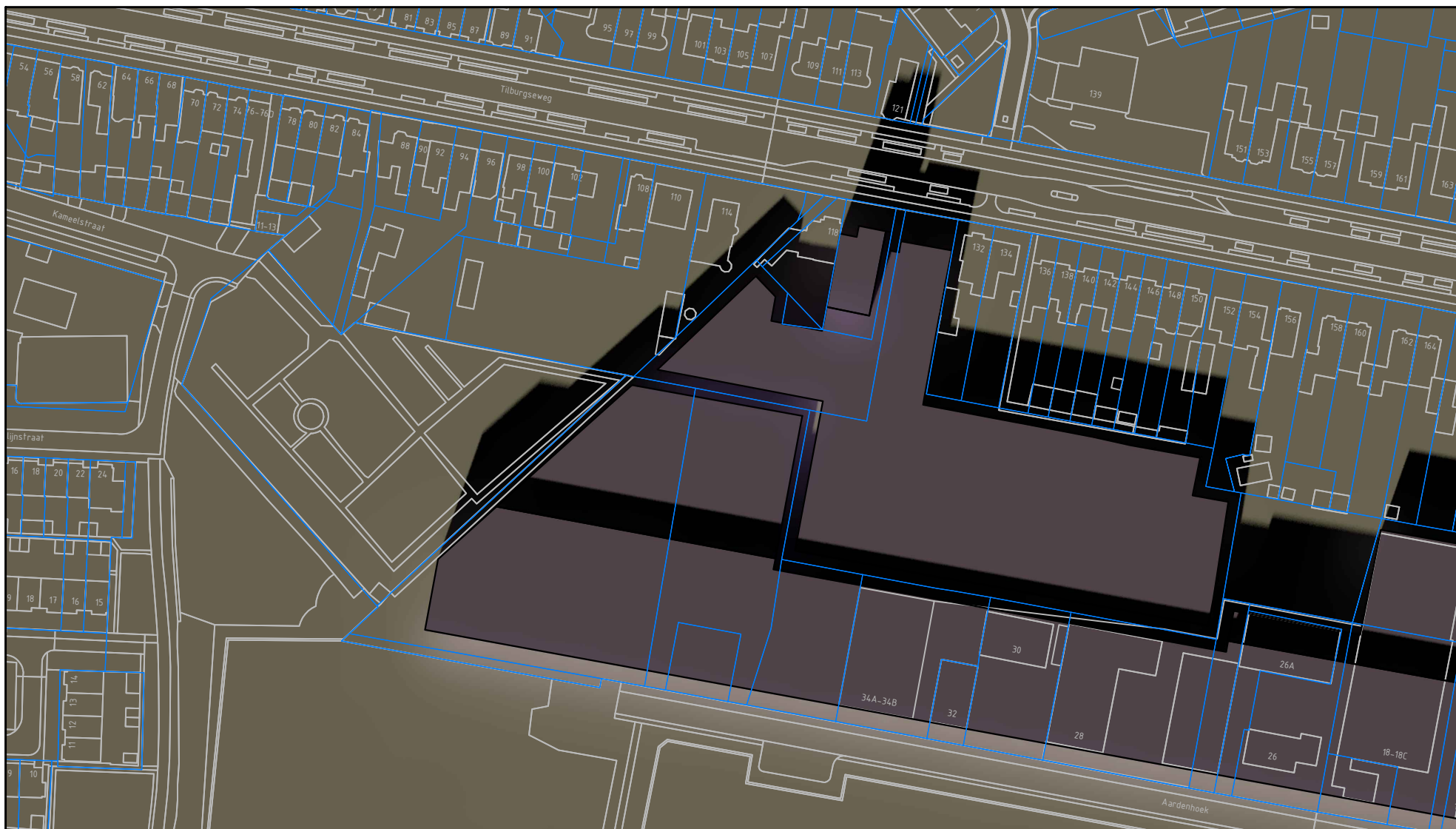
22 december 12:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



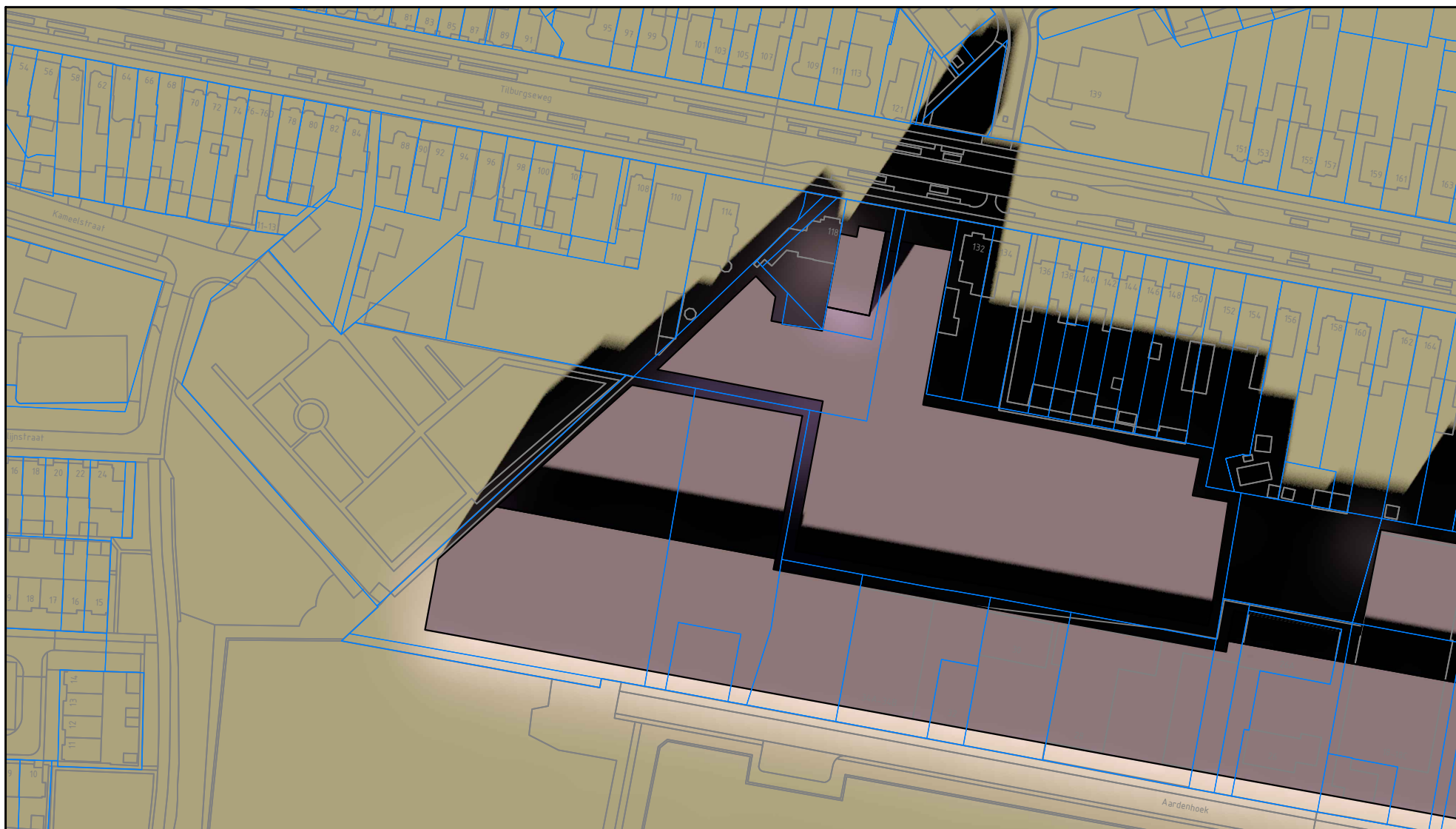
22 december 13:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



22 december 14:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



22 december 15:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301

Bezonningsdiagrammen:
bestaande gebouwen

21 maart



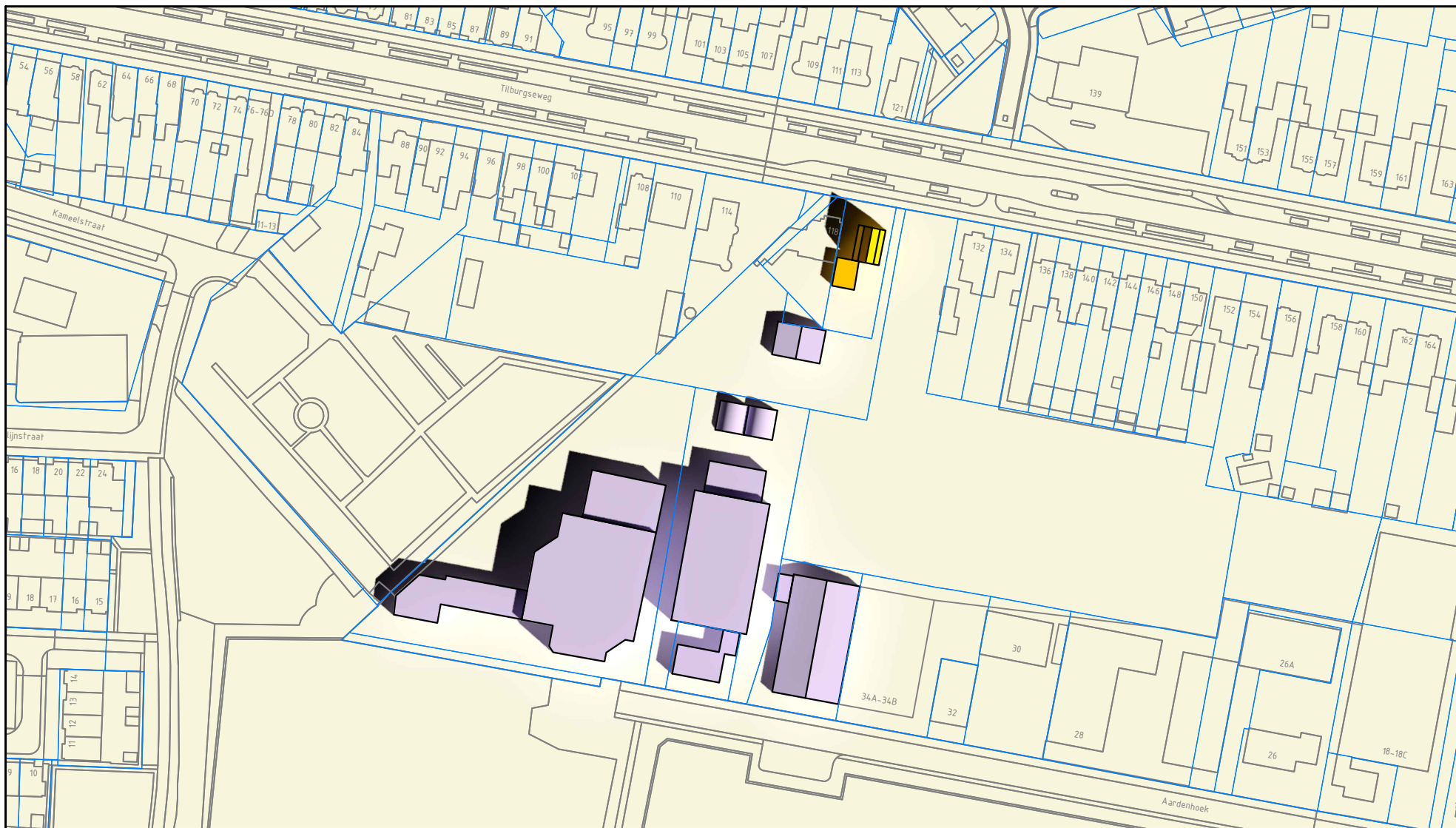
21 maart 9:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



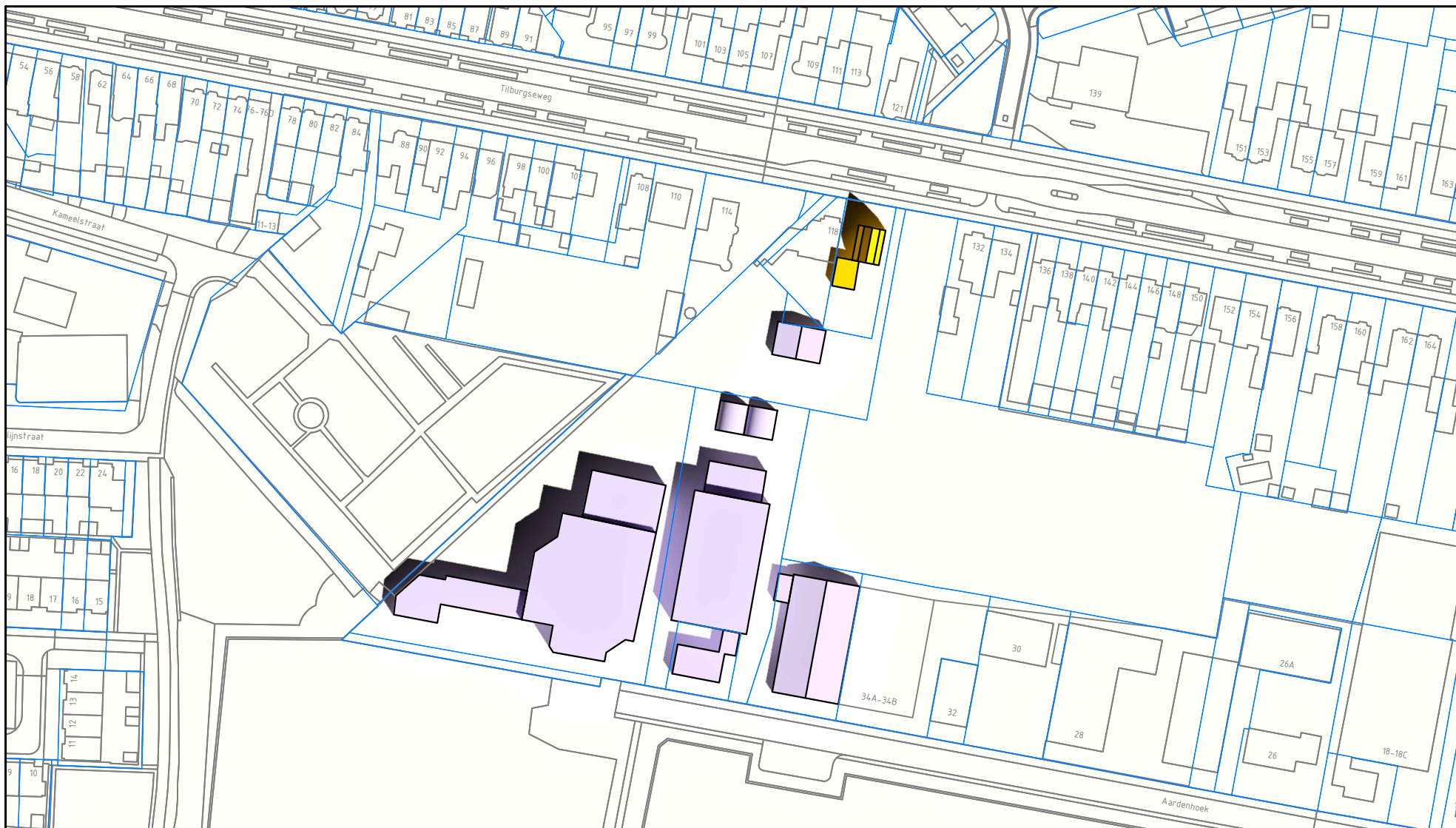
Rho
 ADVISEURS
 VOOR
 LEEFRUIMTE

W www.rho.nl
 E info@rho.nl



21 maart 10:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



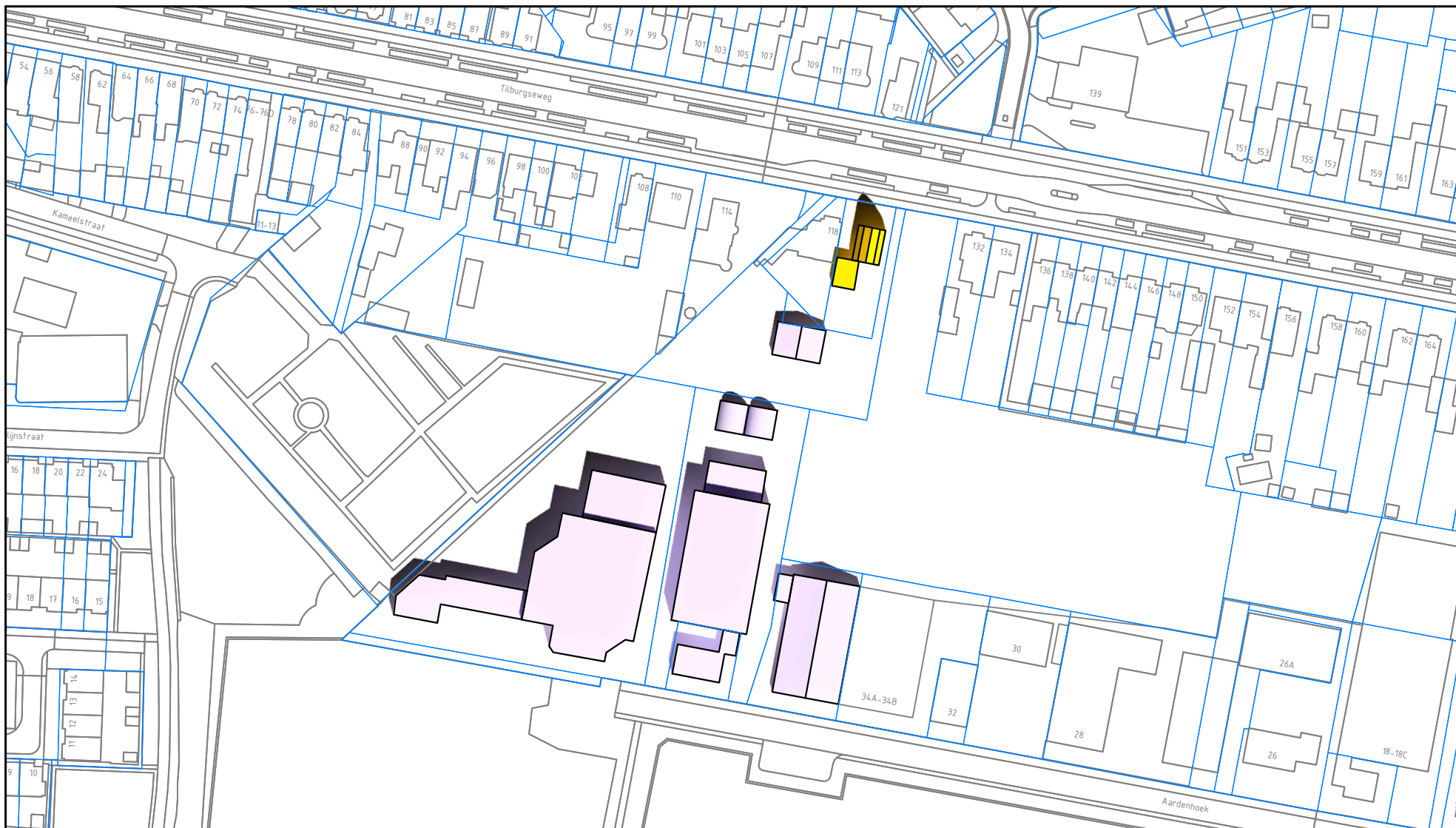
21 maart 11:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



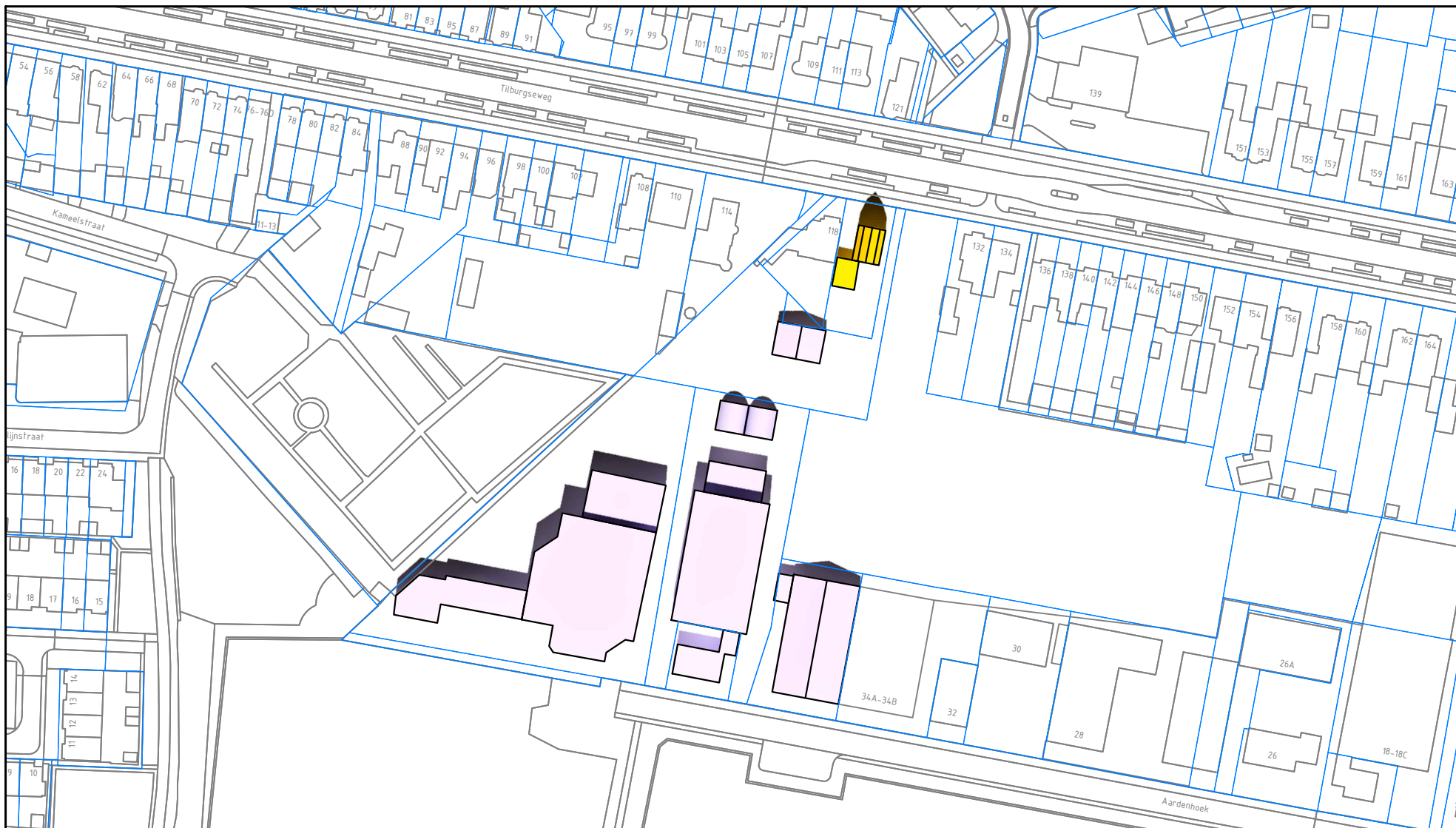
Rho
 ADVISEURS
 VOOR
 LEEFRUIMTE

w www.rho.nl
 e info@rho.nl



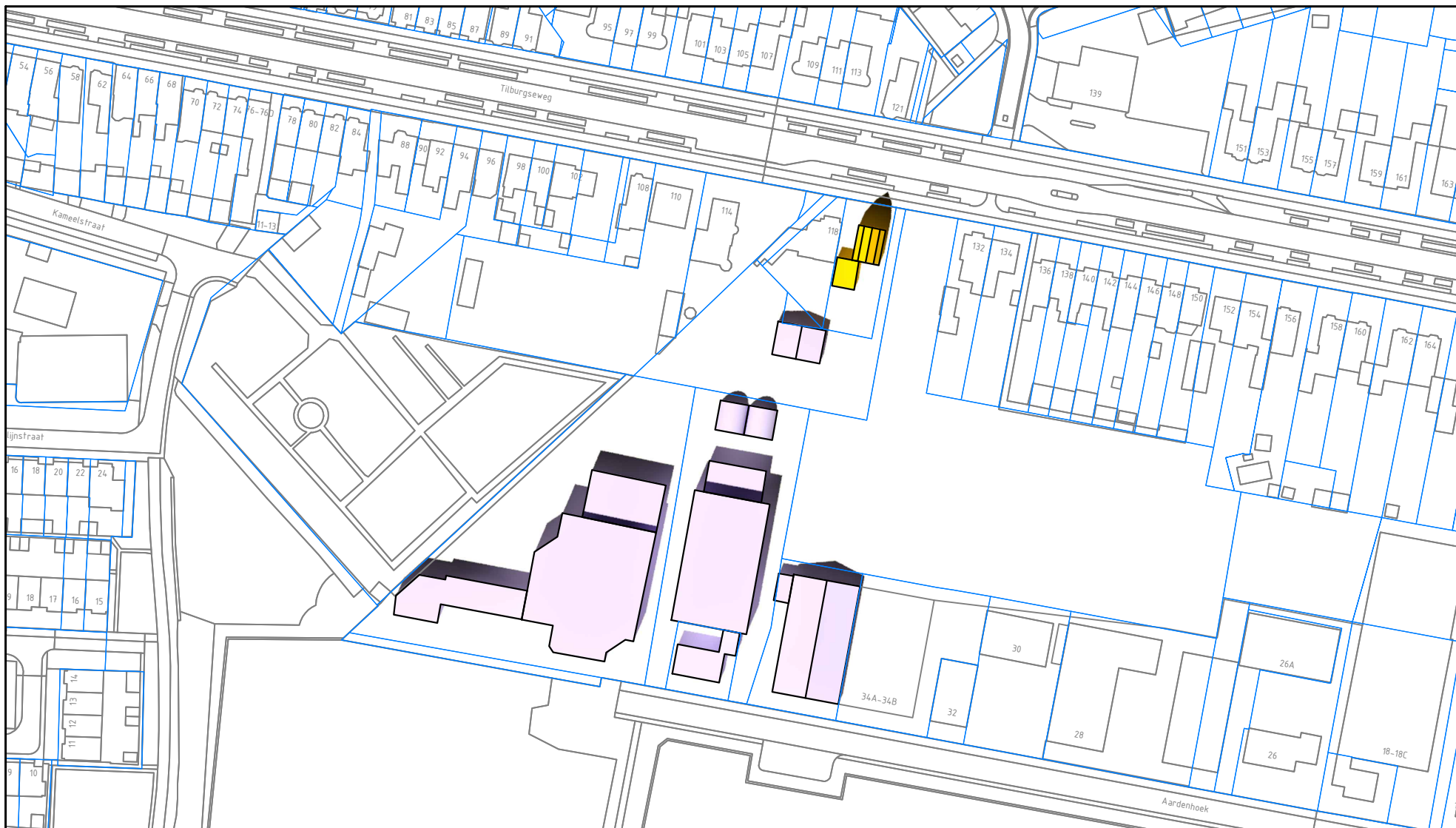
21 maart 12:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



21 maart 13:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



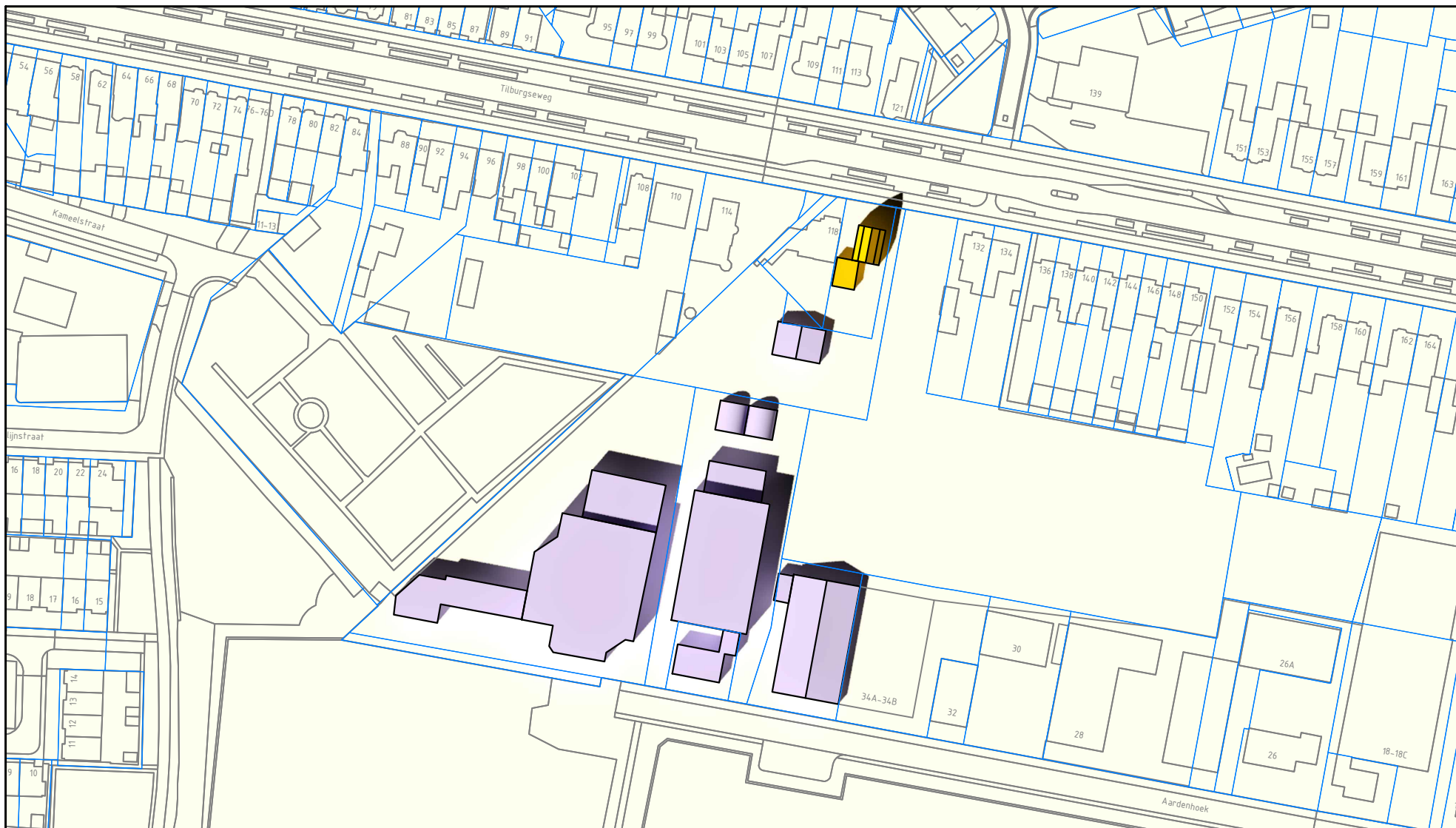
21 maart 14:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



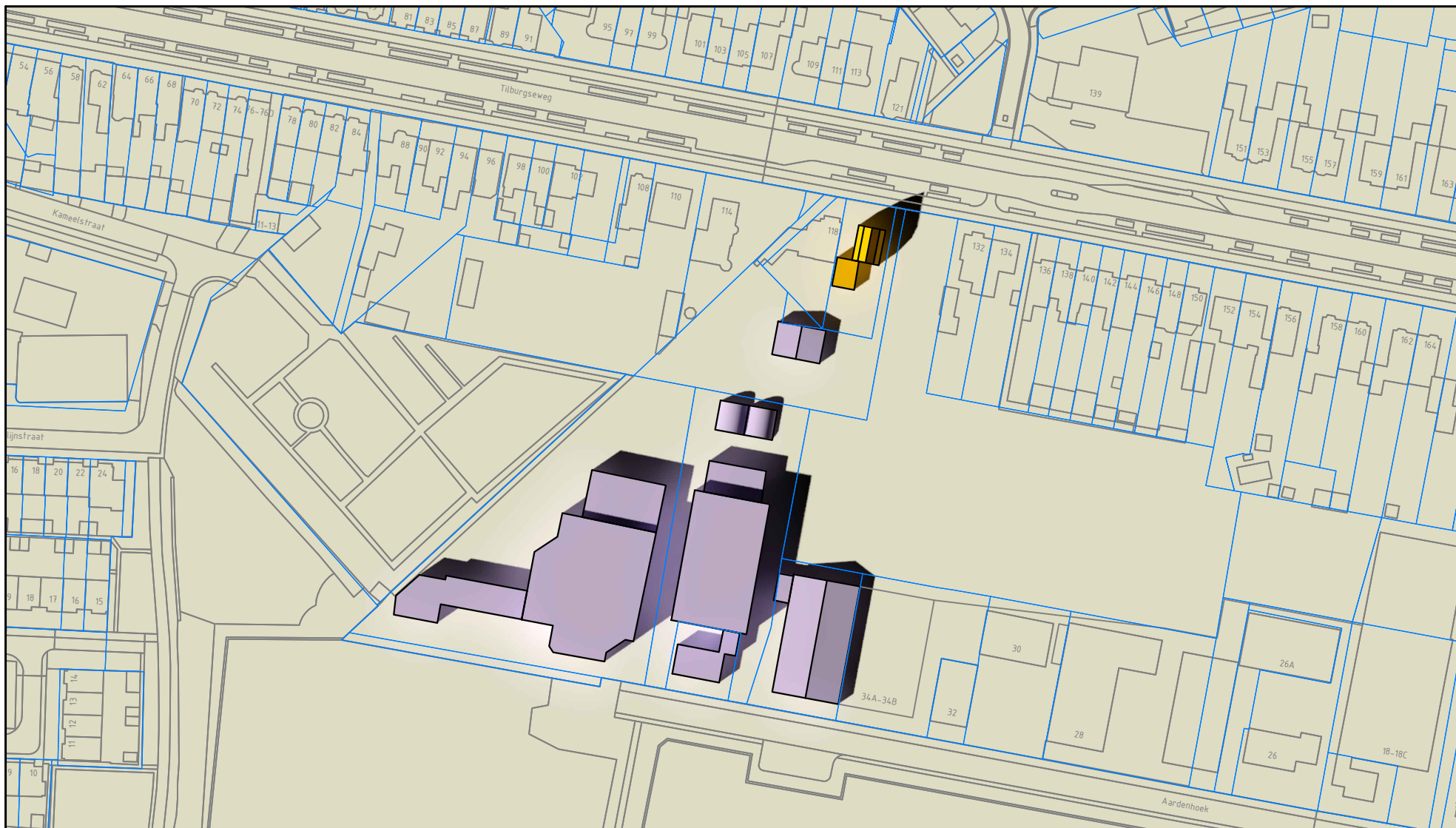
Rho
 ADVISEURS
 VOOR
 LEEFRUIMTE

W www.rho.nl
 E info@rho.nl



21 maart 15:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



21 maart 16:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301

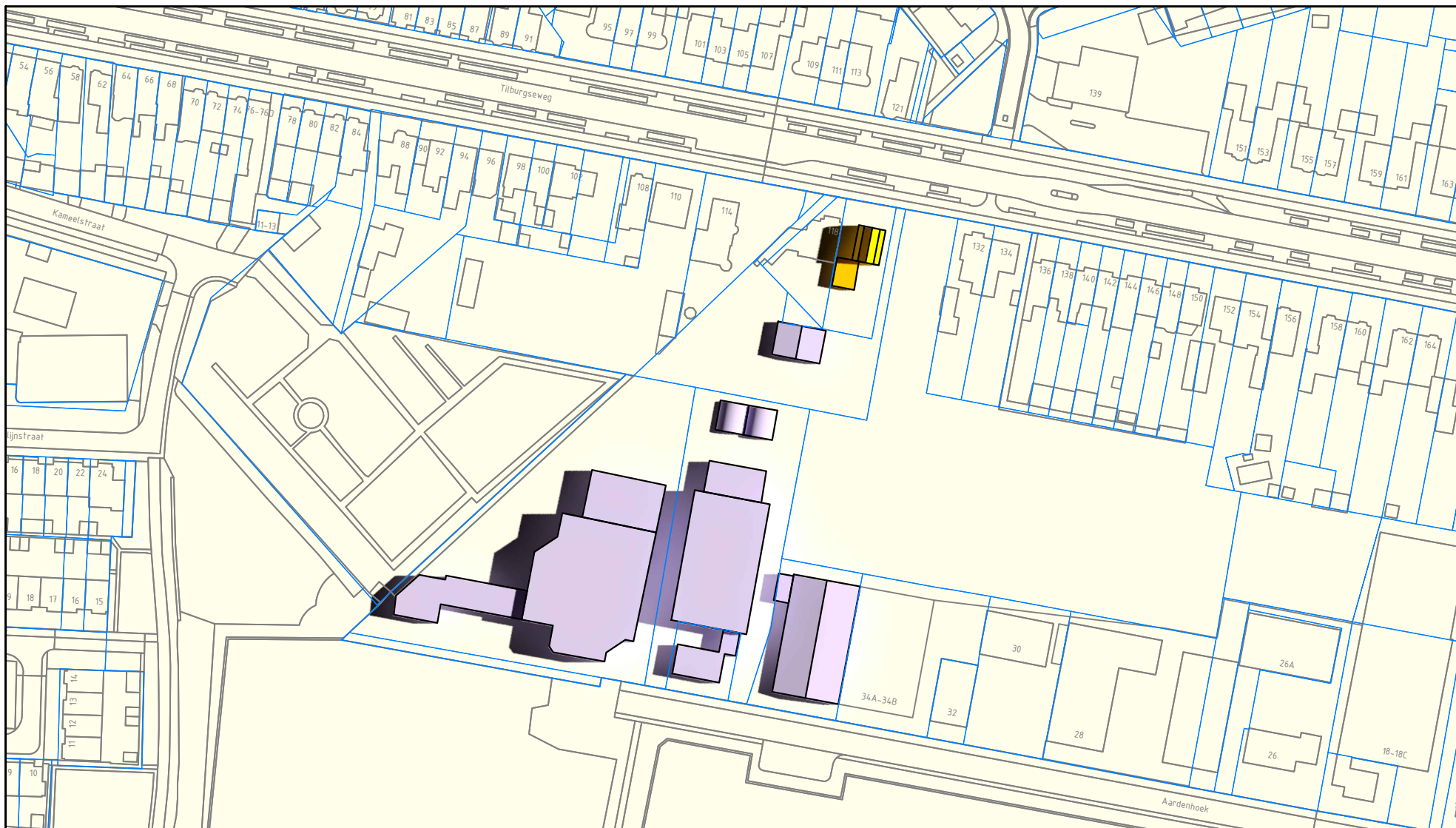


21 maart 17:30 (wintertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301

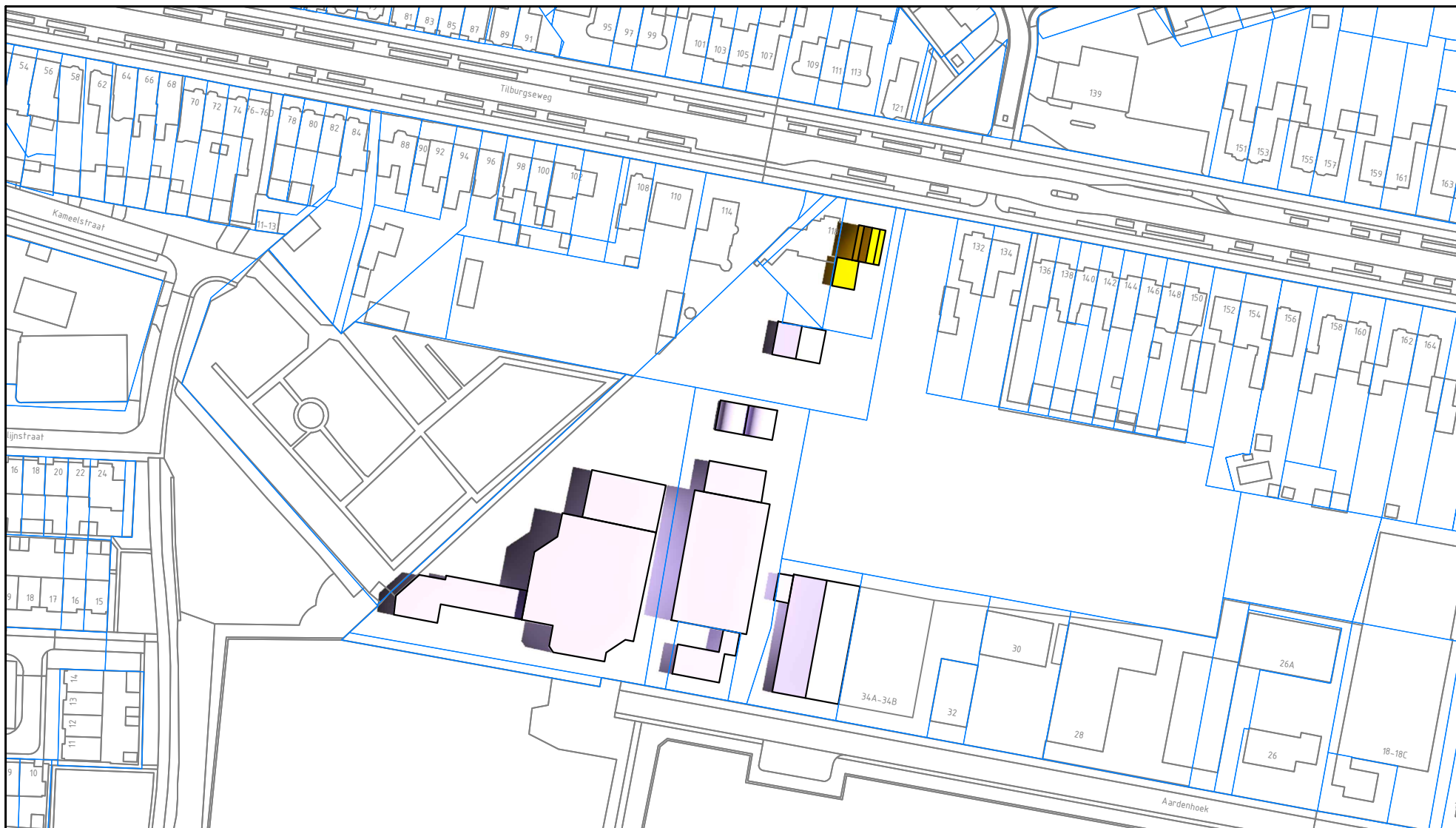
Bezonningsdiagrammen:
bestaande gebouwen

21 juni



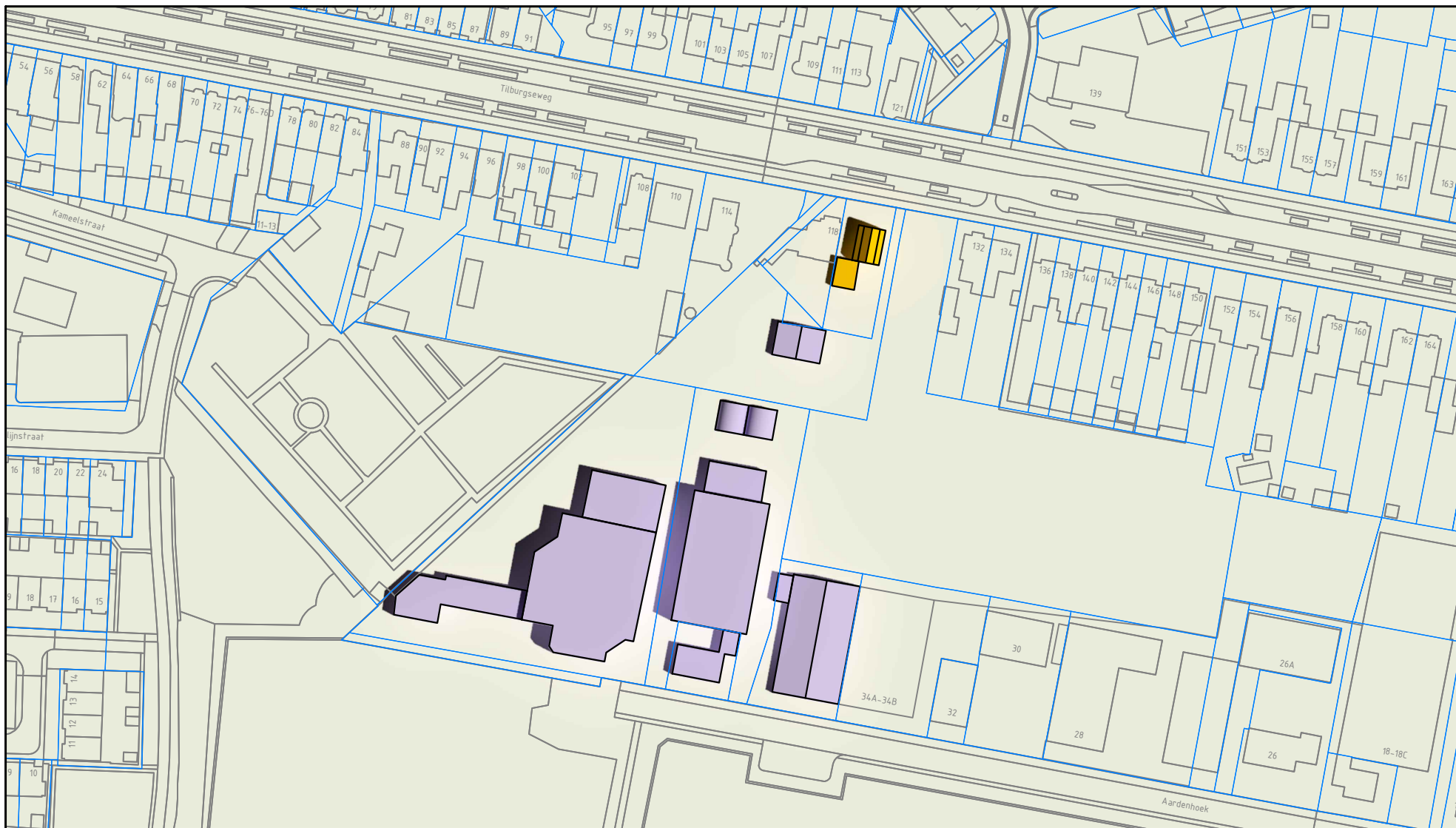
21 juni 9:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



21 juni 10:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



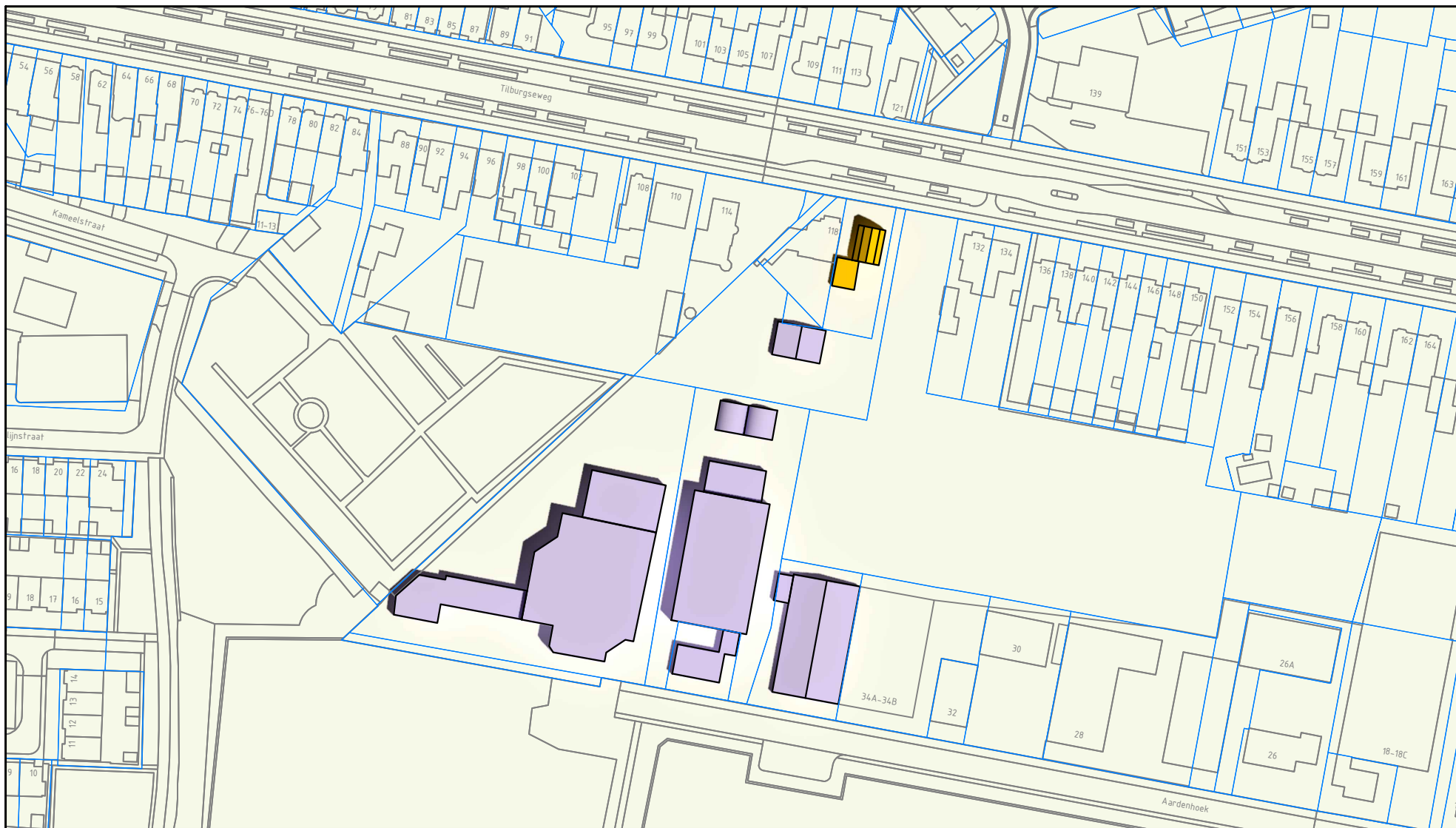
21 juni 11:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



Rho
 ADVISEURS
 VOOR
 LEEFRUIMTE

w www.rho.nl
 e info@rho.nl



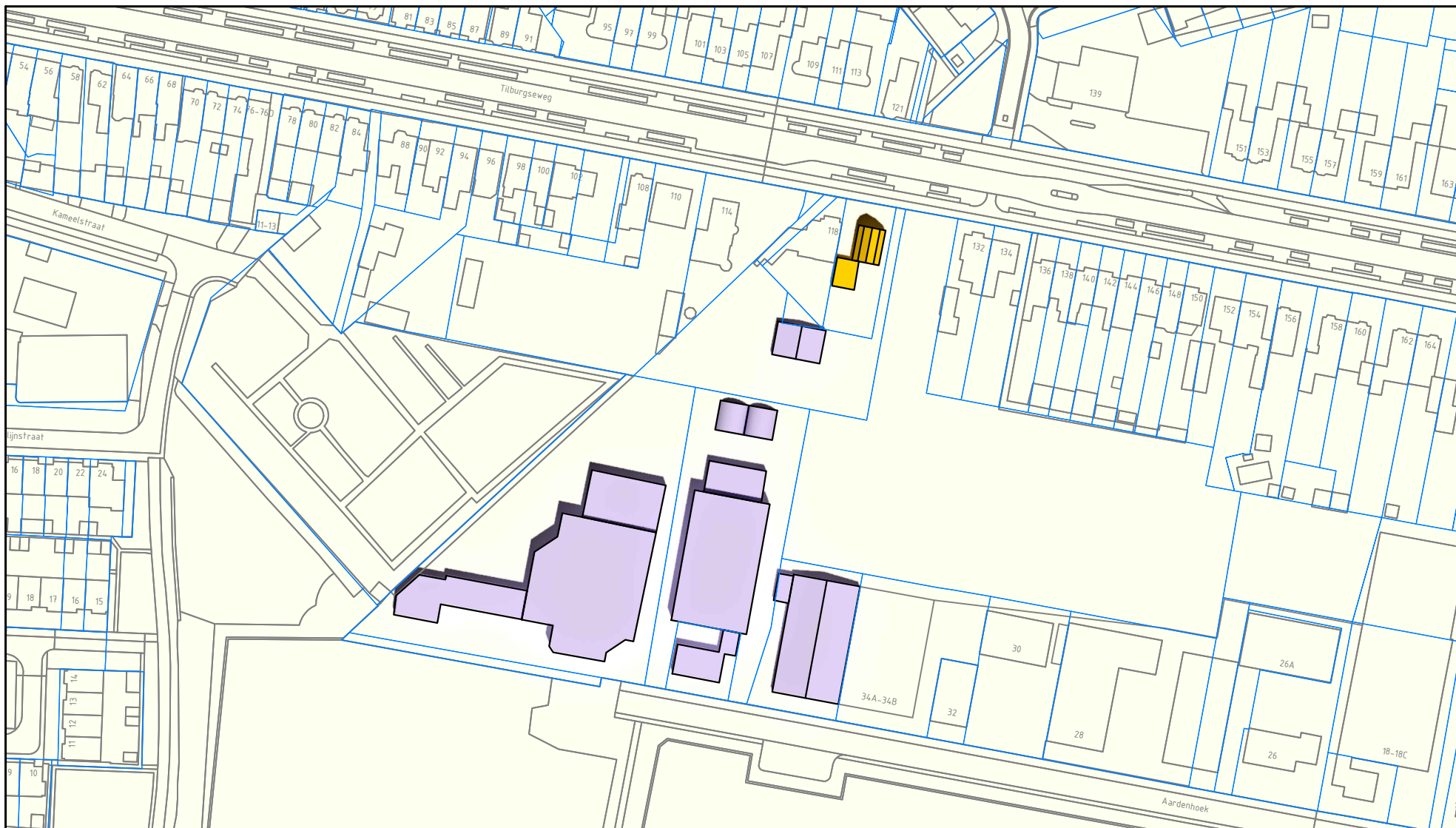
21 juni 12:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



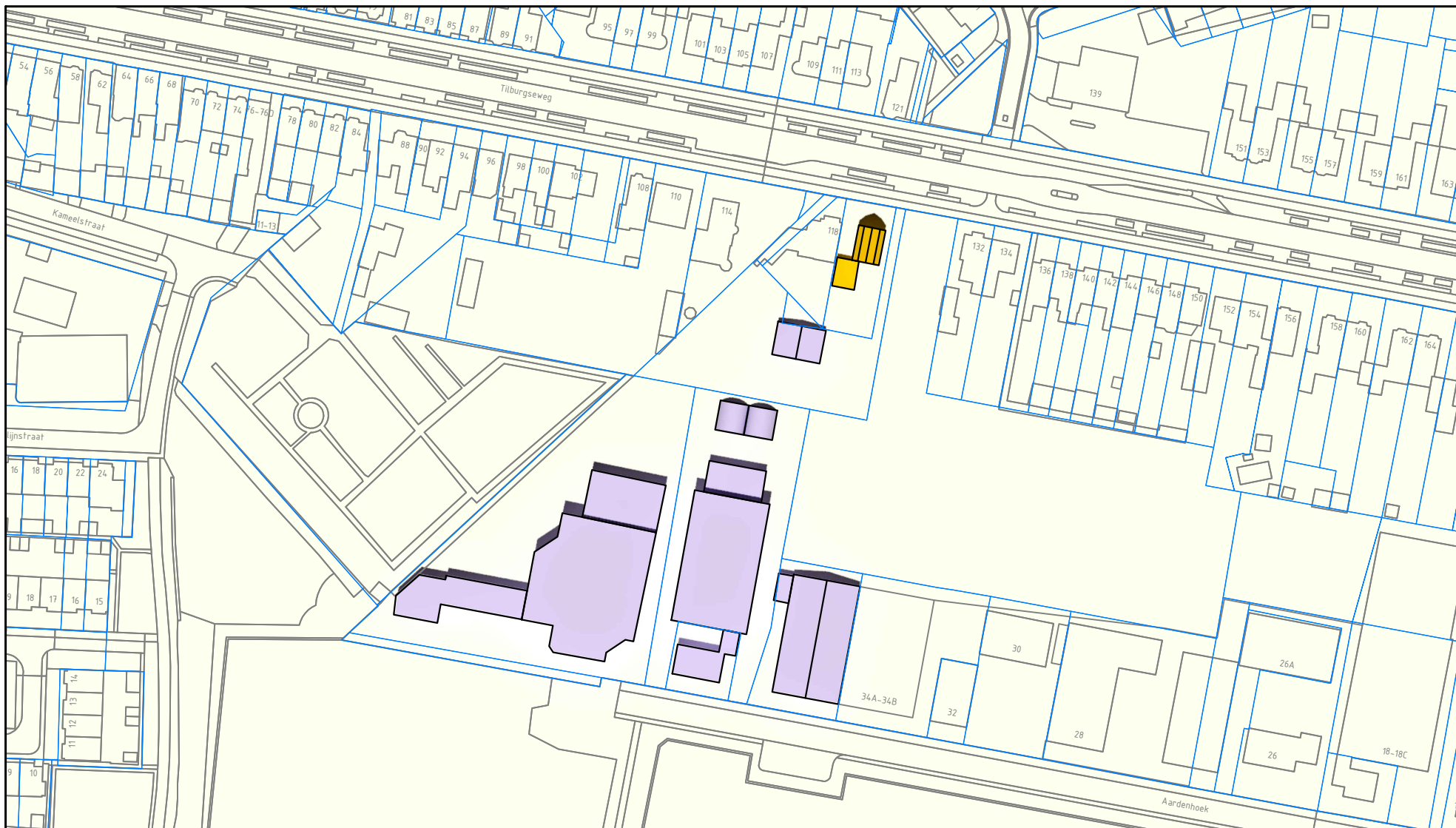
Rho
ADVISEURS
VOOR
LEEFRUIMTE

w www.rho.nl
e info@rho.nl



21 juni 13:00 (zomertijd)

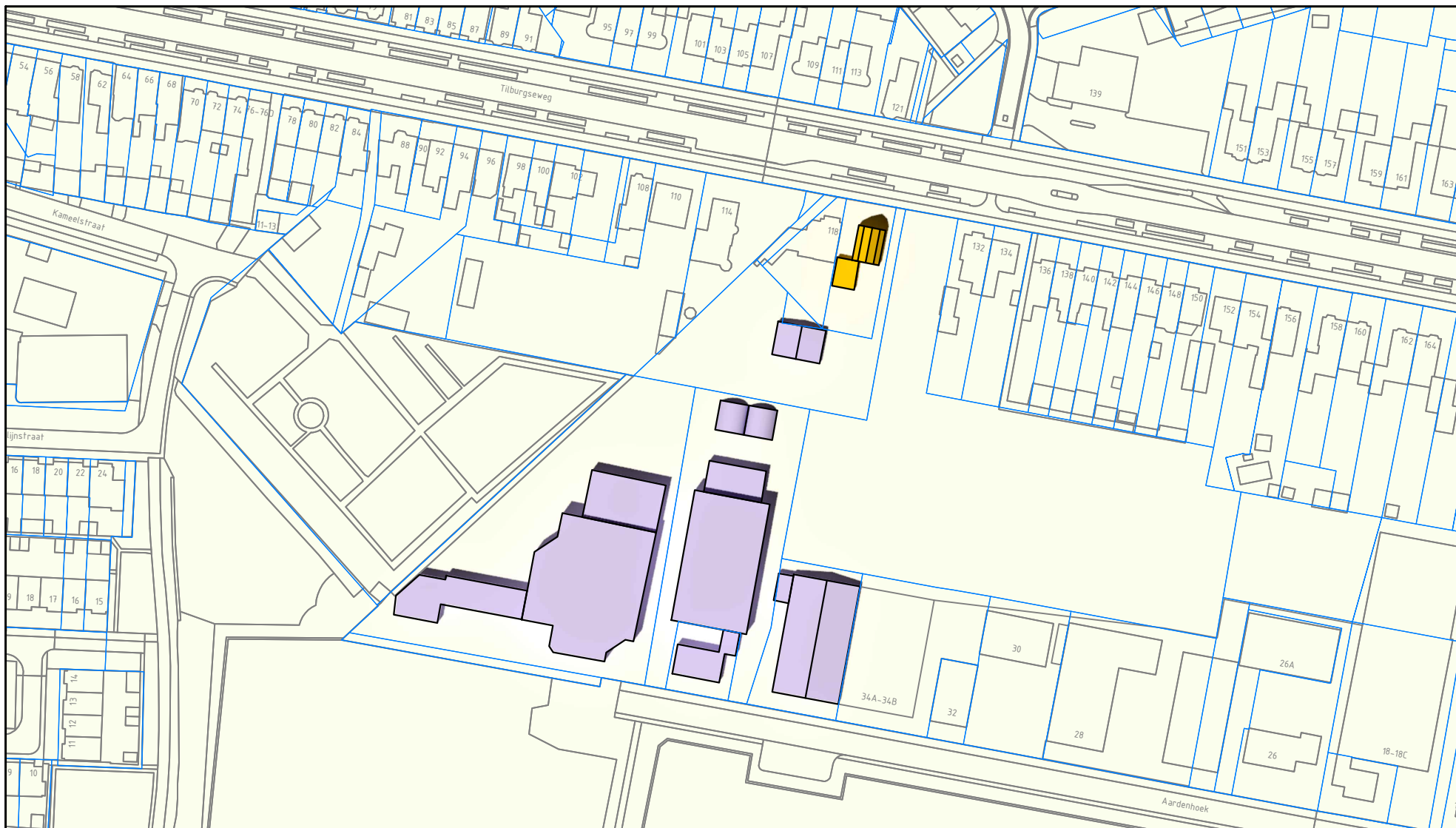
Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



21 juni 14:00 (zomertijd)

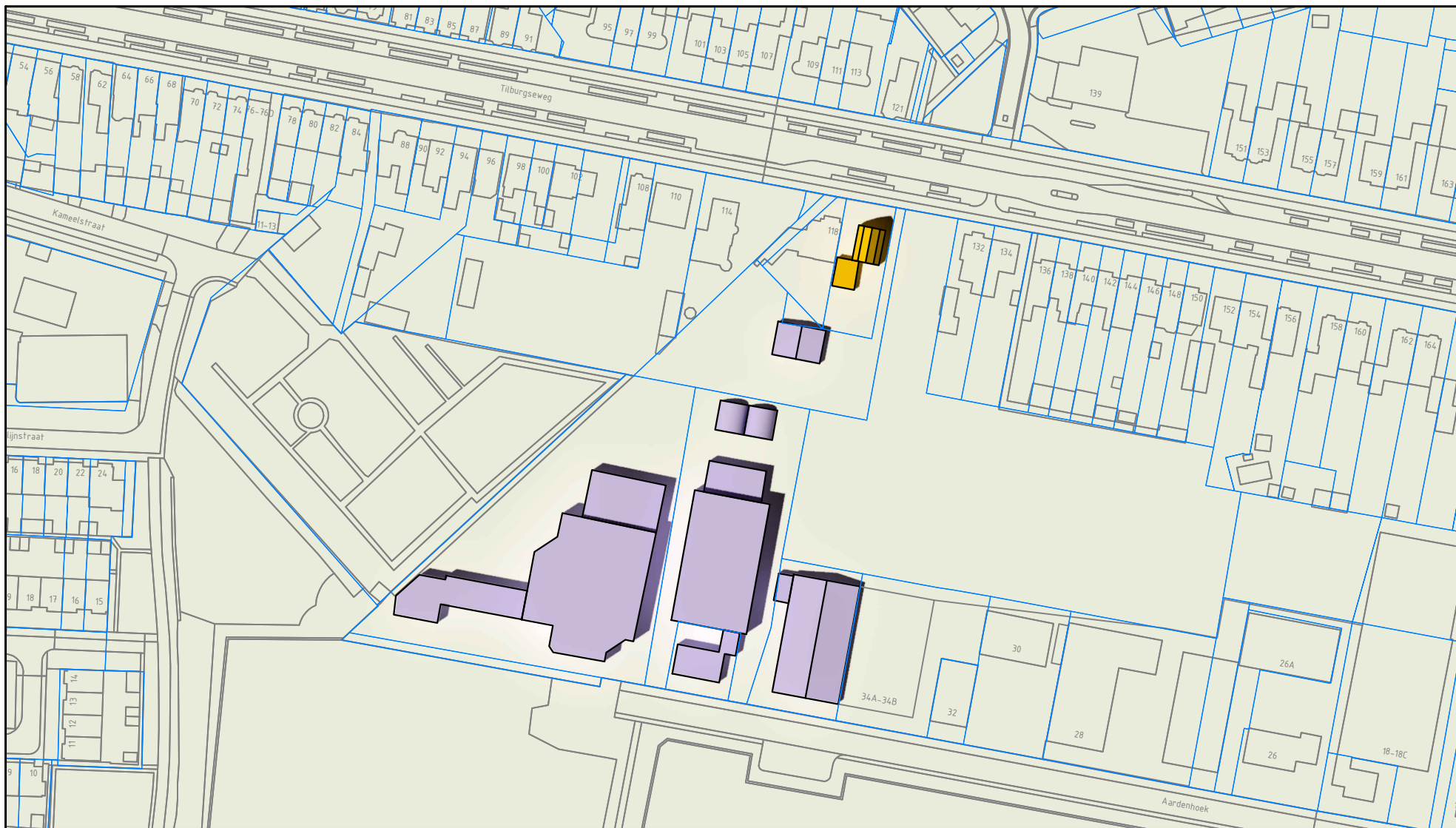
Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301





21 juni 15:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



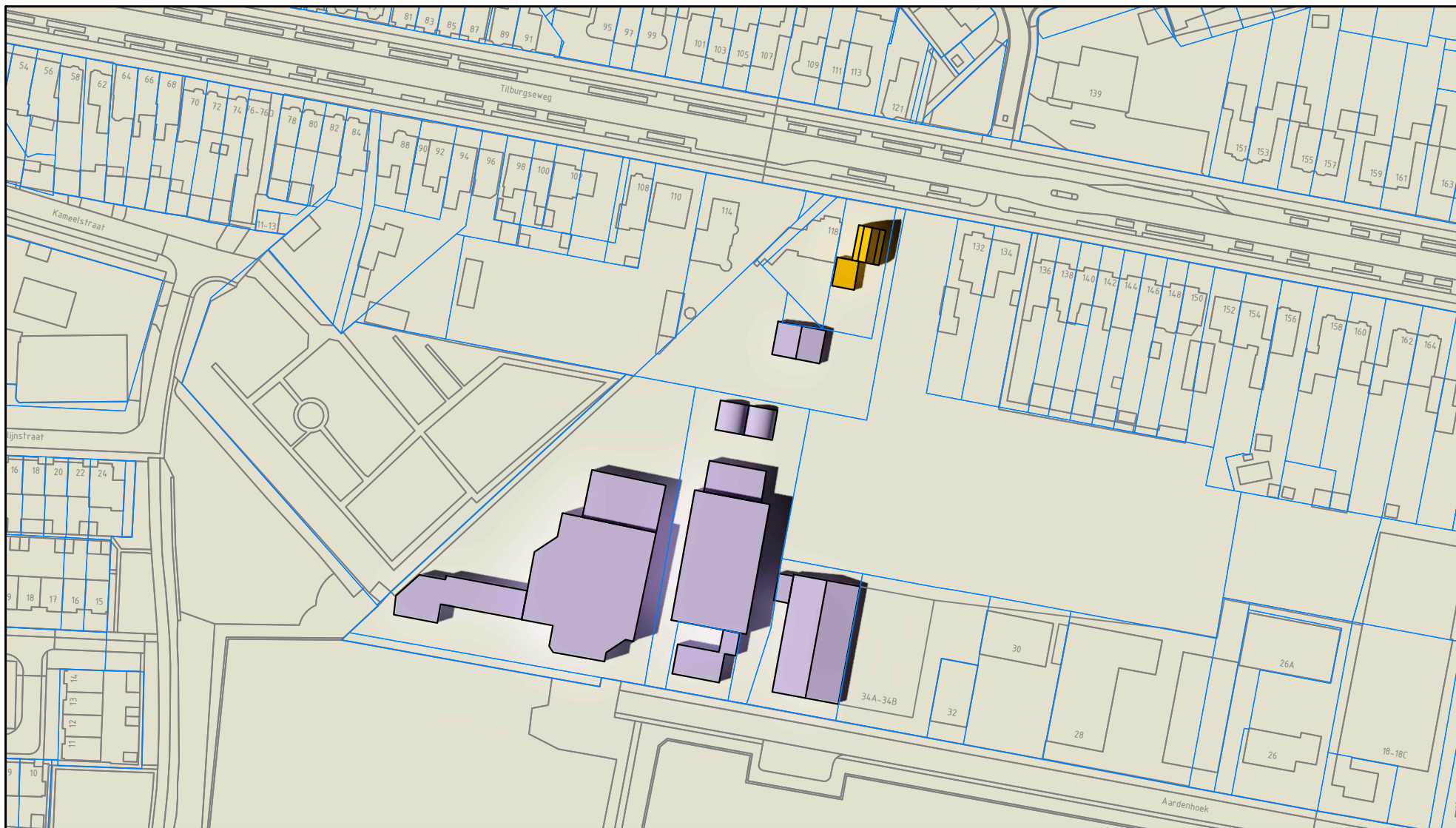
21 juni 16:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



Rho
 ADVISEURS
 VOOR
 LEEFRUIMTE

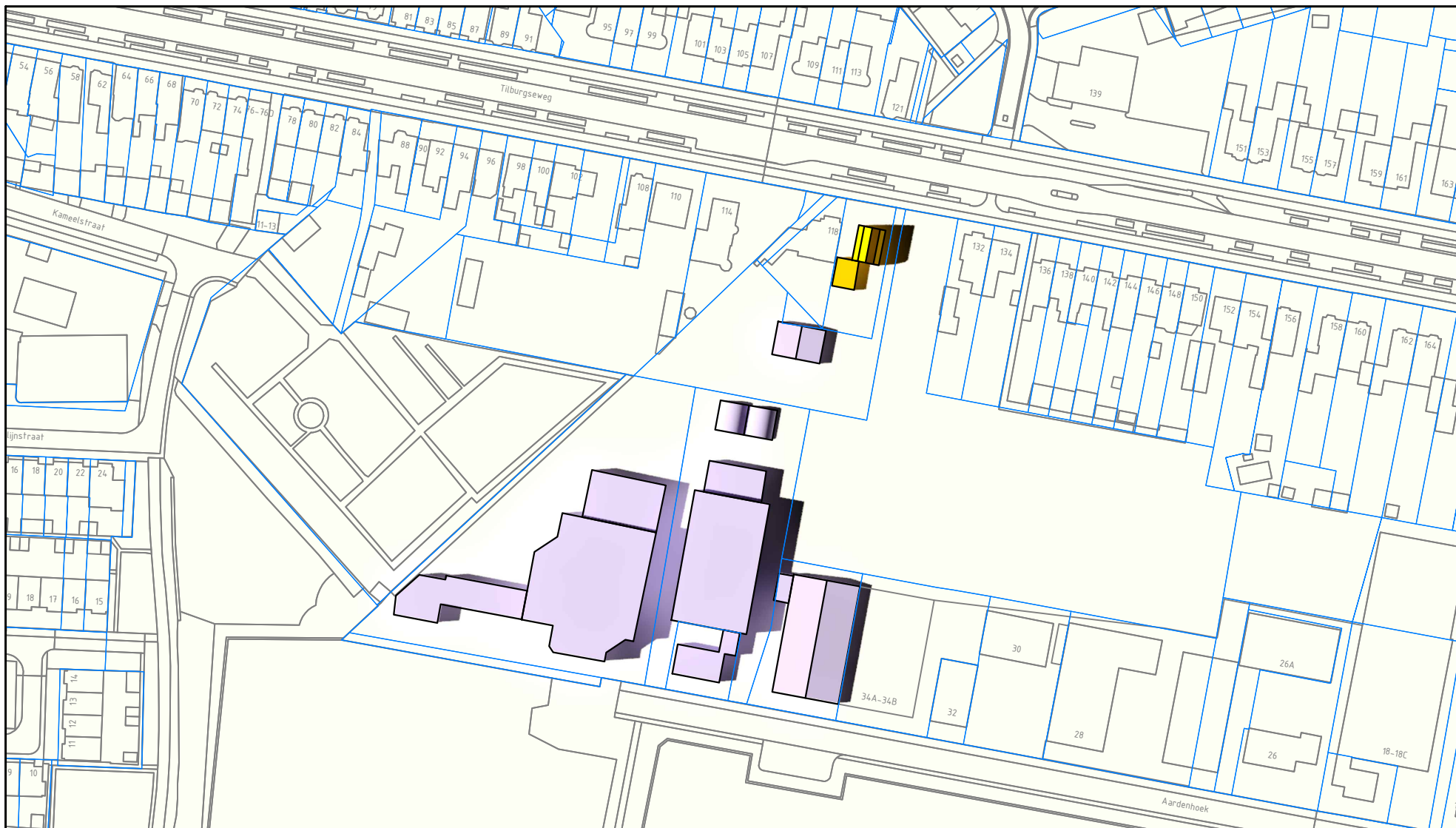
w www.rho.nl
 e info@rho.nl



21 juni 17:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301





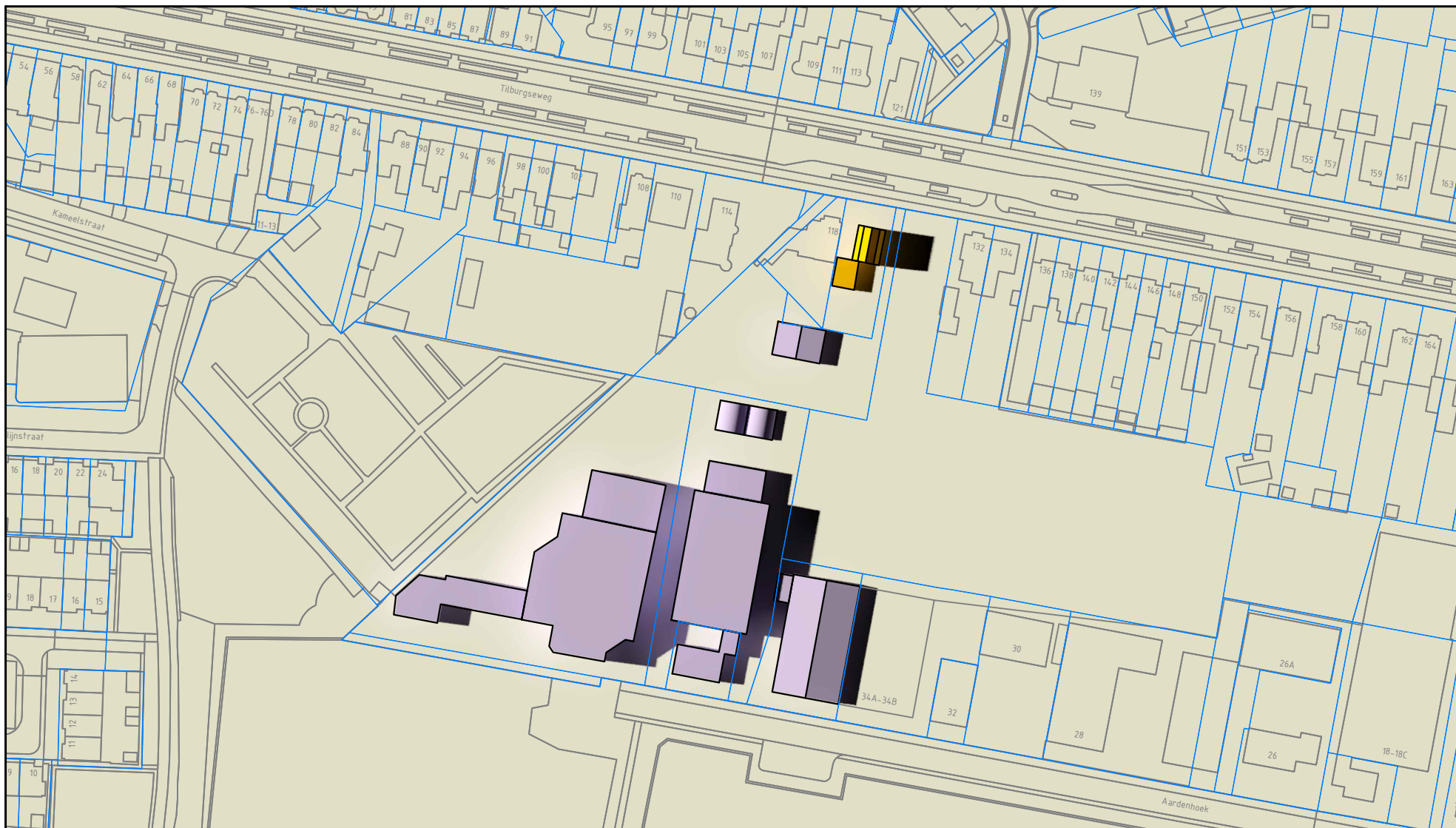
21 juni 18:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



Rho
 ADVISEURS
 VOOR
 LEEFRUIMTE

W www.rho.nl
 E info@rho.nl



21 juni 19:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



Rho
 ADVISEURS
 VOOR
 LEEFRUIMTE

W www.rho.nl
 E info@rho.nl



21 juni 20:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301

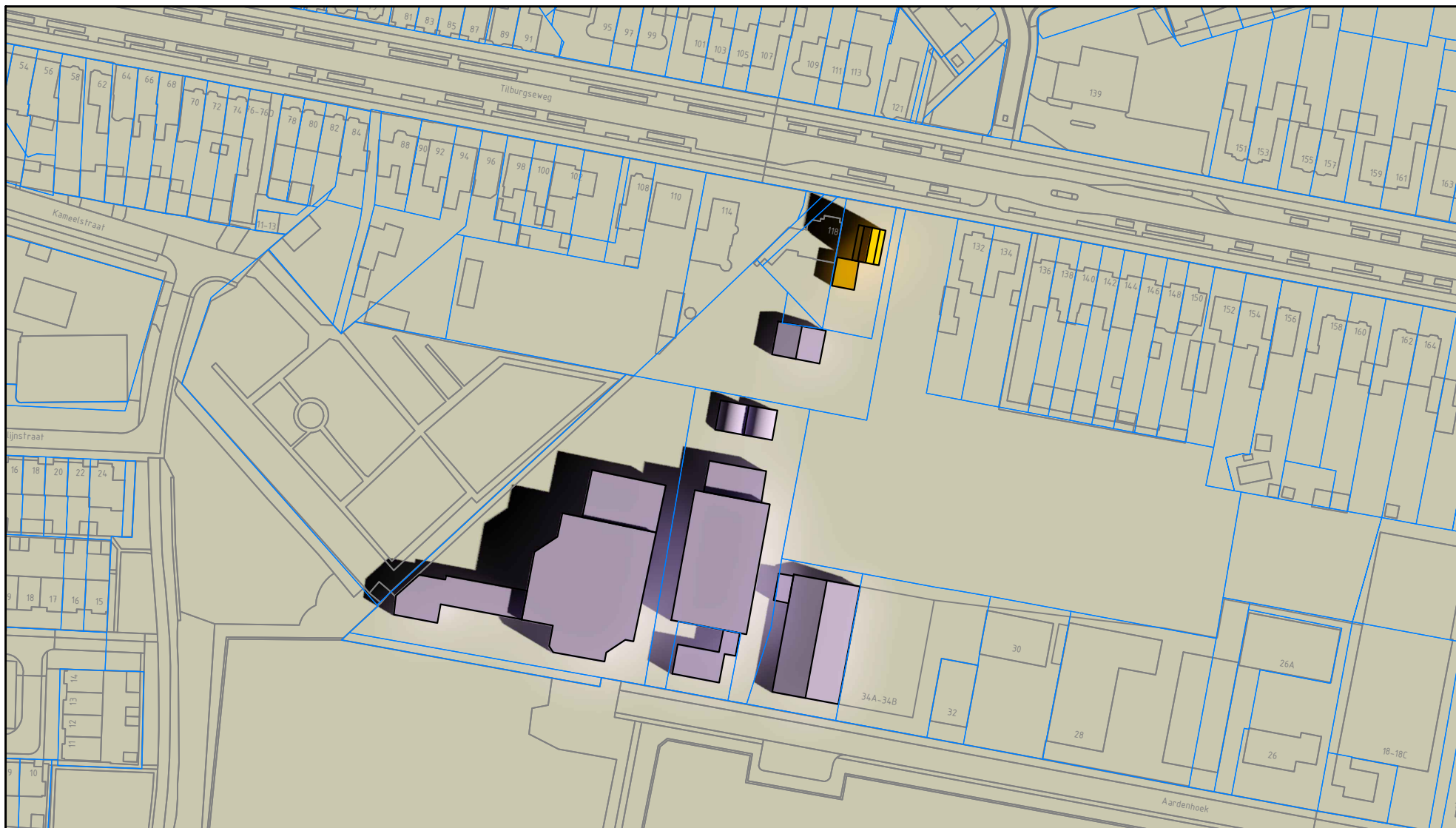
Bezonningsdiagrammen:
bestaande gebouwen

23 september



23 september 9:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



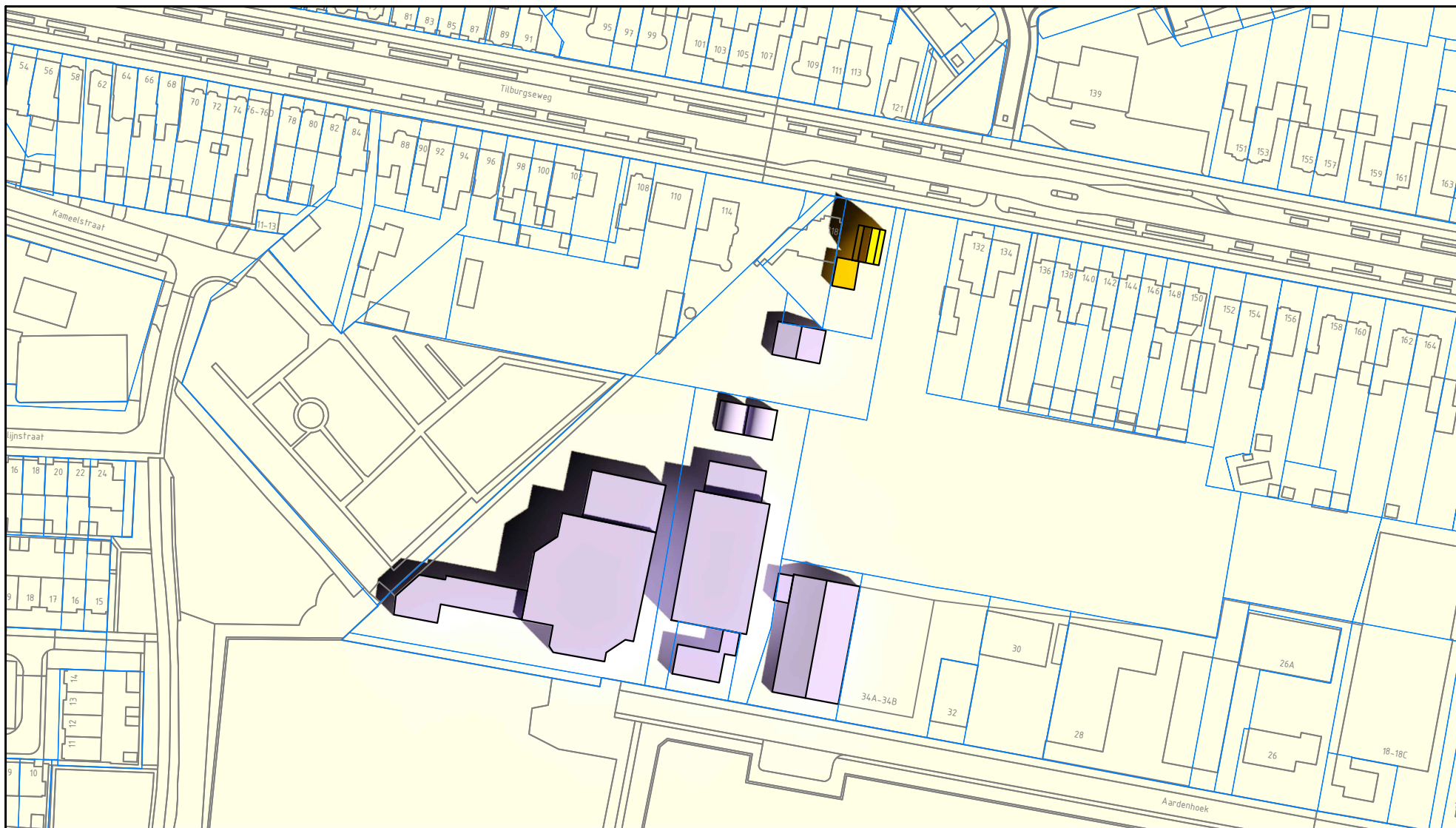
23 september 10:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



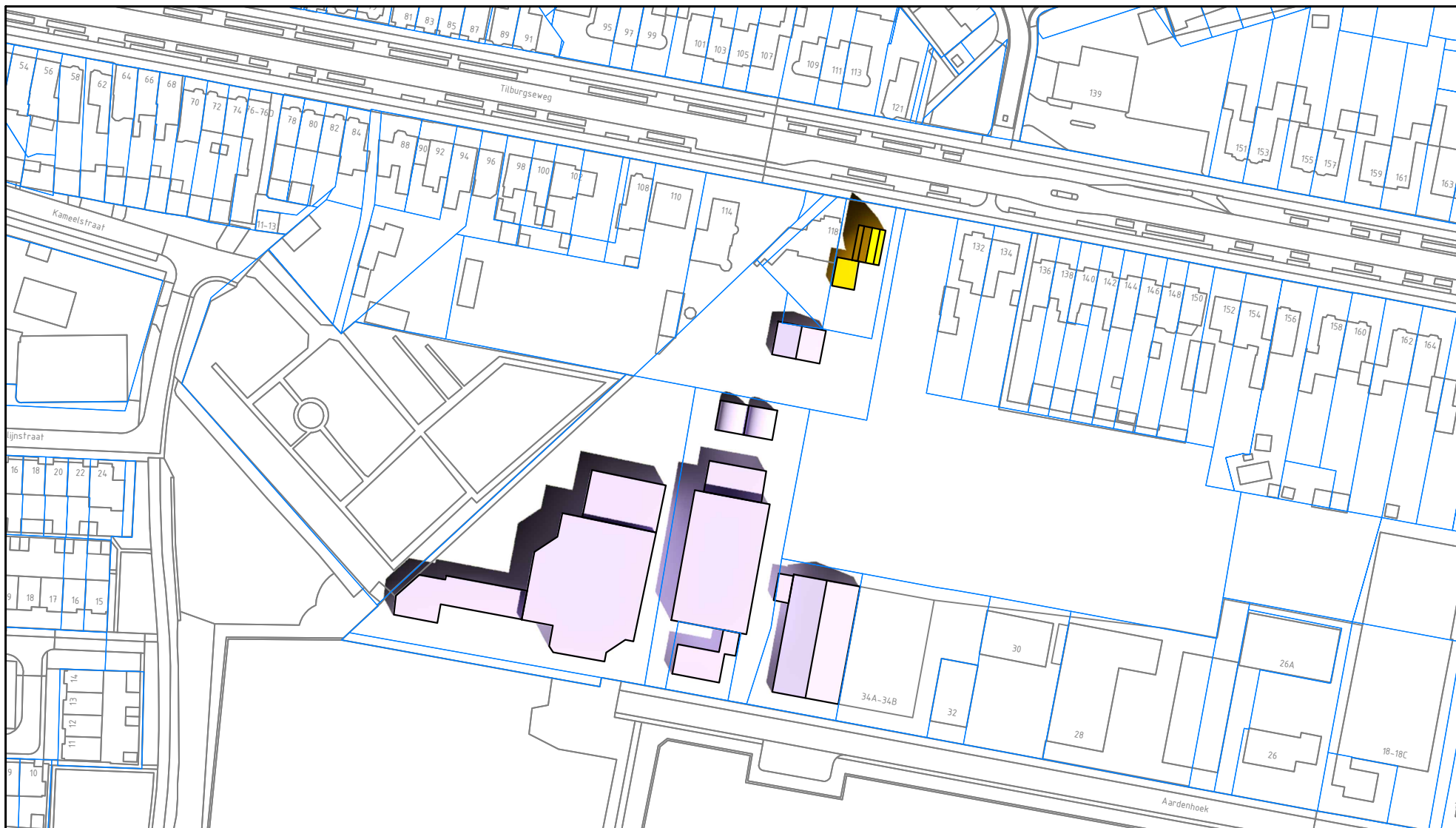
Rho
 ADVISEURS
 VOOR
 LEEFRUIMTE

W www.rho.nl
 E info@rho.nl



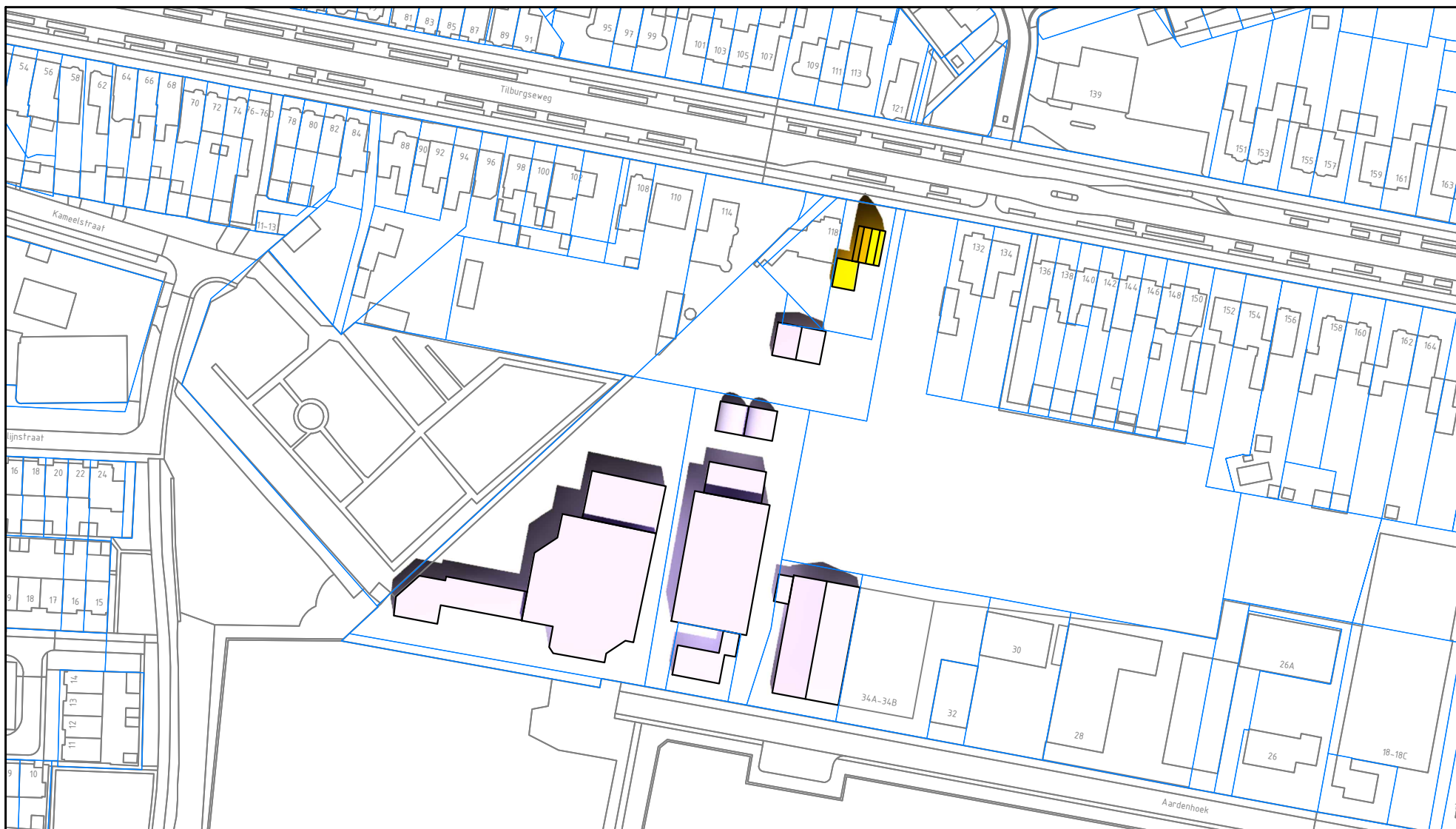
23 september 11:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



23 september 12:00 (zomertijd)

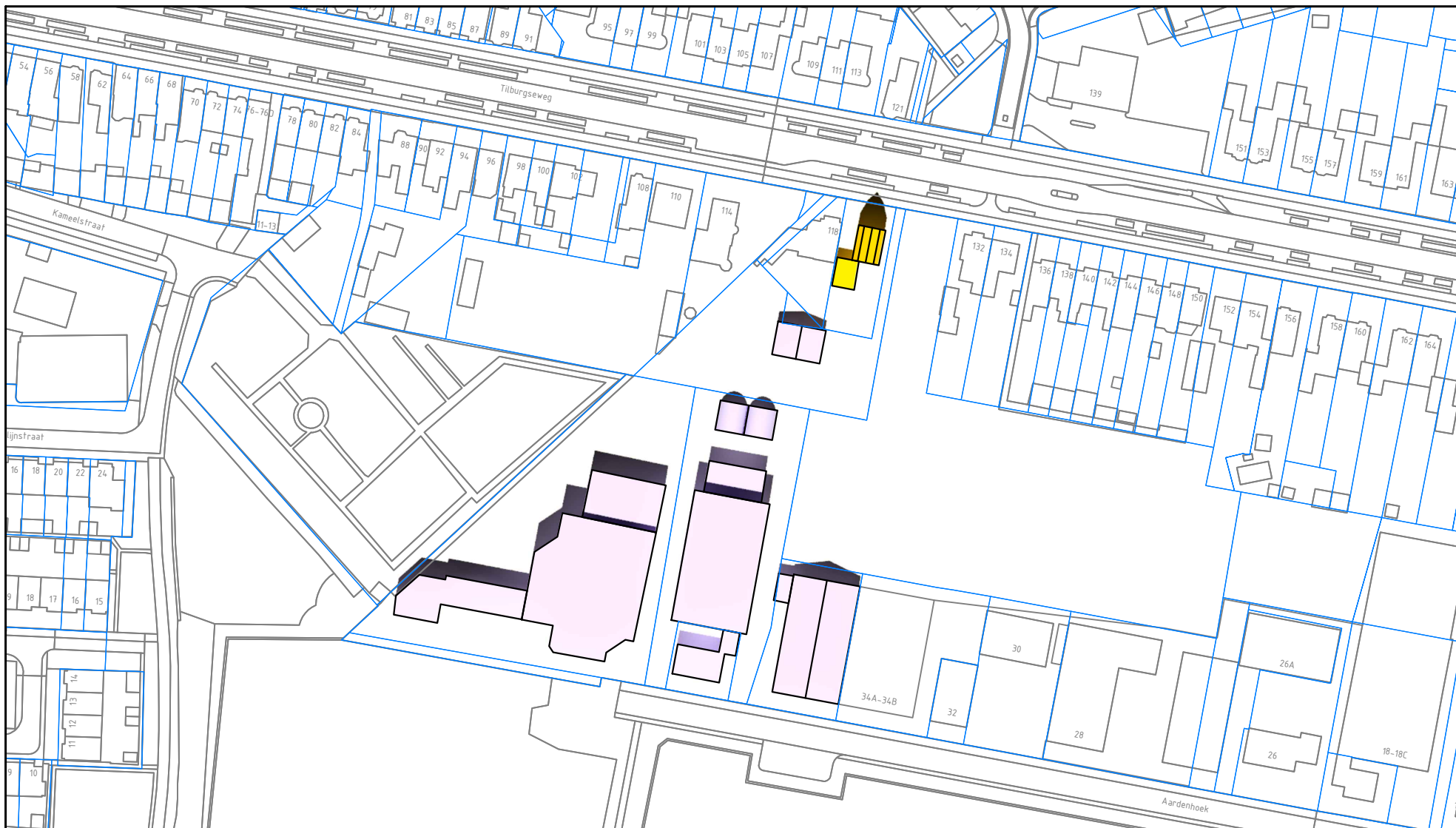
Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



23 september 13:00 (zomertijd)

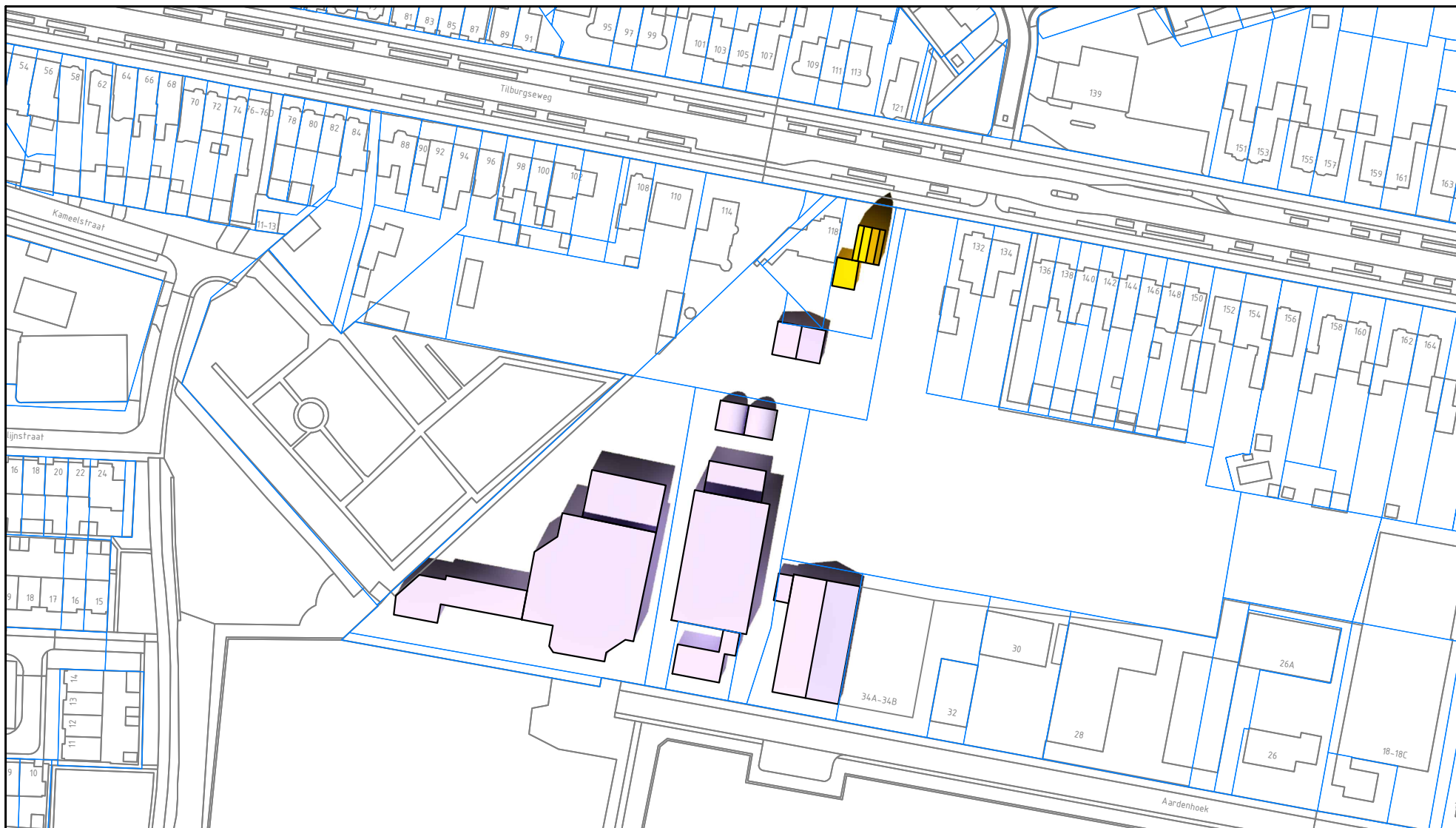
Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301





23 september 14:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



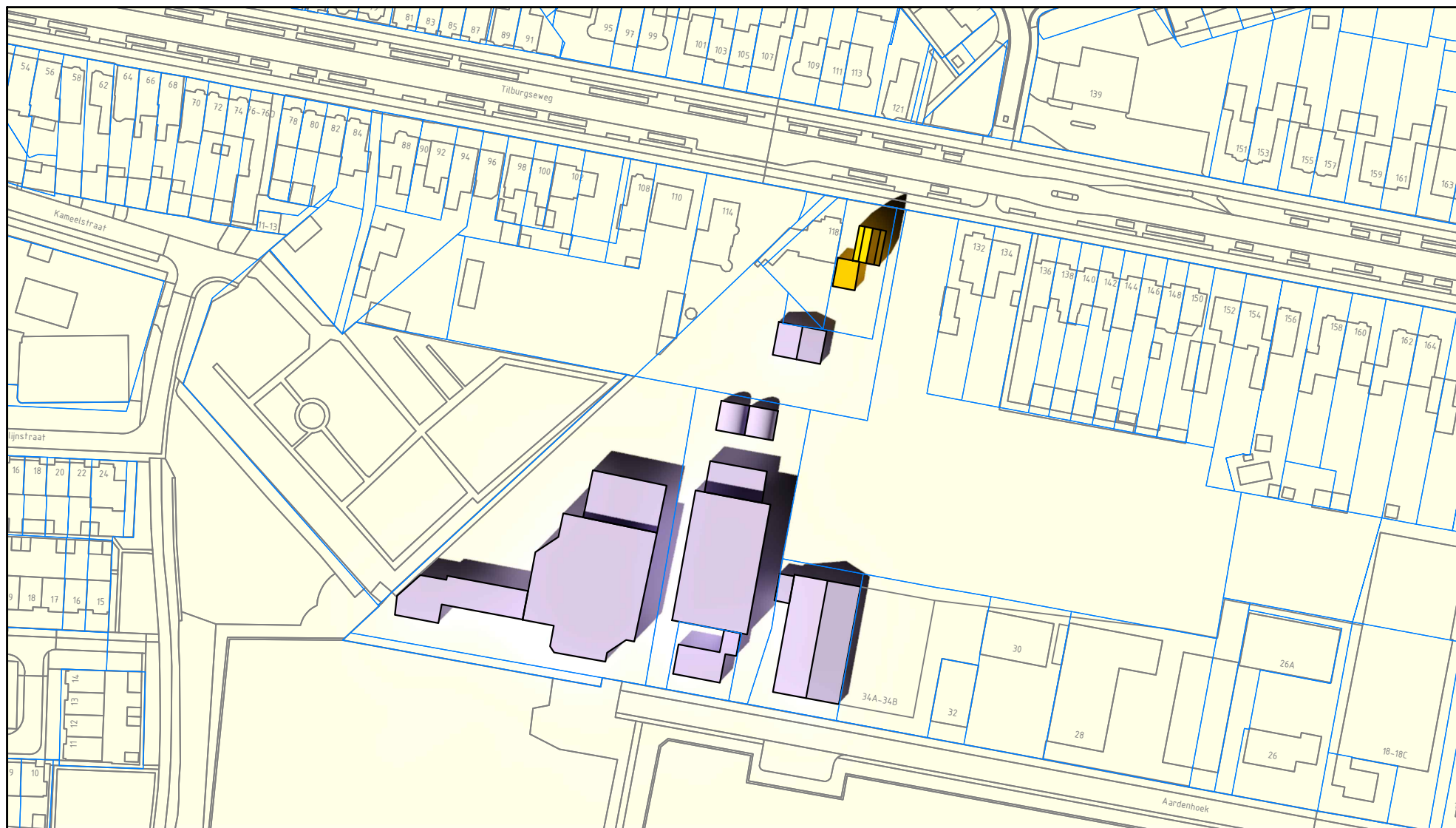
23 september 15:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



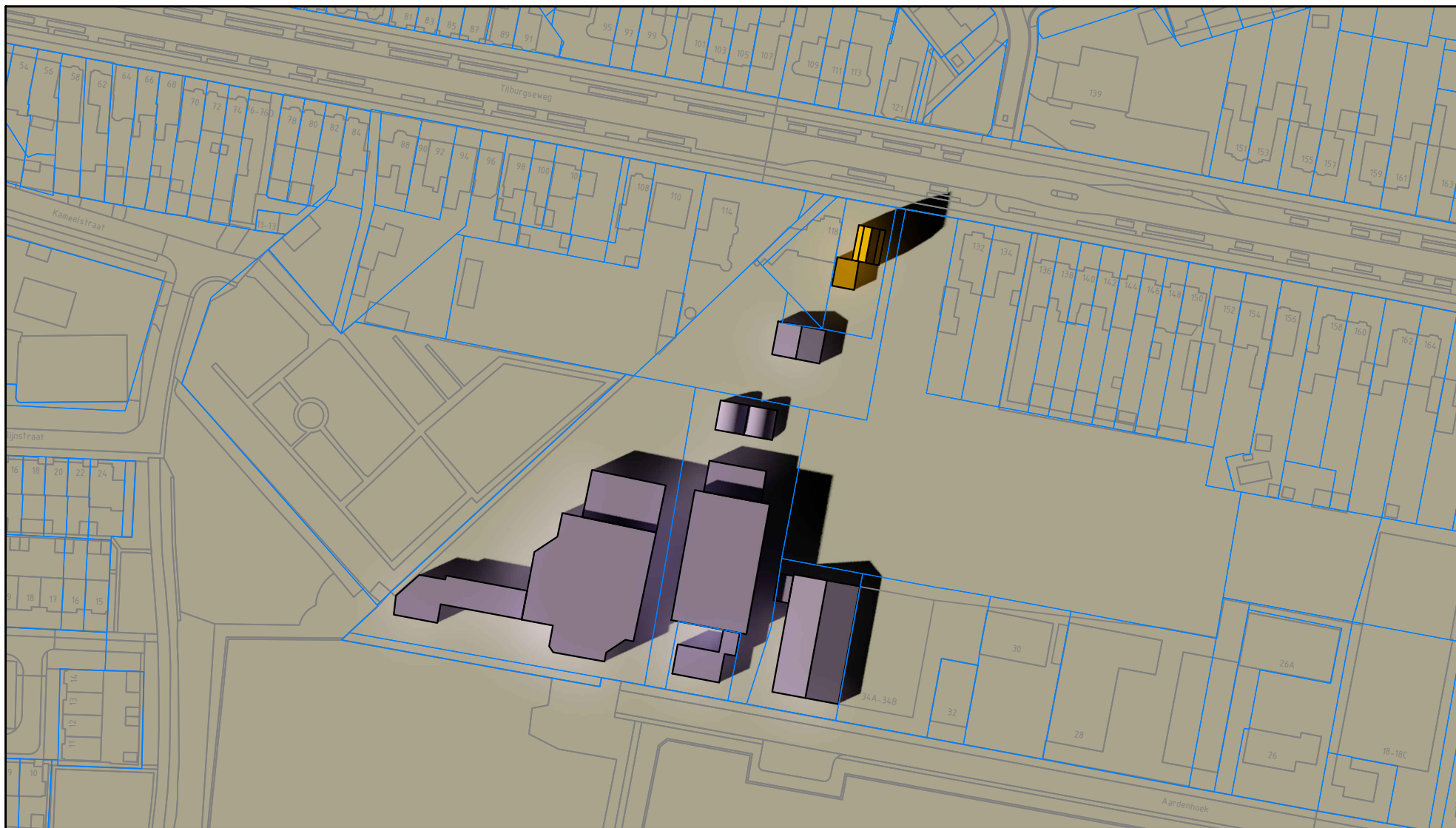
Rho
 ADVISEURS
 VOOR
 LEEFRUIMTE

w www.rho.nl
 e info@rho.nl



23 september 16:00 (zomertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



23 september 17:30 (zomertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301

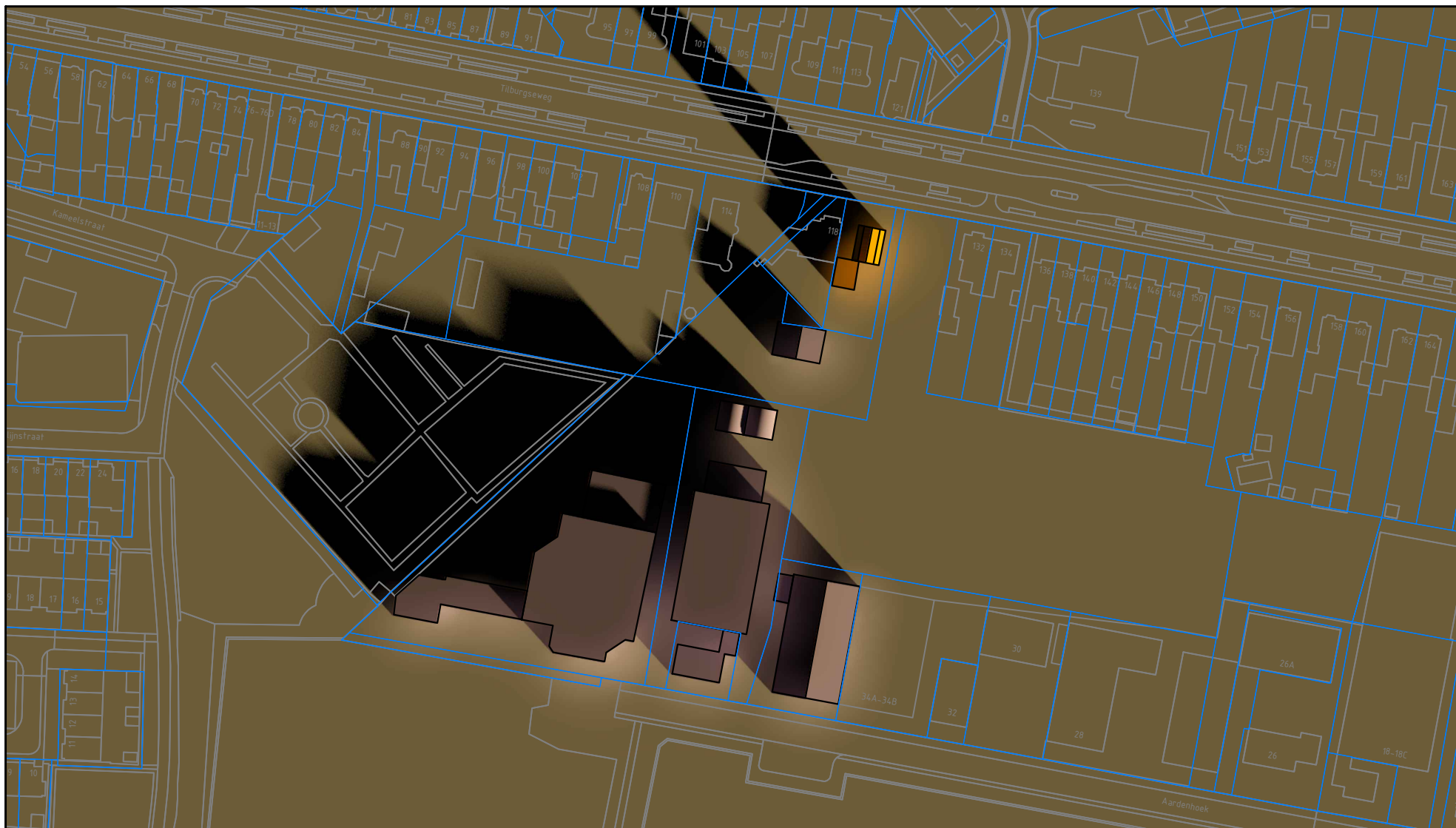


Rho
 ADVISEURS
 VOOR
 LEEFRUIMTE

w www.rho.nl
 e info@rho.nl

Bezonningsdiagrammen:
bestaande gebouwen

22 december

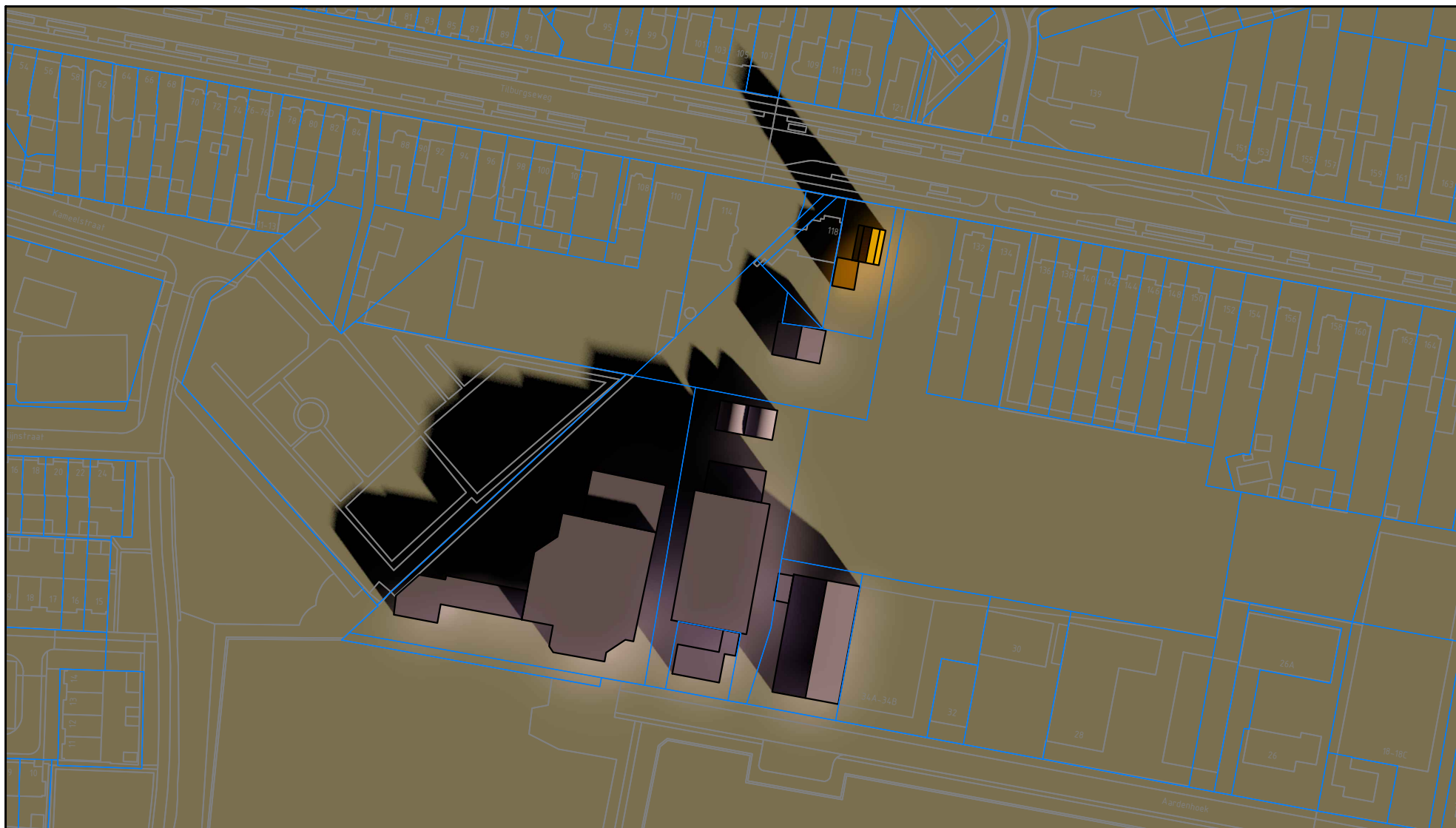


22 december 9:30 (wintertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301

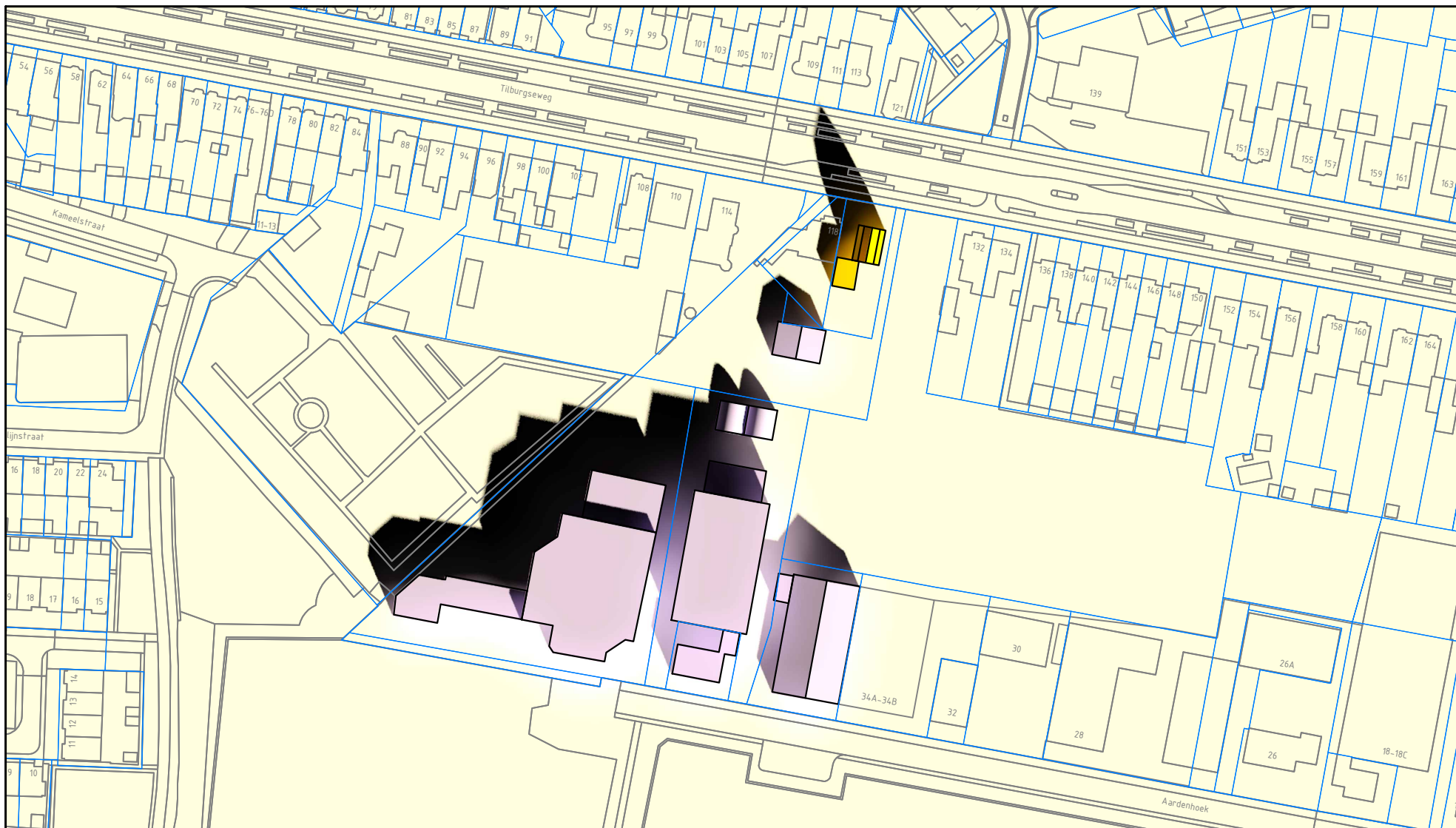


w www.rho.nl
 e info@rho.nl



22 december 10:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



22 december 11:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



22 december 12:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



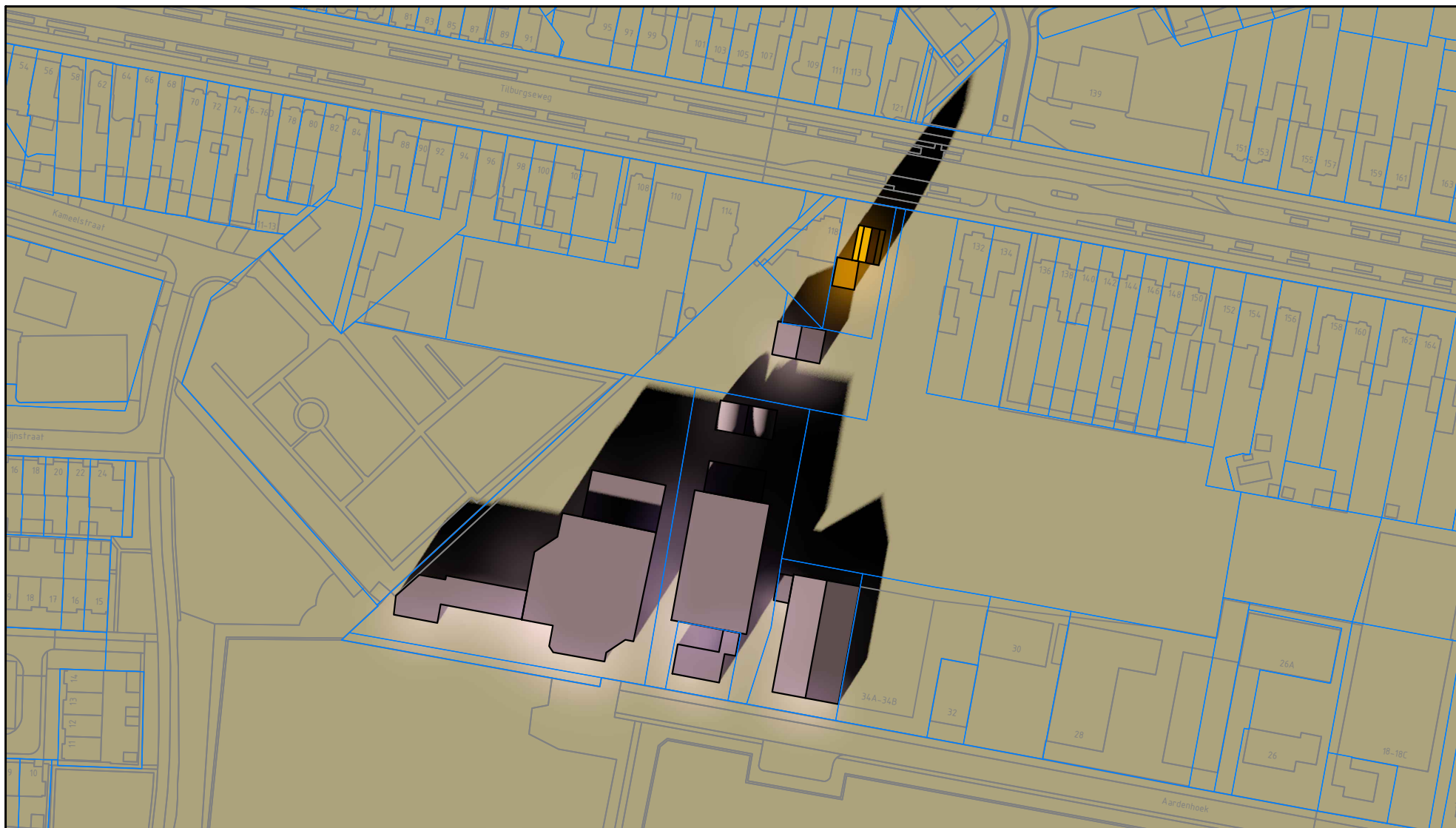
22 december 13:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301



22 december 14:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
 Locatie: Klaverhof Aardenhoek
 Opdracht: Bezonningsdiagrammen
 Project: 20231301



22 december 15:00 (wintertijd)

Gemeente: Breda
Locatie: Klaverhof Aardenhoek
Opdracht: Bezonningsdiagrammen
Project: 20231301

