



S U P
E R I
L L A

B A R
C E L
O N A



S U P B A R
E R I C E L
L L A O N A

**SAGRADA FAMÍLIA I CAMP DEL GRASSOT
PLA D'ACCIÓ**

01/06/2022

3a REUNIÓ del procés del Pla d'Acció





**S U P B A R
E R I C E L
L L A O N A**

ÍNDEX

1. INTRODUCCIÓ I OBJECTIUS PROGRAMA SUPERILLES BARCELONA

2. DIAGNOSI

- 2.1. Encaix del barri a la ciutat
- 2.2. Estructura urbana
- 2.3. Habitabilitat
- 2.4. Mobilitat

3. REPTES

4. PROPOSTA

- 3.1. Habitabilitat
- 3.2. Mobilitat



S U P B A R
E R I C E L
L L A O N A

01

INTRODUCCIÓ I OBJECTIUS

OBJECTIUS

S U P B A R
E R I C E L
L L A O N A

L'Ajuntament de Barcelona vol construir un **model de ciutat** que disposi d'un espai públic...

- Més segur i saludable.
- Que afavoreixi les relacions socials.
- Que fomenti el comerç de proximitat.
- Que posi en el centre les necessitats dels nens i nenes i de la gent gran d'aquesta ciutat.

Superilla Barcelona, és la fórmula per aconseguir aquest objectiu.

És un model d'èxit, molt ben valorat allà on s'ha implantat i amb prestigi internacional.

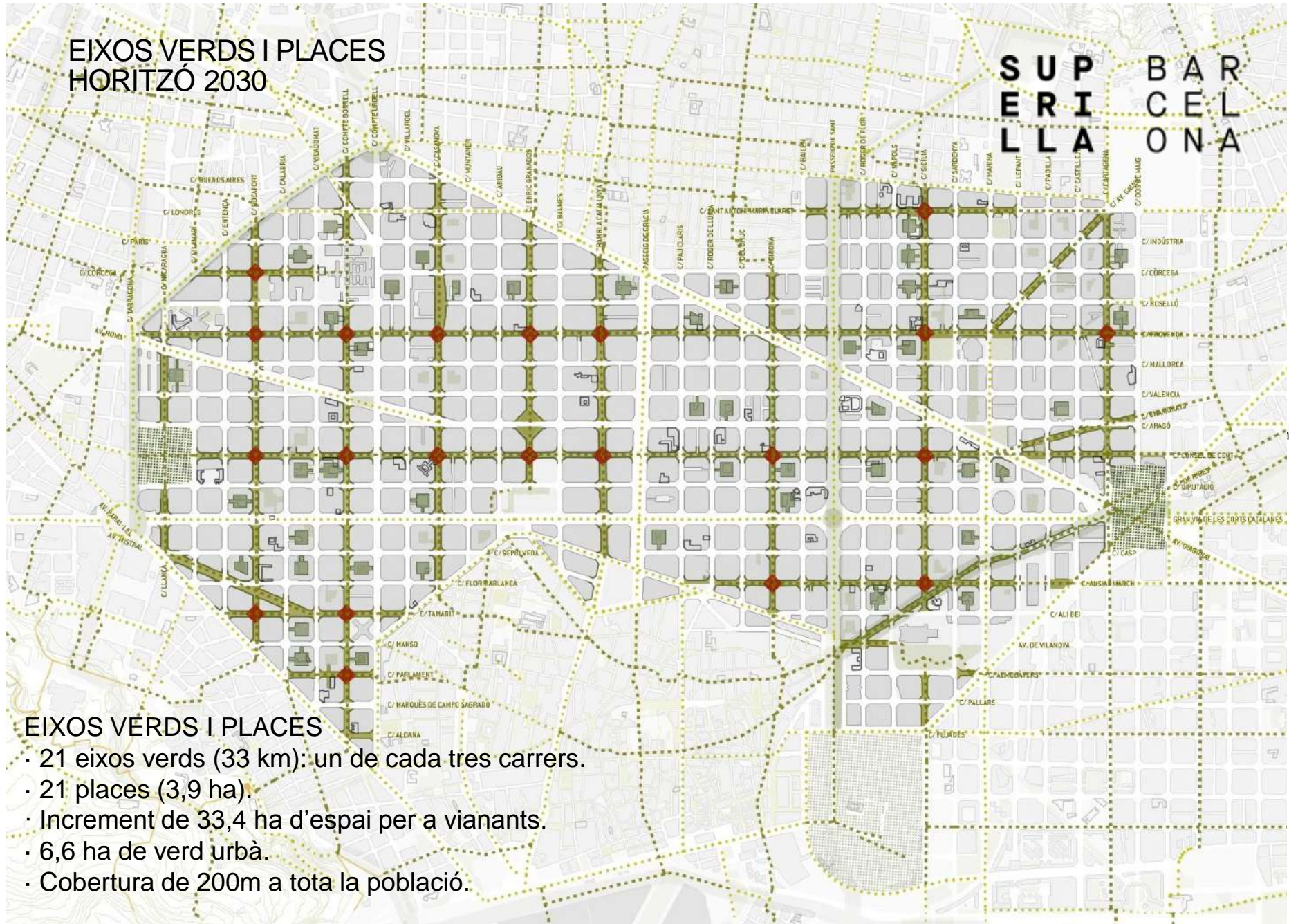


EIXOS VERDS I PLACES HORITZÓ 2030

SUP
ER
LLA
BAR
CEL
ONA

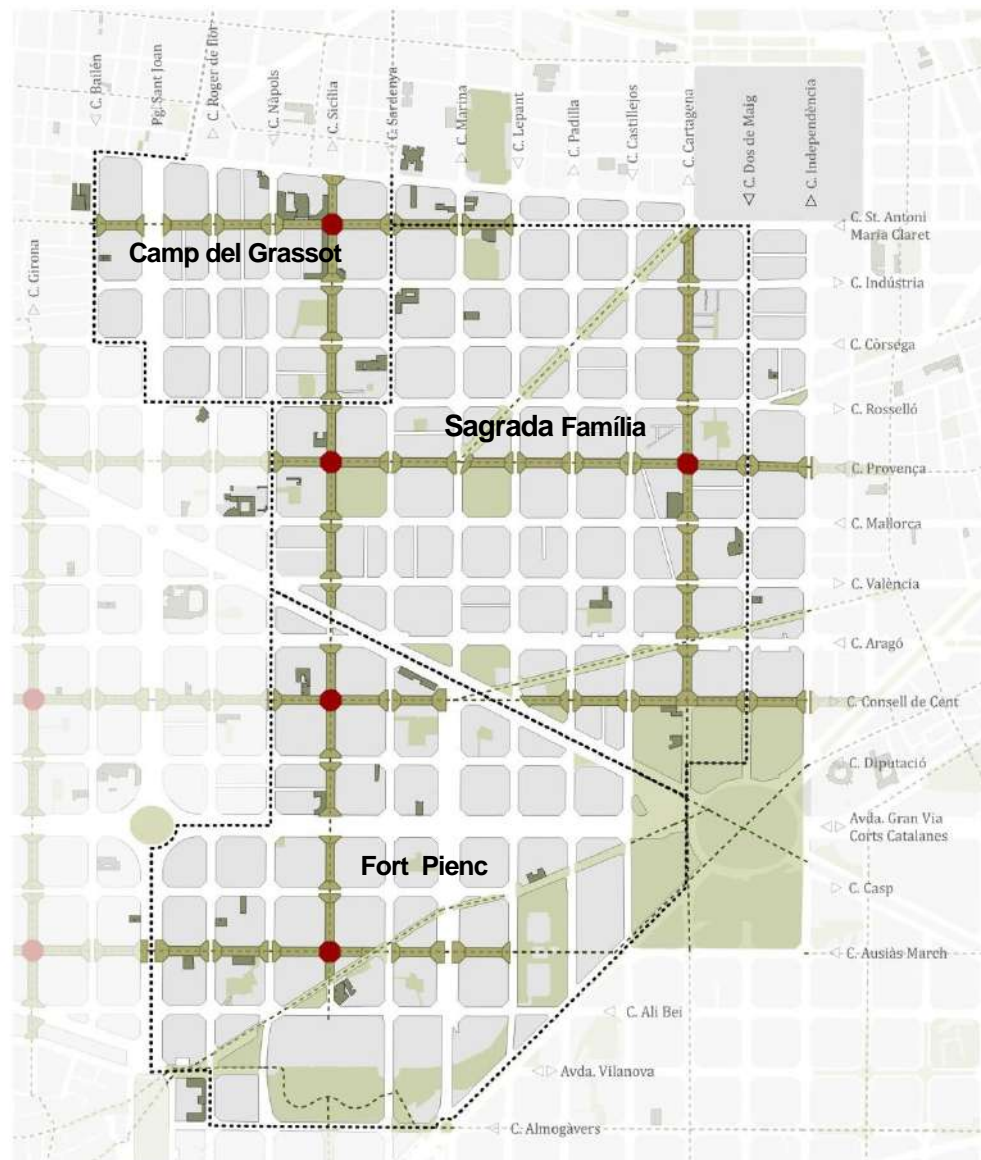
EIXOS VERDS I PLACES

- 21 eixos verds (33 km): un de cada tres carrers.
- 21 places (3,9 ha).
- Increment de 33,4 ha d'espai per a vianants.
- 6,6 ha de verd urbà.
- Cobertura de 200m a tota la població.



EIXOS VERDS I PLACES HORITZÓ 2030

S U P B A R
E R I C E L
L L A O N A



Dels 21 Eixos de l'Eixample als barris de Camp del Grassot, Sagrada Família i Fort Pienc hi trobem:

Eixos verds a nivell ciutat:

- C. Sicília
- C. Cartagena
- C. Sant Antoni Maria Claret
- C. Provença
- C. Consell de Cent
- C. Ausiàs March

Eixos verds locals:

- Av. Gaudí
- C. Enamorats
- C. de Ribes
- Av. Vilanova-Almogàvers

- Places
- Eixos verds
- ⋯ Àmbits barris Sagrada Família, Fortpienc i Camp del Grassot



S U P B A R
E R I C E L
L L A O N A

02

DIAGNOSI



S U P B A R
E R I C E L
L L A O N A

02.1

DIAGNOSI

ENCAIX DEL BARRI A LA CIUTAT

ENCAIX DEL BARRI A LA CIUTAT

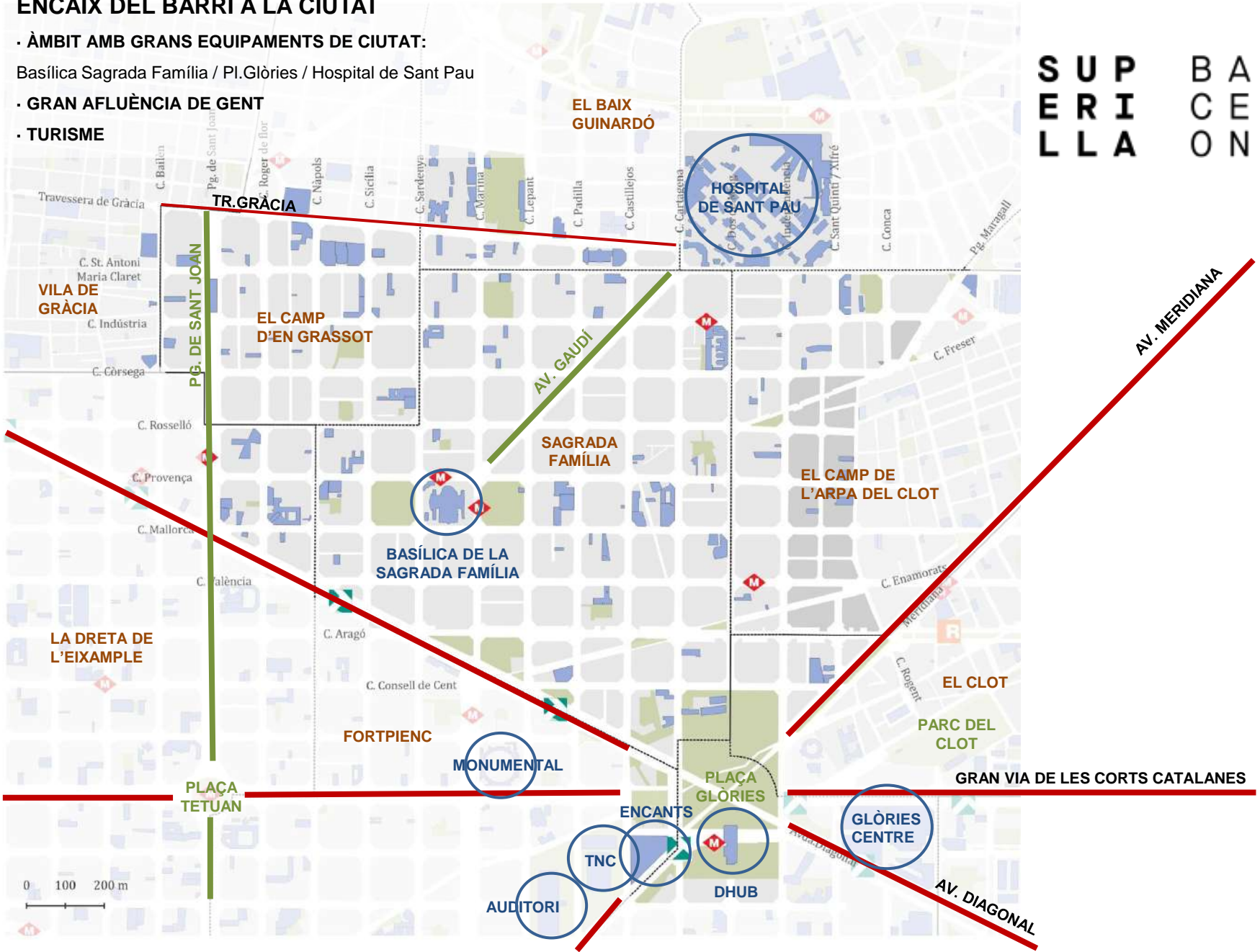
· ÀMBIT AMB GRANS EQUIPAMENTS DE CIUTAT:

Basilica Sagrada Família / Pl. Glòries / Hospital de Sant Pau

· GRAN AFLUËNCIA DE GENT

· TURISME

S U P B A R
E R I C E L
L A O N A

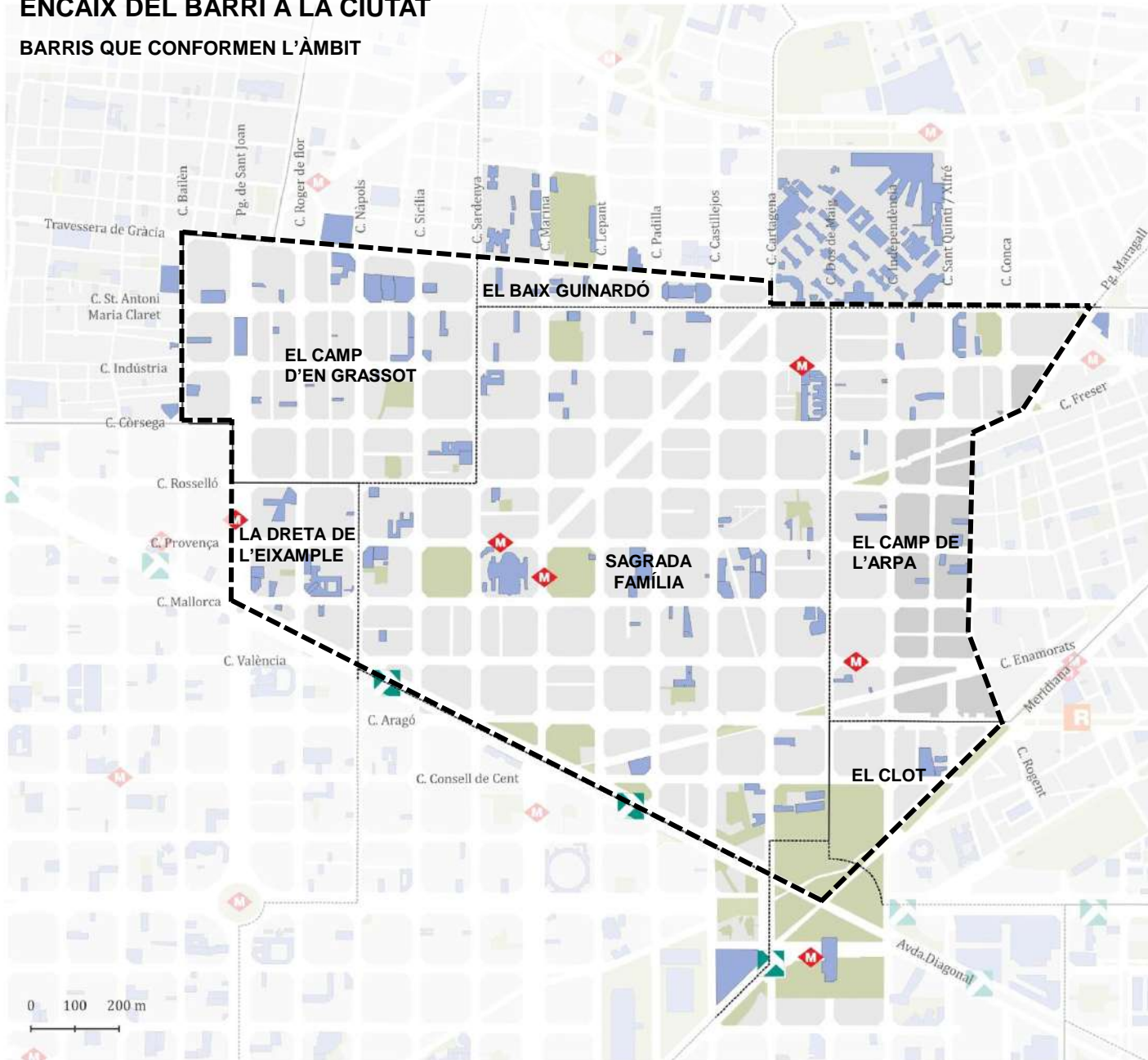


ENCAIX DEL BARRI A LA CIUTAT

BARRIS QUE CONFORMEN L'ÀMBIT

SUP
ERI
LLA

BAR
CEL
ONA



0 100 200 m

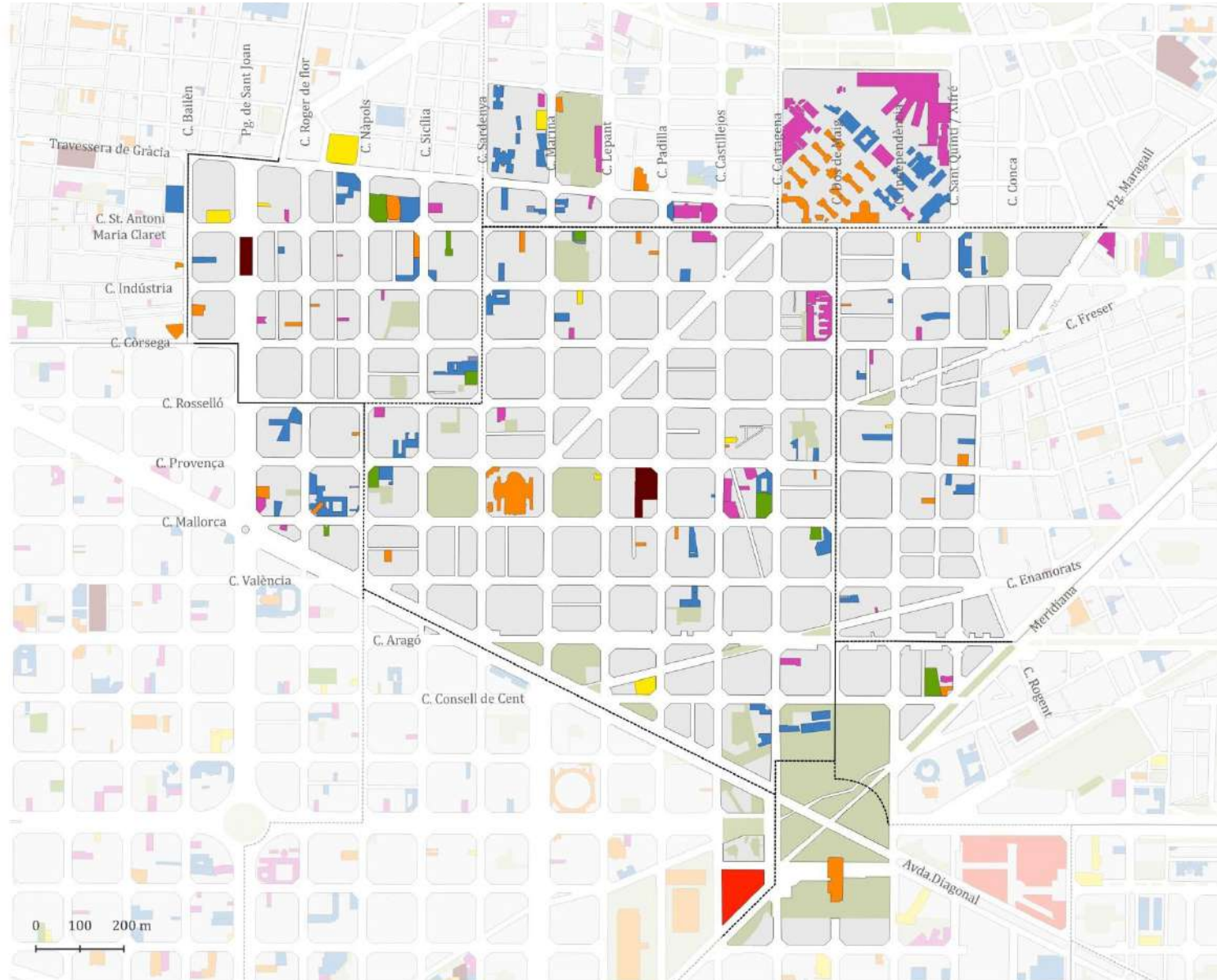
02.2

DIAGNOSI ESTRUCTURA DEL BARRI

DIAGNOSI

L'àmbit d'estudi compta amb **equipaments de tot tipus** repartits bastant homogeneament.

Destaca un buit als voltants de l'Av.Gaudí i sota la Sagrada Família.



Programa Superilles

La Sagrada Família i el Camp del Grassot

Estructura urbana

Equipaments públics

Tipus equipaments:

- Administratiu/Serveis
- Comercial
- Cultural
- Educatiu
- Esportiu
- Funerari
- Servei a les persones
- Mercats municipals
- Limit barris Barcelona

FONT: Equipaments AMB
30 de maig de 2022

LLISTAT EQUIPAMENTS

ÀMBIT CAMP DEL GRASSOT

ADMINISTRATIU – SERVEIS

- Direcció provincial de l'institut nacional de seguretat social
- Sucursal de Correus número 34 – Passeig de Sant Joan

MERCATS MUNICIPALS

- Mercat provisional Abaceria

- CULTURAL

- Centre Cívic La Sedeta
- Microteatre Barcelona
- Parròquia Immaculat Cor de Maria
- Església Evangèlica Casa Evangèlica El Camí
- Parròquia de Sant Tomàs d'Aquino

EDUCATIU

- Llar d'Infants Ratolí
- Llar d'Infants Drac Xic
- Llar d'Infants Milton
- Escola La Sedeta
- Escola Sagrada Família
- Escola Sant Josep-Teresianes
- Col·legi Claret

ESPORTIU

- Centre Esportiu Municipal Claror
- Esportiu claret
- Dir Claret

SERVEI A LES PERSONES

- CAP Pere Claret
- Servei ocupacional d'inserció Sant Guillem – Gràcia
- Servei prelaboral JOIA
- Residència Arcoiris
- Residència Arcoiris II
- Residència BCN Senior II
- Residència 3ª Edat Bon Repòs
- Obra Social Cor de Maria

BARRI SAGRADA FAMÍLIA

ADMINISTRATIU – SERVEIS

- Punt Verd de Barri – Sagrada Família
- Sucursal de Correus Número 24 – Castillejos
- Hort Urbà Sagrada Família
- Administració de Tresoreria de la Seguretat Social Número 4

MERCATS MUNICIPALS

- Mercat de la Sagrada Família

- CULTURAL

- Biblioteca Sagrada Família
- Centre Cívic Sagrada Família
- Teatre Gaudí de Barcelona
- Cine Phenomena
- EspaiCaixa Gaudí
- Espai Social Barcelona Sagrada Família
- Parròquia de la Sagrada Família – Basílica
- Llar Sant Ignasi
- Església Evangèlica Bíblica Ebenezer de Barcelona
- Parròquia de Sant Ignasi de Loiola
- Saló del Regne – Passatge Utset
- Centre Budista Dharmadhatu

EDUCATIU

- Llar d'infants Pandy de Sant Marc
- Llar d'Infants Sant Agustí
- Escola Bressol Municipal Barrufets
- Escola Bressol Municipal La Fassina
- Llar d'infants La Granota
- Llar d'infants L'Estel
- Centre Educatiu Marillac
- Escola dels Encants
- Escola Fructuós Gelabert
- Escola Tabor
- Escola Vedruna Immaculada
- Escola Gaia
- FEDA Formación Empresarial Dual Alemana
- Granja-Escola Sinaí
- Escola de Música Accent
- Escola Gremial d'Electricitat i Fontaneria de Barcelona

S U P B A R
E R I C E L
L L A O N A

ESPORTIU

- Centre Esportiu Municipal Sagrada Família
- Pista Poliesportiva Municipal Jardins de la Indústria
- Club Metropolitan
- Duet Fit Sagrada Família

SERVEI A LES PERSONES

- CAP Sagrada Família
- Hospital Dos de Maig
- Clínica Diagonal Centre Mèdic Còrsega
- Centre de Serveis Socials Sagrada Família
- CSMA Dreta Eixample
- Centre de dia Sanitas residencial Provença
- Centre de dia Associació Familiars Malalts d'Alzheimer Barcelona
- Residència las Acacias
- ORS – Residència assistida
- Sanitas Residencial Sagrada Família
- SARquavitae Residència assistida per a gent gran Pare Claret
- Residència Sagrada Família 1
- Residència Sagrada Família 2

LLISTAT EQUIPAMENTS

S U P B A R
E R I C E L
L L A O N A

ÀMBIT CAMP DE L'ARPA

ADMINISTRATIU – SERVEIS

- DNI – Oficines d'expedició
- Sucursal de Correus Número 4 – Independència
- Oficina d'Afers Socials i Famílies de Barcelona
- Camp de l'Arpa

CULTURAL

- Església de Scientology de Catalunya
- Foment Martinenc
- Casal de Gent Gran de Sant Martí

EDUCATIU

- Llar d'infants El Llimoner I
- Llar d'Infants Teddy
- Escola d'Educació Infantil Virolai Grimm
- Llar d'Infants Nyec
- Llar d'infants Cap i Cua
- Centre d'Estudis Roca – Automoció (Escola Joan Roca)
- Escola Miralletes
- Institut Juan Manuel Zafra
- Institut Moisès Broggi
- Escola de Música Gymusic

SERVEI A LES PERSONES

- Centre de dia Avi d'Or
- Hospital de dia Còrsega
- Centre de Desenvolupament Infantil i Atenció Precoç ASPANIAS

ÀMBIT BAIX GUINARDÓ

EDUCATIU

- Facultat de Ciències de la Salut Blanquerna (URL)
- Llar d'Infants Petits l'Heura
- Centre Escolar Roig Tesalia I
- Centre Escolar Roig Tesalia II
- Centre Escolar Roig Tesalia III

SERVEI A LES PERSONES

- CAP Travessera de Gràcia
- Hestia Palau
- Amedics Centre Mèdic

ÀMBIT EL CLOT

CULTURAL

- Església Evangèlica Avivamiento Internacional
- Orfeó Martinenc

ESPORTIU

- Centre Esportiu Municipal Vintró

SERVEI A LES PERSONES

- Centre de Serveis Socials Clot-Camp de l'Arpa

ÀMBIT DRETA DE L'EIXAMPLE

CULTURAL

- Palau Macaya Obra Social “La Caixa”
- EspaiCaixa Sagrada Família
- Parròquia de Sant Albert Magne

EDUCATIU

- Llar d'Infants – Parvulari Rosetó
- Escola Dominiques de l'Ensenyament
- Escola 9 Graons
- Institut Geothe

ESPORTIU

- Dona deu Pilates – Mallorca

SERVEI A LES PERSONES

- Residència Tercera Edat Diagonal
- Senior Centre

DIAGNOSI

L'àmbit té una densitat de població bruta de **520 habitants/ha**. És una densitat per sobre de la mitjana de l'Eixample, amb 355 habitants/ha i Barcelona, amb 160 habitants/ha.

Programa Superilles
La Sagrada Família i el Camp del Grassot

Estructura urbana

Població

Anys 2011

Densitat per parcel·la

- Sense habitants
- < 100 habitants/ha
- 100 - 200 habitants/ha
- 200 - 400 habitants/ha
- > 400 habitants/ha

- Espais verds
- Equipaments
- Límit barris Barcelona



ÀMBIT Sagrada Família + Camp d'en Grassot (ampliats)

Població (2011): 93.493 habitants

Superfície: 180 Ha

Densitat de població bruta¹: 520 habitants/ha

¹Resultat de dividir població censada a l'àmbit entre superfície del polígon total que delimita l'àmbit.

*Densitat de població bruta¹ **Barcelona ciutat**: 160 habitants/ha

*Densitat de població bruta¹ **Eixample**: 355 habitants/ha

*Font: dades 2018 / www.barcelona.cat

FONTS:
Densitat de població:
Cens 2011 amb dades reals per parcel·la.
(no hi ha fonts directes més actualitzades)
Habitants per parcel·la:
Opendata a partir de cens 2011.
11 d'abril de 2022

DIAGNOSI

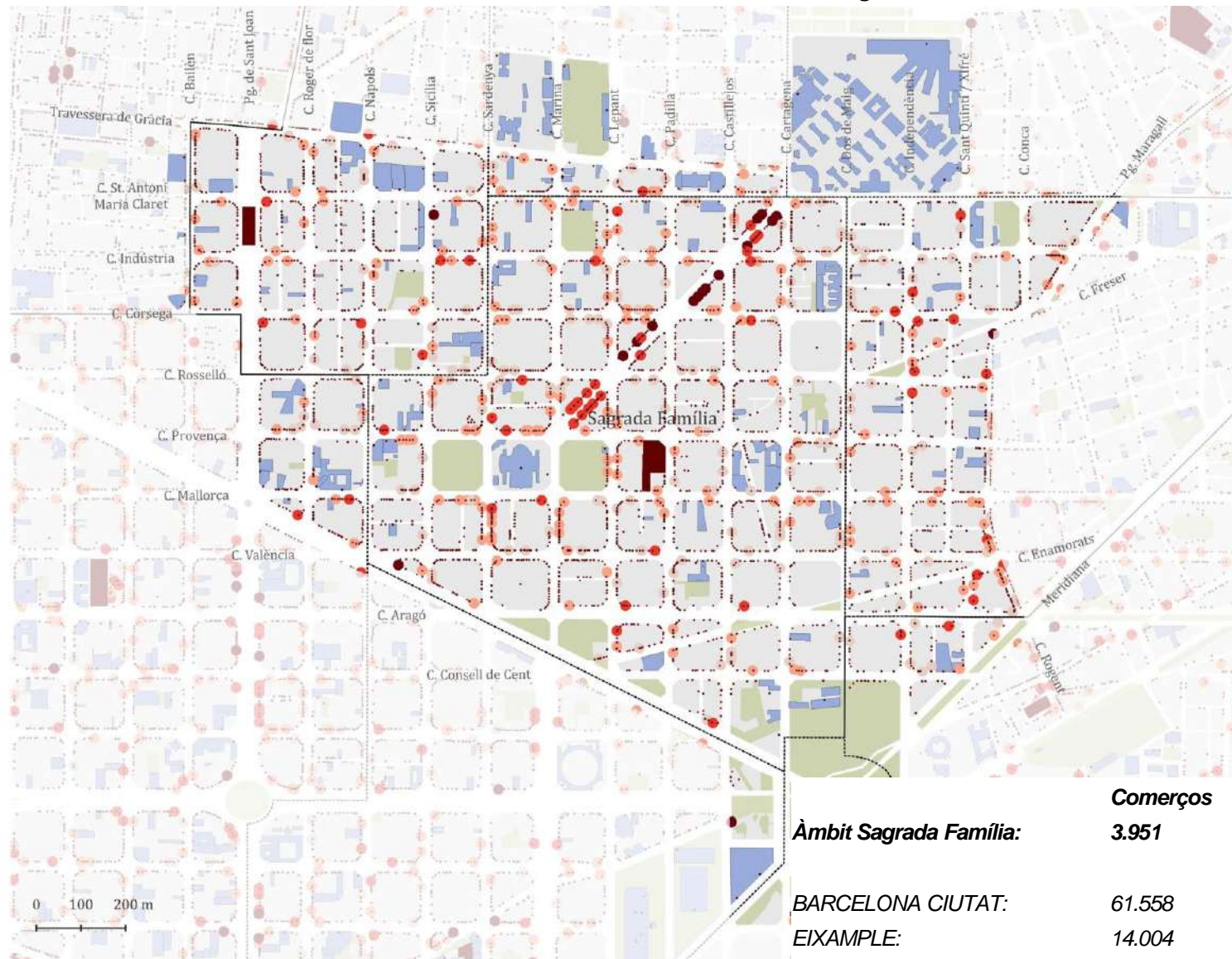
- L'àmbit té un índex d'abastiment comercial de 4,23 comerços/100 habitants. Es troba per sota de l'índex de l'Eixample, de 5,2, i per sobre del de Barcelona, de 3,73.
- Les terrasses dels bars de l'àmbit es concentren a la zona de vianants de l'Avinguda Gaudí.

Programa Superilles
La Sagrada Família i el Camp del Grassot

Comerç

Terrasses dels bars
Estat Actual

- Comerç actiu
- Mercats municipals
- Superfícies terrasses bars
 - 0,9 - 5 m²
 - 5 - 10 m²
 - 10 - 20 m²
 - > 20 m²
- Espais verds
- Equipaments
- Límit barris Barcelona

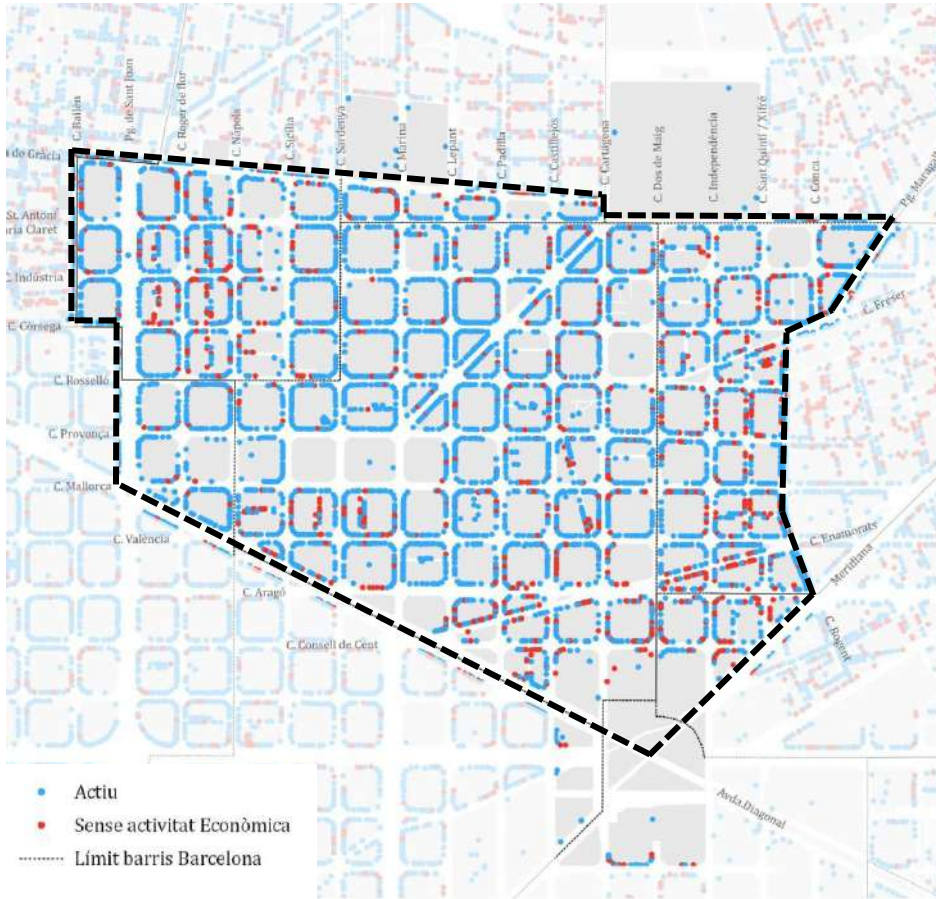


Font: Dades extretes Open data. Cens comercial barcelona detall. 2019

DIAGNOSI

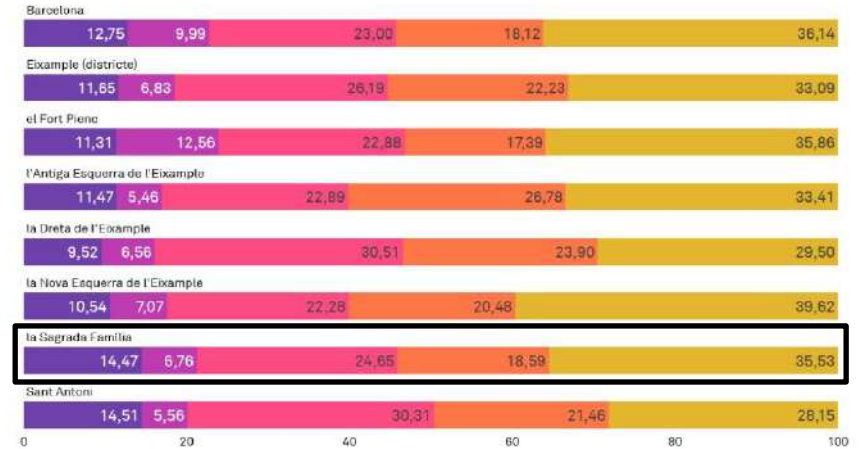
- Els barri de la **Sagrada Família** té una ocupació de comerços actius de **95,83%**, una mica per sota de la mitjana de l'Eixample que és de 95,94 %.
- La **Sagrada Família** té l'oferta de comerç quotidià alimentari més elevada del districte **14,47 %**, juntament amb Sant Antoni (14,51 %).

Comerços actius i no actius



Distribució per àrees d'activitat

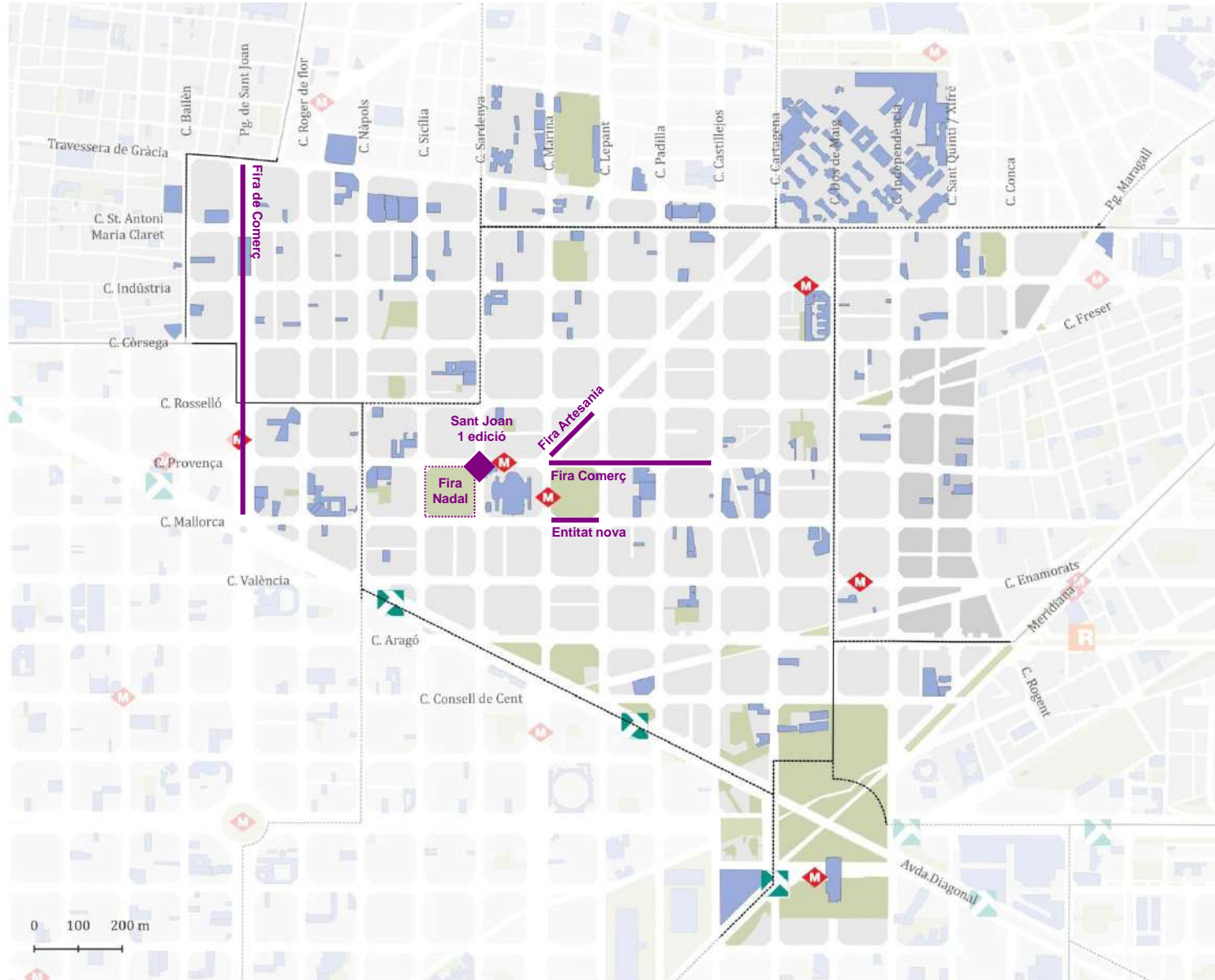
Font: Estudi de les activitats comercials a Barcelona 2019



- Quotidià Alimentari
- Altres
- Comerç no alimentari
- Serveis de restauració
- Serveis diversos

DIAGNOSI

Al observar on es programen les activitats al carrer de l'àmbit, veiem que ja coincideixen amb els Eixos verds futurs.



Programa Superilles
La Sagrada Família i el Camp
del Grassot

Activitats al carrer durant l'any

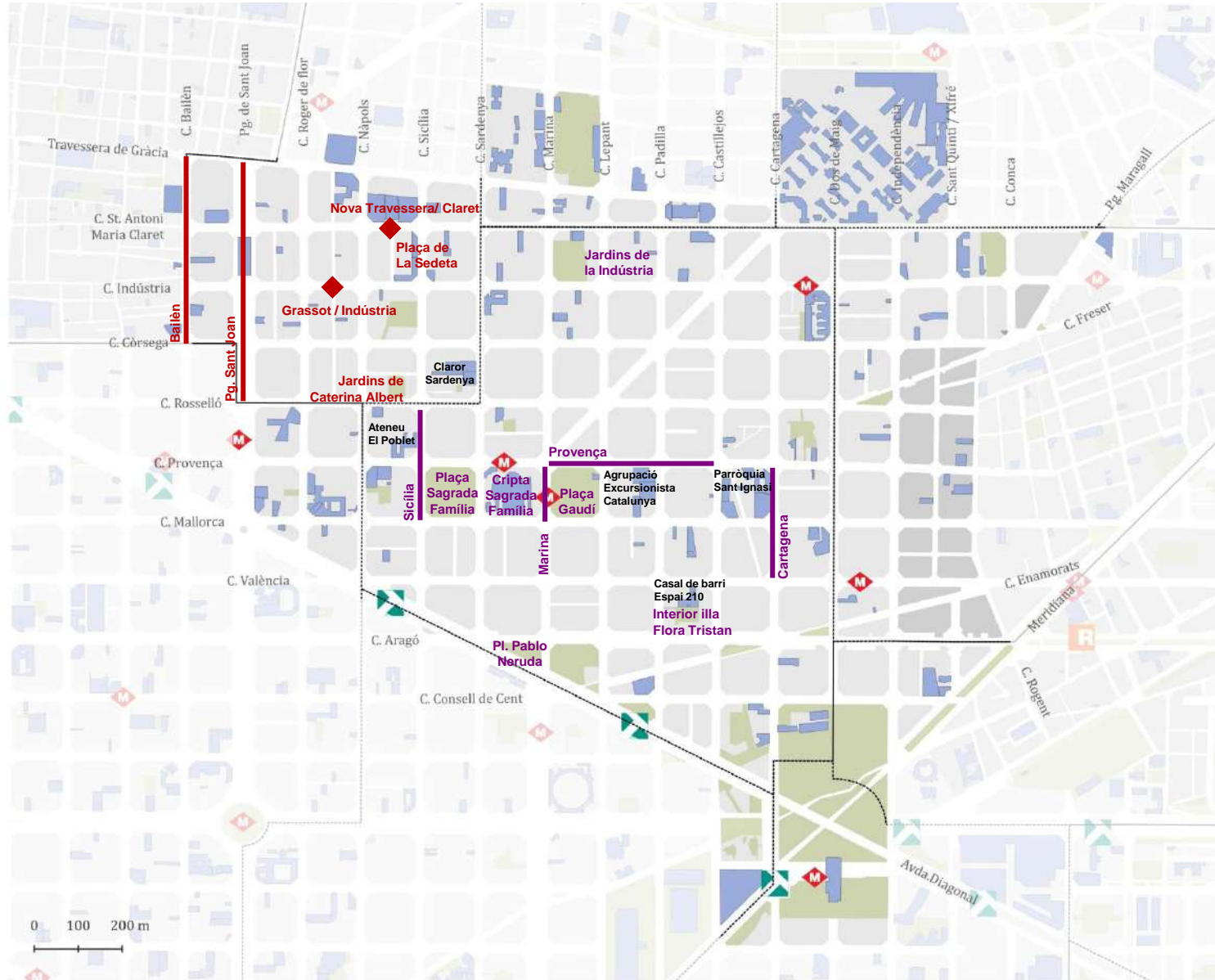
Estat Actual

- Espais verds
- Equipaments
- Limit barris Barcelona
- Activitats culturals al carrer durant l'any

12 d'abril de 2022

DIAGNOSI

Al observar on es programen les activitats al carrer de l'àmbit, veiem que ja coincideixen amb els Eixos verds futurs.



Programa Superilles

La Sagrada Família i el Camp del Grassot

Activitats al carrer

Festa major

Estat Actual

- Espais verds
- Equipaments
- Limit barris Barcelona
- Ubicacions d'Activitats durant la Festa major

12 d'abril de 2022

02.3

DIAGNOSI
HABITABILITAT

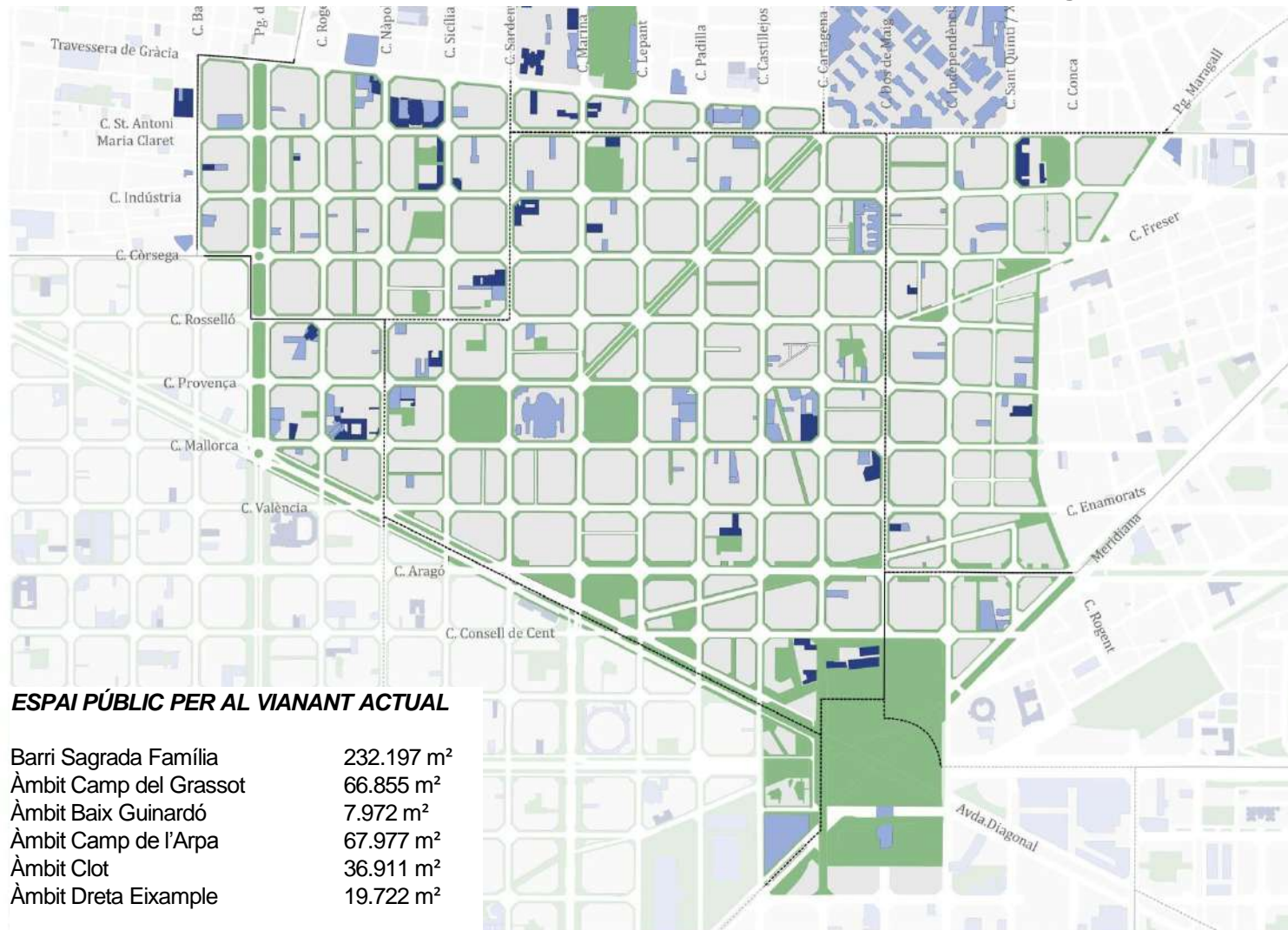
DIAGNOSI

· A l'àmbit que estem estudiant trobem **m mancança de carrers en confort pel vianant** i que siguin agradables per al passeig.

Actualment només hi ha l'Av.Gaudí i el Passeig de St.Joan.

· Les **voreres de l'Eixample són totes accessibles** (amb una amplada > 4m).

· L'estructura urbana de l'Eixample en cantonades aixamfranades no permet al **vianant fer recorreguts rectilinis**.



Programa Superilles

La Sagrada Família i el Camp del Grassot

Espai públic per al vianant

Estat Actual

- Espai públic vianant actual
- Equipaments
- Equipaments educatius
- Límit barris Barcelona

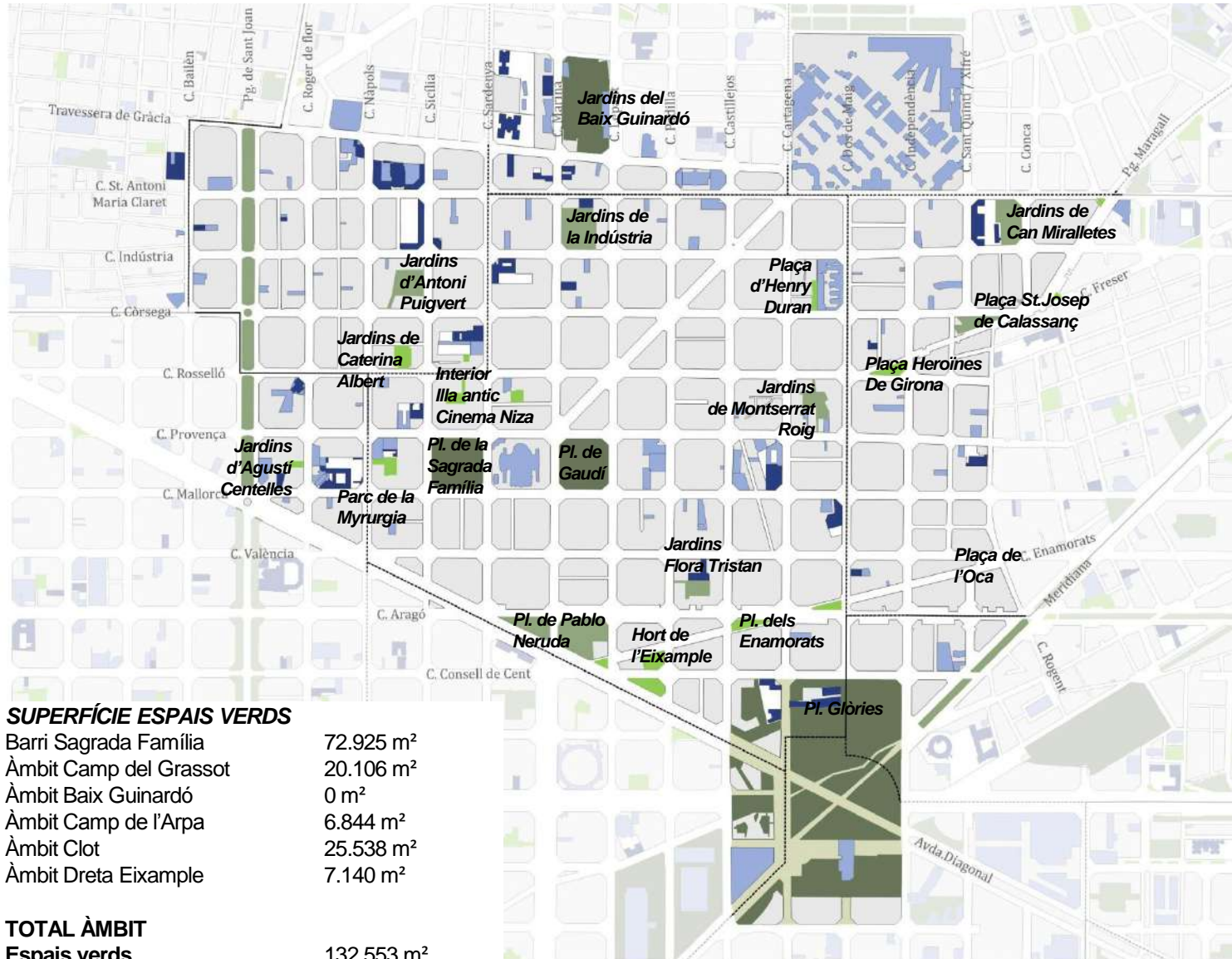
Mobilitat / Model Urbà
25 de maig de 2022

DIAGNOSI

Barcelona disposa de 7,00 m² de verd/habitant. L'Eixample està molt per sota d'aquesta mitjana, amb només 2,00.

L'àmbit d'estudi encara té xifres més baixes, un 1,42. (comptant la part proporcional del parc de les Glòries)

Font: <https://ajuntament.barcelona.cat/>



SUPERFÍCIE ESPAIS VERDS

Barri Sagrada Família	72.925 m ²
Àmbit Camp del Grassot	20.106 m ²
Àmbit Baix Guinardó	0 m ²
Àmbit Camp de l'Arpa	6.844 m ²
Àmbit Clot	25.538 m ²
Àmbit Dreta Eixample	7.140 m ²

TOTAL ÀMBIT

Espais verds	132.553 m ²
Verd/habitant àmbit	1,42 m ² / habitant

Programa Superilles

La Sagrada Família i el Camp del Grassot

Espais verds

Espais verds > 2000m²

Estat actual

- Espais verds >1ha
- Espais verds >2000m²
- Espais verds <2000m²
- Equipaments
- Equipaments educatius
- Límit barris Barcelona

9 patis interiors d'illa

Mobilitat / Model Urbà
31 de maig de 2022

DIAGNOSI

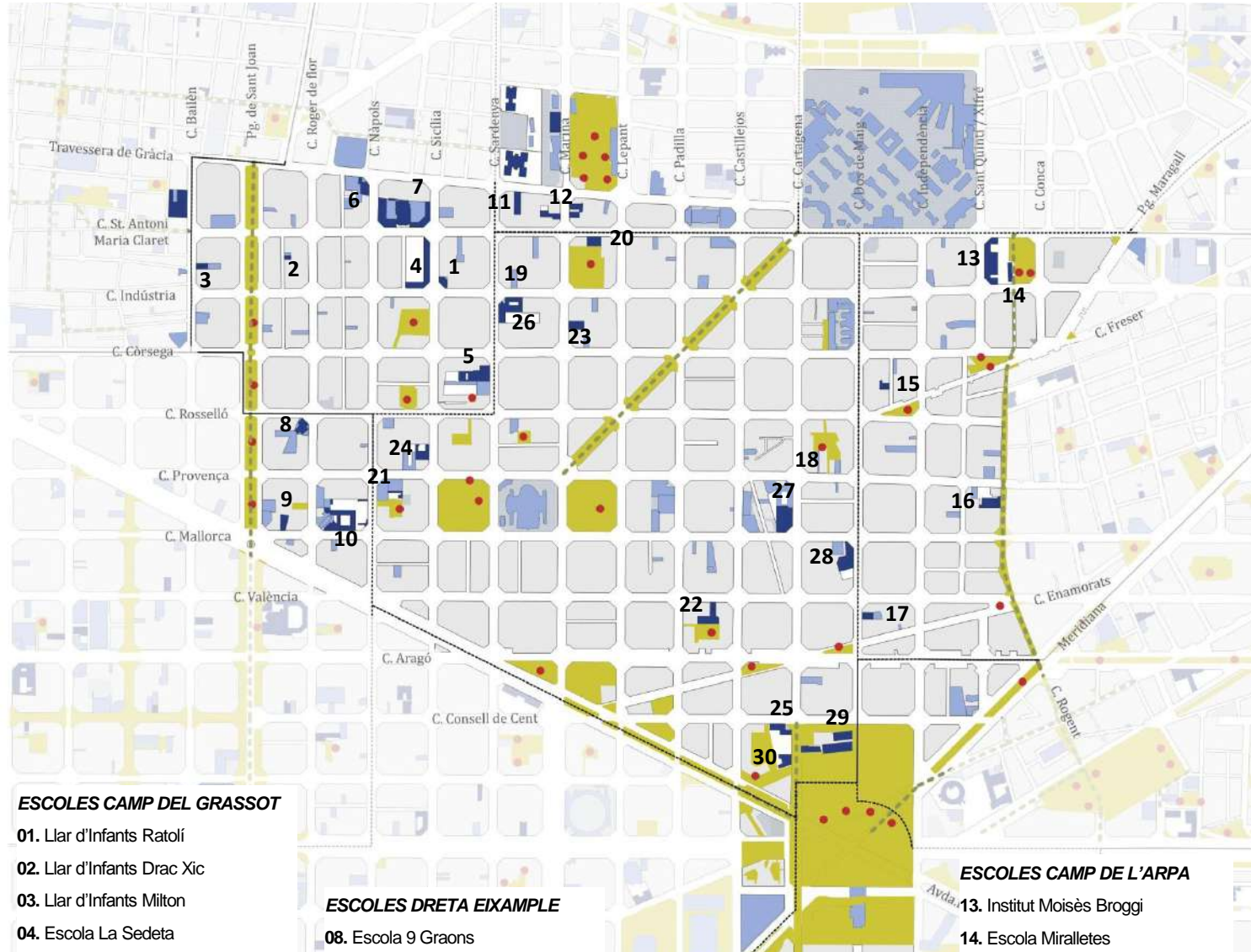
Relació dels equipaments i àrees de joc amb l'espai públic: actualment a l'àmbit trobem **varis espais públics segurs per jugar, però només dos itineraris segurs**: Av. Gaudí i Passeig de St.Joan.

Programa Superilles
La Sagrada Família i el Camp del Grassot

Itineraris segurs

Estat actual

- Itineraris segurs
- Àrees de joc
- Espai públic jugable
- Equipaments
- Equipaments educatius
- Límit barris Barcelona



ESCOLES CAMP DEL GRASSOT

- Llar d'Infants Ratolí
- Llar d'Infants Drac Xic
- Llar d'Infants Milton
- Escola La Sedeta
- Escola Sagrada Família
- Escola Sant Josep-Teresianes
- Col·legi Claret

ESCOLES DRETA EIXAMPLE

- Escola 9 Graons
- Llar d'Infants – Parvulari Rosetó
- Centre Educatiu Dominiques de Barcelona

ESCOLES BAIX GUINARDÓ

- Llar d'Infants Petits L'Hora
- Centre Educatiu Roig Tesalia

ESCOLES CAMP DE L'ARPA

- Institut Moisès Broggi
- Escola Miralletes
- Llar d'Infants Cap i Cua
- Institut Juan Manuel Zafra
- Llar d'Infants Teddy

ESCOLES SAGRADA FAMÍLIA

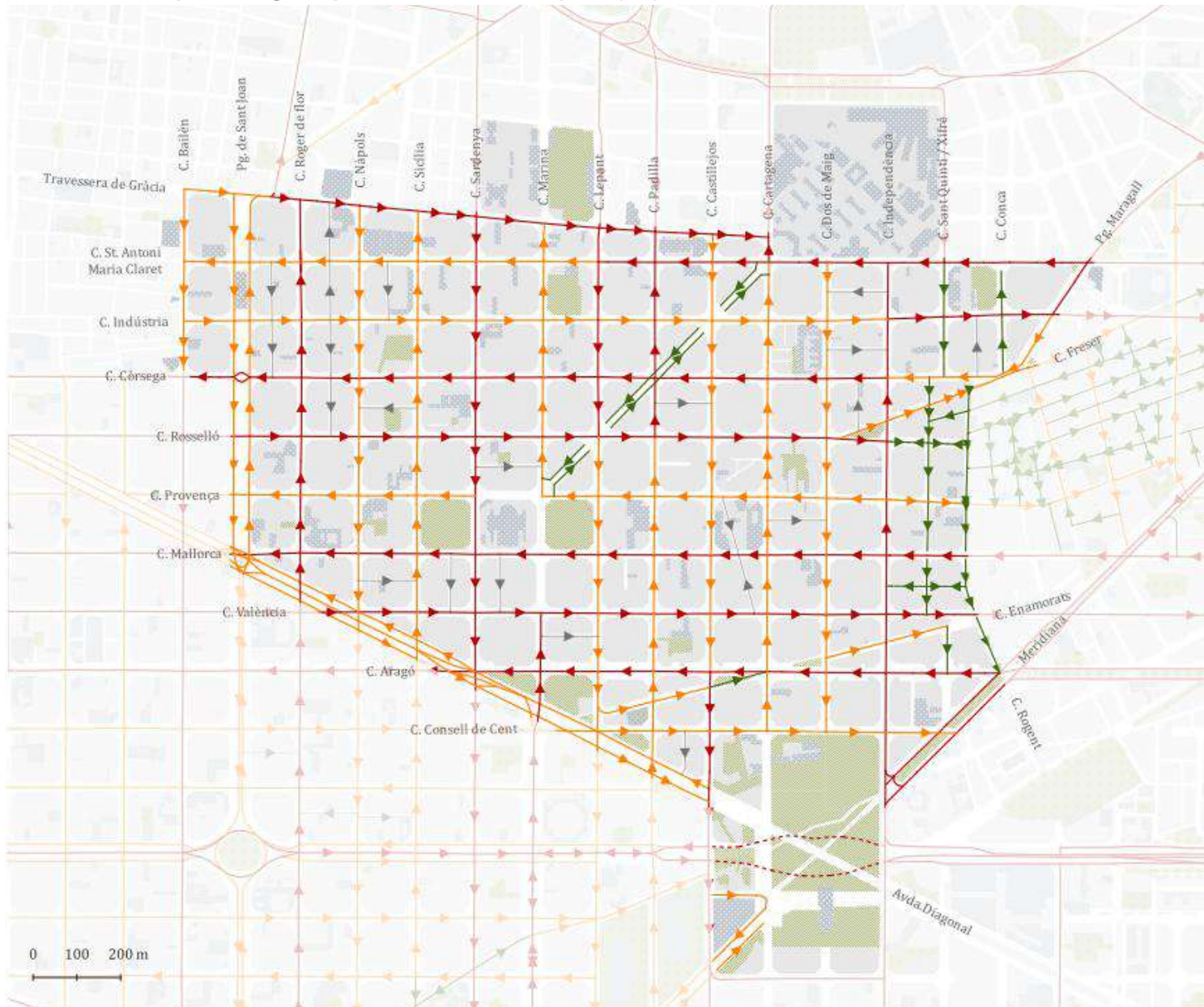
- Llar d'infants Pandy de Sant Marc
- Llar d'Infants Sant Agustí
- Escola Bressol Municipal Barrufets
- Escola Bressol Municipal La Fassina
- Llar d'infants La Granota
- Llar d'infants L'Estel
- Centre Educatiu Marillac
- Escola dels Encants
- Escola Fructuós Gelabert
- Escola Tabor
- Escola Vedruna Immaculada
- Escola Gaia
- Escola Bressol Municipal Leonor Serrano

02.4

DIAGNOSI
MOBILITAT

DIAGNOSI

L'àmbit destaca per tenir gran quantitat de vies bàsiques i poques vies veïnals.



Programa Superilles

La Sagrada Família i el Camp del Grassot

Jerarquia viària

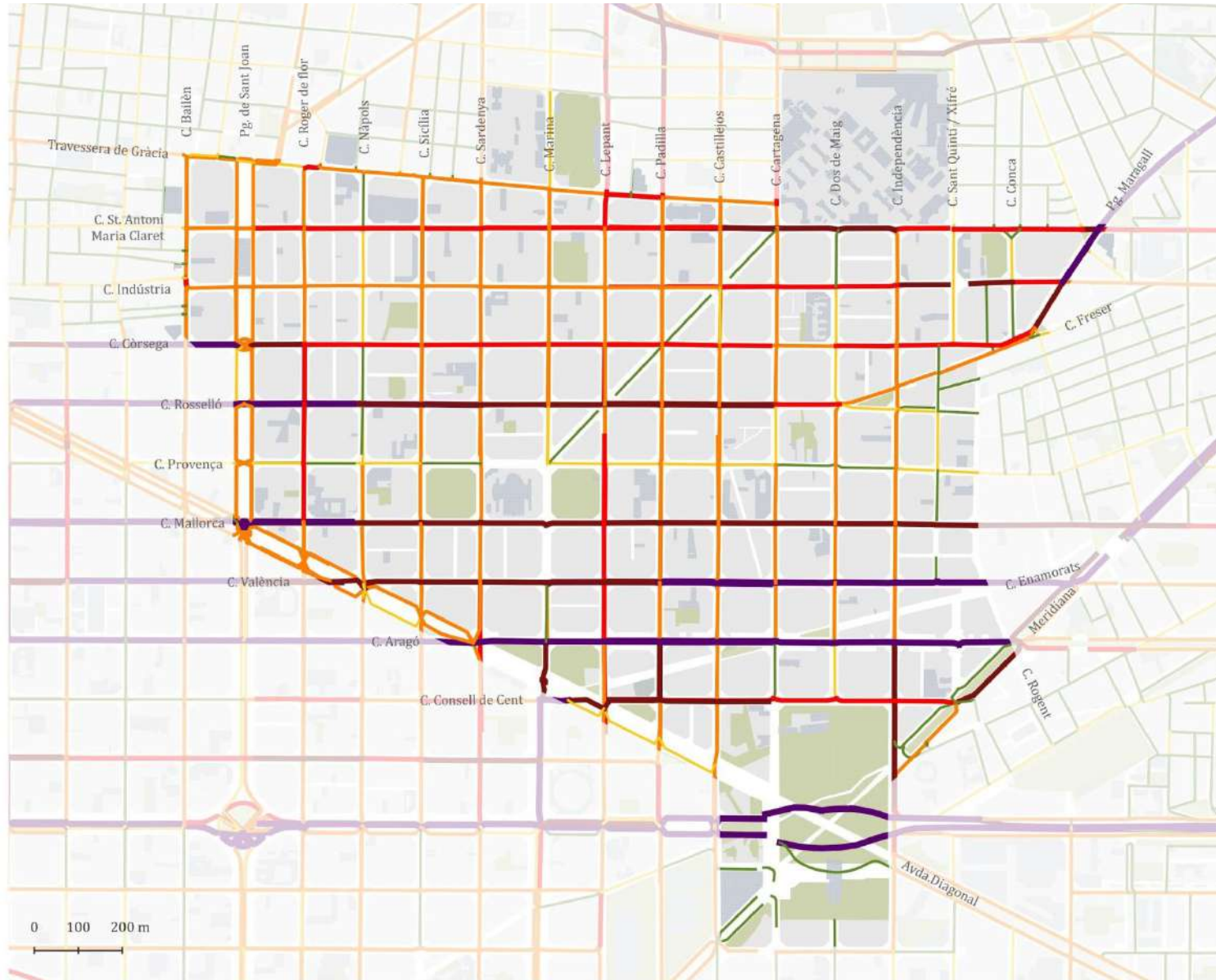
Vehicle privat Estat actual

- vies bàsiques
- vies locals
- vies veïnals
- - - vies bàsiques soterrades
- passatges interior illa
- ▶ sentit circulació vies bàsiques
- ▶ sentit circulació vies locals
- ▶ sentit circulació vies veïnals
- ▶ sentit circulació passatges

Fonts Xarxa: Mobilitat/Model Urbà
25 de maig de 2022

DIAGNOSI

Els carrers horitzontals són els que absorbeixen IMDS més elevades, destacant Aragó i València, seguits de Rosselló, Consell de Cent i Mallorca.



Programa Superilles

La Sagrada Família i el Camp del Grassot

Simulacions trànsit

IMDS trànsit

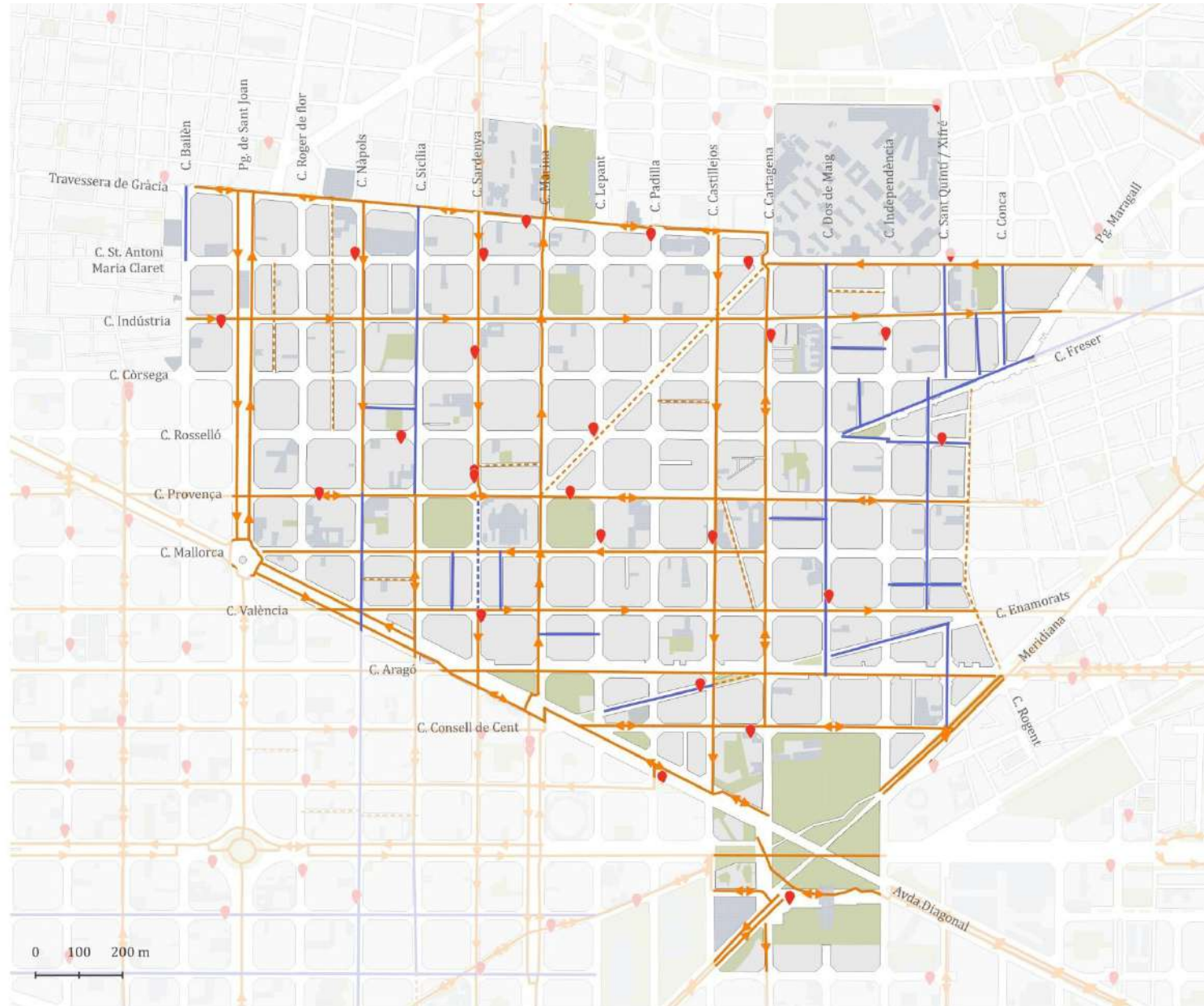
Horitzó 2023



Fonts Xarxa: Mobilitat/Model Urbà
30 de maig de 2022

DIAGNOSI

L'àmbit disposa d'una bona cobertura de xarxa ciclable i bicings.



Programa Superilles

La Sagrada Família i el Camp del Grassot

Mobilitat

Xarxa ciclable

Estat Actual

- Carril bici
- - - Convivència vianants
- - - Bicienllaç 20 km/h
- Convivència vehicles 30 km/h
- ▶ Sentits circulació carrils bici
- ♥ Parades de bicings
- Espais verds
- Equipaments

Fonts Xarxa: Mobilitat/Model Urbà (Març 2020)
Carrers segons velocitat: Mobilitat - Aj. BCN
30 de maig de 2022

DIAGNOSI

Línies horitzontals d'autobusos + línia X1

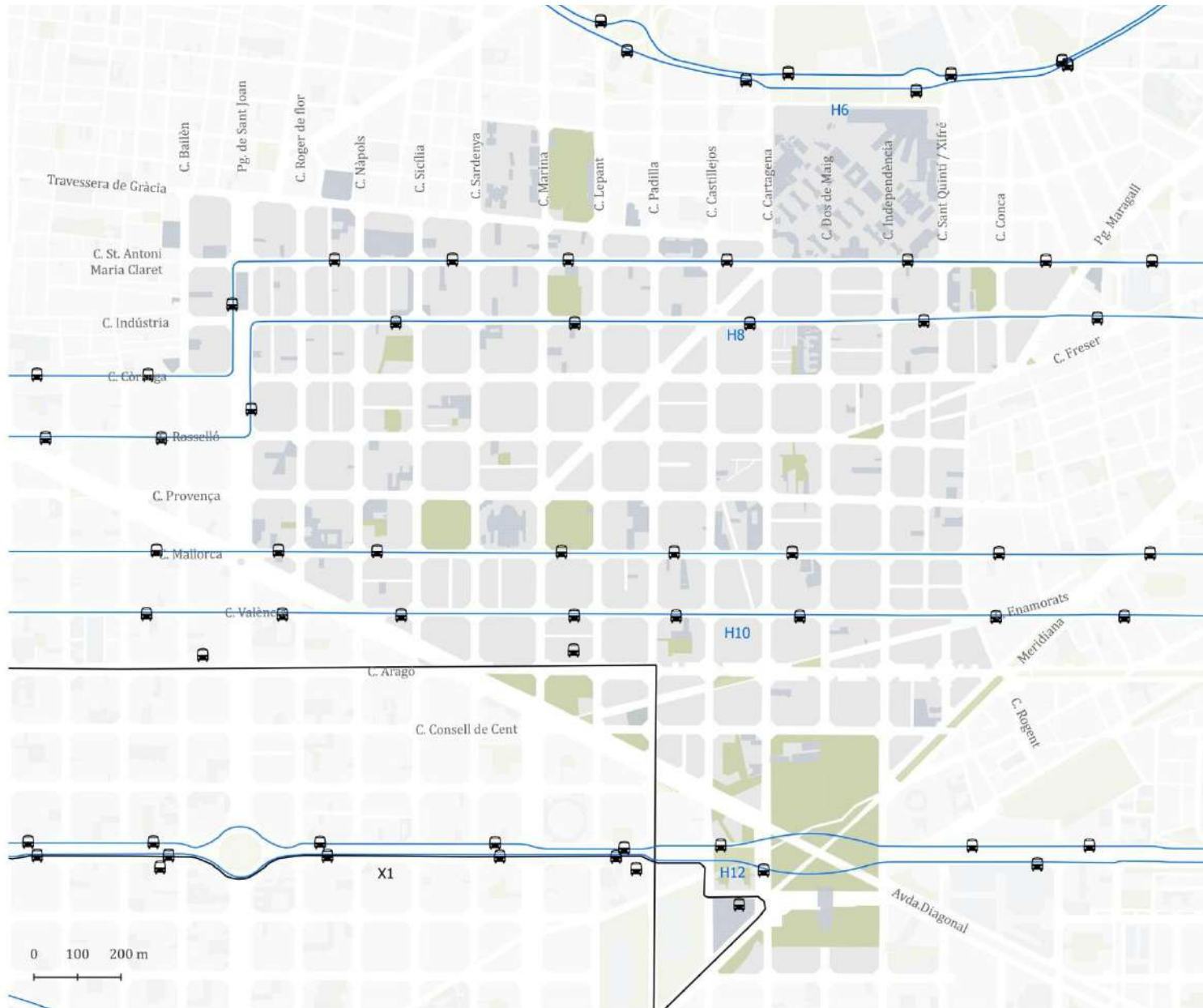
Programa Superilles
La Sagrada Família i el Camp del Grassot

Mobilitat

Xarxa autobusos

Estat Actual

- Línies horitzontals
- Línia X1
- 🚏 Parades d'autobús



Mobilitat/Model Urbà
30 de maig de 2022

DIAGNOSI

Línies horitzontals d'autobusos + línia X1 + línies 7/33/34/47

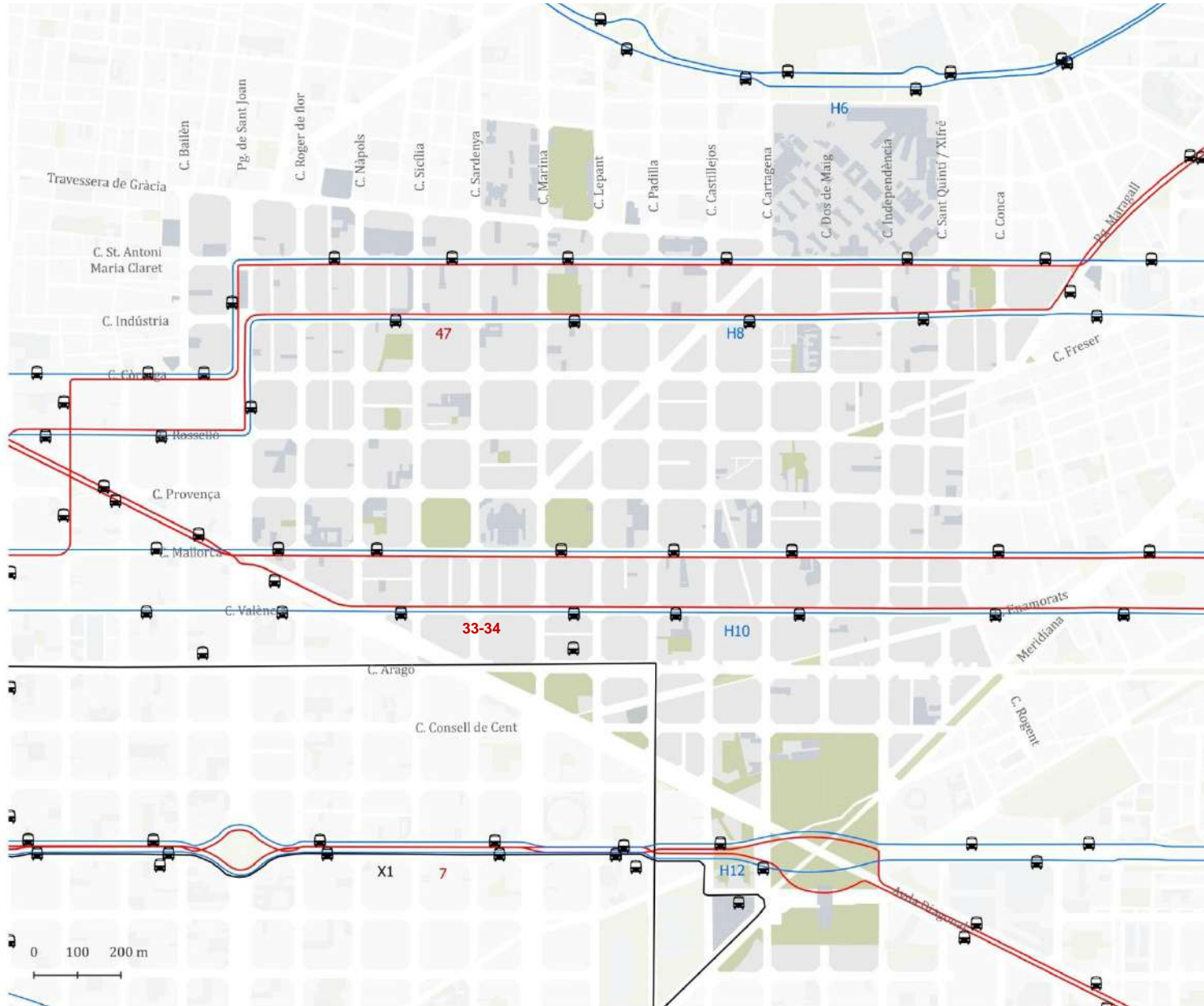
Programa Superilles
La Sagrada Família i el Camp del Grassot

Mobilitat

Xarxa autobusos

Estat Actual

- Línies horitzontals
- Línia X1
- Línies convencionals



Mobilitat/Model Urbà
30 de maig de 2022

DIAGNOSI

Línies horitzontals d'autobusos + línia X1 + línies 7/33/34/47 + línies verticals

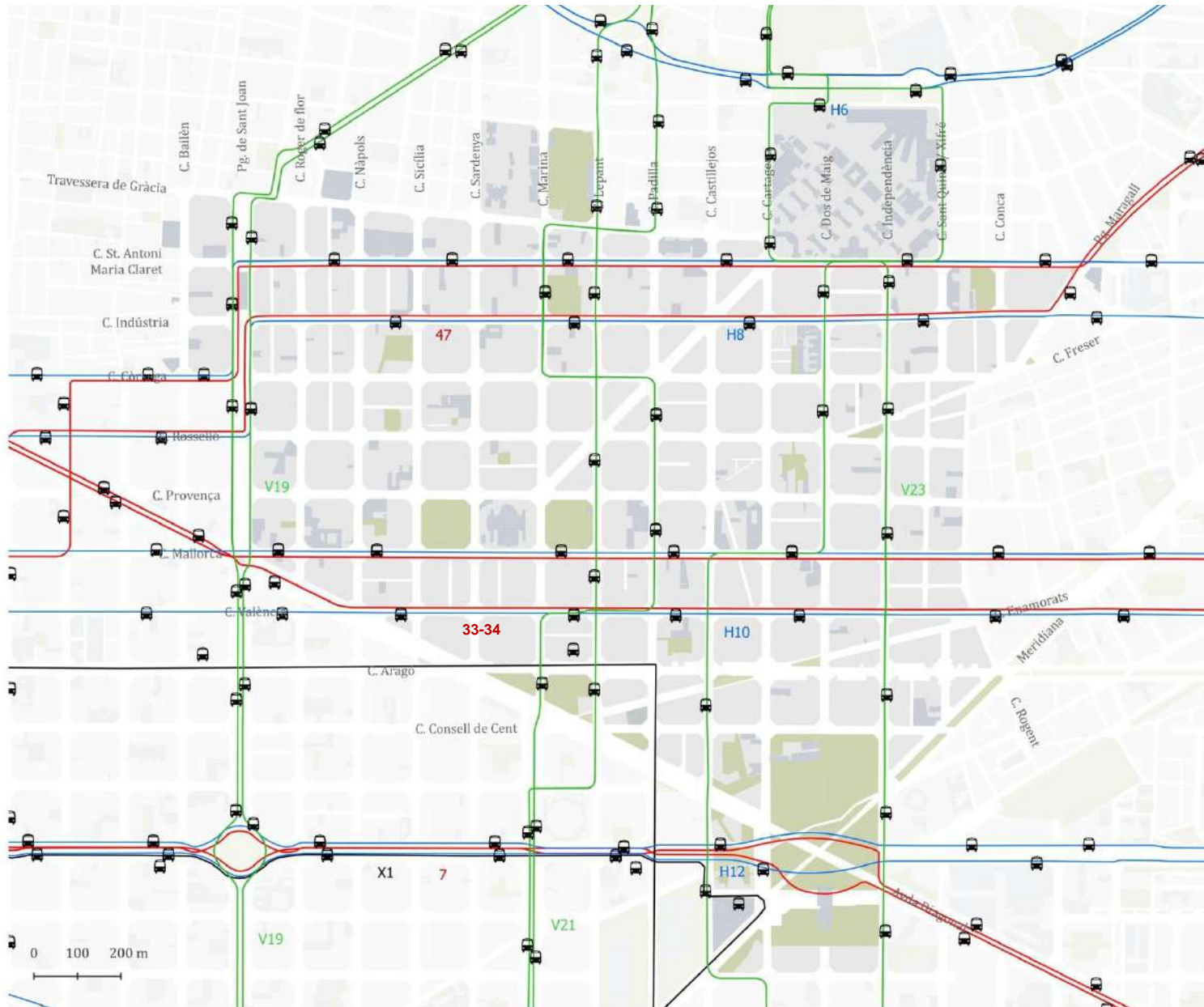
Programa Superilles
La Sagrada Família i el Camp del Grassot

Mobilitat

Xarxa autobusos

Estat Actual

- Línies horitzontals
- Línia X1
- Línies convencionals
- Línies verticals
- 🚏 Parades d'autobús



Mobilitat/Model Urbà
30 de maig de 2022

DIAGNOSI

Línies horitzontals d'autobusos + línia X1 + línies 7/33/34/47 + línies verticals + línies diagonals i 6/19/39/54/62

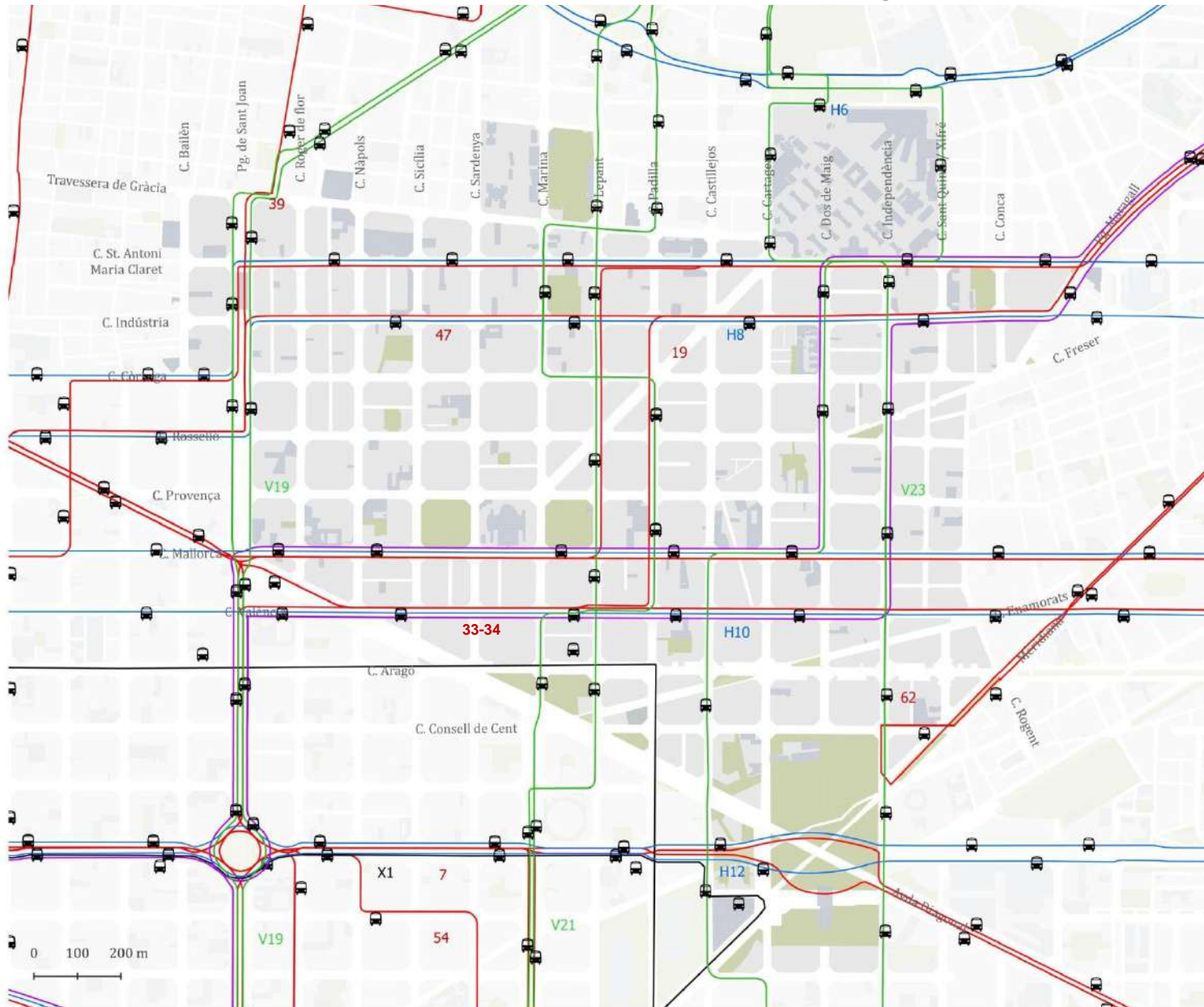
Programa Superilles
La Sagrada Família i el Camp del Grassot

Mobilitat

Xarxa autobusos

Estat Actual

- Línies horitzontals
- Línia X1
- Línies convencionals
- Línies verticals
- Línies diagonals
- 🚏 Parades d'autobús



Mobilitat/Model Urbà
30 de maig de 2022

DIAGNOSI

Línies horitzontals d'autobusos + línia X1 + línies 7/33/34/47 + línies verticals + línies diagonals i 6/19/39/54/62

+ bus turístic + bus de barri

Programa Superilles

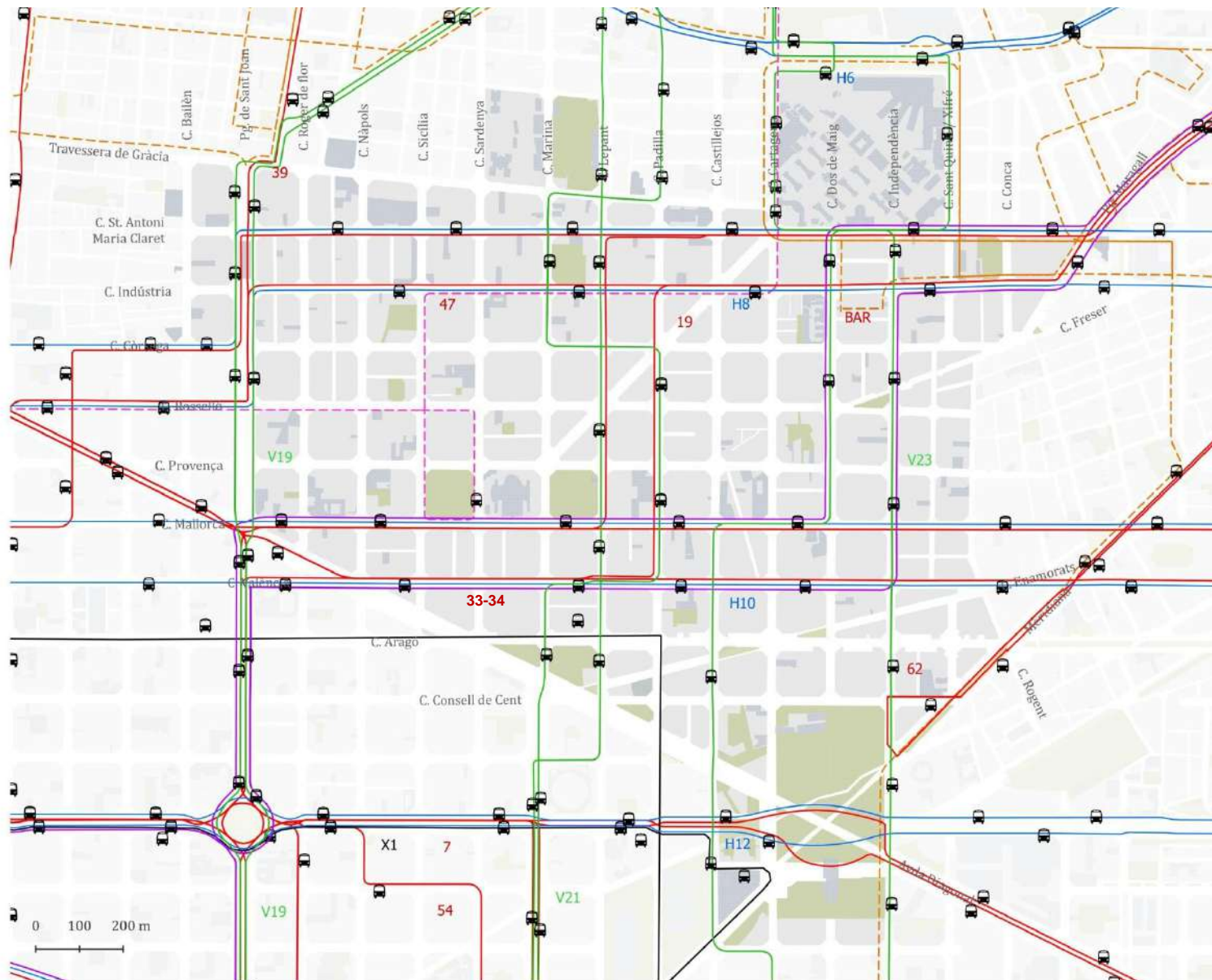
La Sagrada Família i el Camp del Grassot

Mobilitat

Xarxa autobusos

Estat Actual

- Línies horitzontals
- Línia X1
- Línies convencionals
- Línies verticals
- Línies diagonals
- Bus turístic
- Bus de barri
- 🚏 Parades d'autobús



Mobilitat/Model Urbà
30 de maig de 2022

DIAGNOSI

Cobertura de radi 300M de les parades de les línies horitzontals i diagonals de la xarxa d'autobusos.

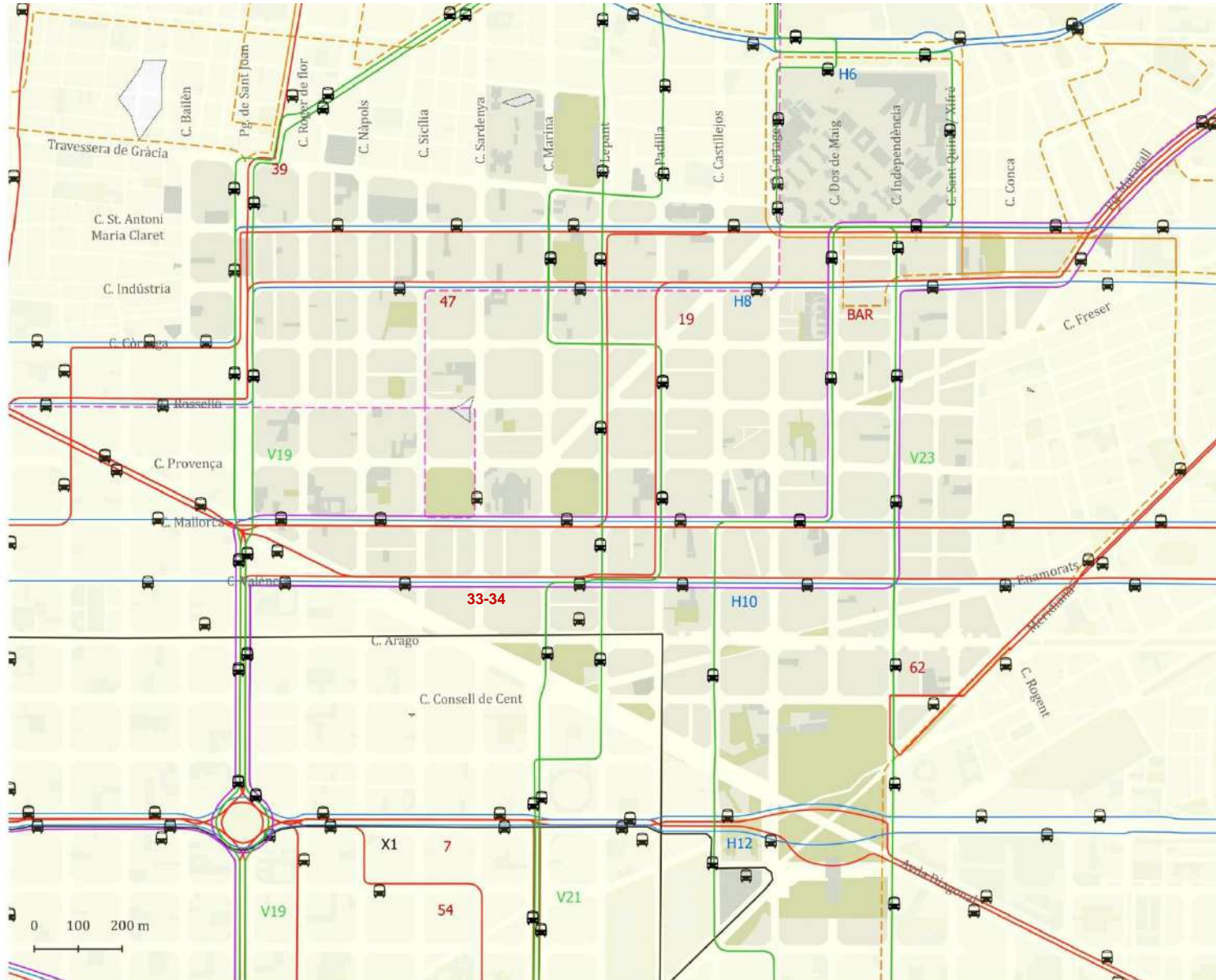
Programa Superilles
La Sagrada Família i el Camp del Grassot

Mobilitat

Xarxa autobusos

Estat Actual

- Línies horitzontals
- Línia X1
- Línies convencionals
- Línies verticals
- Línies diagonals
- Bus turístic
- Bus de barri
- 🚏 Parades d'autobús
- ☐ Cobertura parades línies horitzontals i diagonals (radi 300 m)



Mobilitat/Model Urbà
30 de maig de 2022

DIAGNOSI

Cobertura de radi 300M de les parades de les línies verticals de la xarxa d'autobusos.

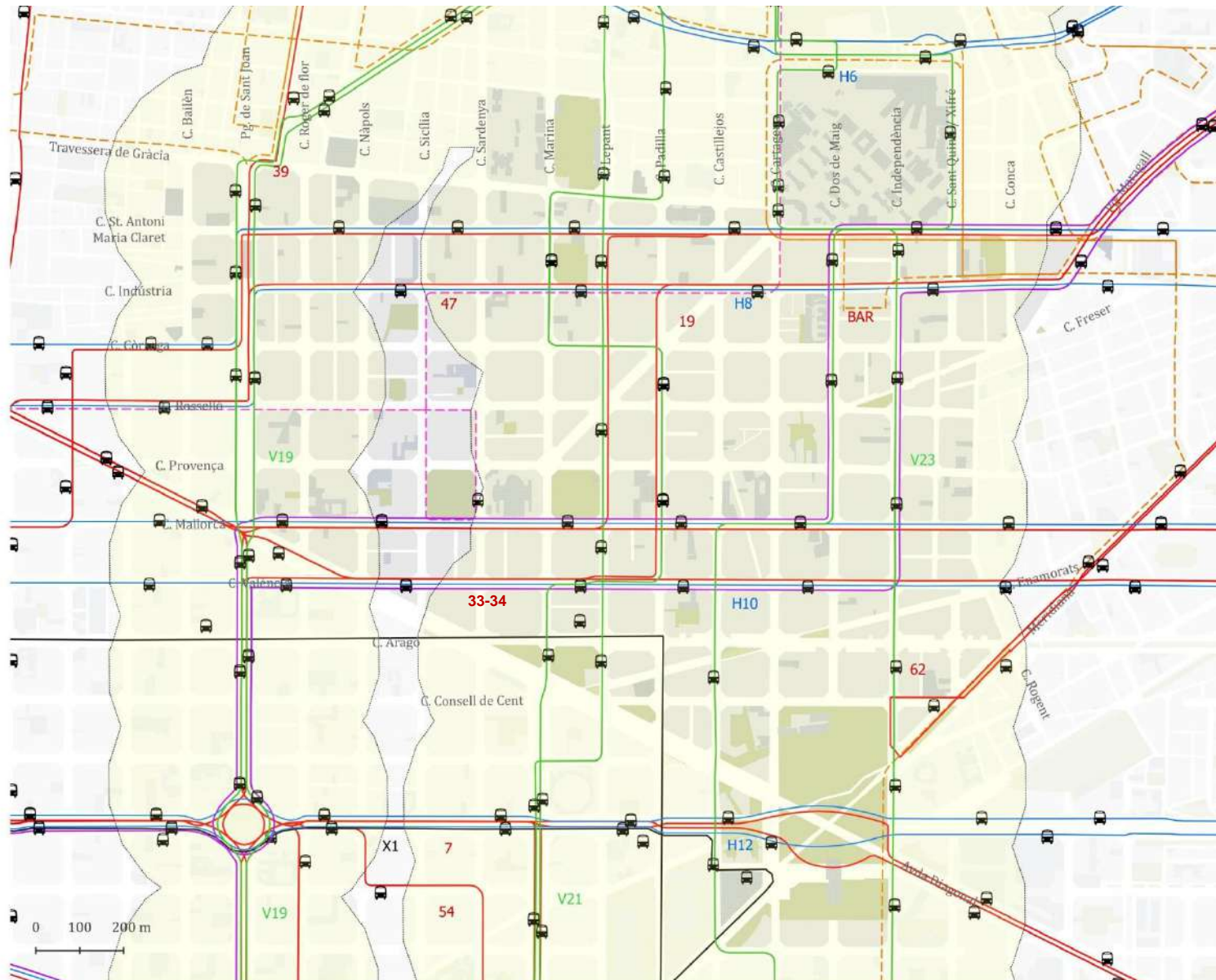
Programa Superilles
La Sagrada Família i el Camp del Grassot

Mobilitat

Xarxa autobusos

Estat Actual

- Línies horitzontals
- Línia X1
- Línies convencionals
- Línies verticals
- Línies diagonals
- Bus turístic
- Bus de barri
- Parades d'autobús
- Cobertura parades línies verticals (radi 300 m)



Mobilitat/Model Urbà
30 de maig de 2022

DIAGNOSI

La parada de metro de Sagrada Família és una de les 5 parades amb més afluència de gent de Barcelona.

Té una mitjana de 30.249 validacions / dia feiner.

Font: ATM (Autoritat del Transport Metropolità de Barcelona)

Programa Superilles

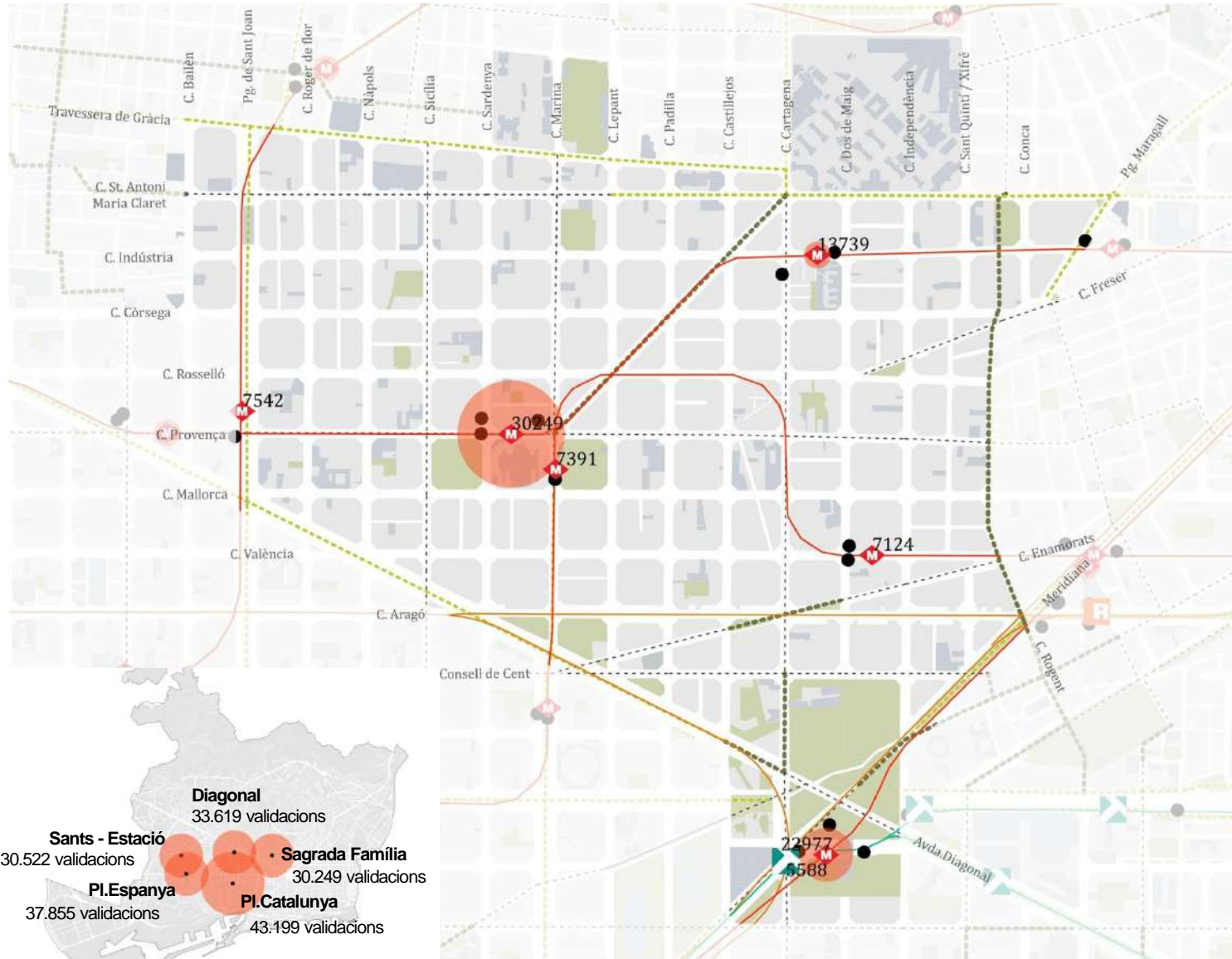
La Sagrada Família i el Camp del Grassot

Mobilitat

Xarxa ferroviària

Estat Actual

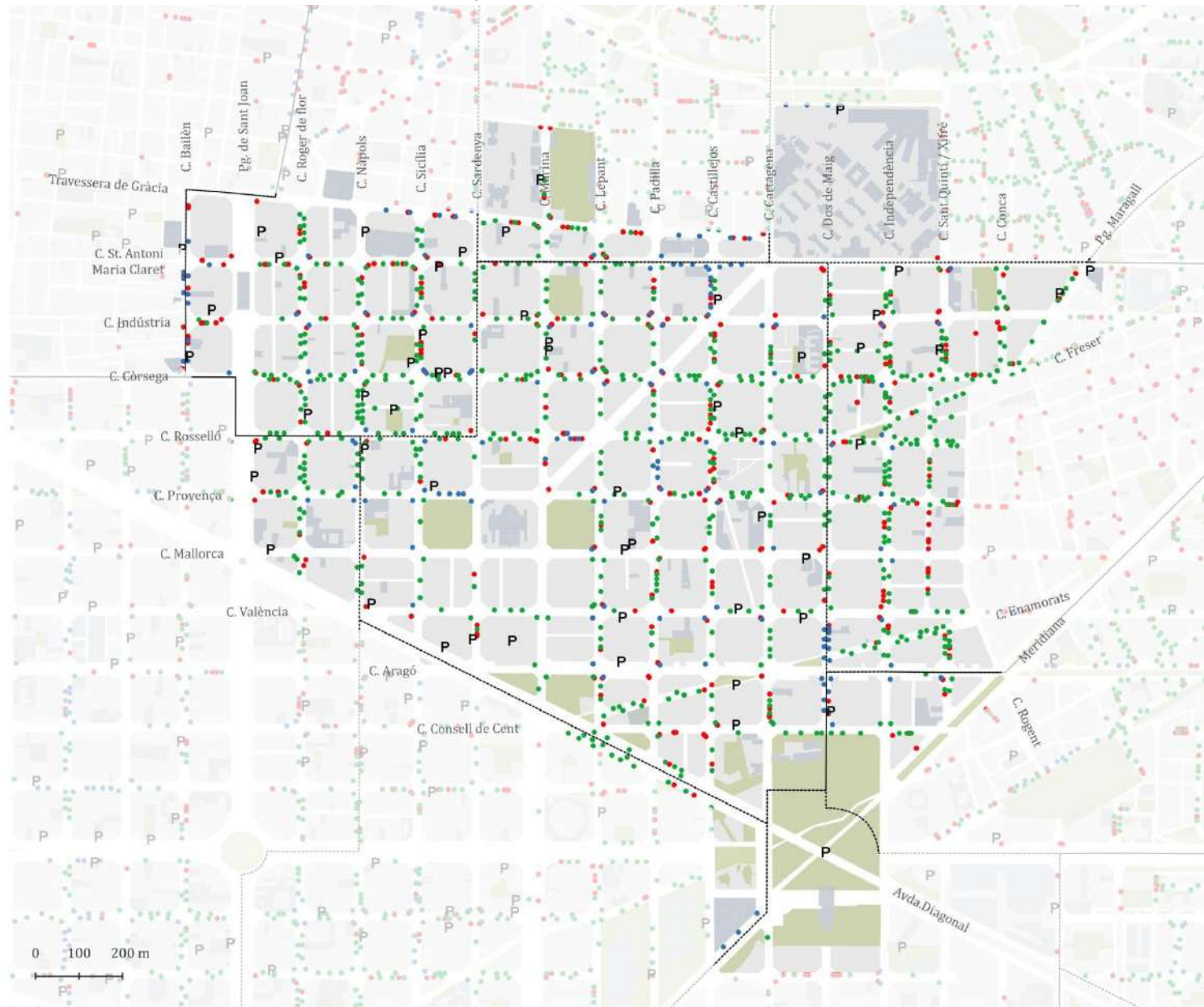
-  Parada FGC
-  Parada Metro
-  Parada RENFE
-  Parada Tram
-  Boca Metro i FGC
-  FGC
-  Metro
-  Metro-Funicular
-  Rodalies
-  TRAM
-  Eix verd prioritat vianant en convivència
-  Futur Eix verd prioritat vianant en convivència
-  Eix verd prioritat vianant segregat
-  Eix en estudi
-  Espais verds
-  Equipaments



Mobilitat/Model Urbà
25 de maig de 2022

DIAGNOSI

A diferència d'altres zones de l'Eixample, la majoria dels carrers disposen d'oferta d'aparcament en calçada.



Programa Superilles
La Sagrada Família i el Camp
del Grassot

Aparcament residencial

Estat Actual

- P** Aparcament públic fora calçada
- zona blava
- zona verda
- PMR
- Espais verds
- Equipaments
- Limit barris Barcelona

Mobilitat / Model Urbà
30 de maig de 2022

DIAGNOSI

Poc més del 7% dels turismes censats a l'àmbit tenen oferta per aparcar en calçada.

Actualment existeix un excedent de més de 1.600 places d'aparcament durant el dia i de gairebé 2.500 durant la nit.

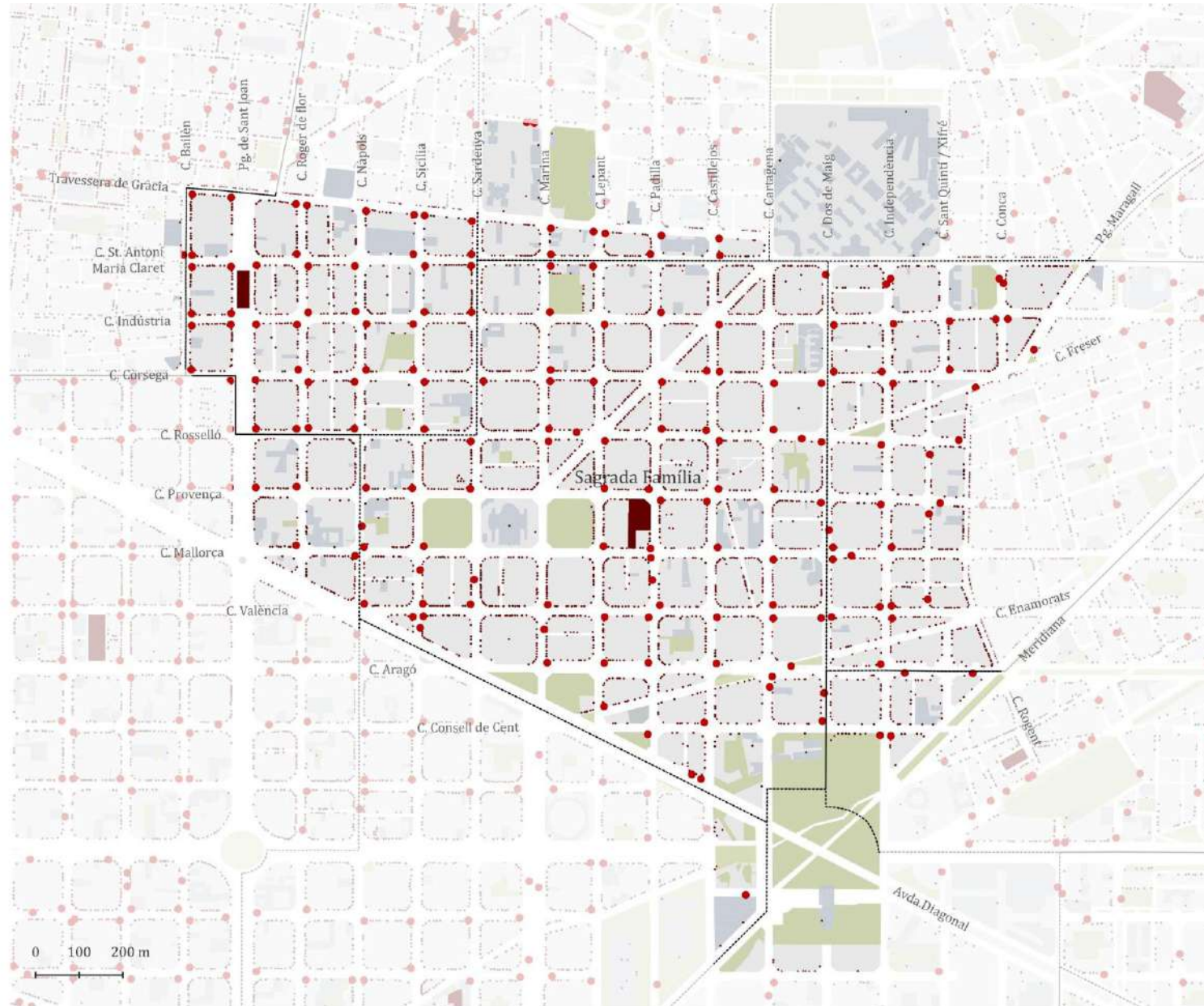
S U P
E R I
L L A B A R
 C E L
 O N A

Balanç diürn d'aparcament residencial abril 2022 (places)		Sagrada Família + Camp d'en Grassot		
En calçada	Àrea verda	1.405	6,3%	
	PMR	223	1,0%	
	Total en calçada	1.628	7,3%	
Oferta	Ús públic	Gestió pública	1.363	6,2%
		Gestió privada	3.690	16,7%
	Ús privat (garatge veïns)	15.476	69,8%	
	Total fora de calçada	20.529	92,7%	
Total oferta		22.157	100,0%	
Demanda (turismes, furgonetes i tot terrenys)		20.514		
Balanç diürn d'aparcament residencial		1.643		

Balanç nocturn d'aparcament residencial abril 2022 (places)		Sagrada Família + Camp d'en Grassot		
En calçada	Àrea verda	1.405	6,1%	
	Àrea blava	324	1,4%	
	DUM	514	2,2%	
	PMR	223	1,0%	
	Total en calçada	2.466	10,7%	
Oferta	Ús públic	Gestió pública	1.363	5,9%
		Gestió privada	3.690	16,0%
	Ús privat (garatge veïns)	15.476	67,3%	
	Total fora de calçada	20.529	89,3%	
Total oferta		22.995	100,0%	
Demanda (turismes, furgonetes i tot terrenys)		20.514		
Balanç nocturn d'aparcament residencial		2.481		

DIAGNOSI

Actualment, la distribució urbana de mercaderies es troba situada als xamfrans, exceptuant algun punt concret.



Programa Superilles
La Sagrada Família i el Camp
del Grassot

Distribució urbana de mercaderies

Estat actual

- Càrrega i descàrrega de 8-20h
- Comerç actiu
- Mercats
- Espais verds
- Equipaments
- Límit barris Barcelona

FONTS:
Cens comercial: Opendata Aj. BCN
Places DUM: Inventari INCA (Gener 2020)
Impressió: Abril 2020
Metodologia: distribució Kernel amb radi 100
metres i factor corrector per superfície de local
25 de maig de 2022

Sagrada Família + Camp d'en Grassot

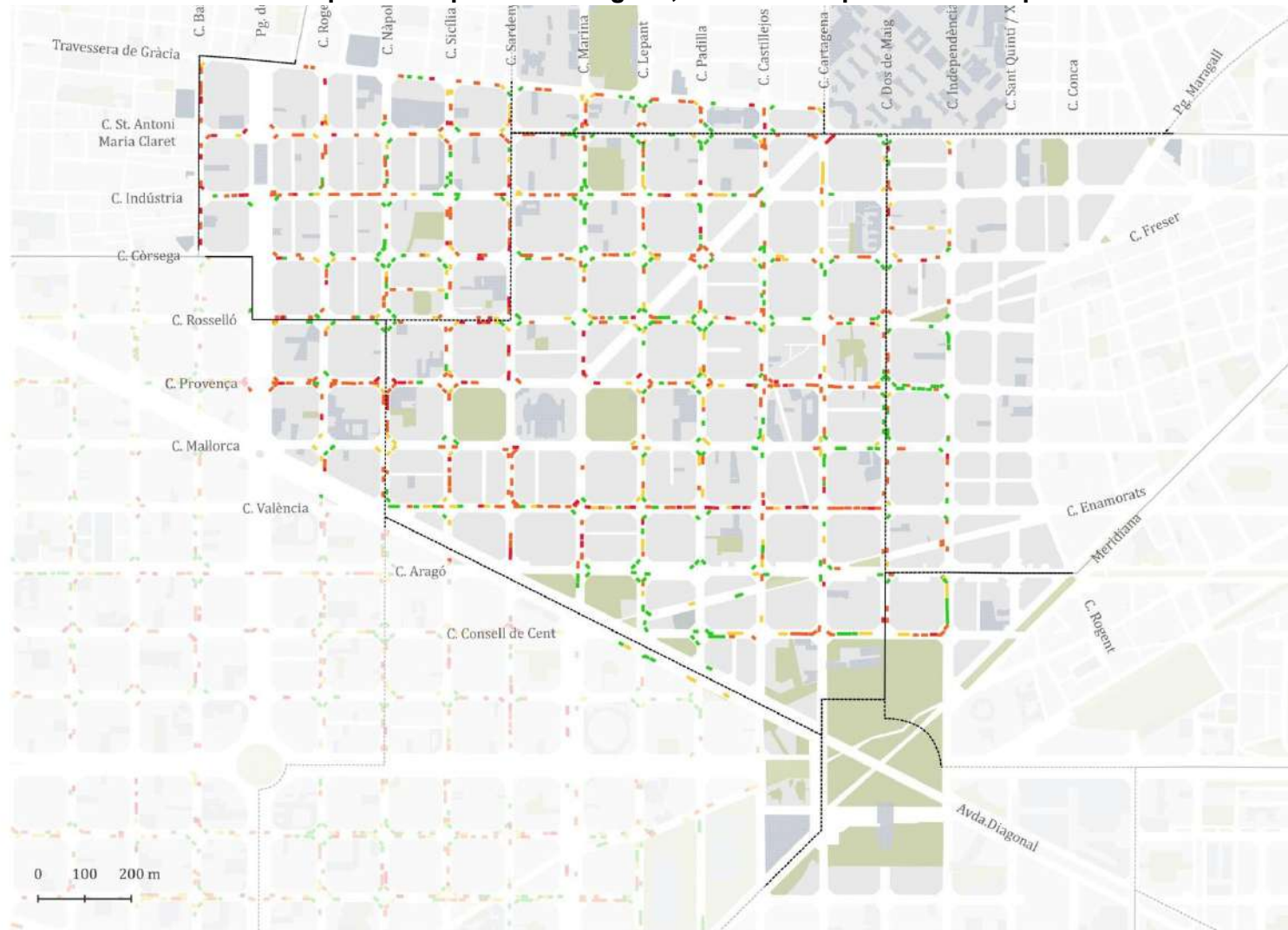
Oferta de places DUM	2022
Places DUM 8-20h	514
Places DUM 9:30-16:30	0
Total places	514



DIAGNOSI

A diferència d'altres zones de l'Eixample, la **majoria dels carrers** disposen d'oferta d'aparcament per a motos en **calçada**. Els únics carrers sense places per a motos en calçada són Passeig de Sant Joan, Avinguda Gaudí, Aragó, Mallorca i els trams de Provença i Marina davant de la Sagrada Família. Pràcticament la totalitat de l'àmbit té una plaça d'aparcament a menys de 50 metres.

Tenim una oferta de **3.341 places d'aparcament regulat**, amb una ocupació de **2.348 places**.



Programa Superilles
La Sagrada Família i el Camp del Grassot

Aparcament regulat motos

Estat actual

Aparcament regulat. Ocupació

- < 50%
- 50% - 75%
- 75% - 100%
- > 100%

- Espais verds
- Equipaments
- Límit barris Barcelona

Mobilitat / Model Urbà
18 de maig de 2022

DIAGNOSI

Tot i així 2060 motos aparquen de manera irregular.

L'aparcament de motos sobre vorera es concentra a les proximitats de la Vila de Gràcia (c/Bailèn) i Avinguda Gaudí.

Programa Superilles
La Sagrada Família i el Camp del Grassot

Aparcament no regulat motos

Estat Actual

Aparcament no regulat motos

0.0 - 0.0

0 - 5

5 - 10

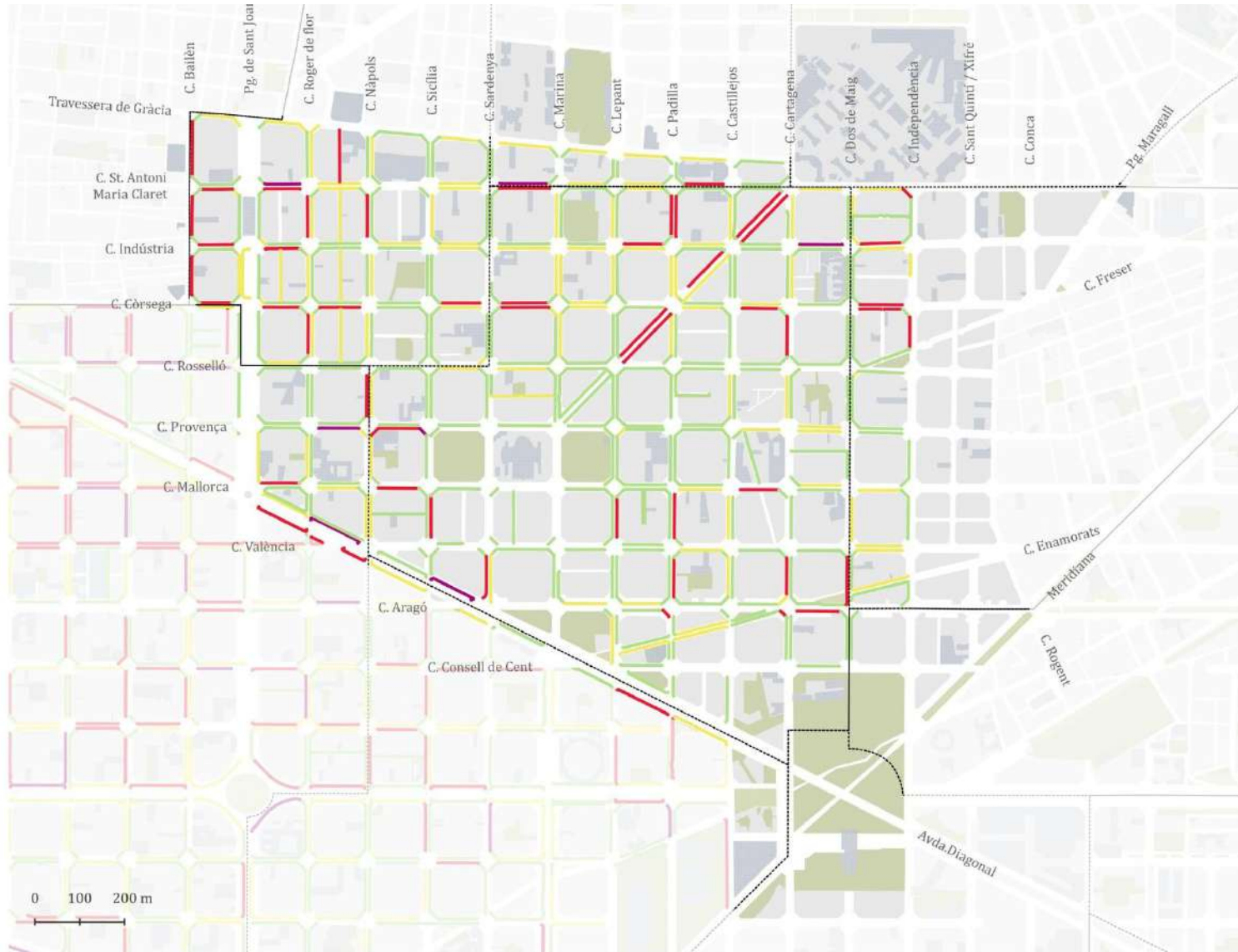
10 - 20

20 - 87

■ Espais verds

■ Equipaments

⋯ Límit barris Barcelona



Mobilitat / Model Urbà
18 de maig de 2022

S U P B A R
E R I C E L
L L A O N A

Considerant només l'aparcament de motos en superfície, actualment existeixen a l'àmbit unes 3.300 places pintades en calçada. La demanda diürna és d'unes 4.300 places, per tant existeix un dèficit d'unes 1.000 places. Tanmateix, es comptabilitzen unes 2.000 motos aparcades sobre la vorera, deixant 1.000 places lliures.

Balanç diürn aparcament de motos en superfície (abril 2022)	Oferta	Demanda regular	Demanda irregular	Balanç (oferta - demanda)
Sagrada Família + Camp d'en Grassot	3.341	2.348	2.060	-1.067



S U P B A R
E R I C E L
L L A O N A

03

REPTES



S U P B A R
E R I C E L
L L A O N A

04

PROPOSTA



S U P B A R
E R I C E L
L L A O N A

04.1

**PROPOSTA
HABITABILITAT**

PROPOSTA

- Guanyar espai públic per al vianant d'estada i de passeig.
- Millorar la qualitat de l'aire i el confort acústic dels carrers.

Programa Superilles

Escala ciutat

Eixos verds

Full de ruta del procés de transformació de la ciutat

- Eix verd prioritat vianant en convivència
- Eix verd prioritat vianant segregat
- Eix en estudi
- Corredors verds urbans



0 500 1000 m



PROPOSTA

- Guanyar espai públic per al vianant d'estada i de passeig.
- Millorar la qualitat de l'aire i el confort acústic dels carrers.

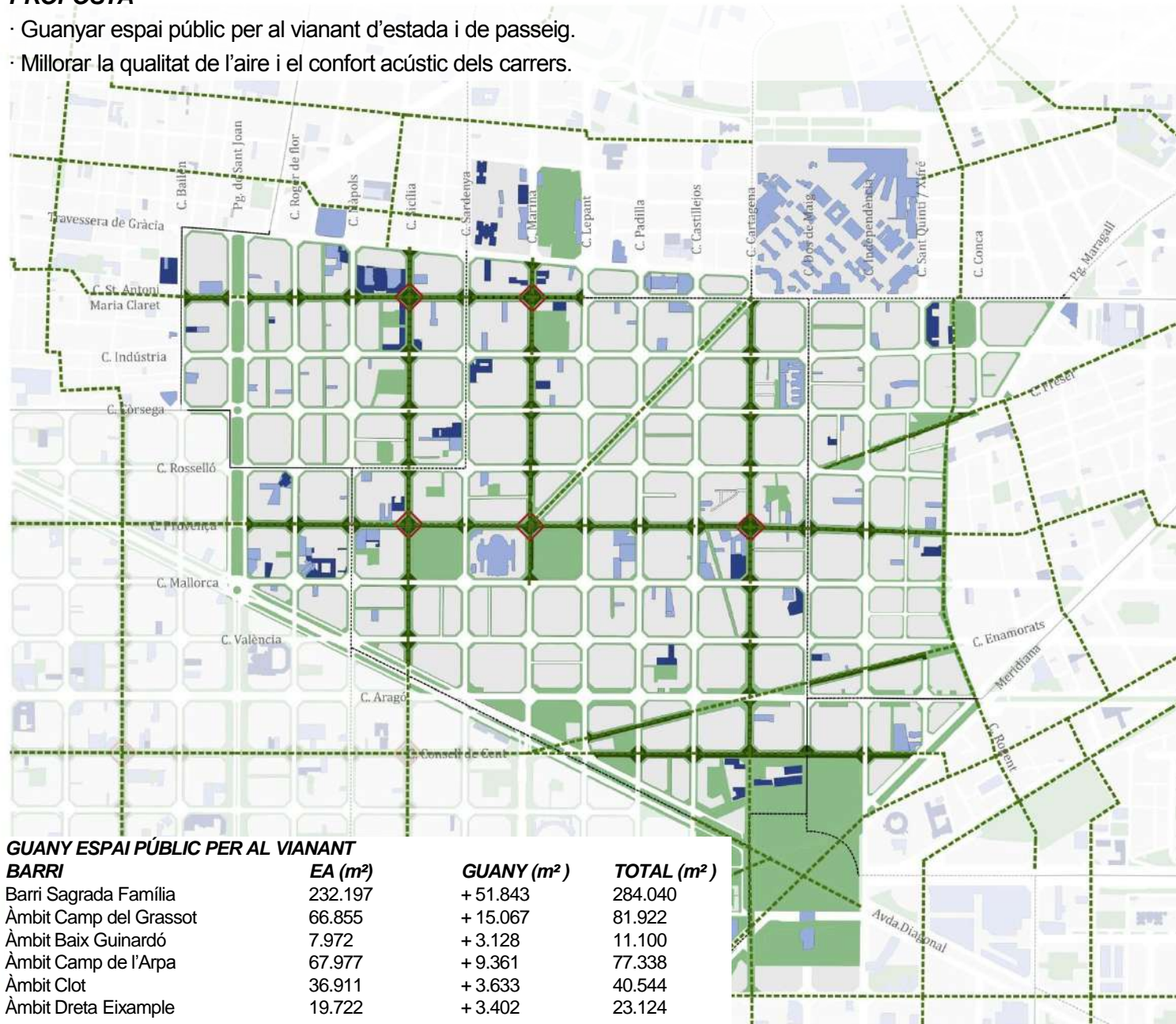
Programa Superilles

La Sagrada Família i
el Camp del Grassot

Espai públic per al vianant

Horitzó Llarg termini

-  Espai públic vianant actual
-  Guany espai públic vianant
-  Eixos verds prioritat vianant
-  Noves places
-  Equipaments
-  Equipaments educatius
-  Límit barris Barcelona



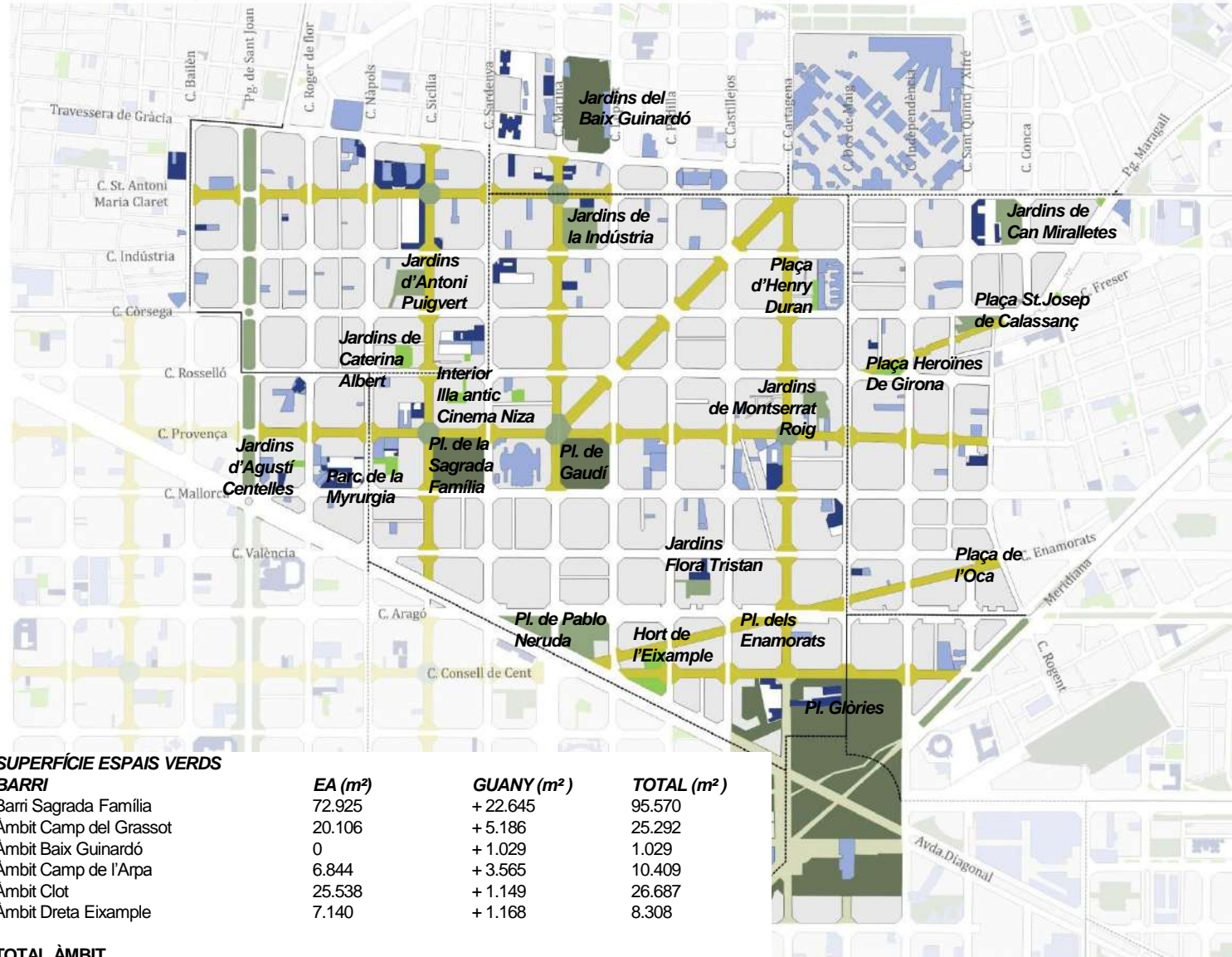
GUANY ESPAI PÚBLIC PER AL VIANANT

BARRI	EA (m ²)	GUANY (m ²)	TOTAL (m ²)
Barri Sagrada Família	232.197	+ 51.843	284.040
Àmbit Camp del Grassot	66.855	+ 15.067	81.922
Àmbit Baix Guinardó	7.972	+ 3.128	11.100
Àmbit Camp de l'Arpa	67.977	+ 9.361	77.338
Àmbit Clot	36.911	+ 3.633	40.544
Àmbit Dreta Eixample	19.722	+ 3.402	23.124
TOTAL ÀMBIT	431.634	+ 86.434	518.068

Mobilitat / Model Urbà
25 de maig de 2022

PROPOSTA

- Guanyar espais d'estada i de passeig per a la ciutadania.
- Connectar els espais verds i equipaments.
- Gestionar ecològicament la ciutat i naturalitzar-la.



Programa Superilles

La Sagrada Família i el Camp del Grassot

Espais verds

Espais verds > 2000m²

Horitzó Llarg termini

- Espais verds >1ha
- Espais verds >2000m²
- Espais verds <2000m²
- Eixos verds
- Equipaments
- Equipaments educatius
- Límit barris Barcelona

9 patis interiors d'illa
5 noves places

SUPERFÍCIE ESPAIS VERDS

BARRI	EA (m ²)	GUANY (m ²)	TOTAL (m ²)
Barri Sagrada Família	72.925	+ 22.645	95.570
Àmbit Camp del Grassot	20.106	+ 5.186	25.292
Àmbit Baix Guinardó	0	+ 1.029	1.029
Àmbit Camp de l'Arpa	6.844	+ 3.565	10.409
Àmbit Clot	25.538	+ 1.149	26.687
Àmbit Dreta Eixample	7.140	+ 1.168	8.308
TOTAL ÀMBIT	132.553 m²	+ 34.742 m²	167.295 m²
Espais verds	132.553 m²	+ 34.742 m²	167.295 m²
Verd/habitant àmbit	1,42 m² / habitant		1,79 m² / habitant

Mobilitat / Model Urbà
31 de maig de 2022

PROPOSTA

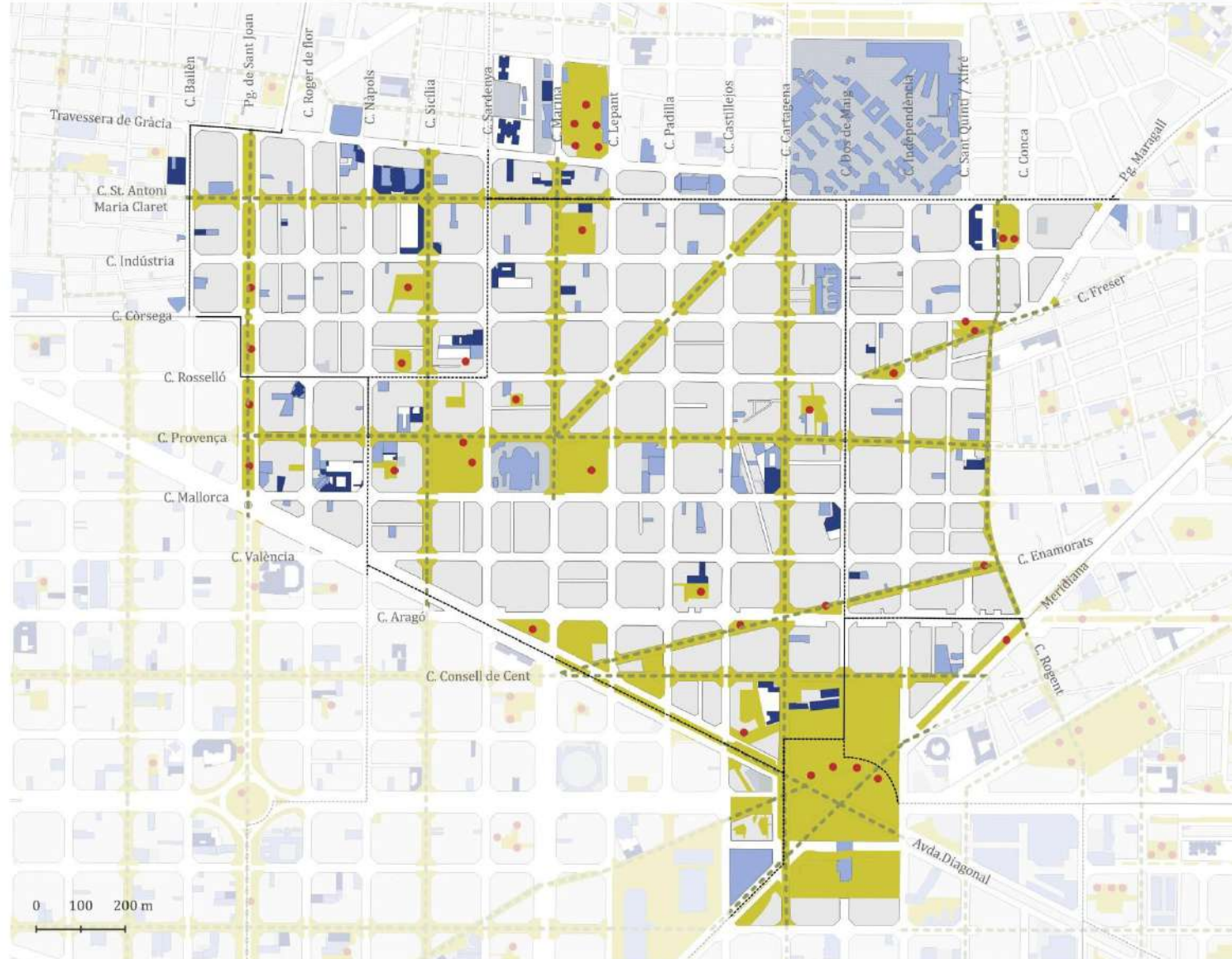
- Potenciar l'autonomia i dret a la ciutat dels infants.
- La nova xarxa d'Eixos verds serà una nova xarxa d'itineraris segurs per als infants.
- Les noves places seran nous espais jugables.

Programa Superilles
La Sagrada Família i el Camp
del Grassot

Itineraris segurs

Horitzó Llarg termini

- Àrees de joc
- Espai públic jugable
- - - Itineraris segurs
- Equipaments
- Equipaments educatius
- Límit barris Barcelona



Mobilitat / Model Urbà
25 de maig de 2022



S U P B A R
E R I C E L
L L A O N A

04.2

PROPOSTA
MOBILITAT

PROPOSTA

- Crear vies veïnals, on el vehicle privat sigui el convidat, invertint l'ordre de prioritat de pas actual.
- Crear talls de continuïtat per al vehicle privat.

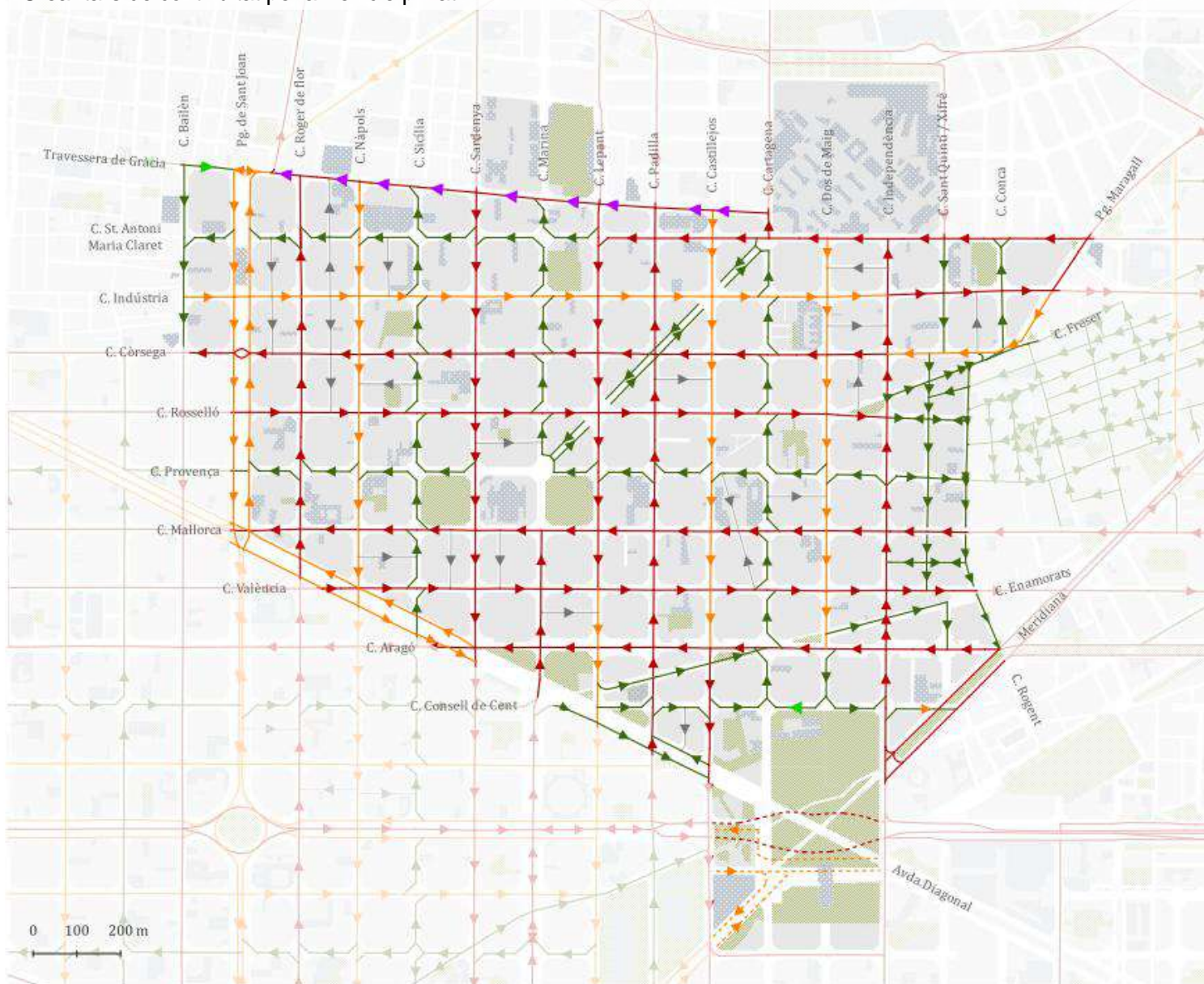
Programa Superilles
La Sagrada Família i el Camp
del Grassot

Jerarquia viària

Vehicle privat

Horitzó Llarg termini

- vies bàsiques
- - - vies bàsiques soterrades
- vies locals
- · - bus restringit
- vies veïnals
- passatges interior illa
- ▶ sentit circulació vies bàsiques
- ▶ sentit circulació vies locals
- ▶ sentit circulació vies veïnals
- ▶ sentit circulació passatge
- ▶ canvi sentit vies bàsiques
- ▶ canvi sentit vies veïnals



Fonts Xarxa: Mobilitat/Model Urbà
25 de maig de 2022

PROPOSTA

- Nous carrils bici horitzontals a Mallorca, Rosselló i Aragó i verticals a Independència.
- La bici circula en convivència amb el vianant pels nous eixos verds de Provença, Consell de Cent, St. Antoni Ma Claret, Sicília, Marina i Cartagena.

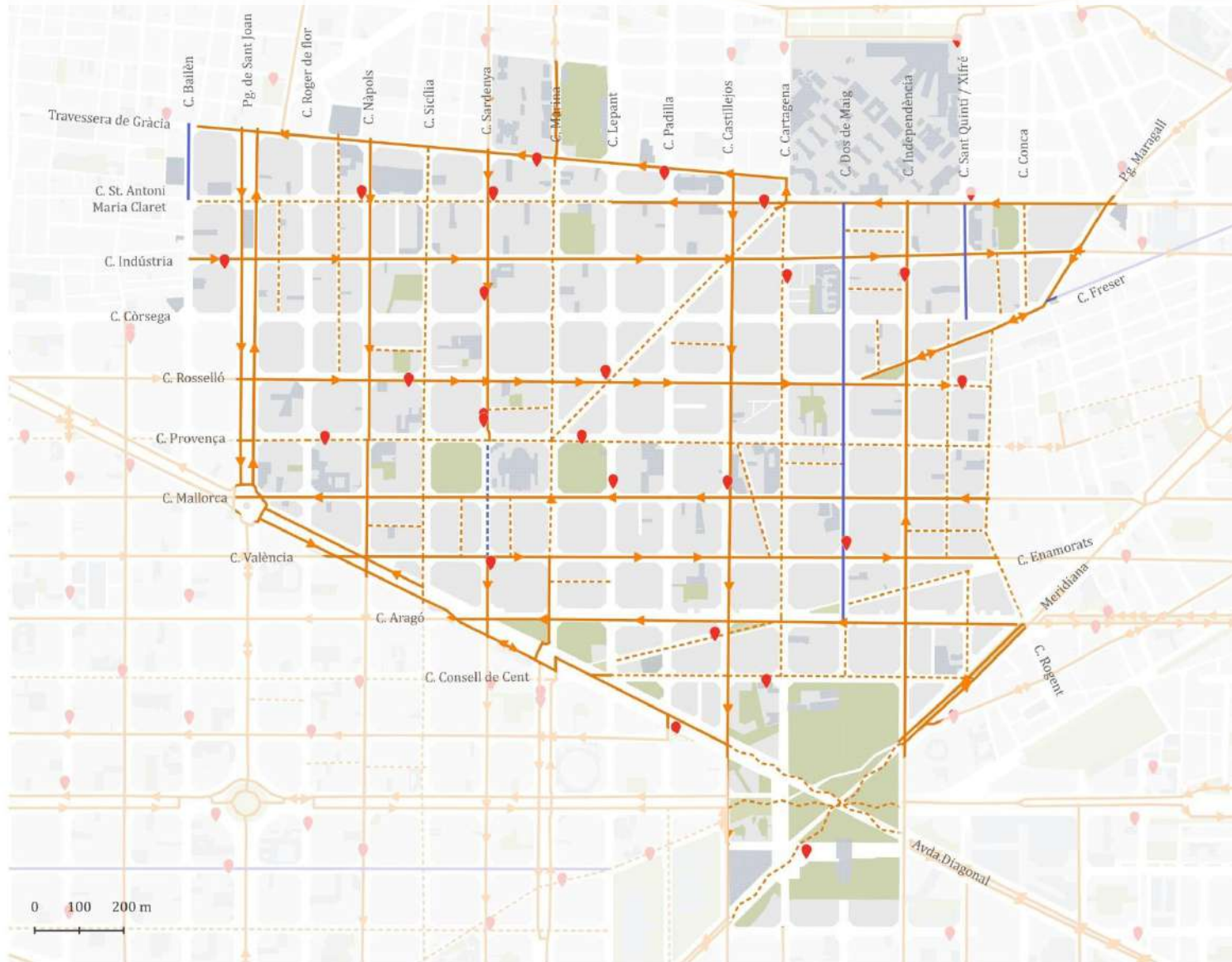
Programa Superilles
La Sagrada Família i el Camp del Grassot

Mobilitat

Xarxa ciclable

Horitzó Llarg termini

- Carril bici
- - - Convivència vianants
- - - Bicienllaç 20 km/h
- Convivència vehicles 30 km/h
- ▶ Sentits circulació carrils bici
- Parades bicings
- Espais verds
- Equipaments



Fonts Xarxa: Mobilitat/Model Urbà (Març 2020)
Carrers segons velocitat: Mobilitat - Aj. BCN
30 de maig de 2022

PROPOSTA

Racionalització del recorregut de les línies de bus V21, H8 i D50, 62, X1 i bus turístic.

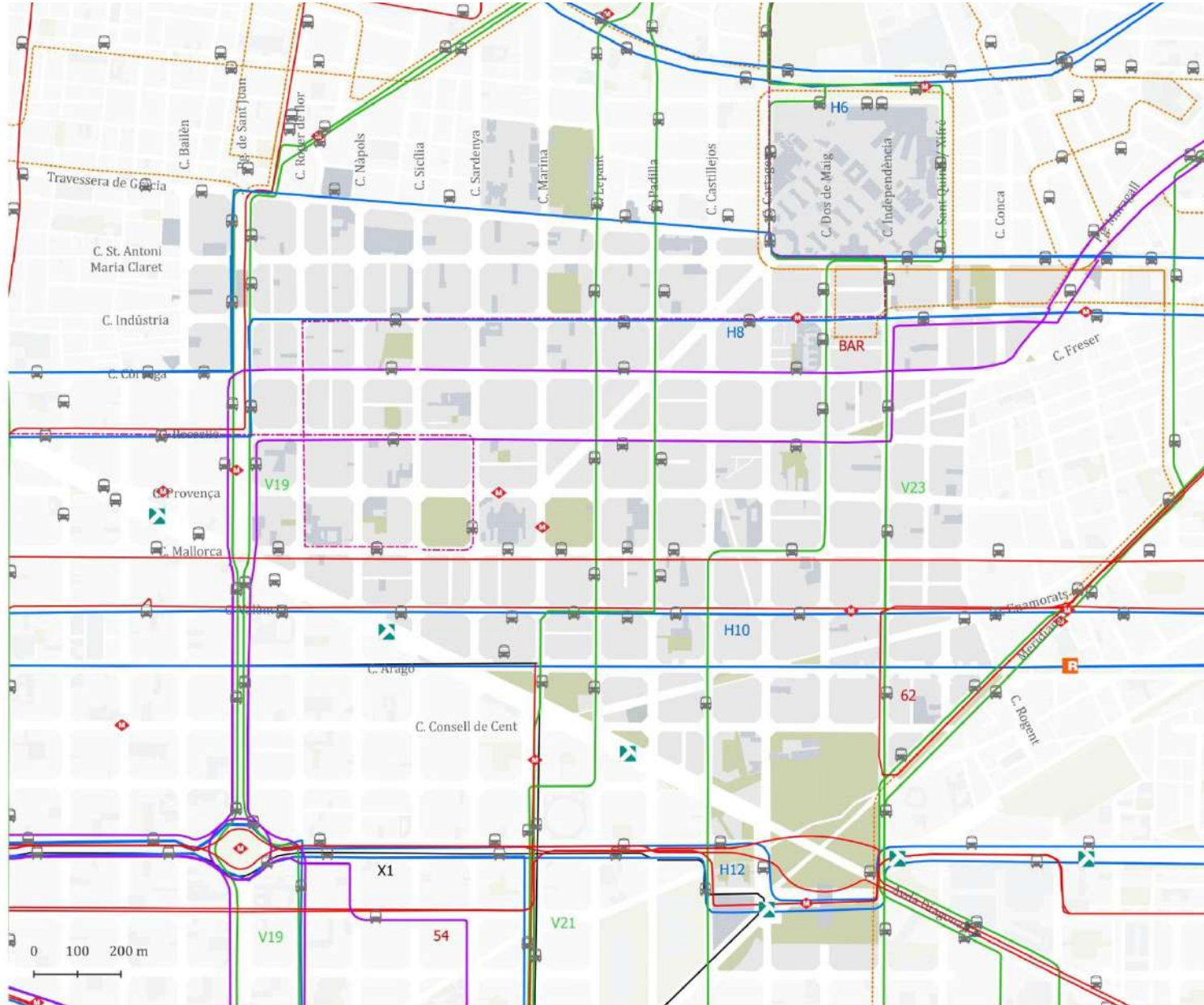
Programa Superilles
La Sagrada Família i el Camp del Grassot

Mobilitat

Xarxa autobusos
Horitzó llarg termini

- Línies verticals
- Línies horitzontals
- Línies diagonals
- Línies convencionals
- Línia X1
- Línies bus de barri
- Bus turístic
- Resta de parades
- Parada FGC
- Parada Metro
- Parada RENFE
- Parada Tram

- Espais verds
- Equipaments educatius



Mobilitat/Model Urbà
24 de maig 2022

PROPOSTA

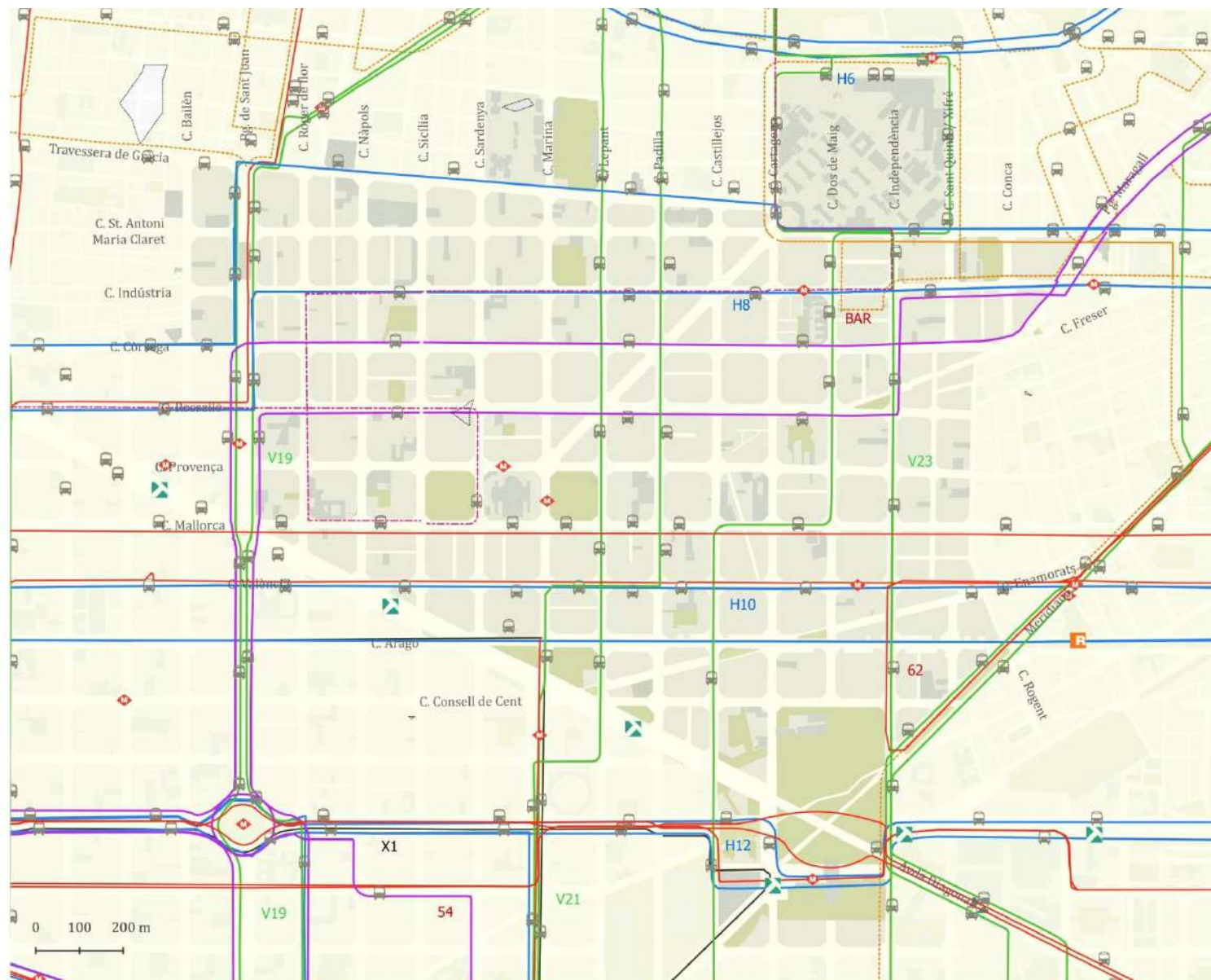
Cobertura de radi 300M de les parades de les línies horitzontals i diagonals de la xarxa d'autobusos.

Programa Superilles
La Sagrada Família i el Camp del Grassot

Mobilitat

Xarxa autobusos Horitzó llarg termini

- Línies verticals
- Línies horitzontals
- Línies diagonals
- Línies convencionals
- Línia X1
- Línies bus de barri
- Bus turístic
- Resta de parades
- Parada FGC
- Parada Metro
- Parada RENFE
- Parada Tram
- Cobertura parades línies horitzontals i diagonals (radi 300 m)
- Espais verds
- Equipaments educatius



Mobilitat/Model Urbà
24 de maig 2022

PROPOSTA

Línia V21

Programa Superilles




La Sagrada Família i el Camp del Grassot

Mobilitat




Línia V21




Horitzó Llarg termini

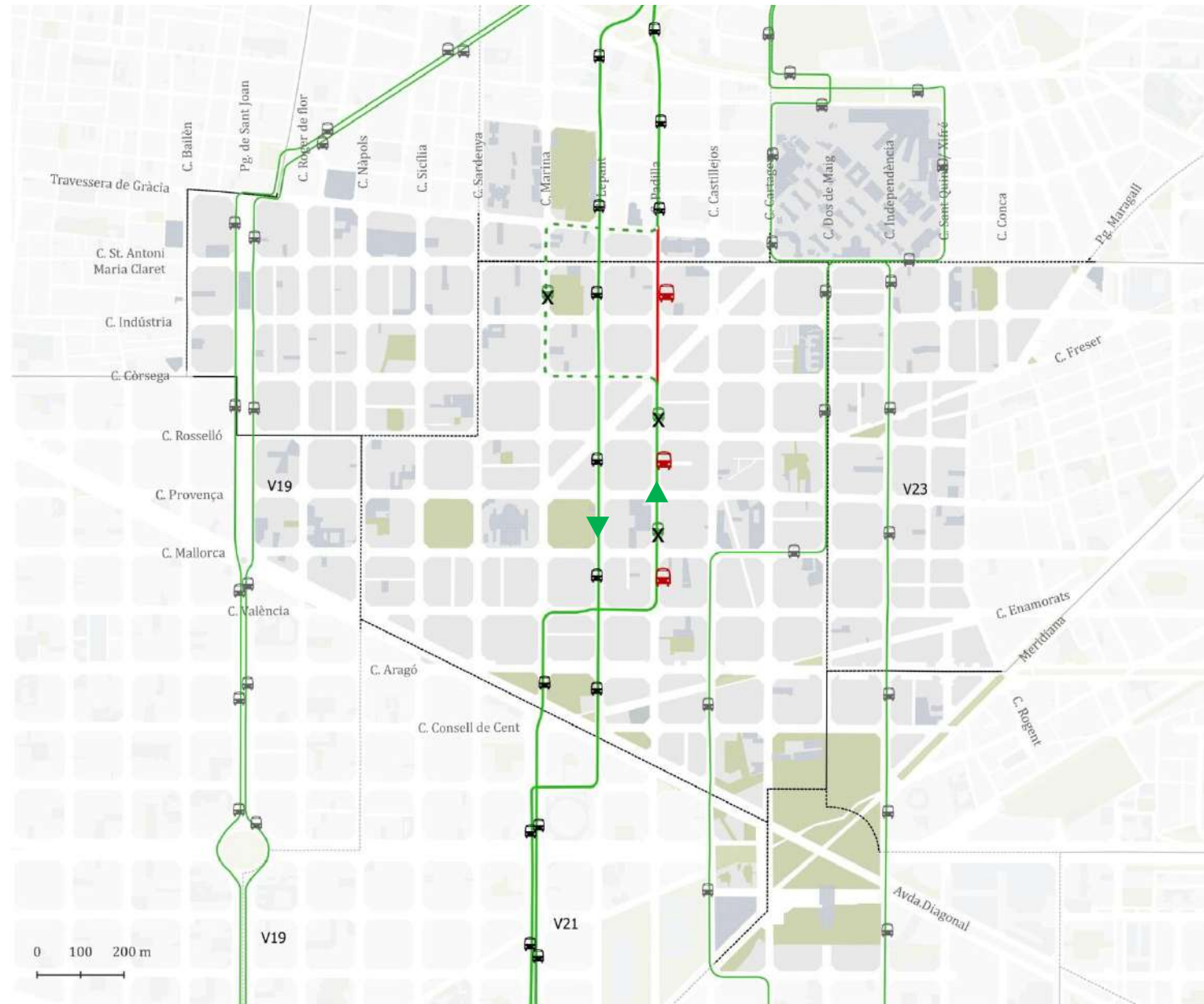
Trams Línia

-  Nous trams
-  Trams eliminats
-  Trams conservats

Parades

-  Parades noves
-  Parades traslladades/eliminades
-  Resta de parades

-  Espais verds
-  Equipaments educatius
-  Límit barris Barcelona



Mobilitat/Model Urbà
24 de maig de 2022

PROPOSTA

Línia H8




Programa Superilles
La Sagrada Família i el Camp del Grassot

Mobilitat




Línia H8




Horitzó Llarg termini

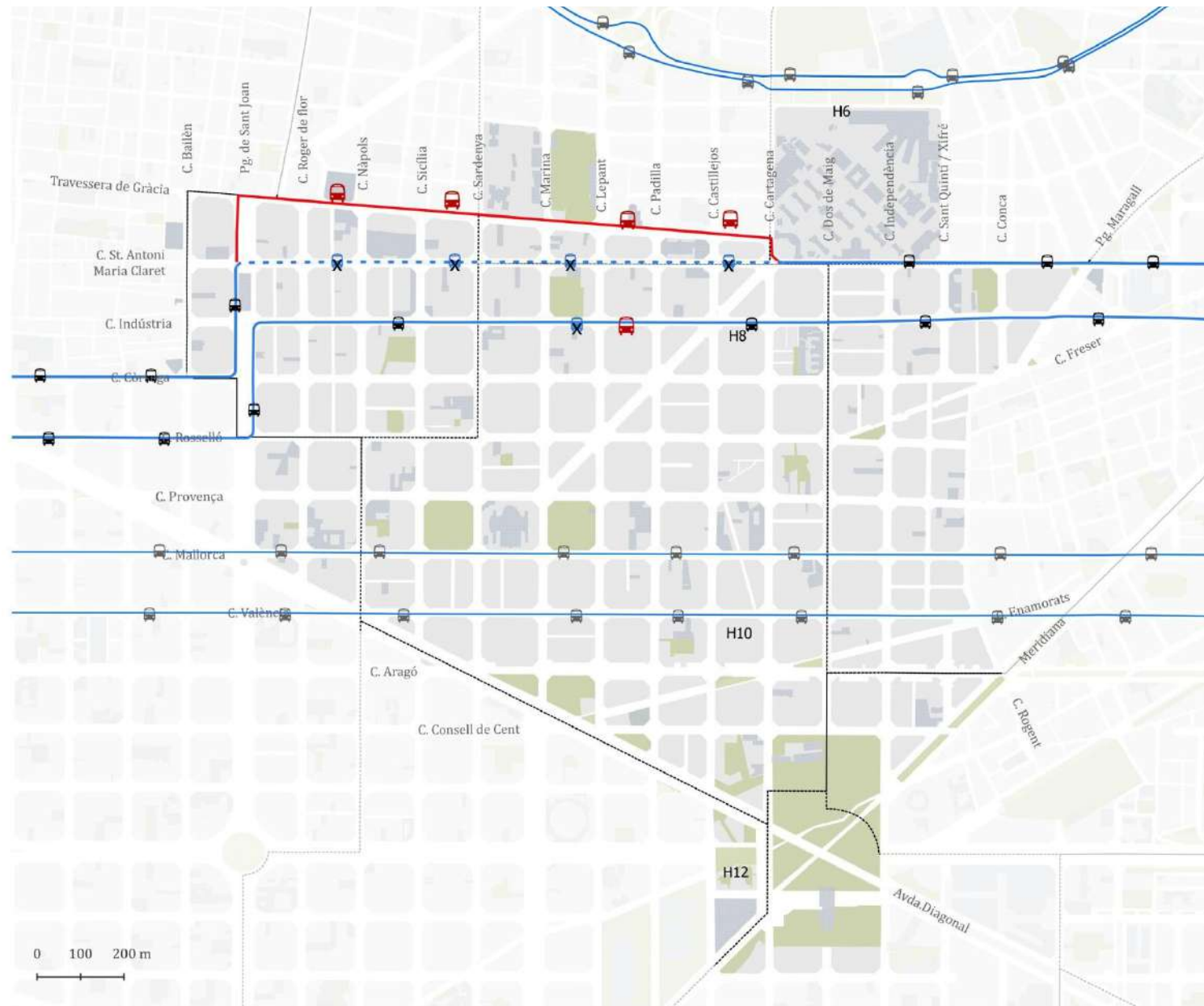
Trams Línia

-  Nous trams
-  Trams eliminats
-  Trams conservats

Parades

-  Parades noves
-  Parades traslladades/eliminades
-  Resta de parades

-  Espais verds
-  Equipaments educatius
-  Límit barris Barcelona



Mobilitat/Model Urbà
24 de maig de 2022

PROPOSTA

Línia D50

Programa Superilles

La Sagrada Família i el Camp del Grassot

Mobilitat

Línia D50

Horitzó Llarg termini

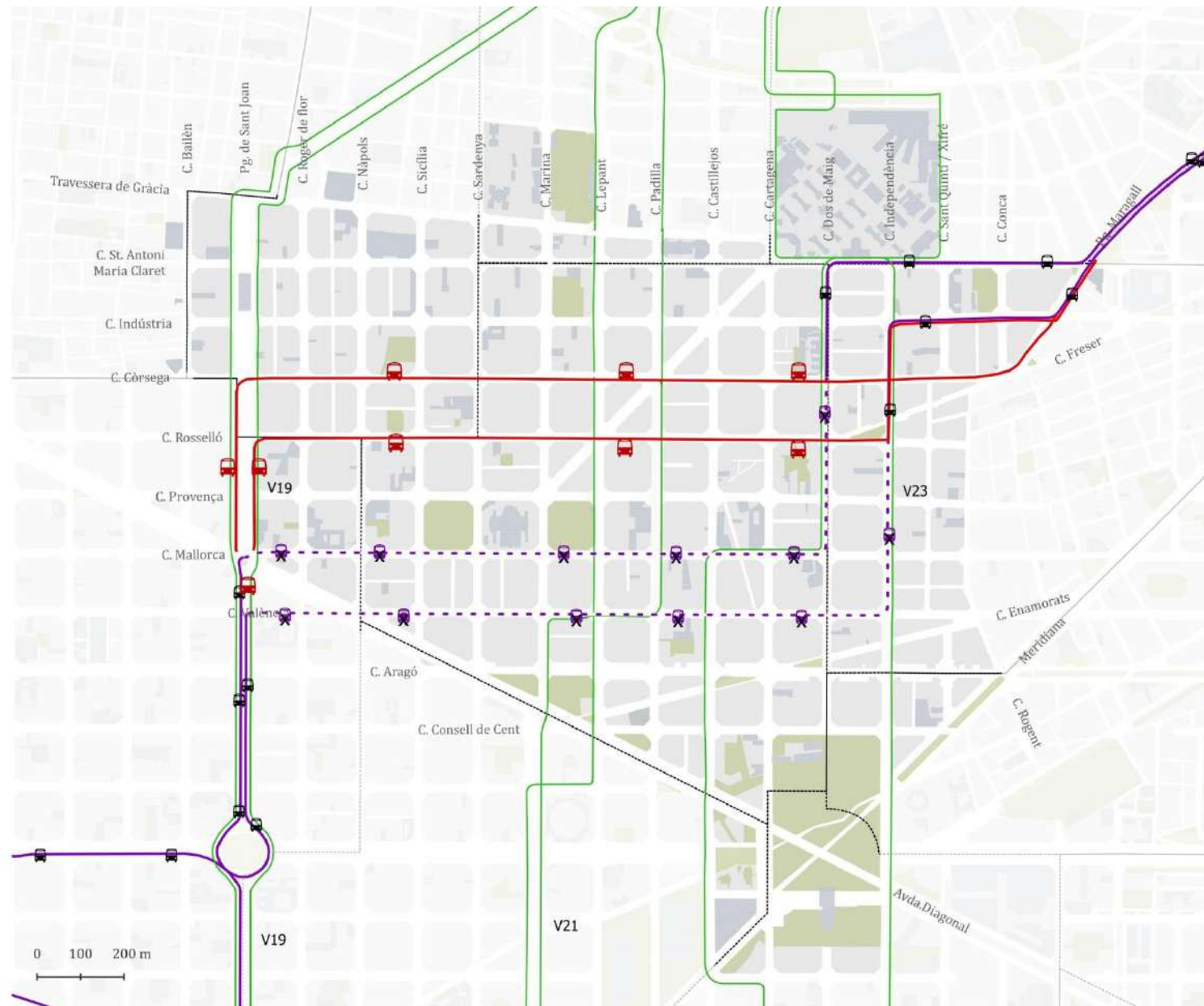
Trams Línia

- Trams nous
- Trams eliminats
- Trams conservats
- Busos verticals

Parades

- Parades noves
- Parades traslladades/eliminades
- Resta de parades

- Espais verds
- Equipaments educatius
- Límit barris Barcelona



Mobilitat/Model Urbà
24 de maig de 2022

PROPOSTA

Línia 62

Programa Superilles




La Sagrada Família i el Camp del Grassot

Mobilitat




Línia 62




Horitzó Llarg termini

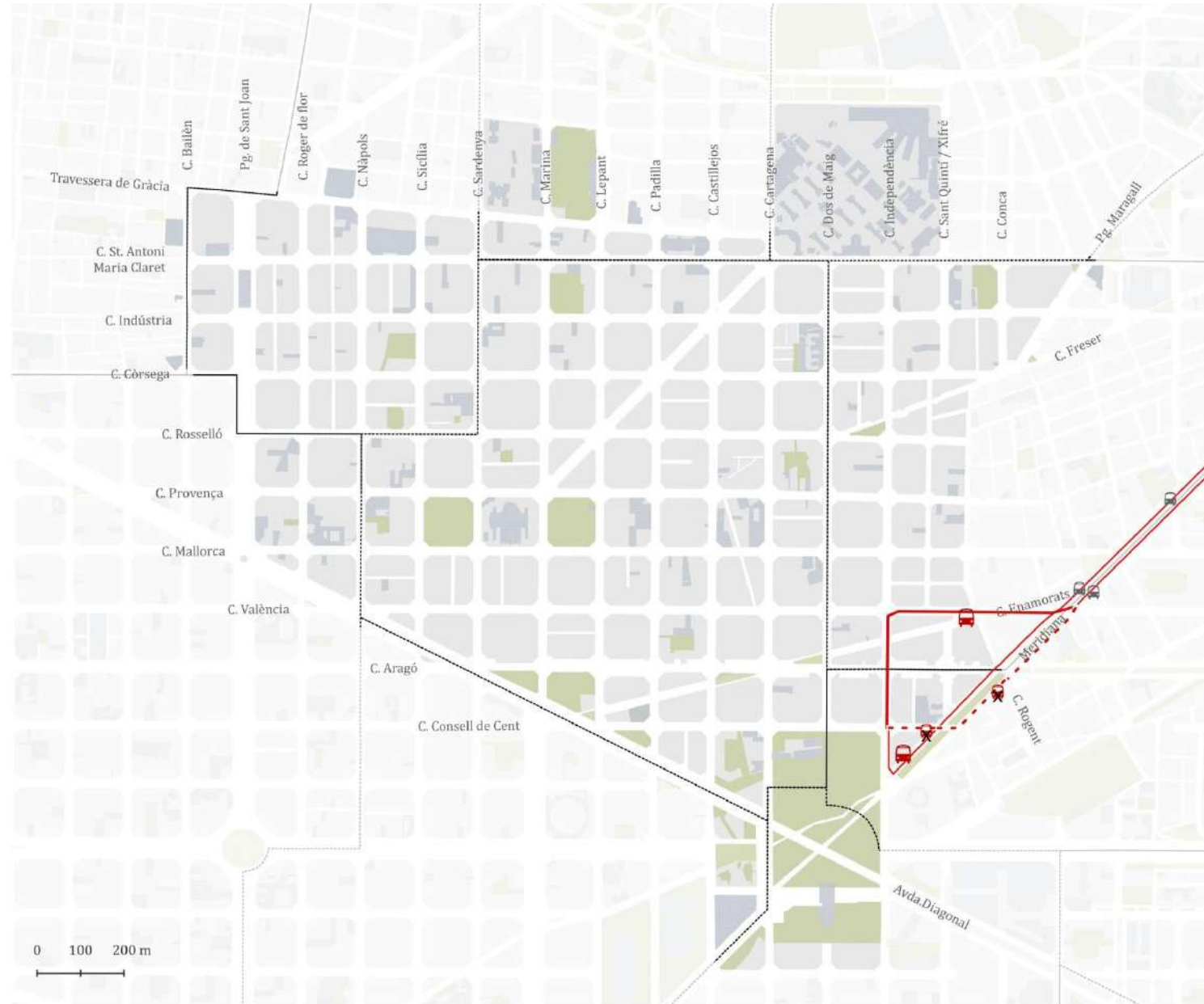
Trams Línia

-  Nous trams
-  Trams eliminats
-  Trams conservats

Parades

-  Parades noves
-  Parades traslladades/eliminades
-  Resta de parades

-  Espais verds
-  Equipaments educatius
-  Límit barris Barcelona



Mobilitat/Model Urbà
24 de maig de 2022

PROPOSTA

Línia X1

Programa Superilles




La Sagrada Família i el Camp del Grassot

Mobilitat




Línia X1




Horitzó Llarg termini

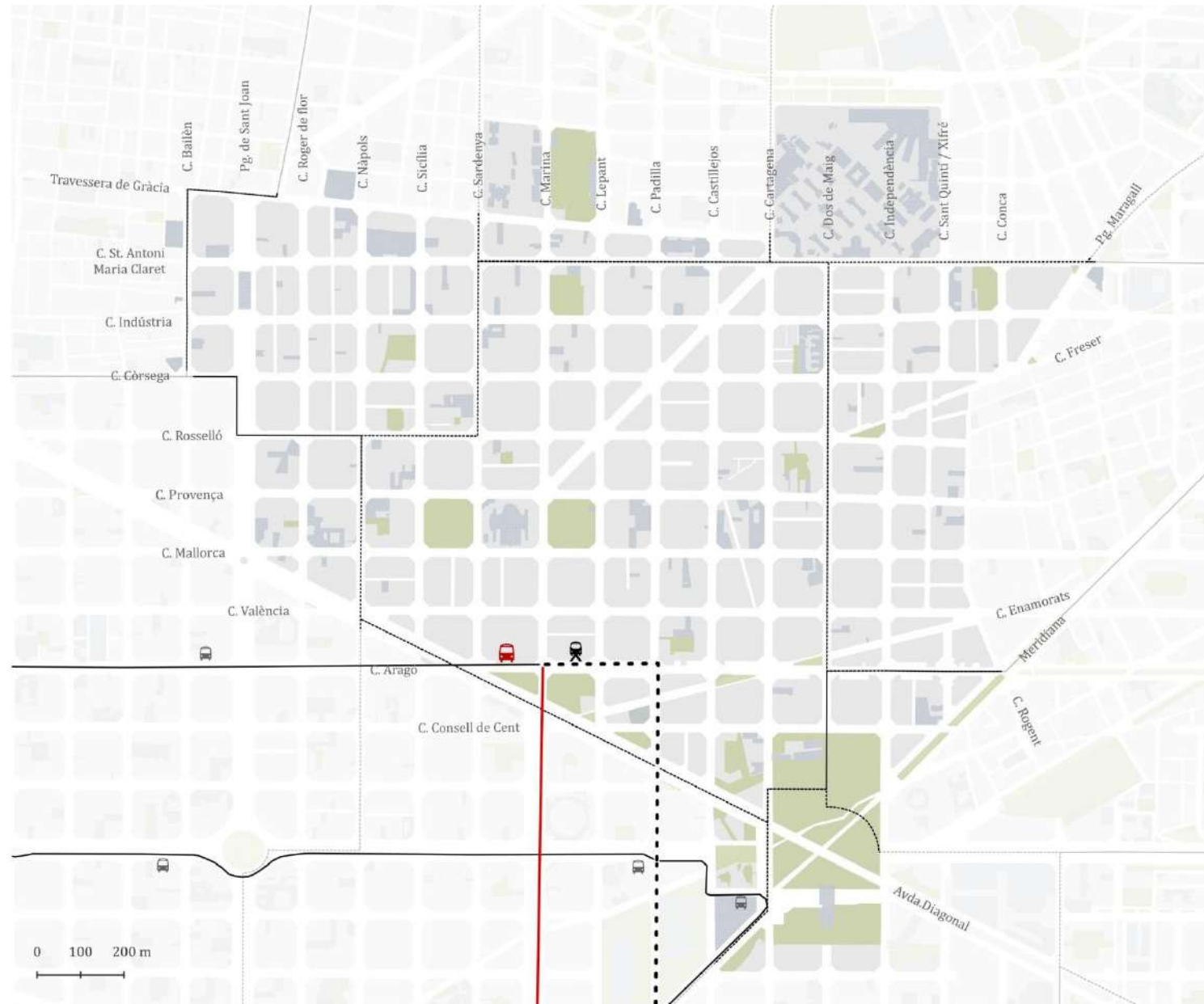
Trams Línia

-  Nous trams
-  Trams eliminats
-  Trams conservats

Parades

-  Parades noves
-  Parades traslladades/eliminades
-  Resta de parades

-  Espais verds
-  Equipaments educatius
-  Límit barris Barcelona



Mobilitat/Model Urbà
24 de maig de 2022

PROPOSTA

Bus turístic

Programa Superilles

La Sagrada Família i el Camp del Grassot

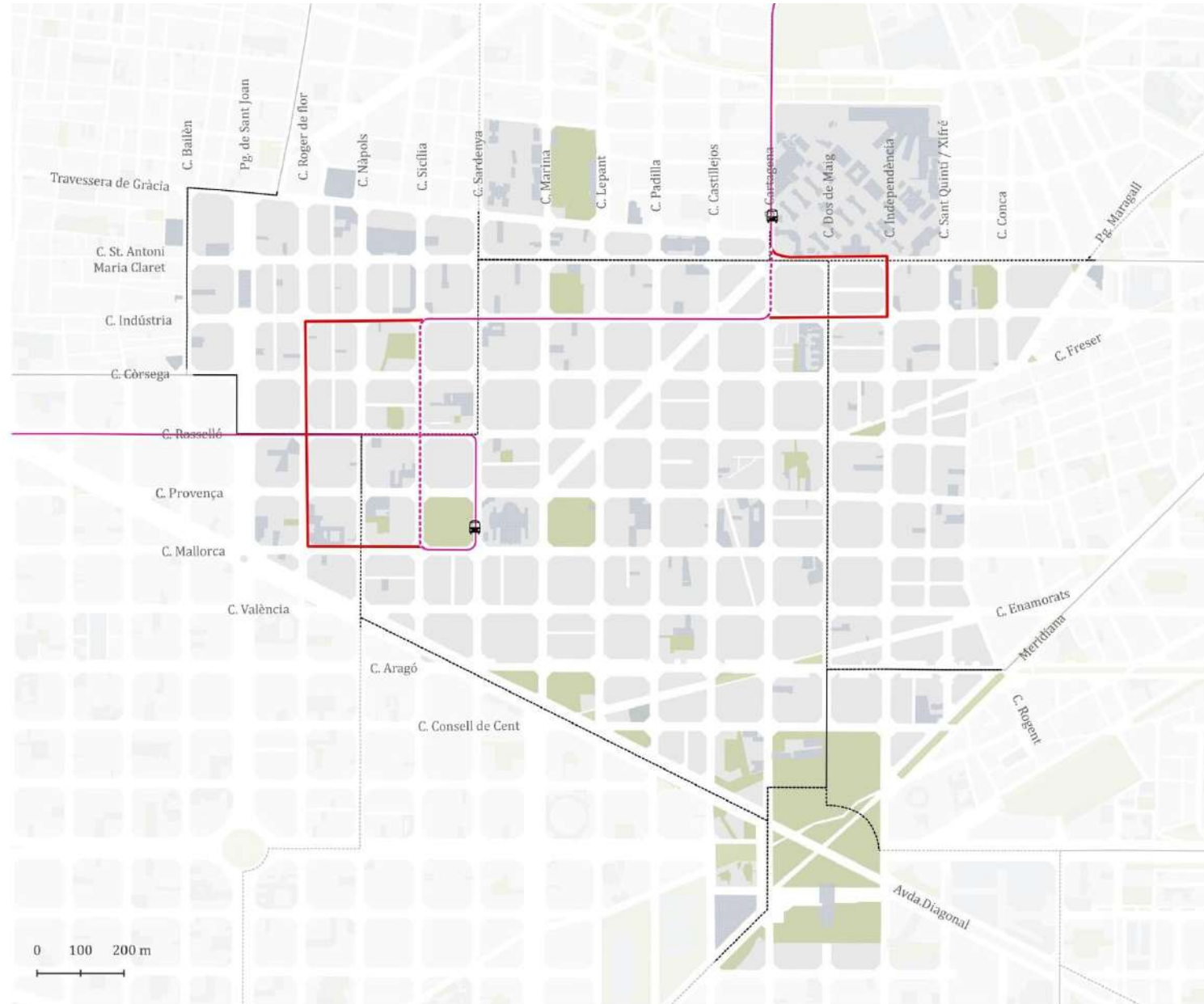
Mobilitat

Bus turístic

Horitzó Llarg termini

- Trams nous
- - - Trams eliminats
- Trams conservats
- 🚌 Parades

- Espais verds
- Equipaments educatius
- ⋯ Límit barris Barcelona



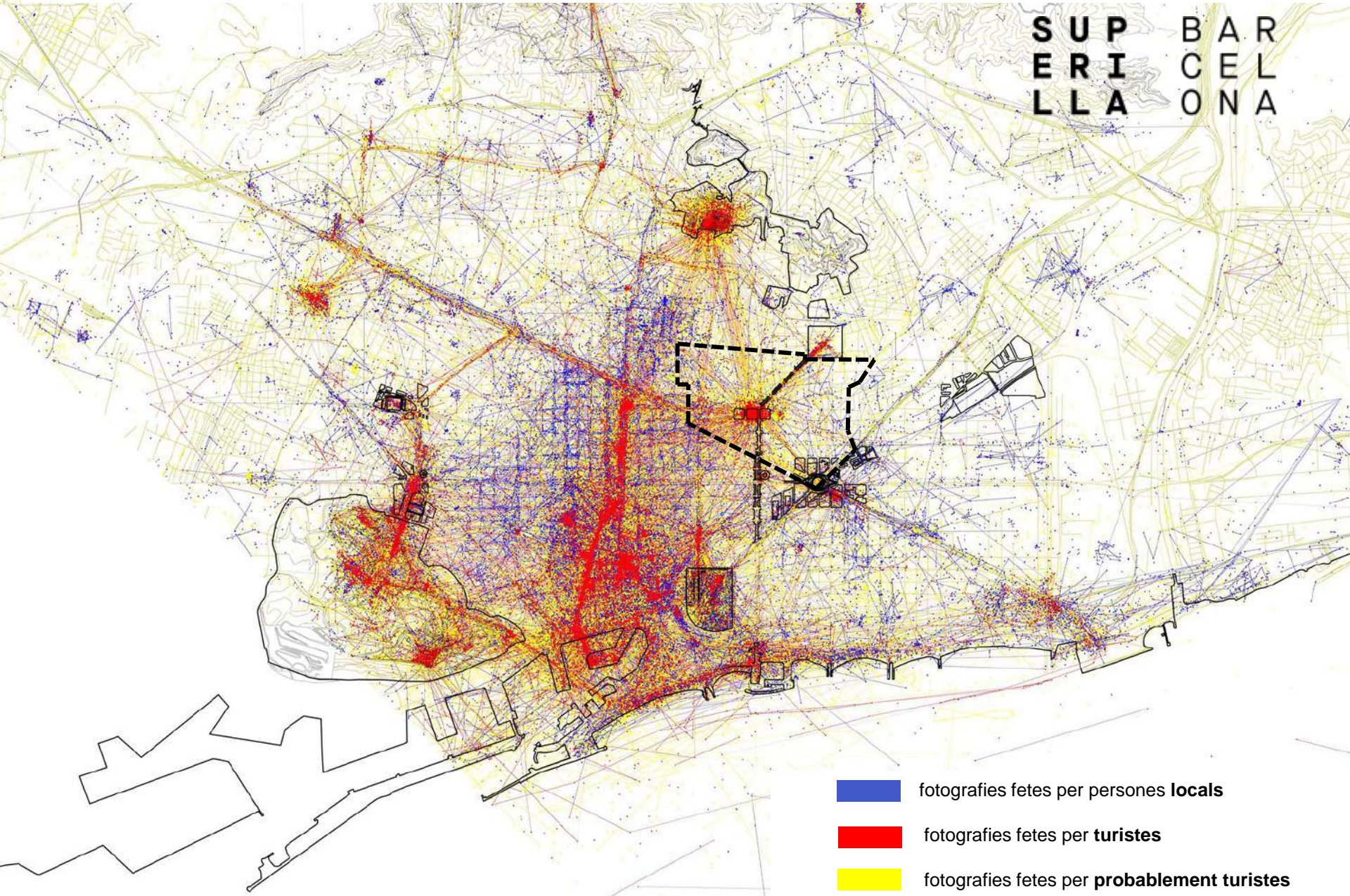
Mobilitat/Model Urbà
24 de maig de 2022

PROPOSTA

Plànol de mapeig de concentració de fotografies

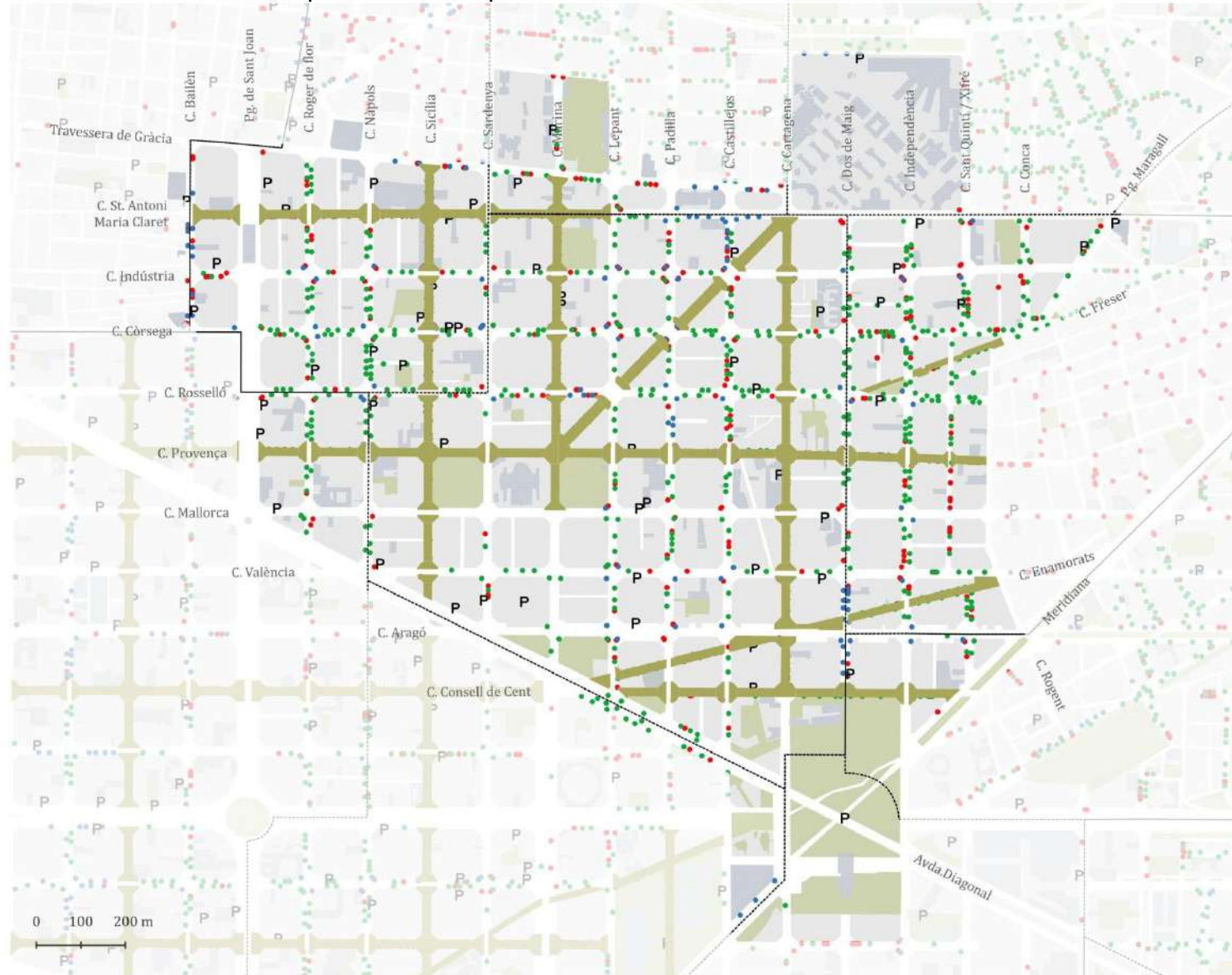
SUP
ERI
LLA

BAR
CEL
ONA



PROPOSTA

- Tot i la reducció de places que suposa la creació dels eixos verds, seguim tenint 1.231 places soterrades no ocupades.
- Els eixos verds no tenen aparcament en superfície.



Programa Superilles
La Sagrada Família i el Camp
del Grassot

Aparcament residencial

Horitzó Llarg termini

- P** Aparcament públic fora calçada
- zona blava
- zona verda
- PMR
- Eixos verds**
- Espais verds**
- Equipaments**
- Límit barris Barcelona

Mobilitat / Model Urbà
18 de maig de 2022

PROPOSTA

Es preveu una reducció d'unes 400 places a llarg termini, que suposa un 2% de l'oferta total diürna.

Hi segueix havent un superàvit de més de 1.200 places.

S U P B A R
E R I C E L
L L A O N A

Balanç diürn d'aparcament residencial abril 2022 (places)		Sagrada Família + Camp d'en Grassot		
En calçada	Àrea verda	1.405	6,3%	
	PMR	223	1,0%	
Total en calçada		1.628	7,3%	
Oferta	Fora de calçada	Gestió pública	1.363	6,2%
		Gestió privada	3.690	16,7%
	Ús privat (garatge veïns)	15.476	69,8%	
	Total fora de calçada	20.529	92,7%	
Total oferta		22.157	100,0%	
Demanda (turismes, furgonetes i tot terrenys)		20.514		
Balanç diürn d'aparcament residencial		1.643		

Balanç diürn d'aparcament residencial Llarg termini (places)		Sagrada Família + Camp d'en Grassot		
En calçada	Àrea verda	993	4,6%	
	PMR	223	1,0%	
	Total en calçada	1.216	5,6%	
Oferta	Fora de calçada	Gestió pública	1.363	6,3%
		Gestió privada	3.690	17,0%
	Ús privat (garatge veïns)	15.476	71,2%	
	Total fora de calçada	20.529	94,4%	
Total oferta		21.745	100,0%	
Demanda (turismes, furgonetes i tot terrenys)		20.514		
Balanç diürn d'aparcament residencial		1.231		

PROPOSTA

Durant la nit es segueix mantenint un superàvit de més de 1.700 places

S U P B A R
E R I C E L
L L A O N A

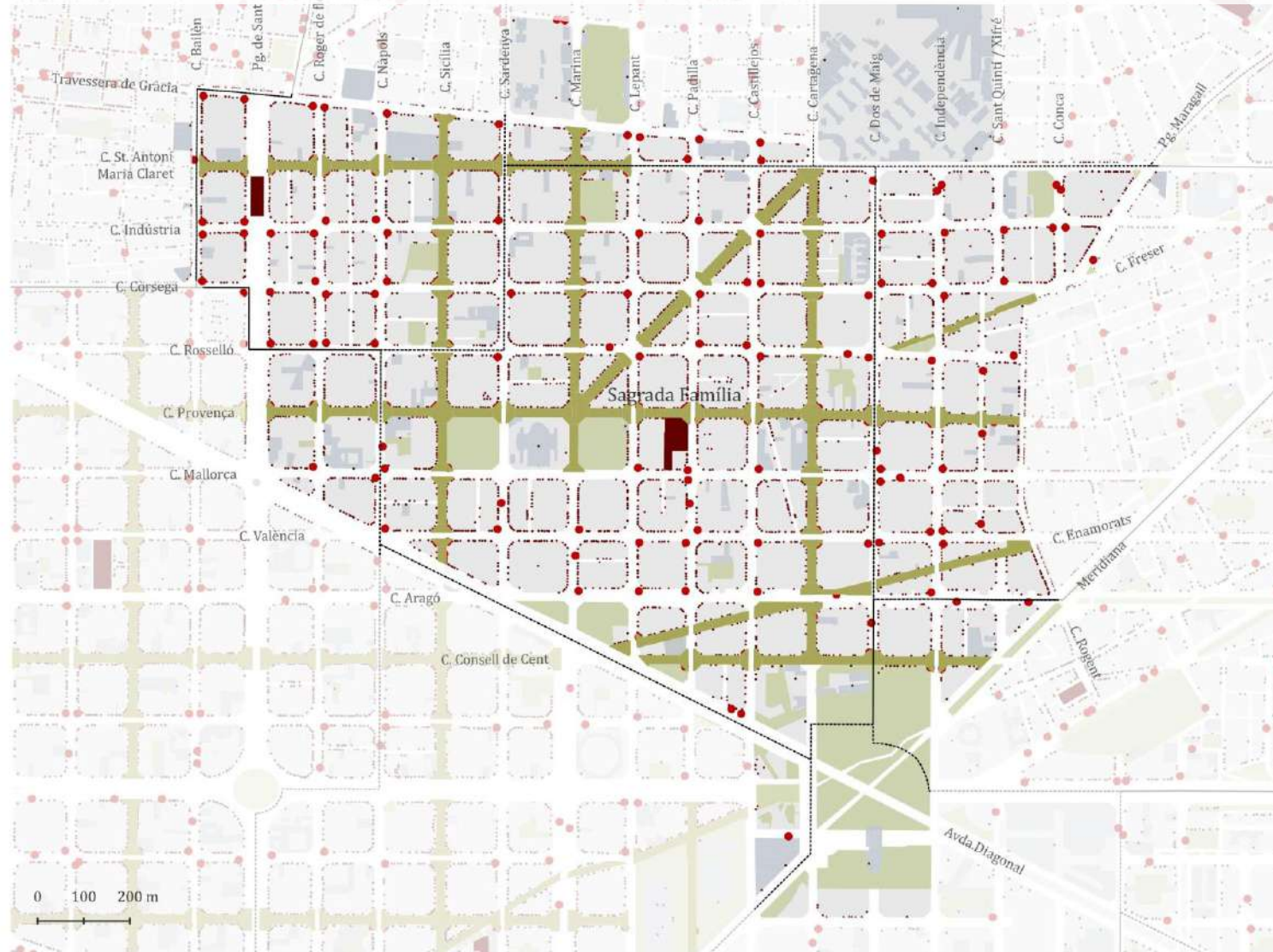
Balanç nocturn d'aparcament residencial abril 2022 (places)		Sagrada Família + Camp d'en Grassot	
En calçada	Àrea verda	1.405	6,1%
	Àrea blava	324	1,4%
	DUM	514	2,2%
	PMR	223	1,0%
	Total en calçada	2.466	10,7%
Oferta	Gestió pública	1.363	5,9%
		3.690	16,0%
	Gestió privada	15.476	67,3%
		Total fora de calçada	20.529
Total oferta		22.995	100,0%
Demanda (turismes, furgonetes i tot terrenys)		20.514	
Balanç nocturn d'aparcament residencial		2.481	

Balanç nocturn d'aparcament residencial Llarg termini (places)		Sagrada Família + Camp d'en Grassot	
En calçada	Àrea verda	993	4,5%
	Àrea blava	219	1,0%
	DUM	303	1,4%
	PMR	223	1,0%
	Total en calçada	1.738	7,8%
Oferta	Gestió pública	1.363	6,1%
		3.690	16,6%
	Gestió privada	15.476	69,5%
		Total fora de calçada	20.529
Total oferta		22.267	100,0%
Demanda (turismes, furgonetes i tot terrenys)		20.514	
Balanç nocturn d'aparcament residencial		1.753	

PROPOSTA

Els eixos verds permeten les operacions de càrrega i descàrrega davant dels propis comerços, amb un horari regulat. Al Sant Antoni s'està duent a terme una prova pilot amb un horari de 9:30 a 16:00h.

Els eixos verds a llarg termini suposen un augment del 13% del nombre de places i una reducció del 10% de les places per hora.



Programa Superilles

La Sagrada Família i el Camp del Grassot

Distribució urbana de mercaderies

Horitzó Llarg termini

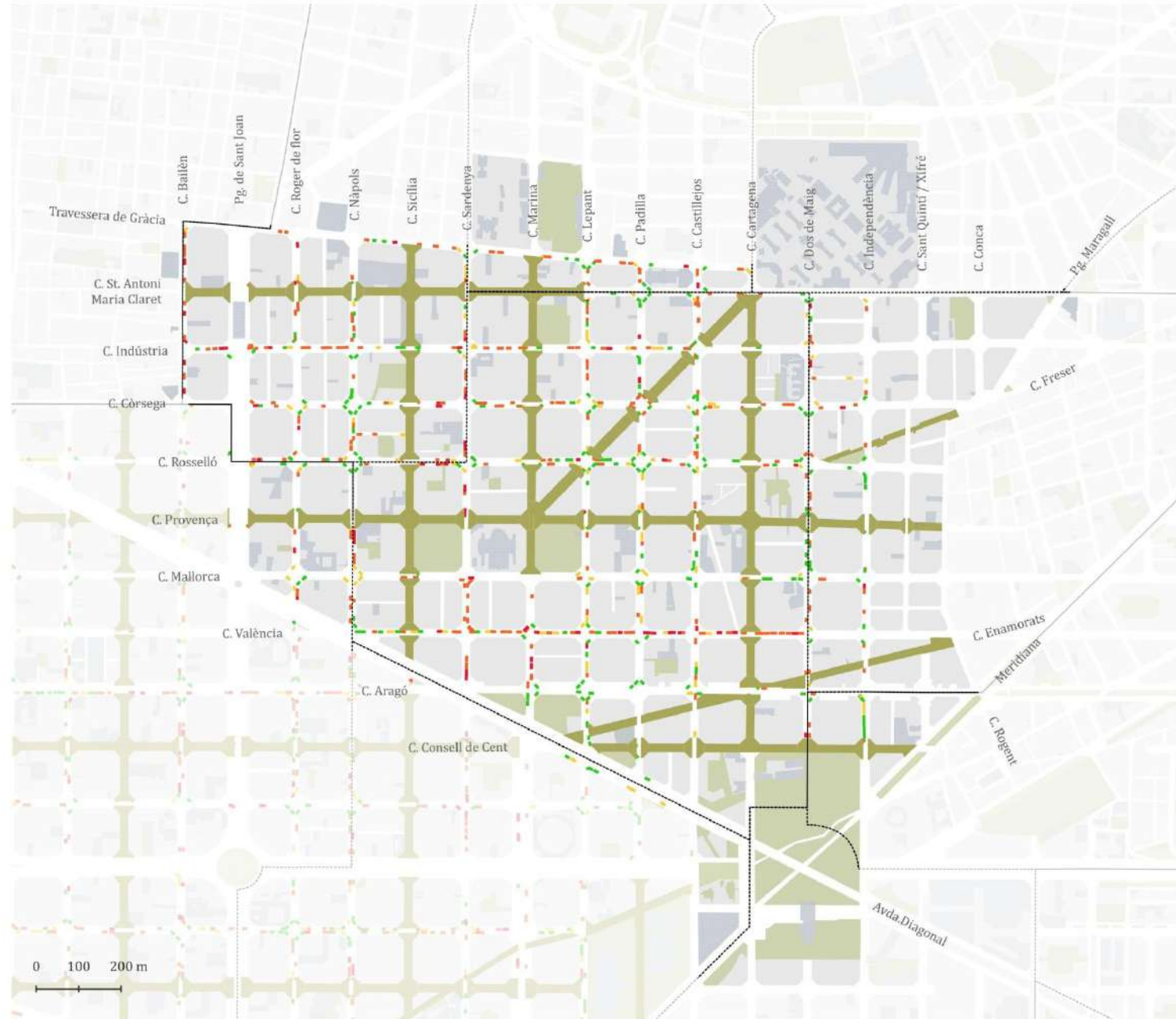
- Càrrega i descàrrega de 8-20h
- Comerç actiu
- Mercats
- Eixos verds amb càrrega i descàrrega amb control horari de 9.30-14.30h
- Espais verds
- Equipaments
- Límit barris Barcelona

FONTS:
Cens comercial: Opendata Aj. BCN
Places DUM: Inventari INCA (Gener 2020)
Impressió: Abril 2020
Metodologia: distribució Kernel amb radi 100 metres i factor corrector per superfície de local 25 de maig de 2022

Sagrada Família + Camp d'en Grassot

Oferta de places DUM	2022	Llarg termini	(N)	(%)
Places DUM 8-20h	514	303	-211	-41%
Places DUM 9:30-16:30	0	276	276	-
Total places	514	579	65	13%





Programa Superilles
La Sagrada Família i el Camp
del Grassot

Aparcament regulat motos

Horitzó Llarg termini

Aparcament regulat. Ocupació

- < 50%
- 50% - 75%
- 75% - 100%
- > 100%

- Eixos verds sense aparcament
- Espais verds
- Equipaments
- Límit barris Barcelona

S U P B A R
E R I C E L
L L A O N A

La reducció de places d'aparcament per a motos en calçada degudes als eixos verds suposa un dèficit addicional d'unes 800 places, que se sumen a les 1.000 actuals. La solució de l'aparcament de motos a la ciutat passa per anar habilitant espais en aparcaments fora de calçada.

Balanç diürn aparcament de motos en superfície (abril 2022)	Oferta	Demanda regular	Demanda irregular	Balanç (oferta - demanda)
Sagrada Família + Camp d'en Grassot	3.341	2.348	2.060	-1.067

Balanç diürn aparcament de motos en superfície (previsió eixos verds 2030)	Oferta	Demanda regular	Demanda irregular	Balanç (oferta - demanda)
Sagrada Família + Camp d'en Grassot	2.546	2.348	2.060	-1.862



SUP BAR
ERI CEL
LLA ONA