600
Creuaments

17013_solgeo_comerç_v01.qgs 2017-04-19

A3

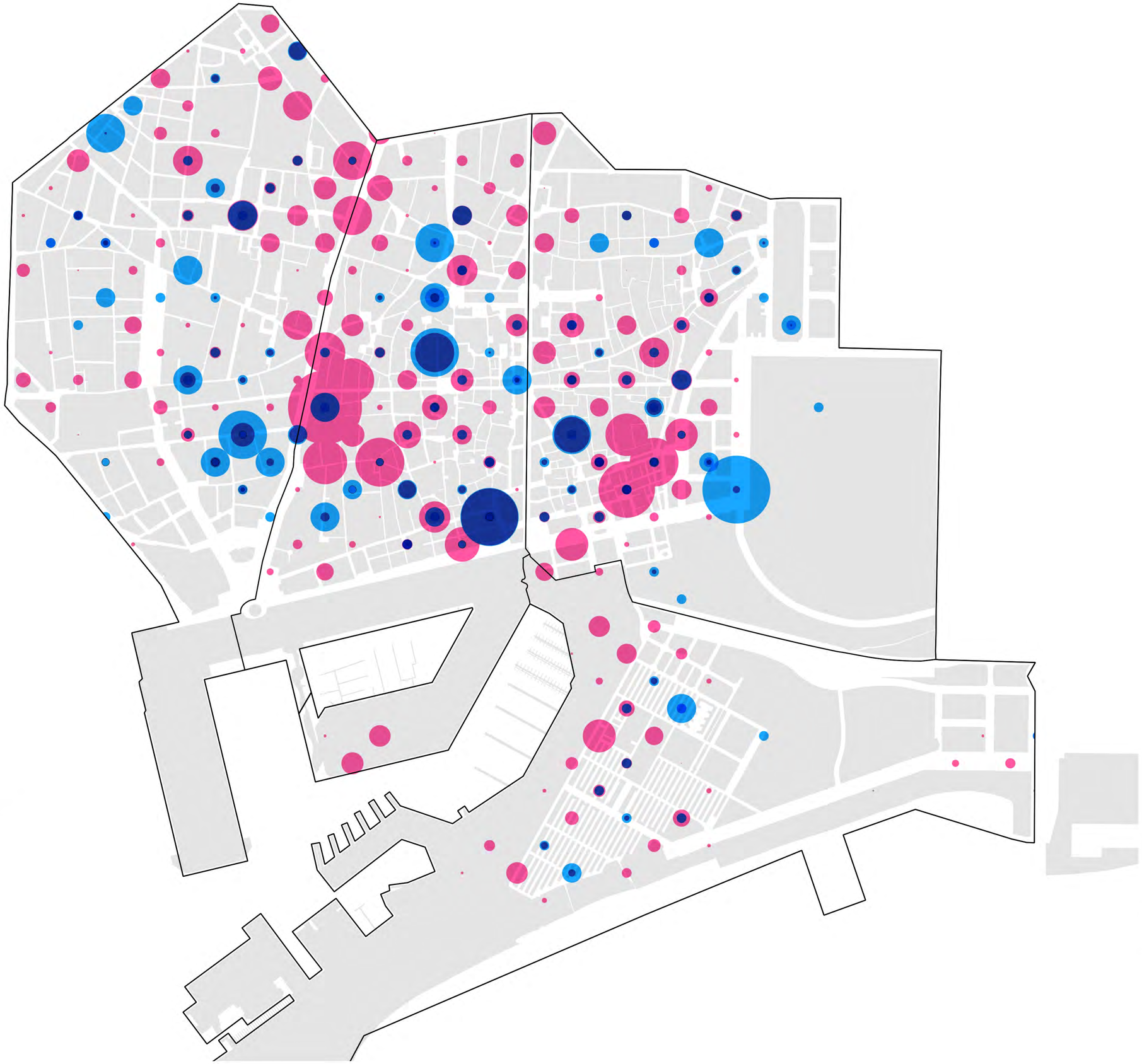
600 Creuaments

17021 cartografia de dades a Ciutat Vella

300.000 Km/s

trescientosmil

C/Pallars 85, 6è 1a 08018 Barcelona www.300000kms.net



Dada:
Iris + aforament google Places

Origen:
IRIS + GOOGLE

Periode:
Veure detall del període en la descripció específica de cada dada.

Contingut:

Resolució
Veure detall de la geolocalització en la descripció específica de cada dada.

Agregació:
Agregat a una graella de 100*100m amb origen lat:0 lon:0

Lectura:
Quan se superposa l'afluència de locals extreta de Google Local (rosa) amb les denúncies de soroll d'Iris (blau), no s'observa una correlació directa entre els locals amb més afluència i una major nombre d'incidències registrades. De fet, existeixen locals al Born, la Barceloneta i el Raval que malgrat tenir poca afluència, ocasionen moltes denúncies de soroll.

v1 v2

100 0 100 200 300 m

Projecció ETRS89-31N (25831)

17021 part2_3_V06.qgs 2017-04-19

Escala 1:10.000 A3

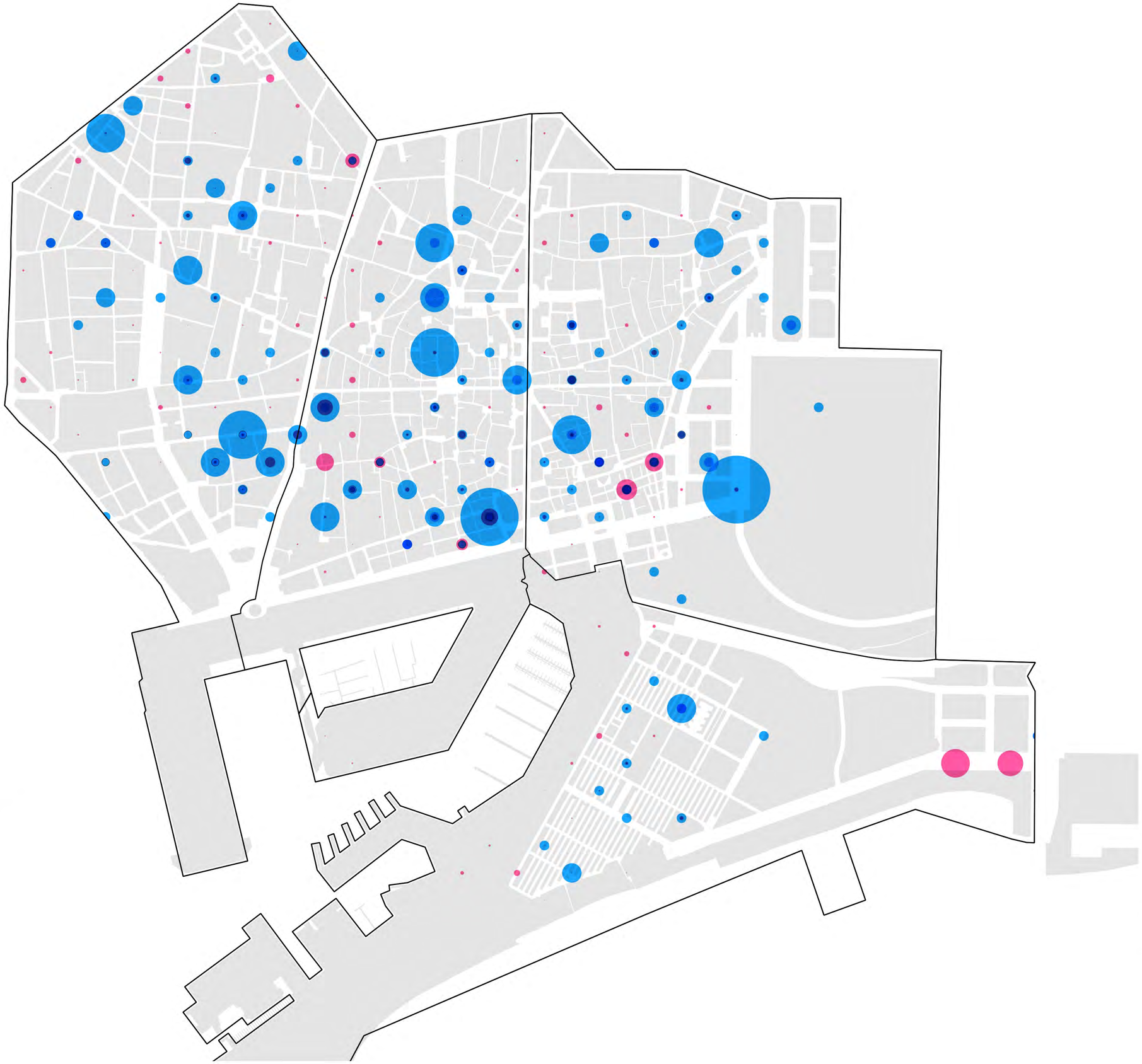
601 Denúncies per soroll i afluència de nit

17021 cartografia de dades a Ciutat Vella

300.000 Km/s

trescientosmil

C/Pallars 85, 6è 1a 08018 Barcelona www.300000kms.net



Dada:
Iris + aforament google Places

Origen:
IRIS + GOOGLE

Periode:
Veure detall del període en la descripció específica de cada dada.

Contingut:

Resolució
Veure detall de la geolocalització en la descripció específica de cada dada.

Agregació:
Agregat a una graella de 100*100m amb origen lat:0 lon:0

Lectura:
De la mateixa manera, les denúncies per soroll de matinada no estan relacionades de manera directa amb la major afluència dels locals.

v1 v2

100 0 100 200 300 m

Projecció ETRS89-31N (25831)

17021 part2_3_V06.qgs 2017-04-19

Escala 1:10.000 A3

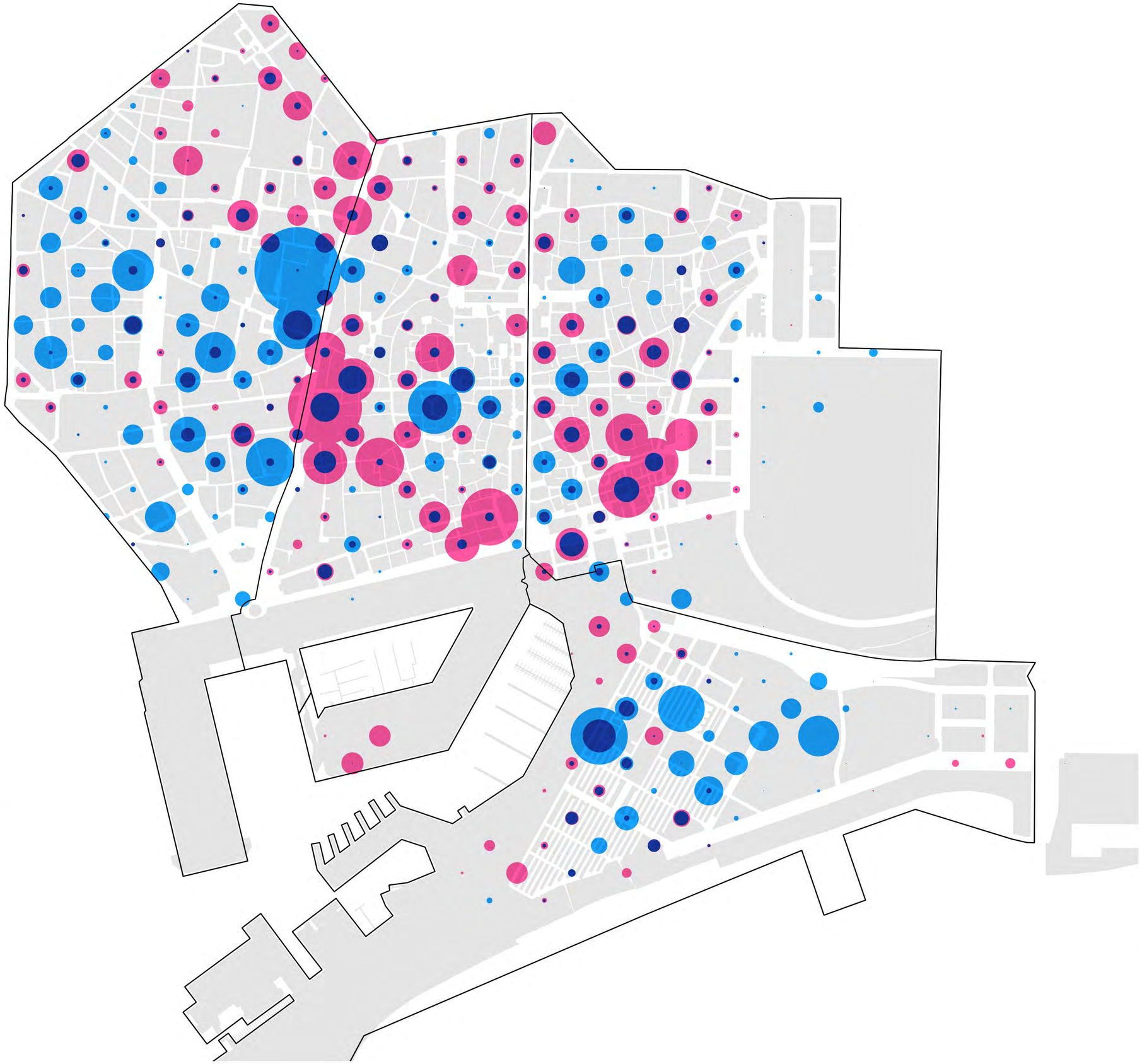
602 Denúncies per soroll i afluència de matinada

17021 cartografia de dades a Ciutat Vella

300.000 Km/s

trescientosmil

C/Pallars 85, 6è 1a 08018 Barcelona www.300000kms.net



Dada:
Iris + aforament google Places

Origen:
IRIS + GOOGLE

Periode:
Veure detall del període en la descripció específica de cada dada.

Contingut:

Resolució
Veure detall de la geolocalització en la descripció específica de cada dada.

Agregació:
Agregat a una graella de 100*100m amb origen lat:0 lon:0

Lectura:

100 0 100 200 300 m

Projecció ETRS89-31N (25831)

17021 part2_3_V06.qgs 2017-04-19

Escala 1:10.000 A3

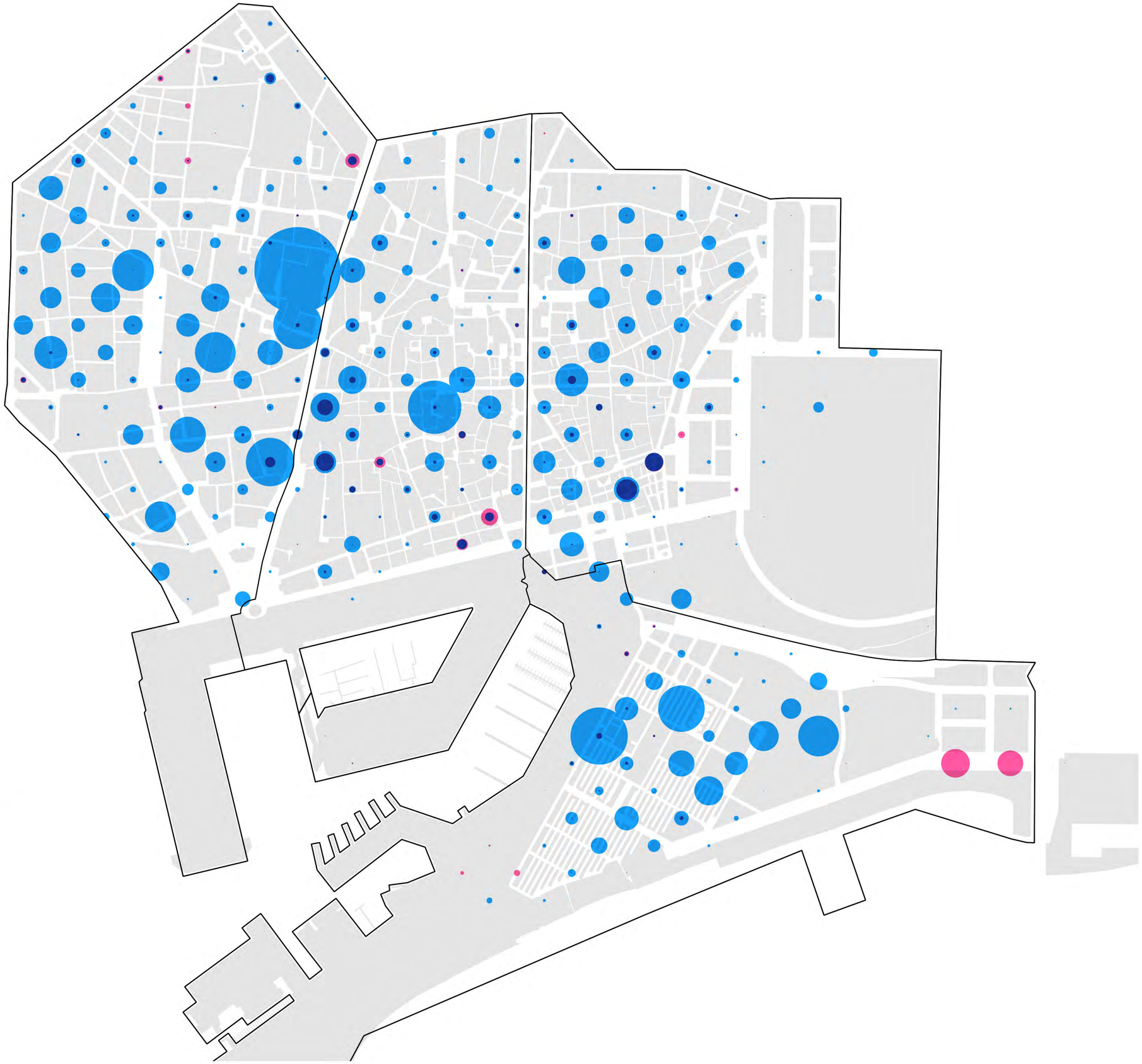
603 Denúncies per neteja i aforaments de nit

17021 cartografia de dades a Ciutat Vella

300.000 Km/s

trescientosmil

C/Pallars 85, 6è 1a 08018 Barcelona www.300000kms.net



Dada:
Iris + aforament google Places

Origen:
IRIS + GOOGLE

Periode:
Veure detall del període en la descripció específica de cada dada.

Contingut:

Resolució
Veure detall de la geolocalització en la descripció específica de cada dada.

Agregació:
Agregat a una graella de 100*100m amb origen lat:0 lon:0

Lectura:

100 0 100 200 300 m

Projecció ETRS89-31N (25831)

17021 part2_3_V06.qgs 2017-04-19

Escala 1:10.000 A3

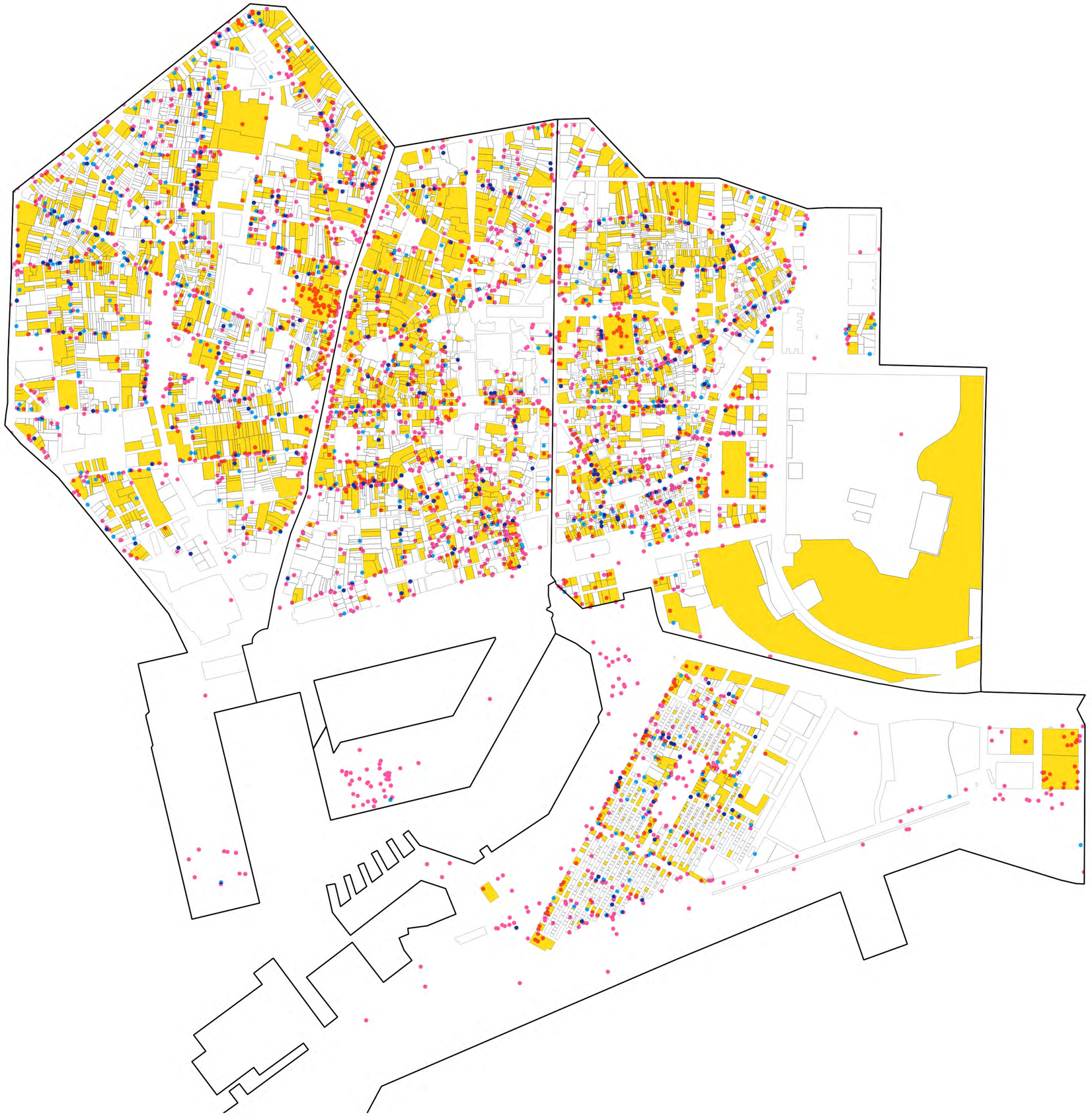
604 Denúncies per neteja i aforaments de matinada

17021 cartografia de dades a Ciutat Vella

300.000 Km/s

trescientosmil

C/Pallars 85, 6è 1a 08018 Barcelona www.300000kms.net



Dada:
Llicències d'activitats+Google Local+Cadastre

Origen:
IRIS + GOOGLE+Ciutat Vella

Periode:
Veure detall del període en la descripció específica de cada dada.

Contingut:
Incidències per la neteja registrades en el sistema IRIS

Resolució
Veure detall de la geolocalització en la descripció específica de cada dada.

Agregació:
Sense agregar

Lectura:
Superposició de llicències (blau), usos de Google Local (rosa) i usos cadastrals (taronja) relacionat amb bars i restaurants. Com es pot observar, l'ús segons llicència té poca relació amb l'ús cadastral i l'us que es promociona a la xarxa, fet que fa pensar en una necessària actualització d'aquest tipus de dada a Ciutat Vella.

v1 v2 v3 v1

100 0 100 200 300 m

Projecció ETRS89-31N (25831)

17021 cadastre local llicencies_v02.qgs 2017-04-19

Escala 1:10.000 A3

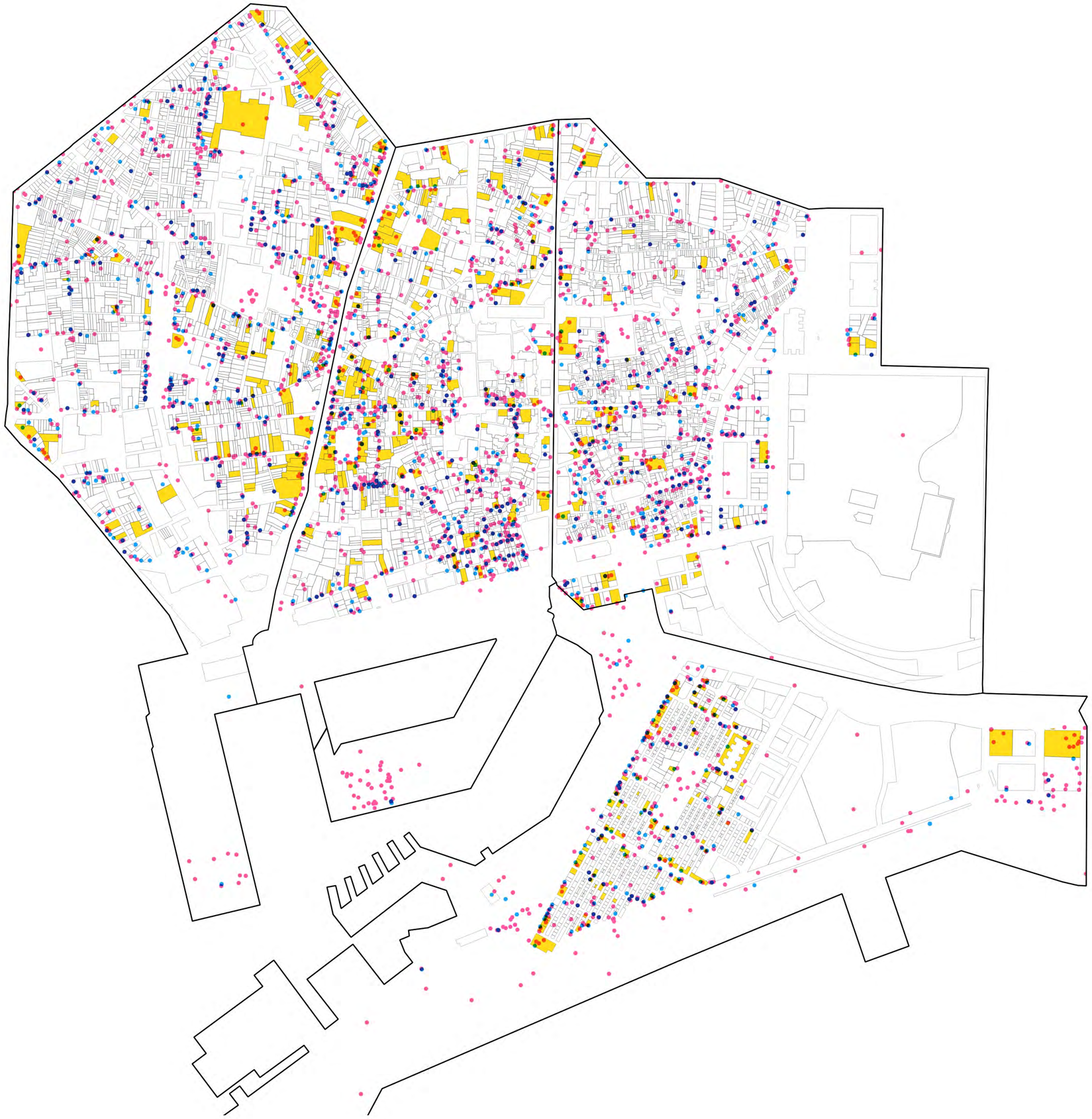
610 Llicències, Google local i usos del sòl Alimentari

17021 cartografia de dades a Ciutat Vella

300.000 Km/s

trescientosmil

C/Pallars 85, 6è 1a 08018 Barcelona www.300000kms.net



Dada:
Llicències d'activitats+Google Local+Cadastre

Origen:
IRIS + GOOGLE+Ciutat Vella

Periode:
Veure detall del període en la descripció específica de cada dada.

Contingut:
Incidències per la neteja registrades en el sistema IRIS

Resolució
Veure detall de la geolocalització en la descripció específica de cada dada.

Agregació:
Sense agregar

Lectura:
Superposició de llicències (blau), usos de Google Local (rosa) i usos cadastrals (taronja) relacionat amb el comerç alimentari. Com es pot observar, l'ús segons llicència té poca relació amb l'ús cadastral i l'us que es promociona a la xarxa, fet que fa pensar en una necessària actualització d'aquest tipus de dada a Ciutat Vella.

v1 v2 v3 v1

100 0 100 200 300 m

Projecció ETRS89-31N (25831)

17021 cadastre local llicencies_v02.qgs 2017-04-19

Escala 1:10.000 A3

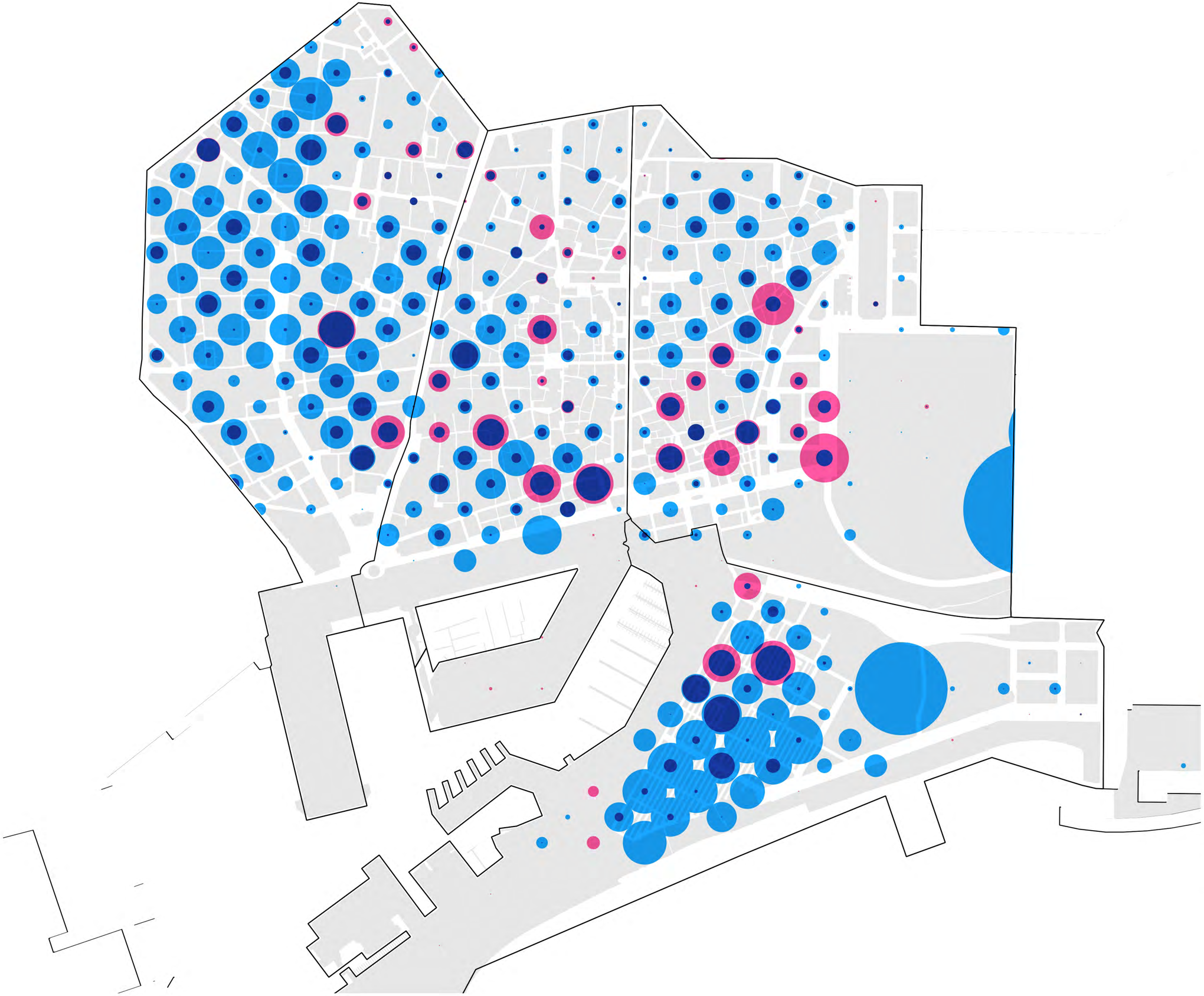
611 Llicències, Google local i usos del sòl Bars i restaurants

17021 cartografia de dades a Ciutat Vella

300.000 Km/s

trescientosmil

C/Pallars 85, 6è 1a 08018 Barcelona www.300000kms.net



Dada:
Policia+Iris+Cadastre

Origen:
Guàrdia Urbana + IRIS + Sede Nacional del Cadastro

Periode:
Veure detall del període en la descripció específica de cada dada.

Contingut:
Superposició de denúncies de soroll (Guàrdia Urbana, rosa; Iris, taronja) i qualitat de la construcció (blau)

Resolució
Veure detall de la geolocalització en la descripció específica de cada dada.

Agregació:
Agregat a una graella de 100*100m amb origen lat:0 lon:0

Lectura:
Qualitat de la construcció major el punt (blau), denúncies (magenta). Els punts amb majors denúncies generalment no sempre tenen una pitjor qualitat de la construcció.

v1 v2 v3 v1

100 0 100 200 300 m

Projecció ETRS89-31N (25831)

17021 sonometria-denuncies_v3.qgs 2017-04-19

Escala 1:10.000 A3

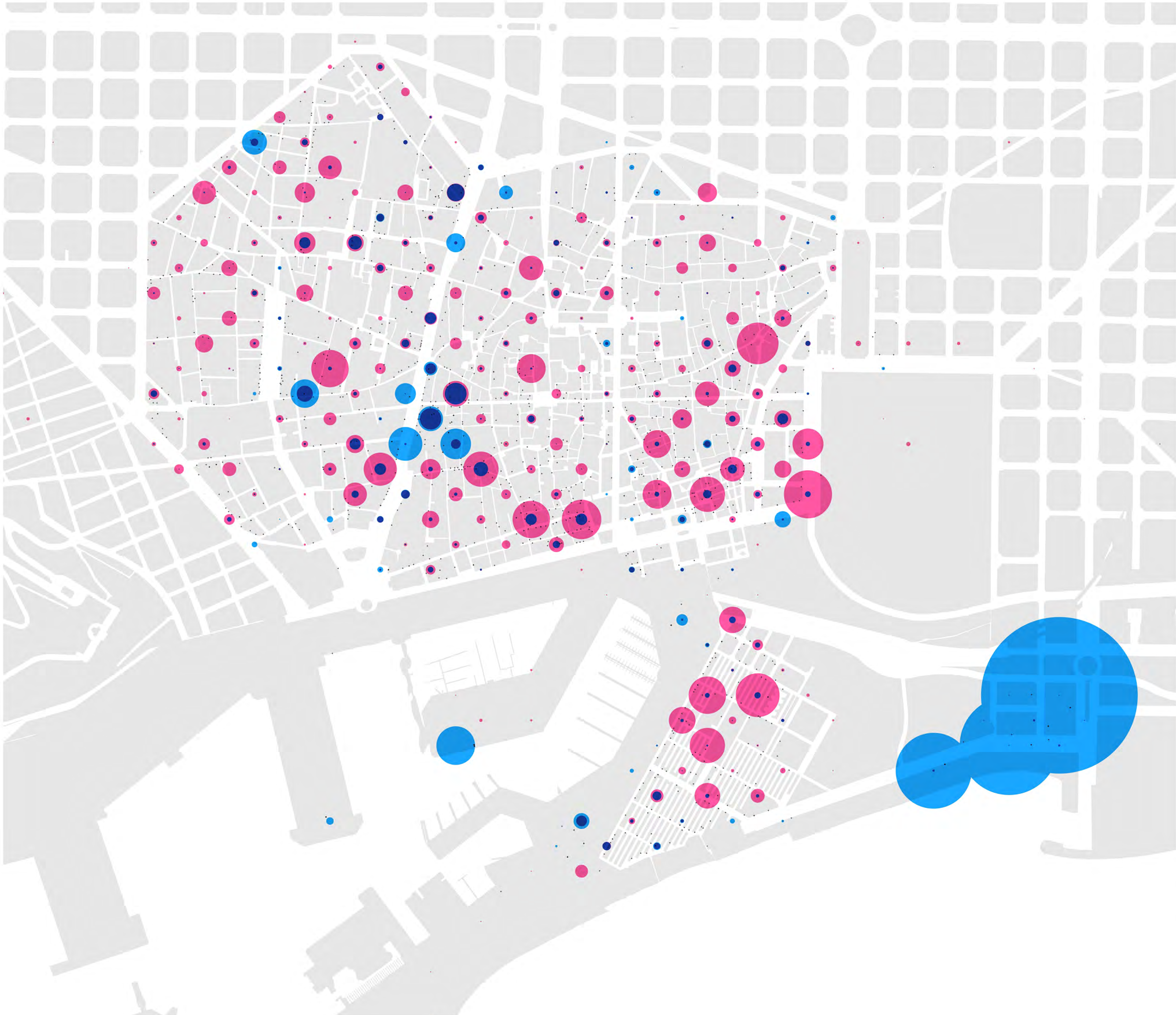
620 Denúncies per soroll i qualitat de la construcció

17021 cartografia de dades a Ciutat Vella

300.000 Km/s

trescientosmil

C/Pallars 85, 6è 1a 08018 Barcelona www.300000kms.net



Dada:
Policia+Iris+Llicències

Origen:
Guàrdia Urbana + IRIS + Ciutat Vella + Sede Nacional del Cadastro

Periode:
Veure detall del període en la descripció específica de cada dada.

Contingut:
Superposició de denúncies de soroll (Guàrdia Urbana, rosa; Iris, taronja) i aforament de bars i restaurants (blau)

Resolució
Veure detall de la geolocalització en la descripció específica de cada dada.

Agregació:
Agregat a una graella de 100*100m amb origen lat:0 lon:0

Lectura:
Els punts amb majors aforaments no generen necessàriament més denúncies. Existeixen punts al Born i la Barceloneta que amb molt poc aforament, generen moltes denúncies. Aforaments(blau), denúncies (magenta)

v1 v2 v3 v1

100 0 100 200 300 m

Projecció ETRS89-31N (25831)

17021 sonometria-denuncies_v3.qgs 2017-04-19

Escala 1:10.000 A3

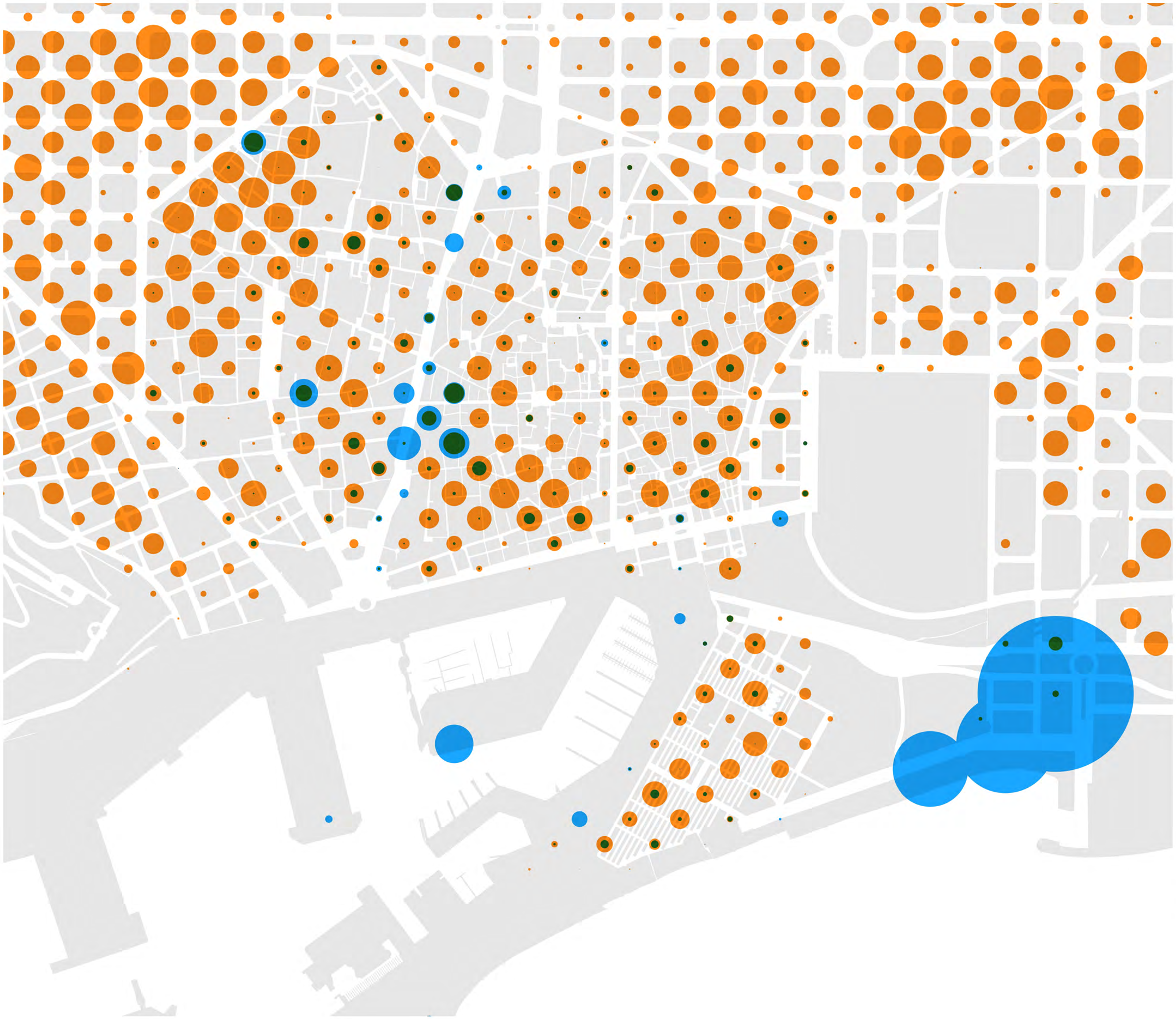
621 Denúncies per soroll i aforament de bars-rest-disco

17021 cartografia de dades a Ciutat Vella

300.000 Km/s

trescientosmil

C/Pallars 85, 6è 1a 08018 Barcelona www.300000kms.net



Dada:
Policia+Iris+LLicències+Cadastre

Origen:
Guàrdia Urbana + IRIS + Ciutat Vella

Periode:
Veure detall del període en la descripció específica de cada dada.

Contingut:
Superposició de denúncies de soroll (Iris i Guàrdia Urbana, rosa) i aforament de bars i restaurants (blau) en relació amb la superfície d'ús d'habitatge (taronja)

Resolució
Veure detall de la geolocalització en la descripció específica de cada dada.

Agregació:
Agregat a una graella de 100*100m amb origen lat:0 lon:0

Lectura:
Es poden observar 3 situacions: àmbits com el passeig Picasso, amb moltes denúncies i poc aforament i habitatge; àmbits com la Plaça Reial amb molt aforament i habitatge i poques denúncies i àmbits com el carrer Ample amb moltes denúncies, grans aforaments i molt habitatge. Aforament blau, superfície d'habitatge groc, denúncies per soroll magenta.

v1 v2 v3 v1

100 0 100 200 300 m

Projecció ETRS89-31N (25831)

17021 sonometria-denuncies_v3.qgs 2017-04-19

Escala 1:10.000 A3

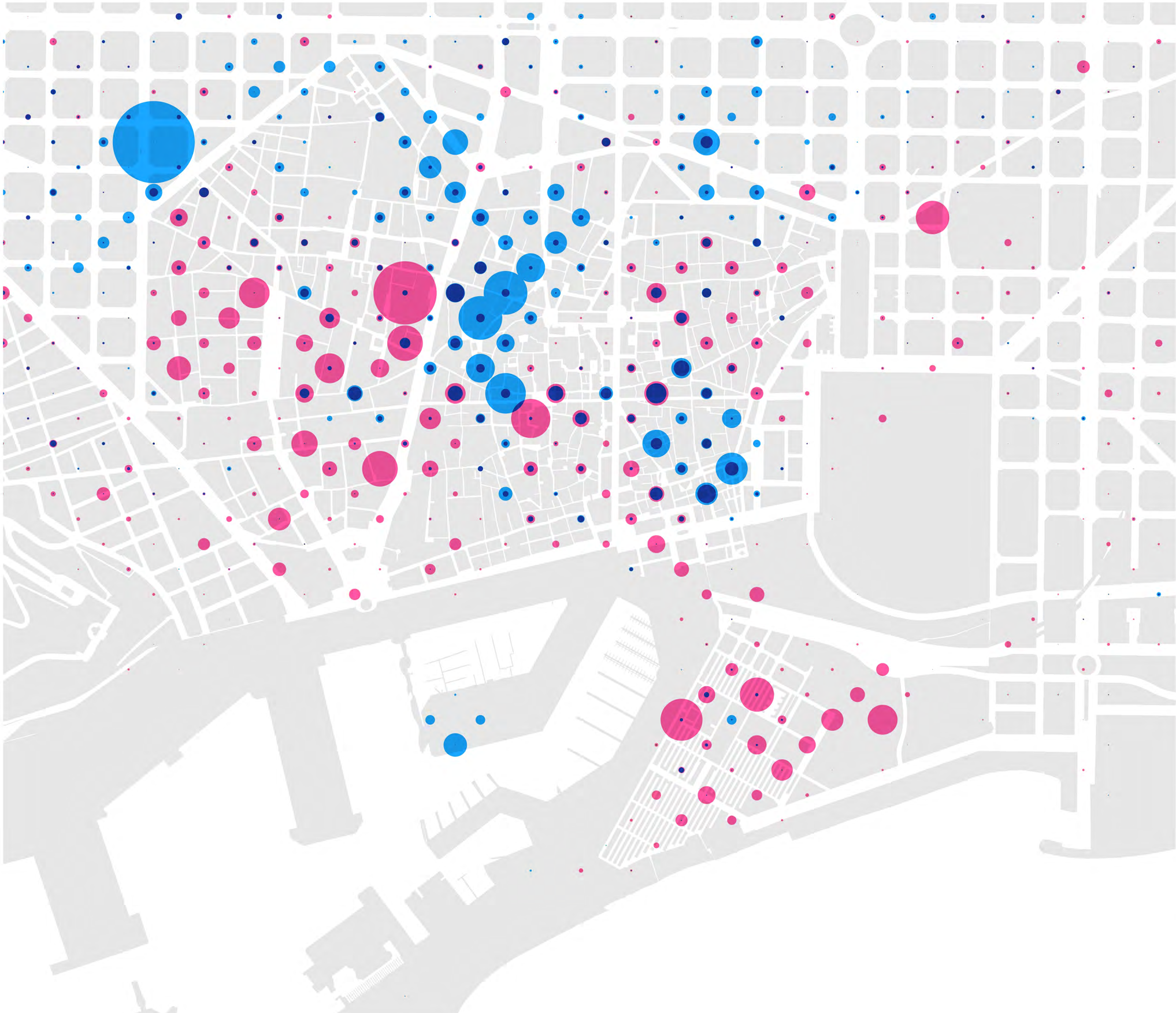
622 Denúncies per soroll i aforament de bars-rest-disco i proporció d'ús d'habitatge

17021 cartografia de dades a Ciutat Vella

300.000 Km/s

trescientosmil

C/Pallars 85, 6è 1a 08018 Barcelona www.300000kms.net



Dada:
Iris+cens

Origen:
IRIS + Ajuntament

Periode:
Veure detall del període en la descripció específica de cada dada.

Contingut:
Superposició de les denúncies de neteja a l'espai públic (rosa) i els diversos tipus d'activitats (no alimentari, alimentari, bars i restaurant) identificades al cens (blau)

Resolució
Veure detall de la geolocalització en la descripció específica de cada dada.

Agregació:
Agregat a una graella de 100*100m amb origen lat:0 lon:0

Lectura:
El major nombre de denúncies de neteja a l'espai públic (magenta) no tenen relació amb la major densitat de comerç no alimentari (blau).

v1 v2

100 0 100 200 300 m

Projecció ETRS89-31N (25831)

17021 sonometria-denuncies_v3.qgs 2017-04-19

Escala 1:10.000 A3

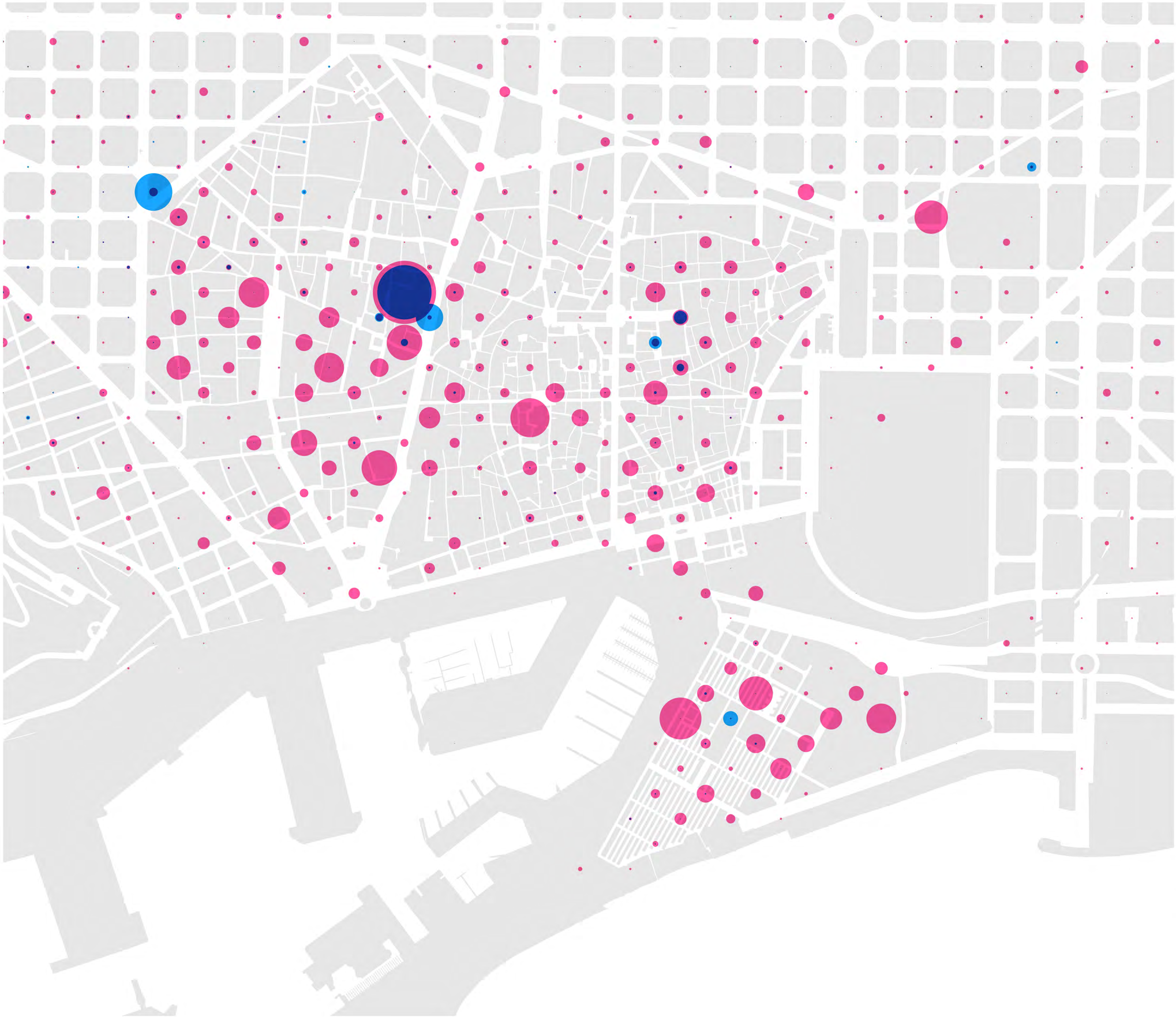
630 Denúncies de neteja a l'espai públic i no alimentari

17021 cartografia de dades a Ciutat Vella

300.000 Km/s

trescientosmil

C/Pallars 85, 6è 1a 08018 Barcelona www.300000kms.net



Dada:
Iris+cens

Origen:
IRIS + Ajuntament

Periode:
Veure detall del període en la descripció específica de cada dada.

Contingut:
Superposició de les denúncies de neteja a l'espai públic (rosa) i els diversos tipus d'activitats (no alimentari, alimentari, bars i restaurant) identificades al cens (blau)

Resolució
Veure detall de la geolocalització en la descripció específica de cada dada.

Agregació:
Agregat a una graella de 100*100m amb origen lat:0 lon:0

Lectura:
Una major densitat de comerç alimentari (blau) no implica proporcionalment més denúncies de neteja (magenta).

v1 v2

100 0 100 200 300 m

Projecció ETRS89-31N (25831)

17021 sonometria-denuncies_v3.qgs 2017-04-19

Escala 1:10.000 A3

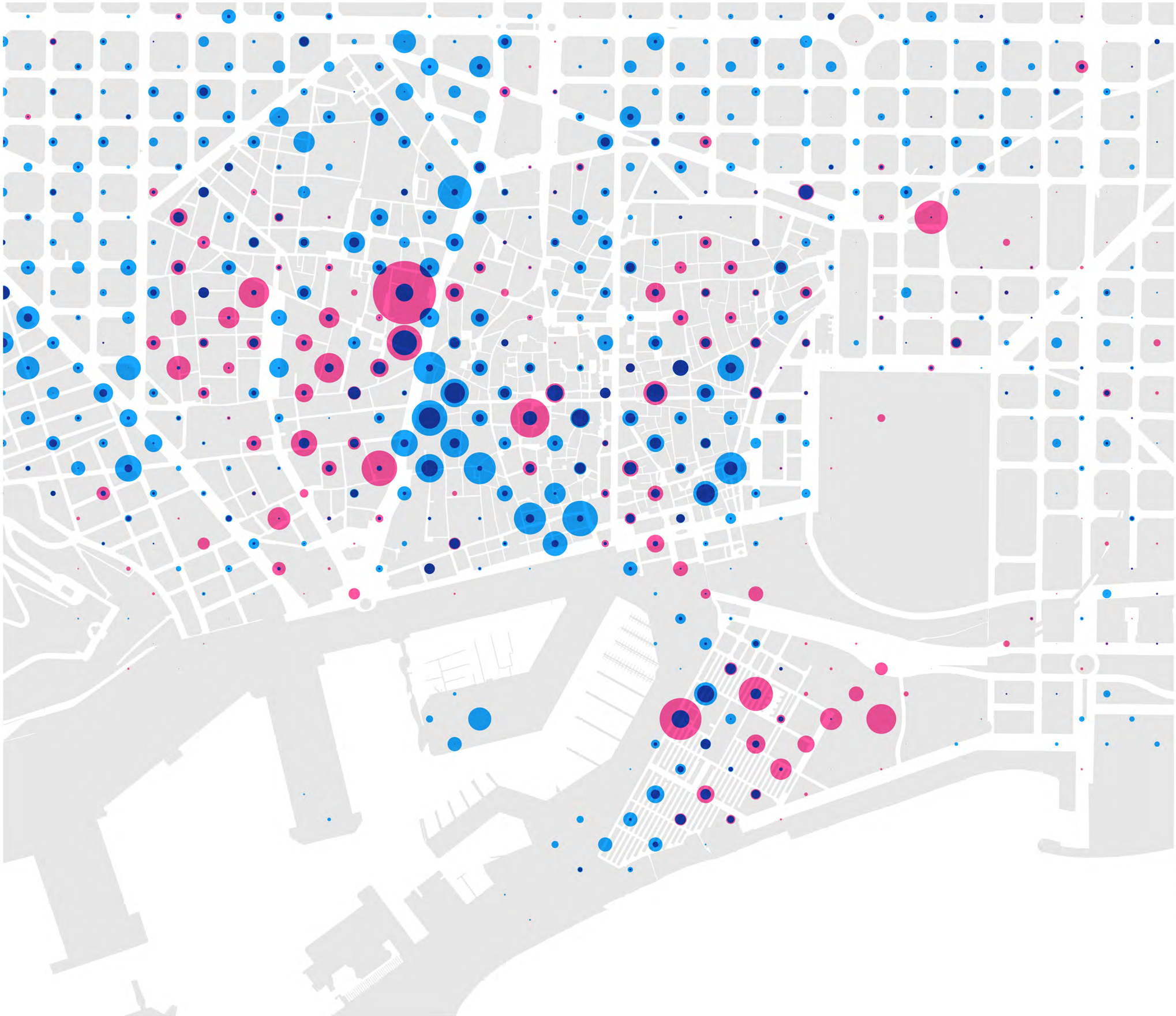
631 Denúncies de neteja a l'espai públic i comerç alimentari

17021 cartografia de dades a Ciutat Vella

300.000 Km/s

trescientosmil

C/Pallars 85, 6è 1a 08018 Barcelona www.300000kms.net



Dada:
Iris+cens

Origen:
IRIS + Ajuntament

Periode:
Veure detall del període en la descripció específica de cada dada.

Contingut:
Superposició de les denúncies de neteja a l'espai públic (rosa) i els diversos tipus d'activitats (no alimentari, alimentari, bars i restaurant) identificades al cens (blau)

Resolució
Veure detall de la geolocalització en la descripció específica de cada dada.

Agregació:
Agregat a una graella de 100*100m amb origen lat:0 lon:0

Lectura:
Una major densitat de bars i restaurants (blau) no implica proporcionalment més denúncies de neteja (magenta).

v1 v2

100 0 100 200 300 m

Projecció ETRS89-31N (25831)

17021 sonometria-denuncies_v3.qgs 2017-04-19

Escala 1:10.000 A3

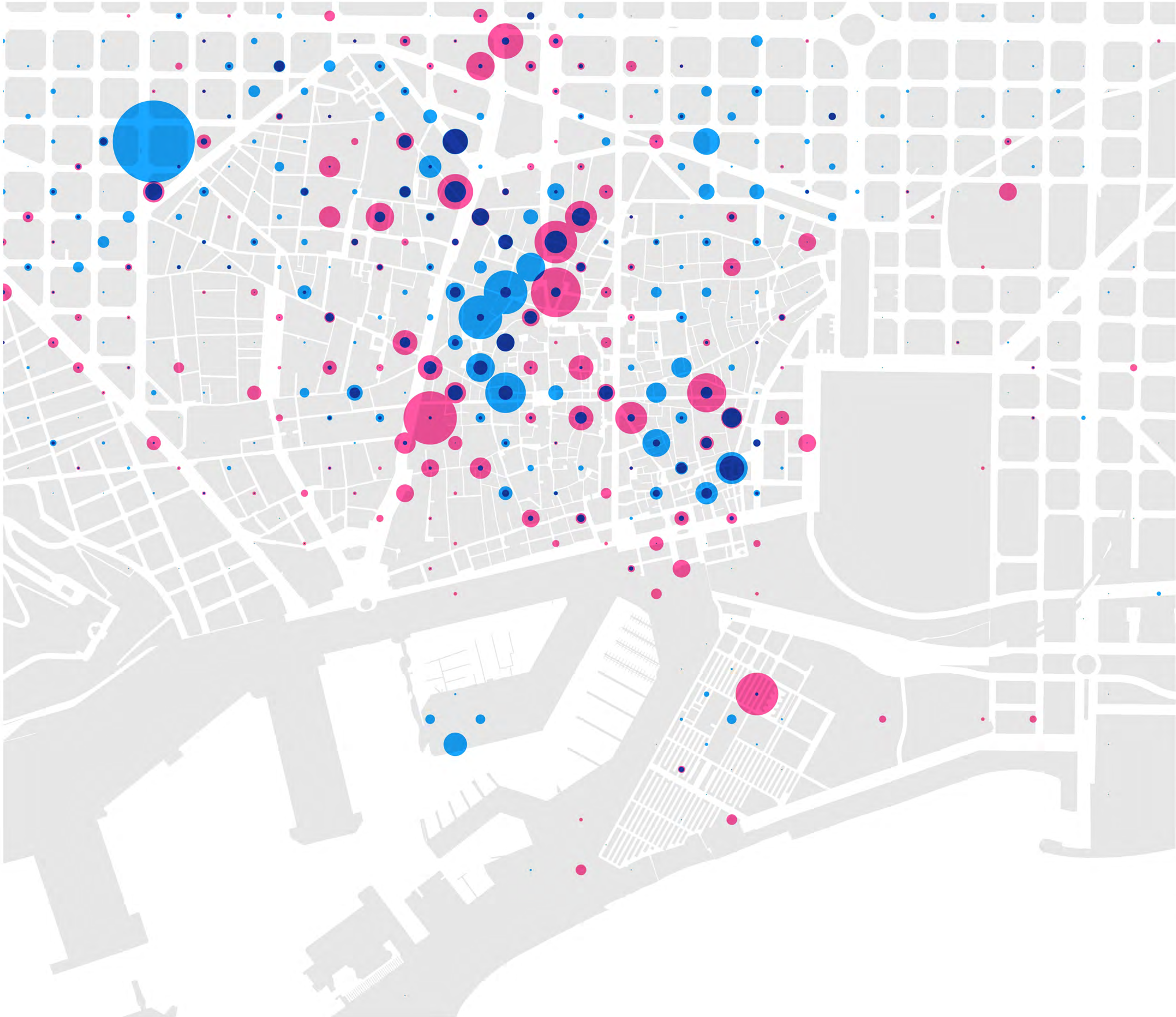
632 Denúncies de neteja a l'espai públic i bars i restaurants

17021 cartografia de dades a Ciutat Vella

300.000 Km/s

trescientosmil

C/Pallars 85, 6è 1a 08018 Barcelona www.300000kms.net



Dada:
Iris+cens

Origen:
IRIS + Ajuntament

Periode:
Veure detall del període en la descripció específica de cada dada.

Contingut:
Superposició de les denúncies de neteja a l'espai públic (rosa) i els diversos tipus d'activitats (no alimentari, alimentari, bars i restaurant) identificades al cens (blau)

Resolució
Veure detall de la geolocalització en la descripció específica de cada dada.

Agregació:
Agregat a una graella de 100*100m amb origen lat:0 lon:0

Lectura:
El major nombre de denúncies per recollida comercial (magenta) es troben a carrers perpendiculars o tangencials als principals eixos comercials (on no hi ha tantes denúncies en funció de la proporció de comerç), en zones que no tenen necessàriament moltes botigues (blau).

v1 v2

100 0 100 200 300 m

Projecció ETRS89-31N (25831)

17021 sonometria-denuncies_v3.qgs 2017-04-19

Escala 1:10.000 A3

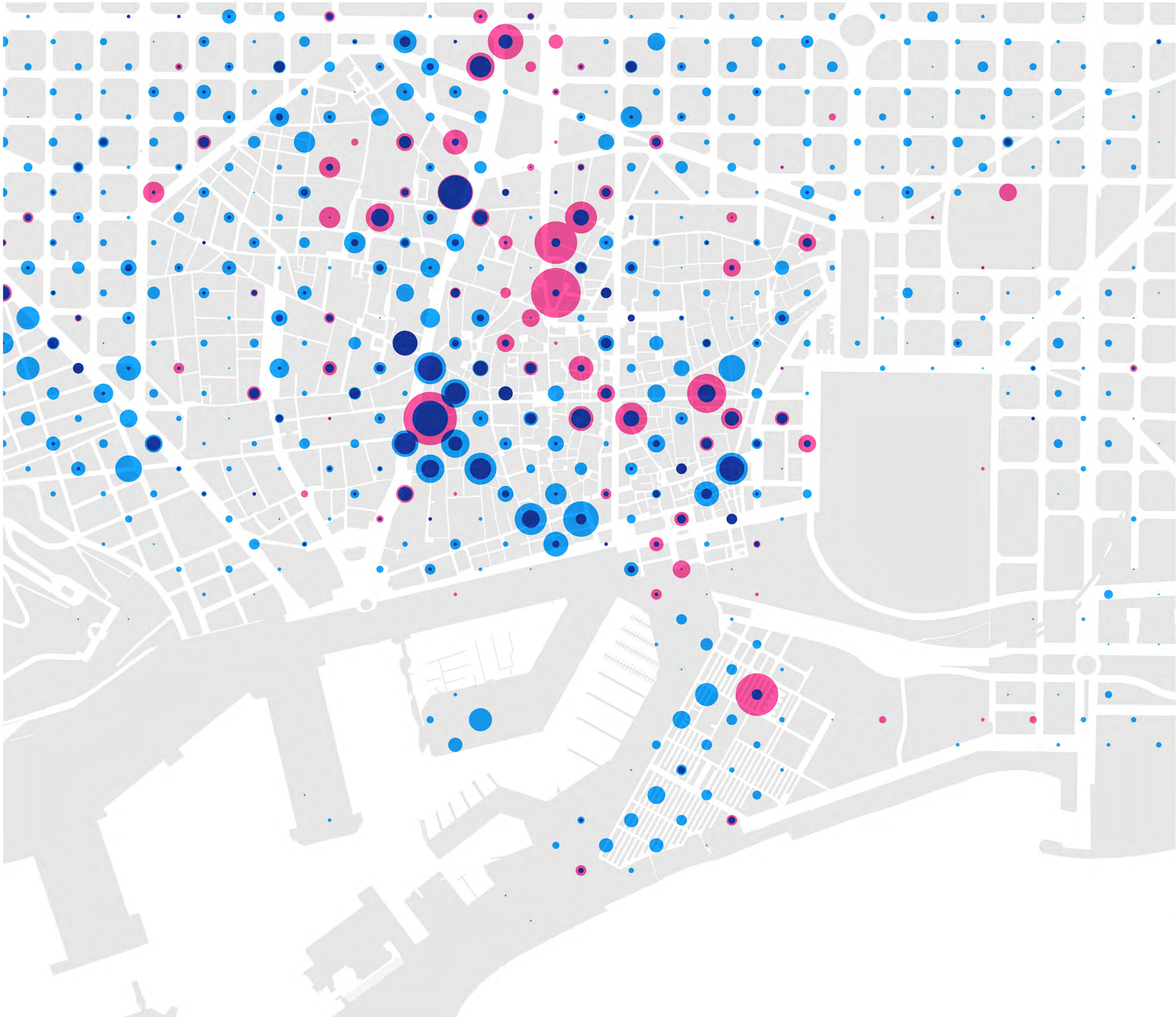
633 Denúncies de neteja per recollida comercial i comerç no alimentari

17021 cartografia de dades a Ciutat Vella

300.000 Km/s

trescientosmil

C/Pallars 85, 6è 1a 08018 Barcelona www.300000kms.net



Dada:
Iris+cens

Origen:
IRIS + Ajuntament

Periode:
Veure detall del període en la descripció específica de cada dada.

Contingut:
Superposició de les denúncies de neteja a l'espai públic (rosa) i els diversos tipus d'activitats (no alimentari, alimentari, bars i restaurant) identificades al cens (blau)

Resolució
Veure detall de la geolocalització en la descripció específica de cada dada.

Agregació:
Agregat a una graella de 100*100m amb origen lat:0 lon:0

Lectura:
Les denúncies per recollida comercial (magenta) no estan relacionades amb una major densitat de comerços o bars i restaurants (blau); aquestes zones no generen necessàriament moltes denúncies.

v1 v2

100 0 100 200 300 m

Projecció ETRS89-31N (25831)

17021 sonometria-denuncies_v3.qgs 2017-04-19

Escala 1:10.000 A3

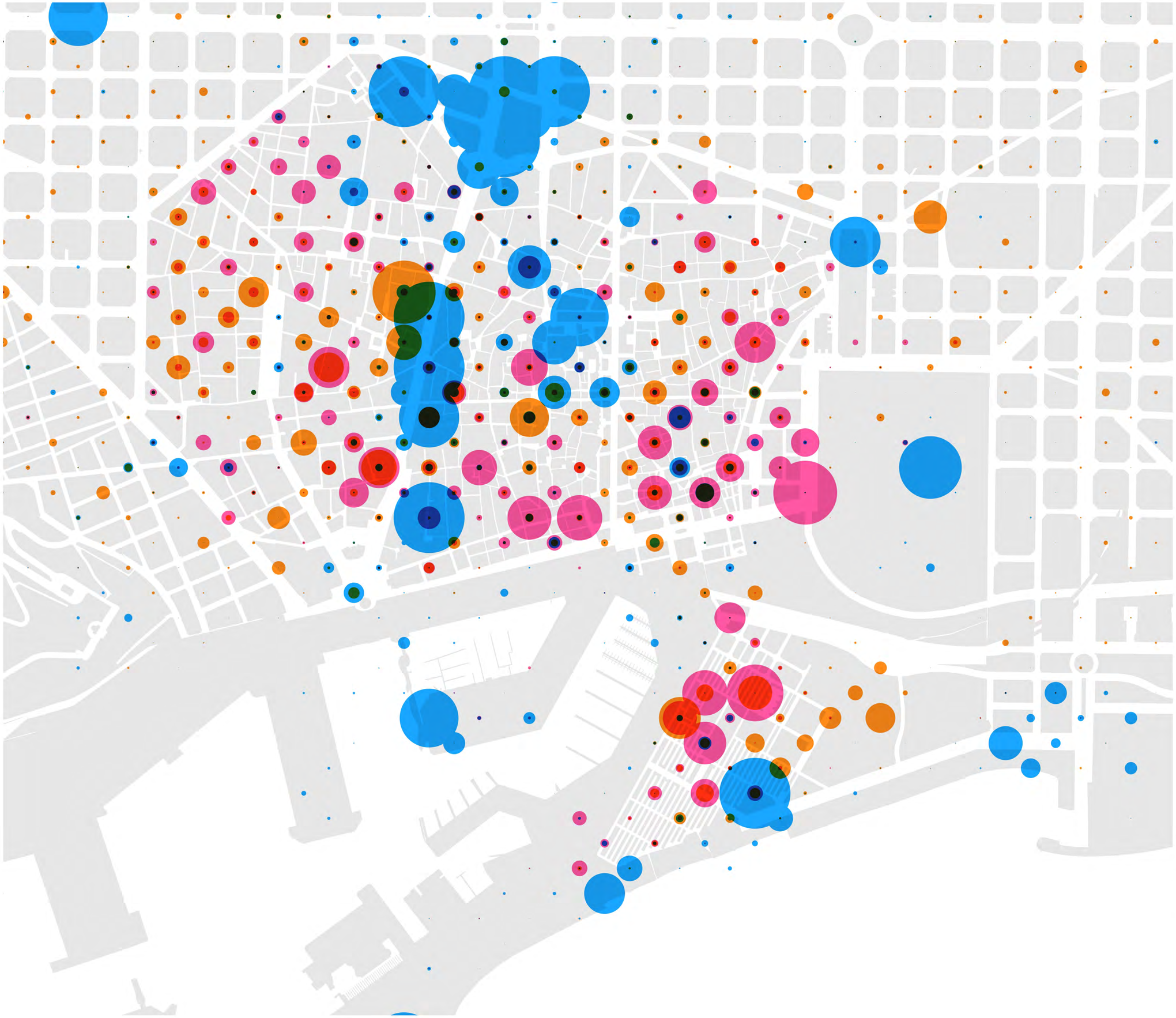
634 Denúncies de neteja per recollida comercial i bars i restaurants

17021 cartografia de dades a Ciutat Vella

300.000 Km/s

trescientosmil

C/Pallars 85, 6è 1a 08018 Barcelona www.300000kms.net



Dada:
Policia+Iris+Twitter

Origen:
Guàrdia Urbana + IRIS + Twitter

Periode:
Veure detall del període en la descripció específica de cada dada.

Contingut:
Superposició de l'activitat de turistes (blau) i les denúncies de neteja (taronja) i soroll (rosa)

Resolució
Veure detall de la geolocalització en la descripció específica de cada dada.

Agregació:
Agregat a una graella de 100*100m amb origen lat:0 lon:0

Lectura:
Les denúncies per soroll i neteja no coincideixen amb les àrees amb més turistes.

v1 v2 v3 v1

100 0 100 200 300 m

Projecció ETRS89-31N (25831)

17021 sonometria-denuncies_v3.qgs 2017-04-19

Escala 1:10.000 A3

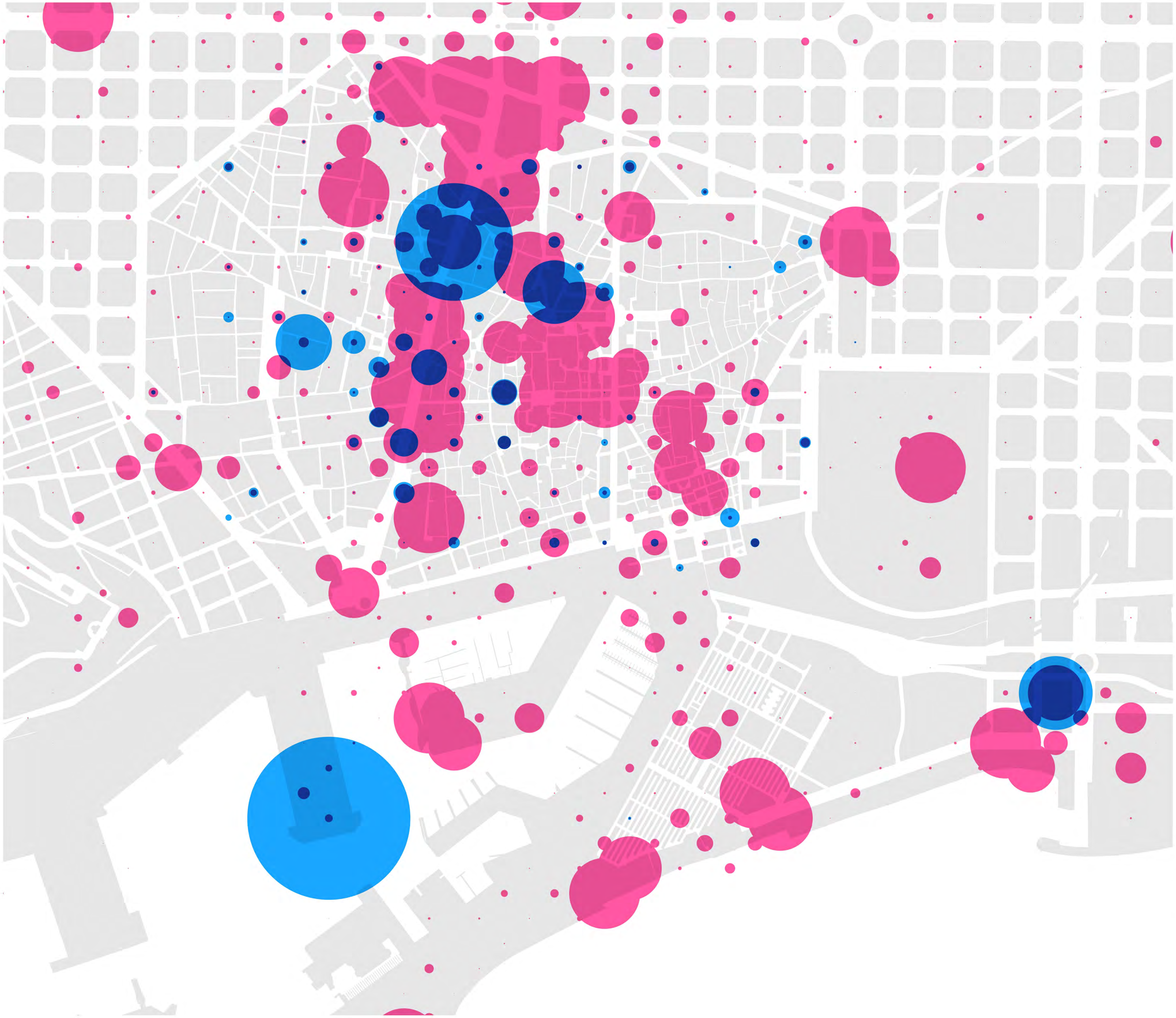
640 Denúncies per soroll i neteja i turistes

17021 cartografia de dades a Ciutat Vella

300.000 Km/s

trescientosmil

C/Pallars 85, 6è 1a 08018 Barcelona www.300000kms.net



Dada:
LLicències+Twitter

Origen:
Ciutat Vella + Twitter

Periode:
Veure detall del període en la descripció específica de cada dada.

Contingut:
Superposició de l'activitat de turistes (rosa) i l'aforament dels hotels del districte (blau)

Resolució
Veure detall de la geolocalització en la descripció específica de cada dada.

Agregació:
Agregat a una graella de 100*100m amb origen lat:0 lon:0

Lectura:
Els turistes no es troben en les àrees amb més hotels. Caldria valorar si té sentit calcular l'impacte turísticen funció del nombre de llits.

v1 v2

100 0 100 200 300 m

Projecció ETRS89-31N (25831)

17021 sonometria-denuncies_v3.qgs 2017-04-19

Escala 1:10.000 A3

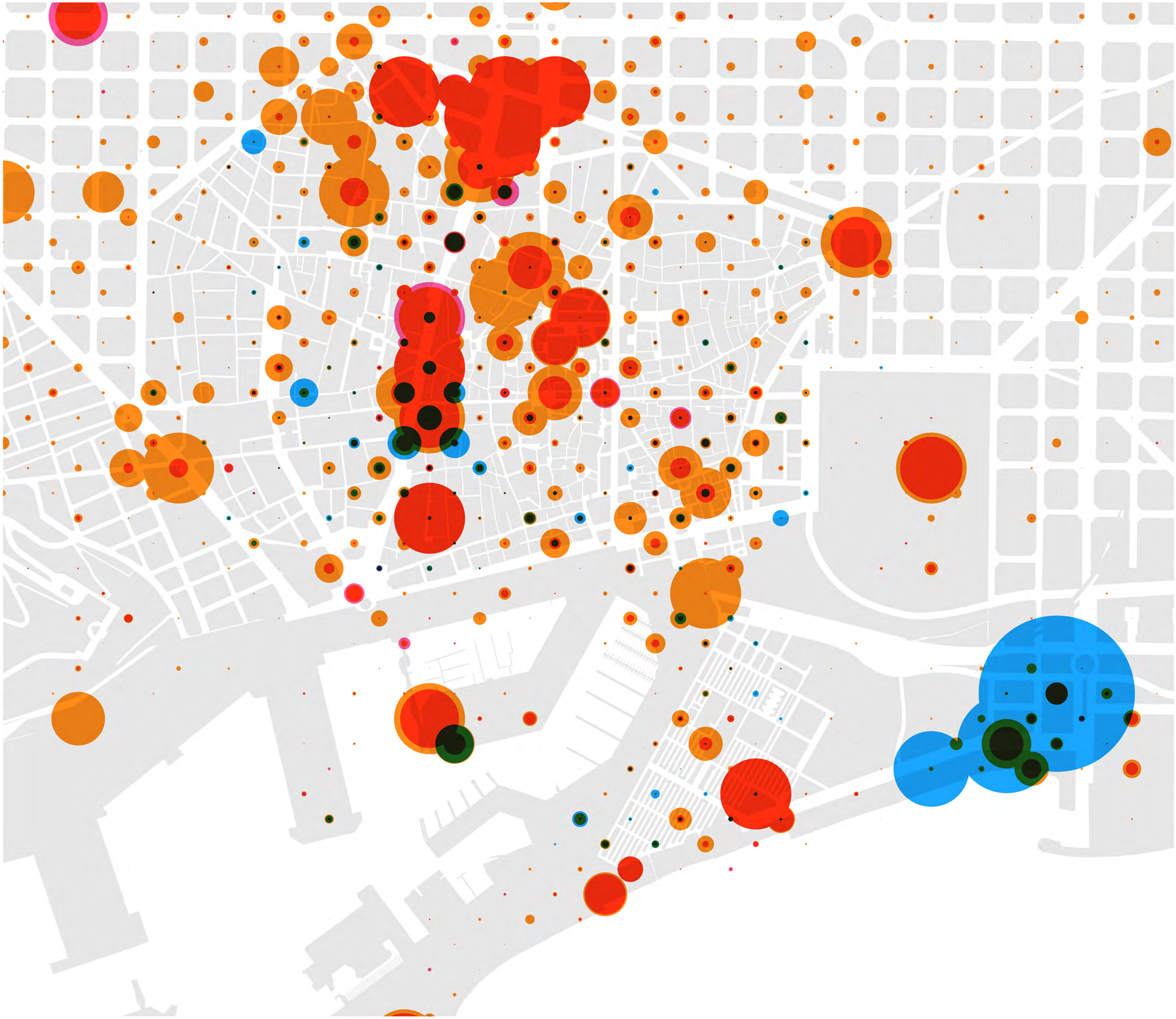
641 Turistes i hotels

17021 cartografia de dades a Ciutat Vella

300.000 Km/s

trescientosmil

C/Pallars 85, 6è 1a 08018 Barcelona www.300000kms.net



Dada:
LLicències+Twitter

Origen:
Ciutat Vella + Twitter

Periode:
Veure detall del període en la descripció específica de cada dada.

Contingut:
Superposició de l'activitat de turistes-locals (rosa-taronja) i els aforaments de bars i restaurants (blau)

Resolució
Veure detall de la geolocalització en la descripció específica de cada dada.

Agregació:
Agregat a una graella de 100*100m amb origen lat:0 lon:0

Lectura:
Els llocs on coincideixen locals i turistes són àrees amb poques llicències de bars i restaurants.

v1 v2 v3 v1

100 0 100 200 300 m

Projecció ETRS89-31N (25831)

17021 sonometria-denuncies_v3.qgs 2017-04-19

Escala 1:10.000 A3

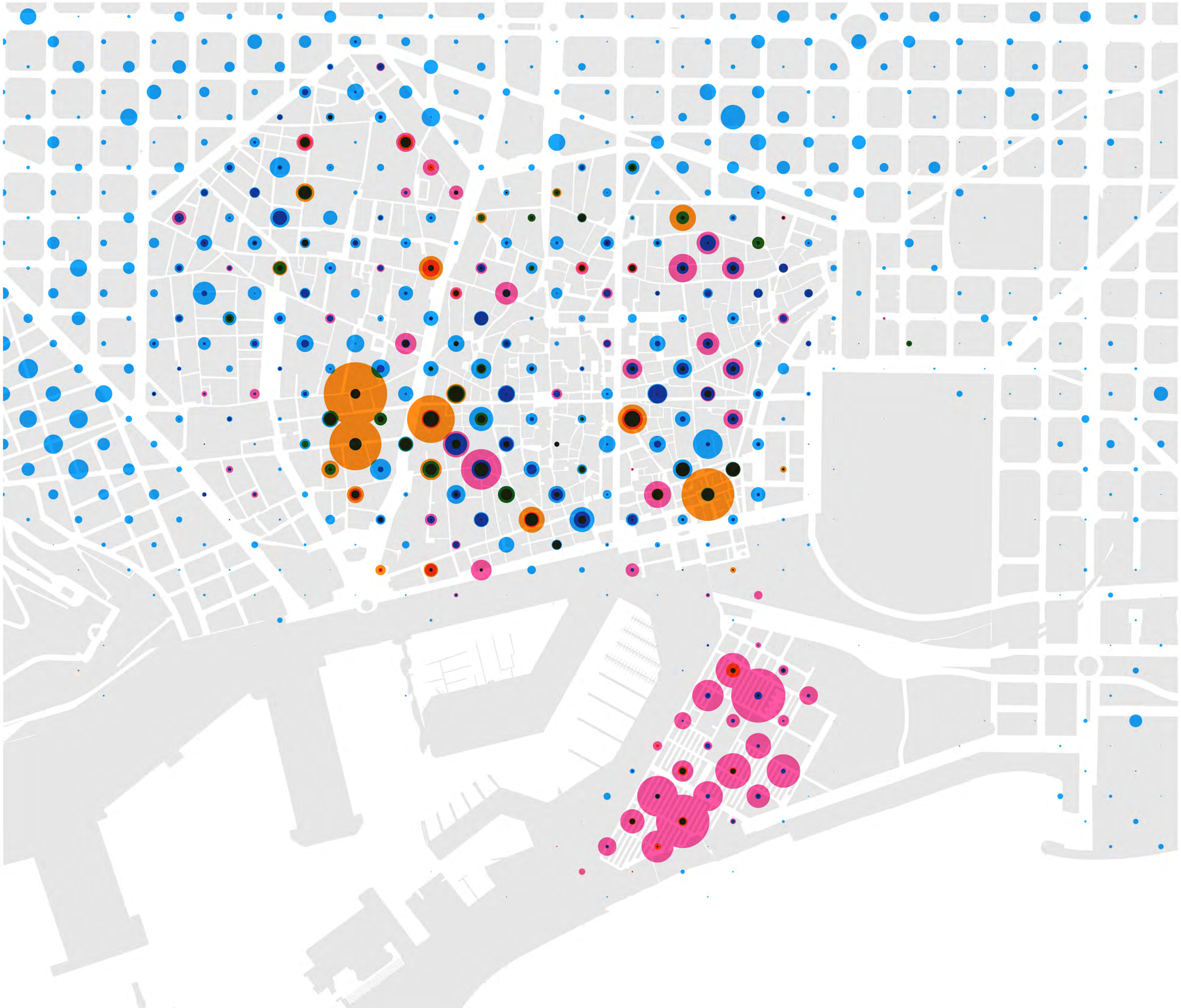
642 Turistes-locals i aforament de bars i rest

17021 cartografia de dades a Ciutat Vella

300.000 Km/s

trescientosmil

C/Pallars 85, 6è 1a 08018 Barcelona www.300000kms.net



Dada:
LLicències+Autoritas+Airbnb

Origen:
Ciutat Vella + insideairbnb

Periode:
Veure detall del període en la descripció específica de cada dada.

Contingut:
Superposició de denúncies a habitatges d'ús turístic (rosa) i densitat de huts amb llicència (taronja) i Airbnb (blau)

Resolució
Veure detall de la geolocalització en la descripció específica de cada dada.

Agregació:
Agregat a una graella de 100*100m amb origen lat:0 lon:0

Lectura:
Hi ha molts pocs huts amb llicència en proporció a l'oferta de Airbnb. Els punts amb majors denúncies (Barceloneta) no tenen necessàriament el major nombre de huts (a Sant Pere i entorn de la Plaça Reial sí que hi ha molts huts i moltes denúncies).

v1 v2 v3 v1

100 0 100 200 300 m

Projecció ETRS89-31N (25831)

17021 sonometria-denuncies_v3.qgs 2017-04-19

Escala 1:10.000 A3

643 Denúncies a habitatges d'ús turístic

17021 cartografia de dades a Ciutat Vella

300.000 Km/s

trescientosmil

C/Pallars 85, 6è 1a 08018 Barcelona www.300000kms.net

Dada:
Eleccions+Policia

Origen:
Generalitat + Guàrdia Urbana

Periode:
Veure detall del període en la descripció específica de cada dada.

Contingut:
Superposició del percentatge de participació (gradient de color) i les denúncies per font (Guàrdia Urbana, IRIS i Autoritas) en verd

Resolució
Veure detall de la geolocalització en la descripció específica de cada dada.

Agregació:
Agregat a una graella de 100*100m amb origen lat:0 lon:0 sobre seccions censals

Lectura:
Podria existir una correlació entre el nombre de denúncies a la Guàrdia Urbana i les seccions censals amb una abstenció mitjana-baixa. La secció amb més abstenció quasi no té denúncies.

min max

100 0 100 200 300 m

Projecció ETRS89-31N (25831)

17021 sonometria-denuncies_v3.qgs 2017-04-19

Escala 1:10.000 A3

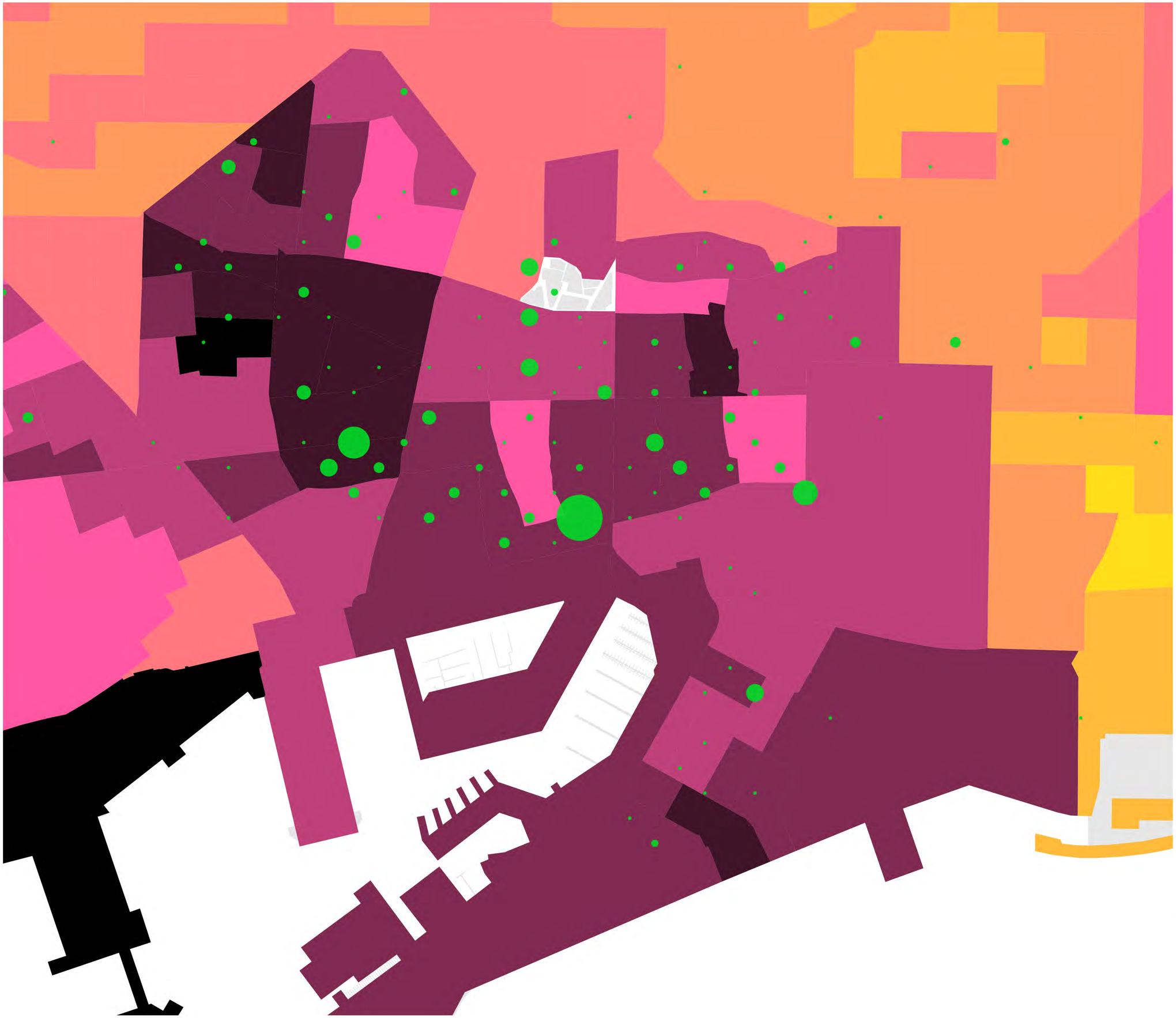
650 Abstenció i denúncies de policia

17021 cartografia de dades a Ciutat Vella

300.000 Km/s

trescientosmil

C/Pallars 85, 6è 1a 08018 Barcelona www.300000kms.net



Dada:
Eleccions+Iris

Origen:
Generalitat + IRIS

Periode:
Veure detall del període en la descripció específica de cada dada.

Contingut:
Superposició del percentatge de participació (gradient de color) i les denúncies per font (Guàrdia Urbana, IRIS i Autoritas) en verd

Resolució
Veure detall de la geolocalització en la descripció específica de cada dada.

Agregació:
Agregat a una graella de 100*100m amb origen lat:0 lon:0 sobre seccions censals

Lectura:
El major nombre de denúncies per soroll es produeix en zones amb una abstenció mitjana-alta.

min max

100 0 100 200 300 m

Projecció ETRS89-31N (25831)

17021 sonometria-denuncies_v3.qgs 2017-04-19

Escala 1:10.000 A3

651 Abstenció i denúncies per soroll

17021 cartografia de dades a Ciutat Vella

300.000 Km/s

trescientosmil

C/Pallars 85, 6è 1a 08018 Barcelona www.300000kms.net

Dada:
Eleccions+Iris

Origen:
Generalitat + IRIS

Periode:
Veure detall del període en la descripció específica de cada dada.

Contingut:
Superposició del percentatge de participació (gradient de color) i les denúncies per font (Guàrdia Urbana, IRIS i Autoritas) en verd

Resolució
Veure detall de la geolocalització en la descripció específica de cada dada.

Agregació:
Agregat a una graella de 100*100m amb origen lat:0 lon:0 sobre seccions censals

Lectura:
El nombre de denúncies per neteja és major al Raval, barri amb una abstenció alta.

min max

100 0 100 200 300 m

Projecció ETRS89-31N (25831)

17021 sonometria-denuncies_v3.qgs 2017-04-19

Escala 1:10.000 A3

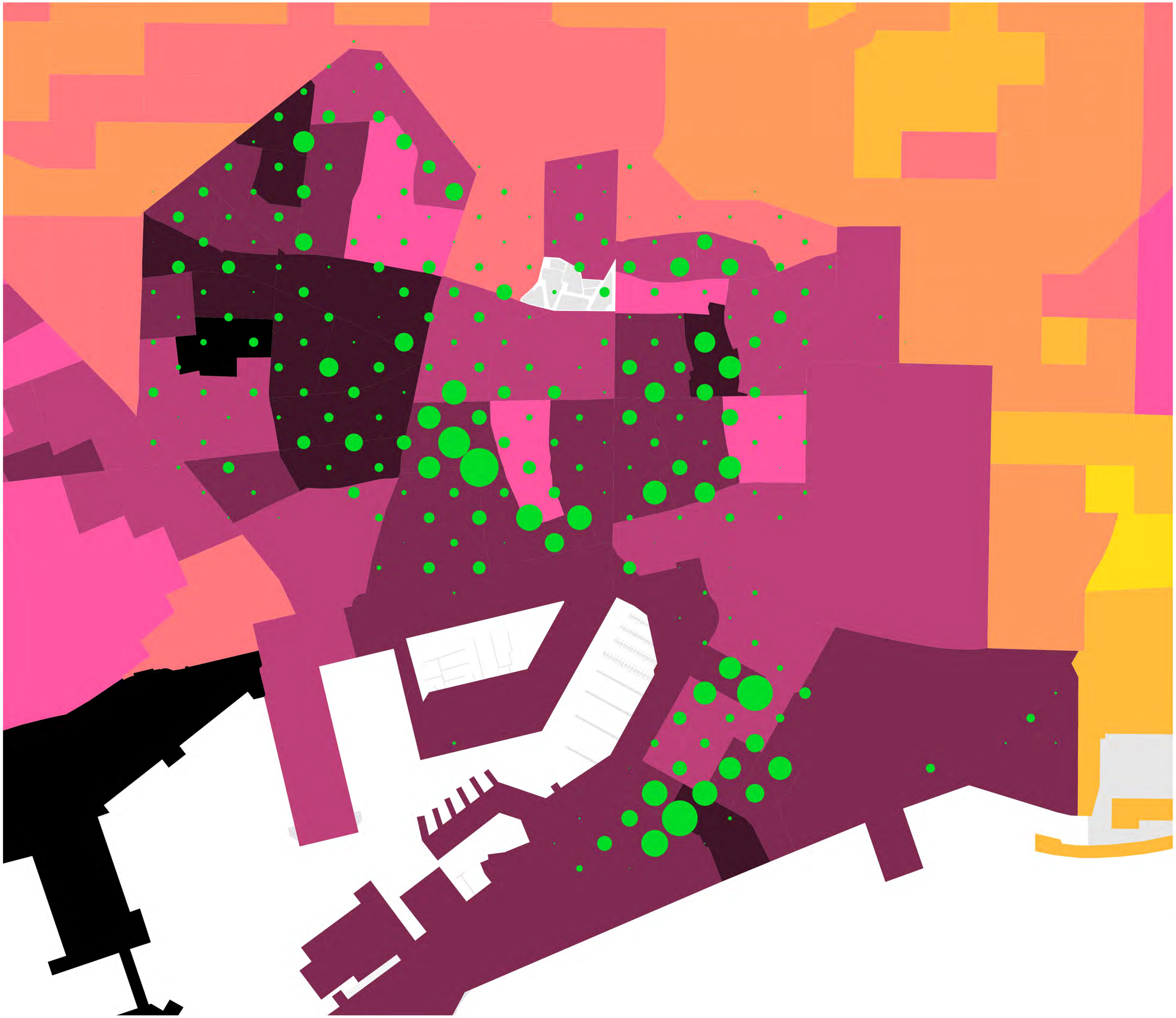
652 Abstenció i denúncies de neteja

17021 cartografia de dades a Ciutat Vella

300.000 Km/s

trescientosmil

C/Pallars 85, 6è 1a 08018 Barcelona www.300000kms.net



Dada:
Eleccions+Autoritas

Origen:
Generalitat + Ciutat Vella

Periode:
Veure detall del període en la descripció específica de cada dada.

Contingut:
Superposició del percentatge de participació (gradient de color) i les denúncies per font (Guàrdia Urbana, IRIS i Autoritas) en verd

Resolució
Veure detall de la geolocalització en la descripció específica de cada dada.

Agregació:
Agregat a una graella de 100*100m amb origen lat:0 lon:0 sobre seccions censals

Lectura:
La major concentració de denúncies a la Guàrdia Urbana coincideix generalment amb àmbits amb abstenció mitjana.

min max

100 0 100 200 300 m

Projecció ETRS89-31N (25831)

17021 sonometria-denuncies_v3.qgs 2017-04-19

Escala 1:10.000 A3

653 Abstenció i denúncies Autoritas

17021 cartografia de dades a Ciutat Vella

300.000 Km/s

trescientosmil

C/Pallars 85, 6è 1a 08018 Barcelona www.300000kms.net