



DOCUMENTO II. PLANOS

Irene López Chofre

Master en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos

Curso: 2019/2020

Fecha: Julio 2020

Tutor: Gielen, Eric

Cotutor: Palencia Jiménez, José Sergio



ÍNDICE

PLANOS DE INFORMACIÓN

1. SITUACIÓN Y LOCALIZACIÓN
2. ÁMBITO DE APLICACIÓN
3. VISTA GENERAL DEL TÉRMINO MUNICIPAL DE BURRIANA
4. DISTRITOS
5. CÓDIGOS DE LAS SECCIONES CENSALES DE BURRIANA
6. POBLACIÓN POR SECCIÓN CENSAL
7. ESPACIOS URBANOS SENSIBLES
8. ZONAS DE CALIFICACIÓN URBANÍSTICA
9. SUBZONAS DE CALIFICACIÓN DEL ÁREA RESIDENCIAL
10. CASCO HISTÓRICO PROTEGIDO DE BURRIANA
11. ZONA DE EDIFICACIÓN CERRADA EN ALTURA
12. ZONAS DE EDIFICACIÓN ABIERTA EN ALTURA, UNIFAMILIAR AISLADA Y UNIFAMILIAR AGRUPADA
13. SUBCUENCAS URBANAS
14. ESPACIOS QUE INTEGRAN LA RED NATURA 2000
15. ESPACIOS NATURALES PROTEGIDOS
16. PATRIMONIO NATURAL Y BIODIVERSIDAD
17. ESPACIOS COSTEROS
18. MONTES Y SUELO FORESTAL
19. USOS AGRÍCOLAS
20. RIESGOS NATUALES
21. ZONAS VERDES URBANAS, ESPACIOS LIBRES Y PARCELAS VACANTES
22. CONECTORES Y CORREDORES ECOLÓGICOS Y FUNCIONALES
23. FOCOS DE ACTIVIDAD
24. FOCOS DE ACTIVIDAD EDUCATIVA
25. FOCOS DE ACTIVIDAD: SALUD, CULTURA, DEPORTE E INDUSTRIA
26. FOCOS DE ACTIVIDAD COMERCIAL
27. JERARQUÍA DE LOS VIALES
28. VIALES PEATONALES, MIXTOS Y CON ARBOLADO

29. TRANSPORTE PÚBLICO E ITINERARIOS CICLISTAS

30. DIAGNÓSTICO. PLANO DE SÍNTESIS

PLANOS DE DEFINICIÓN

31. ESTADO ACTUAL DE LA RED DE INFRAESTRUCTURA VERDE URBANA
32. CROQUIS DE LA PROPUESTA PRELIMINAR DE RED
33. CROQUIS ALTERNATIVA 1
34. CROQUIS ALTERNATIVA 2
35. CROQUIS ALTERNATIVA 3
36. CROQUIS ALTERNATIVA 4
37. SOLUCIÓN ADOPTADA



PLANOS DE INFORMACIÓN

Irene López Chofre

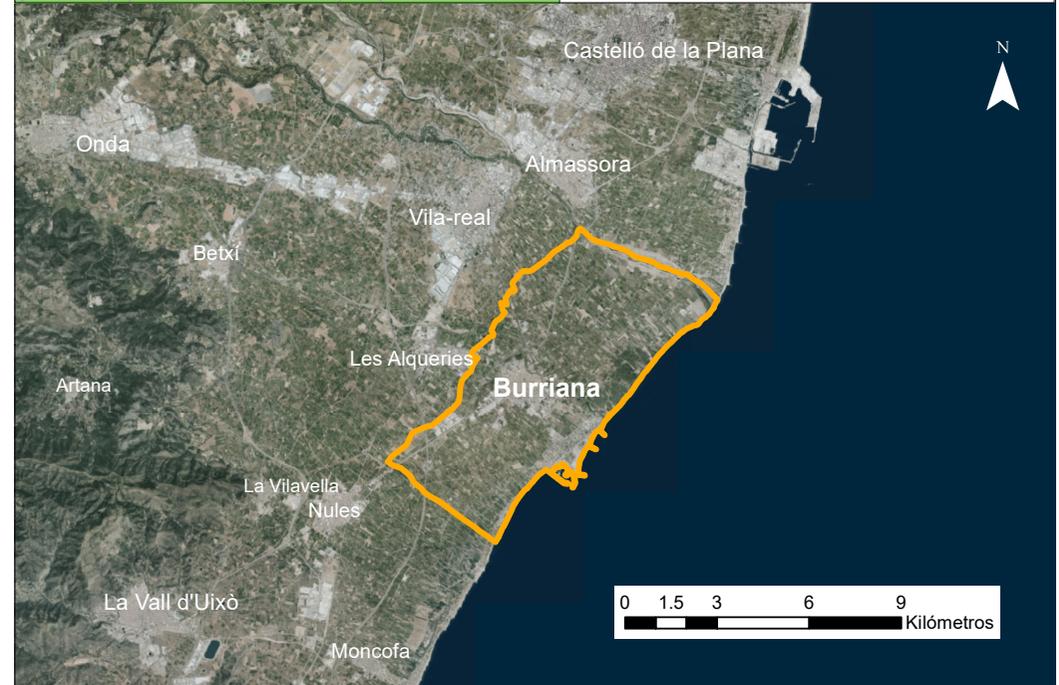
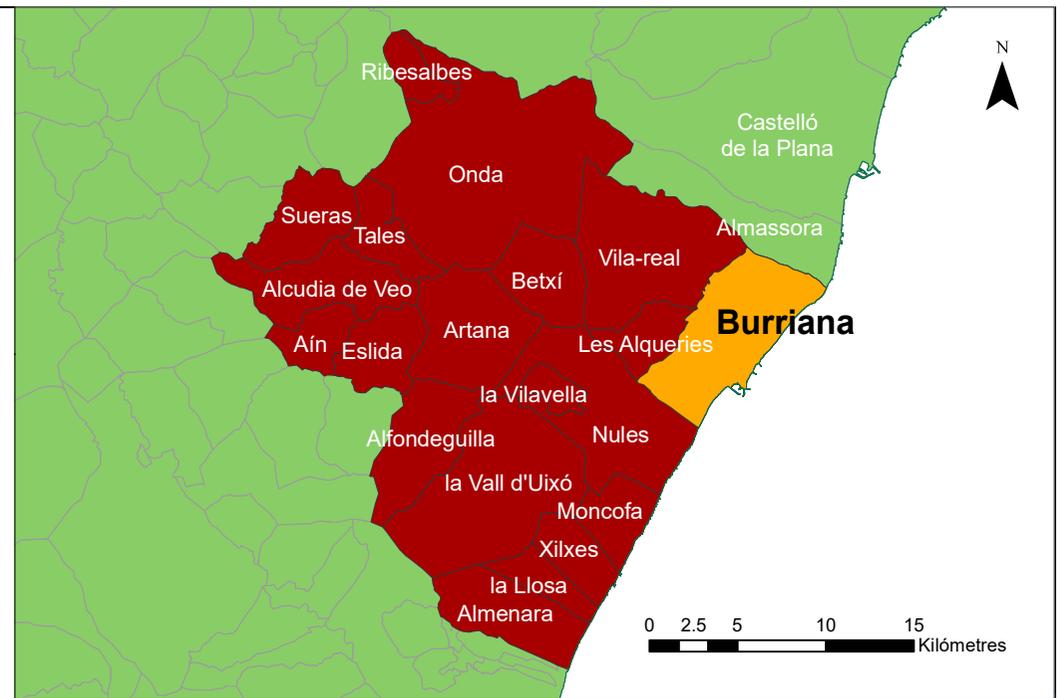
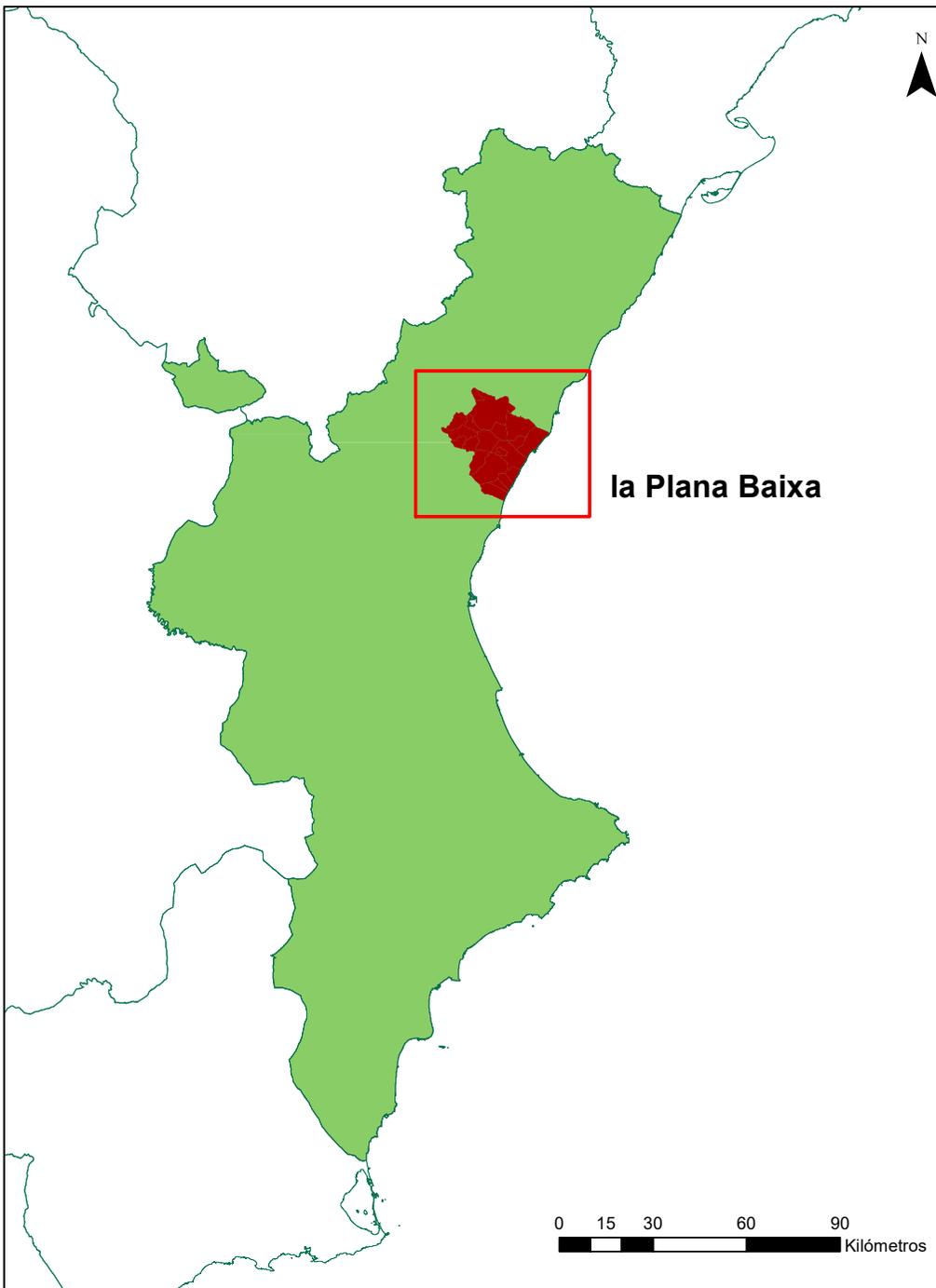
Master en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos

Curso: 2019/2020

Fecha: Julio 2020

Tutor: Gielen, Eric

Cotutor: Palencia Jiménez, José Sergio



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA
 ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA
 DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS



AUTORA DEL TRABAJO:
 IRENE LÓPEZ CHOFRE

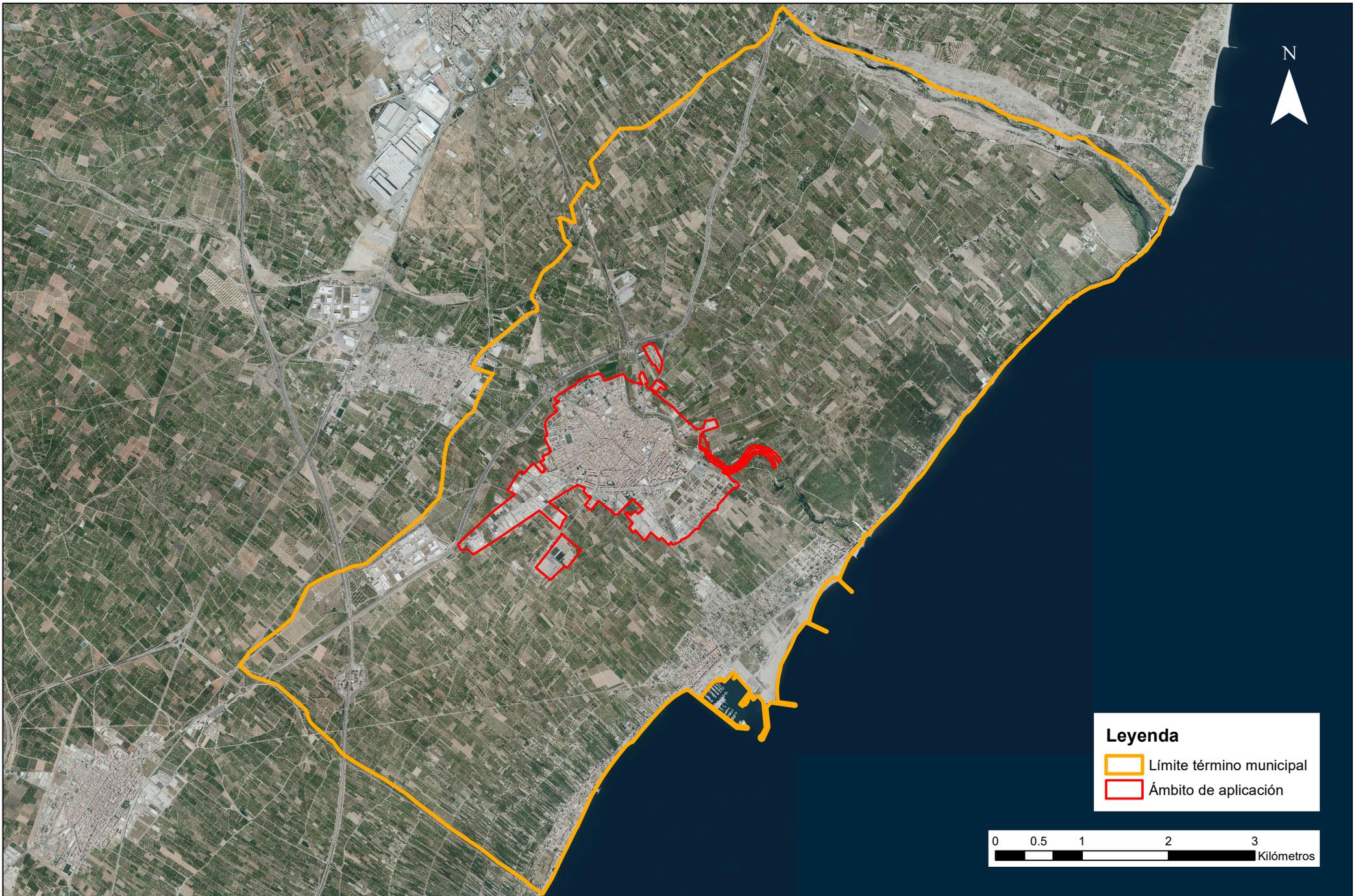
FECHA:
 JULIO 2020

TÍTULO DEL TRABAJO:
 PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURA
 VERDE URBANA EN EL MUNICIPIO DE
 BURRIANA (CASTELLÓN)

ESCALA:
 VARIAS

TÍTULO DEL PLANO:
 SITUACIÓN Y LOCALIZACIÓN

Nº DE PLANO:
 1
 HOJA 1 DE 1

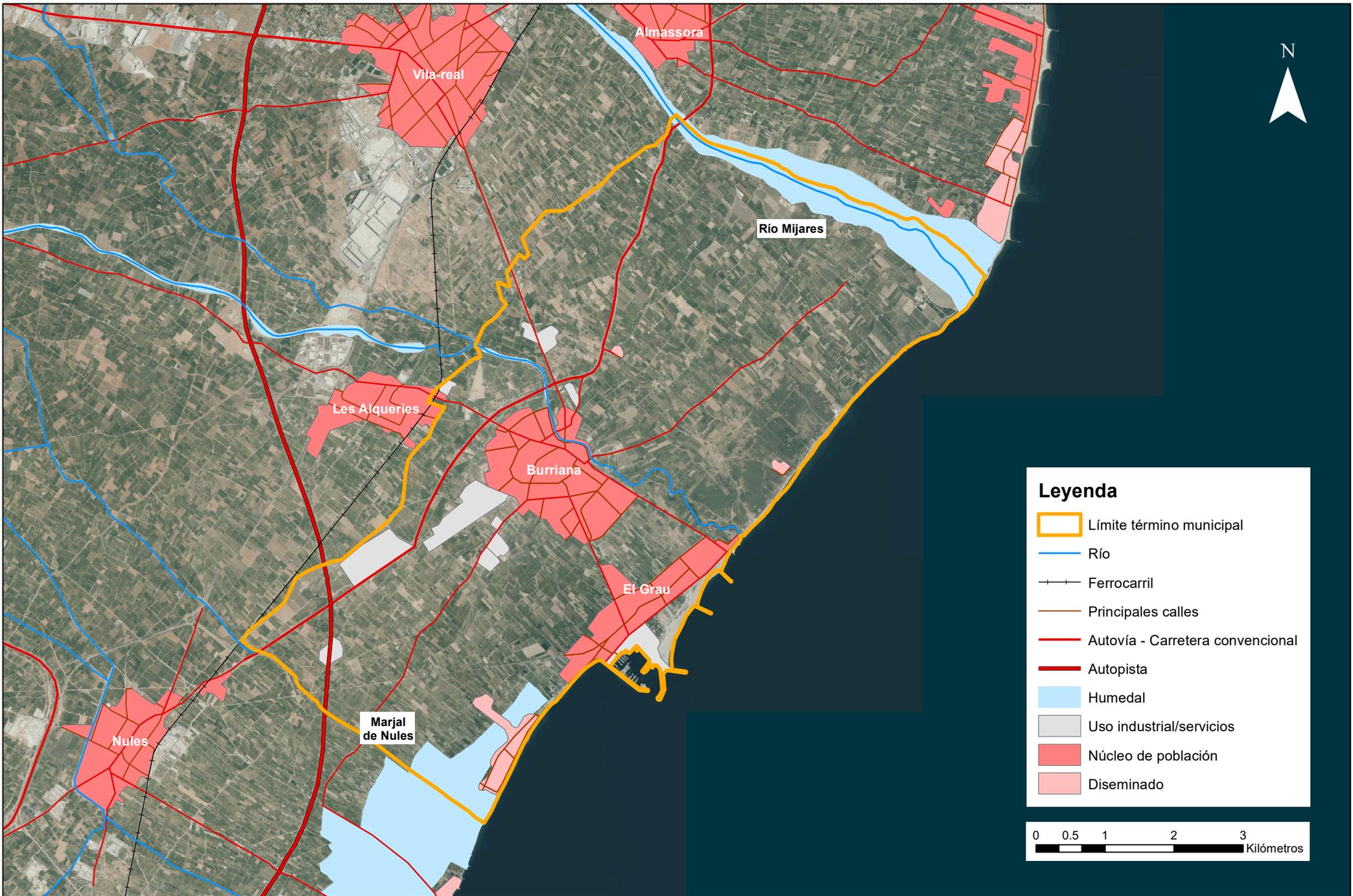


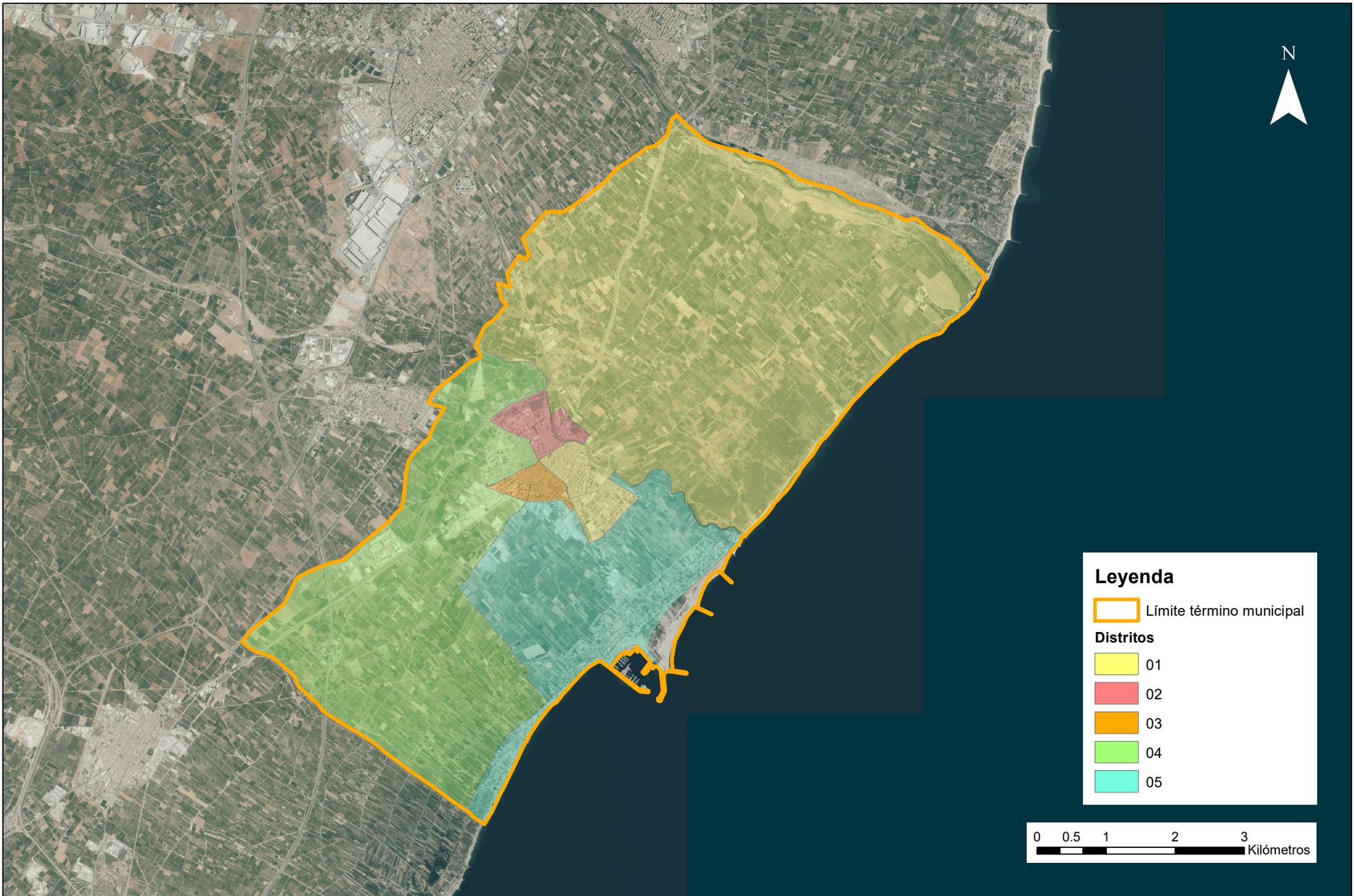
Legenda

-  Límite término municipal
-  Ámbito de aplicación



 UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS	 AUTORA DEL TRABAJO: IRENE LÓPEZ CHOFRE	FECHA: JULIO 2020	TÍTULO DEL TRABAJO: PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURA VERDE URBANA EN EL MUNICIPIO DE BURRIANA (CASTELLÓN)	ESCALA: 1:40.000	TÍTULO DEL PLANO: ÁMBITO DE APLICACIÓN	Nº DE PLANO: 2
						HOJA 1 DE 1



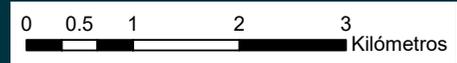


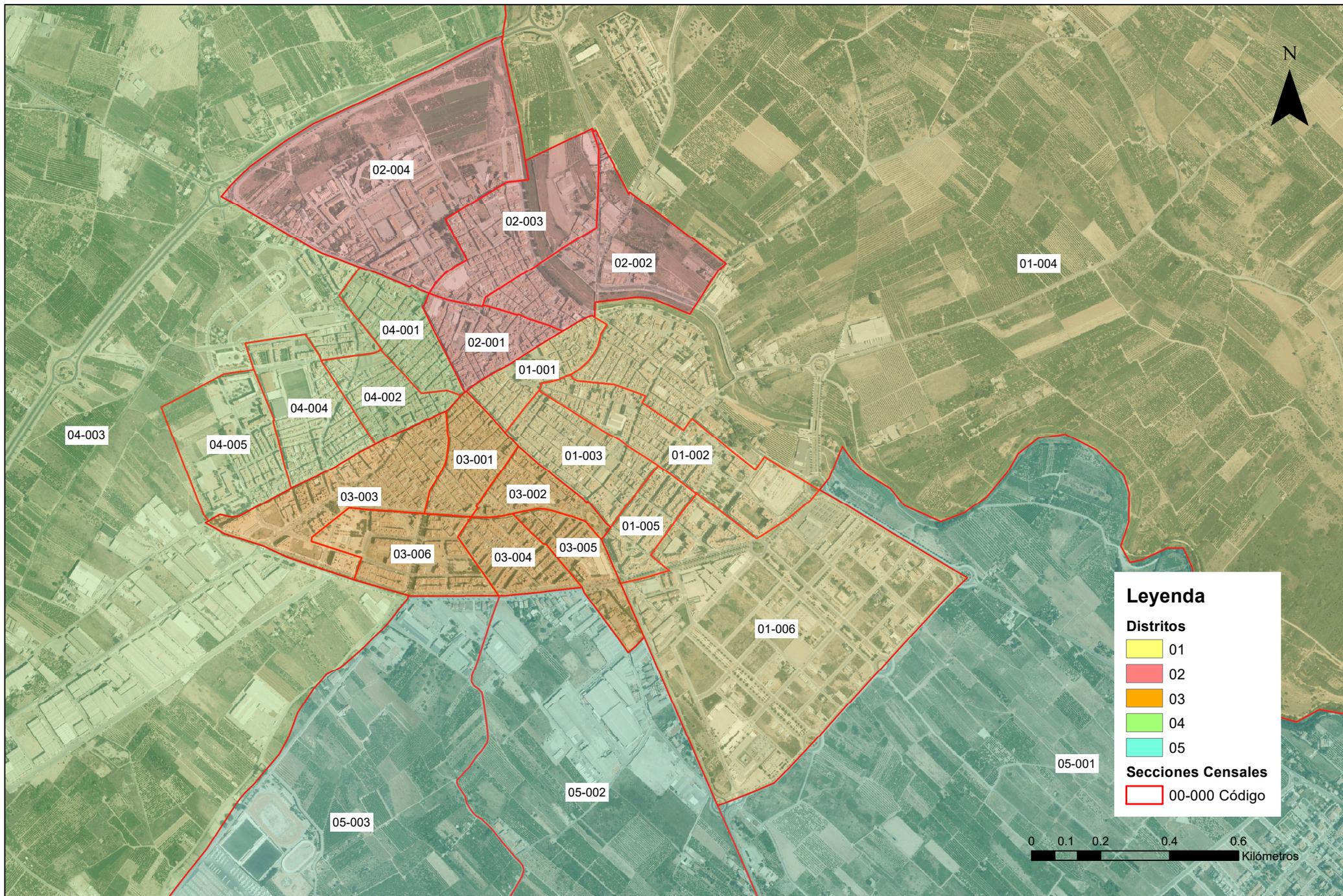
Legenda

 Limite término municipal

Districtos

-  01
-  02
-  03
-  04
-  05





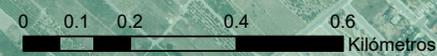
Leyenda

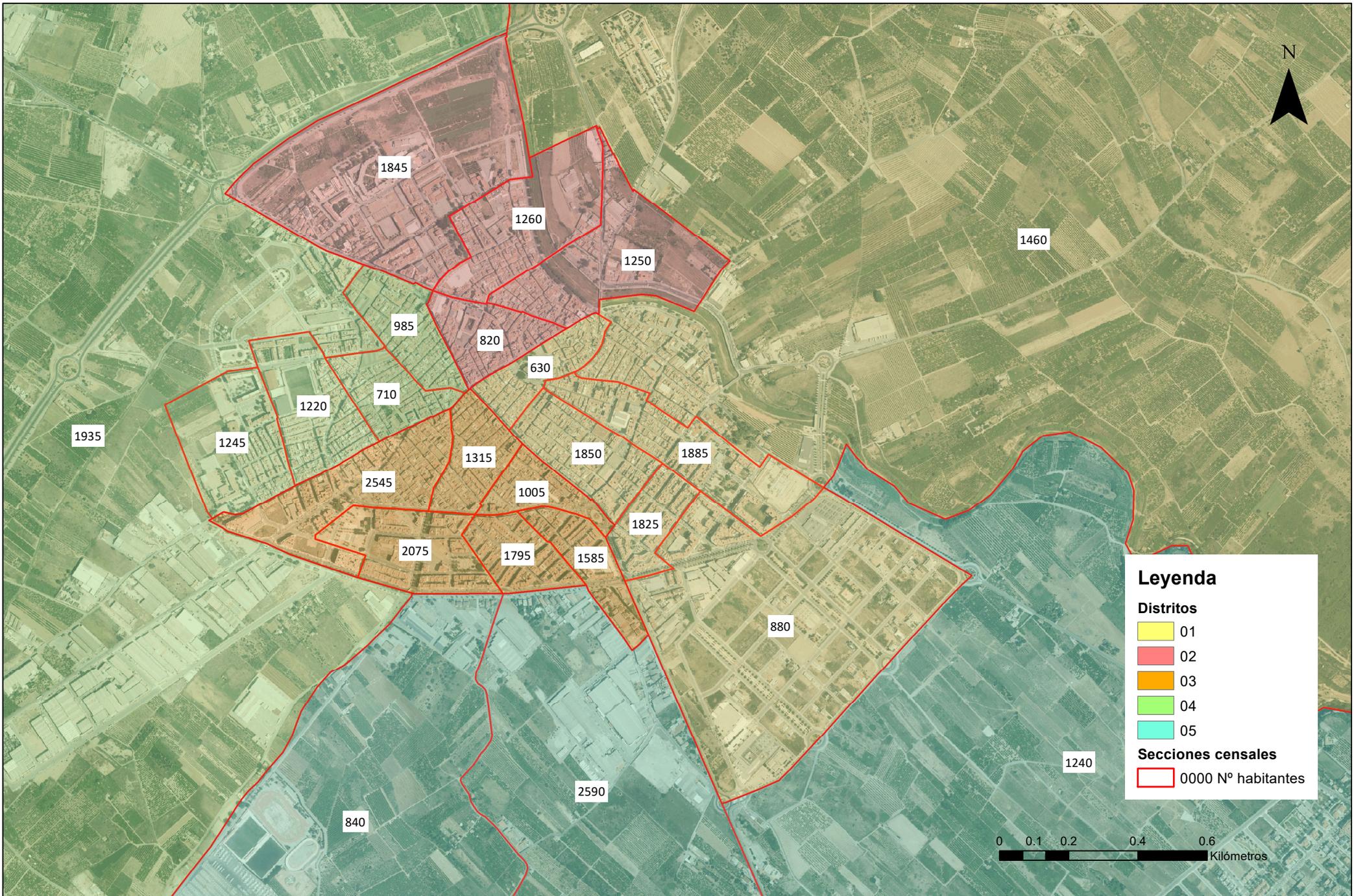
Distritos

- 01
- 02
- 03
- 04
- 05

Secciones Censales

- 00-000 Código





UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA
 ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA
 DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS



AUTORA DEL TRABAJO:
 IRENE LÓPEZ CHOFRE

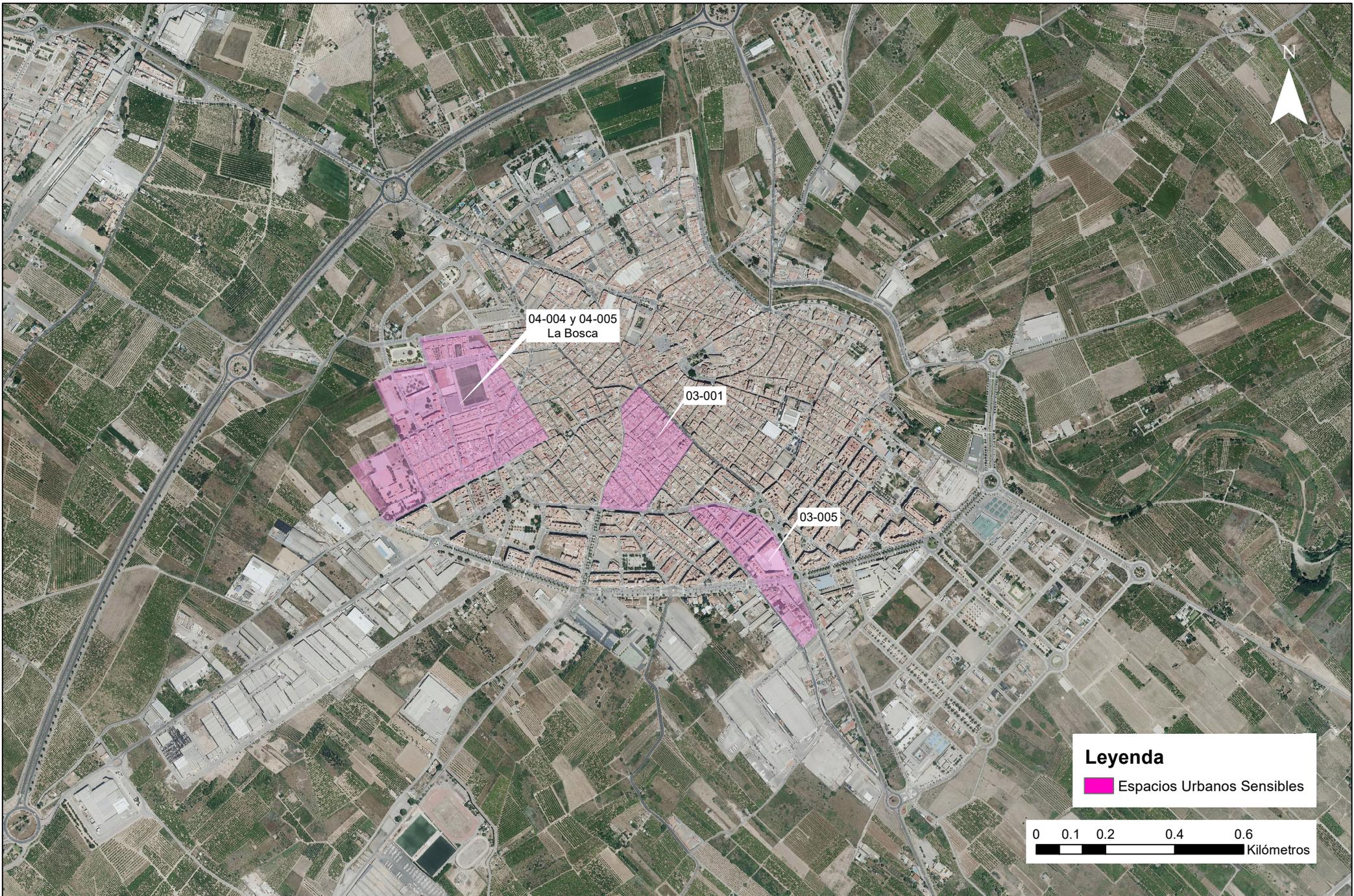
FECHA:
 JULIO 2020

TÍTULO DEL TRABAJO:
 PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURA
 VERDE URBANA EN EL MUNICIPIO DE
 BURRIANA (CASTELLÓN)

ESCALA:
 1:10.000

TÍTULO DEL PLANO:
 POBLACIÓN POR SECCIÓN CENSAL

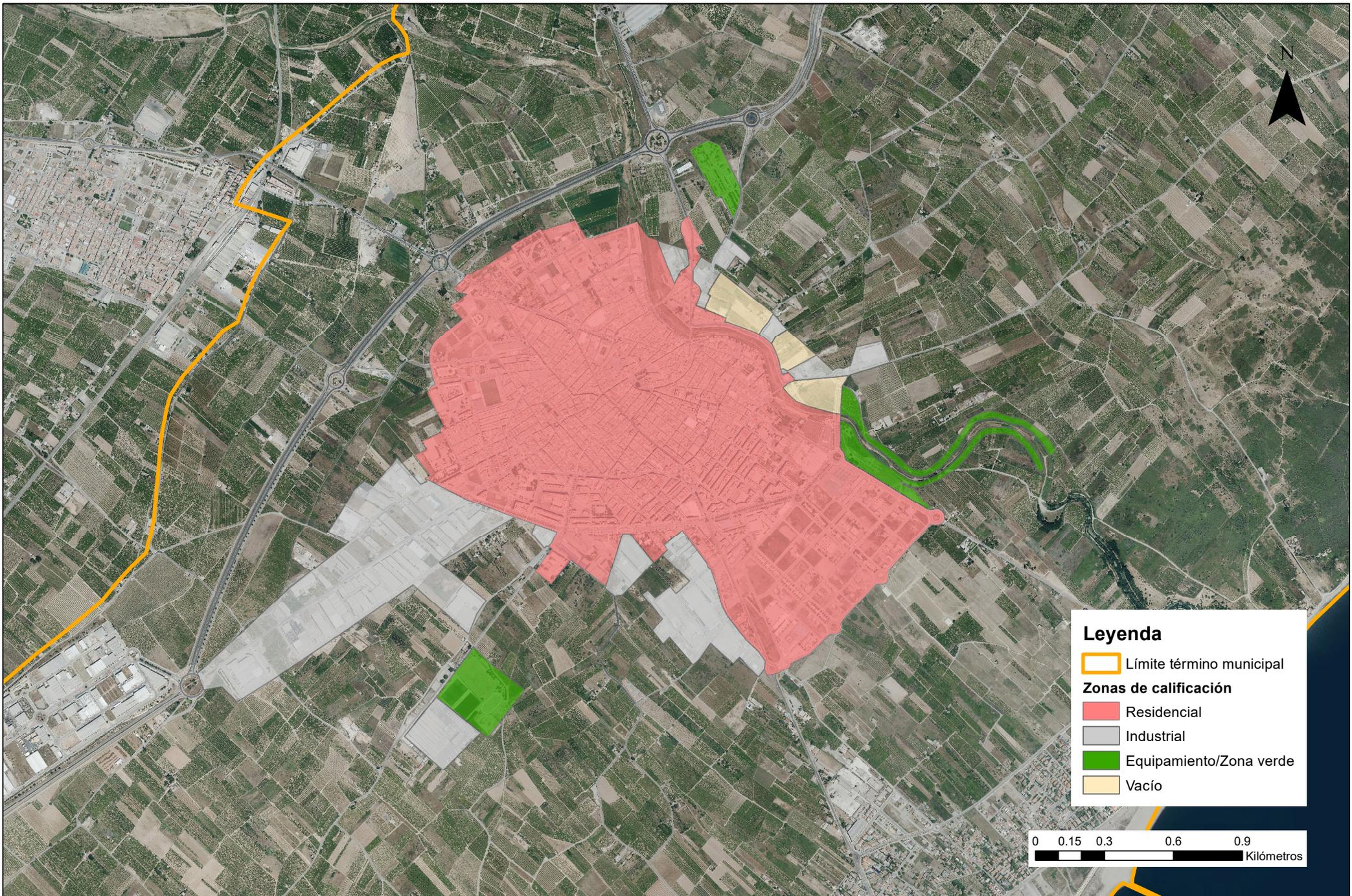
Nº DE PLANO:
 6
 HOJA 1 DE 1



Legenda
 Espacios Urbanos Sensibles



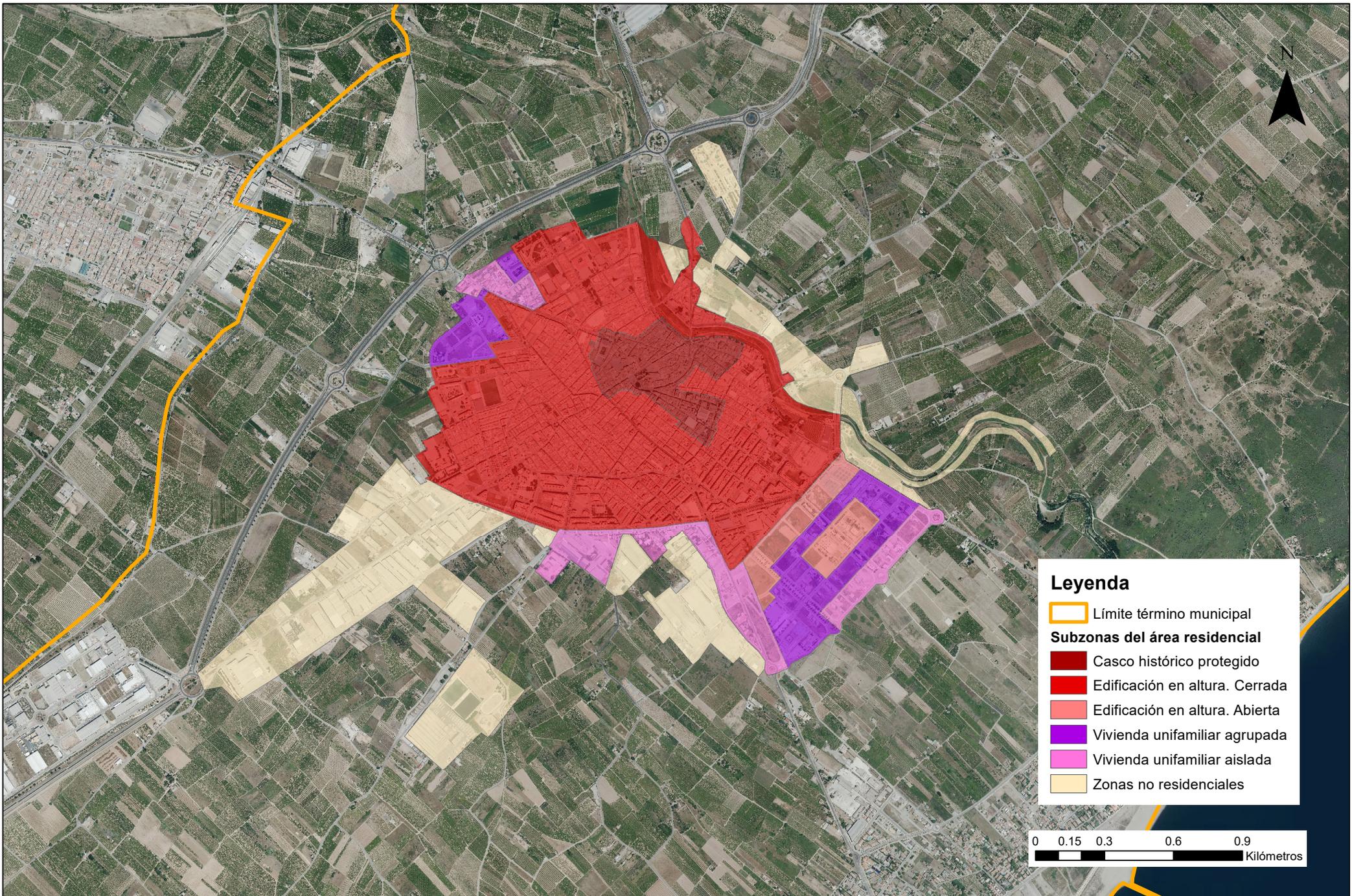
 <p>UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS</p>	<p>AUTORA DEL TRABAJO:  IRENE LÓPEZ CHOFRE</p>	<p>FECHA: JULIO 2020</p>	<p>TÍTULO DEL TRABAJO: PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURA VERDE URBANA EN EL MUNICIPIO DE BURRIANA (CASTELLÓN)</p>	<p>ESCALA: 1:10.000</p>	<p>TÍTULO DEL PLANO: ESPACIOS URBANOS SENSIBLES</p>	<p>Nº DE PLANO: 7 HOJA 1 DE 1</p>
--	---	---------------------------------------	---	--------------------------------------	--	---



Leyenda

-  Límite término municipal
- Zonas de calificación**
-  Residencial
-  Industrial
-  Equipamiento/Zona verde
-  Vacío

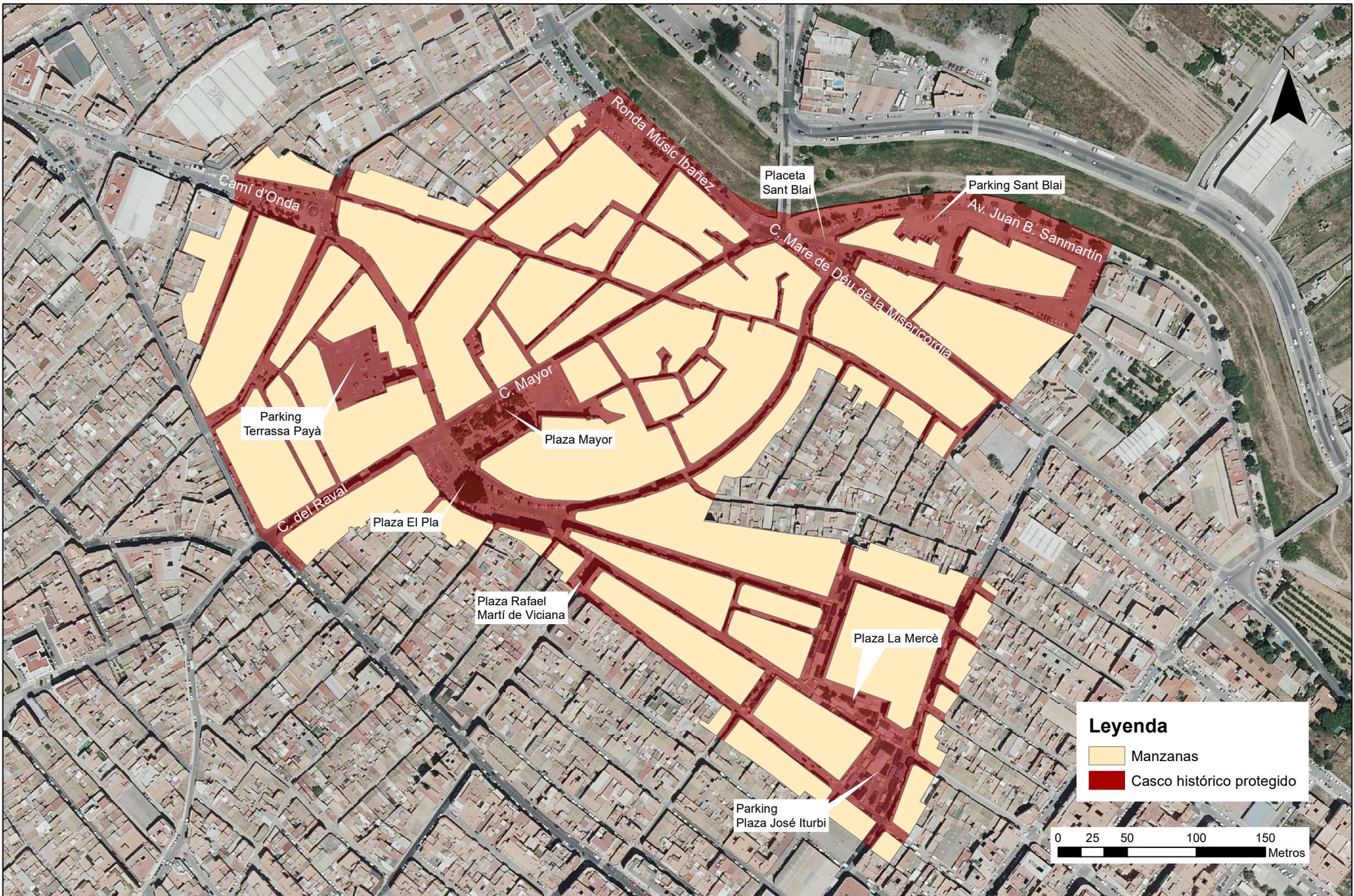




Leyenda

- Límite término municipal
- Subzonas del área residencial**
- Casco histórico protegido
- Edificación en altura. Cerrada
- Edificación en altura. Abierta
- Vivienda unifamiliar agrupada
- Vivienda unifamiliar aislada
- Zonas no residenciales

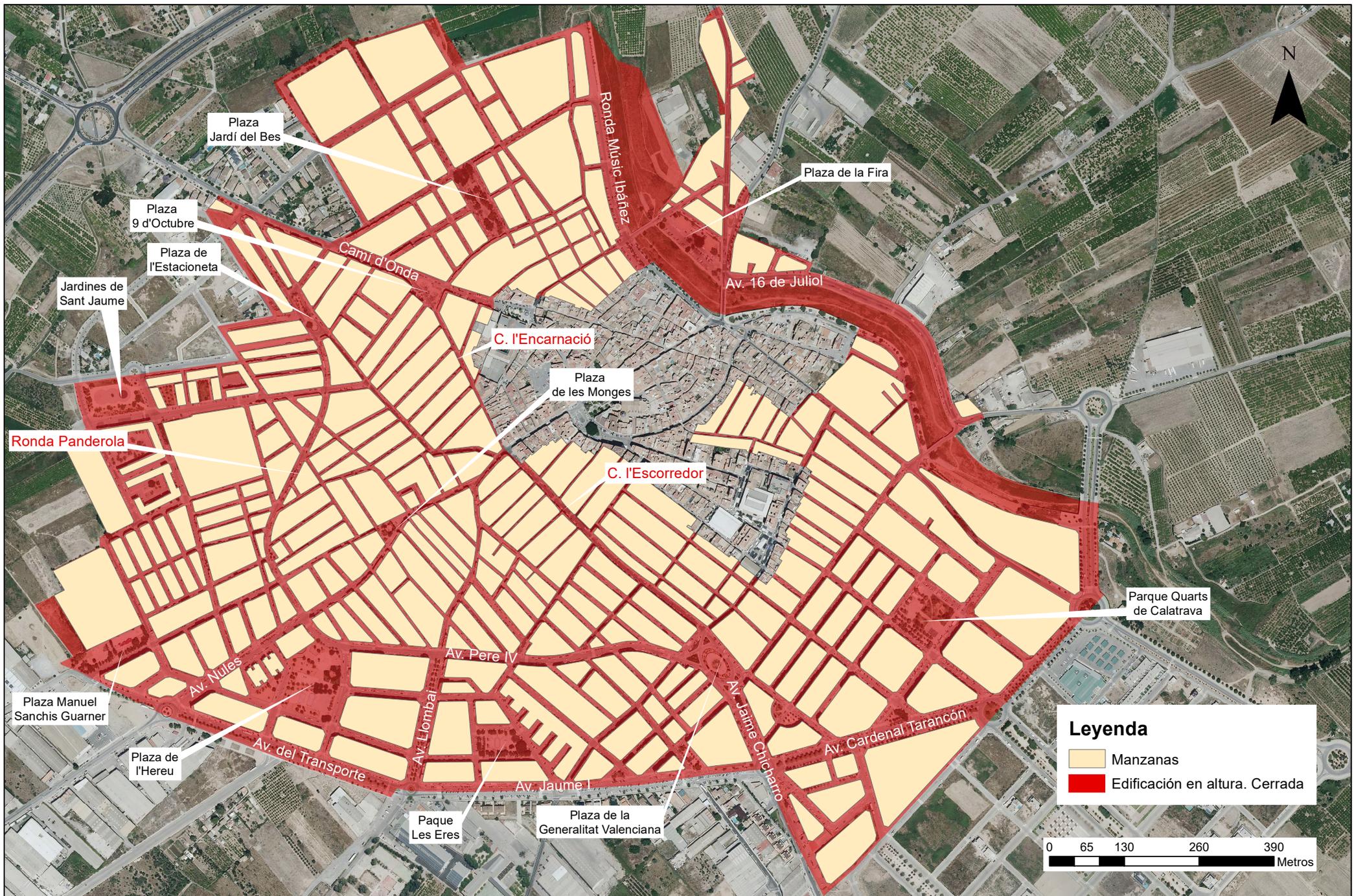




Legenda

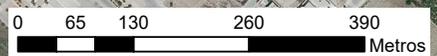
- Manzanas
- Casco histórico protegido

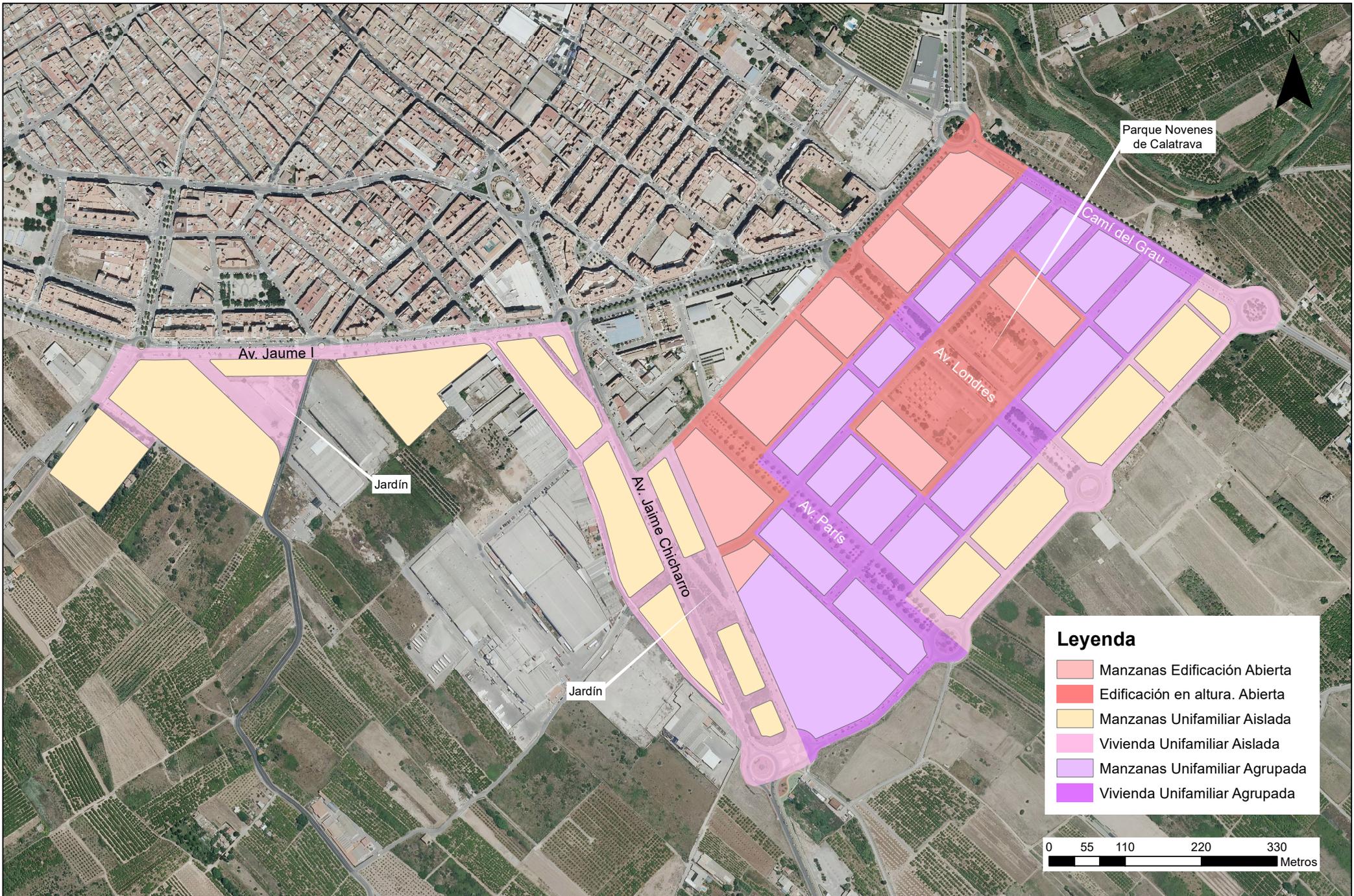




Legenda

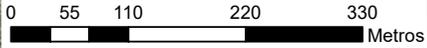
- Manzanas
- Edificación en altura. Cerrada

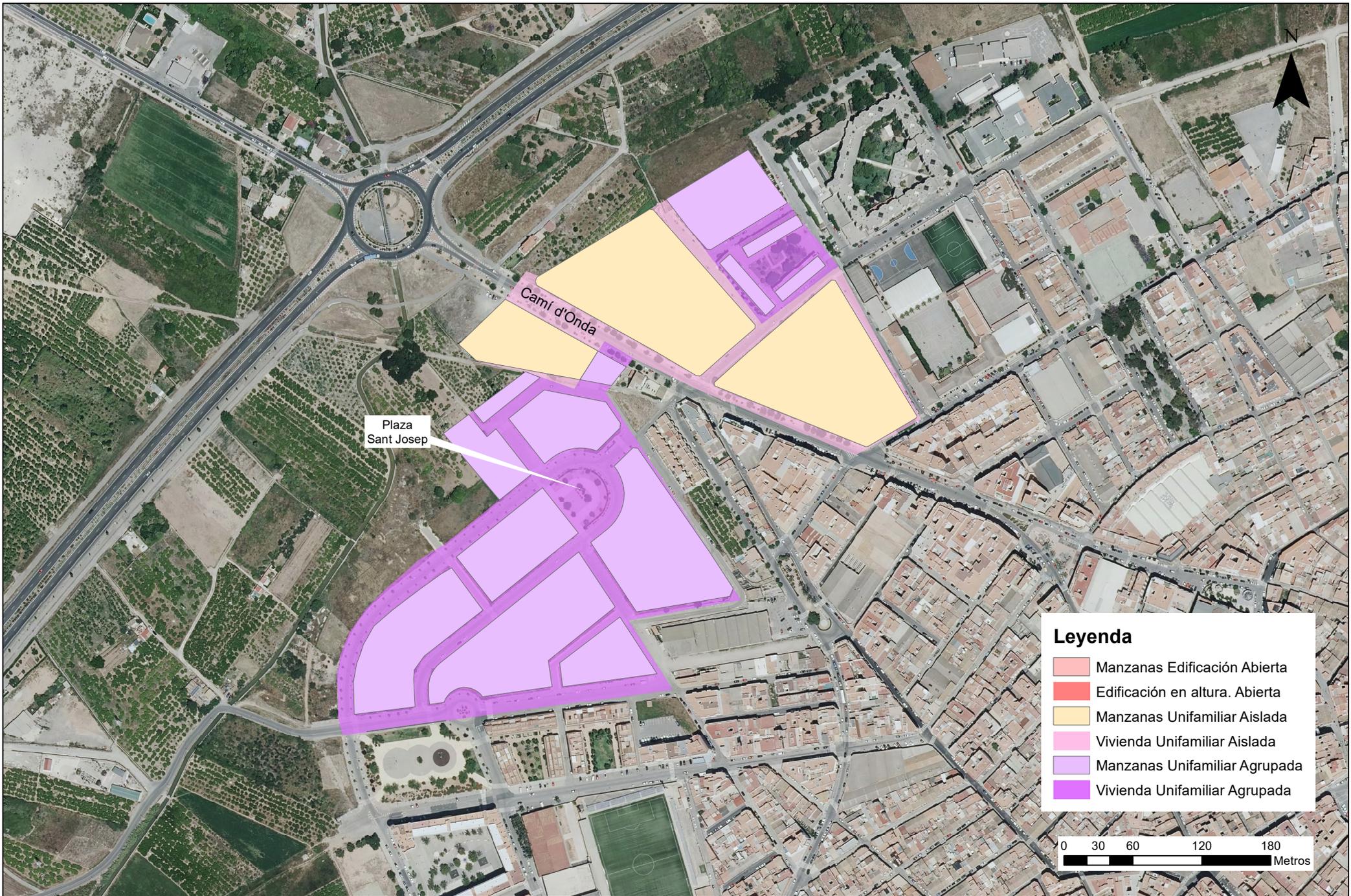




Leyenda

- Manzanas Edificación Abierta
- Edificación en altura. Abierta
- Manzanas Unifamiliar Aislada
- Vivienda Unifamiliar Aislada
- Manzanas Unifamiliar Agrupada
- Vivienda Unifamiliar Agrupada

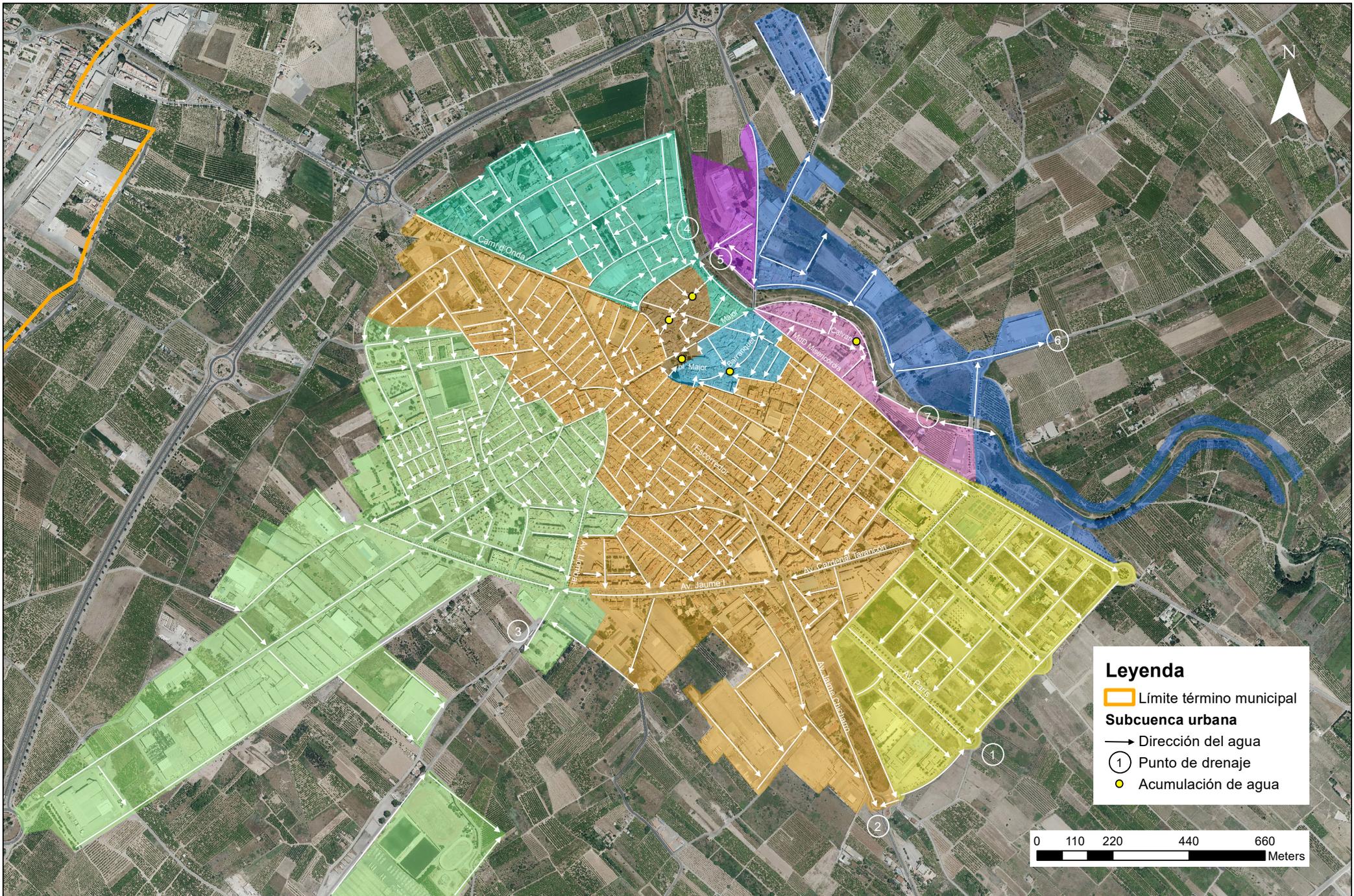




Legenda

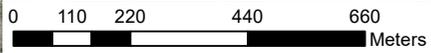
- Manzanas Edificación Abierta
- Edificación en altura. Abierta
- Manzanas Unifamiliar Aislada
- Vivienda Unifamiliar Aislada
- Manzanas Unifamiliar Agrupada
- Vivienda Unifamiliar Agrupada

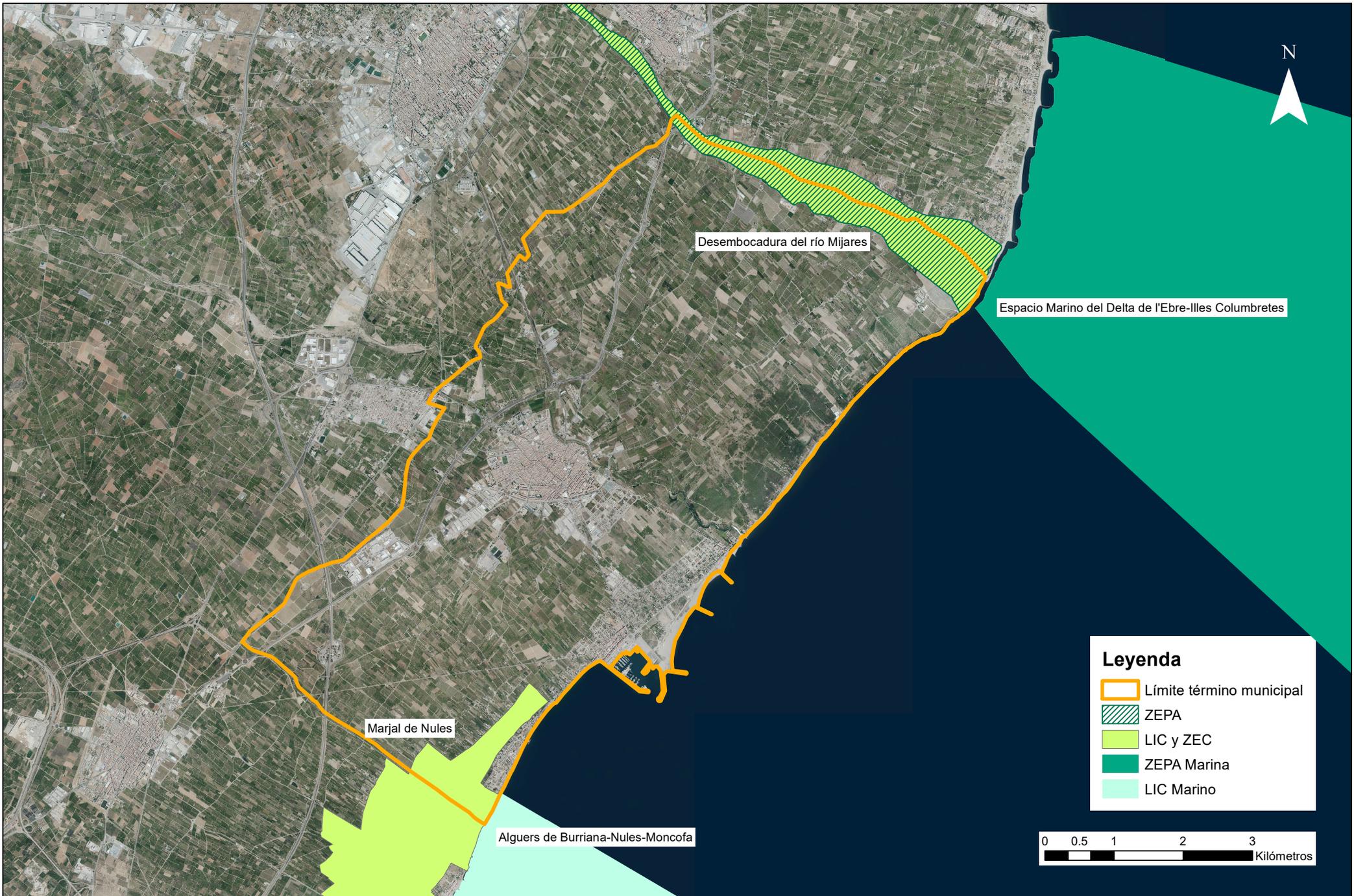


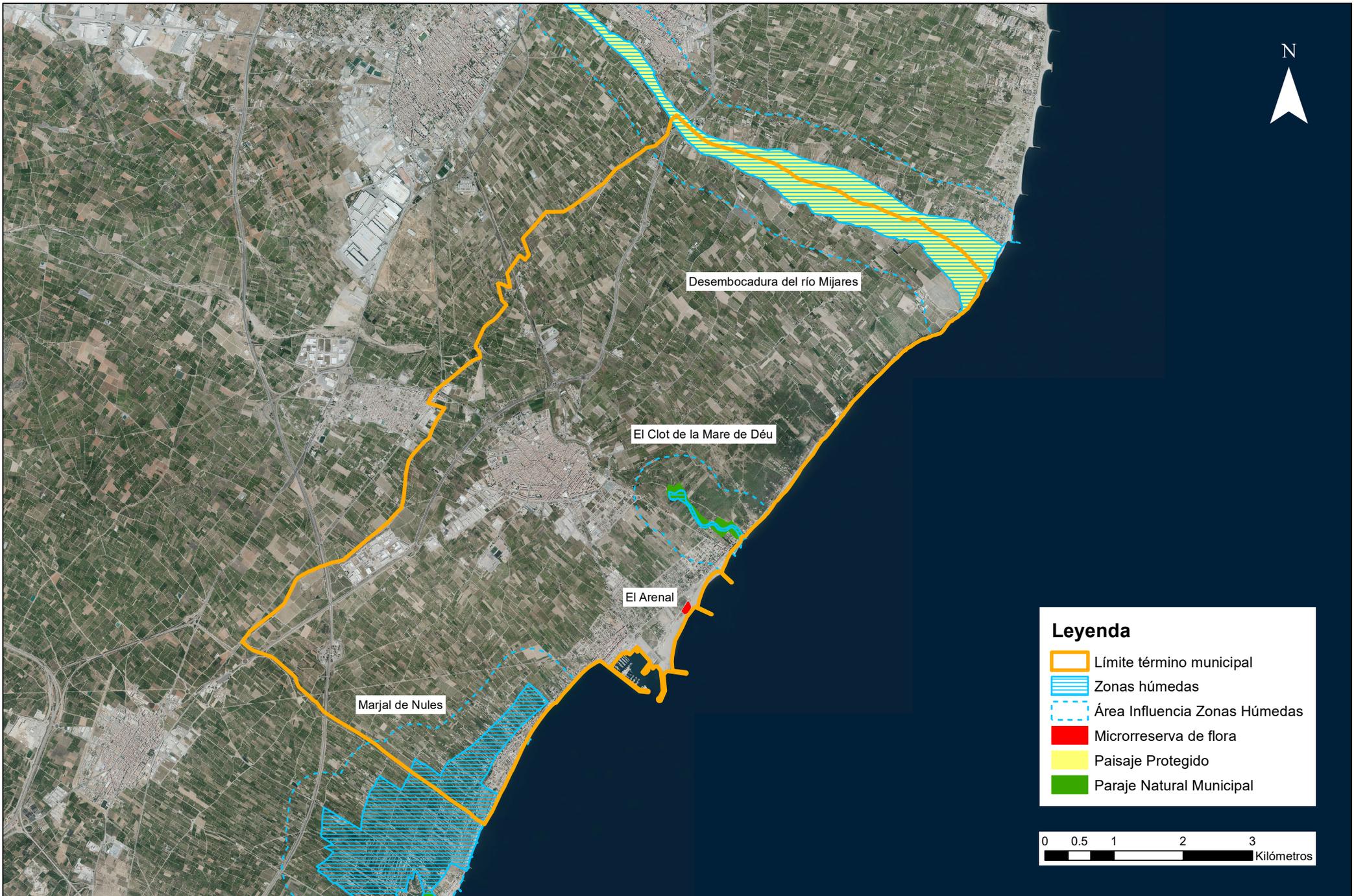


Leyenda

- Límite término municipal
- Subcuenca urbana**
- Dirección del agua
- Punto de drenaje
- Acumulación de agua



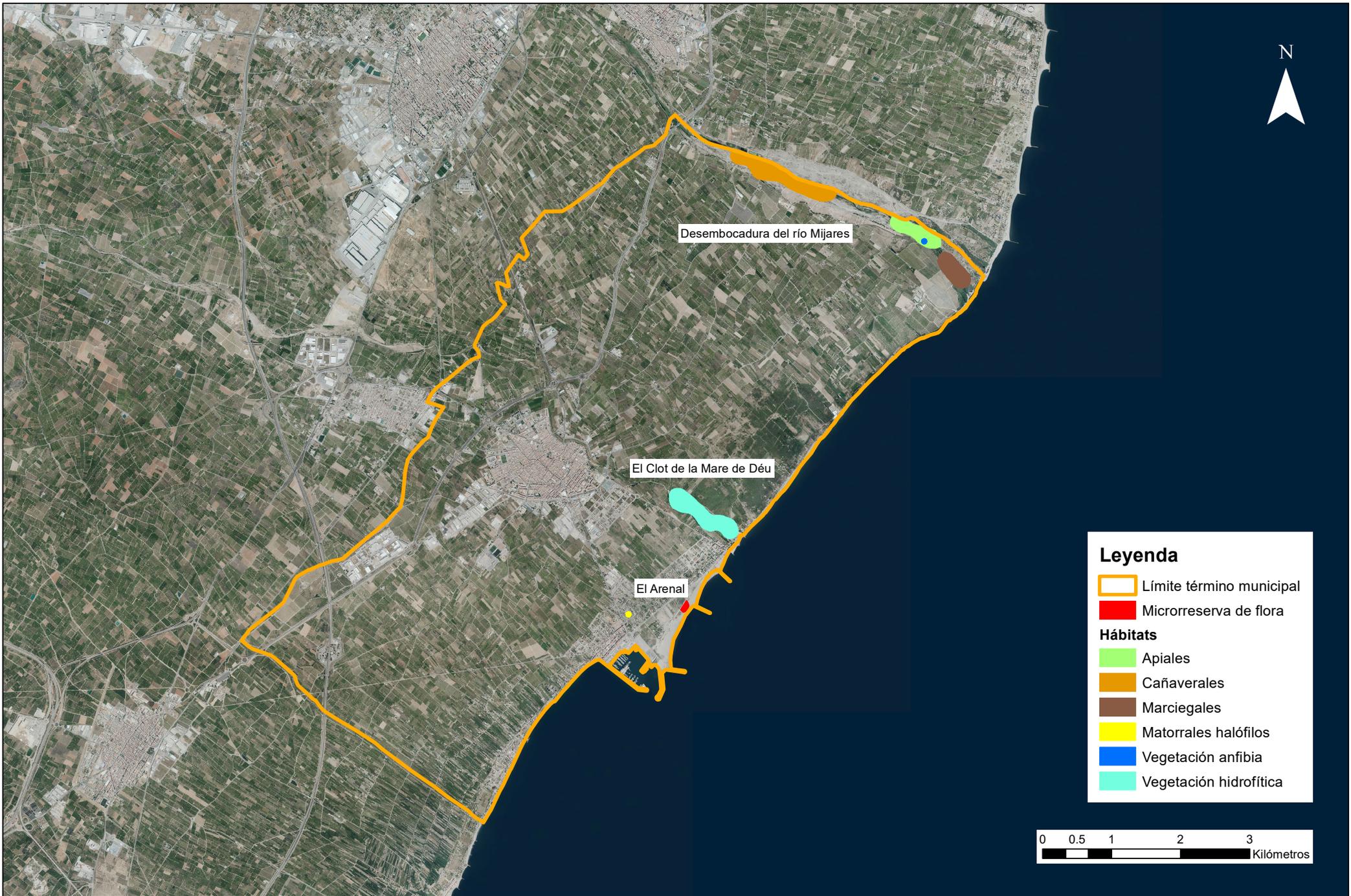




Legenda

-  Límite término municipal
-  Zonas húmedas
-  Área Influencia Zonas Húmedas
-  Microrreserva de flora
-  Paisaje Protegido
-  Paraje Natural Municipal



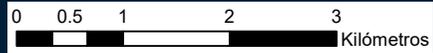


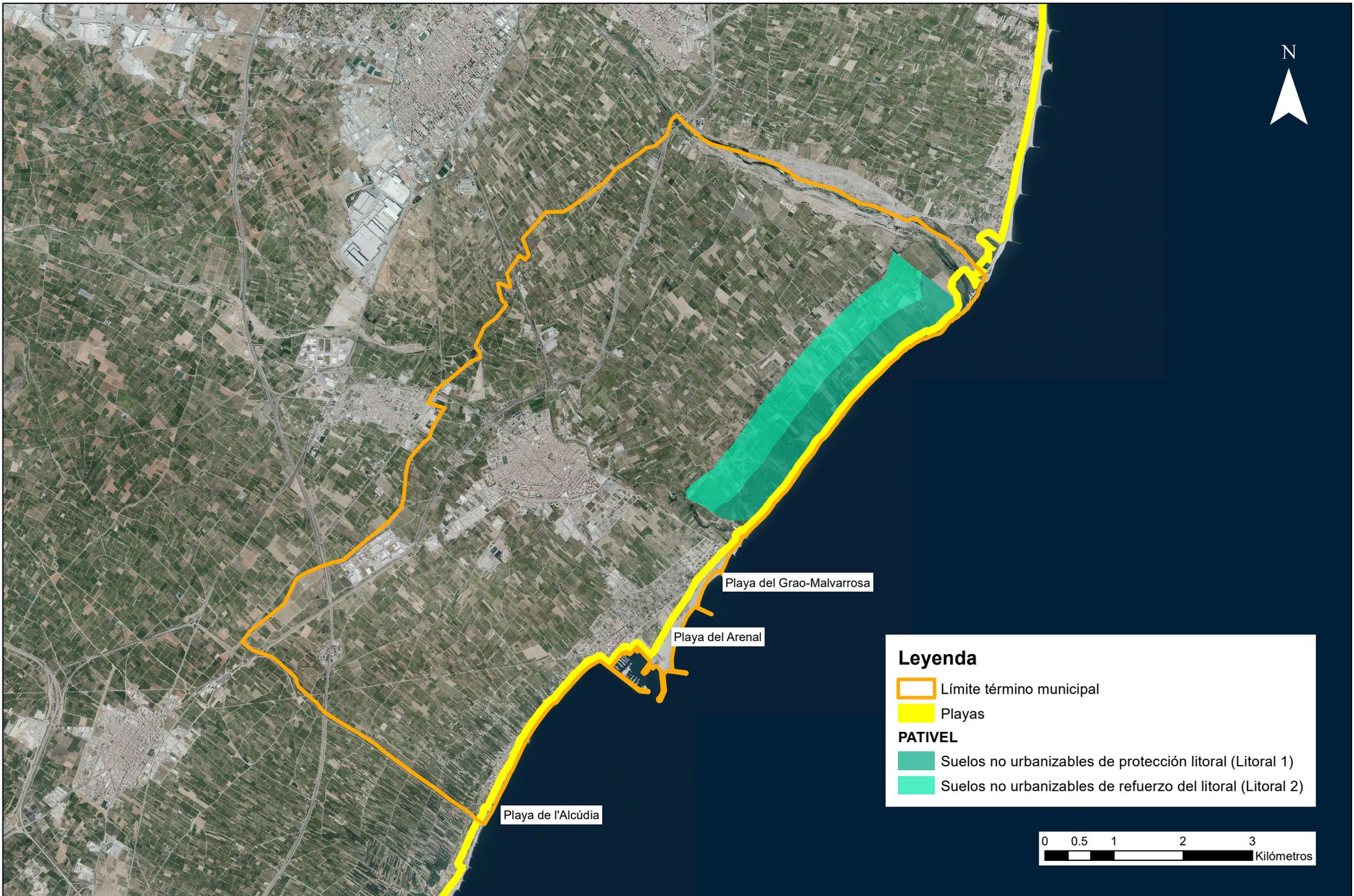
Leyenda

- Límite término municipal
- Microrreserva de flora

Hábitats

- Apiales
- Cañaverales
- Marciegales
- Matorrales halófilos
- Vegetación anfibia
- Vegetación hidrofítica





Leyenda

Límite término municipal

Playas

PATIVEL

Suelos no urbanizables de protección litoral (Litoral 1)

Suelos no urbanizables de refuerzo del litoral (Litoral 2)



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA
 ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA
 DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS



AUTORA DEL TRABAJO:

 IRENE LÓPEZ CHOFRE

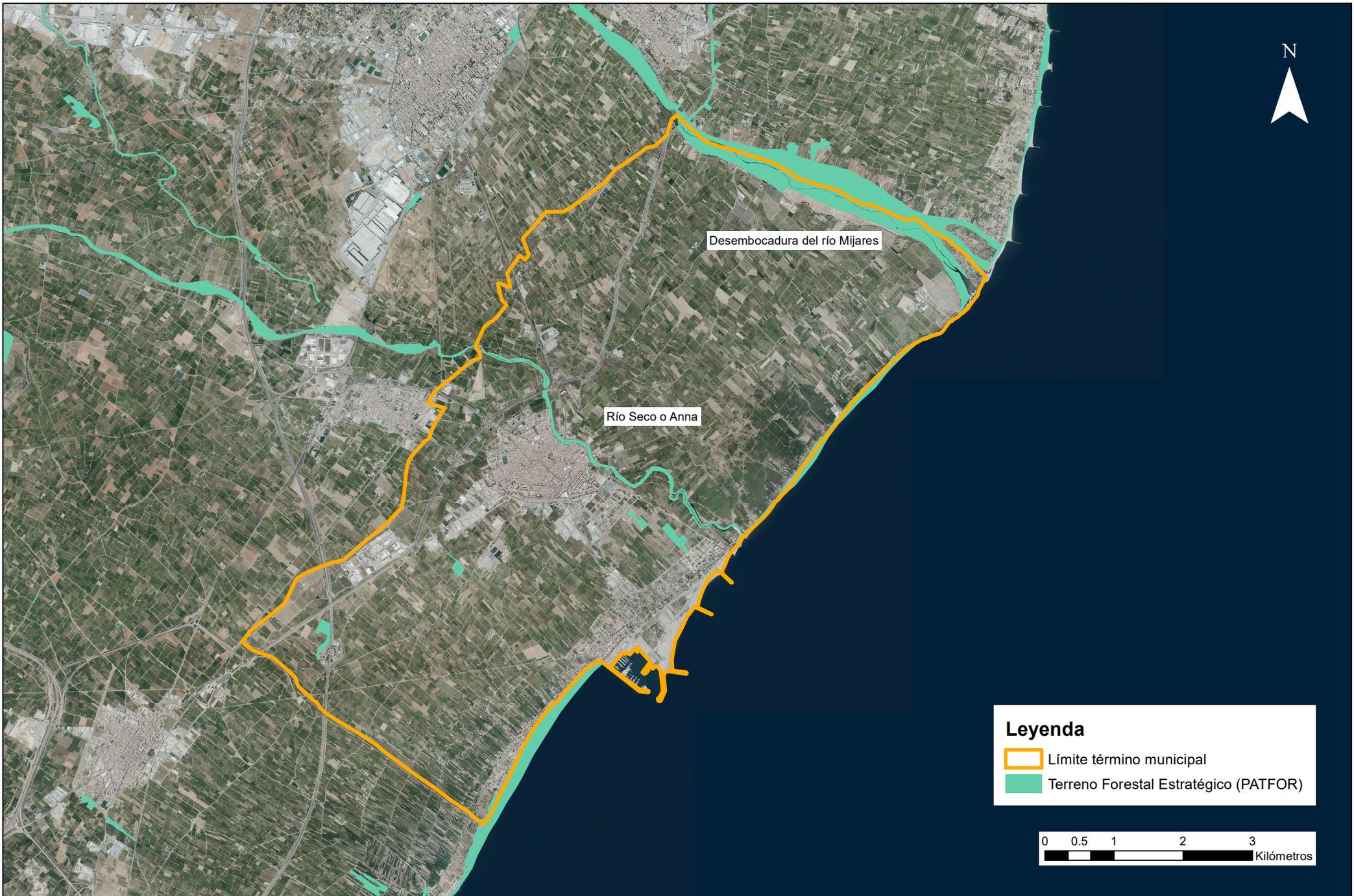
FECHA:
 JULIO 2020

TÍTULO DEL TRABAJO:
 PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURA
 VERDE URBANA EN EL MUNICIPIO DE
 BURRIANA (CASTELLÓN)

ESCALA:
 1:50.000

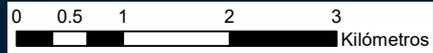
TÍTULO DEL PLANO:
 ESPACIOS COSTEROS

Nº DE PLANO:
 17
 HOJA 1 DE 1

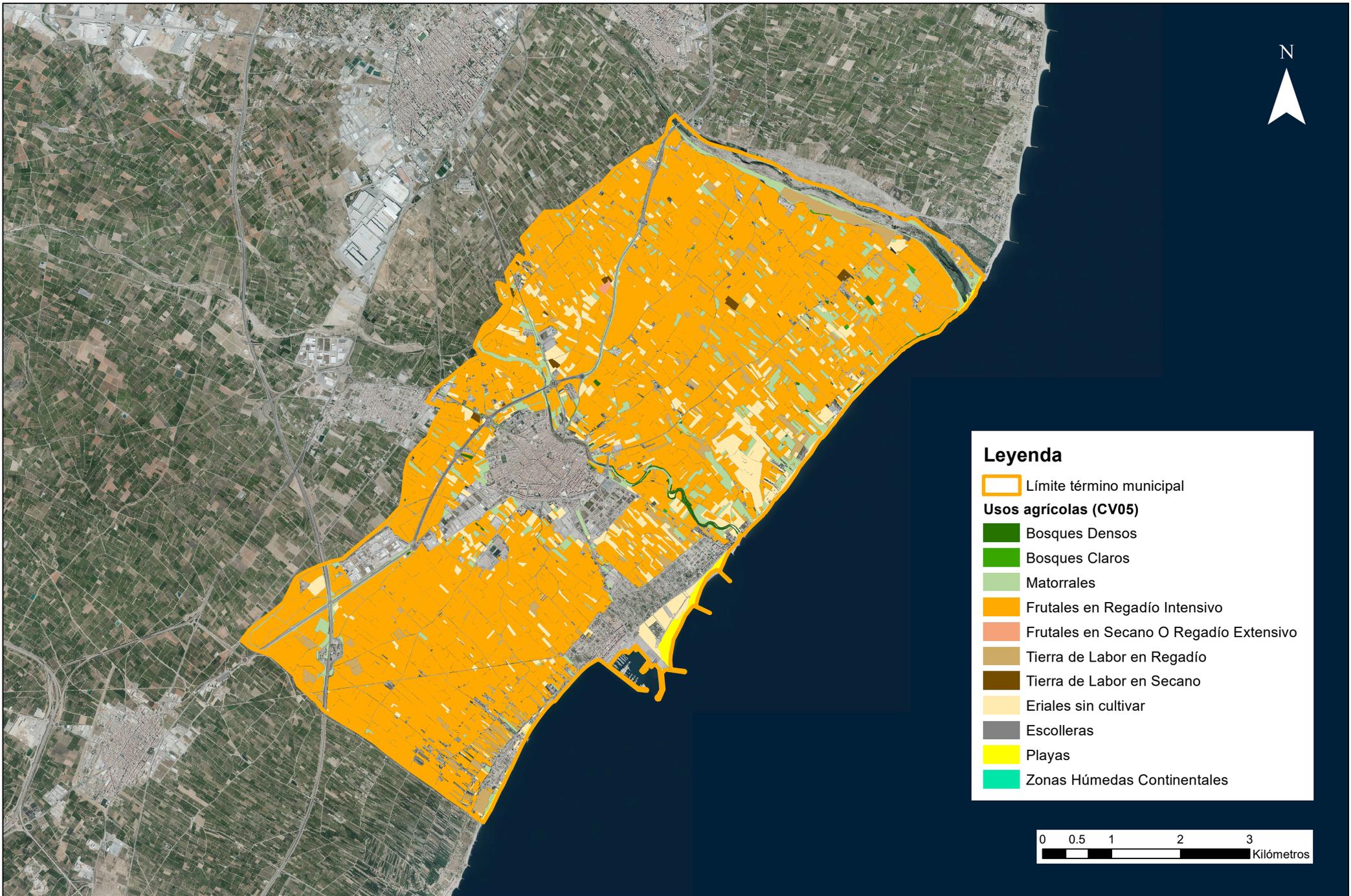


Leyenda

-  Límite término municipal
-  Terreno Forestal Estratégico (PATFOR)



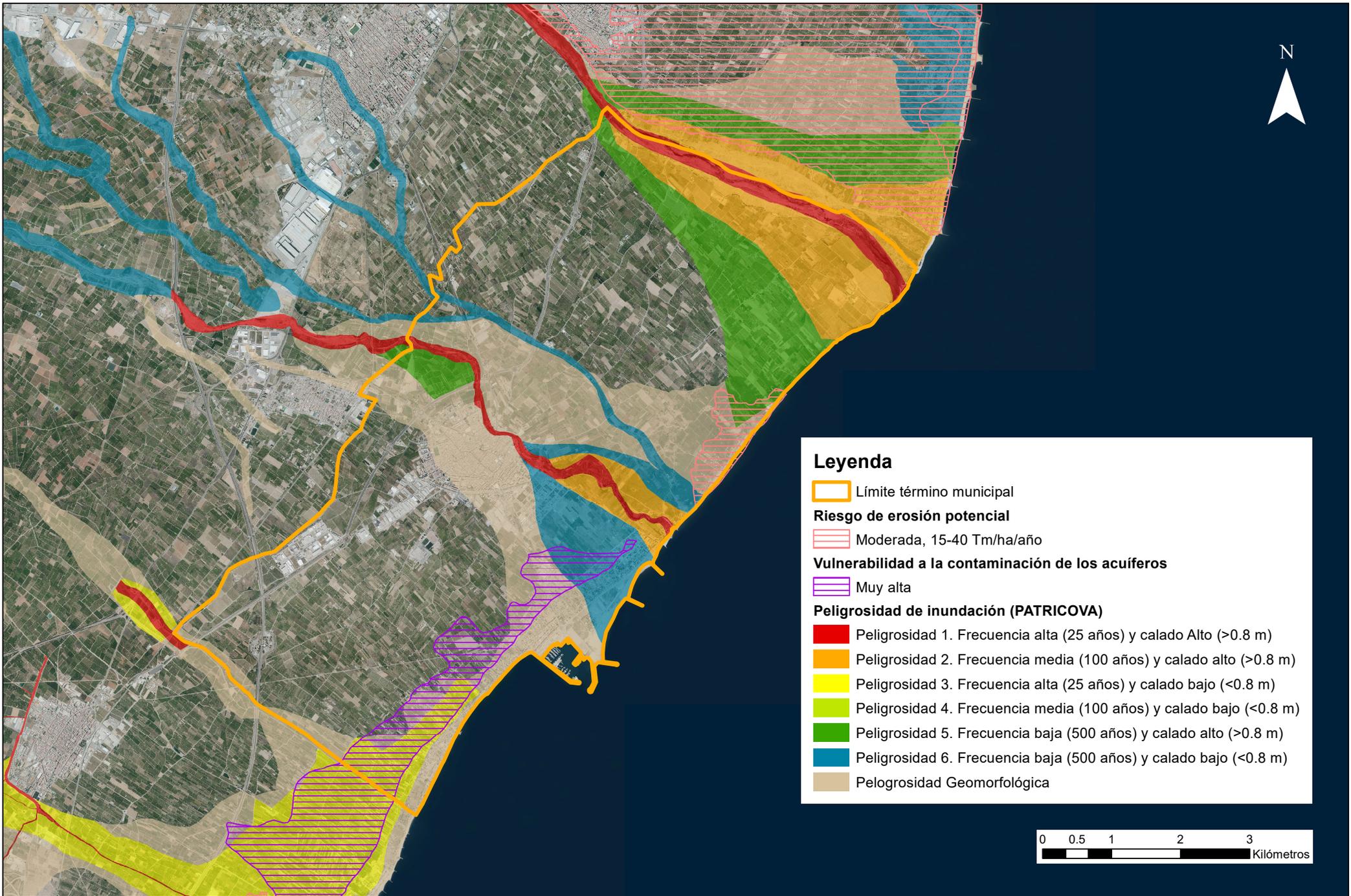
 UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS	 AUTORA DEL TRABAJO: IRENE LÓPEZ CHOFRE	FECHA: JULIO 2020	TÍTULO DEL TRABAJO: PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURA VERDE URBANA EN EL MUNICIPIO DE BURRIANA (CASTELLÓN)	ESCALA: 1:50.000	TÍTULO DEL PLANO: MONTES Y SUELO FORESTAL	Nº DE PLANO: 18
						HOJA 1 DE 1

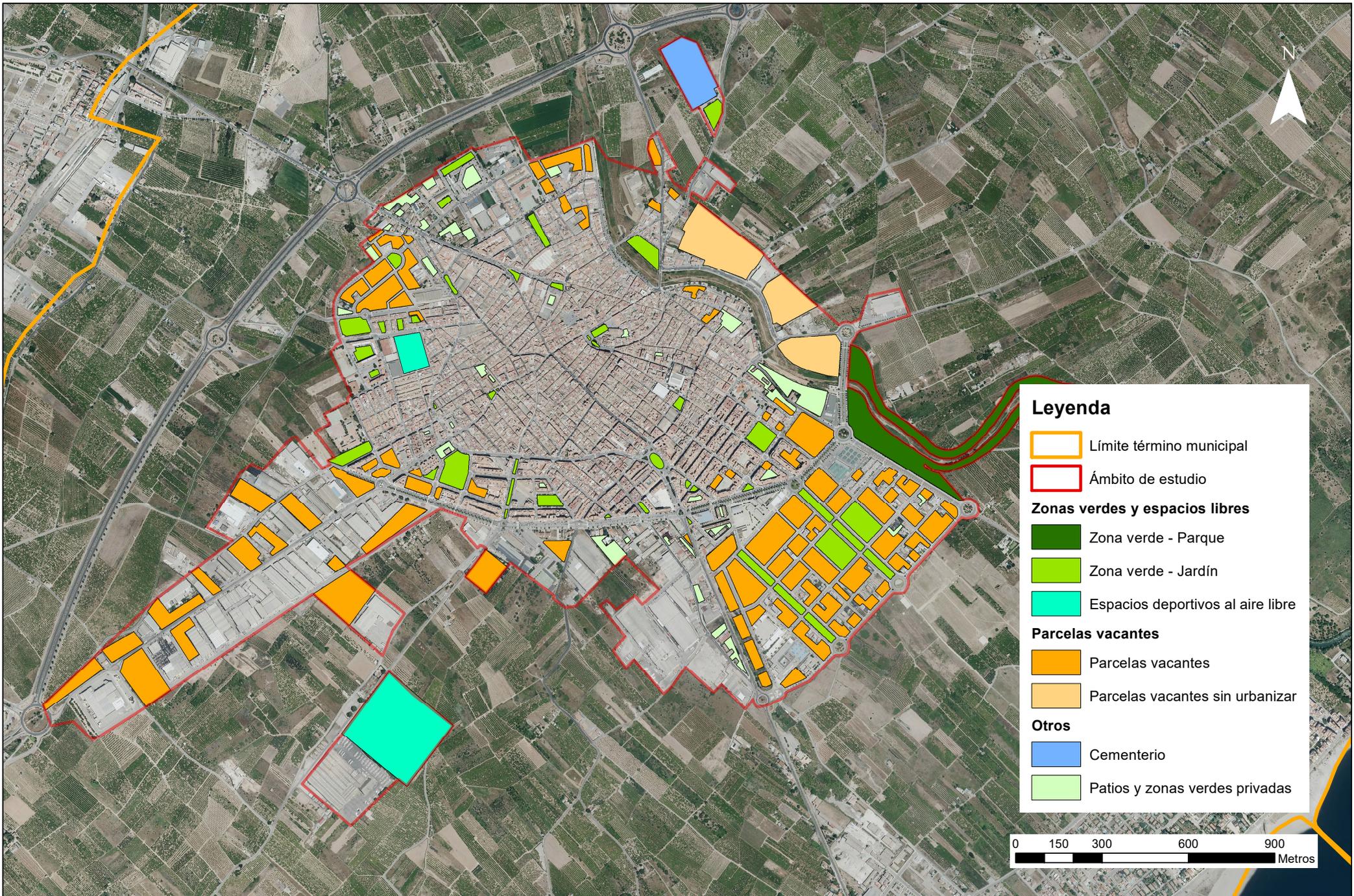


Leyenda

- Límite término municipal
- Usos agrícolas (CV05)**
- Bosques Densos
- Bosques Claros
- Matorrales
- Frutales en Regadío Intensivo
- Frutales en Secano O Regadío Extensivo
- Tierra de Labor en Regadío
- Tierra de Labor en Secano
- Eriales sin cultivar
- Escolleras
- Playas
- Zonas Húmedas Continentales







Leyenda

-  Límite término municipal
-  Ámbito de estudio

Zonas verdes y espacios libres

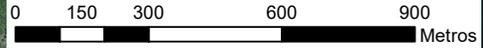
-  Zona verde - Parque
-  Zona verde - Jardín
-  Espacios deportivos al aire libre

Parcelas vacantes

-  Parcelas vacantes
-  Parcelas vacantes sin urbanizar

Otros

-  Cementerio
-  Patios y zonas verdes privadas





Legenda

-  Límite término municipal
-  Vías pecuarias
-  Senderos
-  Sendero azul
-  Ríos
-  Riberas



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA
 ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA
 DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS



AUTORA DEL TRABAJO:
 IRENE LÓPEZ CHOFRE

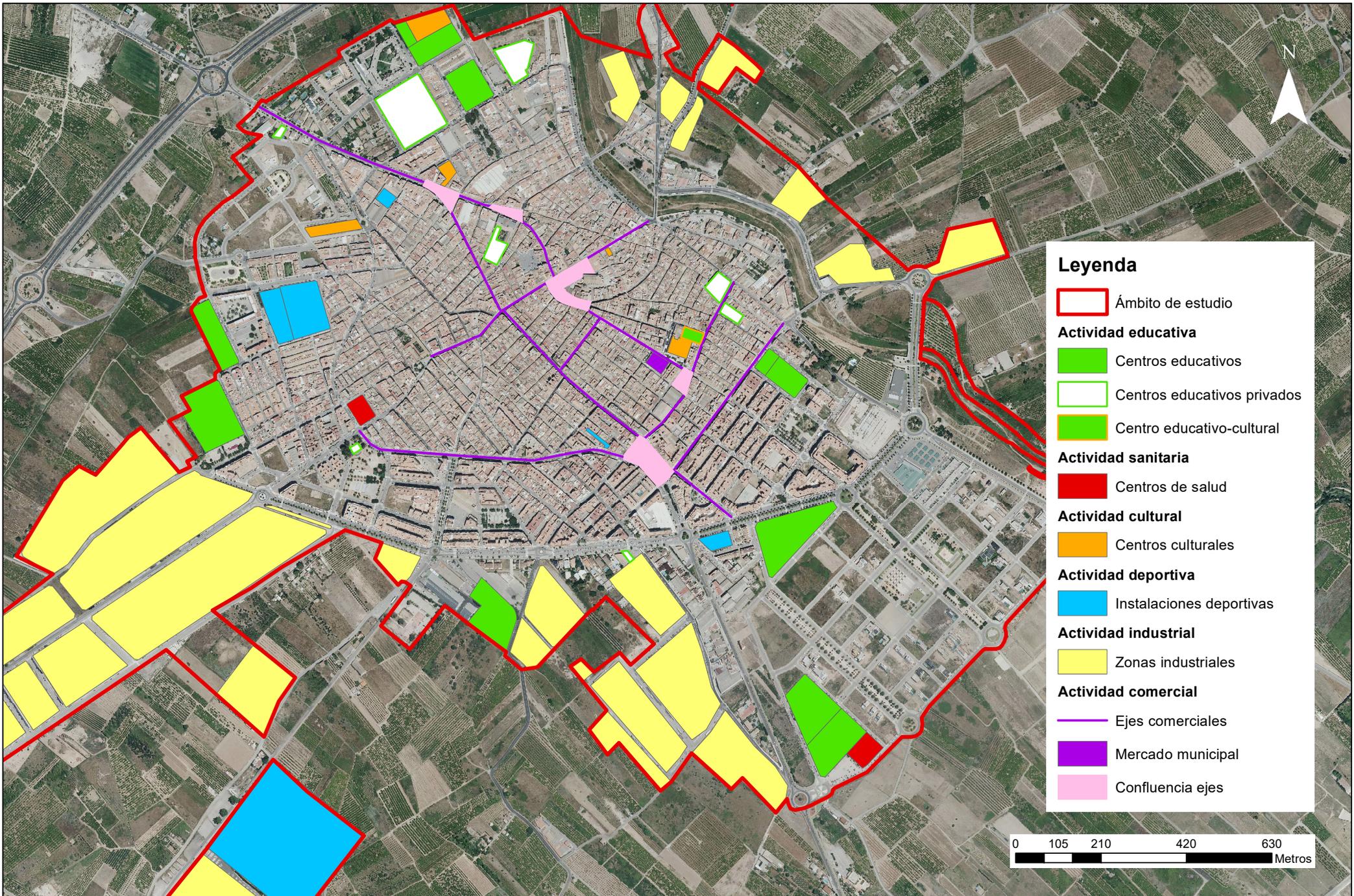
FECHA:
 JULIO 2020

TÍTULO DEL TRABAJO:
 PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURA
 VERDE URBANA EN EL MUNICIPIO DE
 BURRIANA (CASTELLÓN)

ESCALA:
 1:50.000

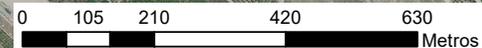
TÍTULO DEL PLANO:
 CONECTORES Y CORREDORES
 ECOLÓGICOS Y FUNCIONALES

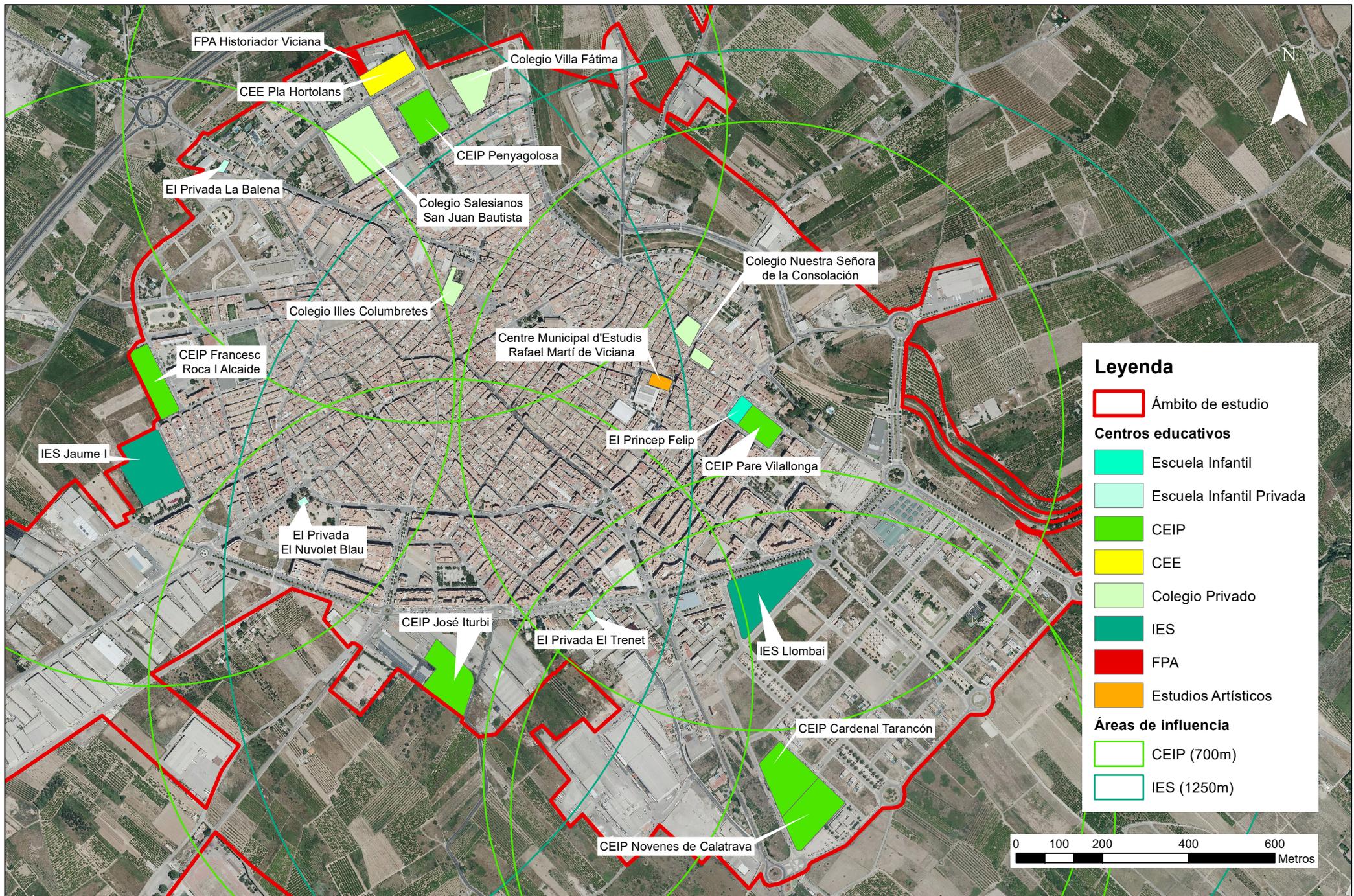
Nº DE PLANO:
 22
 HOJA 1 DE 1



Leyenda

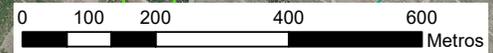
- Ámbito de estudio**
- Actividad educativa**
- Centros educativos
- Centros educativos privados
- Centro educativo-cultural
- Actividad sanitaria**
- Centros de salud
- Actividad cultural**
- Centros culturales
- Actividad deportiva**
- Instalaciones deportivas
- Actividad industrial**
- Zonas industriales
- Actividad comercial**
- Ejes comerciales
- Mercado municipal
- Confluencia ejes

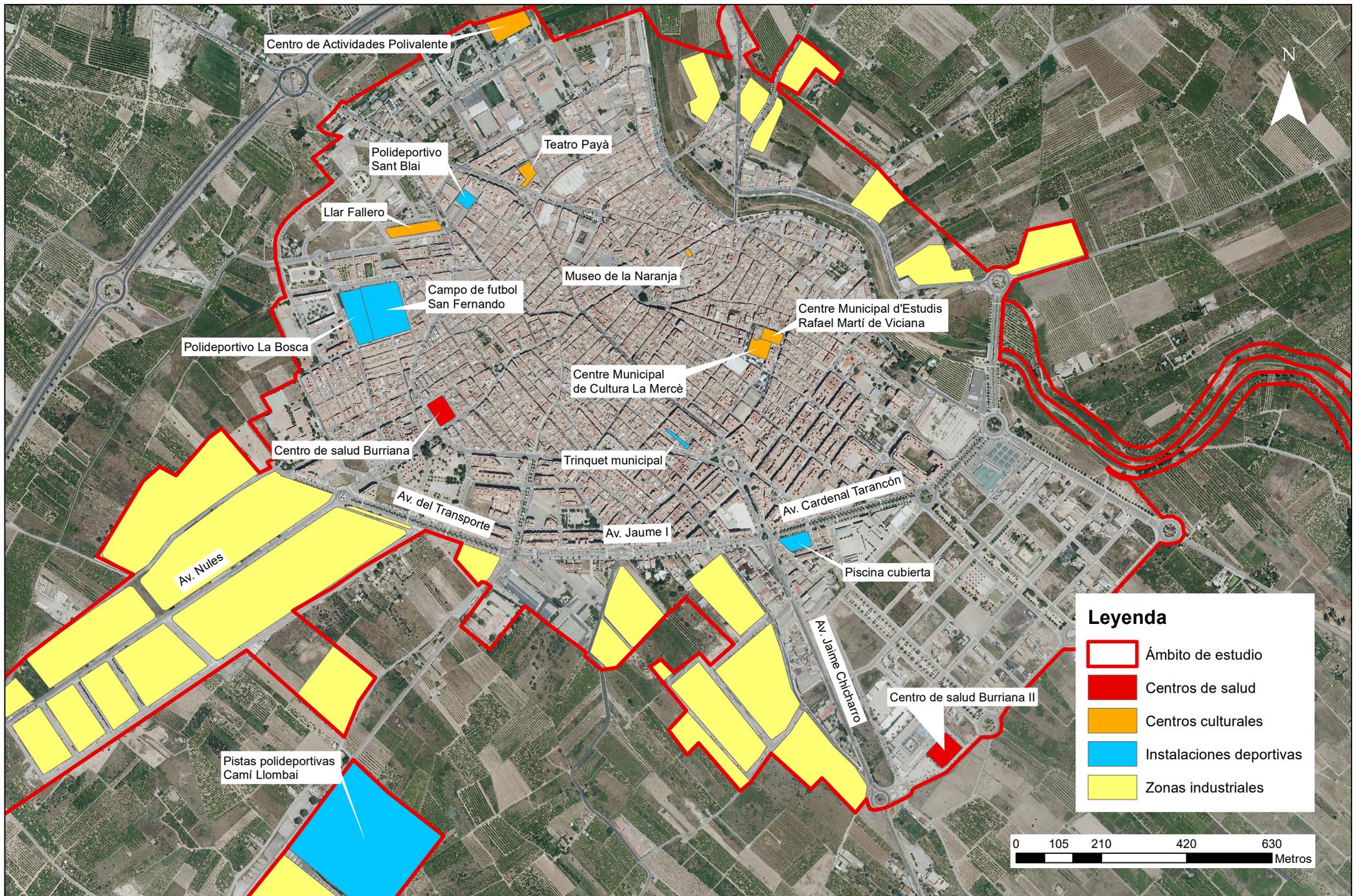




Legenda

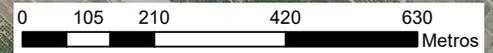
- Àmbito de estudio
- Centros educativos**
- Escuela Infantil
- Escuela Infantil Privada
- CEIP
- CEE
- Colegio Privado
- IES
- FPA
- Estudios Artísticos
- Áreas de influencia**
- CEIP (700m)
- IES (1250m)

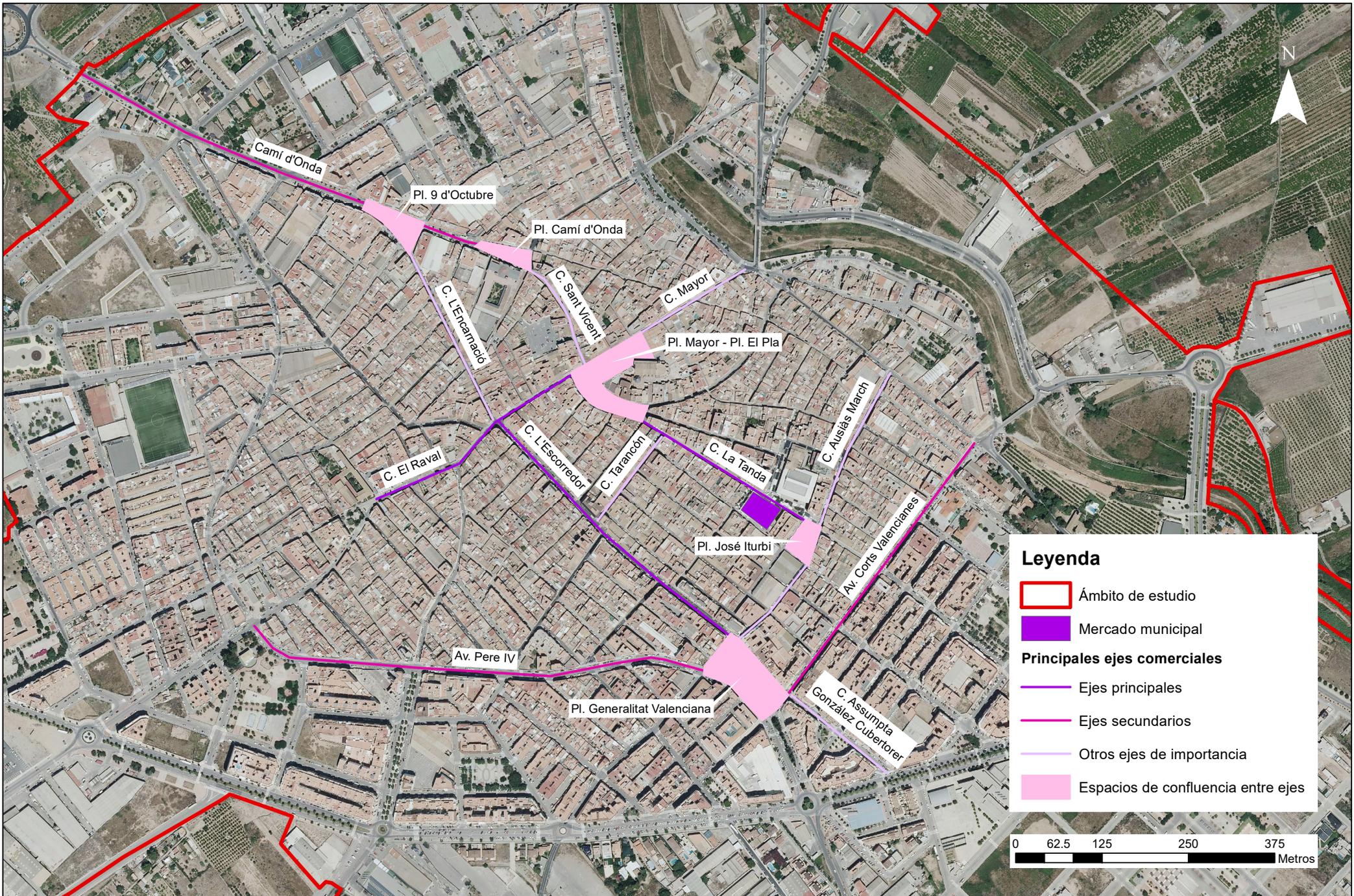




Legenda

- Àmbito de estudio
- Centros de salud
- Centros culturales
- Instalaciones deportivas
- Zonas industriales



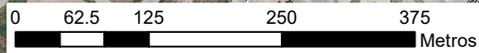


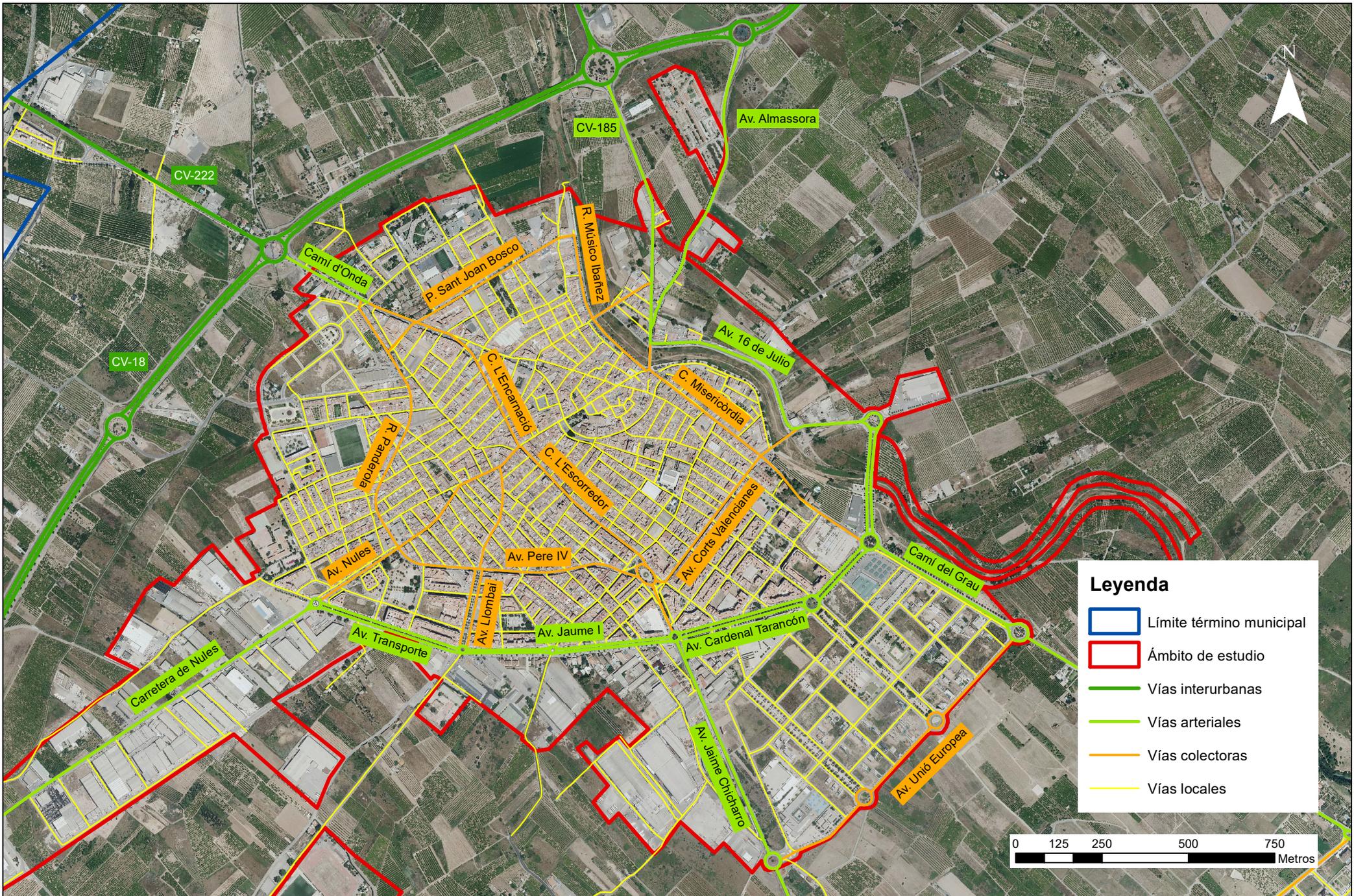
Leyenda

- Àmbit de estudi
- Mercat municipal

Principales ejes comerciales

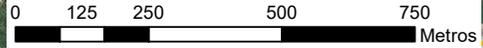
- Ejes principales
- Ejes secundarios
- Otros ejes de importancia
- Espacios de confluencia entre ejes

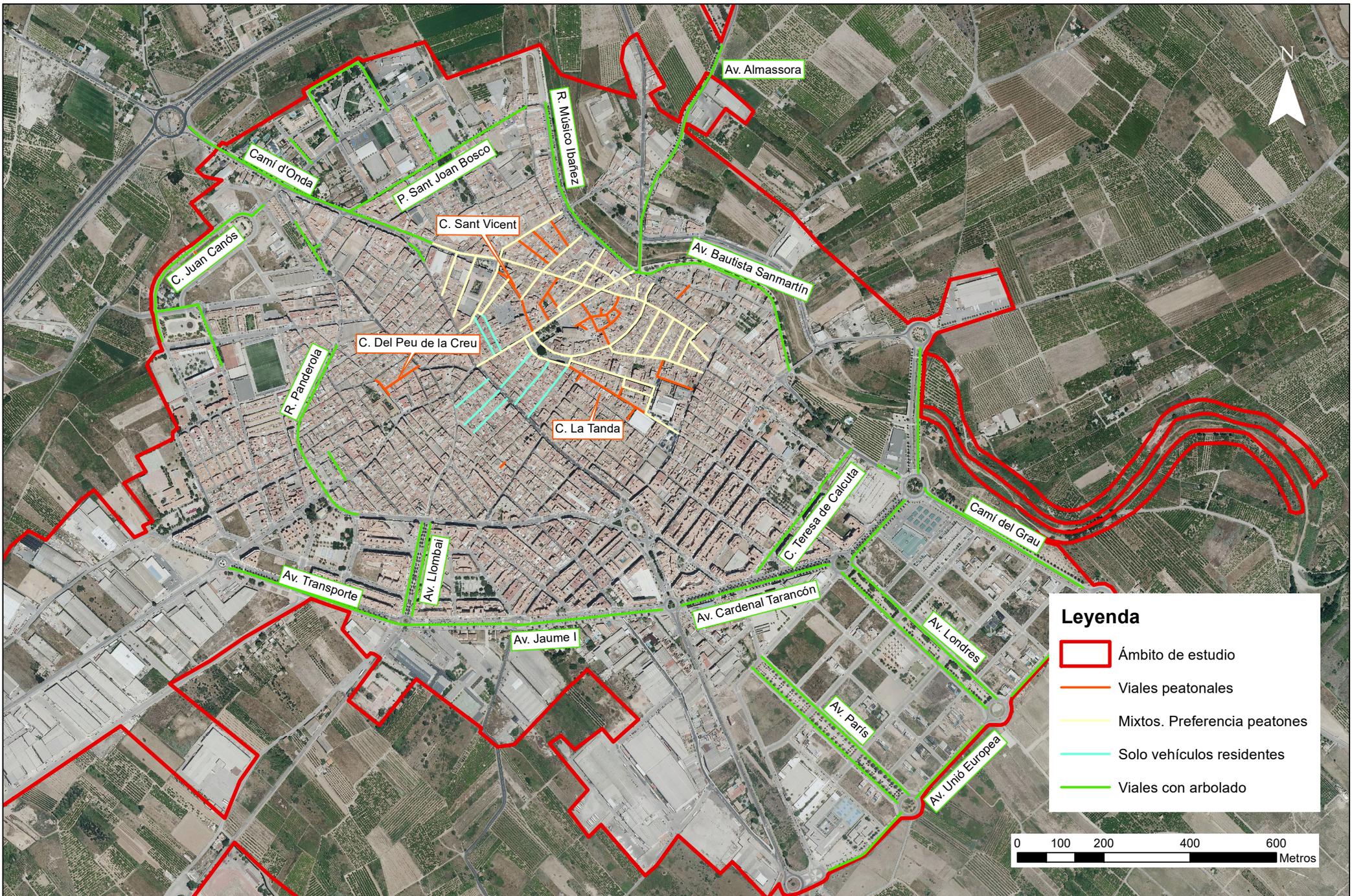




Legenda

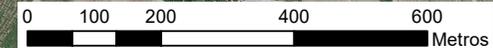
- Límite término municipal
- Àmbito de estudio
- Vías interurbanas
- Vías arteriales
- Vías colectoras
- Vías locales

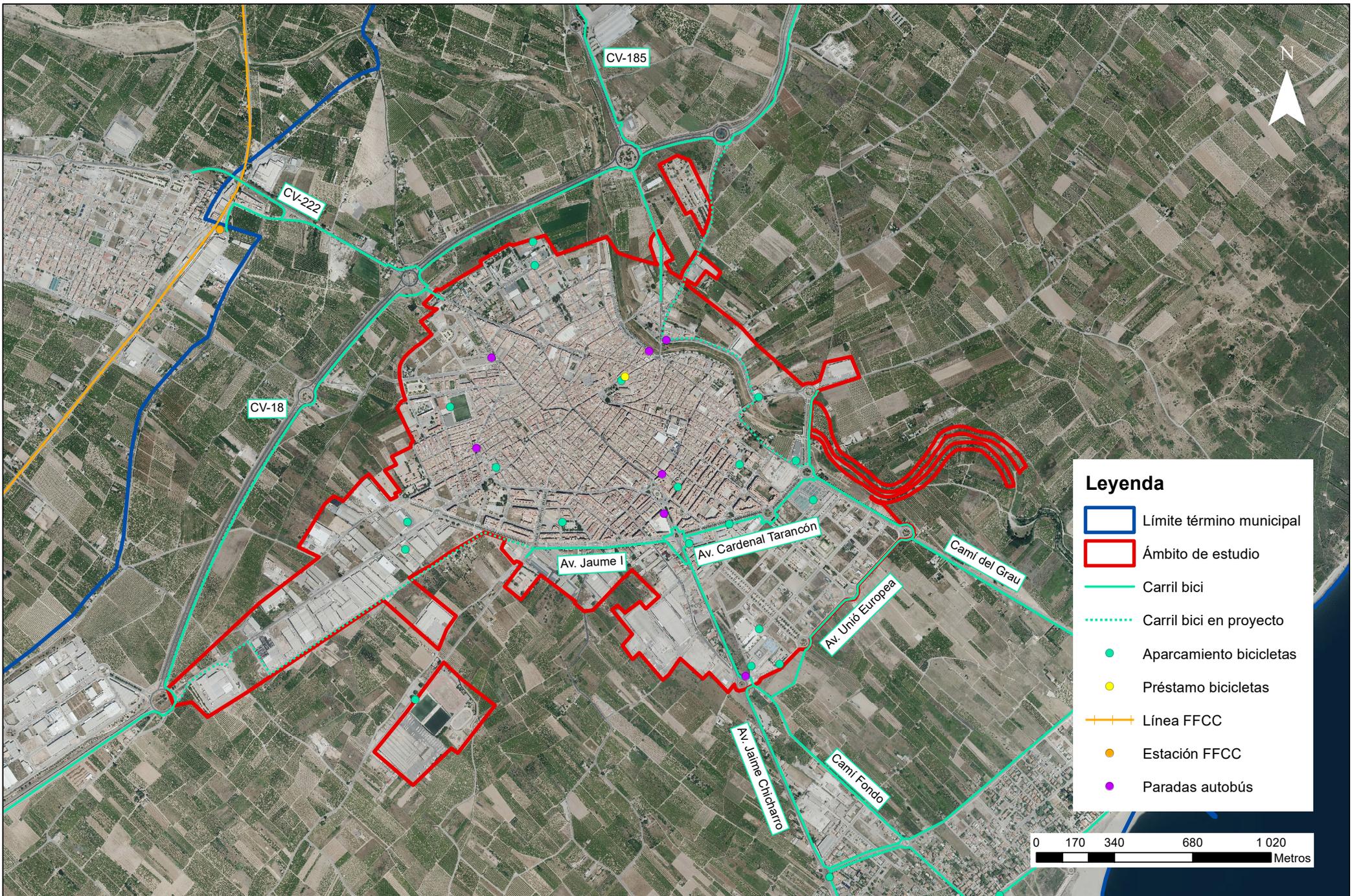




Legenda

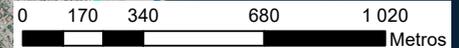
- Àmbito de estudio
- Viales peatonales
- Mixtos. Preferencia peatones
- Solo vehículos residentes
- Viales con arbolado

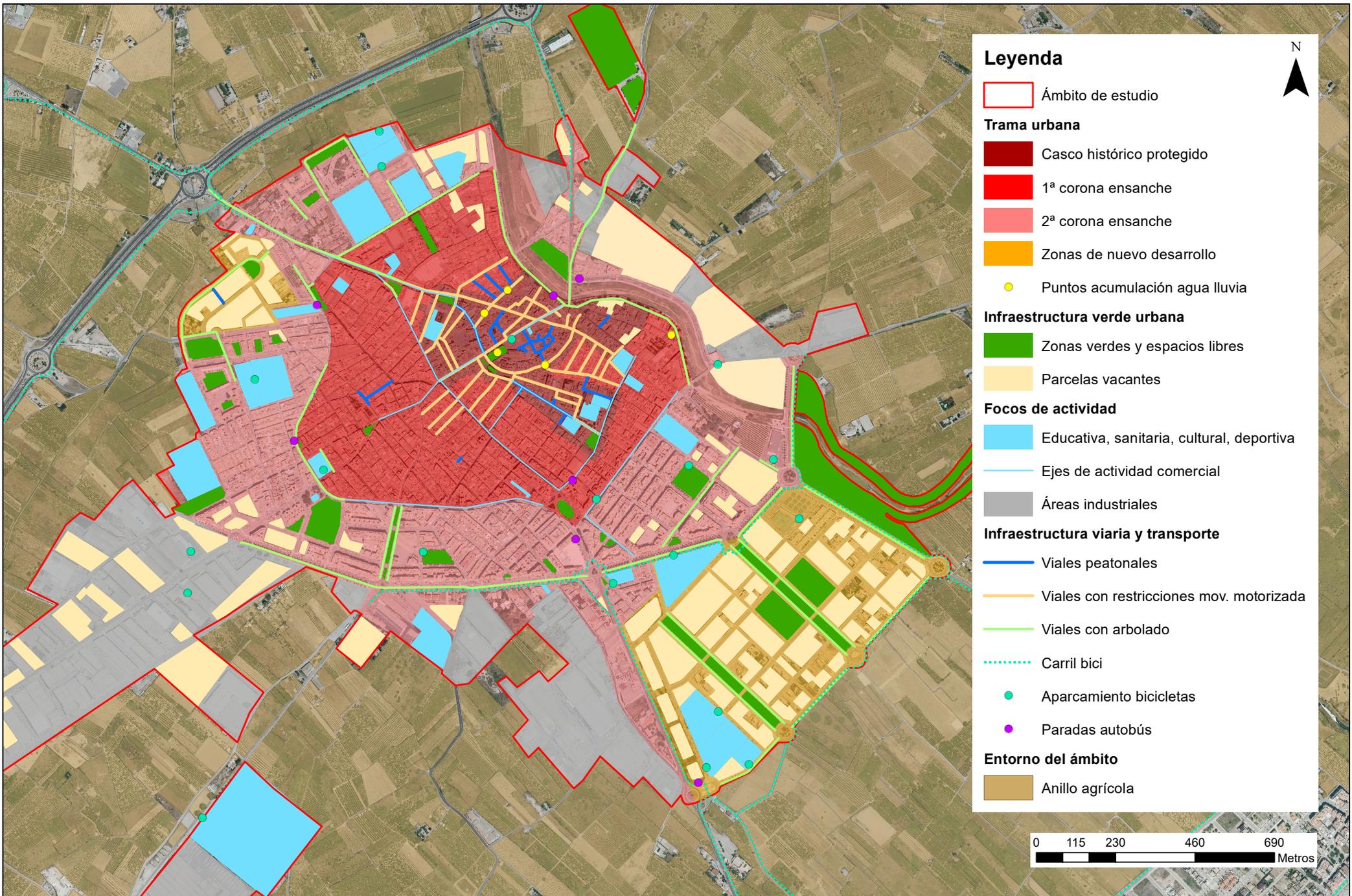




Legenda

- Límite término municipal
- Àmbito de estudio
- Carril bici
- Carril bici en proyecto
- Aparcamiento bicicletas
- Préstamo bicicletas
- Línea FFCC
- Estación FFCC
- Paradas autobús





Legenda



Ámbito de estudio

Trama urbana

Casco histórico protegido

1ª corona ensanche

2ª corona ensanche

Zonas de nuevo desarrollo

Puntos acumulación agua lluvia

Infraestructura verde urbana

Zonas verdes y espacios libres

Parcelas vacantes

Focos de actividad

Educativa, sanitaria, cultural, deportiva

Ejes de actividad comercial

Áreas industriales

Infraestructura viaria y transporte

Viales peatonales

Viales con restricciones mov. motorizada

Viales con arbolado

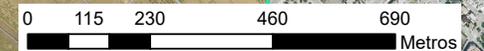
Carril bici

Aparcamiento bicicletas

Paradas autobús

Entorno del ámbito

Anillo agrícola



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA
ESCUOLA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA
DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS



AUTORA DEL TRABAJO:

IRENE LÓPEZ CHOFRE

FECHA:

JULIO 2020

TÍTULO DEL TRABAJO:

PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURA
VERDE URBANA EN EL MUNICIPIO DE
BURRIANA (CASTELLÓN)

ESCALA:

1:10.000

TÍTULO DEL PLANO:

DIAGNÓSTICO. PLANO DE SÍNTESIS

Nº DE PLANO:

30

HOJA 1 DE 1



PLANOS DE DEFINICIÓN

Irene López Chofre

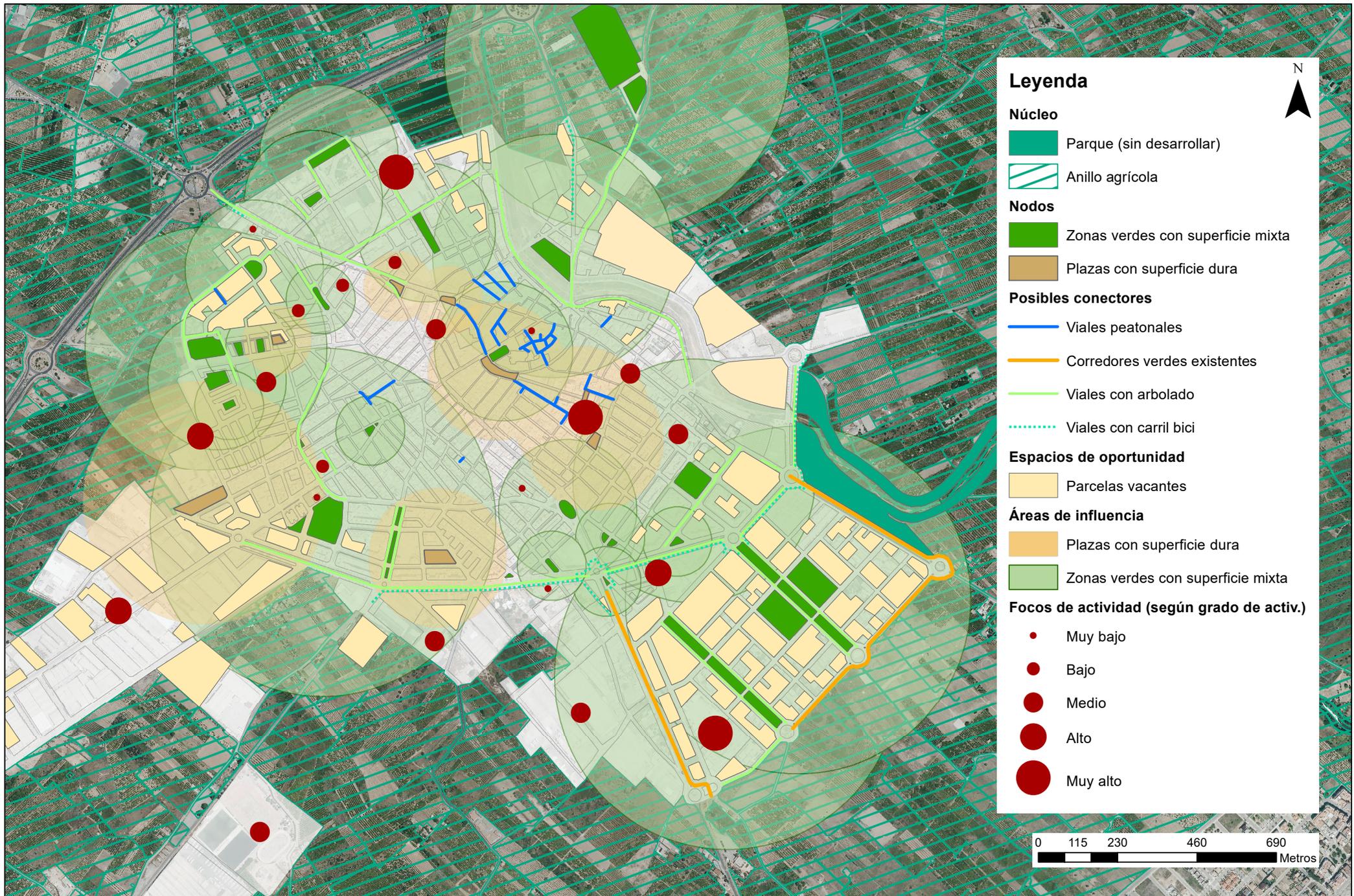
Master en Ingeniería de Caminos, Canales y Puertos

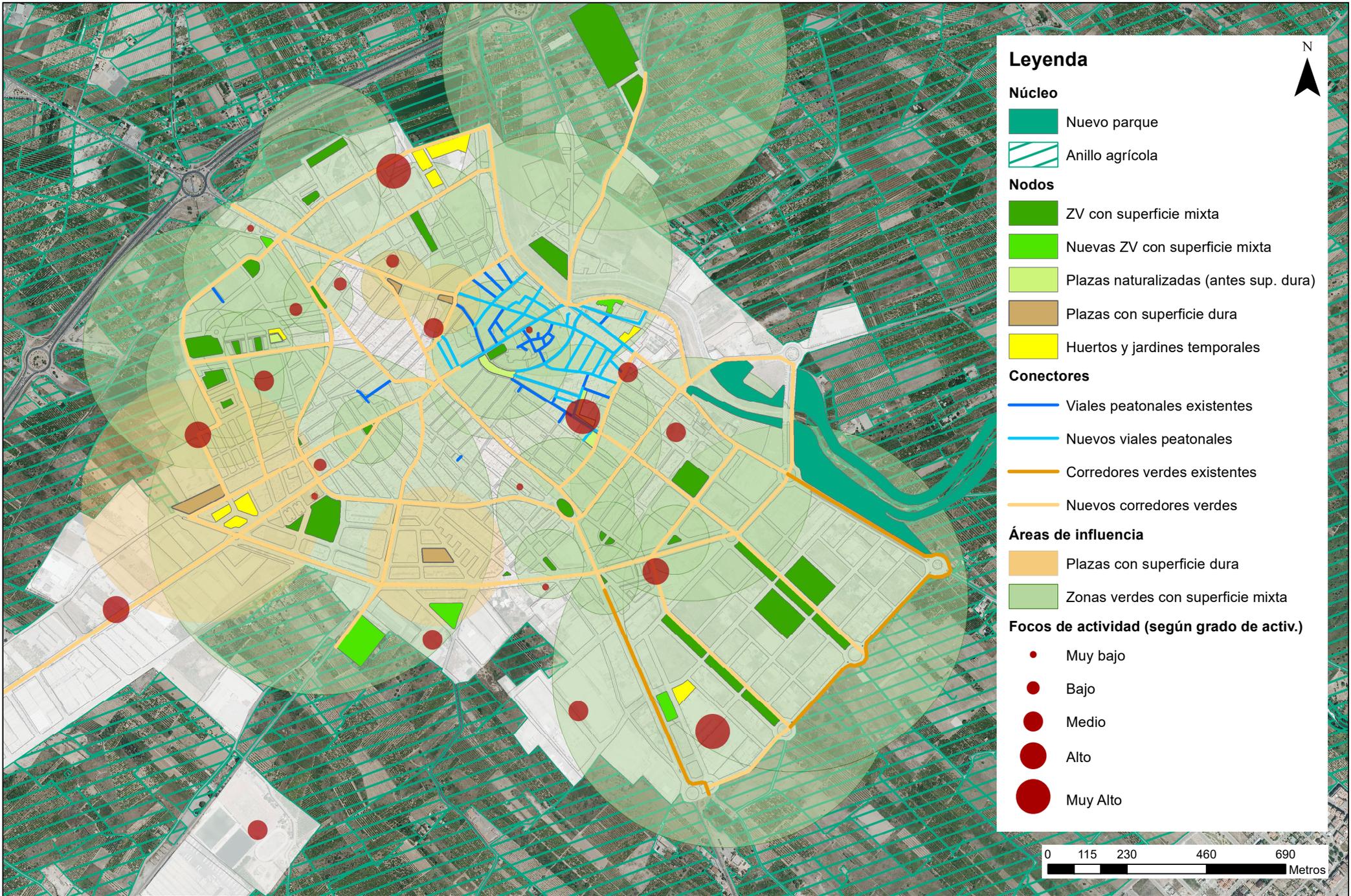
Curso: 2019/2020

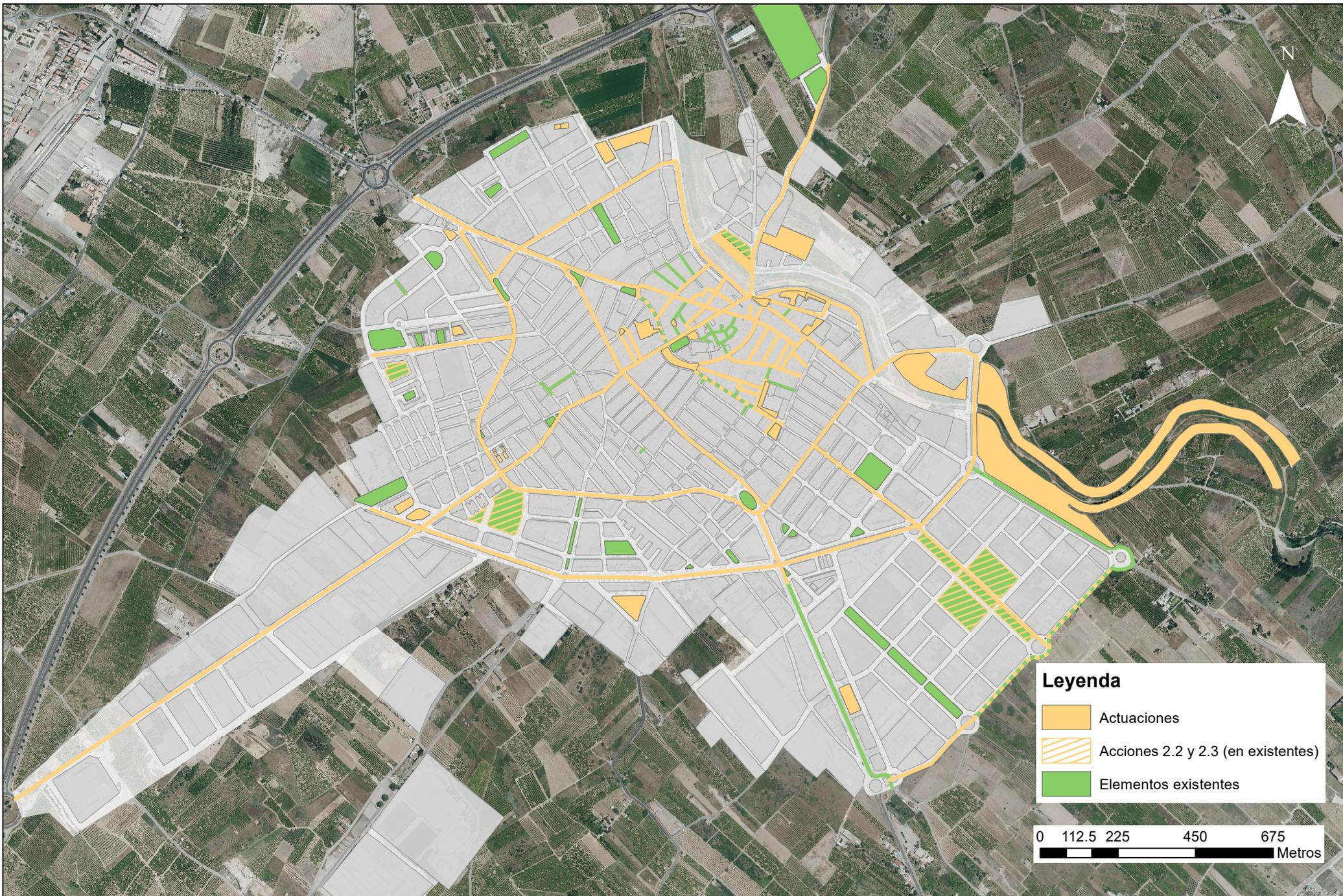
Fecha: Julio 2020

Tutor: Gielen, Eric

Cotutor: Palencia Jiménez, José Sergio

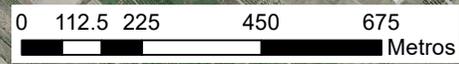


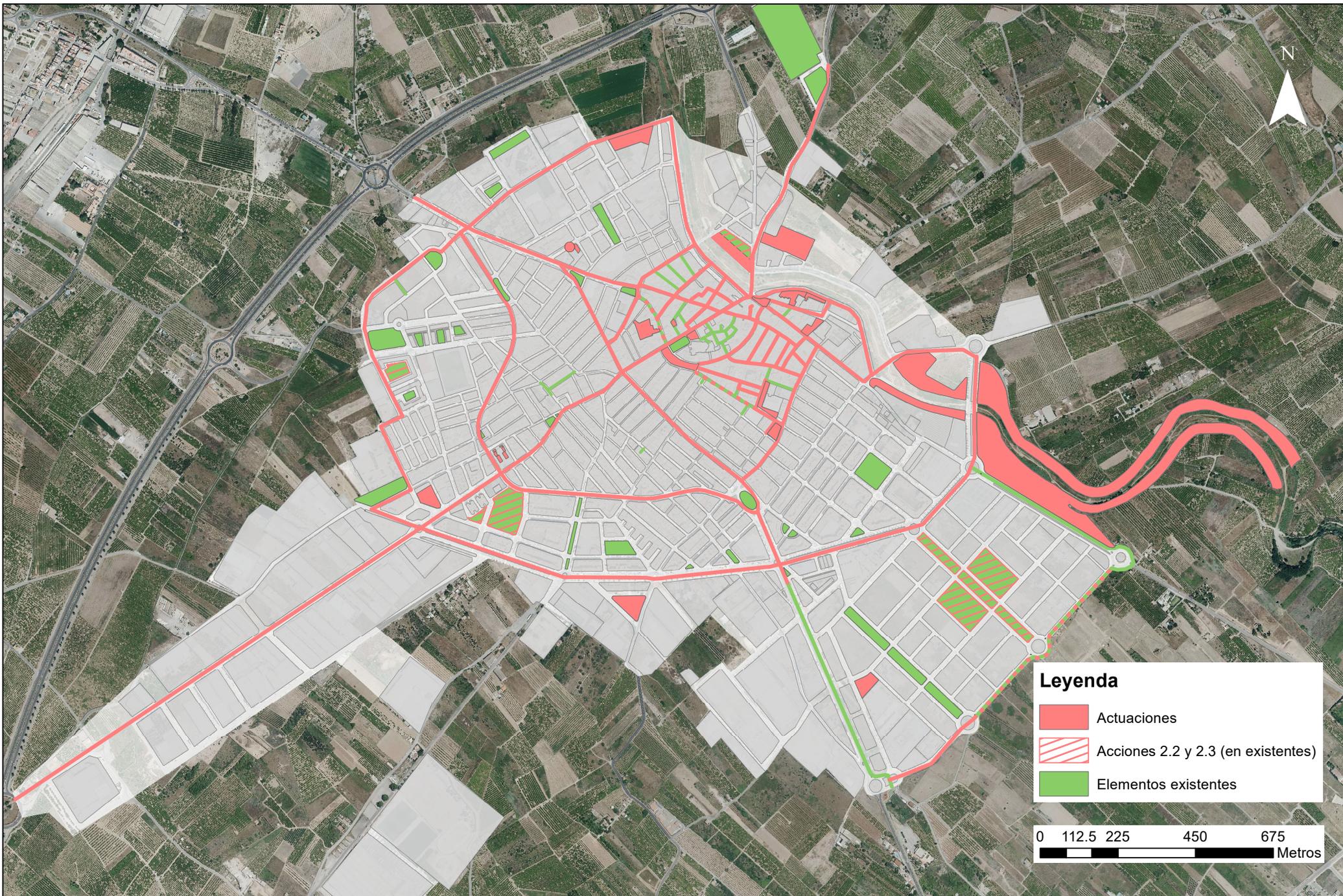




Leyenda

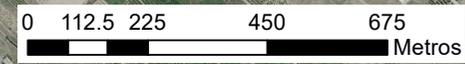
- Actuaciones
- Acciones 2.2 y 2.3 (en existentes)
- Elementos existentes

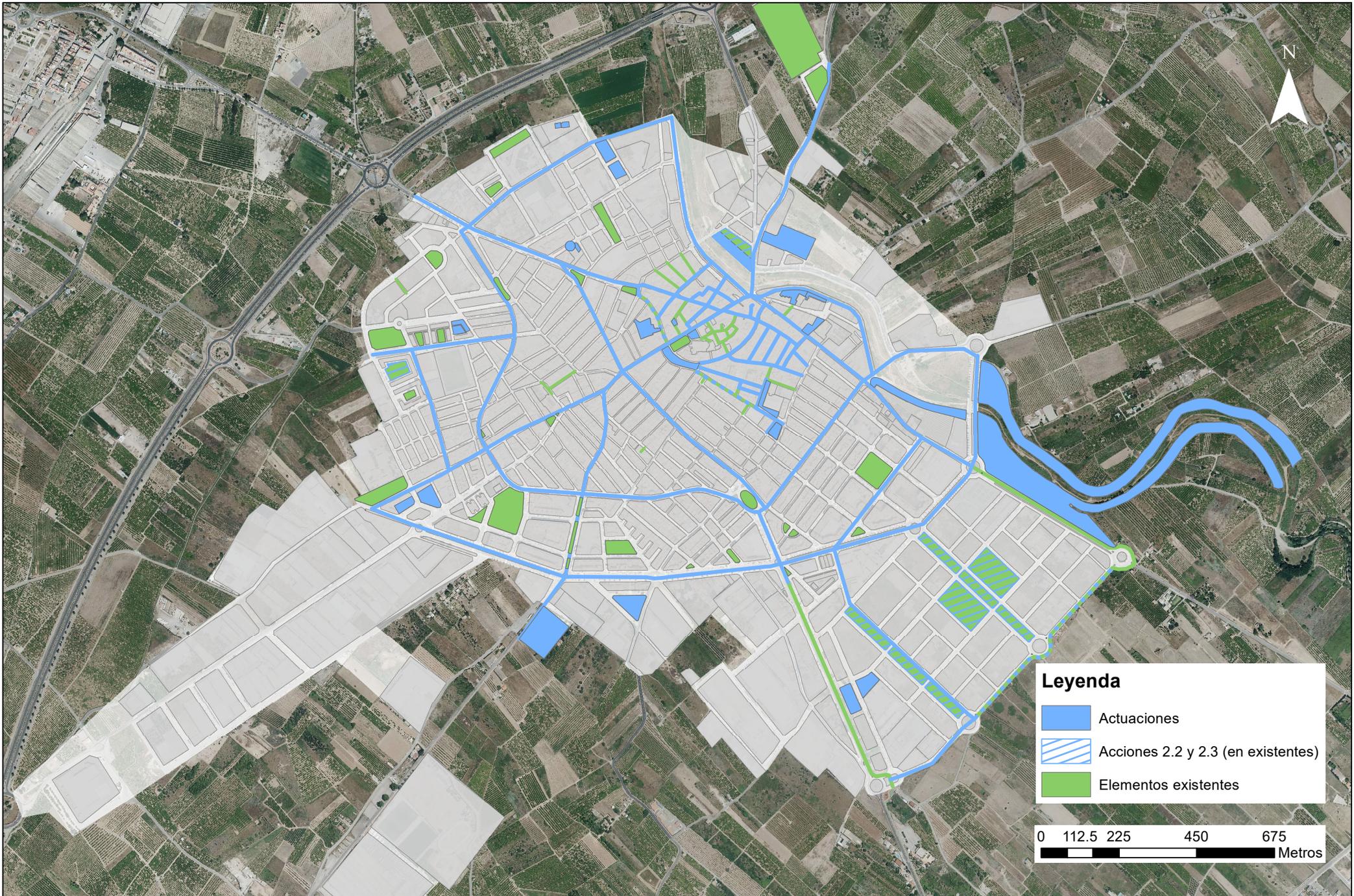




Leyenda

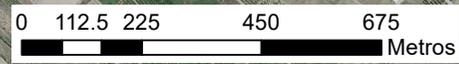
- Actuaciones
- Acciones 2.2 y 2.3 (en existentes)
- Elementos existentes

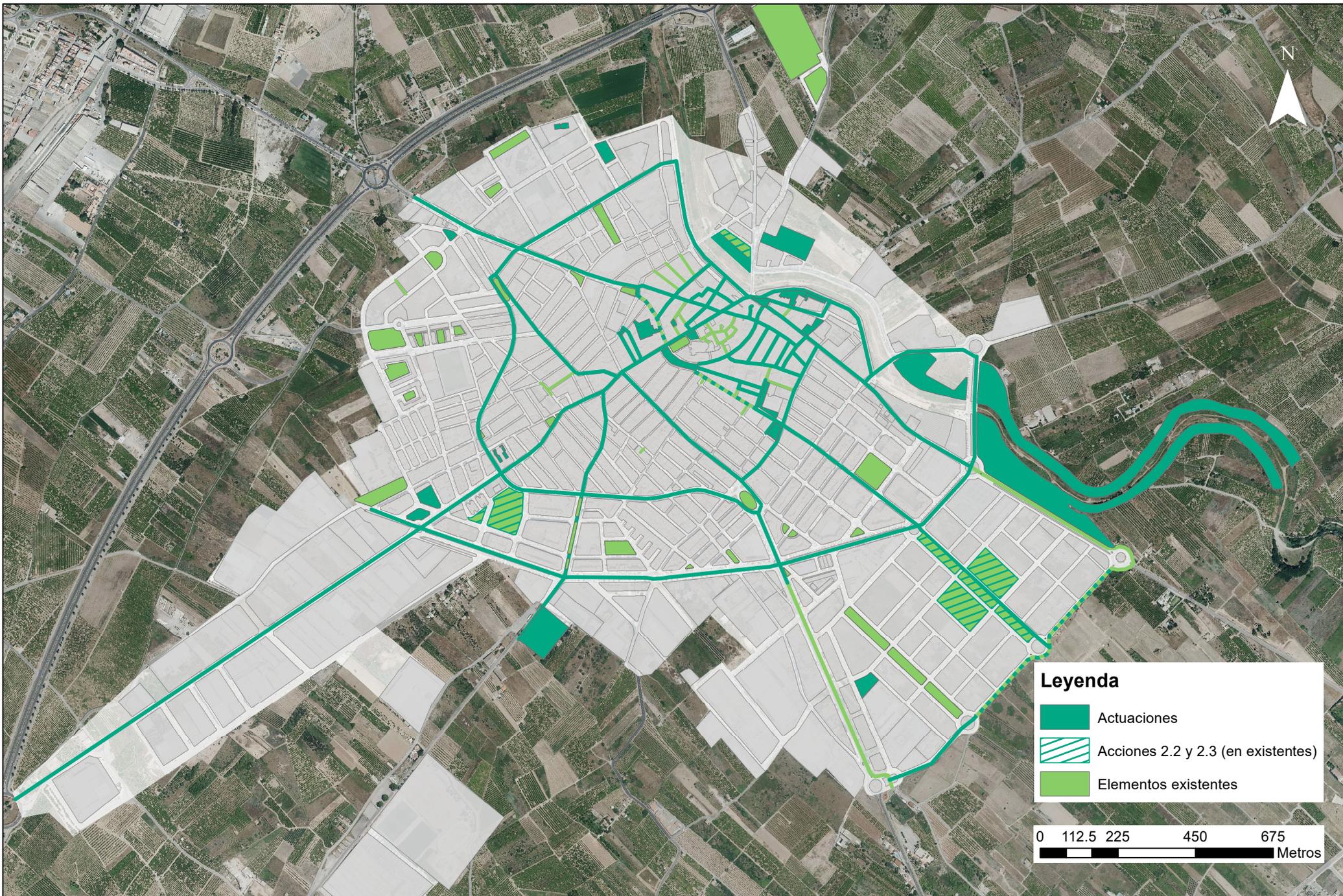




Leyenda

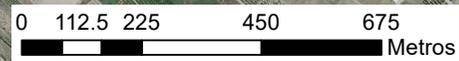
- Actuaciones
- Acciones 2.2 y 2.3 (en existentes)
- Elementos existentes

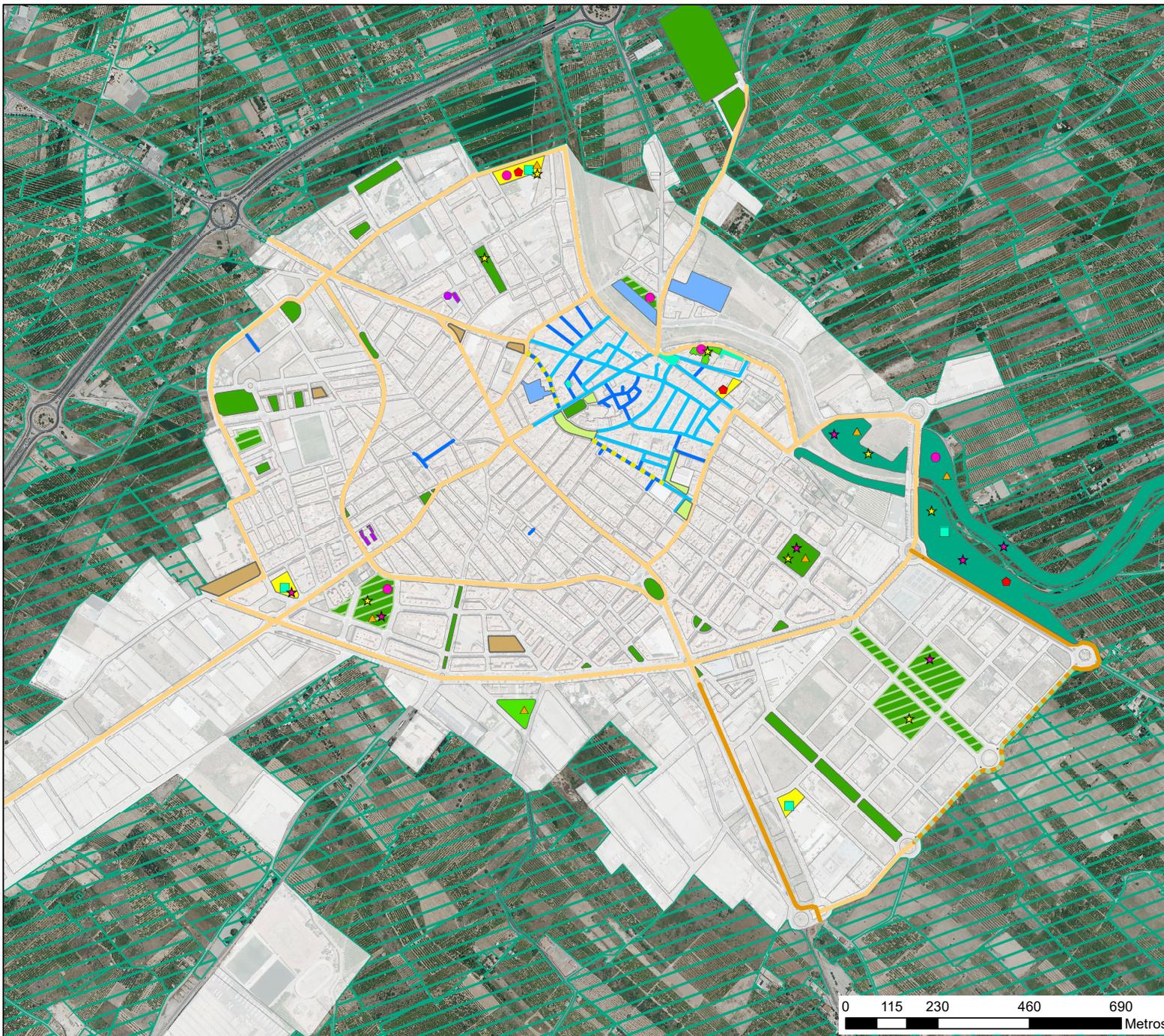




Leyenda

-  Actuaciones
-  Acciones 2.2 y 2.3 (en existentes)
-  Elementos existentes





Leyenda



Núcleo

-  Nuevo parque
-  Anillo agrícola

Nodos

-  ZV con superficie mixta existentes
-  Nuevas ZV con superficie mixta
-  Plazas naturalizadas (antes sup. dura)
-  Plazas con superficie dura existentes
-  Huertos y jardines temporales

Nodos secundarios

-  Espacios naturalizados de la red viaria

Conectores

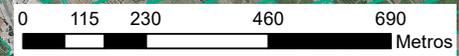
-  Viales peatonales existentes
-  Nuevos viales peatonales
-  Corredores verdes existentes
-  Nuevos corredores verdes

Otras actuaciones

-  Cubiertas verdes
-  Fachada verde
-  Naturalización viales peatonales exist.
-  Incremento vegetación ZV existentes
-  Incremento vegetación corredor exist.
-  SUDS (Pavimento permeable)

Estructuras para fauna

-  Hotel de insectos
-  Espiral de piedra seca
-  Cúmulo de troncos
-  Pirámide de madera
-  Caja nido para murciélagos
-  Caja nido para aves



UNIVERSITAT POLITÈCNICA DE VALÈNCIA
ESCUOLA TÉCNICA SUPERIOR DE INGENIERÍA
DE CAMINOS, CANALES Y PUERTOS



AUTORA DEL TRABAJO:
Irene López Chofre
IRENE LÓPEZ CHOFRE

FECHA:
JULIO 2020

TÍTULO DEL TRABAJO:
PLAN ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURA
VERDE URBANA EN EL MUNICIPIO DE
BURRIANA (CASTELLÓN)

ESCALA:
1:10.000

TÍTULO DEL PLANO:
SOLUCIÓN ADOPTADA

Nº DE PLANO:
37
HOJA 1 DE 1