

Annex I. Localització de l'oferta inicial del servei de la bicicleta pública metropolitana

Per a cadascun dels municipis s'ha plantejat una oferta mínima en nombre de bicicletes i estacions, segons els següents criteris:

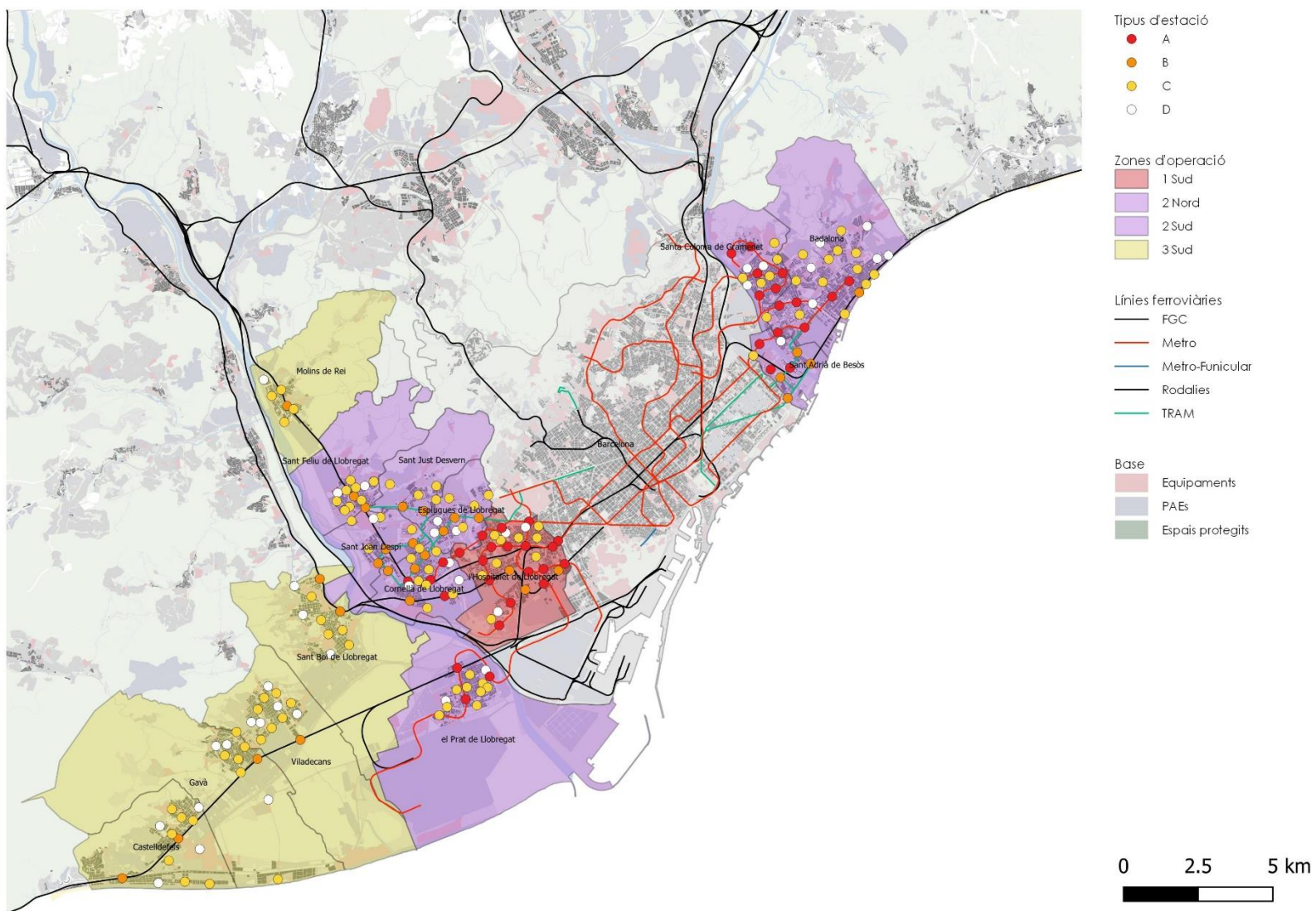
- Una oferta de bicicletes propera al rati de 500 habitants per bicicleta, discriminant el rati en els municipis a on hi ha més habitants, i millorant-lo en els municipis on la població és inferior. En els municipis amb una població inferior als 15.000 habitants s'aplica una asymptota mínima de 40 bicicletes per municipi.
- Una oferta d'estacions propera al rati de 5.000 habitants per estació, discriminant el rati en els municipis a on la població és superior, i millorant-lo en els municipis on la població és inferior. En els municipis amb una població inferior als 15.000 habitants s'aplica una asymptota mínima de 4 estacions per municipi.
- Un nombre mínim d'ancoratges que garanteixi un rati entre 1,5 i 2 ancoratges per bicicleta. S'ha considerat una mitjana d'uns 20 ancoratges per estació, però aquest valor pot oscil·lar segons la oferta de bicicletes i estacions i la seva cobertura en el territori municipal.

En general, la dimensió establerta del nombre d'estacions i de bicicletes ha de permetre a cada municipi donar una bona cobertura territorial del servei, segons les particularitats pròpies de cada territori, i ha de permetre facilitar la intermodalitat amb les xarxes de transport públic.

En la primera fase de desplegament es preveu una oferta inicial de 2.227 bicicletes i de 202 estacions, repartida entre 15 municipis tal com mostra la següent taula:

OFERTA INICIAL PREVISTA DE BICICLETES I ESTACIONS PER MUNICIPI

ZONA	MUNICIPI	BICICLETES	ESTACIONS
1S	Hospitalet de Llobregat	370	31
2N	Badalona	275	25
2N	Santa Coloma de Gramenet	180	15
2S	Cornellà de Llobregat	180	18
3S	Sant Boi de Llobregat	100	10
3S	Castelldefels	150	13
3S	Viladecans	150	13
2S	El Prat de Llobregat	150	14
3S	Gavà	100	10
2S	Esplugues de Llobregat	110	11
2S	Sant Feliu de Llobregat	132	12
2N	Sant Adrià del Besos	100	9
2S	Sant Joan Despí	100	9
3S	Molins de Rei	60	6
2S	Sant Just Desvern	70	6
	TOTAL	2.227	202



	Estacions					
Zones	A	B	C	D	Total	% total
Zona 1 Sud	8%	1%	4%	1%	31	15%
Zona 2 Nord	7%	2%	9%	5%	49	24%
Zona 2 Sud	4%	7%	18%	5%	70	35%
Zona 3 Sud	0%	3%	14%	8%	52	26%
Total	39	29	94	40	202	100%
% total	18%	14%	48%	20%	100%	

