



**Ayuntamiento de
Alhama de Murcia**



Región de Murcia
Consejería de Obras Públicas
y Ordenación del Territorio



ÍNDICE

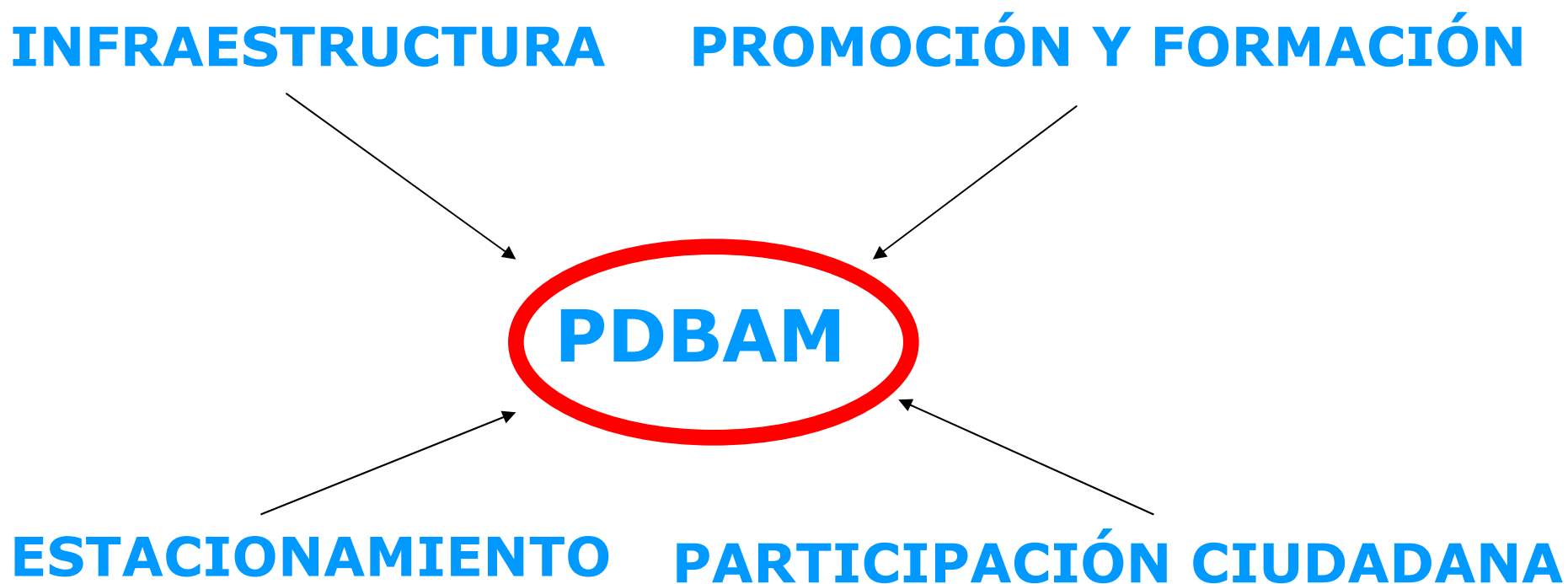
- Objetivos
- Diagnósis
- Infraestructura
- Señalización
- Estacionamiento
- Cronograma
- Presupuesto



El principal **objetivo** del Plan Director de la Bicicleta de Alhama de Murcia es **convertir a la bicicleta en un modo de transporte cotidiano**

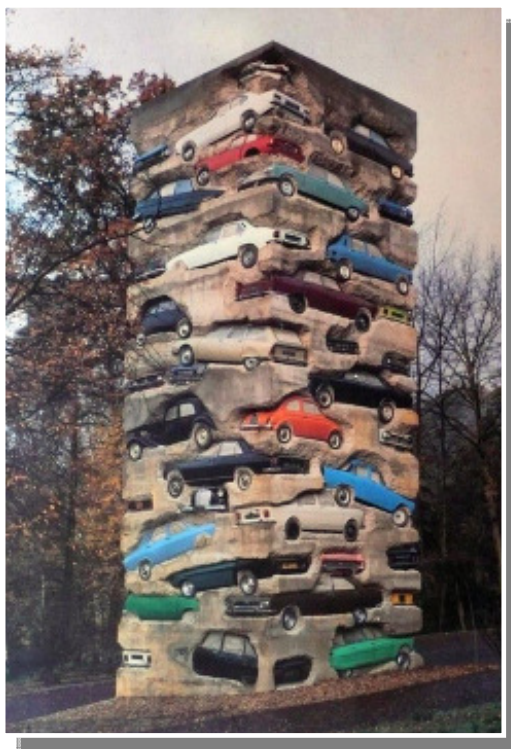


Para conseguir este objetivo general se han trabajado **cuatro ejes específicos**:

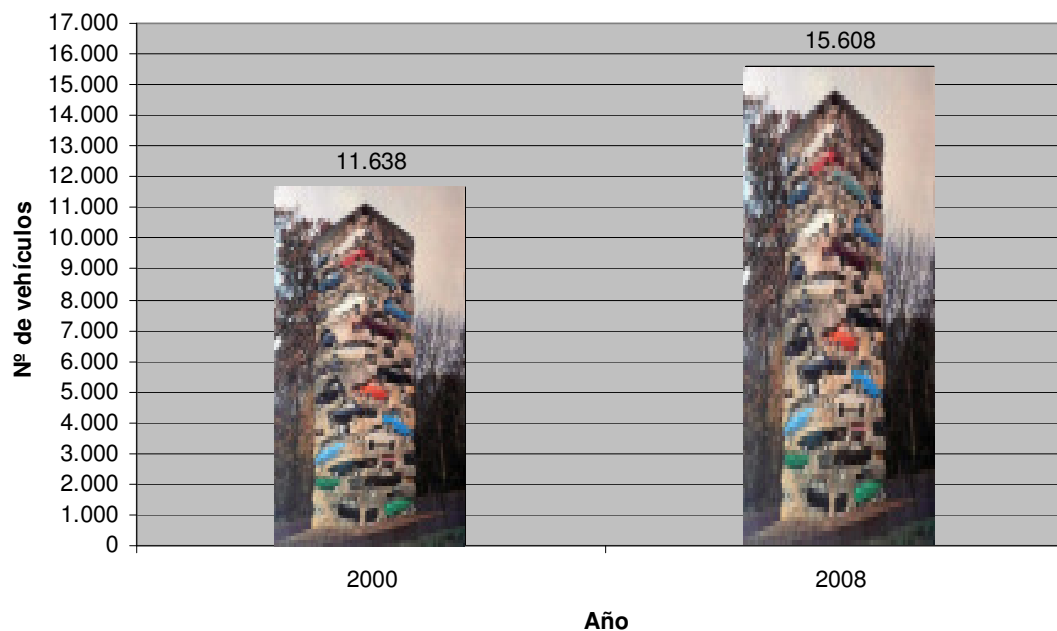


Motorización

15.608 vehículos a motor en Alhama, 5.000 más que hace 10 años (Índice de motorización de 803 vehículos por cada 1.000 habitantes)



CRECIMIENTO DEL NÚMERO DE VEHÍCULOS EN ALHAMA



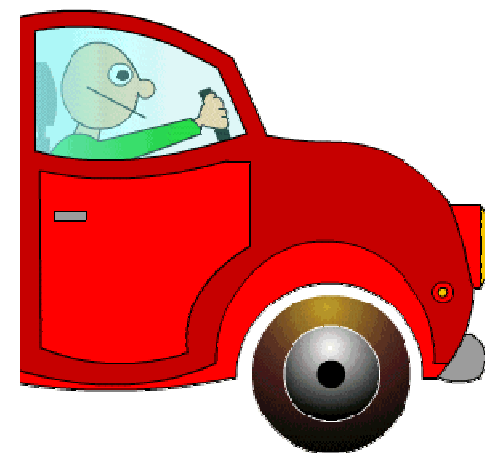
Ayuntamiento de Alhama de Murcia



Región de Murcia
Consejería de Obras Públicas
y Ordenación del Territorio



1,6 turismos por cada vivienda habitada de Alhama.



**Ayuntamiento de
Alhama de Murcia**



Región de Murcia
Consejería de Obras Públicas
y Ordenación del Territorio



El 54% de los desplazamientos por el casco urbano de Alhama fueron en coche propio y de modo individual.



El 85% de todos los vehículos que circulan por Alhama son dedicados principalmente a desplazamientos individuales.



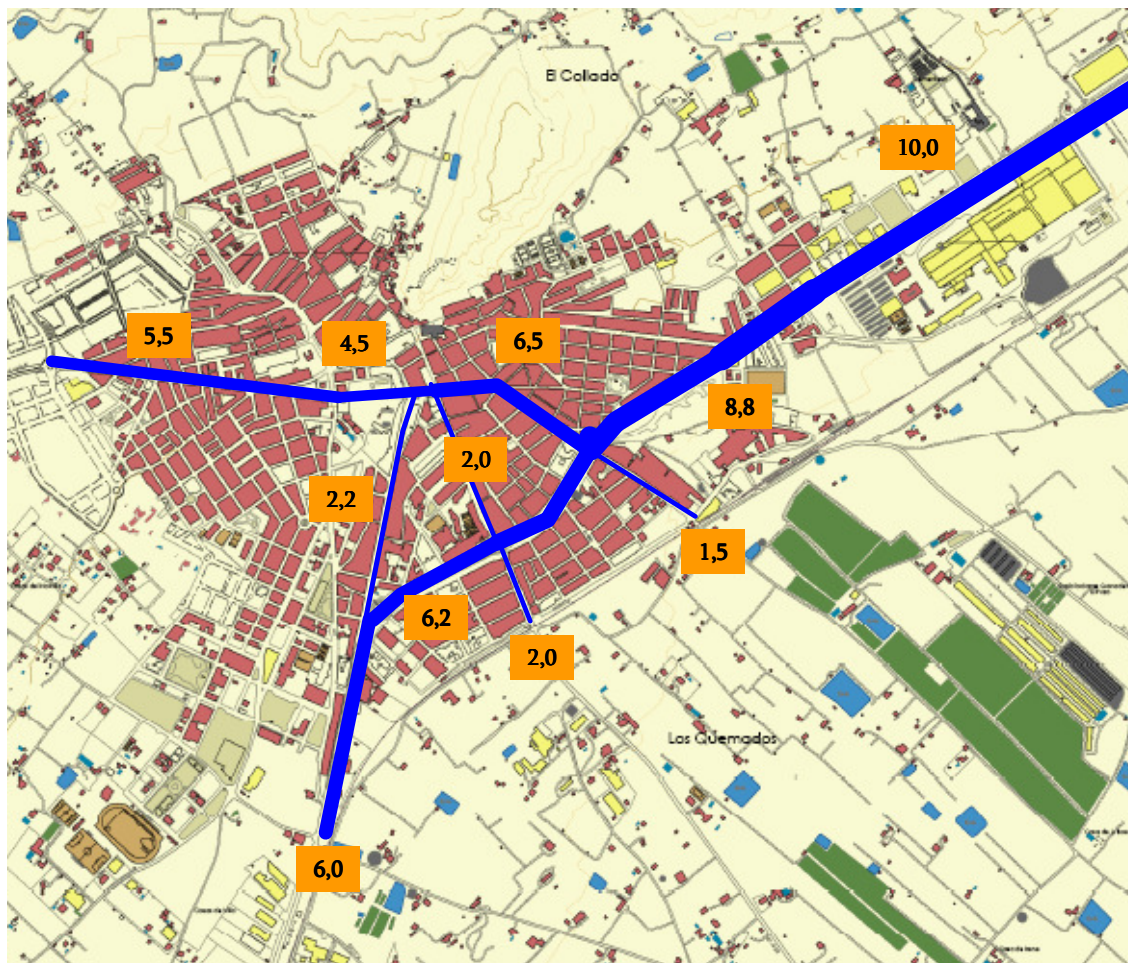
Tiempo medio de esos desplazamientos: 16,55 minutos + 7,35 de búsqueda de aparcamiento.



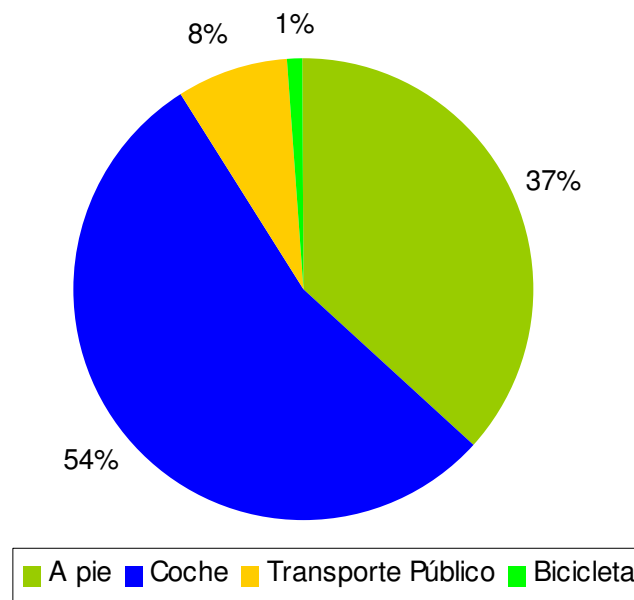
El 63% de los alhameños considera el problema de aparcamiento como grave.



IMD y reparto modal



Reparto Modal en Alhama de Murcia



485 desplazamientos diarios en bicicleta



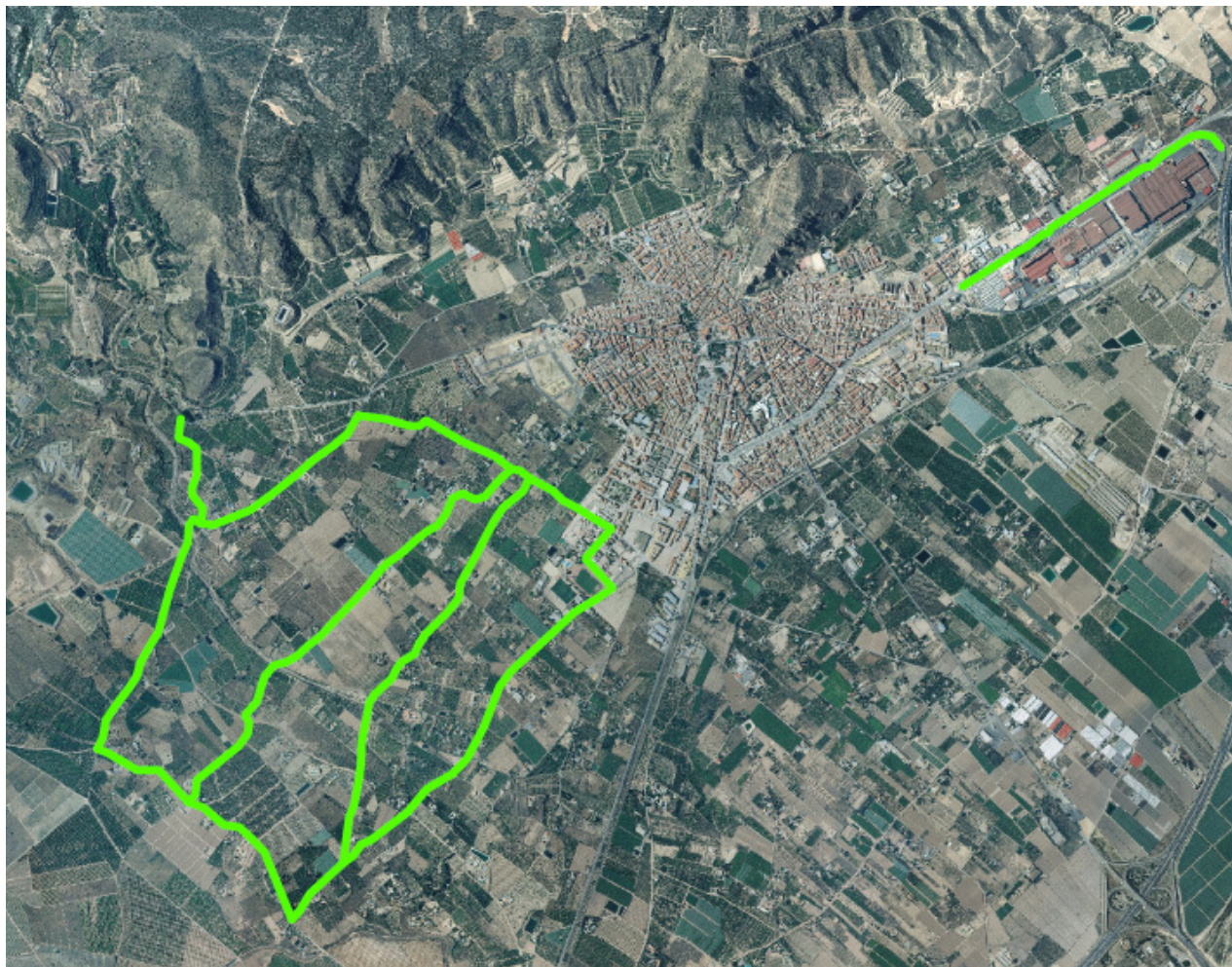
Ayuntamiento de Alhama de Murcia



Región de Murcia
Consejería de Obras Públicas y Ordenación del Territorio



Ejes ciclables existentes

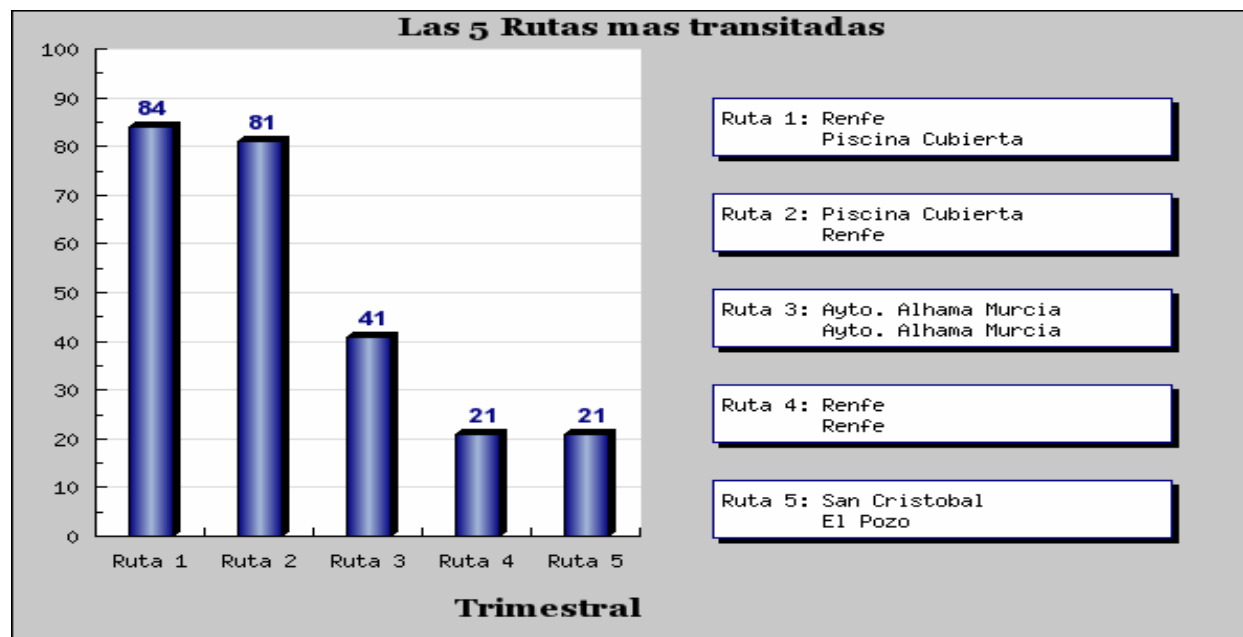


- 1,2 Km. fábrica El Pozo
- 11,3 Km. ejes de Salud, que añadiendo la señalización correspondiente pueden recorrerse en bicicleta (salud)

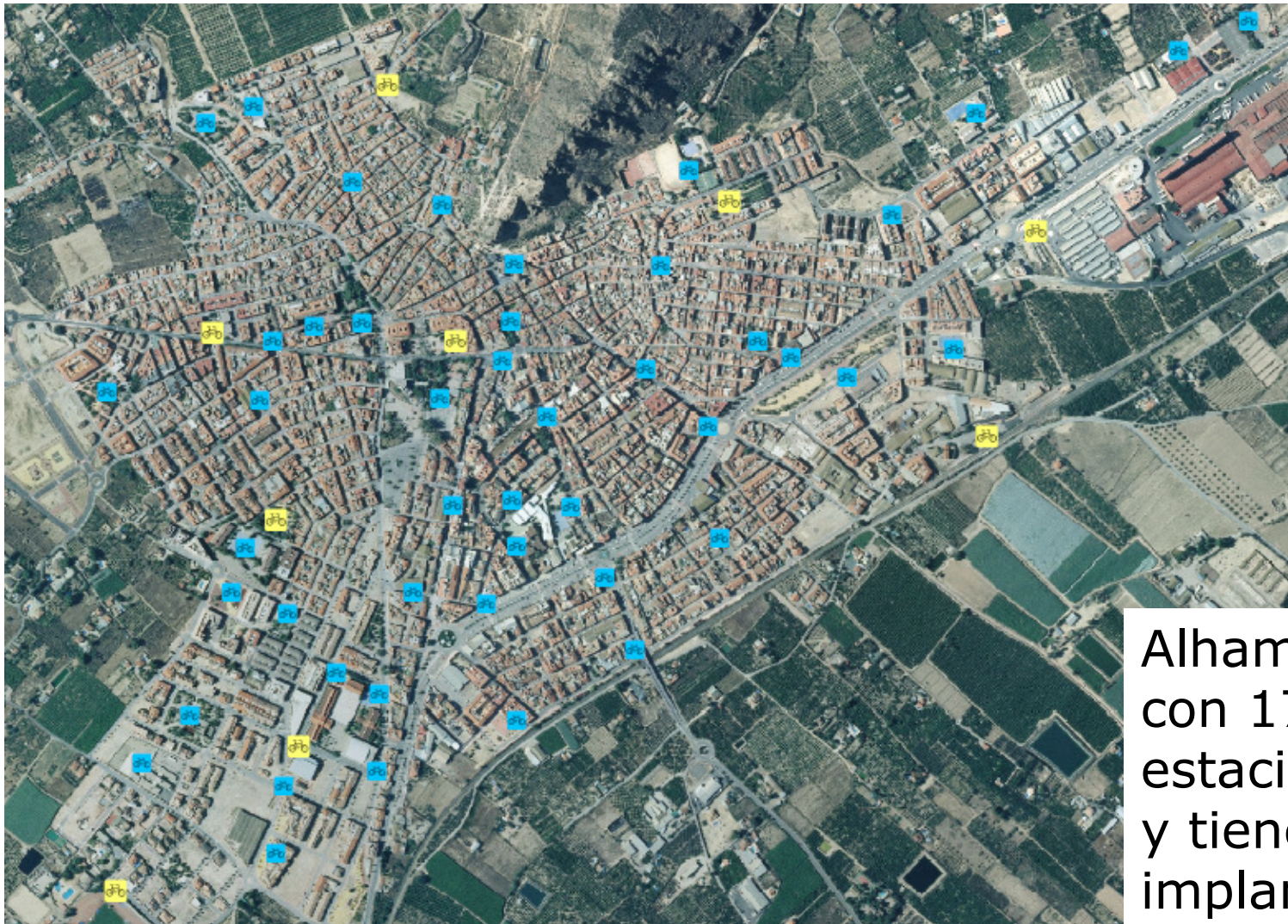


Bicicleta pública

- El sistema de bicicleta pública de Alhama cuenta con 9 bases de alquiler y 90 bicicletas en rotación.
- Usuarios actuales: 70, en crecimiento desde mayo 2010.
- El sistema funciona de 5 a 22:30 hrs, 365 días al año.
- Lo único a pagar por el abonado son 30 € como fianza.



Estacionamientos existentes



Alhama cuenta con 17 puntos de estacionamiento y tiene previsto implantar 41 más



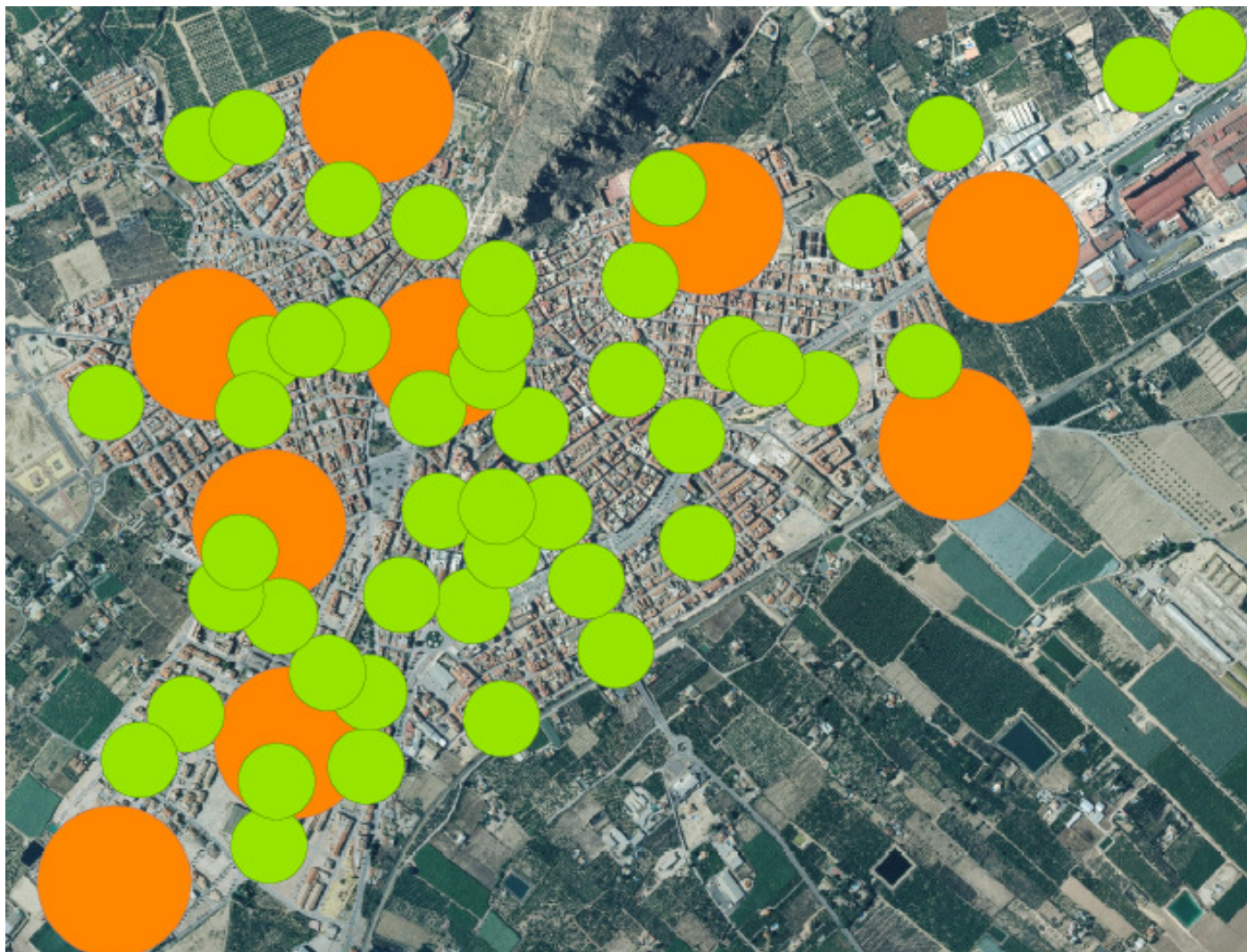
Ayuntamiento de Alhama de Murcia



Región de Murcia
Consejería de Obras Públicas
y Ordenación del Territorio



Cobertura estacionamientos existentes



La cobertura de estacionamiento en Alhama es óptima



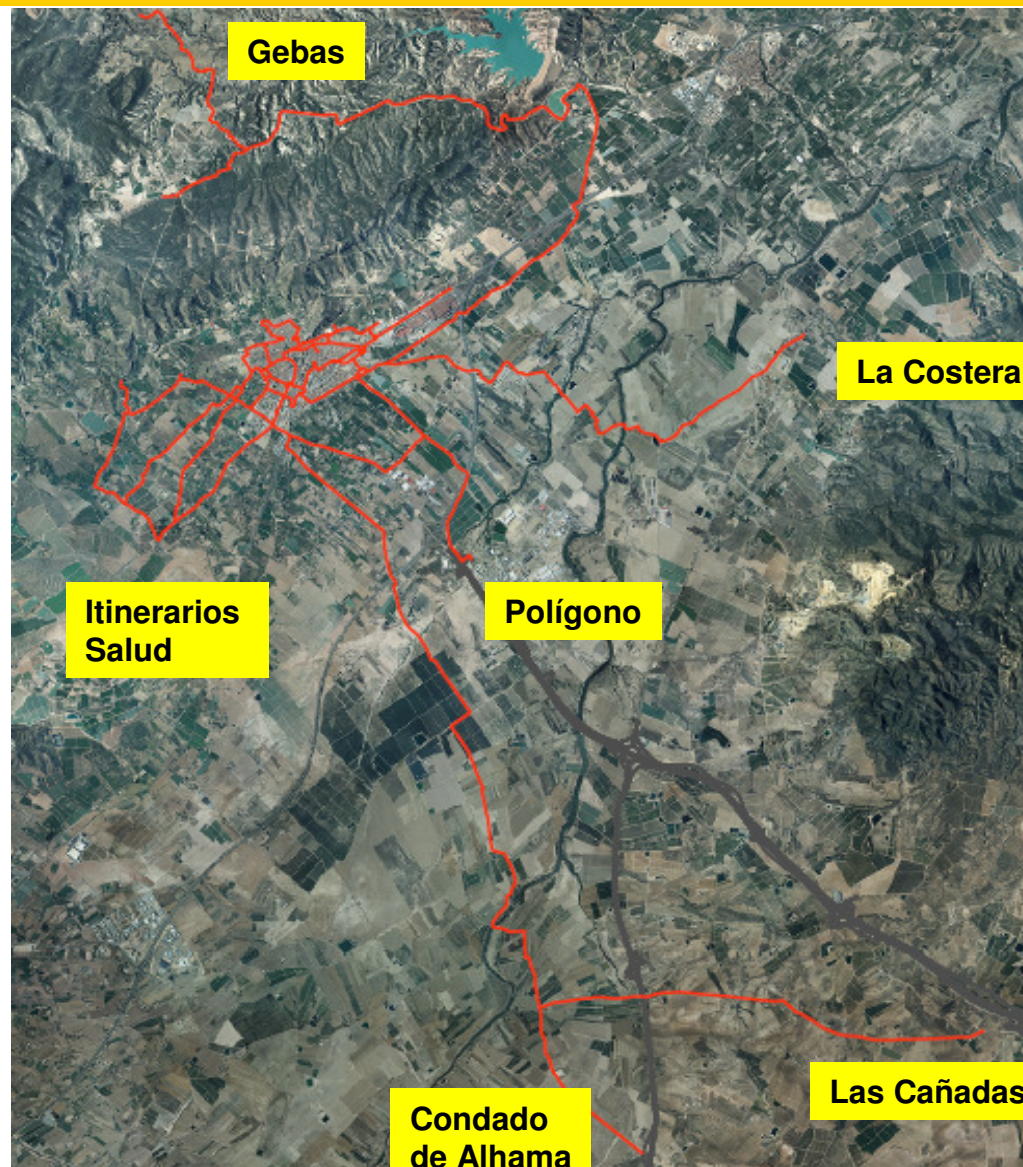
Ayuntamiento de Alhama de Murcia



Región de Murcia
Consejería de Obras Públicas
y Ordenación del Territorio



Corto – medio plazo





Camino Vereda de los Rafaeles

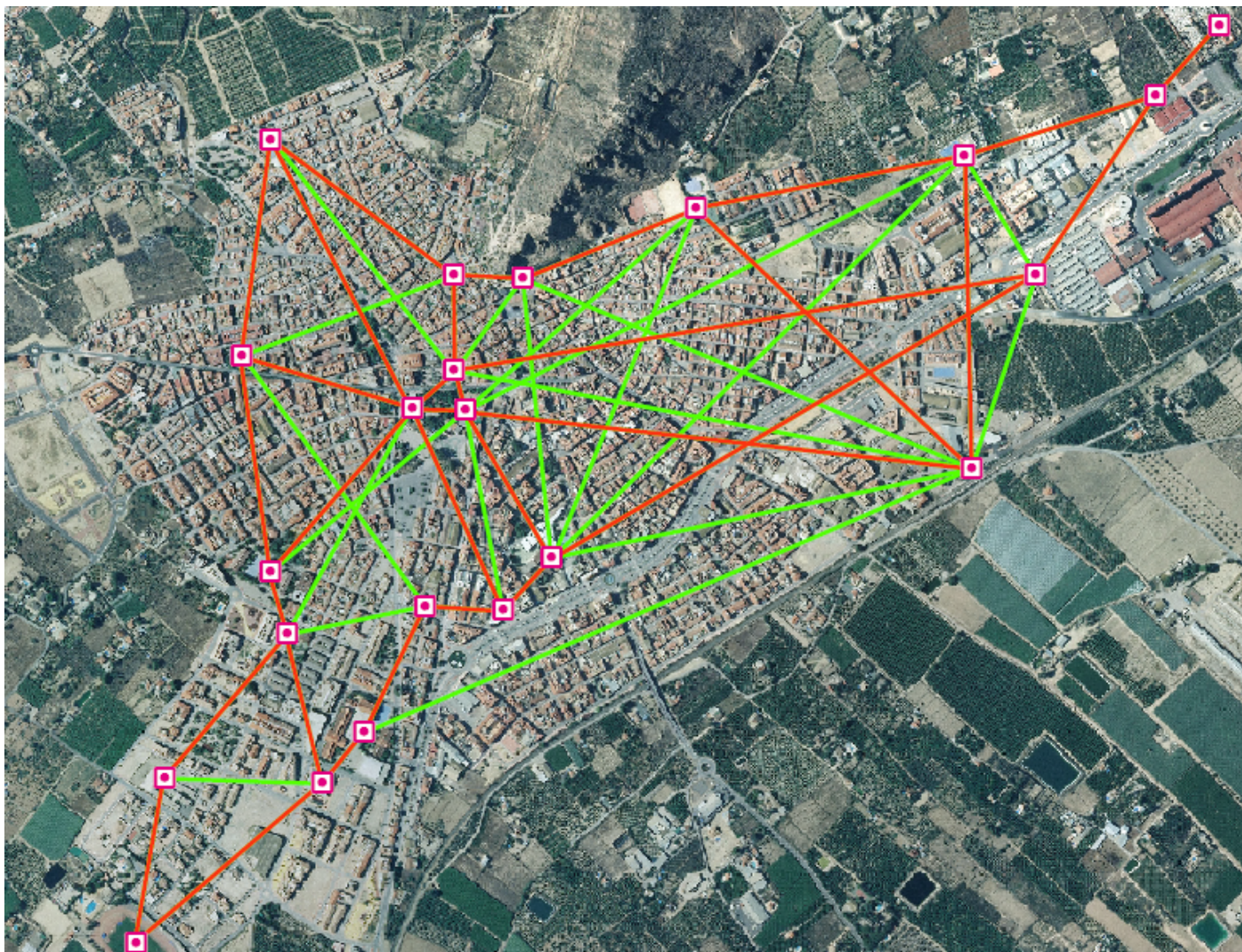


Camino Hondo

Camino Viejo de Cartagena



Líneas de deseo



**Ayuntamiento de
Alhama de Murcia**



Región de Murcia
Consejería de Obras Públicas
y Ordenación del Territorio



Corto – medio plazo



**Ayuntamiento de
Alhama de Murcia**



Región de Murcia
Consejería de Obras Públicas
y Ordenación del Territorio





- 1** Miguel Hernández
- 2** Camino del Almendrico
- 3** Lope de Vega

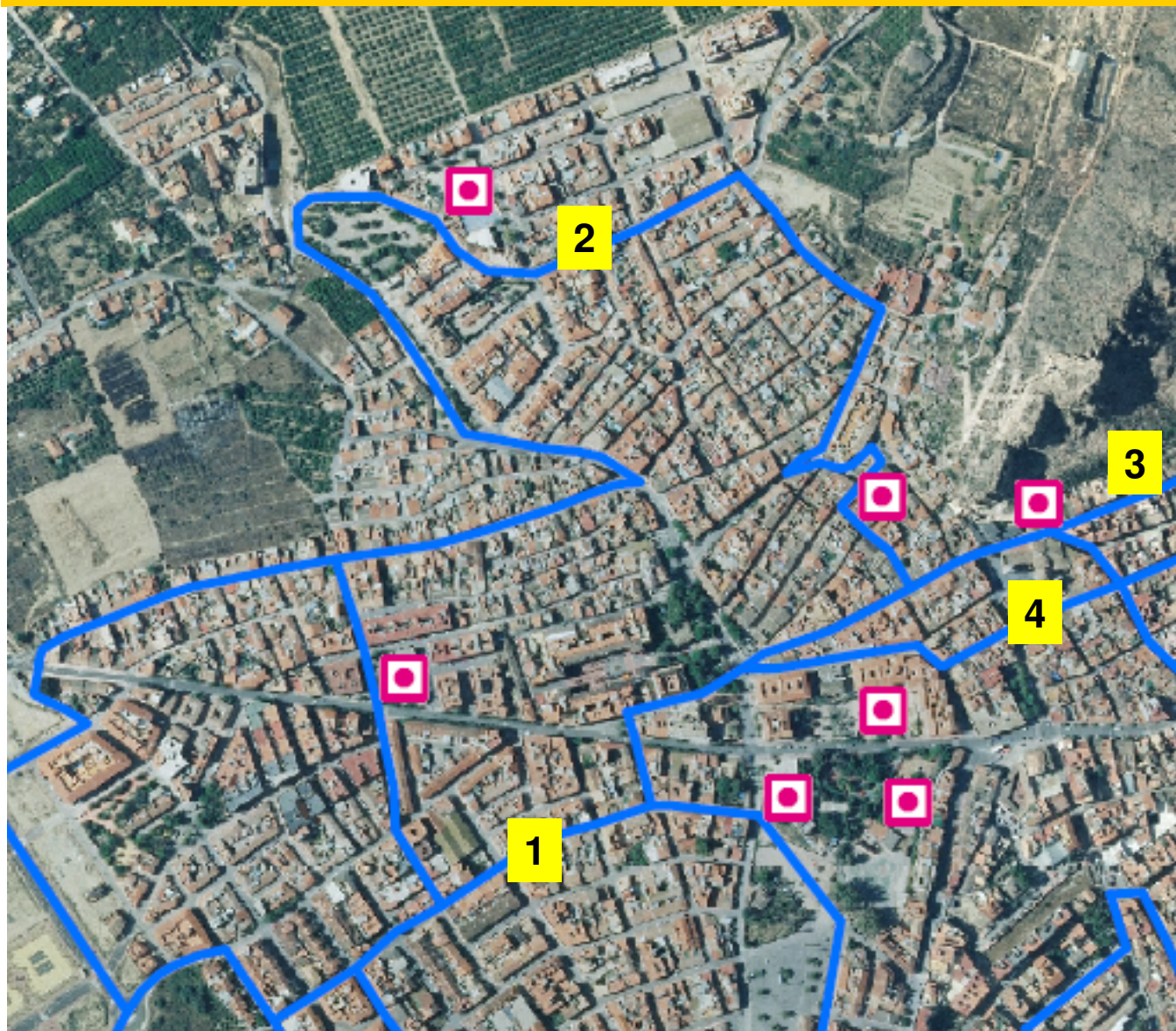


**Ayuntamiento de
Alhama de Murcia**



Región de Murcia
Consejería de Obras Públicas
y Ordenación del Territorio





- 1** Alfonso X
- 2** Santa Bárbara
- 3** Parricas
- 4** Sánchez Vivancos



**Ayuntamiento de
Alhama de Murcia**



Región de Murcia
Consejería de Obras Públicas
y Ordenación del Territorio





- 1 Virgen Dolores
- 2 Villalar
- 3 Las Viñas



**Ayuntamiento de
Alhama de Murcia**

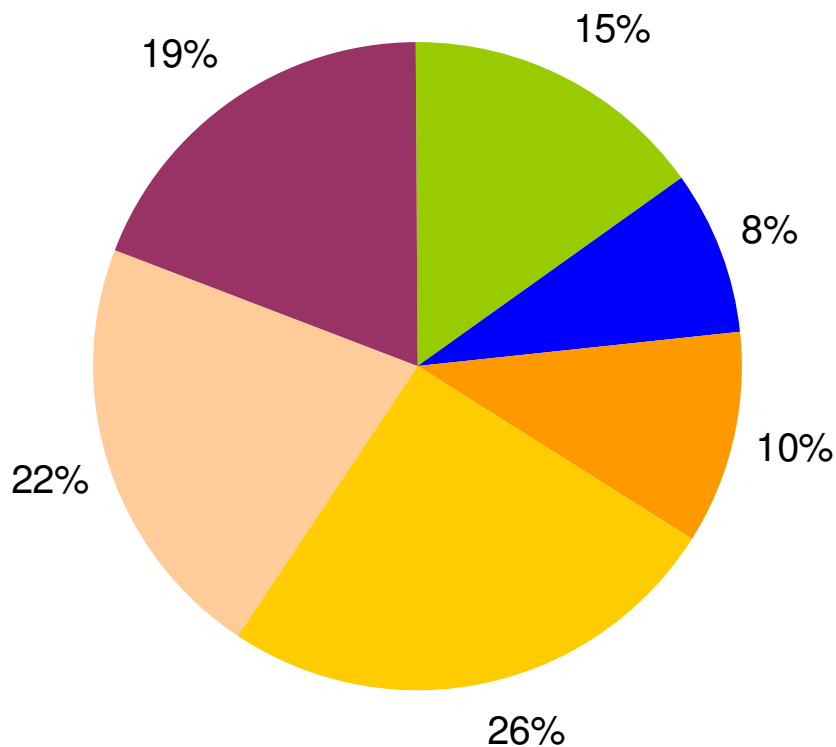


Región de Murcia
Consejería de Obras Públicas
y Ordenación del Territorio



Corto – medio plazo

Eje	Metros
Salud	11.701
Eje a poligonos	6.171
Casas Nuevas	7.918
Cañadas	19.281
Gebas	16.542
Centro F1	14.552



■ Salud ■ Eje a poligonos ■ Casas Nuevas ■ Cañadas ■ Gebas ■ Centro F1

Total → 76,1 kilómetros



Ayuntamiento de Alhama de Murcia



Región de Murcia
 Consejería de Obras Públicas
 y Ordenación del Territorio



Largo plazo



**Ayuntamiento de
Alhama de Murcia**

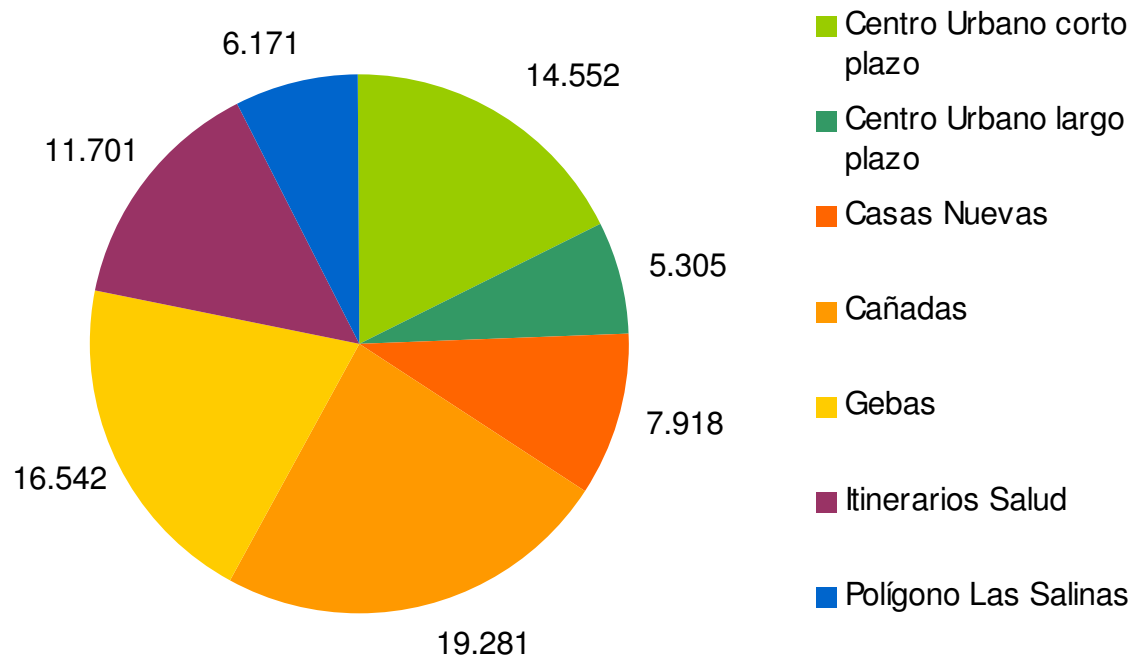


Región de Murcia
Consejería de Obras Públicas
y Ordenación del Territorio



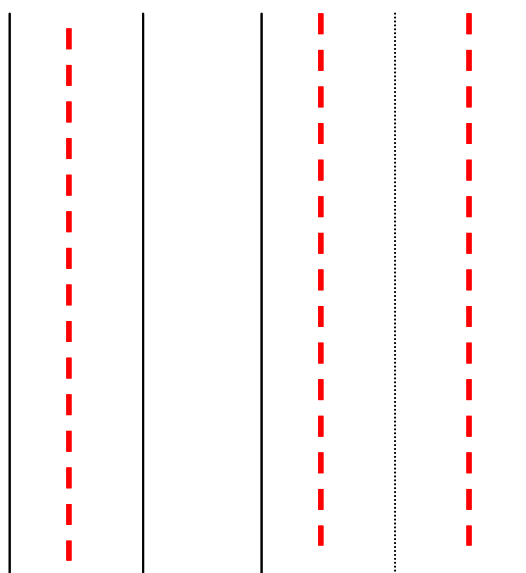
Largo plazo

Itinerarios	Metros
Casas Nuevas	7.918
Cañadas	19.281
<i>Comun</i>	10.244
<i>Polaris</i>	2.656
<i>Cañadas</i>	6.381
Gebas	16.542
Polígono Las Salinas	6.171
<i>C. Viejo Cartagena</i>	1.553
<i>Vereda Rafeales</i>	2.202
<i>Común</i>	2.416
Itinerarios Salud	11.701
Centro Urbano corto plazo	14.552
Centro Urbano largo plazo	5.305
Total	81.470



Señalización

Las ciclocalles son vías donde el tráfico está compartido entre bicicletas y demás modos de transporte. Para garantizar la **seguridad** de los ciclistas están señalizadas a **30km/h** y disponen de señalización vertical y horizontal específica. Evitan las vías con mayor tráfico



Unidireccional

Bidireccional



Señalización horizontal



Ayuntamiento de Alhama de Murcia



Región de Murcia
Consejería de Obras Públicas
y Ordenación del Territorio





Señalización vertical y horizontal en Av. de los Pinos (Murcia)



Ayuntamiento de Alhama de Murcia



Región de Murcia
Consejería de Obras Públicas
y Ordenación del Territorio

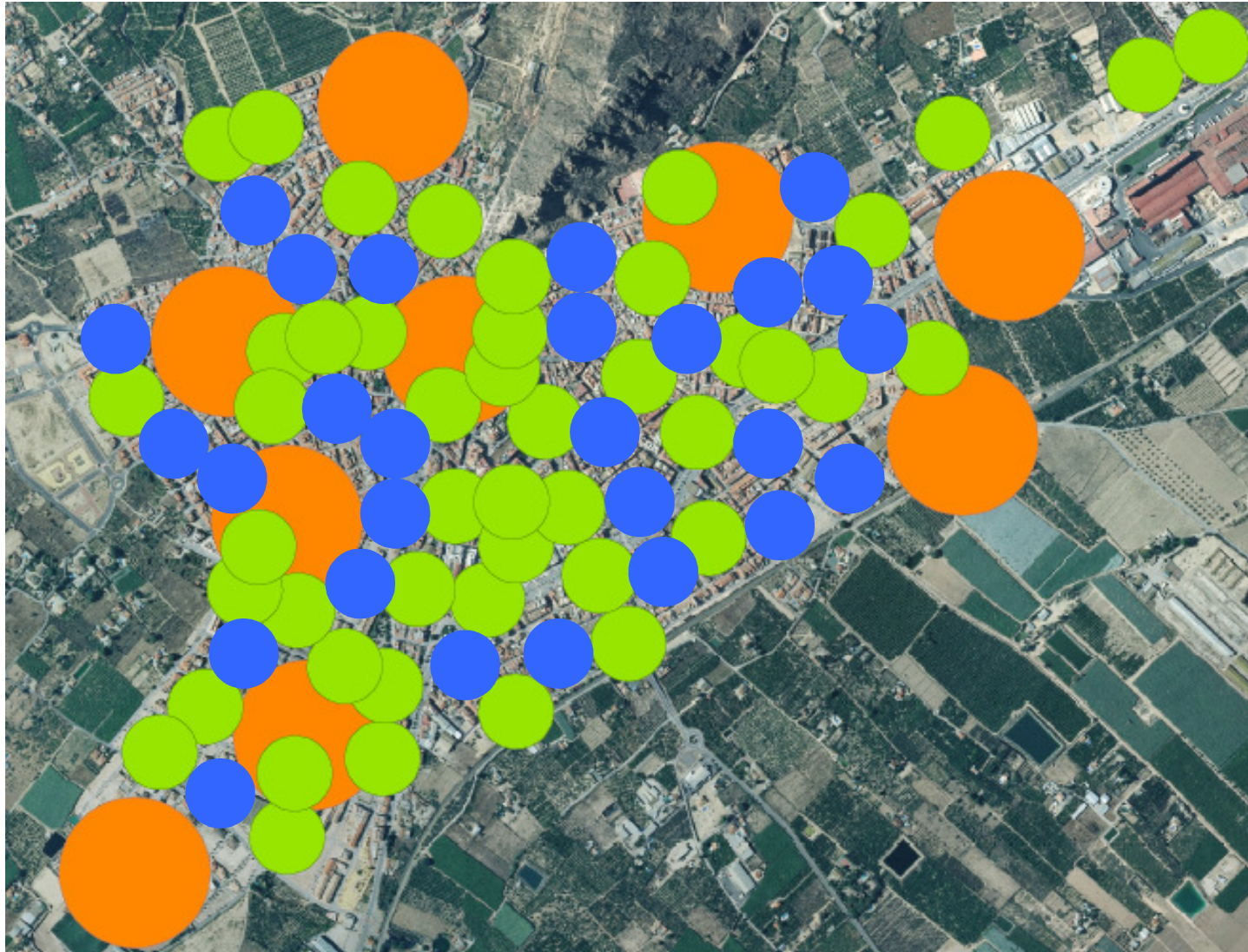


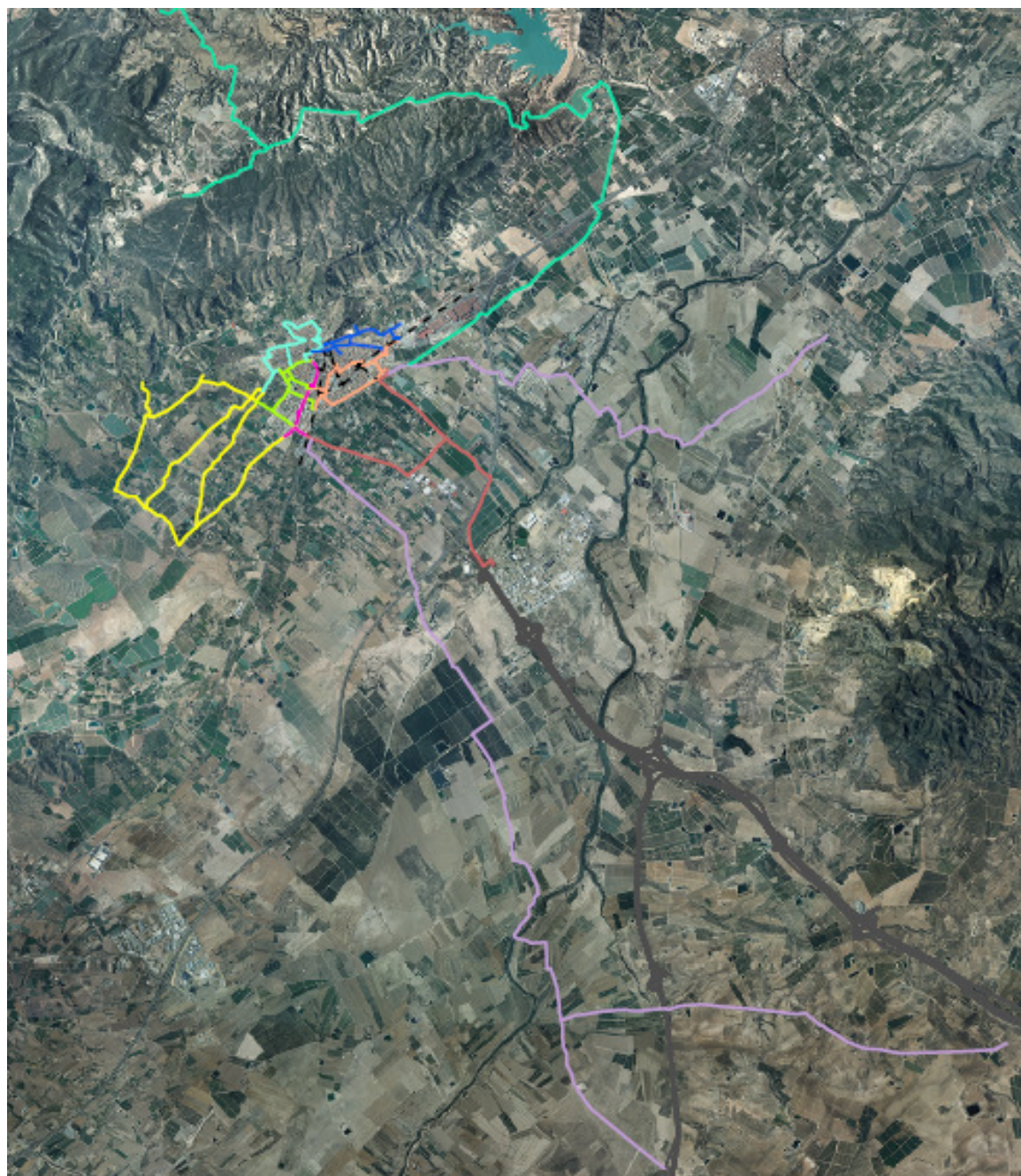
Estacionamiento

Las propuestas de mejora del estacionamiento van encaminadas a:





- Completar la cobertura en el centro y pedanías
- Estacionamientos privados dentro de los centros escolares
- Estacionamientos privados en el andén de RENFE
- Campañas para implantar estacionamientos privados a demanda
- Registro de bicicletas

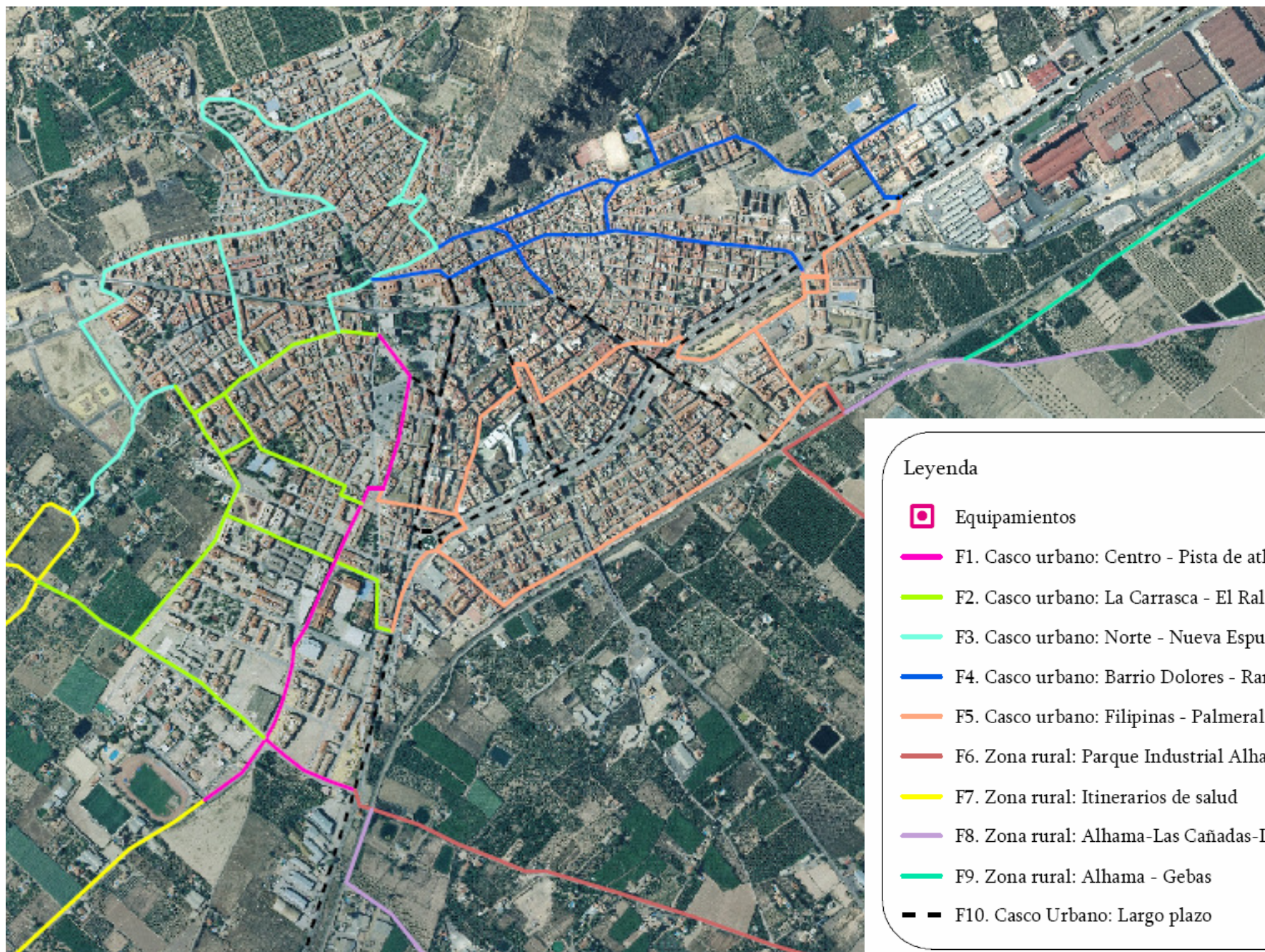
En azul se ha señalado los puntos donde se debe mejorar la cobertura de estacionamiento privado en el centro. **Un estacionamiento cada 75 metros**





Leyenda

-  Equipamientos
-  F1. Casco urbano: Centro - Pista de atletismo
-  F2. Casco urbano: La Carrasca - El Ral
-  F3. Casco urbano: Norte - Nueva España
-  F4. Casco urbano: Barrio Dolores - Ramblillas
-  F5. Casco urbano: Filipinas - Palmeral
-  F6. Zona rural: Parque Industrial Alhama
-  F7. Zona rural: Itinerarios de salud
-  F8. Zona rural: Alhama-Las Cañadas-La Costera
-  F9. Zona rural: Alhama - Gebas
-  F10. Casco Urbano: Largo plazo



La implantación del PDB se ha planteado en 10 fases.

Las cinco primeras corresponden al centro del municipio.

FASES	Metros	Tipología
Fase 1	1.485	Ciclocalle
Fase 2	2.862	Ciclocalle
Fase 3	3.499	Ciclocalle
Fase 4	2.897	Ciclocalle
Fase 5	3.811	Ciclocalle
Fase 6 Polígonos	6.171	Ciclocalle
Fase 7 Salud	11.701	Ciclocalle
Fase 8 Pedanías	27.199	Ciclocalle
Fase 9 Gebas	16.540	Ciclocalle
Fase 10 Largo Plazo	5.305	CB Segregado
TOTAL	81.470	



Presupuesto infraestructural

INFRAESTRUCTURA		
Itinerario	Km	PEM
Casas Nuevas	7,92	19.795
Cañadas	19,28	48.203
<i>Tramo comun</i>	10,24	25.610
<i>Polaris</i>	2,66	6.640
<i>Cañadas</i>	6,38	15.953
Gebas	16,54	41.355
Polígono Las Salinas	6,17	15.428
<i>C. Viejo Cartagena</i>	1,55	3.883
<i>Vereda los Rafaelés</i>	2,20	5.505
<i>Tramo común</i>	2,42	6.040
Itinerarios Salud	11,70	29.253
C. Urbano corto plazo	14,55	36.380
C. Urbano largo plazo	5,31	397.875
Total	81,47	588.288

ESTACIONAMIENTO		
Elementos	Unidades	Euros (PEM)
27 puntos * 5 U-Invertidas	135	13.500
10 puntos * 5 U-Inv pedanías	50	5.000
Señalética	95	9.500
Total		28.000



El presupuesto de la partida de formación y promoción asciende a:

FORMACIÓN Y PROMOCIÓN		
Promoción	Unidades	Euros
Edición Tripticos	2	2.000
Jornadas	2	5.000
Formación	Unidades	Euros
Cursos	2	4.000
Jornadas	2	5.000
Total		16.000

El presupuesto del PDB de Alhama de Murcia asciende a **234.413 euros con las actuaciones a corto – medio plazo** (infraestructura + estacionamiento + formación y promoción). El Presupuesto global del PDB, incluidas las actuaciones a largo plazo, asciende a 632.288 euros.



La bicicleta, un medio para todo y para todos.
Por sus beneficios ecológicos y de salud las
administraciones apuestan por él.
Ahora faltan los ciudadanos.



MUCHAS GRACIAS POR SU ATENCIÓN

<http://www.alhamademurcia.es>



**Ayuntamiento de
Alhama de Murcia**



Región de Murcia
Consejería de Obras Públicas
y Ordenación del Territorio

