

Orange

Carabaña



- Desarrollo FTTH ---10 años en las ciudades.
 - Desarrollo en el medio rural es muy costoso y duradero.
 - LAS TELCOMUNICACIONES SON CONSIDERADAS POR EL GOBIERNO ESPAÑOL Y COMUNIDAD EUROPEA, son consideradas bien básico y primordial para el DESARROLLO DE LA SOCIEDAD, como lo fue el tfno., por ley
 - PROMUEVEN UN PLAN PARA COFINANCIAR EL DESARROLLO DE LA FIBRA OPTICA EN EL MEDIO RURAL.
 - REPARTO DE LOCALIDADES, agilizar la instalación y disminuir los tiempos.
 - Orange, acometerá las poblaciones de Perales , Valdilecha, Tielmes, y Carabaña.



LA FIBRA TRAE UNA SERIE DE VENTAJAS CON RESPECTO A LAS REDES DE PARES EXISTENTES:

- El medio de transporte no es la electricidad, ni las ondas, por lo que no genera campo electromagnético.
- Viene a sustituir las redes de pares existente.
- No tiene limitaciones en distancia.
- Aumentara la capacidad de la red. Las conexiones tendrán una calidad perfecta.
- A través de esta red se podrán abonar a los distintos operadores y tener acceso a oferta muy amplia de contenidos.



Plan de despliegue de fibra en Carabaña

Impulsamos el desarrollo digital a través del despliegue de infraestructuras de comunicaciones de última generación

205.000 euros

de inversión total prevista
en despliegue de FTTH

generación empleo indirecto



1.238

objetivo nuevos hogares con fibra



100%

cobertura aprox.



Apuesta de Orange en Carabaña

Impulsamos el desarrollo digital a través del despliegue de infraestructuras de comunicaciones de última generación

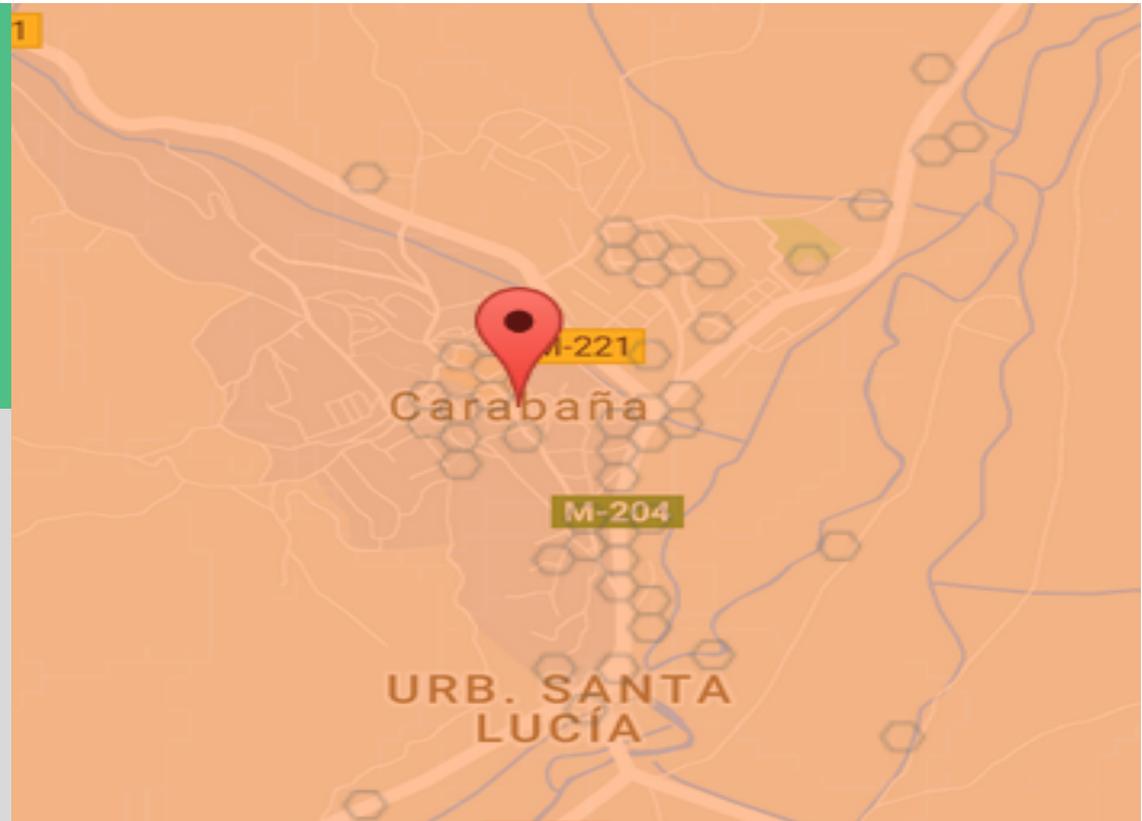
162.000 euros

de inversión acumulada en
despliegue de 4G



99%

cobertura 4G



4G+ 4G 3G+ 2G



Plan de despliegue de fibra

Despliegue por canalización existente



Pequeñas calas puntuales

Minimización de obra civil

Despliegue interior si existe

Despliegue por fachada en lugares donde ya hay tendido previo



100% despliegue con permiso de comunidades de propietarios

Proceso:

El desarrollo del proyecto tiene Tres fases:

1. Toma de datos y obtención de permisos instalación.
2. Diseño de la red.
3. Instalación



PERMISO DE INSTALACIÓN

D./Doña _____, con D.N.I. nº _____,

actuando en nombre propio (único propietario) /en representación de la comunidad de propietarios (propiedad horizontal) del inmueble ubicado en _____

nº _____ CP _____ de _____ (_____),

AUTORIZA

A ORANGE ESPAÑA COMUNICACIONES FIBRAS S.L.U. para que proceda a la instalación, modificación, mantenimiento, reparación y en su caso, retirada de cables y equipos de distribución de fibra óptica, necesarios para tener acceso a las redes de telecomunicaciones de banda ancha. Todo ello se realizará de forma gratuita para su comunidad y sin afectar a los servicios existentes. La instalación será realizada por el operador ORANGE ESPAÑA COMUNICACIONES FIBRAS S.L.U., quedando esta entidad autorizada para realizar los accesos, reparaciones, intervenciones posteriores y labores de mantenimiento que fueran necesarias para el funcionamiento de la instalación. En caso de producirse algún daño durante la instalación o como consecuencia de su realización ORANGE ESPAÑA COMUNICACIONES FIBRAS S.L.U. se hará cargo de su reparación. Se adjunta croquis-tipo de la instalación y eventuales mejoras a realizar por ORANGE ESPAÑA COMUNICACIONES FIBRAS S.L.U. para prestar sus servicios a los vecinos del inmueble.

Cualquier inquietud, solicitud o reclamación relacionada con esta autorización puede dirigirse al teléfono 900834073 o a través de email: atencion.fibra@orange.com

Dando conformidad a lo anteriormente expuesto y para que así conste, firmo el presente documento de autorización.

En _____, a _____ de _____ de _____

POR LA COMUNIDAD

ORANGE ESPAÑA COMUNICACIONES FIBRAS S.L.U.
B-87706305
Mónica Sala Gomez
CTO

La presente autorización se otorga con plena conciencia y voluntad de la persona o personas que la otorgan, en su totalidad, a favor de ORANGE ESPAÑA COMUNICACIONES FIBRAS S.L.U., con el fin de permitir la instalación, modificación, mantenimiento, reparación y en su caso, retirada de cables y equipos de distribución de fibra óptica, necesarios para tener acceso a las redes de telecomunicaciones de banda ancha. Todo ello se realizará de forma gratuita para su comunidad y sin afectar a los servicios existentes. La instalación será realizada por el operador ORANGE ESPAÑA COMUNICACIONES FIBRAS S.L.U., quedando esta entidad autorizada para realizar los accesos, reparaciones, intervenciones posteriores y labores de mantenimiento que fueran necesarias para el funcionamiento de la instalación. En caso de producirse algún daño durante la instalación o como consecuencia de su realización ORANGE ESPAÑA COMUNICACIONES FIBRAS S.L.U. se hará cargo de su reparación. Se adjunta croquis-tipo de la instalación y eventuales mejoras a realizar por ORANGE ESPAÑA COMUNICACIONES FIBRAS S.L.U. para prestar sus servicios a los vecinos del inmueble. ORANGE ESPAÑA COMUNICACIONES FIBRAS S.L.U. se compromete a realizar la instalación, modificación, mantenimiento, reparación y en su caso, retirada de cables y equipos de distribución de fibra óptica, necesarios para tener acceso a las redes de telecomunicaciones de banda ancha. Todo ello se realizará de forma gratuita para su comunidad y sin afectar a los servicios existentes. La instalación será realizada por el operador ORANGE ESPAÑA COMUNICACIONES FIBRAS S.L.U., quedando esta entidad autorizada para realizar los accesos, reparaciones, intervenciones posteriores y labores de mantenimiento que fueran necesarias para el funcionamiento de la instalación. En caso de producirse algún daño durante la instalación o como consecuencia de su realización ORANGE ESPAÑA COMUNICACIONES FIBRAS S.L.U. se hará cargo de su reparación. Se adjunta croquis-tipo de la instalación y eventuales mejoras a realizar por ORANGE ESPAÑA COMUNICACIONES FIBRAS S.L.U. para prestar sus servicios a los vecinos del inmueble.

INSTALACIÓN:

Lo que mas los interesa, por supuesto, es el desarrollo de la red.

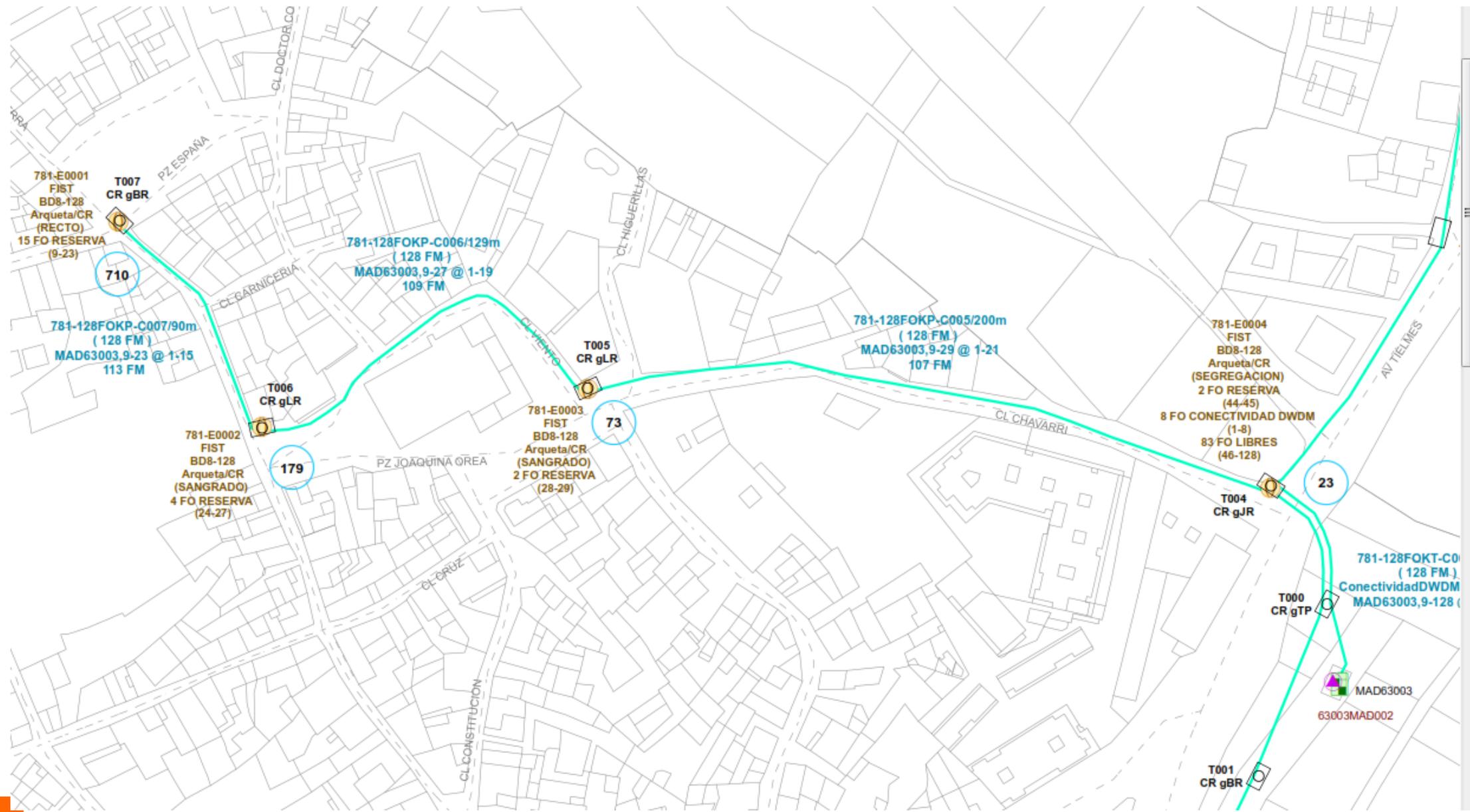
- Partimos de la central de Telefónica.
- Se sigue el mismo trazado que lleva ahora mismo la red de pares, discurre paralela a esta.
- Podemos decir que nos ajustamos casi en un 100%.



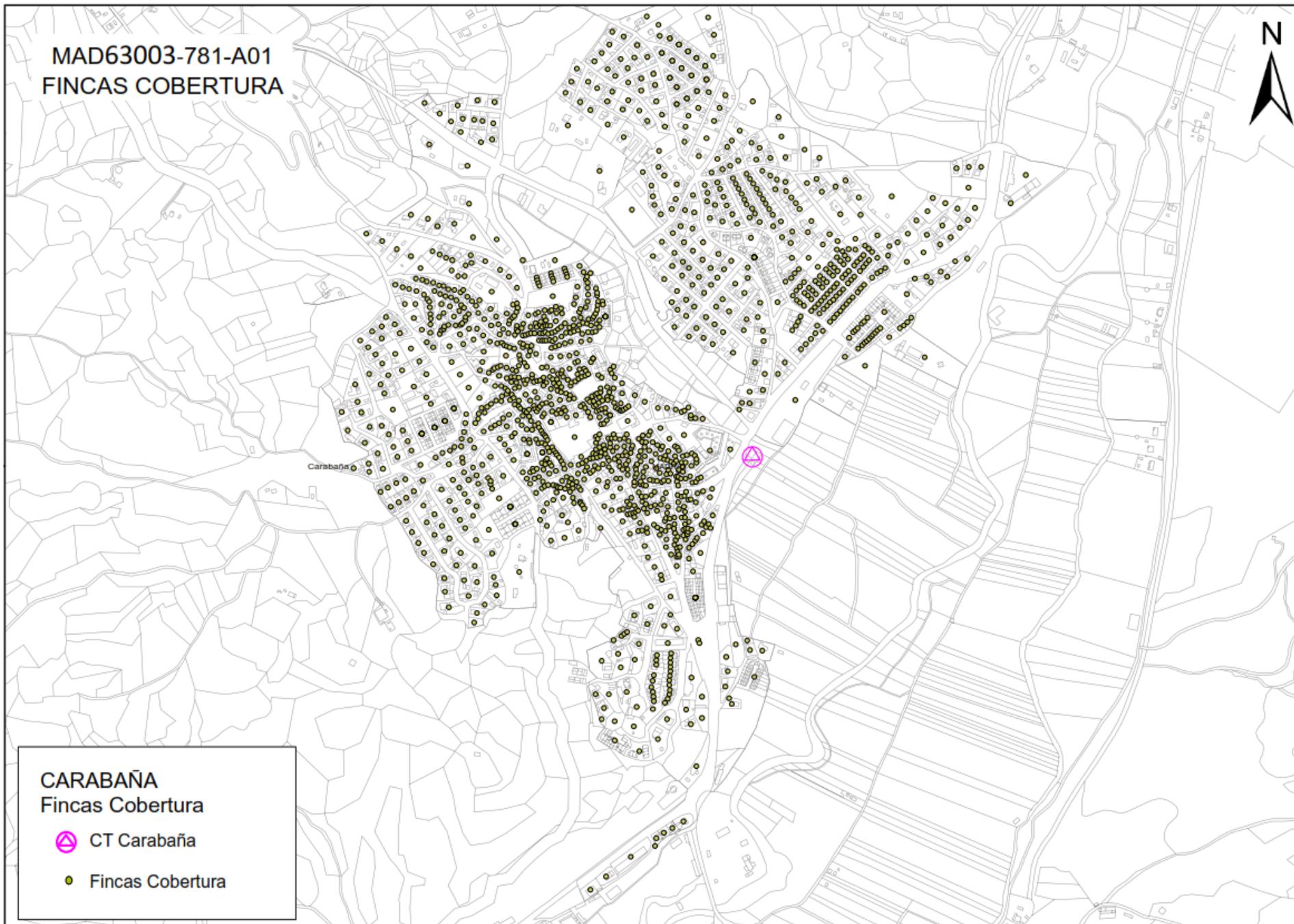


	FECHA	NOMBRE				
DESEÑADO	15-05-2018	ERICSSON				
DISCENADO	15-05-2018	ERICSSON				
APROBADO	-	-				
ESCALA	RED DE ALIMENTACIÓN PLANO DE TENDIDO FO		BASE: MAD3303-T81-A81			
1:1.000			HOJA: 01	HOJA Nº: 01		
	CABECERA: MAD3303	CARABANA	NOMBRE: MAD3303-T81-A01-FO_0101_R00			





MAD63003-781-A01
FINCAS COBERTURA



CARABAÑA
Fincas Cobertura

- △ CT Carabaña
- Fincas Cobertura



Red de Alimentación. Tendido en canalización existente



Instalación interior. Ejemplos (1/2)



Instalación interior. Ejemplos (2/2)



Instalación por azotea. Ejemplos

orange™

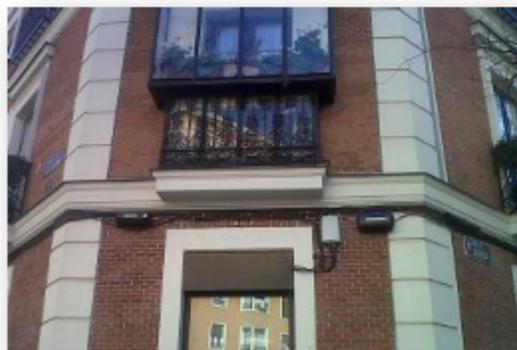


orange™

Instalación por fachada siguiendo redes existentes

Ejemplos (1/3)

orange™



orange™

Instalación por fachada siguiendo redes existentes Ejemplos (2/3)



Instalación por fachada siguiendo redes existentes

Ejemplos (3/3)

orange™



orange™

Gracias

