

## Índice

[Identificador del fichero](#)

[Idioma](#)

[Conjunto de caracteres](#)

[Nivel jerárquico](#)

[Contacto](#)

[Fecha de Creación](#)

[Norma de Metadatos](#)

[Versión de la Norma de Metadatos](#)

[Información del Sistema de referencia](#)

[Información de identificación](#)

[Información de Distribución](#)

[Información sobre Calidad de los datos](#)

## Identificador del fichero

Serie\_4\_Comunidad-de-Madrid\_plano\_200\_es

[Volver al índice](#)

## Idioma

gmd:LanguageCode: spa

[Volver al índice](#)

## Conjunto de caracteres

utf8

[Volver al índice](#)

## Nivel jerárquico

Series

[Volver al índice](#)

## Contacto

Nombre de la organización

Consortio Regional de Transportes de Madrid

Información de contacto

Dirección

Dirección electrónica

[crtm\\_contacto@madrid.org](mailto:crtm_contacto@madrid.org)

Rol

Creador

[Volver al índice](#)

## Fecha de Creación

2025-08-14

[Volver al índice](#)

## Norma de Metadatos

ISO 19115

[Volver al índice](#)

## Versión de la Norma de Metadatos

ISO19115:2003/Cor 1 2006

[Volver al índice](#)

## Información del Sistema de referencia

## Identificador del Sistema de Referencia

Código

EPSG: 25830 / ETRS89 UTM Zona 30N

[Volver al índice](#)

## Información de identificación

### Mención

Título

Serie\_4\_Comunidad-de-Madrid\_plano\_200\_es

Fecha

Fecha

2021-07-05

Tipo de Fecha

creation

Fecha

Fecha

2021-09-30

Tipo de Fecha

revision

Fecha

Fecha

2022-01-13

Tipo de Fecha

revision

Fecha

Fecha

2022-08-12

Tipo de Fecha

revision

Fecha

Fecha

2023-04-25

Tipo de Fecha

Revisión

Fecha

Fecha

2025-08-14

Tipo de Fecha

revision

### Resumen

Plano perteneciente a la Serie 4. Plano de los transportes de la Comunidad de Madrid. Esta serie contiene la información de transporte público de toda la Comunidad de Madrid con una cartografía de referencia, actualizada con información más reciente de la Comunidad de Madrid, Nomenclaturas y con la ortofotografía de la Comunidad de Madrid del año 2023. Además, incluye información de la red de autobuses nocturnos, ubicación de las oficinas de gestión de la tarjeta de transportes público, así como, una relación de todas las líneas y empresas de autobús interurbano de la Comunidad de Madrid.

### Punto de contacto

Nombre de la organización

Consorcio Regional de Transportes de Madrid

Información de contacto

Dirección

Dirección electrónica

[crtm\\_contacto@madrid.org](mailto:crtm_contacto@madrid.org)

Rol

Creador

### **Mantenimiento del recurso(s)**

Frecuencia de mantenimiento y actualización

Según necesidad

Ámbito de la actualización

Series

Contacto

Nombre de la organización

Consortio Regional de Transportes de Madrid

Información de contacto

Dirección

Dirección electrónica

[crtm\\_contacto@madrid.org](mailto:crtm_contacto@madrid.org)

Rol

Creador

### **Formato del recurso(s)**

Nombre

PDF

Versión

1.5

### **Descripción de Palabras Clave**

Palabra clave

Servicios de utilidad pública y estatales

Palabra clave

Autobuses

Palabra clave

Transporte público

Palabra clave

Madrid

Palabra clave

CRTM

Palabra clave

Metro

Palabra clave

Metro ligero

Palabra clave

Cercanías

Palabra clave

Comunidad de Madrid

Palabra clave

Interurbanos

Palabra clave

Oficina de gestión de la tarjeta de transporte público

Tipo

theme

### Constricciones sobre el recurso

Limitación de Uso

<https://www.crtm.es/licencia-de-uso-completa>

### Resolución Espacial

Escala equivalente

Denominador

200.000

### Idioma

gmd:LanguageCode: spa

### Categorías de Temas

Transporte

### Extensión

Elemento geográfico

Límite de longitud Oeste

-4.631899

Límite de longitud Este

-2.966712

Límite de latitud Sur

39.900459

Límite de latitud Norte

41.150592

[Volver al índice](#)

## Información de Distribución

### Formato de distribución

Nombre

PDF - Portable Document Format

Versión

PDF 1.5

### Opciones de transferencia

Fuentes en línea

Enlace

<https://www.crtm.es/plano-de-los-transportes-de-la-comunidad-de-madrid>

[Volver al índice](#)

## Información sobre Calidad de los datos

### Informe

Nombre de la medida

Actualización de información

Fecha y hora

2021-07-05T06:57:03

Resultado

Explicación

Actualización de la información de: - Relación de municipios de la Comunidad de Madrid - Líneas autobuses interurbanas (diurnas y nocturnas) - Estaciones (paradas y cabeceras) - Red de metro y metro ligero - Red de Cercanías - Cartografía base - Tarifas de transporte público - Zonas Tarifarias

Aprobación

true

### Informe

Resultado

Explicación

Actualización de la red de transportes público

**Informe**

Resultado

Explicación

Actualización de la red de transporte, empresas operadoras y oficinas de gestión.

**Informe**

Resultado

Explicación

Actualización de la red de transporte

**Informe**

Resultado

Explicación

Actualización de la red de transportes y zonas tarifarias.

**Informe**

Resultado

Explicación

Actualización de la red de transporte, relación y empresas de líneas interurbanas y zonas Tarifarias.

**Linaje**

Declaración

El plano pertenece a la Serie 4. Planos de los transportes de la Comunidad de Madrid, planos a 2 escalas diferentes con información de transporte de la Comunidad producida por el CRTM (Consortio Regional de Transportes de Madrid). Estos planos incluyen: - Red de transporte público de la Comunidad de Madrid. Fuente: CRTM; - Base cartográfica. Fuente: Cartografía existente. Actualizada con información del Servicio Cartográfico de la Comunidad de Madrid, Nomenclaturas, y con la ortofotografía de la Comunidad de Madrid del año 2023; - Tarifas de transporte público. Fuente: CRTM.

[Volver al índice](#)