

Metadatos del conjunto de datos de “estaciones de bicimad”:

Información general del conjunto de datos

Nombre del Conjunto de Datos	BikeStationBicimad
Descripción	<p>Las estaciones de bicimad son los emplazamientos donde los usuarios efectúan el inicio y fin de sus viajes y es la instalación donde se realiza la carga de la batería de la bicicleta.</p> <p>Las Bases o Anclajes son el elemento físico donde se asegura la bicicleta una vez finalizada el viaje y el que libera la bicicleta al iniciar el usuario el trayecto. Cada estación de bicimad dispone de un número variable de bases, cuya disposición física puede ser diferente según la ubicación. Cada base tiene un indicador luminoso que aporta información al usuario sobre la disponibilidad del anclaje y/o la bicicleta.</p>
Unidad Responsable publicación datos	Dirección de Tecnología e Innovación de EMT MADRID
Palabras / Clave	bicimad, bicicleta, bicicletas eléctricas, movilidad, transporte
Formato	SHP, CSV, GeoJSON, KML
Sistema de Referencia Espacial	WGS84 - World Geodetic System 1984 (EPSG:4326)
Licencia de Uso	Creative Commons Attribution
Cobertura temporal	Período durante el cual los datos son válidos o vigentes al momento de su publicación.
Cobertura Geográfica	Término municipal de Madrid

Estructura de los datos (diccionario de campos):

Nombre Campo	Descripción del Campo	Tipo Campo
IdStation	Identificador único de las bases de bicimad	OID
Activate	Permite saber si está activa o no la estación	SmallInteger (Length: 2)
Address	Dirección completa donde se emplazan las estaciones	String (250)
PosicionSTR	Conjunto de pares de coordenadas que representan la ubicación de las estaciones, almacenados en formato de texto	String (50)
Posicion	Campo que almacena la geometría de las estaciones de bicimad	Geometry
Ligth	Simbología por el que se pintan las estaciones en la app/web	SmallInteger
Name	Nombre de la estación de Bicimad	String (250)
No Available	Si la estación de bicimad "está o no está disponible"	String (250)
number	Número Comercial de la estación de Bicimad	String (50)
TotalBases	Número total de anclajes que tiene la base de Bicimad	SmallInteger
State	Estado operacional de la estación. Cuenta con un diccionario de valores	String (250)
POINT_X	Coordenada X: Longitud	Double (length:8)
POINT_Y	Coordenada Y: Latitud	Double (length:8)

Diccionario de Valores “State”:

- IN_SERVICE: En Servicio
- MAINTENANCE: En Mantenimiento
- NOT_IN_SERVICE: Fuera de Servicio
- END_OF_LIFE: Baja de la Estación
- PLANNED: Planificada

Diccionario de Valores “Light”:

- 0: Color Verde
- 1: Color Rojo
- 2: Color Azul
- 3: Color Gris