

Estructura para el conjunto de datos "Consumo de energía en edificios municipales. Datos mensuales"

La información existente en este conjunto de datos proviene de las bases de datos del servicio de seguimiento energético avanzado realizado en el ámbito del Acuerdo Marco de Servicios Energéticos en Instalaciones del Ayuntamiento de Madrid y sus Organismos Autónomos.

El formato del fichero en CSV es la siguiente:

Campo	Descripción	Tipo de dato
AÑO	Año del consumo	Integer
MES	Mes del consumo	Integer
ID	Identificador de cada edificio	Integer
EDIFICIO	Descripción del edificio	String Variable
DIRECCION	Dirección completa del edificio.	String Variable
DISTRITO	Nombre del distrito	Lista de valores
BARRIO	Nombre del barrio	Lista de valores
COORDENAD A-X	En Formato UTM	String
COORDENAD A-Y	En Formato UTM	String
LONGITUD	Coordenada GPS Longitud	String
LATITUD	Coordenada GPS Longitud	String
SENSOR	Descripción del Sensor	String Variable
TIPO	Tipo de Sensor	Lista de valores
CLASE	Clase de medida	Lista de valores
GRUPO		String Variable
UNIDADES	Unidades de Consumo según clase (kWh(Energía Activa), m3/h(Gas), kVAr(Energía Reactiva))	Lista de valores
CONSUMO	Agrupado del consumo general del edificio o del sensor del mes y año seleccionado	Float

Especificaciones para campos tabulados:

- 1. DISTRITO:** Los valores posibles son según la denominación oficial del Ayuntamiento existente en el portal de Datos Abiertos
- 2. BARRIO:** Los valores posibles son según la denominación oficial del Ayuntamiento existente en el portal de Datos Abiertos
- 3. TIPO:** Los valores posibles son "Externo" y "Procesado"
- 4. CLASE:** Los valores posibles son "Energía activa" , "Gas" y "Energía reactiva"
- 5. UNIDADES:** Los valores posibles son según clase (kWh(Energía Activa), m3/h(Gas), kVAr(Energía Reactiva))