



Versión Marzo/2023

## ESTRUCTURA DEL CONJUNTO DE DATOS

**Nombre del conjunto de datos:** Generación de energía solar fotovoltaica en edificios y centros municipales.

**Descripción:** En este conjunto de datos se refleja la cantidad de energía producida por instalaciones de generación fotovoltaica situadas en edificios e instalaciones de titularidad municipal, tales como sedes de Juntas Municipales de Distrito, bibliotecas, centros culturales, centros deportivos, centros de mayores y de servicios sociales, entre otros.

**Unidad responsable:** Subdirección General de Energía y Cambio Climático. Dirección General de Sostenibilidad y Control Ambiental.

**Estructura del fichero de datos:**

Número de columna	Nombre columna	Descripción	Valores esperados
1	CENTRO	Centro o instalación en que se realiza la producción fotovoltaica	Texto plano
2	USO	Tipo de utilización a la que se destina el centro. Admite los siguientes valores:  Administrativo, almacén, cultural, deportivo, educativo, medioambiental, mixto, sanitario, seguridad, social.	Texto plano
3	Coordenada-X	Coordenada sistema UTM, sistema de referencia ETRS89	Número
4	Coordenada-Y	Coordenada sistema UTM, sistema de referencia ETRS89	Número



Número de columna	Nombre columna	Descripción	Valores esperados
5	Latitud	Coordenada geográfica en grados decimales, sistema de referencia ETRS89	Texto plano
6	Longitud	Coordenada geográfica en grados decimales, sistema de referencia ETRS89	Texto plano
7	POTENCIA KWP	Potencia de la instalación en kilovatios-punta	Número
8	AÑO	Año al que corresponde el registro de medición de energía generada	Número
9	MES	Mes al que corresponde el registro de medición de energía generada (enero, febrero, etc...)	Texto plano
10	CÁLCULO	Mecanismo utilizado para el cómputo de la energía generada en el período (año/mes) considerado. Toma los valores de "medición" si la producción ha sido efectivamente medida a través de sensores, o bien de "estimación" si, no existiendo datos de medición procedentes de sensores, el valor se ha estimado en función de la potencia de la instalación (campo "POTENCIA KWP") y de la radiación solar correspondiente al mes en cuestión.	Texto plano
11	ENERGÍA PRODUCIDA KWh	Cantidad de energía fotovoltaica producida en el CENTRO el período (año/mes) al que se refiere el registro, expresada en kilovatios-hora.	Número