



Versión: marzo 2023

ESTRUCTURA DEL CONJUNTO DE DATOS

Nombre del conjunto de datos: CALIDAD DEL AIRE. ESTACIONES DE CONTROL

Descripción: En este conjunto de datos se reflejan todas las estaciones fijas de la red de vigilancia de la calidad del aire del Ayuntamiento de Madrid y sus metadatos asociados.

Unidad responsable: Servicio de Calidad del Aire.

Estructura del fichero de datos:

Número de columna	Nombre columna	Descripción	Valores esperados
1	<i>CODIGO</i>	<i>Código nacional de cada estación</i>	<i>280790--</i>
2	<i>CODIGO_CORTO</i>	<i>Últimas dos cifras del código nacional</i>	<i>--</i>
3	<i>ESTACION</i>	<i>Nombre de la estación</i>	
4	<i>DIRECCION</i>	<i>Dirección postal cercana o aproximada</i>	
5	<i>LONGITUD_ETRS89</i>	<i>Longitud geográfica expresada en el sistema ETRS 89</i>	
6	<i>LATITUD_ETRS89</i>	<i>Latitud geográfica expresada en el sistema ETRS 89</i>	
7	<i>ALTITUD</i>	<i>Altitud topográfica expresada en metros sobre el nivel del mar.</i>	
8	<i>COD_TIPO</i>	<i>Código tipo de estación</i>	<i>UT/UF/ S</i>
9	<i>NOM_TIPO</i>	<i>Nombre tipo de estación</i>	<i>Urbana de Tráfico/ Urbana de Fondo/Suburbana</i>



10	NO2	Dióxido de nitrógeno	X indica que se mide ese parámetro
11	SO2	Dióxido de azufre	X indica que se mide ese parámetro
12	CO	Monóxido de carbono	X indica que se mide ese parámetro
13	PM10	Partículas PM10	X indica que se mide ese parámetro
14	PM2_5	Partículas PM2.5	X indica que se mide ese parámetro
15	O3	Ozono	X indica que se mide ese parámetro
16	BTX	Hidrocarburos aromáticos: Benceno, Tolueno, Etilbenceno.	X indica que se mide ese parámetro
17	COD_VIA	Código de vía.	
18	VIA_CLASE	Descripción del tipo de vía	Calle, Avenida, Plaza, etc.
19	VIA_PAR	Descripción parcial del tipo de vía	
20	VIA_NOMBRE	Nombre de la vía	
21	Fecha alta	Fecha de alta de la estación	--/--/--
22	COORDENADA_X_ETRS89	Coordenada geográfica X expresada en el sistema ETRS 89	
23	COORDENADA_Y_ETRS89	Coordenada geográfica Y expresada en el sistema ETRS 89	
24	LONGITUD	Longitud geográfica en grados decimales	
25	LATITUD	Latitud geográfica en grados decimales	

