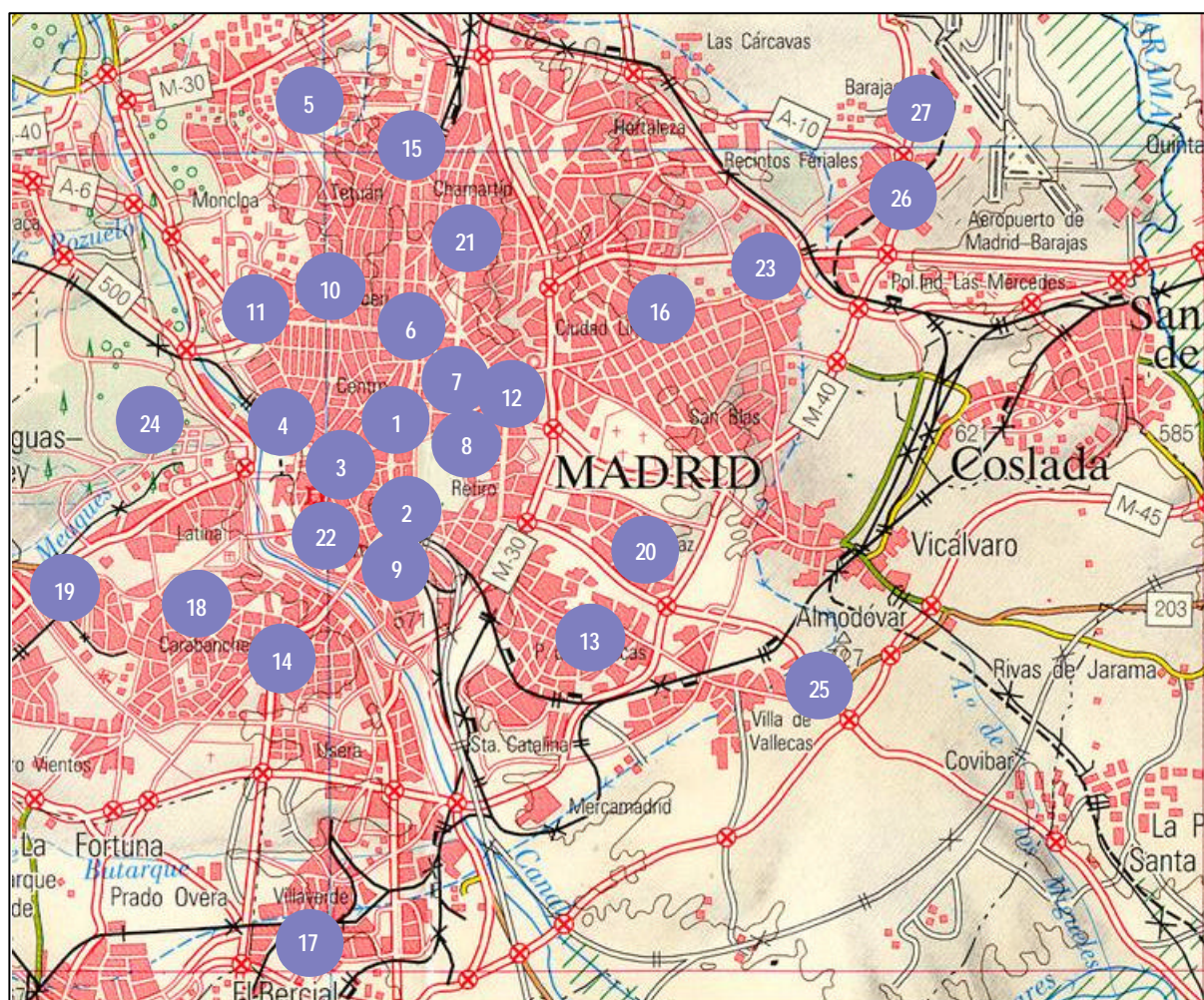


## INFORME SOBRE LA CALIDAD DEL AIRE EN MADRID EN 2006

El Ayuntamiento de Madrid dispone de una Red de Vigilancia de la Calidad del Aire, formada por 27 estaciones de control, que serán la base para obtener un valor medio de concentraciones de contaminantes atmosféricos en nuestra ciudad.

Es necesario resaltar que tanto el número de estaciones de control, así como la no adecuación de algunas de ellas a los criterios de microimplantación establecidos en la normativa vigente, son factores que influyen negativamente en la valoración media, por lo que la calidad el aire que respiramos en Madrid, es mejor de la que resulta de los datos obtenidos a lo largo del ejercicio 2006.

El mapa de ubicación de estaciones, así como el cuadro de su situación geográfica, son los representados a continuación:



## SITUACIÓN, DISTRITOS, COORDENADAS Y COTAS DE ALTITUD DE LAS ESTACIONES REMOTAS

EST.	SITUACIÓN	DISTRITO MUNICIPAL	LONGITUD	LATITUD	ALTITUD (metros)
01	PASEO DE RECOLETOS	CENTRO	3°41'30,88"	40°25'21,15"	648
02	GLTA. EMP.	RETIRO	3°41'31,02"	40°24'35,01"	629
03	PL. DEL CARMEN	CENTRO	3°42'11,51"	40°25'09,40"	657
04	PL. DE ESPAÑA	MONCLOA	3°42'43,52"	40°25'26,94"	637
05	BARRIO DEL PILAR	FUENCARRAL	3°42'41,44"	40°28'41,70"	673
06	PL. DR. MARANÓN	CHAMBERÍ	3°41'27,20"	40°26'15,65"	669
07	PL. M. SALAMANCA	SALAMANCA	3°40'49,48"	40°25'17,76"	679
08	ESCUELAS	SALAMANCA	3°40'56,34"	40°25'17,76"	672
09	PL. LUCA DE TENA	ARGANZUELA	3°41'36,71"	40°24'07,55"	605
10	CUATRO CAMINOS	CHAMBERÍ	3°42'23,29"	40°26'42,74"	699
11	AV. RAMON Y	CHAMARTIN	3°40'38,17"	40°27'05,57"	708
12	PL. MANUEL	SALAMANCA	3°40'06,74"	40°25'43,20"	678
13	VALLECAS	PUENTE VALLECAS	3°39'05,42"	40°23'17,40"	600
14	PL. FDEZ. LADREDA	USERA	3°43'00,12"	40°23'06,44"	605
15	PLAZA DE	TETUAN-	3°41'19,14"	40°28'05,77"	729
16	ARTURO SORIA	CIUDAD LINEAL	3°38'21,26"	40°26'24,20"	698
18	GENERAL	CARABANCHEL	3°43'54,68"	40°23'41,24"	625
19	ALTO	LATINA	3°44'30,82"	40°24'28,33"	635
20	AV. DE	MORATALAZ	3°38'42,92"	40°24'28,72"	685
21	ISAAC PERAL	MONCLOA	3°43'05,98"	40°26'27,91"	655
22	PASEO DE	ARGANZUELA	3°42'45,96"	40°24'23,19"	625
23	C/ ALCALÁ (Final)	SAN BLAS	3°36'15,82"	40°27'00,70"	637
24	CASA DE CAMPO	MONCLOA	3°44'57,22"	40°25'12,35"	645
25	SANTA EUGENIA	VILLA VALLECAS	3°36'09,17"	40°22'45,51"	652
26	URB. EMBAJADA	BARAJAS	3°34'44,33"	40°27'36,39"	620
27	BARAJAS PUEBLO	BARAJAS	3°34'30,24"	40°28'29,36"	631

Además de otros contaminantes que el sistema de vigilancia valora, se presentan a continuación los resultados registrados de aquellos que la legislación señala valores límite, de alerta y umbrales de información o de alerta.

[R.D. 1073/2002 DE 18 DE OCTUBRE.-](#) Fija valores límite y de alerta para los contaminantes: dióxido de azufre, partículas en suspensión, óxidos y dióxido de nitrógeno, monóxido de carbono, benceno y plomo.

[R.D. 1796/2003 DE 26 DE DICIEMBRE.-](#) Fija valores objetivo, umbrales de información y de alerta para el ozono.

[R.D. 717/1987 DE 27 DE MAYO.-](#) Marca el valor límite anual para la protección de los seres humanos (en vigor hasta el 1º de enero de 2010)

También se hará una valoración de los resultados obtenidos de las partículas en suspensión con diámetro inferior a 2.5 micras, (PM<sub>2.5</sub>) cuyo tope de concentración es contemplado en la Propuesta de Directiva del Parlamento Europeo y del Consejo, sobre la calidad del aire ambiente y una atmósfera más limpia en Europa. Por otra parte, señalar que las partículas PM<sub>2.5</sub> son, en su mayoría, de procedencia distinta a las de origen natural.