

ANEXO I. DESCRIPCIÓN DE LA ZONIFICACIÓN DE LA RED DE LA COMUNIDAD DE MADRID

De acuerdo con el artículo 11 de la Ley 34/2007, de 15 de noviembre, y el artículo 5 del Real Decreto 102/2011, las comunidades autónomas dividirán todo su territorio en zonas y aglomeraciones en las que deberán llevarse a cabo actividades de evaluación y gestión de la calidad del aire.

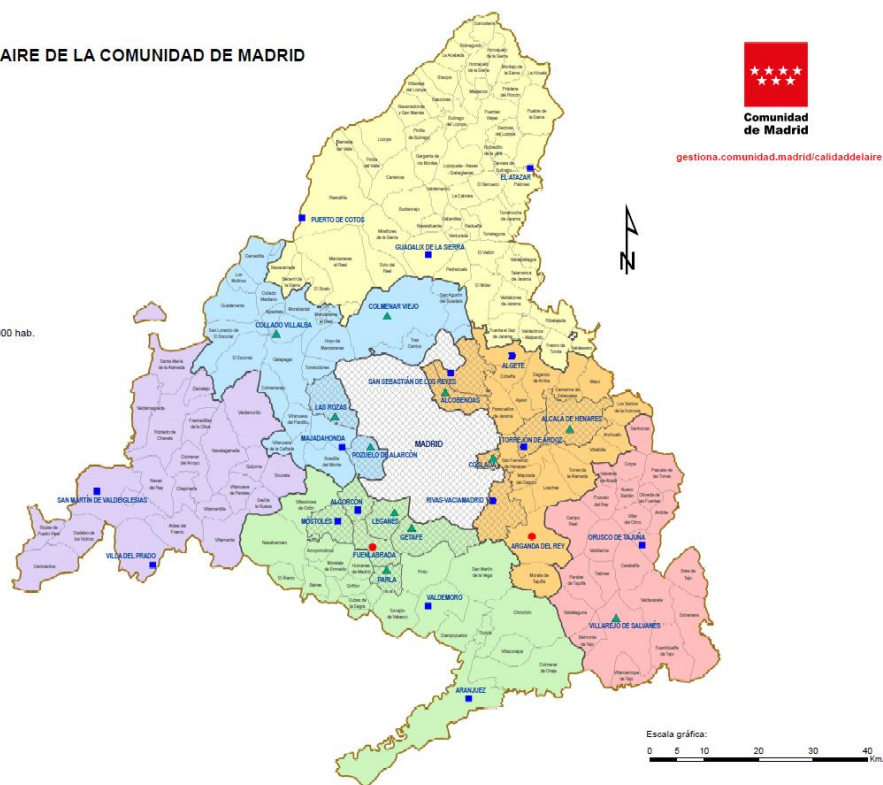
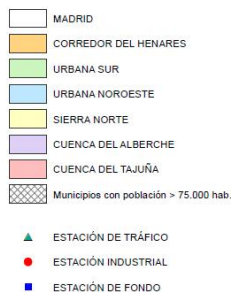
En base a la estructura demográfica de la Comunidad de Madrid, la afección del tráfico rodado, de las emisiones industriales y de los niveles de calidad del aire registrados con carácter histórico por las estaciones de medida de las Redes de calidad del aire, la Comunidad de Madrid ha zonificado su territorio, a efectos de la evaluación de la calidad del aire por dióxido de nitrógeno, en siete zonas y aglomeraciones, que se resumen en la tabla y en el mapa siguiente.

Zona	Denominación
Zona 1	Aglomeración Madrid Ciudad
Zona 2	Aglomeración Corredor del Henares
Zona 3	Aglomeración Urbana Sur
Zona 4	Aglomeración Urbana Noroeste
Zona 5	Sierra Norte
Zona 6	Cuenca del Alberche
Zona 7	Cuenca del Tajuña

Tabla 1. Zonificación de la Comunidad de Madrid

RED DE CALIDAD DEL AIRE DE LA COMUNIDAD DE MADRID

MAPA DE ZONIFICACIÓN



Mapa 1. Zonificación de la Comunidad de Madrid

La Comunidad de Madrid cuenta con 7 zonas de calidad del aire, que se detallan en las siguientes tablas:

Zona	Denominación	Estaciones de medida
Zona 1	Aglomeración Madrid Ciudad	Diversas estaciones distribuidas por el municipio de Madrid.
Zona 2	Aglomeración Corredor del Henares	Alcalá de Henares, Alcobendas, Algete, Arganda del Rey, Coslada, Rivas-Vaciamadrid, San Sebastián de los Reyes y Torrejón de Ardoz.
Zona 3	Aglomeración Urbana Sur	Alcorcón, Aranjuez, Fuenlabrada, Getafe, Leganés, Móstoles, Parla y Valdemoro.
Zona 4	Aglomeración Urbana Noroeste	Colmenar Viejo, Collado Villalba, Las Rozas, Majadahonda y Pozuelo de Alarcón.
Zona 5	Sierra Norte	El Atazar, Guadalix de la Sierra y Puerto de Cotos.
Zona 6	Cuenca del Alberche	San Martín de Valdeiglesias y Villa del Prado.
Zona 7	Cuenca del Tajuña	Orusco de Tajuña y Villarejo de Salvanes.

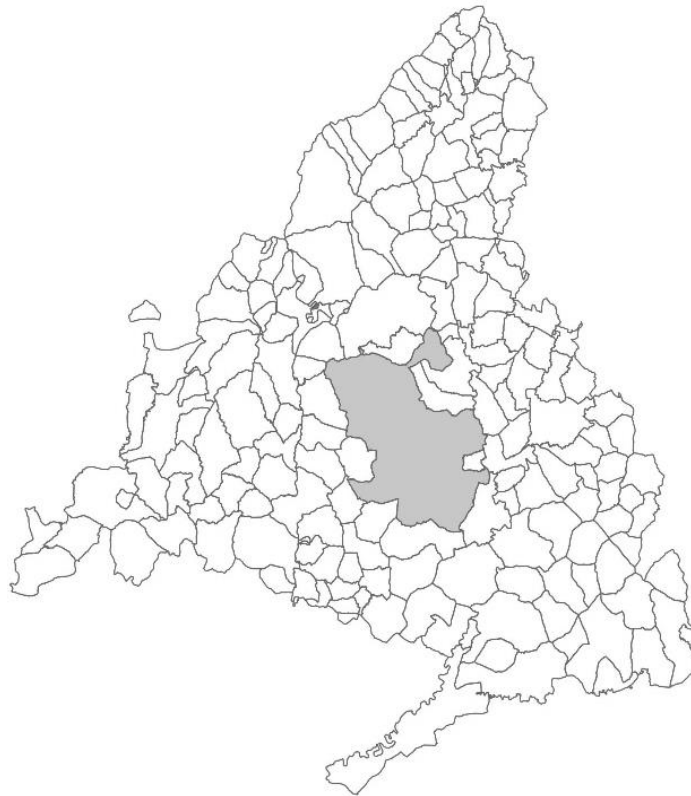
Tabla 3. Zonificación de la Comunidad de Madrid

Zona 1. Aglomeración Madrid Ciudad

Municipio	Población	Área (km ²)	Densidad (hab./km ²)
Madrid	3.207.247	606	5.292

Tabla 4. Información de los municipios pertenecientes a la Zona 1. Aglomeración Madrid Ciudad.

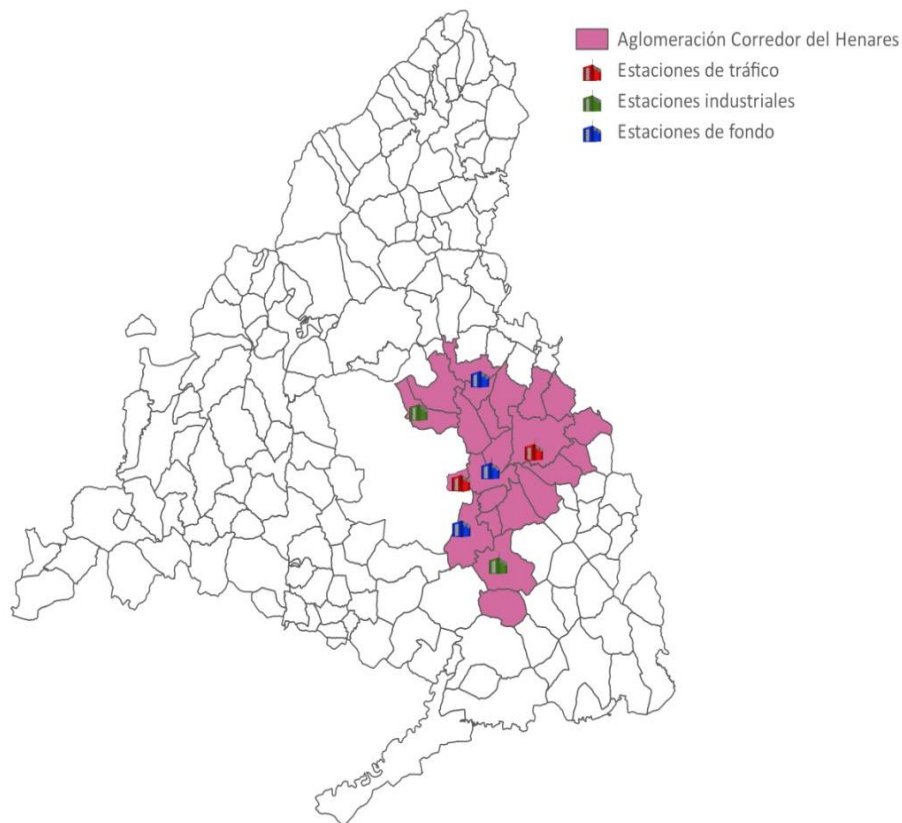
ZONA MADRID CAPITAL



Zona 2. Aglomeración Corredor del Henares

Municipio	Área (km ²)	Municipio	Área (km ²)
Ajalvir	19,62	Meco	35,11
Alcalá de Henares	87,72	Mejorada del Campo	17,21
Alcobendas	44,98	Morata de Tajuña	45,2
Algete	37,88	Paracuellos de Jarama	43,92
Anchuelo	21,55	Rivas Vaciamadrid	67,38
Arganda del Rey	79,65	San Fernando de Henares	39,86
Camarma de Esteruelas	35,43	San Sebastián de los Reyes	58,66
Cobeña	20,84	Torrejón de Ardoz	32,62
Coslada	12,01	Torres de la Alameda	43,79
Daganzo de Arriba	43,77	Velilla de San Antonio	14,35
Loeches	44,06	Villalbilla	34,63
Los Santos de la Humosa	34,89	TOTAL	915,13
		nº de municipios	23

Tabla 5. Información de los municipios pertenecientes a la Zona 2. Aglomeración Corredor del Henares.

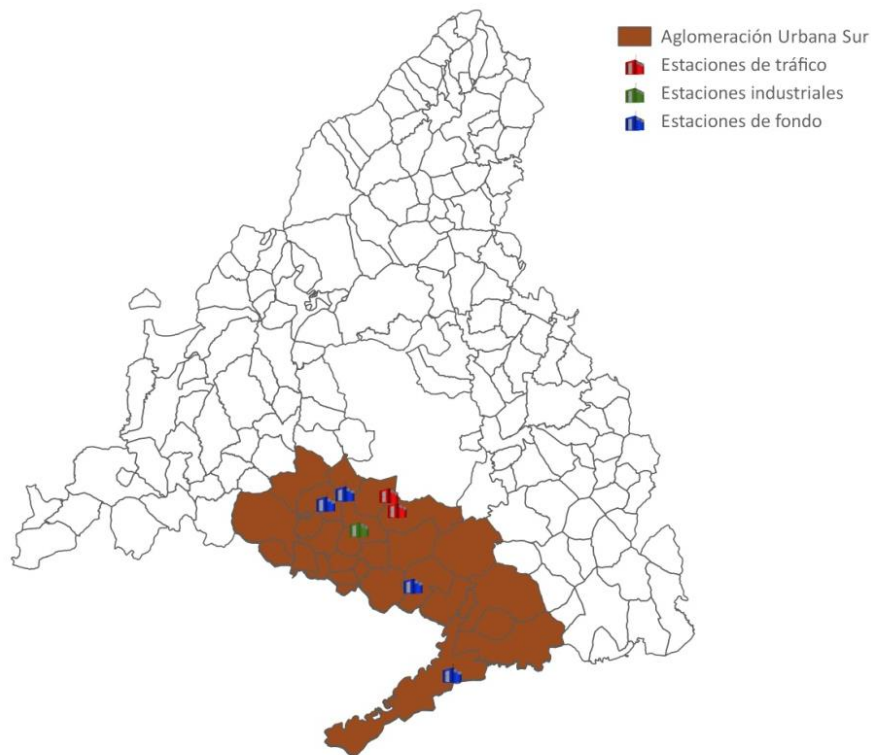


Mapa 3. Zona 2. Aglomeración Corredor del Henares.

Zona 3. Aglomeración Urbana Sur

Municipio	Área (km ²)	Municipio	Área (km ²)
Alcorcón	33,73	Moraleja de Enmedio	31,29
Aranjuez	201,11	Móstoles	45,36
Arroyomolinos	20,66	Navalcarnero	100,22
Batres	21,58	Parla	24,51
Casarrubuelos	5,32	Pinto	62,04
Chinchón	115,91	San Martín de la Vega	105,93
Ciempozuelos	49,64	Serranillos del Valle	13,28
Colmenar de Oreja	114,32	Titulcia	9,95
Cubas de la Sagra	12,82	Torrejón de la Calzada	8,98
El Álamo	22,25	Torrejón de Velasco	52,32
Fuenlabrada	39,41	Valdemoro	64,17
Getafe	78,38	Villaconejos	32,97
Griñón	17,42	Villaviciosa de Odón	68,05
Humanes de Madrid	19,46	TOTAL	1414,17
Leganés	43,09	nº de municipios	28

Tabla 6. Información de los municipios pertenecientes a la Zona 3. Aglomeración Urbana Sur.

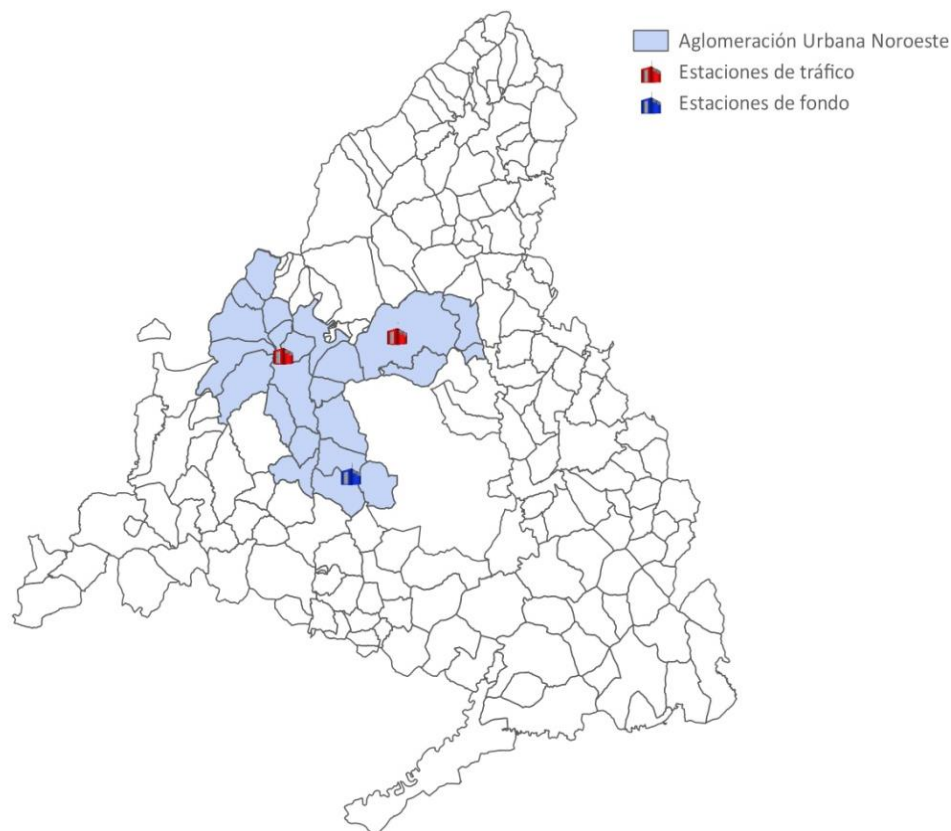


Mapa 4. Zona 3. Aglomeración Urbana Sur.

Zona 4. Aglomeración Urbana Noroeste

Municipio	Área (km ²)	Municipio	Área (km ²)
Alpedrete	12,64	Los Molinos	19,56
Boadilla del Monte	47,2	Majadahonda	38,47
Cercedilla	35,78	Moralzarzal	42,56
Collado Mediano	22,57	Pozuelo de Alarcón	43,2
Collado Villalba	26,52	San Agustín del Guadalix	38,28
Colmenar Viejo	182,56	San Lorenzo del Escorial	56,4
Colmenarejo	31,7	Torrelodones	21,95
El Escorial	68,75	Tres Cantos	37,93
Galapagar	64,99	Villanueva de la Cañada	34,92
Guadarrama	56,8	Villanueva del Pardillo	25,35
Hoyo de Manzanares	45,31	TOTAL	1011,75
Las Rozas de Madrid	58,31	nº de municipios	22

Tabla 7. Información de los municipios pertenecientes a la Zona 4. Aglomeración Urbana Noroeste.



Mapa 5. Zona 4. Aglomeración Urbana Noroeste.

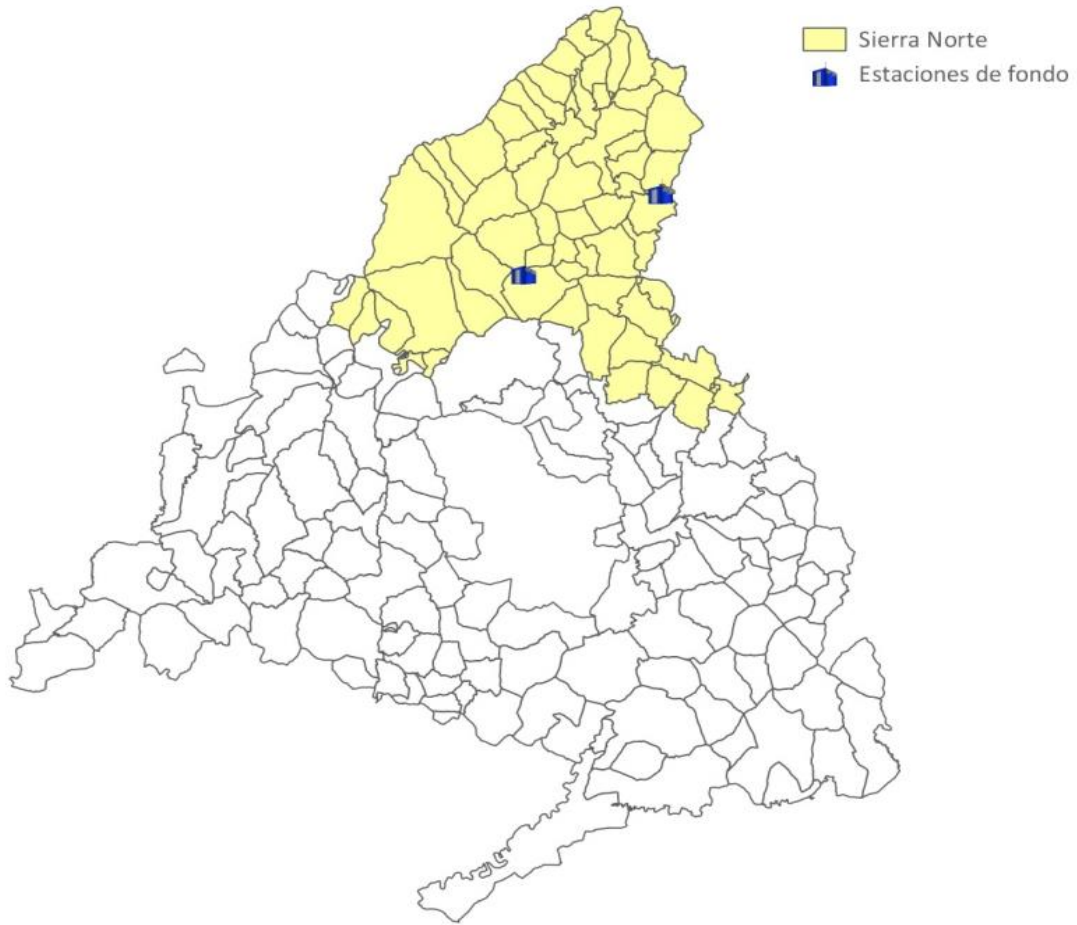
Zona 5. Sierra Norte

Municipio	Área (km ²)	Municipio	Área (km ²)
Alameda del Valle	25,01	Miraflores de la Sierra	56,66
Becerril de la Sierra	30,35	Montejo de la Sierra	31,95
Berzosa del Lozoya	14,32	Navacerrada	27,29
Braojos	24,93	Navalafuente	11,75
Buitrago del Lozoya	26,5	Navarredonda y San Mamés	27,44
Bustarviejo	57,32	Patones	34,47
Cabanillas de la Sierra	14,07	Pedrezuela	28,35
Canencia	52,7	Pinilla del Valle	25,84
Cervera de Buitrago	12,02	Piñuécar-Gandullas	18,19
El Atazar	29,55	Prádena del Rincón	22,48
El Berrueco	28,8	Puebla de la Sierra	57,7
El Boalo	39,59	Puentes Viejas	58,33
El Molar	50,29	Rascafría	150,28
El Vellón	34,14	Redueña	12,87
Fresno de Torote	31,59	Ribatejada	31,82
Fuente el Saz de Jarama	33,23	Robledillo de la Jara	20,35
Garganta de los Montes	39,66	Robregordo	18,03
Gargantilla del Lozoya y Pinilla de Buitrago	24,12	Somosierra	20,42
Gascones	20,04	Soto del Real	43,21
Guadalix de la Sierra	61,05	Talamanca de Jarama	39,36
Horcajo de la Sierra-Aoslos	20,57	Torrelaguna	43,4
Horcajuelo de la Sierra	24,39	Torremoncha de Jarama	18,49
La Acebeda	22,06	Valdeavero	18,79
La Cabrera	22,4	Valdemanco	17,58
La Hiruela	17,18	Valdeolmos-Alalpardo	26,81
La Serna del Monte	5,44	Valdepiélagos	17,59
Lozoya	57,94	Valdetorres de Jarama	33,52
Lozoyuela-Navas-Sieteiglesias	51,28	Venturada	9,79
Madarcos	8,46	Villavieja del Lozoya	23,29
Manzanares el Real	126,7	TOTAL	1951,75
		nº de municipios	59

Tabla 8. Información de los municipios pertenecientes a la Zona 5. Sierra Norte.



Comunidad
de Madrid

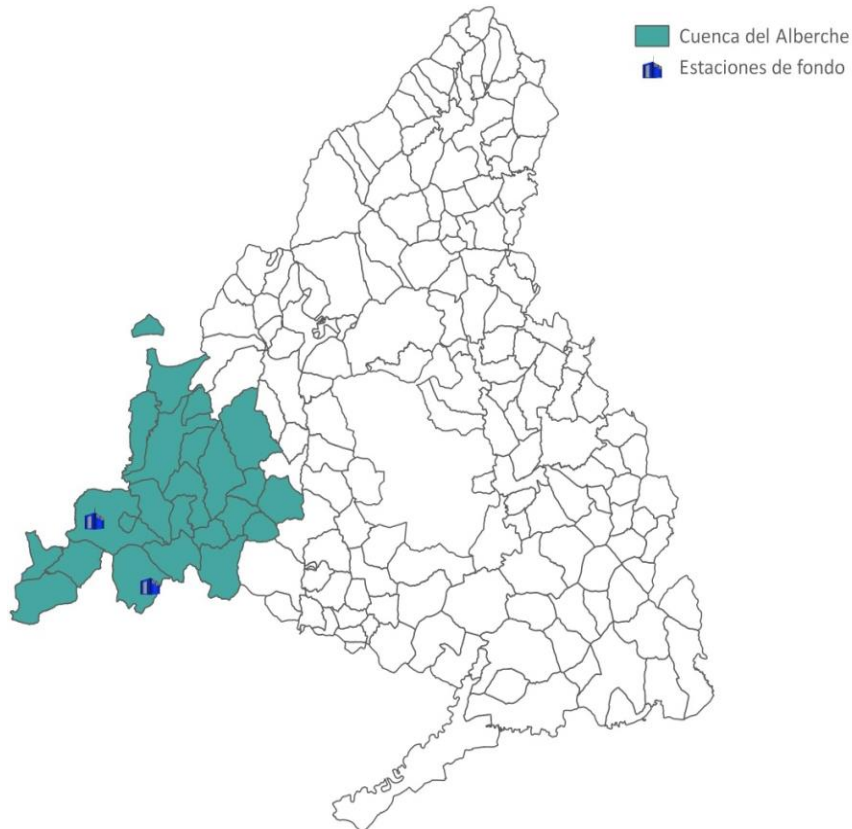


Mapa 6. Zona 5. Sierra Norte.

Zona 6. Cuenca del Alberche

Municipio	Área (km ²)	Municipio	Área (km ²)
Aldea del Fresno	51,78	Rozas de Puerto Real	30,15
Brunete	48,94	San Martín de Valdeiglesias	105,93
Cadalso de los Vidrios	47,64	Santa María de la Alameda	74,41
Cenicientos	67,49	Sevilla la Nueva	25,13
Chapinería	25,4	Valdemaqueda	52,2
Colmenar del Arroyo	50,57	Valdemorillo	93,68
Fresnedillas de la Oliva	28,2	Villa del Prado	78,42
Navalagamella	76,05	Villamanta	63,15
Navas del Rey	50,78	Villamantilla	23,99
Pelayos de la Presa	7,58	Villanueva de Perales	31,18
Quijorna	25,71	Zarzalejo	20,63
Robledo de Chavela	93,01	TOTAL	1172,02
		nº de municipios	23

Tabla 9. Información de los municipios pertenecientes a la Zona 6. Cuenca del Alberche.

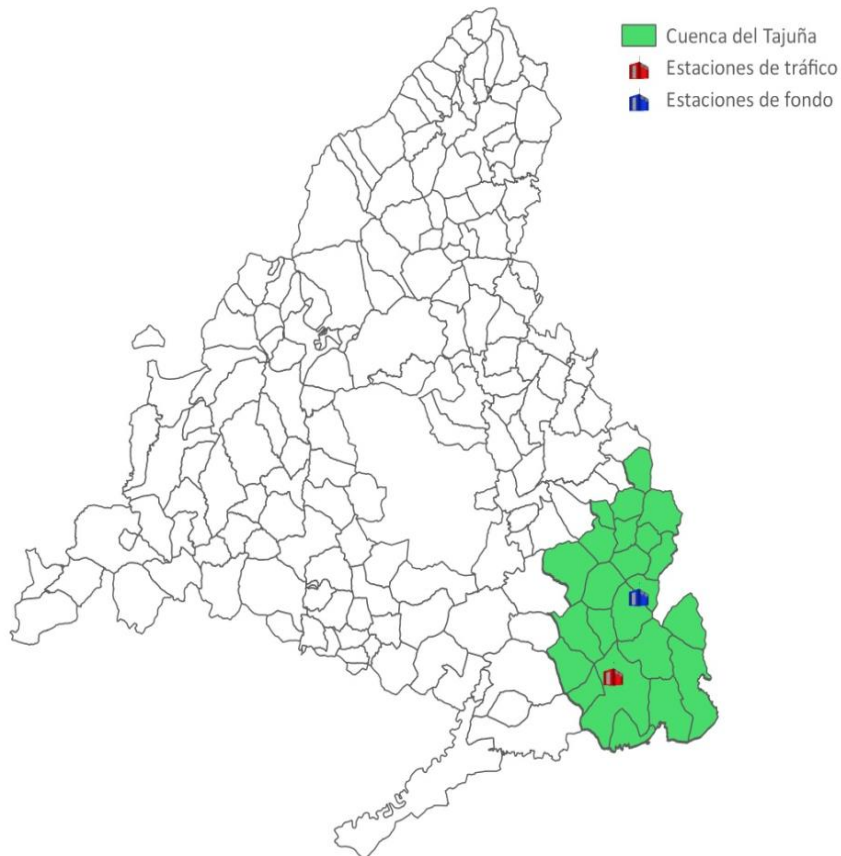


Mapa 7. Zona 6. Cuenca del Alberche.

Zona 7. Cuenca del Tajuña

Municipio	Área (km ²)	Municipio	Área (km ²)
Ambite	26	Pezuela de las Torres	41,44
Belmonte de Tajo	23,71	Pozuelo del Rey	31
Brea de Tajo	44,33	Santorcaz	27,98
Campo Real	61,75	Tielmes	26,88
Carabaña	47,58	Valdaracete	64,31
Corpa	25,91	Valdelaguna	42,13
Estremera	79,1	Valdilecha	42,48
Fuentidueña de Tajo	60,59	Valverde de Alcalá	13,53
Nuevo Baztán	20,2	Villamanrique de Tajo	29,32
Olmeda de las Fuentes	16,57	Villar del Olmo	27,62
Orusco de Tajuña	21,51	Villarejo de Salvanes	118,62
Perales de Tajuña	48,92	TOTAL	941,48
		nº de municipios	23

Tabla 10. Información de los municipios pertenecientes a la Zona 7. Cuenca del Tajuña.



Mapa 8. Zona 7. Cuenca del Tajuña.