

TEMA 8 (ACTUALIZADO)

- 1. El territorio de la Comunidad de Madrid: superficie, perímetro, puntos geográficos extremos y distancia entre ellos. Municipios: Denominación, ubicación y límites administrativos.**
- 2. Clasificación de los municipios por altitud: hasta 900 m, de 901 a 1200 m y más de 1200.**
- 3. Clasificación de los municipios por número de habitantes: hasta 5.000 habitantes, entre 5.001 y 20.000 y más de 20.000.**
- 4. Orografía e Hidrografía: Picos de altitud superior a los 1000 m, Sierra a la que pertenecen, ubicación y altitud de cada uno.**
- 5. Ríos y arroyos de cauce continuo: denominación, cuenca, ubicación y recorrido de los mismos. Lagos, presas, embalses, humedales y lagunas: denominación y ubicación.**

5.1 Superficie, Perímetro



**Dirección General de
Protección Ciudadana**

**03. Parte IV. Técnicas
de intervención**



Condiciones ambientales - Territorio y climatología

Posición geográfica y límites

Comunidad de Madrid

Latitud Norte

Extremo Septentrional 41° 10'

Extremo Meridional 39° 53'

Longitud respecto al meridiano de Madrid

Extremo Oriental 0° 38'E

Extremo Occidental 0° 53'W

(1) NO INCLUYE GIBRALTAR.

FUENTE: INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL. MINISTERIO DE FOMENTO.

Municipios de la Comunidad de Madrid



**Dirección General de
Protección Ciudadana**


**03. Parte IV. Técnicas
de intervención**

- 1 -



términos municipales



 Núcleos urbanos



Escala 1:500.000

0 5 10 20 30

Fuente: Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio (2004).

Cuerpo de Bomberos de la Comunidad de Madrid

Cifras de población referidas al 01/01/2006. Real Decreto 1627/2006, de 29 de diciembre

población > 20.000 hab 
población > 5.000 < 20.000 hab 
población < 5.000 hab

28001 Acebeda (La)
28002 Ajalvir
28003 Alameda del Valle
28004 Álamo (El) 
28005 Alcalá de Henares 
28006 Alcobendas 
28007 Alcorcón 
28008 Aldea del Fresno
28009 Algete 
28010 Alpedrete 
28011 Ambite
28012 Anchuelo
28013 Aranjuez 
28014 Arganda del Rey 
28015 Arroyomolinos 
28016 Atazar (El)
28017 Batres
28018 Becerril de la Sierra
28019 Belmonte de Tajo
28020 Berzosa del Lozoya
28021 Berrueco (El)
28022 Boadilla del Monte 
28023 Boalo (El) 
28024 Braojos
28025 Brea de Tajo
28026 Brunete 
28027 Buitrago del Lozoya
28028 Bustarviejo
28029 Cabanillas de la Sierra
28030 Cabrera (La)
28031 Cadalso de los Vidrios
28032 Camarma de Esteruelas 
28033 Campo Real
28034 Canencia
28035 Carabaña
28036 Casarrubuelos
28037 Cenicientos
28038 Cercedilla 
28039 Cervera de Buitrago
28040 Ciempozuelos 
28041 Cobeña
28042 Colmenar del Arroyo
28043 Colmenar de Oreja 
28044 Colmenarejo 
28045 Colmenar Viejo 
28046 Collado Mediano 
28047 Collado Villalba 
28048 Corpa

28049 Coslada
28050 Cubas de la Sagra
28051 Chapinería
28052 Chinchón
28053 Daganzo de Arriba
28054 Escorial (El)
28055 Estremera
28056 Fresnedillas de la Oliva
28057 Fresno de Torote
28058 Fuenlabrada
28059 Fuente el Saz de Jarama
28060 Fuentidueña de Tajo
28061 Galapagar
28062 Garganta de los Montes
28063 Gargantilla del Lozoya y Pinilla de Buitrago
28064 Gascones
28065 Getafe
28066 Griñón
28067 Guadalix de la Sierra
28068 Guadarrama
28069 Hiruela (La)
28070 Horcajo de la Sierra
28071 Horcajuelo de la Sierra
28072 Hoyo de Manzanares
28073 Humanes de Madrid
28074 Leganés
28075 Loeches
28076 Lozoya
28078 Madarcos
28079 Madrid
28080 Majadahonda
28082 Manzanares el Real
28083 Meco
28084 Mejorada del Campo
28085 Miraflores de la Sierra
28086 Molar (El)
28087 Molinos (Los)
28088 Montejo de la Sierra
28089 Moraleja de Enmedio
28090 Moralarzal
28091 Morata de Tajuña
28092 Móstoles
28093 Navacerrada
28094 Navalafuente
28095 Navalagamella
28096 Navalcarnero
28097 Navarredonda y San Mamés
28099 Navas del Rey
28100 Nuevo Baztán
28101 Olmeda de las Fuentes
28102 Orusco de Tajuña
28104 Paracuellos de Jarama
28106 Parla

28107 Patones
28108 Pedrezuela
28109 Pelayos de la Presa
28110 Perales de Tajuña
28111 Pezuela de las Torres
28112 Pinilla del Valle
28113 Pinto
28114 Piñuécar-Gandullas
28115 Pozuelo de Alarcón
28116 Pozuelo del Rey
28117 Prádena del Rincón
28118 Puebla de la Sierra
28119 Quijorna
28120 Rascafría
28121 Redueña
28122 Ribatejada
28123 Rivas-Vaciamadrid
28124 Robledillo de la Jara
28125 Robledo de Chavela
28126 Robregordo
28127 Rozas de Madrid (Las)
28128 Rozas de Puerto Real
28129 San Agustín del Guadalix
28130 San Fernando de Henares
28131 San Lorenzo de El Escorial
28132 San Martín de la Vega
28133 San Martín de Valdeiglesias
28134 San Sebastián de los Reyes
28135 Santa María de la Alameda
28136 Santorcaz
28137 Santos de la Humosa (Los)
28138 Serna del Monte (La)
28140 Serranillos del Valle
28141 Sevilla la Nueva
28143 Somosierra
28144 Soto del Real
28145 Talamanca de Jarama
28146 Tielmes
28147 Titulcia
28148 Torrejón de Ardoz
28149 Torrejón de la Calzada
28150 Torrejón de Velasco
28151 Torrelaguna
28152 Torrelodones
28153 Torremocha de Jarama
28154 Torres de la Alameda
28155 Valdaracete
28156 Valdeavero
28157 Valdelaguna
28158 Valdemanco
28159 Valdemaqueda
28160 Valdemorillo
28161 Valdemoro
28162 Valdeolmos-Alalpardo

28163 Valdepiélagos
28164 Valdetorres de Jarama
28165 Valdilecha
28166 Valverde de Alcalá
28167 Velilla de San Antonio
28168 Vellón (El)
28169 Venturada
28170 Villaconejos
28171 Villa del Prado
28172 Villalbilla
28173 Villamanrique de Tajo
28174 Villamanta
28175 Villamantilla
28176 Villanueva de la Cañada
28177 Villanueva del Pardillo
28178 Villanueva de Perales
28179 Villar del Olmo
28180 Villarejo de Salvanes
28181 Villaviciosa de Odón
28182 Villavieja del Lozoya
28183 Zarzalejo
28901 Lozoyuela-Navas-Sieteiglesias
28902 Puentes Viejas
28903 Tres Cantos

Contacto: INE e-mail: www.ine.es/infoine
Copyright INE 2007
Fuente: Instituto Nacional de Estadística

Condiciones ambientales - Territorio y climatología

Altitud por zonas estadísticas y por municipios

Comunidad de Madrid

metros

Ayuntamientos cuya altitud es

≤ 900 m

Aldea del Fresno

Aranjuez

Titulcia

Villa del Prado

San Martín de la Vega

Villamanrique de Tajo

Villamantilla

Velilla de San Antonio

Morata de Tajuña

Villamanta

Fuentidueña de Tajo

Ciempozuelos

Pelayos de la Presa

Quijorna

Mejorada del Campo

San Fernando de Henares

Torrejón de Ardoz

Alcalá de Henares

Rivas-Vaciamadrid

Tielmes

Perales de Tajuña

Villanueva de Perales

Batres

Arroyomolinos

Pinto

Torrejón de Velasco

Alamo (El)

Valdemoro

Arganda del Rey

Coslada

Casarrubuelos

Getafe

Carabaña

Torrejón de la Calzada

Camarma de Esteruelas

Fuente el Saz de Jarama

Estremera

Loeches

Cubas de la Sagra

Parla

Orusco de Tajuña

Villaconejos

Villaviciosa de Odón

Villanueva de la Cañada

Villanueva del Pardillo

Serranillos del Valle

Talamanca de Jarama

Torres de la Alameda



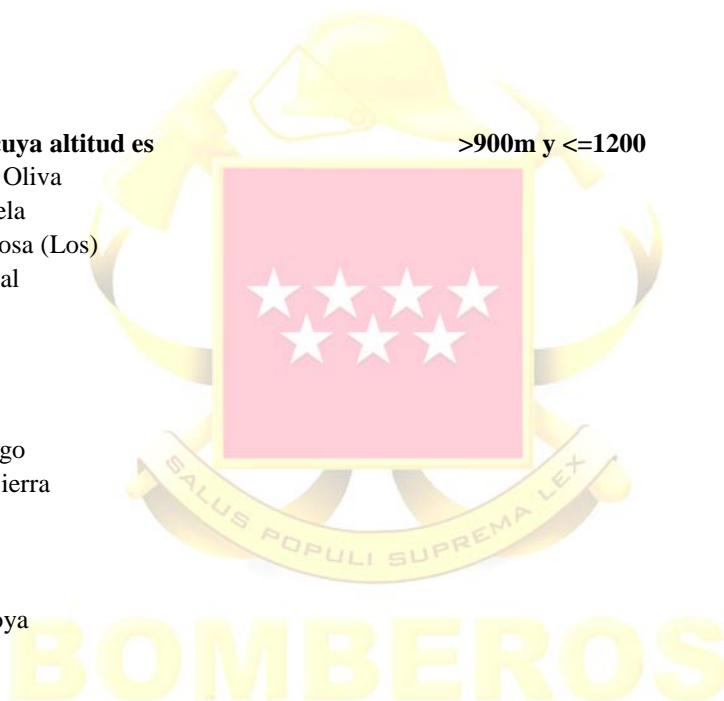
BOMBEROS

Madrid
Brunete
Fresno de Torote
Valdetorres de Jarama
Móstoles
Fuenlabrada
Leganés
Alcobendas
Griñón
Navalcarnero
Daganzo de Arriba
Meco
Cobeña
Sevilla la Nueva
Villar del Olmo
Humanes de Madrid
Chapinería
San Martín de Valdeiglesias
Ambite
Moraleja de Enmedio
San Agustín del Guadalix
Ajalvir
Boadilla del Monte
Colmenar del Arroyo
Paracuellos de Jarama
Pozuelo de Alarcón
Valdelaguna
San Sebastián de los Reyes
Navas del Rey
Torremocha de Jarama
Brea de Tajo
Valdeavero
Alcorcón
Rozas de Madrid (Las)
Valdilecha
Valdeolmos-Alalpardo
Algete
Belmonte de Tajo
Valverde de Alcalá
Majadahonda
Torrelaguna
Valdaracete
Valdepiélagos
Villalbilla
Chinchón
Navalagamella
Villarejo de Salvanés
Tres Cantos
Colmenar de Oreja
Ribatejada
Anchuelo
Cenicientos
Campo Real

Olmeda de las Fuentes
Cadalso de los Vidrios
Pozuelo del Rey
Valdemorillo
Corpa
Redueña
Nuevo Baztán
Guadalix de la Sierra
Patones
Torrelodones
Molar (El)
Pezuela de las Torres
Pedrezuela
Venturada
Colmenarejo
Valdemaqueda
Rozas de Puerto Real
Santorcaz
Galapagar
Colmenar Viejo
Vellón (El)

Ayuntamientos cuya altitud es >900m y <=1200

Fresnedillas de la Oliva
Robledo de Chavela
Santos de la Humosa (Los)
Manzanares el Real
Escorial (El)
Navalafuente
Collado Villalba
Alpedrete
Cervera de Buitrago
Cabanillas de la Sierra
Soto del Real
Berrueco (El)
Boalo (El)
Buitrago del Lozoya
Moralzarzal
Guadarrama
Atazar (El)
Hoyo de Manzanares
Puentes Viejas
Collado Mediano
San Lorenzo de El Escorial
Lozoyuela-Navas-Sieteiglesias
Cabrera (La)
Robledillo de la Jara
Gascones
Molinos (Los)
Piñuecar-Gandullas
Madarcos
Villavieja del Lozoya
Horcajo de la Sierra
Becerril de la Sierra
Serna del Monte (La)



Berzosa del Lozoya
Pinilla del Valle
Prádena del Rincón
Zarzalejo
Alameda del Valle
Lozoya
Gargantilla del Lozoya y Pinilla de Buitrago
Garganta de los Montes
Valdemanco
Horcajuelo de la Sierra
Montejo de la Sierra
Canencia
Miraflores de la Sierra
Puebla de la Sierra
Rascafría
Cercedilla
Brajos
Ayuntamientos cuya altitud es >1200
Navacerrada
Navarredonda y San Mamés
Bustarviejo
Hiruela (La)
Acebeda (La)
Robregordo
Santa María de la Alameda
Somosierra

Fuente: Consejería de Medio Ambiente y Ordenación del Territorio.

5.3. Orografía de la Comunidad de Madrid. Culminaciones Superiores a los 1000 m.



Orografía de la Comunidad de Madrid

En caso de existir discrepancias con los mapas físicos , primará lo contenido en esta Base de Datos

pico	coordenadas UTM			término municipal o provincia colindante con Madrid		
	X	Y	Z			
SOMOSIERRA						
Peña del Muerto	450.346	4.556.277	1,586	Somosierra	Segovia	
Llanos			1,665	Robregordo		
Sierra de Cebollera						
Tres Provincias	454.830	4.557.426	2,128	Somosierra	Segovia	Guadalajara
Cuchar Quemado	454.123	4.554.504	2,045	Somosierra	Montejo de la Sierra	
Alto de la Fuente de Cabezuelas	453.976	4.552.907	1,885	Somosierra	Horcajuelo de la Sierra	
Cebollera Nueva	452.589	4.551.762	1,834	Somosierra	Robregordo	Horcajo de la Sierra
La Pedriza			2,070	Somosierra	Guadalajara	
Sierra del Rincón						
Cabeza Minga	464.170	4.541.715	1,618	Puebla de la Sierra		
La Tornera	465.364	4.541.107	1,865	Puebla de la Sierra	Guadalajara	
Centenera	466.739	4.538.944	1,809	Puebla de la Sierra	Guadalajara	
Sierra Escalba						
Cerezo	456.220	4.549.449	1,637	Horcajuelo de la Sierra	Montejo de la Sierra	
Cerro de las Cabezuelas	456.115	4.548.584	1,152	Horcajuelo de la Sierra	Montejo de la Sierra	
Cerro de la Porrilla	453.210	4.548.303	1,541	Horcajuelo de la Sierra		
Pico de la Dehesilla	453.168	4.544.322	1,316	Prádena del Rincón		
Cerro Pelado	452.154	4.541.156	1,122	Puentes Viejas		
Morra de la Dehesa	463.219	4.547.345	1.410	La Hiruela		
Cerro Salinero	461.293	4.545.833	1.650	La Hiruela		
Bañaderos	459.831	4.547.056	1,641	La Hiruela	Montejo de la Sierra	
Torrejón	462.118	4.532.640	1,296	El Atazar		
Cerro de la Cabezada	453.336	4.542.307	1,124	Prádena del Rincón	Puentes Viejas	
Collado Grande	459.122	4.536.100	1,087	Puebla de la sierra		
Porrejón	461.569	4.544.622	1,827	La Hiruela	Puebla de la Sierra	
Cerro Portezuela	459.482	4.542.633	1,752	Puebla de la Sierra		
Peña Portillo	456.975	4.536.851	1,403	Berzosa del Lozoya		
Peña Águila	457.730	4.540.786	1.650	Puentes Viejas		

Cuerpo de Bomberos de la Comunidad de Madrid

Peña de la Cabra	459.619	4.540.275	1,834	Puebla de la Sierra		
Cerro de las Cabezas	461.277	4.538.879	1,565	Puebla de la Sierra		
Matachines	457.195	4.532.739	1,142	Robledillo de la Jara		
Pico Albirigaño	457.010	4.537.976	1,419	Berzosa de Lozoya		
El Picazo	457.054	4.537.158	1,392	Berzosa de Lozoya		
Cerro de la Torrecilla	464.879	4.536.072	1,573	Puebla de la Sierra	Guadalajara	
La Corta	453.670	4.538.554	1,074	Puentes Viejas		
Somosierra	464.061	4.534.562	1,438	El Atazar	Guadalajara	
Cabeza Antón	460.544	4.533.913	1,396	El Atazar		
Cabeza del Madroñal	461.895	4.531.252	1,054	El Atazar		
Cerro Hijosa	462.403	4.532.077	1,245	El Atazar		
Cerugea	456.883	4.527.424	1,220	El Berrueco	Patones	
Cancho de la Cabeza	459.849	4.527.694	1,264	Patones		
Cerro de los Pies	456.940	4.524.463	1,055	Patones		
Cerro de San Román	458.068	4.527.405	1,143	Patones		
Las Cabreras	450.827	4.526.988	1,177	Berrueco		
Picazuelo	447.725	4.535.243	1,250	Puentes Viejas		
Peña Parda			1,474	Puentes Viejas		
Los Aprisquillos			1,653	Puebla de la sierra		
Cerro del Recuenco			1,911	Horcajuelo de la Sierra	Montejo de la Sierra	
Las Cabezas			1,351	Robregordo		
Cerro Cualtera			1,134	Patones		
GUADARRAMA ORIENTAL 1 RAMAL						
Colgadizos	446.339	4.552.671	1,833	Robregordo		
Cerro del Gargantón	445.366	4.551.010	1,786	La Acebeda	Segovia	
Peña Gudiña	447.972	4.550.856	1,538	La Acebeda		
Cabeza de Rullueco	449.694	4.548.942	1,241	Horcajo de la Sierra		
Peña del Avellano	443.325	4.548.809	1,826	La Acebeda	Braojos	Segovia
Peña Quemada	443.029	4.548.522	1,833	Braojos	Segovia	
Cerro del Jabinar	440.786	4.547.737	1,858	Braojos	Gascones	Segovia
Peña de La Muela	444.750	4.547.128	1,729	Braojos		
La Porrilla	446.607	4.546.576	1,622	Braojos		
Los Cerrillos	444.754	4.542.450	1,239	Gascones		
Cabeza Velayos	447.920	4.540.653	1,084	Buitrago de Lozoya		
Cabeza Piñuecar	448.909	4.542.310	1,222	Piñuecar		
Cerro del Espino	440.672	4.544.911	1,806	Gascones	Villavieja de Lozoya	
Las Berrocosas	439.584	4.546.497	1.960	Gascones	Segovia	
La Peñota	438.004	4.544.746	1,917	Villavieja de Lozoya	Segovia	
Reajo Alto	435.719	4.540.990	2,100	Navarredonda		
Nevero	428.818	4.537.021	2,209	Pinilla del Valle	Segovia	
Peña Morena	429.985	4.535.482	1,832	Pinilla del Valle	Lozoya	
Alto de las Calderuelas	423.374	4.533.205	2,013	Rascafría	Segovia	

Orografía de la Comunidad de Madrid

Flecha	422.530	4.531.759	2,077	Rascafría	Segovia	
Reventón	420.654	4.529.143	2,079	Rascafría	Segovia	
Peñalara	419.523	4.522.757	2,428	Rascafría	Segovia	
El Pingarrón	419.288	4.518.980	1,836	Rascafría		
Peña del Águila	417.827	4.517.627	2,004	Rascafría	Segovia	
Cabeza Mediana	423.679	4.522.073	1,692	Rascafría		
Cerro Merino	428.892	4.522.453	1,707	Rascafría		
Alto del Robledillo	427.321	4.524.638	1,335	Rascafría		
Cerro Claveles	419.834	4.523.308	2,387	Rascafría	Segovia	
Risco de los Pájaros	420.011	4.523.760	2,266	Rascafría	Segovia	
Alto del Nevero	420.292	4.525.330	2.139	Rascafría	Segovia	
Cerro Pelado	428.800	4.524.228	1,665	Rascafría		
Pico Crecientes	424.492	4.534.763	2,004	Rascafría	Alameda del Valle	Segovia
Lomo Gordo			2.075	Navarredonda		
Dos Hermanas			2.271	Rascafría	Segovia	
El Purgatorio			1.582	Rascafría		
El Pinganillo			1.664	Rascafría		
Sillada de Garcisancho			1.692	Rascafría		
Cerro de las Tejadillas			1,921	Lozoya	Segovia	
Los Horcos			2,090	Lozoya		
GUADARRAMA ORIENTAL 2 RAMAL						
Alto del Telégrafo	414.530	4.515.377	1,978	Navacerrada	Segovia	
Cerro Colgado	410.477	4.511.271	1,351	Cercedilla		
<i>Cuerda de las Cabrillas</i>						
Peña Horcón	415.317	4.513.513	1,879	Navacerrada	Cercedilla	
Peña Pintada	415.172	4.512.836	1,858	Navacerrada	Cercedilla	
<i>Loma del Chiquillo</i>						
Peña Retuerta	416.932	4.510.392	1,428	Navacerrada	Becerril de la Sierra	
Riscos de la Maliciosa	417.386	4.513.884	2,029	Navacerrada		
Maliciosa	418.361	4.513.563	2,227	Navacerrada	Becerril de la Sierra	El Boalo/Manzanares el Real
El Peñotillo	418.041	4.513.301	2,124	Navacerrada	Becerril de la Sierra	
<i>Sierra de los Porrones</i>						
La Maliciosa Baja	419.772	4.513.151	1,938	El Boalo	Manzanares el Real	
Cerro de las Barreras	421.741	4.514.033	1,772	Manzanares el Real		
Cancho de las Porras	421.306	4.511.892	1,679	El Boalo	Manzanares	

Cuerpo de Bomberos de la Comunidad de Madrid

					el Real	
Peña Blanca	422.004	4.511.254	1,598	El Boalo	Manzanares el Real	
Torreta de los Porrones	422.861	4.510.282	1,372	El Boalo		
La Camorza			1,215	Manzanares el Real		
Cuerda Larga						
Bola del Mundo	417.436	4.515.508	2,259	Navacerrada	Manzanares el Real	Segovia
Alto de las Guarramillas	417.581	4.515.817	2,248	Manzanares el Real	Rascafría	Segovia
Cerro de Valdemartín	418.913	4.516.432	2,282	Rascafría	Manzanares el Real	
Hierro	421.409	4.517.119	2,381	Rascafría	Manzanares el Real	
Cabeza de Hierro Menor	420.977	4.516.765	2,373	Rascafría	Manzanares el Real	
Cabeza de Hierro Mayor	421.473	4.517.177	2,376	Rascafría	Manzanares el Real	
Navahondilla	425.631	4.517.786	2,242	Rascafría	Manzanares el Real	
Najarra	430.468	4.518.808	2.120	Rascafría	Miraflores de la Sierra	
Bailanderos	427.406	4.518.789	2,133	Rascafría	Manzanares el Real	
Altos de la Morcuera						
La Morcuera	431.047	4.523.808	1.790	Alameda del Valle	Canencia	Rascafría
La Torrecita	431.319	4.521.580	1,829	Miraflores de la Sierra	Rascafría	
La Perdiguera	433.756	4.521.974	1,766	Bustarviejo		
Peña de la Genciana	434.113	4.522.749	1,801	Bustarviejo		
Cabeza de la Braña	437.829	4.525.476	1,772	Canencia		
Mondalindo	441.486	4.525.946	1,831	Canencia	Bustarviejo	Garganta de los Montes
Cabeza Cristiana	438.644	4.520.750	1,406	Bustarviejo		
Cabeza Arcón	438.637	4.522.233	1,558	Bustarviejo		
Pendón	440.101	4.521.258	1,545	Bustarviejo		
Regajo	442.813	4.526.570	1,831	Garganta de los Montes	Valdemanco	
Cerro del Hornillo	437.762	4.520.053	1,327	Bustarviejo		
Peña de las Grajas	439.210	4.524.909	1,641	Bustarviejo		
Cuerda de la Vaqueriza						
Perdiguera	433.756	4.521.974	1,866	Miraflores de la Sierra	Bustarviejo	
Pico de la Pala	434.877	4.519.875	1,542	Miraflores de la Sierra	Bustarviejo	
Sierra de la Cabrera						

Orografía de la Comunidad de Madrid

Cancho Gordo	446.204	4.525.317	1,563	La Cabrera		
La Cabeza	446.155	4.523.598	1,257	La Cabrera		
Peña del Águila	447.797	4.525.783	1,456	La Cabrera		
Pico de la Miel	448.848	4.525.715	1,392	La Cabrera		
Monte	445.933	4.520.837	1,006	Cabanillas de la Sierra		
ALTURAS AISLADAS AL SUR DEL 2º RAMAL						
Hormigales	436.660	4.513.800	1,042	Miraflores de la Sierra		
Cabeza Illescas	428.281	4.506.818	1,136	Manzanares el Real		
Remedios	435.409	4.506.311	1,022	Colmenar Viejo		
Cerro Longo	439.390	4.506.441	1,083	Colmenar Viejo		
San Pedro	440.122	4.509.158	1,425	Miraflores de la Sierra	Guadalix de la Sierra	Colmenar Viejo
Peña del Cerro	436.751	4.508.612	1,104	Colmenar Viejo	Soto del Real	
Cerro de la Prestancia	439.269	4.509.215	1,249	Colmenar Viejo	Miraflores de la Sierra.	
La Berrocosa			1,256	Miraflores de la Sierra		
ALTURAS ENTRE 1º RAMAL Y 2º RAMAL DE GUADARRAMA ORIENTAL						
Cerro del Pino	430.290	4.524.378	1,713	Alameda del Valle		
Peña Gorda	439.563	4.528.760	1,481	Canencia	Garganta de los Montes	
La Cruz	438.185	4.535.275	1,514	Gargantilla del Lozoya		
El Cuadrón	443.585	4.531.794	1,378	Garganta de los Montes		
Cerro de la Mimbrera	445.756	4.532.775	1,254	Garganta de los Montes	Lozoyuela	
Cerro Bullero	445.819	4.533.983	1,209	Garganta de los Montes	Lozoyuela	Buitrago de Lozoya
Cerro Perdigón	445.076	4.531.517	1,277	Garganta de los Montes		
Peña Caldera	446.390	4.534.414	1,178	Lozoyuela	Buitrago de Lozoya	
Altos del Hontanar						

Cuerpo de Bomberos de la Comunidad de Madrid

Espartal	431.978	4.526.870	1,733	Alameda del Valle	Canencia	Pinilla del Valle
Cerro del Águila	432.846	4.528.172	1,662	Canencia	Pinilla del Valle	
Mata de los Ladrones						
Cachiporrilla	434.680	4.530.628	1.620	Lozoya	Canencia	
Sierra del Hoyo de Manzanares						
Cerro Mirete	418.938	4.498.797	1,091	Collado Villalba		
Cerrulén	419.042	4.497.685	1,038	Moralzarzal	Galapagar	
Canto Hastial	420.015	4.500.691	1,374	Moralzarzal		
Cerro de las Minas	419.898	4.502.234	1,263	Moralzarzal		
Solana	419.951	4.501.810	1,293	Moralzarzal		
Peña Herrera	420.270	4.499.946	1,289	Moralzarzal		
Silla del Diablo	421.762	4.499.945	1,366	Moralzarzal		
Cerro Lechuza	419.804	4.498.910	1,109	Moralzarzal		
Loma del Cuchillar						
Cerro Covacho	421.308	4.498.650	1,204	Moralzarzal		
Pico de Matalasgrajas	424.651	4.500.633	1,205	Moralzarzal	Hoyo de Manzanares	
Cerro de Navalospinos	426.920	4.500.016	1,171	Hoyo de Manzanares	Colmenar Viejo	Becerril de la Sierra
Calbache	426.668	4.501.774	1,107	El Boalo	Becerril de la Sierra	
Estepar	422.508	4.499.240	1,403	Hoyo de Manzanares		
Cerro del Molinillo	422.011	4.498.928	1,338	Hoyo de Manzanares	Moralzarzal	
Peña del Buho	421.669	4.498.318	1,264	Hoyo de Manzanares		
Alturas al Sur de la Sierra de Hoyo de Manzanares						
La Solana	425.196	4.496.309	1,002	Hoyo de Manzanares		
Canto del Pico	421.830	4.493.834	1,006	Torrelozones		
ZONA DE TRANSICIÓN ENTRE GUADARRAMA OCCIDENTAL Y GUADARRAMA ORIENTAL						
Siete Picos						
Siete Picos	412.997	4.515.235	2,138	Cercedilla	Segovia	
Pico de Majalasca	411.484	4.515.005	1,934	Cercedilla		
Cerro Ventoso	411.232	4.516.257	1,964	Cercedilla	Segovia	

Orografía de la Comunidad de Madrid

Alturas aisladas al Sur de la zona de transición						
Cerro de la Golondrina	412.350	4.508.815	1,393	Navacerrada		
Cerro de la Peña del Sol	412.382	4.508.824	1,352	Cercedilla	Navacerrada	
Cerro Ruedas	412.049	4.508.652	1,371	Cercedilla		
Jarahonda	411.993	4.507.533	1,342	Collado Mediano		
Coberteros	419.314	4.507.800	1,024	Becerril de la Sierra		
Cerro de las Cabezas	415.665	4.508.285	1,256	Becerril de la Sierra	Navacerrada	
Alto del Hilo	416.220	4.508.621	1,267	Becerril de la Sierra		
Sierra del Castillo						
Cerro del Castillo	414.163	4.506.516	1,341	Collado Mediano		
Cerro el Jaralón	412.278	4.505.811	1,151	Collado Mediano		
Cabeza Mediana	416.032	4.504.502	1.330	Collado Mediano	Moralzarzal	
GUADARRAMA OCCIDENTAL 2º RAMAL						
Cerro Minguete	409.828	4.516.642	2,026	Cercedilla	Segovia	
Peña Bercial	409.128	4.516.077	2,002	Cercedilla	Segovia	
Peña el Águila	407.609	4.513.511	2,008	Cercedilla	Segovia	
Peñota	407.191	4.511.568	1,936	Los Molinos	Segovia	
Peña del Cuervo	405.466	4.510.215	1,705	Los Molinos	Segovia	
Cerro de Matalafuente	405.076	4.509.379	1,674	Los Molinos	Segovia	
Peña del Arcipreste	404.746	4.508.890	1,529	Guadarrama		
Sevillana	403.897	4.507.676	1,556	Guadarrama	Segovia	
Cerro Piñonero o de la Gamosa	403.439	4.505.805	1,649	Guadarrama	Segovia	
Cabeza Lijar	402.065	4.505.153	1,823	Guadarrama	Ávila	Segovia
Cerro de la Salamanca	401.091	4.504.173	1,785	Guadarrama	Ávila	
Risco del Palanco	400.921	4.502.699	1,687	Guadarrama	Ávila	
Cerro de la Carrasqueta	401.420	4.501.269	1,652	Guadarrama	Ávila	
San Juan	401.261	4.498.116	1,734	San Lorenzo de El Escorial	Ávila	
Abantos	402.757	4.496.982	1,753	San Lorenzo de El Escorial		
Pico de Abantos	402.758	4.496.981	1,763	Santa María de la Alameda		
Barranco de la Cabeza	399.657	4.494.109	1,679	San Lorenzo de El Escorial	Santa María de la Alameda	
Cerro de la Cancha	398.789	4.492.399	1.500	San Lorenzo de El Escorial	Santa María de la Alameda	

Cuerpo de Bomberos de la Comunidad de Madrid

Peña del Águila	393.297	4.495.819	1,476	Santa María de la Alameda		
Navalespino	393.067	4.494.458	1,467	Santa María de la Alameda		
La Estación	392.854	4.491.024	1,083	Santa María de la Alameda		
El Boquerón	388.179	4.501.847	1,638	Santa María de la Alameda		
San Benito	397.359	4.490.283	1,623	Robledo de Chavela	Santa María de la Alameda	
Portacho	397.459	4.486.662	1,114	Robledo de Chavela	Zarzalejo	
Peñarrubia	389.086	4.490.611	1,255	Valdemaqueda	Ávila	
Atalaya	391.080	4.489.063	1,365	Valdemaqueda		
Santa Catalina	391.242	4.487.447	1,385	Valdemaqueda		
Valdecatones	388.725	4.484.791	1,049	Valdemaqueda		
San Pedro	390.628	4.484.331	1,021	Valdemaqueda		
Montazo Grande	390.829	4.481.092	1,066	Valdemaqueda	Robledo de Chavela	
Horma	392.484	4.482.295	1,108	Robledo de Chavela		
Almojón	395.011	4.481.308	1,178	Robledo de Chavela		
Almenara	393.605	4.478.542	1,259	Robledo de Chavela		
Las Herreras	391.948	4.497.803	1,298	Santa María de la Alameda		
Cerro de Valdemadera	396.192	4.488.370	1,388	Santa María de la Alameda		
Cerro Calamocho	396.091	4.492.884	1,431	Santa María de la Alameda		
Verduguera			1,073	Navas del Rey		
Alto de los Leones			1,534	Guadarrama		
Mirador			1,332	San Lorenzo de El Escorial		
Rozuela			1,133	Robledo de Chavela		
Las Machotas						
Machota Baja	401.678	4.489.687	1,399	Zarzalejo		
Machota	401.856	4.489.594	1,404	Zarzalejo		
Machota Alta	400.730	4.490.903	1,461	Zarzalejo		
PEDRIZA (Dividida por el arroyo de la Dehesilla)						
Pedriza Anterior						
Cerro del Perro	425.104	4.509.369	1,046	Manzanares el Real		

Orografía de la Comunidad de Madrid

Cerro de la Jarosa	424.483	4.509.110	1,006	Manzanares el Real		
Peña del Yelmo	426.626	4.512.544	1,717	Manzanares el Real		
Peña Horcajo	424.672	4.512.817	1,353	Manzanares el Real		
Picos de la Higuera	424.099	4.510.300	1.138	Manzanares el Real		
<i>Pedriza Posterior</i>						
Cerro de los Hoyos	426.997	4.515.436	1,945	Manzanares el Real		
Cancho de la Herrada	427.200	4.514.828	1,822	Manzanares el Real		
Las Torres de la Pedriza	426.080	4.515.928	2,029	Manzanares el Real		
Alto de Matasanos	426.253	4.516.655	2,107	Manzanares el Real		
Las Milaneras			1,909	Manzanares el Real		
<i>SIERRA GREDOS</i>						
Altolamira	385.370	4.465.616	1,038	San Martín de Valdeiglesias		
Peña de Cadalso	379.497	4.462.315	1,044	Cadalso de los Vidrios		
Peña de Cenicientos	372.839	4.459.377	1,252	Cenicientos		
Mingamorena	367.053	4.453.207	1,014	Cenicientos		
Cerro Cancharejos	372.519	4.459.396	1,229	Cenicientos		
Cabeza Gorda	371.291	4.461.808	1,178	Rozas de Puerto Real		
Hombre Bueno			1,126	Rozas de Puerto Real	Avila	
Lancharrasa			1,204	Cadalso de los Vidrios		
Cerro Cabeza de Reguero	371.585	4.461.137	1,111	Rozas de Puerto Real		

Hidrografía de la Comunidad de Madrid



**Dirección General de
Protección Ciudadana**

**Parte II. La Región de
Madrid y los Cuerpos
de Bomberos en la
Comunidad de Madrid**



5.4.1. Cauces por municipio



**Dirección General de
Protección Ciudadana**

**Parte II. La Región de
Madrid y los Cuerpos
de Bomberos en la
Comunidad de Madrid**



RELACION DE RIOS/ARROYOS Y MUNICIPIOS POR LOS QUE TRANSCURREN

RIOS/ARROYOS	MUNICIPIO	LINDE
RIOS		
Lozoya	Rascafría Alameda del Valle Pinilla del Valle Lozoya Canencia Gargantilla de Lozoya Garganta de los Montes Buitrago del Lozoya Piñuecar Puentes Viejas Berzosa del Lozoya Robledillo de la Jara Cervera de Buitrago El Berrueco Patones El Atazar	
Jarama	Montejo de la Sierra La Hiruela Patones Torremocha de Jarama Torrelaguna El Vellón Talamanca de Jarama El Molar Valdetorres del Jarama Fuente el Saz de Jarama Algete San Sebastián de los Reyes Paracuellos del Jarama Madrid Coslada San Fernando de Henares Mejorada del Campo Rivas-Vaciamadrid Velilla de San Antonio Arganda del Rey San Martín de la Vega Chinchón Ciempozuelos Titulcia Aranjuez	
Guadarrama	Cercedilla Los Molinos Guadarrama San Lorenzo de El Escorial El Escorial Collado Villalba	

Cuerpo de Bomberos de la Comunidad de Madrid

	Galapagar Torrelodones Las Rozas Majadahonda Villanueva del Pardillo Villanueva de la Cañada Boadilla del Monte Brunete Villaviciosa de Odón Móstoles Navalcarnero Arroyomolinos Batres El Álamo Serranillos del Valle	
Manzanares	Manzanares el Real Soto del Real Colmenar Viejo Madrid Getafe Rivas-Vaciamadrid	
Miraflores	Miraflores de la Sierra Guadalix de la Sierra	
Tajo	Estremera Fuentidueña del Tajo Villarejo de Salvanés Villamanrique del Tajo Colmenar de Oreja Aranjuez	
Tajuña	Pezuela de las Torres Ambite Orusco Carabaña Tielmes Perales de Tajuña Morata de Tajuña Chinchón Titulcia	Aranjuez
Henares	Los Santos de la Humosa Alcalá de Henares Torres de la Alameda Torrejón de Ardoz Mejorada del Campo San Fernando de Henares	
Guadalix	Guadalix de la Sierra Pedrezuela San Agustín de Guadalix El Molar San Sebastián de los Reyes Colmenar Viejo San Agustín de Guadalix	
Cofio	Santa María de la Alameda	

	Robledo de Chavela Navas del Rey San Martín de Valdeiglesias	
Viñuelas	Madrid San Sebastián de los Reyes	
De las Herreras	Santa María de la Alameda	
De la Aceña	Santa María de la Alameda	
Perales	Valdemorillo Navalagamella Quijorna Villanueva de Perales Villamantilla Colmenar del Arroyo Chapinería Aldea del Fresno	
Algodor	Aranjuez	
Aulencia	Colmenarejo Valdemorillo Villanueva del Pardillo Villanueva de la Cañada Boadilla del Monte	
Del Batán	San Lorenzo de El Escorial Santa María de la Alameda El Escorial	
Torote	Ribatejada Fresno de Torote Daganzo de Arriba Alcalá de Henares	Torrejón de Ardoz
Alberche	San Martín de Valdeiglesias Navas del Rey Aldea del Fresno Villa del Prado	
Madarquillos	Robregordo La Alameda Horcajo de la Sierra Madarcos Piñuecar	
De La Nava	Prádena del Rincón Puentes Viejas Madarcos Piñuecar	
De la Madre	Montejo de la Sierra Prádena del Rincón	
Riato	Prádena del Rincón Paredes de Buitrago Berzosa del Lozoya Puebla de la Sierra Robledillo de la Jara	
De la Puebla	Puebla de la Sierra El Atazar	

Cuerpo de Bomberos de la Comunidad de Madrid

Samburiel o Navacerrada	Navacerrada Moralzarzal El Boalo Manzanares el Real	
De la Venta	Cercedilla	
De las Fuentes	Cercedilla	
Pradillo	Cercedilla	
Navalmedio	Navacerrada Cercedilla	
Peñalara	Rascafría	
ARROYOS		
Tórtolas	San Martín de Valdeiglesias Cadalso de los Vidrios Rozas de Puerto Real	
Molino de la Presa	San Martín de Valdeiglesias Pelayos de la Presa	Navas del Rey
Arroyofresno	San Martín de Valdeiglesias Villa del Prado	
De las Juntas	Villamanta	
De la Casa de Mingo	Navalcarnero	
Arroyo de los Parrales	Villa del Prado	
Del Castaño	Cadalso de los Vidrios Rozas de Puerto Real Cenicientos	
De Avellaneda	San Martín de Valdeiglesias Rozas de Puerto Real	
De Valdezate	Robledo de Chavela Navas del Rey San Martín de Valdeiglesias	
De las Huertas	Villanueva de Perales Villamantilla	Navalagamella
De los Vegones del Prado	Navalcarnero El Álamo	Batres
De los Combos	Móstoles Arroyomolinos Moraleja de En medio	Navalcarnero
Del Soto	Móstoles	Villaviciosa de Odón
Del Membrillo	Galapagar Colmenarejo Villanueva del Pardillo Majadahonda	
De los Morales	Zarzalejo Fresnedillas de la Oliva	Valdemorillo

	Navalagamella	
De la Puebla	Robledo de Chavela Valdemaqueda	
De Valsequillo	Zarzalejo Robledo de Chavela	Valdemaqueda
Del Corronal	Robledo de Chavela	
De la Corbera	Santa María de la Alameda Robledo de Chavela	Valdemaqueda
De los Hoyos	Santa María de la Alameda	Valdemaqueda
De Quijorna	Valdemorillo Quijorna Navalagamella	
Palomero	Brunete Quijorna Villanueva de Perales	
Del Carnero	Chapinería Navalagamella	Villamantilla
De Villamanta	Navalcarnero Villamanta Aldea del Fresno	
De las Yuntas	Navalagamella Fresnedillas de la Oliva Colmenar del Arroyo Chapinería	
De Colmenar	Colmenar del Arroyo Chapinería Navalagamella	
Del Villar	Pezuela de las Torres Nuevo Baztan Olmeda de las Fuentes Villar del Olmo Ambite	
De Valdeolmeña	Orusco	
De Carrizales	Valderacete Carabaña	
De Valdecañas	Valderacete Villarejo de Salvanés Tielmes	
De la Veguilla	Belmonte del Tajo Valdelaguna Perales de Tajuña	
De las Carcavillas	Chinchón	
De Anchuelo	Los Santos de la Humosa Santorcaz Anchuelo Villalbilla Torres de la Alameda	

Cuerpo de Bomberos de la Comunidad de Madrid

Pantueña	Santorcaz Corpa Valverde de Alcalá Torres de la Alameda Loeches Velilla de San Antonio	
Vilches	Arganda del Rey Rivas-Vaciamadrid	
Valtierra	Campo Real Arganda del Rey	
De la Vega de Madrid	Getafe San Martín de la Vega	
Del Culebro	Leganés Fuenlabrada Getafe Pinto	
Maeques	Madrid Pozuelo de Alarcón	
De Valdebebas	Madrid Alcobendas	
Brea de Vilillas	Brea de Tajo	
Valseco	Valderacete	
Del Valle 1	Valderacete Fuentidueña del Tajo	Villamanrique del Tajo
De San Pedro	Villarejo de Salvanés	
De Vallehermoso	Fuentidueña del Tajo	Villarejo de Salvanés
Del Charco Negro	Villamanrique del Tajo	
De Ontígola	Aranjuez	
De Salinas	Aranjuez	
De la Cavina	Aranjuez	
Valdepuerco	Villarejo de Salvanés	
Salado	Estremera	
Guatén	Torrejón de Velasco	
Humanejos	Torrejón de la Calzada Parla Torrejón de Velasco	
De la Majadilla	Manzanares el Real	
De la Umbría de la Garganta	Manzanares el Real	
Simón de los Chorros	Manzanares el Real	
El Mediano	Manzanares el Real Soto del Real	
De Matalabrillo	Navacerrada Becerril de la Sierra Moralzarzal El Boalo	
De Manina	Hoyo de Manzanares Madrid	

De Trofa	Hoyo de Manzanares Torrelodones Las Rozas Madrid	
De la Teja	Cercedilla	
De las Pilillas	Los Molinos Guadarrama	
Del Tejo	Guadarrama	
De Prado Vera	Guadarrama San Lorenzo de El Escorial	
Guatel 1º	San Lorenzo de El Escorial El Escorial	
Guatel 2º o La Jarosa	Guadarrama San Lorenzo de El Escorial El Escorial	
De las Cerradillas	Rascafría	
De las Guarramillas	Rascafría	
De Peña Mala	Rascafría	
De Valhondillo	Rascafría	
Del Aguilón	Rascafría	
De la Umbría	Rascafría	
De Hoyo de Los Claveles	Rascafría	
De la Cantera	Rascafría	
Del Paular	Rascafría	
El Artiñuelo	Rascafría	
De las Calderuelas	Rascafría	
De Entretérminos	Rascafría	
De las Caseras	Rascafría	
De Santa Ana	Rascafría	
De la Zarza	Rascafría	
De la Saúca	Rascafría	
De Canencia	Canencia	
De los Robles	Pinilla de Buitrago Villavieja del Lozoya Buitrago del Lozoya	
De Ciguiñuela	Braojos La Serna del Monte Gascones Buitrago del Lozoya	
De la Garita	Horcajuelo de la Sierra Prádena del Rincón	
De Los Santillos	Prádena del Rincón	
De Fuente de los Estiles	Puebla de la Sierra	
De los Chortales	Puebla de la Sierra	
Carnicero	Puebla de la Sierra	
De los Naranjeros	Puebla de la Sierra	
Del Hermosillo	Puebla de la Sierra	Patones

Cuerpo de Bomberos de la Comunidad de Madrid

De Robledillo	El Atazar	
De Guijón	La Hiruela	
De la Umbría	La Hiruela	
De la Fuentecilla	La Hiruela	
De las Huelgas	La Hiruela	
Salinero	La Hiruela	Valdetorres de Jarama
Del Morenillo	El Molar	
De la Galga	Valdepiélagos Talamanca de Jarama Valdetorres de Jarama	El Molar
De San Benito	Valdepiélagos Talamanca de Jarama	El Vellón Talamanca del Jarama
De Malacuera	El Vellón	
De San Vicente	Torrelaguna El Vellón	
Las Huertas	Venturada Redueña Torrelaguna	
Sacedón	Cabanillas de la Sierra Venturada	
Del Monte	El Vellón Redueña	
Del Paeque	Alalpardo Algete Fuente el Saz de Jarama San Sebastián de los Reyes	
De la Saceda	Somosierra	
De la Peña del Chorro	Somosierra	
De las Pedrizas	Somosierra	
Del Caño	Somosierra	
De Albalá	Valdemanco Navalafuente Cabanillas de la Sierra Venturada Guadalix de la Sierra	
Del Valle	Bustarviejo Miraflores de la Sierra Guadalix de la Sierra	
Del Endrinal	Miraflores de la Sierra Guadalix de la Sierra	
Gargüeña	Bustarviejo Navalafuente Cabanillas de la Sierra Guadalix de la Sierra	
Del Bodonal	Tres Cantos Madrid	
Del Hornillo	Santa María de la Alameda	

Hidrografía de la CAM

De la Umbría	Santa María de la Alameda	
De Robledondo	Santa María de la Alameda	
De las Sauces	Santa María de la Alameda	Valdemaqueda
Camarmilla	Valdeavero Camarma de Esteruelas Alcalá de Henares	
De la Zarzuela	Las Rozas Madrid	
Tejada	Colmenar Viejo Tres Cantos Madrid	
Del Portillo	Las Rozas Madrid	
De las Vegas	Navalcarnero El Álamo	
De la Hoz	Valdemaqueda	
Del Tobar	Santa María de la Alameda	



BOMBEROS

5.4.2. Esquema de los Ríos de la Comunidad de Madrid



RED DE LOS PRINCIPALES RIOS DE LA COMUNIDAD DE MADRID Y SUS AFLUENTES

RIO ALGODOR

Aº Vallehermoso

Aº Salinas

Aº Brea de Vilillas

Aº Salado

Aº Ontigola

Aº La Cavina

Aº del Charco Negro

Aº El Valle Aº Valseco

Aº San Pedro

Aº Valdepueco

Aº Guaten Aº Humanejos

RÍO LOZOYA O ANGOSTURA

Aº del Guijón

Aº de la Umbria

Aº de la Fuentecilla

Aº de las Huelgas Aº Salinero

Aº de Galgas

RIO JARAMA

Aº Morenillo

Aº de la Vega de Madrid

Aº Pantueña

Aº Vilches Aº de Valtierra

Aº Malacuera Aº de San Vicente Aº Sacedón

Aº de Anchuelo Aº del Monte

Aº del Paeque

Aº Valdebebas Aº del Valle

Aº San Benito Aº Gargüeña

RÍO GUADALIX Aº Albalá

Aº del Endrinal

RIO MIRAFLORES

RÍO VIÑUELAS Aº del Bodonal

Aº de Ciguñuela

Aº de los Robles

Aº de las Cerradillas

Aº de las Guarramillas

RÍO PEÑALARA

Aº de Santa María o del Paular

Aº de Entretérminos Aº de las Caseras

Aº de la Zarza

Aº del Aguilón

Aº de Santa Ana

Aº la Umbria Aº de Hoyo Claveles Aº de la Cantera

Aº el Artiñuelo Aº de las Calderuelas

Aº la Sauca

RÍO MADARQUILLOS

Aº de Peña Mala

Aº de Robledillo Aº de la Fuente de los Estiles

Aº Canencia Aº de los Chortales

RIO DE LA PUEBLA Aº Carnicero

Aº Valhondillo Aº de los Naranjeros

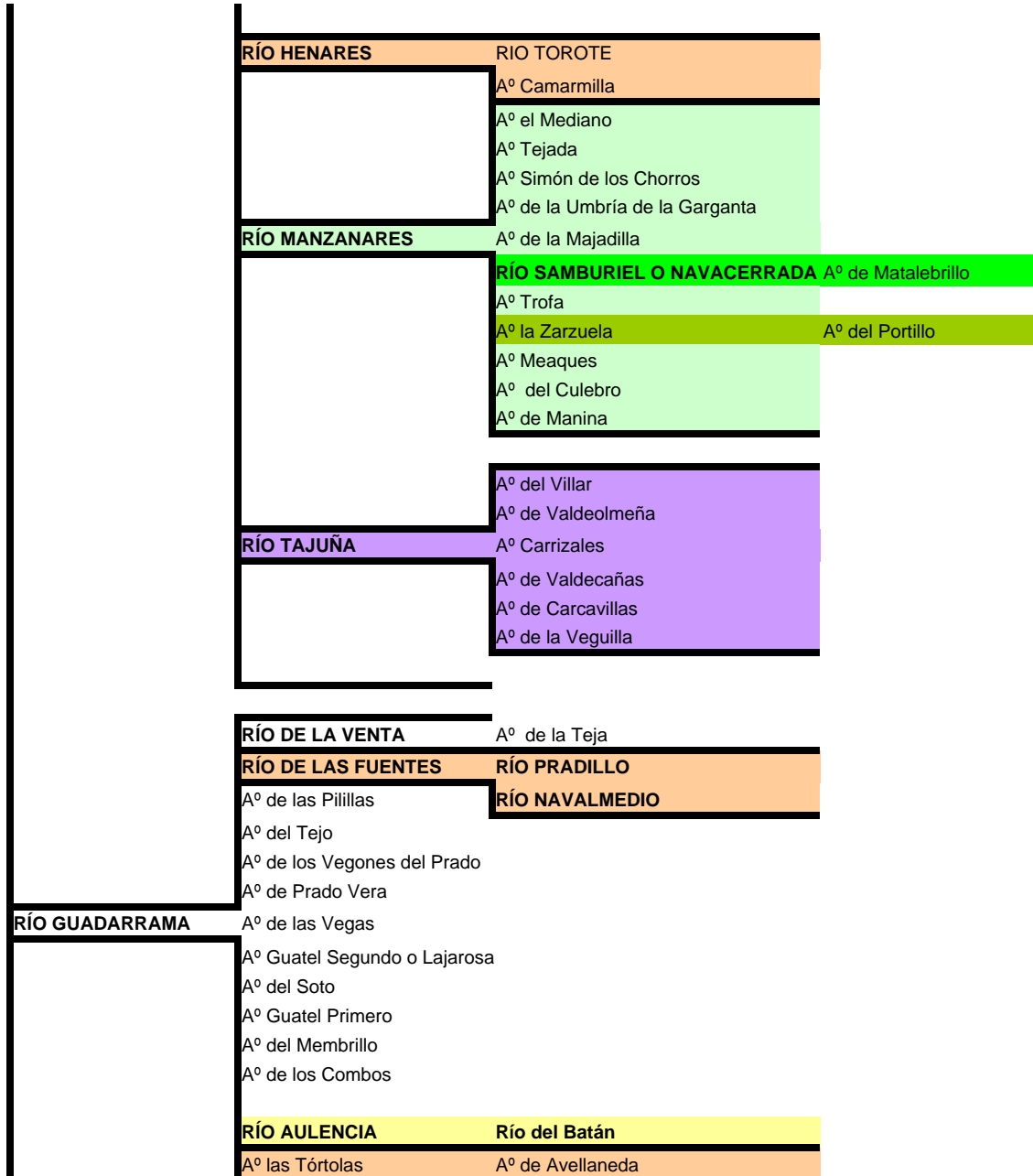
RÍO RIATO Aº del Hermosillo

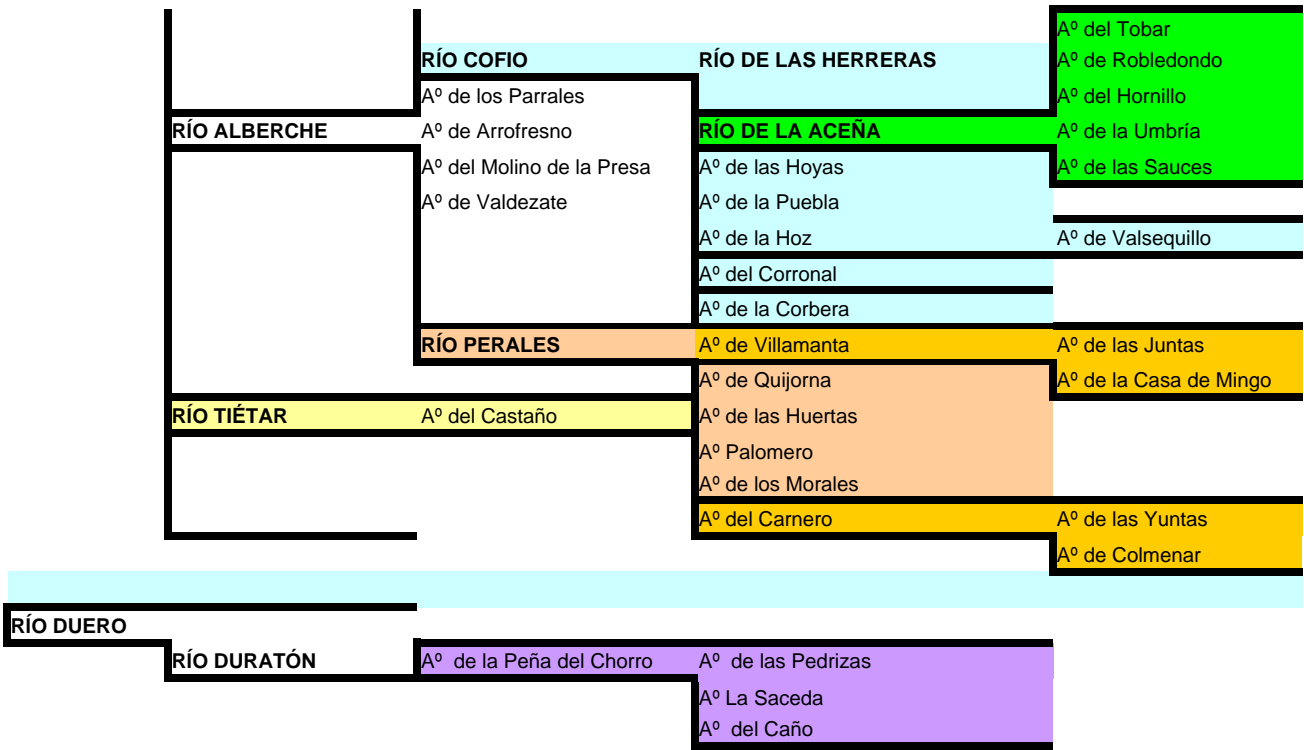
RÍO DE LA NAVA Aº de la Garita o las Cabrillas

Aº de los Santillos

RIO DE LA MADRE

RÍO TAJO





Embalses y Humedales de la Comunidad de Madrid



**Dirección General de
Protección Ciudadana**

**Parte II. La Región de
Madrid y los Cuerpos
de Bomberos en la
Comunidad de Madrid**



Embalses y Humedales de la Comunidad de Madrid

LISTADO COMPLETO DE EMBALSES SEGUN IGN 1:50000 DATOS ACTUALIZADOS EN ENERO DEL 2006						
EMBALSES	Localización coordenadas UTM en metros		Término municipal o provincia colindante con Madrid			
	X	Y				
DE PINILLA	432.801	4.532.350	LOZOYA	PINILLA DEL VALLE		
DE LAS CASILLAS	437.522	4.532.507	LOZOYA			
DE RIOSEQUILLO	443.880	4.536.643	GARGANTILLA DEL LOZOYA	GARGANTA DE LOS MONTES	BUITRAGO DEL LOZOYA	
PUENTES VIEJAS	450.980	4.538.321	PUENTES VIEJAS	BUITRAGO DEL LOZOYA	PIÑUÉCAR	
DE EL VILLAR	452.713	4.534.240	PUENTES VIEJAS	BERZOSA DEL LOZOYA		
DE EL ATAZAR	454.530	4.528.409	EL BERRUECO	PATONES	CERVERA DE BUITRAGO	PUENTES VIEJAS
DE PREDEZUELA	444.131	4.514.716	PEDREZUELA	GUADALIX DE LA SIERRA		
DE SANTILLANA	428.650	4.508.610	MANZANARES EL REAL	SOTO DEL REAL		
DE LOS PALANCARES	431.269	4.514.047	SOTO DEL REAL			
DE NAVACERRADA	414.976	4.508.657	NAVACERRADA			
DE LA BARRACA	416.329	4.512.013	NAVACERRADA			
DE NAVALMEDIO	412.550	4.511.761	CERCEDILLA			
DE LAS BERCEAS	410.077	4.513.666	CERCEDILLA			
DE LA JAROSA	405.206	4.502.802	GUADARRAMA			
DE EL ROMERAL	402.318	4.494.831	SAN LORENZO DE EL ESCORIAL			
DE EL BATÁN	401.657	4.492.848	SAN LORENZO DE EL ESCORIAL			
DE LA GRANJILLA I	405.596	4.492.214	EL ESCORIAL			
DE LA GRANJILLA II	405.844	4.492.737	EL ESCORIAL			
DE VALMAYOR	410.662	4.489.133	VALDEMORILLO	COLMENAREJO		
DEL ARROYO GUATEL	409.700	4.498.909	SAN LORENZO DE EL ESCORIAL	EL ESCORIAL		
DE LAS NIEVES	416.337	4.496.236	GALAPAGAR			
DE PARQUE LAGOS	418.265	4.495.355	GALAPAGAR			
DE LOS ALMORCHONES	416.420	4.510.130	NAVACERRADA			
DE LA MALICIOSA	417.582	4.511.145	BECERRIL DE LA SIERRA			
DE EL PARDO	433.210	4.489.109	MADRID			
DE SAN JUAN	386.098	4.471.640	SAN MARTÍN DE VALDEIGLESIAS			
DE EL RINCÓN	393.750	4.462.975	ALDEA DEL FRESNO			
DE NAVALAGAMELLA	403.929	4.471.959	NAVALAGAMELLA			
DE LA CEPILLA	410.761	4.472.240	QUIJORNA			
DE LOS MORALES	370.678	4.464.249	ROZAS DE PUERTO REAL			
DE LA ALBERCA	375.115	4.460.004	CENICIENTOS			

Cuerpo de Bomberos de la Comunidad de Madrid

DE PICADAS	392.925	4.466.461	SAN MARTÍN DE VALDEIGLESIAS	NAVAS DEL REY		
DEL AULENCIA	413.150	4.486.106	VALDEMORILLO	COLMENAREJO		
DE LOS ARROYOS	411.248	4.494.101	EL ESCORIAL			
DE MIRAFLORES	432.915	4.519.686	MIRAFLORES DE LA SIERRA			
DE LOS PEÑASCALES	424.049	4.492.144	TORRELODONES			
DEL MOLINO DE LA HOZ	420.407	4.487.402	GALAPAGAR	LAS ROZAS DE MADRID		
DE ROBLEDO DE CHAVELA	392.922	4.488.377	ROBLEDO DE CHAVELA	VALMAQUEDA		
DE CERRO ALARCÓN	406.974	4.480.033	NAVALAGAMELLA			
DEL BOQUERÓN	402.068	4.499.108	SAN LORENZO DE EL ESCORIAL			
DE LOS MOLINOS	406.509	4.508.696	LOS MOLINOS			
DEL REY	456.679	4.471.134	RIVAS VACIAMADRID			
DE LADRONERA	426.172	4.498.435	HOYO DE MANZANARES			
DE NAVALLERA	426.927	4.498.413	HOYO DE MANZANARES			
DE LAS LAGUNAS I	409.566	4.495.722	EL ESCORIAL			
DE LAS LAGUNAS II	410.423	4.494.707	EL ESCORIAL			
HUMEDALES Y LAGUNAS						
MAR DE ONTÍGOLA	449.100	4.430.098	ARANJUEZ			
LAGUNA DEL CAMPILLO	457.259	4.463.631	RIVAS VACIAMADRID			
LAGUNA DE SAN JUAN	455.677	4.443.765	CHINCHÓN			
LAGUNA SOTO DEL LUGAR	445.363	4.432.994	ARANJUEZ			
CARRIZAL DE VILLAMEJOR	446.719	4.435.339	ARANJUEZ			
LAGUNA DE LAS ESTERAS	454.467	4.437.749	COLMENAR DE OREJA			
LAGUNA DE CIEMPOZUELOS	450.960	4.444.182	CIEMPOZUELOS			
LAGUNA DE BELVIS	452.608	4.489.496	PARACUELLOS DEL JARAMA			
LAGUNAS DE VELILLA	457.352	4.468.495	VELILLA DE SAN ANTONIO			
LAGUNA DEL SOTO DE LAS JUNTAS	457.147	4.463.668	RIVAS VACIAMADRID			
LAGUNA DE LAS MADRES	456.343	4.461.085	ARGANDA	RIVAS-VACIAMADRID		
LAGUNA DE LA ESPADAÑA O DE SAN GALINDO	459.632	4.447.377	CHINCHÓN			
LAGUNAS DEL PORCAL	459.244	4.467.199	VELILLA DE SAN ANTONIO			
LAGO DE MARIPASCUALA	431.925	4.464.649	LEGANES			

Embalses y Humedales de la Comunidad de Madrid

LAGUNA DE CASASOLA	458.990	4.446.114	CHINCHÓN			
LAGUNA DE LAS GRAVERAS AGUADO	454.422	4.458.591	SAN MARTÍN DE LA VEGA			
LAGUNAS DEL ENTORNO DE PEÑALARA	420.076	4.522.737	RASCAFRÍA			
ZONA ENCHARCADA ELVIRA	416.829	4.479.472	VILLANUEVA DE LA CAÑADA			
LAGO SOTO	423.397	4.464.813	MÓSTOLES			
LAGO DEL BOSQUE	419.809	4.471.156	VILLAVICIOSA DE ODÓN			
LAGUNA DE LOS LABAJOS	410.624	4.502.778	GUADARRAMA			
LAGUNA DE LAS RADAS	408.991	4.494.368	EL ESCORIAL			
LAGUNA DE LA GRANJILLA	409.239	4.493.804	EL ESCORIAL			
LAGUNA DE SOTO LAS CUEVAS	447.945	4.438.720	ARANJUEZ			
LAGUNAS DE CASTREJÓN	403.084	4.488.459	EL ESCORIAL			
LAGUNAS DE HORNA	444.032	4.462.450	GETAFE			
CHARCAS DE LOS CAMORCHOS	422.212	4.494.646	HOYO DE MANZANARES			
LAGUNAS DE LA PRESA DEL RÍO HENARES	458.224	4.473.481	MEJORADA DEL CAMPO			
LAGUNAS DE CERRO GORDO	459.467	4.474.864	SAN FERNANDO DE HENARES			
LAGUNAS DE VALDEMANCO	445.724	4.522.899	VALDEMANCO			



BOMBEROS