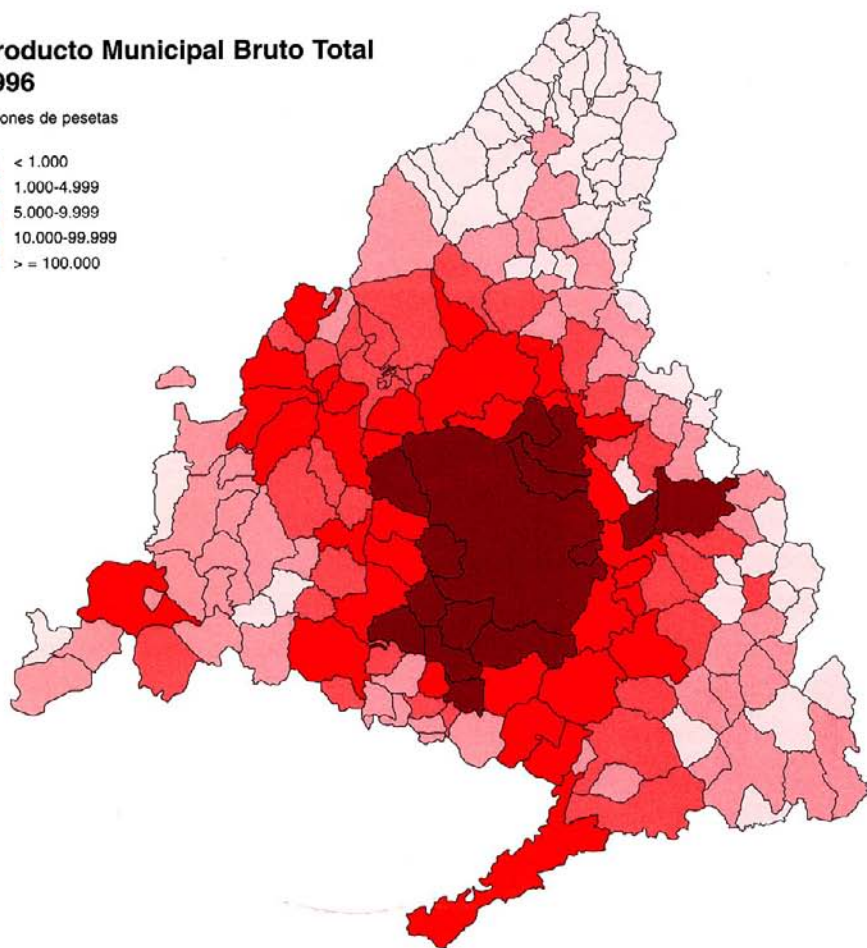
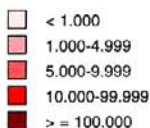


Estimación del Producto Municipal Bruto 1996

Producto Municipal Bruto Total 1996

millones de pesetas



Instituto de Estadística
CONSEJERÍA DE PRESIDENCIA Y HACIENDA

Comunidad de Madrid

NOTAS METODOLÓGICAS

Este trabajo supone una primera aproximación a la medición de la producción global que se realiza en los municipios de la región, a través de una estimación indirecta del Producto Municipal Bruto de 1996. Dicha macromagnitud es de carácter interior, es decir, mide el valor añadido obtenido por los residentes y no el producto generado en el municipio.

La estimación se ha realizado a partir de dos informaciones básicas:

- Ocupados por ramas de actividad al máximo nivel de detalle en cada municipio, procedente de la Estadística de Población de 1996.
- Productividades (valor añadido al coste de los factores por ocupado) a 55 ramas de actividad procedentes de la Tabla Input-Output de 1996.

El cálculo del Producto Municipal ha consistido simplemente en aplicar una productividad media por rama a los ocupados de cada municipio y posteriormente ajustar las cifras globales al Producto Regional global de la Tabla Input-Output.

Estos resultados combinados con los obtenidos a través del Indicador de Renta Familiar Disponible Municipal permiten un primer análisis de las transferencias y otros flujos de renta que se producen entre municipios. La mejora que están experimentando los directorios puede posibilitar en el futuro la estimación del Producto Interior Bruto Municipal (como ya se ha hecho parcialmente con el sector industrial), con lo que se completaría la disponibilidad de los principales agregados de oferta de la Contabilidad Municipal.

Equipo de trabajo: Fernando del Castillo Cuervo-Arango
Carlos Casado Valera

Edita: Consejería de Hacienda
Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid
Pza. de Chamberí, 8, 5ª planta
28010 Madrid

Depósito legal: M-27.322-2000

Imprime y distribuye: **ARTEGRAF, S.A.** - Tel. 91 475 42 12

Tirada: 2.500 ejemplares

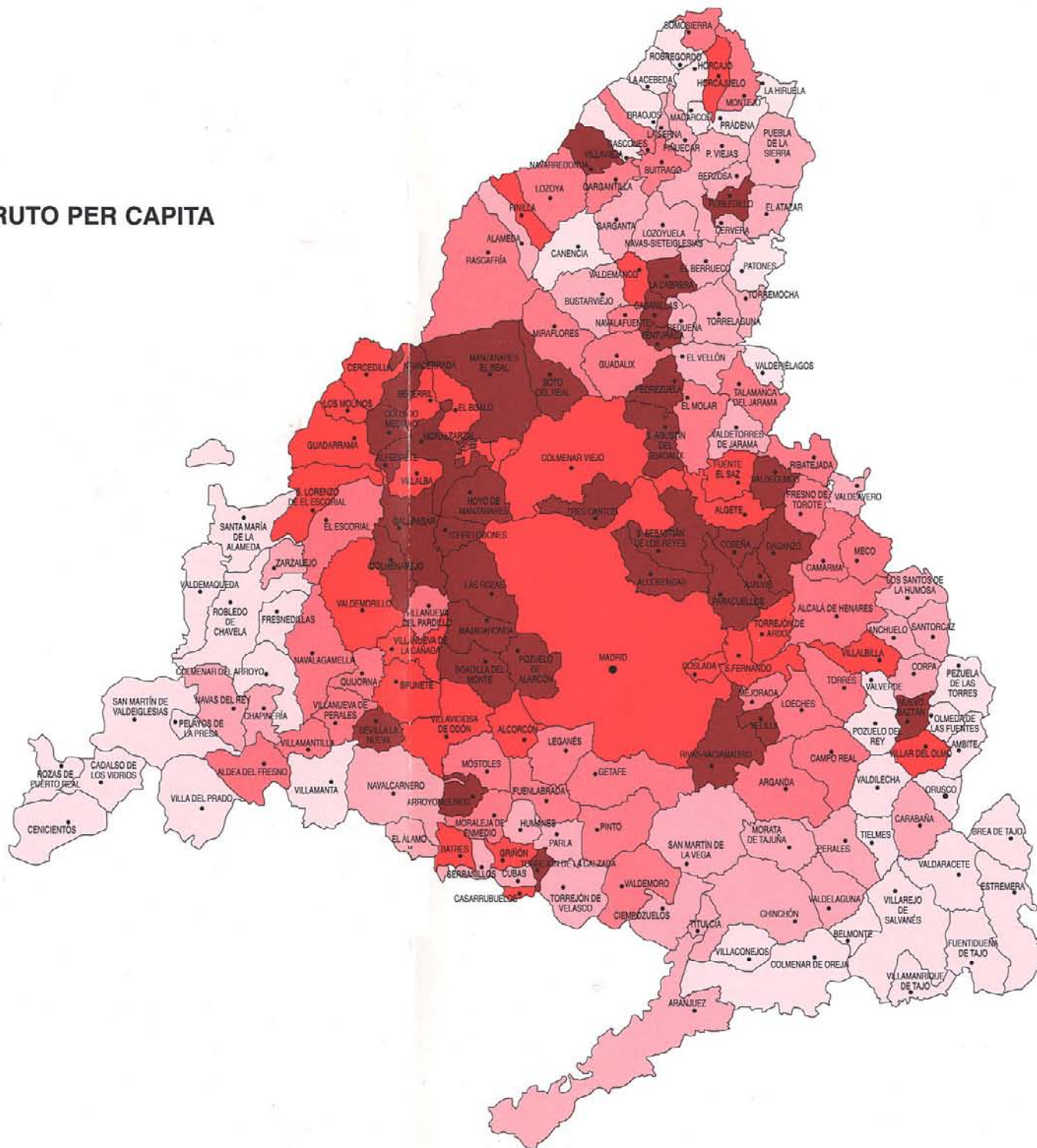
Coste unitario: 56 ptas.

1ª edición: Junio 2000

PRODUCTO MUNICIPAL BRUTO PER CAPITA

miles de pesetas

- < 1.750
- de 1.750 a 1.999
- de 1.999 a 2.199
- de 2.200 a 2.399
- > = 2.400



Población

Producto Municipal Bruto

	Población		Producto Municipal Bruto			
	Total	Ocupada	Total (millones de pesetas)	per cápita (miles de pesetas)	% sobre media Comunidad de Madrid	por ocupado (miles de pesetas)
TOTAL	5.022.289	1.754.460	11.137.558,6	2.217,6	100,0	6.348,1
Acebeda (La)	53	11	55,0	1.037,2	46,8	4.997,2
Ajalvir	1.622	735	4.329,5	2.689,2	120,4	5.890,4
Alameda del Valle	166	54	315,3	1.899,4	85,7	5.839,0
Álamo (El)	3.878	1.239	7.588,3	1.956,8	88,2	6.124,5
Alcalá de Henares	163.386	55.175	333.907,5	2.043,7	92,2	6.051,8
Alcobendas	83.031	31.438	202.903,6	2.443,7	110,2	6.454,1
Alcorcón	141.485	50.244	319.281,0	2.257,0	101,8	6.354,6
Aldea del Fresno	1.236	419	2.531,1	2.047,8	92,3	6.040,8
Algete	12.335	4.545	29.310,0	2.376,2	107,1	6.448,8
Alpedrete	5.211	1.963	12.782,3	2.453,0	110,6	6.511,6
Ambite	290	63	386,1	1.331,5	60,0	6.129,1
Anchuelo	596	194	1.137,7	1.908,9	86,1	5.864,5
Aranjuez	38.900	11.422	70.943,5	1.823,5	82,2	6.211,1
Arganda del Rey	29.224	10.310	62.048,2	2.123,2	95,7	6.018,3
Arroyomolinos	2.709	1.057	6.575,6	2.427,3	109,5	6.221,0
Atazar (El)	96	33	190,9	1.988,6	89,7	5.785,1
Batres	639	242	1.531,3	2.396,4	108,1	6.327,7
Becerril de la Sierra	2.707	982	6.265,0	2.314,4	104,4	6.379,8
Belmonte de Tajo	1.142	354	1.828,3	1.600,9	72,2	5.164,6
Berruenco (El)	116	38	219,1	1.889,0	85,2	5.766,3
Berzosa del Lozoya	318	88	590,5	1.856,8	83,7	6.709,8
Boadilla del Monte	17.814	6.800	43.589,1	2.446,9	110,3	6.410,2
Boalo (El)	2.451	878	5.510,5	2.248,3	101,4	6.276,2
Braojos	155	55	266,6	1.720,0	77,6	4.847,3
Brea de Tajo	489	124	613,3	1.254,2	56,6	4.946,2
Brunete	3.940	1.447	8.912,3	2.262,0	102,0	6.159,1
Buitrago del Lozoya	1.403	501	3.024,7	2.155,9	97,2	6.037,3
Bustarviejo	1.345	439	2.529,1	1.880,4	84,8	5.761,1
Cabanillas de la Sierra	410	157	988,5	2.411,0	108,7	6.296,3
Cabrera (La)	1.337	498	3.247,5	2.428,9	109,5	6.521,0
Cadalso de los Vidrios	2.217	631	3.714,3	1.675,4	75,5	5.886,3
Camarma de Esteruelas	2.086	739	4.367,2	2.093,6	94,4	5.909,6
Campo Real	2.548	872	5.219,4	2.048,4	92,4	5.985,5
Canencia	474	127	717,6	1.514,0	68,3	5.650,6
Carabaña	1.063	303	1.878,4	1.767,1	79,7	6.199,4
Casarrubuelos	622	248	1.451,6	2.333,8	105,2	5.853,4
Cencientos	1.898	413	2.277,0	1.199,7	54,1	5.513,4
Cercedilla	5.051	1.912	11.908,2	2.357,6	106,3	6.228,1
Cervera de Buitrago	97	30	177,1	1.825,5	82,3	5.902,4
Ciempozuelos	12.445	4.190	24.660,7	1.981,6	89,4	5.885,6
Cobeña	2.074	810	5.246,6	2.529,7	114,1	6.477,3
Colmenar del Arroyo	816	239	1.394,5	1.709,0	77,1	5.834,9
Colmenar de Oreja	5.596	1.737	9.514,4	1.700,2	76,7	5.477,5
Colmenarejo	3.558	1.456	8.998,6	2.529,1	114,0	6.180,4
Colmenar Viejo	28.328	10.206	63.480,0	2.240,2	101,0	6.217,9
Collado Mediano	3.681	1.451	9.429,6	2.561,7	115,5	6.498,7
Collado Villalba	36.950	13.511	85.828,1	2.322,8	104,7	6.352,5
Corpa	384	116	725,8	1.890,2	85,2	6.257,1
Coslada	76.001	27.492	173.891,3	2.288,0	103,2	6.325,2
Cubas	1.149	394	2.206,3	1.920,2	86,6	5.599,7
Chapinería	1.145	353	2.029,6	1.772,6	79,9	5.749,7
Chinchón	3.849	1.235	7.099,6	1.844,5	83,2	5.748,7
Daganzo de Arriba	2.429	976	6.183,5	2.545,7	114,8	6.335,6
Escorial (El)	8.554	2.970	18.548,4	2.168,4	97,8	6.245,2
Estremera	1.076	287	1.857,8	1.540,7	69,5	5.776,3
Fresnedillas	635	189	1.067,7	1.681,5	75,8	5.649,4
Fresno de Torote	499	180	1.051,5	2.107,3	95,0	5.841,9
Fuenlabrada	163.667	55.304	329.352,6	2.013,6	90,8	5.955,3
Fuente el Saz de Jarama	3.208	1.171	7.195,6	2.243,0	101,1	6.144,9
Fuenteidueña de Tajo	1.398	371	2.175,0	1.555,8	70,2	5.862,6
Galapagar	16.503	6.359	40.817,2	2.473,3	111,5	6.418,8

Población

Producto Municipal Bruto

	Población		Producto Municipal Bruto			
	Total	Ocupada	Total (millones de pesetas)	per cápita (miles de pesetas)	% sobre media Comunidad de Madrid	por ocupado (miles de pesetas)
Garganta de los Montes	329	100	600,3	1.824,7	82,3	6.003,1
Gargantilla del Lozoya	212	79	448,7	2.116,7	95,4	5.680,3
Gascones	102	40	218,4	2.141,1	96,5	5.459,7
Getafe	143.153	50.221	308.818,5	2.157,3	97,3	6.149,2
Griñón	3.748	1.384	8.379,3	2.235,7	100,8	6.054,4
Guadalix de la Sierra	2.481	861	5.397,0	2.175,3	98,1	6.126,0
Guadarrama	7.830	2.967	18.173,1	2.321,0	104,7	6.125,1
Hirueta (La)	56	15	92,4	1.650,8	74,4	6.162,9
Horcajo de la Sierra	127	37	220,0	1.732,6	78,1	5.947,1
Horcajuelo de la Sierra	91	32	217,6	2.391,7	107,9	6.801,4
Hoyo de Manzanares	5.080	1.937	12.245,7	2.410,6	108,7	6.322,0
Humanes de Madrid	8.305	2.626	15.157,4	1.825,1	82,3	5.772,1
Leganés	174.593	61.531	375.599,8	2.151,3	97,0	6.104,2
Loeches	2.672	915	5.647,1	2.113,4	95,3	6.171,7
Lozoyuela-Navas-Sieteiglesias	622	194	1.182,7	1.901,4	85,7	6.096,4
Lozoya	444	149	972,0	2.189,1	98,7	6.523,2
Madarcos	36	16	56,0	1.556,7	70,2	3.502,6
Madrid	2.866.850	991.945	6.404.527,7	2.234,0	100,7	6.456,5
Majadahonda	40.042	15.166	97.888,5	2.444,6	110,2	6.454,5
Manzanares el Real	3.087	1.160	7.531,1	2.439,6	110,0	6.492,4
Meco	4.142	1.469	8.723,2	2.106,0	95,0	5.938,2
Mejorada del Campo	14.677	4.823	29.740,2	2.026,3	91,4	6.166,3
Miraflores de la Sierra	3.365	1.109	6.741,1	2.003,3	90,3	6.078,6
Molar (El)	3.422	1.142	6.952,9	2.031,8	91,6	6.088,3
Molinos (Los)	2.957	1.096	6.674,1	2.257,1	101,8	6.089,5
Montejo de la Sierra	279	100	574,7	2.059,9	92,9	5.747,1
Moraleja de Enmedio	2.289	844	4.739,6	2.070,6	93,4	5.615,6
Moratalzarzal	3.672	1.416	9.146,3	2.490,8	112,3	6.459,2
Morata de Tajuña	5.438	1.663	9.709,0	1.785,4	80,5	5.838,2
Móstoles	196.173	66.554	409.586,1	2.087,9	94,1	6.154,2
Navacerrada	1.778	703	4.572,5	2.571,7	116,0	6.504,3
Navalafuente	459	169	999,2	2.177,0	98,2	5.912,7
Navalagamella	939	319	1.900,2	2.023,6	91,3	5.956,7
Navalcarnero	11.601	3.809	22.321,2	1.924,1	86,8	5.860,1
Navarredonda y San Mamés	99	42	249,7	2.521,9	113,7	5.944,5
Navas del Rey	1.440	434	2.641,6	1.834,5	82,7	6.086,7
Nuevo Baztán	2.108	824	5.350,7	2.538,3	114,5	6.493,6
Olmeda de las Fuentes	146	46	228,1	1.562,0	70,4	4.957,7
Orusco	670	187	1.105,0	1.649,3	74,4	5.909,3
Paracuellos de Jarama	5.293	2.011	12.788,7	2.416,2	109,0	6.359,4
Parla	69.163	22.553	134.036,9	1.938,0	87,4	5.943,2
Patones	360	94	593,9	1.649,8	74,4	6.318,4
Pedrezuela	1.154	435	2.838,6	2.459,8	110,9	6.525,6
Pelayos de la Presa	1.198	334	2.086,6	1.741,8	78,5	6.247,4
Perales de Tajuña	1.991	644	3.636,9	1.826,7	82,4	5.647,4
Pezuela de las Torres	540	155	858,8	1.590,4	71,7	5.540,7
Pinilla del Valle	167	63	386,7	2.315,5	104,4	6.137,8
Pinto	25.038	8.854	54.458,5	2.175,0	98,1	6.150,7
Piñuécar-Gandullas	160	57	313,4	1.958,5	88,3	5.497,6
Pozuelo de Alarcón	60.120	23.108	155.385,7	2.584,6	116,5	6.724,9
Pozuelo del Rey	252	78	400,4	1.588,8	71,6	5.133,0
Prádena del Rincón	110	33	174,4	1.585,6	71,5	5.285,3
Puebla de la Sierra	78	23	137,9	1.767,7	79,7	5.994,8
Puentes Viejas	414	125	805,1	1.944,6	87,7	6.440,5
Quijorna	829	291	1.778,9	2.145,8	96,8	6.113,1
Rascafría	1.459	497	3.092,4	2.119,5	95,6	6.222,1
Redueña	163	54	314,9	1.932,0	87,1	5.831,8
Ribatejada	307	104	614,3	2.001,0	90,2	5.906,7
Rivas-Vaciamadrid	22.620	9.521	61.746,9	2.729,7	123,1	6.485,3

Población

Producto Municipal Bruto

	Población		Producto Municipal Bruto			
	Total	Ocupada	Total (millones de pesetas)	per cápita (miles de pesetas)	% sobre media Comunidad de Madrid	por ocupado (miles de pesetas)
Robledillo de la Jara	84	32	237,0	2.821,6	127,2	7.406,6
Robledo de Chavela	2.139	625	3.692,2	1.726,1	77,8	5.907,5
Robregordo	88	17	122,0	1.386,8	62,5	7.178,8
Rozas de Madrid (Las)	45.280	17.426	116.743,1	2.578,2	116,3	6.699,4
Rozas de Puerto Real	319	79	465,9	1.460,5	65,9	5.897,3
San Agustín del Guadalix	4.603	1.841	12.090,6	2.626,7	118,4	6.567,4
San Fernando de Henares	29.688	11.126	70.679,8	2.380,8	107,4	6.352,7
San Lorenzo del Escorial	10.828	3.900	24.205,1	2.235,4	100,8	6.206,4
San Martín de la Vega	8.995	3.009	17.598,4	1.956,5	88,2	5.848,6
San Martín de Valdeiglesias	5.969	1.721	10.265,4	1.719,8	77,6	5.964,8
San Sebastián de los Reyes	57.632	21.987	139.750,3	2.424,9	109,3	6.356,0
Santa María de la Alameda	752	233	1.274,9	1.695,4	76,4	5.471,8
Santorcaz	529	171	977,9	1.848,6	83,4	5.718,6
Santos de la Humosa (Los)	918	295	1.695,4	1.846,9	83,3	5.747,2
Serna del Monte (La)	111	36	198,2	1.785,5	80,5	5.505,3
Serranillos del Valle	810	264	1.506,8	1.860,3	83,9	5.707,7
Sevilla la Nueva	2.650	1.058	6.664,7	2.515,0	113,4	6.299,3
Somosierra	99	36	214,7	2.169,1	97,8	5.965,1
Soto del Real	3.992	1.581	10.114,7	2.533,7	114,3	6.397,6
Talamanca de Jarama	1.334	454	2.746,8	2.059,1	92,8	6.050,2
Tielmes	1.973	576	3.095,6	1.569,0	70,8	5.374,3
Titulcia	918	278	1.608,5	1.752,2	79,0	5.786,0
Torrejón de Ardoz	88.821	31.589	195.496,9	2.201,0	99,3	6.188,8
Torrejón de la Calzada	3.219	1.274	7.803,3	2.424,1	109,3	6.125,0
Torrejón de Velasco	1.504	496	2.762,5	1.836,7	82,8	5.569,5
Torrelaguna	2.612	785	4.926,4	1.886,1	85,0	6.275,7
Torrelodones	10.743	4.167	27.393,1	2.549,9	115,0	6.573,8
Torremocha de Jarama	322	114	613,1	1.903,9	85,9	5.377,8
Torres de la Alameda	3.925	1.410	8.482,5	2.161,1	97,5	6.015,9
Tres Cantos	27.715	11.868	78.661,8	2.838,2	128,0	6.628,1
Valdaracete	650	185	926,0	1.424,6	64,2	5.005,3
Valdeavero	556	174	996,7	1.792,7	80,8	5.728,3
Valdelaguna	540	188	984,0	1.822,1	82,2	5.233,8
Valdemanco	515	200	1.181,0	2.293,2	103,4	5.905,0
Valdemaqueda	553	146	856,9	1.549,5	69,9	5.869,1
Valdemorillo	3.997	1.491	9.382,5	2.347,4	105,9	6.292,7
Valdemoro	21.240	7.527	44.709,9	2.105,0	94,9	5.939,9
Valdeolmos-Alalpardo	1.625	621	4.056,3	2.496,2	112,6	6.531,9
Valdepiélagos	327	86	456,6	1.396,2	63,0	5.308,8
Valdetorres de Jarama	1.662	510	3.174,0	1.909,8	86,1	6.223,5
Valdilecha	1.797	545	3.123,4	1.738,1	78,4	5.731,1
Valverde de Alcalá	265	81	463,4	1.748,6	78,9	5.720,8
Velilla de San Antonio	4.597	1.799	11.205,7	2.437,6	109,9	6.228,8
Vellón (El)	1.045	353	2.063,3	1.974,4	89,0	5.844,9
Venturada	539	201	1.317,8	2.444,8	110,2	6.556,0
Villaconejos	2.909	855	4.085,7	1.404,5	63,3	4.778,6
Villa del Prado	3.758	1.248	6.285,5	1.672,6	75,4	5.036,4
Villaalbilla	3.586	1.329	8.508,8	2.372,8	107,0	6.402,4
Villamanrique de Tajo	585	161	773,2	1.321,8	59,6	4.802,7
Villamanta	1.499	444	2.281,2	1.521,8	68,6	5.137,9
Villamantilla	338	117	682,6	2.019,4	91,1	5.833,9
Villanueva de la Cañada	7.913	2.913	18.834,7	2.380,2	107,3	6.465,7
Villanueva del Pardillo	2.887	1.067	6.244,9	2.163,1	97,5	5.852,7
Villanueva de Perales	444	165	961,8	2.166,3	97,7	5.829,2
Villar del Olmo	1.010	342	2.225,5	2.203,5	99,4	6.507,4
Villarejo de Salvanes	5.384	1.678	9.388,1	1.743,7	78,6	5.594,8
Villaviciosa de Odón	17.019	6.248	38.663,3	2.271,8	102,4	6.188,1
Villavieja del Lozoya	180	49	266,4	1.480,1	66,7	5.437,2
Zarzalejo	1.002	336	1.946,0	1.942,2	87,6	5.791,8

Municipios con mayor y menor Producto Municipal Bruto per capita

Mayor	miles de ptas.	Menor	miles de ptas.
1 Tres Cantos	2.838,2	1 Acebeda (La)	1.037,2
2 Robledillo de la Jara	2.821,6	2 Cenicientos	1.199,7
3 Rivas-Vaciamadrid	2.729,7	3 Brea de Tajo	1.254,2
4 Ajalvir	2.669,2	4 Villamanrique de Tajo	1.321,8
5 San Agustín del Guadalix	2.626,7	5 Ambite	1.331,5
6 Pozuelo de Alarcón	2.584,6	6 Robregordo	1.386,8
7 Rozas de Madrid (Las)	2.578,2	7 Valdepiélagos	1.396,2
8 Navacerrada	2.571,7	8 Villaconejos	1.404,5
9 Collado Mediano	2.561,7	9 Valdaracete	1.424,6
10 Torrelorones	2.549,9	10 Rozas de Puerto Real	1.460,5
11 Daganzo de Arriba	2.545,7	11 Villavieja del Lozoya	1.480,1
12 Nuevo Baztán	2.538,3	12 Canencia	1.514,0
13 Soto del Real	2.533,7	13 Villamanta	1.521,8
14 Cobena	2.529,7	14 Estremera	1.540,7
15 Colmenarejo	2.529,1	15 Valdemaqueda	1.549,5
16 Navarredonda y San Mamés	2.521,9	16 Fuentidueña de Tajo	1.555,8
17 Sevilla la Nueva	2.515,0	17 Madarcos	1.556,7
18 Valdeolmos-Alalpardo	2.496,2	18 Olmeda de las Fuentes	1.562,0
19 Moralzarzal	2.490,8	19 Tielmes	1.569,0
20 Galapagar	2.473,3	20 Prádena del Rincón	1.585,6



Comunidad de Madrid
CONSEJERIA DE PRESIDENCIA Y HACIENDA
Instituto de Estadística