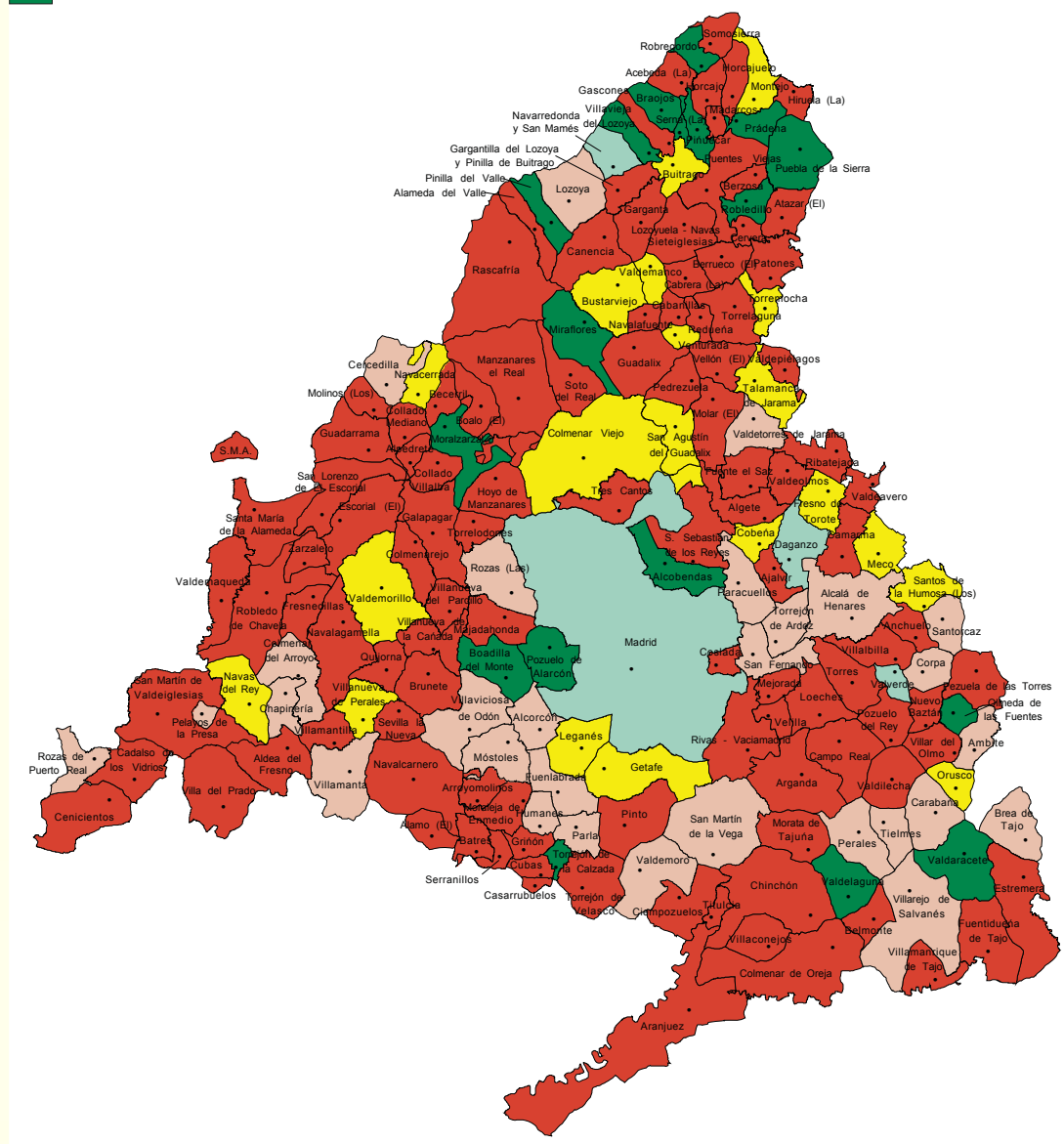
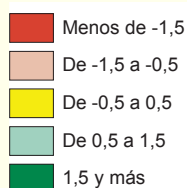


Indicador de Renta Disponible Bruta Municipal de la Comunidad de Madrid. Base 2010

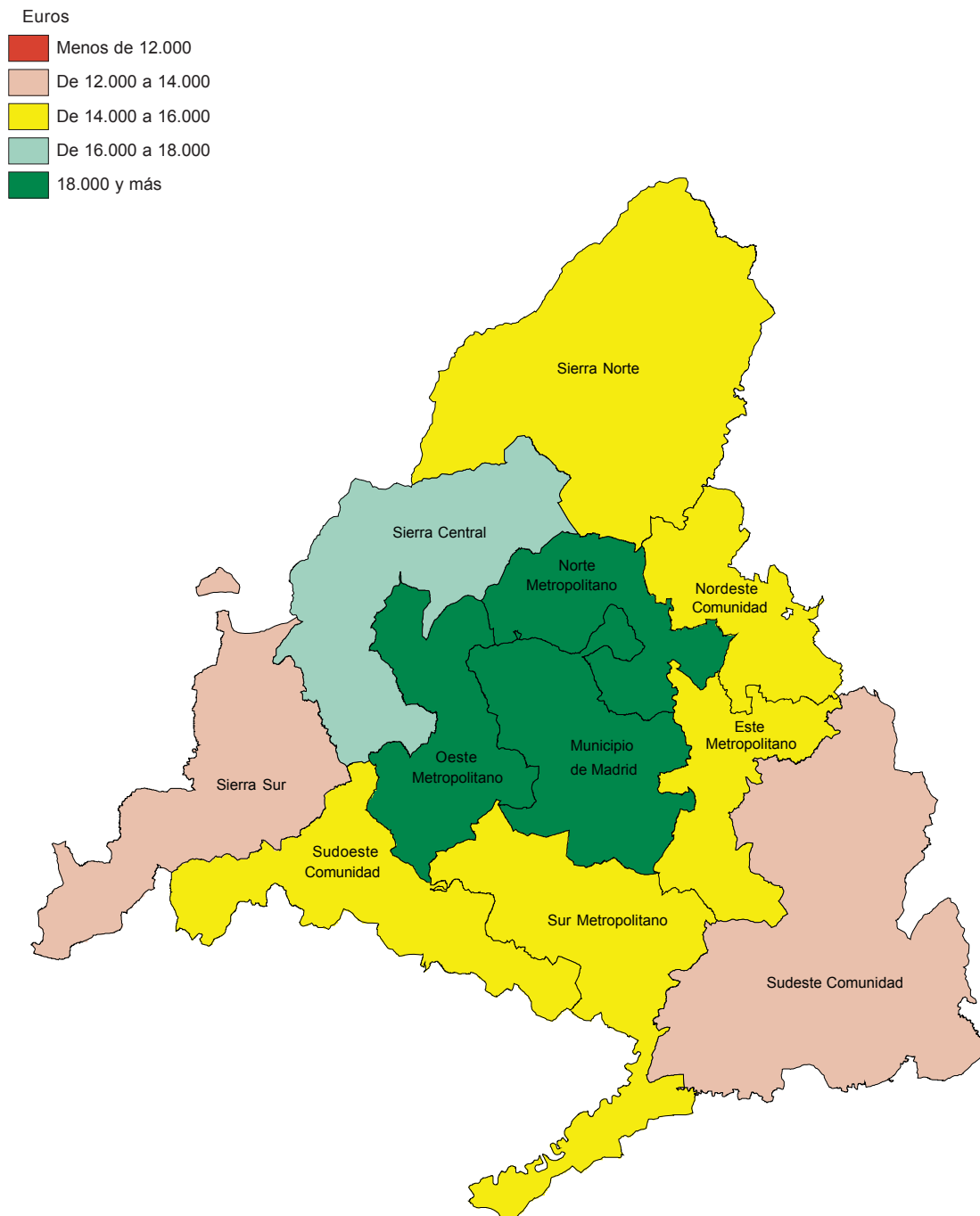
2010-2015 (a)

Variación 2010-2015 (a) del Indicador de Renta Disponible Bruta Municipal per cápita frente a la media de la Comunidad de Madrid por municipios



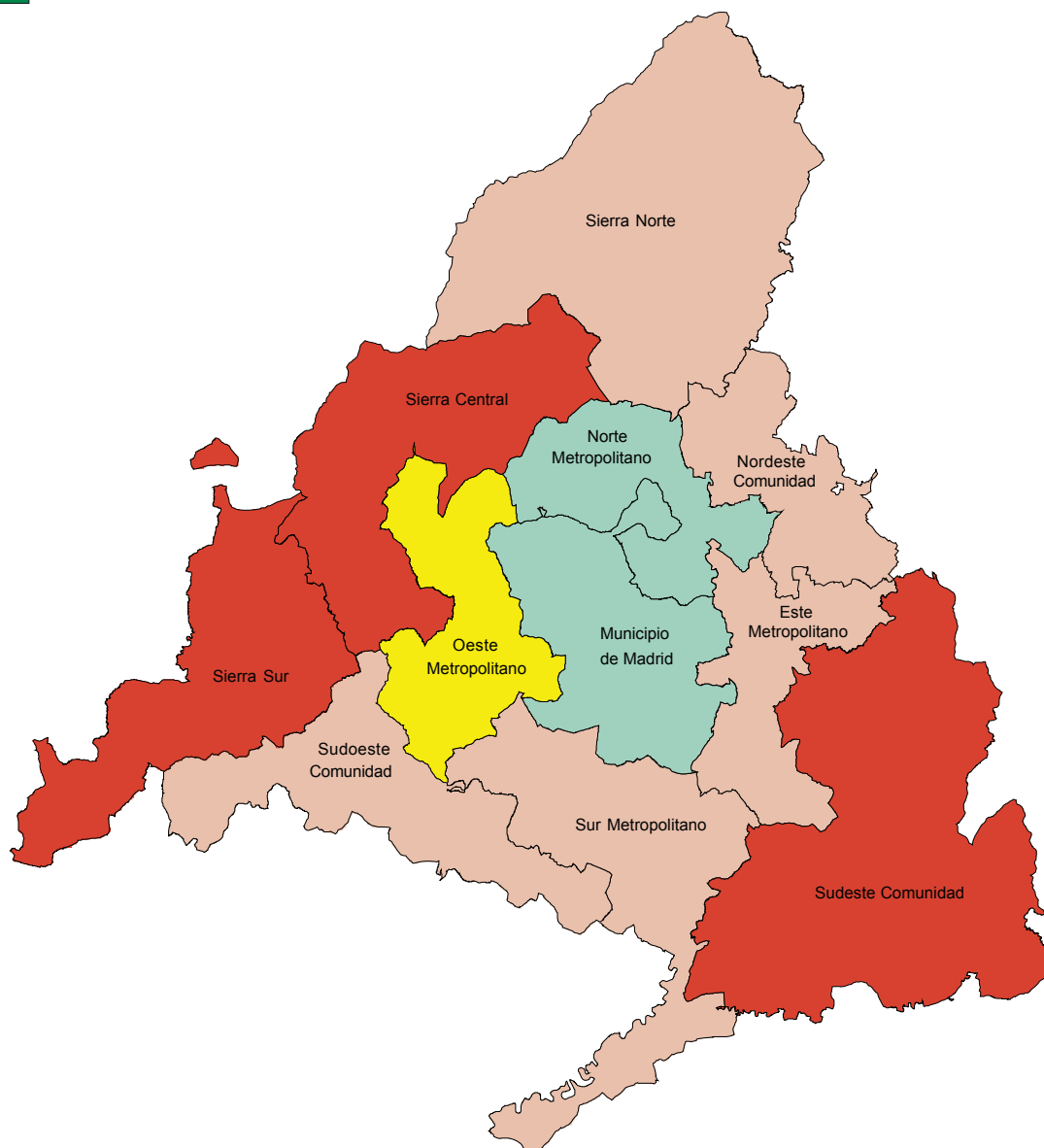
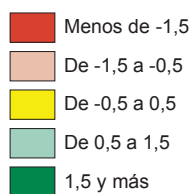
Indicador de Renta Disponible Bruta Municipal por zonas estadísticas

Código	Ámbito geográfico	2010			2011			2012		
		Total (Miles euros)	per cápita (euros)	% sobre media CM	Total (Miles euros)	per cápita (euros)	% sobre media CM	Total (Miles euros)	per cápita (euros)	% sobre media CM
01	Municipio de Madrid	62.695.966,01	19.204,34	107,88	63.461.724,11	19.483,49	107,93	60.939.283,39	18.835,92	108,22
02	Norte Metropolitano	6.346.309,81	20.361,73	114,38	6.501.264,26	20.564,79	113,92	6.372.851,92	19.930,36	114,51
03	Este Metropolitano	9.325.826,65	14.698,05	82,57	9.623.137,71	14.959,19	82,87	9.385.924,43	14.423,88	82,87
04	Sur Metropolitano	17.535.531,90	13.781,36	77,42	17.999.961,48	14.027,57	77,71	17.463.057,42	13.529,87	77,73
05	Oeste Metropolitano	11.165.709,09	24.333,99	136,70	11.468.555,85	24.587,79	136,20	11.072.885,60	23.486,59	134,94
06	Sierra Norte	572.778,69	14.490,94	81,40	590.599,81	14.701,29	81,44	575.089,07	14.141,19	81,25
07	Nordeste Comunidad	850.402,63	15.001,54	84,27	883.686,35	15.219,53	84,31	865.852,58	14.626,96	84,04
08	Sudeste Comunidad	1.302.918,19	13.185,61	74,07	1.348.400,00	13.380,21	74,12	1.313.070,37	12.837,58	73,76
09	Sudoeste Comunidad	1.624.572,78	14.604,43	82,04	1.735.703,22	14.797,80	81,97	1.743.473,37	14.224,89	81,73
10	Sierra Sur	428.821,66	12.769,14	71,73	438.447,19	12.865,74	71,27	425.904,70	12.365,02	71,04
11	Sierra Central	2.883.041,58	17.672,34	99,27	2.967.639,03	17.912,70	99,23	2.882.824,15	17.207,50	98,86

Indicador de Renta Disponible per cápita por zonas estadísticas. 2015 (a)


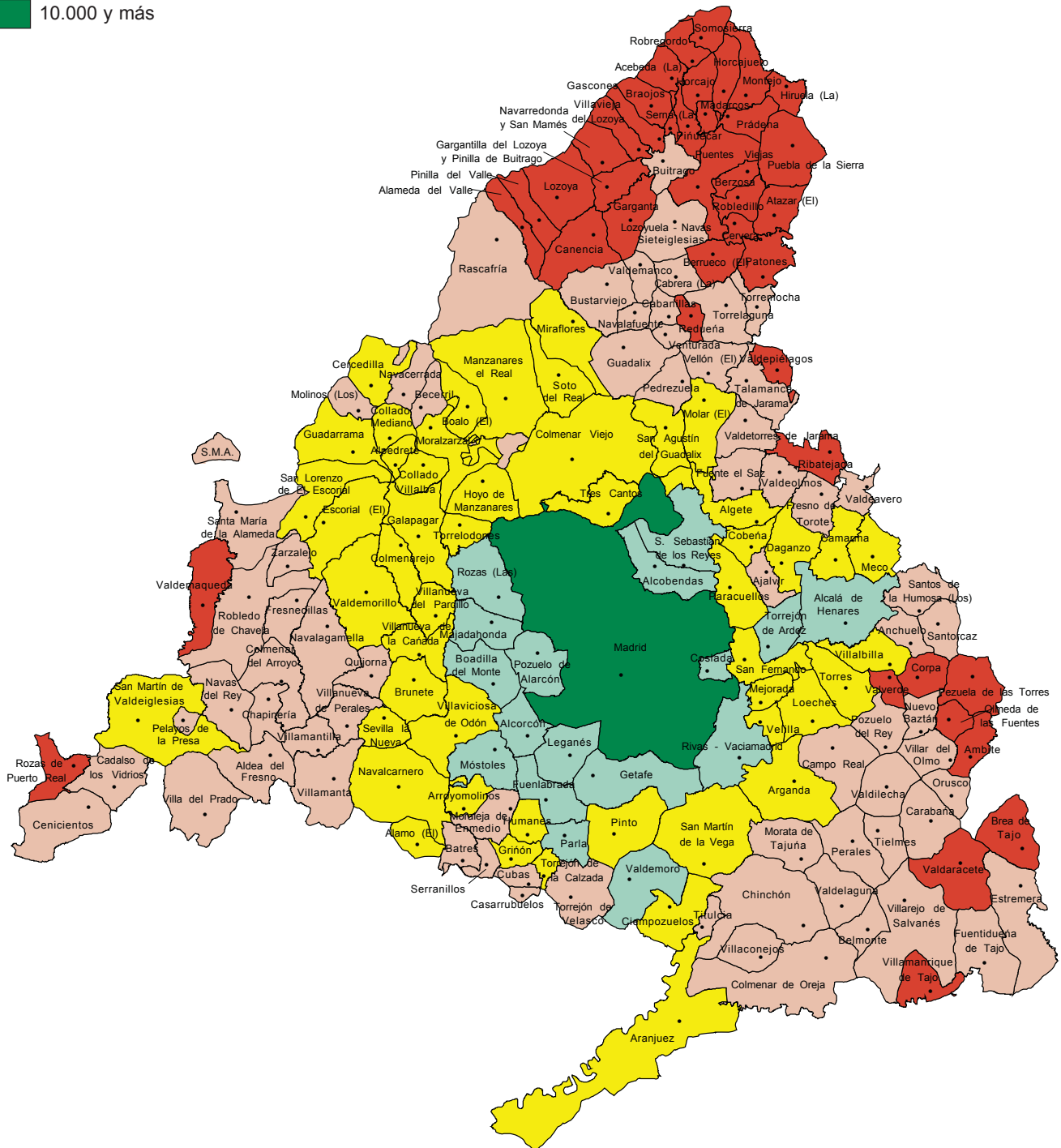
Indicador de Renta Disponible Bruta Municipal por zonas estadísticas (Concl.)

Código	Ámbito geográfico	2013			2014 (p)			2015 (a)		
		Total (Miles euros)	per cápita (euros)	% sobre media CM	Total (Miles euros)	per cápita (euros)	% sobre media CM	Total (Miles euros)	per cápita (euros)	% sobre media CM
01	Municipio de Madrid	60.024.862,00	18.746,04	108,44	61.127.707,31	19.274,12	108,86	63.423.876,20	20.111,50	109,04
02	Norte Metropolitano	6.428.913,42	19.903,70	115,14	6.663.171,23	20.445,07	115,47	6.978.935,58	21.325,81	115,63
03	Este Metropolitano	9.352.940,36	14.296,13	82,70	9.487.395,05	14.514,36	81,98	9.814.079,31	15.041,48	81,55
04	Sur Metropolitano	17.382.849,73	13.415,94	77,61	17.665.647,31	13.617,21	76,91	18.299.652,61	14.109,42	76,50
05	Oeste Metropolitano	11.057.037,62	23.280,13	134,67	11.479.192,05	24.039,39	135,77	12.056.417,10	25.205,68	136,66
06	Sierra Norte	570.562,06	14.012,41	81,06	577.894,76	14.232,93	80,39	597.013,15	14.754,91	80,00
07	Nordeste Comunidad	872.344,43	14.539,07	84,11	893.154,22	14.760,93	83,37	929.037,66	15.318,65	83,06
08	Sudeste Comunidad	1.306.788,66	12.685,79	73,38	1.326.119,26	12.848,96	72,57	1.372.560,19	13.323,43	72,24
09	Sudoeste Comunidad	1.781.530,55	14.121,98	81,69	1.847.046,20	14.351,97	81,06	1.933.329,58	14.903,00	80,80
10	Sierra Sur	422.520,45	12.228,18	70,74	426.480,24	12.385,44	69,95	438.756,19	12.811,71	69,46
11	Sierra Central	2.866.683,72	17.009,06	98,39	2.925.560,37	17.310,15	97,77	3.038.065,43	17.978,90	97,48

Variación 2010-2015 (a) del Indicador de Renta Disponible Bruta Municipal per cápita frente a la media de la Comunidad de Madrid por zonas estadísticas


Indicador de Renta Disponible Bruta Municipal total. 2015 (a)

Millones de euros



Municipios con mayor Indicador de Renta Disponible Bruta Municipal per cápita

2010			2011			2012		
Ranking	Municipio	Euros	Ranking	Municipio	Euros	Ranking	Municipio	Euros
1	Pozuelo de Alarcón	31.057,82	1	Pozuelo de Alarcón	31.719,53	1	Pozuelo de Alarcón	30.087,80
2	Majadahonda	26.131,18	2	Majadahonda	26.369,46	2	Boadilla del Monte	25.183,17
3	Boadilla del Monte	26.037,34	3	Boadilla del Monte	26.242,50	3	Majadahonda	25.093,01
4	Rozas de Madrid (Las)	25.795,79	4	Rozas de Madrid (Las)	25.969,18	4	Rozas de Madrid (Las)	24.866,75
5	Torrelodones	25.029,42	5	Torrelodones	25.260,30	5	Torrelodones	24.062,07
6	Villanueva de la Cañada	23.898,11	6	Villanueva de la Cañada	24.241,07	6	Villanueva de la Cañada	23.236,98
7	Tres Cantos	23.044,86	7	Tres Cantos	23.313,53	7	Tres Cantos	22.449,31
8	Alcobendas	22.676,44	8	Alcobendas	22.840,96	8	Alcobendas	22.394,88
9	Venturada	21.652,88	9	Venturada	21.858,76	9	Venturada	20.967,56
10	Villaviciosa de Odón	21.282,74	10	Villaviciosa de Odón	21.423,20	10	Villaviciosa de Odón	20.581,38
11	Cobeña	20.690,15	11	San Agustín del Guadalix	21.151,65	11	San Agustín del Guadalix	20.523,53
12	San Agustín del Guadalix	20.662,35	12	Cobeña	20.948,86	12	Cobeña	20.062,50
13	Hoyo de Manzanares	20.406,89	13	Hoyo de Manzanares	20.557,38	13	Hoyo de Manzanares	19.700,14
14	Paracuellos de Jarama	19.817,78	14	Paracuellos de Jarama	20.081,28	14	Paracuellos de Jarama	19.293,55
15	Algete	19.756,95	15	Algete	19.966,66	15	Villanueva del Pardillo	19.181,27
16	Villanueva del Pardillo	19.626,62	16	Villanueva del Pardillo	19.954,31	16	Algete	19.128,53
17	Soto del Real	19.284,28	17	Soto del Real	19.548,74	17	Madrid	18.835,92
18	Madrid	19.204,34	18	Madrid	19.483,49	18	Soto del Real	18.665,80
19	Valdeolmos-Alalpardo	18.672,58	19	Valdeolmos-Alalpardo	18.691,73	19	Navacerrada	18.192,86
20	Collado Mediano	18.418,86	20	Galapagar	18.638,84	20	Galapagar	17.925,76
21	Galapagar	18.366,72	21	Valdemorillo	18.570,07	21	Collado Mediano	17.893,44
22	Alpedrete	18.278,09	22	Collado Mediano	18.555,96	22	Valdemorillo	17.845,81
23	Villalbilla	18.253,77	23	Alpedrete	18.545,38	23	Alpedrete	17.810,09
24	Valdemorillo	18.210,32	24	Navacerrada	18.372,57	24	Valdeolmos-Alalpardo	17.675,69
25	Navacerrada	17.864,50	25	Villalbilla	18.236,79	25	Moralzarzal	17.320,14

Municipios con mayor Indicador de Renta Disponible Bruta Municipal per cápita (Concl.)

2013			2014 (p)			2015 (a)		
Ranking	Municipio	Euros	Ranking	Municipio	Euros	Ranking	Municipio	Euros
1	Pozuelo de Alarcón	29.921,94	1	Pozuelo de Alarcón	31.514,42	1	Pozuelo de Alarcón	33.375,83
2	Boadilla del Monte	25.162,71	2	Boadilla del Monte	26.106,85	2	Boadilla del Monte	27.338,04
3	Majadahonda	24.809,24	3	Majadahonda	25.510,44	3	Majadahonda	26.747,27
4	Rozas de Madrid (Las)	24.538,63	4	Rozas de Madrid (Las)	25.307,59	4	Rozas de Madrid (Las)	26.528,67
5	Torrelodones	23.794,47	5	Torrelodones	24.253,46	5	Torrelodones	25.330,87
6	Villanueva de la Cañada	22.903,18	6	Alcobendas	23.683,06	6	Alcobendas	24.884,63
7	Alcobendas	22.728,97	7	Villanueva de la Cañada	23.322,44	7	Villanueva de la Cañada	24.414,90
8	Tres Cantos	22.050,78	8	Tres Cantos	22.429,56	8	Tres Cantos	23.260,46
9	Venturada	21.056,31	9	Venturada	21.481,20	9	Venturada	22.443,86
10	San Agustín del Guadalix	20.555,69	10	Villaviciosa de Odón	20.968,00	10	Villaviciosa de Odón	21.930,78
11	Villaviciosa de Odón	20.537,09	11	San Agustín del Guadalix	20.740,88	11	Cobeña	21.385,17
12	Cobeña	19.863,97	12	Cobeña	20.437,48	12	San Agustín del Guadalix	21.383,37
13	Hoyo de Manzanares	19.395,48	13	Hoyo de Manzanares	19.795,98	13	Hoyo de Manzanares	20.667,94
14	Paracuellos de Jarama	19.190,84	14	Paracuellos de Jarama	19.567,13	14	Paracuellos de Jarama	20.386,10
15	Villanueva del Pardillo	18.959,13	15	Madrid	19.274,12	15	Madrid	20.111,50
16	Algete	18.835,67	16	Villanueva del Pardillo	19.216,92	16	Algete	19.950,70
17	Madrid	18.746,04	17	Algete	19.151,03	17	Villanueva del Pardillo	19.923,60
18	Soto del Real	18.502,49	18	Soto del Real	18.745,33	18	Soto del Real	19.421,35
19	Valdeolmos-Alalpardo	18.118,57	19	Valdeolmos-Alalpardo	18.285,89	19	Valdeolmos-Alalpardo	18.870,34
20	Navacerrada	18.062,75	20	Navacerrada	18.235,61	20	Valdemorillo	18.846,85
21	Galapagar	17.719,44	21	Valdemorillo	18.011,96	21	Collado Mediano	18.599,33
22	Valdemorillo	17.651,78	22	Galapagar	17.970,34	22	Moralzarzal	18.595,73
23	Collado Mediano	17.609,50	23	Collado Mediano	17.959,94	23	Galapagar	18.590,30
24	Alpedrete	17.540,16	24	Moralzarzal	17.817,77	24	Navacerrada	18.516,23
25	Moralzarzal	17.443,75	25	Alpedrete	17.812,57	25	Alpedrete	18.485,52

Municipios con menor Indicador de Renta Disponible Bruta Municipal per cápita

2010			2011			2012		
Ranking	Municipio	Euros	Ranking	Municipio	Euros	Ranking	Municipio	Euros
1	Robregordo	9.076,59	1	Robregordo	9.409,38	1	Robregordo	9.400,97
2	Madarcos	9.788,82	2	Cervera de Buitrago	10.058,26	2	Madarcos	9.833,00
3	Puebla de la Sierra	9.974,92	3	Madarcos	10.271,50	3	Cervera de Buitrago	9.862,00
4	Valdaracete	10.244,29	4	Valdaracete	10.426,81	4	Valdaracete	9.889,20
5	Cervera de Buitrago	10.261,69	5	Puebla de la Sierra	10.548,46	5	Cenicientos	10.226,04
6	Villaconejos	10.564,04	6	Cenicientos	10.724,83	6	Villaconejos	10.275,37
7	Brea de Tajo	10.604,02	7	Villaconejos	10.749,52	7	Brea de Tajo	10.413,19
8	Estremera	10.781,26	8	Brea de Tajo	10.894,12	8	Puebla de la Sierra	10.612,22
9	Serna del Monte (La)	10.849,01	9	Prádena del Rincón	10.957,63	9	Villamanrique de Tajo	10.615,61
10	Villamanrique de Tajo	10.899,42	10	Estremera	11.017,55	10	Estremera	10.636,03
11	Prádena del Rincón	10.937,62	11	Villamanrique de Tajo	11.072,22	11	Belmonte de Tajo	10.651,34
12	Cenicientos	11.080,16	12	Belmonte de Tajo	11.169,20	12	Somosierra	10.656,37
13	Belmonte de Tajo	11.080,16	13	Somosierra	11.308,50	13	Prádena del Rincón	10.761,96
14	Canencia	11.161,84	14	Canencia	11.324,38	14	Cadalso de los Vidrios	10.843,59
15	Somosierra	11.163,52	15	Serna del Monte (La)	11.347,30	15	Tielmes	10.906,53
16	Navarredonda y San Mamés	11.200,11	16	Cadalso de los Vidrios	11.393,15	16	Canencia	10.938,86
17	Tielmes	11.241,78	17	Tielmes	11.416,07	17	Colmenar de Oreja	10.977,98
18	Colmenar de Oreja	11.248,73	18	Colmenar de Oreja	11.430,18	18	Fuentidueña de Tajo	11.030,72
19	Fuentidueña de Tajo	11.318,23	19	Fuentidueña de Tajo	11.474,26	19	Serna del Monte (La)	11.156,62
20	Cadalso de los Vidrios	11.389,49	20	Rozas de Puerto Real	11.779,31	20	Valdilecha	11.318,23
21	Orusco de Tajuña	11.455,52	21	Montejo de la Sierra	11.795,19	21	Montejo de la Sierra	11.325,01
22	Valdelaguna	11.525,04	22	Orusco de Tajuña	11.811,06	22	Orusco de Tajuña	11.352,26
23	Piñuécar-Gandullas	11.537,21	23	Navarredonda y San Mamés	11.812,83	23	Rozas de Puerto Real	11.357,36
24	Braojos	11.556,31	24	Horcajuelo de la Sierra	11.826,98	24	Navarredonda y San Mamés	11.398,18
25	Ambite	11.664,06	25	Piñuécar-Gandullas	11.844,54	25	Horcajuelo de la Sierra	11.428,81

Municipios con menor Indicador de Renta Disponible Bruta Municipal per cápita (Concl.)

2013			2014 (p)			2015 (a)		
Ranking	Municipio	Euros	Ranking	Municipio	Euros	Ranking	Municipio	Euros
1	Madarcos	9.572,48	1	Somosierra	9.499,29	1	Somosierra	9.829,87
2	Cervera de Buitrago	9.650,39	2	Madarcos	9.563,27	2	Madarcos	9.833,70
3	Robregordo	9.753,39	3	Cervera de Buitrago	9.785,31	3	Cervera de Buitrago	9.970,83
4	Somosierra	9.765,39	4	Cenicientos	10.083,51	4	Cenicientos	10.379,13
5	Cenicientos	9.963,27	5	Villaconejos	10.177,13	5	Villaconejos	10.572,45
6	Villaconejos	10.135,78	6	Robregordo	10.308,83	6	Brea de Tajo	10.724,20
7	Brea de Tajo	10.296,46	7	Brea de Tajo	10.347,03	7	Villamanrique de Tajo	10.762,14
8	Estremera	10.365,79	8	Villamanrique de Tajo	10.433,72	8	Estremera	10.839,83
9	Villamanrique de Tajo	10.392,84	9	Estremera	10.520,41	9	Robregordo	10.950,00
10	Valdaracete	10.426,68	10	Valdaracete	10.719,79	10	Cadalso de los Vidrios	11.123,47
11	Belmonte de Tajo	10.589,04	11	Belmonte de Tajo	10.723,26	11	Belmonte de Tajo	11.136,12
12	Cadalso de los Vidrios	10.600,88	12	Cadalso de los Vidrios	10.744,06	12	Canencia	11.145,15
13	Puebla de la Sierra	10.643,14	13	Canencia	10.775,28	13	Fuentidueña de Tajo	11.186,70
14	Canencia	10.736,20	14	Fuentidueña de Tajo	10.841,16	14	Colmenar de Oreja	11.240,90
15	Tielmes	10.761,55	15	Colmenar de Oreja	10.889,70	15	Puebla de la Sierra	11.264,36
16	Colmenar de Oreja	10.810,59	16	Tielmes	10.915,71	16	Tielmes	11.372,79
17	Fuentidueña de Tajo	10.834,27	17	Puebla de la Sierra	10.979,88	17	Berzosa del Lozoya	11.663,68
18	Valdilecha	11.172,53	18	Valdemaqueda	11.300,59	18	Navarredonda y San Mamés	11.710,64
19	Orusco de Tajuña	11.243,56	19	Serna del Monte (La)	11.319,67	19	Valdaracete	11.719,66
20	Serna del Monte (La)	11.257,01	20	Valdilecha	11.323,14	20	Valdilecha	11.784,70
21	Prádena del Rincón	11.272,27	21	Navarredonda y San Mamés	11.354,35	21	Horcajuelo de la Sierra	11.793,69
22	Villa del Prado	11.301,07	22	Orusco de Tajuña	11.427,16	22	Ambite	11.817,21
23	Horcajuelo de la Sierra	11.314,60	23	Villa del Prado	11.460,10	23	Serna del Monte (La)	11.817,22
24	Montejo de la Sierra	11.324,76	24	Hiruella (La)	11.546,78	24	Valdemaqueda	11.838,89
25	Rozas de Puerto Real	11.326,45	25	Berzosa del Lozoya	11.555,46	25	Villa del Prado	11.876,84

NOTAS METODOLÓGICAS

El Indicador de Renta Disponible Bruta Municipal se presenta en su nueva base 2010, manteniendo esencialmente las características metodológicas de la anterior. Se basa principalmente en la explotación de los datos de la declaración del Impuesto sobre la Renta de las Personas Físicas (IRPF) a nivel municipal.

La Renta Disponible Bruta Municipal, es el saldo de la Cuenta de Distribución Secundaria de la Renta de los hogares y es equivalente a la Renta Bruta a precios de mercado (que representa la renta primaria total a cobrar por las unidades residentes) más o menos el saldo de transferencias corrientes (impuestos sobre renta y patrimonio, cotizaciones sociales, prestaciones sociales y otras transferencias corrientes entre residentes y no residentes).

La información, suministrada por la Agencia Tributaria, no recoge ninguna variable totalmente equivalente, sin embargo, la Base Imponible del impuesto supone una parte muy importante de dicha variable y sirve como aproximación adecuada.

La declaración del IRPF no recoge todas las rentas que se generan, ni todas por igual, por lo que a la hora de utilizar esta variable como aproximación de la renta disponible se deben tener en cuenta varios aspectos, entre los que destacamos:

- Están mejor recogidas las rentas de trabajo que las mixtas o las de capital. Tampoco se recogen con la misma intensidad las rentas estables que las esporádicas, ni las agrarias como las industriales, etc.
- Con independencia del problema de fraude, algunas rentas no se contabilizan (como las inferiores a cierto nivel).
- La base imponible no es totalmente equivalente al concepto de renta disponible.

Por otro lado, la asignación municipal del titular de las rentas en el IRPF no coincide en todos los casos con el concepto de residente que se utiliza en estadística (basado en los resultados de los censos y padrones municipales).

En definitiva, no parece conveniente utilizar directamente los datos del IRPF como aproximación a la renta municipal, aunque evidentemente la relación entre ambos es muy estrecha. Por ello, en este trabajo se ha optado por introducir ciertos indicadores que corrigen, al menos parcialmente, los problemas señalados.

Así el Indicador de Renta Disponible Bruta Municipal se elabora como un indicador sintético de varios índices con distintas ponderaciones; en concreto:

- Rendimiento medio por declarante del IRPF, variable principal del indicador.
- Porcentaje de declarantes sobre población total, para ajustar el rendimiento medio a la población residente y corregir la asignación territorial.
- Porcentaje de declarantes sobre población mayor de 15 años, para aproximar los declarantes a la población susceptible de declaración y considerar las rentas no declaradas.
- Porcentaje de rentas declaradas por conceptos distintos de los de trabajo, para considerar las rentas generalmente peor recogidas en el IRPF.
- Indicador sintético sobre condición socioeconómica, construido en base a técnicas factoriales multivariantes aplicadas a los principales indicadores asociados específicamente a la condición socioeconómica (como el porcentaje de universitarios, de profesionales y técnicos, de trabajadores cualificados, directivos y gerentes y ocupados en el sector servicios), según el resultado del estudio de la Tipología Municipal.

Todos estos indicadores parciales se tratan en términos de medias móviles de tres años (asignándose al año central), para asegurar una mayor representatividad en colectivos pequeños, donde mínimas variaciones en los declarantes del IRPF pueden originar grandes modificaciones en el indicador final. Por tanto, se produce cierto efecto de alisado en la evolución temporal de los resultados.

Este proceso genera un primer índice sintético que se relaciona con la Renta Disponible Bruta per cápita de los hogares de la Comunidad de Madrid en su conjunto (procedente de las Cuentas de los Sectores Institucionales del INE) para estimar la renta disponible per cápita para cada municipio en euros corrientes de cada año. Posteriormente utilizando la media móvil de la población residente en cada municipio, se genera la renta disponible bruta total, que se ajusta proporcionalmente al total de renta disponible bruta de la región, con lo que se obtiene la estimación final del Indicador de Renta Disponible Bruta total para cada municipio. Esta variable dividida por la población en los términos indicados es el Indicador de Renta Disponible Bruta Municipal per cápita que se publica. También se incorpora un índice comparativo de la renta per cápita de cada municipio sobre la media ponderada de la Comunidad de Madrid.

Los datos de España, que se recogen a título puramente comparativo, proceden de la Contabilidad Nacional de España del INE.

Equipo de trabajo: Fernando del Castillo Cuervo-Arango, Concha de la Grana Fernández, Andrés Criado Hernández y Alejandro Castro Madrigal.

Edita: Dirección General de Economía, Estadística y Competitividad
Consejería de Economía, Empleo y Hacienda
Albasanz, 16 – 28037 – Madrid
www.madrid.org/iestadis
iestadis@madrid.org

1ª edición: Marzo 2018



**Comunidad
de Madrid**

Dirección General de Economía,
Estadística y Competitividad
CONSEJERÍA DE ECONOMÍA,
EMPLEO Y HACIENDA