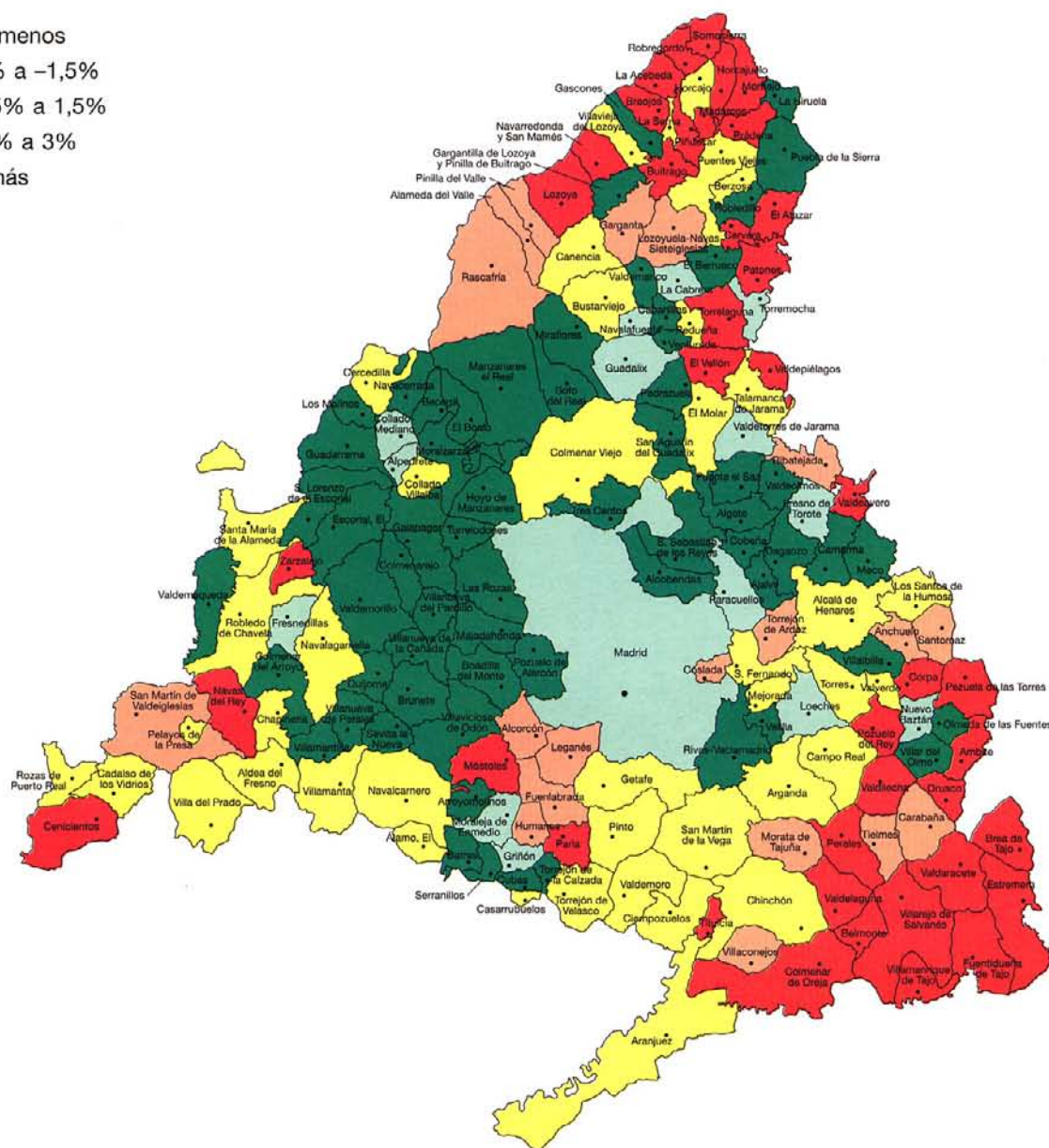


Indicador de Renta Disponible Bruta Municipal 1995-1998, 1999 (provisional) y 2000 (avance)

Variación 1995-2000 del Indicador de Renta Disponible Bruta Municipal per cápita frente a la media regional

- 3% y menos
- De -3% a -1,5%
- De -1,5% a 1,5%
- De 1,5% a 3%
- 3% y más

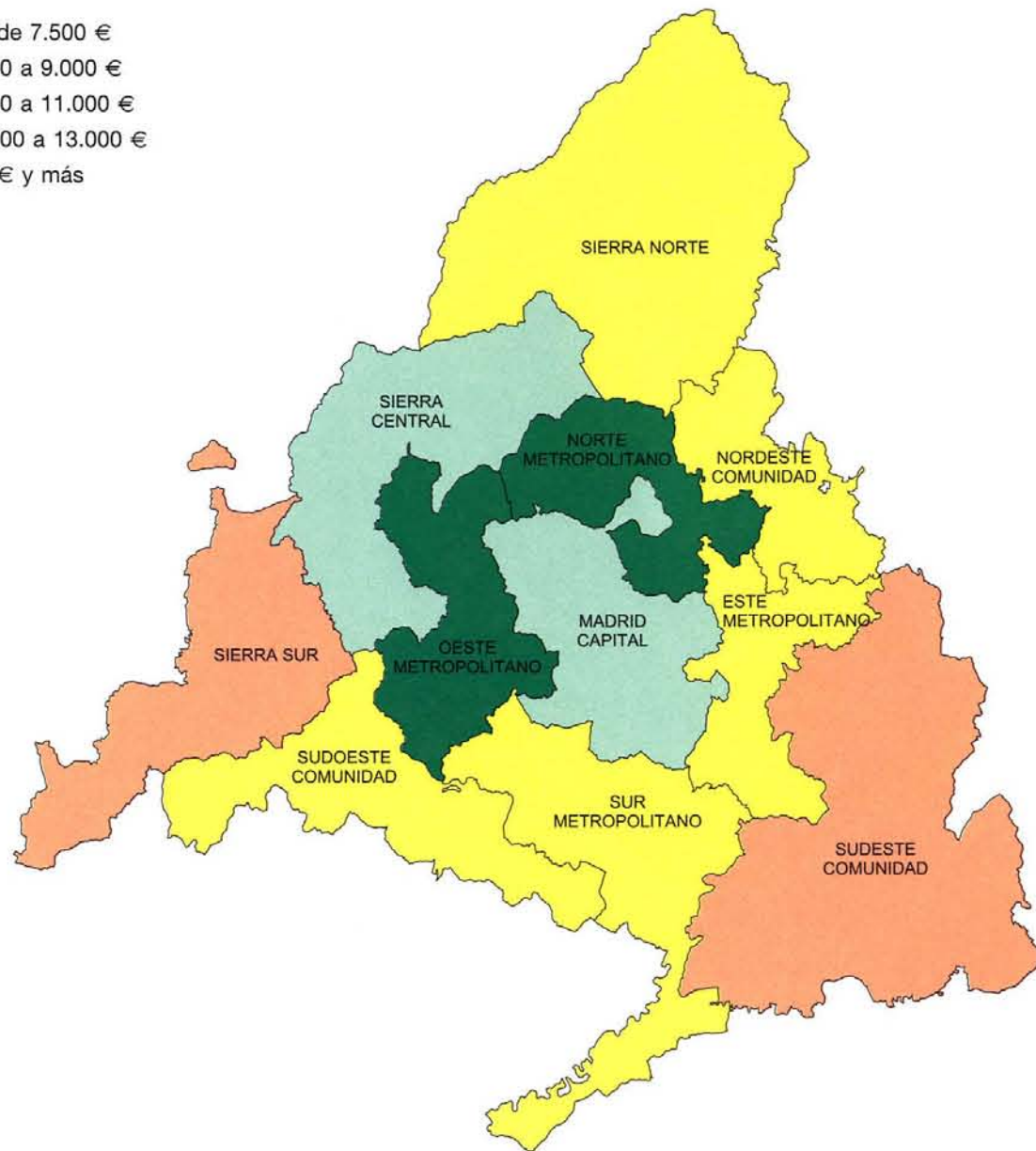


Indicador de Renta Disponible Bruta Municipal por zonificación estadística NUTS 4

Código	Zona	1995			1996			1997			1998			1999			2000			Zona	Código
		Total (Miles de euros)	per cápita (euros)	% sobre media CM	Total (Miles de euros)	per cápita (euros)	% sobre media CM	Total (Miles de euros)	per cápita (euros)	% sobre media CM	Total (Miles de euros)	per cápita (euros)	% sobre media CM	Total (Miles de euros)	per cápita (euros)	% sobre media CM	Total (Miles de euros)	per cápita (euros)	% sobre media CM		
01	MUNICIPIO DE MADRID	28.479.916,80	9.559,49	104,24	29.234.196,81	9.999,43	105,09	30.571.146,76	10.636,48	105,93	32.389.321,48	11.253,15	106,53	34.347.015,14	11.921,33	106,76	36.783.848,81	12.767,93	106,94	MUNICIPIO DE MADRID	01
02	NORTE METROPOLITANO	2.095.000,82	9.839,77	107,29	2.254.276,96	10.382,69	109,12	2.467.528,88	11.179,73	111,34	2.743.037,35	12.111,20	114,65	3.025.713,82	13.011,34	116,52	3.320.323,14	14.071,49	117,85	NORTE METROPOLITANO	02
03	ESTE METROPOLITANO	3.342.972,02	7.658,22	83,51	3.511.508,47	8.013,95	84,22	3.740.150,83	8.513,93	84,79	3.972.713,87	8.933,09	84,56	4.219.120,54	9.339,71	83,64	4.520.711,10	9.907,83	82,98	ESTE METROPOLITANO	03
04	SUR METROPOLITANO	7.228.336,27	7.171,85	78,20	7.541.072,08	7.475,98	78,57	7.995.356,19	7.926,17	78,94	8.389.398,55	8.258,19	78,17	8.808.723,01	8.589,83	76,93	9.347.270,39	9.066,10	75,93	SUR METROPOLITANO	04
05	OESTE METROPOLITANO	3.023.151,27	11.987,17	130,71	3.290.678,86	12.597,23	132,39	3.628.107,19	13.496,67	134,41	4.066.019,35	14.570,10	137,92	4.540.248,01	15.580,49	139,53	5.035.206,65	16.840,38	141,04	OESTE METROPOLITANO	05
06	SIERRA NORTE	145.600,46	7.170,79	78,19	156.701,93	7.515,20	78,98	169.963,45	8.016,39	79,84	183.848,83	8.478,16	80,26	198.460,05	8.870,53	79,44	215.536,60	9.436,39	79,03	SIERRA NORTE	06
07	NORDESTE COMUNIDAD	158.376,68	7.681,10	83,76	174.940,42	8.102,66	85,15	195.033,31	8.672,58	86,37	219.767,45	9.224,50	87,32	247.257,99	9.712,14	86,98	274.792,26	10.370,30	86,85	NORDESTE COMUNIDAD	07
08	SUDESTE COMUNIDAD	374.234,77	6.710,24	73,17	399.858,72	7.024,27	73,82	431.839,72	7.480,98	74,50	457.558,41	7.844,30	74,26	487.113,44	8.208,16	73,51	521.837,75	8.710,22	72,95	SUDESTE COMUNIDAD	08
09	SUDOESTE COMUNIDAD	293.141,95	7.279,23	79,37	324.250,50	7.643,33	80,33	360.191,09	8.169,45	81,36	399.627,22	8.687,11	82,23	447.636,35	9.182,60	82,24	495.423,14	9.811,62	82,18	SUDOESTE COMUNIDAD	09
10	SIERRA SUR	132.169,35	6.522,26	71,12	141.752,59	6.805,92	71,53	153.255,35	7.233,29	72,04	162.933,02	7.606,23	72,00	172.530,08	7.923,80	70,96	184.183,76	8.378,08	70,17	SIERRA SUR	10
11	SIERRA CENTRAL	630.719,61	8.741,78	95,32	693.892,67	9.191,50	96,60	772.897,23	9.860,21	98,20	868.574,51	10.570,46	100,06	982.781,56	11.251,63	100,76	1.093.958,38	12.096,49	101,31	SIERRA CENTRAL	11

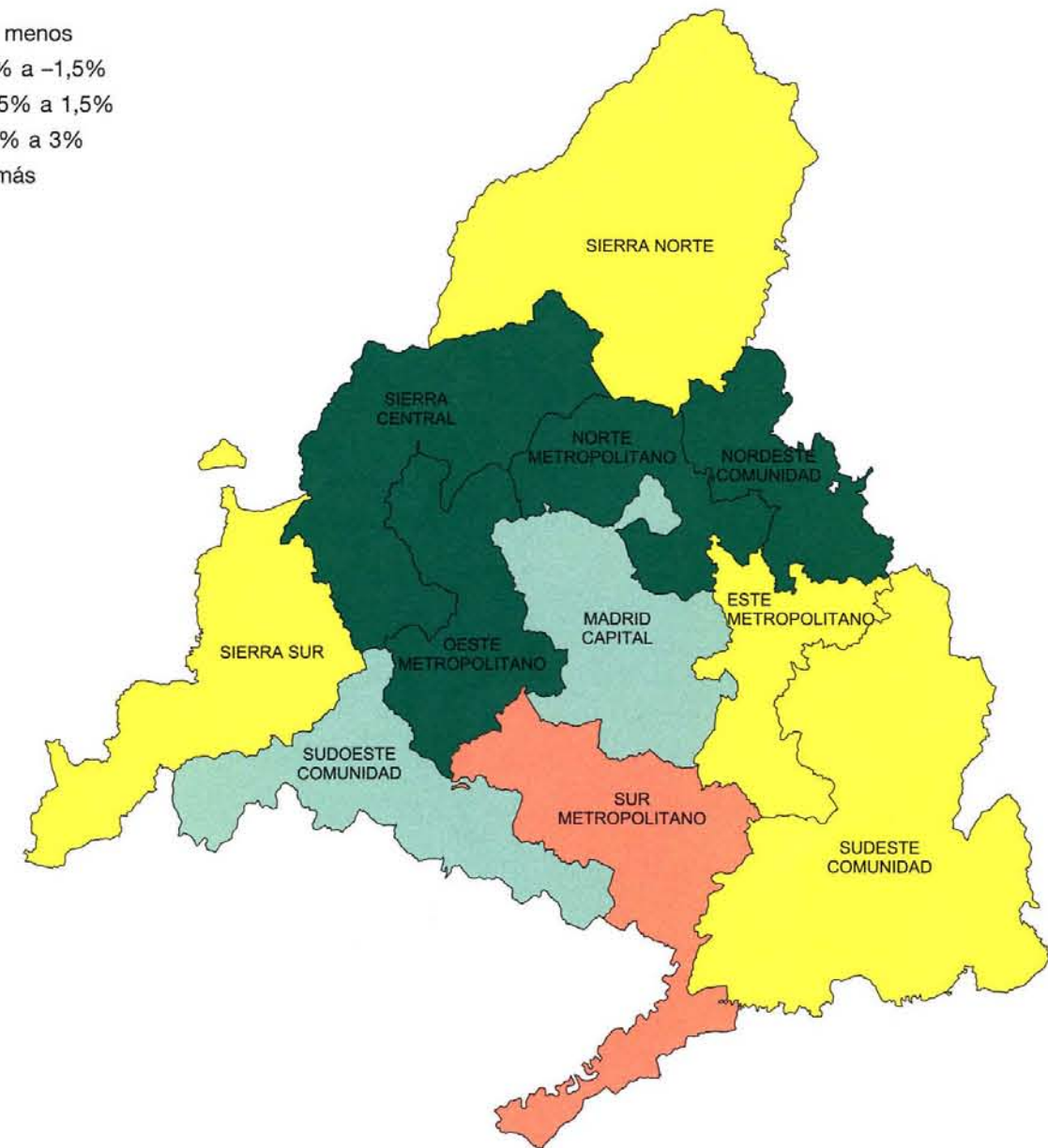
Indicador de Renta Disponible Bruta per cápita por zonas Nuts4 2000

- Menos de 7.500 €
- De 7.500 a 9.000 €
- De 9.000 a 11.000 €
- De 11.000 a 13.000 €
- 13.000 € y más



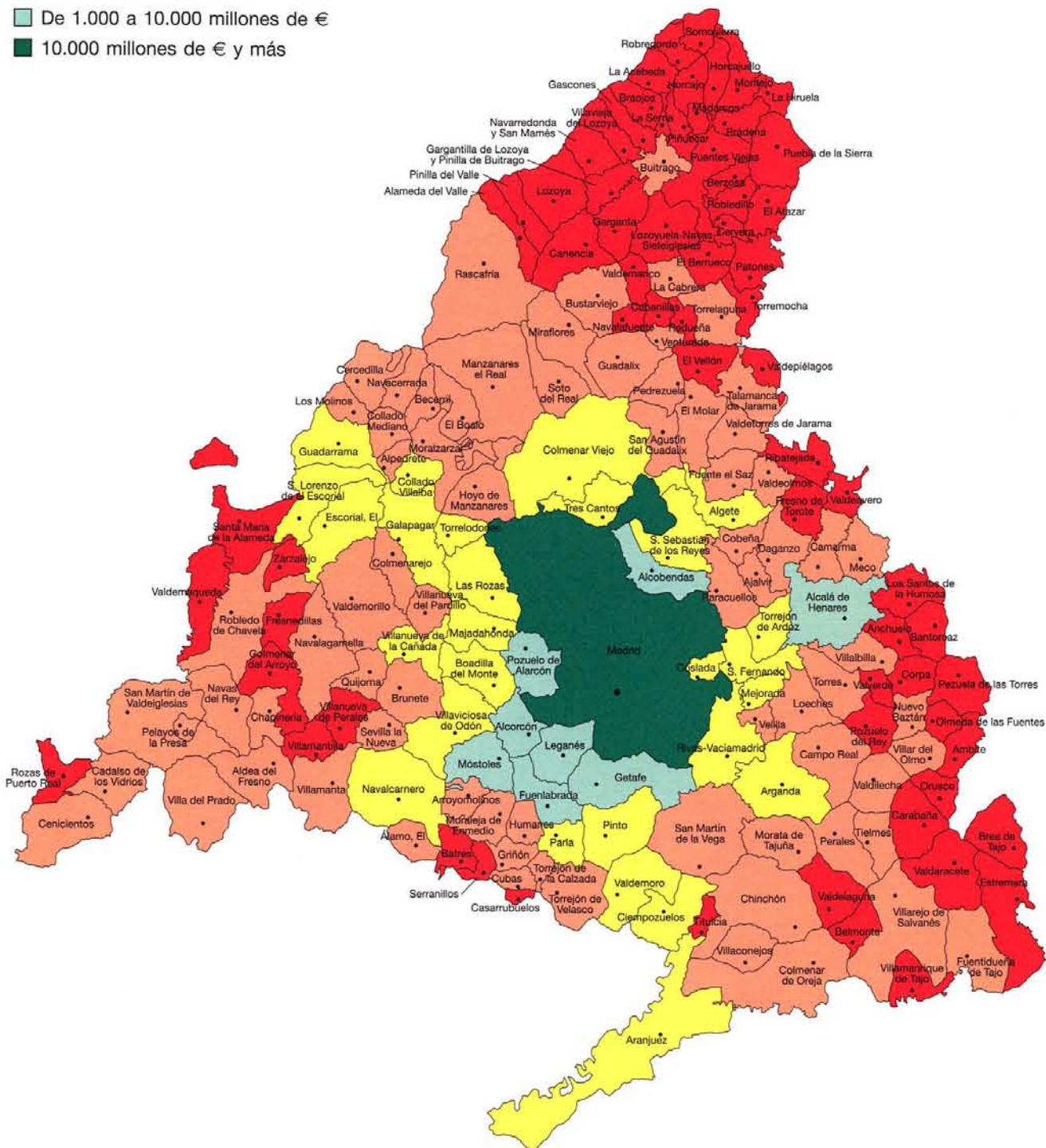
Variación 1995-2000 del Indicador de Renta Disponible Bruta per cápita frente a la media regional por zonas Nuts4

- -3% y menos
- De -3% a -1,5%
- De -1,5% a 1,5%
- De 1,5% a 3%
- 3% y más



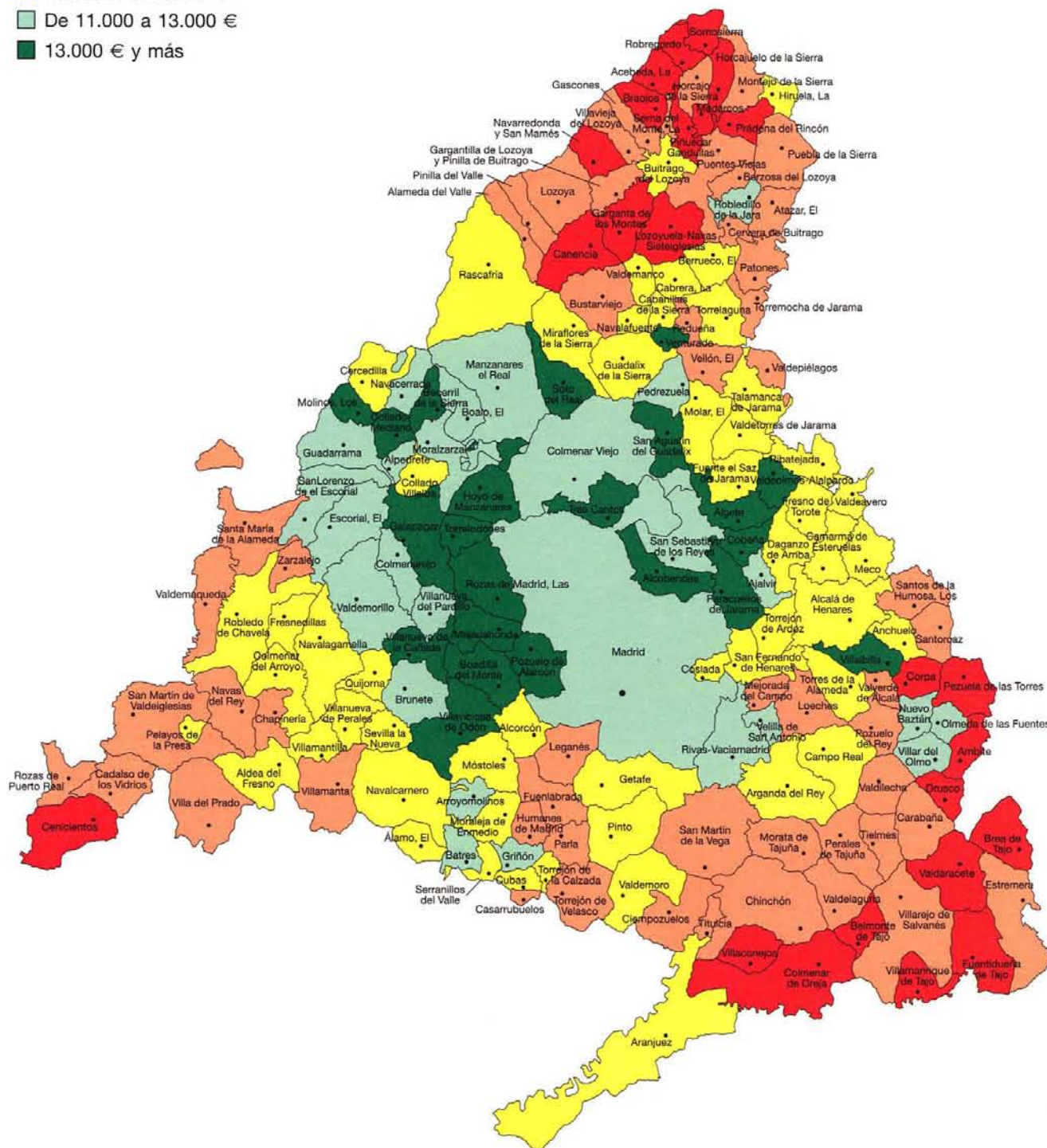
Indicador de Renta Disponible Bruta Municipal total 2000

- Menos de 10 millones de €
- De 10 a 100 millones de €
- De 100 a 1.000 millones de €
- De 1.000 a 10.000 millones de €
- 10.000 millones de € y más



Indicador de Renta Disponible Bruta Municipal per cápita 2000

- Menos de 7.500 €
- De 7.500 a 9.000 €
- De 9.000 a 11.000 €
- De 11.000 a 13.000 €
- 13.000 € y más



Municipios con mayor Indicador de Renta Disponible Bruta Municipal per cápita

1995	euros	1996	euros	1997	euros	1998	euros	1999	euros	2000	euros						
1	Pozuelo de Alarcón	13.814,20	1	Pozuelo de Alarcón	14.622,94	1	Pozuelo de Alarcón	15.771,82	1	Pozuelo de Alarcón	17.413,56	1	Pozuelo de Alarcón	18.906,91	1	Pozuelo de Alarcón	20.711,37
2	Rozas de Madrid (Las)	13.002,45	2	Rozas de Madrid (Las)	13.662,11	2	Rozas de Madrid (Las)	14.619,78	2	Rozas de Madrid (Las)	15.690,87	2	Rozas de Madrid (Las)	16.725,01	2	Rozas de Madrid (Las)	18.017,61
3	Boadilla del Monte	12.904,13	3	Boadilla del Monte	13.608,47	3	Boadilla del Monte	14.614,79	3	Majadahonda	15.545,42	3	Majadahonda	16.614,76	3	Majadahonda	18.002,42
4	Majadahonda	12.799,93	4	Majadahonda	13.435,03	4	Majadahonda	14.347,37	4	Boadilla del Monte	15.455,68	4	Boadilla del Monte	16.467,42	4	Villanueva de la Cañada	17.641,47
5	Villanueva de la Cañada	12.780,69	5	Villanueva de la Cañada	13.407,62	5	Villanueva de la Cañada	14.336,52	5	Villanueva de la Cañada	15.410,29	5	Villanueva de la Cañada	16.346,26	5	Boadilla del Monte	17.609,92
6	Torrelodones	12.027,57	6	Torrelodones	12.750,28	6	Torrelodones	13.863,14	6	Torrelodones	15.147,25	6	Torrelodones	16.221,83	6	Torrelodones	17.502,46
7	Tres Cantos	11.806,60	7	Tres Cantos	12.385,14	7	Tres Cantos	13.211,64	7	Tres Cantos	14.121,89	7	Tres Cantos	15.034,28	7	Tres Cantos	16.174,27
8	Valdeolmos-Alalpardo	11.252,43	8	Valdeolmos-Alalpardo	11.868,61	8	Valdeolmos-Alalpardo	12.704,62	8	Valdeolmos-Alalpardo	13.599,92	8	Venturada	14.648,97	8	Venturada	15.995,53
9	Venturada	10.948,83	9	Cobeña	11.467,84	9	Cobeña	12.315,14	9	Venturada	13.558,65	9	Cobeña	14.271,32	9	Cobeña	15.516,59
10	Cobeña	10.751,47	10	Venturada	11.349,44	10	Venturada	12.243,12	10	Cobeña	13.320,37	10	Valdeolmos-Alalpardo	14.262,59	10	Alcobendas	15.488,56
11	San Agustín del Guadalix	10.484,90	11	San Agustín del Guadalix	11.156,90	11	San Agustín del Guadalix	12.061,48	11	San Agustín del Guadalix	13.116,13	11	Alcobendas	14.194,92	11	San Agustín del Guadalix	15.398,61
12	Algete	10.404,36	12	Algete	10.995,90	12	Alcobendas	11.815,73	12	Alcobendas	13.011,94	12	San Agustín del Guadalix	14.152,35	12	Valdeolmos-Alalpardo	15.274,79
13	Hoyo de Manzanares	10.342,04	13	Hoyo de Manzanares	10.973,11	13	Algete	11.777,38	13	Villaviciosa de Odón	12.625,11	13	Villaviciosa de Odón	13.465,80	13	Villaviciosa de Odón	14.530,67
14	Villaviciosa de Odón	10.332,09	14	Alcobendas	10.908,04	14	Hoyo de Manzanares	11.769,32	14	Algete	12.606,54	14	Algete	13.363,20	14	Algete	14.358,95
15	Alcobendas	10.316,95	15	Villaviciosa de Odón	10.886,02	15	Villaviciosa de Odón	11.687,27	15	Hoyo de Manzanares	12.598,29	15	Hoyo de Manzanares	13.223,48	15	Hoyo de Manzanares	14.147,52
16	Galapagar	10.053,49	16	Villalbilla	10.509,17	16	Villalbilla	11.286,11	16	Villalbilla	12.186,70	16	Villalbilla	12.898,22	16	Villalbilla	13.846,13
17	Paracuellos de Jarama	10.032,11	17	Galapagar	10.495,32	17	Galapagar	11.184,85	17	Galapagar	11.955,63	17	Galapagar	12.670,09	17	Galapagar	13.593,81
18	Collado Mediano	9.931,07	18	Paracuellos de Jarama	10.450,46	18	Collado Mediano	11.037,66	18	Paracuellos de Jarama	11.694,66	18	Paracuellos de Jarama	12.354,66	18	Soto del Real	13.308,78
19	Villalbilla	9.927,37	19	Collado Mediano	10.378,84	19	Paracuellos de Jarama	11.031,51	19	Collado Mediano	11.668,87	19	Soto del Real	12.343,74	19	Paracuellos de Jarama	13.288,92
20	Madrid	9.559,49	20	Madrid	9.999,43	20	Soto del Real	10.744,04	20	Soto del Real	11.571,90	20	Collado Mediano	12.319,73	20	Molinos (Los)	13.155,75
21	Soto del Real	9.536,86	21	Soto del Real	9.991,34	21	Madrid	10.636,48	21	Rivas-Vaciamadrid	11.300,61	21	Becerril de la Sierra	12.029,39	21	Collado Mediano	13.132,39
22	Rivas-Vaciamadrid	9.453,78	22	Rivas-Vaciamadrid	9.946,15	22	Rivas-Vaciamadrid	10.624,80	22	Madrid	11.253,15	22	Molinos (Los)	11.938,79	22	Becerril de la Sierra	13.064,64
23	Alpedrete	9.296,69	23	Valdemorillo	9.831,73	23	Valdemorillo	10.616,93	23	Valdemorillo	11.249,03	23	Madrid	11.921,33	23	Madrid	12.767,93
24	Nuevo Baztán	9.293,58	24	Alpedrete	9.711,63	24	Alpedrete	10.319,39	24	Becerril de la Sierra	11.213,95	24	Rivas-Vaciamadrid	11.884,22	24	Rivas-Vaciamadrid	12.703,68
25	Valdemorillo	9.170,09	25	Escorial (El)	9.567,89	25	Escorial (El)	10.314,65	25	Alpedrete	11.028,27	25	Valdemorillo	11.844,92	25	Valdemorillo	12.693,16

Municipios con menor Indicador de Renta Disponible Bruta Municipal per cápita

1995	euros	1996	euros	1997	euros	1998	euros	1999	euros	2000	euros			
1	Brea de Tajo	5.362,52	1	Brea de Tajo	5.587,23	1	Madarcos	5.982,65	1	Madarcos	5.787,09	1	Madarcos	6.027,66
2	Acebeda (La)	5.493,87	2	Canencia	5.747,26	2	Acebeda (La)	6.029,41	2	Navarredonda y San Mamés	6.187,65	2	Acebeda (La)	6.285,77
3	Horcajuelo de la Sierra	5.530,23	3	Valdaracete	5.799,16	3	Madarcos	6.069,97	3	Valdaracete	6.187,23	3	Brea de Tajo	6.246,64
4	Puebla de la Sierra	5.548,23	4	Acebeda (La)	5.850,07	4	Horcajuelo de la Sierra	6.082,76	4	Navarredonda y San Mamés	6.189,30	4	Acebeda (La)	6.266,24
5	Canencia	5.551,54	5	Torremoncha de Jarama	5.913,63	5	Valdaracete	6.104,36	5	Acebeda (La)	6.255,21	5	Valdaracete	6.338,32
6	Valdaracete	5.683,33	6	Navarredonda y San Mamés	5.920,73	6	Berzosa del Lozoya	6.137,48	6	Cenicientos	6.318,23	6	Horcajuelo de la Sierra	6.397,27
7	Torremoncha de Jarama	5.704,47	7	Horcajuelo de la Sierra	5.946,54	7	Navarredonda y San Mamés	6.192,36	7	Horcajuelo de la Sierra	6.409,02	7	Cenicientos	6.404,90
8	Cenicientos	5.745,55	8	Cenicientos	5.970,54	8	Canencia	6.227,48	8	Belmonte de Tajo	6.541,05	8	Prádena del Rincón	6.497,65
9	Villaconejos	5.771,18	9	Garganta de los Montes	5.976,32	9	Cenicientos	6.247,59	9	Prádena del Rincón	6.551,37	9	Belmonte de Tajo	6.722,53
10	Garganta de los Montes	5.802,17	10	Lozoyuela-Navas-Sieteiglesias	5.980,47	10	Villaconejos	6.323,04	10	Villaconejos	6.575,08	10	Robregordo	6.787,01
11	Belmonte de Tajo	5.827,68	11	Villaconejos	5.991,05	11	Hirueta (La)	6.341,26	11	Villamanrique de Tajo	6.577,16	11	Villamanrique de Tajo	6.788,02
12	Lozoyuela-Navas-Sieteiglesias	5.828,61	12	Puebla de la Sierra	6.006,44	12	Torremoncha de Jarama	6.351,47	12	Canencia	6.606,03	12	Ambite	6.826,23
13	Navarredonda y San Mamés	5.841,17	13	Belmonte de Tajo	6.070,77	13	Garganta de los Montes	6.353,91	13	Serna del Monte (La)	6.612,25	13	Villaconejos	6.843,68
14	Villamanrique de Tajo	5.908,27	14	Berzosa del Lozoya	6.083,20	14	Lozoyuela-Navas-Sieteiglesias	6.371,50	14	Lozoyuela-Navas-Sieteiglesias	6.616,33	14	Lozoyuela-Navas-Sieteiglesias	6.867,71
15	Serna del Monte (La)	5.909,84	15	Serna del Monte (La)	6.094,42	15	Belmonte de Tajo	6.395,69	15	Garganta de los Montes	6.625,65	15	Fuentidueña de Tajo	6.908,08
16	Valdemaqueda	5.914,12	16	Villamanrique de Tajo	6.103,78	16	Serna del Monte (La)	6.401,05	16	Ambite	6.717,41	16	Canencia	6.917,91
17	Gargantilla del Lozoya y Pinilla de Buitrago	5.930,49	17	Ambite	6.145,41	17	Villamanrique de Tajo	6.401,37	17	Berzosa del Lozoya	6.740,14	17	Garganta de los Montes	6.946,29
18	Ambite	5.978,15	18	Colmenar de Oreja	6.235,83	18	Valdemaqueda	6.589,93	18	Robregordo	6.751,53	18	Corpa	7.001,95
19	Colmenar de Oreja	5.988,84	19	Valdemaqueda	6.253,55	19	Colmenar de Oreja	6.601,89	19	Fuentidueña de Tajo	6.779,32	19	Piñuecar-Gandullas	7.046,72
20	Tielmes	6.011,27	20	Gargantilla del Lozoya y Pinilla de Buitrago	6.261,92	20	Fuentidueña de Tajo	6.802,49	20	Corpa	6.809,24	20	Braojos	7.062,02
21	Cadalso de los Vidrios	6.052,38	21	Fuentidueña de Tajo	6.288,03	21	Ambite	6.831,21	21	Colmenar de Oreja	6.821,62	21	Colmenar de Oreja	7.063,07
22	Orusco	6.077,58	22	Tielmes	6.297,43	22	Orusco	6.835,49	22	Tielmes	6.864,95	22	Orusco	7.094,72
23	Santa María de la Alameda	6.096,32	23	Cadalso de los Vidrios	6.299,98	23	Corpa	6.836,87	23	Braojos	6.876,29	23	Tielmes	7.151,49
24	Villavieja del Lozoya	6.110,66	24	Orusco	6.300,87	24	Cadalso de los Vidrios	6.848,19	24	Orusco	6.884,54	24	Torremoncha de Jarama	7.185,33
25	Rozas de Puerto Real	6.114,02	25	Hirueta (La)	6.301,78	25	Tielmes	6.864,74	25	Torremoncha de Jarama	6.921,69	25	Somosierra	7.186,40

NOTAS METODOLÓGICAS

El Indicador de Renta Disponible Bruta Municipal que se presenta en la nueva base 1995, sustituye al antiguo Indicador de Renta Familiar Disponible Municipal, del que se publicaron datos del periodo 1994-1998 (avance). Se ha puesto en marcha para adaptarse íntegramente a las normas del SEC 95. Durante 2001 el INE publicó la nueva serie 1995-1999 de la Contabilidad Regional de España. Base 95, referencia obligada de este trabajo y a la que se ajusta, siendo los conceptos y las valoraciones totalmente asimilables, lo que permite asegurar las comparaciones nacionales e internacionales. El nuevo indicador se presenta en euros en términos corrientes de cada año (con cambio fijo peseta-euro) y mantiene esencialmente las características metodológicas del anterior.

Como su predecesor, 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. Esta información, amablemente suministrada por la Agencia Tributaria, no recoge ninguna variable totalmente equivalente a la Renta Disponible Bruta Municipal, que es el saldo de la Cuenta de Distribución Secundaria de la Renta (SEC 95 Cuenta II.2 concepto B.6b) y que 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). Sin embargo, la Base Imponible del impuesto supone una parte muy importante de dicha variable y sirve como aproximación adecuada.

Ahora bien, 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 corrijan, 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 por municipios, construido en base a técnicas factoriales multivariantes aplicadas a una batería de indicadores indirectos clásicos relacionados con la renta (como el porcentaje de universitarios, de directivos y técnicos, turismos por mil habitantes, valor de las viviendas, etc.) para contrastar los resultados y aproximar otras rentas de difícil detección.

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 la Comunidad de Madrid en su conjunto (procedente de la Contabilidad Regional del INE) para estimar la renta disponible per cápita para cada municipio en pesetas 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.

En esta segunda edición revisada aparecen algunas modificaciones en los resultados finales derivadas de la detección de ciertos errores en los ficheros de partida.

Equipo de trabajo: Fernando del Castillo Cuervo-Arango, Teresa Fernández Huete y Carlos Casado Valera. - **Informática:** Alejandro Castro Madrigal.

Edita: Consejería de Economía e Innovación Tecnológica
Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid
C/ Príncipe de Vergara, 108.
28002 Madrid

Depósito legal: M.10.211-2003

Tirada: 1.000 ejemplares

Coste unitario: 1,18 €

2ª edición: Marzo 2003

SSN: 1579-3451

Imprime: ARTEGRAF, S.A.



Comunidad de Madrid

CONSEJERÍA DE ECONOMÍA
E INNOVACIÓN TECNOLÓGICA
Instituto de Estadística

e-mail: iestadis@madrid.org

<http://www.madrid.org/iestadis/>