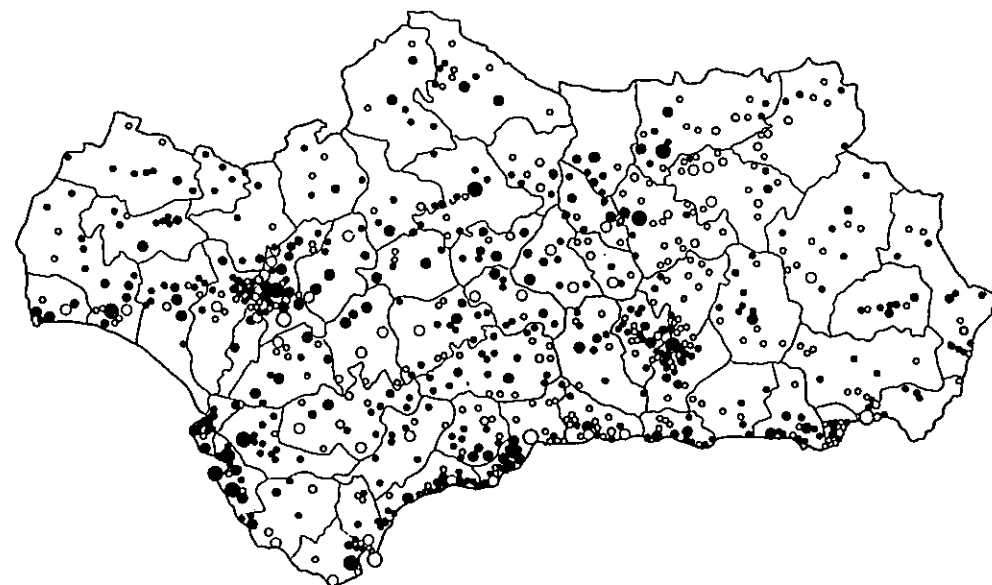


CASTILLO, A.; INCERTI, C. y PICAZO, J. (1991)

"Los vertidos de aguas residuales urbanas en Andalucía (1988-89)"

ISBN: 84-8499-667-0. Ed. Consejería de Salud (Junta de Andalucía), FOYCAR, S.A. 41 p. + 1 mapa a escala 1:800.000 (50 x 80 cm)

LOS VERTIDOS DE AGUAS RESIDUALES URBANAS EN ANDALUCIA



Servicio Andaluz de Salud
Consejería de Salud

JUNTA DE ANDALUCIA



Servicio Andaluz de Salud
Consejería de Salud

JUNTA DE ANDALUCIA

Este trabajo ha sido elaborado al amparo de un Contrato de Investigación suscrito entre el Servicio Andaluz de Salud (Junta de Andalucía) y la Universidad de Granada.

La información de base ha sido obtenida del Instituto Nacional de Estadística y, fundamentalmente, de la Dirección General de Atención Sanitaria del Servicio Andaluz de Salud (Junta de Andalucía).

© A. Castillo Martín

Autores:

A. Castillo Martín	C.S.I.C. - Univ. Granada
C. Incerti López	Univ. Granada
J. Picazo Muñoz	Univ. Granada

Dirección Técnica:

J.L. Bueno Mingallón	S.A.S.
M. Sanz del Pozo	S.A.S.
R. Silva López	S.A.S.

SEGUNDA EDICION 1990
(primera edición 1986)

Toma de Información: Octubre 1988-Diciembre de 1989
I.N.E. 1986

Fotomecánica y composición: Foycar, s.a.
Depósito legal: SE.-1143.-1991
Imprime: VILLENA, A. G.

INDICE

I. PRESENTACION	1
II. CUADRO-SINTESIS DE LA SITUACION DE VERTIDOS DE AGUAS RESIDUALES URBANAS EN ANDALUCIA ..	3
III. CUADRO DE SINTESIS PROVINCIALES Y FICHAS MUNICIPALES	
1. Almería	5
2. Cádiz	9
3. Córdoba	13
4. Granada	17
5. Huelva	23
6. Jaén	27
7. Málaga	31
8. Sevilla	35
IV. ESTADISTICA COMPARATIVA (1983-85/1988-89)	
1. Distribución de la población andaluza	39
2. Procedencia del agua de abastecimiento	40
3. Vertidos de aguas residuales urbanas	41

PRESENTACION

La misión principal de la presente Memoria es la de servir de adecuado apoyo documental al MAPA DE VERTIDOS DE AGUAS RESIDUALES URBANAS DE ANDALUCIA (adjunto). En ella se han recogido los aspectos más interesantes que guardan relación con el abastecimiento y, fundamentalmente, con el saneamiento de cada uno de los 764 núcleos municipales existentes en 1986 en la Comunidad Autónoma de Andalucía.

La información de base consultada referente al abastecimiento y saneamiento procede de la encuesta realizada al respecto, entre Octubre de 1988 y Diciembre de 1989, por la Dirección General de Atención Sanitaria (Consejería de Salud: Junta de Andalucía).

La información recopilada para cada uno de los núcleos municipales considerados hace referencia a los siguientes aspectos (ver cuadro 1): **columna nº 1** .- Número de orden alfabético provincial (dicho número es la clave de identificación y localización del núcleo municipal correspondiente en el Mapa adjunto) / **columna nº 2** .- Nombre del núcleo municipal / **columna nº 3** .- Categoría del núcleo municipal atendiendo al previsible volumen y diferente tipo de tratamiento de sus correspondientes vertidos líquidos urbanos (5ª categoría: población inferior a 1.000 habitantes; 4ª categoría: entre 1.000 y 5.000; 3ª categoría: entre 5.000 y 10.000; 2ª categoría: entre 10.000 y 50.000; 1ª categoría: población superior a 50.000 habitantes) / **columna nº 4** .- Población de hecho del correspondiente núcleo municipal, según el I.N.E. (1986) / **columna nº 5** .- Cuenca hidrográfica receptora de los vertidos de aguas residuales urbanas (ver figura 1) / **columna nº 6** .- Símbolo de identificación del origen del abastecimiento y del medio receptor de los vertidos (ver cuadro 1) / **columna nº 7** .- Localización provincial aproximada (puede ser de interés si se quiere recurrir a su localización



ANDALUCIA

en el Mapa adjunto) / columna nº 8 .- Observaciones: hacen referencia a la capitalidad del municipio, cuando tiene distinto nombre de éste, y, sobre todo, a la existencia de anejos con población superior a 1.000 habitantes, para los que se expresa su categoría correspondiente.

Toda la información aludida, reflejada en las correspondientes fichas municipales, se ha sintetizado cuantitativamente, a nivel provincial, en ocho cuadros (uno por provincia). El compendio de todos ellos corresponde al cuadro-síntesis de Andalucía, que se presenta en la página 3.

Cuadro 1

Nº	Núcleo Municipal	Cat.	Hbtes.	C.Hid.	Abast. San.	Local.	Observ.
71	Mairena del Aljarafe	4ª*	3.547	C.G.b.	—		4ª/4ª
72	Marchena	2ª	15.025	C.G.b.	—		

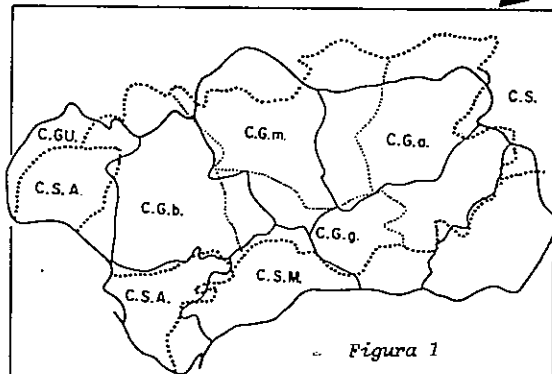


Figura 1

DIVISIONES HIDROGRAFICAS

C.G.	CUENCA GUADALQUIVIR
C.G.g.	Cuenca Genil
C.G.a.	Cuenca Alto Guadalquivir (hasta Mengíbar)
C.G.m.	Cuenca Medio Guadalquivir (hasta Palma del Río)
C.G.b.	Cuenca Bajo Guadalquivir
C.S.M.	CUENCA SUR MEDITERRANEA
C.S.A.	CUENCA SUR ATLANTICA
C.GU.	CUENCA GUADIANA
C.S.	CUENCA SEGURA

○ Depuradora (● en funcionamiento)

Nº % And. Hbtes. % And.

1. SUPERFICIE	87.277			
2. NUCLEOS URBANOS Y POBLACION				
2.1. Núcleos municipales	764	23,9	5.931.923	86,3
2.2. Anejos	2.427	76,1	943.068	13,7
2.3. Total de entidades	3.191		6.874.991	
3. DENSIDAD DEMOGRAFICA				
3.1. Densidad municipalizada	68			
3.2. Densidad dispersa	11			
3.3. Densidad total	79			
NUCLEOS MUNICIPALES		764	5.931.923	
4. TIPOS DE NUCLEOS MUNICIPALES				
4.1. Primera categoría	15	2,0	2.777.036	46,8
4.2. Segunda categoría	80	10,5	1.499.308	25,3
4.3. Tercera categoría	88	11,5	621.236	10,5
4.4. Cuarta categoría	363	47,5	920.411	15,5
4.5. Quinta categoría	218	28,5	113.932	1,9
5. ABASTECIMIENTO				
5.1. Aguas superficiales	195	25,5	2.869.878	48,4
5.2. Aguas subterráneas	508	66,5	1.823.509	30,7
5.3. Mixto	60	7,9	1.238.334	20,9
5.4. Sin red domiciliaria	1	0,1	202	0
6. SANEAMIENTO				
6.1. Vertidos; medios receptores				
6.1.1. A cauces	531	69,5	3.458.290	58,4
6.1.2. Al suelo	12	1,6	14.677	0,2
6.1.3. Util. regadío	66	8,6	255.554	4,3
6.1.4. Mixtos	106	13,9	670.960	11,3
6.1.5. Al mar	24	3,1	700.696	11,8
6.1.6. Mixtos	9	1,2	795.537	13,4
6.1.7. Sin red de saneam.	16	2,1	36.207	0,6
6.2. Vertidos; cuencas hidrog.				
6.2.1. C.G.a.	112	14,7	441.348	7,4
6.2.2. C.G.m.	73	9,5	721.191	12,2
6.2.3. C.G.b.	106	13,9	1.360.232	22,9
6.2.4. C.G.g.	106	13,9	706.402	11,9
6.2.5. C.S.M.	230	30,1	454.329	7,7
6.2.6. C.S.A.	67	8,8	654.672	11,0
6.2.7. C.Gu.	37	4,8	87.030	1,5
6.2.8. C.S.	4	0,5	10.486	0,2
6.2.9. Mar	29	3,8	1.496.233	25,2
6.3. Vertidos; provincias				
6.3.1. Sevilla	102	13,3	1.385.437	23,4
6.3.2. Málaga	99	13,0	953.194	16,1
6.3.3. Cádiz	42	5,5	934.974	15,8
6.3.4. Granada	168	22,0	690.395	11,6
6.3.5. Córdoba	75	9,8	669.485	11,3
6.3.6. Jaén	96	12,6	571.145	9,6
6.3.7. Huelva	79	10,3	401.728	6,8
6.3.8. Almería	103	13,5	325.565	5,5

Superficie en Km²



ALMERIA

	nº	% Prov.	% And.	Hbtes.	% Prov.	% And.
1. SUPERFICIE	8.774		10,1			
2. NUCLEOS URBANOS Y POBLACION						
2.1. Núcleos municipales	103	12,9	3,2	325.565	72,6	4,7
2.2. Anejos	696	87,1	21,8	123.027	27,4	1,8
2.3. Total de entidades	799		24,0	448.592		26,5
3. DENSIDAD DEMOGRAFICA						
3.1. Densidad municipalizada	37		68			
3.2. Densidad dispersa	14		11			
3.3. Densidad total	51		79			
NUCLEOS MUNICIPALES	103	13,5		325.565		5,5
4. TIPOS DE NUCLEOS MUNICIPALES						
4.1. Primera categoría	1	1,0	0,1	144.504	44,4	2,4
4.2. Segunda categoría	2	2,0	0,3	29.901	9,2	0,5
4.3. Tercera categoría	7	6,8	0,9	48.149	14,8	0,8
4.4. Cuarta categoría	33	32,0	4,3	76.594	23,5	1,3
4.5. Quinta categoría	60	58,2	7,9	26.417	8,1	0,5
5. ABASTECIMIENTO						
5.1. Aguas superficiales	5	4,8	0,7	4.299	1,3	0,1
5.2. Aguas subterráneas	90	87,4	11,8	307.615	94,5	5,2
5.3. Mixto	7	6,8	0,9	13.449	4,1	0,2
5.4. Sin red domiciliaria	1	1,0	0,1	202	0,1	0
6. SANEAMIENTO						
6.1. Vertidos; medios receptores						
6.1.1. A cauces	38	36,9	5,0	35.849	11,0	0,6
6.1.2. Al suelo	10	9,7	1,3	9.534	2,9	0,2
6.1.3. Util. regadío	18	17,5	2,4	25.466	7,8	0,4
6.1.4. Mixtos	20	19,4	2,6	47.763	14,7	0,8
6.1.5. Al mar	5	4,8	0,6	174.574	53,6	2,9
6.1.6. Mixtos	1	1,0	0,1	3.811	1,2	0,1
6.1.7. Sin red de saneam.	11	10,7	1,5	28.568	8,8	0,5
6.2. Vertidos; cuencas hidrog.						
6.2.1. Cuenca S.M.	94	91,3	12,3	138.044	42,4	2,3
6.2.2. Cuenca S.	4	3,9	0,5	9.136	2,8	0,2
6.2.3. Mar	6	4,8	0,7	178.385	54,8	3,0



Nº	Núcleo Municipal	Cat.	Hbtes.	C.Hid.	Ab-San.	Loc.	Observ.
• 1	Abla	4a	1.550	C.S.M.	■		4a/4a
• 2	Abrucena	4a	1.389	C.S.M.	■		
• 3	Adra	2a*	14.295	C.S.M.	■		
• 4	Albánchez	5a	520	C.S.M.	■		
• 5	Alboloduy	5a	954	C.S.M.	■		
○ 6	Albox	3a	6.902	C.S.M.	■		
• 7	Alcolea	5a	837	C.S.M.	■		
• 8	Alcóntar	5a	206	C.S.M.	■		
• 9	Alcudia de Monteagud	5a	216	C.S.M.	■		
• 10	Alhabia	5a	797	C.S.M.	■		
• 11	Alhama de Almería	4a	2.910	C.S.M.	■		4a/4a
• 12	Alicún	5a	239	C.S.M.	■		
• 13	Almería	1a*	144.504	C.S.M.	■		
• 14	Almócita	5a	186	C.S.M.	■		
• 15	Alsodux	5a	115	C.S.M.	■		
• 16	Antas	5a	956	C.S.M.	■		
• 17	Arboleas	5a	480	C.S.M.	■		
• 18	Armuña de Almanzora	5a	351	C.S.M.	■		
• 19	Bacares	5a	276	C.S.M.	■		
• 20	Bayárcal	5a	354	C.S.M.	■		
• 21	Bayarque	5a	241	C.S.M.	■		Baja
• 22	Bédar	5a	326	C.S.M.	■		
• 23	Beires	5a	134	C.S.M.	■		
• 24	Benahadux	4a	1.869	C.S.M.	■		
• 25	Benínar	--	----	----	■		
• 26	Benitagla	5a	125	C.S.M.	■		
• 27	Benizalón	5a	267	C.S.M.	■		
• 28	Bentarique	5a	338	C.S.M.	■		
• 29	Berja	3a	7.479	C.S.M.	■		
• 30	Canjáyar	4a	1.869	C.S.M.	■		
• 31	Cantoria	4a	1.987	C.S.M.	■		
○ 32	Carboneras	4a	4.492	C.S.M.	■		
• 33	Castro de Filabres	5a	160	C.S.M.	■		
• 34	Chercos	5a	294	C.S.M.	■		
• 35	Chirivel	4a	1.135	C.S.	■		



Nº	Núcleo Municipal	Cat.	Hbtes.	C.Hid.	Ab-San.	Loc.	Observ.
• 36	Cóbdar	5a	278	C.S.M.	■		6 de 4a/3a
• 37	Cuevas de Almanzora	4a	3.894	C.S.M.	■		
• 38	Dalías	4a	3.032	C.S.M.	■		
• 39	Darrical	5a	202	C.S.M.	■		
• 39a	Ejido, El	2a*	15.606	C.S.M.	■		
• 40	Enix	5a	200	C.S.M.	■		
• 41	Pélix	5a	647	C.S.M.	■		
• 42	Fiñana	4a	2.591	C.S.M.	■		
• 43	Fines	4a	1.182	C.S.M.	■		
• 44	Fondón	5a	649	C.S.M.	■		
• 45	Gádor	4a	2.317	C.S.M.	■		4a
• 46	Garrucha	4a	3.811	C.S.M.	■		
• 47	Gérgal	4a	1.011	C.S.M.	■		
• 48	Huécija	5a	584	C.S.M.	■		
• 49	Huércal de Almería	4a	2.381	C.S.M.	■		
• 50	Huércal-Overa	3a*	6.903	C.S.M.	■		
○ 51	Illar	5a	537	C.S.M.	■		
○ 52	Instinción	5a	607	C.S.M.	■		
• 52a	La Mojonera	4a*	3.887	C.S.M.	■		
• 53	Laroya	5a	143	C.S.M.	■		
• 54	Las Tres Villas*	5a	197	C.S.M.	■		Doña María
• 55	Laujar de Andarax	4a	1.763	C.S.M.	■		
• 56	Líjar	5a	470	C.S.M.	■		
○ 57	Los Gallardos	4a	1.013	C.S.M.	■		
• 58	Lubrín	5a	785	C.S.M.	■		
• 59	Lucainena de las Torres	5a	526	C.S.M.	■		
• 60	Lúcar	5a	516	C.S.M.	■		
• 61	Macael	3a	5.534	C.S.M.	■		
• 62	María	4a	1.550	C.S.	■		
• 63	Mojácar	4a*	1.899	C.S.M.	■		
• 64	Nacimiento	5a	547	C.S.M.	■		4a/4a
○ 65	Níjar	4a*	2.060	C.S.M.	■		
• 66	Ohanes	5a	975	C.S.M.	■		
• 67	Olula de Castro	5a	209	C.S.M.	■		
• 68	Olula del Río	4a	4.609	C.S.M.	■		



CADIZ

Nº	Núcleo Municipal	Cat.	Hbtes.	C.Hid.	Ab-San.	Loc.	Observ.
69	Oria	5a	774	C.S.M.	—		
70	Padules	5a	494	C.S.M.	—		
71	Partaloa	5a	320	C.S.M.	x x x		
72	Paterna del Río	5a	393	C.S.M.	x x x		
73	Pechina	4a	1.901	C.S.M.	—		
74	Pulpí	4a	1.954	C.S.M.	—		
75	Purchena	4a	1.455	C.S.M.	—		
76	Rágol	5a	451	C.S.M.	—		
77	Rioja	5a	970	C.S.M.	x x x		
78	Roquetas de Mar	3a*	9.384	C.S.M.	—		6 de 4a
79	Santa Cruz	5a	228	C.S.M.	—		
80	Santa Fe de Mondújar	5a	355	C.S.M.	—		
81	Senés	5a	441	C.S.M.	x x x		
82	Serón	4a	1.499	C.S.M.	—		
83	Sierro	5a	681	C.S.M.	—		
84	Somontín	5a	517	C.S.M.	—		
85	Sorbas	4a	1.216	C.S.M.	—		
86	Suflí	5a	252	C.S.M.	—		
87	Tabernas	4a	3.101	C.S.M.	—		
88	Taberno	5a	431	C.S.M.	—		
89	Tahal	5a	437	C.S.M.	—		
90	Terque	5a	519	C.S.M.	—		
91	Tíjola	4a	2.952	C.S.M.	—		
92	Turre	4a	1.864	C.S.M.	—		
93	Turrillas	5a	219	C.S.M.	—		
94	Uleila del Campo	5a	820	C.S.M.	—		
95	Urrácal	5a	348	C.S.M.	—		
96	Velefique	5a	370	C.S.M.	—		
97	Vélez Blanco	4a	1.615	C.S.	—		
98	Vélez Rubio	4a	4.836	C.S.	—		
99	Vera	3a	5.531	C.S.M.	—		
100	Viator	3a	6.416	C.S.M.	—		
101	Vicar	5a*	195	C.S.M.	—		4 de 4a
102	Zurgena	5a	758	C.S.M.	—		

	nº	% Prov.	% And.	Hbtes.	% Prov.	% And.
1. SUPERFICIE	7.394		8,4			
2. NUCLEOS URBANOS Y POBLACION						
2.1. Núcleos municipales	42	19,1	1,3	934.974	88,7	13,6
2.2. Anejos	179	80,9	5,9	119.529	11,3	1,7
2.3. Total de entidades	221		6,9	1.054.503		15,3
3. DENSIDAD DEMOGRAFICA						
3.1. Densidad municipalizada	126		68			
3.2. Densidad dispersa	16		11			
3.3. Densidad total	142		79			
NUCLEOS MUNICIPALES	42		5,5	934.974		15,8
4. TIPOS DE NUCLEOS MUNICIPALES						
4.1. Primera categoría	6	14,3	0,8	598.356	64,0	10,1
4.2. Segunda categoría	12	28,6	1,6	233.151	24,9	4,0
4.3. Tercera categoría	9	21,4	1,1	66.046	7,1	1,1
4.4. Cuarta categoría	12	28,6	1,6	35.505	3,8	0,6
4.5. Quinta categoría	3	7,1	0,4	1.916	0,2	0
5. ABASTECIMIENTO						
5.1. Aguas superficiales	17	40,5	2,3	593.909	63,5	10,0
5.2. Aguas subterráneas	24	57,1	3,1	187.663	20,1	3,2
5.3. Mixto	1	2,4	0,1	153.402	16,4	2,6
5.4. Sin red domiciliaria						
6. SANEAMIENTO						
6.1. Vertidos; medios receptores						
6.1.1. A cauces	31	73,8	4,1	381.000	40,8	6,4
6.1.2. Al suelo						
6.1.3. Util. regadío						
6.1.4. Mixtos	1	2,4	0,1	3.069	0,3	0,1
6.1.5. Al mar	7	16,7	0,9	390.266	41,7	6,6
6.1.6. Mixtos	3	7,1	0,4	160.639	17,2	2,7
6.1.7. Sin red de saneam.						
6.2. Vertidos; cuencas hidrog.						
6.2.1. Cuenca S.M.	4	9,5	0,5	24.502	2,6	0,4
6.2.2. Cuenca S.A.	27	64,3	3,6	352.911	37,8	6,0
6.2.3. Cuenca G.b.	1	2,4	0,1	6.656	0,7	0,1
6.2.4. Mar	10	23,8	1,3	550.905	58,9	9,3



Nº	Núcleo Municipal	Cat.	Hbtes.	C.Hid.	Ab-San.	Loc.	Observ.
1	Alcalá de los Gazules	3a	5.675	C.S.A.	■		
2	Alcalá del Valle	4a	4.961	C.S.A.	■		
3	Algar	4a	2.145	C.S.A.	■		
4	Algeciras	1a*	95.024	C.S.M.	■		4a
5	Algodonales	4a	4.870	C.S.A.	■		
6	Arcos de la Frontera	2a*	18.649	C.S.A.	■		4a
7	Barbate de Franco	2a	20.016	C.S.A.	■		
8	Benaocaz	5a	437	C.S.A.	■		
9	Bornos	3a	6.626	C.S.A.	■		
10	Cádiz	1a	154.051	C.S.A.	■		
11	Castellar de la Frontera	4a	1.901	C.S.M.	■		
12	Chiclana de la Frontera	2a*	39.247	C.S.A.	■		4a
13	Chipiona	2a	13.575	C.S.A.	■		
14	Conil de la Frontera	2a*	10.344	C.S.A.	■		4a/4a
15	El Bosque	4a	1.834	C.S.A.	■		
16	El Gastor	4a	1.901	C.S.A.	■		
17	El Puerto de Santa María	1a*	52.040	C.S.A.	■		3 de 4a
18	Espera	4a	4.039	C.S.A.	■		
19	Grazalema	4a	1.581	C.S.A.	■		
20	Jerez de la Frontera	1a*	153.402	C.S.A.	■		10 de 4a
21	Jimena de la Frontera	4a*	3.383	C.S.M.	■		3 de 4a
22	La Línea de la Concepción	1a	59.305	C.S.M.	■		
23	Los Barrios	3a*	9.142	C.S.M.	■		4a
24	Medina-Sidonia	3a*	9.192	C.S.A.	■		4a
25	Olvera	3a	8.412	C.S.A.	■		
26	Paterna de Rivera	4a	4.570	C.S.A.	■		
27	Prado del Rey	3a	5.365	C.S.A.	■		
28	Puerto Real	2a*	22.533	C.S.A.	■		4a/4a
29	Puerto Serrano	3a	6.100	C.S.A.	■		
30	Rota	2a*	21.902	C.S.A.	■		4a
31	San Fernando	1a	84.534	C.S.A.	■		
32	San Roque	2a*	10.076	C.S.M.	■		6 de 4a
33	Sanlúcar de Barrameda	2a*	36.889	C.G.b.	■		4 de 4a/3a
34	Setenil	4a	3.069	C.S.A.	■		
35	Tarifa	2a*	11.052	C.S.A.	■		4a



Nº	Núcleo Municipal	Cat.	Hbtes.	C.Hid.	Ab-San.	Loc.	Observ.
36	Torre-Alhaguime	5a	991	C.S.A.	■		
37	Trebujena	3a	6.656	C.G.b.	■		
38	Ubrique	2a	17.209	C.S.A.	■		
39	Vejer de la Frontera	3a	8.878	C.S.A.	■		
40	Villaluenga del Rosario	5a	488	C.S.A.	■		
41	Villamartín	2a	11.659	C.S.A.	■		
42	Zahara	4a	1.251	C.S.A.	■		



CORDOBA

	nº	% Prov.	% And.	Hbtes.	% Prov.	% And.
1. SUPERFICIE	13.718		15,7			
2. NUCLEOS URBANOS Y POBLACION						
2.1. Núcleos municipales	75	19,0	2,3	669.485	89,8	9,7
2.2. Anejos	319	82,1	10,0	75.690	10,2	1,1
2.3. Total de entidades	394		12,3	745.175		10,8
3. DENSIDAD DEMOGRAFICA						
3.1. Densidad municipalizada	49		68			
3.2. Densidad dispersa	5		11			
3.3. Densidad total	54		79			
NUCLEOS MUNICIPALES	75	9,8		669.485		11,3
4. TIPOS DE NUCLEOS MUNICIPALES						
4.1. Primera categoría	1	1,3	0,1	285.715	42,7	4,8
4.2. Segunda categoría	11	14,7	1,5	183.730	27,5	3,1
4.3. Tercera categoría	12	16,0	1,6	85.845	12,8	1,5
4.4. Cuarta categoría	40	53,3	5,2	106.727	15,9	1,8
4.5. Quinta categoría	11	14,7	1,4	7.468	1,1	0,1
5. ABASTECIMIENTO						
5.1. Aguas superficiales	39	52,0	5,1	449.318	67,1	7,6
5.2. Aguas subterráneas	28	37,3	3,7	138.601	20,7	2,3
5.3. Mixto	8	10,7	1,0	81.566	12,2	1,4
5.4. Sin red domiciliaria						
6. SANEAMIENTO						
6.1. Vertidos; medios receptores						
6.1.1. A cauces	65	86,7	8,5	598.397	89,4	10,1
6.1.2. Al suelo						
6.1.3. Util. regadío	1	1,3	0,1	9.125	1,4	0,2
6.1.4. Mixtos	8	10,7	1,1	61.098	9,1	1,0
6.1.5. Al mar						
6.1.6. Mixtos						
6.1.7. Sin red de saneam.	1	1,3	0,1	865	0,1	0
6.2. Vertidos; cuencas hidrog.						
6.2.1. Cuenca G.m.	43	57,3	5,7	488.996	73,0	8,2
6.2.2. Cuenca G.g.	15	20,0	2,0	133.845	20,0	2,3
6.2.3. Cuenca Gu.	17	22,7	2,2	46.644	7,0	0,8



Nº	Núcleo Municipal	Cat.	Hbtes.	C.Hid.	Ab-San.	Loc.	Observ.
1	Adamuz	4a	3.764	C.G.m.			
2	Aguilar	2a	12.266	C.G.g.			
3	Alcaracejos	4a	1.483	C.Gu.			
4	Almedinilla	4a	1.164	C.G.m.			
5	Almodóvar del Río	4a*	4.261	C.G.m.			4a
6	Añora	4a	1.728	C.Gu.			
7	Baena	2a*	15.988	C.G.m.			4a
8	Belmez	4a	4.159	C.G.m.			
9	Belalcázar	4a	3.902	C.Gu.			
10	Benamejé	4a	4.186	C.G.g.			
11	Blázquez, Los	5a	763	C.Gu.			
12	Bujalance	3a	8.417	C.G.m.			
13	Cañete de las Torres	4a	3.381	C.G.m.			
14	Cabra	2a	18.329	C.G.g.			
15	Carcabuey	4a	2.566	C.G.m.			
16	Cardeña	4a	1.459	C.G.m.			
17	Castro del Río	3a	7.441	C.G.m.			
18	Conquista	5a	588	C.Gu.			
19	Córdoba	1a*	285.715	C.G.m.			5 de 4a
20	Doña Mencía	3a	5.018	C.G.m.			
21	Dos Torres	4a	2.353	C.Gu.			
22	El Carpio	4a	4.206	C.G.m.			
23	El Viso	4a	3.397	C.Gu.			
24	Encinas Reales	4a	2.052	C.G.g.			
25	Espejo	3a	5.143	C.G.m.			
26	Espiel	4a	2.341	C.G.m.			
27	Fernán Núñez	3a	9.125	C.G.m.			
28	Fuente la Lancha	5a	492	C.Gu.			
29	Fuente Palmera	4a*	2.561	C.G.m.			4a
30	Fuente Tójar	5a	865	C.G.m.			
31	Fuente Obejuna	4a	3.412	C.G.m.			
32	Guadalcázar	4a	1.129	C.G.m.			
33	Guijo	5a	518	C.Gu.			
34	Hinojosa del Duque	3a	8.128	C.Gu.			
35	Hornachuelos	4a	3.089	C.G.m.			



Nº	Núcleo Municipal	Cat.	Hbtes.	C.Hid.	Ab-San.	Loc.	Observ.
36	Iznájar	4a	2.039	C.G.g.			
37	La Carlota	4a*	3.189	C.G.m.			4a
38	La Granjuela	5a	535	C.G.m.			
39	La Rambla	3a	6.960	C.G.g.			
40	La Victoria	4a	1.683	C.G.m.			
41	Lucena	2a	26.071	C.G.g.			
42	Luque	4a	3.193	C.G.m.			
43	Montalbán de Córdoba	4a	4.367	C.G.g.			
44	Montemayor	4a	3.763	C.G.m.			
45	Montilla	2a	19.211	C.G.m.			
46	Montoro	3a	8.726	C.G.m.			
47	Monturque	4a	1.645	C.G.g.			
48	Moriles	4a	3.495	C.G.g.			
49	Nueva-Carteya	3a	5.749	C.G.m.			
50	Obejo	5a*	669	C.G.m.			4a
51	Palenciana	4a	1.724	C.G.g.			
52	Palma del Río	2a	16.669	C.G.g.			
53	Peñarroya-Pueblonuevo	2a	13.399	C.G.m.			
54	Pedro Abad	4a	3.001	C.G.m.			
55	Pedroche	4a	1.869	C.Gu.			
56	Posadas	3a	6.421	C.G.m.			
57	Pozoblanco	2a	14.110	C.Gu.			
58	Priego de Córdoba	2a	14.385	C.G.m.			
59	Puente Genil	2a	23.211	C.G.g.			
60	Rute	3a	7.759	C.G.g.			
61	San Sebastián de los Ball.	5a	813	C.G.m.			
62	Santa Eufemia	4a	1.249	C.Gu.			
63	Santaella	4a	3.072	C.G.g.			
64	Torrecampo	4a	1.607	C.Gu.			
65	Valenzuela	4a	1.594	C.G.m.			
66	Valsequillo	5a	593	C.Gu.			
67	Villa del Río	3a	6.958	C.G.m.			
68	Villafranca de Córdoba	4a	3.370	C.G.m.			
69	Villaharta	5a	653	C.G.m.			
70	Villanueva de Córdoba	2a	10.091	C.G.m.			



Nº	Núcleo Municipal	Cat.	Hbtes.	C.Hid.	Ab-San.	Loc.	Observ.
71	Villanueva del Duque	4a	2.037	C.Gu.	—		
72	Villanueva del Rey	4a	1.340	C.G.m.	—		
73	Villalaralto	4a	1.827	C.Gu.	—		
74	Villaviciosa de Córdoba	4a	4.070	C.G.m.	—		
75	Zuheros	5a	979	C.G.m.	—		



GRANADA

	nº	% Prov.	% And.	Hbtes.	% Prov.	% And.
1. SUPERFICIE	12.531		14,4			
2. NUCLEOS URBANOS Y POBLACION						
2.1. Núcleos municipales	168	31,9	5,3	690.395	86,7	10,1
2.2. Anejos	358	68,1	11,7	105.833	13,3	1,5
2.3. Total de entidades	526		16,7	796.228		11,6
3. DENSIDAD DEMOGRAFICA						
3.1. Densidad municipalizada	55		68			
3.2. Densidad dispersa	8		11			
3.3. Densidad total	63		79			
NUCLEOS MUNICIPALES	168		22,0	690.395		11,6
4. TIPOS DE NUCLEOS MUNICIPALES						
4.1. Primera categoría	1	0,6	0,1	275.919	40,0	4,6
4.2. Segunda categoría	7	4,2	0,9	120.100	17,4	2,0
4.3. Tercera categoría	12	7,1	1,6	85.174	12,3	1,9
4.4. Cuarta categoría	82	48,8	10,7	171.500	24,8	2,9
4.5. Quinta categoría	66	39,3	8,7	37.702	5,5	0,6
5. ABASTECIMIENTO						
5.1. Aguas superficiales	21	12,5	2,8	297.666	43,1	5,0
5.2. Aguas subterráneas	140	83,3	18,3	331.667	48,0	5,6
5.3. Mixto	7	4,2	0,9	61.062	8,9	1,0
5.4. Sin red domiciliaria						
6. SANEAMIENTO						
6.1. Vertidos; medios receptores						
6.1.1. A caucea	89	53,0	11,7	196.522	28,5	3,3
6.1.2. Al suelo						
6.1.3. Util. regadío	30	17,8	3,9	84.877	12,3	1,4
6.1.4. Mixtos	41	24,4	5,4	344.838	49,9	5,8
6.1.5. Al mar	3	1,8	0,4	44.275	6,4	0,8
6.1.6. Mixtos	1	0,6	0,1	13.109	1,9	0,2
6.1.7. Sin red de saneam.	4	2,4	0,5	6.774	1,0	0,1
6.2. Vertidos; cuencas hidrog.						
6.2.1. Cuenca G.g.	68	40,5	8,9	468.724	67,9	7,9
6.2.2. Cuenca G.a.	49	29,1	6,4	107.700	15,6	1,8
6.2.3. Cuenca S.M.	47	28,0	6,2	56.587	8,2	0,9
6.2.4. Mar	4	2,4	0,5	57.384	8,3	1,0



Nº	Núcleo Municipal	Cat.	Hbtes.	C.Hid.	Ab-San.	Loc.	Observ.
1	Agrón	5a	477	C.G.g.	▬▬		
2	Alamedilla	5a	996	C.G.a.	▬▬		
3	Albolote	3a	7.172	C.G.g.	▬▬		
4	Albondón	4a	1.055	C.S.M.	▬▬		
5	Albuñán	5a	536	C.G.a.	▬▬		
6	Albuñol	4a*	2.556	C.S.M.	▬▬		4a
7	Albuñuelas	4a	1.340	C.S.M.	▬ x x		
8	Aldeire	5a	944	C.G.a.	▬▬		
9	Alfacar	4a*	1.863	C.G.g.	▬▬		4a
10	Algarinejo	4a	1.901	C.G.g.	▬▬		
11	Alhama de Granada	4a	4.570	C.G.g.	▬▬		
12	Alhendín	4a	3.828	C.G.g.	▬▬		
13	Alicún de Ortega	5a	730	C.G.a.	▬▬		
14	Almegíjar	5a	262	C.S.M.	▬▬		
15	Almuñécar	2a*	13.109	C.S.M.	▬ x x		4a/4a
16	Alpujarra de la Sierra*	5a	807	C.S.M.	▬▬		M. Bombarón
17	Alquife	5a	728	C.G.a.	▬▬		
18	Arenas del Rey	5a	643	C.G.g.	▬▬		
19	Armillá	3a*	9.318	C.G.g.	▬▬		4a
20	Atarfe	3a	9.086	C.G.g.	▬▬		
21	Baza	2a	18.229	C.G.a.	▬▬		
22	Beas de Granada	5a	832	C.G.g.	▬▬		
23	Beas de Guadix	5a	477	C.G.a.	▬▬		
24	Benalúa de Guadix	4a	3.432	C.G.a.	▬ x x		
25	Benalúa de las Villas	4a	1.374	C.G.g.	▬▬		
26	Benamaurel	4a	1.508	C.G.a.	▬▬		
27	Bérbules	5a	698	C.S.M.	▬▬		
28	Bubión	5a	340	C.S.M.	▬▬		
29	Busquístar	5a	370	C.S.M.	▬▬		
30	Cáñar	5a	309	C.S.M.	▬▬		
31	Cacín	5a	520	C.G.g.	▬▬		
32	Cádiar	4a	1.618	C.S.M.	▬▬		
33	Cájar	4a	1.728	C.G.g.	▬▬		
34	Calicasas	5a	577	C.G.g.	▬▬		
35	Campotéjar	4a	1.433	C.G.g.	▬▬		



Nº	Núcleo Municipal	Cat.	Hbtes.	C.Hid.	Ab-San.	Loc.	Observ.
36	Caniles	4a	4.854	C.G.a.	▬▬		
37	Capileira	5a	595	C.S.M.	▬▬		
38	Carataunas	5a	149	C.S.M.	▬▬		
39	Cástaras	5a	216	C.S.M.	▬▬		
40	Castilléjar	4a	1.718	C.G.a.	▬▬		
41	Castril	5a	962	C.G.a.	▬▬		
42	Cenes de la Vega	4a	1.393	C.G.g.	▬▬		
43	Chauchina	4a	3.373	C.G.g.	▬▬		
44	Chimeneas	4a	1.124	C.G.g.	▬▬		
45	Churriana de la Vega	4a	4.695	C.G.g.	▬▬		
46	Cijuela	4a	1.159	C.G.g.	▬▬		
47	Cogollos de Guadix	5a	782	C.G.a.	▬▬		
48	Cogollos Vega	4a	1.611	C.G.g.	▬▬		
49	Colomera	4a	2.023	C.G.g.	▬▬		
50	Cortes de Baza	4a	1.213	C.G.a.	▬▬		
51	Cortes y Graena*	5a	403	C.G.a.	▬▬		Graena
51a	Cuevas del Campo	4a	2.350	C.G.a.	▬▬		
52	Cúllar-Baza	4a	3.738	C.G.a.	▬▬		
53	Cúllar-Vega	4a	1.404	C.G.g.	▬▬		
54	Darro	4a	1.534	C.G.a.	▬▬		
55	Dehesas de Guadix	4a	1.012	C.G.a.	▬▬		
56	Deifontes	4a	2.279	C.G.g.	▬▬		
57	Diezma	5a	985	C.G.a.	▬▬		
58	Dílar	4a	1.250	C.G.g.	▬▬		
59	Dólar	5a	748	C.G.a.	▬▬		
60	Dúdar	5a	269	C.G.g.	▬▬		
61	Dúrcal	3a	5.224	C.S.M.	▬ x x		
62	El Pinar*	5a	380	C.S.M.	▬▬		Izbor
63	El Valle*	5a	651	C.S.M.	▬▬		Restabal
64	Escúzar	4a	1.066	C.G.g.	▬▬		
65	Ferreira	5a	453	C.G.a.	▬▬		
66	Fonelas	4a	1.371	C.G.a.	▬▬		
67	Freila	4a	1.376	C.G.a.	▬▬		
68	Fuente Vaqueros	4a	3.606	C.G.g.	▬▬		
69	Galera	4a	1.536	C.G.a.	▬▬		



Nº	Núcleo Municipal	Cat.	Hbtes.	C.Hid.	Ab-San.	Loc.	Observ.
70	Gobernador	5a	266	C.G.a.	■		
71	Gójar	4a	1.958	C.G.g.	■		
72	Gor	5a	723	C.G.a.	■		
73	Gorafe	5a	757	C.G.a.	■		
74	Granada	1a*	275.919	C.G.g.	■		4a/4a
75	Guadahortuna	4a	2.577	C.G.a.	■		
76	Guadix	2a*	16.698	C.G.a.	■		4a
77	Gualchos*	4a	1.622	C.S.M.	■		C.de Ferro
78	Güéjar-Sierra	4a	2.322	C.G.g.	■		
79	Güevéjar	4a	1.105	C.G.g.	■		
80	Huélago	5a	764	C.G.a.	■		
81	Huéneja	4a	1.324	C.S.M.	■		
82	Huésca	3a	8.932	C.G.a.	■		
83	Huétor-Santillán	4a	1.263	C.G.g.	■		
84	Huétor-Tájar	3a	6.489	C.G.g.	■		
85	Huétor-Vega	3a	5.704	C.G.g.	■		
86	Illora	4a*	4.867	C.G.g.	■		3 de 4a
87	Itrabo	4a	1.148	C.S.M.	■		
88	Iznalloz	4a*	4.436	C.G.g.	■		4a
89	Jayena	4a	1.475	C.G.g.	■		
90	Jerez del Marquesado	4a	1.251	C.G.a.	■		
91	Jete	5a	672	C.S.M.	■		
92	Jun	5a	839	C.G.g.	■		
93	Juviles	5a	203	C.S.M.	■		
94	La Peza	4a	1.432	C.G.a.	■		
95	La Tahá*	5a	581	C.S.M.	■		Pitres
96	Lacalahorra	4a	1.040	C.G.a.	■		
97	Láchar	4a	1.553	C.G.g.	■		
98	Lanjarón	4a	4.233	C.S.M.	■		
99	Lanteira	5a	721	C.G.a.	■		
100	Las Gabias*	4a	4.638	C.G.g.	■		G. Grande
101	Lecrín	5a	733	C.S.M.	■		
102	Lentejí	5a	356	C.S.M.	■		
103	Lobras	5a	137	C.S.M.	■		
104	Loja	2a*	13.585	C.G.g.	■		4a



Nº	Núcleo Municipal	Cat.	Hbtes.	C.Hid.	Ab-San.	Loc.	Observ.
105	Los Güájaras*	5a	812	C.S.M.	■		G. Faraguit
106	Lugros	5a	642	C.G.a.	■		
107	Lújar	5a	316	C.S.M.	■		
108	Malá, La	4a	1.654	C.G.g.	■		
109	Maracena	2a	10.959	C.G.g.	■		
110	Marchal	5a	526	C.G.a.	■		
111	Moclín	5a*	558	C.G.g.	■		3 de 4a
112	Molvizar	4a	2.378	C.S.M.	■		
113	Monachil	4a*	1.033	C.G.g.	■		4a
114	Montefrío	4a	4.576	C.G.g.	■		
115	Montejícar	4a	3.052	C.G.a.	■		
116	Montillana	4a	1.168	C.G.g.	■		
117	Moraleda de Zafayona	4a	2.179	C.G.g.	■		
118	Morelábor*	5a	924	C.G.a.	■		Moreda
119	Motril	2a*	37.163	C.S.M.	■		4 de 4a
120	Murtas	5a	596	C.S.M.	■		
121	Nevada*	5a	698	C.S.M.	■		Laroles
122	Nigüelas	4a	1.195	C.S.M.	■		
123	Nívar	5a	482	C.G.g.	■		
124	Ogijares	4a	3.166	C.G.g.	■		
125	Orce	4a	1.491	C.G.a.	■		
126	Orjiva	4a	3.908	C.S.M.	■		
127	Otívar	4a	1.138	C.S.M.	■		
128	Otura	4a	2.209	C.G.g.	■		
129	Padul	3a	5.905	C.S.M.	■		
130	Pampaneira	5a	330	C.S.M.	■		
131	Pedro-Martínez	4a	2.005	C.G.a.	■		
132	Peligros	3a	5.103	C.G.g.	■		
133	Piñar	4a	1.200	C.G.g.	■		
134	Pinos-Genil	5a	855	C.G.g.	■		
135	Pinos-Puente	3a*	8.350	C.G.g.	■		
136	Polícar	5a	274	C.G.a.	■		
137	Polopos	5a	210	C.S.M.	■		
138	Pórtugos	5a	438	C.S.M.	■		
139	Puebla de Don Fadrique	4a	2.357	C.G.a.	■		



HUELVA

Nº	Núcleo Municipal	Cat.	Hbtes.	C.Hid.	Ab-San.	Loc.	Observ.
140	Pulianas	4a	1.447	C.G.g.	■		
141	Purullena	4a	2.221	C.G.a.	■		
142	Quéntar	4a	1.003	C.G.g.	■		
143	Rubite	5a	285	C.S.M.	■		
144	Salar	4a	2.708	C.G.g.	■		
145	Salobreña	3a	6.827	C.S.M.	■		
146	Santa Cruz del Comercio	5a	556	C.G.g.	■		
147	Santa Fe	2a	10.357	C.G.g.	■		
148	Soportújar	5a	257	C.S.M.	■		
149	Sorvilán	5a	510	C.S.M.	■		
150	Torre-Cardela	4a	1.457	C.G.a.	■		
151	Torvizcón	4a	1.261	C.S.M.	■		
152	Trevélez	5a	877	C.S.M.	■		
153	Turón	5a	335	C.S.M.	■		
154	Ugíjar	4a	2.313	C.S.M.	■		
155	Valle de Zalabí*	4a	1.317	C.G.A.	■		A.de Guadix
156	Válor	5a	848	C.S.M.	■		
157	Vegas del Genil*	5a	928	C.G.g.	■		Purchil
158	Vélez de Benaudalla	4a	2.526	C.S.M.	■		
159	Ventas de Huelma	5a	517	C.G.g.	■		
160	Villamena*	5a	675	C.S.M.	■		Cozvíjar
161	Villanueva de las Torres	4a	1.118	C.G.a.	■		
162	Villanueva de Mesía	4a	1.729	C.G.g.	■		
163	Víznar	5a	662	C.G.g.	■		
164	Zafarraya	4a	1.834	C.G.g.	■		
165	Zubia, La	3a	7.064	C.G.g.	■		
166	Zújar	4a*	2.840	C.G.a.	■		4a
167	Zagra	4a	1.482	C.G.g.	■		

	nº	% Prov.	% And.	Hbtes.	% Prov.	% And.
1. SUPERFICIE	10.085		11,6			
2. NUCLEOS URBANOS Y POBLACION						
2.1. Núcleos municipales	79	34,6	2,5	401.728	93,2	5,9
2.2. Anejos	149	65,4	4,7	29.190	6,8	0,4
2.3. Total de entidades	228		7,2	430.918		6,3
3. DENSIDAD DEMOGRAFICA						
3.1. Densidad municipalizada	40		68			
3.2. Densidad dispersa	3		11			
3.3. Densidad total	43		79			
NUCLEOS MUNICIPALES	79		10,3	401.728		6,8
4. TIPOS DE NUCLEOS MUNICIPALES						
4.1. Primera categoría	1	1,3	0,1	135.427	33,7	2,3
4.2. Segunda categoría	7	8,9	0,9	88.985	22,2	1,5
4.3. Tercera categoría	9	11,4	1,2	68.572	17,1	1,2
4.4. Cuarta categoría	36	45,5	4,7	96.150	23,9	1,6
4.5. Quinta categoría	26	32,9	3,4	12.594	3,1	0,2
5. ABASTECIMIENTO						
5.1. Aguas superficiales	25	31,6	3,3	214.108	53,3	3,6
5.2. Aguas subterráneas	49	62,0	6,4	172.423	42,9	2,9
5.3. Mixto	5	6,4	0,6	15.197	3,8	0,3
5.4. Sin red domiciliaria						
6. SANEAMIENTO						
6.1. Vertidos; medios receptores						
6.1.1. A cauces	74	93,6	9,7	388.641	96,7	6,6
6.1.2. Al suelo						
6.1.3. Util. regadío	1	1,3	0,1	838	0,2	0
6.1.4. Mixtos	3	3,8	0,4	2.764	0,7	0
6.1.5. Al mar	1	1,3	0,1	9.485	2,4	0,2
6.1.6. Mixtos						
6.1.7. Sin red de saneam.						
6.2. Vertidos; cuencas hidrog.						
6.2.1. Cuenca S.A.	37	46,8	4,9	296.043	73,7	5,0
6.2.2. Cuenca G.b.	21	26,6	2,8	55.814	13,9	0,9
6.2.3. Cuenca Gu.	20	25,3	2,6	40.386	10,0	0,7
6.2.4. Mar	1	1,3	0,1	9.485	2,4	0,2



Nº	Núcleo Municipal	Cat.	Hbtes.	C.Hid.	Ab-San	Loc.	Observ.
1	Alájar	5a	838	C.S.A.	■	🏠	
2	Aljaraque	4a*	3.388	C.S.A.	■	🏠	4a
3	Almonaster la Real	5a	608	C.S.A.	■	🏠	
4	Almonte	2a*	12.331	C.G.b.	■	🏠	4a
5	Alosno	4a*	2.456	C.S.A.	■	🏠	4a
6	Aracena	3a	5.545	C.S.A.	■	🏠	
7	Aroche	4a	3.445	C.Gu.	■	🏠	
8	Arroyomolinos de León	4a	1.316	C.G.b.	■	🏠	
9	Ayamonte	2a*	14.121	C.Gu.	■	🏠	4a
10	Beas	4a	3.676	C.S.A.	■	🏠	
11	Berrocal	5a	429	C.S.A.	■	🏠	
12	Bollulllos par del Condado	2a	12.111	C.G.b.	■	🏠	
13	Bonares	4a	4.798	C.S.A.	■	🏠	
14	Cañaveral de León	5a	547	C.G.b.	■	🏠	
15	Cabezas Rubias	5a	953	C.Gu.	■	🏠	
16	Cala	4a	1.493	C.G.b.	■	🏠	
17	Calañas	4a*	3.094	C.S.A.	■	🏠	4a
18	Campofrío	5a	857	C.S.A.	■	🏠	
19	Cartaya	3a	9.126	C.S.A.	■	🏠	
20	Castaño del Robledo	5a	211	C.Gu.	■	🏠	
21	Chucena	4a	1.904	C.G.b.	■	🏠	
22	Corteconcepción	5a	448	C.G.b.	■	🏠	
23	Cortegana	4a	4.093	C.Gu.	■	🏠	
24	Cortelazor	5a	378	C.G.b.	■	🏠	
25	Cumbres de en Medio	5a	61	C.Gu.	■	🏠	
26	Cumbres de San Bartolomé	5a	692	C.Gu.	■	🏠	
27	Cumbres Mayores	4a	2.456	C.Gu.	■	🏠	
28	El Almendro	5a	787	C.S.A.	■	🏠	
29	El Campillo	4a	2.870	C.S.A.	■	🏠	
30	El Cerro de Andévalo	4a	2.542	C.S.A.	■	🏠	
31	El Granado	5a	625	C.Gu.	■	🏠	
32	Encinasola	4a	2.431	C.Gu.	■	🏠	
33	Escacena del Campo	4a	2.130	C.G.b.	■	🏠	
34	Fuenteheridos	5a	644	C.G.b.	■	🏠	
35	Galarosa	4a	1.580	C.Gu.	■	🏠	



Nº	Núcleo Municipal	Cat.	Hbtes.	C.Hid.	Ab-San	Loc.	Observ.
36	Gibraleón	3a	9.830	C.S.A.	■	🏠	
37	Higuera de la Sierra	4a	1.359	C.G.b.	■	🏠	
38	Hinojales	5a	471	C.G.b.	■	🏠	
39	Hinojos	4a	3.408	C.G.b.	■	🏠	
40	Huelva	1a	135.427	C.S.A.	■	🏠	
41	Isla Cristina	2a	13.433	C.S.A.	■	🏠	
42	Jabugo	4a	1.290	C.Gu.	■	🏠	
43	La Granada de Río-Tinto	5a	201	C.S.A.	■	🏠	
44	La Nava	5a	370	C.Gu.	■	🏠	
45	La Palma del Condado	3a	9.146	C.S.A.	■	🏠	
46	Lepe	2a	14.762	C.S.A.	■	🏠	
47	Linares de la Sierra	5a	274	C.S.A.	■	🏠	
48	Los Marines	5a	341	C.G.b.	■	🏠	
49	Lucena del Puerto	4a	1.986	C.S.A.	■	🏠	
50	Manzanilla	4a	2.437	C.G.b.	■	🏠	
51	Minas de Riotinto	4a*	4.728	C.S.A.	■	🏠	4a
52	Moguer	2a	10.275	C.S.A.	■	🏠	
53	Nerva	3a	7.215	C.S.A.	■	🏠	
54	Niebla	4a	3.785	C.S.A.	■	🏠	
55	Palos de la Frontera	4a*	4.558	C.S.A.	■	🏠	4a
56	Paterna del Campo	4a	3.714	C.G.b.	■	🏠	
57	Paymogo	4a	1.474	C.Gu.	■	🏠	
58	Puebla de Guzmán	5a*	340	C.Gu.	■	🏠	4a
59	Puerto-Moral	5a	215	C.G.b.	■	🏠	
60	Punta Umbría	3a	9.485	C.S.A.	■	🏠	
61	Rociana del Condado	3a	6.025	C.G.b.	■	🏠	
62	Rosal de la Frontera	4a	2.027	C.Gu.	■	🏠	
63	S. Bartolomé de la Torre	4a	2.729	C.S.A.	■	🏠	
64	San Juan del Puerto	3a	5.317	C.S.A.	■	🏠	
65	San Silvestre de Guzmán	5a	718	C.Gu.	■	🏠	
66	Sanlúcar de Guadiana	5a	429	C.Gu.	■	🏠	
67	Santa Ana la Real	5a	360	C.S.A.	■	🏠	
68	Santa Bárbara de Casa	4a	1.510	C.Gu.	■	🏠	
69	Santa Olalla del Cala	4a	2.395	C.G.b.	■	🏠	
70	Trigueros	3a	6.883	C.S.A.	■	🏠	



Nº	Núcleo Municipal	Cat.	Hbtes.	C.Hid.	Ab-San.	Loc.	Observ.
71	Valdelarco	5a	340	C.G.b.	■		
72	Valverde del Camino	2a	11.952	C.S.A.	■		
73	Villablanca	4a	1.900	C.Gu.	■		
74	Villalba del Alcor	4a	3.744	C.S.A.	■		
75	Villanueva de las Cruces	5a	457	C.S.A.	■		
76	Villanueva de Castillejos	4a	2.294	C.S.A.	■		
77	Villarrasa	4a	2.209	C.S.A.	■		
78	Zalamea la Real	4a	3.464	C.S.A.	■		
79	Zufre	4a	1.467	C.G.b.	■		



JAEN

	nº	% Prov.	% And.	Hbtes.	% Prov.	% And.
1. SUPERFICIE	13.498		15,4			
2. NUCLEOS URBANOS Y POBLACION						
2.1. Núcleos municipales	96	22,6	3,0	571.145	90,1	8,3
2.2. Anejos	329	77,4	10,3	62.467	9,9	0,9
2.3. Total de entidades	425		13,3	633.612		9,2
3. DENSIDAD DEMOGRAFICA						
3.1. Densidad municipalizada	42		68			
3.2. Densidad dispersa	5		11			
3.3. Densidad total	47		79			
NUCLEOS MUNICIPALES	96		12,6	571.145		9,6
4. TIPOS DE NUCLEOS MUNICIPALES						
4.1. Primera categoría	2	2,1	0,3	151.951	26,6	2,5
4.2. Segunda categoría	10	10,4	1,3	169.414	29,7	2,9
4.3. Tercera categoría	15	15,6	1,9	102.911	18,0	1,7
4.4. Cuarta categoría	54	56,3	7,1	137.320	24,0	2,3
4.5. Quinta categoría	15	15,6	2,0	9.549	1,7	0,2
5. ABASTECIMIENTO						
5.1. Aguas superficiales	40	41,7	5,3	262.332	45,9	4,3
5.2. Aguas subterráneas	45	46,9	5,9	137.572	24,1	2,3
5.3. Mixto	11	11,4	1,4	171.241	30,0	3,0
5.4. Sin red domiciliaria						
6. SANEAMIENTO						
6.1. Vertidos; medios receptores						
6.1.1. A cauces	65	67,7	8,5	364.351	63,8	6,1
6.1.2. Al suelo	1	1,0	0,1	4.943	0,9	0,1
6.1.3. Util. regadío	10	10,5	1,3	64.998	11,4	1,1
6.1.4. Mixtos	20	20,8	2,7	136.853	23,9	2,3
6.1.5. Al mar						
6.1.6. Mixtos						
6.1.7. Sin red de saneam.						
6.2. Vertidos; cuencas hidrog.						
6.2.1. Cuenca G.a.	63	65,6	8,3	333.648	58,4	5,6
6.2.2. Cuenca G.m.	30	31,3	3,9	232.195	40,6	3,9
6.2.3. Cuenca G.g.	2	2,1	0,3	3.952	0,7	0,1
6.2.4. Cuenca S.	1	1,0	0,1	1.350	0,2	0



Nº	Núcleo Municipal	Cat.	Hbtes.	C.Hid.	Ab-San.	Loc.	Observ.
1	Albánchez de Ubeda	4a	1.763	C.G.a.	■●		
2	Alcalá la Real	2a*	12.464	C.G.m.	■		4a
3	Alcaudete	3a*	8.335	C.G.m.	■		4a/4a
4	Aldeaquemada	5a	619	C.G.a.	■		
5	Andújar	2a	31.056	C.G.m.	■		
6	Arjona	3a	5.852	C.G.m.	■		
7	Arjonilla	4a	3.735	C.G.m.	■		
8	Arquillos	4a	1.576	C.G.a.	■		
9	Baños de la Encina	4a	2.732	C.G.m.	■		
10	Baeza	2a	12.343	C.G.a.	■		
11	Bailén	2a	15.932	C.G.m.	■		
12	Beas de Segura	3a*	5.301	C.G.a.	■		4a
13	Bédmar y Garcéiz*	4a	3.344	C.G.a.	■		Bédmar
14	Begíjar	4a	2.980	C.G.a.	■		
15	Bélmez de la Moraleda	4a	1.952	C.G.a.	■		
16	Benatae	5a	649	C.G.a.	■		
17	Cabra de Santo Cristo	4a	2.416	C.G.a.	■		
18	Cambil	4a*	2.661	C.G.a.	■		4a
19	Campillo de Arenas	4a	2.403	C.G.a.	■		
20	Canena	4a	2.037	C.G.a.	■		
21	Carboneros	5a	578	C.G.m.	■		
22	Castellar de Santisteban	4a	3.637	C.G.a.	■		
23	Castillo de Locubín	4a	4.723	C.G.m.	■		
24	Cazalilla	5a	893	C.G.m.	■		
25	Cazorla	3a	7.634	C.G.a.	■		
26	Chiclana de Segura	4a	1.306	C.G.a.	■		
27	Chilluévar	4a	1.686	C.G.a.	■		
28	Escañuela	4a	1.061	C.G.m.	■		
29	Espelúy	5a	315	C.G.m.	■		
30	Frailes	4a	1.730	C.G.g.	■		
31	Fuensanta de Martos	4a	2.862	C.G.m.	■		
32	Fuerte del Rey	4a	1.127	C.G.m.	■		
33	Génave	5a	809	C.G.a.	■		
34	Guarromán	4a	2.810	C.G.m.	■		
35	Higuera de Arjona	4a	1.878	C.G.m.	■		



Nº	Núcleo Municipal	Cat.	Hbtes.	C.Hid.	Ab-San.	Loc.	Observ.
36	Higuera de Calatrava	5a	795	C.G.m.	■		
37	Hinojares	5a	508	C.G.a.	■		
38	Hornos	5a	428	C.G.a.	■		
39	Huelma	3a	5.356	C.G.a.	■		
40	Huesa	4a	2.584	C.G.a.	■		
41	Ibros	4a	3.188	C.G.a.	■		
42	Iznatoraf	4a	1.274	C.G.a.	■		
43	Jabalquinto	4a	2.648	C.G.m.	■		
44	Jaén	1a*	98.597	C.G.a.	■		4a
45	Jamilena	4a	3.016	C.G.m.	■		
46	Jimena	4a	1.742	C.G.a.	■		
47	Jódar	2a	11.869	C.G.a.	■		
48	La Carolina	2a	14.063	C.G.m.	■		
49	La Guardia de Jaén	4a	1.805	C.G.a.	■		
50	La Iruela	5a*	996	C.G.a.	■		4a
51	La Puerta de Segura	4a	2.469	C.G.a.	■		
52	Larva	5a	795	C.G.a.	■		
53	Linares	1a*	53.354	C.G.m.	■		4a
54	Lopera	4a	3.869	C.G.m.	■		
55	Los Carcheles*	4a	1.321	C.G.a.	■		Carchelejo
56	Los Villares	4a	4.226	C.G.a.	■		
57	Lupión	5a	812	C.G.a.	■		
58	Mancha Real	3a	7.870	C.G.a.	■		
59	Marmolejo	3a	7.014	C.G.m.	■		
60	Martos	2a*	18.300	C.G.m.	■		4a
61	Mengíbar	3a	7.705	C.G.m.	■		
62	Montizón	5a*	125	C.G.a.	■		4a
63	Navas de San Juan	3a	5.227	C.G.a.	■		
64	Noalejo	4a	2.222	C.G.g.	■		
65	Orcera	4a	2.215	C.G.a.	■		
66	Peal de Becerro	4a	4.834	C.G.a.	■		
67	Pegalajar	4a	3.082	C.G.a.	■		
68	Porcuna	3a	6.996	C.G.m.	■		
69	Pozo Alcón	4a	4.943	C.G.a.	■		
70	Puente de Génave	4a	1.610	C.G.a.	■		



MALAGA

Nº	Núcleo Municipal	Cat.	Hbtes.	C.Hid.	Ab-San.	Loc.	Observ.
71	Quesada	3a	5.493	C.G.a.	■		S. Espada
72	Rus	4a	3.200	C.G.a.	■		
73	Sabiote	4a	4.420	C.G.a.	■		
74	Santa Elena	4a	1.077	C.G.a.	■		
75	Santiago de Calatrava	4a	1.113	C.G.m.	■		
76	Santiago-Pontones*	4a	1.350	C.S.	■		
77	Santisteban del Puerto	3a	5.078	C.G.a.	■		
78	Santo Tomé	4a	2.658	C.G.a.	■		
79	Segura de la Sierra	5a	615	C.G.a.	■		
80	Siles	4a	2.665	C.G.a.	■		
81	Sorihuela del Guadalimar	4a	1.323	C.G.a.	■		4a
82	Torre del Campo	2a	10.884	C.G.a.	■		
83	Torreblascopedro	4a	2.440	C.G.a.	■		
84	Torredonjimeno	2a	12.854	C.G.m.	■		
85	Torreperogil	3a	7.430	C.G.a.	■		
86	Torres	4a	2.050	C.G.a.	■		
87	Torres de Albánchez	4a	1.155	C.G.a.	■		
88	Ubeda	2a	29.649	C.G.a.	■		
89	Valdepeñas de Jaén	4a	4.506	C.G.a.	■		
90	Vilches	4a	4.592	C.G.a.	■		
91	Villacarrillo	3a*	9.191	C.G.a.	■		Villagordo
92	Villanueva de la Reina	4a	2.816	C.G.m.	■		
93	Villanueva del Arzobispo	3a	8.429	C.G.a.	■		
94	Villardompardo	4a	1.299	C.G.m.	■		
95	Villarodrigo	5a	612	C.G.a.	■		
96	Villatorres*	4a	3.191	C.G.a.	■		

	nº	% Prov.	% And.	Hbtes.	% Prov.	% And.
1. SUPERFICIE	7.276		8,3			
2. NUCLEOS URBANOS Y POBLACION						
2.1. Núcleos municipales	99	30,4	3,1	953.194	78,4	13,9
2.2. Anejos	227	69,6	7,1	262.285	21,6	3,8
2.3. Total de entidades	326		10,2	1.215.479		17,7
3. DENSIDAD DEMOGRAFICA						
3.1. Densidad municipalizada	131		68			
3.2. Densidad dispersa	36		11			
3.3. Densidad total	167		79			
NUCLEOS MUNICIPALES	99		13,0	953.194		16,1
4. TIPOS DE NUCLEOS MUNICIPALES						
4.1. Primera categoría	1	1,0	0,1	525.298	55,1	8,9
4.2. Segunda categoría	9	9,1	1,2	242.907	25,5	4,1
4.3. Tercera categoría	5	5,1	0,7	34.658	3,6	0,6
4.4. Cuarta categoría	54	54,5	7,1	135.872	14,3	2,3
4.5. Quinta categoría	30	30,3	3,9	14.459	1,5	0,2
5. ABASTECIMIENTO						
5.1. Aguas superficiales	9	9,1	1,2	61.863	6,5	1,1
5.2. Aguas subterráneas	83	83,8	10,9	285.620	30,0	4,8
5.3. Mixto	7	7,1	0,9	605.711	63,5	10,2
5.4. Sin red domiciliaria						
6. SANEAMIENTO						
6.1. Vertidos; medios receptores						
6.1.1. A cauces	72	72,8	9,5	173.314	18,2	3,0
6.1.2. Al suelo	1	1,0	0,1	200	0	0
6.1.3. Util. regadío	3	3,0	0,4	13.490	1,4	0,2
6.1.4. Mixtos	11	11,1	1,4	66.116	7,0	1,1
6.1.5. Al mar	8	8,1	1,1	82.096	8,6	1,4
6.1.6. Mixtos	4	4,0	0,5	617.978	64,8	10,4
6.1.7. Sin red de saneam.						
6.2. Vertidos; cuencas hidrog.						
6.2.1. Cuenca G.g.	6	6,1	0,8	17.924	1,9	0,3
6.2.2. Cuenca S.M.	84	84,8	11,0	235.196	24,7	4,0
6.2.3. Mar	12	9,1	1,2	700.074	73,4	11,8



Nº	Núcleo Municipal	Cat.	Hbtes.	C.Hid.	Ab-San.	Loc.	Observ.
1	Alameda	4a	4.617	C.G.g.	■		
2	Alcaucín	5a	566	C.S.M.	■		
3	Alfarnate	4a	1.430	C.S.M.	■		
4	Alfarnatejo	5a	397	C.S.M.	■		
5	Algarrobo	4a*	2.894	C.S.M.	■		4a
6	Algatocín	5a	967	C.S.M.	■		
7	Alhaurín de la Torre	3a*	5.901	C.S.M.	■		4a
8	Alhaurín el Grande	2a	16.153	C.S.M.	■		
9	Almáchar	4a	1.996	C.S.M.	■		
10	Almargen	4a	2.353	C.S.M.	■		
11	Almogía	4a	2.217	C.S.M.	■		
12	Alora	3a*	8.388	C.S.M.	■		4a/4a
13	Alozaina	4a	2.335	C.S.M.	■		
14	Alpandeire	5a	308	C.S.M.	■		
15	Antequera	2a*	31.033	C.S.M.	■		4 de 4a
16	Archez	5a	256	C.S.M.	■		
17	Archidona	3a*	6.928	C.S.M.	■		4a
18	Ardales	4a	2.904	C.S.M.	■		
19	Arenas	4a	1.125	C.S.M.	■		
20	Arriate	4a	3.288	C.S.M.	■		
21	Atajate	5a	142	C.S.M.	■		
22	Benadalid	5a	230	C.S.M.	■		
23	Benahavís	5a	684	C.S.M.	■		
24	Benalauría	5a	381	C.S.M.	■		
25	Benalmádena	4a*	2.857	C.S.M.	■		2a/2a
26	Benamargosa	4a	1.698	C.S.M.	■		
27	Benamocarra	4a	2.698	C.S.M.	■		
28	Benaolán	4a	1.697	C.S.M.	■		
29	Benarrabá	5a	630	C.S.M.	■		
30	Cañete la Real	4a	2.221	C.S.M.	■		
31	Campillos	3a	7.933	C.S.M.	■		
32	Canillas de Aceituno	4a	1.676	C.S.M.	■		
33	Canillas de Albaida	5a	623	C.S.M.	■		
34	Carratraca	5a	904	C.S.M.	■		
35	Cartajima	5a	314	C.S.M.	■		



Nº	Núcleo Municipal	Cat.	Hbtes.	C.Hid.	Ab-San.	Loc.	Observ.
36	Cártama	4a*	4.518	C.S.M.	■		4a
37	Casabermeja	4a	2.484	C.S.M.	■		
38	Casarabonela	4a	2.472	C.S.M.	■		
39	Casares	4a	2.432	C.S.M.	■		
40	Coín	2a*	14.156	C.S.M.	■		3a
41	Colmenar	4a	2.852	C.S.M.	■		
42	Comares	5a	393	C.S.M.	■		
43	Cómpeta	4a	2.200	C.S.M.	■		
44	Cortes de la Frontera	4a	2.350	C.S.M.	■		
45	Cuevas Bajas	4a	1.616	C.G.g.	■		
46	Cuevas de San Marcos	4a	4.138	C.G.g.	■		
47	Cuevas del Becerro	4a	1.843	C.S.M.	■		
48	Cútar	5a	248	C.S.M.	■		
49	El Borge	4a	1.055	C.S.M.	■		
50	El Burgo	4a	2.045	C.S.M.	■		
51	Estepona	2a*	25.382	C.S.M.	■		4 de 4a
52	Faraján	5a	342	C.S.M.	■		
53	Frigiliana	4a	2.064	C.S.M.	■		
54	Fuengirola	2a	42.758	C.S.M.	■		
55	Fuente de Piedra	4a	1.956	C.S.M.	■		
56	Gaucín	4a	1.916	C.S.M.	■		
57	Genalguacil	5a	696	C.S.M.	■		
58	Guaro	4a	1.968	C.S.M.	■		
59	Humilladero	4a	2.121	C.S.M.	■		
60	Igualeja	4a	1.084	C.S.M.	■		
61	Istán	4a	1.376	C.S.M.	■		
62	Iznate	5a	730	C.S.M.	■		
63	Jimena de Líbar	5a	362	C.S.M.	■		
64	Jubrique	5a	949	C.S.M.	■		
65	Júzcar	5a	240	C.S.M.	■		
66	Macharaviaya	5a	200	C.S.M.	■		
67	Málaga	1a*	525.298	C.S.M.	■		2a/2a/3a/4a
68	Manilva	4a*	2.133	C.S.M.	■		4a
69	Marbella	2a*	44.414	C.S.M.	■		2a/3a/7 de 4a
70	Mijas	4a*	3.392	C.S.M.	■		3a/5 de 4a



Nº	Núcleo Municipal	Cat.	Hbtes.	C.Hid.	Ab-San.	Loc.	Observ.
71	Moclinejo	5a	641	C.S.M.	▬		
72	Mollina	4a	2.936	C.S.M.	▬		
73	Monda	4a	1.671	C.S.M.	▬		
74	Montejaque	4a	1.055	C.S.M.	▬		
75	Nerja	2a	13.233	C.S.M.	⊙		
76	Ojén	4a	2.113	C.S.M.	▬		
77	Parauta	5a	367	C.S.M.	▬		
78	Periana	4a	2.223	C.S.M.	▬		
79	Pizarra	4a	4.386	C.S.M.	▬		
80	Pujerra	5a	296	C.S.M.	▬		
81	Rincón de la Victoria	4a*	4.537	C.S.M.	⊙		4a/4a
82	Riógordo	4a	2.625	C.S.M.	▬		
83	Ronda	2a*	28.110	C.S.M.	▬		4a
84	Salares	5a	242	C.S.M.	▬		
85	Sayalonga	5a	810	C.S.M.	▬		
86	Sedella	5a	501	C.S.M.	▬		
87	Sierra de Yeguas	4a	2.913	C.G.g.	▬		
88	Teba	4a	4.212	C.S.M.	▬		
89	Tolox	4a	2.973	C.S.M.	▬		
90	Torrox	3a*	5.508	C.S.M.	⊙		4a
91	Totalán	5a	607	C.S.M.	▬		
92	Valle de Abdalajís	4a	3.068	C.S.M.	▬		
93	Vélez-Málaga	2a*	27.668	C.S.M.	⊙		2a/4 de 4a
94	Viñuela	5a	435	C.S.M.	▬		
95	Villanueva de Algaidas	4a	3.089	C.G.g.	▬		
96	Villanueva de Tapia	4a	1.551	C.G.g.	▬		
97	Villanueva del Rosario	4a	3.079	C.S.M.	▬		
98	Villanueva del Trabuco	4a	4.372	C.S.M.	▬		
99	Yunquera	4a	3.048	C.S.M.	▬		



SEVILLA

	nº	Σ Prov.	Σ And.	Hbtes.	Σ Prov.	Σ And.
1. SUPERFICIE	14.001		16,0			
2. NUCLEOS URBANOS Y POBLACION						
2.1. Núcleos municipales	102	37,5	3,2	1.385.437	89,4	20,2
2.2. Anejos	170	62,5	5,3	165.047	10,6	2,4
2.3. Total de entidades	272		8,5	1.550.484	22,6	
3. DENSIDAD DEMOGRAFICA						
3.1. Densidad municipalizada	99		68			
3.2. Densidad dispersa	12		11			
3.3. Densidad total	111		79			
NUCLEOS MUNICIPALES	102		13,3	1.385.437		23,4
4. TIPOS DE NUCLEOS MUNICIPALES						
4.1. Primera categoría	2	2,0	0,3	659.866	47,6	11,1
4.2. Segunda categoría	22	21,5	2,8	431.120	31,1	7,3
4.3. Tercera categoría	19	18,6	2,5	129.881	9,4	2,2
4.4. Cuarta categoría	52	51,0	6,8	160.743	11,6	2,7
4.5. Quinta categoría	7	6,9	0,9	3.827	0,3	0,1
5. ABASTECIMIENTO						
5.1. Aguas superficiales	39	38,2	5,1	986.383	71,2	16,7
5.2. Aguas subterráneas	49	48,1	6,4	262.348	18,9	4,4
5.3. Mixto	14	13,7	1,8	136.706	9,9	2,3
5.4. Sin red domiciliaria						
6. SANEAMIENTO						
6.1. Vertidos; medios receptores						
6.1.1. A cauces	97	95,1	12,7	1.320.216	95,3	22,3
6.1.2. Al suelo						
6.1.3. Util. regadío	3	2,9	0,4	56.762	4,1	1,0
6.1.4. Mixtos	2	2,0	0,2	8.459	0,6	0,1
6.1.5. Al mar						
6.1.6. Mixtos						
6.1.7. Sin red de saneam.						
6.2. Vertidos; cuencas hidrog.						
6.2.1. Cuenca G.b.	84	82,4	11,0	1.297.762	93,7	21,9
6.2.2. Cuenca G.g.	15	14,7	2,0	81.957	5,9	1,4
6.2.3. Cuenca S.A.	3	2,9	0,4	5.718	0,4	0,1



Nº	Núcleo Municipal	Cat.	Hbtes.	C.Hid.	Ab-San.	Loc.	Observ.
1	Aguadulce	4a	1.877	C.G.g.	■		
2	Alanís	4a	2.235	C.G.b.	■		
3	Albaida del Aljarafe	4a	1.655	C.G.b.	■		
4	Alcalá de Guadaira	2a*	47.630	C.G.b.	■		4a
5	Alcalá del Río	3a	6.786	C.G.b.	■		
6	Alcolea del Río	4a	3.326	C.G.b.	■		
7	Algámitas	4a	1.565	C.G.b.	■		
8	Almadén de la Plata	4a	1.793	C.G.b.	■		
9	Almensilla	4a	1.632	C.G.b.	■		
10	Aznalcázar	4a	3.061	C.G.b.	■		
11	Aznalcóllar	3a	5.330	C.G.b.	■		
12	Badolatosa	4a	2.431	C.G.g.	■		
13	Benacazón	4a	4.567	C.G.b.	■		
14	Bollullos de la Mitación	4a	4.266	C.G.b.	■		
15	Bormujos	4a	4.866	C.G.b.	■		
16	Brenes	3a	9.788	C.G.b.	■		
17	Burguillos	4a	3.043	C.G.b.	■		
18	Canas	2a	25.142	C.G.b.	■		
19	Cantillana	3a	8.027	C.G.b.	■		
20	Carmona	2a*	21.583	C.G.b.	■		4a
21	Carrión de los Céspedes	4a	2.474	C.G.b.	■		
22	Casariche	4a	4.379	C.G.g.	■		
23	Castilblanco de l. Arroyos	4a	3.669	C.G.b.	■		
24	Castilleja de Guzmán	5a	360	C.G.b.	■		
25	Castilleja de la Cuesta	2a	13.528	C.G.b.	■		
26	Castilleja del Campo	5a	596	C.G.b.	■		
27	Cazalla de la Sierra	4a	4.728	C.G.b.	■		
28	Constantina	3a	7.339	C.G.b.	■		
29	Coria del Río	2a	20.756	C.G.b.	■		
30	Coripe	4a	1.750	C.S.A.	■		
31	Dos Hermanas	1a*	58.045	C.G.b.	■		4a/4a
32	Ecija	2a*	30.503	C.G.g.	■		4a
33	El Arahál	2a*	16.355	C.G.b.	■		4a
34	El Castillo de las Guardas	5a	907	C.G.b.	■		
35	El Coronil	3a	5.129	C.G.b.	■		



Nº	Núcleo Municipal	Cat.	Hbtes.	C.Hid.	Ab-San.	Loc.	Observ.
36	El Garrobo	5a	681	C.G.b.	■		
37	El Madroño	5a	188	C.S.A.	■		
38	El Pedroso	4a	2.291	C.G.b.	■		
39	El Ronquillo	4a	1.374	C.G.b.	■		
40	El Rubio	4a	3.713	C.G.g.	■		
41	El Saucejo	4a	3.370	C.G.g.	■		
42	El Viso del Alcor	2a	14.594	C.G.b.	■		
43	Espartinas	4a	2.254	C.G.b.	■		
44	Estepa	2a	10.318	C.G.g.	■		
45	Fuentes de Andalucía	3a	6.957	C.G.b.	■		
46	Gelves	4a	3.588	C.G.b.	■		
47	Gerena	3a	5.177	C.G.b.	■		
48	Gilena	4a	3.594	C.G.g.	■		
49	Gines	4a	4.744	C.G.b.	■		
50	Guadalcanal	4a	3.130	C.G.b.	■		
51	Guillena	3a	5.908	C.G.b.	■		
52	Herrera	3a	5.336	C.G.g.	■		
53	Huévar	4a	1.881	C.G.b.	■		
54	La Algava	2a	11.464	C.G.b.	■		
55	La Campana	3a	5.329	C.G.b.	■		
56	La Lantejuela	4a	3.001	C.G.b.	■		
57	La Luisiana	4a*	2.837	C.G.b.	■		4a/4a
58	La Puebla de los Infantes	4a	3.683	C.G.b.	■		
59	La Puebla del Río	3a*	9.236	C.G.b.	■		4a
60	La Rinconada	4a*	4.665	C.G.b.	■		2a
61	La Roda de Andalucía	4a	3.802	C.G.g.	■		
62	Las Cabezas de San Juan	2a*	12.038	C.G.b.	■		4a
63	Las Navas de la Concepción	4a	1.922	C.G.b.	■		
64	Lebrija	2a*	20.291	C.G.b.	■		3a
65	Lora de Estepa	5a	528	C.G.g.	■		
66	Lora del Río	2a*	16.246	C.G.b.	■		4a
67	Los Corrales	4a	3.471	C.G.g.	■		
68	Los Molares	4a	2.557	C.G.b.	■		
69	Los Palacios y Villafranca	2a*	24.885	C.G.b.	■		4a/4a
70	Mairena del Alcor	2a	13.115	C.G.b.	■		



Nº	Núcleo Municipal	Cat.	Hbtes.	C.Hid.	Ab-San	Loc.	Observ.
71	Mairena del Aljarafe	4a*	3.644	C.G.b.	▬▬		4 de 4a
72	Marchena	2a	16.234	C.G.b.	▬▬		
73	Marinaleda	4a	1.526	C.G.g.	▬▬		
74	Martín de la Jara	4a	2.664	C.G.g.	▬▬		
75	Montellano	3a	7.033	C.G.b.	▬▬		
76	Morón de la Frontera	2a	26.400	C.G.b.	▬▬		
77	Olivares	3a	6.161	C.G.b.	▬▬		
78	Osuna	2a	15.791	C.G.b.	▬▬		
79	Palomares del Río	4a	1.661	C.G.b.	▬▬		
80	Paradas	3a	6.694	C.G.b.	▬▬		
81	Peñaflor	4a	3.470	C.G.b.	▬▬		
82	Pedraera	4a	4.445	C.G.g.	▬▬		
83	Pilas	2a	10.178	C.G.b.	▬▬		
84	Pruna	4a	3.780	C.S.A.	▬▬		
85	Puebla de Cazalla, La	2a	10.240	C.G.b.	▬▬		
86	Real de la Jara	4a	1.828	C.G.b.	▬▬		
87	Salteras	4a	2.277	C.G.b.	▬▬		
88	San Juan de Aznalfarache	2a	20.710	C.G.b.	▬▬		
89	San Nicolás del Puerto	5a	567	C.G.b.	▬▬		
90	Sanlúcar la Mayor	3a	8.666	C.G.b.	▬▬		
91	Santiponce	3a	6.059	C.G.b.	▬▬		
92	Sevilla	1a*	601.821	C.G.b.	▬▬		3 de 2a/4a
93	Tocina	4a*	4.677	C.G.b.	▬▬		4a
94	Tomares	3a	8.808	C.G.b.	▬▬		
95	Umbrete	4a	3.998	C.G.b.	▬▬		
96	Utrera	2a*	33.119	C.G.b.	▬▬		3 de 4a
97	Valencina de la Concepción	4a	3.807	C.G.b.	▬▬		
98	Villamanrique de la Cond.	4a	3.419	C.G.b.	▬▬		
99	Villanueva de San Juan	4a	1.785	C.G.b.	▬▬		
100	Villanueva del Ariscal	4a	3.687	C.G.b.	▬▬		
101	Villanueva del Río y Minas	4a	4.881	C.G.b.	▬▬		
102	Villaverde del Río	3a	6.118	C.G.b.	▬▬		

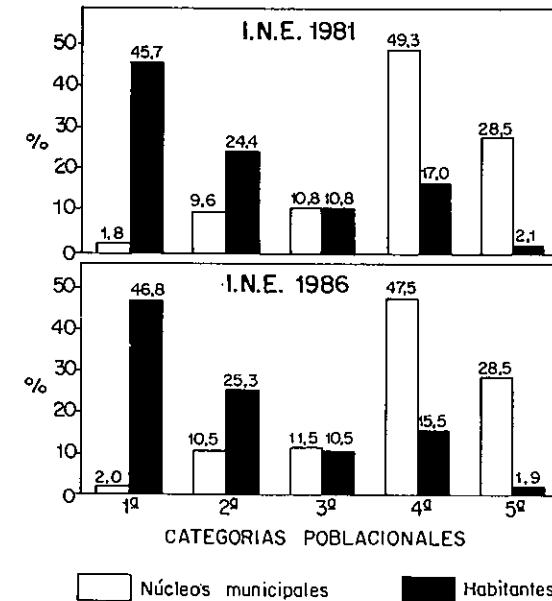
ESTADISTICA COMPARATIVA (1983 - 85 / 1988 - 89)

A continuación se presentan unos diagramas de barras, indicativos de la evolución de la población, abastecimiento y saneamiento, que ha tenido lugar, en Andalucía, entre los años 1983-85 (1ª edición) y 1988-89 (2ª edición).

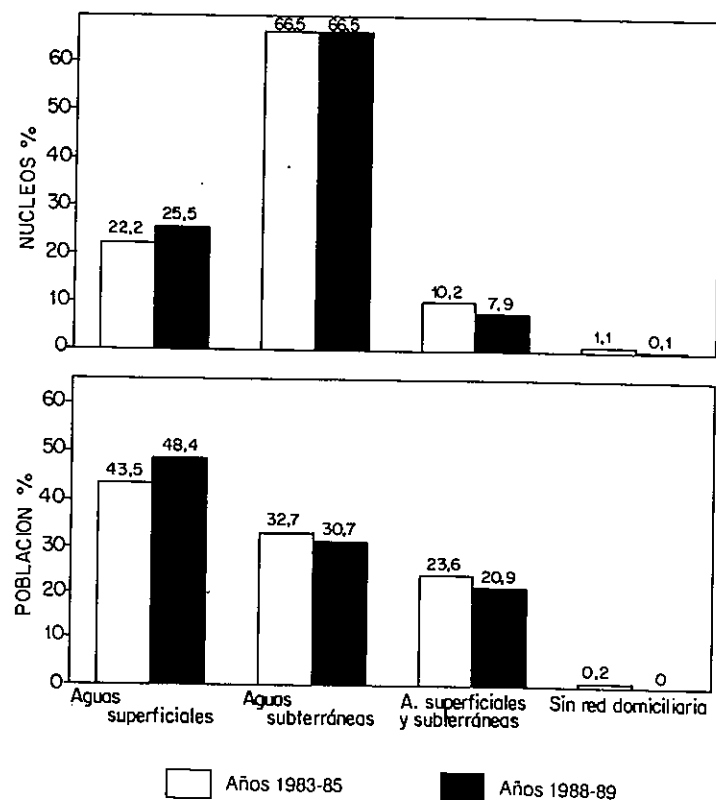
En los gráficos de abastecimiento y saneamiento, las barras en blanco aluden a los porcentajes obtenidos para los años 1983-85 (con datos de población del I.N.E., 1981), mientras que las barras en negro se refieren a los años 1988-89 (con datos de población del I.N.E., 1986).

En algún caso será necesario acudir a la página 2 para interpretar la leyenda utilizada.

DISTRIBUCION DE LA POBLACION ANDALUZA



PROCEDENCIA DEL AGUA DE ABASTECIMIENTO



VERTIDOS DE AGUAS REIDUALES DE ANDALUCIA (% población)

