



ANEXO I
CAPÍTULO I
ÍNDICES DE TABLAS, FIGURAS Y GRÁFICOS



ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1. Definición de la zona de aplicación	15
Tabla 2. Población y Poblamiento de Andalucía respecto a España y la Unión Europea	18
Tabla 3. Evolución del PIB per cápita de Andalucía y España respecto a la media comunitaria	19
Tabla 4. Regiones de la Unión Europea Objetivo 1, 2000-2006	19
Tabla 5. Evolución de la tasa de paro	20
Tabla 6. Las Diez zonas específicas de la Unión Europea con mayor índice de desempleo acogidas a los Pactos territoriales por el Empleo	21
Tabla 7. Usos y coberturas del suelo en Andalucía	25
Tabla 8. Red de Espacios Protegidos en Andalucía	26
Tabla 9. Otros espacios protegidos: LICs, ZEPAs, Humedales Ramsar, Reservas de la Biosfera	27
Tabla 10. Espacios incluidos en los Catálogos Provinciales de los Planes de Protección del Medio Físico	28
Tabla 11. Sistemas y Subsistemas agrarios	28
Tabla 12. Caracterización de los Subsistemas agrarios	29
Tabla 13. Indicadores cualitativos de los sistemas agrarios andaluces	30
Tabla 14. Superficie con peculiaridades	31
Tabla 15. Superficies regadas por cuencas	31
Tabla 16. Capacidad y número de embalses en Andalucía	31
Tabla 17. Demandas y balances hídricos en Andalucía	32
Tabla 18. Recursos hídricos en Andalucía, 1998	33
Tabla 19. Superficie, población, Nº de municipios y densidad de población por provincias	35
Tabla 20. Evolución de la población de derecho, 1981, 1986, 1991, 1996, 1998	36
Tabla 21. Índice de ruralización, 1998	39
Tabla 22. Evolución del crecimiento vegetativo por provincias	39
Tabla 23. Evolución de las componentes del crecimiento de la población	39
Tabla 24. Evolución del saldo migratorio de Andalucía	40
Tabla 25. Migraciones interiores y exteriores según procedencia y destino 1996	40
Tabla 26. Emigraciones según sexo, edad, titulación académica y provincia de origen, 1996	41
Tabla 27. Inmigraciones según sexo, edad, titulación académica y provincia de destino, 1996	41
Tabla 28. Tasa de actividad, ocupación y paro por sexo en Andalucía (media anual)	42
Tabla 29. Población activa, ocupada y parada por sexo en municipios andaluces de < 50.000 habitantes, 1991	44
Tabla 30. Salario anual por asalariado según rama de actividad y sexo, 1996	45
Tabla 31. Unidad de trabajo de año agrario por provincias	45
Tabla 32. PIB c.f. por provincias, 1991-1995 (Millones de ptas. corrientes)	46
Tabla 33. P.I.B. c.f. por ramas de actividad, 1991-1995 (Millones de ptas. constantes, base 1986)	47
Tabla 34. P.I.B. c.f. por ramas de actividad, 1991-1995 (Millones de ptas. corrientes)	48
Tabla 35. Evolución de los principales agregados macroeconómicos, 1990-1995 (Millones de ptas., base 1986)	49
Tabla 36. VAB p.m. por ramas de actividad, 1990-1995. (Millones de ptas. constantes, base 1986)	50
Tabla 37. Crecimiento económico, 1996-1997	50
Tabla 38. VAB p.m. por provincias, 1990-1995 (Millones ptas. corrientes)	51
Tabla 39. Producción Final Agraria. Participación por sectores (Millones de ptas.)	52
Tabla 40. Desglose de la producción final agraria por provincias, 1999 (Millones de ptas.)	54
Tabla 41. Participación de los consumos intermedios en la producción final, 1996	55
Tabla 42. Evolución de gastos fuera del sector (Millones de ptas.)	55
Tabla 43. Distribución de gastos fuera del sector a nivel provincial, 1999 (Millones de ptas.)	55
Tabla 44. Evolución de la renta agraria y las subvenciones (Millones de ptas.)	55
Tabla 45. Distribución provincial de la renta agraria, 1998 (Millones de ptas.)	56
Tabla 46. Evolución de la renta familiar bruta disponible per cápita por provincias (Ptas. corrientes)	56
Tabla 47. Otros indicadores cualitativos globales	57



Tabla 48. Fuentes principales de la contaminación acústica urbana en Andalucía	58
Tabla 49. Estaciones de depuración de aguas residuales por provincias, 1998	59
Tabla 50. Población afectada por aguas calificadas de no potables y duración de la situación por provincias, 1997	60
Tabla 51. Resultados de la vigilancia sanitaria y ambiental de las playas por provincias, 1997	60
Tabla 52. Generación y tratamiento de residuos sólidos urbanos en Andalucía, 1998.	62
Tabla 53. Viviendas familiares principales, secundarias y desocupadas, 1991	63
Tabla 54. Superficies edificadas e infraestructuras según tipo por provincias, 1996 (km ²)	64
Tabla 55. Nº Líneas telefónicas por vivienda en municipios con menos de 50.000 habitantes	65
Tabla 56. Red viaria según funcionalidad por provincias, 1998 (km)	67
Tabla 57. Hospitales públicos y privados, 1998	68
Tabla 58. Hospitales públicos y privados en municipios con menos de 50.000 habitantes, 1998	68
Tabla 59. Recursos de atención especializada, 1998	68
Tabla 60. Profesionales sanitarios colegiados en ejercicio por 10.000 habitantes, 1998	69
Tabla 61. Centros de enseñanza en el medio rural, 1997	70
Tabla 62. Porcentaje de usuarios de Servicios Sociales Comunitarios según prestaciones por provincias, 1995	71
Tabla 63. Dotación de bibliotecas provinciales y municipales por habitante y provincia, 1998	73



ÍNDICE DE FIGURAS

Figura 1. Mapa de densidad de población en la Unión Europea. Inforegio	18
Figura 2. Mapa Regiones Objetivo 1. inforegio	20
Figura 3. Tasa de desempleo femenino, 1997	21
Figura 4. Los paisajes de Andalucía	26
Figura 5. Red de Espacios Protegidos en Andalucía	27
Figura 6. Densidad de población de los municipios andaluces, 1998 (hab/km ²)	38

ÍNDICE DE GRÁFICOS

Gráfico 1. Usos y coberturas del suelo en Andalucía	24
Gráfico 2. Demandas y balances hídricos en Andalucía	32
Gráfico 3. Distribución porcentual de la población andaluza según tamaño de los municipios, 1998	33
Gráfico 4. Evolución de la población andaluza según tamaño de los municipios, 1981-1998	34
Gráfico 5. Pirámide de población de Andalucía, 1996 y 2006	36
Gráfico 6. Distribución de la población andaluza por grandes grupos de edad por provincias, 1996	37
Gráfico 7. Distribución de la población joven andaluza según tamaño de los municipios por provincias, 1996	37
Gráfico 8. Distribución de la población femenina andaluza según tamaño de los municipios por provincias, 1996	38
Gráfico 9. Distribución de la población parada andaluza según tamaño de municipios, 1991 (en miles)	43
Gráfico 10. Distribución de la población activa andaluza según tamaño de municipios, 1991 (en miles)	43
Gráfico 11. Número de Explotaciones por Orientación Principal, 1995	46
Gráfico 12. Índice del PIB c.f. en Andalucía por ramas de actividad, 1991-1995 (ptas. constantes, base 1986)	47
Gráfico 13. Evolución del P.I.B. andaluz al coste de los factores por ramas de actividad, 1991-1995	48
Gráfico 14. Evolución de la Producción Final Agraria	52
Gráfico 15. Participación de la Producción Final Agrícola por subsectores, 1999	53
Gráfico 16. Participación provincial en la PFA, 1999	54
Gráfico 17. Distribución de la renta agraria por provincias, 1998 (%)	56
Gráfico 18. Distribución por provincias del tratamiento de residuos sólidos urbanos en Andalucía	61
Gráfico 19. Servicio telefónico. Evolución de las líneas en servicio de Andalucía	65
Gráfico 20. Porcentaje de centros de enseñanza en municipios con menos de 50.000 habitantes, 1997	69
Gráfico 21. Porcentaje de usuarios de Servicios Sociales Comunitarios en Andalucía, 1995	71
Gráfico 22. Centros de Información Juvenil, 1998	72
Gráfico 23. Centros de Información Municipal a la Mujer, 1998	72



**ANEXO II
CAPÍTULO I
TABLAS Y GRÁFICOS**



ÍNDICE DE TABLAS

Tabla 1. Hábitats naturales de interés comunitario en Andalucía (1)	84
Tabla 2. Distribución de la población andaluza por grandes grupos de Edad y sexo, 1996	90
Tabla 3. Población activa, ocupada y parada por sector de actividad y por provincias, 1998 (miles de personas)	91
Tabla 4. Cualificación por sexo de la población activa por provincias, 1991 (%)	91
Tabla 5. Población extranjera en Andalucía según edad y nacionalidad, 1996	92
Tabla 6. Inmigrantes extranjeros según continente de procedencia y provincia de destino, 1996	93
Tabla 7. Distribución provincial de emisiones atmosféricas en Andalucía, 1995-1996	93
Tabla 8. Días con situación no admisible de contaminación atmosférica por provincias, 1998	94
Tabla 9. Estaciones de Tratamiento de agua potable y población atendida, 1998	95
Tabla 10. Distribución de los sistemas de gestión de abastecimiento y/o saneamiento por provincias, 1998	96
Tabla 11. Estaciones de la red automática de inmisiones hídricas	97
Tabla 12. Emisarios de la red automática de emisiones hídricas	97
Tabla 13. Puntos de muestreo del Plan de Policía de Aguas	97
Tabla 14. Estimación de pérdidas de suelo en Andalucía, 1991-1997	97
Tabla 15. Centros de servicios sociales especializados según colectivos atendidos por provincias, 1997	98

ÍNDICE DE GRÁFICOS

Gráfico 1. Pirámide de población de Almería, 1996 y 2006	86
Gráfico 2. Pirámide de población de Cádiz, 1996 y 2006	86
Gráfico 3. Pirámide de población de Córdoba, 1996 y 2006	87
Gráfico 4. Pirámide de población de Granada, 1996 y 2006	87
Gráfico 5. Pirámide de población de Huelva, 1996 y 2006	88
Gráfico 6. Pirámide de población de Jaén, 1996 y 2006	88
Gráfico 7. Pirámide de población de Málaga, 1996 y 2006	89
Gráfico 8. Pirámide de población de Sevilla, 1996 y 2006	89
Gráfico 9. Distribución de la población ocupada andaluza según tamaño de municipios, 1991	90

TABLA 1: Hábitats naturales de interés comunitario en Andalucía (1)

SUBGRUPO	HÁBITAT NATURAL DE INTERÉS COMUNITARIO	SUPERFICIE (HA)	FRECUENCIA
Bosques de la Europa templada	Alisedas riparias (2)	411,00	110
	Bosques mediterráneos de fresnos (<i>Fraxinus angustifolia</i> y <i>F. ornus</i>)	1.007,76	253
Bosques esclerófilos mediterráneos	Bosques de <i>Quercus ilex</i> y <i>Quercus rotundifolia</i>	148.682,68	2.802
	Bosques de <i>Quercus suber</i> (alcornocales)	97.017,77	845
	Bosques termomediterráneos de <i>Olea</i> y <i>Ceratonia</i>	8.847,89	253
Bosques mediterráneos de hoja caduca	Alisedas y fruticedas ripícolas con <i>Rhododendron baeticum</i>	481,37	147
	Arbustedas, tarayales y espinales de ríos, arroyos, ramblas y lagunas	6.201,70	1.862
	Bosques antiguos de <i>Castanea sativa</i> (castañares)	6.549,97	76
	Robledales ibéricos de <i>Quercus faginea</i> y <i>Quercus canariensis</i>	10.871,06	441
	Robledales mediterráneo-iberoatlánticos y galaico-portugueses de <i>Quercus robur</i> y <i>Quercus pyrenaica</i>	3.008,92	156
	Saucedas y choperas mediterránea	5.511,68	1.682
Bosques mediterráneos montañosos de coníferas	Abetales (pinsapares) de <i>Abies pinsapo</i>	1.224,30	41
	Bosques mediterráneos endémicos de <i>Juniperus</i> sp. pl. (2)	10.621,95	288
	Pinares mediterráneos de pinos negros endémicos (<i>Pinus salzmannii</i> , <i>Pinus clusiana</i>) (2)	17.213,08	443
	Pinares mediterráneos endémicos de <i>Pinus pinaster</i>	11.051,14	157
Matorrales arborescentes mediterráneos	Fruticedas espiniscentes de <i>Ziziphus lotus</i> y <i>Periploca del sureste árido</i> (2)	4.298,02	181
	Fruticedas y arboledas de <i>Juniperus</i> (<i>J. oxycedrus</i>)	311,22	91
	Fruticedas y arboledas de <i>Juniperus</i> (<i>J. Phoenicea</i> , <i>J. Turbinata</i>) (véase 1750 y 8561)	107,24	2
	Fruticedas y arboledas de <i>Juniperus</i>	37.334,93	836
Matorrales termomediterráneos y preestépicos	Fruticedas, retamares y matorrales mediterráneos termófilos: fruticedas termófilas	66.609,56	1.378
	Fruticedas, retamares y matorrales mediterráneos termófilos: matorrales y tomillares (<i>Anthyllidetalia terniflorae</i> , <i>Saturejo-Corydothymion</i>)	124.204,25	1.691
	Fruticedas, retamares y matorrales mediterráneos termófilos: retamares y matorrales de genisteas	30.584,00	565
Submediterráneos y de zona templada	Formaciones de <i>Genista purgans</i> (<i>Cytisus oromediterraneus</i>)	24.602,54	56
	Formaciones estables de <i>Buxus</i>	952,21	50
Submediterráneos y de zona templada	Brezales atlánticos y mediterráneos (2)	32.024,75	398
	Brezales higrófilos atlánticos meridionales (2)	266,02	43
	Matorrales mediterráneos y oromediterráneos primarios y secundarios con dominio frecuente de genisteas	164.652,43	2.594
	Matorrales y brezales enanos alpinos, subalpinos y oromediterráneos	2.358,11	39
Bosques esclerófilos de pastoreo (dehesas)	Dehesas de <i>Quercus rotundifolia</i> y <i>Quercus suber</i>	323.193,84	514
Formaciones herbosas secas seminaturales y facies de matorrales	Pastizales mediterráneos xerofíticos anuales y vivaces (2)	101.035,34	245
Prados húmedos seminaturales de hierbas altas	Comunidades de megaforbios heliófilos o esciófilos: <i>Adenostyletalia</i> ; <i>Rumicion alpini</i>	28,37	20
	Comunidades de megaforbios heliófilos o esciófilos: <i>Convolvuletalia sepium</i> , <i>Galio-Alliarietalia</i>	191,08	81
	Juncales mediterráneos	1.532,21	1.118
Prados naturales	Pastizales basófilos mesofíticos y xerofíticos alpinos (cántabro-pirenaicos) y crioturbados de las altas montañas ibéricas: <i>Festucion scopariae</i> , <i>Ononidion striatae</i>	22,69	3
	Pastizales basófilos mesofíticos y xerofíticos alpinos (cántabro-pirenaicos) y crioturbados de las altas montañas ibéricas: <i>Festuco-Poetalia ligulatae</i>	25.174,22	349
	Pastizales silicícolas xerofíticos y mesofíticos (cervunales) de las altas montañas ibéricas	15.166,22	194
	Pastizales rupícolas crasifolios calcáreos cársticos (<i>Alyso-Sedion albi</i>)	543,76	

Acantilados marítimos y playas de guijarros	Vegetación anual primocolonizadora de los cúmulos de desechos orgánicos (Cakiletea)	284,78	81
	Vegetación de los acantilados del litoral atlántico	1,21	5
	Vegetación de los acantilados del litoral mediterráneo	6,62	23
Aguas marinas y medios de marea	Fondos de Posidonia (praderas de Posidonia) (2)	6.182,45	60
	Fondos litorales fangosos o arenosos parcialmente emergidos en marea baja	1.395,02	31
	Fondos marinos arenosos cubiertos permanentemente por aguas más o menos profundas	1.153,02	81
	Lagunas, albuferas, lagunazos y estanques costeros (Ruppiaetea maritima, Potametea, Zosteretea) (2)	221,50	22
Estepas continentales halófilas y gipsófilas	Matorrales gipsícolas ibéricos (estepas yesosas) (2)	1.691,76	92
	Vegetación halófila mediterráneo-continental (estepas salinas) (2)	7.323,54	195
Marismas y pastizales salinos atlánticos y continentales	Vegetación anual primocolonizadora de suelos brutos salinos litorales o interiores	1.995,05	70
	Vegetación gramínea vivaz de Spartina	3.519,67	123
Marismas y pastizales salinos mediterráneos y termoatlánticos	Matorrales halófilos mediterráneos y termoatlánticos	15.233,71	399
	Matorrales halonitrófilos	3.020,74	161
	Praderas juncuales halófilas mediterráneas	148,08	52
Dunas marítimas de las costas atlánticas	Brezales de dunas fijas descalcificadas atlánticas (2)	4.030,31	223
	Vegetación vivaz de las dunas fijas (dunas grises): comunidades sufruticosas mediterráneas y cántabro-atlánticas (2)	645,35	46
	Vegetación de las dunas móviles primarias (dunas embrionarias)	226,19	40
	Vegetación de las dunas móviles secundarias (dunas blancas)	1.038,31	89
Dunas marítimas de las costas mediterráneas	Pinares plagioclimáticos de dunas (Pinus pinea, P. Pinaster) (2)	8.243,84	117
	Enebrales y sabinarales de dunas (2)	2.979,65	105
	Matorrales esclerófilos cerrados o abiertos, de dunas y arenales costeros	14.541,79	72
	Vegetación de las dunas mediterráneas (Crucianellion maritima)	227,08	25
	Vegetación de terófitos efímeros de las dunas mediterráneas	923,65	53
Agua corriente	Vegetación de céspedes vivaces decumbentes de ríos mediterráneos con caudal permanente	0,48	5
	Vegetación de nitrófila anual colonizadora de sedimentos fluviales (Chenopodietum rubri)	836,94	12
	Vegetación de guijarales de lechos fluviales mediterráneos	697,59	62
	Vegetación hidrofítica flotante de ríos de gran caudal	0,02	
Agua estancada (estanques y lagos)	Vegetación anfibia mediterránea de lagunas y lagunazos temporales (2)	151,03	92
	Vegetación anfibia vivaz de aguas oligótrofas	0,03	12
	Vegetación de carófitos del bentos dulceacuícola oligo-mesótrofo	8,23	52
	Vegetación hidrofítica de lagos distróficos	0	
	Vegetación hidrofítica enraizada o flotante de lagos y aguas ricas en nutrientes	25,90	94
Desprendimientos rocosos	Pedregales de las montañas mediterráneas y cántabro-pirenaicas	3.345,67	226
	Vegetación casmofítica: subtipos calcícolas (Potentilletalia caulescentis, Asplenietalia glandulosi, Homalothecio-Polypodium serrati, Arenarion balearicae)	5.586,16	1.512
Pendientes rocosas con vegetación casmofítica	Vegetación casmofítica: subtipos silicícolas	1.020,80	442
	Pastos pioneros en superficies rocosas (Ilambrias y lapiaces) (2)	1.453,46	96
Otros hábitats rocosos	Cuevas no explotadas por el turismo	0,01	110
Áreas pantanosas calcáreas	Vegetación de mantales petrificantes de aguas carbonatadas con formación de tobas	32,23	23
	Turberas de carrizos básicas (2)	35,28	

Fuente: Informe 1999. Medio Ambiente en Andalucía. Consejería de Medio Ambiente

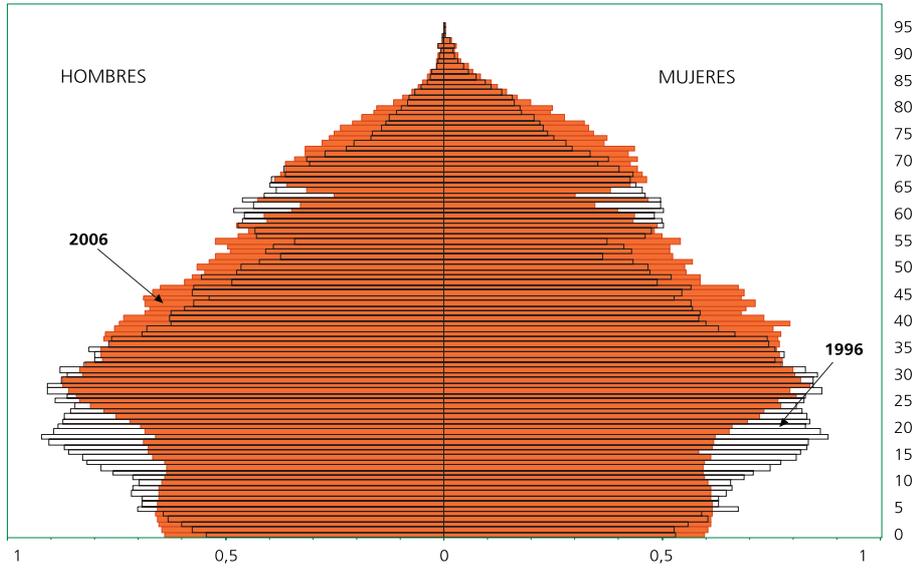
Observaciones: (1) Tipos de hábitats naturales para cuya conservación es necesario designar Zonas Especiales de Conservación según el Real Decreto 1.977/1995, de 7 de diciembre, en aplicación nacional de la Directiva 92/43/CEE, de 21 de mayo, y que complementa la Ley 4/89

(2) Hábitats de interés prioritario (son los así considerados en la Directiva 92/43/CE por su especial interés de cara a la conservación)

La frecuencia indica el número de veces que un hábitat se ha detectado en Andalucía

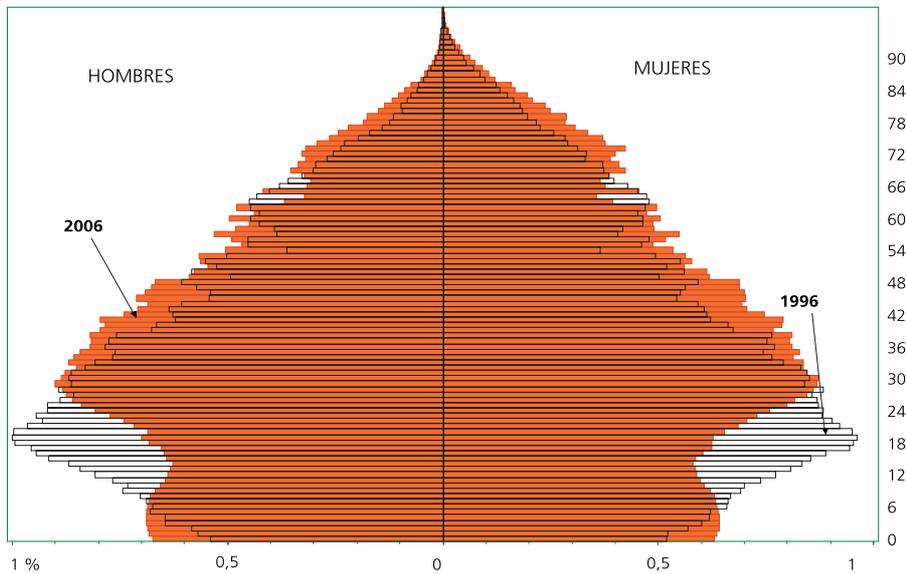


GRÁFICO 1: Pirámide de población de Almería, 1996 y 2006



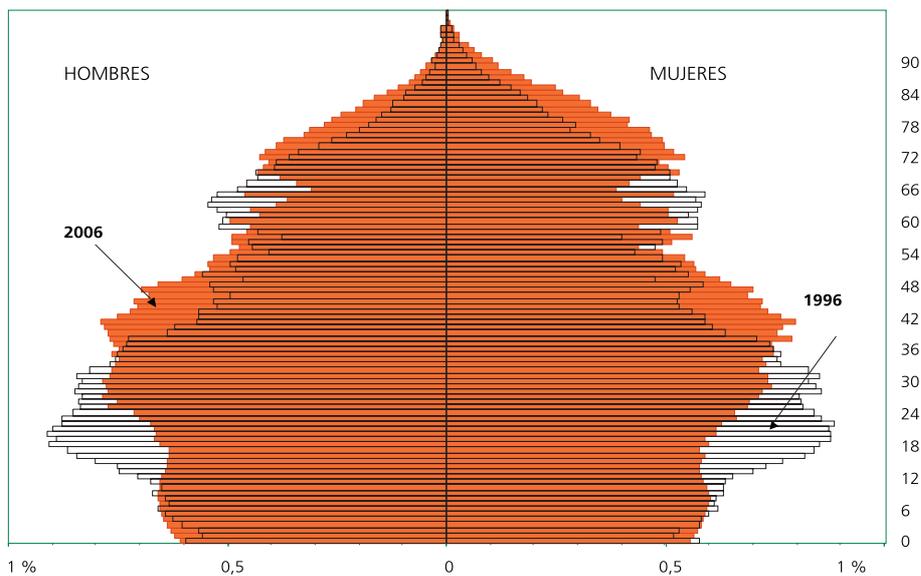
Fuente: Instituto de Estadística de Andalucía, 1999

GRÁFICO 2: Pirámide de población de Cádiz, 1996 y 2006



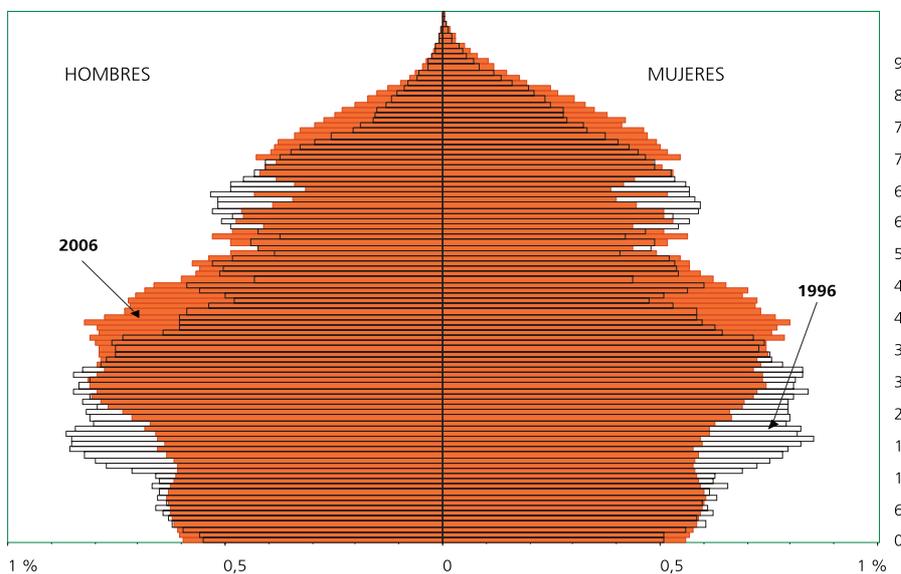
Fuente: Instituto de Estadística de Andalucía, 1999

GRÁFICO 3: Pirámide de población de Córdoba, 1996 y 2006



Fuente: Instituto de Estadística de Andalucía, 1999

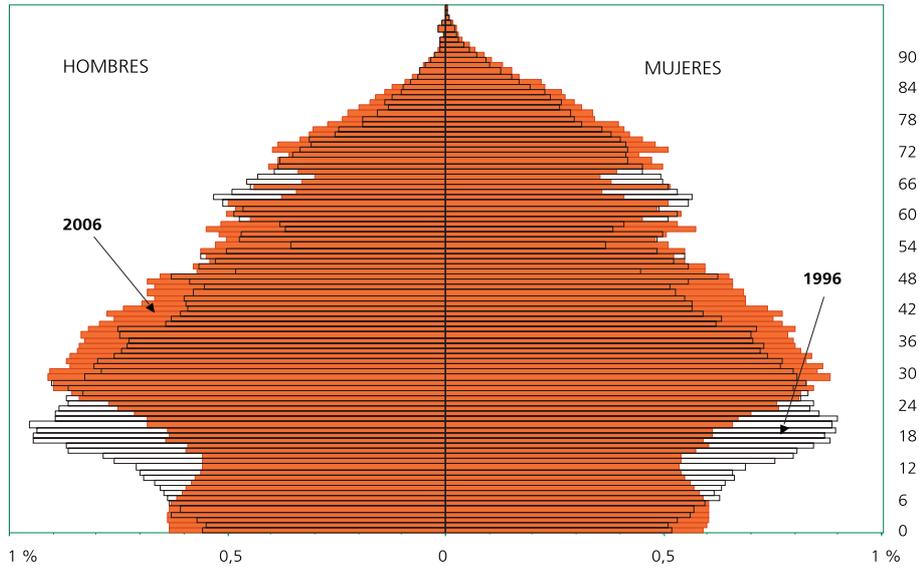
GRÁFICO 4: Pirámide de población de Granada, 1996 y 2006



Fuente: Instituto de Estadística de Andalucía, 1999

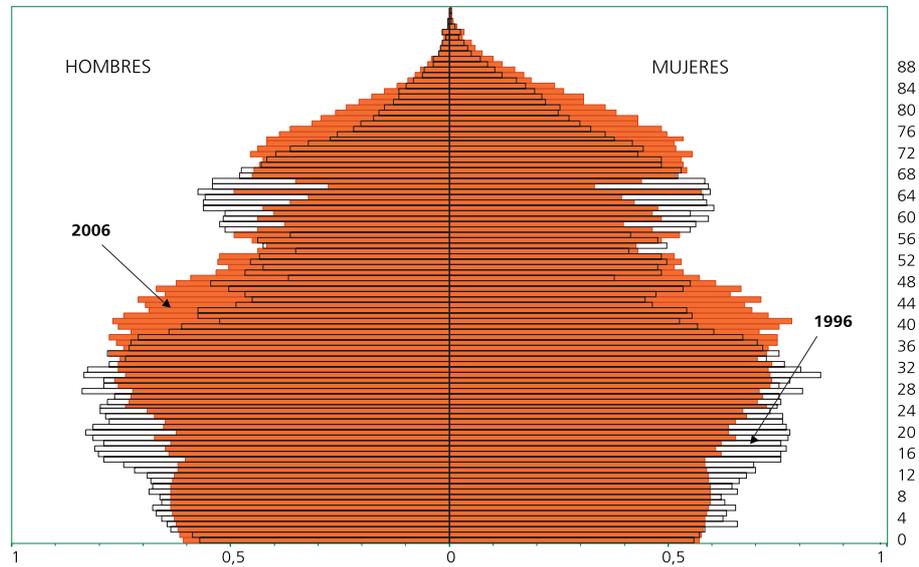


GRÁFICO 5: Pirámide de población de Huelva, 1996 y 2006



Fuente Instituto de Estadística de Andalucía, 1999

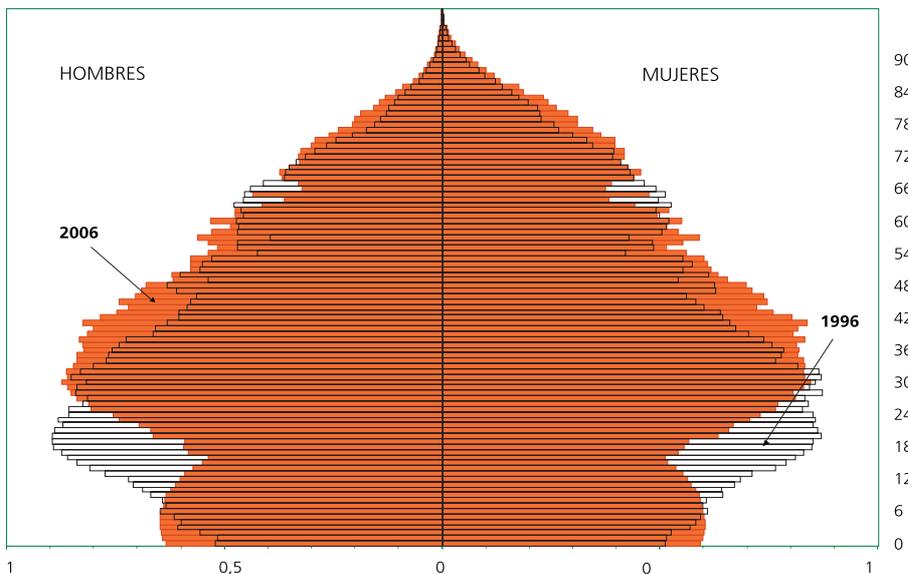
GRÁFICO 6: Pirámide de población de Jaén, 1996 y 2006



Fuente: Instituto de Estadística de Andalucía, 1999

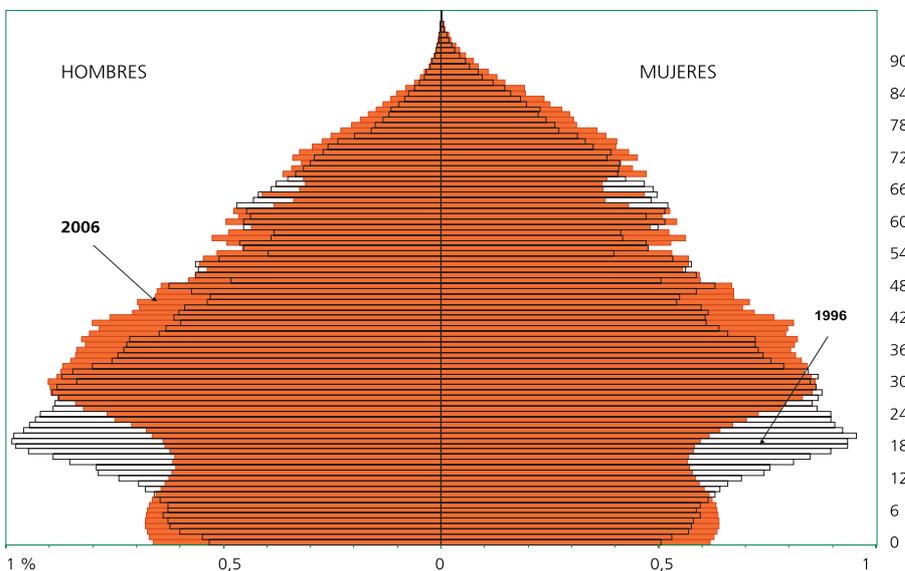


GRÁFICO 7: Pirámide de población de Málaga, 1996 y 2006



Fuente: Instituto de Estadística de Andalucía, 1999

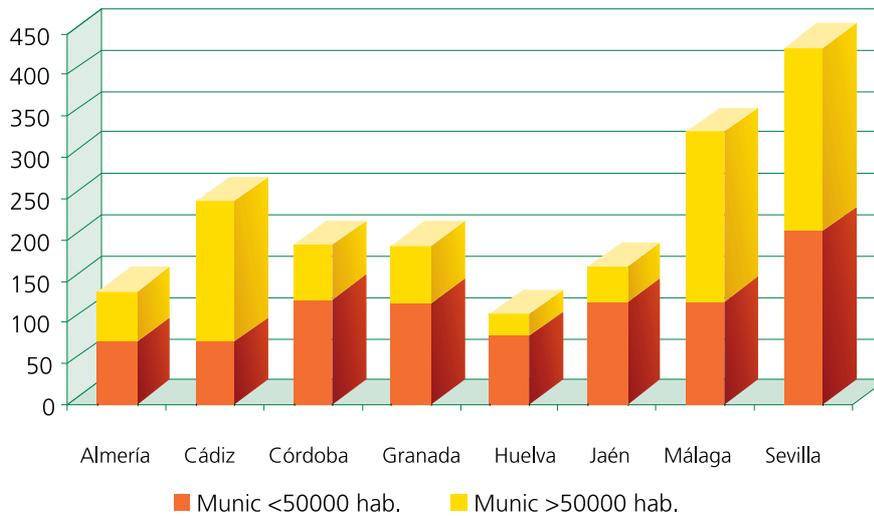
GRÁFICO 8: Pirámide de población de Sevilla, 1996 y 2006



Fuente: Instituto de Estadística de Andalucía, 1999



GRÁFICO 9: Distribución de la población ocupada andaluza según tamaño de municipios, 1991 (en miles)



Fuente: Sistema de Información Municipal de Andalucía, 2000. Instituto de Estadística de Andalucía. Elaboración propia

TABLA 2: Distribución de la población andaluza por grandes grupos de edad y sexo, 1996

		Menos -24 años			24-65 años			Más de 65 años		
		H	M	Total	H	M	Total	H	M	Total
ALMERÍA	Total	95.770	90.467	186.237	125.682	123.088	248.770	27.570	36.133	63.703
	Mun.<50000	52.297	49.360	101.657	71.412	67.562	138.974	17.775	22.114	39.889
CÁDIZ	Total	221.811	211.509	433.320	140.993	276.575	417.568	49.261	69.398	118.659
	Mun.<50000	69.994	67.078	137.072	87.475	82.397	169.872	16.566	20.748	37.314
CÓRDOBA	Total	133.594	127.536	261.130	181.392	185.209	366.601	47.994	66.946	114.940
	Mun.<50000	77.717	74.176	151.893	105.739	104.130	209.869	32.179	42.481	74.660
GRANADA	Total	127.425	123.187	250.612	169.527	174.723	344.250	42.303	57.376	99.679
	Mun.<50000	83.518	80.036	163.554	112.248	109.189	221.437	28.586	35.323	63.909
HUELVA	Total	85.707	81.755	167.462	112.695	110.754	223.449	26.325	37.384	63.709
	Mun.<50000	58.655	55.822	114.477	77.979	73.960	151.939	20.020	27.508	47.528
JAÉN	Total	116.426	111.268	227.694	153.689	155.148	308.837	43.913	56.336	100.249
	Mun.<50000	84.689	81.026	165.715	114.255	112.807	227.062	35.198	43.807	79.005
MÁLAGA	Total	228.651	218.830	447.481	311.310	322.026	633.336	66.019	91.119	157.138
	Mun.<50000	97.344	93.408	190.752	136.923	136.028	272.951	32.759	40.464	73.223
SEVILLA	Total	327.843	311.704	639.547	424.045	431.758	855.803	84.554	125.366	209.920
	Mun.<50000	172.333	163.576	335.909	213.957	207.937	421.894	43.706	58.825	102.531
ANDALUCÍA	Total	1.337.227	1.276.256	2.613.483	1.619.333	1.779.281	3.398.614	387.939	540.058	927.997
	Mun.<50000	696.547	664.482	1.361.029	919.988	894.010	1.813.998	226.789	291.270	518.059

Fuente: Sistema de Información Municipal de Andalucía, 2000. Instituto de Estadística de Andalucía. Elaboración propia

TABLA 3: Población activa, ocupada y parada por sector de actividad por provincias, 1998 (miles de personas)

	ALMERÍA	CÁDIZ	CÓRDOBA	GRANADA	HUELVA	JAÉN	MÁLAGA	SEVILLA	TOTAL
ACTIVOS									
Agricultura	43,15	49,40	59,68	54,58	1,75	64,63	35,40	68,95	407,53
Industria	12,95	48,15	39,38	27,05	23,40	33,90	38,95	74,85	298,63
Construcción	20,23	46,38	27,88	32,80	17,75	21,40	59,38	51,48	277,28
Servicios	99,03	217,05	131,53	157,20	75,50	104,65	301,68	373,75	1.460,38
TOTAL	175,36	360,98	258,47	271,63	118,4	224,58	435,41	569,03	2443,82
OCUPADOS									
Agricultura	36,73	30,85	31,90	29,88	18,13	45,33	20,70	38,48	251,98
Industria	12,08	39,28	34,13	22,73	20,85	30,80	31,18	65,10	256,13
Construcción	16,10	30,60	18,08	25,13	13,43	19,05	44,30	35,15	201,83
Servicios	86,95	177,75	115,25	135,58	63,03	95,05	261,73	315,63	1.250,95
TOTAL	151,86	278,48	199,36	213,32	115,44	190,23	357,91	454,36	1960,89
PARADOS									
Agricultura	6,43	18,55	27,78	24,70	13,63	19,30	14,70	30,48	155,55
Industria	0,87	8,88	5,25	4,33	2,55	3,10	7,78	9,75	42,50
Construcción	4,13	15,78	9,80	7,68	4,33	2,35	15,08	16,33	75,45
Servicios	12,08	39,30	16,28	21,63	12,48	9,60	39,95	58,13	209,43
TOTAL	23,51	82,51	59,11	58,34	32,99	34,35	77,51	114,69	482,93

Fuente: Instituto de Estadística de Andalucía, 1999. Elaboración propia

TABLA 4: Cualificación por sexo de la población activa por provincias, 1991 (%)

	ALMERÍA	CÁDIZ	CÓRDOBA	GRANADA	HUELVA	JAÉN	MÁLAGA	SEVILLA	TOTAL
ANALFABETOS									
Hombres	2,02	1,77	2,02	1,85	2,99	2,56	1,43	1,97	1,96
Mujeres	2,90	2,28	6,43	3,90	3,81	3,07	1,84	3,93	3,34
TOTAL	2,32	1,91	3,40	2,51	3,25	2,72	1,58	2,59	2,41
SIN ESTUDIOS Y NO CLASIFICABLES									
Hombres	27,99	24,85	27,63	28,62	25,05	27,43	21,91	24,83	25,48
Mujeres	21,16	17,15	28,55	25,24	19,44	15,34	11,48	20,89	18,96
TOTAL	25,65	22,76	27,94	27,53	23,30	23,63	17,96	23,59	23,38
PRIMER GRADO									
Hombres	30,63	31,12	32,15	30,01	29,40	28,90	30,35	31,37	30,68
Mujeres	23,21	26,26	27,69	23,54	23,45	19,94	19,18	26,47	23,61
TOTAL	28,09	29,80	30,76	27,93	27,55	26,09	26,11	29,83	28,40
SEGUNDO GRADO									
Hombres	33,71	34,88	35,97	39,57	35,66	35,10	38,07	38,49	36,85
Mujeres	37,20	49,45	47,34	49,02	43,29	39,89	39,02	50,65	44,98
TOTAL	34,88	38,83	39,52	42,62	38,04	36,61	38,43	42,34	39,47
TERCER GRADO									
Hombres	7,57	8,15	8,98	12,17	7,53	7,74	8,91	10,46	9,19
Mujeres	13,14	15,56	15,82	22,93	12,63	13,11	11,32	16,68	15,05
TOTAL	9,46	10,16	11,12	15,63	9,12	9,43	9,82	12,42	11,08

Fuente: Sistema de Información Municipal de Andalucía. Instituto de Estadística de Andalucía, 1999. Elaboración propia



TABLA 5: Población extranjera en Andalucía según edad y nacionalidad, 1996

	< 15 Años	De 15 a 64 años	De 65 y más años	TOTAL
Unión Europea	4.547	36.120	12.600	53.267
Alemania	743	6.307	1.961	9.012
Austria	18	216	56	287
Bélgica	218	1.700	585	2.503
Dinamarca	174	1.699	792	2.666
Finlandia	122	888	299	1.309
Francia	451	3.186	654	4.290
Grecia	2	69	12	82
Holanda	220	1.945	649	2.815
Irlanda	53	497	87	640
Italia	239	1.907	260	2.408
Luxemburgo	3	31	6	40
Portugal	201	1.478	607	2.288
Reino Unido	1.936	14.883	5.917	22.738
Suecia	164	1.311	714	2.188
Otras Nacionalidades Europeas	289	1.799	551	2.638
Bulgaria	12	76	5	94
Eslovaquia	8	27	2	37
Hungría	3	30	9	42
Islandia	2	26	5	34
Noruega	78	579	272	929
Polonia	25	126	18	171
República Checa	2	39	10	51
Rumanía	11	91	7	110
Rusia	26	87	7	122
Suiza	113	682	210	1.006
Yugoslavia	7	31	5	43
Resto de Nacionalidades Europeas	85	218	14	318
TOTAL	4.922	38.137	13.164	56.224
ASIA				
Filipinas	155	798	23	979
Japón	13	182	24	220
India	124	536	47	709
Indonesia	4	35	21	60
Pakistán	63	265	6	336
Resto de Nacionalidades de Asia	436	2.191	130	2.759
TOTAL	796	4.014	252	5.063
ÁFRICA				
Argelia	53	478	46	578
Egipto	9	80	1	90
Marruecos	2.023	12.020	255	14.299
Nigeria	5	69	3	77
Túnez	4	56	3	64
Zaire	6	39		45
Resto de Nacionalidades Africanas	177	2.743	50	2.970
TOTAL	2.278	15.486	360	18.123
AMÉRICA				
América Central	83	697	50	832
Cuba	23	331	41	397
República Dominicana	60	366	9	435
Resto de Nacionalidades de América Central	50	289	24	364
América del Norte	432	2.316	646	3.392
Canadá	24	223	105	354
Estados Unidos	365	1.869	525	2.758
México	44	221	15	281
América del Sur	537	2.706	290	3.532
Argentina	390	1.944	231	2.563
Brasil	78	471	34	582
Venezuela	68	291	26	387
Resto Nacionalidades Americanas	193	1.579	144	1.913
TOTAL	1.295	7.586	1.152	10.034
OCEANIA	23	127	34	185

Fuente: INE Padrón Municipal de Habitantes, 1996. Instituto de Estadística de Andalucía, 1999

TABLA 6: Inmigrantes extranjeros según continente de procedencia, nacionalidad y provincia de destino, 1996

	ANDALUCÍA	ALMERÍA	CÁDIZ	CÓRDOBA	GRANADA	HUELVA	JAÉN	MÁLAGA	SEVILLA	ESPAÑA
UNIÓN EUROPEA										
Española	845	79	174	44	127	28	26	214	153	4.870
Extranjera	538	31	72	10	3	2		405	15	5.059
RESTO DE EUROPA										
Española	386	46	27	19	78	17	34	123	42	3.415
Extranjera	74	2	3	4	4	2	1	55	3	945
ÁFRICA										
Española	142	7	35	1	28	4	6	56	5	517
Extranjera	332	77	40	14	5	6	3	179	8	4.672
AMÉRICA										
Española	15	1	1		2	2		6	3	157
Extranjera	81		16	2				63		1.280
ASIA										
Española	246	16	49	6	37	1	2	2	40	4.096
Extranjera	146	12	21	3	6	3		82	19	4.706
OCEANÍA										
Española	25		6	2	5			8	4	154
Extranjera	7			1				6		24

Fuente: INE. Migraciones. Instituto de Estadística de Andalucía, 1999

TABLA 7: Distribución provincial de emisiones atmosféricas en Andalucía, 1995-1996

Tipo de foco de emisión	SUSTANCIA	ALMERÍA	CÁDIZ	CÓRDOBA	GRANADA	HUELVA	JAÉN	MÁLAGA	SEVILLA	ANDALUCÍA	
Fuentes móviles	Dióxido de azufre	1.185	1.649	1.343	1.500	926	1.336	2.174	2.684	12.797	
	Óxidos de nitrógeno totales	7.837	12.173	9.796	10.473	7.663	9.639	15.069	20.172	92.822	
	Compuestos orgánicos volátiles no metánicos	3.580	6.542	4.409	5.726	3.406	3.645	8.752	9.716	45.776	
	Metano	137	267	178	215	141	139	342	406	1.825	
	Monóxido de carbono	23.884	44.531	28.864	37.193	22.512	24.479	60.272	66.559	308.294	
	Dióxido de carbono	786	1.203	943	1.046	675	871	1.585	1.903	9.012	
	Óxido nítrico	41	62	48	54	35	44	98	102	484	
	Partículas totales	146	278	261	218	199	166	195	378	1.841	
	Amoniaco	497	578	506	570	346	610	793	1.090	4.990	
	Plomo	32	65	40	52	32	33	93	97	444	
Fuentes fijas	Dióxido de azufre	17.772	45.323	13.640	5.054	22.794	5.016	1.477	7.148	118.224	
	Óxidos de nitrógeno totales	14.307	18.922	10.651	2.772	7.226	1.325	1.438	3.757	60.398	
	Compuestos orgánicos volátiles no metánicos	96	6.843	1.896	378	2.051	942	314	1.348	13.868	
	Metano	65	791	1.189	224	1.205	402	238	934	5.048	
	Monóxido de carbono	936	27.786	28.101	5.740	30.131	9.912	4.805	25.827	133.238	
	Dióxido de carbono	5.293	7.192	4.635	786	4.040	878	906	2.552	26.282	
	Óxido nítrico	37	336	104	58	152	46	46	184	963	
	Partículas totales	17.615	14.673	16.588	28.717	31.521	17.316	13.306	19.034	158.770	
	Amoniaco				46	1.570			132		1.748
	Cloruros						1				1
	Fluoruros				20	155			44		238
	Ácido sulfhídrico						238				238

Fuente: Informe 1999. Medio Ambiente en Andalucía. Consejería de Medio Ambiente
Emisiones en toneladas/año, CO2 en kilotoneladas/año
Las celdas en blanco representan una emisión que no ha superado las 0,5 toneladas/año



TABLA 8: Días con situación no admisible de contaminación atmosférica por provincias, 1998

Provincia	Municipio	Estación	SO ₂	Partic. susp	NO ₂	CO	Ozono
ALMERÍA	Almería	Mediterráneo					
		Plaza de la Concordia					1
CÁDIZ	Cádiz	San José					2
		Puerto de Santa María (El)					
	Jerez de la Frontera	Puerto de Sta. María					
		Jerez					
	Línea de la Concepción (La)	La Línea					
		Barrios (Los)					
	San Roque	Cortijosillos					
		Guadacorte(S8)					
		C.Carteya (S9)					
		Campamento					
		E. de Hostelería					
		Economato	2				
		Guadarranque					
CÓRDOBA	Córdoba	Madrevieja					
		Puerta Colodro					
GRANADA	Granada	Avenida de Cádiz			1	2	
		Camino de Ronda (A.G.)					
		Constitución (P.F.)					
		Motril					
HUELVA	Huelva	Manuel Lois					5
		Marismas del Titán					
		Pozo Dulce	1				
	Moguer	Moguer					
		Niebla	1				
	Palos de la Frontera	La Rábida			1		
		San Juan del Puerto					
	JAÉN	Jaén	Bailén				
Hosp. Ciudad Jaén							
MÁLAGA	Málaga	Hilera					
		La Liebre					
SEVILLA	Alcalá de Guadaira	Siderúrgica					4
		Enramadilla			1	6	
	Sevilla	Ranilla					2
		Santa Clara			3		
		Torneo			1		1
TOTAL			4		7	8	15

Fuente: Instituto de Estadística de Andalucía, 1999

SO₂: valor medio diario superior a 100 µg/m³

Partic. susp.: valor medio diario superior a 150 µg/m³

NO₂: valor máximo horario en un día superior a 200 µg/m³

CO: valor octohorario (periodo de 8 horas) móvil en un día superior a 10.000 µg/m³

Ozono: valor máximo horario en un día superior a 110 µg/m³

TABLA 9: Estaciones de tratamiento de agua potable y población atendida, 1998

	Sistema de abastecimiento (*)	Estaciones de tratamiento de agua potable		Fuente de suministro
		Nº	Población atendida	
ALMERÍA	Adra			Superficial
	Almería (capital)			Subterránea
	Ejido (EI)			Subterránea
	Roquetas del Mar			Subterránea
	Bajo Almanzora	1	56.522	Superficial
	TOTAL	1	56.522	
CÁDIZ	Barbate de Franco			Subterránea
	Tarifa	1	15.528	Superficial/subterránea
	Campo de Gibraltar	1	208.815	Superficial/subterránea
	Sierra de Cádiz	1	5.592	Superficial/subterránea
	Zona Gaditana	1	722.945	Superficial/subterránea
	TOTAL	4	952.880	
CÓRDOBA	Cabra			Subterránea
	Córdoba (capital)	1	310.488	Superficial
	Palma del Río	1	17.978	Superficial
	Priego de Córdoba			Subterránea
	Zona Norte	1	78.790	Superficial
	Zona Oriental	1	40.292	Superficial
	TOTAL	5	664.165	
GRANADA	Baza			Subterránea
	Granada (capital)	1	287.864	Superficial
	Guadix			Subterránea
	Loja			Subterránea
	Costa Tropical y Contraviesa	2	207.880	Superficial/subterránea
	TOTAL	3	495.744	
HUELVA	Huelva (capital)	1	144.579	Superficial
	Condado de Huelva	1	74.626	Superficial/subterránea
	Costa de Huelva	4	103.099	Superficial
	Cuenca Minera	1	20.177	Superficial
	TOTAL	7	342.481	
JAÉN	Alcalá la Real			Subterránea
	Linares	1	58.417	Superficial
	Condado de Jaén	1	19.775	Superficial
	Loma de Úbeda	1	99.710	Superficial
	Sistema Martos	1	47.753	Superficial
	Quiebrajano	1	143.328	Superficial/subterránea
	Rumblar	1	78.998	Superficial
	TOTAL	6	447.981	
MÁLAGA	Alhaurín Grande			Subterránea
	Antequera			Subterránea
	Málaga (capital)	1	534.683	Superficial
	Ronda			Subterránea
	Costa del Sol Occidental	1	270.622	Superficial
	TOTAL	3	916.208	
SEVILLA	Costa del Sol Oriental-Axarquía	1	110.903	Superficial/subterránea
	Lora del Río	1	18.131	Superficial
	Aljarafe	1	143.537	Superficial/subterránea
	Huesna	1	234.873	Superficial
	Plan Écija	1	167.430	Superficial
	Sevilla y Zona de influencia	1	961.799	Superficial
	TOTAL	5	1.525.770	
ANDALUCÍA	TOTAL	34	5.401.751	

Fuente: Instituto de Estadística de Andalucía, 1999

* Municipios mayores de 15000 habitantes y agrupaciones constituidas para la gestión del abastecimiento y/o saneamiento



TABLA 10: Distribución de los sistemas de gestión de abastecimiento y/o saneamiento por provincias, 1998

		Abastecimiento		Saneamiento		Abast°. y Saneat°.		TOTAL	
		Nº de núcleos	Población atendida	Nº de núcleos	Población atendida	Nº de núcleos	Población atendida	Nº de núcleos	Población atendida
ALMERÍA	Adra					1	20.002		
	Almería (capital)					1	159.587		
	Ejido (El)					1	41.700		
	Roquetas del Mar					1	32.361		
	Bajo Almanzora					12	56.522		
	TOTAL					16	310.172	16	310.172
CÁDIZ	Barbate de Franco					1	21.440		
	Tarifa					1	15.528		
	Campo de Gibraltar					6	208.315		
	Sierra de Cádiz			18	109.795				
	Zona Gaditana	14	722.945						
	TOTAL	14	722.945	18	109.795	8	245.283	40	1.078.023
CÓRDOBA	Cabra					1	20.343		
	Córdoba (capital)					1	310.488		
	Palma del Río					1	1.978		
	Priego de Córdoba					1	20.823		
	Zona Norte	23	78.790						
	Zona Oriental	7	40.292						
	Zona Sur	28	216.617						
	TOTAL	58	335.699			4	369.632	62	705.331
GRANADA	Baza					1	19.997		
	Granada (capital)					1	287.864		
	Guadix					1	19.634		
	Loja					1	20.321		
	Costa Tropical y Contraviesa					17	97.778		
	TOTAL					21	445.594	21	445.594
HUELVA	Huelva (capital)					1	144.579		
	Condado de Huelva					14	74.626		
	Costa de Huelva					11	103.099		
	Cuenca Minera					7	20.177		
	TOTAL					33	342.481	33	342.481
JAÉN	Alcalá la Real					1	20.321		
	Linares					1	58.417		
	Condado de Jaén	7	19.775						
	Loma de Úbeda	14	99.710						
	Sistema Martos	4	47.753						
	Quiebrajano	14	143.328						
	TOTAL	39	310.566			11	78.648	51	468.212
MÁLAGA	Alhaurín Grande					1	17.197		
	Antequera					1	38.827		
	Málaga (capital)					1	35.788		
	Ronda					1	534.683		
	Costa del Sol Occidental					11	270.622		
	Costa del Sol Oriental-Axarquía					18	110.903		
	TOTAL					33	1.008.020	33	1.008.020
SEVILLA	Lora del Río					1	18.131		
	Aljarafe					26	143.537		
	Sevilla y zona de influencia					10	961.799		
	Huesna					19	234.873		
	Plan Écija	15	167.430						
	Sierra Sur	6	16.575						
	TOTAL	21	184.005			56	1.358.340	77	1.542.345
ANDALUCÍA	TOTAL	243	2.922.425	36	219.590	309	7.036.998	588	10.179.013

Fuente: Instituto de Estadística de Andalucía, 1999


TABLA 11: Estaciones de la red automática de inmisiones hídricas

	Número
Algeciras	2
Cádiz	2
Litoral de Huelva	1
Ría de Huelva	2
Río Odiel	4
Río Tinto	4
Sevilla	4

Fuente: Informe 1997. Medio Ambiente en Andalucía. Consejería de Medio Ambiente

TABLA 12: Emisarios de la red automática de emisiones hídricas

	Número
Bahía de Algeciras (Cádiz)	12
Bahía de Cádiz	10
Polígono Nuevo Puerto (Huelva)	5
Polígono Punta del Sebo (Huelva)	9
Polígono Tartessos (Huelva)	1

Fuente: Informe 1997. Medio Ambiente en Andalucía. Consejería de Medio Ambiente

TABLA 13: Puntos de muestreo del Plan de Policía de Aguas

	Número
Río Guediana	3
Río Carreras	4
Río Piedras	4
Ría de Huelva	12
Río Odiel	4
Río Tinto	4
Río Guadalquivir	13
Río Guadalete	2
Litoral Atlántico	33
Río Barbate	4
Río Palmones	2
Río Guadarranque	3
Río Guadiaro	2
Río Guadalhorce	2
Litoral Mediterraneo	33
TOTAL	125

Fuente: Informe 1997. Medio Ambiente en Andalucía. Consejería de Medio Ambiente

TABLA 14: Estimación de pérdidas de suelo en Andalucía, 1991-1997 (*) (Tm/ha-año)

Pérdida de suelo	ALMERÍA		CÁDIZ		CÓRDOBA		GRANADA		HUELVA		JAÉN		MÁLAGA		SEVILLA		ANDALUCÍA	
	1991	1997	1991	1997	1991	1997	1991	1997	1991	1997	1991	1997	1991	1997	1991	1997	1991	1997
< 1	18,06	19,81	30,07	27,09	26,96	20,77	16,32	11,98	46,77	37,44	13,70	10,55	15,44	13,88	43,44	38,34	26,72	22,61
1-4	7,30	7,47	10,80	4,99	15,00	9,86	12,06	7,03	14,25	8,06	11,35	5,17	7,26	4,16	13,66	5,27	11,94	6,65
4-8	6,92	6,55	8,57	5,57	10,00	7,88	9,62	6,96	9,59	6,28	9,91	5,94	6,09	4,19	8,59	6,70	8,90	6,43
8-12	5,54	4,95	5,86	4,17	6,67	5,18	6,84	5,11	5,90	4,72	7,17	4,82	4,55	3,15	5,39	4,78	6,12	4,71
12-20	8,63	7,54	8,00	6,29	9,17	7,34	9,25	7,65	6,78	6,61	10,29	7,66	7,04	5,02	7,10	6,61	8,42	6,96
20-50	19,02	16,23	15,46	13,62	16,23	15,18	16,83	16,37	9,37	13,57	19,88	17,47	15,76	12,23	11,26	13,21	15,47	14,92
50-75	8,76	7,49	6,13	6,82	5,50	7,24	6,71	7,65	2,71	5,69	7,89	8,85	7,76	6,83	3,67	5,98	5,99	7,12
75-100	5,78	5,02	3,71	4,96	2,97	5,01	4,22	5,30	1,36	3,64	4,70	6,29	5,41	5,24	1,99	3,96	3,62	4,93
100-200	11,19	10,48	6,45	11,08	4,46	10,40	8,16	11,55	1,92	6,96	8,09	13,70	11,86	13,32	3,07	7,75	6,50	10,55
>200	8,79	14,46	4,95	15,40	3,03	11,14	9,99	20,41	1,36	7,03	7,03	19,56	18,83	31,99	1,83	7,39	6,33	15,12

Fuente: Instituto de Estadística de Andalucía, 1999



TABLA 15: Centros de servicios sociales especializados según colectivos atendidos por provincias, 1997

	ALMERÍA	CÁDIZ	CÓRDOBA	GRANADA	HUELVA	JAÉN	MÁLAGA	SEVILLA	ANDALUCÍA
CENTROS PARA MENORES									
Guarderías	13	27	24	14	16	9	12	36	151
Comedores	13	31	24	18	16	10	12	36	160
CENTROS DE MAYORES									
Centros de día	130	55	114	221	55	133	84	154	946
Residencias	37	58	68	62	33	45	92	138	533
TOTAL	167	113	182	283	88	178	176	292	1.479
CENTROS MINUSVÁLIDOS									
Centros orient. Diagn.	1	1	1	1	1	1	1	1	
Resid. Gravem. Afectad.	1	8	2	3	3	4	6	3	30
Centros ocupacionales	5	17	13	19	8	15	18	18	113
Unidades de día	2	10	1	3	1	5	6	5	33
Residencia de adultos	2	4	5	8	3	3	4	4	33
Viviendas tuteladas							1		1
TOTAL	11	40	22	34	16	28	36	31	218

Fuente: Consejería de Asuntos Sociales Estadísticas Básicas sobre Asuntos Sociales, 1997