

### 1.3. Protección ambiental

#### 1.3.1. Red de control y vigilancia de la contaminación atmosférica por provincias. Año 2000

	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	<b>Andalucía</b>
<b>Nº de estaciones</b>	10	22	5	5	14	4	2	11	<b>73</b>
<b>Localidades vigiladas*</b>	6	7	3	2	6	3	1	3	<b>31</b>
<b>Sensores</b>									
SO2	10	22	5	5	14	4	2	9	<b>71</b>
Partículas suspensión	7	6	2	5	14	4	2	10	<b>50</b>
NO2	10	16	5	5	13	4	2	11	<b>66</b>
CO	2	5	2	5	4	2	2	8	<b>30</b>
NO	10	13	5	5	13	4	2	11	<b>63</b>
Ozono	5	5	2	4	3	2	2	4	<b>27</b>

FUENTE: Consejería de Medio Ambiente

\* Una misma localidad puede tener más de una estación.

#### 1.3.2. Centros de tratamiento de residuos urbanos por provincias. Año 2000

Municipio	Tipología	Municipios atendidos	Residuos sólidos tratados (t/año)	Población asistida
<b>Almería</b>				
Albox	Vertedero controlado	16	42.163	37.583
Almería	Vertedero controlado	1	129.685	169.509
El Ejido	Vertedero controlado	9	72.807	138.441
Vélez-Rubio	Vertedero controlado	4	4.671	12.613
<b>Cádiz</b>				
Jerez de la Frontera	Planta de compostaje <sup>a</sup>	2	95.707	191.394
Los Barrios	Vertedero controlado	7	110.000	230.753
Medina Sidonia	P. recuperación y compost.	7	34.945	80.344
Olvera	Vertedero controlado	7	42.924	28.457
Puerto Real	Planta de compostaje <sup>b</sup>	5	189.860	397.673
Ubrique	Planta incineradora <sup>c</sup>	6	12.614	29.270
<b>Córdoba</b>				
Córdoba	Planta transferencia	1	318.030	113.689
Dos Torres	Centro tratamiento	28	30.158	96.363
Montalbán	Centro tratamiento	26	74.030	244.198
Nueva Carteya	Centro tratamiento	20	44.222	123.650
<b>Granada</b>				
Alhendin	Planta de compostaje	125	83.941	436.782
Granada	P. recuperación y compost.	1	73.666	272.738
Vélez-Benaudalla	Planta compostaje	25	37.932	132.309

CONTINUA →

# 1. Territorio y medio ambiente

## 1.3.2. Centros de tratamiento de residuos urbanos por provincias. Año 2000

CONTINUACIÓN

Municipio	Tipología	Municipios atendidos	Residuos sólidos tratados (t/año)	Población asistida
<b>Huelva</b>				
Cala	Vertedero controlado	5	1.900	6.116
Cumbres de San Bartolomé	Vertedero controlado	12	6.721	21.682
Linares Sierra	Vertedero controlado	12	4.580	14.687
Nerva	Vertedero controlado	7	6.246	20.184
Tharsis	Vertedero controlado	14	9.428	30.288
Villarrasa	Planta de compostaje	28	187.666	365.312
<b>Jaén</b>				
Andújar	Vertedero controlado	8	24.110	70.494
Chiclana	Vertedero controlado	21	21.303	71.777
Jaén	Planta de compostaje <sup>c</sup>	1	45.424	113.141
Jaén-Sierra Sur	Vertedero controlado	23	46.554	140.194
Linares	Vertedero controlado	17	51.188	133.587
Úbeda	Vertedero controlado	16	32.998	99.292
<b>Málaga</b>				
Antequera	Vertedero controlado	23	40.047	119.711
Casarabonela	Vertedero controlado	13	35.013	101.267
Casares / Mijas	P. recuperación y compost.	11	194.112	289.453
La Viñuela	Vertedero controlado	25	10.601	35.705
Málaga	P. recuperación y compost.	1	240.476	532.425
Ronda	Vertedero controlado	21	22.245	53.952
<b>Sevilla</b>				
Alcalá del Río	P. recuperación y compost.	11	41.686	103.825
Alcalá Guadaira	Planta de compostaje	38	520.778	1.178.319
Écija	Vertedero controlado	5	21.189	57.719
El Cuervo	Vertedero controlado	3	16.986	47.383
Estepa	Vertedero controlado	11	17.506	47.869
Marchena	Vertedero controlado	7	37.933	104.765
Utrera	Vertedero controlado	6	38.406	93.708

FUENTE: Consejería de Medio Ambiente

<sup>a</sup> Actúa como estación de transferencia, trata sus residuos en vertedero controlado. Se realizan obras de construcción de una planta de compostaje y reciclado.

<sup>b</sup> Actúan como estaciones de transferencia, tratando sus residuos en vertederos controlados.

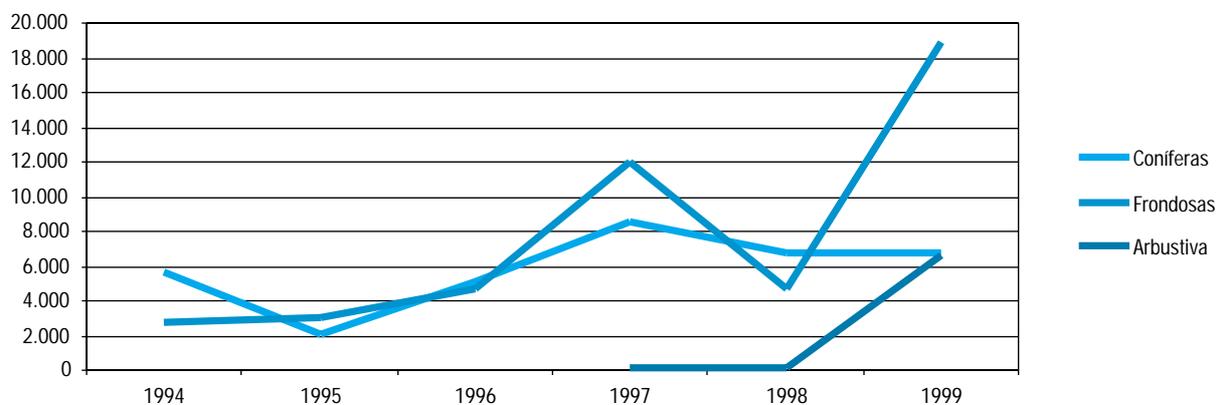
<sup>c</sup> Actúa como vertedero controlado, instalación obsoleta.

### 1.3.3. Generación y tratamiento de residuos urbanos por provincias. Año 2000

	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	<b>Andalucía</b>
<b>Generación total (t/año)</b>	249.326	527.208	261.997	330.914	216.671	234.729	600.367	726.182	<b>3.147.394</b>
<b>Composición (%)</b>									
Papel - cartón	16,20	20,82	17,40	19,30	15,50	20,00	22,63	15,17	<b>18,60</b>
Vidrio	6,00	7,52	6,30	7,60	5,80	9,00	5,63	4,37	<b>6,11</b>
Plástico	7,20	12,17	12,40	15,20	12,35	11,00	11,73	12,47	<b>11,84</b>
Textil	4,35	4,92	3,60	7,00	4,34	5,00	3,10	4,35	<b>4,36</b>
Metales	3,50	3,76	4,10	3,60	2,85	4,00	3,62	3,08	<b>3,52</b>
Materia orgánica	56,10	41,90	54,90	43,80	54,00	48,00	46,36	51,66	<b>48,92</b>
Otros	6,65	8,91	1,30	3,50	5,16	3,00	6,96	9,10	<b>6,65</b>
<b>Tipo de tratamiento (%)</b>									
Vertido controlado	91,50	72,86	57,11	-	13,33	90,16	32,43	16,66	<b>42,62</b>
Compostaje	-	50,78	42,89	84,61	86,61	-	65,81	80,96	<b>59,42</b>
Vertido incontrolado	8,50	6,36	-	15,39	0,06	9,84	1,77	2,38	<b>4,96</b>

FUENTE: Consejería de Medio Ambiente. Informe de medio ambiente

### 1.3.4.G. Evolución de las repoblaciones forestales según tipo en Andalucía (ha)



FUENTE: Consejería de Medio Ambiente

## 1. Territorio y medio ambiente

### 1.3.5. Repoblaciones forestales según especies por provincias. Año 1999 (ha)

	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	Andalucía
Coníferas	..	..	269,67	-	..	354,50	340,79	..	..
Frondosas	..	..	700,51	39,00	..	791,50	275,45	..	..
Arbustivas	..	..	-	13,00	..	220,50	-	..	..
<b>Total</b>	..	..	<b>970,18</b>	<b>52,00</b>	..	<b>1.366,50</b>	<b>616,24</b>	..	..

FUENTE: Consejería de Medio Ambiente

### 1.3.6. Denuncias tramitadas por acciones contra el medio ambiente y la conservación de la naturaleza por provincias. Año 2000

	Almería	Cádiz	Córdoba	Granada	Huelva	Jaén	Málaga	Sevilla	Andalucía
<b>Protección ambiental</b>									
Basuras y escombros	..	76	689	39	..	36	3	..	<b>843</b>
Humos	..	-	-	6	..	22	19	..	<b>47</b>
Impactos ambientales	..	-	-	40	..	62	47	..	<b>149</b>
Insalubridad	..	2	-	4	..	-	-	..	<b>6</b>
Malos olores	..	3	-	5	..	-	-	..	<b>8</b>
Peligrosidad	..	-	-	14	..	-	-	..	<b>14</b>
Polvo	..	-	2	6	..	-	-	..	<b>8</b>
Ruidos y vibraciones	..	-	15	8	..	-	1	..	<b>24</b>
Sin licencia	..	-	-	72	..	-	-	..	<b>72</b>
Toxicidad	..	-	12	60	..	14	-	..	<b>86</b>
Vertidos	..	48	-	46	..	76	5	..	<b>175</b>
Otras	..	-	19	39	..	-	26	..	<b>84</b>
<b>Total</b>	..	<b>129</b>	<b>737</b>	<b>339</b>	..	<b>210</b>	<b>101</b>	..	<b>1.516</b>
<b>Conservación de la naturaleza</b>									
Caza	..	-	-	562	536	899	381	..	<b>2.378</b>
Espacios naturales protegidos	..	-	-	129	279	337	203	..	<b>948</b>
Especies protegidas	..	-	-	136	118	91	160	..	<b>505</b>
Incendios forestales	..	-	-	124	510	-	134	..	<b>768</b>
Montes	..	-	14	452	184	349	197	..	<b>1.196</b>
Pesca	..	-	-	64	108	98	28	..	<b>298</b>
Vías pecuarias	..	26	-	10	-	-	-	..	<b>36</b>
Otras	..	-	-	70	66	-	-	..	<b>136</b>
<b>Total</b>	..	<b>26</b>	<b>14</b>	<b>1.547</b>	<b>1.801</b>	<b>1.774</b>	<b>1.103</b>	..	<b>6.265</b>

FUENTE: Consejería de Medio Ambiente

### 1.3.7. Medios humanos del plan INFOCA. Año 2000<sup>a,b</sup>

	Retenes especialistas		Retenes móviles		Vigilancia		Vehículos extinción					
							Conductores		Conductores UNMT <sup>c</sup>	Otros	Técnicos	Total
	Número	Puestos	Número	Puestos	Número	Puestos	Puestos	Puestos				
Almería	30	210	18	64	18	76	12	48	2	24	7	431
Cádiz	33	230	10	38	28	64	11	38	2	22	7	401
Córdoba	37	250	11	46	34	94	6	24	2	24	7	447
Granada	34	259	13	55	48	174	13	68	2	19	7	584
BRICA	4	44	-	-	-	-	-	-	-	3	3	50
Huelva	32	226	5	22	30	89	13	65	2	19	7	430
Jaén	51	390	22	160	40	152	15	59	-	29	10	800
Málaga	41	290	4	16	19	74	10	37	2	21	7	447
Sevilla	15	108	27	90	27	71	9	36	2	15	6	328
SS.CC.	-	-	-	-	-	-	-	-	2	8	12	22
<b>Total</b>	<b>277</b>	<b>2.007</b>	<b>110</b>	<b>491</b>	<b>244</b>	<b>794</b>	<b>89</b>	<b>375</b>	<b>16</b>	<b>184</b>	<b>73</b>	<b>3.940</b>

FUENTE: Consejería de Medio Ambiente. Informe de medio ambiente

<sup>a</sup> Además, participa también en la campaña personal técnico y de guardería forestal, así como personal laboral, perteneciente a la Consejería de Medio Ambiente, mediante los correspondientes turnos de guardia.

<sup>b</sup> Datos provisionales

<sup>c</sup> UNMT: unidades móviles de transmisión y meteorología.

# 1. Territorio y medio ambiente

## 1.3.8. Expedientes y sanciones por infracciones medioambientales según tipo por provincias. Año 2000

		Ley Forestal y Ley de Montes	Ley de Caza	Ley de Pesca	Ley 4/89	Ley 2/89	Ley de Vías Pecuarías	Ley 7/94	Ley de Costas	RTP	RSU	Prevención atmosférica	Otros
Almería	Número de incoados	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	Sobreseídos	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	Resolución definitiva	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	Recursos	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	En trámite	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	Final por pago voluntario	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
Cádiz	Número de incoados	205	1.492	47	-	267	26	35	60	-	1	2	-
	Sobreseídos	-	192	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Resolución definitiva	-	807	32	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Recursos	-	27	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	En trámite	-	466	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Final por pago voluntario	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Córdoba	Número de incoados	156	3	-	2	111	13	12	-	-	21	-	20
	Sobreseídos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-	2
	Resolución definitiva	55	-	-	-	18	-	2	-	-	9	-	3
	Recursos	23	-	-	-	13	-	1	-	-	4	-	1
	En trámite	77	-	-	-	74	7	6	-	-	9	-	15
	Final por pago voluntario	1	-	-	-	6	2	-	-	-	-	-	-
Granada	Número de incoados	445	550	64	279	56	9	51	56	74	39	4	105
	Sobreseídos	42	309	5	12	3	2	12	8	12	2	2	19
	Resolución definitiva	320	330	48	132	33	-	16	16	28	23	-	56
	Recursos	7	6	-	4	1	-	3	2	-	-	-	-
	En trámite	312	263	38	126	40	7	34	29	43	25	2	22
	Final por pago voluntario	14	269	30	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Huelva	Número de incoados	694	397	96	118	279	-	36	12	18	-	-	-
	Sobreseídos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Resolución definitiva	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Recursos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	En trámite	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Final por pago voluntario	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jaén	Número de incoados	299	899	98	226	174	-	220	-	14	36	-	-
	Sobreseídos	82	39	-	25	15	-	44	-	-	-	-	-
	Resolución definitiva	147	396	67	130	105	-	63	-	-	-	-	-
	Recursos	-	19	1	3	4	-	14	-	-	-	-	-
	En trámite	83	222	5	71	54	-	105	-	-	-	-	-
	Final por pago voluntario	20	237	34	34	30	-	9	-	-	-	-	-
Málaga	Número de incoados	184	381	29	160	343	-	106	13	49	-	20	134
	Sobreseídos	68	142	26	34	50	-	43	-	2	-	4	59
	Resolución definitiva	111	62	41	46	25	-	46	-	7	-	5	49
	Recursos	22	14	-	8	33	-	2	1	-	-	-	8
	En trámite	132	161	3	110	228	-	55	12	37	-	8	23
	Final por pago voluntario	19	49	3	13	7	-	2	-	3	-	-	5
Sevilla	Número de incoados	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	Sobreseídos	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	Resolución definitiva	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	Recursos	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	En trámite	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
	Final por pago voluntario	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..	..
<b>Andalucía</b>	<b>Número de incoados</b>	<b>1.983</b>	<b>3.722</b>	<b>334</b>	<b>785</b>	<b>1.230</b>	<b>48</b>	<b>460</b>	<b>141</b>	<b>155</b>	<b>97</b>	<b>26</b>	<b>259</b>
	<b>Sobreseídos</b>	<b>192</b>	<b>682</b>	<b>40</b>	<b>71</b>	<b>68</b>	<b>2</b>	<b>99</b>	<b>8</b>	<b>14</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>80</b>
	<b>Resolución definitiva</b>	<b>633</b>	<b>1.595</b>	<b>188</b>	<b>308</b>	<b>181</b>	<b>-</b>	<b>127</b>	<b>16</b>	<b>35</b>	<b>32</b>	<b>5</b>	<b>108</b>
	<b>Recursos</b>	<b>52</b>	<b>66</b>	<b>2</b>	<b>15</b>	<b>51</b>	<b>-</b>	<b>20</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>-</b>	<b>9</b>
	<b>En trámite</b>	<b>604</b>	<b>1.112</b>	<b>51</b>	<b>307</b>	<b>396</b>	<b>14</b>	<b>200</b>	<b>41</b>	<b>80</b>	<b>34</b>	<b>10</b>	<b>60</b>
	<b>Final por pago voluntario</b>	<b>54</b>	<b>555</b>	<b>67</b>	<b>48</b>	<b>43</b>	<b>2</b>	<b>11</b>	<b>-</b>	<b>3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>5</b>

FUENTE: Consejería de Medio Ambiente. Informe de medio ambiente