

Agenda



21

Gijón

**EVOLUCIÓN DE LOS INDICADORES DE
SOSTENIBILIDAD DE LA AGENDA**

21 DE GIJÓN

1998-2011

CONTAMINACIÓN URBANA. AIRE

➤ Número de días al año con calidad del aire buena

Según criterio del Sistema de Información a la Población del Ayuntamiento de Gijón: nº de días al año con contaminación baja.

	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Nº de días	-	289	322	337	335	340	331	327

Evolución deseada: aumento

Nuevos indicadores establecidos en 2006:

Debido a la nueva reglamentación de calidad del aire vigente, el indicador anterior se sustituye por los dos nuevos indicadores que figuran a continuación.

➤ Número de días al año con calidad del aire buena para los contaminantes: dióxido de azufre, óxidos de nitrógeno, monóxido de carbono, ozono, plomo y benceno

	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Nº de días	365	359	364	365	359	361

Evolución deseada: aumento

➤ Número de días al año en los que no se supera el valor límite de $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$ para las partículas menores de $10 \mu\text{m}$ (PM₁₀)

	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Nº de días	247	230	314	313	304	293

Evolución deseada: aumento

Respecto al ozono también se ha producido un cambio en los valores de referencia desde 2004, por lo que desde esa fecha se produce una modificación en el indicador al sustituirse el umbral de protección de la salud por un valor objetivo para la protección de la salud.

➤ **Número de días al año en que se supera el umbral de protección de la salud y de información a la población para el ozono**

	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Umbral de protección (110 µg/m ³)	14	4	23	17	3	9
Umbral de información (180 µg/m ³)	0	0	4	0	0	0

➤ **Número de días al año en que se supera el valor objetivo para la protección de la salud y el umbral de información a la población para el ozono**

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
Valor objetivo para la protección de la salud (120 µg/m ³)	0	3	0	0	0	0	6	4
Umbral de información (180 µg/m ³)	0	0	0	0	0	0	0	1

Evolución deseada: disminución-estabilización

RECURSOS HIDRICOS

➤ **Porcentaje de población abastecida con agua de la Red Municipal**

	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Porcentaje de población	96,2	96,6	97,9	97,9	98	98,1	98,2

Evolución deseada: aumento-estabilización

➤ **Porcentaje de población con Red Municipal de Alcantarillado**

	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Porcentaje de población	93,4	93,9	95,8	95,8	95,9	96	96,2

Evolución deseada: aumento-estabilización

➤ **Porcentaje de ocasiones en que se registra una calificación semanal de las aguas de baño excelente, muy buena o buena según los criterios de calidad del Principado de Asturias**

En 2004 se ha producido un cambio en las calificaciones de manera que la calificación excelente es equivalente a “muy buena”.

	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Porcentaje	95	91	99	97	99	93	100	99,5	100	100

	2008	2009	2010	2011
Porcentaje	100	100	100	100

Evolución deseada: estabilización

➤ Consumo de agua por habitante y día

Litros por habitante y día	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
Consumo global	250	267	260	252	261	266	-	-	-	231	-
Consumo doméstico-ocio-servicios	150	198	189	183	192	193	-	180	172	158	156
Consumo industrial-comercial	100	68	70	69	69	73	-	-	-	73	-

Evolución deseada: disminución

-

RESIDUOS

➤ Peso diario de residuos domésticos por habitante y día

Sin tener en cuenta residuos seleccionados

	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Kg/habitante/día	1,00	1,04	1,02	1,02	0,98	0,98	0,98	0,91	0,99

Evolución deseada: disminución

En el año 2007, se integran los datos procedentes de las recogidas domiciliarias con los procedentes de la hostelería y comercio por lo que es necesario establecer un nuevo indicador

➤ Peso diario de residuos domésticos, comercio y hostelería por habitante y día

Sin tener en cuenta residuos seleccionados

	2007	2008	2009	2010	2011
Kg/habitante/día	1,05	1,06	1,03	1,02	1

Evolución deseada: disminución

➤ **Peso de residuos valorizados respecto al total de residuos producidos**

	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Kg por habitante y año	21,52	22,18	27,16	30,87	36,24	44,31	49,40	54,76	63,06	68,33
Porcentaje de residuos valorizados respecto al total producido por año	5,89	5,84	7,25	7,63	9,81	11,00	11,98	13,88	14,04	13,12

	2008	2009	2010	2011
Kg por habitante y año	71,23	69,07	71,71	68,78
Porcentaje de residuos valorizados respecto al total producido por año	13,46	13,62	14,05	14,17

Evolución deseada: aumento

ESPACIO URBANO

➤ **Superficie de zonas verdes/espacio público por habitante**

Incluidos parques periurbanos

Valores según padrón actualizado por año.

	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009
m ²	5,5	6,6	7,37	7,58	8,87	9,22	9,37	9,43	9,58	10,25	10,43	10,78

Evolución deseada: aumento