

ESTADO DE LA CALIDAD DEL AIRE EN TORRELAVEGA

Datos COMPLETOS 1999 a 2006 y 1er Semestre de 2007

(*) Los datos del año 2007 se refieren sólo al primer semestre del mismo (del 1 de Enero a 30 de Junio).

PARTÍCULAS PM ₁₀									
Número de superaciones diarias de PM ₁₀ . Límite 50 µg/m ³ (protección de la salud), no puede superarse en más de 35 días por año civil.									
Estación	1999	2000	2.001	2.002	2.003	2004	2005	2006 (2)	2007 (1)
Zapatón	28	34	19	25	39	34	20	16/9	11
Minas	3	3	14	48	18	20	31	28/23	12
Barreda	227	187	151	118	117	78	54	92/80	46

NOTA 1: Los datos de PM₁₀ del primer semestre de 2007 no son definitivos hasta que se tengan datos meteorológicos el próximo año 2008 y se realice el balance anual.

NOTA 2: Los valores del año 2006 están expresados con dos cifras. La primera son los valores registrados anualmente sin reducción por condiciones meteorológicas y por tanto comparable a la del primer semestre de 2007. La segunda cifra de la columna del año 2006 recoge las reducciones por motivos meteorológicos y por tanto comparable al resto de resultados anuales.

DIÓXIDO DE AZUFRE (SO₂)									
Número de superaciones horarias del límite 350 µg/m³ (Protección de la salud). Máximas permitidas al año: 24									
Estación	1999	2000	2.001	2.002	2.003	2004	2005	2006	2007 *
Zapatón	2	0	3	0	2	0	0	0	0
Minas	15	25	14	4	31	1	3	4	10
Barreda	51	45	35	2	6	9	0	5	8

DIÓXIDO DE AZUFRE (SO₂)									
Número de superaciones Diarias del límite de 125 µg/m³ (protección de la salud). Máximas permitidas al año: 3									
Estación	1999	2000	2.001	2.002	2.003	2004	2005	2006	2007 *
Zapatón	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Minas	0	1	1	0	1	0	1	0	2 (3)
Barreda	3	9	4	0	0	1	0	0	1

NOTA 3: **ALERTA A LA POBLACIÓN:** en esta estación se tuvo que haber declarado una vez el 3 de marzo y en otras dos ocasiones a punto de tener que declararse: 2 de marzo y 5 de marzo.

SULFURO DE HIDRÓGENO (H₂S)									
Número de superaciones de la situación de H ₂ S admisible en 30 minutos (Límite 100 µg/m ³)									
Estación	1999	2000	2.001	2.002	2.003	2004	2005	2006	2007 *
Zapatón	---	19	24	89	58	71	60	126	11
Minas	---	79	127	161	128	158	380	363	148
Barreda	---	332	176	467	446	325	189	404	143

SULFURO DE HIDRÓGENO (H₂S)									
Número de superaciones de la situación admisible de H ₂ S en 24 horas (Límite 40 µg/m ³). No están permitidas más de 15 superaciones al año.									
Estación	1999	2000	2.001	2.002	2.003	2004	2005	2006	2007 *
Zapatón	---	0	0	2	0	0	0	3	0
Minas	---	0	1	3	2	7	16	17	6
Barreda	---	7	4	25	22	9	4	21	4