

**RED DE VIGILANCIA Y CONTROL
DE LA CONTAMINACIÓN ATMOSFÉRICA
DE ANDALUCÍA**

RESUMEN MENSUAL: FEBRERO 1999



INFORME MENSUAL

Se anexa el informe mensual de la red de contaminación atmosférica de Andalucía correspondiente al mes de febrero de 1999.

Básicamente el informe se estructura de la siguiente forma:

1.- Configuración de la red.

Presenta una breve descripción de las cabinas de medida de la contaminación atmosférica existentes en Andalucía.

2.- Resumen mensual.

Este informe permite visualizar para cada parámetro la media mensual así como los valores máximos, mínimos alcanzados en el mes. Asimismo permite conocer el porcentaje de datos válidos.

3.- Informe de Rendimiento.

Presenta el porcentaje de datos válidos de cada uno de los sensores de las Estaciones, referidos a valores semihorarios o cuartohorarios según el caso; el rendimiento global de cada estación y el rendimiento total ponderado de cada provincia.

4.- Valoración de los datos del mes.

Se comentan aquellos casos en los que los valores suministrados por la red contienen particularidades dignas de mención.

5.- Informes de legislación acumulada.

Mediante unas tablas se presentan los valores correspondientes a los parámetros estadísticos contemplados en la normativa vigente, con objeto de dar una visión anticipada de la

evolución de los distintos contaminantes en relación con los niveles legales.

Hay que aclarar que estas tablas carecen de validez en gran parte, pues no abarcan el período legal de referencia, sino desde el inicio del mismo hasta el mes del informe inclusive. Para cada caso según la normativa, se hace uso de valores medios diarios, octohorarios, horarios o semihorarios.

Se presenta un comentario y en su caso, la existencia de circunstancias que se considere necesario aclarar.

Como guía se incluye una tabla que representa los criterios de calidad del aire para distintos contaminantes atmosféricos.

6.- Informes de calidad del aire.

Estos informes presentan varias tablas de calidad para los distintos parámetros y resúmenes mensuales de la calidad por estación, en función de los criterios básicos seguidos en la elaboración de informes de calidad diarios. Se localizan las situaciones regulares, malas y muy malas por sensores, estación y fecha.

1. Informe de configuración de la red

Provincia	Red	Remota	Parametro
ALMERIA	CONSEJERIA DE MEDIO AMBIENTE	MEDITERRANEO	SO2 Dióxido de
Azufre	(ALMERIA)		NO Monóxido de
Nitrógeno			NO2 Dióxido de
Nitrógeno			PM10 Part. en
Suspensión			
		Pza. CONCORDIA	SO2 Dióxido de
Azufre			NO Monóxido de
Nitrógeno			NO2 Dióxido de
Nitrógeno			O3 Ozono
Suspensión			PM10 Part. en
Carbono			CO Monóxido de
		R3-CARBONERAS	SO2 Dióxido de
Azufre			PM10 Part. en
Suspensión			NO2 Dióxido de
Nitrógeno			NO Monóxido de
Nitrógeno			
CADIZ	CONSEJERIA DE MEDIO AMBIENTE	ALGECIRAS	SO2 Dióxido de
Azufre	(CADIZ)		NO2 Dióxido de
Nitrógeno			CO Monóxido de
Carbono			NO Monóxido de
Nitrógeno			PM10 Part. en
Suspensión			
		Avda. MARCONI	SO2 Dióxido de
Azufre			CO Monóxido de
Carbono			NO Monóxido de
Nitrógeno			PM10 Part. en
Suspensión			O3 Ozono
Nitrógeno			NO2 Dióxido de
		JEREZ	SO2 Dióxido de
Azufre			NO Monóxido de
Nitrógeno			CO Monóxido de
Carbono			O3 Ozono
Suspensión			PM10 Part. en
Nitrógeno			NO2 Dióxido de

Azufre	LA LINEA	SO2 Dióxido de
Suspensión		O3 Ozono
Nitrógeno		PM10 Part. en
Nitrógeno		NO2 Dióxido de
Totales		NO Monóxido de
		HC Hidrocarburos
Azufre	LOS BARRIOS	SO2 Dióxido de
Nitrógeno		NO Monóxido de
Nitrógeno		NO2 Dióxido de
Suspensión		SPM Particulas en
Azufre	RÍO SAN PEDRO	SO2 Dióxido de
Suspensión		O3 Ozono
Nitrógeno		PM10 Part. en
Nitrógeno		NO2 Dióxido de
		NO Monóxido de

CADIZ	CONSEJERIA DE MEDIO AMBIENTE	SAN JOSE	SO2 Dióxido de
Azufre	(CADIZ)		O3 Ozono
Suspensión			PM10 Part. en
Nitrógeno			NO2 Dióxido de
Nitrógeno			NO Monóxido de
Carbono			CO Monóxido de
Azufre	CEPSA (CADIZ)	CAMPAMENTO	SO2 Dióxido de
Suspensión			SPM Particulas en
Nitrógeno			NO2 Dióxido de
Nitrógeno			NO Monóxido de
Azufre		CORTIJILLOS	SO2 Dióxido de
Suspensión			SPM Particulas en
Nitrógeno			NO2 Dióxido de
Nitrógeno			NO Monóxido de
Azufre		E. DE HOSTELERIA	SO2 Dióxido de
Suspensión			SPM Particulas en
Nitrógeno			NO2 Dióxido de
Metánicos			NMH Hidrocarburos no
Nitrógeno			CH4 Metano
			NO Monóxido de
Azufre		ECONOMATO	SO2 Dióxido de
Nitrógeno			NO2 Dióxido de
Nitrógeno			NO Monóxido de
Suspensión			SPM Particulas en
Azufre		GUADARRANQUE	SO2 Dióxido de
Suspensión			SPM Particulas en
Nitrógeno			NO Monóxido de
Nitrógeno			NO2 Dióxido de
Azufre		MADREVIEJA	SO2 Dióxido de
Suspensión			SPM Particulas en
Nitrógeno			NO Monóxido de
Nitrógeno			NO2 Dióxido de
Azufre	SEVILLANA (CADIZ)	C. CARTEYA (S9)	SO2 Dióxido de

Suspensión		SPM Particulas en
Nitrógeno		NO2 Dióxido de
Azufre	COLEGIO (S1)	SO2 Dióxido de
Suspensión		SPM Particulas en
Azufre	DEPOSITO (S2)	SO2 Dióxido de
Nitrógeno		NO2 Dióxido de
Suspensión		SPM Particulas en
Azufre	GUADACORTE (S8)	SO2 Dióxido de
Suspensión		SPM Particulas en
Azufre	LA LINEA (S7)	SO2 Dióxido de
Suspensión		SPM Particulas en
Azufre	PALMONES (S5)	SO2 Dióxido de
Suspensión		SPM Particulas en
Azufre	PASO A NIVEL (S3)	SO2 Dióxido de
Suspensión		SPM Particulas en

CADIZ	CONSEJERIA DE MEDIO AMBIENTE	RINCONCILLO (S4)	SO2 Dióxido de
Azufre	(CADIZ)		SPM Particulas en
Suspensión			
Azufre		SAN ROQUE (S6)	SO2 Dióxido de
Nitrógeno			NO2 Dióxido de
Suspensión			SPM Particulas en
CORDOBA	CONSEJERIA DE MEDIO AMBIENTE	Pta. COLODRO	SO2 Dióxido de
Azufre	(CORDOBA)		O3 Ozono
Suspensión			PM10 Part. en
Nitrógeno			NO2 Dióxido de
Nitrógeno			NO Monóxido de
Carbono			CO Monóxido de
Azufre		GRAN VÍA PARQUE	SO2 Dióxido de
Nitrógeno			NO2 Dióxido de
Suspensión			PM10 Part. en
Nitrógeno			O3 Ozono
Carbono			NO Monóxido de
Azufre	ENECO (CORDOBA)	EL VACAR	SO2 Dióxido de
Suspensión			SPM Particulas en
Nitrógeno			NO2 Dióxido de
Nitrógeno			NO Monóxido de
Azufre		ESPIEL	SO2 Dióxido de
Suspensión			SPM Particulas en
Nitrógeno			NO2 Dióxido de
Nitrógeno			NO Monóxido de
Azufre		POBLADO	SO2 Dióxido de
Nitrógeno			NO2 Dióxido de
Nitrógeno			NO Monóxido de
Suspensión			SPM Particulas en
GRANADA	CONSEJERIA DE MEDIO AMBIENTE	Avda. DE CADIZ	SO2 Dióxido de
Azufre	(GRANADA)		PM10 Part. en
Suspensión			NO2 Dióxido de
Nitrógeno			NO Monóxido de
Nitrógeno			

Carbono		CO Monóxido de
	CAMINO DE RONDA (A.G.)	
Azufre		SO2 Dióxido de
Nitrógeno		NO Monóxido de
Suspensión		PM10 Part. en
Nitrógeno		NO2 Dióxido de
Carbono		CO Monóxido de
	CONSTITUCION (P.F.)	
Azufre		SO2 Dióxido de
Carbono		CO Monóxido de
Nitrógeno		NO2 Dióxido de
Suspensión		PM10 Part. en
		O3 Ozono
Nitrógeno		NO Monóxido de
	MOTRIL	
Azufre		SO2 Dióxido de
Nitrógeno		NO Monóxido de
		O3 Ozono
Suspensión		PM10 Part. en
Nitrógeno		NO2 Dióxido de
Carbono		CO Monóxido de

HUELVA	CONSEJERIA DE MEDIO AMBIENTE	LA ORDEN	SO2 Dióxido de
Azufre	(HUELVA)		NO Monóxido de
Nitrógeno			PM10 Part. en
Suspensión			NO2 Dióxido de
Nitrógeno			SH2 Sulfuro de
Hidrogeno			
		LA RABIDA	SO2 Dióxido de
Azufre			NO Monóxido de
Nitrógeno			PM10 Part. en
Suspensión			NO2 Dióxido de
Nitrógeno			
		LOS ROSALES	SO2 Dióxido de
Azufre			PM10 Part. en
Suspensión			NO2 Dióxido de
Nitrógeno			CO Monóxido de
Carbono			NO Monóxido de
Nitrógeno			
		MANUEL LOIS	SO2 Dióxido de
Azufre			NO Monóxido de
Nitrógeno			NO2 Dióxido de
Nitrógeno			O3 Ozono
Suspensión			PM10 Part. en
		MARISMAS DEL TITAN	SO2 Dióxido de
Azufre			PM10 Part. en
Suspensión			CO Monóxido de
Carbono			NO Monóxido de
Nitrógeno			NO2 Dióxido de
Nitrógeno			
		MOGUER	SO2 Dióxido de
Azufre			TRS Compuestos
reducidos de S			NO Monóxido de
Nitrógeno			PM10 Part. en
Suspensión			NO2 Dióxido de
Nitrógeno			
		NIEBLA	SO2 Dióxido de
Azufre			PM10 Part. en
Suspensión			NO2 Dióxido de
Nitrógeno			NO Monóxido de
Nitrógeno			

Azufre	PALOS	SO2 Dióxido de
Hidrogeno		SH2 Sulfuro de
Nitrógeno		NO Monóxido de
Nitrógeno		NO2 Dióxido de
Suspensión		PM10 Part. en
Azufre	POZO DULCE	SO2 Dióxido de
Nitrógeno		NO Monóxido de
Hidrogeno		SH2 Sulfuro de
Totales		HC Hidrocarburos
Suspensión		PM10 Part. en
Nitrógeno		NO2 Dióxido de
Carbono		CO Monóxido de
Azufre	PUNTA UMBRIA	SO2 Dióxido de
Nitrógeno		NO Monóxido de
Suspensión		PM10 Part. en
Nitrógeno		NO2 Dióxido de

HUELVA	CONSEJERIA DE MEDIO AMBIENTE	SAN JUAN DEL PUERTO	SO2 Dióxido de
Azufre	(HUELVA)		SH2 Sulfuro de
Hidrógeno			NO Monóxido de
Nitrógeno			PM10 Part. en
Suspensión			NO2 Dióxido de
Nitrógeno			
JAEN	CONSEJERIA DE MEDIO AMBIENTE	BAILEN	SO2 Dióxido de
Azufre	(JAEN)		PM10 Part. en
Suspensión			NO2 Dióxido de
Nitrógeno			NO Monóxido de
Nitrógeno			
Azufre		Hosp. CIUDAD JAEN	SO2 Dióxido de
Carbono			O3 Ozono
Nitrógeno			CO Monóxido de
Nitrógeno			NO Monóxido de
Suspensión			NO2 Dióxido de
			PM10 Part. en
Azufre		Avda. DE MADRID	SO2 Dióxido de
Carbono			CO Monóxido de
Suspensión			PM10 Part. en
Nitrógeno			O3 Ozono
Nitrógeno			NO2 Dióxido de
			NO Monóxido de
Azufre		LINARES	SO2 Dióxido de
Suspensión			PM10 Part. en
Nitrógeno			NO Monóxido de
Nitrógeno			NO2 Dióxido de
MALAGA	CONSEJERIA DE MEDIO AMBIENTE	HILERA	SO2 Dióxido de
Azufre	(MALAGA)		O3 Ozono
Suspensión			PM10 Part. en
Nitrógeno			NO2 Dióxido de
Nitrógeno			NO Monóxido de
Carbono			CO Monóxido de
Azufre		PASEO DE MARTIRICOS	SO2 Dióxido de
Suspensión			O3 Ozono
			PM10 Part. en

Nitrógeno			NO2 Dióxido de
Nitrógeno			NO Monóxido de
Carbono			CO Monóxido de
SEVILLA	CONSEJERIA DE MEDIO AMBIENTE	ENRAMADILLA	SO2 Dióxido de
Azufre	(SEVILLA)		PM10 Part. en
Suspensión			NO2 Dióxido de
Nitrógeno			NO Monóxido de
Nitrógeno			CO Monóxido de
Carbono			
Azufre		LA LIEBRE	SO2 Dióxido de
Nitrógeno			NO Monóxido de
Suspensión			PM10 Part. en
Nitrógeno			NO2 Dióxido de
Azufre		PRINCIPES	SO2 Dióxido de
Suspensión			PM10 Part. en
Nitrógeno			NO2 Dióxido de
Nitrógeno			NO Monóxido de
Carbono			CO Monóxido de

SEVILLA	CONSEJERIA DE MEDIO AMBIENTE	RANILLA	SO2 Dióxido de
Azufre	(SEVILLA)		CO Monóxido de
Carbono			NO Monóxido de
Nitrógeno			PM10 Part. en
Suspensión			O3 Ozono
Nitrógeno			NO2 Dióxido de
Nitrógeno		SAN JERÓNIMO	NO2 Dióxido de
Suspensión			PM10 Part. en
			O3 Ozono
Azufre		SIDERURGICA	SO2 Dióxido de
Nitrógeno			NO Monóxido de
Suspensión			O3 Ozono
Nitrógeno			PM10 Part. en
			NO2 Dióxido de
Azufre		VILLANUEVA	SO2 Dióxido de
Carbono			CO Monóxido de
Suspensión			SPM Particulas en
Nitrógeno			NO2 Dióxido de
Nitrógeno			NO Monóxido de
SEVILLA	AYUNTAMIENTO DE SEVILLA	MACARENA	SO2 Dióxido de
Azufre			NO2 Dióxido de
Nitrógeno			PM10 Part. en
Suspensión			CO Monóxido de
Carbono			NO Monóxido de
Nitrógeno			
Azufre		R.MERCEDES	SO2 Dióxido de
Carbono			CO Monóxido de
Suspensión			PM10 Part. en
Nitrógeno			NO2 Dióxido de
Nitrógeno			NO Monóxido de
Carbono		SANTA CLARA	CO Monóxido de
Nitrógeno			NO Monóxido de
Nitrógeno			NO2 Dióxido de
Suspensión			PM10 Part. en
Azufre		TORNEO	SO2 Dióxido de

Nitrógeno

Nitrógeno

Totales

Suspensión

Carbono

NO Monóxido de

NO2 Dióxido de

O3 Ozono

HC Hidrocarburos

PM10 Part. en

CO Monóxido de

2. Informe Resumen Mensual

MES : 02/1999

Provincia : ALMERIA

Estación : MEDITERRANEO

Sensor Mediana	%Datos		Media	Máxima Media		Mínima Media	
			Mensual	Diaria		Diaria	
Mensual válidos				Fecha	Valor	Fecha	Valor
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	6	6	05/02	12	14/02	3
6	100.00						
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	54	54	05/02	72	14/02	28
56	100.00						
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	45	45	09/02	82	14/02	21
40	100.00						

Estación : Pza. CONCORDIA

Sensor Mediana	%Datos		Media	Máxima Media		Mínima Media	
			Mensual	Diaria		Diaria	
Mensual válidos				Fecha	Valor	Fecha	Valor
O3 Ozono	ug/m3	40	40	15/02	68	22/02	20
40	100.00						
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	43	43	26/02	78	28/02	24
40	100.00						
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	53	53	17/02	108	14/02	15
48	100.00						
CO Monoxido de Carbono	ug/m3	793	793	05/02	1777	25/02	263
733	100.00						
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	5	5	16/02	11	06/02	3
4	100.00						

Estación : R3-CARBONERAS

Sensor Mediana	%Datos		Media	Máxima Media		Mínima Media	
			Mensual	Diaria		Diaria	
Mensual válidos				Fecha	Valor	Fecha	Valor
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	5	5	21/02	8	28/02	3
5	100.00						
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	21	21	08/02	37	01/02	13
19	100.00						
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	8	8	06/02	17	28/02	3
8	100.00						

Provincia : CADIZ

Estación : ALGECIRAS

Sensor Mediana	%Datos		Media	Máxima Media		Mínima Media	
			Mensual	Diaria		Diaria	
Mensual válidos				Fecha	Valor	Fecha	Valor
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	18	18	27/02	28	25/02	10
17	100.00						
CO Monoxido de Carbono	ug/m3	1382	1382	19/02	2195	02/02	476
1355	100.00						
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	63	63	20/02	128	10/02	30
58	78.57						

NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	51	19/02	74	07/02	32
50	100.00					
Estación : Avda. MARCONI						
Sensor		Media	Máxima Media		Mínima Media	
Mediana	%Datos		Diaria		Diaria	
Mensual	válidos	Mensual	Fecha	Valor	Fecha	Valor
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	12	22/02	15	28/02	8
12	100.00					
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	31	19/02	54	27/02	13
31	67.86					
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	42	25/02	93	14/02	11
41	96.43					
O3 Ozono	ug/m3	61	07/02	91	19/02	45
59	100.00					
CO Monoxido de Carbono	ug/m3	1403	05/02	2187	28/02	857
1434	100.00					

Estación : C. CARTEYA (S9)

Sensor Mediana %Datos	Media	Máxima Media		Mínima Media	
	Mensual	Diaria		Diaria	
Mensual válidos		Fecha	Valor	Fecha	Valor
SPM Particulas en Suspensión ug/m3					
NO2 Dióxido de Nitrógeno ug/m3					
SO2 Dióxido de Azufre ug/m3					

Estación : CAMPAMENTO

Sensor Mediana %Datos	Media	Máxima Media		Mínima Media	
	Mensual	Diaria		Diaria	
Mensual válidos		Fecha	Valor	Fecha	Valor
SO2 Dioxido de Azufre ug/m3	37	21/02	119	14/02	8
21 100.00					
SPM Particulas en Suspensio ug/m3	34	08/02	46	27/02	24
32 100.00					
NO2 Dioxido de Nitrogeno ug/m3	34	19/02	64	14/02	10
35 96.43					

Estación : COLEGIO (S1)

Sensor Mediana %Datos	Media	Máxima Media		Mínima Media	
	Mensual	Diaria		Diaria	
Mensual válidos		Fecha	Valor	Fecha	Valor
SO2 Dióxido de Azufre ug/m3					
SPM Particulas en Suspensión ug/m3					

Estación : CORTIJILLOS

Sensor Mediana %Datos	Media	Máxima Media		Mínima Media	
	Mensual	Diaria		Diaria	
Mensual válidos		Fecha	Valor	Fecha	Valor
SO2 Dioxido de Azufre ug/m3	11	01/02	65	13/02	3
7 96.43					
SPM Particulas en Suspensio ug/m3	57	09/02	135	25/02	14
56 96.43					
NO2 Dioxido de Nitrogeno ug/m3	21	19/02	58	06/02	5
14 89.29					

Estación : DEPOSITO (S2)

Sensor Mediana %Datos	Media	Máxima Media		Mínima Media	
	Mensual	Diaria		Diaria	
Mensual válidos		Fecha	Valor	Fecha	Valor
SPM Particulas en Suspensión ug/m3					
SO2 Dióxido de Azufre ug/m3					
NO2 Dióxido de Nitrógeno ug/m3					

Estación : E. DE HOSTELERIA

Sensor Mediana %Datos	Media	Máxima Media		Mínima Media	
	Mensual	Diaria		Diaria	
Mensual válidos		Fecha	Valor	Fecha	Valor

CO Monoxido de Carbono	ug/m3	807	27/02	1677	07/02	492
740	96.43					
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	12	28/02	25	18/02	4
9	92.86					
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	18	04/02	30	07/02	8
17	71.43					
SPM Particulas en Suspensio	ug/m3	29	17/02	57	06/02	10
26	96.43					

Estación : ECONOMATO

Sensor	Media	Máxima Media	Mínima Media
Mediana %Datos	Mensual	Diaria	Diaria
Mensual válidos		Fecha Valor	Fecha Valor
NO2 Dioxido de Nitrogeno	16	24/02 26	02/02 8
16	96.43		
SO2 Dioxido de Azufre	34	24/02 98	01/02 8
23	96.43		
SPM Particulas en Suspensio	35	08/02 57	26/02 21
35	96.43		

Estación : GUADACORTE (S8)

Sensor	Media	Máxima Media	Mínima Media
Mediana %Datos	Mensual	Diaria	Diaria
Mensual válidos		Fecha Valor	Fecha Valor

SO2 Dióxido de Azufre ug/m3
 SPM Particulas en Suspensión ug/m3

Estación : GUADARRANQUE

Sensor	Media	Máxima Media	Mínima Media
Mediana %Datos	Mensual	Diaria	Diaria
Mensual válidos		Fecha Valor	Fecha Valor
SO2 Dioxido de Azufre	15	04/02 23	22/02 5
17	96.43		
NO2 Dioxido de Nitrogeno	32	01/02 46	27/02 19
31	89.29		
SPM Particulas en Suspensio	40	08/02 61	28/02 25
40	96.43		

Estación : JEREZ

Sensor	Media	Máxima Media	Mínima Media
Mediana %Datos	Mensual	Diaria	Diaria
Mensual válidos		Fecha Valor	Fecha Valor
NO2 Dioxido de Nitrogeno	70	19/02 93	24/02 36
71	100.00		
O3 Ozono	44	07/02 72	18/02 29
43	85.71		
PM10 Part. en Suspension	93	19/02 163	14/02 50
87	96.43		
SO2 Dioxido de Azufre	15	03/02 32	24/02 5
14	100.00		
CO Monoxido de Carbono	2306	04/02 3724	07/02 1093
2316	100.00		

Estación : LA LINEA

Sensor Mediana	%Datos		Media	Máxima Media		Mínima Media	
			Mensual	Diaria		Diaria	
Mensual válidos				Fecha	Valor	Fecha	Valor
PM10 Part. en Suspension	30	100.00 ug/m3	32	19/02	55	10/02	16
O3 Ozono	70	100.00 ug/m3	70	02/02	97	20/02	44
HC Hidrocarburos Totales	1619	100.00 ug/m3	1654	19/02	2008	07/02	1406
NO2 Dioxido de Nitrogeno	25	100.00 ug/m3	26	20/02	51	01/02	7
SO2 Dioxido de Azufre	26	100.00 ug/m3	25	17/02	48	01/02	10

Estación : LA LINEA (S7)

Sensor Mediana	%Datos		Media	Máxima Media		Mínima Media	
			Mensual	Diaria		Diaria	
Mensual válidos				Fecha	Valor	Fecha	Valor
SO2 Dióxido de Azufre		ug/m3					
SPM Particulas en Suspensión		ug/m3					

Estación : LOS BARRIOS

Sensor Mediana	%Datos		Media	Máxima Media		Mínima Media	
			Mensual	Diaria		Diaria	
Mensual válidos				Fecha	Valor	Fecha	Valor
SO2 Dioxido de Azufre	19	100.00 ug/m3	21	11/02	44	26/02	15
NO2 Dioxido de Nitrogeno	22	100.00 ug/m3	27	08/02	51	25/02	14
SPM Particulas en Suspensio	39	100.00 ug/m3	38	18/02	74	02/02	15

Estación : MADREVIEJA

Sensor	Media	Máxima Media	Mínima Media
Mediana %Datos	Mensual	Diaria	Diaria
Mensual válidos		Fecha Valor	Fecha Valor
SPM Particulas en Suspensio ug/m3 32 100.00	32	18/02 45	26/02 21
NO2 Dioxido de Nitrogeno ug/m3 22 100.00	22	04/02 40	07/02 9
SO2 Dioxido de Azufre ug/m3 8 85.71	12	02/02 53	13/02 4

Estación : PALMONES (S5)

Sensor	Media	Máxima Media	Mínima Media
Mediana %Datos	Mensual	Diaria	Diaria
Mensual válidos		Fecha Valor	Fecha Valor
SO2 Dioxido de Azufre ug/m3 12 100.00	16	03/02 29	14/02 8
SPM Particulas en Suspensio ug/m3 30 100.00	30	08/02 47	02/02 21

Estación : PASO A NIVEL (S3)

Sensor	Media	Máxima Media	Mínima Media
Mediana %Datos	Mensual	Diaria	Diaria
Mensual válidos		Fecha Valor	Fecha Valor
SO2 Dióxido de Azufre ug/m3			
SPM Particulas en Suspensión ug/m3			

Estación : RINCONCILLO (S4)

Sensor	Media	Máxima Media	Mínima Media
Mediana %Datos	Mensual	Diaria	Diaria
Mensual válidos		Fecha Valor	Fecha Valor
SO2 Dióxido de Azufre ug/m3			
SPM Particulas en Suspensión ug/m3			

Estación : RÍO SAN PEDRO

Sensor	Media	Máxima Media	Mínima Media
Mediana %Datos	Mensual	Diaria	Diaria
Mensual válidos		Fecha Valor	Fecha Valor
PM10 Part. en Suspension ug/m3 30 100.00	33	08/02 68	27/02 14
O3 Ozono ug/m3 56 100.00	59	07/02 87	23/02 34
SO2 Dioxido de Azufre ug/m3 12 100.00	12	17/02 16	28/02 9
NO2 Dioxido de Nitrogeno ug/m3 26 60.71	27	20/02 42	28/02 8

Estación : SAN JOSE

Sensor	Media	Máxima Media	Mínima Media
Mediana %Datos			

		Mensual	Diaria		Diaria	
Mensual válidos			Fecha	Valor	Fecha	Valor
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	36	04/02	53	24/02	17
35	100.00					
O3 Ozono	ug/m3	74	07/02	103	23/02	58
72	100.00					
CO Monoxido de Carbono	ug/m3	1618	05/02	2201	24/02	937
1608	100.00					
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	41	05/02	63	27/02	19
38	100.00					
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	18	05/02	33	28/02	5
21	100.00					

Estación : SAN ROQUE (S6)

Sensor	Media	Máxima Media	Minima Media
Mediana %Datos	Mensual	Diaria	Diaria
Mensual válidos		Fecha	Fecha
		Valor	Valor
SO2 Dióxido de Azufre	ug/m3		
SPM Particulas en Suspensión	ug/m3		
NO2 Dióxido de Nitrógeno	ug/m3		

Provincia : CORDOBA

Estación : EL VACAR

Sensor	Media	Máxima Media	Minima Media
Mediana %Datos	Mensual	Diaria	Diaria
Mensual válidos		Fecha	Fecha
		Valor	Valor
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	7	20/02
6	100.00	14	27/02
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	6	27/02
6	100.00	8	15/02
SPM Particulas en Suspensio	ug/m3	19	07/02
17	100.00	38	10/02
		7	

Estación : ESPIEL

Sensor	Media	Máxima Media	Minima Media
Mediana %Datos	Mensual	Diaria	Diaria
Mensual válidos		Fecha	Fecha
		Valor	Valor
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	2	15/02
2	96.43	2	02/02
SPM Particulas en Suspensio	ug/m3	28	06/02
26	96.43	46	10/02
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	8	05/02
8	96.43	13	21/02
		4	

Estación : GRAN VÍA PARQUE

Sensor	Media	Máxima Media	Minima Media
Mediana %Datos	Mensual	Diaria	Diaria
Mensual válidos		Fecha	Fecha
		Valor	Valor
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	58	19/02
59	100.00	81	09/02
CO Monoxido de Carbono	ug/m3	1708	19/02
1684	100.00	2723	24/02
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	73	06/02
75	100.00	129	10/02
		27	

O3 Ozono	ug/m3	34	25/02	52	02/02	19
34 100.00						
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	10	04/02	16	27/02	3
11 100.00						

Estación : POBLADO

Sensor		Media	Máxima Media		Mínima Media	
Mediana	%Datos		Diaria		Diaria	
Mensual	válidos	Mensual	Fecha	Valor	Fecha	Valor
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	18	05/02	45	10/02	3
17 92.86						
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	4	01/02	8	28/02	3
3 75.00						
SPM Particulas en Suspensio	ug/m3	16	26/02	38	10/02	4
16 96.43						

Estación : Pta. COLODRO

Sensor		Media	Máxima Media		Mínima Media	
Mediana	%Datos		Diaria		Diaria	
Mensual	válidos	Mensual	Fecha	Valor	Fecha	Valor
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	59	17/02	73	28/02	42
59 100.00						
O3 Ozono	ug/m3	20	25/02	42	09/02	12
18 100.00						
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	65	06/02	99	14/02	31
65 100.00						
CO Monoxido de Carbono	ug/m3	2355	04/02	3171	28/02	1491
2317 100.00						
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	17	19/02	24	27/02	1
19 100.00						

Provincia : GRANADA

Estación : Avda. DE CADIZ

Sensor Mediana	%Datos		Media	Máxima Media		Mínima Media	
			Mensual	Diaria		Diaria	
Mensual válidos				Fecha	Valor	Fecha	Valor
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	23	25	04/02	51	28/02	9
100.00							
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	49	48	05/02	81	14/02	21
100.00							
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	91	93	05/02	141	28/02	44
100.00							
CO Monoxido de Carbono	ug/m3	3296	3359	05/02	5756	28/02	1562
100.00							

Estación : CAMINO DE RONDA (A.G.)

Sensor Mediana	%Datos		Media	Máxima Media		Mínima Media	
			Mensual	Diaria		Diaria	
Mensual válidos				Fecha	Valor	Fecha	Valor
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	19	19	05/02	39	28/02	6
100.00							
CO Monoxido de Carbono	ug/m3	1346	1325	19/02	1822	28/02	759
100.00							
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	60	61	05/02	85	28/02	31
100.00							
O3 Ozono	ug/m3	36	38	21/02	56	04/02	21
100.00							
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	45	44	05/02	66	10/02	20
100.00							

Estación : CONSTITUCION (P.F.)

Sensor Mediana	%Datos		Media	Máxima Media		Mínima Media	
			Mensual	Diaria		Diaria	
Mensual válidos				Fecha	Valor	Fecha	Valor
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	76	74	05/02	107	28/02	36
100.00							
CO Monoxido de Carbono	ug/m3	1537	1593	04/02	2452	28/02	510
100.00							
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	32	32	05/02	50	14/02	12
100.00							
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	28	30	03/02	64	27/02	7
100.00							
O3 Ozono	ug/m3	29	30	14/02	53	03/02	15
100.00							

Estación : MOTRIL

Sensor Mediana	%Datos		Media	Máxima Media		Mínima Media	
			Mensual	Diaria		Diaria	
Mensual válidos				Fecha	Valor	Fecha	Valor
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	32	34	05/02	58	07/02	13
100.00							
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	31	35	09/02	66	27/02	13
100.00							
O3 Ozono	ug/m3	69	69	07/02	102	26/02	41
100.00							

SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	9	09/02	18	14/02	6
8 100.00						
CO Monoxido de Carbono	ug/m3	854	28/02	1292	13/02	591
790 100.00						

Provincia : HUELVA

Estación : EL ESTADIO

Sensor		Media	Máxima Media		Mínima Media	
Mediana	%Datos		Diaria		Diaria	
Mensual	válidos	Mensual	Fecha	Valor	Fecha	Valor
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	10	18/02	26	24/02	3
10 100.00						
CO Monoxido de Carbono	ug/m3	1687	26/02	2062	10/02	1252
1673 100.00						
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	26	15/02	73	12/02	5
20 92.86						
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	26	08/02	44	25/02	16
23 100.00						

Estación : LA ORDEN

Sensor Mediana	%Datos	Media	Máxima Media		Mínima Media	
			Diaria		Diaria	
Mensual válidos		Mensual	Fecha	Valor	Fecha	Valor
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	10	18/02	28	10/02	5
8 100.00						
O3 Ozono	ug/m3	57	14/02	68	26/02	33
58 100.00						
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	33	03/02	48	24/02	20
31 100.00						
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	26	05/02	43	10/02	14
24 100.00						

Estación : LA RABIDA

Sensor Mediana	%Datos	Media	Máxima Media		Mínima Media	
			Diaria		Diaria	
Mensual válidos		Mensual	Fecha	Valor	Fecha	Valor
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	23	24/02	93	14/02	6
16 100.00						
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	34	04/02	50	14/02	21
33 100.00						
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	38	05/02	71	27/02	16
34 100.00						

Estación : LOS ROSALES

Sensor Mediana	%Datos	Media	Máxima Media		Mínima Media	
			Diaria		Diaria	
Mensual válidos		Mensual	Fecha	Valor	Fecha	Valor
CO Monoxido de Carbono	ug/m3	1939	16/02	2758	01/02	1292
1993 100.00						
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	43	05/02	67	14/02	21
43 100.00						
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	58	05/02	100	25/02	34
54 100.00						
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	16	04/02	42	24/02	2
15 96.43						

Estación : MANUEL LOIS

Sensor Mediana	%Datos	Media	Máxima Media		Mínima Media	
			Diaria		Diaria	
Mensual válidos		Mensual	Fecha	Valor	Fecha	Valor
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	10	16/02	22	10/02	5
8 100.00						
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	14	05/02	25	10/02	4
12 89.29						
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	30	08/02	56	10/02	18
28 100.00						
O3 Ozono	ug/m3	54	14/02	69	26/02	28
57 100.00						

Estación : MARISMAS DEL TITAN

Sensor Mediana	%Datos	Media	Máxima Media		Mínima Media	
			Diaria		Diaria	
Mensual válidos		Mensual	Fecha	Valor	Fecha	Valor

			Fecha	Valor	Fecha	Valor
CO Monoxido de Carbono	ug/m3	1707	18/02	2293	09/02	1243
1617	75.00					
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	8	16/02	25	21/02	2
5	92.86					
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	26	26/02	42	24/02	9
24	92.86					
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	30	05/02	52	24/02	10
25	92.86					

Estación : MOGUER

Sensor		Media	Máxima	Media	Mínima	Media
Mediana	%Datos					
Mensual	válidos	Mensual	Diaria	Diaria	Diaria	Diaria
			Fecha	Valor	Fecha	Valor
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	33	08/02	90	10/02	11
31	92.86					
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	28	04/02	44	24/02	15
29	100.00					
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	16	19/02	34	27/02	3
15	100.00					

Estación : NIEBLA

Sensor Mediana	%Datos	Media	Máxima Media		Mínima Media	
			Diaria		Diaria	
Mensual válidos		Mensual	Fecha	Valor	Fecha	Valor
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	19	02/02	51	26/02	5
16	100.00					
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	29	02/02	40	25/02	17
28	100.00					
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	36	06/02	69	25/02	15
36	100.00					

Estación : PALOS

Sensor Mediana	%Datos	Media	Máxima Media		Mínima Media	
			Diaria		Diaria	
Mensual válidos		Mensual	Fecha	Valor	Fecha	Valor
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	13	05/02	41	27/02	5
10	100.00					
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	24	04/02	41	28/02	10
23	100.00					
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	32	05/02	70	10/02	13
28	100.00					

Estación : POZO DULCE

Sensor Mediana	%Datos	Media	Máxima Media		Mínima Media	
			Diaria		Diaria	
Mensual válidos		Mensual	Fecha	Valor	Fecha	Valor
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	11	04/02	33	24/02	3
9	100.00					
CO Monoxido de Carbono	ug/m3	2513	07/02	2960	24/02	2021
2501	100.00					
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	50	16/02	75	24/02	27
49	100.00					
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	41	08/02	76	10/02	19
33	100.00					

Estación : PUNTA UMBRIA

Sensor Mediana	%Datos	Media	Máxima Media		Mínima Media	
			Diaria		Diaria	
Mensual válidos		Mensual	Fecha	Valor	Fecha	Valor
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	27	03/02	45	24/02	13
26	100.00					
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	47	08/02	88	27/02	17
41	100.00					
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	26	02/02	69	21/02	7
21	100.00					

Estación : SAN JUAN DEL PUERTO

Sensor Mediana	%Datos	Media	Máxima Media		Mínima Media	
			Diaria		Diaria	
Mensual válidos		Mensual	Fecha	Valor	Fecha	Valor
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	12	05/02	25	28/02	3
11	100.00					

NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	37	18/02	57	14/02	2
38 96.43						
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	46	06/02	96	10/02	18
42 100.00						

Provincia : JAEN

Estación : Avda. DE MADRID

Sensor		Media	Máxima Media		Mínima Media	
Mediana	%Datos	Mensual	Diaria		Diaria	
Mensual	válidos		Fecha	Valor	Fecha	Valor
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	17	19/02	44	28/02	3
16 100.00						
O3 Ozono	ug/m3	40	25/02	59	05/02	26
39 100.00						
CO Monoxido de Carbono	ug/m3	1860	19/02	3935	14/02	609
1533 100.00						
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	60	05/02	98	28/02	28
65 100.00						
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	81	05/02	165	25/02	23
76 100.00						

Estación : BAILEN

Sensor Mediana %Datos	Media	Máxima Media		Mínima Media	
		Diaria		Diaria	
Mensual válidos	Mensual	Fecha	Valor	Fecha	Valor
SO2 Dioxido de Azufre ug/m3 24 100.00	26	17/02	52	27/02	5
NO2 Dioxido de Nitrogeno ug/m3 45 100.00	43	05/02	62	27/02	22
PM10 Part. en Suspension ug/m3 110 100.00	109	06/02	187	25/02	32

Estación : Hosp. CIUDAD JAEN

Sensor Mediana %Datos	Media	Máxima Media		Mínima Media	
		Diaria		Diaria	
Mensual válidos	Mensual	Fecha	Valor	Fecha	Valor
SO2 Dioxido de Azufre ug/m3 3 100.00	4	01/02	11	27/02	1
PM10 Part. en Suspension ug/m3 CO Monoxido de Carbono ug/m3 1400 100.00	1568	05/02	3142	28/02	385
NO2 Dioxido de Nitrogeno ug/m3 55 100.00	54	05/02	79	28/02	26
O3 Ozono ug/m3 21 100.00	24	25/02	54	20/02	7

Estación : LINARES

Sensor Mediana %Datos	Media	Máxima Media		Mínima Media	
		Diaria		Diaria	
Mensual válidos	Mensual	Fecha	Valor	Fecha	Valor
SO2 Dioxido de Azufre ug/m3 5 100.00	5	05/02	12	28/02	1
NO2 Dioxido de Nitrogeno ug/m3 25 100.00	25	05/02	46	28/02	9
PM10 Part. en Suspension ug/m3 43 100.00	43	06/02	104	25/02	13

Provincia : MALAGA

Estación : HILERA

Sensor Mediana %Datos	Media	Máxima Media		Mínima Media	
		Diaria		Diaria	
Mensual válidos	Mensual	Fecha	Valor	Fecha	Valor
SO2 Dioxido de Azufre ug/m3 18 100.00	16	18/02	25	28/02	6
O3 Ozono ug/m3 40 100.00	42	07/02	84	04/02	19
PM10 Part. en Suspension ug/m3 35 100.00	38	08/02	63	01/02	21
CO Monoxido de Carbono ug/m3 1948 100.00	1842	04/02	2415	07/02	996
NO2 Dioxido de Nitrogeno ug/m3 61 100.00	58	04/02	84	07/02	24

Estación : PASEO DE MARTIRICOS

Sensor Mediana	%Datos válidos		Media Mensual	Máxima Media		Mínima Media	
				Fecha	Valor	Fecha	Valor
SO2 Dioxido de Azufre	100.00	ug/m3	10	20/02	13	10/02	6
O3 Ozono	100.00	ug/m3	54	07/02	89	26/02	31
NO2 Dioxido de Nitrogeno	100.00	ug/m3	47	19/02	65	07/02	21
PM10 Part. en Suspension	100.00	ug/m3	43	08/02	81	25/02	25
CO Monoxido de Carbono	100.00	ug/m3	1146	05/02	1630	06/02	688

Provincia : SEVILLA

Estación : ENRAMADILLA

Sensor Mediana	%Datos	Media Mensual	Máxima Media		Mínima Media	
			Diaria		Diaria	
Mensual válidos			Fecha	Valor	Fecha	Valor
CO Monoxido de Carbono	ug/m3	1893	19/02	4041	13/02	877
1619	100.00					
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	83	19/02	119	28/02	42
81	100.00					
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	25	15/02	51	14/02	11
22	100.00					
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	59	06/02	85	14/02	33
64	100.00					

Estación : LA LIEBRE

Sensor Mediana	%Datos	Media Mensual	Máxima Media		Mínima Media	
			Diaria		Diaria	
Mensual válidos			Fecha	Valor	Fecha	Valor
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	6	19/02	11	07/02	3
6	100.00					
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	50	18/02	77	09/02	19
52	100.00					
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	86	03/02	135	13/02	47
83	100.00					

Estación : MACARENA

Sensor Mediana	%Datos	Media Mensual	Máxima Media		Mínima Media	
			Diaria		Diaria	
Mensual válidos			Fecha	Valor	Fecha	Valor
CO Monoxido de Carbono	ug/m3	3109	02/02	5844	07/02	277
2744	46.43					
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	46	19/02	101	14/02	17
44	100.00					
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	60	06/02	104	26/02	35
58	89.29					
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	15	19/02	24	27/02	0
16	100.00					

Estación : PRINCIPES

Sensor Mediana	%Datos	Media Mensual	Máxima Media		Mínima Media	
			Diaria		Diaria	
Mensual válidos			Fecha	Valor	Fecha	Valor
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	19	15/02	28	25/02	11
18	100.00					
CO Monoxido de Carbono	ug/m3	1523	18/02	2828	24/02	1014
1450	100.00					
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	56	18/02	79	24/02	34
57	100.00					
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	53	19/02	80	10/02	28
56	100.00					

Estación : R.MERCEDES

Sensor Mediana	%Datos válidos	Media Mensual	Máxima Media		Mínima Media	
			Diaria	Diaria	Diaria	Diaria
			Fecha	Valor	Fecha	Valor
CO Monoxido de Carbono	ug/m3	477	03/02	1152	09/02	98
402	100.00					
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	60	04/02	90	14/02	28
57	100.00					
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	35	06/02	70	01/02	16
38	100.00					
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	2	17/02	4	11/02	2
2	60.71					

Estación : RANILLA

Sensor Mediana	%Datos	Media	Máxima Media		Mínima Media	
			Diaria		Diaria	
Mensual válidos		Mensual	Fecha	Valor	Fecha	Valor
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	18	05/02	30	14/02	4
18 100.00						
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	61	04/02	100	28/02	28
63 100.00						
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	56	17/02	90	14/02	19
57 100.00						
O3 Ozono	ug/m3	23	14/02	46	09/02	12
22 100.00						
CO Monoxido de Carbono	ug/m3	2199	04/02	3896	14/02	523
2215 100.00						

Estación : SAN JERONIMO

Sensor Mediana	%Datos	Media	Máxima Media		Mínima Media	
			Diaria		Diaria	
Mensual válidos		Mensual	Fecha	Valor	Fecha	Valor
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	30	05/02	47	14/02	16
28 100.00						
O3 Ozono	ug/m3	36	14/02	55	05/02	16
37 100.00						
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	43	04/02	65	25/02	19
42 100.00						

Estación : SANTA CLARA

Sensor Mediana	%Datos	Media	Máxima Media		Mínima Media	
			Diaria		Diaria	
Mensual válidos		Mensual	Fecha	Valor	Fecha	Valor
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	32	18/02	47	24/02	23
31 100.00						
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	49	04/02	95	14/02	14
45 100.00						
CO Monoxido de Carbono	ug/m3	993	04/02	2417	13/02	375
815 100.00						

Estación : SIDERURGICA

Sensor Mediana	%Datos	Media	Máxima Media		Mínima Media	
			Diaria		Diaria	
Mensual válidos		Mensual	Fecha	Valor	Fecha	Valor
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	40	05/02	68	14/02	15
39 100.00						
O3 Ozono	ug/m3	35	14/02	55	04/02	22
35 100.00						
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	8	17/02	12	27/02	4
8 100.00						
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	67	05/02	121	14/02	25
70 100.00						

Estación : TORNEO

Sensor Mediana	%Datos	Media	Máxima Media		Mínima Media	
			Diaria		Diaria	
Mensual válidos		Mensual	Fecha	Valor	Fecha	Valor

SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	22	19/02	35	27/02	14
21 100.00						
PM10 Part. en Suspension	ug/m3	33	26/02	43	07/02	23
32 100.00						
HC Hidrocarburos Totales	ug/m3	3223	04/02	5813	10/02	1394
3000 35.71						
O3 Ozono	ug/m3	17	25/02	35	04/02	11
17 100.00						
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	68	04/02	98	25/02	26
66 100.00						
CO Monoxido de Carbono	ug/m3	1333	04/02	2440	24/02	767
1273 100.00						

Estación : VILLANUEVA

Sensor		Media	Máxima	Media	Minima	Media
Mediana	%Datos			Diaria		Diaria
Mensual	válidos	Mensual	Fecha	Valor	Fecha	Valor
SPM Particulas en Suspensio	ug/m3	25	06/02	36	13/02	20
25 92.86						
SO2 Dioxido de Azufre	ug/m3	13	02/02	24	17/02	3
13 92.86						
CO Monoxido de Carbono	ug/m3	943	21/02	1604	14/02	217
860 92.86						
NO2 Dioxido de Nitrogeno	ug/m3	19	04/02	25	14/02	10
20 67.86						

3.- Informe de Rendimiento

Estación	SO2	NO2	PM10	HC	CO	O3	SPM	Total
ALMERIA								
MEDITERRANEO	99.55	99.48	99.85					99.63
Pza. CONCORDIA	99.63	99.55	100.00		99.70	99.70		99.72
R3-CARBONERAS	99.78	99.63	100.00					99.80
Total								99.72
CADIZ								
ALGECIRAS	99.78	97.84	72.88		99.85			92.59
Avda. MARCONI	99.93	89.14	67.78		99.93	99.85		91.33
CAMPAMENTO	93.30	87.72					94.94	91.99
CORTIJILLOS	92.19	82.74					91.96	88.96
E. DE HOSTELERIA	87.57	67.11			93.68		88.91	84.32
ECONOMATO	93.68	93.82					93.97	93.82
GUADARRANQUE	93.01	86.31					92.34	90.55
JEREZ	100.00	100.00	88.69		100.00	83.89		94.52
LA LINEA	99.78	99.96	100.00	99.93		96.02		99.14
LOS BARRIOS	99.81	99.40		92.67			94.01	96.47
MADREVIEJA	76.04	94.72					94.64	88.47
PALMONES (S5)	98.85						98.77	98.81
RÍO SAN PEDRO	99.48	55.25	98.47			99.67		88.22
SAN JOSE	99.93	99.85	100.00		99.78	99.85		99.88
Total								93.01
CORDOBA								
EL VACAR	99.55	99.78					99.40	99.58
ESPIEL	93.75	94.64					94.57	94.32
GRAN VÍA PARQUE	99.40	99.26	99.63		99.18	99.18		99.33
POBLADO	81.62	65.40					88.99	78.67
Pta. COLODRO	99.48	99.70	100.00		99.78	99.78		99.75
Total								95.43
GRANADA								
Avda. DE CADIZ	99.55	99.33	99.85		99.55			99.57
CAMINO DE RONDA (A.G.)	99.48	99.33	99.63		99.48	98.81		99.35
CONSTITUCION (P.F.)	99.55	96.58	99.18		99.48	99.40		98.84
MOTRIL	98.81	98.51	99.18		98.74	97.54		98.56
Total								99.05
HUELVA								
EL ESTADIO	98.74	85.75	98.88		98.62			95.50
LA ORDEN	99.52	99.52	99.67			99.52		99.56
LA RABIDA	99.67	99.78	99.96					99.80
LOS ROSALES	92.22	99.78	100.00		99.67			97.92
MANUEL LOIS	99.74	85.01	99.96			99.85		96.14
MARISMAS DEL TITAN	83.11	83.41	83.52		67.30			79.34
MOGUER	99.67	99.70	87.61					95.66
NIEBLA	99.37	99.33	99.63					99.44
PALOS	99.59	99.70	99.93					99.74
POZO DULCE	99.70	99.78	99.89		99.70			99.77
PUNTA UMBRIA	99.48	99.67	99.70					99.62
SAN JUAN DEL PUERTO	99.63	94.46	99.81					97.97
Total								96.42

JAEN								
Avda. DE MADRID	99.85	99.85	100.00		99.85	99.78		99.87
BAILLEN	99.63	99.63	99.93					99.73
Hosp. CIUDAD JAEN	98.07	98.07			99.78	99.26		98.80
LINARES	99.48	99.48	99.63					99.53
Total								99.49
MALAGA								
HILERA	99.63	99.55	97.17		99.70	99.48		99.11
PASEO DE MARTIRICOS	99.78	99.78	97.62		99.70	99.78		99.33
Total								99.22
SEVILLA								
ENRAMADILLA	96.28	96.21	96.88		96.06			96.36
LA LIEBRE	99.33	99.33	99.85					99.50
MACARENA	96.65	82.66	83.26		41.96			76.13
PRINCIPES	97.92	97.84	98.66		98.07			98.12
R.MERCEDES	59.08	99.78	96.21		99.85			88.73
RANILLA	99.40	99.85	100.00		99.63	99.48		99.67
SAN JERONIMO		99.63	99.11			99.93		99.56
SANTA CLARA		100.00	99.85		100.00			99.95
SIDERURGICA	99.63	99.33	100.00			99.40		99.59
TORNEO	99.70	99.85	96.35	34.60	99.85	99.85		88.37
VILLANUEVA	89.81	63.17			89.81		89.81	83.15
Total								93.04

4. Valoración de los datos del mes

- **Ozono**

- Los valores registrados indican que se ha superado el umbral de protección a la vegetación por concentraciones diarias en las provincias de Almería, Cádiz, Granada, Huelva y Málaga. Se ha superado el umbral de protección a la salud como media octohoraria en las provincias de Cádiz, Granada y Huelva.

- **Dióxido de Nitrógeno**

- Los valores registrados han superado el intervalo guía del percentil cincuenta (P50) en las estaciones de Mediterráneo en Almería, Jerez en Cádiz, Pta. del Colodro y Gran Vía Parque en Córdoba, Avda. de Cádiz, Camino de Ronda (A.G.) y Constitución (P.F.) en Granada, Avda. de Madrid y Hospital Ciudad de Jaén en Jaén, Hilera en Málaga, Enramadilla, Principes, Ranilla, Reina Mercedes y Torneo en Sevilla; se ha superado el valor guía del percentil noventa y ocho (P98) en la estación de Pza. de Concordia en Almería, Jerez en Cádiz, Avda. de Cádiz y Constitución (P.F.) en Granada, Avda de Madrid en Jaén, Enramadilla, R. Mercedes, Santa Clara y Torneo en Sevilla. Se ha superado el valor límite del percentil noventa y ocho en las estaciones de medida de Santa Clara en Sevilla.
- Las superaciones del valor límite de dióxido de nitrógeno son sólo orientativos puesto que el periodo de referencia para este límite es un año completo. Para el resto de los contaminantes, los valores registrados han estado por debajo de lo establecido por la legislación vigente.

5. Informes de legislación acumulada y valoración de los datos

Los datos acumulados se refieren al período desde el 01/01/1999 hasta el 28/02/1999, excepto para el dióxido de azufre asociado a partículas y partículas que comienza en 01/04/1998.

- **Ozono**

- Los valores registrados indican que se ha superado el umbral de protección a la vegetación por concentraciones diarias en las provincias de Almería, Cádiz, Granada, Huelva y Málaga. Se ha superado el umbral de protección a la salud como media ocho horaria en las provincias de Cádiz, Granada, Huelva.

- **Dióxido de Nitrógeno**

- Los valores registrados han superado el intervalo guía del percentil cincuenta (P50) en las estaciones de Mediterráneo en Almería, Jerez en Cádiz, Pta. del Colodro y Gran Vía Parque en Córdoba, Avda. de Cádiz, Camino de Ronda (A.G.) y Constitución (P.F.) en Granada, Hilera en Málaga, Enramadilla, Principes, Reina Mercedes, Ranilla y Torneo en Sevilla; se ha superado el valor guía del percentil noventa y ocho (P98) en la estación de Avda. de Cádiz y Constitución (P.F.) en Granada, Avda de Madrid en Jaén, Enramadilla, R. Mercedes,

Santa Clara y Torneo en Sevilla. Se ha superado el valor límite del percentil noventa y ocho en las estaciones de medida de Avda. de Cádiz en Granada y Santa Clara en Sevilla.

- **Dióxido de Azufre**

- El valor guía para las concentraciones medias diarias, establecido en 100 ug/m³, se ha superado en la Bahía de Algeciras (Cádiz) en 47 ocasiones y en 1 ocasión en Huelva en la estación de El Estadio además de 5 ocasiones en la estación situada en Niebla (Huelva).

- **Monóxido de carbono**

- Los valores registrados indican que se ha superado la concentración octohoraria móvil en la Avda de Cádiz de Granada 15 veces.

Para el resto de los contaminantes, los valores son inferiores a los límites permitidos por la legislación vigente.

Informe de Legislación SO2-PTS Acumulada

PERIODO :01/04/1998 - 28/02/1999 Sensor 1: SPM Unidad: ug/m3
 Sensor 2: SO2 Unidad: ug/m3

Provincia :CADIZ

Estación	SO2									SPM							Comentarios
	DCD	%DV	Media	(a)	(b)	P50	P98	P50i	DCD	%DV	Media	(c)	(d)	P50	P98	P50i	
CAMPAMENTO	334	100	25.49	31	5	14	96	11	334	100	48.81	0	0	44	91	38	
CORTIJILLOS	325	97.31	19.41	4	0	16	50	14	321	96.11	42.05	0	0	39	106	40	
E. DE HOSTELERIA	307	91.92	9.94	0	0	9	23	8	299	89.52	37.98	0	0	38	72	42	
ECONOMATO	331	99.10	36.2	32	29	17	178	13	329	98.50	39.28	0	0	38	74	37	
GUADARRANQUE	220	65.87	21.85	5	10	14	115	16	215	64.37	51.93	0	0	48	107	50	
LOS BARRIOS	319	95.51	18.41	1	0	15	48	17	293	87.72	34.99	0	0	26	119	19	
MADREVIEJA	309	92.51	9.8	0	0	9	20	10	281	84.13	33.78	0	0	31	87	14	
PALMONES (S5)	124	37.13	20.19	2	3	14	105	14	136	40.72	31.24	0	0	31	49	31	

Provincia :CORDOBA

Estación	SO2									SPM							Comentarios
	DCD	%DV	Media	(a)	(b)	P50	P98	P50i	DCD	%DV	Media	(c)	(d)	P50	P98	P50i	
EL VACAR	321	96.11	6.88	1	0	5	25	5	324	97.01	32.31	0	0	25	88	18	
ESPIEL	318	95.21	2.41	0	0	2	7	2	326	97.60	34.15	0	0	31	81	29	
POBLADO	324	97.01	9.97	1	0	8	39	11	331	99.10	24.94	0	0	19	72	15	

Provincia :SEVILLA

Estación	SO2									SPM							Comentarios
	DCD	%DV	Media	(a)	(b)	P50	P98	P50i	DCD	%DV	Media	(c)	(d)	P50	P98	P50i	
VILLANUEVA	290	86.83	9.56	0	0	7	34	12	327	97.90	29.56	0	0	27	51	25	

PERIODO :01/04/1998 - 28/02/1999 Sensor 1: PM10 Unidad: ug/m3
 Sensor 2: SO2 Unidad: ug/m3

Provincia :ALMERIA

Estación	SO2									PM10							Comentarios
	DCD	%DV	Media	(a)	(b)	P50	P98	P50i	DCD	%DV	Media	(c)	(d)	P50	P98	P50i	
MEDITERRANEO	329	98.50	6.5	0	0	6	13	5	333	99.70	47.63	0	0	47	95	41	
Pza. CONCORDIA	326	97.60	4.53	0	0	4	11	4	326	97.60	43.89	0	0	41	86	40	
R3-CARBONERAS	333	99.70	3.8	0	0	3	7	4	326	97.60	25.39	0	0	24	56	17	

Provincia :CADIZ

Estación	SO2									PM10							Comentarios
	DCD	%DV	Media	(a)	(b)	P50	P98	P50i	DCD	%DV	Media	(c)	(d)	P50	P98	P50i	
ALGECIRAS	329	98.50	26.44	2	0	26	49	24	197	58.98	50.63	0	0	44	108	46	
Avda. MARCONI	330	98.80	12.91	0	0	12	26	13	318	95.21	38.02	0	0	33	95	31	
JEREZ	310	92.81	24.21	17	0	19	75	25	312	93.41	63.4	0	0	59	133	74	
LA LINEA	332	99.40	19.17	1	0	16	42	21	332	99.40	41.85	0	0	38	103	36	
RÍO SAN PEDRO	262	78.44	9.38	0	0	9	17	11	126	37.72	32.46	0	0	30	63	30	
SAN JOSE	270	80.84	16.87	0	0	15	39	21	285	85.33	48.12	0	0	46	92	41	

Provincia :CORDOBA

Estación	SO2									PM10							Comentarios
	DCD	%DV	Media	(a)	(b)	P50	P98	P50i	DCD	%DV	Media	(c)	(d)	P50	P98	P50i	
GRAN VÍA PARQUE	332	99.40	6.35	0	0	6	16	9	293	87.72	65.78	0	0	63	127	66	
Pta. COLODRO	302	90.42	11.53	0	0	10	24	15	320	95.81	63.19	0	0	59	133	63	

Provincia :GRANADA

Estación	SO2									PM10							Comentarios
	DCD	%DV	Media	(a)	(b)	P50	P98	P50i	DCD	%DV	Media	(c)	(d)	P50	P98	P50i	
Avda. DE CADIZ	334	100	23.54	7	0	20	62	26	334	100	48.22	0	0	46	101	49	
CAMINO DE RONDA (A.G.)	334	100	15.51	1	0	13	42	18	321	96.11	44.77	0	0	41	100	43	
CONSTITUCION (P.F.)	334	100	19.25	7	0	15	64	23	334	100	31.44	0	0	29	73	32	
MOTRIL	334	100	9.32	0	0	8	24	9	334	100	38	0	0	35	81	31	

Provincia :HUELVA

Estación	SO2									PM10							Comentarios
	DCD	%DV	Media	(a)	(b)	P50	P98	P50i	DCD	%DV	Media	(c)	(d)	P50	P98	P50i	
EL ESTADIO	263	78.74	15.03	5	1	10	61	9	255	76.35	23.97	0	0	23	53	22	
LA ORDEN	333	99.70	12.47	1	0	10	35	10	333	99.70	33.4	0	0	30	79	29	
LA RABIDA	334	100	17.07	3	0	13	55	14	334	100	44.61	0	0	41	88	39	
LOS ROSALES	315	94.31	19.63	5	0	17	59	10	319	95.51	61.54	0	0	54	120	60	
MANUEL LOIS	329	98.50	11	0	0	9	31	10	329	98.50	34.93	0	0	33	67	33	
MARISMAS DEL TITAN	323	96.71	11.19	1	0	8	43	8	195	58.38	61.17	0	0	48	162	34	
MOGUER	334	100	17.63	4	0	14	55	12	298	89.22	43.49	0	0	41	90	37	
NIEBLA	328	98.20	18.84	7	5	12	82	11	328	98.20	51.3	0	0	44	133	46	
PALOS	334	100	8.56	0	0	7	25	9	334	100	35.26	0	0	32	77	32	
POZO DULCE	334	100	14.42	4	0	11	54	11	334	100	45.43	0	0	43	88	44	
PUNTA UMBRIA	320	95.81	12.62	3	0	8	47	11	320	95.81	51.66	0	0	48	99	45	
SAN JUAN DEL PUERTO	334	100	12.42	0	0	10	37	7	334	100	49.45	0	0	47	96	46	

Provincia :JAEN

Estación	SO2									PM10							Comentarios
	DCD	%DV	Media	(a)	(b)	P50	P98	P50i	DCD	%DV	Media	(c)	(d)	P50	P98	P50i	
Avda. DE MADRID	334	100	10.51	0	0	8	33	13	334	100	58.97	0	0	51	158	70	
BAILLEN	334	100	23.16	5	0	21	56	24	334	100	89.59	0	0	87	176	98	
Hosp. CIUDAD JAEN	326	97.60	7.56	0	0	6	22	7	262	78.44	32.69	0	0	32	63	36	
LINARES	330	98.80	3.65	0	0	3	8	4	330	98.80	38.5	0	0	34	94	33	

Provincia :MALAGA

Estación	SO2									PM10							Comentarios
	DCD	%DV	Media	(a)	(b)	P50	P98	P50i	DCD	%DV	Media	(c)	(d)	P50	P98	P50i	
HILERA	330	98.80	13.47	0	0	13	27	14	332	99.40	42.42	0	0	40	99	37	
PASEO DE MARTIRICOS	328	98.20	9.3	0	0	9	21	10	329	98.50	45.13	0	0	41	91	39	

Provincia :SEVILLA

Estación	SO2									PM10							Comentarios
	DCD	%DV	Media	(a)	(b)	P50	P98	P50i	DCD	%DV	Media	(c)	(d)	P50	P98	P50i	
ENRAMADILLA	320	95.81	19	5	0	14	55	26	315	94.31	52.76	0	0	49	101	57	
LA LIEBRE	334	100	9.81	0	0	9	25	8	334	100	73.95	0	0	68	155	88	
MACARENA	319	95.51	9.86	0	0	8	24	16	320	95.81	44.33	0	0	37	104	57	
PRINCIPES	331	99.10	10.93	0	0	10	23	13	331	99.10	47.81	0	0	47	87	51	
R.MERCEDES	315	94.31	3.23	0	0	2	10	2	326	97.60	35.38	0	0	33	76	35	
RANILLA	330	98.80	15.17	0	0	14	31	16	334	100	58.04	0	0	55	113	62	
SIDERURGICA	334	100	6.01	1	0	5	13	7	326	97.60	85.73	0	0	77	243	62	
TORNEO	316	94.61	16.28	0	0	16	30	20	329	98.50	34.63	0	0	34	55	33	

Leyenda :

DCD : Días con datos

P50i : Percentil 50 en el periodo invernal (01/10 - 31/03)

(a) N° de valores dentro del intervalo [60,100]

(b) N° de valores >100

(c) N° de veces que durante 3 o más días consecutivos el param1 >= 250 y el param2.> 350

(d) N° de veces que durante 3 o más días consecutivos el param1 >= 350 y el param2.<=350

(1) Param1.>=80 y Param2.>150. Se ha superado el valor límite.

(2) Param1.>=120 y Param2.>150. Se ha superado el valor límite.

(3) Param1.>=250 y Param2.>350. Se ha superado el valor límite.

(4) Param1.>=350 y Param2.>350. Se ha superado el valor límite.

(5) Param1.>=130 y Param2.>200. Se ha superado el valor límite.

(6) Param1.>=180 y Param2.>200. Se ha superado el valor límite.

Sensor : PM10 Part. en Suspensión (<10) Unidad: ug/m3

PERIODO : 01/04/1998 - 28/02/1999 Límite Media : 150.00
 Límite Percentil 95 :300.00

Provincia : ALMERIA

	Días	Días	(%) Datos	Media	Percentil
Comentarios	con	sin	Válidos		95
Remota	Datos	Datos			
MEDITERRANEO	333	1	99.70	48.00	77.00
Pza. CONCORDIA	326	8	97.60	44.00	69.00
R3-CARBONERAS	326	8	97.60	25.00	46.00

Provincia : CADIZ

	Días	Días	(%) Datos	Media	Percentil
Comentarios	con	sin	Válidos		95
Remota	Datos	Datos			
ALGECIRAS	197	137	58.98	51.00	95.00
Avda. MARCONI	318	16	95.21	38.00	70.00
JEREZ	312	22	93.41	63.00	109.00
LA LINEA	332	2	99.40	42.00	81.00
RÍO SAN PEDRO	126	208	37.72	32.00	53.00
SAN JOSE	285	49	85.33	48.00	75.00

Provincia : CORDOBA

	Días	Días	(%) Datos	Media	Percentil
Comentarios	con	sin	Válidos		95
Remota	Datos	Datos			
GRAN VÍA PARQUE	293	41	87.72	66.00	111.00
Pta. COLODRO	320	14	95.81	63.00	95.00

Provincia : GRANADA

	Días	Días	(%) Datos	Media	Percentil
Comentarios	con	sin	Válidos		95
Remota	Datos	Datos			
Avda. DE CADIZ	334	0	100.00	48.00	81.00
CAMINO DE RONDA (A.G.)	321	13	96.11	45.00	78.00
CONSTITUCION (P.F.)	334	0	100.00	31.00	58.00
MOTRIL	334	0	100.00	38.00	66.00

Provincia : HUELVA

	Días	Días	(%) Datos	Media	Percentil
Comentarios	con	sin	Válidos		95
Remota	Datos	Datos			
EL ESTADIO	255	79	76.35	24.00	43.00
LA ORDEN	333	1	99.70	33.00	73.00
LA RABIDA	334	0	100.00	45.00	78.00
LOS ROSALES	319	15	95.51	62.00	106.00
MANUEL LOIS	329	5	98.50	35.00	61.00
MARISMAS DEL TITAN	195	139	58.38	61.00	148.00
MOGUER	298	36	89.22	43.00	82.00
NIEBLA	328	6	98.20	51.00	111.00
PALOS	334	0	100.00	35.00	66.00
POZO DULCE	334	0	100.00	45.00	82.00
PUNTA UMBRIA	320	14	95.81	52.00	88.00
SAN JUAN DEL PUERTO	334	0	100.00	49.00	86.00

Provincia : JAEN

	Días	Días	(%) Datos	Media	Percentil
Comentarios	con	sin	Válidos		95
Remota	Datos	Datos			
Avda. DE MADRID	334	0	100.00	59.00	127.00
BAILEN	334	0	100.00	90.00	166.00
Hosp. CIUDAD JAEN	262	72	78.44	33.00	53.00
LINARES	330	4	98.80	39.00	71.00

Provincia : MALAGA

	Días	Días	(%) Datos	Media	Percentil
Comentarios	con	sin	Válidos		95
Remota	Datos	Datos			
HILERA	332	2	99.40	42.00	71.00
PASEO DE MARTIRICOS	329	5	98.50	45.00	76.00

Provincia : SEVILLA

	Días	Días	(%) Datos	Media	Percentil
Comentarios	con	sin	Válidos		95
Remota	Datos	Datos			
ENRAMADILLA	315	19	94.31	53.00	85.00
LA LIEBRE	334	0	100.00	74.00	135.00
MACARENA	320	14	95.81	44.00	88.00
PRINCIPES	331	3	99.10	48.00	80.00
R.MERCEDES	326	8	97.60	35.00	65.00
RANILLA	334	0	100.00	58.00	96.00
SAN JERONIMO	267	67	79.94	58.00	104.00
SANTA CLARA	322	12	96.41	36.00	59.00
SIDERURGICA	326	8	97.60	86.00	175.00
TORNEO	329	5	98.50	35.00	52.00

Leyenda :

- (1) Se ha superado el valor límite.
- (2) Se ha superado el valor límite.

Informe de Legislación NO2 Acumulada

PERIODO : 01/01/1999 - 28/02/1999

Unidad :ug/m3

Valor Límite (P98)
135.00

200.00

Valor Guía (P50) :

50.00

Valor Guía (P98) :

Provincia : ALMERIA		Dias con	(%) Datos	Máximo	Perc. 50	Perc. 98
Comentarios	Estación	Datos	Válidos			
	MEDITERRANEO	59	100.00	113.00	53.00	90.00
(2)	Pza. CONCORDIA	49	83.05	276.00	44.00	135.00
	R3-CARBONERAS	59	100.00	44.00	9.00	27.00
Provincia : CADIZ		Dias con	(%) Datos	Máximo	Perc. 50	Perc. 98
Comentarios	Estación	Datos	Válidos			
	ALGECIRAS	59	100.00	158.00	47.00	102.00
	Avda. MARCONI	58	98.31	134.00	32.00	100.00
	CAMPAMENTO	58	98.31	106.00	29.00	81.00
	CORTIJILLOS	38	64.41	96.00	13.00	63.00
	E. DE HOSTELERIA	42	71.19	56.00	14.00	40.00
	ECONOMATO	58	98.31	54.00	12.00	33.00
	GUADARRANQUE	48	81.36	139.00	28.00	73.00
	JEREZ	59	100.00	164.00	68.00	135.00
(2)	LA LINEA	59	100.00	90.00	22.00	68.00
	LOS BARRIOS	59	100.00	89.00	18.00	64.00
	MADREVIEJA	52	88.14	91.00	20.00	58.00
	RÍO SAN PEDRO	32	54.24	121.00	24.00	76.00
	SAN JOSE	59	100.00	114.00	36.00	92.00
Provincia : CORDOBA		Dias con	(%) Datos	Máximo	Perc. 50	Perc. 98
Comentarios	Estación	Datos	Válidos			
	EL VACAR	58	98.31	13.00	5.00	8.00
	ESPIEL	53	89.83	77.00	7.00	27.00
	GRAN VÍA PARQUE	59	100.00	176.00	54.00	114.00
(2)	POBLADO	52	88.14	42.00	5.00	18.00
(2)	Pta. COLODRO	59	100.00	177.00	55.00	125.00
Provincia : GRANADA		Dias con	(%) Datos	Máximo	Perc. 50	Perc. 98
Comentarios	Estación	Datos	Válidos			
	Avda. DE CADIZ	59	100.00	355.00	87.00	192.00
(2) (3)	CAMINO DE RONDA (A.G.)	59	100.00	235.00	60.00	129.00
(2)	CONSTITUCION (P.F.)	59	100.00	304.00	72.00	153.00
(2) (3)	MOTRIL	59	100.00	148.00	28.00	88.00

Provincia : HUELVA						
Comentarios	Dias con	(%) Datos	Máximo	Perc. 50	Perc. 98	
Estación	Datos	Válidos				
	EL ESTADIO	56	94.92	355.00	23.00	90.00
	LA ORDEN	59	100.00	111.00	32.00	84.00
	LA RABIDA	59	100.00	181.00	30.00	77.00
	LOS ROSALES	59	100.00	127.00	38.00	95.00
	MANUEL LOIS	50	84.75	79.00	8.00	49.00
	MARISMAS DEL TITAN	57	96.61	122.00	24.00	80.00
	MOGUER	59	100.00	88.00	23.00	65.00
	NIEBLA	59	100.00	102.00	21.00	77.00
	PALOS	59	100.00	99.00	21.00	57.00
	POZO DULCE	59	100.00	151.00	48.00	107.00
	PUNTA UMBRIA	58	98.31	106.00	26.00	68.00
	SAN JUAN DEL PUERTO	52	88.14	95.00	32.00	79.00

Provincia : JAEN						
Comentarios	Dias con	(%) Datos	Máximo	Perc. 50	Perc. 98	
Estación	Datos	Válidos				
	Avda. DE MADRID	59	100.00	212.00	50.00	154.00
(3)	BAILEN	57	96.61	154.00	38.00	97.00
	Hosp. CIUDAD JAEN	59	100.00	149.00	50.00	100.00
	LINARES	59	100.00	143.00	19.00	79.00

Provincia : MALAGA						
Comentarios	Dias con	(%) Datos	Máximo	Perc. 50	Perc. 98	
Estación	Datos	Válidos				
	HILERA	48	81.36	171.00	59.00	116.00
(2)	PASEO DE MARTIRICOS	59	100.00	168.00	45.00	103.00

Provincia : SEVILLA						
Comentarios	Dias con	(%) Datos	Máximo	Perc. 50	Perc. 98	
Estación	Datos	Válidos				
	ENRAMADILLA	59	100.00	246.00	70.00	152.00
(2) (3)	LA LIEBRE	59	100.00	165.00	48.00	113.00
	MACARENA	52	88.14	297.00	44.00	125.00
	PRINCIPES	55	93.22	183.00	54.00	117.00
(2)	R.MERCEDES	56	94.92	291.00	54.00	172.00
(2) (3)	RANILLA	59	100.00	167.00	52.00	126.00
(2)	SAN JERONIMO	59	100.00	129.00	29.00	69.00
	SANTA CLARA	59	100.00	363.00	38.00	226.00
(3)	SIDERURGICA	59	100.00	162.00	38.00	101.00
	TORNEO	59	100.00	294.00	67.00	176.00
(2) (3)	VILLANUEVA	50	84.75	121.00	15.00	47.00

Leyenda :

- (1) Valor límite P98 : ha superado el valor límite.
- (2) Interv. guía P50 : ha superado el valor guía.
- (3) Interv. guía P98 : ha superado el valor guía.

Informe de Legislación NO2 Mensual

PERIODO : 01/02/1999 - 28/02/1999

Valor Límite (P98) 200.00
 135.00

Valor Guía (P50) : 50.00

Unidad :ug/m3

Valor Guía (P98) :

Provincia : ALMERIA		Dias con	(%) Datos	Máximo	Perc. 50	Perc. 98
Comentarios	Estación	Datos	Válidos			
	MEDITERRANEO	28	100.00	113.00	55.00	97.00
(2)	Pza. CONCORDIA	28	100.00	276.00	48.00	153.00
(3)	R3-CARBONERAS	28	100.00	41.00	8.00	21.00

Provincia : CADIZ		Dias con	(%) Datos	Máximo	Perc. 50	Perc. 98
Comentarios	Estación	Datos	Válidos			
	ALGECIRAS	28	100.00	158.00	46.00	111.00
	Avda. MARCONI	27	96.43	134.00	34.00	104.00
	CAMPAMENTO	27	96.43	106.00	32.00	90.00
	CORTIJILLOS	25	89.29	96.00	15.00	65.00
	E. DE HOSTELERIA	20	71.43	56.00	15.00	43.00
	ECONOMATO	27	96.43	50.00	14.00	35.00
	GUADARRANQUE	25	89.29	56.00	31.00	53.00
	JEREZ	28	100.00	164.00	70.00	136.00
(2) (3)	LA LINEA	28	100.00	90.00	23.00	68.00
	LOS BARRIOS	28	100.00	89.00	20.00	67.00
	MADREVIEJA	28	100.00	91.00	19.00	60.00
	RÍO SAN PEDRO	17	60.71	121.00	23.00	81.00
	SAN JOSE	28	100.00	114.00	33.00	94.00

Provincia : CORDOBA		Dias con	(%) Datos	Máximo	Perc. 50	Perc. 98
Comentarios	Estación	Datos	Válidos			
	EL VACAR	28	100.00	13.00	6.00	9.00
	ESPIEL	27	96.43	64.00	6.00	22.00
	GRAN VÍA PARQUE	28	100.00	160.00	55.00	116.00
(2)	POBLADO	21	75.00	27.00	3.00	9.00
(2)	Pta. COLODRO	28	100.00	152.00	56.00	123.00

Provincia : GRANADA		Dias con	(%) Datos	Máximo	Perc. 50	Perc. 98
Comentarios	Estación	Datos	Válidos			
	Avda. DE CADIZ	28	100.00	258.00	92.00	178.00
(2) (3)	CAMINO DE RONDA (A.G.)	28	100.00	152.00	62.00	121.00
(2)	CONSTITUCION (P.F.)	28	100.00	150.00	74.00	136.00
(2) (3)	MOTRIL	28	100.00	119.00	28.00	91.00

Provincia : HUELVA					
Comentarios	Dias con	(%) Datos	Máximo	Perc. 50	Perc. 98
Estación	Datos	Válidos			
EL ESTADIO	26	92.86	111.00	18.00	83.00
LA ORDEN	28	100.00	98.00	30.00	70.00
LA RABIDA	28	100.00	107.00	31.00	71.00
LOS ROSALES	28	100.00	123.00	41.00	95.00
MANUEL LOIS	25	89.29	79.00	9.00	53.00
MARISMAS DEL TITAN	26	92.86	97.00	22.00	74.00
MOGUER	28	100.00	88.00	25.00	62.00
NIEBLA	28	100.00	102.00	24.00	82.00
PALOS	28	100.00	99.00	21.00	57.00
POZO DULCE	28	100.00	140.00	49.00	106.00
PUNTA UMBRIA	28	100.00	106.00	24.00	64.00
SAN JUAN DEL PUERTO	27	96.43	95.00	36.00	82.00
Provincia : JAEN					
Comentarios	Dias con	(%) Datos	Máximo	Perc. 50	Perc. 98
Estación	Datos	Válidos			
Avda. DE MADRID	28	100.00	196.00	51.00	159.00
(2) (3)					
BAILEN	28	100.00	117.00	42.00	95.00
Hosp. CIUDAD JAEN	28	100.00	123.00	54.00	103.00
(2)					
LINARES	28	100.00	143.00	18.00	88.00
Provincia : MALAGA					
Comentarios	Dias con	(%) Datos	Máximo	Perc. 50	Perc. 98
Estación	Datos	Válidos			
HILERA	28	100.00	171.00	58.00	115.00
(2)					
PASEO DE MARTIRICOS	28	100.00	168.00	43.00	104.00
Provincia : SEVILLA					
Comentarios	Dias con	(%) Datos	Máximo	Perc. 50	Perc. 98
Estación	Datos	Válidos			
ENRAMADILLA	28	100.00	246.00	79.00	171.00
(2) (3)					
LA LIEBRE	28	100.00	165.00	44.00	118.00
MACARENA	28	100.00	297.00	45.00	122.00
PRINCIPES	28	100.00	145.00	55.00	117.00
(2)					
R.MERCEDES	28	100.00	280.00	52.00	170.00
(2) (3)					
RANILLA	28	100.00	167.00	55.00	121.00
(2)					
SAN JERONIMO	28	100.00	93.00	28.00	64.00
SANTA CLARA	28	100.00	363.00	39.00	226.00
(3)					(1)
SIDERURGICA	28	100.00	162.00	34.00	103.00
TORNEO	28	100.00	294.00	65.00	161.00
(2) (3)					
VILLANUEVA	19	67.86	86.00	15.00	44.00

Leyenda :

- (1) Valor límite P98 : ha superado el valor límite.
- (2) Interv. guía P50 : ha superado el valor guía.
- (3) Interv. guía P98 : ha superado el valor guía.

Informe de Legislación HC Acumulada

PERIODO : 01/01/1999 - 28/02/1999

Límite Semihorario : 280000.00
Límite Diario : 140000.00

Unidad : ug/m3

Provincia : CADIZ

Diaria Estación Num. Sup	Concentración Semihoraria			Concentración	
	Máximo	% Datos	Num. Sup	Máximo	% Datos
LA LINEA 0	3032.00	91.16	0	1628.00	96.97

Provincia : SEVILLA

Diaria Estación Num. Sup	Concentración Semihoraria			Concentración	
	Máximo	% Datos	Num. Sup	Máximo	% Datos
TORNEO 0	23000.00	64.52	0	6771.00	66.67

Informe de Legislación HC Mensual

PERIODO : 01/02/1999 - 28/02/1999

Límite Semihorario : 280000.00
Límite Diario : 140000.00

Unidad : ug/m3

Provincia : CADIZ

Diaria Estación Num. Sup	Concentración Semihoraria			Concentración	
	Máximo	% Datos	Num. Sup	Máximo	% Datos
LA LINEA 0	2506.00	100.00	0	2008.00	100.00

Provincia : SEVILLA

Diaria Estación Num. Sup	Concentración Semihoraria			Concentración	
	Máximo	% Datos	Num. Sup	Máximo	% Datos
TORNEO 0	29000.00	34.60	0	5813.00	35.71

Informe de Legislación O3 Acumulado

PERIODO : 01/02/1999 - 28/02/1999

Provincia : ALMERIA

superaciones	Veget. Estación	Comentarios	Media 1h			%Datos	Media 8h				%Datos	Media 24h			
			%Datos	Veget.	Inform.		Alerta	N° de superaciones					Válidos	(h)	
								Válidos	(a)	(b)					(c)
							(d)	(e)	(f)	(g)					
Pza. CONCORDIA (5)			94.14	0	0	0	94.49	0	0	0	0	94.92	1		

Provincia : CADIZ

superaciones	Veget. Estación	Comentarios	Media 1h			%Datos	Media 8h				%Datos	Media 24h			
			%Datos	Veget.	Inform.		Alerta	N° de superaciones					Válidos	(h)	
								Válidos	(a)	(b)					(c)
							(d)	(e)	(f)	(g)					
Avda. MARCONI (5)			100.00	0	0	0	100.00	0	0	0	0	100.00	9		
JEREZ (5)			92.30	0	0	0	92.37	0	0	0	0	93.22	3		
LA LINEA (5)			94.21	0	0	0	94.92	0	0	0	0	98.31	24		
RÍO SAN PEDRO (4) (5)			100.00	0	0	0	100.00	0	0	0	1	100.00	10		
SAN JOSE (4) (5)			99.93	0	0	0	100.00	0	0	0	1	100.00	31		

Provincia : CORDOBA

superaciones	Veget. Estación	Comentarios	Media 1h			%Datos	Media 8h				%Datos	Media 24h			
			%Datos	Veget.	Inform.		Alerta	N° de superaciones					Válidos	(h)	
								Válidos	(a)	(b)					(c)
							(d)	(e)	(f)	(g)					
GRAN VÍA PARQUE			99.65	0	0	0	100.00	0	0	0	0	100.00	0		
Pta. COLODRO			100.00	0	0	0	100.00	0	0	0	0	100.00	0		

Provincia : GRANADA

superaciones	Veget. Estación	Comentarios	Media 1h			%Datos	Media 8h				%Datos	Media 24h			
			%Datos	Veget.	Inform.		Alerta	N° de superaciones					Válidos	(h)	
								Válidos	(a)	(b)					(c)
							(d)	(e)	(f)	(g)					
CAMINO DE RONDA (A.G.) 0			96.79	0	0	0	97.44	0	0	0	0	97.44	0		
CONSTITUCION (P.F.) 0			99.79	0	0	0	100.00	0	0	0	0	100.00	0		
MOTRIL 24		(4) (5)	99.15	0	0	0	100.00	1	0	0	2	100.00	0		

Provincia : HUELVA

superaciones	Veget. Estación	Comentarios	Media 1h			%Datos	Media 8h				%Datos	Media 24h			
			%Datos	Veget.	Inform.		Alerta	N° de superaciones					Válidos	(h)	
								Válidos	(a)	(b)					(c)
							(d)	(e)	(f)	(g)					

Veget. Estación	%Datos Comentarios Válidos	Veget. (a)	Inform. (b)	Alerta (c)	%Datos Válidos	1a8 (d)	9a16 (e)	17a24 (f)	13a20 (g)	%Datos Válidos	(h)
LA ORDEN (4) (5)	99.86	0	0	0	100.00	0	0	0	1	100.00	7
MANUEL LOIS (5)	100.00	0	0	0	100.00	0	0	0	0	100.00	2

Provincia : JAEN

superaciones	Media 1h				Media 8h				Media 24h		
	Nº de superaciones				Nº de superaciones				Nº de		
	%Datos	Veget.	Inform.	Alerta	%Datos	1a8	9a16	17a24	13a20	%Datos	
Veget. Comentarios											
Estación	Válidos	(a)	(b)	(c)	Válidos	(d)	(e)	(f)	(g)	Válidos	(h)
Avda. DE MADRID	99.93	0	0	0	100.00	0	0	0	0	100.00	
Hosp. CIUDAD JAEN	99.86	0	0	0	100.00	0	0	0	0	100.00	

Provincia : MALAGA

superaciones	Media 1h				Media 8h				Media 24h		
	Nº de superaciones				Nº de superaciones				Nº de		
	%Datos	Veget.	Inform.	Alerta	%Datos	1a8	9a16	17a24	13a20	%Datos	
Veget. Comentarios											
Estación	Válidos	(a)	(b)	(c)	Válidos	(d)	(e)	(f)	(g)	Válidos	(h)
HILERA	94.21	0	0	0	94.92	0	0	0	0	96.61	
PASEO DE MARTIRICOS	100.00	0	0	0	100.00	0	0	0	0	100.00	

Provincia : SEVILLA

superaciones	Media 1h				Media 8h				Media 24h		
	Nº de superaciones				Nº de superaciones				Nº de		
	%Datos	Veget.	Inform.	Alerta	%Datos	1a8	9a16	17a24	13a20	%Datos	
Veget. Comentarios											
Estación	Válidos	(a)	(b)	(c)	Válidos	(d)	(e)	(f)	(g)	Válidos	(h)
RANILLA	99.79	0	0	0	100.00	0	0	0	0	100.00	0
SAN JERONIMO	93.57	0	0	0	94.49	0	0	0	0	94.92	0
SIDERURGICA	99.72	0	0	0	100.00	0	0	0	0	100.00	0
TORNEO	100.00	0	0	0	100.00	0	0	0	0	100.00	0

Informe de Legislación O3 Mensual

PERIODO : 01/02/1999 - 28/02/1999

Provincia : ALMERIA

superaciones	Media 1h				Media 8h				Media 24h		
	Nº de superaciones				Nº de superaciones				Nº de		
	%Datos	Veget.	Inform.	Alerta	%Datos	1a8	9a16	17a24	13a20	%Datos	
Veget. Comentarios											
Estación	Válidos	(a)	(b)	(c)	Válidos	(d)	(e)	(f)	(g)	Válidos	(h)
Pza. CONCORDIA	100.00	0	0	0	100.00	0	0	0	0	100.00	1

Provincia : CADIZ

superaciones	Media 1h				Media 8h				Media 24h		
	Nº de superaciones				Nº de superaciones				Nº de		
	%Datos	Veget.	Inform.	Alerta	%Datos	1a8	9a16	17a24	13a20	%Datos	
Veget. Comentarios											
Estación	Válidos	(a)	(b)	(c)	Válidos	(d)	(e)	(f)	(g)	Válidos	(h)

Avda. MARCONI (5)	100.00	0	0	0	100.00	0	0	0	0	100.00	6
JEREZ (5)	83.93	0	0	0	83.93	0	0	0	0	85.71	1
LA LINEA (5)	96.13	0	0	0	97.32	0	0	0	0	100.00	19
RÍO SAN PEDRO (4) (5)	100.00	0	0	0	100.00	0	0	0	1	100.00	7
SAN JOSE (4) (5)	99.85	0	0	0	100.00	0	0	0	1	100.00	23

Provincia : CORDOBA

superaciones	Media 1h				Media 8h				Media 24h		
	Nº de superaciones				Nº de superaciones				Nº de		
	%Datos	Veget.	Inform.	Alerta	%Datos	1a8	9a16	17a24	13a20	%Datos	
Veget. Comentarios											
Estación	Válidos	(a)	(b)	(c)	Válidos	(d)	(e)	(f)	(g)	Válidos	(h)
GRAN VÍA PARQUE	99.40	0	0	0	100.00	0	0	0	0	100.00	0
Pta. COLODRO	100.00	0	0	0	100.00	0	0	0	0	100.00	0

Provincia : GRANADA

superaciones	Media 1h				Media 8h				Media 24h		
	Nº de superaciones				Nº de superaciones				Nº de		
	%Datos	Veget.	Inform.	Alerta	%Datos	1a8	9a16	17a24	13a20	%Datos	
Veget. Comentarios											
Estación	Válidos	(a)	(b)	(c)	Válidos	(d)	(e)	(f)	(g)	Válidos	(h)
CAMINO DE RONDA (A.G.)	99.26	0	0	0	100.00	0	0	0	0	100.00	0
CONSTITUCION (P.F.)	99.85	0	0	0	100.00	0	0	0	0	100.00	0
MOTRIL	98.96	0	0	0	100.00	0	0	0	2	100.00	0
19 (4) (5)											

Provincia : HUELVA

superaciones	Media 1h				Media 8h				Media 24h		
	Nº de superaciones				Nº de superaciones				Nº de		
	%Datos	Veget.	Inform.	Alerta	%Datos	1a8	9a16	17a24	13a20	%Datos	
Veget. Comentarios											
Estación	Válidos	(a)	(b)	(c)	Válidos	(d)	(e)	(f)	(g)	Válidos	(h)
LA ORDEN	99.70	0	0	0	100.00	0	0	0	1	100.00	4
(4) (5)											
MANUEL LOIS	100.00	0	0	0	100.00	0	0	0	0	100.00	1
(5)											

Provincia : JAEN

superaciones	Media 1h				Media 8h				Media 24h		
	Nº de superaciones				Nº de superaciones				Nº de		
	%Datos	Veget.	Inform.	Alerta	%Datos	1a8	9a16	17a24	13a20	%Datos	
Veget. Comentarios											
Estación	Válidos	(a)	(b)	(c)	Válidos	(d)	(e)	(f)	(g)	Válidos	(h)
Avda. DE MADRID	99.85	0	0	0	100.00	0	0	0	0	100.00	0
Hosp. CIUDAD JAEN	99.70	0	0	0	100.00	0	0	0	0	100.00	0

Provincia : MALAGA

superaciones	Media 1h				Media 8h				Media 24h		
	Nº de superaciones				Nº de superaciones				Nº de		
	%Datos	Veget.	Inform.	Alerta	%Datos	1a8	9a16	17a24	13a20	%Datos	
Veget. Comentarios											
Estación	Válidos	(a)	(b)	(c)	Válidos	(d)	(e)	(f)	(g)	Válidos	(h)

HILERA	99.70	0	0	0	100.00	0	0	0	0	100.00
2 (5)										
PASEO DE MARTIRICOS	100.00	0	0	0	100.00	0	0	0	0	100.00
7 (5)										

Provincia : SEVILLA		Media 1h			Media 8h					Media 24h	
		Nº de superaciones			Nº de superaciones					Nº de	
superaciones	%Datos	Veget.	Inform.	Alerta	%Datos	1a8	9a16	17a24	13a20	%Datos	
Veget.	Comentarios										
Estación	Válidos	(a)	(b)	(c)	Válidos	(d)	(e)	(f)	(g)	Válidos	(h)
RANILLA	99.85	0	0	0	100.00	0	0	0	0	100.00	0
SAN JERONIMO	100.00	0	0	0	100.00	0	0	0	0	100.00	0
SIDERURGICA	99.85	0	0	0	100.00	0	0	0	0	100.00	0
TORNEO	100.00	0	0	0	100.00	0	0	0	0	100.00	0

Leyenda :

- (a) Núm. de superaciones para el Umbral de protección de Vegetación de las concentraciones horarias
- (b) Núm. de superaciones para el Umbral de Información a la población de las concentraciones horarias
- (c) Núm. de superaciones para el Umbral de Alerta a la población de las concentraciones horarias
- (d) Núm. de superaciones para el Umbral de protección de Salud entre las 1 y 8 h. de las concentr. 8horas
- (e) Núm. de superaciones para el Umbral de protección de Salud entre las 9 y las 16 h. de las concentr. 8horas
- (f) Núm. de superaciones para el Umbral de protección de Salud entre las 17 y las 24 h. de las concentr. 8horas
- (g) Núm. de superaciones para el Umbral de protección de Salud entre las 13 y las 24 h. de las concentr. 8horas
- (h) Núm. de superaciones para el Umbral de protección de Vegetación de las concentraciones 24horas

- (1) Umbral de protección a la Vegetación(1h):200.Se ha superado el Umbral proteccion Vegetación
- (2) Umbral de información a la Población(1h):180.Superado el Umbral de Informacion a la Población
- (3) Umbral de alerta a la Población(1h):360.Superado el Umbral de Alerta a la Población
- (4) Umbral de protección de la Salud(8h):110.Se ha superado el Umbral proteccion Salud
- (5) Umbral de protección a la Vegetación(24h):65.Se ha superado el Umbral proteccion Vegetación

Informe de Legislación CO Acumulada

PERIODO : 01/02/1999 - 28/02/1999

Límite Semihorario 45000.00
 Límite Octohorario 15000.00

Unidad : ug/m3

Provincia : ALMERIA

Octohoraria Estación Num. Sup	Concentración Semihoraria			Concentración	
	Máximo	% Datos	Num. Sup	Máximo	% Datos
Pza. CONCORDIA 0	9300.00	93.86	0	3231.00	94.63

Provincia : CADIZ

Octohoraria Estación Num. Sup	Concentración Semihoraria			Concentración	
	Máximo	% Datos	Num. Sup	Máximo	% Datos
ALGECIRAS 0	9123.00	94.77	0	3442.00	95.41
Avda. MARCONI 0	8119.00	99.96	0	4027.00	100.00
E. DE HOSTELERIA 0	2700.00	96.86	0	1931.00	97.74
JEREZ 0	17466.00	99.93	0	9068.00	100.00
SAN JOSE 0	7564.00	99.89	0	3550.00	100.00

Provincia : CORDOBA

Octohoraria Estación Num. Sup	Concentración Semihoraria			Concentración	
	Máximo	% Datos	Num. Sup	Máximo	% Datos
GRAN VÍA PARQUE 0	18460.00	99.47	0	11972.00	100.00
Pta. COLODRO 0	20130.00	99.82	0	10173.00	100.00

Provincia : GRANADA

Octohoraria Estación Num. Sup	Concentración Semihoraria			Concentración	
	Máximo	% Datos	Num. Sup	Máximo	% Datos
Avda. DE CADIZ 15	38313.00	99.44	0	18677.00	100.00
CAMINO DE RONDA (A.G.) 0	16903.00	99.58	0	6238.00	100.00
CONSTITUCION (P.F.) 0	23213.00	99.40	0	9281.00	100.00
MOTRIL 0	3100.00	98.87	0	1613.00	100.00

Provincia : HUELVA

Octohoraria Estación Num. Sup	Concentración Semihoraria			Concentración	
	Máximo	% Datos	Num. Sup	Máximo	% Datos
EL ESTADIO 0	10420.00	99.12	0	4597.00	100.00
LOS ROSALES 0	10040.00	99.79	0	4482.00	100.00
MARISMAS DEL TITAN 0	7045.00	84.53	0	3973.00	86.23

Provincia : SEVILLA		Concentración Semihoraria			Concentración	
Octohoraria	Estación	Máximo	% Datos	Num. Sup	Máximo	% Datos
Num. Sup						
0	ENRAMADILLA	32600.00	96.89	0	13588.00	99.29
0	MACARENA	16400.00	51.24	0	14588.00	54.94
0	PRINCIPES	13500.00	98.34	0	5468.00	100.00
0	R.MERCEDES	9200.00	90.18	0	3300.00	92.23
0	RANILLA	25000.00	99.72	0	10450.00	100.00
0	SANTA CLARA	20000.00	98.45	0	8588.00	99.01
0	TORNEO	13700.00	99.93	0	5344.00	100.00
0	VILLANUEVA	8300.00	95.02	0	3263.00	96.26

Informe de Legislación CO Mensual

PERIODO : 01/02/1999 - 28/02/1999 Límite Semihorario 45000.00 Unidad : ug/m3
 Límite Octohorario 15000.00

Provincia : ALMERIA		Concentración Semihoraria			Concentración	
Octohoraria	Estación	Máximo	% Datos	Num. Sup	Máximo	% Datos
Num. Sup						
0	Pza. CONCORDIA	9300.00	99.70	0	2844.00	100.00

Provincia : CADIZ		Concentración Semihoraria			Concentración	
Octohoraria	Estación	Máximo	% Datos	Num. Sup	Máximo	% Datos
Num. Sup						
0	ALGECIRAS	9123.00	99.93	0	3342.00	100.00
0	Avda. MARCONI	4193.00	99.93	0	2710.00	100.00
0	E. DE HOSTELERIA	2700.00	93.68	0	1931.00	95.24
0	JEREZ	14116.00	100.00	0	5644.00	100.00
0	SAN JOSE	4975.00	99.78	0	2759.00	100.00

Provincia : CORDOBA		Concentración Semihoraria			Concentración	
Octohoraria	Estación	Máximo	% Datos	Num. Sup	Máximo	% Datos
Num. Sup						
0	GRAN VÍA PARQUE	11786.00	99.18	0	6125.00	100.00
0	Pta. COLODRO	16460.00	99.78	0	6115.00	100.00

Provincia : GRANADA		Concentración Semihoraria			Concentración	
Octohoraria	Estación	Máximo	% Datos	Num. Sup	Máximo	% Datos

Estación Num. Sup	Máximo	% Datos	Num. Sup	Máximo	% Datos
Avda. DE CADIZ 0	14076.00	99.55	0	9387.00	100.00
CAMINO DE RONDA (A.G.) 0	6796.00	99.48	0	2827.00	100.00
CONSTITUCION (P.F.) 0	7943.00	99.48	0	3939.00	100.00
MOTRIL 0	2700.00	98.74	0	1419.00	100.00

Provincia : HUELVA

Octohoraria Estación Num. Sup	Concentración Semihoraria			Concentración	
	Máximo	% Datos	Num. Sup	Máximo	% Datos
EL ESTADIO 0	5230.00	98.74	0	2500.00	100.00
LOS ROSALES 0	6295.00	99.78	0	3515.00	100.00
MARISMAS DEL TITAN 0	3105.00	67.49	0	2684.00	70.98
POZO DULCE 0	8350.00	99.85	0	3942.00	100.00

Provincia : JAEN		Concentración Semihoraria			Concentración	
Octohoraria	Estación	Máximo	% Datos	Num. Sup	Máximo	% Datos
Num. Sup						
0	Avda. DE MADRID	14064.00	99.85	0	7601.00	100.00
0	Hosp. CIUDAD JAEN	10267.00	99.78	0	5305.00	100.00

Provincia : MALAGA		Concentración Semihoraria			Concentración	
Octohoraria	Estación	Máximo	% Datos	Num. Sup	Máximo	% Datos
Num. Sup						
0	HILERA	8557.00	99.70	0	3615.00	100.00
0	PASEO DE MARTIRICOS	8114.00	99.70	0	3174.00	100.00

Provincia : SEVILLA		Concentración Semihoraria			Concentración	
Octohoraria	Estación	Máximo	% Datos	Num. Sup	Máximo	% Datos
Num. Sup						
0	ENRAMADILLA	21200.00	96.06	0	10251.00	98.51
0	MACARENA	16400.00	41.96	0	14588.00	44.94
0	PRINCIPES	9930.00	98.07	0	5468.00	100.00
0	R.MERCEDES	8100.00	99.85	0	2350.00	100.00
0	RANILLA	21100.00	99.63	0	9614.00	100.00
0	SANTA CLARA	15900.00	100.00	0	6388.00	100.00
0	TORNEO	12500.00	99.85	0	5344.00	100.00
0	VILLANUEVA	8300.00	89.81	0	3263.00	92.11

Informe de Legislación SH₂ Acumulada

PERIODO : 01/02/1999 - 28/02/1999 Límite Semihorario : 100 Unidad : ug/m3
 Límite Diario : 40

Provincia : HUELVA		Concentración Semihoraria			Concentración	
Diaria	Estación	Máximo	% Datos	Num. Sup	Máximo	% Datos
Num. Sup						
0	LA ORDEN	30	99.86	0	4	100.00
0	PALOS POZO DULCE	75	95.52	0	7	96.61
0	SAN JUAN DEL PUERTO	22	99.89	0	4	100.00

Informe de Legislación SH₂ Mensual

PERIODO : 01/02/1999 - 28/02/1999

Límite Semihorario : 100
Límite Diario : 40

Unidad : ug/m3

Provincia : HUELVA

Diaria Estación Num. Sup	Concentración Semihoraria			Concentración	
	Máximo	% Datos	Num. Sup	Máximo	% Datos
0 LA ORDEN	30	99.70	0	4	100.00
0 PALOS					
0 POZO DULCE	75	99.85	0	7	100.00
0 SAN JUAN DEL PUERTO	22	99.93	0	4	100.00

Valores de legislación de calidad de aire para distintos contaminantes atmosféricos

COMPUESTO Y UNIDAD	PERIODO	VALOR LÍMITE(1)		VALOR GUÍA
Dióxido de azufre (SO₂) y valor asociado de Partículas en suspensión (STP) (microgramos/m ³) (Método gravimétrico)	Anual	SO ₂	STP	
		80	>150	
	120	<=150		
	(Mediana de las medias diarias)			
	Invernal	130	>200	
180		<=200		
(Mediana de las medias diarias)				
Anual	250 (*)	>350		
	350 (*)	<=350		
(Percentil 98 de las medias diarias)				
Diario	(*) No se deben sobrepasar más de tres días consecutivos.			
Dióxido de azufre (SO₂) (microgramos/m ³)	Anual			40 a 60 (Media de las medias diarias)
	24 horas			100 a 150 (Media diaria)
Partículas en suspensión (STP) (microgramos/m ³) (Método gravimétrico)	Anual	150 (Media de las medias diarias) 300 (Percentil 95 de las medias diarias)		
Dióxido de Nitrógeno (NO₂) (microgramos/m ³)	Anual	200 (Percentil 98 de las medias horarias o periodos inferiores a la hora)		50 (Percentil 50 de las medias horarias o inferiores a la hora) 135 (Percentil 98 de las medias horarias o inferiores a la hora)
Monóxido de Carbono (CO) (microgramos/m ³)	30 minutos 8 horas	Situación admisible: Concentración máxima: 45000 Concentración media: 15000		
	24 horas	Emergencia: Concentración media: 34000; 1º Grado Concentración media: 46000; 2º Grado Concentración media: 60000; 3º Grado		
Hidrocarburos (HC) (microgramos/m ³)	30 minutos	280000 (Concentración media)		
	24 horas	140000 (Concentración media)		
Ozono (O₃) (microgramos/m ³)	8 horas	Umbral protección Salud: 110		
	1 hora 24 horas	Umbral protección Vegetación: 200		
		65		
	1 hora	Umbral Información Población: 180		
1 hora	Umbral alerta Población: 360			
Sulfuro de Hidrógeno (SH₂)	30 minutos	Situación admisible : 100		

(microgramos/m ³)	24 horas	Situación admisible :40	
<i>(1) Valores límite para el SO₂ y valores asociados para las partículas en suspensión.</i> <i>(*) Según Directiva 80/779/CEE, los Estados Miembros deberán tomar todas la medidas adecuadas para no sobrepasar este valor durante más de tres días consecutivos.</i>			

6. Informe Calidad Mensual

MES : 02/1999

TABLA CALIDAD DEL AIRE RESPECTO A CO CORRESPONDIENTE AL 02/1999

Estacion	Nº DE DÍAS CON CALIFICACIÓN			Dias Validos
	BUENA	ADMISIBLE	REGULAR	
ALGECIRAS	28			28
Avda. DE CADIZ	14	14		28
Avda. DE MADRID	20	8		28
Avda. MARCONI	28			28
CAMINO DE RONDA (A.G.)	28			28
CONSTITUCION (P.F.)	28			28
E. DE HOSTELERIA	27			27
EL ESTADIO	28			28
ENRAMADILLA	20	7	1	28
GRAN VÍA PARQUE	27	1		28
HILERA	28			28
Hosp. CIUDAD JAEN	26	2		28
JEREZ	26	2		28
LOS ROSALES	28			28
MACARENA	4	9	2	15
MARISMAS DEL TITAN	21			21
MOTRIL	28			28
PASEO DE MARTIRICOS	28			28
POZO DULCE	28			28
PRINCIPES	27	1		28
Pta. COLODRO	21	7		28
Pza. CONCORDIA	28			28
R.MERCEDES	28			28
RANILLA	21	7		28
SAN JOSE	28			28
SANTA CLARA	25	3		28
TORNEO	26	2		28
VILLANUEVA	26			26

TABLA CALIDAD DEL AIRE RESPECTO A NO2 CORRESPONDIENTE AL 02/1999

Estacion	Nº DE DÍAS CON CALIFICACIÓN			Dias Validos
	BUENA	ADMISIBLE	REGULAR	
ALGECIRAS	27	1		28
Avda. DE CADIZ	11	15	2	28
Avda. DE MADRID	16	12		28
Avda. MARCONI	27			27
BAILEN	28			28
CAMINO DE RONDA (A.G.)	27	1		28
CAMPAMENTO	27			27
CONSTITUCION (P.F.)	21	7		28
CORTIJILLOS	25			25
E. DE HOSTELERIA	20			20
ECONOMATO	27			27
EL ESTADIO	26			26
EL VACAR	28			28
ENRAMADILLA	18	8	2	28
ESPIEL	27			27
GRAN VÍA PARQUE	25	3		28
GUADARRANQUE	25			25
HILERA	25	3		28
Hosp. CIUDAD JAEN	28			28
JEREZ	21	7		28
LA LIEBRE	26	2		28
LA LINEA	28			28
LA ORDEN	28			28
LA RABIDA	28			28
LINARES	27	1		28
LOS BARRIOS	28			28
Estacion	BUENA	ADMISIBLE	REGULAR	Dias Validos
LOS ROSALES	28			28
MACARENA	25	2	1	28
MADREVIEJA	28			28
MANUEL LOIS	25			25

MARISMAS DEL TITAN	26			26
MEDITERRANEO	28			28
MOGUER	28			28
MOTRIL	28			28
NIEBLA	28			28
PALOS	28			28
PASEO DE MARTIRICOS	27	1		28
POBLADO	21			21
POZO DULCE	27	1		28
PRINCIPES	26	2		28
PUNTA UMBRIA	28			28
Pta. COLODRO	22	6		28
Pza. CONCORDIA	20	6	2	28
R.MERCEDES	18	8	2	28
R3-CARBONERAS	28			28
RANILLA	26	2		28
RÍO SAN PEDRO	17			17
SAN JERONIMO	28			28
SAN JOSE	28			28
SAN JUAN DEL PUERTO	27			27
SANTA CLARA	18	4	6	28
SIDERURGICA	25	3		28
TORNEO	18	8	2	28
VILLANUEVA	19			19

TABLA CALIDAD DEL AIRE RESPECTO A O3 CORRESPONDIENTE AL 02/1999

Estacion	Nº DE DÍAS CON CALIFICACIÓN			Dias Validos
	BUENA	ADMISIBLE	REGULAR	
Avda. DE MADRID	1	24	3	28
Avda. MARCONI		25	3	28
CAMINO DE RONDA (A.G.)	8	20		28
CONSTITUCION (P.F.)	18	10		28
GRAN VÍA PARQUE	6	20	2	28
HILERA	3	25		28
Hosp. CIUDAD JAEN	20	8		28
JEREZ	11	13		24
LA LINEA		25	3	28
LA ORDEN	1	23	4	28
MANUEL LOIS	1	26	1	28
MOTRIL		16	12	28
PASEO DE MARTIRICOS		27	1	28
Pta. COLODRO	14	14		28
Pza. CONCORDIA	1	27		28
RANILLA	17	11		28
RÍO SAN PEDRO		23	5	28
SAN JERONIMO	4	23	1	28
SAN JOSE		17	11	28
SIDERURGICA	4	23	1	28
TORNEO	26	2		28

TABLA CALIDAD DEL AIRE RESPECTO A PART CORRESPONDIENTE AL 02/1999

Estacion	Nº DE DÍAS CON CALIFICACIÓN			Dias Validos
	BUENA	ADMISIBLE	REGULAR	
ALGECIRAS	9	13		22
Avda. DE CADIZ	14	14		28
Avda. DE MADRID	6	21	1	28
Avda. MARCONI	18	1		19
BAILÉN	4	18	6	28
CAMINO DE RONDA (A.G.)	19	9		28
CAMPAMENTO	28			28
CONSTITUCION (P.F.)	28			28
CORTIJILLOS	13	14		27
E. DE HOSTELERIA	26	1		27
ECONOMATO	26	1		27
EL ESTADIO	28			28
EL VACAR	28			28
ENRAMADILLA	12	16		28
ESPIEL	27			27
GRAN VÍA PARQUE	6	22		28
GUADARRANQUE	23	4		27
HILERA	23	5		28
JEREZ	1	25	1	27
LA LIEBRE	2	26		28
LA LINEA	25	3		28
LA ORDEN	28			28
LA RABIDA	23	5		28
LINARES	18	10		28
LOS BARRIOS	26	2		28
LOS ROSALES	13	15		28
MACARENA	10	15		25
MADREVIEJA	28			28
MANUEL LOIS	24	4		28
MARISMAS DEL TITAN	25	1		26
MEDITERRANEO	17	11		28
MOGUER	24	2		26
MOTRIL	24	4		28
NIEBLA	26	2		28
PALMONES (S5)	28			28
PALOS	25	3		28
PASEO DE MARTIRICOS	23	5		28
POBLADO	27			27
POZO DULCE	21	7		28
PRINCIPES	10	18		28
PUNTA UMBRIA	19	9		28
Pta. COLODRO	5	23		28
Pza. CONCORDIA	21	7		28
R.MERCEDES	25	3		28
R3-CARBONERAS	28			28
RANILLA	10	18		28
RÍO SAN PEDRO	25	3		28
SAN JERONIMO	19	9		28
SAN JOSE	23	5		28
SAN JUAN DEL PUERTO	18	10		28
SANTA CLARA	28			28
SIDERURGICA	9	19		28
TORNEO	28			28
VILLANUEVA	26			26

TABLA CALIDAD DEL AIRE RESPECTO A SO2 CORRESPONDIENTE AL 02/1999

Estacion	Nº DE DÍAS CON CALIFICACIÓN			Dias Validos
	BUENA	ADMISIBLE	REGULAR	
ALGECIRAS	28			28
Avda. DE CADIZ	27	1		28
Avda. DE MADRID	28			28
Avda. MARCONI	28			28
BAILÉN	27	1		28
CAMINO DE RONDA (A.G.)	28			28
CAMPAMENTO	19	7	2	28
CONSTITUCION (P.F.)	25	3		28
CORTIJILLOS	26	1		27
E. DE HOSTELERIA	26			26
ECONOMATO	21	6		27
EL ESTADIO	28			28
EL VACAR	28			28
ENRAMADILLA	27	1		28
ESPIEL	27			27
GRAN VÍA PARQUE	28			28
GUADARRANQUE	27			27
HILERA	28			28
Hosp. CIUDAD JAEN	28			28
JEREZ	28			28
LA LIEBRE	28			28
LA LINEA	28			28
LA ORDEN	28			28
LA RABIDA	25	3		28
LINARES	28			28
LOS BARRIOS	28			28
LOS ROSALES	27			27
MACARENA	27			27
MADREVIEJA	23	1		24
MANUEL LOIS	28			28
MARISMAS DEL TITAN	26			26
MEDITERRANEO	28			28
MOGUER	28			28
MOTRIL	28			28
NIEBLA	27	1		28
PALMONES (S5)	28			28
PALOS	28			28
PASEO DE MARTIRICOS	28			28
POBLADO	26			26
POZO DULCE	28			28
PRINCIPES	28			28
PUNTA UMBRIA	25	3		28
Pta. COLODRO	28			28
Pza. CONCORDIA	28			28
R.MERCEDES	17			17
R3-CARBONERAS	28			28
RANILLA	28			28
RÍO SAN PEDRO	28			28
SAN JOSE	28			28
SAN JUAN DEL PUERTO	28			28
SIDERURGICA	28			28
TORNEO	28			28
VILLANUEVA	26			26

CARACTERIZACION POR PARAMETROS DE LAS SITUACIONES CON CALIFICACION BUENA DADAS EN EL 02/1999

Estacion	CO	NO2	O3	PART	SO2
ALGECIRAS	28	27		9	28
Avda. DE CADIZ	14	11		14	27
Avda. DE MADRID	20	16	1	6	28
Avda. MARCONI	28	27		18	28
BAILEN		28		4	27
CAMINO DE RONDA (A.G.)	28	27	8	19	28
CAMPAMENTO		27		28	19
CONSTITUCION (P.F.)	28	21	18	28	25
CORTIJILLOS		25		13	26
E. DE HOSTELERIA	27	20		26	26
ECONOMATO		27		26	21
EL ESTADIO	28	26		28	28
EL VACAR		28		28	28
ENRAMADILLA	20	18		12	27
ESPIEL		27		27	27
GRAN VÍA PARQUE	27	25	6	6	28
GUADARRANQUE		25		23	27
HILERA	28	25	3	23	28
Hosp. CIUDAD JAEN	26	28	20		28
JEREZ	26	21	11	1	28
LA LIEBRE		26		2	28
LA LINEA		28		25	28
LA ORDEN		28	1	28	28
LA RABIDA		28		23	25
LINARES		27		18	28
LOS BARRIOS		28		26	28
LOS ROSALES	28	28		13	27
MACARENA	4	25		10	27
MADREVIEJA		28		28	23
MANUEL LOIS		25	1	24	28
MARISMAS DEL TITAN	21	26		25	26
MEDITERRANEO		28		17	28
MOGUER		28		24	28
MOTRIL	28	28		24	28
NIEBLA		28		26	27
PALMONES (S5)				28	28
PALOS		28		25	28
PASEO DE MARTIRICOS	28	27		23	28
POBLADO		21		27	26
POZO DULCE	28	27		21	28
PRINCIPIES	27	26		10	28
PUNTA UMBRIA		28		19	25
Pta. COLODRO	21	22	14	5	28
Pza. CONCORDIA	28	20	1	21	28
R.MERCEDES	28	18		25	17
R3-CARBONERAS		28		28	28
RANILLA	21	26	17	10	28
RÍO SAN PEDRO		17		25	28
SAN JERONIMO		28	4	19	
SAN JOSE	28	28		23	28
SAN JUAN DEL PUERTO		27		18	28
SANTA CLARA	25	18		28	
SIDERURGICA		25	4	9	28
TORNEO	26	18	26	28	28
VILLANUEVA	26	19		26	26

CARACTERIZACION POR PARAMETROS DE LAS SITUACIONES CON CALIFICACION ADMISIBLE DADAS EN EL 02/1999

Estacion	CO	NO2	O3	PART	SO2
ALGECIRAS		1		13	
Avda. DE CADIZ	14	15		14	1
Avda. DE MADRID	8	12	24	21	
Avda. MARCONI			25	1	
BAILEN				18	1
CAMINO DE RONDA (A.G.)		1	20	9	
CAMPAMENTO					7
CONSTITUCION (P.F.)		7	10		3
CORTIJILLOS				14	1
E. DE HOSTELERIA				1	
ECONOMATO				1	6
ENRAMADILLA	7	8		16	1
GRAN VÍA PARQUE	1	3	20	22	
GUADARRANQUE				4	
HILERA		3	25	5	
Hosp. CIUDAD JAEN	2		8		
JEREZ	2	7	13	25	
LA LIEBRE		2		26	
LA LINEA			25	3	
LA ORDEN			23		
LA RABIDA				5	3
LINARES		1		10	
LOS BARRIOS				2	
LOS ROSALES				15	
MACARENA	9	2		15	
MADREVIEJA					1
MANUEL LOIS			26	4	
MARISMAS DEL TITAN				1	
MEDITERRANEO				11	
MOGUER				2	
MOTRIL			16	4	
NIEBLA				2	1
PALOS				3	
PASEO DE MARTIRICOS		1	27	5	
POZO DULCE		1		7	
PRINCIPES	1	2		18	
PUNTA UMBRIA				9	3
Pta. COLODRO	7	6	14	23	
Pza. CONCORDIA		6	27	7	
R.MERCEDES		8		3	
RANILLA	7	2	11	18	
RÍO SAN PEDRO			23	3	
SAN JERONIMO			23	9	
SAN JOSE			17	5	
SAN JUAN DEL PUERTO				10	
SANTA CLARA	3	4			
SIDERURGICA		3	23	19	
TORNEO	2	8	2		

CARACTERIZACION POR PARAMETROS DE LAS SITUACIONES CON CALIFICACION REGULAR DADAS EN EL 02/1999

Estacion	CO	NO2	O3	PART	SO2
Avda. DE CADIZ		2			
Avda. DE MADRID			3	1	
Avda. MARCONI			3		
BAILEN				6	
CAMPAMENTO					2
ENRAMADILLA	1	2			
GRAN VÍA PARQUE			2		
JEREZ				1	
LA LINEA			3		
LA ORDEN			4		
MACARENA	2	1			
MANUEL LOIS			1		
Estacion	CO	NO2	O3	PART	SO2
MOTRIL			12		
PASEO DE MARTIRICOS			1		
Pza. CONCORDIA		2			
R.MERCEDES		2			

RÍO SAN PEDRO		5
SAN JERONIMO		1
SAN JOSE		11
SANTA CLARA	6	
SIDERURGICA		1
TORNEO	2	

LOCALIZACION DE LAS SITUACIONES REGULARES, MALAS Y MUY MALAS CORRESPONDIENTES AL 02/1999

Estacion	Fecha	Param.	Calidad
Avda. DE CADIZ	04-FEB-99	NO2	REGULAR
Avda. DE CADIZ	05-FEB-99	NO2	REGULAR
Avda. DE MADRID	05-FEB-99	PART	REGULAR
Avda. DE MADRID	16-FEB-99	O3	REGULAR
Avda. DE MADRID	21-FEB-99	O3	REGULAR
Avda. DE MADRID	22-FEB-99	O3	REGULAR
Avda. MARCONI	06-FEB-99	O3	REGULAR
Avda. MARCONI	16-FEB-99	O3	REGULAR
Avda. MARCONI	20-FEB-99	O3	REGULAR
BAILEN	04-FEB-99	PART	REGULAR
BAILEN	05-FEB-99	PART	REGULAR
BAILEN	06-FEB-99	PART	REGULAR
BAILEN	16-FEB-99	PART	REGULAR
BAILEN	17-FEB-99	PART	REGULAR
BAILEN	19-FEB-99	PART	REGULAR
CAMPAMENTO	06-FEB-99	SO2	REGULAR
CAMPAMENTO	21-FEB-99	SO2	REGULAR
ENRAMADILLA	18-FEB-99	NO2	REGULAR
ENRAMADILLA	19-FEB-99	NO2	REGULAR
ENRAMADILLA	20-FEB-99	CO	REGULAR
GRAN VÍA PARQUE	17-FEB-99	O3	REGULAR
GRAN VÍA PARQUE	21-FEB-99	O3	REGULAR
JEREZ	19-FEB-99	PART	REGULAR
LA LINEA	05-FEB-99	O3	REGULAR
LA LINEA	06-FEB-99	O3	REGULAR
LA LINEA	18-FEB-99	O3	REGULAR
LA ORDEN	05-FEB-99	O3	REGULAR
LA ORDEN	06-FEB-99	O3	REGULAR
LA ORDEN	16-FEB-99	O3	REGULAR
LA ORDEN	20-FEB-99	O3	REGULAR
MACARENA	02-FEB-99	CO	REGULAR
MACARENA	03-FEB-99	CO	REGULAR
MACARENA	19-FEB-99	NO2	REGULAR
MANUEL LOIS	16-FEB-99	O3	REGULAR
MOTRIL	06-FEB-99	O3	REGULAR
MOTRIL	07-FEB-99	O3	REGULAR
MOTRIL	11-FEB-99	O3	REGULAR
MOTRIL	12-FEB-99	O3	REGULAR
MOTRIL	17-FEB-99	O3	REGULAR
MOTRIL	18-FEB-99	O3	REGULAR
MOTRIL	19-FEB-99	O3	REGULAR
MOTRIL	20-FEB-99	O3	REGULAR
MOTRIL	21-FEB-99	O3	REGULAR
MOTRIL	22-FEB-99	O3	REGULAR
MOTRIL	23-FEB-99	O3	REGULAR
MOTRIL	24-FEB-99	O3	REGULAR
PASEO DE MARTIRICOS	17-FEB-99	O3	REGULAR
Pza. CONCORDIA	04-FEB-99	NO2	REGULAR
Pza. CONCORDIA	05-FEB-99	NO2	REGULAR
R.MERCEDES	03-FEB-99	NO2	REGULAR
R.MERCEDES	23-FEB-99	NO2	REGULAR
Estacion	Fecha	Param.	Calidad
RÍO SAN PEDRO	04-FEB-99	O3	REGULAR
RÍO SAN PEDRO	07-FEB-99	O3	REGULAR
RÍO SAN PEDRO	16-FEB-99	O3	REGULAR
RÍO SAN PEDRO	17-FEB-99	O3	REGULAR
RÍO SAN PEDRO	20-FEB-99	O3	REGULAR
SAN JERONIMO	20-FEB-99	O3	REGULAR
SAN JOSE	04-FEB-99	O3	REGULAR
SAN JOSE	06-FEB-99	O3	REGULAR

SAN JOSE	07-FEB-99	O3	REGULAR
SAN JOSE	16-FEB-99	O3	REGULAR
SAN JOSE	17-FEB-99	O3	REGULAR
SAN JOSE	18-FEB-99	O3	REGULAR
SAN JOSE	19-FEB-99	O3	REGULAR
SAN JOSE	20-FEB-99	O3	REGULAR
SAN JOSE	24-FEB-99	O3	REGULAR
SAN JOSE	25-FEB-99	O3	REGULAR
SAN JOSE	28-FEB-99	O3	REGULAR
SANTA CLARA	03-FEB-99	NO2	REGULAR
SANTA CLARA	04-FEB-99	NO2	REGULAR
SANTA CLARA	15-FEB-99	NO2	REGULAR
SANTA CLARA	16-FEB-99	NO2	REGULAR
SANTA CLARA	18-FEB-99	NO2	REGULAR
SANTA CLARA	19-FEB-99	NO2	REGULAR
SIDERURGICA	21-FEB-99	O3	REGULAR
TORNEO	04-FEB-99	NO2	REGULAR
TORNEO	19-FEB-99	NO2	REGULAR

RESUMEN MENSUAL DE LA CALIDAD POR ESTACIÓN

Estacion	Nº DE DÍAS CON CALIFICACIÓN			Dias Validos
	ADMISIBLE	BUENA	REGULAR	
ALGECIRAS	13	15	0	28
Avda. DE CADIZ	17	9	2	28
Avda. DE MADRID	24	0	4	28
Avda. MARCONI	25	0	3	28
BAILEN	18	4	6	28
CAMINO DE RONDA (A.G.)	23	5	0	28
CAMPAMENTO	7	19	2	28
CONSTITUCION (P.F.)	17	11	0	28
CORTIJILLOS	14	13	0	27
E. DE HOSTELERIA	1	26	0	27
ECONOMATO	6	21	0	27
EL ESTADIO	0	28	0	28
EL VACAR	0	28	0	28
ENRAMADILLA	14	11	3	28
ESPIEL	0	27	0	27
GRAN VÍA PARQUE	25	1	2	28
GUADARRANQUE	4	23	0	27
HILERA	27	1	0	28
Hosp. CIUDAD JAEN	10	18	0	28
JEREZ	25	2	1	28
LA LIEBRE	27	1	0	28
LA LINEA	25	0	3	28
LA ORDEN	23	1	4	28
LA RABIDA	7	21	0	28
LINARES	10	18	0	28
LOS BARRIOS	2	26	0	28
LOS ROSALES	15	13	0	28
MACARENA	18	7	3	28
MADREVIEJA	1	27	0	28
MANUEL LOIS	26	1	1	28
MARISMAS DEL TITAN	1	25	0	26
MEDITERRANEO	11	17	0	28
MOGUER	2	26	0	28
MOTRIL	16	0	12	28
Estacion	ADMISIBLE	BUENA	REGULAR	Dias Validos
NIEBLA	2	26	0	28
PALMONES (S5)	0	28	0	28
PALOS	3	25	0	28
PASEO DE MARTIRICOS	27	0	1	28
POBLADO	0	27	0	27
POZO DULCE	7	21	0	28
PRINCIPES	18	10	0	28
PUNTA UMBRIA	9	19	0	28
Pta. COLODRO	24	4	0	28
Pza. CONCORDIA	26	0	2	28
R.MERCEDES	11	15	2	28
R3-CARBONERAS	0	28	0	28
RANILLA	22	6	0	28

RÍO SAN PEDRO	23	0	5	28
SAN JERONIMO	26	1	1	28
SAN JOSE	17	0	11	28
SAN JUAN DEL PUERTO	10	18	0	28
SANTA CLARA	5	17	6	28
SIDERURGICA	26	1	1	28
TORNEO	10	16	2	28
VILLANUEVA	0	26	0	26