

DATOS ESTACIÓN METEOROLÓGICA
EDAR EL TORNO
CHICLANA DE LA FRONTERA



		TEMPERATURA AMBIENTE (°C)	HUMEDAD RELATIVA (%)	PRESION ATMOSFERICA (mbar)	LLUVIA (l/m ²)	VIENTO VELOCIDAD Y DIRECCION	
01-mar-03	Media	14,2	78	1.023	0,0	Viento Predominante:	Este
	Maxima	19,7	100	1.024	0	Tiempo de Predominio(horas):	9,7
	Hora de la máxima	15:48:56	8:58:56	11:08:56	-	Viento más Fuerte:	Este
	Minima	9,0	57	1.021	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	18,7
	Hora de la mínima	7:38:56	14:28:56	5:08:56	-	Hora de Mayor Fuerza:	15:38:56
	Total				0,0		
02-mar-03	Media	14,2	87	1.023	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	20,5	100	1.024	0	Tiempo de Predominio(horas):	11,8
	Hora de la máxima	14:58:56	10:58:56	11:48:56	-	Viento más Fuerte:	Este
	Minima	9,7	69	1.022	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	22,3
	Hora de la mínima	8:18:56	14:28:56	4:48:56	-	Hora de Mayor Fuerza:	15:48:56
	Total				0,0		
03-mar-03	Media	15,2	87	1.022	0,0	Viento Predominante:	Este
	Maxima	21,3	100	1.023	0,2	Tiempo de Predominio(horas):	12,0
	Hora de la máxima	17:28:56	21:18:56	0:38:56	5:08:56	Viento más Fuerte:	Este
	Minima	10,8	75	1.020	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	28,4
	Hora de la mínima	8:08:56	16:38:56	23:58:56	0:08:56	Hora de Mayor Fuerza:	14:38:56
	Total				0,2		
04-mar-03	Media	15,9	84	1.016	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	21,2	100	1.020	0,2	Tiempo de Predominio(horas):	14,3
	Hora de la máxima	13:28:56	11:18:56	0:08:56	3:38:56	Viento más Fuerte:	Este
	Minima	11,3	71	1.014	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	14,0
	Hora de la mínima	8:18:56	23:08:56	23:58:56	0:08:56	Hora de Mayor Fuerza:	14:58:56
	Total				0,2		
05-mar-03	Media	15,6	90	1.012	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	19,8	100	1.015	0,2	Tiempo de Predominio(horas):	12,2
	Hora de la máxima	11:38:56	21:48:56	23:08:56	12:28:56	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	12,6	71	1.011	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	43,9
	Hora de la mínima	7:38:56	1:28:56	6:38:56	0:08:56	Hora de Mayor Fuerza:	13:38:56
	Total				0,2		
06-mar-03	Media	14,7	77	1.015	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	19,6	100	1.016	0	Tiempo de Predominio(horas):	12,2
	Hora de la máxima	16:18:56	13:38:56	10:48:56	-	Viento más Fuerte:	Este
	Minima	11,3	64	1.013	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	23,4
	Hora de la mínima	9:08:56	15:28:56	5:58:56	-	Hora de Mayor Fuerza:	16:38:56
	Total				0,0		
07-mar-03	Media	13,2	84	1.016	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	17,4	100	1.018	0	Tiempo de Predominio(horas):	18,2
	Hora de la máxima	11:58:56	6:38:56	12:18:56	-	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	7,9	60	1.015	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	15,5
	Hora de la mínima	7:38:56	18:08:56	4:18:56	-	Hora de Mayor Fuerza:	13:18:56
	Total				0,0		
RESUMEN DIAS 1-7	MEDIA PERIODO	14,7	84	1.018	0,0		
	MAXIMA PERIODO	21,3	100	1.024	0,2	Max. Fuerza Viento Mes(Km/h)	43,9
	DIA DE MAXIMA	03-mar-03	05-mar-03	01-mar-03	03-mar-03	Dia de Mayor Fuerza:	05-mar-03
	MINIMA PERIODO	7,9	57	1.011			
	DIA DE MINIMA	07-mar-03	01-mar-03	05-mar-03			
	LLUVIA TOTAL				0,6		

DATOS ESTACIÓN METEOROLÓGICA
EDAR EL TORNO
CHICLANA DE LA FRONTERA



		TEMPERATURA AMBIENTE (°C)	HUMEDAD RELATIVA (%)	PRESION ATMOSFERICA (mbar)	LLUVIA (l/m ²)	VIENTO VELOCIDAD Y DIRECCION	
08-mar-03	Media	14,3	86	1.016	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	20,3	100	1.017	0	Tiempo de Predominio(horas):	19,2
	Hora de la máxima	14:38:56	6:08:56	0:28:56		Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	8,4	66	1.015	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	30,2
	Hora de la mínima	7:18:56	17:48:56	16:28:56		Hora de Mayor Fuerza:	22:38:56
	Total				0,0		
09-mar-03	Media	16,0	75	1.016	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	19,4	92	1.018	0	Tiempo de Predominio(horas):	19,8
	Hora de la máxima	15:18:56	7:08:56	23:38:56		Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	13,5	44	1.014	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	36,0
	Hora de la mínima	7:08:56	17:38:56	4:58:56		Hora de Mayor Fuerza:	17:38:56
	Total				0,0		
10-mar-03	Media	15,6	68	1.017	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	18,7	89	1.018	0	Tiempo de Predominio(horas):	15,8
	Hora de la máxima	15:28:56	7:38:56	10:08:56		Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	11,6	49	1.015	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	48,6
	Hora de la mínima	7:28:56	4:08:56	19:48:56		Hora de Mayor Fuerza:	16:28:56
	Total				0,0		
11-mar-03	Media	16,2	73	1.014	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	19,8	85	1.015	0	Tiempo de Predominio(horas):	20,7
	Hora de la máxima	14:58:56	4:18:56	10:48:56		Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	14,0	52,5	1.013	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	60,1
	Hora de la mínima	7:08:56	17:18:56	5:38:56		Hora de Mayor Fuerza:	11:28:56
	Total				0,0		
12-mar-03	Media	16,9	74	1.012	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	22,2	91	1.015	0	Tiempo de Predominio(horas):	17,0
	Hora de la máxima	16:48:56	5:28:56	0:38:56		Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	14,1	50	1.011	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	55,8
	Hora de la mínima	7:38:56	17:08:56	18:48:56		Hora de Mayor Fuerza:	1:58:56
	Total				0,0		
13-mar-03	Media	16,5	84	1.009	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	21,9	100	1.011	0	Tiempo de Predominio(horas):	16,7
	Hora de la máxima	14:48:56	21:18:56	0:08:56		Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	13,5	61	1.007	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	39,6
	Hora de la mínima	4:38:56	14:48:56	7:38:56		Hora de Mayor Fuerza:	8:38:56
	Total				0,0		
14-mar-03	Media	15,5	87	1.010	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	21,6	100	1.012	0	Tiempo de Predominio(horas):	14,7
	Hora de la máxima	15:08:56	23:38:56	10:48:56	-	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	10,4	65	1.009	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	19,8
	Hora de la mínima	6:18:56	14:58:56	4:18:56	-	Hora de Mayor Fuerza:	10:58:56
	Total				0,0		
RESUMEN DIAS 8-14	MEDIA PERIODO	15,8	78	1.013	0,0		
	MAXIMA PERIODO	22,2	100	1.018	0,0	Max. Fuerza Viento Mes(Km/h)	60,1
	DIA DE MAXIMA	12-mar-03	08-mar-03	09-mar-03	-	Dia de Mayor Fuerza:	11-mar-03
	MINIMA PERIODO	8,4	44	1.007			
	DIA DE MINIMA	08-mar-03	09-mar-03	13-mar-03			
	LLUVIA TOTAL				0,0		

DATOS ESTACIÓN METEOROLÓGICA
EDAR EL TORNO
CHICLANA DE LA FRONTERA



		TEMPERATURA AMBIENTE (°C)	HUMEDAD RELATIVA (%)	PRESION ATMOSFERICA (mbar)	LLUVIA (l/m ²)	VIENTO VELOCIDAD Y DIRECCION	
15-mar-03	Media	15,9	79	1.011	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	20,1	100	1.012	0	Tiempo de Predominio(horas):	23,3
	Hora de la máxima	16:28:56	9:18:56	11:08:56	-	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	11,7	66	1.009	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	46,4
	Hora de la mínima	7:08:56	15:48:56	5:08:56	-	Hora de Mayor Fuerza:	23:08:56
	Total				0,0		
16-mar-03	Media	15,6	77	1.011	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	17,3	92	1.012	1,6	Tiempo de Predominio(horas):	22,3
	Hora de la máxima	12:58:56	23:58:56	23:28:56	23:38:56	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	12,9	63	1.008	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	70,6
	Hora de la mínima	23:58:56	14:58:56	5:48:56	0:08:56	Hora de Mayor Fuerza:	15:18:56
	Total				3,6		
17-mar-03	Media	13,4	80	1.009	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	16,0	95	1.012	0	Tiempo de Predominio(horas):	21,2
	Hora de la máxima	15:38:56	2:28:56	0:08:56	-	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	11,7	64	992	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	81,0
	Hora de la mínima	6:08:56	15:38:56	9:58:56	-	Hora de Mayor Fuerza:	13:48:56
	Total				0,0		
18-mar-03	Media	14,4	84	1.010	0,0	Viento Predominante:	Este
	Maxima	17,1	93	1.013	0	Tiempo de Predominio(horas):	12,5
	Hora de la máxima	13:48:56	7:48:56	23:28:56	-	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	13,2	76,4	1.008	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	56,2
	Hora de la mínima	1:28:56	13:48:56	4:18:56	-	Hora de Mayor Fuerza:	1:18:56
	Total				0,0		
19-mar-03	Media	14,3	86	1.013	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	17,5	99	1.015	0	Tiempo de Predominio(horas):	14,5
	Hora de la máxima	15:28:56	7:58:56	20:58:56	-	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	12,5	73	1.012	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	33,8
	Hora de la mínima	7:58:56	13:48:56	4:38:56	-	Hora de Mayor Fuerza:	19:48:56
	Total				0,0		
20-mar-03	Media	13,9	77	1.012	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	15,9	96	1.014	0	Tiempo de Predominio(horas):	14,2
	Hora de la máxima	15:38:56	5:38:56	0:08:56	-	Viento más Fuerte:	Este
	Minima	10,9	65	1.010	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	37,8
	Hora de la mínima	8:18:56	10:48:56	23:38:56	-	Hora de Mayor Fuerza:	11:48:56
	Total				0,0		
21-mar-03	Media	15,1	73	1.004	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	18,0	82	1.010	0,8	Tiempo de Predominio(horas):	17,0
	Hora de la máxima	14:18:56	8:38:56	0:08:56	12:48:56	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	12,7	63	1.000	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	70,2
	Hora de la mínima	1:58:56	14:38:56	17:48:56	0:08:56	Hora de Mayor Fuerza:	12:38:56
	Total				3,8		
RESUMEN DIAS 15-21	MEDIA PERIODO	14,7	80	1.010	0,0		
	MAXIMA PERIODO	20,1	100	1.015	3,8	Max. Fuerza Viento Mes(Km/h)	81,0
	DIA DE MAXIMA	15-mar-03	15-mar-03	19-mar-03	21-mar-03	Dia de Mayor Fuerza:	17-mar-03
	MINIMA PERIODO	10,9	63	992			
	DIA DE MINIMA	20-mar-03	21-mar-03	17-mar-03			
	LLUVIA TOTAL				7,4		

DATOS ESTACIÓN METEOROLÓGICA
EDAR EL TORNO
CHICLANA DE LA FRONTERA



		TEMPERATURA AMBIENTE (°C)	HUMEDAD RELATIVA (%)	PRESION ATMOSFERICA (mbar)	LLUVIA (l/m ²)	VIENTO VELOCIDAD Y DIRECCION	
22-mar-03	Media	16,6	77	1.001	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	20,7	92	1.004	0	Tiempo de Predominio(horas):	14,7
	Hora de la máxima	16:18:56	19:28:56	23:08:56	-	Viento más Fuerte:	Este
	Minima	13,6	60	1.000	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	43,6
	Hora de la mínima	8:18:56	16:18:56	4:18:56	-	Hora de Mayor Fuerza:	2:48:56
	Total				0,0		
23-mar-03	Media	16,1	84	1.010	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	18,8	98,3	1.014	0	Tiempo de Predominio(horas):	15,2
	Hora de la máxima	12:58:56	8:18:56	22:48:56	-	Viento más Fuerte:	Este
	Minima	13,8	69	1.004	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	34,9
	Hora de la mínima	1:18:56	16:28:56	0:08:56	-	Hora de Mayor Fuerza:	23:38:56
	Total				0,0		
24-mar-03	Media	15,7	76	1.013	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	18,1	85	1.014	0	Tiempo de Predominio(horas):	17,3
	Hora de la máxima	14:58:56	2:18:56	11:58:56	-	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	14,3	61,5	1.012	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	61,6
	Hora de la mínima	7:38:56	14:48:56	4:48:56	-	Hora de Mayor Fuerza:	8:08:56
	Total				0,0		
25-mar-03	Media	15,8	81	1.011	0,0	Viento Predominante:	Este
	Maxima	19,2	90	1.013	0	Tiempo de Predominio(horas):	12,5
	Hora de la máxima	15:28:56	23:58:56	0:08:56	-	Viento más Fuerte:	Este
	Minima	13,9	70	1.008	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	40,7
	Hora de la mínima	23:48:56	12:28:56	23:58:56	-	Hora de Mayor Fuerza:	14:18:56
	Total				0,0		
26-mar-03	Media	15,7	89	1.004	0,0	Viento Predominante:	Este
	Maxima	19,3	100	1.008	0,4	Tiempo de Predominio(horas):	14,7
	Hora de la máxima	16:18:56	23:38:56	0:08:56	21:08:56	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	13,4	72	999	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	49,3
	Hora de la mínima	6:08:56	16:08:56	23:58:56	0:08:56	Hora de Mayor Fuerza:	16:08:56
	Total				5,4		
27-mar-03	Media	15,0	96	995	0,3	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	15,9	99,8	1.000	3,8	Tiempo de Predominio(horas):	17,5
	Hora de la máxima	21:48:56	0:38:56	23:38:56	15:28:56	Viento más Fuerte:	Este
	Minima	13,8	90	977	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	26,6
	Hora de la mínima	16:38:56	4:28:56	19:08:56	0:08:56	Hora de Mayor Fuerza:	14:48:56
	Total				37,8		
28-mar-03	Media	15,7	96	1.002	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	18,3	99	1.007	0,6	Tiempo de Predominio(horas):	10,5
	Hora de la máxima	14:58:56	15:18:56	11:48:56	16:38:56	Viento más Fuerte:	Este
	Minima	14,3	88	999	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	20,9
	Hora de la mínima	2:58:56	14:18:56	4:18:56	0:08:56	Hora de Mayor Fuerza:	15:48:56
	Total				6,2		
29-mar-03	Media	16,5	99	999	0,0	Viento Predominante:	Este
	Maxima	17,6	100	1.003	1,2	Tiempo de Predominio(horas):	11,3
	Hora de la máxima	12:58:56	20:48:56	12:28:56	13:58:56	Viento más Fuerte:	Este
	Minima	15,9	98	997	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	45,0
	Hora de la mínima	5:28:56	22:58:56	22:38:56	0:08:56	Hora de Mayor Fuerza:	21:08:56
	Total				6,8		
30-mar-03	Media	15,8	95	999	0,0	Viento Predominante:	Norte
	Maxima	17,4	100	1.005	0,2	Tiempo de Predominio(horas):	10,2
	Hora de la máxima	16:58:56	5:38:56	12:08:56	4:28:56	Viento más Fuerte:	Este
	Minima	14,4	85	993	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	36,0
	Hora de la mínima	23:48:56	17:08:56	23:28:56	0:08:56	Hora de Mayor Fuerza:	2:18:56
	Total				0,2		
31-mar-03	Media	15,0	89	996	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	19,4	99,7	1.008	0	Tiempo de Predominio(horas):	9,8
	Hora de la máxima	14:18:56	4:28:56	13:58:56	-	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	10,7	69	983	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	21,2
	Hora de la mínima	8:28:56	13:58:56	7:38:56	-	Hora de Mayor Fuerza:	17:18:56
	Total				0,0		
RESUMEN DIAS 22-31	MEDIA PERIODO	15,8	88	1.003	0,1		
	MAXIMA PERIODO	20,7	100	1.014	37,8	Max. Fuerza Viento Mes(Km/h)	61,6
	DIA DE MAXIMA	22-mar-03	30-mar-03	23-mar-03	27-mar-03	Día de Mayor Fuerza:	24-mar-03
	MINIMA PERIODO	10,7	60	977			
	DIA DE MINIMA	31-mar-03	22-mar-03	27-mar-03			
	LLUVIA TOTAL				56,4		

DATOS ESTACIÓN METEOROLÓGICA
EDAR EL TORNO
CHICLANA DE LA FRONTERA



		TEMPERATURA AMBIENTE			HUMEDAD RELATIVA				PRESION ATMOSFERICA			LLUVIA	VIENTO		
		MEDIA	MAXIMA	MINIMA	MEDIA	MAXIMA	MINIMA		MEDIA	MAXIMA	MINIMA		VELOCIDAD Y DIRECCION	MAXIMO	
1	DATOS	14.2	19.7	9.0	78	100	57		1.023	1.024	1.021	0.0	Viento Predominante:		18.7
2	DATOS	14.2	20.5	9.7	87	100	69		1.023	1.024	1.022	0.0	Viento Predominante:		22.2
3	DATOS	15.2	21.3	10.8	87	100	75		1.022	1.023	1.020	0.2	Viento Predominante:		28.4
4	DATOS	15.9	21.2	11.3	84	100	71		1.016	1.020	1.014	0.2	Viento Predominante:		14.0
5	DATOS	15.6	19.8	12.6	90	100	71		1.012	1.015	1.011	0.2	Viento Predominante:		43.9
6	DATOS	14.7	19.6	11.3	77	100	64		1.015	1.016	1.013	0.0	Viento Predominante:		23.4
7	DATOS	13.2	17.4	7.9	84	100	60		1.016	1.018	1.015	0.0	Viento Predominante:		15.5
8	DATOS	14.3	20.3	8.4	86	100	66		1.016	1.017	1.015	0.0	Viento Predominante:		30.2
9	DATOS	16.0	19.4	13.5	75	92	44		1.016	1.018	1.014	0.0	Viento Predominante:		36.0
10	DATOS	15.6	18.7	11.6	68	89	49		1.017	1.018	1.015	0.0	Viento Predominante:		48.6
11	DATOS	16.2	19.8	14.0	73	85	53		1.014	1.015	1.013	0.0	Viento Predominante:		60.1
12	DATOS	16.9	22.2	14.1	74	91	50		1.012	1.015	1.011	0.0	Viento Predominante:		55.8
13	DATOS	16.5	21.9	13.5	84	100	61		1.009	1.011	1.007	0.0	Viento Predominante:		39.6
14	DATOS	15.5	21.6	10.4	87	100	65		1.010	1.012	1.009	0.0	Viento Predominante:		19.8
15	DATOS	15.9	20.1	11.7	79	100	66		1.011	1.012	1.009	0.0	Viento Predominante:		46.4
16	DATOS	15.6	17.3	12.9	77	92	63		1.011	1.012	1.008	3.6	Viento Predominante:		70.6
17	DATOS	13.4	16.0	11.7	80	95	64		1.009	1.012	992	0.0	Viento Predominante:		81.0
18	DATOS	14.4	17.1	13.2	84	93	76		1.010	1.013	1.008	0.0	Viento Predominante:		56.2
19	DATOS	14.3	17.5	12.5	86	99	73		1.013	1.015	1.012	0.0	Viento Predominante:		33.8
20	DATOS	13.9	15.9	10.9	77	96	65		1.012	1.014	1.010	0.0	Viento Predominante:		37.8
21	DATOS	15.1	18.0	12.7	73	82	63		1.004	1.010	1.000	3.8	Viento Predominante:		70.2
22	DATOS	16.6	20.7	13.6	77	92	60		1.001	1.004	1.000	0.0	Viento Predominante:		43.6
23	DATOS	16.1	18.8	13.8	84	98	69		1.010	1.014	1.004	0.0	Viento Predominante:		34.9
24	DATOS	15.7	18.1	14.3	76	85	62		1.013	1.014	1.012	0.0	Viento Predominante:		61.6
25	DATOS	15.8	19.2	13.9	81	90	70		1.011	1.013	1.008	0.0	Viento Predominante:		40.7
26	DATOS	15.7	19.3	13.4	89	100	72		1.004	1.008	999	5.4	Viento Predominante:		49.3
27	DATOS	15.0	15.9	13.8	96	100	90		995	1.000	977	37.8	Viento Predominante:		26.6
28	DATOS	15.7	18.3	14.3	96	99	88		1.002	1.007	999	6.2	Viento Predominante:		20.9
29	DATOS	16.5	17.6	15.9	99	100	98		999	1.003	997	6.8	Viento Predominante:		45.0
30	DATOS	15.8	17.4	14.4	95	100	85		999	1.005	993	0.2	Viento Predominante:		36.0
31	DATOS	15.0	19.4	10.7	89	100	69		996	1.008	983	0.0	Viento Predominante:		21.2