

**DATOS ESTACIÓN METEOROLÓGICA**  
**EDAR EL TORNO**  
**CHICLANA DE LA FRONTERA**



		TEMPERATURA AMBIENTE (°C)	HUMEDAD RELATIVA (%)	PRESION ATMOSFERICA (mbar)	LLUVIA (l/m <sup>2</sup> )	VIENTO VELOCIDAD Y DIRECCION	
01-ene-06	Media	13,7	93	1.023	0,0	Viento Predominante:	Este
	Maxima	15,1	100	1.025	0,2	Tiempo de Predominio(horas):	18,7
	Hora de la máxima	4:15	5:55	10:55	4:25	Viento más Fuerte:	Este
	Minima	10,4	80	1.022	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	36,4
	Hora de la mínima	23:45	16:45	15:05	0:05	Hora de Mayor Fuerza:	12:45
	Total				0,4		
02-ene-06	Media	9,9	84	1.023	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	14,8	100	1.025	0	Tiempo de Predominio(horas):	16,3
	Hora de la máxima	16:35	0:35	10:55	-	Viento más Fuerte:	Este
	Minima	6,4	63	1.021	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	32,0
	Hora de la mínima	8:55	16:45	16:15	-	Hora de Mayor Fuerza:	16:15
	Total				0,0		
03-ene-06	Media	9,8	80	1.021	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	16,3	100	1.023	0	Tiempo de Predominio(horas):	20,0
	Hora de la máxima	15:15	3:05	10:45	-	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	5,0	46	1.020	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	48,6
	Hora de la mínima	8:25	14:35	23:45	-	Hora de Mayor Fuerza:	16:15
	Total				0,0		
04-ene-06	Media	8,6	79	1.017	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	15,2	100	1.020	0	Tiempo de Predominio(horas):	19,0
	Hora de la máxima	16:25	8:25	0:15	-	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	3,7	53	1.015	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	24,1
	Hora de la mínima	6:55	16:05	16:45	-	Hora de Mayor Fuerza:	12:45
	Total				0,0		
05-ene-06	Media	9,2	84	1.014	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	15,2	100	1.016	0	Tiempo de Predominio(horas):	8,5
	Hora de la máxima	14:05	7:55	11:15	-	Viento más Fuerte:	Norte
	Minima	2,9	54	1.013	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	11,9
	Hora de la mínima	8:15	13:25	16:35	-	Hora de Mayor Fuerza:	14:45
	Total				0,0		
06-ene-06	Media	11,5	93	1.008	0,0	Viento Predominante:	Este
	Maxima	14,2	100	1.013	1,8	Tiempo de Predominio(horas):	8,8
	Hora de la máxima	16:05	21:45	0:05	10:15	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	6,6	83	1.006	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	33,5
	Hora de la mínima	0:55	17:35	16:05	0:05	Hora de Mayor Fuerza:	13:15
	Total				6,6		
07-ene-06	Media	8,3	94	1.009	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	12,5	100	1.011	0	Tiempo de Predominio(horas):	11,8
	Hora de la máxima	15:25	12:35	23:35	-	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	3,5	87	1.007	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	18,0
	Hora de la mínima	8:55	13:55	1:15	-	Hora de Mayor Fuerza:	17:25
	Total				0,0		
RESUMEN DIAS 1-7	MEDIA PERIODO	10,2	87	1.016	0,0		
	MAXIMA PERIODO	16,3	100	1.025	6,6	Max. Fuerza Viento Mes(Km/h)	48,6
	DIA DE MAXIMA	03-ene-06	01-ene-06	01-ene-06	06-ene-06	Día de Mayor Fuerza:	03-ene-06
	MINIMA PERIODO	2,9	46	1.006			
	DIA DE MINIMA	05-ene-06	03-ene-06	06-ene-06			
	LLUVIA TOTAL				7,0		

**DATOS ESTACIÓN METEOROLÓGICA**  
**EDAR EL TORNO**  
**CHICLANA DE LA FRONTERA**



		TEMPERATURA AMBIENTE (°C)	HUMEDAD RELATIVA (%)	PRESION ATMOSFERICA (mbar)	LLUVIA (l/m <sup>2</sup> )	VIENTO VELOCIDAD Y DIRECCION	
08-ene-06	Media	7,9	88	1.014	0,0	Viento Predominante:	Oeste
	Maxima	14,2	100	1.018	0	Tiempo de Predominio(horas):	10,3
	Hora de la máxima	13:35	12:05	21:25	-	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	2,6	80	1.011	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	13,3
	Hora de la mínima	8:25	16:55	1:45	-	Hora de Mayor Fuerza:	9:05
	Total				0,0		
09-ene-06	Media	9,2	86	1.020	0,0	Viento Predominante:	Este
	Maxima	16,4	99	1.022	0	Tiempo de Predominio(horas):	15,8
	Hora de la máxima	16:45	23:25	10:55	-	Viento más Fuerte:	Este
	Minima	3,2	70	1.018	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	18,0
	Hora de la mínima	8:55	16:05	0:05	-	Hora de Mayor Fuerza:	17:25
	Total				0,0		
10-ene-06	Media	9,0	87	1.019	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	15,0	100	1.022	0,2	Tiempo de Predominio(horas):	12,0
	Hora de la máxima	15:25	19:45	23:55	17:45	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	5,1	73	1.017	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	25,6
	Hora de la mínima	8:55	15:35	15:25	0:05	Hora de Mayor Fuerza:	17:05
	Total				0,6		
11-ene-06	Media	9,7	93	1.024	0,0	Viento Predominante:	Este
	Maxima	15,4	100	1.027	0	Tiempo de Predominio(horas):	12,7
	Hora de la máxima	15:55	13:35	11:35	-	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	5,1	83	1.022	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	22,3
	Hora de la mínima	8:55	15:55	0:05	-	Hora de Mayor Fuerza:	15:55
	Total				0,0		
12-ene-06	Media	13,3	87	1.021	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	15,8	98	1.023	0,4	Tiempo de Predominio(horas):	21,7
	Hora de la máxima	14:45	22:55	0:05	11:55	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	11,5	72	1.020	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	45,0
	Hora de la mínima	22:55	11:55	15:55	0:05	Hora de Mayor Fuerza:	15:05
	Total				0,6		
13-ene-06	Media	12,7	97	1.020	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	15,4	100	1.022	2,6	Tiempo de Predominio(horas):	18,2
	Hora de la máxima	17:25	18:05	11:05	13:25	Viento más Fuerte:	Oeste
	Minima	10,6	94	1.019	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	27,0
	Hora de la mínima	9:15	17:35	4:55	0:05	Hora de Mayor Fuerza:	16:25
	Total				6,6		
14-ene-06	Media	12,1	96	1.021	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	14,3	100	1.022	0,4	Tiempo de Predominio(horas):	9,8
	Hora de la máxima	14:45	14:35	11:15	8:35	Viento más Fuerte:	Norte
	Minima	9,1	90	1.020	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	32,0
	Hora de la mínima	23:55	15:25	6:05	0:05	Hora de Mayor Fuerza:	16:35
	Total				2,0		
RESUMEN DIAS 8-14	MEDIA PERIODO	10,6	91	1.020	0,0		
	MAXIMA PERIODO	16,4	100	1.027	6,6	Max. Fuerza Viento Mes(Km/h)	45,0
	DIA DE MAXIMA	09-ene-06	11-ene-06	11-ene-06	13-ene-06	Día de Mayor Fuerza:	12-ene-06
	MINIMA PERIODO	2,6	70	1.011			
	DIA DE MINIMA	08-ene-06	09-ene-06	08-ene-06			
	LLUVIA TOTAL				9,8		

**DATOS ESTACIÓN METEOROLÓGICA**  
**EDAR EL TORNO**  
**CHICLANA DE LA FRONTERA**



		TEMPERATURA AMBIENTE (°C)	HUMEDAD RELATIVA (%)	PRESION ATMOSFERICA (mbar)	LLUVIA (l/m <sup>2</sup> )	VIENTO VELOCIDAD Y DIRECCION	
15-ene-06	Media	9,4	95	1.019	0,2	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	13,5	100	1.022	5,2	Tiempo de Predominio(horas):	15,3
	Hora de la máxima	15:35	20:25	0:05	22:25	Viento más Fuerte:	Oeste
	Minima	4,5	86	1.013	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	29,5
	Hora de la mínima	6:45	15:25	23:05	0:05	Hora de Mayor Fuerza:	20:35
	Total				22,2		
16-ene-06	Media	9,5	93	1.013	0,0	Viento Predominante:	Este
	Maxima	12,8	100	1.014	1,6	Tiempo de Predominio(horas):	9,5
	Hora de la máxima	17:15	15:05	11:25	0:15	Viento más Fuerte:	Norte
	Minima	6,7	86	1.011	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	12,2
	Hora de la mínima	23:15	17:15	6:55	0:35	Hora de Mayor Fuerza:	15:55
	Total				4,0		
17-ene-06	Media	9,1	88	1.017	0,0	Viento Predominante:	Este
	Maxima	15,2	100	1.021	0	Tiempo de Predominio(horas):	15,5
	Hora de la máxima	14:55	21:45	23:35	-	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	3,7	77	1.014	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	19,1
	Hora de la mínima	8:45	14:15	3:45	-	Hora de Mayor Fuerza:	15:25
	Total				0,0		
18-ene-06	Media	10,1	87	1.019	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	15,8	98	1.021	0	Tiempo de Predominio(horas):	9,2
	Hora de la máxima	15:35	19:45	0:05	-	Viento más Fuerte:	Norte
	Minima	5,1	75	1.017	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	17,3
	Hora de la mínima	7:25	15:35	16:55	-	Hora de Mayor Fuerza:	15:45
	Total				0,0		
19-ene-06	Media	12,0	89	1.016	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	17,3	100	1.019	0	Tiempo de Predominio(horas):	11,5
	Hora de la máxima	14:25	18:15	22:55	-	Viento más Fuerte:	Oeste
	Minima	8,7	80	1.014	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	13,7
	Hora de la mínima	2:25	14:25	6:05	-	Hora de Mayor Fuerza:	18:05
	Total				0,0		
20-ene-06	Media	11,4	91	1.020	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	18,4	100	1.022	0	Tiempo de Predominio(horas):	15,3
	Hora de la máxima	15:15	22:55	10:35	-	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	5,8	77	1.019	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	15,8
	Hora de la mínima	7:15	14:45	0:05	-	Hora de Mayor Fuerza:	21:15
	Total				0,0		
21-ene-06	Media	13,3	87	1.021	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	17,6	100	1.023	0	Tiempo de Predominio(horas):	18,7
	Hora de la máxima	16:05	4:05	10:55	-	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	9,0	71	1.020	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	23,0
	Hora de la mínima	9:05	15:55	15:55	-	Hora de Mayor Fuerza:	12:55
	Total				0,0		
RESUMEN DIAS 15-21	MEDIA PERIODO	10,7	90	1.018	0,1		
	MAXIMA PERIODO	18,4	100	1.023	22,2	Max. Fuerza Viento Mes(Km/h)	29,5
	DIA DE MAXIMA	20-ene-06	20-ene-06	21-ene-06	15-ene-06	Día de Mayor Fuerza:	15-ene-06
	MINIMA PERIODO	3,7	71	1.011			
	DIA DE MINIMA	17-ene-06	21-ene-06	16-ene-06			
	LLUVIA TOTAL				26,2		

# DATOS ESTACIÓN METEOROLÓGICA

## EDAR EL TORNO

### CHICLANA DE LA FRONTERA



		TEMPERATURA AMBIENTE (°C)	HUMEDAD RELATIVA (%)	PRESION ATMOSFERICA (mbar)	LLUVIA (l/m <sup>2</sup> )	VIENTO VELOCIDAD Y DIRECCION	
22-ene-06	Media	12,1	89	1.020	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	16,8	100	1.021	0	Tiempo de Predominio(horas):	8,0
	Hora de la máxima	16:15	0:55	0:05	-	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	6,5	79	1.019	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	13,7
	Hora de la mínima	8:45	13:35	14:55	-	Hora de Mayor Fuerza:	1:15
	Total				0,0		
23-ene-06	Media	11,0	89	1.020	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	16,9	100	1.021	0	Tiempo de Predominio(horas):	19,8
	Hora de la máxima	15:55	11:45	10:35	-	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	5,2	77	1.018	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	27,7
	Hora de la mínima	7:05	17:25	23:45	-	Hora de Mayor Fuerza:	14:55
	Total				0,0		
24-ene-06	Media	13,3	87	1.016	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	15,4	99	1.018	0,2	Tiempo de Predominio(horas):	22,7
	Hora de la máxima	14:45	5:35	0:05	11:45	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	11,2	75	1.013	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	50,8
	Hora de la mínima	1:35	15:45	23:55	0:05	Hora de Mayor Fuerza:	13:25
	Total				0,8		
25-ene-06	Media	12,8	86	1.009	0,1	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	13,9	100	1.013	0,4	Tiempo de Predominio(horas):	22,7
	Hora de la máxima	11:25	20:55	0:05	3:25	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	11,1	81	1.006	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	61,9
	Hora de la mínima	23:25	10:55	15:55	0:05	Hora de Mayor Fuerza:	12:35
	Total				7,6		
26-ene-06	Media	12,5	91	1.006	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	15,1	100	1.008	1	Tiempo de Predominio(horas):	22,0
	Hora de la máxima	16:35	12:25	12:05	6:45	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	10,8	85	1.005	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	29,5
	Hora de la mínima	6:05	16:35	17:55	0:05	Hora de Mayor Fuerza:	14:25
	Total				6,4		
27-ene-06	Media	13,4	100	1.001	0,2	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	14,9	100	1.005	1,2	Tiempo de Predominio(horas):	18,3
	Hora de la máxima	21:45	17:45	0:05	10:15	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	12,3	100	997	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	35,6
	Hora de la mínima	0:05	21:55	19:55	0:15	Hora de Mayor Fuerza:	23:05
	Total				25,2		
28-ene-06	Media	7,0	76	1.004	0,2	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	13,3	100	1.011	2,2	Tiempo de Predominio(horas):	12,8
	Hora de la máxima	1:45	9:35	23:15	2:35	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	4,4	56	998	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	56,5
	Hora de la mínima	8:35	16:45	2:05	0:05	Hora de Mayor Fuerza:	10:05
	Total				26,6		
29-ene-06	Media	7,8	88	1.006	0,1	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	11,1	100	1.011	1,6	Tiempo de Predominio(horas):	13,8
	Hora de la máxima	15:25	18:45	0:05	22:15	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	2,6	65	1.001	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	43,9
	Hora de la mínima	1:15	14:45	21:25	0:05	Hora de Mayor Fuerza:	5:25
	Total				19,6		
30-ene-06	Media	7,5	85	1.009	0,1	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	11,1	100	1.016	1,6	Tiempo de Predominio(horas):	16,2
	Hora de la máxima	17:05	22:55	23:45	4:35	Viento más Fuerte:	Este
	Minima	4,3	72	1.001	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	37,8
	Hora de la mínima	7:35	16:25	0:45	0:35	Hora de Mayor Fuerza:	10:25
	Total				11,0		
31-ene-06	Media	8,0	82	1.018	0,0	Viento Predominante:	Oeste
	Maxima	13,3	100	1.020	0	Tiempo de Predominio(horas):	9,5
	Hora de la máxima	17:15	4:15	11:55	-	Viento más Fuerte:	Este
	Minima	2,2	56	1.016	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	18,0
	Hora de la mínima	6:35	18:05	5:45	-	Hora de Mayor Fuerza:	13:35
	Total				0,0		
RESUMEN DIAS 22-31	MEDIA PERIODO	10,5	87	1.011	0,1		
	MAXIMA PERIODO	16,9	100	1.021	26,6	Max. Fuerza Viento Mes(Km/h)	61,9
	DIA DE MAXIMA	23-ene-06	30-ene-06	22-ene-06	28-ene-06	Dia de Mayor Fuerza:	
	MINIMA PERIODO	2,2	56	997			
	DIA DE MINIMA	31-ene-06	31-ene-06	27-ene-06			
	LLUVIA TOTAL				97,2		

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	TOTAL	VELOCIDAD Y DIRECCIÓN	MAXIMO
1	DATOS	13.7	15.1	10.4	93	100	80	1.023	1.025	1.022	0.4	Viento Predominante:	36.4
2	DATOS	9.9	14.8	6.4	84	100	63	1.023	1.025	1.021	0.0	Viento Predominante:	32.0
3	DATOS	9.8	16.3	5.0	80	100	46	1.021	1.023	1.020	0.0	Viento Predominante:	48.6
4	DATOS	8.6	15.2	3.7	79	100	53	1.017	1.020	1.015	0.0	Viento Predominante:	24.1
5	DATOS	9.2	15.2	2.9	84	100	54	1.014	1.016	1.013	0.0	Viento Predominante:	11.9
6	DATOS	11.5	14.2	6.6	93	100	83	1.008	1.013	1.006	6.6	Viento Predominante:	33.5
7	DATOS	8.3	12.5	3.5	94	100	87	1.009	1.011	1.007	0.0	Viento Predominante:	18.0
8	DATOS	7.9	14.2	2.6	88	100	80	1.014	1.018	1.011	0.0	Viento Predominante:	13.3
9	DATOS	9.2	16.4	3.2	86	99	70	1.020	1.022	1.018	0.0	Viento Predominante:	18.0
10	DATOS	9.0	15.0	5.1	87	100	73	1.019	1.022	1.017	0.6	Viento Predominante:	25.6
11	DATOS	9.7	15.4	5.1	93	100	83	1.024	1.027	1.022	0.0	Viento Predominante:	22.3
12	DATOS	13.3	15.8	11.5	87	98	72	1.021	1.023	1.020	0.6	Viento Predominante:	45.0
13	DATOS	12.7	15.4	10.6	97	100	94	1.020	1.022	1.019	6.6	Viento Predominante:	27.0
14	DATOS	12.1	14.3	9.1	96	100	90	1.021	1.022	1.020	2.0	Viento Predominante:	32.0
15	DATOS	9.4	13.5	4.5	95	100	86	1.019	1.022	1.013	22.2	Viento Predominante:	29.5
16	DATOS	9.5	12.8	6.7	93	100	86	1.013	1.014	1.011	4.0	Viento Predominante:	12.2
17	DATOS	9.1	15.2	3.7	88	100	77	1.017	1.021	1.014	0.0	Viento Predominante:	19.1
18	DATOS	10.1	15.8	5.1	87	98	75	1.019	1.021	1.017	0.0	Viento Predominante:	17.3
19	DATOS	12.0	17.2	8.7	89	100	80	1.016	1.019	1.014	0.0	Viento Predominante:	13.7
20	DATOS	11.4	18.4	5.8	91	100	77	1.020	1.022	1.019	0.0	Viento Predominante:	15.8
21	DATOS	13.3	17.6	9.0	87	100	71	1.021	1.023	1.020	0.0	Viento Predominante:	23.0
22	DATOS	12.1	16.8	6.5	89	100	79	1.020	1.021	1.019	0.0	Viento Predominante:	13.7
23	DATOS	11.0	16.9	5.2	89	100	77	1.020	1.021	1.018	0.0	Viento Predominante:	27.7
24	DATOS	13.3	15.4	11.2	87	99	75	1.016	1.018	1.013	0.8	Viento Predominante:	50.8
25	DATOS	12.8	13.9	11.1	86	100	81	1.009	1.013	1.006	7.6	Viento Predominante:	61.9
26	DATOS	12.5	15.1	10.8	91	100	85	1.006	1.008	1.005	6.4	Viento Predominante:	29.5
27	DATOS	13.4	14.9	12.3	100	100	100	1.001	1.005	997	25.2	Viento Predominante:	35.6
28	DATOS	7.0	13.3	4.4	76	100	56	1.004	1.011	998	26.6	Viento Predominante:	56.5
29	DATOS	7.8	11.1	2.6	88	100	65	1.006	1.011	1.001	19.6	Viento Predominante:	43.9
30	DATOS	7.5	11.1	4.3	85	100	72	1.009	1.016	1.001	11.0	Viento Predominante:	37.8
31	DATOS	8.0	13.3	2.2	82	100	56	1.018	1.020	1.016	0.0	Viento Predominante:	18.0