

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-dic-08	Media	10,6	87	1.014	0,0	Viento Predominante:	Oeste
	Maxima	12,8	100	1.016	0,24	Tiempo de Predominio(horas):	14,3
	Hora de la máxima	13:58	00:18	10:28	20:28	Viento más Fuerte:	Oeste
	Minima	7,6	75	1.013	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	29,9
	Hora de la mínima	23:58	12:38	04:38	00:08	Hora de Mayor Fuerza:	12:08
	Total				0,5		
02-dic-08	Media	7,4	90	1.022	0,0	Viento Predominante:	Norte
	Maxima	11,5	100	1.026	0	Tiempo de Predominio(horas):	15,8
	Hora de la máxima	14:38	10:28	21:08	-	Viento más Fuerte:	Norte
	Minima	4,0	80	1.015	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	20,9
	Hora de la mínima	08:08	14:18	00:08	-	Hora de Mayor Fuerza:	11:08
	Total				0,0		
03-dic-08	Media	9,3	95	1.022	0,0	Viento Predominante:	Oeste
	Maxima	14,2	100	1.026	0,96	Tiempo de Predominio(horas):	10,8
	Hora de la máxima	18:48	19:08	00:18	21:18	Viento más Fuerte:	Oeste
	Minima	2,8	88	1.016	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	36,4
	Hora de la mínima	07:38	13:48	23:58	00:08	Hora de Mayor Fuerza:	17:48
	Total				6,2		
04-dic-08	Media	12,6	98	1.018	0,0	Viento Predominante:	Oeste
	Maxima	14,4	100	1.020	0	Tiempo de Predominio(horas):	9,5
	Hora de la máxima	20:58	16:18	11:48	-	Viento más Fuerte:	Oeste
	Minima	9,9	98	1.015	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	32,8
	Hora de la mínima	07:28	14:28	00:48	-	Hora de Mayor Fuerza:	01:28
	Total				0,0		
05-dic-08	Media	15,3	89	1.021	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	17,2	100	1.023	0,24	Tiempo de Predominio(horas):	11,5
	Hora de la máxima	14:18	10:28	22:28	06:58	Viento más Fuerte:	Oeste
	Minima	13,4	80	1.019	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	23,0
	Hora de la mínima	02:38	14:18	04:28	00:08	Hora de Mayor Fuerza:	12:48
	Total				0,5		
06-dic-08	Media	15,6	95	1.023	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	17,1	99	1.024	0	Tiempo de Predominio(horas):	12,3
	Hora de la máxima	13:48	17:18	09:58	-	Viento más Fuerte:	Oeste
	Minima	14,5	88	1.021	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	15,5
	Hora de la mínima	08:18	13:48	16:38	-	Hora de Mayor Fuerza:	21:38
	Total				0,0		
07-dic-08	Media	15,7	95	1.021	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	17,2	99	1.022	1,44	Tiempo de Predominio(horas):	21,5
	Hora de la máxima	11:48	17:18	10:38	23:58	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	14,8	88	1.019	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	32,0
	Hora de la mínima	06:18	13:48	23:28	00:08	Hora de Mayor Fuerza:	23:08
	Total				2,4		
RESUMEN DIAS 1-7	MEDIA PERIODO	12,4	93	1.020	0,0		
	MAXIMA PERIODO	17,2	100	1.026	6,2	Max. Fuerza Viento Mes(Km/h)	36,4
	DIA DE MAXIMA	07-dic-08	03-dic-08	03-dic-08	03-dic-08	Día de Mayor Fuerza:	03-dic-08
	MINIMA PERIODO	2,8	75	1.013			
	DIA DE MINIMA	03-dic-08	01-dic-08	01-dic-08			
	LLUVIA TOTAL				9,6		

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-dic-08	Media	14,3	95	1.019	0,1	Viento Predominante:	Oeste
	Maxima	15,7	99	1.021	1,44	Tiempo de Predominio(horas):	14,5
	Hora de la máxima	14:28	17:18	10:18	00:18	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	12,7	88	1.019	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	43,6
	Hora de la mínima	23:38	13:48	04:28	01:28	Hora de Mayor Fuerza:	00:08
	Total				7,4		
09-dic-08	Media	11,5	96	1.015	0,0	Viento Predominante:	Norte
	Maxima	13,6	100	1.020	0,24	Tiempo de Predominio(horas):	12,0
	Hora de la máxima	14:58	11:48	00:08	09:38	Viento más Fuerte:	Oeste
	Minima	9,2	92	1.011	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	41,4
	Hora de la mínima	06:08	15:18	14:28	00:08	Hora de Mayor Fuerza:	12:58
	Total				0,2		
10-dic-08	Media	10,4	86	1.016	0,0	Viento Predominante:	Norte
	Maxima	13,7	100	1.020	0	Tiempo de Predominio(horas):	18,3
	Hora de la máxima	14:48	23:58	23:38	-	Viento más Fuerte:	Norte
	Minima	7,3	65	1.013	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	33,8
	Hora de la mínima	23:58	16:18	03:08	-	Hora de Mayor Fuerza:	13:48
	Total				0,0		
11-dic-08	Media	8,0	91	1.021	0,0	Viento Predominante:	Este
	Maxima	12,7	100	1.023	0	Tiempo de Predominio(horas):	12,8
	Hora de la máxima	12:18	18:38	10:28	-	Viento más Fuerte:	Oeste
	Minima	3,2	82	1.020	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	19,1
	Hora de la mínima	07:58	12:08	04:38	-	Hora de Mayor Fuerza:	12:38
	Total				0,0		
12-dic-08	Media	9,2	93	1.020	0,1	Viento Predominante:	Este
	Maxima	12,9	98	1.022	1,44	Tiempo de Predominio(horas):	13,3
	Hora de la máxima	12:48	13:18	10:38	04:08	Viento más Fuerte:	Oeste
	Minima	6,0	90	1.018	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	15,8
	Hora de la mínima	00:08	12:48	17:38	00:08	Hora de Mayor Fuerza:	12:28
	Total				14,6		
13-dic-08	Media	9,8	99	1.015	0,2	Viento Predominante:	Este
	Maxima	14,8	99	1.020	3,84	Tiempo de Predominio(horas):	6,7
	Hora de la máxima	20:48	23:58	00:08	21:08	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	4,8	99	1.006	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	50,0
	Hora de la mínima	07:48	23:58	20:48	00:08	Hora de Mayor Fuerza:	18:08
	Total				23,0		
14-dic-08	Media	11,7	93	1.008	0,0	Viento Predominante:	Oeste
	Maxima	13,6	100	1.011	0,72	Tiempo de Predominio(horas):	20,3
	Hora de la máxima	13:58	00:38	23:38	14:58	Viento más Fuerte:	Oeste
	Minima	9,5	82	1.005	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	55,8
	Hora de la mínima	23:18	20:48	14:28	00:08	Hora de Mayor Fuerza:	22:18
	Total				1,2		
RESUMEN DIAS 8-14	MEDIA PERIODO	10,7	93	1.016	0,1		
	MAXIMA PERIODO	15,7	100	1.023	23,0	Max. Fuerza Viento Mes(Km/h)	55,8
	DIA DE MAXIMA	08-dic-08	10-dic-08	11-dic-08	13-dic-08	Día de Mayor Fuerza:	14-dic-08
	MINIMA PERIODO	3,2	65	1.005			
	DIA DE MINIMA	11-dic-08	10-dic-08	14-dic-08			
	LLUVIA TOTAL				46,6		

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	
15-dic-08	Media	8,0	88	1.013	0,0	Viento Predominante:	Oeste
	Maxima	10,6	100	1.016	0	Tiempo de Predominio(horas):	16,7
	Hora de la máxima	16:18	08:08	22:08	-	Viento más Fuerte:	Oeste
	Minima	4,9	71	1.010	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	35,6
	Hora de la mínima	23:58	15:18	00:38	-	Hora de Mayor Fuerza:	00:38
	Total				0,0		
16-dic-08	Media	7,3	92	1.017	0,0	Viento Predominante:	Este
	Maxima	12,2	100	1.018	0	Tiempo de Predominio(horas):	9,2
	Hora de la máxima	15:35	19:45	23:25	-	Viento más Fuerte:	Oeste
	Minima	2,8	84	1.015	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	24,8
	Hora de la mínima	07:38	15:45	01:18	-	Hora de Mayor Fuerza:	15:15
	Total				0,0		
17-dic-08	Media	8,3	98	1.021	0,0	Viento Predominante:	Norte
	Maxima	13,0	100	1.023	0	Tiempo de Predominio(horas):	8,0
	Hora de la máxima	14:45	13:35	22:35	-	Viento más Fuerte:	Oeste
	Minima	4,2	97	1.018	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	18,4
	Hora de la mínima	08:05	15:05	01:25	-	Hora de Mayor Fuerza:	11:15
	Total				0,0		
18-dic-08	Media	6,1	92	1.023	0,0	Viento Predominante:	Oeste
	Maxima	10,8	99	1.024	0	Tiempo de Predominio(horas):	15,5
	Hora de la máxima	15:45	19:35	22:25	-	Viento más Fuerte:	Oeste
	Minima	2,1	84	1.022	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	12,2
	Hora de la mínima	08:15	15:45	04:15	-	Hora de Mayor Fuerza:	14:25
	Total				0,0		
19-dic-08	Media	10,2	86	1.026	0,0	Viento Predominante:	Norte
	Maxima	17,9	100	1.028	0,24	Tiempo de Predominio(horas):	14,5
	Hora de la máxima	15:15	22:15	22:45	03:15	Viento más Fuerte:	Norte
	Minima	4,4	67	1.024	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	17,3
	Hora de la mínima	07:05	15:25	02:05	00:05	Hora de Mayor Fuerza:	14:05
	Total				0,2		
20-dic-08	Media	13,6	87	1.028	0,0	Viento Predominante:	Norte
	Maxima	18,0	100	1.029	0	Tiempo de Predominio(horas):	17,8
	Hora de la máxima	14:45	00:45	10:35	-	Viento más Fuerte:	Norte
	Minima	9,6	71	1.027	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	25,6
	Hora de la mínima	02:15	16:05	05:45	-	Hora de Mayor Fuerza:	11:55
	Total				0,0		
21-dic-08	Media	14,9	73	1.027	0,0	Viento Predominante:	Norte
	Maxima	19,4	93	1.029	0	Tiempo de Predominio(horas):	15,3
	Hora de la máxima	13:35	03:15	10:55	-	Viento más Fuerte:	Norte
	Minima	12,1	49	1.025	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	39,6
	Hora de la mínima	06:55	13:55	22:35	-	Hora de Mayor Fuerza:	14:25
	Total				0,0		
RESUMEN DIAS 15-21	MEDIA PERIODO	9,8	88	1.022	0,0		
	MAXIMA PERIODO	19,4	100	1.029	0,2	Max. Fuerza Viento Mes(Km/h)	39,6
	DIA DE MAXIMA	21-dic-08	17-dic-08	20-dic-08	19-dic-08	Día de Mayor Fuerza:	21-dic-08
	MINIMA PERIODO	2,1	49	1.010			
	DIA DE MINIMA	18-dic-08	21-dic-08	15-dic-08			
	LLUVIA TOTAL				0,2		

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-dic-08	Media	14,0	87	1.025	0,0	Viento Predominante:	Este
	Maxima	17,6	100	1.027	0	Tiempo de Predominio(horas):	11,2
	Hora de la máxima	14:15	19:25	10:35	-	Viento más Fuerte:	Norte
	Minima	10,4	65	1.024	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	26,6
	Hora de la mínima	03:15	02:35	23:15	-	Hora de Mayor Fuerza:	10:55
	Total				0,0		
23-dic-08	Media	13,6	94	1.024	0,0	Viento Predominante:	Norte
	Maxima	16,8	100	1.025	0	Tiempo de Predominio(horas):	14,8
	Hora de la máxima	12:45	20:45	09:35	-	Viento más Fuerte:	Norte
	Minima	10,7	83	1.023	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	31,0
	Hora de la mínima	23:25	12:35	04:45	-	Hora de Mayor Fuerza:	15:25
	Total				0,0		
24-dic-08	Media	12,4	92	1.022	0,0	Viento Predominante:	Norte
	Maxima	15,4	100	1.024	0	Tiempo de Predominio(horas):	18,2
	Hora de la máxima	14:25	01:55	00:05	-	Viento más Fuerte:	Norte
	Minima	7,9	85	1.019	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	55,4
	Hora de la mínima	07:55	15:45	23:25	-	Hora de Mayor Fuerza:	22:05
	Total				0,0		
25-dic-08	Media	12,7	92	1.018	0,0	Viento Predominante:	Norte
	Maxima	16,8	100	1.019	0	Tiempo de Predominio(horas):	15,8
	Hora de la máxima	15:05	18:55	00:05	-	Viento más Fuerte:	Norte
	Minima	8,6	87	1.017	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	16,6
	Hora de la mínima	07:35	15:15	23:35	-	Hora de Mayor Fuerza:	10:45
	Total				0,0		
26-dic-08	Media	11,0	97	1.014	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	15,0	100	1.017	0	Tiempo de Predominio(horas):	12,0
	Hora de la máxima	14:15	22:15	00:05	-	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	6,6	91	1.011	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	28,8
	Hora de la mínima	07:45	14:25	23:55	-	Hora de Mayor Fuerza:	14:15
	Total				0,0		
27-dic-08	Media	12,0	92	1.007	0,0	Viento Predominante:	Este
	Maxima	15,3	100	1.011	1,68	Tiempo de Predominio(horas):	12,5
	Hora de la máxima	12:55	20:25	00:05	20:55	Viento más Fuerte:	Norte
	Minima	7,4	83	1.003	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	42,5
	Hora de la mínima	04:55	13:05	18:55	00:05	Hora de Mayor Fuerza:	18:55
	Total				6,2		
28-dic-08	Media	13,5	92	1.009	0,1	Viento Predominante:	Este
	Maxima	16,6	100	1.017	2,88	Tiempo de Predominio(horas):	14,0
	Hora de la máxima	16:35	18:55	23:55	13:25	Viento más Fuerte:	Este
	Minima	12,2	87	1.004	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	28,8
	Hora de la mínima	05:05	15:15	04:55	00:05	Hora de Mayor Fuerza:	00:35
	Total				19,2		
29-dic-08	Media	13,7	88	1.019	0,0	Viento Predominante:	Este
	Maxima	16,6	98	1.021	0,72	Tiempo de Predominio(horas):	16,3
	Hora de la máxima	14:15	09:25	21:55	05:35	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	11,9	83	1.016	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	28,8
	Hora de la mínima	02:25	11:45	01:55	00:05	Hora de Mayor Fuerza:	13:25
	Total				3,1		
30-dic-08	Media	14,6	98	1.019	0,0	Viento Predominante:	Este
	Maxima	16,3	100	1.021	0,24	Tiempo de Predominio(horas):	14,5
	Hora de la máxima	11:55	10:05	09:25	21:35	Viento más Fuerte:	Este
	Minima	13,6	95	1.016	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	56,2
	Hora de la mínima	06:15	12:05	23:15	00:05	Hora de Mayor Fuerza:	23:15
	Total				0,7		
31-dic-08	Media	14,8	99	1.019	0,1	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	17,4	100	1.020	1,68	Tiempo de Predominio(horas):	15,8
	Hora de la máxima	12:55	00:35	11:05	19:45	Viento más Fuerte:	Este
	Minima	13,5	98	1.016	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	43,6
	Hora de la mínima	23:05	11:05	01:45	00:05	Hora de Mayor Fuerza:	01:25
	Total				11,5		
RESUMEN DIAS 22-31	MEDIA PERIODO	13,2	93	1.017	0,1		
	MAXIMA PERIODO	17,6	100	1.027	19,2	Max. Fuerza Viento Mes(Km/h)	56,2
	DIA DE MAXIMA	22-dic-08	23-dic-08	22-dic-08	28-dic-08	Día de Mayor Fuerza:	30-dic-08
	MINIMA PERIODO	6,6	65	1.003			
	DIA DE MINIMA	26-dic-08	22-dic-08	27-dic-08			
	LLUVIA TOTAL				40,8		

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	10.6	12.8	7.6	87	100	75	1.014	1.016	1.013	0.5	Viento Predominante:	29.9
2	DATOS	7.4	11.5	4.0	90	100	80	1.022	1.026	1.015	0.0	Viento Predominante:	20.9
3	DATOS	9.3	14.2	2.8	95	100	88	1.022	1.026	1.016	6.2	Viento Predominante:	36.4
4	DATOS	12.6	14.4	9.9	98	100	98	1.018	1.020	1.015	0.0	Viento Predominante:	32.8
5	DATOS	15.3	17.2	13.4	89	100	80	1.021	1.023	1.019	0.5	Viento Predominante:	23.0
6	DATOS	15.6	17.1	14.5	95	99	88	1.023	1.024	1.021	0.0	Viento Predominante:	15.5
7	DATOS	15.7	17.2	14.8	95	99	88	1.021	1.022	1.019	2.4	Viento Predominante:	32.0
8	DATOS	14.3	15.7	12.7	95	99	88	1.019	1.021	1.019	7.4	Viento Predominante:	43.6
9	DATOS	11.5	13.6	9.2	96	100	92	1.015	1.020	1.011	0.2	Viento Predominante:	41.4
10	DATOS	10.4	13.7	7.3	86	100	65	1.016	1.020	1.013	0.0	Viento Predominante:	33.8
11	DATOS	8.0	12.7	3.2	91	100	82	1.021	1.023	1.020	0.0	Viento Predominante:	19.1
12	DATOS	9.2	12.9	6.0	93	98	90	1.020	1.022	1.018	14.6	Viento Predominante:	15.8
13	DATOS	9.8	14.8	4.8	99	99	99	1.015	1.020	1.006	23.0	Viento Predominante:	50.0
14	DATOS	11.7	13.6	9.5	93	100	82	1.008	1.011	1.005	1.2	Viento Predominante:	55.8
15	DATOS	8.0	10.6	4.9	88	100	71	1.013	1.016	1.010	0.0	Viento Predominante:	35.6
16	DATOS	7.3	12.2	2.8	92	100	84	1.017	1.018	1.015	0.0	Viento Predominante:	24.8
17	DATOS	8.3	13.0	4.2	98	100	97	1.021	1.023	1.018	0.0	Viento Predominante:	18.4
18	DATOS	6.1	10.8	2.1	92	99	84	1.023	1.024	1.022	0.0	Viento Predominante:	12.2
19	DATOS	10.2	17.9	4.4	86	100	67	1.026	1.028	1.024	0.2	Viento Predominante:	17.3
20	DATOS	13.6	18.0	9.6	87	100	71	1.028	1.029	1.027	0.0	Viento Predominante:	25.6
21	DATOS	14.9	19.4	12.1	73	93	49	1.027	1.029	1.025	0.0	Viento Predominante:	39.6
22	DATOS	14.0	17.6	10.4	87	100	65	1.025	1.027	1.024	0.0	Viento Predominante:	26.6
23	DATOS	13.6	16.8	10.7	94	100	83	1.024	1.025	1.023	0.0	Viento Predominante:	31.0
24	DATOS	12.4	15.4	7.9	92	100	85	1.022	1.024	1.019	0.0	Viento Predominante:	55.4
25	DATOS	12.7	16.8	8.6	92	100	87	1.018	1.019	1.017	0.0	Viento Predominante:	16.6
26	DATOS	11.0	15.0	6.6	97	100	91	1.014	1.017	1.011	0.0	Viento Predominante:	28.8
27	DATOS	12.0	15.3	7.4	92	100	83	1.007	1.011	1.003	6.2	Viento Predominante:	42.5
28	DATOS	13.5	16.6	12.2	92	100	87	1.009	1.017	1.004	19.2	Viento Predominante:	28.8
29	DATOS	13.7	16.6	11.9	88	98	83	1.019	1.021	1.016	3.1	Viento Predominante:	28.8
30	DATOS	14.6	16.3	13.6	98	100	95	1.019	1.021	1.016	0.7	Viento Predominante:	56.2
31	DATOS	14.8	17.4	13.5	99	100	98	1.019	1.020	1.016	11.5	Viento Predominante:	43.6