

**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-oct-08	Media	21,2	86	1.010	0,0	Viento Predominante:	Este
	Maxima	27,4	100	1.012	0	Tiempo de Predominio(horas):	15,0
	Hora de la máxima	14:15	20:15	9:55	-	Viento más Fuerte:	Este
	Minima	18,2	59	997	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	24,8
	Hora de la mínima	6:45	13:45	6:55	-	Hora de Mayor Fuerza:	0:35
	Total				0,0		
02-oct-08	Media	20,1	88	1.009	0,0	Viento Predominante:	Oeste
	Maxima	23,1	100	1.010	0	Tiempo de Predominio(horas):	13,0
	Hora de la máxima	11:45	4:35	9:45	-	Viento más Fuerte:	Oeste
	Minima	16,5	72	1.007	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	26,6
	Hora de la mínima	6:05	17:05	4:35	-	Hora de Mayor Fuerza:	16:55
	Total				0,0		
03-oct-08	Media	18,5	92	1.010	0,0	Viento Predominante:	Oeste
	Maxima	21,2	100	1.011	0	Tiempo de Predominio(horas):	8,5
	Hora de la máxima	16:05	9:35	21:25	-	Viento más Fuerte:	Oeste
	Minima	15,4	82	1.007	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	23,8
	Hora de la mínima	6:35	17:15	3:05	-	Hora de Mayor Fuerza:	15:25
	Total				0,0		
04-oct-08	Media	19,4	85	1.012	0,0	Viento Predominante:	Este
	Maxima	25,3	97	1.013	0	Tiempo de Predominio(horas):	20,3
	Hora de la máxima	13:55	23:15	9:55	-	Viento más Fuerte:	Este
	Minima	13,6	72	1.010	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	38,2
	Hora de la mínima	3:15	13:35	3:55	-	Hora de Mayor Fuerza:	17:15
	Total				0,0		
05-oct-08	Media	20,8	91	1.011	0,0	Viento Predominante:	Este
	Maxima	26,0	100	1.012	0	Tiempo de Predominio(horas):	17,3
	Hora de la máxima	14:55	22:05	10:15	-	Viento más Fuerte:	Este
	Minima	17,7	70	1.010	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	26,6
	Hora de la mínima	6:55	13:55	4:55	-	Hora de Mayor Fuerza:	5:25
	Total				0,0		
06-oct-08	Media	19,7	95	1.012	0,0	Viento Predominante:	Este
	Maxima	23,7	100	1.015	0	Tiempo de Predominio(horas):	11,8
	Hora de la máxima	10:55	9:05	10:55	-	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	16,1	85	982	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	19,8
	Hora de la mínima	4:55	10:55	7:45	-	Hora de Mayor Fuerza:	14:35
	Total				0,0		
07-oct-08	Media	18,5	95	1.013	0,0	Viento Predominante:	Oeste
	Maxima	21,9	100	1.015	0	Tiempo de Predominio(horas):	11,0
	Hora de la máxima	11:45	16:25	10:25	-	Viento más Fuerte:	Oeste
	Minima	14,6	86	1.012	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	20,9
	Hora de la mínima	5:45	11:45	3:55	-	Hora de Mayor Fuerza:	13:25
	Total				0,0		
RESUMEN DIAS 1-7	MEDIA PERIODO	19,7	90	1.011	0,0		
	MAXIMA PERIODO	27,4	100	1.015	0,0	Max. Fuerza Viento Mes(Km/h)	38,2
	DIA DE MAXIMA	01-oct-08	01-oct-08	07-oct-08	-	Dia de Mayor Fuerza:	04-oct-08
	MINIMA PERIODO	13,6	59	982			
	DIA DE MINIMA	04-oct-08	01-oct-08	06-oct-08			
	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 <sup>2</sup> )	VIENTO VELOCIDAD Y DIRECCION	
08-oct-08	Media	19,4	85	1.011	0,0	Viento Predominante:	Oeste
	Maxima	21,4	99	1.013	0,8	Tiempo de Predominio(horas):	13,7
	Hora de la máxima	16:45	10:25	11:25	1:55	Viento más Fuerte:	Oeste
	Minima	16,7	73	983	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	36,4
	Hora de la mínima	23:05	20:55	8:55	0:05	Hora de Mayor Fuerza:	15:45
	Total				2,6		
09-oct-08	Media	17,9	83	1.007	0,0	Viento Predominante:	Norte
	Maxima	23,0	100	1.010	0	Tiempo de Predominio(horas):	15,7
	Hora de la máxima	14:15	21:45	11:35	-	Viento más Fuerte:	Norte
	Minima	12,8	55	1.000	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	42,8
	Hora de la mínima	6:15	14:15	6:35	-	Hora de Mayor Fuerza:	9:35
	Total				0,0		
10-oct-08	Media	20,9	83	1.003	0,1	Viento Predominante:	Este
	Maxima	25,4	98	1.006	0,84	Tiempo de Predominio(horas):	13,3
	Hora de la máxima	22:25	7:45	0:05	9:25	Viento más Fuerte:	Este
	Minima	15,6	67	985	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	59,8
	Hora de la mínima	0:15	18:25	13:25	0:05	Hora de Mayor Fuerza:	11:55
	Total				8,4		
11-oct-08	Media	20,4	90	1.005	0,7	Viento Predominante:	Este
	Maxima	24,8	100	1.011	12,4	Tiempo de Predominio(horas):	9,8
	Hora de la máxima	1:35	13:55	22:55	2:25	Viento más Fuerte:	Este
	Minima	16,6	77	1.000	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	63,7
	Hora de la mínima	2:25	1:35	2:35	0:05	Hora de Mayor Fuerza:	2:35
	Total				101,4		
12-oct-08	Media	19,5	92	1.013	0,0	Viento Predominante:	Este
	Maxima	23,4	100	1.015	0,56	Tiempo de Predominio(horas):	8,3
	Hora de la máxima	16:05	14:55	11:55	23:15	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	18,0	85	1.010	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	14,0
	Hora de la mínima	8:15	16:25	5:45	0:05	Hora de Mayor Fuerza:	11:25
	Total				3,1		
13-oct-08	Media	19,7	92	1.012	0,0	Viento Predominante:	Norte
	Maxima	23,7	99	1.014	0,56	Tiempo de Predominio(horas):	14,3
	Hora de la máxima	12:25	17:15	11:15	0:25	Viento más Fuerte:	Oeste
	Minima	17,3	85	1.009	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	13,7
	Hora de la mínima	5:45	15:15	6:05	0:05	Hora de Mayor Fuerza:	15:55
	Total				1,4		
14-oct-08	Media	19,2	99	1.009	0,0	Viento Predominante:	Este
	Maxima	22,7	100	1.012	0,56	Tiempo de Predominio(horas):	8,0
	Hora de la máxima	15:25	16:05	11:05	7:35	Viento más Fuerte:	Oeste
	Minima	17,7	98	982	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	14,4
	Hora de la mínima	23:55	16:55	6:45	0:05	Hora de Mayor Fuerza:	17:35
	Total				2,5		
<b>RESUMEN DIAS 8-14</b>	<b>MEDIA PERIODO</b>	<b>19,6</b>	<b>89</b>	<b>1.009</b>	<b>0,1</b>		
	<b>MAXIMA PERIODO</b>	<b>25,4</b>	<b>100</b>	<b>1.015</b>	<b>101,4</b>	<b>Max. Fuerza Viento Mes(Km/h)</b>	<b>63,7</b>
	<b>DIA DE MAXIMA</b>	<b>10-oct-08</b>	<b>09-oct-08</b>	<b>12-oct-08</b>	<b>11-oct-08</b>	<b>Dia de Mayor Fuerza:</b>	<b>11-oct-08</b>
	<b>MINIMA PERIODO</b>	<b>12,8</b>	<b>55</b>	<b>982</b>			
	<b>DIA DE MINIMA</b>	<b>09-oct-08</b>	<b>09-oct-08</b>	<b>14-oct-08</b>			
	<b>LLUVIA TOTAL</b>				<b>119,4</b>		

**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-oct-08	Media	20,0	83	1.009	0,0	Viento Predominante:	Norte
	Maxima	26,0	100	1.015	0	Tiempo de Predominio(horas):	11,3
	Hora de la máxima	15:35	17:25	10:45	-	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	16,0	67	997	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	17,3
	Hora de la mínima	7:15	15:35	6:55	-	Hora de Mayor Fuerza:	17:05
	Total				0,0		
16-oct-08	Media	19,8	85	1.009	0,0	Viento Predominante:	Oeste
	Maxima	24,6	100	1.015	0	Tiempo de Predominio(horas):	8,2
	Hora de la máxima	12:45	16:45	11:15	-	Viento más Fuerte:	Oeste
	Minima	16,1	78	999	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	14,0
	Hora de la mínima	5:45	12:45	6:55	-	Hora de Mayor Fuerza:	16:05
	Total				0,0		
17-oct-08	Media	18,4	99	1.004	0,0	Viento Predominante:	Este
	Maxima	21,5	100	1.011	0	Tiempo de Predominio(horas):	10,7
	Hora de la máxima	11:15	15:55	10:35	-	Viento más Fuerte:	Oeste
	Minima	15,0	98	993	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	27,0
	Hora de la mínima	6:55	15:25	6:45	-	Hora de Mayor Fuerza:	15:55
	Total				0,0		
18-oct-08	Media	19,4	96	1.001	0,0	Viento Predominante:	Norte
	Maxima	23,1	100	1.007	0,28	Tiempo de Predominio(horas):	9,5
	Hora de la máxima	13:45	16:05	12:35	8:15	Viento más Fuerte:	Norte
	Minima	18,1	89	995	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	17,6
	Hora de la mínima	4:05	14:05	23:55	0:05	Hora de Mayor Fuerza:	8:05
	Total				0,8		
19-oct-08	Media	20,0	89	999	0,0	Viento Predominante:	Este
	Maxima	24,2	100	1.007	0	Tiempo de Predominio(horas):	15,5
	Hora de la máxima	14:05	19:25	11:15	-	Viento más Fuerte:	Este
	Minima	17,2	76	991	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	30,6
	Hora de la mínima	4:35	14:05	4:35	-	Hora de Mayor Fuerza:	13:05
	Total				0,0		
20-oct-08	Media	21,7	91	1.001	0,0	Viento Predominante:	Este
	Maxima	24,8	100	1.007	0	Tiempo de Predominio(horas):	19,3
	Hora de la máxima	12:35	2:25	12:35	-	Viento más Fuerte:	Este
	Minima	18,7	79	979	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	31,0
	Hora de la mínima	7:05	15:55	6:55	-	Hora de Mayor Fuerza:	11:45
	Total				0,0		
21-oct-08	Media	19,6	97	995	0,0	Viento Predominante:	Sur
	Maxima	22,6	100	1.007	0	Tiempo de Predominio(horas):	11,0
	Hora de la máxima	12:25	10:15	11:15	-	Viento más Fuerte:	Sur
	Minima	16,6	92	983	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	17,3
	Hora de la mínima	6:45	13:15	7:25	-	Hora de Mayor Fuerza:	12:25
	Total				0,0		
<b>RESUMEN DIAS 15-21</b>	<b>MEDIA PERIODO</b>	<b>19,9</b>	<b>92</b>	<b>1.003</b>	<b>0,0</b>		
	<b>MAXIMA PERIODO</b>	<b>26,0</b>	<b>100</b>	<b>1.015</b>	<b>0,8</b>	<b>Max. Fuerza Viento Mes(Km/h)</b>	<b>31,0</b>
	<b>DIA DE MAXIMA</b>	<b>15-oct-08</b>	<b>18-oct-08</b>	<b>16-oct-08</b>	<b>18-oct-08</b>	<b>Dia de Mayor Fuerza:</b>	<b>20-oct-08</b>
	<b>MINIMA PERIODO</b>	<b>15,0</b>	<b>67</b>	<b>979</b>			
	<b>DIA DE MINIMA</b>	<b>17-oct-08</b>	<b>15-oct-08</b>	<b>20-oct-08</b>			
	<b>LLUVIA TOTAL</b>				<b>0,8</b>		

# 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-oct-08	Media	17,1	89	984	0,1	Viento Predominante:	Norte
	Maxima	19,8	99	994	3,08	Tiempo de Predominio(horas):	7,7
	Hora de la máxima	2:25	19:15	15:45	7:25	Viento más Fuerte:	Oeste
	Minima	15,0	76	977	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	24,8
	Hora de la mínima	10:35	14:05	10:05	0:05	Hora de Mayor Fuerza:	7:15
	Total				10,9		
23-oct-08	Media	16,6	98	979	0,1	Viento Predominante:	Norte
	Maxima	18,7	100	982	1,4	Tiempo de Predominio(horas):	12,8
	Hora de la máxima	13:55	10:15	14:55	11:35	Viento más Fuerte:	Norte
	Minima	15,5	96	977	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	12,6
	Hora de la mínima	7:05	11:05	7:45	0:05	Hora de Mayor Fuerza:	13:45
	Total				7,8		
24-oct-08	Media	18,3	97	987	0,0	Viento Predominante:	Norte
	Maxima	23,4	100	1.003	0	Tiempo de Predominio(horas):	9,7
	Hora de la máxima	13:45	12:45	13:55	-	Viento más Fuerte:	Oeste
	Minima	15,1	91	977	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	18,0
	Hora de la mínima	3:45	13:45	2:25	-	Hora de Mayor Fuerza:	16:05
	Total				0,0		
25-oct-08	Media	18,4	91	988	0,0	Viento Predominante:	Este
	Maxima	23,7	100	1.005	6,16	Tiempo de Predominio(horas):	13,8
	Hora de la máxima	12:45	10:35	13:15	16:55	Viento más Fuerte:	Oeste
	Minima	15,6	83	981	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	20,5
	Hora de la mínima	7:25	12:45	3:15	0:05	Hora de Mayor Fuerza:	15:25
	Total				6,4		
26-oct-08	Media	18,9	81	988	0,0	Viento Predominante:	Norte
	Maxima	26,3	100	1.005	0	Tiempo de Predominio(horas):	13,7
	Hora de la máxima	15:25	10:15	14:25	-	Viento más Fuerte:	Norte
	Minima	13,8	68	980	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	19,1
	Hora de la mínima	7:05	13:25	22:35	-	Hora de Mayor Fuerza:	13:45
	Total				0,0		
27-oct-08	Media	19,5	92	983	0,0	Viento Predominante:	Oeste
	Maxima	25,0	100	1.000	0	Tiempo de Predominio(horas):	7,2
	Hora de la máxima	12:35	17:45	12:45	-	Viento más Fuerte:	Oeste
	Minima	16,0	83	972	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	18,7
	Hora de la mínima	7:05	12:45	23:45	-	Hora de Mayor Fuerza:	14:55
	Total				0,0		
28-oct-08	Media	15,1	87	972	0,0	Viento Predominante:	Oeste
	Maxima	18,0	98	978	1,12	Tiempo de Predominio(horas):	14,7
	Hora de la máxima	4:45	9:35	23:45	8:35	Viento más Fuerte:	Oeste
	Minima	12,6	77	968	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	55,4
	Hora de la mínima	7:55	18:15	14:45	0:05	Hora de Mayor Fuerza:	14:45
	Total				3,6		
29-oct-08	Media	13,3	81	980	0,0	Viento Predominante:	Oeste
	Maxima	15,5	100	986	0	Tiempo de Predominio(horas):	11,5
	Hora de la máxima	12:55	7:15	7:55	-	Viento más Fuerte:	Oeste
	Minima	9,0	63	975	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	29,5
	Hora de la mínima	7:05	13:05	14:05	-	Hora de Mayor Fuerza:	16:05
	Total				0,0		
30-oct-08	Media	12,9	81	981	0,1	Viento Predominante:	Oeste
	Maxima	15,5	100	991	0,56	Tiempo de Predominio(horas):	10,5
	Hora de la máxima	12:55	7:15	1:55	18:45	Viento más Fuerte:	Norte
	Minima	8,4	63	975	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	41,0
	Hora de la mínima	2:05	13:05	14:05	0:05	Hora de Mayor Fuerza:	0:05
	Total				9,8		
31-oct-08	Media	13,6	86	989	0,3	Viento Predominante:	Oeste
	Maxima	16,8	100	1.002	1,4	Tiempo de Predominio(horas):	10,3
	Hora de la máxima	15:48	7:15	23:18	13:28	Viento más Fuerte:	Oeste
	Minima	9,0	63	976	0	Max. Fuerza del Viento(Km/h)	36,7
	Hora de la mínima	7:05	13:05	13:05	0:35	Hora de Mayor Fuerza:	19:08
	Total				40,3		
RESUMEN DIAS 22-31	MEDIA PERIODO	16,4	88	983	0,1		
	MAXIMA PERIODO	26,3	100	1.005	40,3	Max. Fuerza Viento Mes(Km/h)	55,4
	DIA DE MAXIMA	26-oct-08	23-oct-08	25-oct-08	31-oct-08	Dia de Mayor Fuerza:	28-oct-08
	MINIMA PERIODO	8,4	63	968			
	DIA DE MINIMA	30-oct-08	29-oct-08	28-oct-08			
	LLUVIA TOTAL				79,0		

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	21.2	27.4	18.2	86	100	59	1.010	1.012	997	0.0	Viento Predominante:	24.8
2	DATOS	20.1	23.1	16.5	88	100	72	1.009	1.010	1.007	0.0	Viento Predominante:	26.6
3	DATOS	18.5	21.2	15.4	92	100	82	1.010	1.011	1.007	0.0	Viento Predominante:	23.8
4	DATOS	19.4	25.3	13.6	85	97	72	1.012	1.013	1.010	0.0	Viento Predominante:	38.2
5	DATOS	20.8	26.0	17.7	91	100	70	1.011	1.012	1.010	0.0	Viento Predominante:	26.6
6	DATOS	19.7	23.7	16.1	95	100	85	1.012	1.015	982	0.0	Viento Predominante:	19.8
7	DATOS	18.5	21.9	14.6	95	100	86	1.013	1.015	1.012	0.0	Viento Predominante:	20.9
8	DATOS	19.4	21.4	16.7	85	99	73	1.011	1.013	983	2.6	Viento Predominante:	36.4
9	DATOS	17.9	23.0	12.8	83	100	55	1.007	1.010	1.000	0.0	Viento Predominante:	42.8
10	DATOS	20.9	25.4	15.6	83	98	67	1.003	1.006	985	8.4	Viento Predominante:	59.8
11	DATOS	20.4	24.8	16.6	90	100	77	1.005	1.011	1.000	101.4	Viento Predominante:	63.7
12	DATOS	19.5	23.4	18.0	92	100	85	1.013	1.015	1.010	3.1	Viento Predominante:	14.0
13	DATOS	19.7	23.7	17.3	92	99	85	1.012	1.014	1.009	1.4	Viento Predominante:	13.7
14	DATOS	19.2	22.7	17.7	99	100	98	1.009	1.012	982	2.5	Viento Predominante:	14.4
15	DATOS	20.0	26.0	16.0	83	100	67	1.009	1.015	997	0.0	Viento Predominante:	17.3
16	DATOS	19.8	24.6	16.1	85	100	78	1.009	1.015	999	0.0	Viento Predominante:	14.0
17	DATOS	18.4	21.5	15.0	99	100	98	1.004	1.011	993	0.0	Viento Predominante:	27.0
18	DATOS	19.4	23.1	18.1	96	100	89	1.001	1.007	995	0.8	Viento Predominante:	17.6
19	DATOS	20.0	24.2	17.2	89	100	76	999	1.007	991	0.0	Viento Predominante:	30.6
20	DATOS	21.7	24.8	18.7	91	100	79	1.001	1.007	979	0.0	Viento Predominante:	31.0
21	DATOS	19.6	22.6	16.6	97	100	92	995	1.007	983	0.0	Viento Predominante:	17.3
22	DATOS	17.1	19.8	15.0	89	99	76	984	994	977	10.9	Viento Predominante:	24.8
23	DATOS	16.6	18.7	15.5	98	100	96	979	982	977	7.8	Viento Predominante:	12.6
24	DATOS	18.3	23.4	15.1	97	100	91	987	1.003	977	0.0	Viento Predominante:	18.0
25	DATOS	18.4	23.7	15.6	91	100	83	988	1.005	981	6.4	Viento Predominante:	20.5
26	DATOS	18.9	26.5	13.8	81	100	68	988	1.005	980	0.0	Viento Predominante:	19.1
27	DATOS	19.5	25.0	16.0	92	100	83	983	1.000	972	0.0	Viento Predominante:	18.7
28	DATOS	15.1	18.0	12.6	87	98	77	972	978	968	3.6	Viento Predominante:	55.4
29	DATOS	13.3	15.5	9.0	81	100	63	980	986	975	0.0	Viento Predominante:	29.5
30	DATOS	12.9	15.5	8.4	81	100	63	981	991	975	9.8	Viento Predominante:	41.0
31	DATOS	13.6	16.8	9.0	86	100	63	989	1.002	976	40.3	Viento Predominante:	36.7