Bogotá. Observatorio Meteorológico Nacional.

REPUBLICA DE COLOMBIA – MINISTERIO DE AGRICULTURA

DIVISION DE INVESTIGACION — SECCION DE INVESTIGACIONES SOBRE CLIMA

PUBLICACION MISCELANEA N.o 2

BOGOTA – FEBRERO DE 1952

LIBRARY
MAR – 8 1961
WEATHER BUREAU

ANALES
DEL
OBSERVATORIO METEOROLOGICO NACIONAL

QC
988
.C8
A56
1944/1945

1944 - 1945

LIBRARY

DIRECCION (ADDRESS):

Ministerio de Agricultura – División de Investigación – Bogotá, Colombia, S. A.

IMPRENTA NACIONAL–1952

103 473

National Oceanic and Atmospheric Administration

Environmental Data Rescue Program

ERRATA NOTICE

One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

Discolored pages
Faded or light ink
Binding intrudes into the text

This document has been imaged through the NOAA Environmental Data Rescue Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or www.reference@nodc.noaa.gov.

Information Manufacturing Corporation
Imaging Subcontractor
Rocket Center, West Virginia
September 14, 1999

Ministro de Agricultura,
Dr. CAMILO J. CABAL CABAL

Coordinador de programas del Ministerio,
Dr. LUIS DURAN CASTRO

Director de la División de Investigación,
Dr. PEDRO J. ALARCON CH.

Jefe de la Sección de Investigaciones sobre clima,
Dr. JESUS M. VALLEJO

Observador,
ALVARO GOMEZ MORALES

Sección de Publicaciones Técnicas de la División de Investigación,
JORGE S. INFANTE

PROLOGO

El Observatorio Meteorológico Nacional de la República de Colombia, situado en Bogotá, es una dependencia de la División de Investigación del Ministerio de Agricultura.

En este Observatorio se han venido registrando con toda regularidad los fenómenos atmosféricos, y las observaciones correspondientes se han venido publicando como *Anales del Observatorio Meteorológico Nacional.* Bajo la dirección del reverendo Padre Jesús Emilio Ramírez, sacerdote jesuita, en 1950 se publicaron en esa forma y en un solo volumen los datos correspondientes a los tres años de 1941-42-43. En este año de 1952 damos al público el presente volumen con los datos de 1944 y 45. Como se ve, se está haciendo un esfuerzo para poner al día la publicación de estos *Anales.*

Es necesario anotar que estos *Anales* se han publicado desde 1923. Los datos publicados en ellos desde ese año hasta 1940 se tomaron de los registros del antiguo Observatorio Nacional de San Bartolomé, y su publicación fue dirigida, hasta el año de 1938, inclusive, por el reverendo Padre Simón Sarazola, sacerdote jesuíta, en esa época Director de dicho Observatorio. Se publicaron bajo el título de *Anales del Observatorio Nacional de San Bartolomé en los Andes Colombianos.* A principios de 1940 el Observatorio fue trasladado al lugar que hoy ocupa, cuyas coordenadas son:

Latitud..... 4°38'07"N.
Longitud al Oeste de Greenwich 74°05'17"40
Longitud al Oeste de Greenwich en tiempo..... 4h56m21s16

Los instrumentos empleados para la obtención de los datos que aquí presentamos, y los signos convencionales usados, son los mismos que anteriormente, a saber:

Ci.....	Cirrus.
Ci-st.....	Cirro-stratus.
Ci-cu.....	Cirro-cumulus.
Cu.....	Cumulus.
A-cu.....	Alto-cumulus.
St.....	Stratus.
A-st.....	Alto-stratus.
St-cu.....	Strato-cumulus.
Nb.....	Nimbus.
Cu-nb.....	Cumulo-nimbus.
Fr-cu.....	Fracto-cumulus.
Fr-nb.....	Fracto-nombus.
Fr-st.....	Fracto-stratus.

⊕ Halo solar.
⊙ Corona solar.
◡ Halo lunar.
◠ Corona lunar.
Lluvia inapreciable.
≡ Niebla.
Tormenta con truenos y relámpagos.
T Truenos lejanos.
Lluvia.
Relámpagos sin truenos.
◠ Arco iris.

El equipo completo del Observatorio consta de los siguientes aparatos para sus observaciones y trabajos:

Velocidad del viento.

Anemómetro-veleta eléctrica «Richard», con ocho plumas registradoras de dirección del viento. Registro semanal sobre tambor.

Anemocinemógrafo eléctrico «Richard», para velocidad media del viento, y anemómetro de cada 5.000 metros recorridos. Registro diario sobre tambor.

Dirección del viento.

Veleta mecánica «Fuess», de registro diario sobre tambor, con dos plumas de vidrio y sus depósitos para tinta.

Veleta registradora eléctrica «Richard», con ocho plumas, ya descrita.

Nefoscopio para dirección de nubes. Balanza especial, depósitos de hidrógeno para inflar globos de sondeo y teodolito para éstos.

Presión.

Tres barómetros de mercurio «Fuess», «Tonelott» y «Fortin».

Dos barógrafos de gravedad, compensados, «Richard». Registro semanal.

Microbarógrafo. Registro semanal. Aneroide. Estatóscopo.

Temperatura.

Termómetro de máxima y mínima. Termómetro «Richard». Registro semanal. Termómetro húmedo.

Humedad.

Higrógrafo «Richard». Registro semanal. Polímetro «Lambretch».

Evaporación.

Evaporígrafo «Fuess», de balanza y registro semanal. Evaporígrafo «Richard».

Sol.

Actinómetro, tipo «Arago». Heliógrafo de registro diario.

Tiempo.

Péndulo de precisión, de tiempo medio, «Riefler». Radiorreceptor «Hamerlund». Cronógrafo registrador.

Reloj de marcha sideral «Novado».

Potencial eléctrico.

Electrómetro «Wulf».

Lluvia.

Pluviógrafo «Fuess», de registro sobre tambor. Además se cuenta con un telescopio «Zeiss», con sus accesorios. Un espectroscopio. Dos helióstatos.

Teodolitos «Askania» y «Bosch», para sondeos aéreos, y un «Wild», para observaciones astronómicas.

JESÚS M. VALLEJO B.

Sección de Investigaciones sobre clima.

LAS CABAÑUELAS

Por Belisario Ruiz Wilches.

Hasta hace muy poco tiempo los campesinos de muchas regiones de Colombia creían firmemente en la fantasía de las cabañuelas. Esta fantasía, indudablemente venida de España, consiste en predecir la meteorología del año mediante la observación de los primeros días del mes de enero. El campesino creía en ella a pie juntillas, y aun se disponía a efectuar sus labores agrícolas de acuerdo con sus observaciones.

Nada más lejos de todo fundamento real que aquel asunto de las cabañuelas, y sin embargo, a pesar de la facilidad de comprobar su inexactitud, persistió durante un largo tiempo como una cosa en la que se podía confiar plenamente. Es que al público le gusta mucho todo aquello que envuelve un poco de misterio. Por eso mismo tuvo un extraordinario éxito la Astrología, que pretendía predecir el futuro de acuerdo con la posición de los astros. El horóscopo es cosa que entusiasma a las gentes aun hoy, en que se sabe que los astros muy poco tienen que ver con nosotros.

Las observaciones meteorológicas, su publicación y su sensata utilización no son cosa nueva; y sin embargo el público prefiere guiarse por las predicciones de cierto almanaque de todos conocido, a hacer uso de los datos científicos. La razón de esto creo que sea que es mucho más agradable la ilusión que la verdad seca y fría. Así, por ejemplo, cuando uno va a bañarse en el mar, es mucho más agradable pensar en encontrarse con una sirena, aun teniendo conciencia de que son muy raras las ocasiones en que se las haya encontrado, que tener en cuenta el peligro, ese sí permanente, de encontrarse con un tiburón.

Como el estudio del clima de una región, y más de una región tropical como Colombia es de tan positiva utilidad, la labor muy laudable del Observatorio Meteorológico Nacional es de especial importancia, y la publicación de los datos, para que el público se acostumbre a usarlos debidamente, enteramente necesaria para acabar del todo con las bellas cabañuelas y las predicciones semejantes.

Felicito mucho a los directores y funcionarios del Servicio Meteorológico Nacional por la interesante labor que vienen realizando, y sería de desearse, dada la variedad climatérica de nuestro territorio, que se multiplicaran un poco las estaciones meteorológicas con aparatos registradores automáticos para obtener un mayor acierto en el estudio del clima.

Bogotá, enero de 1952.

AÑO DE 1944

BAROMETRO CORREGIDO

en milímetros, reducido a 0°C, y a la gravedad normal: ésta es de — 1.48

500 mm.

DIAS	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media
1	63.1	63.8	63.6	62.7	61.6	61.4	62.0	63.0	63.8	61.4	2.4	62.7
2	63.2	63.9	63.4	62.6	61.8	61.8	62.0	63.2	63.9	61.8	2.1	62.7
3	63.2	64.1	64.1	63.7	62.6	62.3	63.0	64.0	64.1	62.3	1.8	63.4
4	63.1	64.0	64.3	63.8	62.6	61.2	62.8	63.3	64.3	61.2	3.1	63.1
5	63.0	63.5	63.5	63.2	62.2	61.5	62.0	62.9	63.5	61.5	2.0	62.7
6	62.6	63.2	63.1	62.7	61.1	60.8	61.5	62.6	63.2	60.8	2.4	62.2
7	62.2	63.1	63.3	62.9	61.9	61.3	61.8	62.8	63.3	61.3	2.0	62.4
8	62.6	63.8	63.8	63.7	62.5	61.8	62.2	63.2	63.8	61.8	2.0	63.0
9	63.2	64.1	64.5	63.9	63.0	62.2	62.4	63.2	64.5	62.2	2.3	63.3
10	63.2	64.0	63.8	63.0	62.5	62.3	63.0	63.7	64.0	62.3	1.7	63.2
11	64.2	65.1	64.9	64.0	63.3	62.9	63.3	64.0	65.1	62.9	2.2	64.0
12	64.0	64.8	64.5	64.0	63.1	62.9	63.3	64.2	64.8	62.9	1.9	63.9
13	64.1	64.8	64.9	64.0	63.0	62.5	63.1	64.0	64.9	62.5	2.4	63.8
14	64.4	65.0	64.9	63.9	62.8	62.2	62.7	63.8	65.0	62.2	2.8	63.7
15	64.0	64.8	64.3	63.5	62.2	61.8	62.7	63.8	64.8	61.8	3.0	63.4
16	64.1	64.6	64.1	63.1	62.5	62.3	63.1	64.0	64.6	62.3	2.3	63.5
17	64.0	65.0	64.7	63.9	63.3	63.1	63.5	64.4	65.0	63.1	1.9	64.7
18	64.0	64.9	64.5	63.7	62.7	62.5	63.1	63.9	64.9	62.5	2.4	63.7
19	63.4	64.3	64.2	63.7	62.3	62.0	62.7	63.4	64.3	62.0	2.3	63.3
20	63.1	64.0	64.1	63.3	62.2	62.1	62.3	63.1	64.1	62.1	2.0	63.0
21	63.3	64.2	64.3	63.5	62.5	62.5	63.3	64.2	64.3	62.5	1.8	63.5
22	63.3	64.4	64.3	63.4	62.5	62.2	62.9	63.8	64.4	62.2	2.2	63.4
23	63.4	64.2	63.8	62.9	62.0	61.7	62.3	63.0	64.2	61.7	2.5	62.9
24	63.0	64.0	64.0	63.1	62.2	62.0	62.6	63.3	64.0	62.0	2.0	63.0
25	63.3	64.0	64.1	63.6	62.8	62.6	63.0	63.5	64.1	62.6	1.5	63.4
26	63.9	64.6	64.7	63.9	62.8	62.5	63.0	63.3	64.7	62.5	2.2	63.6
27	63.6	64.4	64.6	64.0	62.7	61.9	62.2	62.7	64.6	61.9	2.7	63.3
28	62.9	64.0	63.9	62.9	62.2	62.0	62.4	63.2	64.0	62.0	2.0	62.9
29	62.8	63.8	63.5	62.8	61.9	61.9	62.3	63.2	63.8	61.9	1.9	62.8
30	63.4	64.3	64.4	63.3	62.6	62.3	63.1	63.9	64.4	62.3	2.1	63.4
31	63.8	64.8	65.0	64.6	63.2	62.4	63.3	64.5	65.0	62.4	2.6	64.0
Máxima....	64.4	65.1	65.0	64.6	63.3	63.1	63.5	64.5	65.1			
Mínima.....	62.2	63.1	63.1	62.6	61.1	60.8	61.5	62.6		60.8		
Oscilación..	2.2	2.0	1.9	2.0	2.2	2.3	2.0	1.9			4.3	
Media.....	63.4	64.2	64.2	63.5	62.5	62.1	62.7	63.5				63.3

TEMPERATURA A LA SOMBRA TERMOMETRO CENTIGRADO											Horas de sol durante la mañana	
DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Horas	Minutos
1	10.0	13.0	16.6	18.0	18.0	15.0	18.0	10.0	8.0	15.1	4	40
2	10.0	16.2	17.4	18.0	16.4	16.2	18.0	10.0	8.0	15.7	3	07
3	11.4	13.4	15.0	15.8	15.6	15.8	15.8	11.4	4.4	14.3	....	....
4	12.4	14.6	14.8	16.4	15.2	15.0	16.4	12.4	4.0	14.7	0	30
5	14.8	15.8	15.2	17.8	16.2	16.0	17.8	14.8	3.0	16.0	1	32
6	11.8	17.4	18.0	19.2	17.4	16.0	19.2	11.8	7.4	16.6	1	43
7	13.2	14.2	14.8	14.8	15.6	15.0	15.6	13.2	2.4	14.6	....	....
8	14.2	15.8	16.0	17.0	16.8	15.0	17.0	14.2	2.8	15.8	2	00
9	11.8	14.2	14.4	15.2	15.6	15.0	15.6	11.8	3.8	14.4	0	34
10	13.8	14.4	15.2	13.4	13.4	12.8	15.2	12.8	2.4	13.8	0	37
11	11.4	14.8	15.8	15.2	16.2	14 6	16.2	11.4	4.8	14.7	2	58
12	9.2	16.2	17.0	17.8	16.8	16.0	17.8	9.2	8.6	15.5	4	45
13	10.2	16.0	17.4	19.0	17.4	16.0	19.0	10.2	8.8	16.0	4	08
14	8.0	15.0	19.0	19.2	18.8	16.4	19.2	8.0	11.2	16.1	3	58
15	7.4	15.8	19.6	20.0	19.2	16.4	20.0	7.4	12.6	16.4	4	26
16	10.4	15.4	19.0	18.2	17.0	15.8	19.0	10.4	8.6	16.0	3	48
17	10 0	16.6	17.4	18.6	17.8	16.6	18.6	10.0	8.6	16.2	3	46
18	11.0	16.4	18.0	17.0	16.2	15.0	18.0	11.0	7.0	15.6	3	16
19	11.4	15.2	18.0	17.6	17.0	12.8	18.0	11.4	6.6	15.3	1	34
20	11.6	17.2	20.0	19.8	17.2	16.0	20.0	11.6	8.4	17.0	3	58
21	13.2	17.4	18.8	19.8	17.4	15.2	19.8	13.2	6.6	17.0	3	42
22	13.4	17.4	19.2	19.0	19.0	17.0	19.2	13.4	5.8	17.5	3	57
23	12.0	17.6	18.0	19.0	18.6	16.4	19.0	12.0	7.0	16.9	2	00
24	12.2	15.6	17.2	18.4	17.8	15.6	18.4	12.2	6.2	16.1	0	12
25	12.0	14.0	17.8	18.0	15.8	14.0	18.0	12.0	6.0	15.3	4	27
26	12.6	16.6	18.0	17.0	16.0	13.4	18.0	12.6	5.4	15.6	2	22
27	12.2	15.0	18.8	18.4	18.0	16.2	18.8	12.2	6.6	16.4	4	00
28	13.4	15.8	18.0	17.2	16.8	15.6	18.0	13.4	4.6	16.1	3	47
29	12.6	14.0	16.0	16.4	17.0	15.4	17.0	12.6	4.4	15.2	1	22
30	12.0	12.4	15.0	15.2	15.0	14.4	15.2	12.0	3.2	14.0	0	45
31	11.4	12.2	16.8	16.2	17.0	16.2	17.0	11.4	5.6	15.0	....	....
Máxima....	14.8	17.6	20.0	20.0	19.2	17.0	20.0					
Mínima....	7.4	12.2	14.4	13.4	13.4	12.8		7.4				
Oscilación.	7.4	5.4	5.6	6.6	5.8	4.2			12.6			
Media.....	11.6	15.3	17.2	17.5	16.8	15.4				15.6		

TENSION DEL VAPOR DEL AGUA EN MILIMETROS											Horas de sol durante la tarde	
DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Horas	Minutos
1	8.76	8.04	7.76	8.22	8.22	8.24	8.76	7.76	1.00	8.21	4	38
2	8.34	6.81	7.61	8.46	8.95	8.58	8.95	6.81	2.14	8.13	0	50
3	8.14	7.66	8.01	7.66	8.86	7.66	8.86	7.66	1.20	8.00	0	34
4	9.40	7.96	7.66	7.85	7.07	6.95	9.40	6.95	2.45	7.82	0	14
5	9.21	8.12	10.18	7.85	8.40	8.26	10.18	7.85	2.33	8.67	2	00
6	8.58	8.04	8.46	8.60	8.51	8.67	8.67	8.04	0.63	8.48	1	57
7	7.55	7.72	8.10	8.10	7.31	7.78	8.10	7.31	0.79	7.76	0	58
8	7.30	7.43	7.33	7.33	7.42	8.01	8.01	7.30	0.71	7.47	1	34
9	7.96	7.72	8.05	8.15	8.43	8.71	8.71	7.72	0.99	8.17	1	45
10	7.90	7.84	8.61	6.83	7.04	6.89	8.61	6.83	1.78	7.52	0	07
11	5.93	6.20	6.78	7.28	6.60	6.51	7.28	5.93	1.35	6.55	3	04
12	7.48	7.02	7.81	6.31	6.55	6.90	7.81	6.31	1.50	7.01	2	53
13	7.46	7.12	6.28	6.67	6.28	7.57	7.57	6.28	1.29	6.90	4	18
14	7.51	7.37	6.91	6.12	6.07	7.19	7.51	6.07	1.44	6.86	2	39
15	6.65	7.00	6.63	7.78	8.37	9.42	9.42	6.63	2.79	7.64	3	56
16	8.99	7.61	8.23	8.84	8.69	8.76	8.99	7.61	1.38	8.52	2	05
17	8.13	7.76	7.38	7.73	7.85	7.05	8.13	7.05	1.08	7.65	4	08
18	8.11	7.85	7.76	9.37	9.51	9.12	9.51	7.76	1.75	8.62	0	51
19	9.17	9.72	8.93	11.04	9.84	7.73	11.04	7.73	3.31	9.41	2	00
20	9.08	8.60	8.93	9.29	9.74	9.82	9.82	8.60	1.22	9.24	2	42
21	10.61	9.20	8.32	8.57	9.42	10.18	10.61	8.32	2.29	9.38	3	47
22	9.18	8.97	7.69	8.23	8.46	8.46	9.18	7.69	1.49	8.50	4	28
23	9.11	8.18	8.93	8.69	8.64	8.95	9.11	8.18	0.93	8.75	3	57
24	9.49	8.86	9.74	10.44	9.48	10.00	10.44	8.86	1.58	9.67	4	11
25	9.81	8.46	9.02	8.93	9.44	9.57	9.81	8.46	1.35	9.21	3	07
26	9.54	8.86	6.66	9.14	9.59	10.06	10.06	6.66	3.40	8.98	1	57
27	8.40	8.71	9.02	9.21	9.39	9.73	9.73	8.40	1.33	9.08	5	04
28	8.73	9.23	9.84	10.56	9.46	9.54	10.56	8.73	1.83	9.56	3	04
29	9.54	9.37	8.90	8.95	8.92	8.95	9.54	8.90	0.64	9.11	0	44
30	9.58	9.63	9.12	9.26	9.35	9.20	9.63	9.12	0.51	9.36	0	07
31	9.62	8.19	7.19	7.71	7.56	7.94	9.62	7.19	2.43	8.04	2	06
Máxima....	10.61	9.72	10.18	11.04	9.84	10.18	11.04					
Mínima.....	5.93	6.20	6.28	6.12	6.07	6.51		5.93				
Oscilación.	4.68	3.52	3.90	4.92	3.77	3.67			5.11			
Media.....	8.56	8.10	8.12	8.36	8.37	8.46				8.33		

HUMEDAD RELATIVA											Temperaturas absolutas		Evaporación en 24 horas
DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Máxima	Mínima	
1	96	72	55	54	54	64	96	54	42	66	20.2	3.2	1.3
2	91	49	51	55	64	63	91	49	42	62	19.8	3.2	2.7
3	81	66	63	57	67	57	81	57	24	65	16.2	5.2	1.5
4	88	64	60	55	55	55	88	55	33	63	17.0	8.8	2.5
5	73	60	80	52	60	60	80	52	28	64	18.4	10.0	1.2
6	83	55	55	52	57	74	83	52	31	63	21.2	8.0	1.3
7	65	64	64	64	55	60	65	55	10	62	17.2	9.0	2.3
8	60	55	53	51	52	63	63	51	12	56	18.0	11.8	2.0
9	76	64	65	63	63	68	76	68	08	67	16.6	7.0	1.2
10	66	64	66	59	60	62	66	59	07	63	16.2	7.2	2.2
11	57	48	50	55	47	51	57	47	10	51	17.2	5.0	2.2
12	86	50	53	40	46	52	86	40	46	55	19.2	2.8	2.1
13	80	52	42	40	42	55	80	40	40	52	20.0	3.4	2.0
14	92	57	41	37	37	55	92	37	55	53	20.0	1.0	2.3
15	92	52	38	44	51	67	92	38	54	57	21.8	1.0	1.5
16	96	57	50	57	60	65	96	50	46	64	11.6	2.9	1.2
17	89	55	49	48	52	49	89	48	41	57	19.5	2.9	1.5
18	82	55	51	65	69	72	82	51	31	66	19.0	2.0	1.1
19	91	75	58	73	68	69	91	58	33	72	19.6	7.2	1.0
20	90	58	51	55	67	73	90	51	39	66	21.7	6.3	1.2
21	94	63	51	50	64	80	94	50	44	67	20.4	9.8	1.5
22	80	60	46	50	52	58	80	46	34	58	20.6	9.0	1.3
23	87	55	58	52	55	64	87	52	35	62	21.2	9.0	1.2
24	90	67	67	66	63	76	90	63	27	72	19.8	7.4	1.0
25	94	71	60	58	70	81	94	58	36	72	20.4	7.9	1.0
26	88	63	42	63	70	88	88	42	46	69	18.8	10.0	0.7
27	79	68	56	58	61	72	79	56	23	66	20.2	7.2	1.3
28	76	69	64	73	67	72	76	64	12	70	19.0	8 0	1.1
29	88	78	65	64	61	69	88	61	27	61	18.0	8.0	1.2
30	91	90	72	72	63	74	91	63	28	77	17.2	9.4	0.4
31	96	77	51	50	52	57	96	50	46	64	17.8	10.0	1.0
Máxima....	96	90	80	73	70	88	96				21.8		
Mínima....	57	48	38	37	37	49		37				1.0	
Oscilación..	39	42	42	36	33	39			59				
Media.....	84	62	56	56	58	65				64			

VIENTO

Dirección y velocidad en metros por segundo, y kilómetros en 24 horas

DIAS	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	Máxima.	Media.	Kilómetros en 24 horas	LLUVIA Cantidad	LLUVIA Duración Horas y minutos
1	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 1.1	W 6.0	NW 8.2	N 1.4	..... 0.0	8.2	2.1	....	.....	
2	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SE 4.0	S 5.0	SE 4.4	S 1.5	N 1.0	5.0	2.0	....	.....	
3	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	E 2.0	SE 3.4	..... 0.0	SE 0.5	SE 3.7	3.7	1.2	67	.....	
4	..... 0.0	..... 0.0	E 5.5	SE 5.5	ESE 3.2	ESE 2.0	..... 0.0	..... 0.0	5.5	2.0	100	0.3	0h 05m
5	..... 0.0	..... 0.0	SE 1.4	S 7.0	SE 7.1	SE 3.8	S 2.0	..... 0.0	7.1	2.7	102	2.0	0h 15m
6	..... 0.0	..... 0.0	SE 2.3	SE 4.6	E 4.0	W 6.5	..... 0.0	..... 0.0	6.5	2.2	102	.....	
7	..... 0.0	..... 0.0	E 4.6	E 3.7	SE 5.0	E 4.3	SE 1.3	..... 0.0	5.0	2.4	125	.....	
8	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	E 2.7	SE 2.0	SE 3.6	S 2.6	..... 0.0	3.6	1.4	150	.....	
9	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SE 2.1	SE 4.1	SE 4.3	..... 0.0	..... 0.0	4.3	1.3	110	0.4	0h 05m
10	..... 0.0	..... 0.0	SW 4.0	ESE 4.0	SE 8.7	E 5.2	ESE 5.1	E 1.5	8.7	3.6	150	3.2	0h 55m
11	..... 0.0	..... 0.0	SE 3.0	E 5.0	E 2.5	SE 5.4	E 2.5	NE 2.0	5.4	2.6	159	.....	
12	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	ESE 6.1	SE 2.3	SSE 3.2	E 2.0	..... 0.0	6.1	1.7	96	0.3	
13	..... 0.0	..... 0.0	SE 2.0	E 5.0	SE 3.8	E 6.0	SE 3.3	SE 1.5	6.0	2.7	122	0.2	
14	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	S 2.0	..... 0.0	S 6.0	SW 3.2	..... 0.0	6.0	1.4	102	0.2	
15	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SE 3.0	SE 4.4	SE 4.4	NW 2.1	..... 0.0	4.4	1.7	....	.....	
16	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 6.0	NW 3.5	N 1.0	..... 0.0	6.0	1.3	....	.....	
17	..... 0.0	..... 0.0	NW 3.8	SE 6.2	NW 2.3	SE 4.6	..... 0.0	..... 0.0	6.2	2.1	58	.....	
18	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	NW 5.8	W 5.4	..... 0.0	..... 0.0	5.8	1.4	70	.....	
19	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 6.3	W 3.0	NW 2.1	..... 0.0	6.3	1.4	96	1.3	1h 35m
20	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 8.4	W 3.0	..... 0.0	..... 0.0	8.4	1.4	88	.....	
21	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 6.2	W 6.0	..... 0.0	..... 0.0	6.2	1.5	110	.....	
22	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 3.4	W 8.1	NW 8.0	W 2.6	..... 0.0	8.1	2.8	126	.....	
23	..... 0.0	N 1.0	..... 0.0	W 2.0	NW 10.2	W 6.4	E 0.7	..... 0.0	10.2	2.5	124	7.6	0h 30m
24	..... 0.0	NW 0.7	..... 0.0	..... 0.0	W 7.7	W 6.3	SW 2.2	..... 0.0	7.7	2.1	110	7.0	1h 45m
25	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	NW 6.0	W 5.5	W 2.0	..... 0.0	6.0	1.7	96	0.9	0h 30m
26	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	NW 7.7	W 9.3	..... 0.0	..... 0.0	9.3	2.1	90	7.2	2h 00m
27	..... 0.0	..... 0.0	N 1.0	NW 2.0	W 6.0	NW 8.0	N 4.0	..... 0.0	8.0	2.6	125	0.4	0h 10m
28	..... 0.0	..... 0.0	E 0.4	W 5.0	WNW 10.0	W 6.7	..... 0.0	..... 0.0	10.0	2.8	111	.....	
29	..... 0.0	..... 0.0	NW 2.8	..... 0.0	W 7.3	NW 5.6	..... 0.0	..... 0.0	7.3	2.0	92	5.2	0h 40m
30	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	NW 3.5	NW 4.0	..... 0.0	..... 0.0	4.0	0.9	82	6.8	1h 05m
31	.....	.....	SE 0.5	S 4.9	E 6.6	SE 2.6	SE 2.0	.....	6.6	2.1	76	....	
Media	0.0	0.1	1.0	2.6	5.5	5.1	1.4	0.3		2.0			

DIRECCION DE LAS NUBES Y ESTADO DEL CIELO

DIAS	MADRUGADA					MAÑANA					TARDE					NOCHE					SIMBOLOS Y ADVERTENCIAS
	Nubes superiores		Nubes inferiores		P. C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P. C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P. C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P. C.	
1	Cl.	E	.....	....	2	Cl. Ac.	E SE	.....	....	4	As.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Cu.	SE	8	
2	.....	....	.....	....	0	Cl.	E	.....	....	2	Ac.	SE	Cu.	....	6	Ac.	SE	Cu.	SE	7	
3	As.	SE	Sc.	E	9	As.	SE	Sc.	SE	10	As.	SE	Sc.	SE	9	Ac.	E	Cu.	E	7	
4	.....	....	Cb.	....	10	As.	SE	Sc.	SE	10	As.	E	Sc.	SE	9	As.	E	Sc.	SE	10	
5	Cl. Ac.	E E	Cu.	E	7	As.	E	Sc.	E	9	As.	E	Sc.	SE	9	Ac.	E	Cu.	SE	8	◍
6	Ac.	E	Cu.	SE	8	Cl. Ac.	E E	Cu.	E	7	Ac.	E	Cu.	E	8	As.	E	Cu.	SE	9	
7	As.	E	Sc.	....	10	.....	....	Cb.	SE	10	As.	SE	Sc.	SE	9	As.	E	Sc.	SE	7	
8	As.	E	Sc.	SE	9	As.	E	Cu.	E	7	Ac.	E	Cu.	E	7	Ac.	E	Cu.	E	8	
9	As.	....	Cb.	....	10	As.	E	Sc.	SE	9	Cl. Ac.	E E	Cu.	SE	7	As.	E	Cu.	SE	9	
10	As.	....	Cb.	....	10	As.	E	Cb.	E	10	As.	E	Sc.	E	9	As.	E	Sc.	E	10	◍
11	Ac.	E	Cu.	E	8	Ac.	E	Cu.	E	6	Cl. Ac.	E SE	Cu.	E	6	Cl.	E	.....	...	3	
12	.....	....	.....	....	0	Cl.	E	.....	....	3	Cl. Ac.	E E	.....	....	5	Cl.	E	.....	....	3	
13	Cl. Ac.	E E	Cu.	SE	7	Ac.	NE	Cu.	SE	5	Ac.	NE	Cu.	SW	5	Cl.	E	.....	....	4	
14	Cl.	E	.....	....	2	Cl.	E	.....	....	3	Cl. As.	E E	Cu.	E	6	Ac.	E	.....	....	5	
15	Cl.	...	.....	....	1	Cl.	E	.....	....	2	Ac.	E	Cu.	SE	5	Ac.	E	Cu.	SE	8	
16	Cl.	E	.....	....	3	Cl.	E	.....	....	4	Cl. Ac.	E E	Cu.	E	7	As.	E	Cu.	E	8	
17	As.	E	Sc.	E	9	Cl. Ac.	E SE	.....	....	5	Ac.	E	Cu.	E	7	Ac.	E	Cu.	E	7	
18	.....	....	.....	....	0	Cl.	E	.....	....	4	Ac.	E	Cu.	SE	8	Ac.	E	Cu.	SE	9	
19	Ac.	....	Cu.	....	7	As.	E	Cu.	....	8	As.	NE	Cb.	W	9	.....	....	Ns.	W	10	◍•
20	.....	....	.....	....	0	Ac.	E	Cu.	W	5	As.	E	Sc.	NW	9	Ac.	E	Sc.	NW	9	
21	Cl.	E	.....	....	4	Ac.	E	Cu.	W	6	As.	E	Cu.	NW	7	Ac.	E	Cu.	NW	8	
22	Cl.	E	.....	....	1	Ac.	E	Cu.	E	5	Cl.	E	Cu.	W	6	Ac.	E	Cu.	NW	8	
23	Cl.	E	.....	....	2	As.	E	.....	....	5	Cl.	E	Cu.	W	6	As.	...	Cb.	W	10	● ⚐
24	As.	....	Cb.	W	10	As.	E	Sc.	....	9	As.	E	Cu.	W	8	.....	....	Cb.	W	10	
25	.....	...	.....	....	0	Ac.	SE	Cu.	W	6	As.	SE	Sc.	NW	9	As.	....	Sc.	NW	10	
26	As.	....	Sc.	....	9	Ac.	SSE	Sc.	NW	9	As.	SE	Sc.	W	9	.....	....	Cb.	....	10	●
27	Cl.	E	.....	....	2	Cl.	SE	Cu.	NW	6	Cl.	SE	.....	....	4	Cl.	SE	.....	....	3	═
28	.....	....	.....	....	0	As.	SE	Cu.	NW	8	Ac.	SE	Cu.	W	7	Ac.	E	.....	....	5	
29	As.	E	Sc.	W	9	As.	E	Cu.	W	8	Ac.	SE	Cu.	W	8	.....	....	Ns.	W	10	
30	.....	....	Ns.	W	10	.....	....	Cb.	W	10	.....	....	Ns.	NW	10	.....	....	Ns.	W	10	═
31	.....	....	Ns.	W	10	.....	....	Ns.	W	10	Ac.	SE	Sc.	NW	8	As.	NE	Cu.	....	7	

BAROMETRO CORREGIDO

en milímetros, reducido a 0°C, y a la gravedad normal: ésta es de — 1.48

500 mm.

DIAS	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media
1	64.1	64.9	65.0	64.3	63.2	63.0	63.4	64.2	65.0	63.0	2.0	64.0
2	63.9	64.8	64.7	63.7	62.8	62.5	63.0	64.0	64.8	62.5	2.3	63.7
3	63.2	64.0	64.5	63.9	63.1	62.3	62.8	64.0	64.5	62.3	2.2	63.5
4	63.8	64.7	65.0	64.3	63 5	62.8	62.7	63.6	65.0	62.7	2.3	63.8
5	64.4	65.2	65.1	64.1	63.0	62.2	62.5	63.4	65.2	62.2	3.0	63.7
6	64.0	64.7	64.4	63.6	62.4	62.0	62.8	63.5	64.7	62.0	2.7	63.4
7	63.1	64.0	63.8	62.8	62.1	61.9	62.8	63.5	64.0	61.9	2.1	63.0
8	63.5	63.7	63.5	62.7	62.0	61.4	62.1	63.2	63.7	61.4	2.3	62.8
9	63.7	64.6	64.4	63.6	62.4	62.1	62.4	63.2	64.6	62.1	2.5	63.3
10	64.0	64.8	64.7	63.7	62.6	62.4	63.1	64.0	64.8	62.4	2.4	63.7
11	63.7	64.3	64.2	63.2	62.5	62.1	63.1	64.2	64.3	62.1	2.2	63.4
12	63.4	64.3	64.1	63.0	62.0	62.0	62.8	63.7	64.3	62.0	2.3	63.2
13	63.4	64.4	63.8	62.7	62.3	62.2	63.0	63.7	64.4	62.2	2.2	63.2
14	64.0	65.0	65.0	64.0	62.5	62.4	63.0	63.7	65.0	62.4	2.6	63.7
15	63.6	64.1	64.7	63.5	62.3	62.5	62.7	63.6	64.7	62.5	2.2	63.4
16	63.2	63.8	64.0	63.3	62.2	61.4	61.9	62.6	64.0	61.4	2.6	62.8
17	62.6	63.3	63.8	62.8	61.7	61.3	62.2	63.1	63.8	61.3	2.5	62.6
18	63.1	63.9	64.0	63.4	62.4	62.0	62.4	63.7	64.0	62.0	2.0	63.1
19	63.9	64.6	64.4	63.4	62.4	62.1	62.6	63.3	64.6	62.1	2.5	63.3
20	63.5	64.1	64.1	63.2	62.4	61.8	62.7	63.2	64.1	61.8	2.3	63.1
21	64.0	64.6	64.4	63.6	62.8	62.2	63.0	63.9	64.6	62.2	2.4	63.6
22	63.9	64.4	64.4	63.6	62.8	62.4	63.0	63.9	64.4	62.4	2.0	63.6
23	63.8	64.5	64.2	63.3	62.4	62.0	62.3	63.6	64.5	62.0	2.5	63.3
24	63.6	64.5	64.6	63.2	62.2	62.3	62.8	63.7	64.6	62.2	2.4	63.4
25	63.4	64.0	64.5	63.8	63.0	62.5	62.8	63.7	64.5	62.5	2.0	63.5
26	63.5	64.2	64.3	63.8	62.4	62.2	62.7	63.2	64.3	62.2	2.1	63.3
27	64.0	64.2	64.0	63.0	62.0	61.7	62.4	63.5	64.2	61.7	2.5	63.1
28	63.3	64.0	64.2	63.3	62.7	62.2	62.4	63.1	64.2	62.2	2.0	63.2
29	63.2	64.2	64.5	64.0	63.2	62.4	62.6	63.6	64.5	62.4	2.1	63.5
30	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
31	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Máxima....	64.4	65.2	65.1	64.3	63.5	63.0	63.4	64.2	65.2			
Mínima.....	62.6	63.3	63.5	62.7	61.7	61.3	61.9	62.5		61.3		
Oscilación..	1.8	1.9	1.6	1.6	1.8	1.7	1.5	1.7			3.9	
Media.....	63.6	64.3	64.4	63.5	62.5	62.1	62.7	63.6				63.3

TEMPERATURA A LA SOMBRA TERMOMETRO CENTIGRADO											Horas de sol durante la mañana	
DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Horas	Minutos
1	11.8	13.2	15.8	16.6	15.2	14.2	16.6	11.8	4.8	14.5	1	27
2	13.2	14.4	15.4	16.6	14.8	13.8	16.6	13.2	3.4	14.7	1	00
3	12.6	14.2	16.2	16.2	16.2	15.6	16.2	12.6	3.6	15.2	2	20
4	12.6	15.6	17.8	18.8	18.2	17.6	18.8	12.6	6.2	16.8	1	05
5	12.0	16.4	18.0	19.0	18.6	17.4	19.0	12.0	7.0	16.9	3	47
6	12.0	14.0	17.2	17.8	17.8	15.2	17.8	12.0	5.8	15.7	3	40
7	12.2	16.0	18.6	17.6	18.4	13.6	18.6	12.2	6.4	16.1	3	15
8	12.4	16.2	19.2	19.4	19.2	17.0	19.4	12.4	7.4	17.2	4	48
9	9.0	16.0	18.4	18.6	19.6	18.0	19.6	9.0	10.6	16.6	4	36
10	11.2	17.0	19.0	21.0	19.0	16.4	21.0	11.2	9.8	17.3	4	40
11	12.6	16.4	18.0	17.0	17.0	15.4	18.0	12.6	5.4	16.1	4	14
12	12.2	13.0	18.0	18.0	17.0	15.0	18.0	12.2	5.8	15.5	1	04
13	13.0	14.8	18.0	17.0	14.8	14.0	18.0	13.0	5.0	15.3	2	15
14	11.6	13.8	16.0	19.0	15.4	15.0	19.0	11.6	7.4	15.1	....	....
15	13.2	16.4	19.0	15.2	15.6	15.0	19.0	13.2	5.8	15.7	3	47
16	11.0	16.2	17.0	20.0	19.2	15.6	20.0	11.0	9.0	16.5	2	15
17	13.2	16.0	19.6	19.0	19.4	15.4	19.6	13.2	6.4	17.1	2	56
18	9.6	16.2	18.8	20.0	19.0	18.0	20.0	9.6	10.4	16.9	4	18
19	10.2	15.8	18.4	19.0	19.8	17.2	19.8	10.2	9.6	16.7	5	00
20	10.4	12.4	16.0	18.0	19.4	17.0	19.4	10.4	9.0	15.5	4	28
21	13.4	17.2	20.4	18.4	21.0	17.6	21.0	13.4	7.6	18.0	3	30
22	13.4	17.8	20.0	20.0	17.2	16.0	20.0	13.4	6.6	17.4	4	26
23	11.2	16.2	18.4	20.4	20.2	17.6	20.4	11.2	9.2	17.3	5	02
24	10.0	15.0	18.4	19.4	18.0	15.4	19.4	10.0	9.4	16.0	4	52
25	11.4	14.0	19.0	19.4	16.8	16.6	19.4	11.4	8.0	16.2	1	47
26	13.6	16.0	17.8	18.8	17.2	16.0	18.8	13.6	5.2	16.6	5	03
27	13.0	14.4	17.4	19.2	19.2	17.0	19.2	13.0	6.2	16.7	3	30
28	12.2	15.0	16.2	14.0	14.4	14.0	16.2	12.2	4.0	14.3	....	....
29	12.6	17.0	17.6	18.4	17.2	17.0	18.4	12.6	5.8	16.6	2	55
30	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
31	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Máxima....	13.6	17.8	20.4	21.0	21.0	18.0	21.0					
Mínima....	9.0	12.4	15.4	14.0	14.4	13.6		9.0				
Oscilación.	4.6	5.4	5.0	7.0	6.6	4.4			12.0			
Media.....	12.0	15.4	17.9	18.3	17.8	16.0				16.2		

TENSION DEL VAPOR DEL AGUA
EN MILIMETROS

DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Horas de sol durante la tarde: Horas	Minutos
1	8.79	8.16	8.12	7.99	8.38	7.72	8.79	7.72	1.07	8.19	0	17
2	7.74	7.63	7.34	7.28	8.79	8.10	8.79	8.28	0.51	7.81	1	30
3	6.98	7.30	7.94	8.17	7.02	7.09	8.17	6.98	1.19	7.42	2	10
4	8.23	7.75	7.21	7.64	8.13	7.94	8.23	7.21	1.02	7.82	3	08
5	8.28	8.08	7.12	8.01	7.95	8.04	8.28	7.12	1.16	7.91	3	53
6	6.67	8.92	8.60	8.32	8.08	9.03	9.03	6.67	2.36	8.27	3	27
7	9.03	7.12	7.50	8.88	9.44	8.64	9.44	7.12	2.32	8.44	2	09
8	9.18	9.51	8.60	8.29	7.92	9.60	9.60	7.92	1.68	8.85	3	00
9	8.00	9.14	7.59	7.95	7.50	7.76	9.14	7.50	1.64	7.99	2	25
10	7.81	6.67	7.32	5.55	8.92	9.87	9.87	5.55	4.32	7.69	4	53
11	9.82	8.31	8.22	8.92	9.37	10.10	10.10	8.22	1.88	9.12	0	30
12	9.95	8.25	8.22	8.22	8.23	8.93	9.95	8.22	1.73	8.63	3	44
13	8.25	8.10	8.46	8.69	9.21	9.57	9.57	8.10	1.47	8.71	....	....
14	8.87	8.55	7.57	8.23	8.75	10.27	10.27	7.57	2.70	8.71	2	32
15	9.50	8.50	9.16	9.95	9.31	9.12	9.95	8.50	1.45	9.26	0	57
16	9.14	9.28	8.23	8.01	10.33	10.00	10.33	8.01	2.32	9.17	4	01
17	9.27	8.03	8.20	9.67	9.74	9.17	9.74	8.03	1.71	9.01	3	07
18	8.31	6.81	4.21	5.13	4.55	8.80	8.80	4.21	4.59	6.30	5	10
19	7.25	5.96	6.49	7.32	6.96	8.60	8.60	5.96	2.64	7.10	4	27
20	8.79	8.94	7.13	7.87	7.60	8.23	8.94	7.13	1.81	8.09	4	01
21	8.28	7.01	9.03	9.94	4.56	9.11	9.94	4.56	5.38	7.99	3	40
22	6.83	5.89	6.46	9.96	9.74	9.82	9.96	5.89	4.07	8.12	4	08
23	6.81	5.00	4.81	6.05	5.25	9.11	9.11	4.81	4.30	6.17	4	51
24	7.13	7.58	5.83	8.29	8.22	8.95	8.95	5.83	3.12	7.67	3	24
25	8.55	7.81	6.67	6.49	9.23	8.86	9.23	6.49	2.74	7.94	3	37
26	6.95	7.33	7.21	7.41	8.14	8.48	8.48	6.95	1.53	7.59	1	33
27	7.43	7.42	6.70	7.69	7.69	8.23	8.23	6.70	1.53	7.53	4	30
28	9.49	9.58	8.67	10.72	8.29	8.22	10.72	8.22	2.50	9.16	....	....
29	9.08	8.23	8.18	8.74	8.14	8.23	9.08	8.14	0.94	8.43	1	14
30	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	....	....
31	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	....	....
Máxima....	9.95	9.58	9.16	10.72	10.33	10.27	10.72					
Mínima....	6.67	5.00	4.21	5.13	4.55	7.09		4.21				
Oscilación.	3.28	4.58	4.95	5.59	5.78	3.18			6.51			
Media.....	8.29	7.82	7.48	8.12	8.12	8.81				8.11		

HUMEDAD RELATIVA											Temperaturas absolutas		Evaporación en 24 horas
DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Máxima	Mínima	
1	85	72	60	55	64	64	85	55	30	67	17.6	8.0	1.0
2	68	62	60	52	69	68	69	52	17	63	18.0	10.4	2.5
3	64	60	67	58	50	53	67	50	17	59	17.8	9.6	2.2
4	75	58	47	47	52	54	75	47	28	56	19.8	10.0	1.6
5	69	57	46	48	50	55	69	46	23	54	20.4	3.2	0.7
6	63	74	58	55	54	70	64	54	20	62	19.2	1.5	1.5
7	85	52	47	58	60	74	85	47	38	63	20.2	5.0	1.3
8	85	69	52	50	47	67	85	47	38	62	20.4	7.4	1.0
9	93	67	48	50	44	51	93	44	49	59	20.2	2.2	1.9
10	78	46	45	31	55	72	78	31	47	55	22.6	4.4	1.8
11	71	58	54	61	65	78	78	54	24	65	20.0	5.6	1.2
12	94	73	54	54	57	69	94	54	40	67	19.6	9.8	1.0
13	73	64	55	60	73	81	81	55	26	68	19.0	7.4	0.9
14	87	73	55	50	66	82	87	50	37	69	20.4	9.0	1.1
15	83	61	56	77	70	72	83	56	27	70	20.4	8.6	0.9
16	93	63	57	46	62	76	93	46	47	66	21.2	4.3	1.4
17	82	58	49	60	58	70	82	49	33	63	21.2	11.0	1.3
18	93	49	27	27	28	37	93	27	66	44	21.0	5.0	2.3
19	78	44	43	45	41	58	78	41	37	52	21.6	0.3	1.5
20	93	83	53	48	45	57	93	45	48	63	21.7	2.5	1.7
21	72	48	51	64	25	61	72	25	47	54	22.0	7.0	1.7
22	59	38	37	57	57	73	73	37	36	54	21.8	5.2	1.8
23	69	36	29	34	28	61	69	28	41	43	22.2	3.0	2.4
24	74	59	37	50	54	69	74	37	37	57	21.4	1.4	1.8
25	85	65	40	38	64	63	85	38	47	59	20.4	9.4	1.5
26	59	55	47	46	55	62	62	46	16	54	20.4	7.8	2.0
27	65	60	44	46	46	57	65	44	21	53	21.2	3.2	1.4
28	90	75	64	91	68	68	91	64	27	76	17.0	9.8	0.8
29	83	57	55	56	55	57	83	55	28	61	19.4	8.0	1.7
30	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
31	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Máxima....	94	83	67	91	73	82	94				22.6		
Mínima....	59	36	27	27	25	37		25				0.3	
Oscilación..	35	47	40	64	48	45			69				
Media.....	78	60	50	52	54	65				60			

VIENTO

Dirección y velocidad en metros por segundo, y kilómetros en 24 horas

DIAS	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	Máxima	Media.	Kilómetros en 24 horas	LLUVIA Cantidad	LLUVIA Duración Horas y minutos
1	..... 0.0	..... 0 0	..... 0.0	S 5 0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	5 0	0 6	75	.....	
2	..... 0.0	..... 0.0	SE 6 7	E 2.4	SE 5 1	E 1.2	E 4 0	E 4 0	6.7	2.9	148	0.4	0h 05m
3	..... 0.0	ESE 6.5	E 4.5	ESE 4.1	ESE 4.3	SE 2.4	..... 0.0	..... 0 0	6.5	2.7	100	0.4	0h 10m
4	..... 0.0	..... 0.0	SE 5 0	E 1.4	SE 3 2	E 1.2	... 2 4	..... 0.0	5 0	1.7	102	.....	
5	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	E 1.8	E 3.5	SE 1.2	SE 1.8	..... 0.0	3.5	1.0	74	.....	
6	..... 0 0	..... 0.0	NW 2.6	E 3.6	ESE 1.5	W 6 7	NW 5 3	..... 0.0	6.7	2.4	40	.....	
7	..... 0.0	..... 0.0	SSW 2.8	W 1.5	W 3.9	WNW 10.2	..... 0.0	..... 0.0	10.2	2.3	59	22.2	3h 10m
8	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	N 4.4	W 4.5	..... 0.0	N 0.6	..... 0.0	4 5	1.2	70	.....	
9	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SE 2.5	SE 5.4	SE 3.4	NE 0.2	W 4.0	5.4	1.9	80	.....	
10	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SE 5.6	W 5 5	N 4.2	..... 0 0	5.6	1.9	100	.....	
11	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 4.3	W 4.7	W 7.0	W 1.0	..... 0.0	7.0	2.1	54	11.8	1h 10m
12	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0 0	NW 9.0	W 6.4	..... 0.0	..... 0 0	9.0	1.9	74	0.2	
13	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	N 3.2	W 6.3	..... 0 0	..... 0.0	..... 0.0	6.3	1.2	80	2.7	1h 00m
14	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 4.7	..... 0.0	..... 0 0	4.7	0.6	78	1.0	0h 35m
15	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	NW 1.0	W 8.3	N 0.3	..... 0 0	..... 0.0	8.3	1.2	92	0.9	0h 20m
16	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	NW 7.0	NW 3.0	..... 0.0	7.0	1.3	64	0.2	
17	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 3.2	W 5.6	..... 0.0	..... 0.0	5.6	1.1	57	.....	
18	..... 0.0	..... 0 0	NW 0.4	SW 6.9	S 8.5	S 8 1	S 6.8	..... 0 0	8.5	3.8	148	.....	
19	..... 0 0	..... 0.0	..... 0.0	NW 2.0	..... 0.0	W 9.8	W 3 4	..... 0 0	9 8	1.9	108	.....	
20	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 3.4	S 4.7	NW 5.5	..... 0.0	5 5	1.7	92	.....	
21	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 6.8	W 7.7	E 2.7	NW 3 6	..... 0 0	7.7	2.6	132	.....	
22	S 2.0	E 1.3	..... 0.0	ESE 4 0	W 8.2	NW 7.0	WSW 0.3	..... 0.0	8.2	2.9	134	.....	
23	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SE 5.4	SE 6.4	SE 2.4	..... 0.0	..... 0 0	6.4	1.8	83	.....	
24	..... 0.0	..... 0 0	..... 0.0	..... 0 0	W 7.0	W 9.0	W 0.4	..... 0.0	9.0	2.1	110	.....	
25	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 2 4	W 2.6	ESE 6.4	W 3.8	..... 0.0	6.4	1.9	104	.....	
26	NNW 1.2	..... 0.0	ESE 7.0	S 8.9	ESE 8.3	SE 8.4	..... 0.0	..... 0.0	8.9	4 2	175	.....	
27	..... 0.0	..... 0.0	W 3.0	WNW 6.6	W 7.2	WNW 10.7	..... 0.0	W 1.5	10.7	3.6	136	.....	
28	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	E 2.0	ENE 1.5	2.0	0.4	60	2.5	1h 25m
29	..... 0.0	..... 0.0	ESE 4.7	ESE 6 3	ESE 7 4	ESE 5.3	ESE 4 0	..... 0.0	7.4	3.5	152	.....	
30	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	...	...	...	...	
31	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	...	...	...	...	
Media	0.1	0.3	1.2	2.9	4.7	4.7	1.8	0.4		2.0			

DIRECCION DE LAS NUBES Y ESTADO DEL CIELO

DIAS	MADRUGADA					MAÑANA					TARDE					NOCHE					SIMBOLOS Y ADVERTENCIAS
	Nubes superiores		Nubes inferiores		P.C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P.C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P.C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P.C.	
1	Ac.	SE	.....	.	5	As.	SE	Sc.	SE	10	As.	SE	Cb.	SE	10	As.	SE	Cb.	SE	10	
2	As.	SE	Cb.	SE	10	As.	SE	Sc.	SE	9	.....	....	Ns.	W	10	.....		Ns.	W	10	=
3	As.	SE	Cb.	...	9	As.	SE	Sc.	NE	9	Ac.	SE	Cu.	NNE	8	Ac.	SE	Cu.	NE	8	
4	As.	SE	Sc.	E	9	As.	SE	Sc.	NE	9	Ac.	SE	Cu.	SE	8	Cl.	SE	...	...	3	
5	.. ..	.	.....	..	0	Cl.	E	.....		4	Cl. Ac.	E NE	.....	....	6	Ac.	NE	Cu.	E	8	
6	Cl.	E	.. ...	....	1	Cl.	E	.....	...	3	Ac.	SE	Cu.	E	6	Ac.	SE	Cu.	SE	7	
7	Cl.	E	.....		1	Cl.	E		..	4	Ac.	SE	Cu.	NW	8	.....	....	Ns.	W	10	●
8	..	..	....		0	Cl.	E	..	..	4	Ac.	SE	Cu.	SE	8	Ac.	SE	Cu.	SE	7	
9	.....	.	..	....	0	Cl.	SE	..	....	3	Ac.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Cu.	SE	6	
10	Cl.	E	.....	....	2	Cl.	SE	..		4	Ac.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Cu.	SE	7	
11	.....	..	. ....	...	0	Cl.	SE	....	....	3	As.	SE	Cb.	NW	9	As.	SE	Cb.	NW	9	●
12	.....	...	Ns.	W	10	Ac.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Cu.	SE	7	As.	SE	Sc.	SE	10	
13	Ac.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Cu.	SE	7	As.	SE	Cb.	SE	10	.....	....	Ns.	W	10	●
14	Ac.	...	Sc.	....	9	As.	....	Cb.	W	10	.....	..	Cb.	NW	10	.....	....	Cb.	W	10	
15	Cl.	E	.....		3	Ac.	SE	Cu.	SE	7	As.	SE	Cb.	NW	10	As.	SE	Cb.	NW	10	●°
16	.....	...	.....	...	0	Ac.	SE	Sc.	NW	9	Ac.	SE	Cu.	W	8	As.	E	Sc.	W	10	
17	As.	E	Cu.	W	8	Ac.	W	Cu.	NW	7	Ac.	SE	Cu.	NW	7	.....	....	Cu.	SE	3	
18	.....	....	.....	...	0	Cl.	E	.....	....	2	Cl.	SE	.....	....	2	Cl.	SE	. ....	....	1	
19	Cl.	E	.....		2	Cl.	SE	...	..	2	Cl.	SE	Cu.	E	5	Ac.	SE	Cu.	E	6	
20	Cl.	E	.....	....	2	Cl.	SE	.....	....	4	Ac.	SE	Cu.	NW	5	Ac.	SE	Cu.	NW	7	
21	Cl.	E	.....	....	1	Cl.	SSE	.....		3	Ac.	SE	Cu.	SE	6	Cl.	E		....	4	
22	Cl.	SE	.....		2	Cl.	SE	.....	...	2	Ac.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Cu.	SE	8	
23	.....	....	.....	....	0	.....	...	.....	..	0	Cl.	SE	..		1	Cl.	SE	.....	....	1	
24	.....		.....		0	Cl.	SE	.....	..	2	As.	SE	Cu.	W	7	Ac.	SE	Cu.	W	8	
25	.....	..	Cb.	W	10	As.	SE	Cb.		10	As.	SE	Sc.	NW	9	Ac.	SE	Cu.	NW	6	
26	Cl.	E	....	....	1	Cl.	E	..	....	3	Ac.	SE	Cu.	W	6	Ac.	SE	Cu.	NW	8	
27	Cl.	E	.....	..	2	Cl.	E		....	3	Ac.	SE	Cu.	W	6	Cl.	SE	Cu.	W	7	
28	As.	SE	Cb.	....	9	As.	SE	Sc.	..	9	..		Ns.	W	10	....	.	Cb.	SW	10	●°
29	Ac.	SE	Cu.	SE	8	Cl.	SE	Cu.	SSE	8	Ac.	SE	Cu.	SSE	9	Ac.	SE	Cu.	SSE	7	
30	.....	....	.....	....		.....	....			....	.....	....		....	..	.	...	..			
31	..	..	...	.	.	.....		.		....			....	....	..	.....	....		....	....	

BAROMETRO CORREGIDO

en milímetros, reducido a 0°C, y a la gravedad normal: ésta es de — 1.48

500 mm.

DIAS	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media
1	63 4	64 7	64 6	63.9	63.2	62.3	62.9	63 6	64.7	62.3	2.4	63.6
2	63.5	64.2	64.7	63.8	62.7	62.1	63.0	63.7	64 7	62 1	2.6	63.5
3	63.6	64.4	64.5	63.7	63.5	62 6	63 4	64 1	64.5	62.6	1.9	63.7
4	63 8	64 5	64.7	64 0	62.9	62.6	63.0	63.9	64.7	62 6	2.1	63.7
5	63 4	64.2	64.7	64 1	63.1	62.5	63 1	64.0	64 7	62.5	2.2	63 6
6	63.8	64.8	64 9	64.3	63.1	62.5	63.3	64.0	64.9	62 5	2 4	63.8
7	64 0	64 9	64.7	64.1	63.0	62.2	62.3	63.7	64.9	62.2	2.7	63.6
8	64.1	64.7	64.3	63.6	62.5	62.0	62.5	63.5	64.7	62.0	2.7	63.4
9	63.7	64.2	64.6	63.4	62.1	61.9	61.9	62.8	64 6	61.9	2.7	63.1
10	62.5	63.3	63 5	62.7	61.5	61.0	61.3	62.3	63.5	61.0	2.5	62.3
11	62.6	63.5	63.6	63.1	62.4	61.9	62.2	63.0	63.6	61.9	1.7	62.8
12	63.0	63.7	64.1	63.9	62.6	61.9	62.4	63.8	64.1	61.9	2.2	63.2
13	63.8	64 5	64.5	63.7	62.9	62.6	63.3	63.8	64.5	62.6	1.9	63.6
14	63 9	64.9	65.2	64.4	64.0	63.3	63.2	64 0	65.2	63.2	2.0	64.1
15	63.7	64.4	64.3	63.5	62.7	62.1	62.4	63.1	64.4	62.1	2.3	63.3
16	63.0	63.5	63.9	63 1	62.0	61.5	61.9	62 6	63.9	61.5	2.4	62.7
17	63.3	64.0	64.1	63.8	63.1	62.1	62.3	63.1	64.1	62.1	2.0	63.2
18	64.0	64.8	65.3	65 0	64.0	62.6	62.8	63.8	65.3	62.6	2.7	64.0
19	63.7	64.1	64 9	64.1	63.6	62 8	62.9	63.7	64.9	62.8	2.1	63.8
20	64.2	65.0	65.6	64.8	63.4	63.1	63 5	64.2	65.6	63.1	2.5	64.2
21	64 2	65 2	65.3	64 6	63.7	63.0	63.2	64 2	65.3	63.0	2.3	64.2
22	64.3	65.3	65.6	64.7	63.2	62.8	63.3	64.4	65.6	62 8	2.8	64.2
23	63.5	64.4	64.3	63.7	62.7	61 6	62.1	63.3	64.4	61.6	2.8	63.2
24	63.0	63.8	63.7	63.0	62.1	61.3	62.0	62.9	63.8	61.3	2.5	62.7
25	63.7	64.3	64.2	63.7	62 4	62.0	62.6	63 4	64.3	62.0	2.3	63.3
26	63.8	64.3	64.7	64.0	63.2	62.7	63.1	63.9	64 7	62.7	2.0	63.7
27	64 0	64.5	64.8	64.0	63.2	62.5	62.8	63.9	64.8	62.5	2.3	63.7
28	63.7	64 5	61.6	63.8	63.0	62 0	62.6	63.2	64.6	62 0	2 6	63.4
29	62.7	63.4	64 0	62.9	62.0	61.6	62.6	63.1	64.0	61.6	2.4	62.8
30	62.6	63 6	63.6	63.1	62 6	61 9	62 0	62.9	63.6	61.9	1.7	62 8
31	62 7	63 5	63 4	62.5	61.4	61.2	61.8	62.3	63 5	61.2	2.3	62.4
Máxima....	64.3	65.3	65.6	65 0	64.0	63.3	63.5	64.4	65 6			
Mínima.....	62 5	63.3	63 4	62.5	61.4	61.0	61.3	62.3		61.0		
Oscilación..	1.8	2.0	2.2	2.5	2.6	2.3	2.2	2.1			4.6	
Media.....	63.5	64.3	64.5	63 8	62.8	62 2	62.6	63.5				63 4

TEMPERATURA A LA SOMBRA TERMOMETRO CENTIGRADO											Horas de sol durante la mañana	
DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Horas	Minutos
1	15.6	17.4	17.6	17.0	17.0	15.4	17.6	15.4	2.2	16.7	3	56
2	14 0	16.6	17.0	17.4	18.4	17.6	18.4	12.2	4.4	16 8	0	23
3	12.2	16 2	17 6	14.6	16.8	15.4	17.6	14.0	5.4	15.5	1	18
4	14.0	16.0	17.8	17.8	17.6	15.8	17.8	14.0	3.8	16.5	3	13
5	13.8	14.8	16.0	16.0	18.0	16.6	18.0	13.8	4.2	15.9	0	29
6	12.8	15.6	15.0	17.2	18 8	16.0	18.8	12.8	6.0	15.9	0	50
7	13.2	16.6	19.4	19.2	19.8	18 4	19 8	13.2	6.6	17.8	4	27
8	11.8	17.0	19.0	19.6	18.8	16.6	19.6	11.8	7.8	17.1	5	08
9	10.0	16.8	20.0	19.2	17.2	16.4	20.0	10.0	10.0	16.6	4	18
10	13.4	18.2	20 8	18.2	19.0	17.2	20 8	13.4	7.4	17.8	4	13
11	13.4	15.8	16.8	16.4	17.0	14.0	17.0	13 4	3.6	15.6	0	24
12	14.4	15.4	15.4	16.8	18.0	17.4	18.0	14.4	3.6	16.2	0	35
13	13.2	17.2	18.4	19.2	16.2	15.8	19.2	13.2	6.0	16.7	2	46
14	13.0	15.0	17.4	16 6	16.0	15.6	17.4	13.0	4.4	15.6	0	46
15	11.0	17.2	17.4	19.0	19.0	17.2	19.0	11.8	8.0	16.8	3	38
16	9.0	17.4	19.0	20.6	20.2	18.4	20.6	9.0	11.6	17.4	4	59
17	14.2	17.0	19.0	19.4	19.2	18.0	19.4	14.2	5.2	17.8	3	14
18	14.0	16.0	17.4	16.4	19.6	17.0	19.6	1.40	5.6	16.7	2	31
19	13.0	15 0	17.4	15.2	14.8	14.8	17.4	13.0	4.4	15.0	....	....
20	13.6	14.2	14.2	14.8	13.0	13.0	14 8	13.0	1.8	13 8	0	18
21	11.0	14.0	15.0	15.0	15.2	14.0	15.2	11.0	4.2	14 0	....	....
22	11.9	15 0	16.4	18.8	15.0	14.6	18.8	11.0	7.8	15.1	2	08
23	12.2	16.2	16 2	17 6	17.2	15 6	17.6	12.2	5.4	15.8	3	54
24	11.2	17.6	19.0	19.2	18.2	15.8	19.2	11.2	8.0	16 8	5	06
25	12.6	16.0	17.2	18.6	18.0	16.2	18.6	12.6	6.0	16.4	3	16
26	11.4	15 0	16.8	16.2	16.4	16.0	16.8	11.4	5 4	15.3	0	40
27	13.8	14.6	15.6	15.0	16.2	15.6	16.2	13.8	2.4	15.1	....	....
28	14.6	16.8	18 0	17.4	17.8	17.0	18.0	14.6	3.4	16.9	2	37
29	14 0	17.8	18 4	18 6	15.4	14 8	18.6	14.0	4 6	16.5	1	51
30	12.8	15.4	16 2	12.6	12.0	12.0	16.2	12.0	4.2	13.5	0	20
31	11.8	17 0	18 2	15.8	13.6	13.8	18.2	11.8	6.4	15 0	3	28
Máxima....	15.6	8.2	20.8	20.6	20.2	18.4	20.8					
Mínima....	9.0	14.0	14.2	12.6	12.0	12.0		9.0				
Oscilación.	6 6	4 2	6.6	8.0	8.2	6.4			11.8			
Media.....	12.8	16.2	17.4	17.3	17.1	15.9				15 1		

TENSION DEL VAPOR DEL AGUA
EN MILIMETROS

DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Horas de sol durante la tarde: Horas	Minutos
1	8.86	7.84	8.42	9.37	9.37	9.40	9.40	7.84	1.56	8.88	0	30
2	8.46	7.76	8.23	8.04	8.04	8.18	8.46	7.76	0.70	8.12	2	00
3	9.26	8.81	8.18	9.53	8.13	8.75	9.53	8.13	1.40	8.78	1	20
4	8.22	8.03	7.85	8.32	8.18	8.76	8.76	7.85	0.91	8.23	1	22
5	8.31	8.57	9.14	9.14	8.29	8.41	9.14	8.29	0.85	8.64	3	23
6	8.99	7.75	9.12	7.95	6.77	7.80	9.12	6.77	2.35	8.06	3	02
7	7.34	7.76	7.60	7.22	5.11	6.04	7.76	5.11	2.65	6.85	4	54
8	7.34	7.10	7.55	7.05	8.32	9.09	9.09	7.05	2.04	7.74	3	25
9	8.55	8.65	7.78	8 .60	10.62	8.41	10.62	7.78	2.84	8.77	3	05
10	8.07	9.30	9.10	10.02	8.92	9.28	10.02	8.07	1.95	9.12	4	28
11	9.84	9.68	9.46	9.65	9.60	9.47	9.84	9.46	0.38	9.62	0	14
12	9.39	10 .10	10.10	9.70	9.39	9.20	10.10	9.20	0.90	9.65	3	35
13	8.81	9.06	9.21	9.58	9.28	9.45	9.58	8.81	0.77	9.23	2	52
14	9.36	9.35	9.20	9.56	8.67	8.86	9.56	8.67	0.89	9.17	0	04
15	9.14	8.83	8.97	7.75	7.55	8.15	9.14	7.55	1.59	8.40	4	30
16	8.21	8.60	7.32	8.94	9.11	9.44	9.44	7.32	2.12	8.60	5	10
17	8.37	7.10	8.46	8.29	7.69	8.93	8.93	7.10	1.83	8.14	3	30
18	8.92	8.26	7.38	8.50	8.20	9.14	9.14	7.38	1.76	8.40	4	13
19	9.36	9.12	8.28	9.03	9.02	9.02	9.36	8.28	8.08	8.97	....	....
20	9.19	8.83	9.94	9.21	10.47	10.01	10.47	8.83	1.64	9.61	....	....
21	9.14	9.57	8.71	9.58	9.49	9.13	9.58	8.71	0.87	9.27	....	....
22	9.14	9.58	9.65	10.99	10.73	10.45	10.99	9.14	1.85	10.09	2	46
23	9.49	9.04	7.94	9.11	9.06	9.54	9.54	7.94	1.60	9.03	1	00
24	7.02	6.84	4.76	7.92	8.13	9.23	9.23	4.76	4.47	7.32	3	32
25	7.39	7.57	8.60	7.95	8.93	9.28	9.28	7.39	1.89	8.29	1	44
26	7.35	6.95	7.42	8.58	8.72	8.67	8.72	6.95	1.77	7.95	0	14
27	8.78	9.31	8.86	9.12	8.27	8 43	9.31	8.86	0.45	8.80	0	06
28	8.19	7.90	8.22	8.74	8.32	8.23	8.19	7.90	0.29	8.27	0	55
29	8.02	8.08	8.74	8.64	9.63	9.44	9.63	8.02	1.61	8.76	1	03
30	9.46	9.63	9.73	9.08	8.91	8.70	9.73	8.70	1.03	9.25	....	....
31	9.44	8.69	8.36	9.91	10.43	9.89	10.43	8.36	2.07	9.45	0	44
Máxima....	9.84	10.10	10.10	10.99	10.73	10.45	10.99					
Mínima....	7.02	6.84	4.76	7.05	5.11	6.04		4.76				
Oscilación.	2.82	3.26	5.34	3.94	5.62	4.41			6.23			
Media.....	8.63	8.51	8.46	8.87	8.75	8.93				8.69		

HUMEDAD RELATIVA											Temperaturas absolutas		Evaporación en 24 horas
DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Máxima	Mínima	
1	67	52	55	65	65	72	72	52	20	63	19.0	10.2	1.5
2	71	55	57	55	51	55	71	51	20	57	19.0	9.2	1.5
3	88	64	55	77	55	66	88	55	33	68	19.2	8.8	1.5
4	68	58	52	55	55	65	68	52	16	59	19.0	10.0	1.7
5	70	68	67	67	58	60	70	58	12	65	19.4	11.0	1.3
6	82	58	72	53	41	57	82	41	41	61	20.2	9.0	1.9
7	64	55	45	44	28	37	64	28	36	46	21.8	5.0	2.1
8	71	49	46	52	51	64	71	46	25	56	21.2	3.8	1.7
9	93	60	44	52	73	60	93	44	49	64	22.0	4.8	1.3
10	70	60	50	65	55	64	70	50	20	61	22.0	10.0	1.8
11	86	62	67	70	67	81	86	62	24	72	18.0	11.0	1.0
12	77	78	78	68	61	63	78	61	17	71	19.8	11.0	0.8
13	78	61	58	58	67	70	78	58	20	65	21.4	8.8	1.2
14	83	73	63	68	64	67	83	63	20	70	18.2	10.0	1.0
15	93	60	60	46	46	55	93	46	47	60	20.6	4.0	1.5
16	95	58	45	50	53	60	95	45	50	60	22.0	6.4	1.6
17	69	49	52	50	46	58	69	46	23	54	21.4	7.3	1.9
18	74	60	49	61	49	63	74	49	25	59	21.2	9.8	1.4
19	83	72	55	70	71	71	83	55	28	70	19.2	9.8	0.6
20	78	63	83	73	94	90	94	63	31	80	16.2	9.6	0.4
21	93	81	68	75	73	82	93	68	25	79	16.4	7.0	0.8
22	93	75	70	69	85	85	93	69	24	80	22.2	8.6	0.6
23	90	65	57	51	61	72	90	51	39	66	18.8	8.8	1.2
24	70	46	28	47	52	69	70	28	42	52	21.0	4.2	1.7
25	67	55	53	50	58	67	67	50	17	58	19.6	5.8	2.0
26	72	55	52	63	63	64	72	52	20	62	17.8	7.5	1.5
27	74	69	67	72	58	63	74	58	16	67	16.8	10.0	1.2
28	66	55	54	58	55	57	66	54	12	58	19.8	10.0	1.6
29	66	54	56	55	73	75	75	54	21	63	20.0	8.2	1.2
30	85	73	72	83	85	83	85	72	13	80	17.4	10.0	0.7
31	91	60	54	74	90	84	91	54	37	76	19.8	8 0	0.8
Máxima....	95	81	83	83	94	90	95				22.2		
Mínima....	64	46	28	44	28	37		28				3.8	
Oscilación..	31	35	55	39	66	53			67				
Media.....	78	61	58	61	61	67				64			

VIENTO

Dirección y velocidad en metros por segundo, y kilómetros en 24 horas

DIAS	6h	8n	10h	12h	14h	16h	18h	20h	Máxima.	Media.	Kilómetros en 24 horas	LLUVIA Cantidad	LLUVIA Duración Horas y minutos
1	..... 0.0	N 1.3	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SSE 5.2	S 4.0	..... 0.0	5.2	1.3	96	.....	
2	..... 0.0	W 1.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SE 6.8	..... 0.0	E 1.0	6.8	1.1	100	.....	
3	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	E 2.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	2.0	0.3	82	0.5	0h 25m
4	..... 0.0	SSE 3.2	S 6.5	S 7.0	S 2.0	ENE 1.0	..... 0.0	..... 0.0	7.0	2.5	131	.....	
5	..... 0.0	S 1.2	S 6.2	SSE 5.5	ESE 5.4	S 6.8	..... 0.0	..... 0.0	6.8	3.1	132	.....	
6	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SSE 5.5	E 4.4	SE 4.3	..... 0.0	5.5	1.8	118	0.2	
7	..... 0.0	NW 2.0	SW 4.2	ESE 3.7	ESE 5.7	E 5.0	SSE 3.6	..... 0.0	5.7	3.0	102	.....	
8	..... 0.0	..... 0.0	W 0.7	SE 4.4	E 5.0	W 0.8	NW 4.3	..... 0.0	5.0	1.9	84	.....	
9	..... 0.0	NW 1.0	..... 0.0	NW 5.3	W 7.6	SSE 2.5	..... 0.0	..... 0.0	7.6	1.9	100	4.5	1h 05m
10	..... 0.0	NW 1.0	..... 0.0	NNW 5.2	NNW 12.6	WNW 7.4	SW 0.8	..... 0.0	12.6	3.4	104	.....	
11	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	N 4.5	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	4.5	0.6	56	19.6	2h 00m
12	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	WNW 3.4	WNW 2.7	W 4.0	N 3.2	SSW 2.8	4.0	2.0	91	4.0	1h 05m
13	..... 0.0	..... 0.0	N 0.7	W 2.0	WNW 8.0	WNW 6.3	N 2.4	..... 0.0	8.0	2.4	102	.....	
14	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 7.0	W 6.4	W 0.3	..... 0.0	..... 0.0	7.0	1.7	21	.....	
15	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	NW 2.0	N 9.8	N 7.2	NW 1.0	..... 0.0	9.8	2.5	106	.....	
16	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	NW 3.5	WNW 5.0	W 6.3	W 3.6	..... 0.0	6.3	2.3	104	.....	
17	N 0.4	..... 0.0	S 7.0	S 6.0	SW 5.5	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	7.0	2.4	137	.....	
18	..... 0.0	..... 0.0	NE 1.7	SE 4.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	4.0	0.7	138	.....	
19	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 8.7	WNW 4.8	NW 6.7	NW 8.2	N 3.0	8.7	3.9	49	7.8	3h 00m
20	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	WNW 4.0	N 0.5	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	4.0	0.6	56	6.5	1h 25m
21	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	N 2.1	..... 0.0	W 2.0	..... 0.0	2.1	0.5	....	0.3	0h 05m
22	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 4.8	..... 0.0	..... 0.0	4.8	0.6	58	.....	
23	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 4.4	..... 0.0	WNW 4.6	W 3.5	..... 0.0	4.6	1.6	42	0.7	0h 20m
24	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SE 6.2	W 1.0	SW 3.5	W 3.4	..... 0.0	6.2	1.8	92	.....	
25	..... 0.0	N 0.7	..... 0.0	ESE 1.0	E 2.8	E 2.0	..... 0.0	..... 0.0	2.8	0.8	112	.....	
26	..... 0.0	..... 0.0	E 2.0	ESE 3.0	E 0.5	..... 0.0	E 1.4	..... 0.0	3.0	0.9	91	.....	
27	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	S 2.5	SE 1.2	..... 0.0	2.5	0.5	80	0.4	0h 10m
28	..... 0.0	..... 0.0	E 6.1	..... 0.0	..... 0.0	S 5.4	SE 4.2	..... 0.0	6.1	2.0	114	.....	
29	..... 0.0	..... 0.0	SE 6.0	E 4.6	SW 3.0	NNE 2.8	..... 0.0	..... 0.0	6.0	2.1	74	.....	
30	..... 0.0	..... 0.0	W 2.3	NW 8.2	WNW 8.0	W 3.8	SW 0.3	..... 0.0	8.2	2.8	128	.....	
31	.....	.....	.....	NW 7.5	W 7.0	S 3.4	.....	.....	7.5	2.2	95	10.0	1h 55m
Media	0.0	0.4	1.4	3.6	3.6	3.3	1.7	0.2		1.8			

DIRECCION DE LAS NUBES Y ESTADO DEL CIELO

DIAS	MADRUGADA					MAÑANA					TARDE					NOCHE					SIMBOLOS Y ADVERTENCIAS
	Nubes superiores		Nubes inferiores		P.C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P.C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P.C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P.C.	
1	Cl. Ac.	E SE	Cu.	E	8	Ac.	SE	Cu.	SSE	8	As.	SE	Cb.	....	10	As.	SE	Sc.	SSE	10	
2	As.	E	Cb.	SE	10	As.	SE	Cb.	SE	10	Ac.	SE	Cu.	SSE	8	As.	SE	Cu.	SE	8	
3	As.	SE	Sc.	SSE	9	As.	SE	Sc.	SE	9	.....	....	Ns.	SE	10	.....	....	Cb.	SE	10	◍°
4	As.	SE	Sc.	NW	9	Ac.	SE	Cu.	SE	8	Ac.	SE	Sc.	SSE	9	.....	....	Cb.	SE	10	
5	.....	....	Cb.	SE	10	.....	....	Ns.	SE	10	As.	SE	Cb.	SE	9	As.	SE	Sc.	SE	10	◍°
6	.....	....	Ns.	....	10	.....	....	Ns.	....	10	Ac.	SE	Sc.	SE	9	As.	E	Sc.	SE	9	◍°
7	Cl.	SE	.....	....	3	Cl.	SE	.....	....	3	Cl.	SE	.....	....	3	Cl.	SE	Cu.	SE	7	
8	Ac.	SE	Cu.	SE	10	Cl.	....	.....	....	3	Cl.	SE	Cu.	SE	7	As.	SE	Sc.	SE	9	
9	.....	....	.....	....	0	Cl.	SE	.....	....	3	Cl.	SE	Cu.	SE	7	Cl.	SE	Cu.	....	8	◍
10	Cl.	SE	.....	....	2	Cl.	SE	.....	...	3	Ac.	SE	Cu.	....	6	Cl.	SE	Cu.	....	8	
11	.....	....	Ns.	E	10	As.	SE	Ns.	SE	10	As.	SE	Cb.	SE	10	.....	....	Ns.	SE	10	◍ ⚑
12	.....	....	Cb.	W	10	As.	SE	Sc.	SSE	9	As.	SE	Cu.	SE	8	As.	SE	Sc.	SSE	10	◍
13	.....	....	Cb.	W	10	Ac.	SE	Cu.	NW	7	Ac.	SE	Cu.	NW	8	As.	SE	Cb.	W	10	
14	.....	...	Cb.	....	10	Ac.	SE	Sc.	NW	10	As.	SE	Cb.	NW	10	As.	....	Cb.	NW	10	
15	.....	....	Sc.	....	9	As.	SE	Cu.	NW	7	Ac.	SSE	Cu.	NW	7	As.	SE	Cu.	NW	9	
16	.....	....	Cb.	....	10	Cl.	E	.....	....	2	Cl.	E	.....	....	3	Ac.	SE	Cu.	NW	7	
17	Cl.	SE	.....	....	3	Cl.	SE	.....	....	4	Ac.	SE	Cu.	SE	8	Ac.	SE	Cu.	NW	8	
18	As.	SE	Sc.	....	9	As.	SE	Sc.	NE	9	Ac.	SE	Cu.	NW	7	As.	SE	Sc.	NW	10	
19	.....	....	Cb.	W	10	.....	....	Ns.	....	10	As.	SE	Cb.	NW	10	.....	....	Cb.	W	10	◍
20	.....	....	Cb.	....	10	As.	SE	Cb.	....	10	.....	....	Ns.	W	10	As.	W	Cb.	W	10	◍
21	.....	....	Ns.	W	10	.....	....	Cb.	SE	10	As.	SE	Sc.	SE	9	As.	SE	Cu.	SE	8	
22	As.	SE	Sc.	....	9	As.	SE	Sc.	SE	10	Ac.	NE	Cu.	NW	9	.....	....	Ns.	NW	10	
23	Ac.	NE	Cu.	NNE	6	Ac.	NE	Cu.	NE	7	Ac.	NE	Sc.	NE	9	As.	NE	Sc.	NE	9	◍ •
24	Cl.	E	.....	....	2	Cl.	E	.....	....	2	Ac.	SE	Cu.	SE	7	As.	SE	.....	....	5	
25	Ac.	SE	Cu.	NE	8	Ac.	NE	Sc.	NE	9	Ac.	NE	Cu.	NE	7	Ac.	NE	Cu.	NE	9	
26	As.	E	Sc.	NE	10	As.	NE	Sc.	NE	9	Ac.	NE	Cu.	NE	8	As.	NE	Sc.	NE	10	
27	.....	....	Cb.	E	10	.....	....	Cb.	SSE	10	As.	SE	Cb.	ESE	10	As.	SE	Cb.	ESE	10	
28	Ac.	...	Cu.	E	8	Cl.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Cu.	SE	8	Ac.	SE	Cu.	SE	8	
29	As.	SSE	Sc.	S	9	Ac.	SE	Cu.	SE	7	As.	SE	Cu.	SE	8	Ac.	SE	Sc.	SE	10	
30	.....	....	Cb.	....	10	As.	SE	Sc.	SE	9	.....	....	Ns.	W	10	.....	....	Ns.	W	10	
31	Cl.	E	.....	....	3	Cl.	E	Cu.	SE	6	.....	....	Ns.	W	10	.....	....	Ns.	W	10	◍

BAROMETRO CORREGIDO

en milímetros, reducido a 0°C, y a la gravedad normal: ésta es de — 1.48

500 mm.

DIAS	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media
1	63.5	64.3	64.2	63.2	62.2	62.3	63.0	64.0	64.3	62.2	2.1	63.3
2	63.8	64.7	65.0	64.6	63.5	63.2	63.0	64.7	65.0	63.0	2.0	64.1
3	64.4	65.2	65.4	64.7	63.3	63.0	63.6	64.4	65.4	63.0	2.4	64.3
4	64.0	65.0	65.3	64.7	63.4	62.6	63.0	64.0	65.3	62.6	2.7	64.0
5	64.4	65.0	65.0	64.5	63.3	62.2	62.7	64.0	65.0	62.2	2.8	63.9
6	64.0	64.8	65.3	65.0	64.0	63.3	63.3	64.0	65.3	63.3	2.0	64.2
7	64.2	64.8	65.0	64.8	63.8	62.6	62.8	63.4	65.0	62.6	2.4	63.9
8	63.5	64.0	64.6	64.1	63.0	62.2	62.2	62.9	64.6	62.2	2.4	63.3
9	62.7	63.3	64.0	63.7	62.6	61.4	61.8	62.5	64.0	61.4	2.6	62.8
10	63.2	64.0	63.5	63.0	61.9	61.2	62.0	63.2	64.0	61.2	2.8	62.8
11	64.5	65.0	64.7	64.0	62.8	62.2	63.0	64.0	65.0	62.2	2.8	63.8
12	63.8	64.6	64.8	64.2	63.3	62.5	62.6	63.8	64.8	62.5	2.3	63.7
13	64.0	64.4	64.3	64.0	63.0	62.3	63.0	63.9	64.4	62.3	2.1	63.6
14	63.5	64.3	64.2	63.4	62.5	62.1	62.9	63.5	64.3	62.1	2.2	63.3
15	63.2	63.9	64.1	63.7	62.5	61.7	62.2	63.4	64.1	61.7	2.4	63.1
16	63.6	64.3	64.4	64.0	62.9	62.2	62.5	63.6	64.4	62.2	2.2	63.4
17	63.6	64.6	64.6	64.0	62.5	62.1	63.0	64.0	64.6	62.1	2.5	63.6
18	63.7	64.5	64.6	63.8	62.1	62.2	63.0	64.2	64.6	62.1	2.5	63.5
19	64.2	64.9	65.0	64.2	63.2	62.4	63.2	64.6	65.0	62.4	2.6	64.0
20	64.9	65.8	65.2	64.0	63.3	63.2	64.0	65.1	65.8	63.2	2.6	64.4
21	64.6	65.3	65.0	63.8	62.9	62.7	64.0	64.7	65.3	62.7	2.6	64.1
22	64.1	64.8	64.5	63.7	62.8	62.6	63.5	64.4	64.8	62.6	2.2	63.8
23	64.1	64.9	64.7	63.9	62.9	62.9	63.7	64.1	64.9	62.9	2.0	63.9
24	64.8	65.2	65.0	64.1	63.4	62.8	62.0	64.0	65.2	62.0	3.2	63.9
25	64.0	65.0	64.9	63.9	62.8	62.7	62.9	64.0	65.0	62.7	2.3	63.8
26	63.6	64.5	64.4	64.3	63.0	62.2	63.1	63.7	64.5	62.2	2.3	63.6
27	64.0	64.7	65.0	64.3	63.0	62.7	63.4	64.3	65.0	62.7	2.3	63.9
28	64.2	65.0	65.4	64.8	63.8	63.4	64.0	64.4	65.4	63.4	2.0	64.4
29	64.4	65.0	64.6	63.8	63.1	62.5	63.1	64.1	65.0	62.4	2.5	63.8
30	64.0	65.1	65.0	64.4	63.4	63.2	63.4	64.4	65.1	63.2	1.9	64.1
31	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Máxima....	64.9	65.8	65.4	65.0	64.0	63.4	64.0	65.1	65.8			
Mínima.....	62.7	63.3	63.5	63.0	61.9	61.2	61.8	62.5		61.2		
Oscilación..	2.2	2.5	1.9	2.0	2.1	2.2	2.2	2.6			4.6	
Media.....	64.0	64.7	64.7	64.1	63.0	62.5	63.0	64.0				63.7

TEMPERATURA A LA SOMBRA TERMOMETRO CENTIGRADO											Horas de sol durante la mañana	
DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Horas	Minutos
1	13.4	17.0	19.6	20.0	16.0	15.4	20.0	13.4	6.6	16.9	4	25
2	15.0	15.4	15.8	15.4	15.0	14.4	15.8	14.4	1.4	15.2	0	30
3	14.0	13.8	16.0	17.0	16.0	16.4	17.0	13.8	3.2	15.5	0	10
4	14.6	16.0	17.0	16.2	16.8	15.4	17.0	14.6	2.4	16.0	1	15
5	15.6	16.8	17.8	17.0	17.2	15.0	17.8	15.0	2.8	16.6	2	54
6	12.8	14.6	15.0	15.2	15.4	14.8	15.4	12.8	2.6	14.6	2	26
7	15.8	17.2	18.4	18.6	16.8	15.6	18.6	15.6	3.0	17.1	4	31
8	13.0	15.6	17.8	18.4	18 2	16.4	18.4	13.0	5.4	16.6	3	28
9	14.2	16.4	18.6	19.6	18.2	17.2	19.6	14.2	5.4	17.4	4	26
10	15.0	18.2	19.8	22.0	19.2	17.2	22.0	15.0	7.0	18 6	3	24
11	12.2	17.0	18.4	19.9	16.6	15.0	19.9	12.2	7.7	16.5	5	15
12	14.0	17.4	19.4	15.6	20.0	18.0	20.0	14.0	6.0	17.4	2	58
13	16.0	17.0	17.2	18.4	18.0	16.4	18.4	16.0	2.4	17.2	....	....
14	12.6	14.2	16.0	17.4	17.0	16.2	17.4	12.6	4.8	15.6	2	20
15	15.8	16.2	17.2	17.0	16.4	15.6	17.2	15.6	1.6	16.4	2	10
16	12.6	15.2	15.2	17.0	18.0	17.2	18.0	12.6	5.4	15.9	0	54
17	14.6	16.0	16.0	18.8	17.0	16.2	18.8	1.46	4.2	16.4	0	00
18	14.4	15.8	17.8	19.4	13.6	13.6	19.4	13.6	5.8	15.8	0	44
19	14.0	18.0	18.2	16.6	16.8	16.0	18.2	14.0	4.2	16.6	1	24
20	15.0	17.0	18.2	17.0	16.0	15.0	18.2	15.0	3.2	16.4	1	54
21	16.2	17.0	19.2	16.0	17.0	16.0	19.2	16.0	3.2	16.9	1	04
22	15.0	17.0	16.0	16.4	15.0	14.4	17.0	14.4	2.6	15.6	1	53
23	12.4	15.8	16.2	16.4	17.0	15.6	17.0	12.4	4.6	15.6	....	....
24	14.2	17.0	19.0	18.4	16.6	16.4	19.0	14.2	4.8	16.9	....	....
25	12.0	14.6	17.0	19.0	17.0	16.0	19.0	12.0	7.0	15.9	1	10
26	16.0	17.6	17.4	18.8	18.6	17.0	18.8	16.0	2.8	17.6	3	13
27	12.4	13.2	14.0	15.8	14.0	14.0	15.8	12.4	3.4	13.9	....	....
28	12.0	12.8	16.8	14.2	14.0	14.2	16.8	12.0	4.8	14 0	....	....
29	13.6	14.6	17.4	14.6	15.0	14.6	17.4	13.6	3.8	15.0	1	02
30	13.0	15.0	15.0	14.8	14.6	14.0	15.0	13.0	2.0	14.4	0	28
31	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Máxima....	16.2	18.2	19.8	22.0	20.0	18.0	22.0					
Mínima....	12.0	12.8	14.0	14.2	13.6	13.6		12.0				
Oscilación.	4.2	5.4	5.8	7.8	6.4	4.4			10.0			
Media.....	14.0	16.0	17.2	17.4	16.6	15.6				16.1		

TENSION DEL VAPOR DEL AGUA
EN MILIMETROS

DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Horas de sol durante la tarde: Horas	Minutos
1	9.18	8.69	7.50	8.01	8.90	8.95	9.18	7.50	1.68	8.54	3	05
2	9.12	9.40	9.45	9.17	9.12	8.51	9.45	8.51	0.94	9.13	0	40
3	8.02	9.46	9.59	8.23	8.67	8.95	9.59	8.02	1.57	8.82	3	20
4	8.88	8.67	8.23	9.06	9.23	8.95	9.23	8.23	1.00	8.84	1	02
5	9.54	8.32	9.25	9.37	9.28	9.35	9.54	8.32	1.22	9.19	2	37
6	9.46	8.88	9.35	9.26	9.40	9.21	9.46	8.88	0.58	9.26	0	12
7	6.78	8.37	8.74	8.88	9.46	9.77	9.77	6.78	2.99	8.67	5	27
8	9.82	8.86	8.32	8.74	8.84	8.95	9.82	8.32	1.50	8.92	5	40
9	9.06	8.31	7.95	8.20	8.84	8.83	9.06	7.95	1.11	8.53	2	44
10	8.71	7.90	7.19	6.67	9.58	9.30	9.58	6.67	2.91	8.23	4	52
11	8.19	7.56	6.94	6.96	9.56	9 12	9.56	6.94	2.62	8.06	3	04
12	9.15	7.61	7.60	7.50	7.33	8.22	9.15	7.33	1.82	7.90	2	24
13	8.26	8.23	8.14	7.81	7.35	7.86	8.26	7.35	0.91	7.94	2	00
14	10.19	9.47	8.48	8.28	8.69	8.81	10.19	8.28	1.91	8.99	0	46
15	8.12	8.40	8.23	8.23	8.08	8.20	8.40	8.08	0.32	8.21	2	38
16	9.77	9.03	9.26	8.46	8.22	8.60	9.77	8.22	1.55	8.89	1	04
17	9.88	8.48	8.90	9.02	8.69	8.59	9.88	8.48	1.40	8.93	1	36
18	9.39	8.23	9.25	9.20	10.90	10.90	10.90	8.23	2.67	9.65	0	08
19	9.57	10.12	10.02	9.56	10.38	10.28	10.38	9.56	0.82	9.99	0	16
20	9.81	9.37	8.84	10.56	11.01	10.73	11.01	8.84	2.17	10.05	....	....
21	9.96	8.92	9.58	11.01	10.56	9.82	11.01	8.92	2.09	9.98	1	48
22	10.27	9.37	11.01	10.84	11.18	11.23	11.23	9.37	1.86	10.65	....	....
23	10.28	9.91	9.73	9.87	9.60	9.54	10.28	9.54	0.74	9.82	....	....
24	10.40	9.60	9.67	9.44	10.01	10.10	10.40	9.44	0.96	9.87	0	28
25	10.04	10.22	9.84	10.42	8.23	8.67	10.42	8.23	2.19	9.57	0	52
26	8.26	8.67	8.74	9.02	8.88	10.56	10 56	8.26	2.30	9.02	0	38
27	9.63	10.38	10.72	11.10	10.72	10.72	11.10	9.63	1.47	10.55	....	....
28	9.58	9.22	7.90	10.72	10.03	9.47	10.72	7.90	2.82	9.49	....	....
29	10.90	10.45	9.88	10.45	10.73	10.68	10.90	9.88	1.02	10.52	0	08
30	10.47	9.58	9.81	9.81	9.99	10.72	10.72	9.58	1.14	10.06	....	....
31	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Máxima....	10.90	10.45	11.01	11.10	11.18	11.23	11.23					
Mínima....	6.78	7.56	6.94	6.67	7.33	7.86		6.67				
Oscilación.	4.12	2.89	4.07	4.43	3.85	3.37			4.56			
Media.....	9.36	8.99	8.94	9.13	9.38	9.45				9.21		

HUMEDAD RELATIVA											Temperaturas absolutas		Evaporación en 24 horas
DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Máxima	Mínima	
1	80	60	44	46	65	69	80	44	36	61	21.5	7.8	1.4
2	72	72	70	70	72	69	72	69	03	71	17.0	11.2	1.1
3	66	80	70	57	64	64	80	57	23	67	18.2	10.0	1.2
4	71	64	57	61	64	69	71	57	14	64	18.5	9.6	1.3
5	72	58	61	65	64	73	73	58	15	66	18.6	11.6	1.4
6	85	71	73	72	72	73	85	71	14	74	17.5	8.6	1.6
7	50	57	56	56	67	73	73	50	23	60	19.2	3.0	2.6
8	88	67	55	56	59	64	88	55	33	65	19.0	7.2	1.8
9	74	58	50	49	57	60	74	49	25	58	22.0	3.2	1.6
10	68	51	42	34	58	60	68	34	34	52	23.5	4.2	2.0
11	77	52	44	41	68	72	77	41	36	59	21.8	1.0	1.7
12	76	51	45	44	42	54	66	42	34	52	21.0	4.0	2.3
13	60	57	55	50	47	55	60	47	13	54	21.4	8.2	1.0
14	94	79	62	55	60	64	94	55	39	69	19.0	8.4	1.4
15	60	60	57	57	57	63	63	57	06	59	20.2	11.0	1.9
16	90	70	72	58	54	58	90	54	36	67	20.0	10.5	1.3
17	71	62	64	56	60	63	71	56	15	63	19.6	10.4	2.6
18	77	69	61	54	94	95	95	54	41	75	20.5	10.0	1.0
19	81	66	65	68	73	76	81	65	16	72	19.0	10.8	0.8
20	77	65	57	73	82	85	85	57	28	73	18.8	11.2	0.6
21	73	61	58	82	73	73	82	58	24	70	21.2	10.8	1.1
22	82	65	82	78	89	92	92	65	27	81	18.0	9.8	0.5
23	96	74	72	72	67	72	96	67	29	76	18.5	10.6	0.8
24	86	67	60	60	72	73	86	60	26	70	19.0	11.0	0.7
25	96	82	68	64	57	64	96	57	39	72	20.5	9.4	1.2
26	60	57	58	56	56	73	73	56	17	60	21.6	10.0	1.7
27	90	92	91	83	91	91	92	83	09	90	16.6	9.0	0.3
28	91	83	55	91	84	79	91	55	36	81	17.0	10.6	0.3
29	94	85	67	85	85	87	94	67	27	84	18.6	9.4	0.9
30	94	75	77	77	81	91	94	75	19	83	16.0	11.0	0.4
31	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Máxima....	96	92	91	91	94	95	96				23.5		
Mínima....	50	51	42	34	42	54		34				1.0	
Oscilación..	46	41	49	57	52	41			62				
Media.....	78	67	62	62	68	72				68			

VIENTO

Dirección y velocidad en metros por segundo, y kilómetros en 24 horas

DIAS	6h	8n	10h	12h	14h	16h	18h	20h	Máxima.	Media.	Kilómetros en 24 horas	LLUVIA Cantidad	LLUVIA Duración Horas y minutos
1	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	S 3.4	NW 9.4	W 1.3	..... 0.0	..... 0.0	9.4	1.8	93	0.3	0h 10m
2	E 0.2	E 2.3	SE 3.0	SE 6.5	S 1.0	SW 1.4	..... 0.0	..... 0.0	6.5	1.8	150	.....	
3	..... 0.0	..... 0.0	SW 3.0	W 3.7	W 7.8	SW 5 0	SW 2.2	..... 0.0	7.8	2.7	118	.....	
4	..... 0.0	..... 0.0	SW 1.0	S 2.6	SE 3.2	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	3.2	0.9	64	0.3	0h 10m
5	..... 0.0	..... 0.0	NE 2.4	NE 5.6	ESE 4.4	S 2.0	SE 3.2	..... 0.0	5.6	2.2	110	3.8	1h 15m
6	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SE 2.8	SE 4.0	SE 3.2	E 2.0	4 0	1.5	114	1.1	0h 20m
7	..... 0.0	NNE 0.9	SW 5.2	SW 5.4	SSW 4.0	S 4.8	NE 1.9	E 1.6	5.4	3.0	169	0.2	
8	..... 0.0	..... 0.0	SW 0.2	SW 5.4	SW 8.0	SW 8.0	E 1.2	..... 0.0	8.0	2.9	180	.....	
9	..... 0.0	..... 0.0	N 0.2	SW 1.1	SW 1.4	NNW 2.4	..... 0.0	..... 0.0	2.4	0.6	73	0.4	0h 10m
10	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	S 3.0	SE 4.5	NW 8.2	NW 6.5	..... 0.0	8.2	2.8	106	.....	
11	..... 0.0	..... 0.0	SW 3.6	S 5.7	SE 4.0	NW 5.0	..... .00	..... 0.0	5.7	2.3	120	0.2	
12	..... 0.0	..... 0.0	E 4.7	S 4.4	NE 2.0	E 1.2	SE 4.3	..... 0.0	4.7	2.1	128	.....	
13	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SE 4.3	S 5.0	S 3.5	..... 0.0	5.0	1.6	79	0.2	
14	..... 0.0	..... 0.0	S 0.2	S 5.6	S 5.6	E 2.7	E 1.5	..... 0.0	5.6	2.0	124	1.4	0h 25m
15	..... 0.0	..... 0.0	S 4.0	SW 6.2	S 4.6	SE 0.8	E 1.6	..... 0.0	6.2	2.2	140	0.2	
16	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	NW 1.9	SE 6.3	SE 4.0	SE 2 7	..... 0.0	6.3	1.9	106	0.6	0h 10m
17	..... 0.0	..... 0.0	S 3.6	SSE 0.2	SE 2.0	SSE 3.8	E 1.2	..... 0.0	3.8	1.4	80	0.3	
18	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 2.4	W 4.5	..... 0.0	..... 0.0	4.5	0.9	62	7.1	1h 30m
19	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	E 5.3	W 4.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	5.3	1.2	90	1.3	0h 45m
20	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	NW 8.7	NW 1.5	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	8.7	1.3	51	7.4	2h 10m
21	..... 0.0	..... 0.0	S 0.3	W 1.4	W 7.5	NW 4.0	W 1.8	..... 0 0	7.5	1.9	110	7.8	2h 25m
22	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	NW 6.0	NW 6.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	6.0	1.5	87	29.4	7h 15m
23	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	NW 3 5	E 5.6	..... 0.0	..... 0.0	5.6	1.1	67	2.3	0h 40m
24	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	NW 3.7	W 6.4	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	6.4	1.3	41	0.8	0h 15m
25	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	NW 10.2	W 2. 4	..... 0.0	..... 0.0	10.2	1.6	37	0.2	
26	..... 0.0	E 2.7	E 3.8	ESE 6.4	S 4.4	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	6.4	2.2	123	0.6	0h 10m
27	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	S 0.8	..... 0.0	0.8	0.1	27	22.9	5h 30m
28	..... 0.0	SW 4.5	SW 2.8	SW 2.2	SW 1.8	..... 0.0	SW 1.6	..... 0.0	4.5	1.6	58	0.6	0h 30m
29	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 1.0	W 0.7	SW 5.8	..... 0.0	..... 0.0	5.8	0.9	36	1.4	0h 40m
30	..... 0.0	SW 2.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	2.0	0 3	58	17.1	3h 30m
31	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	....	....	....	....	.....
Media	0.0	0.4	1.3	3.2	4.1	2.7	1.2	0.1		1.6			

DIRECCION DE LAS NUBES Y ESTADO DEL CIELO

DIAS	MADRUGADA					MAÑANA					TARDE					NOCHE					SIMBOLOS Y ADVERTENCIAS
	Nubes superiores		Nubes inferiores		P. C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P. C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P. C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P. C.	
1	Ac.	E	Cu.	NW	7	Cl. Ac.	E NE	Cu.	E	7	Ac.	NE	Cu.	SE	8	As.	SE	Sc.	SE	10	
2	As.	SE	Cb.	SE	10	As.	SE	Cb.	SE	10	As.	SE	Sc.	SE	10	As.	SE	Sc.	SE	10	
3	As.	SE	Cb.	....	10	.....	....	Ns.	W	10	Cl.	SE	Cu.	NW	6	Ac.	SE	Cu.	E	8	
4	As.	SE	Sc.	SE	10	As.	SE	Sc.	SE	10	Ac.	SE	Cu.	SE	9	Ac.	SE	Sc.	SE	10	
5	Ac.	NE	Cu.	NE	9	As.	NE	Cb.	NE	9	As.	NE	Cu.	NE	10	.....	....	Ns.	....	10	●
6	.....	....	Cb.	....	10	.....	....	Ns.	....	10	.....	....	Ns.	W	10	.....	....	Cb.	W	10	●°
7	Cl.	E	.....	....	3	Cl.	E	.....	....	4	Cl.	E	Cu.	SE	6	Ac.	SE	Cu.	SE	9	
8	Ac.	NE	Cu.	SW	8	Cl.	E	Cu.	SW	6	Cl.	E	Cu.	NE	6	Ac.	NE	Cu.	NE	8	
9	Cl.	E	.....	....	3	Cl.	E	.....	....	4	Cl.	E	.....	....	4	Ac.	SE	Cu.	SE	8	
10	Cl.	E	Cu.	E	7	Cl.	E	Cu.	SE	7	Cl.	E	.....	....	4	Ac.	E	Cu.	SE	7	
11	Cl.	E	.....	....	3	Cl. Ac.	E SE	.....	....	5	Cl.	E	Cu.	SE	6	Ac.	SE	Cu.	SE	6	
12	Cl.	E	.....	....	4	Cl.	E	Cu.	SE	6	Cl.	E	Cu.	SE	7	As.	SE	Cu.	E	8	
13	Ac.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Sc.	SE	9	Ac.	SE	Cu.	SE	8	As.	....	Sc.	SE	10	
14	.....	...	Ns.	....	10	Ac.	SE	Sc.	SE	8	Ac.	SE	Cu.	SE	8	Ac.	SE	Cu.	SE	9	●°
15	Ac.	SE	Cu.	SE	9	Ac.	SE	Cu.	SE	8	Ac.	SE	Cu.	SE	9	As.	SE	Cu.	SE	10	
16	As.	SE	Sc.	SE	9	.....	....	Ns.	....	10	As.	SE	Sc.	SE	9	Ac.	SE	Cu.	SE	9	●°
17	Ac.	NE	Sc.	NE	9	As.	SE	Sc.	SE	10	Ac.	SE	Cu.	SE	9	As.	SE	Cu.	SE	10	
18	Ac.	SE	Cu.	E	8	As.	SE	Cb.	SE	10	As.	SE	Cb.	E	9	.....	....	Ns.	W	10	●
19	As.	W	Cu.	W	10	As.	SE	Cu.	W	10	Ac.	SE	Cu.	NW	8	Ac.	W	Cu.	W	9	●
20	Ac.	S	Cu.	SE	8	Ac.	SE	Cu.	SE	8	.....	....	Ns.	....	10	.....	....	Ns.	W	10	●
21	Ac.	NE	Cu.	NE	7	Ac.	NE	Cu.	NE	7	As.	SE	Sc.	W	10	As.	....	Cu.	....	10	●
22	Ac.	SE	Cu.	SE	8	As.	SE	Ns.	W	10	.....	....	Ns.	W	10	.....	....	Ns.	W	10	● ⚑
23	As.	....	Cb.	W	10	As.	SE	Cb.	W	10	As.	SE	Cu.	SE	8	As.	...	Sc.	...	10	●
24	As.	SE	Cb.	....	10	As.	SE	Cb.	SE	9	As.	SE	Sc.	SE	10	As.	SE	Sc.	....	10	
25	.....	....	Sc.	....	9	Ac.	SE	Cu.	SE	9	As.	SE	Cb.	W	10	As.	SE	Sc.	SE	10	
26	Ac.	E	Cu.	SE	7	Ac.	E	Sc.	SE	9	Ac.	E	Sc.	SE	9	As.	E	Cb.	....	10	● ⚑
27	.....	....	Ns.	W	10	.....	....	Ns.	NW	10	.....	...	Ns.	W	10	.....	....	Ns.	W	10	
28	.....	...	Ns.	W	10	.....	..	Ns.	NW	10	.....	....	Ns.	W	10	.....	....	Ns.	NW	10	
29	As.	....	Sc.	....	10	As.	W	Cb.	W	10	As.	W	Cb.	NW	10	.....	....	Ns.	W	10	●°
30	.....	....	Cb.	W	10	As.	E	Cu.	NW	10	.....	....	Ns.	NW	10	.....	....	Ns.	W	10	T ●
31	.....	....	.....	....	....	.....	....	.....	....		.....	....	.....	....	....	.....	....	.....	....	....	

BAROMETRO CORREGIDO

en milímetros, reducido a 0°C, y a la gravedad normal: ésta es de — 1.48

500 mm.

DIAS	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media
1	64.6	65.2	64.8	63.8	62.3	62.0	63.0	64.0	65.2	62.0	3.2	63.7
2	63.8	64.6	64.6	64 0	62 7	62.0	62.8	64.2	64 6	62.0	2.6	63.6
3	63.5	64.2	64.3	63.7	62.1	61.3	62.0	62.9	64.3	61.3	3.0	63.0
4	62.9	63.8	63 8	63.1	61.8	61.7	62.3	63.2	63.8	61.7	2.1	62.8
5	63.6	64.2	64.5	64.0	63.1	63.0	63.2	63.9	64.5	63.0	1.5	63.7
6	63.8	64.5	64.8	64.3	63.1	63.4	62.4	63.2	64.8	62.4	2.4	63.7
7	63.5	64.1	64.2	63.4	62.8	62.2	62.7	63.4	64.2	62.2	2.0	63.3
8	63.1	64.1	64.2	63.1	62.2	61.8	62.1	63.0	64.2	61.8	2.4	63.0
9	63.1	64 0	64.3	63.8	62.8	61.7	62.0	62.6	64.3	61.7	2.6	63.0
10	62.9	63.8	64.2	63.8	62.5	62.0	62.1	63.2	64.2	62.0	2.2	63.1
11	63.2	64.0	63.8	63.5	62.3	61.8	62.3	62.9	64.0	61.8	2.2	63.0
12	63.7	64.3	64.9	63.3	62.2	61.9	62.6	63.4	64.9	61.9	3.0	63.3
13	63.8	64.4	64.4	63.8	63.1	62.8	63.1	63.5	64.4	62.8	1.6	63.6
14	64.0	64.8	64.5	63.9	63.0	63.0	63.4	64.2	64.8	63.0	1.8	63.9
15	64.4	65.2	64.8	64.0	63.1	63.0	63.8	64.6	65.2	63.0	2.2	64.1
16	64.3	65.1	65.3	64.8	63.7	62.9	63.2	64.3	65.3	62.9	2 4	64.2
17	64.1	65.1	65.2	64.3	63.0	62.5	63 1	64.2	65.2	62.5	2.7	63.9
18	64.0	64.8	64.6	64.1	63.0	62.4	62.9	63.8	64.8	62.4	2.4	63.7
19	63.6	64.3	64.3	63.6	63.0	62.4	63.1	64.2	64.3	62.4	1.9	63.6
20	63 8	64.6	64.4	64.0	62.8	62.6	63.4	64.0	64.6	62.6	2.0	63.7
21	64.2	64.9	64.9	64.2	62.9	62.2	63.1	64.0	64 9	62.2	2.7	63.8
22	63.8	64.7	64.4	64 0	63.2	62.1	63.0	63.6	64.7	62.1	2.6	63.6
23	63.6	64.3	64.7	64.3	63.5	63.0	63.3	64.2	64.7	63.0	1.7	63.9
24	64.1	64.8	64.9	64.4	63.4	62.6	62.8	64.0	64.9	62.6	2.3	63.9
25	64.3	65.0	65.0	64 4	63.5	63.1	63.6	64.6	65.0	63.1	1.9	64.2
26	64.2	64.9	65.0	64.4	63 6	62.6	63.4	64.2	65.0	62.6	2.4	64.0
27	64.1	64.7	65.0	64 6	63.7	62.9	63.3	64.5	65.0	62.9	2.1	64.1
28	64.1	64.3	64.4	63.7	62.6	62.3	62.5	63.8	64.4	62.3	2.1	63.5
29	63.4	64.5	64.3	63.6	62.7	62 3	63.1	64.0	64.5	62.3	2.2	63.5
30	63.8	64.4	64.7	64.1	63.5	62.7	62.9	64.0	64.7	62.7	2.0	63 8
31	63 6	64.4	64.8	64.1	63.2	62.6	63.0	63.8	64.8	62 6	2.2	63.7
Máxima....	64.6	65.2	65.3	64.8	63.7	63.4	63.8	64.6	65.3			
Mínima.....	62 9	63.8	63 8	63.1	61.8	61.3	62.0	62.6		61.3		
Oscilación..	1.7	1.4	1.5	1.7	1.9	2.1	1.8	2.0			4.0	
Media.....	63.8	64.5	64.6	63.9	62.9	62.4	62.9	63.8				63.6

TEMPERATURA A LA SOMBRA TERMOMETRO CENTIGRADO											Horas de sol durante la mañana	
DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Horas	Minutos
1	13.0	15.0	19.0	19.6	17.2	15.6	19.6	13.0	6.6	16.6	1	00
2	12.2	16.0	16.0	18.0	19.0	16.0	19.0	12.2	6.8	16.2	0	54
3	15.2	17.2	17.0	18.6	16.0	15.8	18.6	15.2	3.4	16.6	4	17
4	13.6	15.8	16.0	18.0	14.4	14.0	18.0	13.6	4.4	15.3	0	23
5	16.2	17.0	16.2	14.0	12.6	12.8	17.0	12.6	4.4	14.8	1	36
6	13.6	16.0	15.0	15.0	14.0	14.0	16.0	13.6	2.4	14.6	0	21
7	12.8	16.2	17.2	16.0	14.8	14.6	17.2	12.8	4.4	15.3	1	14
8	13.6	15.2	17.4	13.8	12.8	13.8	17.4	12.8	4.6	14.4	....	....
9	11.0	11.6	13.6	13.6	14.0	14.2	14.2	11.0	3.2	13.0	....	....
10	14.4	14.8	13.6	15.8	16.8	14.6	16 8	13.6	3.2	15.0	0	53
11	15.0	15.8	14.2	13.6	16.8	15.8	16.8	13.6	3.2	15.2	1	00
12	10.4	10.4	11.4	16.0	17.4	16.0	17.4	10.4	7.0	13.6	....	....
13	12.0	13.8	15.2	15.4	15.2	15.0	15.4	12.0	3.4	14.4	0	27
14	13.2	14.0	16.0	17.0	16.4	16.0	17.0	13.2	3.8	15.4	0	20
15	14.2	16.0	16.4	18.4	17.0	15.6	18.4	14.2	4.2	16.3	1	17
16	15.0	15.0	15.8	16.4	17.0	16.0	17.0	15.0	2.0	15.9	1	15
17	11.6	15.0	15.8	17.8	17.6	16.2	17.8	11.6	6.2	15.7	0	27
18	13.0	17.0	18.0	20.0	20.4	17.6	20.4	13.0	7.4	17.7	3	38
19	13.8	15.2	18.0	15.0	16.0	15.8	18.0	13.8	4.2	15.6	1	07
20	14.2	16.8	18.2	19.2	16.4	15.2	19.2	14.2	5.0	16.7	3	19
21	14.8	16.0	17.8	18.4	20.0	17.4	20.0	14.8	5.2	17.4	0	56
22	14.2	17.0	16.2	17.8	17.6	17.4	17.8	14.2	3.6	16.7	1	36
23	13.6	15.0	15.0	15.2	14.4	14.8	15.2	13.6	1.6	14.7	....	....
24	13.8	16.2	17.2	18.8	17.8	17.6	18.8	13.8	5.0	16.9	1	21
25	13.4	16.6	16.2	18.0	17.2	15.2	18.0	13.4	4.6	16.1	1	00
26	15.0	18.2	17.6	18.4	19.2	17.6	19.2	15.0	4.2	17.7	4	35
27	14.4	17.2	18.8	17.8	18.0	17.2	18.8	14.4	4.4	17.2	3	00
28	15.0	17.0	19.0	21.4	19.4	17.4	21.4	15.0	6.4	18.2	1	52
29	13.8	16.2	18.2	17.2	15.6	14.2	18.2	13.8	4.4	15.9	0	30
30	15.0	16.0	15.4	15.4	16.0	14.2	16.0	14.2	1.8	15.3	1	18
31	13.0	15.0	17.0	17.2	16.0	15.2	17.2	13.0	4.2	15.6	0	06
Máxima....	16.2	18.2	19.0	21.4	20.4	17.6	21.4					
Mínima....	11.0	11.6	11.4	13.6	12.6	12.8		11.0				
Oscilación.	5.2	6.6	7.6	7.8	7.8	4.8			10.4			
Media.....	13.7	15.6	16.4	17.0	16.5	15.6				15.8		

TENSION DEL VAPOR DEL AGUA
EN MILIMETROS

DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Horas de sol durante la tarde: Horas	Minutos
1	10.47	9.81	9.40	9.64	9.74	10.00	10.47	9.40	1.07	9 84	2	00
2	10.18	10.28	10.74	10.12	10.42	11.01	11.01	10.12	0.89	10.46	2	54
3	9.03	9.98	10.52	11.09	11.01	11.10	11.10	9.03	2.07	10.46	1	23
4	9.98	9.91	10.52	11.35	10.54	10.72	11.35	9.91	1.44	10.50	1	49
5	9.73	9.37	10.92	10.03	10.19	10.10	10.92	9.37	1.55	10.06	....	....
6	9.75	9.88	9.35	9.35	9.57	9.80	9.88	9.38	0.53	9.62	0	10
7	9.46	10.19	9.98	10.05	10.13	9.75	10.19	9.46	0.73	9.93	0	16
8	9.55	9.49	9.88	10.81	11.10	10.12	10.81	9.49	1.32	9.99	0	30
9	9.14	9.53	9.75	9.75	10.03	10.17	10.17	9.14	1.03	9.73	....	....
10	10.31	9.67	9.75	10.38	10.38	10 45	10.45	9.67	0.78	10.16	0	22
11	10.96	10.38	10.62	10.20	10.38	11.10	11.10	10.20	0.90	10.61	1	09
12	8.79	8.99	9.17	9.82	9.88	9.82	9.88	8.79	1.09	9.41	2	32
13	9.81	10.12	10.18	10.10	9.95	10.03	10.18	9.81	0 37	10.03	0	26
14	9.74	9.57	9.14	9.14	9.18	9.37	9.74	9.14	0.60	9.36	1	35
15	9.47	10.28	9.42	8.74	8.92	9.31	10.28	8.74	1.54	9.36	1	31
16	8.47	8.24	8.57	8.95	9.14	8.48	9.14	8.24	0.90	8.64	1	40
17	9.76	8.93	9.00	8.79	8.65	10.42	10.42	8.65	1.77	9.26	2	25
18	9.82	8.69	9.16	9.20	8.76	8.88	9.82	8.69	1.13	9.09	4	52
19	9.46	9.72	9.39	9.81	9.82	9.91	9.91	9.39	0.52	9.69	0	05
20	9.47	9.23	10.28	9.83	10.33	10.87	10.87	9.23	1.64	10.00	1	00
21	10.36	10.28	9.93	9.94	9.45	9.65	10.36	9.45	0.91	9.94	0	52
22	9.29	9.84	9.04	9.70	8.42	8.74	9.84	8.42	1.42	9.17	4	30
23	9.32	9.58	10.27	10.64	10.31	10.13	10.64	9.32	1.32	10.04	....	....
24	9.46	8.81	8.60	8.55	10.21	10.55	10.55	8.55	2.00	9.36	3	26
25	10.06	8.41	8.81	8.93	8.14	8.38	10.06	8.14	1.92	8.79	1	14
26	8.93	8.60	8.18	8.74	9.30	8.65	9.30	8.18	1.12	8.73	1	35
27	10.26	9.06	9.02	9.70	9.84	9.74	10.26	9.02	1.24	9.60	1	30
28	10.27	9.60	8.92	8.18	8.74	9.20	10.27	8.18	2.09	9.15	1	18
29	9.66	9.51	10.02	11.96	11.20	11.09	11.96	9.51	2.45	10.57	1	20
30	9.81	9.82	10.55	11.29	11.01	10.62	11.29	9.81	1.48	10.52	0	42
31	10.01	10.27	10.84	10.02	10.74	10.87	10.87	10.01	0.86	10.46	1	06
Máxima....	10.96	10.38	10.92	11.96	11.20	11.10	11.96					
Mínima....	8.47	8.24	8.18	8.18	8.14	8.38		8.14				
Oscilación.	2.49	14	2.74	3.68	3.06	2.72			3.82			
Media.....	9.70	9.55	9.67	9.83	9.82	9.97				9.76		

HUMEDAD RELATIVA											Temperaturas absolutas		Evaporación en 24 horas
DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Máxima	Mínima	
1	94	77	57	57	67	76	94	57	37	71	21.6	9.0	0.6
2	96	76	80	66	64	82	96	64	32	67	21.0	10.6	0.8
3	70	68	78	70	82	83	83	68	15	75	19.6	8.2	0.8
4	86	74	78	74	87	91	91	74	17	82	20.2	10.8	0.7
5	72	65	80	84	94	92	94	65	29	81	18.2	11.0	0.6
6	84	73	73	73	81	82	84	73	11	78	17.0	11.4	0.5
7	85	74	68	74	81	79	85	68	17	77	18.8	10.6	0.5
8	82	73	67	92	92	86	92	67	25	82	19.4	11.0	0.6
9	93	94	84	84	84	84	94	84	10	87	15.0	10.0	0.3
10	84	77	87	78	73	85	87	73	14	81	18.0	10.4	0.4
11	87	78	89	88	73	83	89	73	16	83	18.8	11.0	0.6
12	93	96	91	73	67	73	96	67	29	82	18.6	10.0	0.7
13	94	86	80	78	77	79	94	77	17	82	16.0	11.0	0.2
14	85	81	67	63	65	69	85	63	22	72	18.0	8.0	1.2
15	79	76	67	56	61	70	79	56	23	68	18.8	10.6	0.9
16	66	65	66	64	63	62	66	62	04	64	18.4	10.0	1.2
17	96	69	67	57	57	76	96	57	39	70	19.0	9.0	0.7
18	88	60	60	54	49	58	88	49	39	62	21.8	7.7	1.1
19	80	75	61	77	73	74	80	61	19	73	18.7	8.1	0.6
20	79	64	66	60	74	85	85	60	25	71	20.0	9.2	1.0
21	82	76	65	64	55	65	82	55	27	68	21.2	10.2	1.2
22	76	68	65	64	55	58	76	55	21	64	20.0	10.8	1.3
23	80	75	82	82	84	81	84	75	09	81	15.8	9.2	0.8
24	80	64	58	54	68	71	80	54	26	66	20.6	10.4	1.3
25	88	60	64	58	55	64	88	55	33	65	19.0	10 6	1.9
26	69	55	55	56	56	57	69	55	14	58	21.0	9.8	1.4
27	86	61	56	64	64	67	86	56	30	66	20.4	11.4	1.1
28	82	67	55	43	52	63	82	43	39	60	21.6	9.8	1.3
29	82	69	65	82	85	92	92	65	27	79	21.0	9.6	0.8
30	77	73	82	87	82	89	89	73	16	82	16.8	10.0	0.2
31	90	82	73	67	80	85	90	67	23	80	19.6	9.9	1.1
Máxima....	96	96	91	92	94	92	96				21.8		
Mínima.....	66	55	55	43	49	57		43				7.7	
Oscilación..	30	41	36	49	45	35			53				
Media.....	83	73	70	69	71	76				74			

VIENTO

Dirección y velocidad en metros por segundo, y kilómetros en 24 horas

DIAS	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	Máxima.	Media.	Kilómetros en 24 horas	LLUVIA Cantidad	LLUVIA Duración Horas y minutos
1	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 0.2	SW 5.4	SW 5.3	..... 0.0	..... 0.0	5.4	1.4	66	7.6	2h 25m
2	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SW 6.6	SW 4.7	E 5.4	E 4.3	..... 0.0	6.6	2.6	91	17.0	4h 35m
3	..... 0.0	SW 4.5	..... 0.0	SW 4.0	SW 7.5	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	7.5	2.0	93	7.6	2h 20m
4	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SW 5.9	SW 8.4	E 2.6	..... 0.0	..... 0.0	8.4	2.1	70	16.4	5h 30m
5	..... 0.0	..... 0.0	W 2.1	SW 6.2	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	6.2	1.0	40	6.4	2h 55m
6	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SE 2.3	S 1.0	..... 0.0	..... .00	..... 0.0	2.3	0.4	40	10.3	2h 30m
7	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SW 5.2	SE 2 8	..... 0.0	..... 0.0	SE 0.4	5.2	1.1	84	14.0	7h 55m
8	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SW 1.3	SW 7.5	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	7.5	1.1	56	23.3	6h 10m
9	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	....	....	10	13 4	10h 15m
10	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SW 0.4	..... 0.0	..... 0.0	SW 1.7	..... 0.0	1.7	0.3	52	16 6	3h 30m
11	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SW 3.2	SW 5.5	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	5.5	1.1	75	2.1	1h 40m
12	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SW 3.4	..... 0.0	..... 0 0	..... 0.0	3.4	0.4	55	13.1	9h 35m
13	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SW 2.6	SW 4.4	W 2.2	W 0.2	..... 0.0	4.4	1.2	66	4.2	4h 30m
14	..... 00.	..... 0.0	..... 0.0	SW 8.5	SW 5.7	SW 2.8	..... 0.0	SE 5.3	8.5	2.8	100	0.9	0h 30m
15	..... 0.0	..... 0.0	SW 2.0	NW 3.3	E 2.8	SW 3.4	..... 0.0	..... 0.0	3.4	1.4	77	2.9	2h 05m
16	..... 0.0	SE 2.2	E 0.3	SE 4.6	SE 1.5	..... 0.0	SE 4.2	..... 0.0	4.6	1.6	110	.....	
17	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SW 3.4	S 6.3	S 5.0	..... 0.0	NE 0.8	6.3	1.9	77	4.6	h 30m
18	..... 0.0	..... 0.0	SE 4.1	SE 3.6	SE 4.0	E 3.3	SW 1.1	..... 0.0	4.1	2.0	90	.....	
19	..... 0.0	..... 0.0	SW 1.1	W 0.4	SE 4.3	N 2.0	..... 0.0	E 1.0	4.3	1.1	52	1.2	0h 45m
20	..... 0.0	SW 1.3	..... 0.0	SE 2.4	W 5.5	SW 3.5	..... 0.0	..... 0.0	5.5	1.6	7-	9.9	1h 40m
21	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SE 5.0	E 4 0	SE 4.8	W 1.0	..... 0.0	5.0	1.9	83	.....	
22	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 5.0	W 2.8	W 6.1	W 2.1	..... 0.0	6.1	2.0	112	1.6	1h 10m
23	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 0.8	..... 0.0	..... 0 0	..... 0 0	..... 0.0	0.8	0.1	44	2.4	1h 30m
24	..... 0.0	..... 0.0	W 4.5	NW 3.0	NW 5.5	W 7.6	W 5.2	..... 0.0	7.6	3.2	110	1.4	0h 35m
25	..... 0.0	..... 0.0	SE 4.1	SE 6.8	ESE 0.9	S 1.5	..... 0 0	..... 0.0	6.8	1 7	106	4.3	3h 20m
26	..... 0.0	WSW 3.8	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	NW 1.3	..... 0.0	..... 0.0	3.8	0.6	98	.....	
27	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	NNW 0.8	N 1.2	..... 0.0	1.2	0.3	88	1.8	0h 40m
28	..... 0.0	NE 1.5	..... 0.0	E 0.5	SE 5.0	ESE 6.4	S 2.7	..... 0.0	6.4	2.0	98	.....	
29	..... 0.0	..... 0.0	W 1.3	W 2.4	W 6.0	SW 7.0	..... 0.0	..... 0.0	7.0	2.1	84	3.3	1h 00m
30	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 4.0	W 6.8	W 5 0	NW 2.2	..... 0.0	6.8	2.3	84	14.1	1 4
31	.....	.....	.....	.....	S 3.0	.....	.....	.....	3.0	0.4	60	1.9	0h 35m
Media	0.0	0.4	0.6	3.0	3.7	2.5	0.8	0.2		1.4			

DIRECCION DE LAS NUBES Y ESTADO DEL CIELO

DIAS	MADRUGADA					MAÑANA					TARDE					NOCHE					SIMBOLOS Y ADVERTENCIAS
	Nubes superiores		Nubes inferiores		P. C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P. C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P. C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P. C.	
1	.....	....	Cb.	....	10	Ac.	E	Sc.	W	9	Ac.	E	Cu.	W	9	.....	....	Ns.	W	10	●
2	.....	....	Ns.	W	10	As.	W	Cb.	NW	9	As.	SE	Cb.	NW	9	.....	....	Ns.	NW	10	●
3	Ac.	SE	Sc.	....	9	Ac.	E	Cu.	SE	8	As.	SE	Sc.	SSE	9	As.	SE	Sc.	....	9	●
4	.....	....	Cb.	....	10	As.	....	Cb.	....	10	.....	....	Ns.	W	10	.....	....	Ns.	....	10	●
5	As.	SSE	Sc.	NW	9	As.	...	Sc.	W	9	.....	....	Ns.	W	10	.....	....	Ns.	....	10	●
6	As.	....	Sc.	....	10	As.	....	Sc.	NW	10	As.	E	Sc.	W	9	.....	....	Ns.	W	10	●
7	As.	E	Sc.	SW	9	Ac.	E	Cu.	NW	8	As.	SE	Sc.	W	9	.....	....	Ns.	W	10	●
8	.....	....	Cb.	W	10	As.	SE	Sc.	W	9	.. ....	....	Ns.	W	10	.....	....	Cb.	W	10	● T
9	.....	....	Ns.	....	10	.. ..	....	Ns.	....	10	.....	....	Ns.	W	10	As.	.. .	Sc.	NW	10	● T
10	As.	SE	Sc.	NW	9	.....	....	Cb.	W	10	As.	E	Cb.	NW	10	.....	....	Ns.	W	10	● T
11	As.	....	Cb.	W	9	As.	....	Cu.	NW	10	.....	....	Ns.	W	10	As.	SE	Cb.	....	10	●
12	.....	...	Ns.	....	10	.....	....	Ns.	....	10	Cl. Ac.	SE SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Cu.	SE	9	●
13	.....	....	Ns.	....	10	.....	....	Ns.	W	10	As.	SE	Cb.	SW	9	As.	SE	Sc.	W	10	●
14	As.	SE	Sc.	W	10	As.	SE	Sc.	W	9	Ac.	W	Cu.	W	8	As.	SE	Cu.	W	9	●°
15	As.	SE	Sc.	SW	9	As.	SE	Sc.	W	9	Ac.	SE	Cu.	W	8	As.	SE	Cu.	W	9	●°
16	Ac.	W	Cu.	W	8	Ac.	SE	Cu.	SE	8	As.	SE	Sc.	SE	9	Cl.	E	Cu.	SE	6	
17	.....	....	Ns.	....	10	.....	....	Cb.	SSE	10	Ac.	SE	Cu.	SE	8	As.	SE	Sc.	SE	9	●
18	Ac.	SE	Cu.	SE	9	Cl.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Cu.	SE	6	Ac.	SE	Cu.	SE	8	
19	Cl.	SE	.....	....	5	Ac.	SE	Sc.	SE	9	.....	....	Ns.	SE	10	As.	SE	Cu.	SE	10	●°
20	Cl.	SE	Cu.	SE	8	Ac.	ESE	Cu.	....	7	Cl.	SE	Cu.	SE	6	Ac.	SE	Cu.	SE	10	●°
21	Ac.	SE	Cu.	SE	8	Cl.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Cu.	SE	6	As.	SE	Cu.	SE	9	●
22	As.	SE	Sc.	SE	9	As.	SE	Cb.	SE	9	Ac.	SE	Cu.	SE	6	Cl.	SE	.....	..	5	●°
23	As.	SE	Sc.	SE	10	As.	SE	Cb.	SE	10	As.	SE	Cb.	SE	10	As.	SE	Ns.	W	10	●°
24	As.	SE	Sc.	....	10	As.	SE	Sc.	SE	10	Ac.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Cu.	SE	8	●°
25	.....	....	Ns.	SE	10	As.	SE	Cb.	SE	10	As.	SE	Sc.	E	9	As.	....	Sc.	E	10	●°
26	Cl.	SE	.....	...	3	Cl.	SE	.....	....	5	Ac.	SE	Cu.	SE	8	As.	SE	Cb.	....	10	
27	As.	SE	Sc.	....	7	As.	SE	Sc.	SE	9	Ac.	SE	Cu.	SE	7	As.	SE	Cu.	SE	9	●°
28	As.	SE	Sc.	SE	9	Ac.	SE	Cu.	SE	7	Cl.	E	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Cu.	SE	9	
29	Ac.	SE	Cu.	....	9	Ac.	SE	Sc.	SE	9	As.	SE	Cb.	SE	10	.....	....	Ns.	....	10	●°
30	Ac.	SE	Sc.	SE	9	As.	SE	Cb.	SSE	10	As.	SE	Cb.	W	10	.....	....	Cb.	W	10	●°
31	.....	...	Cb.	W	10	.....	....	Cb.	W	10	As.	SE	Sc.	NE	9	As.	E	Sc.	NE	10	●°

BAROMETRO CORREGIDO

en milímetros, reducido a 0°C, y a la gravedad normal: ésta es de — 1.48

500 mm.

DIAS	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media
1	63.7	64.3	64.3	64.0	62.8	62.4	63.3	64.0	64 3	62.4	1.9	63.6
2	63.6	64.5	65.1	64 5	63.2	62.6	62.7	63.4	65.1	62 6	2.5	63.7
3	63.4	63 9	63 9	63.4	62.5	62.1	63 0	63 3	63 9	62.1	1.8	63.2
4	63.3	64.2	64.1	63.3	62.1	61.6	61.7	62.8	64.2	61.6	2.6	62.9
5	63.1	63 7	63.6	63.2	62.1	61 5	62.2	63.2	63.7	61.5	2.2	62.8
6	63.4	64 0	64.2	63 8	63.1	62.5	62.7	63.8	64.2	62.5	1.7	63.4
7	63.5	64.1	64 0	63 7	62.5	62.0	62.4	63 4	64 1	62 0	2 1	63.2
8	63.7	64.4	64.6	64.3	63.3	63.0	63.2	64.0	64.6	63.0	1.6	63.8
9	64.1	64.7	64.7	64.2	63 4	62 7	63.8	64 3	64.7	62.7	2.0	64.0
10	64.3	65.0	65.0	64 4	63.3	62.8	63.3	64.2	65.0	62 8	2.2	64.0
11	64 0	64.4	64.2	63.8	62 8	62 9	63.4	64.2	64.4	62.8	1.6	63.7
12	64 4	65.0	64.7	64.1	63.4	63.7	64 0	64.6	65 0	63.4	1.6	64.2
13	64.6	65.1	65.0	64 0	63.2	63.1	64 0	64.3	65.1	63.1	2.0	64.2
14	64.6	65.2	65.3	64 2	62.9	62.4	62.5	64.0	65.3	62.4	2 9	63.9
15	63.2	63.7	64.2	63.6	62.7	62.4	63.2	63.7	64.2	62.4	1.8	63.3
16	63 8	64.4	64.2	63.4	63 2	62.9	63 3	64.1	64.4	62.9	1.5	63.7
17	64.6	65.0	65.1	64.7	63 2	62.9	63.4	64.6	65.1	62.9	2.2	64.2
18	64 7	65.2	64.9	64 1	63.1	62.8	63.2	64.3	65.2	62.8	2.6	64.0
19	64.0	64 7	64.4	63.7	62.7	62.2	62.1	63.3	64.7	62.1	2.6	63.4
20	63.1	63 8	64.0	63.0	62.2	62.1	62.5	63.2	64.0	62.1	1.9	63.0
21	63.4	64 0	64.2	63.6	62.7	62.1	62 8	63.8	64.2	62.1	2.1	63.3
22	63 6	64.4	64.7	64 3	63.1	62.2	62 6	63.4	64.7	62.2	2.5	63.5
23	63.4	63 8	64.1	63.7	62.8	62.4	62 6	63.2	64.1	62.4	1.7	63.3
24	63 0	63 7	63.9	63.3	62.1	61.9	62.7	63 6	63.9	61.9	2.0	63.0
25	64.3	64 7	64.4	64.0	63.1	62 2	62.3	63.3	64.7	62.2	2.5	63.5
26	63 6	64.1	64.1	64 0	63.1	62.6	63 3	64.0	64.1	62.6	1.5	63.6
27	64.0	64.5	64.4	64.0	63 6	62.7	63.0	63.7	64.5	62.7	1.8	63.7
28	63.2	64.6	63.8	63.5	62.7	62 3	32.6	63.4	63 8	62 3	1.5	63.1
29	63.3	64.0	64.1	64.0	63.3	62.8	63.3	63 9	64.1	62.8	1.3	63.6
30	64 0	64.6	64 7	64.4	63.8	63.4	63.8	64.1	64.7	63.4	1.3	64.1
31	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Máxima....	64.7	65.2	65.3	64 7	63.8	63.7	64.0	64.6	65.3			
Mínima.....	63 0	63.7	63 6	63.0	62.1	61.5	61.7	62.8		61.5		
Oscilación..	1.7	1.5	1.7	1.7	1.7	2.2	2.3	1 8			3.8	
Media.....	63.8	64 4	64.4	63.9	62.9	62 5	63.0	63.8				63 6

TEMPERATURA A LA SOMBRA TERMOMETRO CENTIGRADO											Horas de sol durante la mañana	
DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Horas	Minutos
1	14 4	16 2	16.0	16 2	15 0	13 8	16.2	13 8	2.4	15.3	0	57
2	12.8	12.4	14 2	17 8	18.6	17 8	18.6	12.4	6.2	15.6	....	....
3	13 6	17 2	19.0	16 6	15.8	15.2	19.0	13.6	5.4	16 2	3	52
4	14.0	16.8	18.4	19 6	20.0	18.4	20.0	14.0	6.0	17.9	3	02
5	16 0	16 4	16.4	17.6	16.2	15.2	17 6	15.2	2.4	16.3	0	18
6	13.0	15 8	16 4	17 4	16 8	15.2	17.4	13 0	4 4	15 8	0	09
7	14.2	16 6	15.8	19.2	16.2	16 6	19.2	14 2	5.0	16.4	0	41
8	14.0	15 2	16.8	18 0	18 4	17.8	18 4	14.0	4.4	16.7	1	46
9	13.6	16.0	16.4	16 4	17.6	16.0	17.6	13.6	4 0	16.0	0	25
10	13.2	15.4	16.4	18.0	19.4	17.2	19.4	13.2	6.2	16 6	2	23
11	13 8	16.6	17.8	18.4	16 4	16.0	18.4	13.8	4.6	16.5	1	47
12	13 8	15.2	17.6	16 6	12 6	12.6	17 6	12.6	5.0	14.7	0	44
13	14.8	18.0	19 8	20.2	14.8	13 6	20.2	13 6	6.6	16 9	4	46
14	11.6	13.8	14.6	20 6	14.6	15 8	20.6	11 6	9.0	15 2	....	....
15	14 2	14.2	15.8	13.2	13 6	13 4	15 8	13.2	2.6	14.1	0	14
16	13.4	16 0	16 0	13 0	13 2	12 6	16 0	12.6	3.4	14.0	1	51
17	14.2	16.0	16.8	18 8	17.0	16 0	18.8	14.2	4.6	16.5	2	50
18	14.8	16.2	18.0	19 0	17.6	16.2	19.0	14.8	4.2	17.0	0	54
19	12 4	14.8	16.2	18.2	15.8	16 2	18.2	12.4	5.8	15 6	0	23
20	14.4	16 6	18.4	17.0	14.6	13.0	18.4	13.0	5.4	15.7	3	24
21	15.2	17 0	18 2	17.8	17 8	15.6	18.2	15 2	3.0	16.9	4	27
22	14 6	15 6	18.0	18.8	19 6	16 6	19 6	14.6	5 0	17.2	2	09
23	14.8	16.4	16.2	16.8	14.4	14 6	16 8	14.4	2.4	15 5	2	02
24	14.6	15.6	18.0	20 0	17.0	16.0	20.0	14 6	5.4	16.9	3	58
25	13.6	15.8	18 0	19.8	19 4	18 0	19.8	13.6	6.2	17.4	0	08
26	12 8	15 0	16 0	16 2	15.6	15 0	16.2	12.8	3.4	15 1	0	15
27	14 8	15 8	14.2	15.0	15 4	14.0	15 8	14.0	1.8	14 9	2	41
28	12.6	14.2	15.2	17 4	16.2	15.0	17.4	12 6	4.8	15.1	1	07
29	13 4	16 0	18 6	19.0	18 0	16.8	19.0	13 4	5.6	17.0	4	07
30	12.4	14.6	15.0	14 8	14.2	14.0	15.0	12.4	2 6	14.2	0	38
31	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Máxima....	16 0	18 0	19.8	20 6	20 0	18 4	20.6					
Minima....	11 6	12.4	14.2	13 0	12.6	12 6		11.6				
Oscilación	4 4	5 6	5.6	7.6	7.4	5.8			9.0			
Media. ..	13 8	15 7	16 8	17.6	16.4	15.5				16.0		

TENSION DEL VAPOR DEL AGUA
EN MILIMETROS

DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Horas de sol durante la tarde: Horas	Minutos
1	9.61	10.19	9.82	10.66	11.18	10.34	11.18	9.61	1.57	10.30	....	....
2	10.33	8.94	8 37	9.25	8.84	9.48	10.33	8.37	1.96	9.20	1	04
3	9.32	9 74	9.40	10.24	10 28	10 64	10 64	9 32	1.32	9.94	....	....
4	10.03	10.15	9 68	9 11	8.71	9.21	11.15	8.71	1 44	9 48	2	16
5	8.90	8.95	8.95	10.02	10.66	10.18	10.66	8.90	1.76	9.61	0	06
6	9.60	8.57	8.95	9 65	8.78	10 18	10.18	8.57	1 61	9.29	1	30
7	10.40	9.79	10.60	9.83	9.96	8.22	10.60	8.22	2.38	9.80	2	06
8	8.92	9.72	9 23	8.93	8.98	8 32	9.72	8.32	1.40	9.02	2	55
9	9.32	8.26	8.72	9.18	8.88	8.67	9.32	8.26	1.06	8.84	1	02
10	9.06	9.17	9.18	9.16	8.74	9 28	9 28	8.74	0.54	9.10	1	52
11	10.12	9.56	9.70	9.67	9.18	9 14	10.12	9.14	0.98	9.56	0	36
12	10.12	10.18	10 02	10.47	10.19	10.19	10.47	10.02	0.45	10.20	....	....
13	10.36	10.62	10.55	10.45	8.79	9.55	10 62	8.79	1.83	10.05	1	10
14	9 53	9.46	9.75	10.93	9.99	10.14	10.93	9.46	1.47	9.97	2	18
15	9 94	10.40	10.14	10.38	9.75	9.64	10.40	9.64	0.76	10.04	....	....
16	9.18	10.28	9 37	10.24	10.15	9.54	10.28	9.18	1.10	9.79	0	05
17	9.29	9.14	8.78	8.55	9.37	9.14	9.37	8.55	0.82	9.05	0	47
18	9.89	9.96	9.39	9.16	9.79	10.19	10.19	9.16	1.03	9.73	1	10
19	8.73	9.67	8 81	9.07	9.00	8.58	9.67	8.58	1.09	8 98	0	30
20	9.61	9.79	9.67	10.56	10.90	10 47	10.90	9 61	1.29	10.17	0	41
21	9.26	8.69	9.30	8.79	8.25	10.69	10.69	8 25	2 44	9.16	0	30
22	8.88	8.20	8.46	9.26	8.20	8.86	9.26	8.20	1.06	8.64	3	47
23	9.67	8.95	9.73	10.38	10.31	10 22	10.38	8.95	1.43	9.88	1	10
24	9 53	9.31	8.22	8 01	8.92	9.14	9.53	8.01	1.52	8.86	1	35
25	9.09	9.23	9.39	9.02	8.51	8.93	9.39	8.51	0 88	9.03	3	16
26	9.46	7.78	7.80	8.40	7.52	8.24	9.46	7.52	1.94	8.20	2	45
27	7.87	7.66	9.47	8.71	6.97	7.19	9.47	6.97	2 50	7.98	3	58
28	9.08	8.14	8.38	8.51	8.17	8.01	9.08	8.01	1.07	8.38	1	14
29	8.73	8.03	9.34	8.92	8.93	9.00	9.34	8.03	1.31	8.83	1	16
30	8.94	9.30	9.93	9.44	9.47	9.57	9.57	8.93	0 64	9.28	0	36
31	....	....	....	....	....	....	.	....	....	....	....	....
Máxima....	10.40	10.62	10.60	10.93	11.18	10.69	11. 8					
Mínima....	7 87	7.66	7.80	8.01	6.97	7.19		6.97				
Oscilación.	2.53	2.96	2.80	2.92	4.21	3.50			4.21			
Media.....	9.43	9 26	9.27	9.50	9. 5	9.37				9.35		

HUMEDAD RELATIVA											Temperaturas absolutas		Evaporación en 24 horas
DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Máxima	Mínima	
1	79	74	73	78	89	88	89	73	16	80	17.0	6.4	0.4
2	94	83	69	61	56	63	94	56	38	71	19 6	10 6	0.8
3	80	67	57	73	78	82	82	57	25	73	19.4	8 8	0.9
4	84	72	61	54	50	58	84	50	34	63	21 2	10.4	1.2
5	65	64	64	67	78	80	80	64	16	70	18.0	8.2	1.2
6	85	63	64	65	61	80	85	61	24	70	19.4	10.6	1.1
7	86	70	80	60	63	57	86	57	29	69	20.0	10.6	1.2
8	74	75	64	58	57	55	75	55	20	64	19.6	10.0	1.4
9	80	60	63	65	58	64	80	58	22	65	18.6	10.4	1.1
10	74	70	65	60	52	64	74	52	22	64	20.0	8.9	1.0
11	86	68	64	61	65	67	86	61	25	69	21.2	8 5	0.8
12	86	80	67	74	94	94	94	67	27	83	17.8	11.2	0.5
13	82	69	62	60	69	82	82	60	22	71	21.2	8.0	1 0
14	94	80	79	60	81	76	94	60	34	78	21.8	9.0	0.6
15	82	86	76	92	84	83	92	76	16	84	16 0	10.0	0.6
16	80	76	69	92	90	88	92	69	23	83	18 0	9.0	0.4
17	76	67	61	54	65	67	76	54	22	65	18.7	9 0	1.0
18	79	73	61	56	65	74	79	56	23	68	19 8	9.3	1.0
19	81	77	64	58	67	63	81	58	23	68	18.8	9.4	1.0
20	79	70	61	73	89	94	94	61	33	78	19.4	8.9	0.8
21	72	60	60	57	61	82	82	57	25	65	19.4	9.2	1.2
22	71	62	55	57	49	63	71	49	22	60	21.2	10.8	1.7
23	77	64	72	73	84	82	84	64	20	75	18.2	9 6	0.8
24	77	70	54	46	61	67	67	46	31	63	21.0	7.6	1.1
25	78	69	61	52	51	58	78	51	27	62	21.2	9.8	1.9
26	85	60	57	60	55	64	85	55	30	64	18.4	10.6	1.5
27	62	57	79	68	53	59	79	53	26	63	17.2	11.0	1.3
28	83	66	64	57	58	63	83	57	26	65	18.6	9.0	1.1
29	76	58	63	55	58	63	76	55	21	62	19.0	9.6	1.1
30	83	75	69	65	79	81	83	65	18	75	16.6	9 6	1.0
31	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Máxima....	94	86	80	92	94	94	94				21.8		
Mínima.....	62	57	54	46	49	55		46				6.4	
Oscilación..	32	29	26	46	45	39			48				
Media.....	80	70	65	64	67	72				70			

VIENTO

Dirección y velocidad en metros por segundo, y kilómetros en 24 horas

DIAS	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	Máxima.	Media.	Kilómetros en 24 horas	LLUVIA Cantidad	LLUVIA Duración Horas y minutos
1	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 4.3	..... 0.0	..... 0.0	4.3	0.5	30	5.0	1 45
2	..... 0.0	..... 0.0	S 2.4	SW 1.4	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	2.4	0.5	58	3.6	1h 25m
3	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	NW 2.0	NE 4.7	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	4.7	0.8	55	5.0	2h 25m
4	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	E 7.1	E 4.0	..... .00	..... 0.0	7.1	1.4	59	.....	
5	..... 0.0	N 1.0	NE 0.4	..... 0.0	S 2.3	W 1.2	NE 1.3	..... 0.0	2.3	0.8	34	1.1	0h 30m
6	..... 0.0	..... 0.0	SE 3.0	SE 2.6	SSE 4.3	E 4.5	W 2.0	W 2.5	4.5	2.4	14	7.1	2h 10m
7	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	....	....	78	0.9	1h 10m
8	..... 0.0	..... 0.0	SE 3.0	SE 6.5	E 6.8	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	6.8	2.0	48	8.4	1h 40m
9	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	S 5.0	ESE 2.0	..... 0.0	ESE 0.8	..... 0.0	5.0	1.0	....	4.4	2h 55m
10	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	....	....	52	0.2	
11	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SW 0.4	NW 2.0	..... 0.0	0.4	0.1	58	2.8	1h 10m
12	..... 0.0	..... 0.0	W 4.0	W 4.2	W 3.0	N 3.0	..... 0.0	..... 0.0	4.2	1.8	72	7.5	2h 15m
13	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SW 5.3	NE 2.5	..... 0.0	..... 0.0	5.3	1.0	71	3.7	2h 35m
14	..... 00.	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 3.6	..... 0.0	..... 0.0	3.6	0.5	48	16.1	1h 50m
15	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 4.2	W 6.0	W 2.2	..... 0.0	..... 0.0	6.0	1.6	72	2.0	0h 45m
16	..... 0.0	..... 0.0	NNW 0.3	W 7.5	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	7.5	1.0	50	6.6	1h 45m
17	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	....	....	56	0.7	0h 25m
18	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	NNW 2.4	WSW 2.4	..... 0.0	..... 0.0	ESE 1.7	2.4	0.8	92	1.0	0h 35m
19	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	S 1.2	ESE 1.0	ENE 4.0	..... 0.0	..... 0.0	4.0	0.8	48	1.5	1h 20m
20	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 4.7	..... 0.0	..... 0.0	4.7	0.6	54	5.3	1h 15m
21	SE 1.8	..... 0.0	ESE 1.3	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	1.8	0.4	26	0.5	0h 20m
22	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	....	....	96	0.2	
23	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 3.2	..... 0.0	..... 0.0	W 2.3	..... 0.0	3.2	0.7	56	.....	
24	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 5.8	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	5.8	0.7	....	1.3	1h 20m
25	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	....	....	....	0.4	0h 10m
26	..... 0.0	..... 0.0	SE 1.8	SSE 6.9	SE 7.6	SE 9.2	..... 0.0	..... 0.0	9.2	3.2	....	0.6	0h 30m
27	..... 0.0	..... 0.0	S 5.8	S 4.4	ESE 7.1	ESE 4.8	..... 0.0	..... 0.0	7.1	2.8	150	.....	
28	..... 0.0	..... 0.0	S 2.0	ESE 4.7	S 2.2	ESE 2.0	..... 0.0	..... 0.0	4.7	1.4	100	.....	
29	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	ESE 6.6	SE 9.0	ESE 5.3	..... 0.0	NNW 0.8	9.0	2.7	157	0.8	0h 25m
30	S 0.7	..... 0.0	S 1.8	..... 0.0	..... 0.0	ESE 2.5	S 2.7	..... 0.0	2.7	1.0	88	2.8	1h 45m
31	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	....	....	....	....	.....
Media	0.1	0.0	0.9	2.1	2.6	1.9	0.3	0.2		1.0			

DIRECCION DE LAS NUBES Y ESTADO DEL CIELO

DIAS	MADRUGADA					MAÑANA					TARDE					NOCHE					SIMBOLOS Y ADVERTENCIAS
	Nubes superiores		Nubes inferiores		P.C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P.C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P.C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P.C.	
1	.....	....	Cb.	...	10	As.	....	Cb.	W	10	As.	SE	Cb.	SW	10	As.	SE	Sc.	...	10	◍
2	.....	....	Ns.	....	10	.....	...	Ns.	....	10	As.	SE	Sc.	W	9	As.	W	Sc.	....	8	◍
3	As.		Cb.	....	10	As.	SE	Cb.	SSE	10	As.	SE	Sc.	SE	10	.....	....	Ns.	....	10	
4	Ac.	E	Cu.	E	7	Cl.	E	Cu.	E	6	Cl.	SE	Cu.	E	5	Ac.	SE	Cu.	SE	8	◍°
5	Ac.	SE	Sc.	SE	8	As.	SE	Sc.	SE	10	As.	SE	Cb.	SE	10	.....	....	Ns.	W	10	
6	As.	SE	Cu.	E	9	As.	SE	Sc.	E	10	As.	SE	Sc.	SE	9	As.	....	Cb.	W	10	◍
7	As.	SE	Sc.	E	10	As.	SE	Cb.	E	10	As.	SE	Sc.	SE	9	As.	E	Cu.	NE	8	◍°
8	.....	....	Cb.	W	10	As.	SE	Sc.	SW	9	Ac.	SE	Cu.	SE	7	As.	SE	Sc.	SE	10	◍
9	As.	SE	Cb.	SE	10	Ac.	ESE	Sc.	SE	9	As.	SE	Sc.	ESE	9	.....	....	Ns.	....	10	◍
10	As.	SE	Cb.	ESE	9	As.	SE	Cb.	ESE	10	As.	SE	Cb.	SE	9	As.	SE	Sc.	SE	10	
11	.....	....	Cb.	W	10	As.	SE	Sc.	SE	9	As.	SE	Cb.	....	10	As.	SE	Cb.	SE	10	◍
12	.....	..	Cb.	W	10	Ac.	SE	Sc.	SE	9	Ac.	SE	Sc.	SE	9	.....	....	Ns.	...	10	◍
13	Cl.	E	.....	..	4	Cl.	E	.....	....	5	As.	SE	Sc.	SE	9	.....	....	Ns.	....	10	◍°
14	.....	...	Ns.	....	10	.....	....	Ns.	....	10	Ac.	SE	Cu.	SE	7	As.	SE	Sc.	SE	9	◍ ⚑
15	.....	....	Cb.	....	10	.....	....	Cb.	SW	10	.....	....	Ns.	W	10	As.	....	Cb.	....	10	◍°
16	As.	SE	Cb.	....	9	As.	SE	Sc.	SSE	9	.....	....	Ns.	...	10	As.	SE	Sc.	....	9	◍
17	Ac.	SE	Cu.	SE	8	As.	ESE	Sc.	ESE	9	As.	ESE	Sc.	ESE	9	As.	SE	Sc.	ESE	10	◍°
18	As.	SE	Sc.	SE	9	As.	SE	Sc.	ESE	9	As.	SE	Cb.	....	10	As.	SE	Cb.	SE	10	◍°
19	.....	....	Cb.	....	10	As.	SE	Cb.	ESE	10	As.	ESE	Sc.	ESE	10	As.	SE	Sc.	....	10	◍°
20	Ac.	ESE	Cu.	E	6	Cl.	E	Cu.	SSW	8	Ac.	SE	Sc.	....	9	.....	...	Ns.	....	10	◍
21	Cl.	SE	.....	....	2	Cl.	SE	Cu.	ESE	7	As.	ESE	Sc.	ESE	9	As.	SE	Sc.	SE	10	◍°
22	Ac.	SE	Sc.	E	9	Ac.	ESE	Sc.	E	9	Cl.	E	Cu.	SE	7	As.	....	Sc.	....	10	
23	Cl.	SE	Cu.	SE	8	Ac.	SE	Sc.	SE	9	Ac.	SE	Sc.	SSW	9	As.	....	Cb.	W	10	
24	Cl.	SE	.....	....	5	Cl.	SE	Cu.	SE	7	Cl.	SE	Cu.	SE	6	Ac.	SE	Cu.	SE	8	◍°
25	Ac.	E	Cu.	....	8	Cl.	SE	.....	....	5	Cl.	SE	.....	....	2	Ac.	SE	Cu.	SE	7	◍°
26	.....	....	Cb.	....	10	As.	SE	Cu.	SE	10	Ac.	SE	Cu.	SE	8	Ac.	SE	Cu.	SE	8	◍°
27	Ac.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Cu.	SE	8	Cl.	SE	.....	..	5	Ac.	SE	Cu.	SE	7	
28	As.	SE	Sc.	SE	9	As.	SE	Sc.	SE	9	Ac.	SE	Sc.	SE	8	As.	SE	Sc.	SE	9	
29	Ac.	SE	Sc.	SE	9	Cl.	SE	Sc.	SE	8	Ac.	SE	Sc.	SE	9	As.	SE	Sc.	SE	10	◍°
30	.....	....	Ns.	....	10	.....	....	Ns.	SE	10	As.	SE	Cb.	SE	10	Ac.	SE	Sc.	SE	10	◍°
31	.....	....	.....	....	....	.....	....	.....	....		....	....	.....	....	....	.....	....	.....	....	....	

BAROMETRO CORREGIDO

en milímetros, reducido a 0°C, y a la gravedad normal: ésta es de — 1.48

500 mm. +

DIAS	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media
1	63.8	64.4	64.1	63.8	63.0	62.7	63.1	63.7	64.4	62.7	1.7	63.6
2	63.3	63.9	64.4	64.1	63.2	62.7	63.1	64.0	64.4	62.7	1.7	63.6
3	63.5	64.2	64.5	64 3	63.3	62.5	63.0	63.8	64.5	62.5	2.0	63.6
4	63.8	64.3	64.5	64.2	63.6	62.8	62.8	63.8	64.5	62.8	1.7	63.7
5	63.5	64.4	64.5	64.0	63.0	62.1	62.3	63.7	64.5	62.1	2.4	63.4
6	63.6	64.0	64.6	64.4	63.6	62.2	63.0	63.8	64.6	62.2	2.4	63.6
7	64.2	64 8	65.1	64.6	63.7	63.6	64.1	64.7	65.1	63.6	1.5	64.4
8	65.0	65.3	65.3	65.0	64.0	63.1	63.7	64.8	65.3	63.1	2.2	64.5
9	64.7	65.1	64.8	64.8	63.9	63.3	63.8	64.6	65.1	63.3	1.8	64.4
10	64.6	65.3	65.3	64.9	64.0	63.9	64.1	64.7	65.3	63.9	1.4	64.6
11	64.4	65.3	65.5	65.0	64.4	64.0	64.3	65.1	65.5	64.0	1.5	64.8
12	65.0	65.0	65.7	65.2	64.6	64.1	64.2	65.0	65.7	64.1	1.6	64.9
13	65.2	65.6	65.8	65.4	64.6	64.0	64.1	65.0	65.8	64.0	1.8	65.0
14	64.9	65.3	65.4	65.2	64.5	63.8	64.0	64.6	65.4	63.8	1.6	64.7
15	63.9	64.6	64.7	64.3	63.1	62.8	63.5	64.8	64.7	62.8	1.9	64.0
16	63.8	64.4	64.6	64.2	63.4	62.3	62.9	64.2	64.6	62.3	2.3	63.7
17	64.1	64.8	65.0	64.1	63.0	62.9	63.7	64.3	65.0	62.9	2.1	64.0
18	64.0	64.9	65.2	64.9	64.0	63.1	63 5	64.3	65.2	63.1	2.1	64.2
19	64.0	64.6	64.8	64.5	63.6	62.3	63.3	64.1	64.8	62.3	2.5	63.9
20	63.8	64.6	64.9	64.4	63.4	62.9	63.0	64.0	64.9	62.9	2 0	63.9
21	64.2	64.8	65.2	64.8	63.8	63.2	63.3	64.2	65.2	63.2	2.0	64.2
22	64.0	64.9	64.9	64.6	64.6	63.1	63.5	64.0	64.9	63.1	1.8	64.2
23	63.8	64.6	64.9	64.6	63.9	63.1	63.2	64.1	64.9	63.1	1.8	64.0
24	64.2	64.7	64.9	64.2	63.2	6.31	63.6	64.5	64.9	63.1	1.8	64.1
25	64.5	65.4	65.6	65.3	64.3	63.7	64.0	64.5	65.6	63.7	1.9	64.7
26	64.7	64.9	65.2	65.0	63.7	63.3	63.7	64.4	65.2	63.3	1.9	64.4
27	64.7	65.4	65.6	64.8	63.9	63.5	63.9	64.7	65.6	63.5	2.1	64.6
28	65.0	65.5	65.6	65.2	64.4	63.6	63.8	64.8	65.6	63.6	2.0	64.7
29	64.6	65.3	65.5	65.2	64.2	63.4	63.7	64.4	65.5	63.4	2.1	64.5
30	64.3	64.9	65.0	64 6	63.5	62.8	63.1	64 0	65.0	62.8	2.2	64.0
31	63.8	64.6	64.8	6.40	62.9	62.6	62.8	64.0	64.8	62.6	2.2	63.7
Máxima....	65.2	65.6	65.8	65.4	64.6	64.1	64.3	65.1	65.8			
Mínima.....	63.3	63.9	64.1	6.38	62.9	62.1	62.3	63.7		62.1		
Oscilación..	1.9	1.7	1.7	1.6	1.7	2.0	2.0	1.4			3.7	
Media.....	64.2	64.8	65.0	64.6	63.8	63.1	63.5	64.3				64.2

TEMPERATURA A LA SOMBRA — TERMOMETRO CENTIGRADO											Horas de sol durante la mañana	
DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Horas	Minutos
1	13.4	16.0	16.6	17.0	16.4	16.0	17.0	13.4	3.6	15.9	4	07
2	14.2	16.2	16.6	16.8	16.0	15.6	16.8	14.2	2.6	15.9	1	33
3	14.2	16.0	16.0	16.6	17.4	16.0	17.4	14.2	3.2	16.0	1	58
4	14.8	17.4	17.0	16.6	17.0	17.0	17.4	14.8	2.6	16.6	4	04
5	12.8	16.8	16.2	17.6	18.2	18.0	18.2	12.8	5.4	16.6	1	02
6	13.8	15.4	14.0	16.8	18.2	16.4	18.2	13.8	4.4	15.8	0	48
7	12.6	12.6	14.8	13.8	13.6	12.0	14.8	12.0	2.8	13.2	0	11
8	11.8	15.4	16.4	18.4	18.6	17.2	18.6	11.8	6.8	16.3	5	10
9	13.8	16.0	17.2	18.4	18.6	17.2	18.6	13.8	4.8	16.9	0	25
10	13.4	14.0	15.0	17.2	17.0	15.2	17.2	13.4	3.8	15.3	1	56
11	12.8	14.0	14.6	15.6	14.8	13.4	15.6	12.8	2.8	14.2	1	48
12	13.6	14.8	16.2	17.4	18.0	16.4	18.0	13.6	4.4	16.1	4	37
13	14.2	15.6	17.2	17.2	16.4	16.0	17.2	14.2	3.0	16.1	2	25
14	14 8	15.4	16.0	16.2	16.6	15 6	16 6	14.8	1.8	15.8	2	25
15	13.4	15.4	17.4	18.6	18.0	16.8	18.6	13.4	5.2	16.6	1	44
16	13.0	15.6	18.0	15.4	17.4	16.0	18.0	13.0	5.0	15.9	1	30
17	13.6	15.0	18.2	17.8	16.0	15.0	18.2	13.6	4.6	15.9	0	47
18	13.0	15.6	17.0	18.0	17 6	17.2	18.0	13.0	5.0	16.4	3	39
19	13.0	15.8	16.6	17.2	14.2	15.0	17.2	13.0	4.2	15.3	2	21
20	15.0	17.0	17.2	18.0	18.2	16.8	18.2	15.0	3.2	17.0	2	18
21	13.8	14.8	16.4	18.0	17.4	16.6	18.0	13.8	4.2	16.2	2	27
22	13.4	15.0	16.6	18.4	18.6	17.0	18.6	13.4	5.2	16.5	1	31
23	14 2	15.0	17.0	17.4	17.8	17.2	17.8	14.2	3.6	16.4	2	10
24	13.8	14.0	15.0	16.4	15.6	14.0	16.4	13.8	2.6	14.8	0	20
25	11.4	12.4	13.4	14.2	14.8	14.6	14.8	11.4	3.4	13.5	0	50
26	12.4	13.4	15.8	18.2	17.4	15.6	18.2	11.4	6.8	15.5	2	38
27	14.0	15.0	18.0	19.6	18.2	17.0	19.6	14.0	5.6	17.0	2	06
28	14.0	15.6	16.2	18.8	18.0	17.0	18.8	14.0	4.8	16.6	0	53
29	12 2	13.4	17.4	18.0	18.4	16.8	18.4	12.2	6.2	16.0	2	52
30	14.2	16.8	18.0	18.0	18.6	17.4	18.6	14.2	4.4	17.2	3	27
31	13.2	15.4	16.0	17.6	14.6	14.6	17.6	13.2	4.4	15.2	0	50
Máxima....	15.0	17.4	18.2	19.6	18.6	18.0	19.6					
Mínima....	11.4	12.4	13.4	13.8	13.6	12.0		11.4				
Oscilación.	3.6	5.0	4.8	5.8	5.0	6.0			8.2			
Media.....	13.5	15.2	16.4	17.3	17.0	16.0				15.9		

TENSION DEL VAPOR DEL AGUA
EN MILIMETROS

DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Horas de sol durante la tarde: Horas	Minutos
1	9 18	8.48	7.99	8.23	8.08	7.80	9.18	7.80	1.38	8.29	....	....
2	8.14	7.48	8.22	8.32	8.03	8.20	8.32	7.48	0.84	8.07	1	03
3	8.14	8.03	7.57	8.41	8.04	8.26	8.41	7.57	0.84	8.08	1	19
4	7.46	6.11	7.56	7.76	8.69	8 23	8.69	6.11	2.58	7.64	0	22
5	8.99	9.00	8.81	9.11	8.13	8.46	9.11	8.13	0.98	8.75	1	09
6	8.65	8.29	8.02	8.13	7.90	7.85	8.65	7.85	0.80	8.14	2	55
7	9.77	9.77	10.13	10.12	8.19	9 58	10.13	9.58	0.55	9.59	....	....
8	8.58	9.40	8 31	8 04	8.41	8 14	9.40	8.04	1.36	8.48	3	50
9	8 55	8.80	7.70	7.76	7.73	7.95	8.80	7.70	1.10	8.08	3	00
10	9.41	8.69	8.71	8.23	8.69	9.03	9.41	8.23	1.18	8.79	5	34
11	8.13	7.81	8 88	7.75	7.87	8.49	8.88	7.75	1 13	8.16	3	44
12	8.40	8.10	8.17	7.84	8.22	8.72	8.72	7.84	0 88	8.24	5	10
13	9.06	8 43	8.60	8.83	8.08	8.67	9 06	8.08	0.98	8.61	2	30
14	7.66	7.84	7.57	7.71	7.99	7.98	7.98	7.57	0.41	7.79	1	31
15	8.49	8.29	8.84	7 73	7.99	8 32	8.84	7.73	1.11	8.28	2	41
16	8.47	8.66	7.99	8.95	8.28	8.67	8.95	7.99	0.96	8.50	3	02
17	8.87	8.47	8.60	8.08	9.82	8.47	9 82	8.08	1.74	8.72	0	36
18	8.67	8.86	7.56	7.57	7.52	7.47	8 86	7.47	1.39	7.94	4	34
19	8.47	7.66	8.41	8.60	9.47	8.01	9.47	7.66	1.81	8.44	0	53
20	10.27	9.37	9.06	8.93	9.07	9.00	10.27	8 93	1.34	9 28	4	36
21	6.87	6.84	7.39	7.99	7.61	7.76	7.99	6.84	1.15	7.41	4	02
22	9.18	9.58	7.99	8.04	7.95	8.23	9.58	7.95	1.63	8.50	4	21
23	8.37	8 71	8 46	8.28	8.56	8.60	8.71	8.28	0.43	8.50	5	16
24	8.55	8.92	8.71	8.50	8.86	8.46	8.92	8.46	0.46	8.67	2	44
25	6.93	6.91	7.04	7.51	7.46	6.72	7.51	6.72	0.79	7.10	4	10
26	9.63	8.95	8 76	8.36	8.28	7.98	9.63	7.98	1.65	8.66	4	27
27	9.57	8.93	7.35	7.97	7.49	7.81	9.57	7.35	2.22	8.19	3	21
28	8.46	8.20	7.71	8.32	7.76	7.81	8.46	7.71	0.75	8.04	3	57
29	9.26	10.06	8.74	8.93	8.98	9.23	10.06	8.74	1.32	9.20	4	48
30	9.29	8.32	8.46	8.46	8.41	8.51	9.29	8.32	0.97	8.58	3	15
31	10.38	9.40	8 67	10.30	10.90	10.45	10.90	8 67	2.23	10.02	1	00
Máxima....	10.38	10.06	10.13	10.30	10.90	10.45	10.90					
Mínima....	6.87	6.11	7.04	7.51	7.46	6.72		6.11				
Oscilación.	3.51	3.95	3.09	2.79	3.44	3.73			4.79			
Media.....	8.70	8 46	8.26	8.35	8.34	8.35				8.41		

HUMEDAD RELATIVA											Temperaturas absolutas		Evaporación en 24 horas
DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Máxima	Mínima	
1	80	62	55	57	57	62	80	55	25	62	17.6	9.6	1.5
2	66	55	57	58	58	62	66	55	11	59	17.6	9.2	2.1
3	66	58	55	60	55	60	66	55	11	59	19 2	9.6	1.9
4	59	39	52	55	60	57	60	39	21	54	18.6	8.4	1.8
5	82	63	64	61	52	55	82	52	30	63	20.2	9 6	1.2
6	73	63	66	55	51	55	63	51	22	61	19.4	10.6	1.9
7	90	90	81	86	70	91	91	70	21	85	16.8	10.0	0.6
8	83	72	58	51	52	55	83	51	32	62	21.0	8 9	1.2
9	73	57	52	51	48	53	73	48	25	56	20.4	8.6	1.9
10	82	73	68	57	60	70	82	57	25	68	18.6	10.6	1.4
11	73	66	71	58	62	73	73	58	15	67	18.4	9.6	1.5
12	72	64	58	52	54	63	72	52	20	61	19.4	10.0	1.7
13	74	63	58	60	57	64	74	57	17	63	19.6	9.8	1.7
14	60	60	55	55	55	60	60	55	05	58	18.0	10.0	1.3
15	73	63	52	48	52	58	73	48	25	58	20.2	8.2	1.8
16	75	64	52	69	55	64	75	52	23	63	19.6	8.7	1.3
17	76	66	55	54	73	66	76	54	22	65	18.8	9.0	1.9
18	77	67	52	48	49	51	77	48	29	57	19.4	10.2	2.0
19	75	57	58	58	79	63	79	57	22	65	18.0	7.0	0.9
20	82	65	61	58	58	63	82	58	24	65	19.2	9.4	1.7
21	57	53	53	52	51	55	57	51	06	54	19.0	6.4	1.4
22	80	75	55	55	50	57	80	50	30	62	20.0	7.8	1.7
23	69	68	58	55	55	58	69	55	14	61	19.6	10.6	1.6
24	73	74	68	61	67	71	74	61	13	69	17.6	10.2	1.6
25	69	63	60	62	59	53	69	53	16	61	16 4	10.2	1.3
26	90	78	65	53	55	60	90	53	37	67	19.8	10.0	1.3
27	81	69	47	46	47	53	81	46	35	57	21.0	9 0	1.5
28	71	62	55	51	51	53	71	51	20	57	19.8	9.0	1.5
29	88	88	58	58	57	64	88	57	31	69	20 0	10.0	2.2
30	76	58	55	55	52	57	76	52	24	59	20.8	10.8	1.8
31	92	72	64	69	89	85	92	64	28	79	19.4	7.6	1.0
Máxima....	92	90	81	86	89	91	92				21.0		
Mínima.....	57	39	47	46	47	51		39				6.4	
Oscilación..	35	51	34	40	42	40			53				
Media.....	75	65	59	57	58	62				63			

VIENTO

Dirección y velocidad en metros por segundo, y kilómetros en 24 horas

DIAS	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	Máxima.	Media.	Kilómetros en 24 horas	LLUVIA Cantidad	LLUVIA Duración Horas y minutos
1	..... 0.0	..... 0.0	ENE 4.8	..... 0.0	E 2.3	E 3.8	ENE 1.8	..... 0.0	4.8	1.6	92	.....	
2	..... 0.0	..... 0.0	ESE 3.4	S 1.5	ENE 0.8	E 4.9	..... 0.0	..... 0.0	4.9	1.3	144	0.4	0h 10m
3	..... 0.0	..... 0.0	E 5.2	..... 0.0	ESE 1.4	E 0.7	E 0.3	SE 0.8	5.2	1.1	106	.....	
4	..... 0.0	..... 0.0	ENE 3.0	E 3.2	..... 0.0	..... 0 0	SW 2.7	..... 0.0	3.2	1.1	80	.....	
5	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	WNW 1.5	..... 0.0	..... 0.0	SE 8.0	..... 0.0	8.0	1.2	112	1.4	0h 50m
6	..... 0.0	W 3.0	..... 0.0	SE 3.2	SSE 5.3	E 3.3	E 3.7	..... 0.0	5.3	2.3	132	1.0	0h 20m
7	..... 0.0	..... 0.0	N 0.5	..... 0.0	E 3 0	S 4.5	NNW 0.7	..... 0.0	4 5	1.1	66	10.2	2h 45m
8	..... 0.0	..... 0.0	SE 4.0	ESE 6.1	SSE 4.0	S 4.4	W 2.0	..... 0.0	6.1	2 6	134	.....	
9	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SSE 1.4	..... 0.0	..... 0.0	1.4	0.2	116	.....	
10	..... 0.0	..... 0.0	S 8.3	S 4.6	SE 4.1	SE 3.5	S 3.3	S 1.8	8.3	3.2	182	1.6	1h 15m
11	S 0.3	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SE 8.5	SE 2.0	ESE 4.2	8.5	1.9	172	.....	
12	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SE 0.4	SE 7.2	ESE 5.0	ESE 4.3	..... 0.0	7.2	2.1	138	.....	
13	..... 0.0	..... 0.0	SE 3.0	S 7.8	SE 3.8	ESE 1.8	..... 0 0	..... 0.0	7.8	2.1	100	.....	
14	..... 0.0	N 0.4	SSE 5.9	SE 5.7	SE 5.4	ESE 4.4	S 1.0	..... 0.0	5.9	2.9	108	.....	
15	..... 0.0	..... 0.0	S 5.7	..... 0.0	NE 2 0	ESE 2.6	E 3.8	..... 0.0	5.7	1.8	120	4.4	1h 40m
16	..... 0.0	NW 0.5	SE 3.3	ESE 4.4	NE 2.3	W 2.0	W 0.4	..... 0.0	4.4	1.6	72	0.2	
17	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	NNE 2 4	NE 1.2	2.4	0.5	93	.....	
18	..... 0.0	..... 0.0	SW 0.6	ENE 3.7	NE 3.6	ENE 1.5	E 1.2	..... 0 0	3 7	1.3	141	.....	
19	..... 0.0	..... 0.0	S 1.4	SE 1.6	E 2.0	SE 1.4	E 1.2	ENE 1.0	2.0	1.1	100	.....	
20	..... 0.0	..... 0.0	S 4.2	S 3.5	SE 4.0	S 4.4	..... 0.0	..... 0.0	4.4	2 0	144	0.2	
21	..... 0.0	..... 0.0	NE 2.0	SE 3.5	SE 0.5	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	3.5	0.8	96	.....	
22	..... 0.0	..... 0.0	W 2.4	W 6.2	ESE 6.3	S 1.3	SE 0.3	..... 0.0	6.3	2.1	126	0.3	
23	..... 0.0	..... 0.0	S 3.0	S 4.1	S 2 4	SE 4 9	SSE 2.5	..... 0.0	4.9	2.1	120	0.6	0h 35m
24	..... 0.0	SE 2.3	..... 0.0	SSE 7.0	SSE 9 0	S 5.3	..... 0.0	..... 0.0	9.0	2.0	240	0.6	0h 10m
25	..... 0.0	..... 0.0	ESE 3.3	SSE 4.5	SSE 6.4	S 5 6	SE 3.2	..... 0.0	6.4	2.9	196	0.5	0h 10m
26	..... 0.0	..... 0.0	S 2.0	S 5.4	SE 4.2	E 3.0	S 5.0	..... 0.0	5.4	2.5	104	3.1	5h 30m
27	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	E 4.0	SE 4.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	4.0	1.0	80	.....	
28	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	E 0.5	SSE 4 9	S 3.5	..... 0.0	..... 0.0	4.9	1.1	118	.....	
29	..... 0.0	..... 0.0	S 7.6	S 8.5	SSE 6.5	S 3.4	E 3.0	..... 0 0	8.5	3.6	176	0.4	0h 40m
30	..... 3.2	S 2.3	S 7.4	S 6.8	S 4.2	SSE 1.0	ESE 4.2	..... 0.0	7.4	3.6	202	.....	
31	.....	.....	.....	.....	W 3.6	W 3.0	.....	.....	3.6	0.8	66	2.7	0h 20m
Media	0.1	0.3	2.6	3.2	3.3	2.9	1.8	0.3		1.8			

DIRECCION DE LAS NUBES Y ESTADO DEL CIELO

DIAS	MADRUGADA					MAÑANA					TARDE					NOCHE					SIMBOLOS Y ADVERTENCIAS
	Nubes superiores		Nubes inferiores		P. C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P. C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P. C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P. C.	
1	Ac.	E	Cu.	NE	8	Ci.	E	Cu.	NE	7	Ac.	SE	Cu.	SE	7	As.	SE	Cu.	SE	9	◍°
2	As.	SE	Cu.	SE	9	As.	SE	Cu.	SE	9	Ac.	SE	Cu.	SE	8	As.	SE	Sc.	SE	10	
3	As.	SE	Sc.	SE	10	As.	SE	Sc.	SE	9	As.	SE	Cu.	SE	9	As.	SE	Sc.	SE	10	
4	Ci.	SE	.....	....	2	Ci.	SE	Cu.	SE	7	As.	SE	Cu.	SE	9	Ac.	SE	Cu.	SE	7	
5	As.	SE	Sc.	E	10	As.	SE	Sc.	SE	9	Ac.	SE	Sc.	SE	9	Ac.	SE	Cu.	SE	8	◍°
6	As.	SE	Sc.	E	10	As.	SE	Sc.	SE	10	Ci.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Cu.	SE	7	
7	.....	....	Cb.	W	10	.....	....	Ns.	W	10	.....	....	Ns.	W	10	Ac.	SE	Sc.	SE	8	
8	As.	SE	Sc.	....	9	Ac.	SE	Cu.	SSE	8	Ci.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Cu.	SE	9	
9	Ac.	SE	Cu.	SE	8	Ci.	SE	Cu.	SE	6	Ci.	SE	.....	....	3	Ci.	SE	Cu.	SE	7	◍
10	.....	....	Cu.	SSE	10	Ac.	SE	Sc.	SE	8	Ac.	SE	Cu.	SE	6	Ac.	SE	Cu.	SE	9	
11	.....	....	Cu.	SE	10	As.	SE	Sc.	SE	9	Ac.	SE	Cu.	SE	8	As.	SE	Sc.	SE	9	
12	Ac.	SE	Cu.	SE	8	Ci.	SE	Cu.	SE	7	Ci.	SE	Cu.	SE	6	Ac.	SE	Cu.	SE	9	
13	As.	SE	Sc.	SE	9	Ac.	SE	Sc.	SE	9	Ac.	SE	Cu.	SE	8	Ac.	SE	Sc.	SE	10	◍°
14	As.	SE	Sc.	SE	9	Ac.	SE	Sc.	SSE	9	As.	SE	Sc.	SE	10	As.	SE	Cb.	....	10	
15	Ac.	SE	Sc.	SE	9	Cc.	SE	Sc.	SE	8	Ci.	SE	Cu.	SE	7	As.	SE	Sc.	SE	9	◍
16	Ac.	SE	Sc.	SE	8	Ci.	SE	Cu.	SE	6	Ci.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Cu.	SE	8	≡
17	As.	SE	Sc.	SE	10	As.	SE	Sc.	SE	9	As.	SE	Cb.	ESE	10	As.	SE	Sc.	SE	10	
18	As.	SE	Sc.	SE	10	Ac.	SE	Sc.	SSE	9	Ci.	ESE	.....	....	5	Ci.	E	.....	....	4	
19	As.	E	Sc.	SE	9	As.	SE	Cb.	E	10	Ac.	ESE	Sc.	ESE	9	As.	SE	Cu.	E	6	◠
20	As.	SE	Sc.	E	10	Ac.	SE	Cu.	E	8	Ci.	E	Cu.	SE	5	Ci.	E	Cu.	SE	8	≡
21	Ci.	E	.. ...	....	2	Cc.	SE	Cu.	E	7	Ci.	E	Cu.	NE	7	Ci.	SE	.....	...	4	
22	As.	SE	Sc.	SE	9	As.	SE	Sc.	SE	9	Ci.	SE	Cu.	SE	6	Ac.	SE	Cu.	SE	8	≡
23	As.	SE	Cb.	SE	10	As.	SE	Sc.	SE	9	Ac.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Cu.	SE	8	◍°
24	As.	SE	Cb.	SE	10	As.	SE	Cb.	SE	10	Ac.	SE	Cu.	SE	6	As.	SE	Cb.	SE	10	◍°◠
25	As.	SE	Sc.	SE	10	As.	SE	Sc.	SE	10	As.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Cu.	SE	8	◍°
26	.....		Cb.	....	10	As.	SE	Sc.	SE	9	Ac.	SE	Cu.	SE	6	Ci.	SE	Cu.	E	7	◍°
27	As.	SE	Sc.	SE	9	Ac.	SE	Cu.	SE	8	Ci.	SE	Cu.	E	7	Ci.	SE	.....	....	4	
28	As.	SE	Sc.	SE	9	As.	SE	Sc.	SE	9	Ci.	SE	Cu.	SE	6	Ci.	SE	.....	....	5	
29	As.	SE	Sc.	SE	10	As.	SE	Cu.	SE	8	Ci.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Sc.	SE	9	≡ ◍°
30	Ci.	E	.....	....	4	Ci.	SE	Cu.	SE	6	Ci.	SE	Cu.	SE	6	Ac.	SE	Cu.	SE	8	
31	As.	SE	Cu.	SE	9	As.	SE	Sc.	SE	10	As.	SE	Cb.	SE	10	As.	SE	Sc.	SE	10	≡

BAROMETRO CORREGIDO

en milímetros, reducido a 0°C, y a la gravedad normal: ésta es de — 1.48

500 mm. +

DIAS	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media
1	64.3	64.7	64.9	64 4	63 6	63.2	64.0	64.4	64.9	63.2	1.7	64.2
2	64.3	64.9	65.0	64.8	64.0	63.1	63.4	64.5	65.0	63.1	1.9	64.3
3	63.9	64.4	64.7	64.6	63.6	62.8	63.0	63.9	64.7	62.8	1.9	63.9
4	63.8	64.4	64.7	64.2	63.1	62.6	62.8	63.7	64.7	62.6	2.1	63.7
5	63.4	64.0	64.4	64 1	63.1	62.5	62.8	63.5	64.4	62.5	1.9	63.5
6	63.5	64.0	64.1	63.9	63.0	62 7	63.0	63 8	64.1	62.7	1.4	63.5
7	64.0	64.6	64.6	64.1	63.8	63.1	63.2	64.1	64.6	63.1	1.5	63.9
8	64.3	64 6	65.0	64.2	63.2	62 9	63.2	63.7	65.0	62.9	2.1	63.9
9	64.0	64.8	64.8	64.4	63.1	62 3	62.7	63.5	64.8	62.3	2.5	63.7
10	63.3	63.9	64.2	63.6	62.4	62.0	62 6	63.5	64.2	62.0	2.2	63.2
11	64 0	64.3	64.6	64.1	63.1	62.3	62.6	63.4	64.6	62.3	2.3	63.6
12	64.0	65.0	65.4	64.7	64.0	63.3	63.8	64.5	65.4	63.3	2.1	64.3
13	64.7	65.1	65.3	65.4	64.3	63.4	63.6	64.3	65.4	63.4	2.0	64.5
14	64.6	65.1	65.3	64.6	63.4	62.9	63.5	64.6	65.3	62.9	2.4	64.3
15	64.5	65.0	65.1	64.0	62.9	62.4	62.7	63.6	65.1	62.4	2.7	63.8
16	64.2	64.8	64.8	64.0	62.4	61.8	62 7	63.9	64.8	61.8	3 0	63.6
17	63.4	64.3	64.3	63.3	61.9	61.4	62.1	63.1	64.3	61.4	2.9	63.0
18	63.3	64.2	64.1	63.3	62.1	61.6	62 7	63.6	64.2	61.6	2.6	63.1
19	63.9	64.6	64.6	64.1	63.1	62.8	63.1	64.2	64.6	62.8	1.8	63.8
20	64.3	65.0	65.0	64.4	63.5	63.0	63.8	64.9	65.0	63.0	2.0	64.2
21	64.5	65.2	65.1	64.9	64.1	63.7	63.8	64.1	65.2	63.7	1.5	64.4
22	64.2	64.7	65.2	64.5	63.7	63 1	63.1	63.7	65.2	63.1	2.1	64.0
23	63.7	64.3	64.7	64.1	63.6	63.2	63.4	63.9	64.7	63.2	1.5	63.9
24	64.3	64.8	65.3	65.2	64.7	64.1	64.1	64.4	65.3	64.1	1.2	64.6
25	64.7	65.2	65.4	65.1	64.6	63.8	64.0	64.3	65.4	63.8	1.6	64.6
26	64.1	64.9	65.0	64 9	64.0	63.7	63.6	64.1	65.0	63.6	1.4	64.3
27	64.4	65.3	65.2	64.9	63.9	63 0	62.9	63.8	65.3	62.9	2.4	64.2
28	63.7	64.2	64.6	63.6	62.8	62.0	63.5	64.3	64.6	62.0	2 6	63.6
29	64.0	65.0	65.1	64 1	62 7	62.6	63.2	64.0	65.1	62.6	2.5	63.8
30	64.3	65.1	65.2	64.6	63.0	62.5	62.9	63.9	65.2	62.5	2.7	63.9
31	64 1	64.9	65.0	64.3	63.5	62 6	62.9	64.0	65.0	62.6	2.4	63.9
Máxima....	64.7	65.3	65.4	65.4	64.7	64.1	64.1	64.9	65.4			
Mínima.....	63 3	63.9	64 1	63.3	61.9	61.4	62.1	63.1		61.4		
Oscilación..	1.4	1.4	1.3	2.1	2.8	2.7	2.0	1.8			4.0	
Media.....	64.1	64.7	64.9	64.3	63.4	62.8	63.2	64.0				63.9

TEMPERATURA A LA SOMBRA TERMOMETRO CENTIGRADO											Horas de sol durante la mañana	
DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Horas	Minutos
1	13.0	14.8	15.6	17.4	14.8	15.0	17.4	13.0	4.4	15.1	....	....
2	13.8	15.0	15.4	17.4	17.4	15.6	17.4	13.8	3.6	15.8	3	25
3	14.6	14.8	15.0	16.8	17.0	17.2	17.2	14.6	2.6	15.9	0	35
4	13.4	15.0	16.4	18.0	15.8	15.0	18.0	13.4	4.6	15.6	0	20
5	13 8	15.4	15.6	16.8	18.0	16.4	18.0	13 8	4.2	16.0	3	15
6	11.4	15.4	15 8	17.2	17.2	16.2	17.2	11.4	5.8	15.5	2	36
7	10.0	14.8	16.0	15.0	15.0	14.8	16.0	10.0	6.0	14.3	1	38
8	12.6	14.4	17.4	17.0	16.6	14.8	17.4	12.6	4.8	15.5	1	22
9	13.2	15.8	17.0	17.8	17.8	15.4	17.8	13.2	4.6	16.2	1	00
10	15.4	16.8	18.6	18.2	16.2	14.2	18.6	14.2	4.4	16.6	3	31
11	13.6	15.2	18.2	16 8	16.2	15.4	18.2	13 6	4.6	15.9	2	50
12	12 0	14.0	15.6	16.0	16 8	15.2	16.8	12.0	4.8	14.9	1	12
13	13.8	15.0	15.4	16.2	17.4	15 4	17.4	13.8	3.6	15.5	0	58
14	14.0	15.2	16.8	19.0	20.0	18.0	20.0	14.0	6.0	17.2	2	10
15	10.0	15.4	17.2	18.4	17.0	14.2	18.4	10.0	8 4	15 4	3	15
16	13.0	15.8	15.8	16.8	18.6	18.0	18 6	13.0	5.6	16.3	0	22
17	12.0	14.8	16.2	20.2	19.2	16.8	20.2	12.0	8 2	16.5	....	....
18	14.0	15.4	17.2	18 8	18.0	16.0	18 8	14.0	4.8	16.6	1	57
19	14.0	14.8	15.6	14.4	16.0	14.0	16 0	14.0	2.0	14.8	1	00
20	11.4	15.8	16.8	16.6	18.2	14.2	18.2	11.4	6.8	15 5	2	05
21	13.0	15.2	15.0	16.0	15.8	16.0	16.0	13.0	3.0	15.2	1	25
22	12.8	15.6	16.2	17.4	15.0	15.0	17.4	12.8	4.6	15.3	1	44
23	12.8	15.2	15.0	14.8	13.2	13.2	15.2	12.8	2.4	14.0	0	30
24	12.4	12.6	13 0	14.4	13.0	12.6	14.4	12.4	2.0	13.0	0	22
25	13.8	15.2	15 8	16.2	16.6	15.4	16.6	13.8	2.8	15.5	3	47
26	14.0	15.2	16.4	17.0	15.6	14.8	17.0	14.0	3.0	15.5	2	26
27	14 8	15 4	16.4	16.0	17.4	14.4	16.4	14.4	2.0	15.7	1	45
28	14 6	17.2	18.8	16.6	17 8	16.8	18.8	14.6	4.2	17.0	0	52
29	12.2	15.0	16.2	17 4	14.6	15.2	17.4	12.2	5.2	15.1	0	07
30	12.6	16.0	17.6	19.6	17.2	14 6	19.6	12.6	7.0	16.3	2	44
31	12.8	15.2	16.6	16.8	16.2	14.6	16.8	12.8	4.0	15 4	0	28
Máxima....	15.4	17.2	18.8	20.2	20.0	18.0	20.2					
Mínima....	10.0	12.6	13.0	14.4	13.0	12.6		10.0				
Oscilación.	5.4	4.6	5.8	5.8	7.0	5.4			10.2			
Media.....	13.1	15 2	16.3	17.0	16.6	15.3				15 6		

TENSION DEL VAPOR DEL AGUA
EN MILIMETROS

DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Horas de sol durante la tarde: Horas	Minutos
1	9.13	8.10	8.66	8.51	9.67	9.58	9.67	8.10	1.57	8.94	0	10
2	8.55	7.58	7.84	8.04	7.61	9.31	9.31	7.58	1.73	8.16	2	00
3	7.54	7.87	7.58	8.13	7.81	8.14	8.14	7.54	0.60	7.85	1	50
4	8.95	7.58	7.39	7.76	8.12	8.01	8.95	7.39	1.56	7.97	1	50
5	8.55	7.84	7.52	7.67	7.99	8.50	8 55	7.52	1.03	8.01	4	18
6	9.17	9.84	8.12	8.14	8.14	8.40	9.84	8.12	1.72	8.64	5	31
7	8.55	8.10	8.48	9.12	9.35	9.21	9.35	8.10	1.25	8.80	1	18
8	8.43	7.42	7.84	8.69	7.28	7.46	8.69	7.28	1.41	7.85	0	50
9	8 81	8.76	8.04	8.32	7.85	8 06	8.81	7.85	0.96	8.31	0	40
10	8.95	8.78	8.64	10.02	10.66	10.62	10.66	8.64	2.02	9 61	1	24
11	9.09	8.85	7.67	8.13	8.17	8.52	9.09	7.67	1.42	8.41	....	....
12	8.70	8.46	7.98	8.03	8.32	8.61	8.70	7.98	0.72	8.35	1	10
13	9.01	8.71	8 95	9.04	8.74	8.95	9.04	8.71	0.33	8.90	3	00
14	7.81	7.70	7.67	8.23	7.56	8.46	8.46	7.56	0.90	7.91	4	10
15	8.13	6.97	7.24	7.17	7.56	8.37	8.37	6.97	1.40	7.57	2	07
16	9.36	9.45	10.38	9.93	10.75	10.62	10.75	9.36	1.39	10.08	1	50
17	9.35	9.89	9.51	8.62	8.83	7.90	9.89	7.90	1.99	9.02	1	05
18	9.15	7.84	8.14	7.41	7.99	8.26	9.15	7.41	1.74	8.13	3	20
19	9.80	8.79	8 43	8.74	8.48	8.69	9.80	8.43	1 37	8.82	0	56
20	9.38	8.76	8.78	8.86	8.60	9.47	9.47	8.60	0.87	8.98	2	48
21	8.25	8.38	8.01	8.03	8.12	7.57	8.25	7.57	0.68	8.06	3	02
22	8.35	8.20	8.58	8.04	8.01	7.78	7.58	7.78	0.80	8.16	1	38
23	8.35	8.38	8.01	7.66	7.55	7.55	8.38	7.55	0.83	7.92	1	04
24	8.31	8.43	8 25	8.05	8.04	7.61	8.43	7.61	0.82	8.12	2	20
25	8.10	7.70	7.89	7.94	8.22	8.29	8.29	7.70	0.59	8.02	0	54
26	8.22	8.15	8.08	8.23	8.66	8.33	8.66	8.08	0.58	8.28	2	18
27	10.59	8.95	8.95	9.14	8.97	9.39	10.59	8.95	1.64	9.33	2	23
28	9.30	8.60	8.55	7.76	8.08	7.67	9.30	7.67	1.63	8.33	0	14
29	9.26	9.58	9.51	10.39	10.22	10.18	10.39	9.26	1.13	9.86	1	25
30	9.32	8.67	8.42	8.20	8.84	9.99	9.99	8.20	1.79	8.91	3	32
31	9.22	8.61	8.22	7.90	8.17	7.54	9.22	7.54	1.68	8.28	2	16
Máxima....	10.59	9.89	10.38	10.39	10.75	10.62	10 75					
Mínima....	7.54	6.97	7.24	7.17	7.28	7.46		6.97				
Oscilación.	3.05	2	3.14	3.22	3.47	3.16			3.78			
Media.....	8.83	8.42	8.30	8.38	8.46	8.61				8.50		

HUMEDAD RELATIVA											Temperaturas absolutas		Evaporación en 24 horas
DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Máxima	Mínima	
1	82	64	67	57	77	75	82	57	25	70	18.6	9.0	1.2
2	73	59	60	54	51	70	73	51	22	51	18.8	8 2	1.8
3	60	62	59	55	53	55	62	53	09	57	18.7	9.6	1.6
4	78	59	53	51	60	63	78	51	27	61	19 6	10.0	1.8
5	73	60	60	53	52	61	73	52	21	60	20.0	8.4	1.4
6	91	60	60	60	60	60	91	60	31	65	19.6	9.8	2.2
7	93	64	63	72	63	73	93	63	30	71	17.0	6.1	1.2
8	77	60	52	60	52	59	77	52	25	60	19.3	4.5	1.1
9	78	65	55	55	52	62	78	52	26	61	18.8	8.0	2.1
10	69	61	55	65	74	89	89	55	34	69	20.8	9.0	1.0
11	78	68	50	55	57	64	78	50	28	62	18.6	8.2	1.0
12	83	71	60	58	58	66	83	58	25	66	18.2	9.8	1.2
13	76	68	69	65	58	69	76	58	18	69	19.8	8.2	1.5
14	65	59	53	50	43	55	65	43	22	54	21.8	8.9	1.8
15	89	53	49	45	52	69	89	45	44	60	21.2	6 5	1.5
16	83	70	78	70	68	69	83	68	15	73	19.4	9.2	0.8
17	90	79	69	50	54	55	90	50	40	66	21.0	9.8	1.5
18	76	60	55	46	52	60	76	46	30	58	21.0	10.0	1.5
19	82	69	63	61	62	63	82	61	21	67	17.6	9.8	1.2
20	93	65	61	63	55	69	93	55	38	68	19.2	10.8	1.5
21	73	64	63	58	60	55	73	55	18	62	18.0	11.0	1.5
22	75	62	63	55	63	60	75	55	20	63	18.6	7.2	1.3
23	75	64	63	60	65	65	75	60	15	65	16.4	10.2	1.3
24	77	77	73	65	72	69	77	65	12	72	15.6	8.4	1.0
25	68	59	58	57	57	63	68	57	11	60	18.4	7.9	1.3
26	68	63	57	57	64	66	68	57	11	63	18.5	6.7	1.6
27	85	69	64	67	60	77	85	60	25	70	20.2	9.2	1.3
28	75	58	54	55	54	53	75	53	22	58	19.4	10.0	1.3
29	88	75	69	71	82	80	88	69	19	78	19.4	9.8	0.9
30	85	64	55	49	57	81	85	49	36	65	22.0	6.8	2.0
31	83	66	57	55	57	70	83	55	28	65	18.0	9.2	1.2
Máxima....	93	79	78	72	82	89	93				22.0		
Mínima.....	60	53	49	45	43	53		43				4.5	
Oscilación..	33	26	29	27	39	36			50				
Media.....	79	64	60	58	59	66				64			

VIENTO

Dirección y velocidad en metros por segundo, y kilómetros en 24 horas

DIAS	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	Máxima.	Media.	Kilómetros en 24 horas	LLUVIA Cantidad	LLUVIA Duración Horas y minutos
1	..... 0.0	..... 0.0	S 5.4	E 3.8	E 4.0	N 1.3	E 3.6	..... 0.0	5.4	2.3	83	1.9	0h 25m
2	..... 0.0	SE 1.3	SE 2.5	E 0.6	SE 4.0	..... 0 0	E 3.2	SE 1.0	4.0	1 6	38	.....	
3	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0 0	E 2.6	ENE 3.1	..... 0.0	..... 0.0	3.1	0.7	98	0.2	
4	..... 0.0	..... 0.0	ENE 1.5	ENE 4.0	E 2.7	ESE 1.8	E 1.5	NE 1.2	4.0	1.6	107	0.8	1h 00m
5	..... 0.0	..... 0.0	SE 3.8	S 4.5	E 3.3	S 5 2	E 4.1	S 4.0	5.2	3.1	182	.....	
6	..... 0.0	..... 0.0	S 2.0	SSE 6.0	S 5.0	S 8.1	E 1.2	E 0.8	8.1	2.9	148	0.3	
7	..... 0.0	..... 0.0	NW 2.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	E 1.8	E 2.4	2.4	0.8	78	0.2	
8	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SW 1.2	E 3.3	E 4.5	..... 0.0	..... 0.0	4.5	1.1	84	.....	
9	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	E 4.4	NE 2 1	E 1.8	..... 0 0	..... 0.0	4.4	1.0	90	.....	
10	..... 0.0	..... 0.0	NNE 0.3	S 1.0	NW 0.5	W 5 0	..... 0 0	..... 0.0	5.0	0.9	96	6.0	1h 50m
11	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SE 7.0	S 2.0	SE 4 0	SE 2.9	..... 0.0	7.0	2.0	92	0.4	0h 10m
12	..... 0.0	..... 0 0	..... 0.0	S 4.1	S 3.3	ESE 4.1	E 0.5	..... 0.0	4.1	1.5	98	1.5	1h 10m
13	..... 0.0	NW 1.6	SE 0 5	SE 6.3	E 7.3	ESE 3.9	S 2.8	..... 0.0	7.3	2 8	102	.....	
14	..... 0.0	..... 0.0	S 4.2	ESE 2.7	..... 0.0	E 3.0	SE 3.7	..... 0.0	4.2	1.7	110	1.3	1h 15m
15	..... 0.0	..... 0.0	S 3.3	E 1.3	SE 4.9	NW 5.9	N 2.8	..... 0.0	5.9	2.3	....	5.3	2h 10m
16	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	NW 3.5	W 3.0	NW 5.3	W 4.4	..... 0.0	5.3	2.0	84	2.5	1h 05m
17	..... 0.0	..... 0.0	N 0.2	..... 0.0	..... 0.0	SE 5.7	E 0.5	..... 0.0	5.7	0.8	66	.....	
18	..... 0.0	..... 0.0	S 5.5	S 7.3	SE 5 3	SE 5.5	..... 0.0	..... 0 0	7.3	3 0	154	1.1	0h 30m
19	..... 0.0	..... 0.0	S 6.0	SE 4.0	SE 9.2	S 2.5	..... 0.0	..... 0.0	9.2	2.7	124	2.4	1h 40m
20	..... 0.0	..... 0.0	S 3.2	SE 6.7	SE 3.3	S 6.0	S 6.2	SE 6.1	6.7	3.9	100	.....	
21	..... 0.0	..... 0.0	SE 3.4	ESE 4.5	ESE 5.3	SE 5.0	SSE 2.8	..... 0.0	5.3	2.6	146	.....	
22	NW 1.0	..... 0.0	ESE 4.6	S 3.0	S 2.0	S 6.1	S 6.2	..... 0.0	6.2	2.9	178	.....	
23	..... 0.0	..... 0.0	SE 5.1	SW 4.8	SE 4.3	S 9.3	..... 0.0	..... 0.0	9.3	2.9	154	0.3	
24	..... 0.0	..... 0.0	S 2.7	SSE 5.8	SSE 7.4	S 3.7	S 1.3	..... 0.0	7.4	2.6	148	0.4	0h 15m
25	..... 0.0	..... 0.0	SE 6.1	S 2.6	SSE 3.2	..... 0.0	SE 0.4	..... 0.0	6.1	1.5	100	.....	
26	..... 0.0	..... 0.0	SE 3.7	SSE 4.9	SW 4.5	SW 2.0	N 1.7	NE 0.2	4.9	2.1	104	.....	
27	..... 0.0	..... 0.0	ENE 4.5	SSE 3.8	S 4.9	SE 3.1	S 2.4	W 0.5	4.9	2.4	96	0 5	0h 25m
28	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SE 6.7	S 4.2	SE 4.2	W 3.3	..... 0.0	6 7	2.3	80	4.2	2h 35m
29	..... 0.0	W 0.5	..... 0.0	..... 0.0	W 6.5	W 5.8	..... 0.0	..... 0 0	6 5	1.6	70	.....	
30	..... 3.2	..... 0.0	NE 0.4	ESE 2.7	SE 5.3	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	5.3	1.1	127	.....	
31	.....	.....	SE 5.3	SE 5.1	SSE 6.3	W 2 5	.....	.....	6.3	2.4	90	1.1	0h 45m
Media	0.0	0.1	2.5	3.6	3.9	3.8	1.8	0.5		2.0			

DIRECCION DE LAS NUBES Y ESTADO DEL CIELO

DIAS	MADRUGADA					MAÑANA					TARDE					NOCHE					SIMBOLOS Y ADVERTENCIAS
	Nubes superiores		Nubes inferiores		P.C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P.C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P.C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P.C.	
1	As.	SE	Cb.	.	10	As.	SE	Sc.	NW	10	As.	SE	Sc.	NW	9	As.	SE	Cb.	NW	10	
2	Ac.	SE	Cu.	SE	7	As.	SE	Sc.	SE	9	As.	SE	Sc.	SW	9	As.	SE	Cu.	SE	8	
3	As.	SE	Sc.	SE	9	As.	SE	Cb.		10	Ac.	NE	Cu.	E	7	Ac.	NE	Cu.	E	8	
4	As.	E	Sc.	E	10	As.	SE	Sc.	E	10	.....	....	Cb.	....	10	As.	SE	Sc.	....	10	
5	As.	SE	Sc.	NW	9	Ac.	NE	Sc.	NE	9	Ac.	E	Cu.	E	8	Ac.	NE	Cu.	E	9	
6	As.	SE	Sc.	SE	9	As.	SE	Cu.	SE	7	Ci.	SE	Cu.	SE	6	Ac.	SE	Cu.	SE	9	
7	As.	E	Sc.	NW	10	As.	SE	Sc.	NW	10	As.	SE	Cu.	SE	10	As.	SE	Sc.	....	10	
8	Ac.	SE	Sc.	SE	8	As.	SE	Sc.	SE	9	As.	SE	Cb.	E	10	As.	SE	Sc.	E	8	
9	As.	SE	Sc.	SE	9	As.	SE	Cb.	SE	10	As.	SE	Sc.	SE	9	As.	SE	Sc.	...	9	
10	As.	SE	Sc.	E	9	Ac.	SE	Cu.	E	8	As.	SE	Sc.	SSE	9	.....	.	Ns.	....	10	
11	As.	SE	Sc.	SE	8	Ac.	SE	Cu.	SE	8	As.	SE	Sc.	SE	9	As.	SE	Sc.	SE	10	
12	.....	....	Ns.	....	10	As.	SE	Sc.	ESE	10	As.	SE	Cu.	SE	8	As.	SE	Cu.	SE	9	
13	As.	SE	Sc.	SE	9	Ac.	SE	Cu.	SE	8	Ac.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Sc.	SE	9	
14	Ac.	SE	Cu.	..	8	Ac.	SE	Cu.	SE	8	Ci.	SE	Cu.	ESE	8	Ci.	SE	Cu.	SE	7	
15	Ci.	E	.....	....	1	Ci.	E	.....	....	4	Ci.	E	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Cu.	SE	8	
16	As.	SE	Cb.	....	9	As.	SSE	Sc.	SE	10	Ac.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Cu.	SE	8	
17	.....	....	Ns.	...	10	As.	SE	Sc.	SE	10	As.	SE	Sc.	....	9	As.	SE	Sc.	SE	9	
18	As.	SE	Sc.	SE	10	Ac.	SE	Sc.	SE	8	Ci.	SE	Cu.	SE	6	As.	E	Cu.	SE	9	
19	As.	SE	Cb.	SE	10	As.	SE	Cb.	SE	10	.....	....	Ns.		10	As.	SE	Sc.	SE	10	
20	As.	SE	As.	SE	9	Ci.	SE	Cu.	SE	7	Ci.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	E	Cu.	SE	8	
21	.....	....	Cb.		10	Ac.	SE	Sc.	SE	9	Ac.	ESE	Sc.	ESE	9	Ci.	SE	.....	...	5	
22	.....	....	Ns.	SE	10	As.	SE	Cb.	SE	10	Ac.	SE	Sc.	SE	9	Ac.	SE	Cu.	SE	9	
23	.....	...	Cb.	SE	10	As.	SE	Sc.	SE	10	Ac.	SE	Sc.	SE	9	As.	SE	Sc.	SE	9	
24	.....		Ns.		10	Ns.	SE	Sc.	SE	10	As.	SE	Cb.	NE	10	Ac.	SE	Cu.	SE	7	
25	Ac.	SE	Cu.	SE	8	As.	SE	As.	SSE	9	As.	SE	Cb.	ESE	9	As.	SE	Sc.	SSE	10	
26	As.	SE	Sc.	SE	10	Ac.	SE	Cu.	SE	8	Ci.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Cu.	SE	8	
27	Ci.	SE	.	.	4	Ci.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Sc.	SE	9	Ac.	SE	Cu.	SE	8	
28	As.	SE	Sc.	SE	9	As.	SE	Sc.	SE	9	As.	SE	Cb.	SSE	10	As.	SE	Cb.	SSE	10	
29	As.	SE	Cb.	....	10	As.	SE	Cb.	....	10	Ac.	SE	Sc.	SE	9	As.	SE	Sc.	SE	9	
30	Ac.	SE	Sc.	SE	9	As.	SE	Sc.	SE	9	Ci.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Cu.	SE	9	
31	As.	SE	Cb.	SE	10	Ac.	SE	Cu.	SE	8	Ci.	SE	Cu.	SE	7	Ci.	SE	.....	....	4	

BAROMETRO CORREGIDO

en milímetros, reducido a 0°C, y a la gravedad normal: ésta es de — 1.48

500 mm. +

DIAS	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media
1	64.0	64.8	65.0	65.0	64.1	63.4	63 7	64.2	65.0	63.4	1.6	64.3
2	64.2	64.8	65.1	64.0	63.1	63.0	63.8	64.6	65.1	63.0	2 1	64.1
3	64.8	65.3	65.3	64.7	64.1	63.4	63.7	64.2	65.3	63.4	1.9	64.4
4	64.6	65.0	64.8	64.1	63.2	62.5	62.6	63.7	65.0	62.5	2.5	63.8
5	63.5	64.1	64.8	64.3	63.3	62.0	62.7	63.7	64.8	62.0	2.8	63.6
6	63.9	64.8	64.9	64.2	63.1	62.3	62.8	64.0	64.9	62 3	2.6	63.8
7	64.2	64.8	64.6	64 0	63.1	62.6	63.0	64.0	64.8	62.6	2.2	63.8
8	64 2	65.0	65.0	64.2	62.5	62 4	63.4	64.0	65.0	62.4	2.6	63.8
9	63 9	64.3	64.5	63.6	62.7	62.0	62.9	63.9	64.5	62.0	2.5	63.5
10	64.6	65.2	65.1	64.5	63.6	63.0	62 9	64.0	65.2	62.9	2.3	64.1
11	64.8	65.2	65.0	64.1	63.0	62.8	63.6	64.0	65.2	62.8	2.4	64.1
12	64.4	65.0	65.3	64.4	63.1	62.3	63.1	63.7	65.3	62.3	3.0	63.9
13	64.1	64.8	65 1	64.6	63.0	62.1	62.4	63.3	65.1	62.1	3.0	63.7
14	63.3	64.2	64.2	63.1	62.3	61.7	62.4	63.3	64.2	61.7	2.5	63.1
15	63.0	64.0	64.2	63.3	61.9	61.6	62.3	63.4	64.2	61.6	2.6	63.0
16	63.3	64.4	64.1	63.6	63.0	62.2	62 9	63.8	64.4	62.2	2.2	63.4
17	64.1	65.2	65.3	64.7	63.6	63.4	64.0	64.9	65.3	63.4	1.9	64.4
18	64.8	65.3	65.7	64.6	63.7	63.0	63.1	64.2	65.7	63.0	2.7	64.3
19	64.4	65.1	65.1	64.2	63.5	63 1	63.6	64.0	65.1	63.1	2.0	64.1
20	64.1	64.7	64.9	64.0	62.7	62.3	62 4	63.7	64.9	62.3	2.6	63.6
21	64.5	65.3	66.0	65.2	64.3	62.8	63.1	64.4	66.0	62.8	3.2	64.5
22	64.3	65.1	65.4	64.8	63.5	63.0	63.0	64.2	65.4	63.0	2.4	64.2
23	63.8	64 6	65.2	65.1	63.8	62.8	63.0	63.9	65.2	62.8	2.4	64.0
24	64.0	65.1	65.1	64.3	63.0	63.5	62.7	63.7	65.1	62.7	2.4	63.9
25	64.2	64.8	64.6	63.6	62.4	61.9	62.7	63.6	64.8	61.9	2.9	63.5
26	63.4	64.9	64.8	63.7	62.6	62.2	62.6	63.3	64.9	62.2	2.7	63.4
27	63.5	64.3	64.2	63.4	62.3	61.7	62.2	63.1	64.3	61.7	2.6	63.1
28	63.3	63.9	64.2	63.3	62.0	61.4	62.1	63.6	64.2	61.4	2.8	63.0
29	63.7	64.3	64.4	63.8	62.8	62.3	62.6	63.2	64.4	62.3	2.1	63.4
30	63.8	64.6	64.8	64.0	63.1	62.5	62.8	63.3	64.8	62.5	2.3	63.6
31	....	....	....	....	...	....	....	....	....	....	....	....
Máxima....	64.8	65.3	66.0	65.2	64.3	63.5	64.0	64.9	66.0			
Mínima.....	63 0	63.9	64.1	63.1	61.9	61.4	62.1	63.1		61.4		
Oscilación..	1.8	1.4	1.9	2.1	2.4	2.1	1.9	1.8			4.6	
Media.....	64.0	64.8	64.9	64.1	63.1	62.5	62.9	63.8				63.8

TEMPERATURA A LA SOMBRA — TERMOMETRO CENTIGRADO											Horas de sol durante la mañana	
DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Horas	Minutos
1	12 8	15.8	12.0	12.0	13.0	12.6	15.8	12.6	3.2	13.0	0	27
2	13.6	15.6	15.8	16.8	15.4	14.2	16.8	13.6	3.2	15.2	1	47
3	11.4	16.2	16 0	17.4	18.4	15.0	18.4	11.8	7.0	15.7	1	00
4	10.0	15.0	16.2	18.6	18.0	17.0	18.6	10.0	8.6	15.8	2	03
5	12.0	14.0	15.2	18.2	18.4	17.0	18.4	12.0	6.4	15.8	....	....
6	10.4	14.8	15.8	17.6	18.8	16.6	18.8	10.4	8.4	15.7	....	....
7	15.0	16.8	16 8	16.8	16.4	15.4	16.8	15.0	1.8	16 2	....	....
8	12.2	13.0	16.0	16.4	14.0	12.6	16.4	12 2	4.2	14.0	....	....
9	12.0	15.4	16.0	16.8	17.0	14.4	17.0	12.0	5.0	15.3	....	....
10	14.0	18.0	16.2	18.0	16.8	14.2	18.0	14.0	4.0	16.2	2	14
11	14.0	18.0	19.0	20.2	16.0	14.0	20.2	14.0	6.2	16.9	1	50
12	14.2	17.2	18.4	12.8	14.2	13.8	18.4	12.8	5.6	15.1	....	....
13	12.2	15.0	15.8	16.0	14.4	12.8	16.0	12.2	3.8	14.4	....	....
14	13.0	15 6	17.6	13.4	14.0	13.2	17.6	13.0	4.6	14.5	....	....
15	13.4	16.8	17.0	17.8	16.0	15.8	17.8	13.4	4.4	16.1	....	....
16	13.6	16.4	17.0	16.4	17.0	14.2	17.0	13.6	3.4	15.8	....	....
17	13.4	15.0	16.4	18.8	16.8	14.4	18.8	13 4	5.4	15.8	....	....
18	14.0	14.6	16.2	17.2	18.4	17.0	18.4	14.0	4.4	16.2	....	....
19	13.0	16.8	18.0	14.8	13.4	13.0	18.0	13.0	5.0	14.8	3	50
20	14.0	16.4	18.4	19.8	18.2	15 4	19.8	14.0	5.8	17.0	3	36
21	12.0	14.0	15.4	15.6	18 0	15.2	18.0	12.0	6.0	15.0	....	....
22	13.0	15.6	17.6	18.8	16.8	14.6	18.8	13 0	5.8	16.1	1	35
23	11 8	13.2	14.6	16.2	18.0	14.2	18.0	11.8	6.2	14.7	0	26
24	10.4	16.2	16.4	16.0	14.0	13.8	16.4	10.4	6.0	14.5	0	11
25	13.8	15.2	16.0	18.8	18 4	16.4	18.8	13.8	5.0	16.5	0	34
26	10.0	13.8	14.6	15.8	15.6	14.4	15.8	10.0	5 8	14.0	....	....
27	13.4	16.2	17.0	18.2	18.4	16.4	18.4	13.4	5.0	16.6	2	30
28	11.2	14.6	15.2	17.4	17 6	16 0	17.6	11.2	6.4	15.3	0	07
29	12.8	17.6	17.0	17 6	14.4	14.2	17.6	12.8	4.8	15.6	3	12
30	13.2	17.6	19.0	19.6	17.0	14.8	19.6	13.2	6.4	16.9	5	20
31	....	....	....	....	....	....	..	....	....	....	....	....
Máxima....	15.0	18.0	19.0	20.2	18.8	17.0	20.2					
Mínima....	10.0	13.0	12.0	12.0	13.0	12.6		10.0				
Oscilación.	5.0	5.0	7.0	8.2	5.8	4.4			10.2			
Media.....	12.7	15.7	16.4	17.0	16.4	14.8				15 5		

TENSION DEL VAPOR DEL AGUA
EN MILIMETROS

DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Horas de sol durante la tarde: Horas	Minutos
1	8.76	9.23	8.49	7.25	7.84	8.43	9.23	7.25	1.98	8.33	....	....
2	8.64	8.43	8.12	8.32	8.52	8.83	8.83	8.12	0.71	8.48	2	17
3	8.75	7.48	7.57	7.84	7.81	8.47	8.75	7.48	1.27	7.99	4	17
4	7.76	6.95	7.24	7.08	6.89	6.67	7.76	6.67	1.09	7.10	1	40
5	8.70	8.46	7.07	7.26	7.59	9.14	9.14	7.07	2.07	8.04	2	23
6	7.96	8.57	8.57	8.42	8.09	7.99	8.57	7.96	0.61	8.27	0	54
7	9.12	8.32	8.78	9.23	8.08	8.29	9.23	8.08	1.15	8.64	0	20
8	9.26	8.90	9.14	9.18	9.57	9.08	9.57	8.90	0.67	9.19	0	54
9	9.35	9.15	9.37	9.00	9.14	9.39	9.39	9.00	0.39	9.23	1	10
10	8.92	8.22	8.58	8.22	8.32	9.06	9.06	8.22	0.84	8.55	3	40
11	8.46	8.22	7.32	6.78	10.28	9.57	10.28	6.78	3.50	8.44	0	28
12	9.29	8.83	8.74	10.10	8.83	8.55	10.10	8.55	1.55	9.06	....	....
13	8.61	9.12	9.23	9.82	9.51	9.68	9.82	8.61	1.21	9.33	....	....
14	8.90	9.09	9.11	10.29	9.57	9.27	10.29	8.90	1.39	9.37	....	....
15	9.18	9.00	8.23	8.56	9.01	8.34	9.18	8.23	0.95	7.72	....	....
16	9.32	7.85	8.04	8.08	8.23	8.38	9.32	7.85	1.47	8.32	1	18
17	9.18	8.71	8.50	7.87	8.32	8.73	9.18	7.87	1.31	8.55	....	....
18	7.19	7.54	7.71	7.47	6.94	6.67	7.71	6.67	1.04	7.25	1	31
19	8.47	8.13	7.35	7.46	7.25	7.22	8.47	7.22	1.25	7.65	0	14
20	8.22	7.62	7.59	7.19	7.49	7.84	8.22	7.19	1.03	7.66	4	49
21	8.70	8.46	8.29	7.75	7.35	7.49	8.70	7.35	1.35	8.01	1	23
22	8.25	9.31	7.52	7.87	7.90	7.34	9.31	7.34	1.97	8.03	3	15
23	8.79	9.74	9.11	8.58	8.22	8.83	9.74	8.22	1.52	8.88	1	55
24	8.16	7.94	8.08	7.80	8.22	7.90	8.22	7.80	0.42	8.02	....	....
25	8.78	9.26	8.48	7.87	8.74	8.22	9.26	7.87	1.39	8.56	2	07
26	8.96	7.28	7.54	8.12	8.43	8.05	8.96	7.28	1.68	8.06	0	05
27	8.07	7.48	7.56	8.13	7.59	8.50	8.50	7.48	1.02	7.89	2	06
28	9.05	9.30	9.26	8.51	8.42	8.48	9.30	8.42	0.88	8.84	1	47
29	9.22	8.65	8.23	8.41	8.51	8.37	9.22	8.23	0.99	8.57	3	42
30	9.27	8.42	7.32	7.50	8.46	8.10	9.27	7.32	1.95	8.18	4	40
31	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Máxima....	9.35	9.74	9.37	10.29	10.28	9.68	10.29					
Mínima....	7.19	6.95	7.07	6.78	6.89	6.67		6.67				
Oscilación.	2.16	2.79	2.30	3.51	3.39	3.01			3.62			
Media.....	8.71	8.46	8.20	8.20	8.30	8.36				8.37		

HUMEDAD RELATIVA											Temperaturas absolutas		Evaporación en 24 horas
DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Máxima	Mínima	
1	79	69	81	69	70	77	81	69	12	74	16.6	6.6	0.7
2	74	63	60	58	64	73	74	58	16	65	19 0	8.8	1.3
3	87	55	55	52	50	66	87	50	37	61	20.6	9.2	1.4
4	84	55	52	44	45	46	84	44	40	54	20.0	3.8	1.6
5	83	71	55	46	48	63	83	46	37	61	20.0	7.0	1.5
6	84	68	63	55	50	55	84	50	34	63	19.8	5.2	1.5
7	72	58	61	64	57	63	72	57	15	63	18.2	10.0	0.8
8	88	80	67	65	81	83	88	65	23	77	19.2	8.0	1.0
9	90	70	69	63	63	77	90	63	27	72	18.0	8.3	0.4
10	74	54	63	54	58	74	74	54	20	63	22.4	9.5	2.3
11	71	54	45	39	76	81	81	39	42	61	21.5	6.0	1.5
12	76	60	56	92	71	73	92	56	36	71	19.0	6.9	1.1
13	81	72	69	73	79	88	88	69	19	77	17.4	6.8	0.6
14	80	69	61	90	81	82	90	61	29	77	17.8	9.2	0.8
15	80	63	57	55	76	62	80	55	25	66	19.8	9.6	1.3
16	80	55	55	57	57	64	80	55	25	61	18.8	8.0	1.8
17	80	68	61	48	58	71	80	48	32	64	19.8	7.6	1.6
18	57	60	55	55	44	46	60	44	16	53	20.3	9.0	1.5
19	75	55	47	59	62	64	75	47	28	60	19.0	4.0	1.4
20	68	55	48	42	47	60	68	42	26	53	21.4	6.4	1.8
21	83	71	63	58	47	57	83	47	36	63	20.4	6.9	1.4
22	73	70	49	48	55	59	73	48	25	59	20.0	8.2	1.7
23	85	85	73	63	54	73	85	54	31	72	19.4	6.8	1.5
24	87	57	57	57	68	66	87	57	30	65	18.6	6.5	1.0
25	74	72	62	48	56	57	74	48	26	62	20.2	9.8	1.3
26	98	60	60	60	63	65	98	60	38	68	17.0	5.8	1.2
27	70	55	52	52	48	61	70	48	22	56	20.3	6.7	1.7
28	91	75	72	57	55	62	91	55	36	69	20.2	8.0	1.3
29	83	57	57	60	69	69	83	57	26	66	20.0	10.8	1.2
30	82	55	45	44	54	64	82	44	38	57	21.0	3.0	1.9
31	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Máxima....	98	85	81	92	81	88	98				22.4		
Mínima.....	57	54	45	39	44	46		39				3.0	
Oscilación..	41	31	36	53	37	42			59				
Media.....	80	64	59	58	60	67				64			

VIENTO

Dirección y velocidad en metros por segundo, y kilómetros en 24 horas

DIAS	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	Máxima	Media.	Kilómetros en 24 horas	LLUVIA Cantidad	LLUVIA Duración Horas y minutos
1	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	S 2.3	SE 0.3	..... 0 0	..... 0.0	..... 0.0	2.3	0.3	36	8.4	2h 10m
2	..... 0.0	..... 0.0	S 2.5	SE 4.0	SSE 5.6	S 5 2	..... 0.0	..... 0.0	5.6	2.2	102	.....	
3	..... 0.0	..... 0.0	S 1.8	E 3.8	SE 5.4	S 4.5	SE 1.5	..... 0.0	5.4	2.1	108	0.3	
4	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	E 4.8	S 5 5	E 2.1	..... 0 0	E 2.5	5.5	1.9	92	.....	
5	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	NE 4.1	..... 0.0	E 3.7	..... 0.0	SE 2.0	4.1	1.2	76	.....	
6	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	....	....	35	.....	
7	..... 0 0	..... 0.0	..... 0.0	SW 3.6	SW 4.8	E 3.6	..... 0.0	..... 0.0	4.8	1.5	85	.....	
8	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	NE 2.0	W 9.0	NW 4 8	..... 0.0	..... 0.0	9.0	2.0	87	0.2	
9	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	NW 6.4	W 2.0	W 3.7	N 1.0	..... 0.0	6.4	1.6	82	.....	
10	..... 0.0	..... 0.0	SE 5 2	SE 6.2	SE 4.2	SE 6.7	S 3.4	..... 0.0	6.7	3.2	161	.....	
11	..... 0.0	..... 0.0	NW 2.6	SE 4.0	NW 2.5	W 10.0	..... 0.0	..... 0.0	10.0	2.4	91	.....	
12	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	S 4.0	S 1.6	S 4.3	NW 3.0	SE 1.0	4.3	1.7	83	3 6	1h 20m
13	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SW 0.3	N 2.0	..... 0.0	..... 0.0	2.0	0.3	55	0.9	1h 00m
14	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	NNW 4.1	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	4.1	0.5	38	19.3	2h 30m
15	..... 0.0	..... 0.0	E 1.8	SE 5.4	SE 3.5	SE 3.8	..... 0.0	NW 2.2	5.4	2.1	110	.....	
16	..... 0.0	..... 0.0	SE 4.1	SE 6.8	SE 9.2	SSE 7.8	S 7.2	ESE 5.3	9.2	5.1	180	0.3	
17	..... 0.0	..... 0.0	E 2.0	ESE 8.4	E 6.4	ENE 4.6	SE 4.0	..... 0 0	8.4	3.2	134	0.4	0h 20m
18	..... 0.0	..... 0.0	SE 1.5	S 5.3	SE 4.3	NE 5.3	..... 0.0	..... 0.0	5.3	2.1	108	.....	
19	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 2.1	E 7.8	ESE 1.4	..... 0.0	..... 0.0	7.8	1.4	82	0.3	
20	..... 0.0	..... 0.0	SE 3.0	..... 0.0	SE 6.0	S 2.5	..... 0.0	..... 0.0	6.0	1.4	....	.....	
21	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	ESE 4.5	S 6.0	E 1.3	S 3.5	..... 0.0	6.0	1.9	35	.....	
22	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	S 5.7	E 6.5	E 4.8	E 4.3	..... 0.0	6.5	2.7	112	.....	
23	..... 0.0	..... 0.0	N 0.7	N 0.4	NNE 2.3	ENE 3.5	..... 0.0	N 0.2	3.5	0.9	64	2.1	1h 40m
24	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	NW 4.6	..... 0.0	..... 0.0	SE 3.4	4.6	1.0	62	3.2	1h 05m
25	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	E 5.2	E 4.3	..... 0.0	NW 1.1	W 0.4	5.2	1.4	78	0.5	0h 20m
26	..... 0.0	..... 0.0	ESE 3.6	SE 1.0	SE 4.5	..... 0.0	E 1.5	..... 0.0	4.5	1.3	78	1.1	0h 40m
27	..... 0.0	..... 0.0	SE 1.0	SE 0.4	E 5.3	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	5.3	0.8	98	....	
28	..... 0.0	..... 0.0	S 0.8	SE 3.7	SE 2.7	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	3.7	0.9	65	0.8	0h 2 m
29	..... 0.0	..... 0.0	ESE 3.1	S 3.8	S 8.9	SE 2.8	..... 0.0	..... 0.0	8.9	2.3	114	0.8	0h 25m
30	..... 0.0	..... 0.0	NW 1.2	SSE 5.4	SE 4.8	ESE 7.0	..... 0.0	..... 0.0	7.0	2.3	104	0.2	
31	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	....	....	....	....	
Media	0.0	0.0	1.2	3.6	4.3	3.2	1.0	0.6		1.7			

DIRECCION DE LAS NUBES Y ESTADO DEL CIELO

DIAS	MADRUGADA					MAÑANA					TARDE					NOCHE					SIMBOLOS Y ADVERTENCIAS
	Nubes superiores		Nubes inferiores		P.C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P.C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P.C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P.C.	
1	As.	SE	Sc.	SE	10	.....	....	Cb.	SE	10	.....	....	Ns.	....	10	As.	SE	Sc.	....	9	◍°
2	As.	SE	Cb.	SE	10	Ac.	SE	Sc.	SE	9	Ac.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Sc.	SW	9	
3	Ac.	SE	Cu.	SE	8	Ac.	SE	Cu.	SE	7	Cl.	SE	Cu.	SE	6	Sc.	SE	Cu.	SE	8	≡
4	Ac.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Cu.	SSE	7	Cl.	SE	Cu.	SE	6	Cl.	SE	.....	....	4	
5	As.	....	.....	...	10	.....	....	Cb.	....	10	As.	SE	Cu.	SE	6	As.	SE	Cb.	SE	9	
6	.....	....	Cb.	SE	10	As.	SE	Cb.	SE	10	Ac.	SE	Cb.	SE	8	Ac.	SE	Cu.	SE	7	
7	As.	SE	Sc.	SE	9	As.	SE	Cb.	....	10	As.	SE	Sc.	SE	10	As.	SE	Sc.	SE	10	
8	As.	SE	Cb.	SE	10	As.	SE	Sc.	....	10	As.	SE	Cb.	SE	10	As.	SE	Sc.	SE	10	≡
9	As.	NE	Sc.	NE	10	As.	SE	Sc.	SE	10	Ac.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Cu.	SE	8	
10	As.	SE	Sc.	W	10	Ac.	SE	Cu.	E	8	Ac.	SE	Cu.	SE	6	Ac.	SE	Sc.	SE	9	
11	Cl.	E	.....	....	1	Ac.	SE	Cu.	SE	6	Ac.	SE	Cu.	SE	7	.....	....	Ns.	W	10	
12	Cl.	SE	Cu.	SE	6	Cl.	SE	Cu.	SE	7	As.	SE	Cu.	SE	10	.....	....	Ns.	....	10	◍°
13	As.	....	Sc.	....	10	As.	SE	Sc.	NW	10	As.	SE	Cb.	W	10	.....	....	Cb.	W	10	◍°
14	Cl.	E	Cu.	SE	6	Ac.	SE	Sc.	SE	9	As.	SE	Cb.	E	10	.....	..	Ns.	W	10	◍◠
15	Sc.	SE	Cb.	SE	10	As.	SE	Sc.	....	8	Ac.	SE	Cu.	SE	8	Ac.	SE	Sc.	SE	9	
16	As.	SE	Sc.	SE	9	Cl.	E	Cu.	SE	6	Ac.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Cu.	SE	8	≡
17	As.	SE	Sc.	SE	9	.....	....	Ns.	....	10	As.	SE	Cb.	SE	10	.....	...	Cb.	....	10	≡
18	As.	SE	Sc.	SE	10	Ac.	SE	Cu.	SE	8	Ac.	SE	Sc.	SE	9	Ac.	SE	Cu.	SE	8	
19	Ac.	SE	Cu.	SE	8	Cl.	E	Cu.	NE	8	.....	....	Ns.	....	10	.....	....	Ns.	W	10	≡
20	Ac.	SE	Cu.	SE	7	Cl.	SE	Cu.	SE	7	Cl.	SE	Cu.	SE	5	Cl.	SE	.....	....	2	
21	.....	....	Cb.	W	10	.....	....	Ns.	....	10	Cl.	SE	Cu.	SE	5	Ac.	SE	Cu.	SE	7	
22	As.	....	Sc.	....	10	Ac.	SE	Cu.	SE	7	Cl.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Cu.	SE	6	
23	As.	....	Cb.	...	10	.....	....	Ns.	....	10	As.	SE	Sc.	SE	9	As.	....	Sc.	....	10	◍°
24	Ac.	E	Cu.	E	8	Ac.	E	Cu.	E	6	Ac.	E	Cu.	E	7	.....	....	Sc.	....	10	◍°
25	.....	....	Cb.	....	10	As.	SE	Sc.	SE	10	Ac.	SE	Cu.	SE	7	Cl.	SE	Cu.	SE	5	◍°
26	.....	...	Ns.	....	10	As.	SE	Cb.	....	10	As.	SE	Cb.	SE	10	Ac.	SE	Sc.	....	8	◍°
27	As.	SE	Sc.	SE	9	Ac.	SE	Cu.	SE	7	Cl.	ESE	Cu.	E	6	Ac.	SE	Cu.	E	7	
28	.....	....	Ns.	....	10	Sc.	SE	Cb.	SE	10	Cl.	SE	Cu.	SE	7	Cl.	SE	Cu.	SE	7	≡
29	Ac.	SE	Sc.	SE	8	Ac.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Cu.	SE	7	As.	SE	Cu.	SE	9	≡
30	Cl.	..	.....	....	1	Cl.	E	.....	....	3	Cl.	E	Cu.	SE	6	Ac.	SE	Cu.	SE	8	≡
31	.....	....	.....	....	...	.....	....	.....	..	....	.....	....	.....	....	...	.....	..	.....	....	...	

BAROMETRO CORREGIDO

en milímetros, reducido a 0°C, y a la gravedad normal: ésta es de — 1.48

500 mm. +

DIAS	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media
1	64.1	64.8	64.4	63.9	62.8	62.2	62.4	63.4	64.8	62.2	2.6	63.5
2	63.5	64.1	64.1	63.5	61.8	61.1	61.9	62.7	64.1	61.1	3.0	62.8
3	62.8	63.7	63.9	62.9	61.4	60.9	61.5	62.7	63.9	60.9	3.0	62.5
4	62.9	63.3	63.4	62.8	61.8	61.2	61.8	63.2	63.4	61.2	2.2	62.6
5	63.3	64.3	64.5	63.8	62.2	61.9	62.4	63.8	64.5	61.9	2.6	63.3
6	64.0	64.9	64.4	63.7	62.1	62.0	62.2	63.1	64.9	62.0	2.9	63.3
7	62.9	63.9	64.1	63.1	62.4	61.6	62.1	62.4	64.1	61.6	2.5	62.8
8	63.2	63.8	63.6	62.8	61.8	60.8	61.7	62.7	63.8	60.8	3.0	62.6
9	62.8	63.8	63.8	62.7	61.2	60.9	61.9	63.0	63.8	60.9	2.9	62.5
10	63.2	64.0	64.0	63.0	61.8	61.2	61.6	62.3	64.0	61.2	2.8	62.6
11	62.8	63.5	63.5	62.5	61.4	60.7	61.6	62.4	63.5	60.7	2.8	62.3
12	63.1	64.1	64.4	63.6	62.5	62.0	62.5	63.3	64.4	62.0	2.4	63.2
13	63.6	64.2	64.2	63.1	62.1	61.9	63.1	64.0	64.2	61.9	2.3	63.3
14	63.8	64.2	64.1	62.7	61.4	61.8	62.8	63.8	64.2	61.4	2.8	63.1
15	64.2	65.0	64.6	63.2	62.1	62.4	63.1	63.8	65.0	62.1	2.9	63.6
16	64.0	64.9	64.8	63.6	63.0	62.7	62.8	63.4	64.9	62.7	2.2	63.7
17	63.7	64.3	64.3	63.3	61.8	61.4	62.0	63.0	64.3	61.4	2.9	63.0
18	62.8	63.9	64.0	62.8	62.0	61.5	62.3	62.8	64.0	61.5	2.5	62.8
19	63.1	63.9	63.4	62.3	61.8	61.6	62.2	63.2	63.9	61.6	2.3	61.7
20	63.3	63.7	63.5	62.9	61.5	61.2	61.8	62.8	63.7	61.2	2.5	62.6
21	63.1	64.1	64.1	63 1	62.0	62.0	62.4	63.3	64.1	62.0	2.1	63.0
22	63.4	64.0	64.1	63.0	61.8	61.9	62.5	63.5	64.1	61.9	2.2	63.0
23	63.5	64.1	63.7	62.3	61.9	61.4	62.2	62.8	64.1	61.4	2.7	62.7
24	63.3	63.9	63.6	62.5	61.0	60.8	61.4	62.2	63.9	60.8	3.1	62.3
25	62.7	63.2	63.4	62.3	60.8	61.1	61 7	62.3	63.4	60.8	2.6	62.2
26	62.8	63.3	63.5	62.8	61.4	60.9	61.6	62.8	63.5	60.9	2.6	62.4
27	63.1	63.7	64.0	63.2	61.8	61.1	61.7	62.5	64.0	61.1	2.9	62.6
28	62.9	63.5	63.8	62.7	61.8	61.3	61.5	62.6	63.8	61.3	2.5	62.5
29	62.5	63.3	63.7	63.2	62.4	61.3	62.2	63.5	63.7	61.3	2.4	62.8
30	63.2	64.2	64.1	63 2	61.8	61.2	62.0	63.0	64 2	61.2	3.0	62.8
31	62.6	63.3	63.3	62.3	61.2	60.4	61.2	62 1	63.3	60.4	2.9	62.1
Máxima....	64.2	65.0	64.8	63.9	63.0	62.7	63.1	64.0	65.0			
Mínima.....	62.5	63.2	63.3	62.3	60.8	60.4	61.2	62.1		60.4		
Oscilación..	1.7	1.8	1.5	1.6	2.2	2.3	1.9	1.9			4.6	
Media.....	63.2	64.0	63.9	63.0	61.8	61.4	62.1	63.0				62.8

TEMPERATURA A LA SOMBRA TERMOMETRO CENTIGRADO											Horas de sol durante la mañana	
DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Horas	Minutos
1	10.4	17.2	19.6	20.2	17.6	16.8	20.2	10.4	9.8	17.0	4	52
2	13 8	16.6	17.6	19.6	18.6	16.2	19.6	13 8	5.8	17.1	0	25
3	13.4	16.6	18.2	19.0	16.8	15.2	19.0	13.4	5.6	16.5	1	17
4	17.2	19.8	19.8	20.6	20.0	15.2	20.6	15 2	5.4	18.8	5	00
5	14.0	15.4	16 8	16.8	17 8	15.2	17.8	14.0	3.8	16.0	0	04
6	13.8	18.6	19 2	12.0	13.0	13.6	19 0	12.0	7.0	15.0	2	35
7	12.6	16.8	17.2	16 2	17.2	15.0	17.2	12.6	4.6	15.8	1	39
8	12.0	17.4	19.0	20.0	21.2	16 4	21.2	12.0	9.2	17.7	2	51
9	15.4	16.0	16.8	17.0	17.2	15.4	17.2	15 4	1.8	16.3	0	14
10	12.4	15.6	16.6	17.2	17.8	15 4	17.8	12.4	5.4	15.8	....	....
11	12.4	15.6	17.0	19 6	17.2	15 0	19.6	12.4	7.2	16.1	0	12
12	14.0	16.0	17.2	15.2	15.6	14.4	17.2	14.0	3.2	15.4	....	....
13	13.6	16.8	18.4	16.0	15.2	13.2	18.4	13.2	5.2	15.5	1	24
14	14.0	16.2	18.2	19 4	14.8	12.8	19.4	12.8	6.6	15.9	0	21
15	14.0	17.0	19.0	19.8	17.0	15.0	19.8	14.0	5.8	17.0	1	30
16	12.0	15.4	18.4	14.2	14.4	14.4	18.4	12.0	6.4	14.8	0	30
17	14.0	17 2	18 8	18 0	16.6	15.0	18.8	14 0	4.8	16.6	2	44
18	13.8	17.6	18.0	16.0	17.0	15.0	18.0	13.8	4.2	16 2	0	29
19	14.2	18.0	20.0	14.6	14.6	13.4	20.0	13.4	6.6	15.8	0	49
20	15.6	17.2	18.2	13.6	17.6	16.2	18.2	13.6	4.6	16.4	1	06
21	13.8	16.2	17.4	16.4	16.0	15.4	17.4	13.8	3.6	15.9	1	01
22	13.2	15.0	16.0	18 4	16.4	15 0	18 4	13 2	5.2	15.7	1	03
23	14 8	16.2	17.8	13.0	13.2	13.6	17.8	13 0	4.8	14.8	1	30
24	14.0	16.0	16.4	18 2	17.8	17 2	18.2	14.0	4.2	16.6	1	32
25	15.8	17.0	19.8	19.8	16.2	15.4	19.8	14.4	5.4	17.1	3	20
26	16.2	16.6	17.4	19.6	17 2	15.0	19.6	15.0	4.6	17.0	0	56
27	14.6	16.4	19.4	19.8	16 4	15.0	19.8	14.6	5.2	16.9	2	28
28	14.0	16.4	18.4	15.6	13.6	13.0	18.4	13.0	5.4	15.2	3	16
29	12.8	17.2	18.2	14.6	14.4	13.2	18.2	12.8	5.4	15.1	2	00
30	13.6	16.8	13.4	13.4	17.0	16.2	17.0	13.4	3.6	15.1	0	18
31	14.8	16.8	18.0	16.0	17.8	14.8	18.0	14.8	3.2	16.4	1	48
Máxima....	17.2	19.8	20.0	20.6	21.2	17.2	21.2					
Mínima....	10.4	15.0	13.4	12.0	13.0	12.8		10.4				
Oscilación.	6.8	4.8	6.6	8.6	8.2	4.4			10.8			
Media.....	13.9	16 7	17.9	17.1	16.6	14.9				16 2		

TENSION DEL VAPOR DEL AGUA EN MILIMETROS											Horas de sol durante la tarde	
DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Horas	Minutos
1	7.96	7.47	7.74	7.47	7.94	8.13	8.13	7.47	0.66	7.79	3	41
2	9.23	8.41	8.18	7.97	8.41	9 73	9.73	7.97	1.76	8.66	2	11
3	8.73	8.22	7.90	8.69	10.38	10.41	10.41	7.90	2.51	9.06	1	03
4	8.37	8.10	8.34	8.43	8.48	9.95	9.95	8.10	1.85	8 61	2	55
5	9.15	9.40	8.32	8 78	8.08	7.49	9.40	7.49	1.91	8.54	1	58
6	8.55	8.18	8.60	9.35	9.13	9.09	9.35	8.18	1.17	8.82	1	24
7	9.77	9.23	8.83	8.58	8.37	9.12	9.77	8.37	1.40	8.98	0	33
8	8.28	8.04	7.78	7.78	8.15	8.50	8.50	7.78	0.72	8.09	3	05
9	8.75	9.14	9 23	10.29	10.62	10.68	10.68	8.75	1.93	9.79	0	48
10	9.86	9.54	9.09	9.98	10.21	10.55	10.55	9.09	1.46	9.87	1	05
11	9.63	9.77	9.84	9.62	11.17	10.96	11.17	9.62	1.55	10.17	2	23
12	9.37	9.14	9.06	9.49	9.54	9.20	9.54	9.06	0.48	9.30	....	....
13	9.98	9.70	10.63	11.01	10.64	10.38	11.01	9.70	1.31	10.39	0	34
14	10.03	10.10	9.66	9.48	9.67	9.46	10.10	9.46	0 64	9.73	2	34
15	9.57	8.69	8.46	8.57	8.69	9.12	9.57	8.46	1.11	8.85	3	17
16	9.81	9.40	10.63	9.94	9.85	10.08	10.63	9.40	1.23	9.95	....	....
17	10.26	9.95	10.50	10.87	10.01	10.27	10.87	9.95	0.92	10.31	1	21
18	10.57	10.30	10.35	10.28	9.14	9.12	10.57	9.12	1.45	9.96	1	55
19	10.40	10.35	11.21	10.68	10 72	10.75	11.21	10.35	0.86	10.69	3	16
20	9.77	10.21	10 28	9.98	11.54	10.92	11.54	9.77	1.77	10.45	2	55
21	10.12	9.51	9.65	9.65	9.37	8.95	10.12	8.95	1.17	9.54	1	33
22	9 74	9.58	9.37	8.98	9.65	9.58	9.74	8.98	0.76	9.48	1	29
23	10.13	9.28	11 44	10.24	10.38	10.66	11.44	9.28	2.16	10.36	0	15
24	10.03	9.82	9.87	11.03	10.95	10.72	11.03	9.82	1.21	10.40	5	07
25	9.45	9.60	9.29	10.80	10.42	9.40	10.80	9.29	1.51	9.83	3	18
26	10.42	10.01	9.20	10.14	11.23	10.72	11.23	9.20	2.03	10.29	3	34
27	9.53	9.42	8.74	10.31	11.33	10.27	11.33	8.74	2.59	9.93	2	33
28	9.80	9.42	8.74	9.09	9.55	9.36	9.80	8.74	1.06	9.33	0	22
29	9.68	9.06	9.30	10.45	10.54	10.38	10.54	9.06	1.48	9.90	0	12
30	10.10	10.38	10.52	10.52	9.84	10.66	10.66	9.84	0.82	10.34	1	08
31	10.13	9.93	10.35	11.48	10.89	11.04	11.48	9.93	1.55	10.64	1	51
Máxima....	10.57	10.38	11.44	11.48	11.54	11.04	11.54					
Mínima....	8.28	7.47	7.74	7.47	7.94	7.49		7.47				
Oscilación.	2.29	2.91	3.70	4.01	3.60	3.55			4.07			
Media.....	9.59	9.33	9.39	9.68	9.84	9.86				9.61		

HUMEDAD RELATIVA											Temperaturas absolutas		Evaporación en 24 horas
DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Máxima	Mínima	
1	84	78	45	42	54	55	84	42	42	60	21.6	3.0	1.6
2	78	60	55	46	52	72	78	46	32	61	21.4	2.0	1.5
3	76	57	51	54	73	82	82	51	31	66	21.2	6.0	1.2
4	57	47	49	46	49	77	77	46	31	54	21.6	9.4	1.9
5	76	72	58	60	54	57	76	54	22	63	20.6	10.2	1.3
6	73	51	52	90	82	78	90	51	39	71	22.6	5.4	1.4
7	90	64	60	63	57	62	90	57	33	66	18.0	7.6	0.8
8	79	55	47	44	46	61	79	44	35	55	22.6	8.0	1.7
9	66	67	64	62	63	82	82	62	20	67	19.6	10.4	0.9
10	91	72	64	68	68	82	91	64	27	74	19.5	9.2	0.7
11	90	73	68	57	77	88	90	57	33	76	20.8	10.0	0.8
12	78	67	61	73	72	74	78	61	17	71	19.2	9.4	0.7
13	86	68	68	82	82	92	92	68	24	80	19.0	8.9	0.6
14	84	73	63	57	67	85	85	57	28	72	20.4	9.8	0.6
15	81	60	52	50	55	72	81	50	31	62	20.2	10.4	1.2
16	94	72	68	82	81	82	94	68	26	80	19.4	9.6	0.5
17	86	68	65	71	72	82	86	65	21	74	20.2	9.8	0.9
18	90	69	68	66	63	62	90	62	28	70	19.4	9.2	1.2
19	86	68	64	87	91	94	94	64	30	82	20.4	9.2	0.7
20	73	70	66	86	77	80	86	66	20	75	19.6	10.0	0.8
21	86	69	65	70	69	69	86	65	21	71	19.8	9.8	0.6
22	85	75	69	57	70	75	85	57	28	72	19.6	9.0	0.6
23	81	67	76	92	92	92	92	67	25	83	19.2	9.0	0.5
24	84	73	72	71	72	73	84	71	13	74	19.6	10.2	1.0
25	70	67	55	64	76	72	76	55	21	67	22.6	10.2	1.3
26	76	72	63	60	67	85	85	60	25	71	20.8	8.4	0.8
27	77	67	52	60	52	82	82	52	30	65	21.2	11.4	1.3
28	82	67	56	69	82	83	83	56	27	73	19.4	11.2	0.6
29	88	61	60	85	87	91	91	60	31	79	19.4	10.2	0.8
30	88	73	92	92	68	78	92	68	24	82	18.0	11.0	0.3
31	81	70	68	85	72	89	89	68	21	78	18.2	10.8	0.6
Máxima....	94	78	92	92	92	94	94				22.6		
Mínima.....	57	47	47	42	46	55		42				2.0	
Oscilación..	37	31	45	50	46	39			52				
Media.....	81	67	62	67	69	78				71			

VIENTO

Dirección y velocidad en metros por segundo, y kilómetros en 24 horas

DIAS	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	Máxima.	Media.	Kilómetros en 24 horas	LLUVIA Cantidad	LLUVIA Duración Horas y minutos
1	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	S 3.6	SE 4.6	W 2.5	NW 3.1	..... 0.0	4.6	1.7	80	.....	
2	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 2.3	SW 3.1	E 4.9	..... 0.0	..... 0.0	4.9	1.3	86	.....	
3	..... 0.0	..... 0.0	SE 3.3	E 2.3	E 5.1	W 7.3	N 2.0	..... 0.0	7.3	2.5	73	.....	
4	..... 0.0	W 1.0	E 5.3	ESE 7.4	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	7.4	1.7	115	.....	
5	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SE 4.5	..... 0.0	..... 0.0	E 5.0	..... 0.0	5.0	1.2	112	.....	
6	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	E 6.1	SW 4.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	6.1	1.3	66	14.9	1h 10m
7	..... 0.0	..... 0.0	SE 2.1	..... 0.0	N 2.4	..... 0.0	S 0.4	..... 0.0	2.4	0.6	57	5.0	1h 30m
8	..... 0.0	..... 0.0	SE 3.9	SE 7.1	E 4.6	W 6.3	N 1.3	..... 0.0	7.1	1.9	114	.....	
9	W 1.0	..... 0.0	N 0.4	W 2.1	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	2.1	0.4	54	15.1	2h 10m
10	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SW 4.8	W 3.9	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	4.8	1.1	58	2.9	1h 15m
11	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	S 5.8	W 5.9	W 7.5	..... 0.0	..... 0.0	7.5	2.4	90	20.4	5h 10m
12	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 3.1	..... 0.0	..... 0.0	3.1	0.4	38	2.4	1h 10m
13	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SW 4.9	W 1.6	NW 3.8	..... 0.0	..... 0.0	4.9	1.3	30	26.2	2h 00m
14	..... 0.0	..... 0.0	W 2.2	W 7.9	W 5.5	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	7.9	2.0	80	16.5	5h 50m
15	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 5.8	W 6.1	SW 5.6	W 1.1	..... 0.0	6.1	2.3	100	0.4	0h 10m
16	..... 0.0	..... 0.0	N 0.2	W 8.6	E 0.2	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	8.6	1.1	43	6.9	2h 50m
17	..... 0.0	..... 0.0	NW 1.5	W 3.3	W 6.4	W 1.8	..... 0.0	W 0.3	6.4	1.7	78	2.1	0h 35m
18	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	NW 5.7	W 5.8	W 7.8	..... 0.0	..... 0.0	7.8	2.4	98	.....	
19	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 11.2	S 1.5	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	11.2	1.6	68	12.3	3h 20m
20	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 4.8	W 4.4	W 1.3	..... 0.0	..... 0.0	4.8	1.3	76	14.7	0h 30m
21	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SW 7.0	W 4.1	..... 0.0	..... 0.0	7.0	1.4	68	0.3	
22	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SW 1.3	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	1.3	0.2	36	12.5	1h 20m
23	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 6.7	S 9.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	9.0	2.0	52	26.9	3h 00m
24	..... 0.0	..... 0.0	W 0.2	..... 0.0	W 7.3	W 4.5	W 1.0	..... 0.0	7.3	1.6	92	6.7	1h 50m
25	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 5.6	W 1.2	..... 0.0	..... 0.0	5.6	0.9	90	.....	
26	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 5.1	W 7.3	..... 0.0	..... 0.0	7.3	1.6	80	4.0	2h 50m
27	..... 0.0	..... 0.0	E 7.2	E 4.6	W 0.2	W 5.6	..... 0.0	..... 0.0	7.2	2.2	110	3.5	2h 00m
28	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	NW 5.4	..... 0.0	..... .00	..... 0.0	5.4	0.7	60	2.0	1h 30m
29	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 2.4	..... 0.0	N 3.1	..... 0.0	..... 0.0	3.1	0.7	62	18.3	6h 10m
30	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	E 1.7	SW 1.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	1.7	0.3	45	22.7	5h 00m
31	.....	.....	.....	N 2.5	W 4.5	.....	.....	.....	4.5	0.9	59	15.2	2h 30m
Media	0.0	0.0	0.8	3.8	3.6	2.5	0.4	0.0		1.4			

DIRECCION DE LAS NUBES Y ESTADO DEL CIELO

DIAS	MADRUGADA					MAÑANA					TARDE					NOCHE					SIMBOLOS Y ADVERTENCIAS
	Nubes superiores		Nubes inferiores		P.C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P.C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P.C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P.C.	
1	Cl.	SE	.....	....	1	Cl.	SE	.....	....	3	Ac.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Cu.	SE	8	
2	Cl.	....	.....	....	2	Ac.	SE	Cu.	SE	8	Cl.	E	Cu.	SSE	6	Ac.	SE	Cu.	SE	7	
3	As.	....	Sc.	....	9	As.	SE	Sc.	....	9	Ac.	ESE	Cu.	E	6	As.	SE	Sc.	SE	9	
4	Cl.	E	.....	....	1	Cl.	SSE	.....	....	3	Cl.	SE	.....	....	5	Cl.	SE	.....	....	4	
5	As.	SE	Cb.	....	10	As.	SE	Cb.	....	10	Ac.	ENE	Sc.	SE	9	As.	SE	Sc.	E	10	
6	Ac.	SE	Cu.	SE	7	Cc.	E	Cu.	E	5	Ac.	SE	Sc.	E	9	Cc.	SE	.....	....	4	●
7	.....	....	Cb.	SE	10	Sc.	SE	Sc.	SE	10	As.	SE	Cu.	SE	8	As.	SE	Sc.	SE	9	●
8	Cl.	SE	Cu.	SE	6	Cl.	SE	Cu.	SE	6	Ac.	SE	Cb.	SE	7	Ac.	SE	Cu.	SE	8	
9	Ac.	SE	Sc.	SE	9	As.	SE	Cb.	....	10	Ac.	ESE	Sc.	NE	8	As.	W	Cb.	W	10	●
10	.....	....	Cb.	W	10	As.	E	Sc.	W	10	As.	SE	Sc.	SSE	9	.....	....	Ns.	W	10	●°
11	.....	....	Ns.	W	10	As.	W	Sc.	W	9	Ac.	NE	Sc.	SE	8	Ac.	E	Sc.	E	9	●∩
12	.....	....	Cb.	W	10	As.	E	Cb.	....	10	Ac.	E	Cu.	SE	8	As.	....	Sc.	....	10	●°
13	Ac.	SE	Sc.	....	8	Ac.	E	Cu.	NE	8	.....	....	Ns.	W	10	.....	....	Ns.	W	10	●⊓
14	As.	....	Sc.	....	10	Ac.	SE	Cu.	SSE	7	Ac.	SE	Cu.	SE	8	.....	....	Ns.	W	10	●
15	Ac.	SE	Cu.	SE	8	Ac.	SE	Cu.	SE	8	Ac.	SE	Sc.	SE	9	As.	SE	Sc.	....	10	≡
16	.....	....	Cb.	W	10	Ac.	E	Sc.	SE	9	.....	....	Ns.	E	10	As.	E	Cb.	....	10	●
17	Ac.	NE	Cu.	NE	9	Ac.	NE	Cu.	NE	8	Ac.	NE	Sc.	W	9	As.	E	Cb.	....	10	●°
18	As.	....	Sc.	....	9	As.	NE	Sc.	NW	9	Ac.	NE	Cu.	NW	8	Ac.	E	Cu.	W	8	
19	Cl.	E	Cu.	W	6	Ac.	NE	Cu.	NW	8	.....	....	Ns.	W	10	.....	...	Ns.	W	10	●
20	Cl.	....	.....	....	3	Ac.	E	Cu.	W	8	Ac.	E	Sc.	W	9	As.	....	Sc.	W	10	●
21	As.	....	Sc.	W	10	As.	W	Sc.	W	10	As.	SE	Sc.	W	10	As.	SE	Sc.	W	10	≡
22	As.	SE	Sc.	W	10	As.	E	Cb.	W	10	.....	...	Ns.	W	10	As.	E	Cb.	W	10	●
23	As.	E	Sc.	W	10	As.	E	Cb.	NW	10	.....	....	Ns.	W	10	As.	E	Cb.	W	9	●
24	As.	E	Sc.	W	10	As.	SE	Sc.	W	9	Ac.	SE	Cu.	W	8	Ac.	E	Cu.	W	9	●
25	Cl.	....	Cu.	W	7	Ac.	....	Cu.	W	8	Ac.	E	Sc.	W	9	.....		Ns.	W	10	
26	Cl.	E	.....	....	4	Ac.	E	Sc.	W	9	Ac.	W	Cu.	SW	7	As.	W	Cb.	SW	10	≡●.
27	As	....	Cb.	....	10	Ac.	....	Sc.	SW	9	Ac.	SE	Cu.		7	Ac.	SE	Cu.	W	10	●
28	Ac.	SE	Cu.	W	8	Cl.	SE	Cu.	W	7	Ac.	SE	Cu.	W	8	As.	SE	Sc.	W	10	●°
29	Ac	E	Cu.	W	9	Ac.	E	Cu.	W	8	.....	....	Ns.	W	10	.....	...	Ns.	W	10	●
30	.....	....	Cb.	....	10	As.	SE	Cb.	W	10	Ac.	E	Cb.	W	9	As.	E	Cu.	....	9	●∩
31	Cl.	E	... .	....	4	Ac.	E	Cu.	E	8	As.	E	Sc.	NW	8	.....	....	Ns.	W	10	●

BAROMETRO CORREGIDO

en milímetros, reducido a 0°C, y a la gravedad normal: ésta es de — 1.48

500 mm. +

DIAS	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media
1	64.0	64.4	64.3	62.2	62.0	61.6	62.0	63.1	64.4	61.6	2.8	63.0
2	62.2	63.9	64.0	63.1	62.3	62.4	62.8	63.7	64.0	62.4	1.6	63.1
3	63.8	64.4	64.3	63.4	62.4	62.1	63.1	64.0	64.4	62.1	2.3	63.4
4	64.2	64.8	64.9	64.1	63.3	63.2	64.0	64.8	64.9	63.2	1.7	64.2
5	63.0	64.0	64.1	63.6	62.8	62.4	62.8	63.6	64.1	62.4	1.7	63.3
6	63.6	64.2	64.2	63.7	62.5	62.3	62.8	63.5	64.2	62.3	1.9	63.4
7	63.0	63.8	64.0	63.2	62.8	62.2	62.4	63.5	64.0	62.2	1.8	63.1
8	62.6	63.4	63.3	62.8	61.6	61.7	62.1	63.1	63.4	61.6	1.8	62.6
9	62.8	64.0	64.0	63.5	62.2	61.8	62.4	63.3	64.0	61.8	2.2	63.0
10	63.2	64.2	63.6	62.7	61.4	61.0	61.8	62.4	64.2	61.0	3.2	62.5
11	62.7	63.6	64.0	63.0	61.3	61.1	61.4	62.2	64.0	61.1	2.9	62.4
12	64.4	65.2	65.0	64.1	63.0	62.2	62.8	63.5	65.2	62.2	3.0	63.8
13	63.2	64.0	64.0	63.1	62.0	61.8	62.3	63.2	64.0	61.8	2.2	63.0
14	63.3	64.1	64.4	64.0	62.8	62.3	63.1	64.0	64.4	62.3	2.1	63.5
15	64.3	65.0	65.0	64.2	63.0	62.5	63.4	64.2	65.0	62.5	2.5	64.0
16	64.6	65.3	65.0	64.1	63.2	63.1	63.8	64.5	65.3	63.1	2.2	64.2
17	64.8	65.6	65.3	64.2	64.0	63.7	64.5	65.1	65.6	63.7	1.9	64.7
18	65.6	66.2	66.4	65.6	64.9	64.5	65.1	65.9	66.4	64.5	1.9	65.5
19	66.3	67.0	67.2	66.3	65.1	64.6	65.1	66.0	67.2	64.6	2.6	66.0
20	66.3	67.3	67.0	66.0	65.2	65.1	65.2	66.0	67.3	65.2	2.1	66.0
21	65.8	66.7	66.3	65.7	64.8	63.9	64.6	65.7	66.7	63.9	2.8	65.4
22	65.4	66.0	66.1	65.7	65.1	64.5	64.6	65.3	66.1	64.5	1.6	65.3
23	65.9	66.6	66.4	65.5	64.7	64.1	64.7	65.8	66.6	64.1	2.5	65.5
24	65.0	65.7	65.9	65.1	64.2	64.0	64.7	64.9	65.9	64.0	1.9	64.9
25	64.8	65.6	65.5	64.8	63.7	63.6	64.1	65.2	65.6	63.6	2.0	64.7
26	65.4	66.0	65.8	64.8	63.9	63.8	64.5	65.6	66.0	63.8	2.2	65.0
27	65.8	66.0	65.8	65.2	64.0	63.4	64.6	65.4	66.0	63.4	2.6	65.0
28	65.3	66.0	66.1	65.4	64.6	64.0	64.4	65.1	66.1	64.0	2.1	65.1
29	64.6	65.9	66.0	65.2	64.0	63.1	63.4	64.8	66.0	63.1	2.9	64.6
30	64.7	65.6	65.4	64.8	63.7	62.7	63.4	64.3	65.6	62.7	2.9	64.3
31	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Máxima....	66.3	67.3	67.2	66.3	65.2	65.1	65.2	66.0	67.3			
Mínima.....	62.2	63.4	63.3	62.2	61.3	61.0	61.4	62.2		61.0		
Oscilación..	4.1	3.9	3.9	4.1	3.9	4.1	3.8	3.8			6.3	
Media.....	64.4	65.2	65.1	64.3	63.4	63.0	63.5	64.4				64.2

TEMPERATURA A LA SOMBRA TERMOMETRO CENTIGRADO											Horas de sol durante la mañana	
DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Horas	Minutos
1	13.4	15.0	19.2	18.8	14.8	14.0	19.2	13.4	5.8	15.9	2	42
2	14.0	17.8	18.6	13.0	14.2	13.4	18.6	13.0	5.6	15 2	1	03
3	14.0	18.0	19.2	17.8	16.6	15.2	19.2	14.0	5.2	16.8	3	42
4	14.4	16.6	17.2	15.8	16.2	14.8	17.2	14.4	2.8	15.8	0	20
5	14.0	14.2	13.0	15.0	16.4	14.2	16.4	13.0	3.4	14.5	1	06
6	15.0	15.6	15.4	18.0	16.2	15.2	18.0	15.0	3.0	15.9	1	05
7	14.2	16.0	16.2	16.6	17.2	16.0	17.2	14.2	3.0	16.0	0	15
8	14.0	15.6	18.0	18.4	15.8	14.2	18.4	14.0	4.4	16.0	1	19
9	13.0	14.4	15.6	18.8	16.0	15.8	18.8	13.0	5.8	15.6	0	15
10	14.2	17.0	19.2	21.4	21.4	14.8	21.4	14.2	7.2	18.0	3	51
11	14.6	16.0	18.8	21.2	16.8	15.4	21.2	14.6	6.6	17.1	0	40
12	12.8	17.0	19.0	19.2	16.0	14.6	19.2	12.8	6.4	16.4	2	36
13	13.2	16.0	18.0	18.0	16.0	15.0	18.0	13.2	4.8	16.0	0	32
14	15.0	16.6	14.2	17.4	17.8	14.8	17.8	14.2	3.6	16.0	1	54
15	15.0	16.8	17.6	19.2	18.0	15.2	19.2	15.0	4.2	17.0	3	15
16	12.8	15.0	16.0	17.0	16.0	15.2	17.0	12.8	4.2	15.3	....	....
17	14.2	16.8	17.6	13.0	15.0	14.2	17.6	13.0	4.6	15.1	3	04
18	14.0	15.6	16.8	14.0	13.0	12.8	16.8	12.8	4.0	14.4	2	08
19	12.8	14.2	15.8	17.4	16.2	14.0	17.4	12.8	4.6	15.1	....	....
20	14.2	14.8	17.6	13.8	12.8	13.0	17.6	12.8	4.8	14.4	0	53
21	14.0	16.0	17.0	17.8	18.2	16.6	18.2	14.0	4.2	16.6	1	00
22	15.0	16.6	18.0	18.6	18.6	17.0	18.6	15.0	3.6	17.3	3	22
23	13.4	19.0	19.0	20.6	19.4	18.0	20.6	13.4	7.2	18.2	2	55
24	15.8	17.2	18.6	20.2	17.2	17.4	20.2	15.8	4.4	17.7	4	10
25	14.8	17.2	17.2	17.6	18.0	16.4	18.0	14.8	3.2	16.9	4	48
26	14.0	16.2	18.2	18.8	18.0	15.0	18.8	14.0	4.8	16.7	4	30
27	12.6	16.6	17.4	17.8	18.2	16.0	18.2	12.6	5.6	16.4	2	08
28	13.0	15.2	15.8	16.0	16.2	15.0	16.2	13.0	3.2	15.2	1	48
29	10.8	16.2	18.0	20.2	20.6	18.0	20.6	10.8	9.8	17.3	4	00
30	13.4	17.0	19.0	19.8	18.6	15.0	19.8	13.4	6.4	17.1	2	42
31	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Máxima....	15.8	19 0	19.2	21.4	21.4	18.0	21.4					
Mínima....	10.8	14.2	13.0	13.0	12.8	12.8		10.8				
Oscilación.	5.0	4 8	6.2	8.4	8 6	5.2			10.6			
Media.....	13.9	16.2	17.4	17.7	16.8	15.2				16 2		

TENSION DEL VAPOR DEL AGUA
EN MILIMETROS

DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Horas de sol durante la tarde: Horas	Minutos
1	10.29	9.81	8.37	8.55	9.21	9.37	10.29	8.37	1.92	9.27	2	09
2	9.80	10.46	8.64	10.01	11.09	9.84	11.09	8.64	2.45	9.97	3	17
3	10.48	10.37	10.58	11.70	11.24	11.10	11.70	10.37	1.33	10.91	1	47
4	10.54	10.47	9.51	9.91	9.96	10.13	10.54	9.51	1.03	10.09	0	33
5	9.15	9.06	9.36	9.12	8.95	9.47	9.47	8.95	0.52	9.19	0	22
6	9.12	8.43	8.52	8.46	8.40	8.61	9.12	8.40	0.72	8.69	1	21
7	9.47	8.90	8.58	10.24	8.60	8.67	10.24	8.58	1.66	9.08	1	33
8	9.57	9.09	9.39	8.74	9.00	9.47	9.57	8.74	0.83	9.21	1	54
9	9.82	9.85	10.24	8.55	10.52	10.38	10.52	8.55	1.97	9.89	1	58
10	9.71	10.07	7.92	7.85	7.61	8.57	10.07	7.61	2.46	8.62	5	23
11	9.99	9.37	8.55	8.14	8.55	8.95	9.99	8.14	1.85	8.93	1	36
12	8.99	8.46	8.23	8.37	9.37	9.53	9.53	8.23	1.30	8.83	3	06
13	9.50	9.14	9.39	9.16	9.37	9.58	9.58	9.14	0.44	9.36	2	02
14	9.35	9.56	9.94	9.65	9.70	9.21	9.94	9.21	0.73	9.57	3	19
15	8.71	9.70	10.30	9.58	9.39	9.95	10.30	8.71	1.59	9.61	3	44
16	9.68	9.81	9.37	9.84	10.05	9.49	10.05	9.37	0.68	9.71	0	18
17	9.47	9.70	7.07	10.01	10.50	9.71	10.50	7.07	3.43	9.41	0	33
18	9.57	9.77	9.00	9.57	9.82	9.68	9.82	9.00	0.82	9.57	0	41
19	9.46	9.29	9.00	8.95	8.58	9.37	9.46	8.58	0.88	9.11	2	02
20	11.32	9.67	10.30	10.12	9.46	9.36	11.32	9.36	1.96	10.04	0	08
21	9.15	8.34	8.92	8.56	8.26	7.99	9.15	7.99	1.16	8.54	2	16
22	8.47	7.99	8.22	9.12	8.18	8.23	9.12	7.99	1.13	8.37	3	33
23	7.66	7.78	7.32	8.20	7.60	7.76	8.20	7.32	0.88	7.72	4	58
24	7.66	7.01	7.08	7.33	7.47	7.38	7.66	7.01	0.65	7.32	5	03
25	7.46	8.14	8.37	8.18	8.46	8.72	8.14	7.46	0.68	8.22	3	42
26	10.26	9.04	9.02	8.55	8.70	9.12	10.26	8.55	1.71	9.12	4	48
27	7.39	7.53	6.93	7.21	7.49	7.57	7.57	6.93	0.64	7.35	1	55
28	9.13	7.92	8.12	8.67	8.58	9.12	9.13	7.92	1.21	8 59	0	52
29	9.02	9.28	8.93	6.60	7.06	6.89	9.28	6.60	2.68	7.96	4	28
30	10.16	8.46	7.32	7.20	6.39	8.01	10.16	6.39	3.77	7.92	3	25
31	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Máxima....	11.32	10.47	10.58	11.70	11.24	11.10	11.70					
Mínima....	7.39	7.01	6.93	6.60	6.39	6.89		6.39				
Oscilación.	3.93	3.46	3.65	5.10	4.85	4.21			5.31			
Media.....	9.35	9.08	8.75	8.87	8.92	9.04				9.00		

DIAS	HUMEDAD RELATIVA										Temperaturas absolutas		Evaporación en 24 horas
	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Máxima	Mínima	
1	86	77	51	54	73	78	86	51	35	70	21.2	10.4	0.9
2	82	69	55	90	92	86	92	55	37	79	20.0	10.0	0.5
3	88	68	64	77	80	87	88	64	24	77	19.8	10.2	0.7
4	87	74	65	73	73	81	87	65	22	76	18.8	12.0	0.5
5	76	74	83	72	64	79	83	64	19	75	18.6	8.0	1.2
6	72	63	64	55	60	66	72	55	17	63	18.6	8 2	1.5
7	78	65	63	72	58	64	78	58	20	67	18.8	9.8	1.2
8	81	69	61	56	67	79	81	56	25	69	19.4	11.2	1.3
9	88	81	78	54	78	78	88	54	34	76	19.6	10.4	0.7
10	81	70	47	42	41	68	81	41	40	58	22.4	9.6	1.3
11	81	69	54	46	60	69	81	46	35	63	22.6	7.8	1.2
12	82	58	50	51	69	77	82	50	32	65	22.6	6.4	1.0
13	83	66	61	60	69	75	83	60	23	69	19.0	8.8	1.3
14	73	68	82	65	64	73	82	64	18	71	18.2	9.0	1.0
15	68	68	69	58	61	77	77	58	19	67	20.0	10.2	1.3
16	88	77	69	68	74	73	88	68	20	75	18.0	10.8	0.9
17	79	68	47	90	82	81	90	47	43	75	18.6	10.8	0.5
18	81	73	63	81	88	88	88	63	25	79	17.4	8.2	0.5
19	85	76	67	57	63	68	85	57	28	69	20.4	6.0	0.5
20	94	77	69	86	85	83	94	69	25	82	17.8	10.4	0.5
21	76	62	61	55	54	55	76	54	22	61	19.2	7.8	1.3
22	66	55	54	57	51	57	66	51	15	57	19.6	8 1	1.7
23	66	47	45	46	45	51	66	45	21	50	21.0	5.0	1.8
24	57	48	44	42	51	49	57	42	15	49	20.8	5.0	2.4
25	59	55	57	55	55	63	63	55	08	57	19.6	4.8	2.4
26	86	65	60	54	55	72	86	54	32	65	20.8	6.2	2.7
27	67	53	47	47	47	55	67	47	20	53	20.2	4.0	1.3
28	82	62	60	64	63	72	82	60	22	67	18.0	7.2	1.2
29	93	67	58	37	39	45	93	37	56	57	21.4	3.8	1.3
30	72	58	46	39	40	59	72	39	33	52	21.6	2.5	2.9
31	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....	....
Máxima....	94	81	83	90	92	88	94				22.6		
Mínima.....	57	47	44	37	39	45		37				2.5	
Oscilación..	37	34	39	53	53	43			57				
Media.....	79	66	60	60	63	70				66			

VIENTO

Dirección y velocidad en metros por segundo, y kilómetros en 24 horas

DIAS	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	Máxima.	Media.	Kilómetros en 24 horas	LLUVIA Cantidad	LLUVIA Duración Horas y minutos.
1	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 6.5	SSW 4.1	..... 0 0	..... 0.0	6.5	1.3	80	24.8	4h 00m
2	..... 0.0	..... 0.0	W 0.7	W 6.3	N 6.5	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	6.5	1.7	52	5.0	1h 40m
3	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 6.5	W 7.8	W 6.4	..... 0.0	..... 0.0	7.8	2.6	79	.....	
4	..... 0.0	..... 0 0	..... 0.0	E 0.9	..... 0.0	E 5.4	..... 0.0	..... 0.0	5.4	0.8	62	4.8	1h 05m
5	..... 0.0	..... 0.0	NE 2 0	SE 6.0	..... 0.0	E 2.6	..... 0.0	..... 0.0	6.0	1.3	48	1.3	1h 45m
6	..... 0.0	..... 0.0	S 3.8	SE 1.0	E 5.0	NE 5.1	NE 2.4	..... 0.0	5.1	2.2	72	.....	
7	..... 0.0	..... 0.0	N 1.2	N 0.5	S 1.9	SE 1.5	E 3.1	E 2.3	3.1	1.3	102	.....	
8	..... 0.0	..... 0.0	W 3.6	SE 6.9	NE 2.2	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	6.9	1.6	104	0.5	0h 20m
9	..... 1.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SSE 3.0	W 5.6	W 1.0	..... 0.0	5.6	1.1	60	2.9	1h 55m
10	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	S 6.8	SE 6.1	E 3.0	W 1.8	..... 0.0	6.8	2.2	110	.....	
11	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	E 0.5	SE 3.0	..... 0.0	..... 0.0	3.0	0.4	51	.....	
12	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	S 6.2	SE 7.0	S 4.7	..... 0.0	S 0.6	7.0	2.3	100	.....	
13	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	N 2.4	NW 4.5	N 3.8	..... 0.0	..... 0.0	4.5	1.3	112	9.5	2h 15m
14	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	N 2.4	NW 6.2	W 5.1	..... 0.0	..... 0.0	6.2	1.7	102	3.7	1h 20m
15	..... 0.0	..... 0.0	W 1.2	NW 5.0	W 6.5	W 6.0	..... 0.0	..... 0.0	6.5	2.3	112	.....	
16	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 0.3	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	0.3	0.0	48	2.0	1h 25m
17	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 5.7	..... 0.0	SE 0.4	..... 0.0	..... 0.0	5.7	0.8	53	25.9	3h 10m
18	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 1.0	W 1.5	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	1.5	0 3	58	16.5	2h 55m
19	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 5.3	W 6.3	..... 0.0	..... 0.0	6.3	1.5	76	2.5	1h 20m
20	..... 0.0	W 0.2	..... 0.0	..... 0.0	S 2.8	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	2.8	0.4	40	3.0	1h 40m
21	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	E 4.4	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	4.4	0.6	77	.....	
22	..... 0.0	..... 0.0	ENE 5.5	E 1.8	..... 0.0	E 5.8	..... .00	..... 0.0	5.8	1.6	122	1.2	0h 25m
23	..... 0.0	..... 0.0	NE 2.1	ESE 3.0	NE 4.8	ENE 4.2	W 1 1	..... 0.0	4.8	1.9	100	.....	
24	..... 0.0	..... 0.0	E 4.2	ENE 3.4	E 5.0	SE 5.5	ENE 0.6	..... 0.0	5 5	2.3	104	0.4	0h 10m
25	..... 0.0	ENE 2.4	E 5.1	ENE 4.5	E 3.2	ESE 4.0	..... 0.0	N 1.2	5.1	2.6	96	.....	
26	..... 0.0	..... 0.0	E 4.0	E 2.3	NE 5.0	E 6.3	E 3.8	..... 0.0	6.3	2.7	45	.....	
27	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	SE 2.2	E 5.8	E 0.4	..... 0.0	..... 0.0	5.8	1.1	42	.....	
28	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	S 2.6	E 0.6	SE 2.5	..... 0.0	2.6	0.7	35	.....	
29	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	NE 2.4	NE 2.3	NE 3.0	..... 0.0	..... 0.0	3.0	1.0	50	.....	
30	..... 0.0	..... 0.0	NE 0.2	NE 3.2	ENE 2.7	E 2.9	..... 0.0	..... 0.0	3.2	1.1	14	.....	
31	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	.....	....	....	....	....	
Media	0.0	0.1	1.1	2.7	3.6	3.2	0.5	0.1		1.4			

DIRECCION DE LAS NUBES Y ESTADO DEL CIELO

DIAS	MADRUGADA					MAÑANA					TARDE					NOCHE					SIMBOLOS Y ADVERTENCIAS
	Nubes superiores		Nubes inferiores		P.C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P.C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P.C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P.C.	
1	As.	E	Cu.	W	8	Cl.	E	Cu.	W	7	As.	....	Cb.	W	9	.....	....	Ns.	W	10	
2	Cl.	E	Cu.	W	7	Cl.	E	Cu.	W	6	.....	....	Ns.	W	10	.....	...	Ns.	W	10	
3	Cl.	E	.....	....	3	Cl.	E	Cu.	W	6	As.	...	Cb.	W	10	.....	....	As.	W	10	
4	.....	....	Cb.	W	10	As.	NE	Sc.	W	9	As.	NE	Sc.	SE	10	As.	NE	Sc.	....	10	
5	.....	....	Ns.	....	10	.....	....	Ns.	W	10	As.	....	Sc.	W	10	.....		Cb.	....	10	
6	Cl.	E	Cu.	SE	7	As.	E	Sc.	SE	9	As.	E	Sc.	SE	9	As.	SE	Cu.	SE	7	
7	As.	....	Sc.	....	9	As.	E	Cb.	SE	10	As.	SE	Sc.	SE	9	As.	SE	Cu.	SE	7	
8	As.	E	Sc.	SE	9	As.	SE	Cb.	SE	10	As.	SE	Cb.	SE	9	.....	...	Ns.	W	10	
9	As.	E	Cb.	E	10	As.	E	Cb.	SE	10	As.	SE	Cu.	SE	7	As.	SE	Sc.	SE	8	
10	Cl.	E	Cu.	NW	7	Cl.	SE	Cu.	W	6	Cl.	E	.....	....	3	Cl.	E	.....	....	2	
11	As.	SE	Cu.	SE	8	Cl.	E	Cu.	....	6	Cl.	E	Cu.	SE	5	As.	SE	Cu.	W	7	
12	Cl.	SE	.....	....	4	Cl.	SE	Cu.	W	7	Cl.	SE	.....	...	5	As.	SE	Cu.	W	8	
13	As.	SE	Cu.	...	9	As.	SE	Sc.	...	10	As.	SE	Sc.	SE	8	.....	....	Ns.	W	10	
14	As.	E	Sc.	NNE	9	As.	SE	Sc.	SW	9	Cl.	NE	Cu.	NE	7	As.	SE	Cu.	W	8	
15	As	E	Cu.	W	7	As.	E	Sc.	NW	10	Cl.	E	Cu.	W	6	As.	SE	Cu.	W	7	
16	As	....	Cb.	....	10	As.	....	Sc.	....	10	As.	W	Sc.	W	10	As.	...	Cu.	NW	9	
17	.....	....	Cb.	....	10	As.	E	Sc.	NW	9	As.	E	Cb.	NW	10	As.	....	Sc.	W	10	
18	Cl.	....	.....	....	3	As.	SE	Sc.	W	8	As.	E	Cb.	W	10	.....	...	Cb.	W	10	
19	As.	E	Sc.	W	10	As.	SE	Cu.	W	8	As.	SE	Cu.	W	8	As.	....	Sc.	W	10	
20	.....	....	Ns.	W	10	As.	SE	Cb.	W	10	As.	SE	Cb.	W	10	As.	SE	Sc.	....	10	
21	As.	E	Sc.	....	8	As.	E	Sc.	E	9	As.	NE	Sc.	E	9	As.	NE	Cu.	E	9	
22	As.	SE	Cu.	SE	7	As.	SE	Cu.	SE	8	Cl.	SE	.....	....	5	Cl.	....	.....	...	3	
23	Cl.	E	.....	....	2	Cl.	E	Cu.	SE	6	Cl.	SE	Cu.	W	5	Cl.	SE	Cu.	SE	5	
24	Cl.	ESE	.....	....	2	Cl.	SE	.....	....	4	Cl.	SE	.....	...	4	Cl.	SE	.....	....	3	
25	Cl.	SE	.....	....	3	Cl.	SE	Cu.	SE	6	Cl.	SE	Cu.	SE	6	As.	E	Cu.	SE	6	
26	Cl.	SE	.....	....	3	Cl.	SE	Cb.	SE	6	Cl.	SE	Cu.	SE	5	As.	SE	Cu.	SE	7	
27	.....	....	....	....	0	Cl.	SE	Cu.	NE	5	Cl.	SE	Cu.	SSE	7	As.	NE	Sc.	SE	10	
28	As.	E	Sc.	....	9	As.	SE	Sc.	SE	10	As.	SE	Cu.	SE	8	As.	SE	Sc.	SE	8	
29	Cl.	E	Cu.	SE	8	As.	ENE	Cu.	SE	7	Cl.	E	.....	....	4	Cl.	E	.....	....	2	
30	Cl.	E	.....	....	1	Cl.	E	Cu.	SE	7	Cl.	E	.....		3	As.	E	Cu.	E	7	
31	.....	....	.....	....		.....	..	....	.	....	.....	....	.....	....		.....	...	.....	....	....	

BAROMETRO CORREGIDO

en milímetros, reducido a 0ºC, y a la gravedad normal: ésta es de — 1.48

500 mm. +

DIAS	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media
1	64.4	65.2	65.6	65.1	63.9	62.8	63.3	64.4	65.6	62.8	2.8	64.3
2	64.3	65.2	65.2	65.0	63.9	62.8	63.1	64.3	65.2	62.8	2.4	64.2
3	64.4	65.3	65.1	64.2	63.3	62.9	63.1	64.6	65.3	62.9	2.4	64.1
4	64.2	65.1	64.4	63.3	62.3	62.0	63.0	63.8	65.1	62.0	3.1	63.5
5	63.5	64.4	64.3	63.2	62.2	62.1	62.5	63.4	64.3	62.1	2.2	63.2
6	63.7	64.1	64.0	63.2	62.2	62.4	63.0	64.3	64.1	62.2	1.9	63.4
7	63.9	64.9	64.8	63 8	63.2	63.7	64.3	65.2	64.9	63.2	1.7	64.2
8	65.2	65.9	65.3	64.4	63.6	63.4	64.1	65.1	65.9	63.4	2.5	64.6
9	65.2	65.9	65.6	64.9	64.1	64.1	64.5	65.3	65.9	64.1	1.8	65.0
10	64.9	65.7	65.4	64.8	64.0	63.7	64.2	65.0	65.7	63.7	2.0	64.7
11	64.8	65.2	65.0	64.2	63.0	62.7	63.5	64.7	65.2	62.7	2.5	64.1
12	65.2	65.7	65.4	64.3	63.4	63.2	63 9	65.0	65.7	63.2	2.5	64.5
13	65.5	66.2	66.1	65.2	64.0	64.1	64.7	65.8	66.2	64.0	2.2	65.2
14	65.2	66.4	66.7	66.0	65.2	64.8	65.2	65.8	66.7	64.8	1.9	65.7
15	65.3	66.1	66.5	65.4	64.3	64.0	64.1	64.9	66.5	64.0	2.5	65.1
16	65.0	65.9	65.9	65.1	63.9	63.3	63.9	64.6	65.9	63.3	2.6	64.7
17	65.0	65.6	65.4	64.7	63.5	63.2	63.9	64.8	65.6	63.2	2.4	64.5
18	65.1	65.8	65.3	64.8	63.8	63.7	64.3	65.6	65.8	63.7	2.1	64.8
19	66.6	66.8	66.3	65.3	64.4	64.3	65.1	65.8	66.8	64.3	2.5	65.6
20	65.7	66.6	66.5	65.3	64.5	64.3	64.7	65.6	66.6	64.3	2.3	65.4
21	65.0	66.2	66.3	65.3	64.2	63.5	63.9	64.9	66.3	63.5	2.8	64.9
22	64.8	65.7	65.5	64.6	63.2	63.3	64.1	65.2	65.7	63.2	2.5	64.6
23	65.3	66.1	65.6	64.8	63.3	63 9	64.2	65.0	66.1	63.3	2.8	64.8
24	65.0	65.6	65.2	64.6	63.3	63.4	63.8	64.6	65.6	63.3	2.3	64.4
25	64.1	64.9	64.8	63.8	63.0	62.8	63.5	64.2	64.9	62.8	2.1	63.9
26	64 3	65.0	64.7	63.9	63.0	62.8	63.3	64.1	65.0	62.8	2.2	63.9
27	64.2	65.1	65.0	64 4	63.2	63.0	64.0	64.3	65.1	63.0	2.1	64.2
28	64.4	65.2	65 1	64.8	64.0	63.6	64 6	65.0	65.2	63.6	1.6	64.6
29	65.1	65.6	65.5	64 6	63.6	63.9	64.6	65.2	65.6	63.6	2.0	64.8
30	65.5	66.0	65.7	64 4	63.4	63.9	64.3	65.1	66.0	63.4	2.6	64.8
31	65.4	66.2	65.8	64.9	64 0	63.8	64.8	65.3	66.2	63.8	2.4	65.0
Máxima....	66.6	66.8	66.7	66.0	65.2	64.8	65.2	65.8	66.8			
Mínima.....	63 5	64.1	64 0	63.2	62.2	62.0	62.5	63.4		62.0		
Oscilación..	3.1	2.7	2.7	2.8	3.0	2.8	2.7	2.4			4.8	
Media.....	64.8	65.6	65.4	64.6	63.6	63.4	64.0	64.9				64.5

18

TEMPERATURA A LA SOMBRA TERMOMETRO CENTIGRADO											Horas de sol durante la mañana	
DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Horas	Minutos
1	12.8	15.8	16.8	18.4	16.2	15.2	18.4	12.8	5.6	15.9	1	16
2	13.2	18.6	16.6	18.6	18.0	16.0	18.6	13.2	5.4	16.8	3	04
3	14.0	16.8	19.6	20.0	17.2	16.0	20.0	14.0	6.0	17.3	3	19
4	13.0	18.0	17.2	17.2	14.8	14.6	18.0	13.0	5.0	15.8	0	22
5	13.2	15.4	17.0	15.6	16.6	15.0	17.0	13.2	3.8	15.5	0	44
6	14.0	17.4	18.0	19.0	16.6	14.6	19.0	14.0	5.0	16.6	1	00
7	12.6	16.2	16.8	14.8	15.0	14.0	16.8	12.6	4.2	14.9	1	42
8	15.2	16.4	17.2	17.2	16.0	15.2	17.2	15.2	2.0	16.2	3	32
9	13.2	14.0	16.0	16.2	15.8	14.6	16.2	13.2	3.0	15.0	....	....
10	12.8	13.6	14.6	17.2	16.2	16.0	17.2	12.8	4.4	15.1	0	05
11	11.6	17.2	19.2	19.8	19.8	16.4	19.8	11.6	8.2	17.3	3	32
12	15.2	19.0	19.2	19.0	17.6	16.0	19.2	15.2	4.0	17.7	2	56
13	15.0	17.2	19.8	16.8	14.8	14.4	19.8	14.4	5.4	16.3	4	13
14	12.0	15.2	16.0	14.0	14.0	14.0	16.0	12.0	4.0	14.2	0	14
15	13.6	14.8	15.6	16.4	14.0	14.6	16.4	13.6	2.8	14.8	0	18
16	9.8	11.2	17.6	18.4	18.0	15.0	18.4	9.8	8.6	15.0	0	54
17	11.8	16.4	18.4	16.4	17.0	15.0	18.4	11.8	6.6	15.8	2	55
18	14.4	18.6	19.6	18.8	17.2	15.8	19.6	14.4	5.2	17.4	2	47
19	8.4	14.8	17.4	16.8	15.4	15.4	17.4	8.4	9.0	14.7	3	03
20	14.0	17.0	19.2	16.8	15.2	15.0	19.2	14.0	5.2	16.2	2	27
21	12.6	15.4	19.8	19.0	18.6	18.2	19.8	12.6	7.2	17.3	0	58
22	14.8	17.4	18.4	19.6	15.0	14.6	19.6	14.6	5.0	16.6	2	35
23	16.8	18.0	19.6	18.4	14.0	13.6	19.6	13.6	6.0	16.7	1	52
24	13.0	16.2	20.2	16.8	15.7	14.8	20.2	13.0	7.2	16.1	2	58
25	13.8	17.4	19.2	15.4	15.6	14.8	19.2	13.8	5.4	16.0	2	18
26	14.8	16.6	18.8	19.0	16.6	16.0	19.0	14.8	4.2	17.0	2	54
27	12.8	18.0	19.8	19.0	19.0	15.2	19.8	12.8	7.0	17.3	4	18
28	13.6	17.0	18.8	18.8	15.6	14.8	18.8	13.6	5.2	16.2	3	56
29	13.2	15.0	18.2	19.0	16.0	13.0	19.0	13.0	6.0	15.7	1	55
30	12.8	16.4	18.0	18.8	17.6	15.4	18.8	12.8	6.0	16.5	0	30
31	14.4	18.6	19.6	18.4	18.0	15.0	19.6	14.4	5.2	17.3	4	58
Máxima....	16.8	19.0	20.2	20.0	19.8	18.2	20.2					
Mínima....	8.4	11.2	14.6	14.0	14.0	13.0		8.4				
Oscilación.	8.4	7.8	5.6	6.0	5.8	5.2			11.8			
Media.....	13.3	16.4	18.1	17.7	16.4	15.1				16.2		

TENSION DEL VAPOR DEL AGUA
EN MILIMETROS

DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Horas de sol durante la tarde: Horas	Minutos
1	9.22	8.76	7.67	7.59	10.19	10 18	10.19	7.59	2.60	8.94	0	47
2	9.04	8.18	8.22	7.95	8.22	8.67	9.04	7.95	1.09	8.38	1	00
3	8.46	8.32	7.74	8 24	9.28	9.14	9.28	7.74	1.54	8.53	3	13
4	9.60	10.62	10.47	10.98	9.89	9.75	10.98	9.60	1.38	10.22	1	50
5	9.27	10.10	9.37	10.24	10.01	10.27	10.27	9.27	1.00	9.88	0	11
6	10.26	9.65	9.62	9.40	9.56	10.46	10.46	9.40	1.06	9.83	0	40
7	9.54	9.28	9.93	9.21	8.71	8.92	9.93	8.71	1.22	9.27	....	....
8	9.26	9.18	9.28	9.28	9.37	9.03	9.37	9.03	0.34	9.23	1	38
9	8.81	8.92	8.67	8.81	8.76	9.11	9.11	8.67	0.44	8.85	0	05
10	7.92	8.64	8.65	8.81	8.58	8.67	8.81	7.92	0.89	8.55	0	25
11	9.53	7.95	7.46	7.64	9.80	9.65	9.80	7.46	2.34	8.67	3	13
12	9.49	9.40	8.37	10.66	9.79	10.05	10.66	8.37	2.29	9.63	4	06
13	9.12	8.83	9.29	9.46	10.59	10.54	10.59	8.83	1 76	9.64	1	21
14	9.81	9.49	9.82	10.26	9.57	9.57	10.26	9.49	0.77	9.75	0	43
15	9.98	9.67	9.54	10.56	9.57	9.30	10.56	9.30	1.26	9.77	0	39
16	8.64	8.63	8.42	8.74	8.93	9.58	9.58	8.42	1.16	8.82	2	46
17	9.58	8.50	8.50	9.18	8.92	9.12	9.58	8.50	1.08	8 97	2	31
18	8.29	6.63	6.18	6.30	6.79	6.78	8.29	6.18	2.11	6.83	3	22
19	7.25	6.42	6.07	9.46	9.86	9.17	9.86	6.07	3.79	8.04	1	53
20	8.46	8.23	8.83	10.66	10.64	10.27	10.66	8.23	2.43	9.52	0	41
21	9.77	8.52	7.88	7.78	8.18	8.60	9.77	7.78	1.99	8.46	1	31
22	10.36	9.20	9,94	10.40	10.96	11.14	11.14	9.20	1.94	10.33	1	12
23	8.78	8.22	8.20	9.21	9.57	9.55	9.57	8.20	1.37	8.92	1	50
24	10.70	9.51	8.62	9.46	9.77	9.44	10.70	8.62	2.08	9.58	1	15
25	9.56	8.74	8.83	10.10	10.00	10.36	10.36	8.74	1.62	9.60	1	00
26	8.79	8.86	8.78	10.42	10.24	10.05	10.42	8.78	1.64	9 52	3	36
27	8.99	8.46	8.57	9.67	9.67	11.10	11.10	8.46	2.64	9.41	4	31
28	8.64	9.84	9.02	10.50	10.24	10.36	10.50	8.64	1.86	9 77	2	00
29	9.04	8.93	8.36	10.17	10.28	10 01	10.28	8.36	1.92	9.47	3	24
30	8.99	8.95	8.93	9.02	8.65	9.17	9.17	8.65	0.52	8.95	4	42
31	8.29	6.85	7.50	8.04	7.99	9.12	9.12	6 85	2.27	7.97	4	56
Máxima....	10.70	10.62	10.47	10.98	10 96	11.14	11.14					
Mínima....	7.25	6.42	6.07	6.30	6.79	6.78		6.07				
Oscilación.	3.45	4.20	4.40	4.68	4.17	4.36			5.07			
Media.....	9.14	8 76	8.60	9.30	9.44	9.58				9.14		

HUMEDAD RELATIVA											Temperaturas absolutas		Evaporación en 24 horas
DIAS	8h	10h	12h	14h	16h	18h	Máxima	Mínima	Oscilación	Media	Máxima	Mínima	
1	83	65	53	48	74	80	83	48	35	67	19.0	5.0	1.2
2	80	51	57	50	54	64	80	51	29	59	19.6	4.6	1.1
3	71	58	45	47	64	67	71	45	26	59	21.0	5.2	0.9
4	85	69	72	73	79	79	85	69	16	76	19.0	5.1	0.8
5	82	78	65	78	72	82	82	65	17	76	17.4	7.6	0.7
6	86	65	63	57	68	85	86	57	29	71	19.6	10.0	1.0
7	88	67	70	73	68	74	88	67	21	73	17.0	7.8	1.0
8	72	65	64	64	69	70	72	64	08	67	19.6	9.9	1.8
9	78	74	64	64	65	73	78	64	14	70	20.0	7.0	1.2
10	72	73	69	64	63	64	73	63	10	68	20.0	7.1	1.0
11	94	53	45	44	57	70	94	44	50	61	21.4	3.8	1.4
12	73	57	51	65	65	74	74	51	23	64	21.4	9.2	1.0
13	72	62	53	67	85	87	87	53	34	71	20.4	8.6	0.8
14	94	73	73	86	81	81	94	73	21	81	16.8	8.3	0.5
15	86	77	72	76	81	75	86	72	14	78	18.4	8.2	0.5
16	96	87	55	56	58	75	96	55	41	71	19.4	8.0	0.7
17	83	61	54	65	61	72	83	54	29	66	21.0	6.4	0.7
18	68	41	37	39	46	48	68	37	31	47	21.0	4.4	2.3
19	88	50	40	67	75	70	88	40	48	65	19.6	2.0	1.1
20	71	57	54	75	82	82	82	54	28	70	20.2	9.7	0.9
21	90	64	45	47	51	55	90	45	45	59	20.0	10.2	1.6
22	82	63	64	61	90	91	91	61	30	75	21.0	8.8	0.9
23	61	54	49	58	81	82	82	49	33	64	21.8	8.0	1.0
24	96	69	49	67	73	75	96	49	47	72	20.7	6.4	0.9
25	80	58	54	78	76	82	82	54	28	71	21.6	7.4	0.4
26	69	63	55	64	63	64	69	55	14	63	20.8	6.0	1.5
27	82	55	50	60	60	87	87	50	37	66	21.0	10.0	1.3
28	74	68	56	65	78	82	82	56	26	71	20.0	7.0	0.9
29	80	69	54	62	73	90	90	54	36	71	21.4	11.0	1.0
30	82	64	58	56	57	70	82	56	26	65	21.0	4.0	1.0
31	68	42	44	51	52	72	72	42	30	55	22.0	1.5	2.0
Máxima....	96	87	73	86	90	91	96				22.0		
Mínima.....	61	41	37	39	46	48		37				1.5	
Oscilación..	35	46	36	47	44	43			59				
Media.....	80	63	56	62	68	75				67			

VIENTO

Dirección y velocidad en metros por segundo, y kilómetros en 24 horas

DIAS	6h	8h	10h	12h	14h	16h	18h	20h	Máxima	Media.	Kilómetros en 24 horas	LLUVIA Cantidad	LLUVIA Duración Horas y minutos
1	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	NE 3.1	S 2.1	W 2.0	..... 0 0	..... 0.0	3.1	0.9	....	0.2	
2	..... 0.0	..... 0.0	E 5.1	ESE 4.4	..... 0.0	..... 0.0	..... 0 0	..... 0 0	5 1	1 2	60	.....	
3	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 4.0	W 8.1	W 2 0	W 1.2	..... 0 0	8.1	1.9	102	7 0	2h 25m
4	..... 0.0	..... 0 0	..... 0.0	W 4.0	W 5.7	W 5 3	..... 0.0	..... 0.0	5 7	1.9	94	.....	
5	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 3 4	W 1.8	..... 0.0	..... 0.0	..... 0 0	3.4	0.7	54	... ...	
6	..... 0.0	..... 0.0	W 1.0	..... 0.0	SW 1.2	W 4 8	..... 0.0	..... 0.0	4.8	0.9	62	... ...	
7	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	N 1.1	..... 0.0	..... 0.0	..... 0 0	..... 0.0	1.1	0.1	42	1.3	0h 30m
8	..... 0.0	ENE 2.1	NE 2 5	E 4.3	W 2.3	E 0.4	E 1.8	E 3.9	4.3	2 2	103	.....	
9	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	E 3.5	..... 0.0	SW 0.2	..... 0.0	3 5	0.5	70	.....	
10	..... 0.0	..... 0 0	E 5.5	E 5.1	E 4.5	SW 1 8	E 1.2	..... 0.0	5.5	2 3	72	.... .	
11	..... 0 0	..... 0.0	..... 0.0	E 5 2	..... 0.0	W 3.8	..... 0.0	..... 0 0	5.2	1 1	78	.....	
12	..... 0.0	..... 0 0	NW 1.3	..... 0 0	W 8.3	W 6.5	..... 0.0	..... 0.0	8.3	2 0	100	.....	
13	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 1.8	NW 11.0	S 3.2	..... 0 0	..... 0.0	11 0	2 0	68	0.4	0h 15m
14	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 0.4	..... 0.0	NW 4.2	..... 0.0	..... 0.0	4.2	0.6	52	3.7	1h 45m
15	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 2.7	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	2.7	0.3	38	2.6	0h 45m
16	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 3.4	NW 6.2	..... 0.0	..... 0.0	6.2	1.2	62	16.8	3h 00m
17	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 5.6	W 4.2	..... 0.0	..... 0.0	5 6	1.2	68	.....	
18	..... 0.0	..... 0.0	SW 1.8	ENE 5.9	E 5.3	NW 0.3	W 1.7	..... 0.0	5.9	1.9	90	.....	
19	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	NW 0.6	W 5.9	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	5.9	0.8	72	.....	
20	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 0.5	WSW 4.1	WSW 2.7	..... 0.0	..... 0.0	4.1	0.9	66	0.3	
21	..... 0.0	..... 0.0	NE 2.8	N 1.0	NE 1.8	E 2.7	W 4.2	..... 0.0	4.2	1.6	87	.....	
22	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	NW 2.3	..... 0.0	..... 0.0	..... .00	..... 0.0	2.3	0.3	67	14.2	1h 15m
23	..... 0.0	..... 0.0	E 0.6	NE 1.0	W 6.8	NW 1.2	..... 0.0	..... 0.0	6.8	1.2	84	16.1	1h 00m
24	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 2.3	W 3.4	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	3.4	0.7	52	3.8	0h 50m
25	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 3.3	S 5.0	NW 0.7	..... 0.0	..... 0.0	5.0	1.1	48	20.6	1h 55m
26	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 3.7	W 7.0	W 5.1	W 1.8	..... 0.0	7.0	2.2	42	0.2	
27	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	WNW 3.8	W 8.2	W 4.7	N 1.0	..... 0.0	8.2	2.2	56	1.0	0h 30m
28	..... 0.0	..... 0.0	W 2.7	W 4 6	W 8.0	W 7.9	..... 0.0	..... 0.0	8.0	2.9	82	0.6	0h 35m
29	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 9.6	..... 0.0	..... 0.0	9.6	1.2	30	7.9	1h 10m
30	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	..... 0.0	W 5 4	W 6.1	W 1.7	..... 0.0	6.1	1.7	46	0.5	0h 05m
31	.....	.....	.....	..... 0.0	E 5.7	ENE 2.1	ENE 6.8	.....	6.8	1.8	76	....	
Media	0.0	0.1	0.8	2.2	4.0	2.8	0.7	0.1		1.3			

DIRECCION DE LAS NUBES Y ESTADO DEL CIELO

DIAS	MADRUGADA					MAÑANA					TARDE					NOCHE					SIMBOLOS Y ADVERTENCIAS
	Nubes superiores		Nubes inferiores		P. C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P. C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P. C.	Nubes superiores		Nubes inferiores		P. C.	
1	Ac.	E	Cu.	E	7	As.	E	Sc.	SE	10	Ac.	E	Sc.	NE	9	Ac.	E	Sc.	NE	9	≡
2	.....	....	.....	....	0	Ac.	E	Cu.	E	8	Ac.	E	Cu.	E	7	Ac.	E	Cu.	E	9	
3	Ac	E	Cu.	E	8	Ci.	E	Cu.	E	6	Ci.	E	Cu.	E	6	As.	....	Cb.	....	10	●
4	Ac.	E	Cu.	....	7	Ac.	E	Cu.	SE	8	As.	E	Sc.	W	10	As.	E	Sc.	W	10	
5	Ac.	E	Cu.	E	7	As.	SE	Sc.	SE	9	As.	SE	Sc.	SE	9	As.	SE	Sc.	SE	10	
6	As.	SE	Sc.	SE	10	Ac.	SE	Cu.	SE	8	Ac.	SE	Cu.	SE	9	As.	SE	Sc.	SE	10	
7	As.	SE	Sc.	SE	10	As.	SE	Cb.	W	10	.....	....	Ns.	W	10	.....		Ns.	W	10	●°
8	Ac.	SE	Cu.	SE	7	Ci.	SE	Cu.	SE	6	Ac.	SE	Cu.	SE	8	Ac.	SE	Cu.	SE	9	
9	Ac.	SE	Cu.	SE	8	Ac.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Cu.	SE	9	
10	As.	SE	Sc.	SE	10	As.	SE	Cb.	SE	10	As.	SE	Sc.	SE	10	As.	SE	Sc.	SE	10	
11	Ci.	....	.....	....	2	Ci.	SE	Cu.	SE	6	Ci.	SE	Cu.	SE	7	Ac.	SE	Cu.	SE	9	
12	Ci.	SE	.....	....	3	Ci.	SE	Cu.	....	5	Ci.	SE	Cu.	SW	7	Ac.	E	Cu.	W	8	
13	Ci.	E	.....	....	2	Ci.	E	.....	....	4	Ac.	NW	Sc.	W	9	As.	W	Sc.	W	10	≡
14	As.	E	Sc.	....	10	As.	E	Sc.	....	10	.....	....	Ns.	W	10	.....	....	Ns.	W	10	●°
15	As	SE	Cb.	....	10	As.	E	Cb.	W	10	As.	E	Ns.	W	9	Ac.	E	Cu.	....	7	●°
16	.....	....	Ns.	W	10	.....	....	Cb.	W	10	As.	...	Sc.	W	9	.....	....	Ns.	W	10	●
17	Ac.	E	Cu.	W	7	Ci.	SE	Cu.	W	7	Ci.	E	Cb.	W	7	Ac.	E	Sc.	W	9	
18	.....	....	.....	....	0	.....	....	.....	....	0	Ci.	E	.....	....	3	Ci.	E	.....	....	2	
19	.....	....	.....	....	0	Ci.	...	.....	....	3	Ac.	SE	Cu.	SE	8	As.	SE	Sc.	....	10	
20	Ac.	SE	Cu.	SE	6	Ci.	SE	Cu.	SE	6	As.	SE	Sc.	SE	9	Ac.	SE	Cb.	....	10	≡
21	As.	SE	Sc.	SE	9	Ac.	ESE	Cu.	SE	8	As.	NE	Cu.	SE	7	Ci.	E	.....	...	3	
22	Ci.	SE	.....	....	4	Ac.	SE	Cu.	SE	8	Ac.	SE	Sc.	SE	9	.....	....	Nb.	W	10	●
23	Ac.	SE	Sc.	....	9	Ac.	SE	Sc.	...	8	As.	SE	Cu.	....	7	Ac.	SE	Cu.	W	9	●◠
24	Ci.	E	.....	...	2	Ci.	E	.....	....	4	.....	....	Ns.	...	10	As.	SE	Cb.	W	10	●
25	Ci.	SE	.....	....	4	Ci.	SE	Cu.	SE	6	Sc.	....	Cb.	...	10	As.	SE	Cb.	....	10	●
26	Ci.	SE	... .	....	2	Ci.	SE	.....	....	2	Ac.	SSE	Cu.	SSE	8	.....	...	Ns.	....	10	●°
27	Ci.	E	...	....	4	Ci.	E	.....	....	3	Ci.	E	Cu.	E	6	.....	...	Ns.	W	10	●°
28	Ci.	E	.....	....	2	Ci.	E	Cu.	NE	5	Ac.	NE	Cu.	NW	8	.....	....	Ns.	....	10	●°
29	As.	....	Cb.	....	9	Ac.	SE	Sc.	SE	8	Ac.	NE	Sc.	SW	8	As.	NE	Cb.	SW	10	●
30	Ci.	E	.....	....	3	Ci.	E	.....	....	4	Ci.	E	Cu.	W	7	Ac.	E	Cu.	SW	8	≡
31	....	....	.....	...	0	.....	....	.... ..	....	0	.....	....	.....	....		.....	...	.....	...	....	

BAROMETRO

Promedios bihorarios de cada mes y del año.

HORAS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	AÑO
6	63.4	63.6	63.5	64 0	63 8	63 8	64 2	64.1	64.0	63.2	64.4	64.8	63 9
8	64.2	64.3	64.3	64 7	64.5	64.4	64 8	64.7	64.8	64.0	65.2	65.6	64 6
10	64.2	64.4	64.5	64.7	64.6	64.4	65.0	64.9	64 9	63.9	65.1	65.4	64.7
12	63 5	63.5	63.8	64.1	63 9	63.9	64.6	64.3	64.1	63.0	64.3	64 6	64.0
14	62.5	62.5	62.8	63 0	62 9	62.9	63.8	63.4	63 1	61.8	63.4	63.6	63.0
16	62.1	62.1	62.2	62.5	62 4	62.5	63.1	62.8	62.5	61.4	63.0	63.4	62 5
18	62.7	62.8	62.6	63.0	62 9	63 0	63 5	63.2	62.9	62.1	63.5	64 0	63 0
20	63.5	63.6	63.5	64 0	63.8	63 8	64 3	64.0	63.8	63.0	64.4	64.9	63.9
Medias	63.3	63.3	63 4	63 7	63.6	63.6	64 2	63.9	63.8	64.8	62.2	64.5	63 7
Máximas..	65 1	65 2	65 6	65 8	65.3	65.3	65.8	65.4	66.0	65.0	67 3	66 8	67.3
Fecha corr.	11	5	20 y 22	20	16	14	13	12, 13 25	21	15	20	19	20 Nov.
Mínimas...	60.8	61.3	61.0	61 2	61.3	61.5	62.1	61.4	61.4	60.4	61.0	62.0	60.4
Fecha corr.	6	17	10	10	3	5	5	17	28	31	10	4	31 de Obre.

TEMPERATURA A LA SOMBRA

Promedios bihorarios de cada mes y del año.

HORAS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPBRE.	OCTUBRE	NOVBRE.	DICIEMBRE	AÑO
8	11.6	12.0	12.8	14.0	13.7	13.8	13.5	13.1	12.7	13.9	13.9	13.3	13.2
10	15.3	15.4	16.2	16.0	15 6	15.7	15.2	15.2	15 7	16.7	16.2	16.4	15.8
12	17.2	17.9	17.4	17.2	16.4	16.8	16.4	16.3	16.4	17.9	17.4	18.1	17.1
14	17.5	18.3	17.3	17.4	17.0	17.6	17.3	17.0	17.0	17.1	17.7	17.7	17.4
16	16.8	17.8	17.1	16.6	16.5	16.4	17.0	16.6	16.4	16.6	16.8	16.4	16.8
18	15.4	16.0	15.9	15.6	15.6	15.5	16.0	15.3	14.8	14.9	15.2	15.1	15.4
Medias.....	15.6	16.2	16.1	16.1	15.8	16.0	15.9	15.6	15.5	16.2	16.2	16.2	16.0
Máximas..	20.0	21.0	20.8	22 0	21.4	20.6	19 6	20.2	20.2	21.2	21.4	20.2	22.0
Fecha corr.	15, 20	10, 21	10	10	28	14	27	17	11	8	10	24	10 abri
Mínimas....	7.4	9.0	9.0	12.0	11.0	11.6	11.4	10.0	10.0	10.4	10.8	8.4	7.4
Fecha corr.	15	9	16	25, 28	9	14	25, 26	7, 15	4, 26	1	29	19	15 Ero

TENSION DEL VAPOR DE AGUA

Promedios bihorarios de cada mes y del año.

HORAS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	AÑO
8	8 56	8 29	8.63	9 36	9.70	9.43	8.70	8.83	8 71	9.59	9.35	9.14	9 02
10	8.10	7.82	8.51	8.99	9.55	9.26	8.46	8 42	8.46	9.33	9.08	8.76	8 72
12	8 12	7.48	8.46	8.94	9 67	9.27	8 26	8 30	8.20	9.39	8 75	8 60	8.62
14	8.36	8.12	8.87	9.13	9 83	9.50	8 35	8.38	8.20	9.68	8 87	9.30	8.88
16	8 37	8.12	8.75	9 38	9.82	9.25	8.34	8.46	8 30	9.84	8 92	9 44	8.92
18	8.46	8.81	8.93	9.45	9.97	9 37	8 35	8 61	8 36	9.86	9.04	9 58	9.07
Medias.....	8.33	8 11	8 69	9.21	9.76	9.35	8.41	8 50	8.37	9.61	9.00	9.14	8 87
Máximas....	11.04	10.72	10.99	11.23	11 96	11 18	10.90	10.75	10.29	11.54	11.70	11. 14	11.96
Fecha corr.	19	28	22	22	29	1.°	31	16	14	20	3	22	29 may
Mínimas ...	5 93	4 21	4.76	6 67	8.14	6 97	6.11	6 97	6.67	7.47	6.39	6.07	4.21
Fecha corr.	11	18	24	10	25	27	4	15	4 18	1.°	30	19	18 Feb.

HUMEDAD RELATIVA

Promedios bihorarios de cada mes y del año.

HORAS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	AÑO
8	84	78	78	78	83	80	75	79	80	81	79	80	80
10	62	60	61	67	73	70	65	64	64	67	66	63	65
12	56	50	58	62	70	65	59	60	59	62	60	56	60
14	56	52	61	62	69	64	57	58	58	67	60	62	61
16	58	54	61	68	71	67	58	59	60	69	63	68	63
18	65	65	67	72	76	72	62	66	67	78	70	75	70
Medias.....	64	60	64	68	74	70	63	64	64	71	66	67	66
Máximas....	96	94	95	96	96	94	92	93	93	94	94	96	98
Fecha corr.	1, 16	12	16	23	2, 12, 16	2, 12, 14	31	7. 20	26	16, 19	20	16, 24	26 Sep.
Mínimas.....	37	25	28	34	43	46	39	43	39	42	37	37	25
Fecha corr.	14	21	7, 24	10	28	24	4	14	11	1.°	29	18	21 Feb

VELOCIDAD DEL VIENTO EN KILOMETROS

MESES	Media	Máxima	Fecha	Mínima	Fecha
Enero	92	159	11	58	17
Febrero	96	175	26	40	6
Marzo	90	138	18	21	14
Abril	93	180	8	27	27
Mayo	76	112	22	10	9
Junio	57	157	29	14	6
Julio	126	240	24	66	7
Agosto	103	182	5	38	2
Septiembre	85	180	16	35	6-21
Octubre	73	115	4	30	13
Noviembre	74	122	22	14	30
Diciembre	65	103	8	30	29
AÑO	86	240	Julio 24	10	Mayo 9

MESES	PLUVIOMETRO				TEMPERATURAS ABSOLUTAS			
	Número de días	Máxima	Fecha	Lluvia total en mm.	Máxima	Fecha	Mínima	Fecha
Enero	15	7.6	23	43.0	21.8	15	1.0	14
Febrero	10	22.2	7	42 3	22.6	10	0.3	19
Marzo	11	19.6	11	54.5	22.2	22	3.8	8
Abril	25	29.4	22	107.9	23.5	10	1.0	11
Mayo	26	23.3	8	192.3	21.8	18	7.7	18
Junio	26	16.1	14	89 5	21.8	14	6.4	1
Julio	15	10.2	7	27.6	21 0	8-27	6 4	21
Agosto	18	6.0	10	30.4	22.0	30	4.5	8
Septiembre	16	19.3	14	42.4	22.4	10	3.0	30
Octubre	23	26.9	23	251.9	22 6	6-8-25	2.0	2
Noviembre	15	25.9	17	104.0	22.6	11-12	2.5	30
Diciembre	17	20.6	25	97.2	22.0	31	1.5	31
AÑO	217	29.4	22	1083.0	23.5	10 abril	0.3	19 f brero

NUMERO DE VECES QUE HA REINADO CADA VIENTO EN LAS HORAS DE OBSERVACION

Promedios bihorarios de cada mes y del año.

MESES	CALMA	N	NNE	NE	ENE	E	ESE	SE	SSE	S	SSW	SW	WSW	W	WNW	NW	NNW
Enero.....	128	6	0	1	0	18	5	34	1	8	0	3	0	25	1	18	0
Febrero...	127	5	0	1	1	13	13	15	0	8	1	1	1	31	3	11	1
Marzo.....	139	12	1	1	1	12	5	8	6	12	1	6	0	21	10	11	2
Abril.....	130	1	1	4	0	15	2	16	2	19	1	22	0	13	0	13	1
Mayo	150	2	0	2	0	9	2	18	0	6	0	31	1	21	0	5	1
Junio.....	170	2	0	4	1	4	11	9	3	11	0	3	1	16	0	2	3
Julio	118	2	1	5	7	18	13	26	12	33	0	2	0	8	1	1	1
Agosto...	111	4	1	4	4	23	9	33	7	32	0	4	0	9	0	7	0
Sepbre....	132	5	1	3	2	18	7	31	3	19	0	3	0	6	0	9	1
Octubre..	162	7	0	0	0	11	1	6	0	5	0	8	0	43	0	5	0
Novbre	143	7	0	12	7	23	2	11	1	8	1	0	0	22	0	3	0
Diciembre	157	3	0	5	4	15	1	0	0	3	0	4	2	44	1	9	0
AÑO.....	1667	56	5	42	27	179	71	207	35	164	4	87	5	259	16	94	10

VELOCIDAD DEL VIENTO PRESCINDIENDO DE SU DIRECCION

Promedios bihorarios de cada mes y del año.

HORAS	ENERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	OCTUBRE	NOVIEMBRE	DICIEMBRE	AÑO
6	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	....
8	0.1	0.3	0.4	0.4	0.4	0.0	0.3	0.1	0.0	0 0	0.1	0.1	....
10	1.0	1.2	1.4	1.3	0.6	0.9	2.6	2.5	1.2	0.8	1.1	0.8	....
12	2 6	2.9	3.6	3.2	3.0	2.1	3.2	3 6	3.6	3.8	2.7	2.2	....
14	5.5	4.7	3.6	4.1	3.7	2.6	3 3	3.9	4.3	3.6	3.6	4.0	....
16	5.1	4.7	3.3	2.7	2.5	1.9	2.9	3.8	3.2	2.5	3.2	2.8	....
18	1.4	1.8	1.7	1.2	0.8	0.3	1.8	1.8	1.0	0.4	0.5	0.7	...
20	0.3	0.4	0.2	0.1	0.2	0.2	0.3	0.5	0 6	0.0	0.1	0.1	....
Medias	2.0	2.0	1.8	1.6	1.4	1.0	1.8	2.0	1.7	1.4	1.4	1.3	....
Máximas....	10.2	10.7	12.6	10.2	8.5	9.2	9.0	9.3	10.0	11.2	7.8	11.0	12.6
Fecha corr.	23	27	10	25	14	26	24	23	11	19	3	13	10 Marzo
Mínimas.....	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0,0	0.0	0 0	0.0	0,0	0.0	0 0
Fecha corr.	Varias..	Varias..	Varias..	Varias	Varias	Varias..	Varias..	Varias..	Varias..	Varias..	Varias..	Varias..	Varias..