

2008

Estación de

Mes de ENERO

Días	TEMPERATURAS											EVAPORACION	LLUVIAS		
	PSICROMETRO								Temperaturas extremas y media a la sombra				LLUVIA mm.	FORMA, HORA Y VIENTO	
	6 HORAS				18 HORAS				Máxima T	Mínima t	Media $\frac{T+t}{2}$				Oscilación T-t
	Termómetro Seco	Termómetro Húmedo	Humedad relativa	Tensión del vapor	Termómetro Seco	Termómetro Húmedo	Humedad relativa	Tensión del vapor							
1	2	2							14	3					
2	13.9	13.5							17	13			9.5	8.40 h.	
3	13.9	13.5							15	12			10.2	8.45 h.	
4	6.3	6.2							16	4			7.2	8.35 h.	
5	3.8	3.5							17	4			0.4	8.30 h.	
6	12	11.8							17	3				8.50 h.	
7	14.3	10.8							18	11				8.40 h.	
8	10.2	9.9							15	10				8.50 h.	
9	11.1	10.9							16	10				8.40 h.	
10	8.7	7.8							18	6				8.37 h.	
Decada															
11	10	10							13	6				8.50 h.	
12	2.8	2.4							14	2			4 dt.	8.35 h.	
13	2.8	2.6							16	2				8.45 h.	
14	10.5	10.2							17	6.2				8.45 h.	
15	5	2.8							17	3				8.30 h.	
16	5.5	5							18	3			1 dt.	8.40 h.	
17	5.8	5.5							18.5	5			1 dt.	8.35 h.	
18	7	6.8							17	6			1 dt.	8.35 h.	
19	7	7							21	6				8.35 h.	
20	6.9	6.9							22	6				8.35 h.	
21	7.3	7.2							22	6				8.30 h.	
22	7.4	7.1							22	6				8.55 h.	
23	7.2	7.1							21	7				8.35 h.	
24	6.1	6.0							18	4				8.30 h.	
25	6.2	5.8							12	5				8.45 h.	
26	5.8	5.5							17	5				8.55 h.	
27	3.5	3.2							18	5				8.55 h.	
28	4.2	4							18	3.5				8.40 h.	
29	3.2	3							18	1.5				8.50 h.	
30	4.3	4.3							20	2.5				8.45 h.	
31	4.5	4.1							20	3				8.45 h.	

2.008

Estación de PALACIO DE DOÑANA

Mes de MARZO

Días	TEMPERATURAS												EVAPORACION	LLUVIAS	
	PSICROMETRO								Temperaturas extremas y media a la sombra					LLUVIA mm.	FORMA, HORA Y VIENTO
	6 HORAS				18 HORAS				Máxima T	Mínima t	Media $\frac{T+t}{2}$	Oscilación T-t			
	Termómetro Seco	Termómetro Húmedo	Humedad relativa	Tensión del vapor	Termómetro Seco	Termómetro Húmedo	Humedad relativa	Tensión del vapor							
1	11.5	11.8							23	11			-	9:00 h.	
2	11	10.7							26	8			-	8:45 h.	
3	10.8	10.3							24	6				8:55 h.	
4	14.2	12.9							21	10				8:45 h.	
5	6.8	9.3							16	6				8:30 h.	
6	5.5	3.2							16	3				8:45 h.	
7	4	3.5							19	-1				8:45 h.	
8	4.3	3.8							19	0				8:50 h.	
9	10	9.4							18	2				8:55 h.	
10	7.2	6.6							16.5	6				8:55 h.	
Decada															
11	12.5	11.5							22	7				8:50 h.	
12	12.3	12.0							26	10				8:55 h.	
13	13.8	12.0							27	11				8:50 h.	
14	11.4	11.0							27	9				8:45 h.	
15	14.2	13.2							22	8				8:50 h.	
16	13.9	12.2							21	6				8:25 h.	
17	7.0	6.8							19	6				8:50 h.	
18	10.2	10.0							19	6				8:45 h.	
19	9.8	9.9							17	9.5				8:40 h.	
20	12	11.0							18	10			8.7 lit.	8:45 h.	
21	9.8	9.4							20	7			5.5 lit.	8:45 h.	
22	10	9							17	6				8:40 h.	
23	7	5.7							16	5			0.3 lit.	8:50 h.	
24	5	4.2							19	2				8:40 h.	
25	7.2	6.8							20	3				8:40 h.	
26	11	9.8							21	6				9:00 h.	
27	12	11							21	6				8:45 h.	
28	11.8	10.9							26	8				8:50 h.	
29	12.9	11.9							26	11				8:40 h.	
30	9	8.7							20	8				8:40 h.	
31	7.5	6.8							21	6				8:45 h.	

AÑO 2008

MES MAYO

ESTACIÓN: PALACIO DE DOÑANA

DÍA	Term. Seco	Term. Húmedo	T. Mínima	T. Máxima	Precipitación	Hora	Observador
1	9	8,2	8	26		8:30	FI
2	14	13,3	8	29		8:50	"
3	15,8	14,8	10	31		8:45	"
4	14,2	13,3	12	31		8:30	Alensueta.
5	13,8	13,5	12	31		8:30	FI
6	14,5	14,7	12	30		8:30	"
7	16	15,8	11	30		8:55	"
8	17,1	16	16	25	0,3	9:00	"
9	13	11,4	11	21		8:30	"
10	11,6	11	9	21		8:30	"
11	13,4	12,3	11	22		8:30	"
12	15	14,1	12	22		8:30	"
13	16	14	10	22		9:00	I. B.
14	13,2	12,6	11	22		8:45	"
15	12	11,2	11	23		8:45	"
16	16,2	15,5	11	21		8:55	F.I.
17	11,6	11,2	10	23	1,2	8:45	I. B.
18	13,8	12,4	11	22		8:35	"
19	14,5 14,5	13,8	12	22		8:00h.	FI
20	16	15,1	14	22		8:50	R.M.
21	15,1	14,3	15,2	23		8:50	R.M.
22	15,8	15	11	24		8:55	F.I.
23	17	16,4	12	24		8:35	R.M.
24	13,3	12,8	11	22	1,1	8:35	FI
25	19	13,4	12	21	2,9	8:35	"
26	14	13	10	22		8:50	I. B.
27	14,8	13,7	11	21		8:50	R.M.
28	19,5	13,5	11	22		8:50	F.I.
29	17,4	16,2	11	23,5		8:35	I. B.
30	15	14,2	14	22	0,8	8:35	R.M.
31	15,1	14	11	22		8:35	J.R. (S.C)

AÑO 2008 MES JUNIO ESTACIÓN: PALACIO DE DOÑANA

DÍA	Term. Seco	Term. Húmedo	T. Mínima	T. Máxima	Precipitación	Hora	Observador
1	14,5	14,2	10	22 22	—	8,45	F.I.
2	14	13	10	23		8:30	I.B.
3	15'5	14'8	10	21		8:45	"
4	15'2	14'2	10	26'2		8:30	R.M.
5	15'8	14'2	15	26		8:34	R.M.
6	17'1	15'2	12	31		8:40	R.M.
7	16,5	16,4	12	30		8,35	F.I.
8	16,2	16,1	12	29		8,45	FI.
9	18,7	15,8	12	30		11	11
10	17,2	17,2	13,5	28		8,40	11
11	18,3	14,2	14	28		8,45	11
12	19,3	18	14	35		8,30	11
13	19,5	18	14	32		8,30	11
14	16,2	16	13,5	34		8,30h	11
15	16,7	14,2	14,5	32		8,30h	11
16	20'00	18'80	16'00	25		8:40h	I.B.
17	17,9	16,7	13	26		8,33h.	F.I.
18	18,2	17,1	12	32		8,35	F.I.
19	19,3	18,5	13	33		11	11
20	20,9	18,2	15	34		8,45	11
21	20'2	19'6	16	30		8:45	I.B.
22	15,2	15'0	14,5	35		8:40	Alvaro R.
23	15'14	15'8	15	29		8:45	Alvaro R.
24	17	16'8	14'5	31		8:40	R.M.
25	19'20	18'20	15	34		9:00	I.B.
26	16	15	16	39		8,25	F.I.
27	16,3	15,8	16	35		8,20	FI.
28	20,2	20,4	16	37		8,45	Alvaro R.
29	20,4	20,4	16	37		8,45	11
30	17,9	17	17	36		8,20	F.I.
31							

MINIMA MAX

AÑO 2008

MES JULIO

ESTACIÓN: PALACIO DE DOÑANA

DÍA	Term. Seco	Term. Húmedo	T. Mínima	T. Máxima	Precipitación	Hora	Observador
1	24	16,5	26 34	17		8:30	FI
2	17,5	15,8	26 35	15		8:20	FI
3	15,5	13,4	32	14		11	"
4	18,0	15,0	35	15	—	11	"
5	22,5	19,8	34	18		9:00h	"
6	19,9	16,8	28	17			Magdalena
7	14,2	12,5	30	14		8:20	FI
8	15,5	13,7	32	14	—	8,25	"
9	15,2	14,2	35	14		8,25	"
10	14,3	14,2	35	14	—	8,25	"
11	16,7	16,3	36	14		8:30	FI
12	20	19	36	14		8:40	RIMP
13	16	14,4	35 34	13		8:35	RIMG
14	19,5	19	34	15		8:20	FI
15	18,2	17,4	34	15		8:20	"
16	17,3	16,9	34	16		8:20	FI
17	18,3	18,2	37	16		8:20	FI
18	20	19	42	17		8:20	FI
19	22,9	20,02	37	20		8:30	Magdalena
20	22	22	36	22		8:25	FI
21	16,5	16,2	34	15		8:20	F.I
22	16,5	16,2	42	15		8:20	"
23	22,5	21,8	30	15		8:40	"
24	16,1	15,2	33	15		8:20	"
25	13,5	13,2	33	14		8:20	"
26	20,2	19,2	33	15		8:20	"
27	17,7	17,0	34	17		8:20	"
28	18,3	17,8	34	18		8:20	"
29	18,9	16,2	35	19		11	"
30	15,7	14	35	12		11	"
31	15,5	14,9	34	13		11	"

MINIMA #
MAXIMA MINIMA

AÑO 2008

AGOSTO

MES MAX MINIMS

ESTACIÓN: PALACIO DE DOÑANA

DÍA	Term. Seco	Term. Húmedo	T. Mínima	T. Maxima	Precipitación	Hora	Observador
1	23	21	34	15		8:40	I. B.
2	17,1	15,1	37	14		8:37	Ana
3	20	18,2	39	16		8:40	Ana
4	23	20	39	19,2		8:50	RJMG
5	19,8	19,2	35	15		9:00	I. B.
6	21,4	21,6	33	18		9:00	I. B.
7	20,8	18,4	34	17		9:00	I. B.
8	18,7	15	31	15		9:00	I. B.
9	16,2	16	32	13		8:50	I. B.
10	16,8	16	33	14		9:00	J. R. C.
11	17,4	17,2	34	18		8:55	J. R.
12	21	20	34	18		8:50	I. B.
13	19,5	16,4	35	17		8:55	J. B.
14	16,5	14,2	30	14		9:00	J. B.
15	22	18,4	30	15		8:45	J. R. R.
16	18,2	16	29	14		10:00	J. R. R.
17	20	18	33	14		10:00	J. R. R.
18	18,5	17	35	15		9:00	I. B.
19	19,2	16,8	34	15		8:45	I. B.
20	15,2	13,6	35	13		9:00	I. B.
21	15,4	14,8	36	13		8:45	I. B.
22	21	20	34	15		8:50	I. B.
23	18	16,5	34	14		8:30	Jacinto
24	19	18	34	13		8:30	Jacinto.
25	18	17	38	12		8:55	I. B.
26	15,4	14,8	38	15		9:00	I. B.
27	16,8	15,8	38	15		8:45	I. B.
28	19,1	17,9	36	15		8:50	I. B.
29	16,5	16	33	16		8:40	I. B.
30	18,6	18,4	30	16,8		8:45	A. R. C.
31	17	16,3	33	16		8:30	F. J.

AÑO

2008

MES

SEPTIEMBRE

ESTACIÓN: PALACIO DE DOÑANA

DÍA	Term. Seco	Term. Húmedo	T. Mínima ^{MAX}	T. Máxima ^{MÍNIMA}	Precipitación	Hora	Observador
1	16	14,5	34	14	—	8,20h.	F.I.
2	15,5	14,5	31	12		9,00	FI
3	11,6	11,2	30	11		8,30	I. B.
4	11,5	11,6	29	11		8,20	F.I.
5	20	19,2	27	11		8,20	FI
6	24,5	20,8	28	19		8,20	FF
7	17,2	16	29	16	0,2	11	11
8	14,9	13,5	34	11		8,30	FI
9	20,8	20	32	13		8,45	FI
10	17,5	17,2	33	16		8,30	11
11	17,4	17,2	33	16		8,20	11
12	13,5	11,3	32	12		8,45	11
13	15,8	12,5	34	11		9,15	11
14	12,7	11,9	34	11		8,20	11
15	10,3	10	33	10		8,30h	11
16	10,3	10	30	10		8,20	11
17	14,5	14	29	10		9,10	11
18	12,5	12,2	26	12		8,20	11
19	18	17	34	11	0,3	8,20	11
20	19	17,8	34	17		9,00h.	11
21	18,2	18	30	16	1,2	8,30	11
22	18,8	18,6	29	18	0,9	8,35	I. B.
23	18	18	27	17	9,5	8,45	F.I.
24	16,7	16	26	16		8,20	FI
25	16,2	16	28	15		8,20	FI
26	13,2	13,2	30	12,5		8,20	11
27	17,8	17	22	12		11	11
28	17	17	22	16	16,4	8,45	11
29	16,3	16,2	26	15	4,2	8,20	11
30	12,9	12,8	28	12	3,9	8,25	11
31							

10/20/08
15/09

AÑO

MES OCTUBRE

ESTACIÓN: PALACIO DE DOÑANA

DÍA	Term. Seco	Term. Húmedo	T. Mínima ^{MAX}	T. Máxima ^{MIN}	Precipitación	Hora	Observador
1	13'9	13'7	29	11		8:35	I. B.
2	12'4	12'2	30	11		8:40	I. B.
3	10'1	9'6	27	10		8:30	I. B.
4	11,2	9,8	30	10		8:40	FI
5	10	9,8	29	10		8:35	"
6	9,8	10	29	9		8:20	"
7	12,5 13,4	12,5 13,2	29	10			
8	13,5	13,5	25	10		8:20h	FI
9	12	11	25	11		"	"
10	17,5	15,9	26	13		8:40	1,
11	15	15	24	15	58	8:30	"
12	16,3	16,3	22	15	1	8:35	"
13	16,7	16,5	26	15	24	8:30h	4
14	16	16	26	15		8:30	"
15	16	16	28	14		8:30	"
16	19,2	14	28	13		8:20	"
17	15,5	15	26	14		8:20	"
18	17	17	26	14	1	9:00	"
19	13,8	13,8	27	12	0,6	8:45	"
20	16	16	29	12	1,5	8:30	"
21	15	15	27	9		8:25	"
22	13,8	13,9	21	14		8:25	"
23	12'4	13	21	12	1'8	8:30	I. B.
24	12,9	12,7	26	11	0,6	"	F.I
25	15	15	25	12		8:30	"
26	12	11,8	24	11		8:20h	"
27	12	12,9	26	11		8:20h	"
28	11,2	10,9	17	10	3	8:30h	"
29	8	7,8	18	8		8:30	I. B.
30	5'5	5	20	4		8:40	I. B.
31	14'8	14'5	18	5	21'7	8:25	I. B.

AÑO 2008

MES NOVIEMBRE ESTACIÓN: PALACIO DE DOÑANA

DÍA	Term. Seco	Term. Húmedo	T. ^{Max} Mínima	T. ^{Max} Máxima	Precipitación	Hora	Observador
1	6,5	6,2	16	5	3,2	8,20	FI
2	8,1	8	19	6		8,20	"
3	9,6	9,3	19	7		8,30	I. B.
4	10,5	10,4	20	7		8,30	
5	11,9	11,4	21	8		8,20	FI
6	6	5,9	22	5		8,20	"
7	7,5	7,3	22	6		8,20	"
8	8	8	20	6		8,20	"
9	7,2	7,1	21	6		8,20	"
10	7,2	7,1	22	6		8,20	"
11	10	9,8	18	6		8,50	I. B.
12	7,9	7,8	21	4		8,20	FI
13	4,8	4,6	18	4		8,40	IB.
14	5,4	5,2	18	3		8,50	IB
15	4,5	3,8	18	2		8,30	F.I
16	2,9	2,5	21	1		8,30	"
17	3,5	3,2	21	2		8,20	FI
18	3,5	3,2	21	2		8,20	"
19	6,9	6,7	19,5	2		8,20	"
20	6,5	6,2	19	4		"	"
21	7,5	7	21	6		"	"
22	5,3	4,9	22	4		8,20	"
23	5,5	5,2	21	5		8,35	"
24	8,9	8,2	18	4		8,20	"
25	3,2	2,9	14	2		4	"
26	0	-0,5	12	-1		"	"
27	1	0,8	11	0		"	"
28	2	1	14	-1		"	"
29	9,4	8,8	13	0,5	19 lit	4	"
30	6,8	6,7	13	1	17,5 lit	"	"
31							

AÑO 2008

MES DICIEMBRE

ESTACIÓN: PALACIO DE DOÑANA

DÍA	Term. Seco	Term. Húmedo	T. Mínima	T. Máxima	Precipitación	Hora	Observador
1	6'3	5'8	13	4	0'5	8:20	FI
2	1'2	1	13	1		8:25	I. B.
3	4'5	3'9	14	-1		9:00	FI
4	8'5	8	14	2		8:20	"
5	13'0	13'5	18	8		"	"
6	13'9	13'7	22	11		"	"
7	14	14	18	13		"	"
8	11	11	18	11	6 lit.	"	"
9	9'8	9'8	13	5		8:30	"
10	5'2	4'8	11	4		8:30	I. B.
11	0'5	0'4	9	-2		"	FI
12	5'8	5'8	12	0	1'1 lit.	8:30	I. B.
13	8'5	8'0	13	15	6'2 lit.	8:45	FI
14	10	9'2	13	2	15 lit.	8:30	"
15	1'5	2	11	1	3 lit.	"	"
16	-1	-1	12	-2		8:20	"
17	3'5	3	13	2		9:00	(JR. Caro)
18	0'5	0'5	10	1		8:20	FI
19	2'7	2'6	12	1		9:00	I. B.
20	2'8	2'5	16	1		8:45	I. B.
21	3'8	3'6	18	2		8:45	I. B.
22	6	6	18	2		8:55	I. B.
23	5'4	5	16	4		9:00	I. B.
24	4	4	16	3		8:45	I. B.
25	7'6	7'2	15	3		9:40	I. B.
26	1	0'8	15	0		8:45	I. B.
27	3'5	3'5	14	0		9:00	FI
28	11'5	11	13	2	11'5	8:30	FI
29	10'8	10'9	14	9	4'5	8:40	"
30	7'2	7'4	17	6	1'5	8:45	FI
31	10'2	10	14	6		8:20	FI