

**OBSERVATORI
METEOROLÒGIC**

**DE
RODA DE TER**

Coordenades UTM

X=443,740

Y=4648,780

Fus=31



PLUJA I
METEORS

MES DE:

MARÇ

ANY:

2011

<http://www.svt.es/meteoroda>

<http://www.flickr.com/photos/joanfradera>

XOM: Estació OS076

JOAN FRADERA I NOGUÉ.

dia	PLUJA		meteors observats			
	mm/m ²	07,00 a 13,00	13,00 a 18,00	18,00 a 24,00	24,00 a 07,00	
1		☐ ³				
2	0,9	☐ ³		☉ ¹	☉ ¹	
3	2,8	☉ ²	☉ ²	☉ ¹	☉ ¹	
4	1,1	☉ ¹ ☾	☉ ¹	☉ ¹ ☾	☉ ²	
5		☐ ² ☐ ³				
6		☐ ² ☐ ¹				
7	ip	☐ ² ☐ ³			☉ ⁰	
8	0,5		☉ ¹			
9		☐ ²				
10		☐ ³				
sum	5,3	3 2 5				
11	1,6	☐ ² ☐ ¹			☉ ²	
12	38,6	☉ ²	☉ ³	☉ ²	☉ ²	
13		☐ ³				
14	22,1	☐ ³ ☉ ²	☉ ²	☉ ³	☉ ³	
15	57,1	☉ ³ ☐ ³ ☐ ²	☉ ³	☉ ²		
16	2,8	☉ ²	☉ ²			
17		☐ ³				
18		☐ ² ☐ ²				
19		☐ ² ☐ ³				
20		☐ ³				
sum	122,2	5 5 2				
21	2,5			☉ ¹	☉ ²	
22	ip	☐ ² ☐ ³	☉ ¹			
23		☐ ² ☐ ²				
24		☐ ²				
25		☐ ² ☐ ²				
26	1,2	☐ ² ☐ ³			☉ ²	
27	ip	☉ ¹				
28	1,3	☐ ³			☉ ¹	
29	25,2		☉ ²	☉ ³	☉ ¹	
30	0,1	☉ ¹				
31		☐ ¹ ☐ ³				
sum	30,3	5 4 3				
tot	157,8	13 11 10				
mit	5,6					

METEORS		
dies de:		
Aiguaneu	☉ ⁰	1
Boira	☐ ³	13
Boira humida	☐ ³	
Boirina	☐ ³	
Boira Gebradora	☐ ³	
Calabruix	☐ ³	
Calamarsa	☐ ³	
Calitja	☐ ³	
Gebra	☐ ³	10
Gelada 0°C	☐ ³	
Glaçada	☐ ³	
Llampecs	☐ ³	
Neu	☐ ³	
Neu al terra	☐ ³	
Pedregada	☐ ³	
Precipitació	☉ ⁰	14
Pluja ip.	☉ ⁰	3
Plujim	☉ ⁰	
Xafec	☐ ³	
Tempesta	☐ ³	1
Trons	☐ ³	1
Rosada	☐ ³	11
Vent Moderat >30	☐ ³	
Vent Fort >51	☐ ³	1
Arc de S. Martí	☐ ³	2
Halo solar	☐ ³	
Halo lunar	☐ ³	
Fum	☐ ³	
Broma	☐ ³	
Pols en suspensió	☐ ³	
Pluja de fang	☐ ³	
DIES DE PRECIPITACIÓ		
< 0.1		1
>=0.1		14
>=1.0		11
>=10		4
>=30		2
Dia de més pluja:	15	57,1
Total acumulat any 2011		183,9
Total acumulat any 2010		145,9
Total acumulat promig 10 anys		106,9

*Precipitació acumulada de l' 1 de gener fins el darrer dia de pluja

*Precipitació acumulada de l' 1 de gener fins el darrer dia de pluja del mes.

*Precipitació acumulada de l'1 de gener al 31 de març,promig de mitjanes del període 1996-2005

**OBSERVATORI
METEOROLÒGIC
DE
RODA DE TER**

Coordenades UTM
X=443,740
Y=4648,780
Fus=31



RESUM DE:

TEMPERATURES
PRESSIÓ
PLUJA
VENT

MES DE:

MARÇ

ANY:
2011

[http://www.flickr.com/photos/Joanfradera](http://www.flickr.com/photos/ Joanfradera)
<http://www.svt.es/meteoroda>

XOM: Estació OS076

JOAN FRADERA I NOGUÉ.

TEMPERATURES

DIA	MÀXIMA	MÍNIMA	OSCIL·LACIÓ	MITJANA
1	15,7°	-5,5°	21,2°	5,1°
2	12,5°	-0,9°	13,4°	5,8°
3	6,7°	1,7°	5°	4,2°
4	9,4°	2,8°	6,6°	6,1°
5	15,8°	2,3°	13,5°	9,1°
6	16,7°	-0,5°	17,2°	8,1°
7	17,8°	-3,7°	21,5°	7,1°
8	9,8°	2,1°	7,7°	6,0°
9	15,7°	-1,2°	16,9°	7,3°
10	18,3°	1,5°	16,8°	9,9°

total 138,4° -1,4° 139,8° 68,5°

11	18,3°	0,1°	18,2°	9,2°
12	10,7°	6,9°	3,8°	8,8°
13	13,7°	5,8°	7,9°	9,8°
14	12,4°	3,6°	8,8°	8,0°
15	11,3°	8,8°	2,5°	10,1°
16	12,7°	6,6°	6,1°	9,7°
17	17,8°	5,1°	12,7°	11,5°
18	20,7°	-0,8°	21,5°	10,0°
19	19,2°	2,4°	16,8°	10,8°
20	17,1°	1,7°	15,4°	9,4°

total 153,9° 40,2° 113,7° 97,1°

21	15,7°	2,6°	13,1°	9,2°
22	11,5°	3,2°	8,3°	7,4°
23	16,8°	-1,3°	18,1°	7,8°
24	18,1°	-1,2°	19,3°	8,5°
25	18,9°	-1,1°	20°	8,9°
26	20,1°	2°	18,1°	11,1°
27	17,8°	6,1°	11,7°	12,0°
28	18,5°	4,6°	13,9°	11,6°
29	15,8°	6,7°	9,1°	11,3°
30	17,5°	7°	10,5°	12,3°
31	23,6°	6,4°	17,2°	15,0°

total 194,3° 35° 159,3° 114,7°

suma	486,6°	73,8°	412,8°	280,2°
mitjana	15,7°	2,4°	13,3°	9,0°

TEMPERATURA AMBIENT A: °C

7 h.T.U	13 h.T.U	18 h.T.U
-5,2°	13,9°	8,6°
-0,5°	11,6°	6,4°
1,8°	4,8°	4,5°
3,8°	8,6°	6,5°
2,3°	11,9°	11,1°
-0,1°	14,8°	10,8°
-3,1°	16,6°	11,4°
6,6°	8,1°	7,5°
-0,8°	13,2°	9,8°
3,7°	15,8°	13,5°

8,5° 119,3° 90,1°

0,9°	17,1°	19,2°
8,3°	9,3°	10,2°
7,2°	11,3°	10,1°
3,7°	12,2°	9,8°
9,3°	8,2°	7,8°
8°	11,8°	10,1°
7,2°	17,3°	15,8°
-0,1°	15,5°	15,9°
3,9°	15,2°	13,6°
3,3°	15,8°	11,6°

51,7° 133,7° 124,1°

4,5°	15,5°	10,4°
3,9°	9°	7,3°
-0,9°	15,5°	12,4°
-1,1°	15,1°	7°
-1°	16,4°	13,9°
3,9°	17,4°	14,1°
8,1°	16,9°	15,1°
5,2°	15,4°	15,8°
7,1°	15,3°	8,4°
7°	15,5°	15,2°
6,4°	20,2°	17,4°

43,1° 172,2° 137°

PRESSIÓ HUMITAT

7h. HPA.	7h. %.
1018,9	93
1015,9	91
1017,8	88
1019,9	100
1017,9	100
1017,9	100
1021,0	100
1026,0	85
1023,6	97
1023,0	98

10201,9 952

1019,8	94
1006,1	94
995,8	95
1009,1	100
998,4	91
997,2	96
1005,5	99
1015,5	100
1020,7	100
1019,0	100

10087,1 969

1022,8	95
1025,0	100
1029,9	100
1029,8	98
1023,0	100
1014,3	100
1007,8	96
1010,4	97
1012,1	97
1016,0	98
1021,9	100

11213,0 1081

PLUJA Vent:Km/h

litres /m ²	Valor màxim	Dir
1018,9	93	
0,9		
2,8		
1,1		
ip		
0,5		

5,3

1,6		
38,6		
22,1		
57,1	50	SSE
2,8		

122,2

2,5		
ip	44	NNE
1,2		
ip		
1,3		
25,2		
0,1		

30,3 44

suma	486,6°	73,8°	412,8°	280,2°	103,3°	425,2°	351,2°			157,8		
mitjana	15,7°	2,4°	13,3°	9,0°	3,4°	14,2°	11,7°			5,6		

Mitjana climàtica 1996-2005

18,2°	2,2°	16°	10,1°	32,7
-------	------	-----	-------	------

Dies a =<30°	Dies a =<25°	Dies a =<0°	Dies a =<5°
0	0	10	1

Qualificació climàtica

Temperatura: mes **fred** (-1.1°) per sota de la mitjana.

Període de referència:(1996-2005)

Qualificació climàtica.

Precipitació: mes **molt plujós**. Ha caigut un 482 % de la pluja habitual.

Període de referència:(1996-2005)