

OBSERVATORI  
METEOROLÒGIC  
DE  
RODA DE TER

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



RESUM DE:

TEMPERATURES  
PRESSIÓ  
PLUJA  
VENT

MES D':  
**OCTUBRE**

ANY:  
**2012**

<http://www.flickr.com/photos/joanfradera>  
<http://www.svt.es/meteoroda>

**XOM: Estació OS076**

JOAN FRADERA I NOGUÉ.

TEMPERATURES

DIA	MÀXIMA	MÍNIMA	OSCILLACIÓ	MITJANA
1	22,6°	10,8°	11,8°	16,7°
2	23,9°	6,6°	17,3°	15,3°
3	24,7°	10,6°	14,1°	17,7°
4	26,9°	12,1°	14,8°	19,5°
5	27,3°	14°	13,3°	20,7°
6	27,1°	11,6°	15,5°	19,4°
7	26,3°	14,7°	11,6°	20,5°
8	27,4°	11,4°	16°	19,4°
9	27°	13,1°	13,9°	20,1°
10	25,8°	15,7°	10,1°	20,8°

**total** 259° 120,6° 138,4° 189,8°

11	23,2°	15°	8,2°	19,1°
12	20,9°	13,1°	7,8°	17,0°
13	20,4°	10,5°	9,9°	15,5°
14	20,3°	6,3°	14°	13,3°
15	19,5°	8,8°	10,7°	14,2°
16	19,9°	4°	15,9°	12,0°
17	21,1°	5,9°	15,2°	13,5°
18	23°	7,8°	15,2°	15,4°
19	24,3°	17,6°	6,7°	21,0°
20	22,4°	15,3°	7,1°	18,9°

**total** 215° 104,3° 110,7° 159,7°

21	19,3°	15,3°	4°	17,3°
22	18,6°	10,4°	8,2°	14,5°
23	20,9°	9,1°	11,8°	15,0°
24	22,5°	9,8°	12,7°	16,2°
25	15,6°	12,1°	3,5°	13,9°
26	18,3°	12,8°	5,5°	15,6°
27	17,5°	4,3°	13,2°	10,9°
28	10,4°	2°	8,4°	6,2°
29	14,8°	-4,1°	18,9°	5,4°
30	10,3°	-2,6°	12,9°	3,9°
31	15,8°	8,2°	7,6°	12,0°

**total** 184° 77,3° 106,7° 130,7°

suma	658°	302,2°	355,8°	480,1°
mitjana	21,2°	9,7°	11,5°	15,5°

TEMPERATURA AMBIENT A: °C

7 h.T.U	13 h.T.U	18 h.T.U
11,6°	19,4°	18,6°
11,4°	22,2°	21,1°
11,4°	22,2°	21,1°
13,1°	22,9°	18,9°
15,1°	25,1°	19,8°
11,7°	24,4°	23,4°
15,1°	24,9°	21,5°
11,8°	24,2°	25,8°
13,4°	24,8°	24,5°
16,2°	23,2°	20,8°

130,8° 233,3° 215,5°

17,2°	19,7°	19,1°
13,6°	17°	13,6°
12,9°	16,9°	14,2°
7,1°	19,3°	13,9°
9,3°	15,8°	17,3°
4,6°	15,8°	18°
6,3°	19,5°	13,7°
8,1°	20,8°	20°
18,1°	22,4°	18,8°
16,6°	20,6°	18,2°

113,8° 187,8° 166,8°

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

94,3° 155,5° 142,3°

338,9°	576,6°	524,6°
11,3°	19,2°	17,5°

PRESSIÓ HUMITAT

7h. HPA.	7h. %.
1015,6	98
<b>1018,9</b>	100
1018,2	98
1014,6	99
1015,1	97
1017,1	100
1016,5	95
1012,4	97
1013,5	100
1011,5	100

10153,4 984

1006,0	92
1009,5	98
1010,4	98
1006,4	100
1004,8	97
1011,4	100
1011,5	98
1009,9	97
1007,6	94
1010,1	97

10087,6 971

1006,1	98
1014,1	97
1017,0	100
1009,4	100
1008,5	100
999,4	99
990,7	93
1007,1	56
1013,4	90
1007,6	96
<b>991,0</b>	86

11064,3 1015

31305,3	
<b>1009,8</b>	

PLUJA Vent: Km/h

litres/m <sup>2</sup>	Valor màxim	Dir
<b>2,0</b>		

2,0 0

<b>23,4</b>		
<b>2,6</b>	<b>60</b>	<b>SW</b>
<b>0,1</b>		
<b>0,5</b>		
<b>16,5</b>		

43,1 60

<b>7,1</b>		
<b>0,9</b>		
<b>ip</b>		
<b>18,1</b>		
<b>0,5</b>		
<b>0,1</b>	<b>53</b>	<b>NW</b>
	<b>72</b>	<b>NW</b>
<b>8,9</b>		
<b>2,8</b>		

38,4 125

<b>83,5</b>	185
3,0	0,0

Mitjana climàtica 1996-2005

**21,3°** **8,1°** **13,2°** **14,7°**

Dies a =<30°	Dies a =<25°	Dies a =<20°	Dies a =<15°
<b>0</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>0</b>

Qualificació climàtica

Temperatura: **mes càlid**. Ha estat 0,7°C per sobre de la mitjana.

Qualificació climàtica.

Precipitació: **mes plujós**. Ha caigut el 117% de la pluja habitual.

Període de referència 1996-2005

Dia 28.  
14º Ulldeter, -9,4º Núria.  
125 Km/h Ulldeter, 105 S  
Setcases.  
Dia 30.  
21 cm neu Ulldeter

**OBSERVATORI  
METEOROLÒGIC  
DE  
RODA DE TER**

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



PLUJA I  
METEORS

MES D':  
**OCTUBRE**

ANY:  
**2012**

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

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

**XOM: Estació OS076**

JOAN FRADERA I NOGUÉ.

dia	PLUJA		meteors observats			
	mm/m <sup>2</sup>	07,00 a 13,00	13,00 a 18,00	18,00 a 24,00	24,00 a 07,00	
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10	2,0					☉ <sup>2</sup>
sum	2	8	10			
11						
12	23,4					☉ <sup>2</sup>
13						
14	2,6					☉ <sup>1</sup>
15						
16						
17						
18	0,1					☉ <sup>3</sup>
19	0,5					☉ <sup>3</sup>
20	16,5					☉ <sup>1</sup>
sum	43,1	2	8	2	1	5
21	7,1					☉ <sup>2</sup>
22	0,9					☉ <sup>2</sup>
23	ip					☉ <sup>3</sup>
24						☉ <sup>1</sup>
25	18,1					☉ <sup>1</sup>
26	0,5					☉ <sup>2</sup>
27	0,1					☉ <sup>3</sup>
28						
29						
30	8,9					☉ <sup>2</sup>
31	2,8					☉ <sup>3</sup>
sum	38,4	4	4	2	5	2 3 3
tot	<b>83,5</b>	14	22	2	7	3 3 8
mit	3,0					

METEORS		
dies de:		
Aiguaneu	☉	
Boira	☉	14
Boira humida	☉	
Boirina	☉	
Boira Gebradora	☉	
Calabruix	☉	
Calamarsa	☉	1
Calitja	☉	
Gebra	☉	2
Gelada 0°C	☉	
Glaçada	☉	
Llampecs	☉	1
Neu	☉	
Neu al terra	☉	
Pedregada	☉	
Precipitació	☉	13
Pluja ip.	☉	
Plujim	☉	
Xafec	☉	
Tempesta	☉	2
Trons	☉	2
Rosada	☉	22
Vent Moderat >30	☉	
Vent Fort >51	☉	3
Arc de S. Martí	☉	1
Halo solar	☉	
Halo lunar	☉	
Fum	☉	
Broma	☉	
Pols en suspensió	☉	
Pluja de fang	☉	2
DIES DE PRECIPITACIÓ		
< 0.1		1
>=0.1		13
>=1.0		8
>=10		3
>=30		
Dia de més pluja:	12	23,4
Total acumulat any 2012		<b>453,3</b>
Total acumulat any 2011		768,5
Total acumulat promig 10 anys		738,1

\*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 d' octubre,promig de mitjanes del període 1996-2005