

**OBSERVATORI  
METEOROLÒGIC  
DE  
RODA DE TER (OSONA)  
BARCELONA**  
Latitud: 41°59'21"N  
Longitud: 2°18'59"E  
Altitud: 460 m



<https://www.rodameteo.cat>

RESUM DE:

TEMPERATURA  
HUMITAT  
PRECIPITACIÓ  
VENT

MES DE:  
**NOVEMBRE**  
ANY:  
**2024**



XOM: Estació OS076



0338D-Roda de Ter

Joan Fradera Nogué

DIA	TEMPERATURA °C				MINIMA SÒL °C			SUBSOL °C	TEMPERATURA AMBIENT A: °C			PRESSIÓ	HUMITAT	RAD. SOLAR	PRECIP	VENT Km/h			
	MÀXIMA	MÍNIMA	OSCILLACIÓ	MITJANA	15 cm	15 cm	10 cm	7 h.T.U	13 h.T.U	18 h.T.U	7 h	7 h	W/m2	litres/m <sup>2</sup>	Valor màxim	Dir	Mitjana	Dir	
1	20,2°	10,4°	9,8°	15,3°				10,5°	18,5°	14,3°	1021,9	100			21,5	ESE	3,6	ESE	
2	19,2°	8,5°	10,7°	13,9°				12,2°	17,1°	13,8°	1022,9	92		0,7	33,7	E	4,3	ESE	
3	21,3°	8,6°	12,7°	15,0°				8,5°	18,9°	17,5°	1024,9	100		ip	22,6	ESE	2,8	E	
4	19,3°	12°	7,3°	15,7°				12,4°	15,2°	15,8°	1023,0	100		1,1	13,4	E	2,8	ESE	
5	22,2°	11,3°	10,9°	16,8°				11,8°	20,5°	17,2°	1023,0	100		2,4	17,6	SE	2,4	W	
6	21,4°	11,9°	9,5°	16,7°				12,8°	19,6°	13,7°	1025,4	99		11,7	21,5	ENE	2,2	N	
7	16,9°	12,7°	4,2°	14,8°				12,5°	15,3°	13,6°	1024,3	92		0,3	23,3	E	3,9	ESE	
8	20,4°	9,1°	11,3°	14,8°				9,4°	13°	15,1°	1023,7	100			19,4	SE	3,6	ESE	
9	20,3°	9,2°	11,1°	14,8°				12,1°	17,9°	13,7°	1023,9	100		1,6	22,6	NNE	2,7	N	
10	16,8°	9,4°	7,4°	13,1°				10,1°	14,3°	12,8°	1022,6	100			11,3	W	1,7	N	
<b>total</b>	198°	103,1°	94,9°	150,6°	0,0	0,0	0,0	112,3°	170,3°	147,5°	10235,6	983	0	17,8				30,0	
11	20,7°	6,4°	14,3°	13,6°				7,1°	16,9°	14,1°	1024,3	100			12,7	SSE	2,3	WSW	
12	15°	6,1°	8,9°	10,6°				7,2°	12,6°	9,2°	1020,3	93			32,8	ESE	4,2	ESE	
13	13,3°	5°	8,3°	9,2°				9,9°	11,5°	11°	1020,7	78		1,1	37,8	ENE	6,2	E	
14	17,7°	5,1°	12,6°	11,4°				5,2°	14°	10,1°	1022,7	100			26,8	ESE	5,2	ESE	
15	14,8°	9,5°	5,3°	12,2°				9,6°	13,4°	11°	1024,8	92			13,8	ESE	1,5	N	
16	17,6°	9,8°	7,8°	13,7°				9,8°	17°	11,1°	1024,2	91			21,9	WNW	3,0	NNE	
17	18,1°	5,9°	12,2°	12,0°				6,7°	14,8°	9,6°	1019,3	100			13,4	NNW	2,0	N	
18	12,9°	5,1°	7,8°	9,0°				5,3°	12,6°	10,1°	1017,3	100			22,2	W	3,2	N	
19	18,1°	9,1°	9°	13,6°				9,5°	15,3°	11,9°	1016,8	100			23,3	W	3,4	N	
20	19,4°	9°	10,4°	14,2°				10,9°	12,2°	12,8°	1012,5	95			18,7	SSW	2,9	ENE	
<b>total</b>	167,6°	71°	96,6°	119,3°	0,0	0,0	0,0	81,2°	140,3°	110,9°	10202,9	949	0	1,1				33,9	
21	15,3°	9,3°	6°	12,3°				10,1°	14°	13,1°	1012,4	89			46,9	WSW	10,0	WSW	
22	16,3°	7,6°	8,7°	12,0°				7,7°	14,3°	9,8°	1007,6	91			24,0	WNW	4,9	W	
23	15,9°	5,4°	10,5°	10,7°				9,2°	14,2°	11,2°	1013,8	84		2,3	43,0	WNW	6,9	WSW	
24	16,4°	6°	10,4°	11,2°				10,5°	13,8°	11,1°	1025,0	97		2,1	12,1	WNW	2,5	SE	
25	16,2°	7,4°	8,8°	11,8°				7,5°	13,1	14,4°	1027,1	98		0,3	7,8	ENE	3,8	SSW	
26	15,6°	8,6°	7°	12,1°				8,9°	14,4°	9,1°	1020,6	96			24,0	W	3,5	NNE	
27	16,8°	3,4°	13,4°	10,1°				4,8°	14,5°	8,4°	1021,8	100			8,8	WNW	1,1	N	
28	17,5°	0,6°	16,9°	9,1°				0,7°	13,5°	6,9°	1023,8	100			8,1	NNE	0,8	N	
29	19,1°	-0,8°	19,9°	9,2°				-0,8°	14,5°	8,7°	1023,3	100			8,8	SE	1,2	N	
30	18,3°	1,1°	17,2°	9,7°				1,6°	14,3°	7,9°	1028,3	100			14,5	S	1,5	N	
<b>total</b>	167,4°	48,6°	118,8°	108,0°	s/s	s/s	s/s	60,2°	127,5°	100,6°	10203,7	955	s/s	4,7				36,2	
<b>suma</b>	533°	222,7°	310,3°	377,9°				253,7°	438,1°	359°	30642,2	2887,0		23,6	46,9	WSW	100,1		
<b>mitjana</b>	17,8°	7,4°	10,3°	12,6°				8,5°	14,6°	12,0°	1021,4	96,2		0,8			3,3	N	

Mitjana climàtica 1995-2024

15,6°	3,4°	12,2°	9,5°											51,6				
-------	------	-------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------	--	--	--	--

Dies a =>40°	Dies a =>35°	Dies a =>30°	Dies a =>25°	Dies a =<-0°	Dies a =<-5°
0	0	0	0	1	0

Qualificació climàtica

Temperatura: **mes molt càlid**. Ha estat +3,1 °C respecte de la mitjana climàtica

Qualificació climàtica.

Precipitació: **mes sec**. Ha caigut el 45,7% respecte de la mitjana climàtica.

Dies =>80	Dies a =>50	Dies a =>30
0	0	5

Dades de vent anemòmetre YOUNG 05103 (10 m)

Efemèride. Novembre més càlid en 30 anys (sèrie climàtica 1995-2024)

Període de referència 1995-2024



**OBSERVATORI  
METEOROLÒGIC  
DE  
RODA DE TER (OSONA)  
BARCELONA**  
 Latitud: 41°59'21"N  
 Longitud: 2°18'59"E  
 Altitud: 460 m



<https://www.rodameteo.cat>

PRECIPITACIÓ I  
METEORS

MES DE:  
**NOVEMBRE**

ANY:  
**2024**

XOM: Estació OS076



0338D-Roda de Ter

Joan Fradera 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	0,7										
3	ip										
4	1,1										
5	2,4										
6	11,7										
7	0,3										
8											
9	1,6										
10											
sum	17,8	8	9			4					1
11											
12											
13	1,1										
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
sum	1,1	5	10			1					
21											
22											
23	2,3										
24	2,1										
25	0,3										
26											
27											
28											
29											
30											
sum	4,7	5	7	2	1		2				1
tot	23,6	18	26	2	1		7				2
mit	0,8										

METEORS		
dies de:		
Aiguaneu	✱	
Boira	≡	18
Boira humida	≡	
Boirina	≡	
Boira Gebradora	≡	
Calabruix	△	
Calamarsa	△	
Calitja	∞	
Gebra	⊥	2
Gelada 0°C	~	
Glaçada	~	
Llampecs	↘	
Neu	*	
Neu al terra	⊠	
Pedregada	▲	
Precipitació	⊙	10
Pluja ip.	•	
Plujim	,	
Xafec	▽	
Tempesta	⚡	2
Trons	T	3
Rosada	⊖	26
Vent Moderat >30	↘	5
Vent Fort >51	↘	
Arc de S. Martí	☾	1
Halo solar	⊕	
Halo lunar	⊖	
Fum	~	
Broma	∞	
Pols en suspensió	S	
Pluja de fang		1
DIES DE PRECIPITACIÓ		
< 0.1		1
>=0.1		10
>=1.0		7
>=10		1
>=30		
Dia de més pluja:	6	11,7
Total acumulat any 2024		720,4
Total acumulat any 2023		507,8
Total acumulat mitjana 1995-2023		679,3

\*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 30 de novembre, mitjana del període 1995-2023

1 intensa    2 moderada    3 feble