

**OBSERVATORI
METEOROLÒGIC
DE**

RODA DE TER

Coordenades UTM

X=443,740

Y=4648,780

Fus=31



<http://www.rodameteo.cat>

RESUM DE:

TEMPERATURES

PRESSIÓ

PLUJA

VENT

MES DE:

DESEMBRE

ANY:

2017

XOM: Estació OS076



Feno.cat

Codi: FEOS003

GIRBAU

Oficina tècnica agrícola i forestal

www.girbauconsulting.com

- Plans de millora.
- Incorporació de joves.
- Plans forestals i cinètics.
- Plans de dejeccions.
- Projectes agroindustrials.
- Venda de finques.

Av. dels Països Catalans, 5 B
08500 - VIC. Tel. 93 854 11 09
e-mail: girbau@girbauconsulting.com

28 anys d'experiència.

DIA	TEMPERATURES				MINIMA SÒL °C			SUBSÒL °C	TEMPERATURA AMBIENT A: °C			PRESSIÓ	HUMITAT	Evaporació	PLUJA	Vent: Km/h		
	MÀXIMA	MÍNIMA	OSCIL·LACIÓ	MITJANA	15 CM	15 CM	10 CM	7 h.T.U	13 h.T.U	18 h.T.U	7h. HPA.	7h. %.	cm	litrés /m²	Valor màxim	Mitjana	Dir	
1	2,7°	-6,4°	9,1°	-1,9°	-7,6°	-8,8°	-3,3°	-6,2°	0,3°	-1,1°	1014,1	93			22,3 SE	1,9	E	
2	6,3°	-8,3°	14,6°	-1,0°	-9,5°	-10,8°	-4,8°	-7,9°	5,2°	3,8°	1016,0	96			25,0	2,4	SE	
3	10,7°	-6,8°	17,5°	2,0°	-8,2°	-9,2°	-3,6°	-6,4°	9,4°	2,2°	1026,6	94			19,6 SSE	1,8	SSW	
4	12,9°	-7,6°	20,5°	2,7°	-8,5°	-10,1°	-4,3°	-7,2°	9,4°	0,2°	1035,8	88			8,8 ESE	0,6	SSE	
5	11,9°	-7,5°	19,4°	2,2°	-8,4°	-10,2°	-4,1°	-7°	9,5°	-0,4°	1033,6	95			8,8 ESE	0,3	W	
6	12,7°	-7,4°	20,1°	2,7°	-8,4°	-10,4°	-4,2°	-7,1°	9,2°	-0,4°	1033,2	92			14,2 ENE	0,4	WNW	
7	11,6°	-6,5°	18,1°	2,6°	-7,6°	-9,3°	-3,8°	-6,1°	9,6°	1,1°	1029,3	95			6,1 ENE	0,1	SE	
8	10,9°	-3,9°	14,8°	3,5°	-5,0°	-6,2°	-2,4°	-3,5°	6,6°	0,7°	1021,4	94			8,8 ESE	0,9	S	
9	11°	0,9°	10,1°	6,0°	-0,1°	-4,1°	-2,4°	2,6°	10,1°	2,3°	1023,0	93			27,7 SE	2,1	WNW	
10	12,1°	-2°	14,1°	5,1°	-3,1°	-2,3°	-0,4°	4,4°	8,2°	10,3°	1011,8	95			33,1 WSW	5,8	WSW	
total	102,8°	-55,5°	158,3°	23,7°	-66,4	-81,4	-33,3	-44,4°	77,5°	18,7°	10244,8	935	0	0			16,3	
11	12,6°	9°	3,6°	10,8°	8,1°	-2,5°	0,4°	9,9°	10,3°	8,4°	984,9	93		0,3	41,2 WSW	10,0	W	
12	8°	-3,2°	11,2°	2,4°	-4,4°	-5,6°	-1,0°	-2,5°	5,6°	3,7°	1006,1	95			11,5 E	1,2	E	
13	5,3°	-3,6°	8,9°	0,9°	-4,9°	-6,1°	-1,4°	-3,5°	1,4°	0,6°	1021,2	100			14,2 ESE	0,6	W	
14	8,8°	-2,6°	11,4°	3,1°	-3,6°	-4,6°	-1,2°	-0,9°	4,1°	2,3°	1015,8	96		0,3	11,5 NW	0,8	NW	
15	12,9°	1,1°	11,8°	7,0°	0,8°	-4,1°	-0,4°	3,7°	11,3°	6,7°	1003,3	96		0,2	25,0 S	4,1	W	
16	13,1°	-4,4°	17,5°	4,4°	-5,3°	-7,5°	-2,6°	-4,4°	12,5°	5,7°	1012,8	96			33,1 SSE	3,9	N	
17	11,8°	-6,1°	17,9°	2,9°	-6,9°	-8,6°	-3,5°	-4,1°	10,5°	-2,2°	1023,2	70			14,2 SE	2,1	SE	
18	2,6°	-5,6°	8,2°	-1,5°	-6,5°	-7,7°	-3,4°	-5,2°	1,6°	-1°	1026,8	90		0,2	8,8 SE	1,3	NE	
19	10,6°	-5,4°	16°	2,6°	-6,3°	-7,8°	-3,6°	-5,1°	6,9°	1,9°	1027,2	100			11,5 ESE	0,7	S	
20	11°	-2,6°	13,6°	4,2°	-4,2°	-4,5°	-1,7°	-2,1°	8,8°	6°	1032,2	96			11,3 ESE	0,9	WSW	
total	96,7°	-23,4°	120,1°	36,7°	-33,2	-59,0	-18,4	-14,2°	73°	32,1°	10153,5	932	0	1,0			25,6	
21	14,3°	-1,2°	15,5°	6,6°	-2,3°	-2,5°	-0,6°	1,3°	12,4°	4°	1031,9	97			8,8 E	0,6	WSW	
22	12,7°	-2,4°	15,1°	5,2°	-3,6°	-4,5°	-1,6°	-2°	10,5°	4,5°	1029,8	94			8,8 E	0,7	SSE	
23	13,7°	-2,1°	15,8°	5,8°	-3,4°	-4,9°	-1,2°	-1,4°	8,8°	5°	1031,2	100			8,8 E	0,6	SW	
24	10,7°	-2,5°	13,2°	4,1°	-3,0°	-5,7°	-1,9°	-2,3°	3,3°	2°	1030,4	100			8,8 WSW	0,6	WSW	
25	8,6°	-4,2°	12,8°	2,2°	-4,2°	-4,5°	-1,9°	-4,2°	45,1°	7,1°	1025,2	97			11,5 ESE	0,9	W	
26	8,4°	2,1°	6,3°	5,3°	0,7°	0,0°	1,4°	3°	8,5°	5,6°	1015,7	97		1,4	27,7 S	4,7	W	
27	11,9°	2,4°	9,5°	7,2°	1,6°	-4,7°	-0,8°	5°	8,7°	4,9°	994,7	88			38,6 WSW	8,5	W	
28	10,7°	-6,2°	16,9°	2,3°	-7,1°	-8,4°	-3,6°	-6°	7,2°	2,6°	1005,9	95			14,2 ESE	2,1	E	
29	9,4°	-3,5°	12,9°	3,0°	-4,2°	-6,0°	-2,0°	0,4	8°	2,4°	1013,9	93		ip	11,3 SE	1,6	NE	
30	16,4°	-3,4°	19,8°	6,5°	-4,0°	-5,7°	-2,1°	0,2°	13,7°	4,4°	1021,4	97			11,5 ESE	1,0	ESE	
31	12,9°	-0,4°	13,3°	6,3°	-0,8°	-0,6°	1,1°	-0,1°	7,3°	9°	1027,4	100			33,1 SSE	2,9	SSE	
total	129,7°	-21,4°	151,1°	54,2°	-28,0	-45,0	-12,6	-6,5°	133,5°	51,5°	11227,5	1058	0	1,4			19,8	
suma	329,2°	-100,3°	429,5°	114,5°	-127,6	-185,4	-64,3	-65,1°	284°	102,3°	31625,8	2925,0	0,0	2,4			36,1	
mitjana	10,6°	-3,2°	13,9°	3,7°	-4,3	-6,2	-2,1	-2,2°	9,5°	3,4°	1020,2	94,4	0,0	0,1			1,2	

Mitjana climàtica 1996-2005

10,2°	-0,4	10,6°	4,9°															70,6
-------	------	-------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	------

Dies a >35°	Dies a =>30°	Dies a =>25°	Dies a <=0°	Dies a <=-5°
0	0	0	25	11

Qualificació climàtica

Temperatura: **mes fred**. Ha estat -1,2° per sota de la mitjana climàtica.

Període de referència 1996-2005

Qualificació climàtica.

Precipitació: **mes molt sec**. Ha caigut el 3,4% de la pluja respecte de la mitjana climàtica.

Dades de vent, mínima sòl +15 i subsòl -10 de la Campbell de Les Masies de Roda



**OBSERVATORI
METEOROLÒGIC**

**DE
RODA DE TER**

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



<http://www.rodameteo.cat>

**PLUJA I
METEORS**

MES DE:
DESEMBRE

ANY:
2017

XOM: Estació OS076



Codi: FEOS003

GIRBAU

Oficina tècnica agrícola i forestal

www.girbauconsulting.com

- Plans de millora
- Incorporació de joves
- Plans forestals i cinegètics
- Plans de dejeccions
- Projectes agroindustrials
- Venda de finques

Av. dels Països Catalans, 5 B.
08500 - VIC. Tel. 93 854 11 69
e-mail: girbau@girbauconsulting.com

28 anys d'experiència.

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

METEORS		
dies de:		
Aiguaneu	*	1
Boira	≡	7
Boira humida	≡	
Boirina	≡	
Boira Gebradora	≡	
Calabruix	△	
Calamarsa	△	
Calitja	∞	
Gebra	∞	18
Gelada 0°C	∞	
Glaçada	∞	
Llampecs	∞	
Neu	*	1
Neu al terra	△	2
Pedregada	▲	
Precipitació	⊙	5
Pluja ip.	•	1
Plujim	•	
Xafec	∇	
Tempesta	∇	
Trons	∇	
Rosada	∇	3
Vent Moderat >30	∇	5
Vent Fort >51	∇	
Arc de S. Martí	∇	2
Halo solar	⊕	
Halo lunar	⊕	
Fum	∞	
Broma	∞	
Pols en suspensió	S	
Pluja de fang		

DIES DE PRECIPITACIÓ		
< 0.1		1
>=0.1		5
>=1.0		1
>=10		
>=30		
Dia de més pluja:	26	1,4
Total acumulat any 2017		553,3
Total acumulat any 2016		584,6
Total acumulat promig 10 anys		737,1

*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 de desembre, promig de mitjanes del període 1996-2005

