

**OBSERVATORI METEOROLÒGIC DE RODA DE TER**  
 Coordenades UTM  
 X=443,740  
 Y=4648,780  
 Fus=31

**RodaMeteo**  
 Observatori de Roda de Ter  
<http://www.rodameteo.cat>

RESUM DE:  
 TEMPERATURES  
 PRESSIÓ  
 PLUJA  
 VENT

MES DE:  
**GENER**  
**ANY:**  
**2023**

XOM: Estació OS076



**GIRBAU**  
 Oficina tècnica agrícola i forestal  
[www.girbauconsulting.com](http://www.girbauconsulting.com)

- Certificat d'eficiència energètica.
- Terminals, cadastre i registre.
- Valoracions, informes i plansols.
- Adaptació al benestar animal.
- Projectes agroindustrials.
- Plans forestals i cinègètics.
- Venda de finques.

C. Ramon Martí, 49. 08510 Roda de Ter.  
 Tel. 93 854 11 69 - Fax. 93 850 04 78  
 e-mail: girbau@girbauconsulting.com

33 anys d'experiència.

| DIA            | TEMPERATURES |         |            |         | 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.T.U                   | 7 h.T.U | W/m2 | litres /m² | Valor màxim | Dir     | Mitjana | Dir        |  |         |  |           |  |  |  |
| 1              | 15,9°        | -1,7°   | 17,6°      | 7,1°    |               |       |       | -0,8°     | 13,7°    | 5,9°     | 97                        | 1024,6  |      |            | 8,5         | ESE     | 1,1     | N          |  |         |  |           |  |  |  |
| 2              | 10,1°        | -2,3°   | 12,4°      | 3,9°    |               |       |       | -1,7°     | 8,1°     | 7,6      | 96                        | 1022,1  |      |            | 9,8         | W       | 1,8     | N          |  |         |  |           |  |  |  |
| 3              | 15,8°        | 1,9°    | 13,9°      | 8,9°    |               |       |       | 3,2°      | 13,6°    | 8,9°     | 97                        | 1026,2  |      |            | 27,2        | W       | 2,8     | NNE        |  |         |  |           |  |  |  |
| 4              | 12,4°        | 0,1°    | 12,3°      | 6,3°    |               |       |       | 2,9°      | 4,8°     | 5,3°     | 100                       | 1030,1  |      |            | 7,4         | WNW     | 1,8     | N          |  |         |  |           |  |  |  |
| 5              | 13,9°        | -1,6°   | 15,5°      | 6,2°    |               |       |       | -1,1°     | 7,1°     | 3,1°     | 100                       | 1030,5  |      |            | 7,4         | ENE     | 1,4     | W          |  |         |  |           |  |  |  |
| 6              | 15,3°        | -3,3°   | 18,6°      | 6,0°    |               |       |       | -2,6°     | 10,6°    | 4,9°     | 100                       | 1023,7  |      |            | 8,8         | WSW     | 1,2     | N          |  |         |  |           |  |  |  |
| 7              | 13,4°        | -4,4°   | 17,8°      | 4,5°    |               |       |       | -3,5°     | 11,1°    | 5,4°     | 100                       | 1019,2  |      |            | 24,3        | NW      | 3,7     | N          |  |         |  |           |  |  |  |
| 8              | 13,5°        | 0°      | 13,5°      | 6,8°    |               |       |       | 6,2°      | 11,6°    | 10,6°    | 90                        | 1013,1  |      | 0,2        | 32,1        | SSW     | 7,7     | WSW        |  |         |  |           |  |  |  |
| 9              | 15,2°        | 8,1°    | 7,1°       | 11,7°   |               |       |       | 9,1°      | 14,2°    | 8,2°     | 87                        | 1011,7  |      |            | 43,4        | WSW     | 7,9     | W          |  |         |  |           |  |  |  |
| 10             | 13,7°        | -3,6°   | 17,3°      | 5,1°    |               |       |       | -2,3°     | 10,9°    | 4,5°     | 96                        | 1025,6  |      |            | 13,1        | W       | 1,6     | NNE        |  |         |  |           |  |  |  |
| <b>total</b>   | 139,2°       | -6,8°   | 146°       | 66,2°   | 0,0           | 0,0   | 0,0   | 9,4°      | 105,7°   | 56,8°    | 963,0                     | 10227   | 0    | 0,2        |             |         |         | 31,0       |  |         |  |           |  |  |  |
| 11             | 9,2°         | -2,9°   | 12,1°      | 3,2°    |               |       |       | -2,4°     | 7,3°     | 4,5°     | 95                        | 1027,0  |      |            | 9,2         | WNW     | 2,3     | NNE        |  |         |  |           |  |  |  |
| 12             | 11,7°        | -2,6°   | 14,3°      | 4,6°    |               |       |       | -0,6°     | 7,4°     | 3,4°     | 100                       | 1024,4  |      |            | 9,9         | WNW     | 2,3     | NNE        |  |         |  |           |  |  |  |
| 13             | 15,2°        | -1,5°   | 16,7°      | 6,9°    |               |       |       | -0,4°     | 12°      | 5,3°     | 100                       | 1021,8  |      |            | 11,3        | SE      | 2,4     | NNE        |  |         |  |           |  |  |  |
| 14             | 14,7°        | -4,1°   | 18,8°      | 5,3°    |               |       |       | -2,8°     | 11,5°    | 5,7°     | 96                        | 1023,4  |      |            | 13,1        | N       | 1,9     | NE         |  |         |  |           |  |  |  |
| 15             | 15°          | -1,5°   | 16,5°      | 6,8°    |               |       |       | -0,3°     | 13,4°    | 9°       | 96                        | 1015,6  |      |            | 23,3        | WNW     | 5,6     | WSW        |  |         |  |           |  |  |  |
| 16             | 11,1°        | 1,2°    | 9,9°       | 6,2°    |               |       |       | 3°        | 9,2°     | 6,7°     | 73                        | 1010,3  |      | 1,5        | 60,3        | WSW     | 12,0    | WSW        |  |         |  |           |  |  |  |
| 17             | 12,7°        | 4,3°    | 8,4°       | 8,5°    |               |       |       | 7,9°      | 9,1°     | 6,8°     | 88                        | 989,6   |      |            | 61,7        | W       | 13,0    | WSW        |  |         |  |           |  |  |  |
| 18             | 10,2°        | -4,4°   | 14,6°      | 2,9°    |               |       |       | -3,4°     | 5,5°     | 6,4°     | 91                        | 994,5   |      |            | 40,6        | NNW     | 1,6     | WSW        |  |         |  |           |  |  |  |
| 19             | 9°           | -5,2°   | 14,2°      | 1,9°    |               |       |       | -3,6°     | 7,4°     | 6,4°     | 87                        | 1013,2  |      | ip         | 47,6        | SW      | 10,0    | WSW        |  |         |  |           |  |  |  |
| 20             | 11,8°        | -2,4°   | 14,2°      | 4,7°    |               |       |       | 0,6°      | 10,6°    | 3,1°     | 77                        | 1008,0  |      |            | 47,6        | NNW     | 11,1    | NW         |  |         |  |           |  |  |  |
| <b>total</b>   | 120,6°       | -19,1°  | 139,7°     | 50,8°   | 0,0           | 0,0   | 0,0   | -2°       | 93,4°    | 57,3°    | 903,0                     | 10128   | 0    | 1,5        |             |         |         | 62,2       |  |         |  |           |  |  |  |
| 21             | 8,6°         | -9,7°   | 18,3°      | -0,6°   |               |       |       | -8,3°     | 7,3°     | 2,3°     | 42                        | 1013,2  |      |            | 58,9        | NW      | 12,2    | NW         |  |         |  |           |  |  |  |
| 22             | 10,4°        | -10°    | 20,4°      | 0,2°    |               |       |       | -9,3°     | 8°       | 3,8°     | 84                        | 1015,2  |      |            | 47,6        | W       | 5,5     | ESE        |  |         |  |           |  |  |  |
| 23             | 8,7°         | -10,1°  | 18,8°      | -0,7°   |               |       |       | -9,1°     | 5,1°     | 1,5°     | 85                        | 1018,4  |      |            | 13,1        | WNW     | 2,2     | W          |  |         |  |           |  |  |  |
| 24             | 5°           | -3,8°   | 8,8°       | 0,6°    |               |       |       | -1,4°     | 1,9°     | 3°       | 88                        | 1021,6  |      | 1,8        | 21,9        | ESE     | 3,8     | W          |  |         |  |           |  |  |  |
| 25             | 12,4°        | -3,2°   | 15,6°      | 4,6°    |               |       |       | -2,6°     | 11,2°    | 2,9°     | 100                       | 1022,2  |      |            | 22,2        | WNW     | 2,1     | N          |  |         |  |           |  |  |  |
| 26             | 9,2°         | -7,8°   | 17°        | 0,7°    |               |       |       | -6,3°     | 6,4°     | 1,8°     | 95                        | 1014,8  |      |            | 14,8        | W       | 2,1     | N          |  |         |  |           |  |  |  |
| 27             | 8,5°         | -6,5°   | 15°        | 1,0°    |               |       |       | -3,1°     | 5,5°     | 3,4°     | 92                        | 1011,1  |      |            | 12,4        | WNW     | 1,8     | N          |  |         |  |           |  |  |  |
| 28             | 9°           | -7,4°   | 16,4°      | 0,8°    |               |       |       | -6,2°     | 7,1°     | 3,5°     | 96                        | 1013,1  |      |            | 30,0        | ESE     | 4,6     | ESE        |  |         |  |           |  |  |  |
| 29             | 11,1°        | -6,8°   | 17,9°      | 2,2°    |               |       |       | -5,6°     | 8,8°     | 4,8°     | 93                        | 1020,7  |      |            | 17,6        | SE      | 2,9     | N          |  |         |  |           |  |  |  |
| 30             | 9,7°         | -8,6°   | 18,3°      | 0,6°    |               |       |       | -8°       | 7,8°     | 4°       | 91                        | 1025,0  |      |            | 14,8        | SW      | 2,3     | N          |  |         |  |           |  |  |  |
| 31             | 15,8°        | -7,6°   | 23,4°      | 4,1°    |               |       |       | -6,8°     | 10,5°    | 6°       | 93                        | 1024,5  |      |            | 10,9        | SSE     | 1,6     | N          |  |         |  |           |  |  |  |
| <b>total</b>   | 108,4°       | -81,5°  | 189,9°     | 13,5°   | 0,0           | 0,0   | 0,0   | -66,7°    | 79,6°    | 37°      | 959,0                     | 11200   | 0    | 1,8        |             |         |         | 41,1       |  |         |  |           |  |  |  |
| <b>suma</b>    | 368,2°       | -107,4° | 475,6°     | 130,4°  | 0,0           | 0,0   | 0,0   | -59,3°    | 278,7°   | 151,1°   | 2825,0                    | 31554,4 | 0,0  | 3,5        |             |         |         | 134,3      |  |         |  |           |  |  |  |
| <b>mitjana</b> | 11,9°        | -3,5°   | 15,3°      | 4,2°    | 0,0           | 0,0   | 0,0   | -2,0°     | 9,3°     | 5,0°     | 91,1                      | 1017,9  | 0,0  | 0,1        | 61,7        | W       | 4,3     | N          |  |         |  |           |  |  |  |

Mitjana climàtica 1995-2022

|       |       |       |      |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |      |  |  |  |  |
|-------|-------|-------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|
| 11,5° | -0,7° | 12,2° | 5,3° |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | 44,0 |  |  |  |  |
|-------|-------|-------|------|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|------|--|--|--|--|

|              |              |              |              |              |              |
|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Dies a >=40° | Dies a >=35° | Dies a >=30° | Dies a >=25° | Dies a <=-0° | Dies a <=-5° |
| 0            | 0            | 0            | 0            | 28           | 10           |

Qualificació climàtica

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

Qualificació climàtica.

Precipitació: **mes molt sec**. Ha caigut el 7,9% sobre la mitjana climàtica.

Període de referència 1996-2022  
 Observació de vent amb l'anemòmetre Young 05103

  
**meteoguilleries.cat**  
 Xarxa Meteorològica Guilleries-Savassona

**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:  
**GENER**

ANY:  
**2023**

XOM: Estació OS076



0338D-Roda de Ter



Oficina tècnica agrícola i forestal

[www.girbauconsulting.com](http://www.girbauconsulting.com)

- Certificat d'eficiència energètica.
- Temenals, cadastre i registre.
- Valoracions, informes i plànols.
- Adaptació al benestar animal.
- Projectes agroindustrials.
- Plans forestals i cinegètics.
- Venda de finques.

33 anys d'experiència.

C. Ramon Martí, 49. 08510 Roda de Ter.  
Tel. 93 854 11 59 - Fax: 93 850 04 78  
e-mail: girbau@girbauconsulting.com

| dia | PLUJA<br>mm/m <sup>2</sup> | meteors observats |               |               |               |
|-----|----------------------------|-------------------|---------------|---------------|---------------|
|     |                            | 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   | 0,2                        |                   |               |               |               |
| 9   |                            |                   |               |               |               |
| 10  |                            |                   |               |               |               |
| sum | 0,2                        | 4                 | 2             | 8             | 1             |
| 11  |                            |                   |               |               |               |
| 12  |                            |                   |               |               |               |
| 13  |                            |                   |               |               |               |
| 14  |                            |                   |               |               |               |
| 15  |                            |                   |               |               |               |
| 16  | 1,5                        |                   |               |               |               |
| 17  |                            |                   |               |               |               |
| 18  |                            |                   |               |               |               |
| 19  | ip                         |                   |               |               |               |
| 20  |                            |                   |               |               |               |
| sum | 1,5                        | 2                 | 8             |               | 1             |
| 21  |                            |                   |               |               |               |
| 22  |                            |                   |               |               |               |
| 23  |                            |                   |               |               |               |
| 24  | 1,8                        |                   |               |               |               |
| 25  |                            |                   |               |               |               |
| 26  |                            |                   |               |               |               |
| 27  |                            |                   |               |               |               |
| 28  |                            |                   |               |               |               |
| 29  |                            |                   |               |               |               |
| 30  |                            |                   |               |               |               |
| 31  |                            |                   |               |               |               |
| sum | 1,8                        | 1                 | 11            |               | 1             |
| tot | 3,5                        | 7                 | 2             | 27            | 2             |
| mit | 0,1                        |                   |               |               |               |

| METEORS                       |    |      |
|-------------------------------|----|------|
| dies de:                      |    |      |
| Aiguaneu                      | *  |      |
| Boira                         | ≡  | 7    |
| Boira humida                  | ≡i |      |
| Boirina                       | ≡  |      |
| Boira Gebradora               | ≡  | 2    |
| Calabruix                     | △  |      |
| Calamarsa                     | △  |      |
| Calitja                       | ∞  |      |
| Gebra                         | ∟  | 28   |
| Gelada 0°C                    | ∞  | 27   |
| Glaçada                       | ∞  |      |
| Llampecs                      | ∞  |      |
| Neu                           | *  | 1    |
| Neu al terra                  | ⊠  |      |
| Pedregada                     | ▲  |      |
| Precipitació                  | ⊙  | 3    |
| Pluja ip.                     | •  |      |
| Plujim                        | •  |      |
| Xafec                         | ∇  |      |
| Tempesta                      | ∇  |      |
| Trons                         | T  |      |
| Rosada                        | ∩  | 2    |
| Vent Moderat >30              | ∩  | 7    |
| Vent Fort >51                 | ∩  | 3    |
| Arc de S. Martí               | ∩  |      |
| Halo solar                    | ⊕  |      |
| Halo lunar                    | ⊕  |      |
| Fum                           | ∩  |      |
| Broma                         | ∩  |      |
| Pols en suspensió             | S  |      |
| Pluja de fang                 |    |      |
| DIES DE PRECIPITACIÓ          |    |      |
| < 0.1                         |    | 1    |
| >=0.1                         |    | 3    |
| >=1.0                         |    | 2    |
| >=10                          |    |      |
| >=30                          |    |      |
| Dia de més pluja:             | 24 | 1,8  |
| Total acumulat any 2022       |    | 3,5  |
| Total acumulat any 2021       |    | 3,5  |
| Total acumulat promig 27 anys |    | 44,0 |

\*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 gener, promig de mitjanes del període 1996-2022