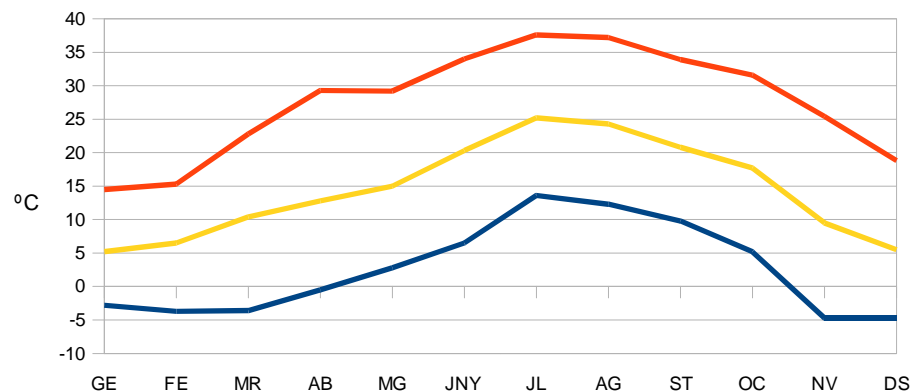


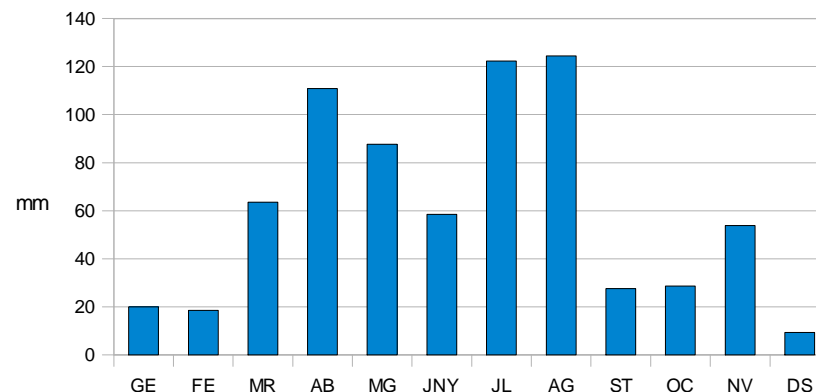
ANY: 2013

0

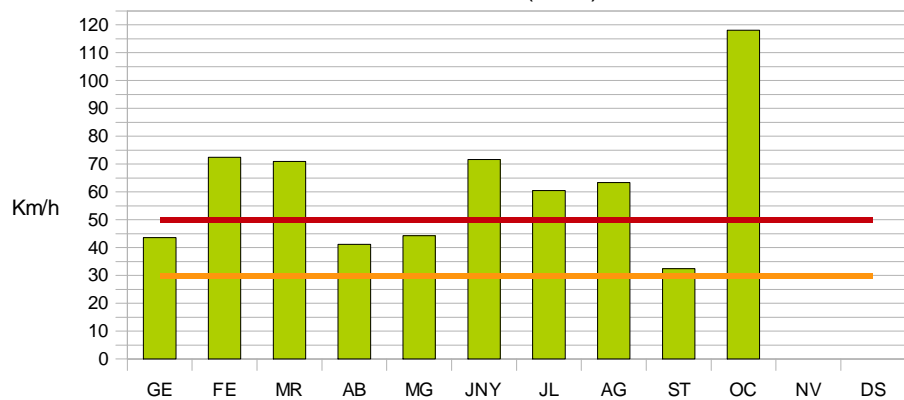
Temperatures



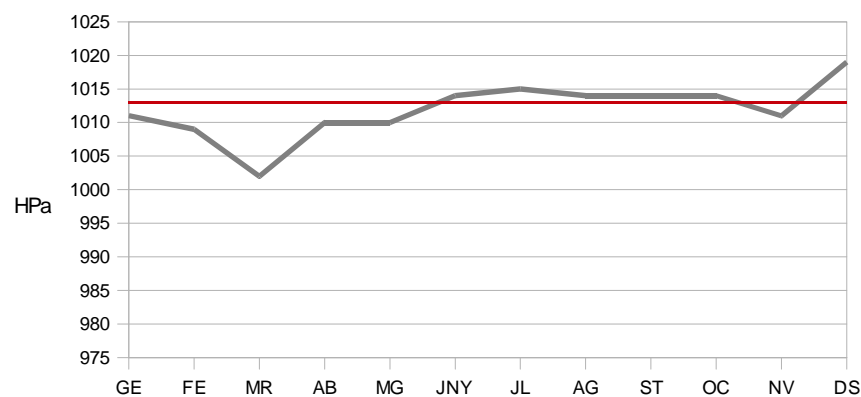
Precipitacions



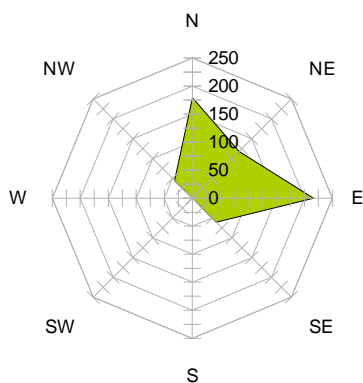
Velocitat del vent (màx.)



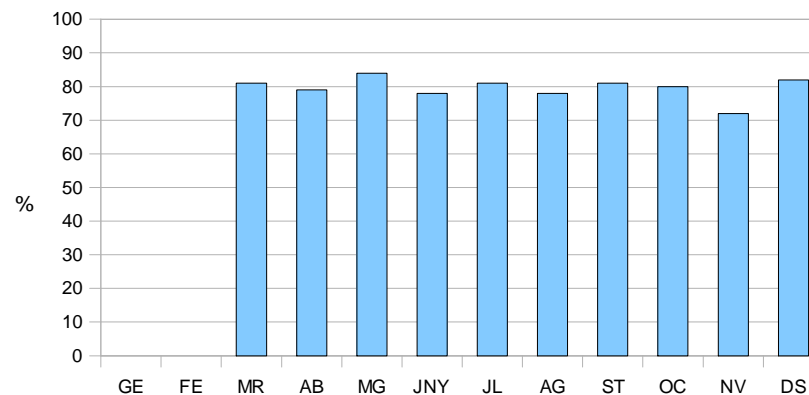
Pressió atmosfèrica



Distribució cops màxims de vent (Km/h)



Humitat relativa



OBSERVACIONS METEOROLÒGIQUES. Plaça Pla dels Àlbars – 08560 – MANLLEU – OSONA.

MES: GENER

ANY: 2013

| DATA | TEMPERATURES (°C) | | | | PRESSIÓ (Hpa) | | PLUJA (mm) | | VENT (Km/h) | | METEORS | | | | | | | | | | SÍMBOLS | | Núm. DIES | | | | | | |
|------|-------------------|------|------|-------|---------------|-------------|--------------|------|-------------|---|---------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|---------|--|-----------|--|--|--------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|--|
| | Dia | Màx. | Mín. | Mitj. | Oscil. | A les 7h TU | Total diària | Màx. | Dir. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | 7,3 | 2,8 | 5,1 | 4,5 | | 1011 | 3 | 14 | N | ☉ | | | | | | | | | | | | | | | | Boira | ☰ | 11 | |
| 2 | 6,0 | 2,5 | 4,3 | 3,5 | | 1016 | | 21,2 | W | ☉ | | | | | | | | | | | | | | | | Boirina | ☱ | 4 | |
| 3 | 9,0 | 0,4 | 4,7 | 8,6 | | 1028 | | 9,4 | W | ☉ | | | | | | | | | | | | | | | | Boira gebradora | ☉☱ | | |
| 4 | 8,1 | -0,8 | 3,7 | 8,9 | | 1031 | | 9,4 | N | ☉ | | | | | | | | | | | | | | | | Calitja | ☉☱ | | |
| 5 | 10,9 | -0,8 | 5,1 | 11,7 | | 1026 | | 13 | N | ☉ | ☉ | | | | | | | | | | | | | | | Gebra | ☱ | 3 | |
| 6 | 11,3 | -1,1 | 5,1 | 12,4 | | 1024 | | 8,6 | NE | ☉ | ☉ | ☉ | | | | | | | | | | | | | | Glaçada | ☉☱ | 14 | |
| 7 | 12,6 | -0,5 | 6,1 | 13,1 | | 1020 | | 6,5 | SE | ☉ | ☉ | ☉ | | | | | | | | | | | | | | Pluja | ☉☱ | 6 | |
| 8 | 11,8 | -1,2 | 5,3 | 13,0 | | 1021 | | 6,5 | SW | ☉ | ☉ | ☉ | | | | | | | | | | | | | | Pluja inapreciable | ☉ | 1 | |
| 9 | 10,2 | -1,5 | 4,4 | 11,7 | | 1019 | | 26,3 | SW | ☉ | ☉ | ☉ | | | | | | | | | | | | | | Plugim | ☉ | | |
| 10 | 9,5 | -1,4 | 4,1 | 10,9 | | 1015 | | 12,2 | NE | ☉ | ☉ | ☉ | | | | | | | | | | | | | | Xàfec | ☉ | | |
| 11 | 6,2 | 0,3 | 3,3 | 5,9 | | 1016 | | 9,4 | E | ☉ | ☉ | ☉ | | | | | | | | | | | | | | Tempesta | ☉☱ | | |
| 12 | 7,9 | -2,1 | 2,9 | 10,0 | | 1013 | 1 | 9,4 | SE | ☉ | ☉ | ☉ | | | | | | | | | | | | | | Trons | ☉ | | |
| 13 | 7,4 | 2,0 | 4,7 | 5,4 | | 1003 | 1 | 24,8 | W | ☉ | ☉ | ☉ | | | | | | | | | | | | | | Llampecs | ☉ | | |
| 14 | 8,2 | 1,0 | 4,6 | 7,2 | | 1009 | | 18,4 | W | ☉ | ☉ | ☉ | | | | | | | | | | | | | | Calamarsada | ☉ | | |
| 15 | 8,7 | -0,1 | 4,3 | 8,8 | | 1007 | | 42,8 | N | ☉ | ☉ | ☉ | | | | | | | | | | | | | | Pedregada | ☉ | | |
| 16 | 5,4 | -2,8 | 1,3 | 8,2 | | 1005 | | 13 | N | ☉ | ☉ | ☉ | | | | | | | | | | | | | | Neu | ☉ | 3 | |
| 17 | 11,4 | 2,7 | 7,1 | 8,7 | | 1001 | | 43,6 | N | ☉ | ☉ | ☉ | | | | | | | | | | | | | | Aiguaneu | ☉ | | |
| 18 | 9,7 | -0,1 | 4,8 | 9,8 | | 1002 | 2 | 16,2 | W | ☉ | ☉ | ☉ | | | | | | | | | | | | | | Neu al terra | ☉ | | |
| 19 | 11,3 | 6,0 | 8,7 | 5,3 | | 987 | 12 | 31 | W | ☉ | ☉ | ☉ | | | | | | | | | | | | | | Rosada | ☉ | 7 | |
| 20 | 10,9 | 4,0 | 7,5 | 6,9 | | 986 | 1 | 14 | W | ☉ | ☉ | ☉ | | | | | | | | | | | | | | Vent >30 km/h | ☉ | 4 | |
| 21 | 10,2 | 1,3 | 5,8 | 8,9 | | 996 | | 27,4 | W | ☉ | ☉ | ☉ | | | | | | | | | | | | | | Vent >50 km/h | ☉ | | |
| 22 | 7,4 | -1,1 | 3,2 | 8,5 | | 1004 | | 31,7 | SW | ☉ | ☉ | ☉ | | | | | | | | | | | | | | Arc de St. Martí | ☉ | | |
| 23 | 7,8 | 2,9 | 5,4 | 4,9 | | 996 | | 21,2 | W | ☉ | ☉ | ☉ | | | | | | | | | | | | | | Halo solar | ☉ | | |
| 24 | 9,0 | 1,1 | 5,1 | 7,9 | | 998 | | 20,5 | W | ☉ | ☉ | ☉ | | | | | | | | | | | | | | Halo lunar | ☉ | | |
| 25 | 8,8 | -2,8 | 3,0 | 11,6 | | 1006 | | 20,5 | W | ☉ | ☉ | ☉ | | | | | | | | | | | | | | Fum | ☉ | | |
| 26 | 10,6 | 0,1 | 5,4 | 10,5 | | 1004 | | 17,6 | W | ☉ | ☉ | ☉ | | | | | | | | | | | | | | | Va començar el mes amb un temps anticiclònic amb boires i glaçades. | | |
| 27 | 10,1 | 2,5 | 6,3 | 7,6 | | 1012 | | 13,3 | W | ☉ | ☉ | ☉ | | | | | | | | | | | | | | | El canvi va arribar a mig mes amb una entrada de vent del Nord i una profunda depressió que va deixar neu abundant al Pirineu occidental. | | |
| 28 | 14,0 | 3,4 | 8,7 | 10,6 | | 1011 | | 28,1 | SW | ☉ | ☉ | ☉ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | 12,5 | 2,4 | 7,5 | 10,1 | | 1021 | | 10,1 | W | ☉ | ☉ | ☉ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 13,8 | 0,4 | 7,1 | 13,4 | | 1022 | | 10,1 | W | ☉ | ☉ | ☉ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | 14,5 | 1,4 | 8,0 | 13,1 | | 1024 | | 13,3 | W | ☉ | ☉ | ☉ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 9,8 | 0,7 | 5,2 | 9,1 | | 1011 | 20 | 18,2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

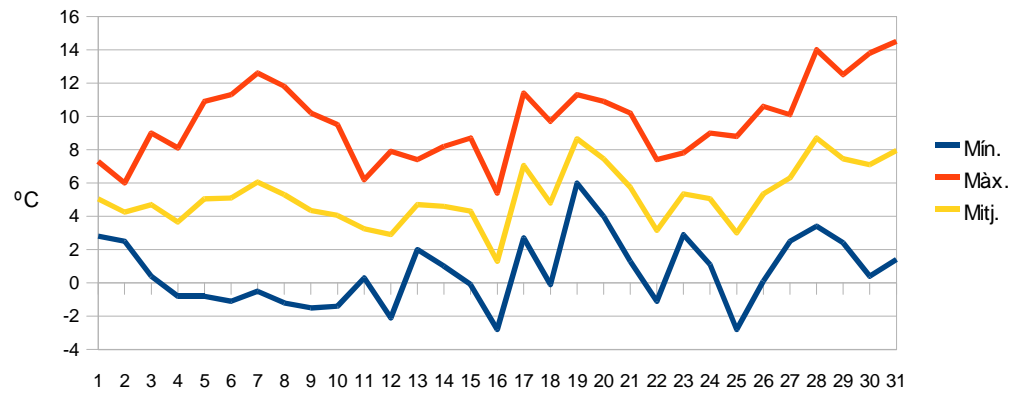
Observador: Francesc Gutiérrez Bonilla.

Instrumental: Estació meteorològica automàtica. Marca: Oregon Scientific. Model: WMR928N.

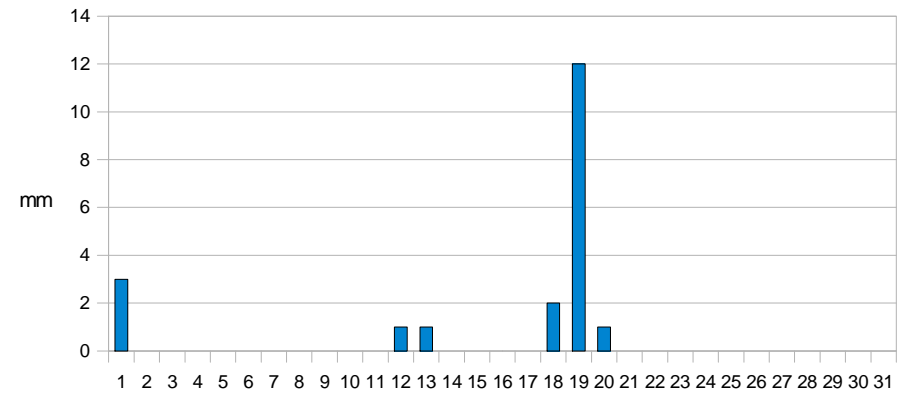
MES: GENER

ANY: 2013

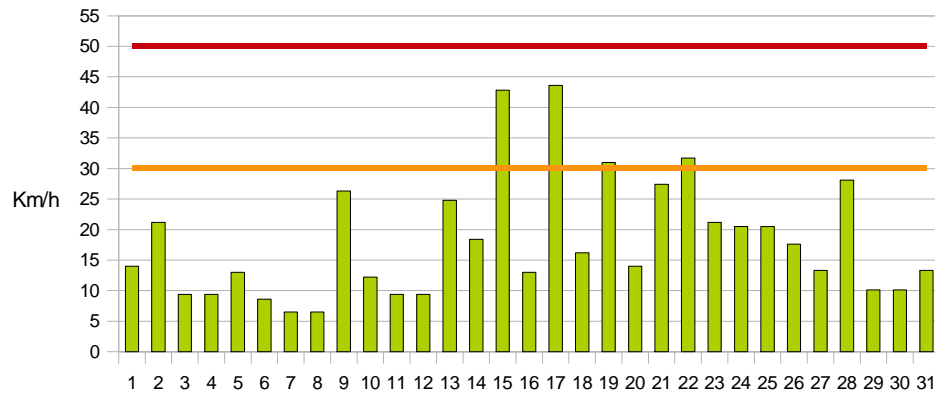
Temperatures



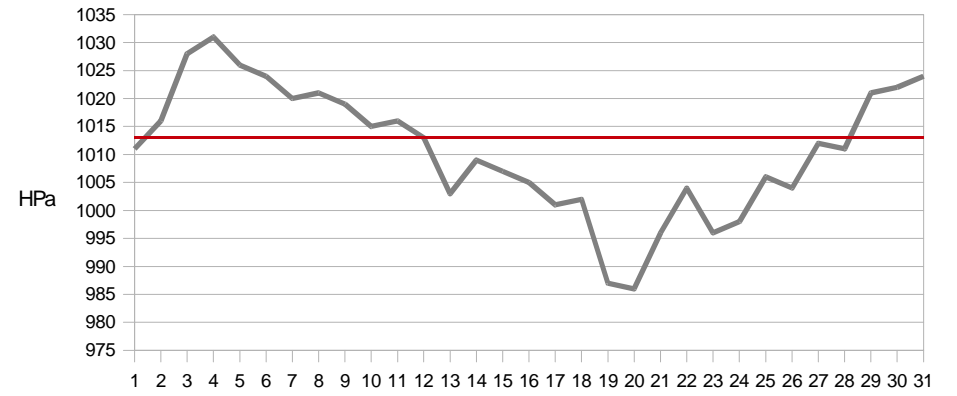
Precipitacions



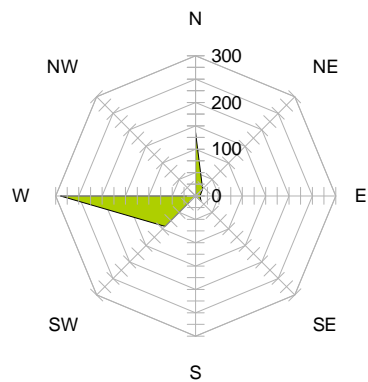
Velocitat del vent (màx.)



Pressió atmosfèrica



Distribució cops màxims de vent (Km/h)



OBSERVACIONS METEOROLÒGIQUES. Plaça Pla dels Àlbars – 08560 – MANLLEU – OSONA. UTM (31N/ED50) X:441085 Y: 4651030 H:455 m

MES: FEBRER

ANY: 2013

| DATA | TEMPERATURES (°C) | | | | PRESSIÓ (Hpa) | | HUMITAT (%) | PLUJA (mm) | VENT (Km/h) | | METEORS | | | | | | SÍMBOLS | Núm. DIES | | |
|------|-------------------|------|------|-------|---------------|-------------|-------------|--------------|-------------|------|---------|---|---|---|---|---|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|
| | Dia | Màx. | Mín. | Mitj. | Oscil. | A les 7h TU | A les 7h TU | Total diària | Màx. | Dir. | | | | | | | | | | |
| 1 | 14,5 | 4,1 | 9,3 | 10,4 | | 1018 | | | 24,8 | W | ≡ | ☾ | | | | | | Boira | ≡ | 2 |
| 2 | 11,7 | 7,9 | 9,8 | 3,8 | | 997 | | | 49,3 | N | ↗ | • | | | | | | Boirina | ≡ | 2 |
| 3 | 12,5 | 3,2 | 7,9 | 9,3 | | 1012 | | | 72,4 | N | ↗ | | | | | | | Boira gebradora | ☾ | |
| 4 | 11,4 | -1,9 | 4,8 | 13,3 | | 1021 | | | 17,6 | W | ↖ | ☾ | | | | | | Calitja | ☾ | |
| 5 | 13,8 | -1,2 | 6,3 | 15,0 | | 1018 | | | 23,4 | W | ↖ | ☾ | | | | | | Gebra | ☾ | 6 |
| 6 | 10,3 | 0,3 | 5,3 | 10,0 | | 1005 | | | 31,7 | SW | ↖ | ☾ | | | | | | Glaçada | ☾ | 11 |
| 7 | 6,7 | -0,6 | 3,1 | 7,3 | | 1007 | | | 57,6 | N | ↗ | ☾ | | | | | | Pluja | ☾ | 3 |
| 8 | 5,3 | -0,1 | 2,6 | 5,4 | | 1009 | | | 12,2 | SE | ☾ | | | | | | | Pluja inapreciable | • | 3 |
| 9 | 9,1 | -2,4 | 3,4 | 11,5 | | 1012 | | | 28,1 | W | ☾ | | | | | | | Plugim | • | |
| 10 | 11,1 | -1,3 | 4,9 | 12,4 | | 1011 | | | 39,6 | SW | ↖ | • | ☾ | | | | | Xàfec | ☾ | |
| 11 | 9,8 | 3,8 | 6,8 | 6,0 | | 997 | | | 24,8 | SW | ↖ | | | | | | | Tempesta | ☾ | |
| 12 | 11,8 | 0,5 | 6,2 | 11,3 | | 999 | | | 38,9 | NW | ↖ | | | | | | | Trons | ☾ | |
| 13 | 12,6 | -1,9 | 5,4 | 14,5 | | 1010 | | | 13,3 | SE | ☾ | | | | | | | Llampecs | ☾ | |
| 14 | 14,1 | 0,1 | 7,1 | 14,0 | | 1016 | | | 18,4 | W | ↖ | | | | | | | Calamarsada | ☾ | |
| 15 | 11,7 | 5,1 | 8,4 | 6,6 | | 1014 | | | 33,1 | W | ↖ | | | | | | | Pedregada | ☾ | |
| 16 | 13,1 | 7,9 | 10,5 | 5,2 | | 1015 | | | 19,8 | NW | | | | | | | | Neu | ☾ | 1 |
| 17 | 14,1 | 7,1 | 10,6 | 7,0 | | 1011 | | | 21,1 | W | ≡ | | | | | | | Aiguaneu | ☾ | 1 |
| 18 | 14,3 | 8,5 | 11,4 | 5,8 | | 1007 | | | 31,7 | SE | ≡ | ↗ | | | | | | Neu al terra | ☾ | 1 |
| 19 | 13,2 | 8,1 | 10,7 | 5,1 | | 1011 | | | 24,8 | W | | | | | | | | Rosada | ☾ | 2 |
| 20 | 15,3 | 5,4 | 10,4 | 9,9 | | 1009 | | | 17,6 | W | | | | | | | | Vent >30 km/h | ☾ | 9 |
| 21 | 12,7 | 3,1 | 7,9 | 9,6 | | 1005 | | | 20,5 | W | | • | | | | | | Vent >50 km/h | ☾ | 3 |
| 22 | 6,8 | 4,3 | 5,6 | 2,5 | | 996 | | 6,3 | 24,8 | E | ☾ | | | | | | | Arc de St. Martí | ☾ | |
| 23 | 6,6 | 1,9 | 4,3 | 4,7 | | 994 | | 3 | 38,9 | W | ☾ | ☾ | ☾ | ☾ | ☾ | ☾ | ☾ | Halo solar | ☾ | |
| 24 | 9,2 | -2,2 | 3,5 | 11,4 | | 1004 | | | 50 | N | ☾ | ☾ | ☾ | ☾ | ☾ | ☾ | ☾ | Halo lunar | ☾ | |
| 25 | 9,5 | -0,3 | 4,6 | 9,8 | | 1009 | | | 20,5 | W | ☾ | | | | | | | Fum | ☾ | |
| 26 | 10,1 | -3,7 | 3,2 | 13,8 | | 1014 | | | 25,6 | SE | ≡ | ☾ | ☾ | | | | | Destaca el fort temporal a l'inici de mes. El temps ventós i la baixa humitat impedeixen la formació de boires. Una entrada de llevant ens porta una nevada el dia 23. Neva més a la costa. Acaba el mes amb una nova llevantada que porta pluja i neu al Pirineu Oriental, Montseny i Collsacabra. | | |
| 27 | 10,8 | -2,5 | 4,2 | 13,3 | | 1017 | | 1,5 | 37,4 | E | ☾ | ☾ | ☾ | | | | | | | |
| 28 | 7,9 | 2,6 | 5,3 | 5,3 | | 1014 | | 7,8 | 47,9 | E | ☾ | ☾ | ☾ | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 11,1 | 2,0 | 6,5 | 9,1 | | 1009 | | 18,6 | 30,9 | | | | | | | | | | | |

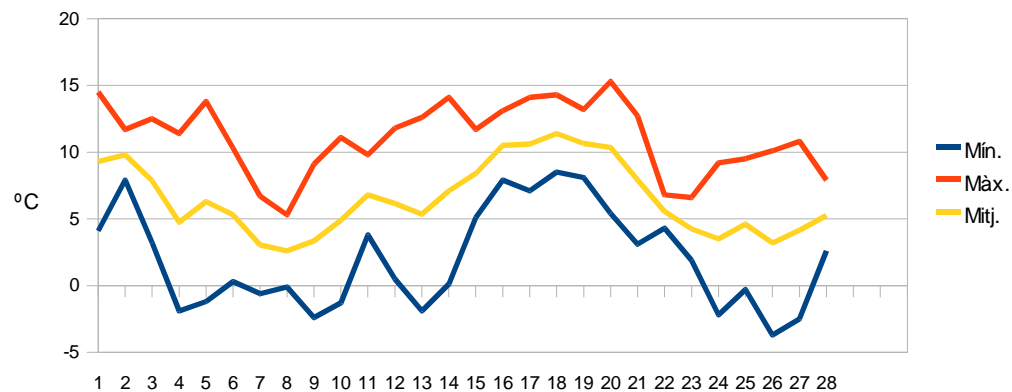
Observador: Francesc Gutiérrez Bonilla.

Instrumental: Estació meteorològica automàtica. Marca: Oregon Scientific. Model: WMR928N.

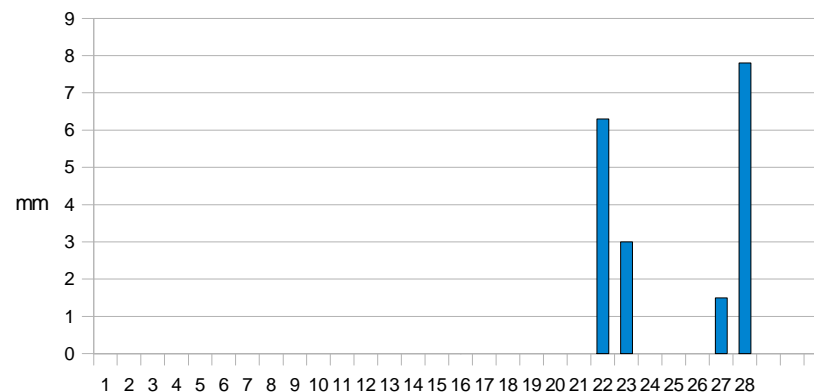
MES: FEBRER

ANY: 2013

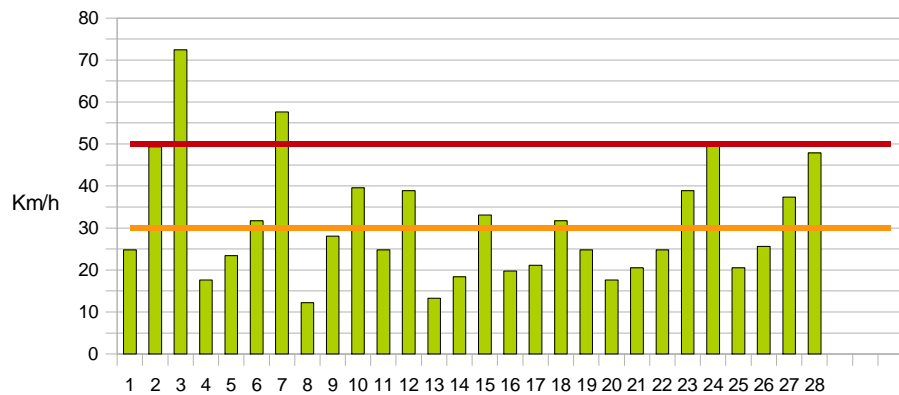
Temperatures



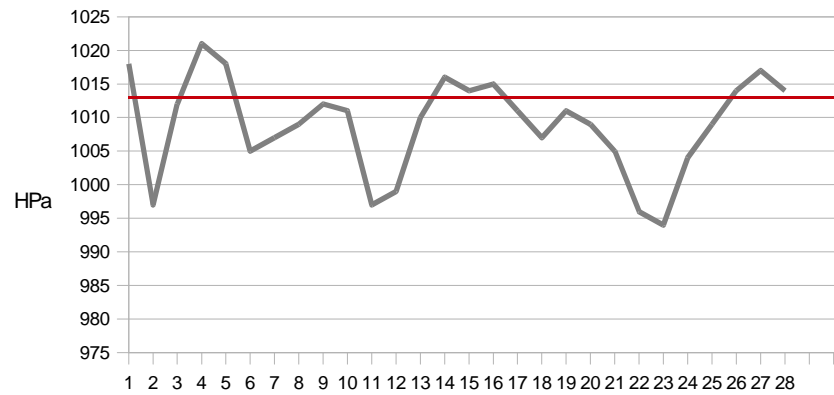
Precipitacions



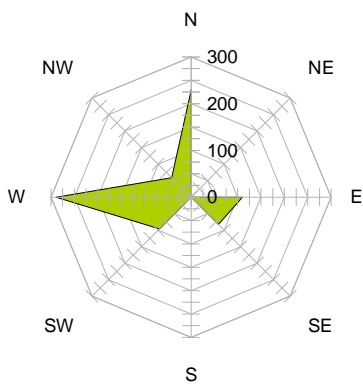
Velocitat del vent (màx.)



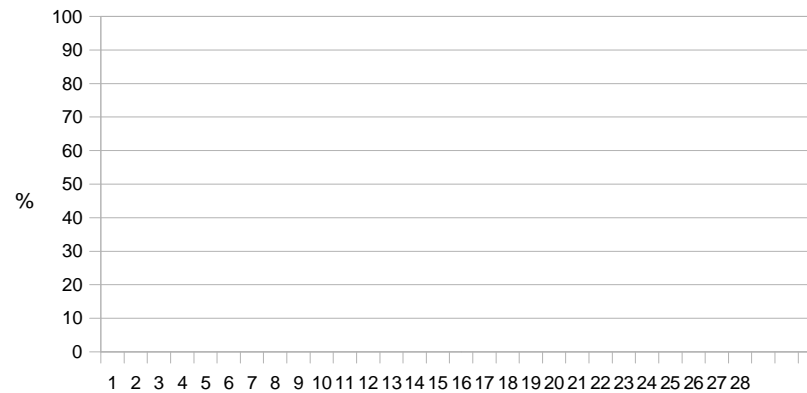
Pressió atmosfèrica



Distribució cops màxims de vent (Km/h)



Humitat relativa



OBSERVACIONS METEOROLÒGIQUES. Plaça Pla dels Àlbars – 08560 – MANLLEU – OSONA. UTM (31N/ED50) X:441085 Y: 4651030 H:455 m

MES: MARÇ

ANY: 2013

| DATA | TEMPERATURES (°C) | | | | PRESSIÓ (Hpa) | | HUMITAT (%) | PLUJA (mm) | VENT (Km/h) | | METEORS | | | | | | SÍMBOLS | Núm. DIES | |
|------|-------------------|------|------|-------|---------------|-------------|-------------|--------------|-------------|------|---------|---|---|---|--|--|------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----|
| | Dia | Màx. | Mín. | Mitj. | Oscil. | A les 7h TU | A les 7h TU | Total diària | Màx. | Dir. | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Boira | ☁ | 1 |
| 1 | 9,1 | 4,6 | 6,9 | 4,5 | | 1007 | 67 | 0,5 | 70,9 | E | ☁ | ☁ | | | | | Boirina | ☁ | 3 |
| 2 | 18,2 | 0,3 | 9,3 | 17,9 | | 1012 | 81 | | 17,6 | SW | ☁ | ☁ | | | | | Boira gebradora | ☁ | |
| 3 | 18,4 | -2,0 | 8,2 | 20,4 | | 1014 | 90 | | 25,6 | W | ☁ | ☁ | ☁ | | | | Calitja | ☁ | |
| 4 | 16,3 | -0,5 | 7,9 | 16,8 | | 1010 | 85 | 7,3 | 33,1 | SE | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | | | Gebra | ☁ | 2 |
| 5 | 12,2 | 9,3 | 10,8 | 2,9 | | 1002 | 92 | 17,7 | 31,7 | E | ☁ | ☁ | ☁ | | | | Glaçada | ☁ | 5 |
| 6 | 13,3 | 10,4 | 11,9 | 2,9 | | 989 | 82 | | 36 | E | ☁ | ☁ | | | | | Pluja | ☁ | 12 |
| 7 | 20,0 | 7,8 | 13,9 | 12,2 | | 998 | 91 | | 28,8 | W | ☁ | | | | | | Pluja inapreciable | ☁ | 3 |
| 8 | 20,4 | 9,8 | 15,1 | 10,6 | | 998 | 70 | | 35,3 | SW | ☁ | | | | | | Plugim | ☁ | 2 |
| 9 | 17,8 | 9,5 | 13,7 | 8,3 | | 1001 | 72 | | 51,5 | W | ☁ | | | | | | Xàfec | ☁ | |
| 10 | 17,0 | 5,4 | 11,2 | 11,6 | | 998 | 77 | | 52,9 | W | ☁ | ☁ | ☁ | | | | Tempesta | ☁ | 1 |
| 11 | 15,7 | 1,6 | 8,7 | 14,1 | | 999 | 82 | | 52,2 | W | ☁ | ☁ | | | | | Trons | ☁ | 1 |
| 12 | 14,5 | 6,4 | 10,5 | 8,1 | | 995 | 67 | 1,6 | 28,1 | W | ☁ | ☁ | | | | | Llampecs | ☁ | 1 |
| 13 | 5,0 | 1,4 | 3,2 | 3,6 | | 993 | 98 | 5,8 | 24,8 | SW | ☁ | ☁ | ☁ | | | | Calamarsada | ☁ | |
| 14 | 8,7 | -3,6 | 2,6 | 12,3 | | 1000 | 80 | | 56,9 | N | ☁ | ☁ | ☁ | | | | Pedregada | ☁ | |
| 15 | 13,9 | -2,0 | 6,0 | 15,9 | | 1007 | 42 | | 42,1 | N | ☁ | ☁ | ☁ | | | | Neu | ☁ | |
| 16 | 12,4 | -1,6 | 5,4 | 14,0 | | 1011 | 79 | 0,3 | 36,7 | S | ☁ | ☁ | ☁ | | | | Aiguaneu | ☁ | 1 |
| 17 | 13,2 | 6,8 | 10,0 | 6,4 | | 1000 | 81 | 4 | 21,2 | NW | ☁ | | | | | | Neu al terra | ☁ | |
| 18 | 14,0 | 7,6 | 10,8 | 6,4 | | 993 | 73 | | 60,5 | W | ☁ | | | | | | Rosada | ☁ | 10 |
| 19 | 17,7 | 0,1 | 8,9 | 17,6 | | 1003 | 80 | 2,5 | 24,8 | W | ☁ | ☁ | | | | | Vent >30 km/h | ☁ | 12 |
| 20 | 16,8 | 5,4 | 11,1 | 11,4 | | 999 | 87 | | 37,4 | NW | ☁ | ☁ | | | | | Vent >50 km/h | ☁ | 6 |
| 21 | 18,5 | 3,4 | 11,0 | 15,1 | | 1014 | 85 | | 38,2 | W | ☁ | ☁ | | | | | Arc de St. Martí | ☁ | |
| 22 | 22,8 | 1,9 | 12,4 | 20,9 | | 1006 | 85 | 0,5 | 28,1 | SW | ☁ | ☁ | | | | | Halo solar | ☁ | |
| 23 | 19,1 | 5,6 | 12,4 | 13,5 | | 1002 | 88 | | 17,6 | S | ☁ | | | | | | Halo lunar | ☁ | |
| 24 | 19,2 | 6,2 | 12,7 | 13,0 | | 996 | 86 | 0,3 | 28,1 | N | ☁ | ☁ | | | | | Fum | ☁ | |
| 25 | 18,5 | 6,0 | 12,3 | 12,5 | | 1001 | 87 | | 36 | W | ☁ | ☁ | | | | | El dia 1 de març instal·lo el sensor de temperatura i humitat a l'interior d'una petita gabia. | | |
| 26 | 14,3 | 3,4 | 8,9 | 10,9 | | 999 | 83 | 19,5 | 21,2 | SE | ☁ | ☁ | | | | | | | |
| 27 | 14,9 | 8,7 | 11,8 | 6,2 | | 997 | 93 | 3,1 | 20,5 | SE | ☁ | ☁ | | | | | | | |
| 28 | 19,7 | 8,4 | 14,1 | 11,3 | | 1000 | 96 | | 35,9 | SW | ☁ | ☁ | | | | | | | |
| 29 | 21,5 | 8,5 | 15,0 | 13,0 | | 1004 | 71 | 0,5 | 36,7 | W | ☁ | ☁ | | | | | | | |
| 30 | 20,3 | 11,8 | 16,1 | 8,5 | | 998 | 74 | | 45,7 | W | ☁ | | | | | | | | |
| 31 | 18,4 | 1,6 | 10,0 | 16,8 | | 1003 | 80 | | 15,4 | SW | ☁ | | | | | | | | |
| | 16,2 | 4,6 | 10,4 | 11,6 | | 1002 | 81 | 63,6 | 35,2 | | | | | | | | | | |

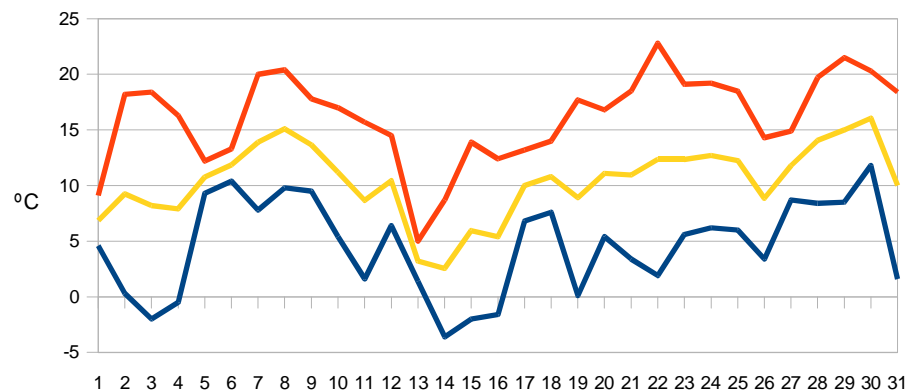
Observador: Francesc Gutiérrez Bonilla.

Instrumental: Estació meteorològica automàtica. Marca: Oregon Scientific. Model: WMR928N.

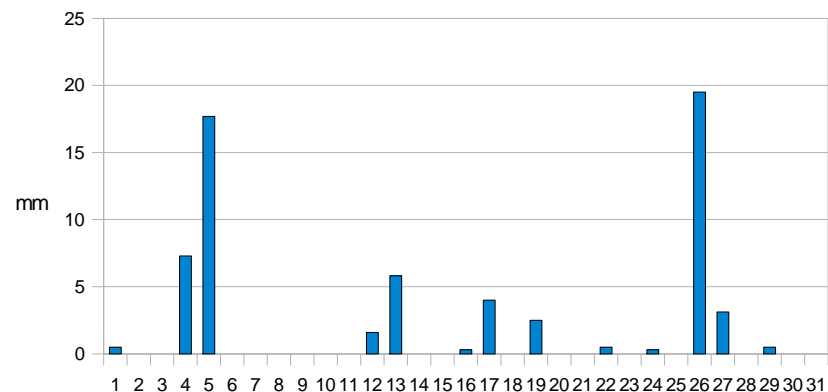
MES: MARÇ

ANY: 2013

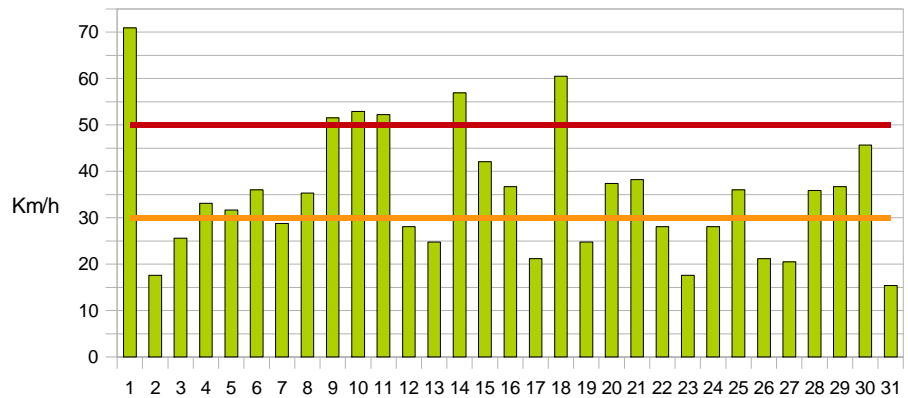
Temperatures



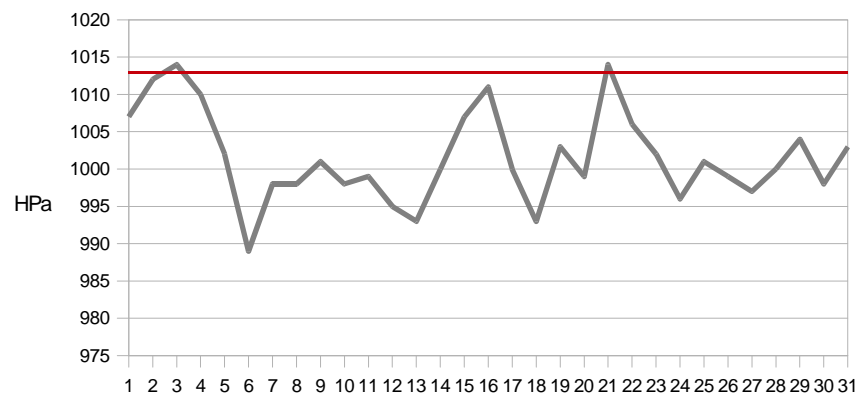
Precipitacions



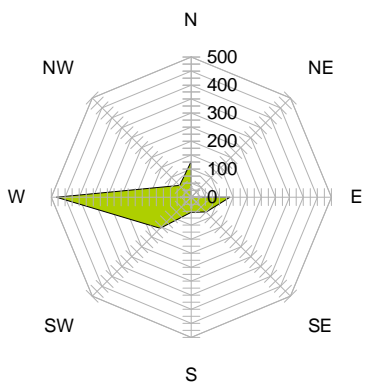
Velocitat del vent (màx.)



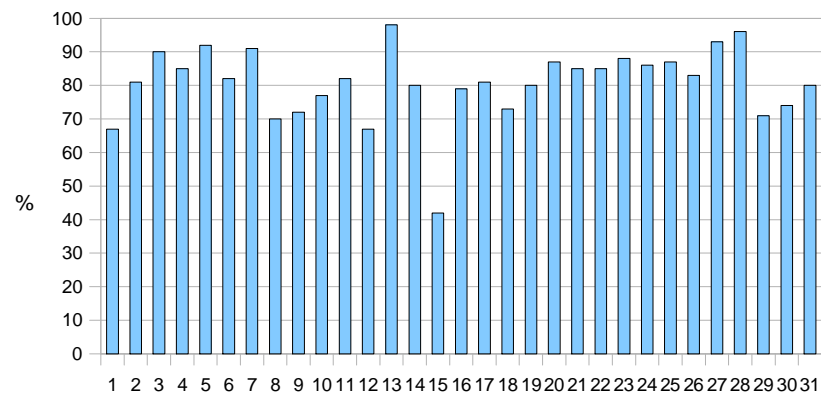
Pressió atmosfèrica



Distribució cops màxims de vent (Km/h)



Humitat relativa



OBSERVACIONS METEOROLÒGIQUES. Plaça Pla dels Àlbars – 08560 – MANLLEU – OSONA. UTM (31N/ED50) X:441085 Y: 4651030 H:455 m

MES: ABRIL

ANY: 2013

| DATA | TEMPERATURES (°C) | | | | PRESSIÓ (Hpa) | | HUMITAT (%) | PLUJA (mm) | VENT (Km/h) | | METEORS | | | | | | SÍMBOLS | Núm. DIES | |
|------|-------------------|------|------|-------|---------------|-------------|-------------|--------------|-------------|------|---------|---|---|---|---|---|--------------------------------------------------|-----------|----|
| | Dia | Màx. | Mín. | Mitj. | Oscil. | A les 7h TU | A les 7h TU | Total diària | Màx. | Dir. | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Boira | ☁ | 1 |
| 1 | 11,7 | 4,8 | 8,3 | 6,9 | | 993 | 91 | 19,5 | 17,4 | NE | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | Boirina | ☁ | 2 |
| 2 | 18,1 | 6,4 | 12,3 | 11,7 | | 999 | 93 | 4,1 | 41,2 | E | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | Boira gebradora | ☁ | |
| 3 | 17,4 | 2,1 | 9,8 | 15,3 | | 1004 | 98 | | 28,8 | S | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | Calitja | ☁ | |
| 4 | 16,3 | 6,8 | 11,6 | 9,5 | | 996 | 92 | 15,8 | 28,8 | SE | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | Gebra | ☁ | 1 |
| 5 | 7,3 | 5,0 | 6,2 | 2,3 | | 998 | 95 | 9,6 | 24,1 | W | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | Glaçada | ☁ | 1 |
| 6 | 11,6 | 2,9 | 7,3 | 8,7 | | 1005 | 86 | | 26,2 | E | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | Pluja | ☁ | 9 |
| 7 | 17,0 | -0,5 | 8,3 | 17,5 | | 1011 | 90 | | 28 | W | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | Pluja inapreciable | ☁ | 3 |
| 8 | 16,7 | 3,9 | 10,3 | 12,8 | | 1005 | 81 | | 42,8 | W | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | Plugim | ☁ | 1 |
| 9 | 19,9 | 2,7 | 11,3 | 17,2 | | 1005 | 74 | | 44,3 | W | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | Xàfec | ☁ | 1 |
| 10 | 20,4 | 8,3 | 14,4 | 12,1 | | 1011 | 75 | | 36 | SW | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | Tempesta | ☁ | 1 |
| 11 | 22,1 | 11,4 | 16,8 | 10,7 | | 1008 | 65 | | 42,2 | W | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | Trons | ☁ | 1 |
| 12 | 20,7 | 8,6 | 14,7 | 12,1 | | 1009 | 60 | | 44,3 | W | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | Llampecs | ☁ | |
| 13 | 24,0 | 3,7 | 13,9 | 20,3 | | 1017 | 80 | | 33,2 | W | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | Calamarsada | ☁ | 1 |
| 14 | 26,2 | 3,8 | 15,0 | 22,4 | | 1021 | 79 | | 34,6 | SW | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | Pedregada | ☁ | |
| 15 | 29,3 | 4,5 | 16,9 | 24,8 | | 1019 | 70 | | 21,2 | SW | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | Neu | ☁ | |
| 16 | 29,4 | 7,6 | 18,5 | 21,8 | | 1018 | 76 | | 21,2 | SE | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | Aiguaneu | ☁ | |
| 17 | 28,6 | 9,1 | 18,9 | 19,5 | | 1019 | 83 | | 27 | SW | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | Neu al terra | ☁ | |
| 18 | 28,8 | 7,2 | 18,0 | 21,6 | | 1018 | 77 | | 22,7 | S | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | Rosada | ☁ | 12 |
| 19 | 18,7 | 8,3 | 13,5 | 10,4 | | 1016 | 80 | 1,5 | 31,7 | W | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | Vent >30 km/h | ☁ | 15 |
| 20 | 18,8 | 4,0 | 11,4 | 14,8 | | 1017 | 72 | | 43,6 | N | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | Vent >50 km/h | ☁ | |
| 21 | 21,8 | 0,8 | 11,3 | 21,0 | | 1015 | 55 | | 21,9 | SE | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | Arc de St. Martí | ☁ | |
| 22 | 20,5 | 8,3 | 14,4 | 12,2 | | 1012 | 79 | | 31,7 | SE | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | Halo solar | ☁ | |
| 23 | 24,9 | 2,8 | 13,9 | 22,1 | | 1017 | 81 | | 21,2 | E | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | Halo lunar | ☁ | |
| 24 | 21,5 | 5,6 | 13,6 | 15,9 | | 1020 | 75 | | 45,1 | E | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | Fum | ☁ | |
| 25 | 18,2 | 11,9 | 15,1 | 6,3 | | 1018 | 46 | 7,4 | 45,7 | E | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | 5. Nevada al Cabrerès, Puigsacalm i Bellmunt | | |
| 26 | 21,8 | 12,4 | 17,1 | 9,4 | | 1012 | 72 | 19 | 32,3 | E | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | 8. Inici de període anticiclònic. | | |
| 27 | 11,2 | 7,6 | 9,4 | 3,6 | | 1001 | 92 | 15 | 29,4 | W | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | 14. Dia serè i càlid. Ni un sol rastre de núvol. | | |
| 28 | 8,3 | 5,2 | 6,8 | 3,1 | | 1004 | 69 | 7,5 | 29,4 | E | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | 19. Pas d'un front. Deixa algunes pluges. | | |
| 29 | 13,3 | 8,0 | 10,7 | 5,3 | | 1007 | 93 | 11,5 | 48 | E | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | Entrada de tramuntana i baixada temperatures. | | |
| 30 | 20,4 | 10,7 | 15,6 | 9,7 | | 1006 | 92 | | 27,4 | W | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | 25. Pas d'un front. Nevades al Pirineu. | | |
| 31 | | | | | | | | | | | | | | | | | 27 i 28. Baixa temperatura i neva a Belmunt. | | |
| | 19,5 | 6,1 | 12,8 | 13,4 | | 1010 | 79 | 110,9 | 32,4 | | | | | | | | | | |

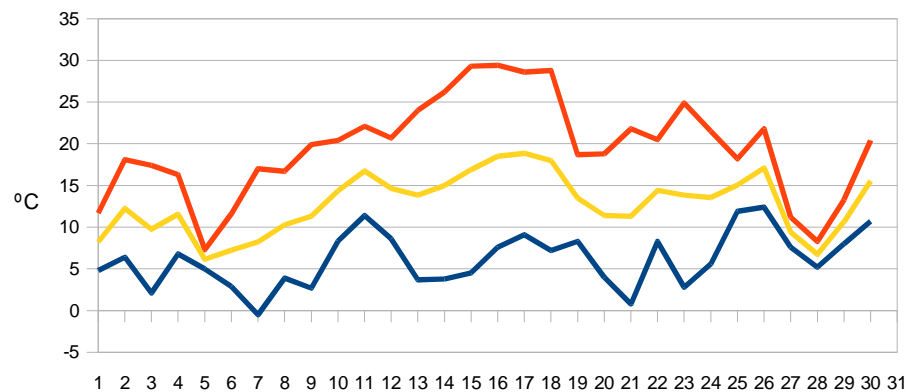
Observador: Francesc Gutiérrez Bonilla.

Instrumental: Estació meteorològica automàtica. Marca: Oregon Scientific. Model: WMR928N.

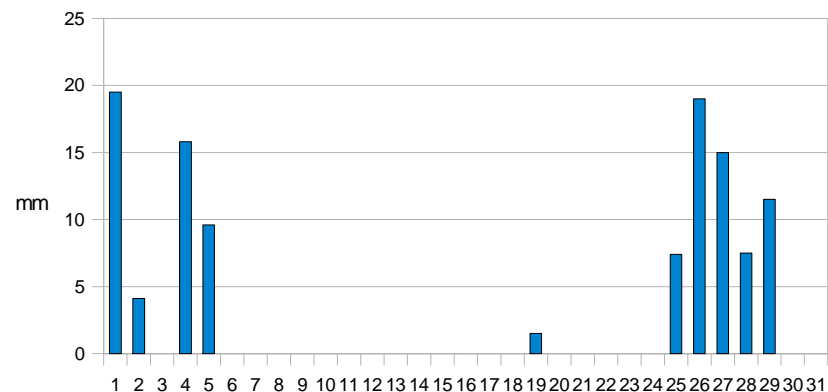
MES: ABRIL

ANY: 2013

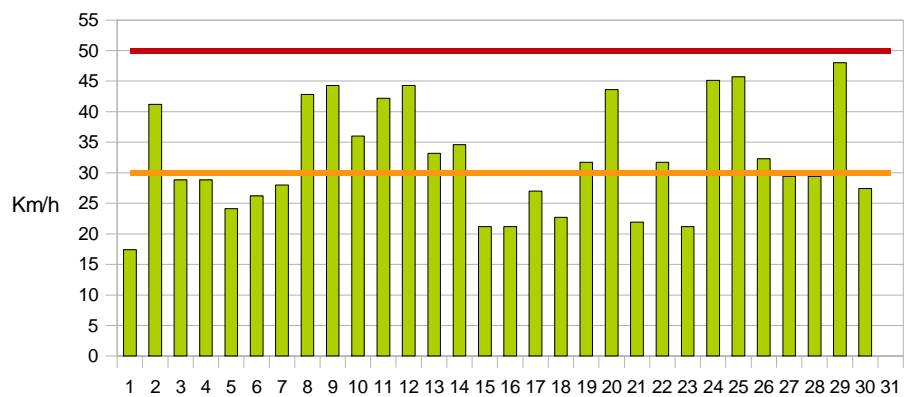
Temperatures



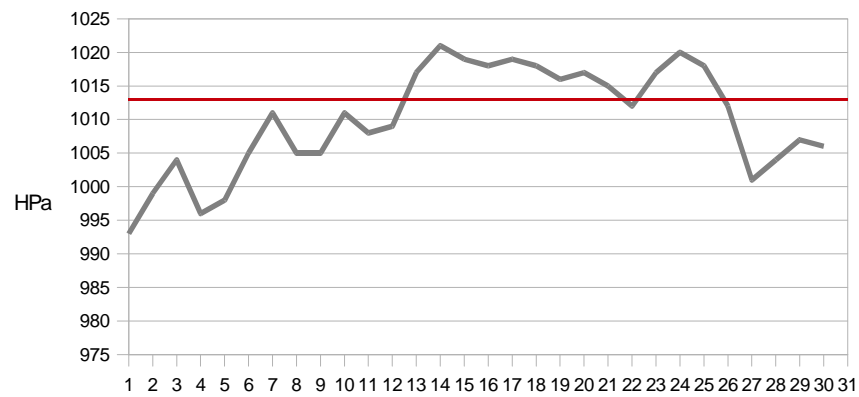
Precipitacions



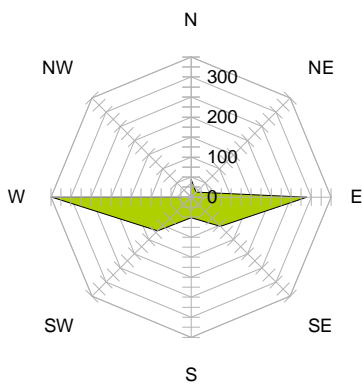
Velocitat del vent (màx.)



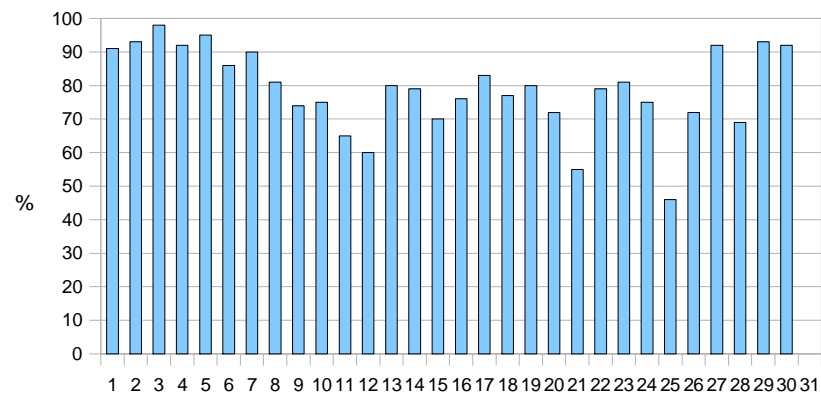
Pressió atmosfèrica



Distribució cops màxims de vent (Km/h)



Humitat relativa



OBSERVACIONS METEOROLÒGIQUES. Plaça Pla dels Àlbars – 08560 – MANLLEU – OSONA. UTM (31N/ED50) X:441085 Y: 4651030 H:455 m

MES: MAIG

ANY: 2013

| DATA | TEMPERATURES (°C) | | | | PRESSIÓ (Hpa) | | HUMITAT (%) | PLUJA (mm) | VENT (Km/h) | | METEORS | | | | | | SÍMBOLS | Núm. DIES | |
|------|-------------------|------|------|-------|---------------|-------------|-------------|--------------|-------------|------|---------|---|---|---|--------|--|------------------------------------------------|-----------|----|
| | Dia | Màx. | Mín. | Mitj. | Oscil. | A les 7h TU | A les 7h TU | Total diària | Màx. | Dir. | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Boira | ☁ | 6 |
| 1 | 22,6 | 6,3 | 14,5 | 16,3 | | 1012 | 76 | | 27,5 | SW | ☁ | | | | | | Boirina | ☁ | 8 |
| 2 | 22,5 | 5,3 | 13,9 | 17,2 | | 1012 | 90 | | 29 | S | ☁ | ☁ | | | | | Boira gebradora | ☁ | |
| 3 | 24,5 | 3,7 | 14,1 | 20,8 | | 1013 | 87 | 0,4 | 31,9 | SE | ☁ | ☁ | ☁ | | | | Calitja | ☁ | |
| 4 | 24,8 | 10,0 | 17,4 | 14,8 | | 1015 | 80 | 11,5 | 30,4 | SE | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | 16mm/h | | Gebra | ☁ | |
| 5 | 25,1 | 6,7 | 15,9 | 18,4 | | 1016 | 94 | 2,4 | 34 | N | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | | | Glaçada | ☁ | |
| 6 | 27,2 | 7,0 | 17,1 | 20,2 | | 1016 | 93 | | 24,9 | W | ☁ | ☁ | | | | | Pluja | ☁ | 13 |
| 7 | 28,7 | 12,2 | 20,5 | 16,5 | | 1013 | 75 | 0,6 | 23,5 | W | ☁ | | | | | | Pluja inapreciable | ☁ | 3 |
| 8 | 29,2 | 11,3 | 20,3 | 17,9 | | 1012 | 83 | 0,5 | 27,4 | E | ☁ | ☁ | | | | | Plugim | ☁ | 1 |
| 9 | 24,2 | 14,3 | 19,3 | 9,9 | | 1012 | 85 | | 28,8 | W | ☁ | ☁ | | | | | Xàfec | ☁ | 2 |
| 10 | 22,2 | 14,7 | 18,5 | 7,5 | | 1011 | 84 | | 31 | W | ☁ | ☁ | | | | | Tempesta | ☁ | 2 |
| 11 | 23,2 | 9,6 | 16,4 | 13,6 | | 1014 | 86 | | 31,7 | W | ☁ | ☁ | | | | | Trons | ☁ | 3 |
| 12 | 22,3 | 9,5 | 15,9 | 12,8 | | 1016 | 75 | | 27 | W | ☁ | | | | | | Llampecs | ☁ | |
| 13 | 26,4 | 11,6 | 19,0 | 14,8 | | 1017 | 74 | | 24,8 | W | ☁ | | | | | | Calamarsada | ☁ | |
| 14 | 21,9 | 8,7 | 15,3 | 13,2 | | 1011 | 82 | 1,5 | 28,1 | SW | ☁ | ☁ | | | | | Pedregada | ☁ | |
| 15 | 17,5 | 9,7 | 13,6 | 7,8 | | 999 | 87 | 30,7 | 24,8 | W | ☁ | ☁ | | | | | Neu | ☁ | |
| 16 | 16,3 | 8,5 | 12,4 | 7,8 | | 995 | 94 | 0,2 | 24,8 | W | ☁ | | | | | | Aiguaneu | ☁ | |
| 17 | 17,8 | 6,2 | 12,0 | 11,6 | | 997 | 93 | 21,2 | 27 | N | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | | | Neu al terra | ☁ | |
| 18 | 17,8 | 8,1 | 13,0 | 9,7 | | 998 | 94 | 1 | 42,8 | NW | ☁ | ☁ | | | | | Rosada | ☁ | 20 |
| 19 | 16,5 | 6,9 | 11,7 | 9,6 | | 1008 | 73 | 11,6 | 37,4 | N | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | | | Vent >30 km/h | ☁ | 13 |
| 20 | 16,0 | 8,0 | 12,0 | 8,0 | | 1014 | 87 | 2,3 | 24,8 | W | ☁ | ☁ | | | | | Vent >50 km/h | ☁ | |
| 21 | 21,2 | 6,0 | 13,6 | 15,2 | | 1013 | 96 | | 25,6 | E | ☁ | | | | | | Arc de St. Martí | ☁ | 1 |
| 22 | 24,7 | 6,7 | 15,7 | 18,0 | | 1009 | 88 | | 31,7 | W | ☁ | ☁ | | | | | Halo solar | ☁ | |
| 23 | 23,0 | 5,2 | 14,1 | 17,8 | | 1008 | 86 | | 28,1 | SE | ☁ | | | | | | Halo lunar | ☁ | |
| 24 | 19,1 | 5,6 | 12,4 | 13,5 | | 1009 | 77 | 0,3 | 28,8 | S | ☁ | ☁ | | | | | Fum | ☁ | |
| 25 | 19,4 | 5,4 | 12,4 | 14,0 | | 1010 | 83 | | 35,3 | SW | ☁ | ☁ | | | | | 8.- Temperatures molt càlides per l'època. | | |
| 26 | 22,3 | 4,8 | 13,6 | 17,5 | | 1015 | 59 | | 29,5 | W | ☁ | | | | | | 14.- Entrada de front amb pluges importants | | |
| 27 | 24,0 | 7,6 | 15,8 | 16,4 | | 1010 | 80 | | 37,4 | SW | ☁ | ☁ | ☁ | | | | i baixada de temperatures. Nevades al Pirineu. | | |
| 28 | 20,5 | 8,1 | 14,3 | 12,4 | | 1003 | 87 | 0,5 | 31,7 | SE | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | | | El Puigmal queda blanc. | | |
| 29 | 16,9 | 6,0 | 11,5 | 10,9 | | 1005 | 75 | 3 | 44,3 | NW | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | | | | | |
| 30 | 19,7 | 2,8 | 11,3 | 16,9 | | 1008 | 96 | | 33,1 | W | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | | | | | |
| 31 | 24,3 | 9,6 | 17,0 | 14,7 | | 1007 | 73 | | 38,9 | NE | ☁ | | | | | | | | |
| | 22,0 | 7,9 | 15,0 | 14,1 | | 1010 | 84 | 87,7 | 30,5 | | | | | | | | | | |

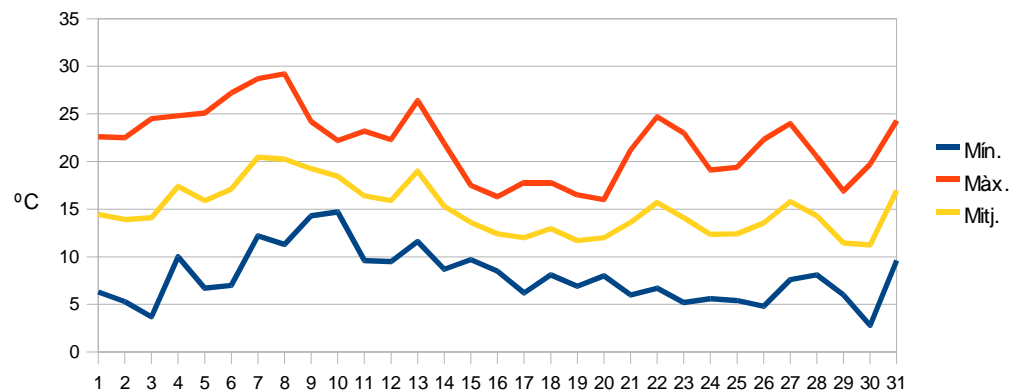
Observador: Francesc Gutiérrez Bonilla.

Instrumental: Estació meteorològica automàtica. Marca: Oregon Scientific. Model: WMR928N.

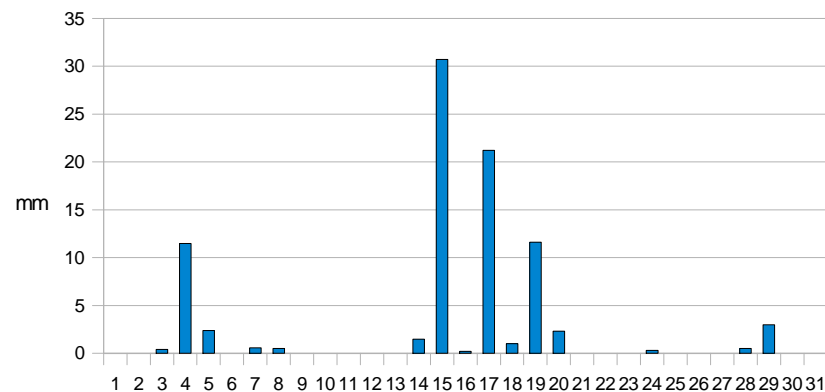
MES: MAIG

ANY: 2013

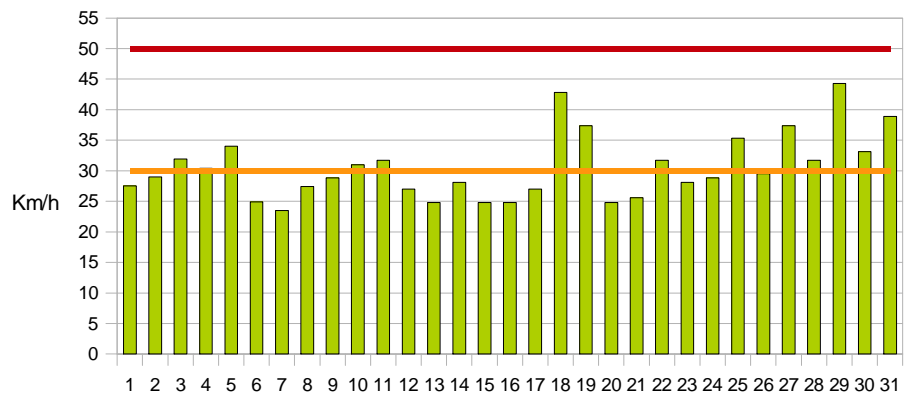
Temperatures



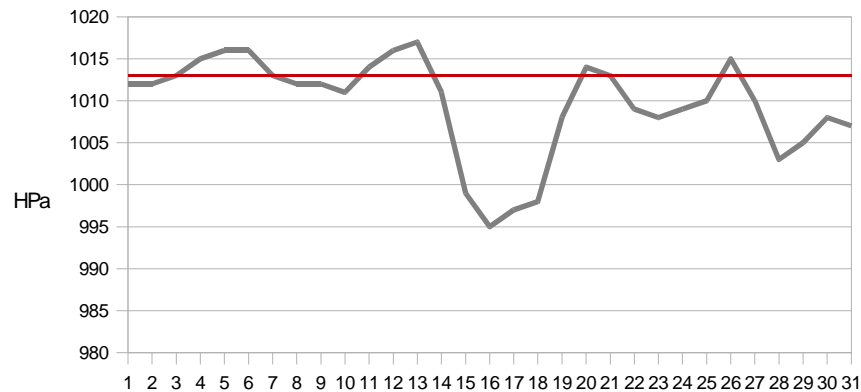
Precipitacions



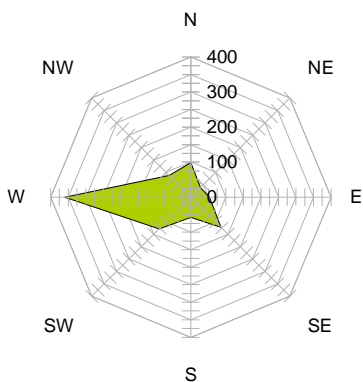
Velocitat del vent (màx.)



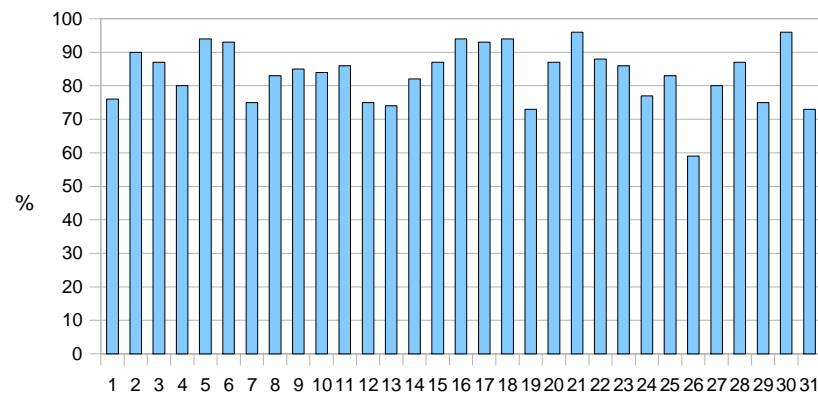
Pressió atmosfèrica



Distribució cops màxims de vent (Km/h)



Humitat relativa



OBSERVACIONS METEOROLÒGIQUES. Plaça Pla dels Àlbars – 08560 – MANLLEU – OSONA. UTM (31N/ED50) X:441085 Y: 4651030 H:455 m

MES: JUNY

ANY: 2013

| DATA | TEMPERATURES (°C) | | | | PRESSIÓ (Hpa) | HUMITAT (%) | PLUJA (mm) | VENT (Km/h) | | METEORS | | | | | | | SÍMBOLS | Núm. DIES | | |
|------|-------------------|------|------|-------|---------------|-------------|------------|-------------|-------------|-------------|--------------|------|------|---------|--|--|---------|----------------------------------------------------------------------|---|----|
| | Dia | Màx. | Mín. | Mitj. | | | | Oscil. | A les 7h TU | A les 7h TU | Total diària | Màx. | Dir. | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | Boira | ≡ | 4 |
| 1 | 27,8 | 9,2 | 18,5 | 18,6 | 1010 | 45 | | 38,2 | N | | | | | | | | | Boirina | = | 5 |
| 2 | 26,5 | 7,1 | 16,8 | 19,4 | 1014 | 70 | | 33,1 | W | | | | | | | | | Boira gebradora | | |
| 3 | 27,7 | 6,5 | 17,1 | 21,2 | 1014 | 74 | | 24,1 | SE | | | | | | | | | Calitja | | 1 |
| 4 | 25,8 | 9,4 | 17,6 | 16,4 | 1013 | 81 | 1,4 | 71,6 | E | | | | | | | | | Gebra | | |
| 5 | 27,8 | 9,6 | 18,7 | 18,2 | 1012 | 95 | | 22,7 | SW | | | | | | | | | Glaçada | | |
| 6 | 28,3 | 8,9 | 18,6 | 19,4 | 1013 | 75 | | 29,5 | SW | | | | | | | | | Pluja | | 4 |
| 7 | 28,9 | 11,7 | 20,3 | 17,2 | 1014 | 72 | | 28,1 | W | | | | | | | | | Pluja inapreciable | | 1 |
| 8 | 22,2 | 10,8 | 16,5 | 11,4 | 1010 | 78 | 12,1 | 42,8 | W | | | | | | | | | Plugim | | 1 |
| 9 | 19,4 | 7,7 | 13,6 | 11,7 | 1006 | 71 | | 38,9 | W | | | | | | | | | Xàfec | | 3 |
| 10 | 27,3 | 8,7 | 18,0 | 18,6 | 1010 | 92 | | 25,6 | SE | | = | | | | | | | Tempesta | | 4 |
| 11 | 30,6 | 10,9 | 20,8 | 19,7 | 1014 | 86 | | 21,2 | SE | | = | | | | | | | Trons | | |
| 12 | 33,4 | 12,9 | 23,2 | 20,5 | 1017 | 83 | | 24,8 | SW | | | | | | | | | Llampecs | | |
| 13 | 33,2 | 14,2 | 23,7 | 19,0 | 1016 | 84 | | 27,4 | SW | | | | | | | | | Calamarsada | | |
| 14 | 30,9 | 15,4 | 23,2 | 15,5 | 1015 | 73 | | 32,4 | W | | | | | | | | | Pedregada | | |
| 15 | 34,0 | 15,5 | 24,8 | 18,5 | 1014 | 60 | | 24,8 | SW | | | | | | | | | Neu | | |
| 16 | 33,6 | 12,6 | 23,1 | 21,0 | 1014 | 71 | 0,1 | 24,1 | S | | | | | | | | | Aiguaneu | | |
| 17 | 32,9 | 13,7 | 23,3 | 19,2 | 1010 | 72 | | 36 | SE | | | | | | | | | Neu al terra | | |
| 18 | 26,1 | 18,9 | 22,5 | 7,2 | 1006 | 75 | 1,5 | 27 | SE | | fang | | | | | | | Rosada | | 13 |
| 19 | 25,2 | 15,8 | 20,5 | 9,4 | 1007 | 80 | | 36 | SW | | | | | | | | | Vent >30 km/h | | 9 |
| 20 | 26,0 | 12,4 | 19,2 | 13,6 | 1012 | 72 | | 28,8 | W | | | | | | | | | Vent >50 km/h | | 1 |
| 21 | 25,8 | 10,4 | 18,1 | 15,4 | 1014 | 84 | 33,2 | 41 | E | | | | | 40 mm/h | | | | Arc de St. Martí | | |
| 22 | 28,1 | 12,5 | 20,3 | 15,6 | 1017 | 96 | | 17,6 | SW | = | | | | | | | | Halo solar | | |
| 23 | 27,4 | 13,3 | 20,4 | 14,1 | 1016 | 88 | | 33,8 | SE | | = | | | | | | | Halo lunar | | |
| 24 | 26,6 | 10,0 | 18,3 | 16,6 | 1017 | 62 | | 24,8 | W | | | | | | | | | Fum | | |
| 25 | 28,8 | 14,9 | 21,9 | 13,9 | 1019 | 69 | | 28,8 | SE | | | | | | | | | 1.- Obren l'estació d'esquí de Portè Puymorens amb gruixos de 80 cm. | | |
| 26 | 30,8 | 13,5 | 22,2 | 17,3 | 1018 | 79 | | 24,8 | SE | | | | | | | | | 10.- S'inicia una pujada de temperatures. | | |
| 27 | 29,7 | 12,5 | 21,1 | 17,2 | 1020 | 83 | 10,2 | 28,1 | SE | = | | | | | | | | Es produeixen importants inundacions a la Vall d'Aran. | | |
| 28 | 28,2 | 14,9 | 21,6 | 13,3 | 1018 | 89 | | 28,1 | SE | = | | | | | | | | | | |
| 29 | 32,2 | 12,4 | 22,3 | 19,8 | 1020 | 85 | | 28,1 | W | = | | | | | | | | | | |
| 30 | 32,1 | 14,1 | 23,1 | 18,0 | 1019 | 94 | | 24,1 | E | = | | | | | | | | | | |
| 31 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 28,6 | 12,0 | 20,3 | 16,6 | 1014 | 78 | 58,5 | 30,5 | | | | | | | | | | | | |

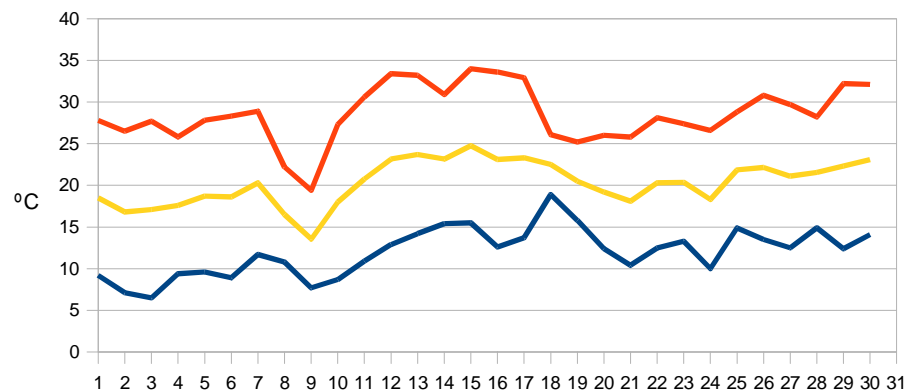
Observador: Francesc Gutiérrez Bonilla.

Instrumental: Estació meteorològica automàtica. Marca: Oregon Scientific. Model: WMR928N.

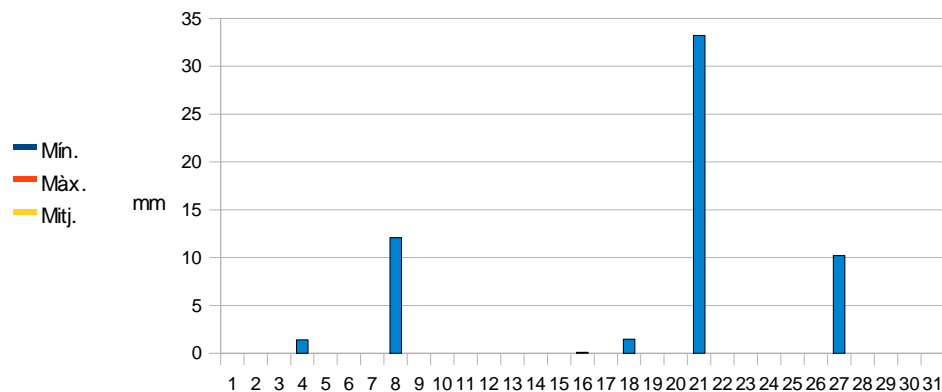
MES: JUNY

ANY: 2013

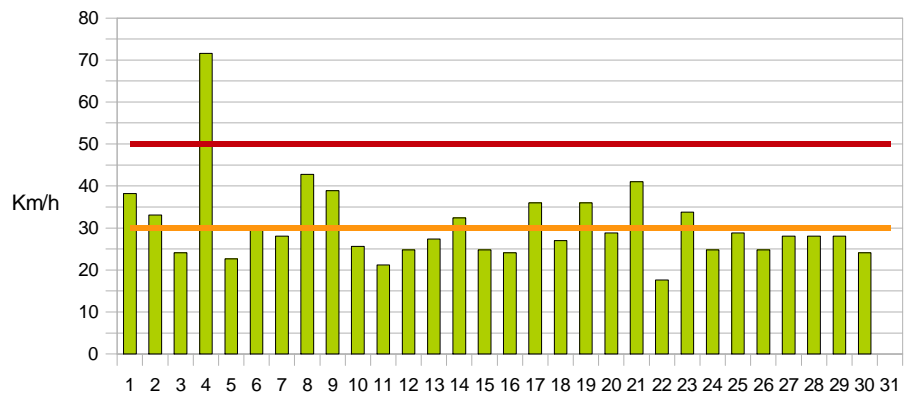
Temperatures



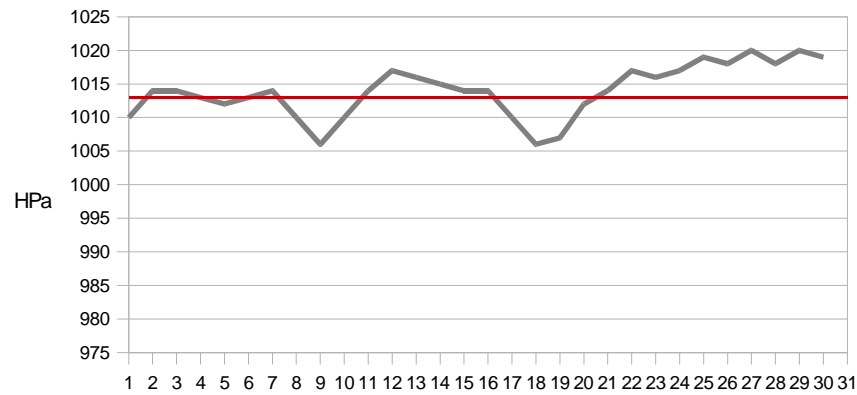
Precipitacions



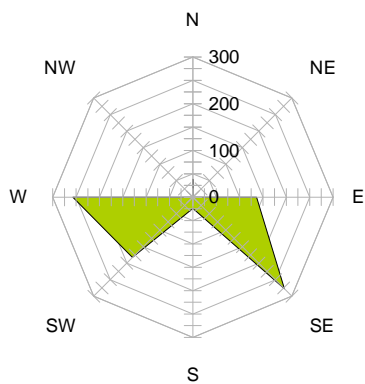
Velocitat del vent (màx.)



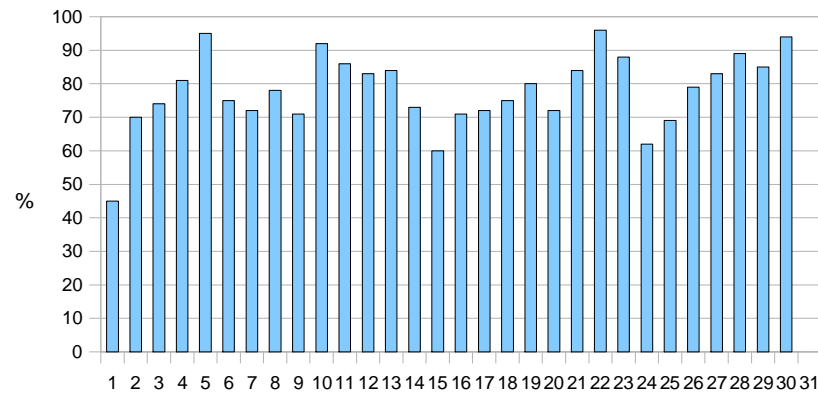
Pressió atmosfèrica



Distribució cops màxims de vent (Km/h)



Humitat relativa



OBSERVACIONS METEOROLÒGIQUES. Plaça Pla dels Àlbars – 08560 – MANLLEU – OSONA. UTM (31N/ED50) X:441085 Y: 4651030 H:455 m

MES: JULIOL

ANY: 2013

| DATA | TEMPERATURES (°C) | | | | PRESSIÓ (Hpa) | | HUMITAT (%) | PLUJA (mm) | VENT (Km/h) | | METEORS | | | | | | SÍMBOLS | Núm. DIES | |
|------|-------------------|------|------|-------|---------------|-------------|-------------|--------------|-------------|------|---------|---|---|---|---|---------|--------------------------------------------------|-----------|----|
| | Dia | Màx. | Mín. | Mitj. | Oscil. | A les 7h TU | A les 7h TU | Total diària | Màx. | Dir. | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Boira | ≡ | 6 |
| 1 | 32,7 | 16,1 | 24,4 | 16,6 | | 1015 | 82 | | 25,6 | SE | = | | | | | | Boirina | = | 4 |
| 2 | 32,1 | 15,1 | 23,6 | 17,0 | | 1014 | 71 | | 26,3 | SW | | | | | | | Boira gebradora | ☼ | |
| 3 | 31,1 | 16,5 | 23,8 | 14,6 | | 1013 | 74 | | 21,2 | S | | | | | | | Calitja | ∞ | |
| 4 | 34,7 | 18,5 | 26,6 | 16,2 | | 1016 | 69 | | 30,2 | SE | ↗ | | | | | | Gebra | └ | |
| 5 | 35,0 | 13,6 | 24,3 | 21,4 | | 1019 | 72 | | 25,6 | E | = | ☾ | | | | | Glaçada | ~ | |
| 6 | 36,1 | 17,0 | 26,6 | 19,1 | | 1020 | 75 | | 24,8 | S | | | | | | | Pluja | ☉ | 11 |
| 7 | 36,5 | 15,8 | 26,2 | 20,7 | | 1019 | 69 | | 29,5 | SE | | | | | | | Pluja inapreciable | • | 3 |
| 8 | 36,3 | 16,3 | 26,3 | 20,0 | | 1019 | 73 | | 28,1 | SE | | | | | | | Plugim | , | |
| 9 | 35,2 | 14,6 | 24,9 | 20,6 | | 1017 | 71 | | 21,2 | SW | | | | | | | Xàfec | ▽ | 4 |
| 10 | 33,7 | 15,5 | 24,6 | 18,2 | | 1013 | 69 | 0,6 | 24,8 | E | ⚡ | ☉ | | | | | Tempesta | ⚡ | 9 |
| 11 | 31,2 | 15,2 | 23,2 | 16,0 | | 1010 | 82 | 7,3 | 28,1 | SE | = | ☾ | ☉ | | | | Trons | T | 1 |
| 12 | 34,0 | 15,5 | 24,8 | 18,5 | | 1013 | 89 | 0,8 | 28,1 | N | ≡ | ☾ | ☉ | | | | Llampecs | ⚡ | |
| 13 | 35,0 | 16,7 | 25,9 | 18,3 | | 1014 | 73 | | 30,2 | NE | ↗ | • | | | | | Calamarsada | △ | 1 |
| 14 | 33,6 | 17,9 | 25,8 | 15,7 | | 1015 | 78 | 8 | 53,6 | NE | ⚡ | △ | ▽ | ☉ | ↗ | | Pedregada | ▲ | 1 |
| 15 | 34,4 | 13,9 | 24,2 | 20,5 | | 1017 | 94 | | 23,4 | SW | ≡ | ☾ | | | | | Neu | * | |
| 16 | 34,7 | 16,6 | 25,7 | 18,1 | | 1017 | 81 | | 31,7 | NE | ☾ | ↗ | | | | | Aiguaneu | * | |
| 17 | 34,4 | 17,3 | 25,9 | 17,1 | | 1017 | 70 | 8,3 | - | NE | • | ☾ | ☉ | ⚡ | ↗ | ▽ | Neu al terra | ⊠ | |
| 18 | 31,6 | 17,0 | 24,3 | 14,6 | | 1018 | 86 | 29,3 | 34,6 | E | ☉ | = | ⚡ | ▽ | ↗ | 27 mm/h | Rosada | ☾ | 11 |
| 19 | 32,7 | 14,6 | 23,7 | 18,1 | | 1015 | 97 | 0,5 | 41,4 | E | ≡ | ⚡ | ☉ | ☾ | ↗ | | Vent >30 km/h | ↗ | 7 |
| 20 | 34,9 | 15,8 | 25,4 | 19,1 | | 1013 | 87 | 26 | 42,8 | NE | ⚡ | ▲ | ▽ | ☉ | ↗ | | Vent >50 km/h | ↗ | 3 |
| 21 | 34,5 | 14,4 | 24,5 | 20,1 | | 1016 | 94 | 23 | 46,4 | NW | ≡ | ⚡ | ↗ | ☉ | | | Arc de St. Martí | ☾ | 1 |
| 22 | 34,5 | 14,7 | 24,6 | 19,8 | | 1015 | 96 | | 25,6 | N | ≡ | ☾ | T | • | | | Halo solar | ⊕ | |
| 23 | 35,8 | 16,0 | 25,9 | 19,8 | | 1013 | 90 | 9,6 | 60,5 | SE | ≡ | ☾ | ⚡ | ↗ | ☉ | | Halo lunar | ☾ | |
| 24 | 35,3 | 16,1 | 25,7 | 19,2 | | 1014 | 89 | | 27 | SW | ☾ | | | | | | Fum | ☼ | |
| 25 | 37,3 | 17,3 | 27,3 | 20,0 | | 1015 | 79 | | 24,1 | W | ☾ | | | | | | 6.- Màxim pic de calor del què portem d'any. | | |
| 26 | 35,6 | 15,7 | 25,7 | 19,9 | | 1013 | 79 | | 24,8 | SW | | | | | | | 10.- Període de tempestes de tarda. | | |
| 27 | 37,0 | 15,8 | 26,4 | 21,2 | | 1009 | 73 | | 28,1 | W | | | | | | | Molt fortes a les comarques de Lleida. | | |
| 28 | 32,8 | 18,6 | 25,7 | 14,2 | | 1008 | 76 | 9 | 28,8 | W | ☉ | ⚡ | | | | | La pedra malmet el fruiters a La Noguera. | | |
| 29 | 31,3 | 15,3 | 23,3 | 16,0 | | 1014 | 91 | | 30,2 | SW | ↗ | | | | | | 17.- Forta tempesta amb potent aparell elèctric. | | |
| 30 | 34,1 | 15,9 | 25,0 | 18,2 | | 1021 | 82 | | 24,8 | SE | | | | | | | Intensitat de 55 mm/h. | | |
| 31 | 37,6 | 16,3 | 27,0 | 21,3 | | 1017 | 88 | | 21,2 | SW | | | | | | | 20.- Pedregada de 2 a 3 cm. Intensitat 33 mm/h. | | |
| | 34,4 | 16,0 | 25,2 | 18,4 | | 1015 | 81 | 122,4 | 30,4 | | | | | | | | | | |

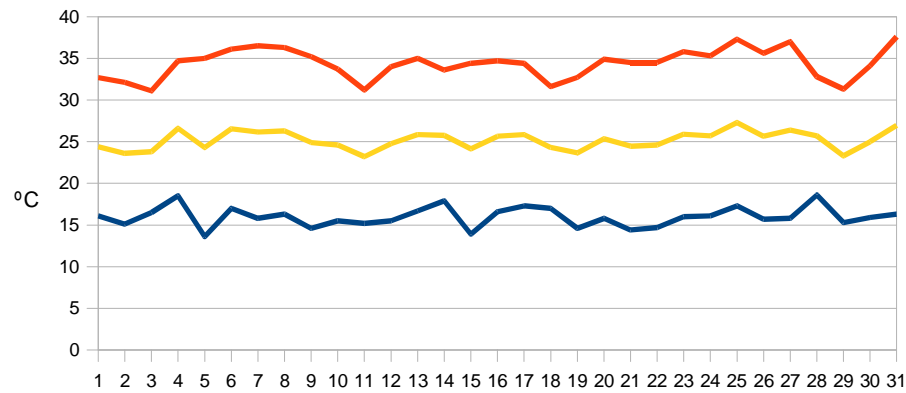
Observador: Francesc Gutiérrez Bonilla.

Instrumental: Estació meteorològica automàtica. Marca: Oregon Scientific. Model: WMR928N.

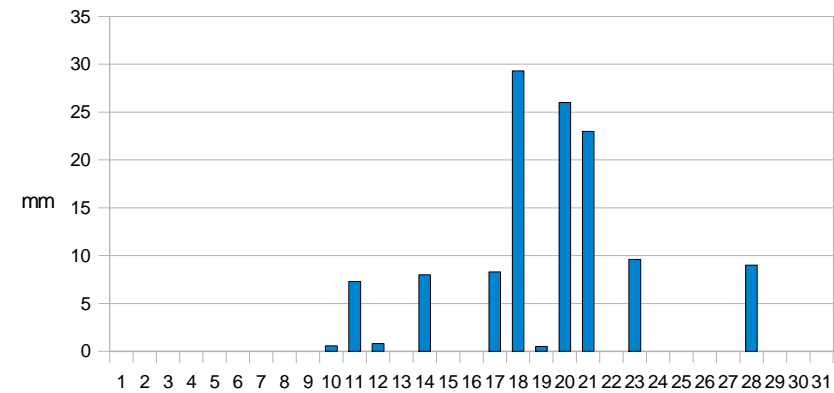
MES: JULIOL

ANY: 2013

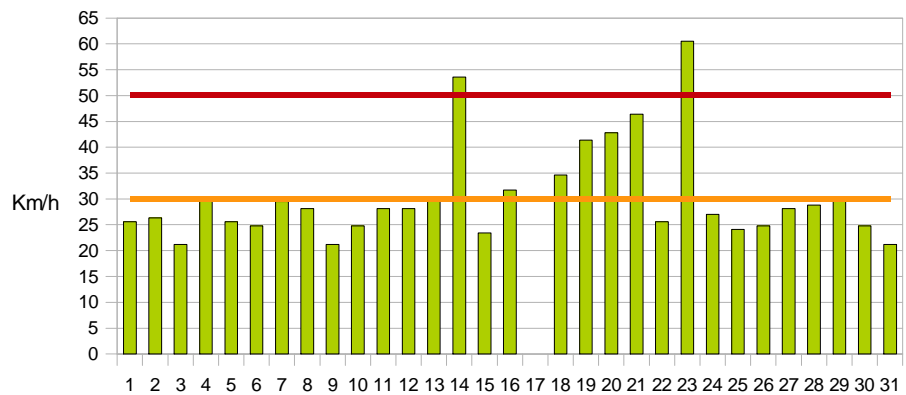
Temperatures



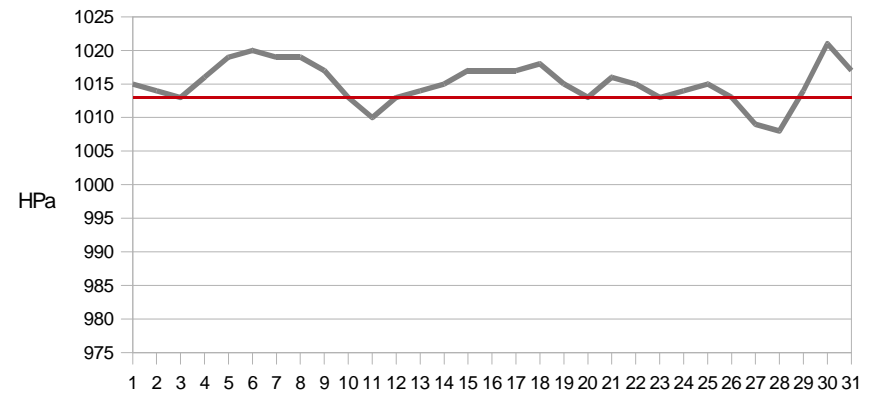
Precipitacions



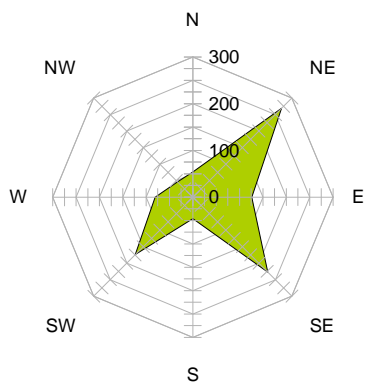
Velocitat del vent (màx.)



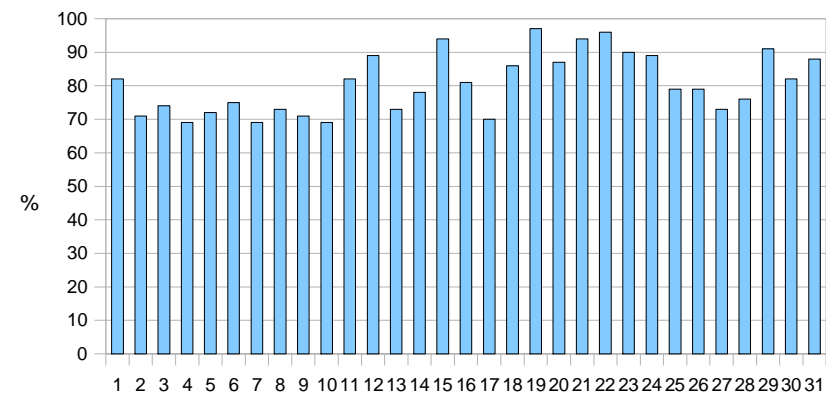
Pressió atmosfèrica



Distribució cops màxims de vent (Km/h)



Humitat relativa



OBSERVACIONS METEOROLÒGIQUES. Plaça Pla dels Àlbars – 08560 – MANLLEU – OSONA. UTM (31N/ED50) X:441085 Y: 4651030 H:455 m

MES: AGOST

ANY: 2013

| DATA | TEMPERATURES (°C) | | | | PRESSIÓ (Hpa) | | HUMITAT (%) | PLUJA (mm) | VENT (Km/h) | | METEORS | | | | | | SÍMBOLS | Núm. DIES | | |
|------|-------------------|------|------|-------|---------------|-------------|-------------|--------------|-------------|------|---------|---|---|---|---|---|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|
| | Dia | Màx. | Mín. | Mitj. | Oscil. | A les 7h TU | A les 7h TU | Total diària | Màx. | Dir. | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | Boira | ☁ | 6 |
| 1 | 36,2 | 16,1 | 26,2 | 20,1 | | 1014 | 69 | | 24,8 | S | ☁ | | | | | | | Boirina | ☁ | 5 |
| 2 | 36,7 | 15,0 | 25,9 | 21,7 | | 1014 | 74 | | 24,1 | SW | ☁ | ☁ | | | | | | Boira gebradora | ☁ | |
| 3 | 34,7 | 16,5 | 25,6 | 18,2 | | 1015 | 65 | | 22 | SW | • | | | | | | | Calitja | ☁ | |
| 4 | 36,3 | 16,1 | 26,2 | 20,2 | | 1017 | 68 | | 24,8 | SW | ☁ | | | | | | | Gebra | ☁ | |
| 5 | 36,6 | 15,5 | 26,1 | 21,1 | | 1014 | 67 | | 27,4 | NW | ☁ | | | | | | | Glaçada | ☁ | |
| 6 | 37,2 | 17,2 | 27,2 | 20,0 | | 1013 | 67 | | 28,1 | W | | | | | | | | Pluja | ☁ | 9 |
| 7 | 28,4 | 18,2 | 23,3 | 10,2 | | 1006 | 62 | 0,5 | 35,3 | W | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | Pluja inapreciable | • | 1 |
| 8 | 29,7 | 14,6 | 22,2 | 15,1 | | 1010 | 73 | 1 | 27,4 | SE | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | Plugim | • | |
| 9 | 33,2 | 12,3 | 22,8 | 20,9 | | 1018 | 87 | | 24,1 | SE | ☁ | ☁ | | | | | | Xàfec | ☁ | 2 |
| 10 | 34,6 | 13,4 | 24,0 | 21,2 | | 1017 | 74 | | 21,2 | SE | ☁ | ☁ | | | | | | Tempesta | ☁ | 7 |
| 11 | 36,3 | 16,1 | 26,2 | 20,2 | | 1016 | 81 | | 20,5 | SE | ☁ | ☁ | | | | | | Trons | ☁ | 2 |
| 12 | 36,9 | 16,2 | 26,6 | 20,7 | | 1014 | 70 | | 20,5 | S | ☁ | ☁ | | | | | | Llampecs | ☁ | 1 |
| 13 | 35,0 | 16,2 | 25,6 | 18,8 | | 1013 | 65 | 56 | 63,4 | N | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | Calamarsada | ☁ | |
| 14 | 32,1 | 14,5 | 23,3 | 17,6 | | 1015 | 96 | | 21,2 | SE | ☁ | ☁ | | | | | | Pedregada | ☁ | |
| 15 | 33,4 | 17,2 | 25,3 | 16,2 | | 1016 | 77 | | 22 | SE | ☁ | ☁ | | | | | | Neu | ☁ | |
| 16 | 35,1 | 16,9 | 26,0 | 18,2 | | 1016 | 82 | 3,3 | 25,6 | E | ☁ | ☁ | ☁ | | | | | Aiguaneu | ☁ | |
| 17 | 30,4 | 18,1 | 24,3 | 12,3 | | 1015 | 79 | 1,7 | 29,5 | N | ☁ | ☁ | ☁ | | | | | Neu al terra | ☁ | |
| 18 | 32,6 | 14,8 | 23,7 | 17,8 | | 1016 | 89 | | 24,8 | E | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | Rosada | ☁ | 20 |
| 19 | 34,8 | 18,3 | 26,6 | 16,5 | | 1015 | 89 | 5 | 42,1 | NE | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | Vent >30 km/h | ☁ | 5 |
| 20 | 33,8 | 19,8 | 26,8 | 14,0 | | 1017 | 86 | | 21,2 | SE | ☁ | ☁ | | | | | | Vent >50 km/h | ☁ | 1 |
| 21 | 33,1 | 15,6 | 24,4 | 17,5 | | 1017 | 89 | | 19,8 | SE | ☁ | ☁ | | | | | | Arc de St. Martí | ☁ | 1 |
| 22 | 32,0 | 17,7 | 24,9 | 14,3 | | 1013 | 78 | | 24,1 | SW | ☁ | ☁ | | | | | | Halo solar | ☁ | |
| 23 | 34,4 | 16,5 | 25,5 | 17,9 | | 1013 | 81 | | 17,6 | SW | ☁ | ☁ | | | | | | Halo lunar | ☁ | |
| 24 | 30,6 | 16,9 | 23,8 | 13,7 | | 1012 | 84 | 33 | 27,4 | SW | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | ☁ | Fum | ☁ | |
| 25 | 28,7 | 15,3 | 22,0 | 13,4 | | 1011 | 69 | | 24,8 | SE | | | | | | | | 13.- Tempesta molt forta. Baixa una tormentada per l'Avinguda Puigmal. | | |
| 26 | 24,0 | 15,6 | 19,8 | 8,4 | | 1009 | 77 | 15,5 | 43,6 | E | ☁ | ☁ | | | | | | 24.- Baixada progressiva de les temperatures i situació de gota freda en alçada amb l'aparició de tempestes. | | |
| 27 | 27,9 | 15,5 | 21,7 | 12,4 | | 1011 | 84 | 2,3 | 39,6 | E | ☁ | ☁ | | | | | | | | |
| 28 | 29,0 | 16,3 | 22,7 | 12,7 | | 1013 | 86 | 6,2 | 41,4 | NE | ☁ | ☁ | ☁ | | | | | | | |
| 29 | 28,5 | 15,1 | 21,8 | 13,4 | | 1015 | 89 | | 19,8 | E | ☁ | ☁ | | | | | | | | |
| 30 | 30,9 | 13,7 | 22,3 | 17,2 | | 1015 | 88 | | 16,9 | W | ☁ | ☁ | | | | | | | | |
| 31 | 31,3 | 13,4 | 22,4 | 17,9 | | 1018 | 83 | | 24,8 | SW | ☁ | ☁ | | | | | | | | |
| | 32,7 | 16,0 | 24,3 | 16,8 | | 1014 | 78 | 124,5 | 27,4 | | | | | | | | | | | |

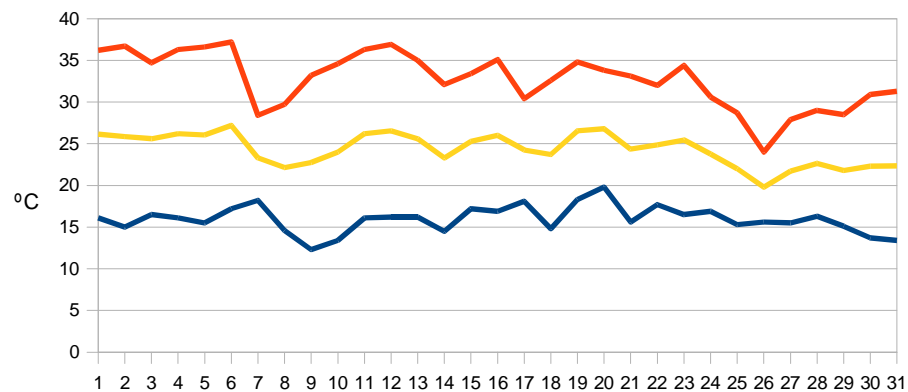
Observador: Francesc Gutiérrez Bonilla.

Instrumental: Estació meteorològica automàtica. Marca: Oregon Scientific. Model: WMR928N.

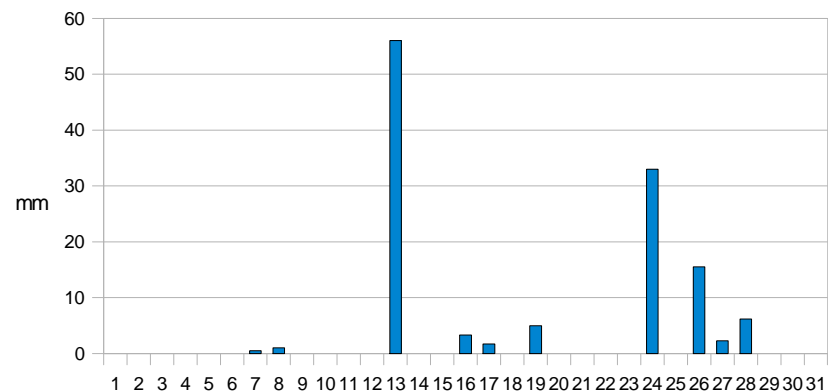
MES: AGOST

ANY: 2013

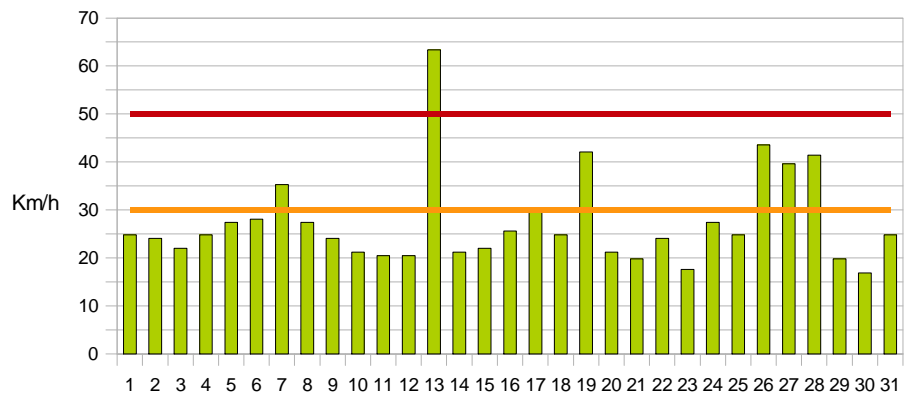
Temperatures



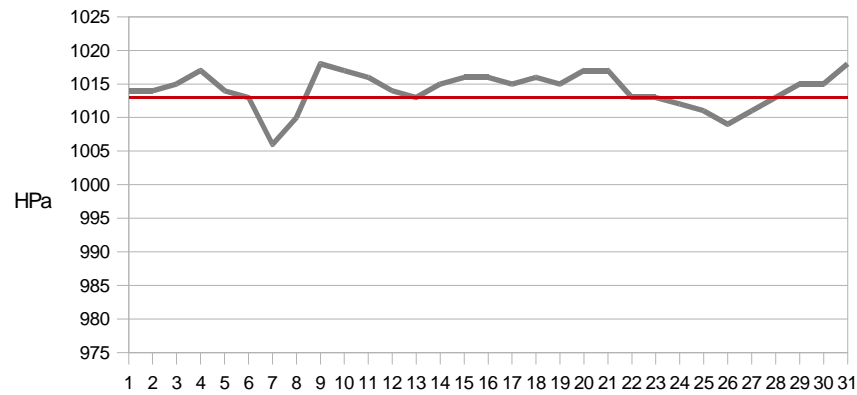
Precipitacions



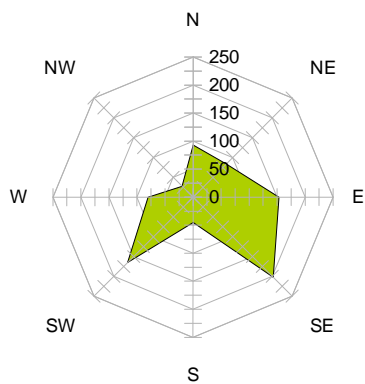
Velocitat del vent (màx.)



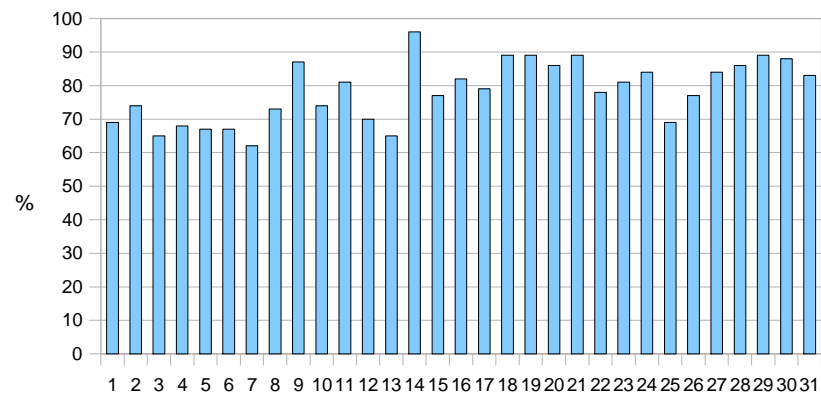
Pressió atmosfèrica



Distribució cops màxims de vent (Km/h)



Humitat relativa



OBSERVACIONS METEOROLÒGIQUES. Plaça Pla dels Àlbars – 08560 – MANLLEU – OSONA. UTM (31N/ED50) X:441085 Y: 4651030 H:455 m

MES: SETEMBRE

ANY: 2013

| DATA | TEMPERATURES (°C) | | | | PRESSIÓ (Hpa) | | HUMITAT (%) | PLUJA (mm) | VENT (Km/h) | | METEORS | | | | | | | SÍMBOLS | Núm. DIES | | |
|------|-------------------|------|------|-------|---------------|-------------|-------------|--------------|-------------|------|---------|---|---|---|---|---------|--|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|
| | Dia | Màx. | Mín. | Mitj. | Oscil. | A les 7h TU | A les 7h TU | Total diària | Màx. | Dir. | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | Boira | ☁ | 12 |
| 1 | 31,8 | 11,7 | 21,8 | 20,1 | | 1018 | 78 | | 17,6 | SE | ☂ | ☁ | | | | | | | Boirina | ☁ | 3 |
| 2 | 30,9 | 13,2 | 22,1 | 17,7 | | 1019 | 88 | | 28,1 | SE | ☂ | ☁ | | | | | | | Boira gebradora | ☁ | |
| 3 | 32,8 | 9,8 | 21,3 | 23,0 | | 1021 | 81 | | 19,8 | SE | ☂ | | | | | | | | Calitja | ☀ | |
| 4 | 31,9 | 10,3 | 21,1 | 21,6 | | 1019 | 84 | | 19,3 | SW | ☂ | | | | | | | | Gebra | ☁ | |
| 5 | 33,2 | 11,7 | 22,5 | 21,5 | | 1014 | 81 | | 24,8 | S | ☂ | | | | | | | | Glaçada | ☁ | |
| 6 | 30,9 | 11,2 | 21,1 | 19,7 | | 1010 | 80 | | 21,2 | SW | ☂ | | | | | | | | Pluja | ☔ | 5 |
| 7 | 25,2 | 15,1 | 20,2 | 10,1 | | 1013 | 88 | 19 | 31,7 | NW | ☂ | ☁ | ☀ | ☂ | ☂ | 30 mm/h | | | Pluja inapreciable | ☔ | |
| 8 | 26,9 | 12,9 | 19,9 | 14,0 | | 1015 | 94 | | 24,8 | SE | ☁ | | | | | | | | Plugim | ☔ | |
| 9 | 25,9 | 16,4 | 21,2 | 9,5 | | 1019 | 74 | | 27 | SW | ☁ | | | | | | | | Xàfec | ☁ | |
| 10 | 26,5 | 12,5 | 19,5 | 14,0 | | 1017 | 85 | 2,4 | 25,6 | SE | ☁ | ☀ | ☂ | | | | | | Tempesta | ☁ | 1 |
| 11 | 24,1 | 14,4 | 19,3 | 9,7 | | 1015 | 54 | 0,7 | 21,2 | SE | ☀ | | | | | | | | Trons | ☁ | 3 |
| 12 | 25,4 | 12,5 | 19,0 | 12,9 | | 1016 | 88 | | 16,9 | W | ☁ | | | | | | | | Llampecs | ☁ | |
| 13 | 28,0 | 11,8 | 19,9 | 16,2 | | 1018 | 84 | | 21,1 | W | ☂ | ☁ | | | | | | | Calamarsada | ☁ | |
| 14 | 29,4 | 14,4 | 21,9 | 15,0 | | 1017 | 87 | | 28,1 | W | ☂ | ☁ | | | | | | | Pedregada | ☁ | |
| 15 | 24,4 | 17,2 | 20,8 | 7,2 | | 1011 | 85 | 1,4 | 29,5 | SW | ☀ | ☂ | | | | | | | Neu | ☁ | |
| 16 | 27,6 | 12,3 | 20,0 | 15,3 | | 1010 | 84 | | 18,4 | W | ☂ | | | | | | | | Aiguaneu | ☁ | |
| 17 | 24,7 | 11,3 | 18,0 | 13,4 | | 1008 | 82 | | 27,4 | NW | ☂ | | | | | | | | Neu al terra | ☁ | |
| 18 | 27,2 | 12,1 | 19,7 | 15,1 | | 1011 | 83 | | 17,6 | NW | ☂ | ☁ | | | | | | | Rosada | ☁ | 22 |
| 19 | 29,4 | 11,6 | 20,5 | 17,8 | | 1010 | 87 | | 19,1 | W | ☂ | ☁ | | | | | | | Vent >30 km/h | ☁ | 3 |
| 20 | 29,2 | 11,2 | 20,2 | 18,0 | | 1013 | 84 | | 14 | SE | ☂ | ☁ | | | | | | | Vent >50 km/h | ☁ | |
| 21 | 30,1 | 10,6 | 20,4 | 19,5 | | 1019 | 82 | | 21,2 | E | ☂ | | | | | | | | Arc de St. Martí | ☁ | |
| 22 | 29,8 | 11,2 | 20,5 | 18,6 | | 1021 | 85 | | 24,8 | SE | ☂ | ☁ | | | | | | | Halo solar | ☁ | |
| 23 | 29,1 | 10,8 | 20,0 | 18,3 | | 1019 | 79 | | 20,5 | SW | ☂ | | | | | | | | Halo lunar | ☁ | |
| 24 | 30,0 | 12,8 | 21,4 | 17,2 | | 1014 | 76 | | 15,5 | SW | ☂ | | | | | | | | Fum | ☁ | |
| 25 | 31,5 | 18,2 | 24,9 | 13,3 | | 1011 | 70 | | 17,6 | SW | ☁ | | | | | | | | 3.- Estabilitat total. Ni un sol núvol. | | |
| 26 | 31,9 | 15,6 | 23,8 | 16,3 | | 1012 | 89 | | 20,5 | SW | ☂ | ☁ | | | | | | | 7.- Ens creua un front i les pluges més importants es centren al sud de la comarca i al litoral. | | |
| 27 | 33,9 | 11,9 | 22,9 | 22,0 | | 1012 | 85 | | 21,2 | SW | ☂ | | | | | | | | | | |
| 28 | 26,2 | 13,3 | 19,8 | 12,9 | | 1005 | 67 | 4,1 | 30,2 | NW | ☀ | ☂ | ☂ | | | | | | | | |
| 29 | 27,2 | 13,7 | 20,5 | 13,5 | | 1002 | 79 | | 32,4 | E | ☂ | ☂ | | | | | | | 10.- Cauen 94 mm a Seva. | | |
| 30 | 28,3 | 11,8 | 20,1 | 16,5 | | 1004 | 79 | | 28,1 | W | ☂ | | | | | | | | 14.- Pas d'un front. | | |
| 31 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 21.- Retron a l'estabilitat i pujada de temperatura | | |
| | 28,8 | 12,8 | 20,8 | 16,0 | | 1014 | 81 | 27,6 | 22,8 | | | | | | | | | | | | |

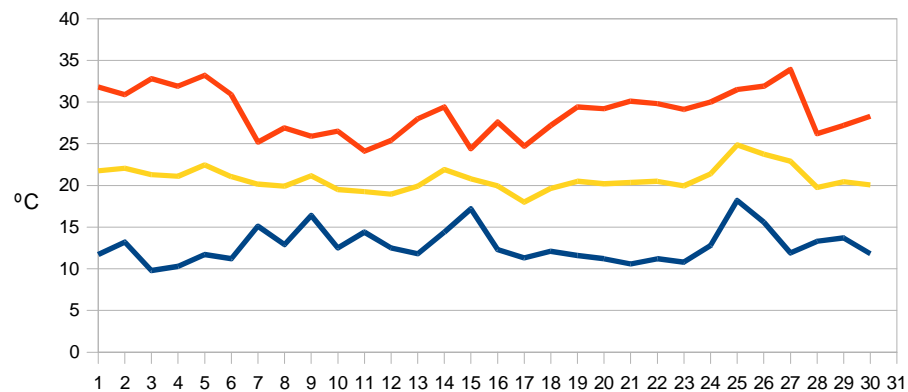
Observador: Francesc Gutiérrez Bonilla.

Instrumental: Estació meteorològica automàtica. Marca: Oregon Scientific. Model: WMR928N.

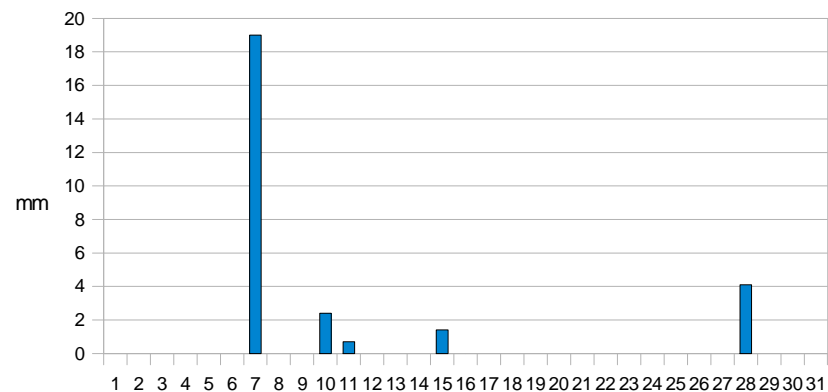
MES: SETEMBRE

ANY: 2013

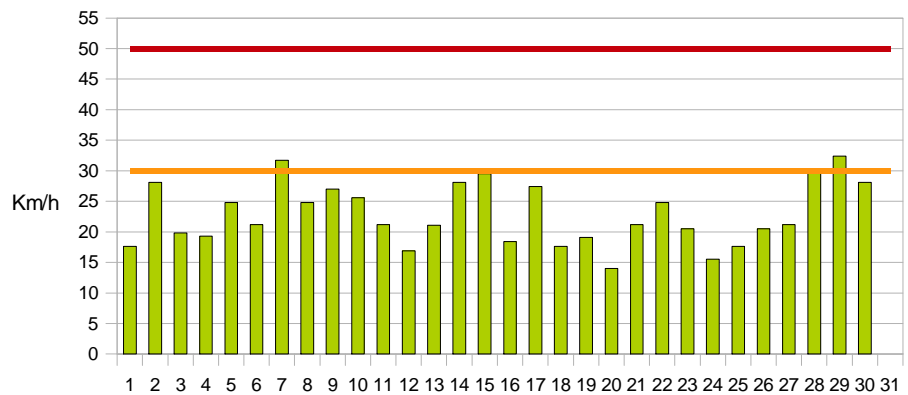
Temperatures



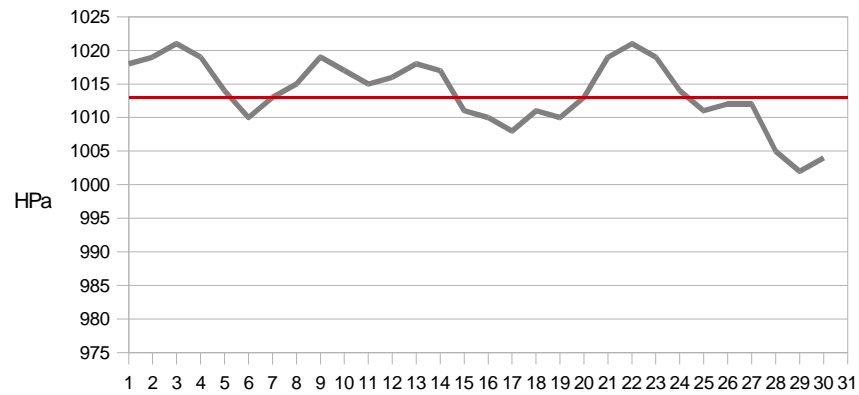
Precipitacions



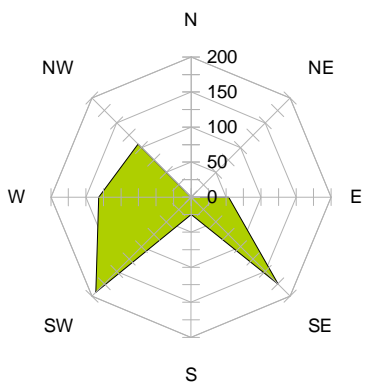
Velocitat del vent (màx.)



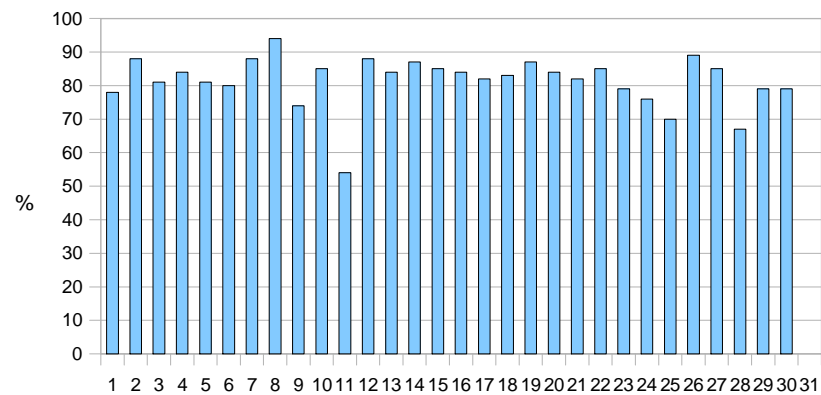
Pressió atmosfèrica



Distribució cops màxims de vent (Km/h)



Humitat relativa



OBSERVACIONS METEOROLÒGIQUES. Plaça Pla dels Àlbars – 08560 – MANLLEU – OSONA. UTM (31N/ED50) X:441085 Y: 4651030 H:455 m

MES: OCTUBRE

ANY: 2013

| DATA | TEMPERATURES (°C) | | | | PRESSIÓ (Hpa) | | PLUJA (mm) | VENT (Km/h) | | METEORS | | | | | | SÍMBOLS | Núm. DIES | | |
|------|-------------------|------|------|-------|---------------|-------------|-------------|--------------|-------|---------|---|---|---|---|--|---------|-------------------------------------------------|---|----|
| | Dia | Màx. | Mín. | Mitj. | Oscil. | A les 7h TU | A les 7h TU | Total diària | Màx. | Dir. | | | | | | | | | |
| 1 | 31,6 | 13,0 | 22,3 | 18,6 | | 1006 | 79 | | 27 | W | ☰ | | | | | | Boira | ☰ | 12 |
| 2 | 30,6 | 14,9 | 22,8 | 15,7 | | 1008 | 79 | | 19,8 | SE | ☰ | | | | | | Boirina | ☰ | 3 |
| 3 | 25,5 | 17,0 | 21,3 | 8,5 | | 1011 | 74 | | 28,8 | SE | • | | | | | | Boira gebradora | ☰ | |
| 4 | 24,8 | 13,4 | 19,1 | 11,4 | | 1013 | 74 | 19,1 | 118,1 | NE | ☰ | ▲ | ▼ | ☰ | | | Calitja | ☰ | |
| 5 | 25,7 | 11,8 | 18,8 | 13,9 | | 1016 | 96 | 0,2 | | | ☰ | ☰ | ● | | | | Gebra | ☰ | |
| 6 | 25,3 | 12,0 | 18,7 | 13,3 | | 1018 | 91 | 5,3 | | | ☰ | ● | | | | | Glaçada | ☰ | |
| 7 | 24,4 | 10,5 | 17,5 | 13,9 | | 1018 | 77 | | | | ☰ | | | | | | Pluja | ☰ | 5 |
| 8 | 25,3 | 11,0 | 18,2 | 14,3 | | 1018 | 89 | 2,9 | | | ☰ | ☰ | ● | | | | Pluja inapreciable | • | 2 |
| 9 | 21,3 | 14,0 | 17,7 | 7,3 | | 1017 | 84 | | | | ☰ | ☰ | | | | | Plugim | ☰ | |
| 10 | 18,2 | 12,5 | 15,4 | 5,7 | | 1013 | 84 | 0,7 | | | ☰ | ☰ | ● | | | | Xàfec | ☰ | 1 |
| 11 | 15,4 | 10,8 | 13,1 | 4,6 | | 1009 | 50 | 0,4 | | | ☰ | ☰ | | | | | Tempesta | ☰ | 1 |
| 12 | 18,6 | 5,5 | 12,1 | 13,1 | | 1013 | 84 | | | | ☰ | ☰ | | | | | Trons | ☰ | |
| 13 | 22,8 | 5,3 | 14,1 | 17,5 | | 1016 | 78 | | | | ☰ | ☰ | | | | | Llampecs | ☰ | |
| 14 | 23,8 | 9,5 | 16,7 | 14,3 | | 1015 | 82 | | | | ☰ | ☰ | | | | | Calamarsada | ☰ | |
| 15 | 22,4 | 12,1 | 17,3 | 10,3 | | 1014 | 82 | | | | ☰ | ☰ | | | | | Pedregada | ☰ | 1 |
| 16 | 27,6 | 9,7 | 18,7 | 17,9 | | 1014 | 83 | | | | ☰ | ☰ | | | | | Neu | ☰ | |
| 17 | 24,5 | 11,4 | 18,0 | 13,1 | | 1017 | 84 | | | | ☰ | ☰ | | | | | Aiguaneu | ☰ | |
| 18 | 25,8 | 13,6 | 19,7 | 12,2 | | 1012 | 94 | | | | ☰ | ☰ | | | | | Neu al terra | ☰ | |
| 19 | 24,4 | 13,9 | 19,2 | 10,5 | | 1013 | 87 | | | | ☰ | ☰ | | | | | Rosada | ☰ | 23 |
| 20 | 24,7 | 14,2 | 19,5 | 10,5 | | 1014 | 86 | | | | ☰ | ☰ | | | | | Vent >30 km/h | ☰ | |
| 21 | 25,3 | 13,5 | 19,4 | 11,8 | | 1015 | 90 | | | | ☰ | ☰ | | | | | Vent >50 km/h | ☰ | 1 |
| 22 | 23,8 | 11,9 | 17,9 | 11,9 | | 1011 | 92 | | | | ☰ | ☰ | • | | | | Arc de St. Martí | ☰ | |
| 23 | 24,6 | 16,5 | 20,6 | 8,1 | | 1009 | 75 | | | | | | | | | | Halo solar | ☰ | 1 |
| 24 | 24,3 | 8,5 | 16,4 | 15,8 | | 1014 | 81 | | | | ☰ | | | | | | Halo lunar | ☰ | |
| 25 | 24,6 | 12,8 | 18,7 | 11,8 | | 1013 | 79 | | | | ☰ | | | | | | Fum | ☰ | |
| 26 | 25,4 | 11,0 | 18,2 | 14,4 | | 1016 | 91 | | | | ☰ | ☰ | | | | | 4.- Potent tempesta amb vent huracanat. | | |
| 27 | 26,2 | 11,5 | 18,9 | 14,7 | | 1017 | 93 | | | | ☰ | ☰ | | | | | Esclafit. Arbres arrencats, branques trencades | | |
| 28 | 27,0 | 11,7 | 19,4 | 15,3 | | 1013 | 52 | | | | | | | | | | i baixos inundats. L'anemometre queda tombat | | |
| 29 | 17,1 | 11,0 | 14,1 | 6,1 | | 1012 | 67 | | | | | | | | | | i averiat. El pluviometre trencat. S'observen | | |
| 30 | 15,9 | 5,2 | 10,6 | 10,7 | | 1015 | 76 | | | | ☰ | | | | | | desperfectes a La Gleva, St. Hipòlit i Torelló. | | |
| 31 | 22,0 | 6,5 | 14,3 | 15,5 | | 1018 | 55 | | | | | | | | | | Camps de blat de moro arrassats. | | |
| | 23,8 | 11,5 | 17,7 | 12,3 | | 1014 | 80 | 28,6 | | | | | | | | | | | |

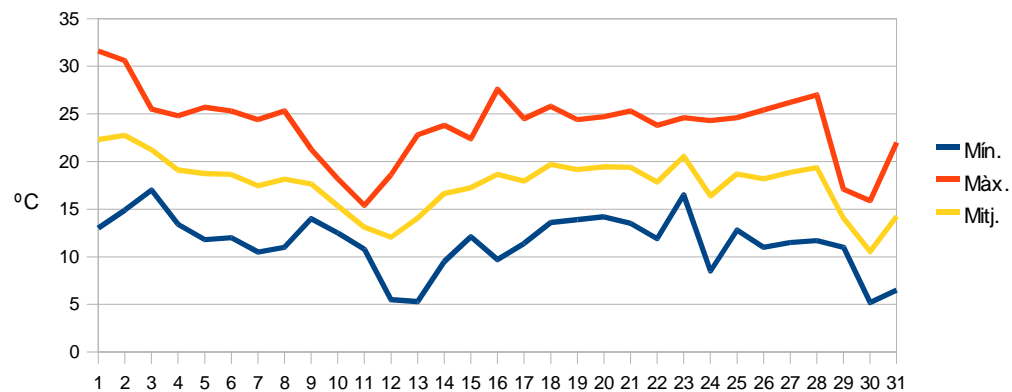
Observador: Francesc Gutiérrez Bonilla.

Instrumental: Estació meteorològica automàtica. Marca: Oregon Scientific. Model: WMR928N.

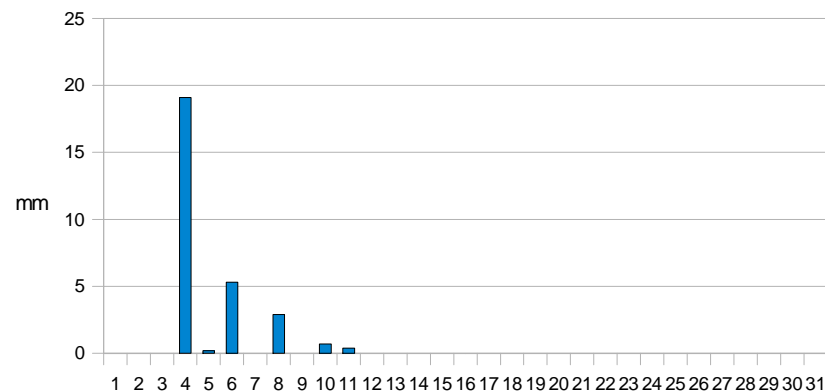
MES: OCTUBRE

ANY: 2013

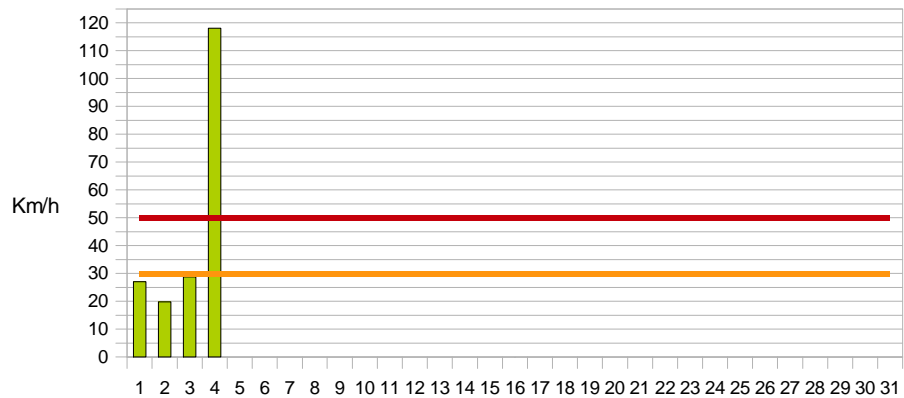
Temperatures



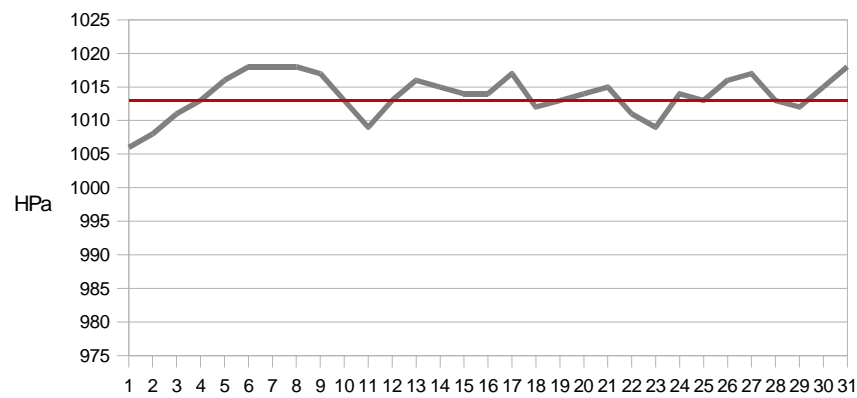
Precipitacions



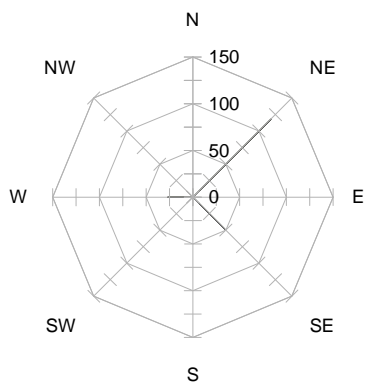
Velocitat del vent (màx.)



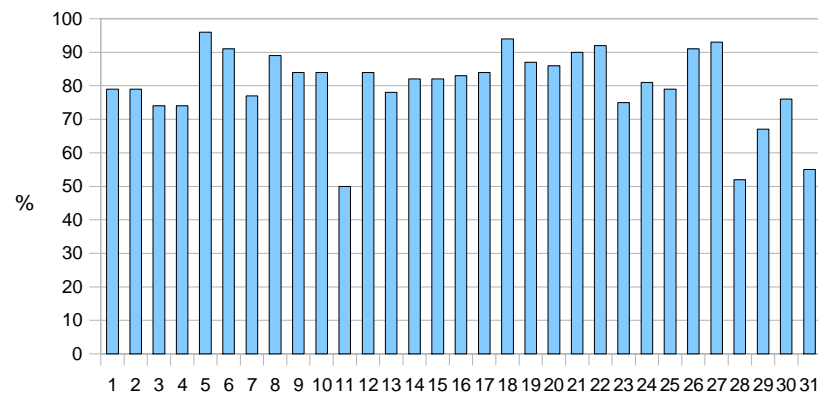
Pressió atmosfèrica



Distribució cops màxims de vent (Km/h)



Humitat relativa



OBSERVACIONS METEOROLÒGIQUES. Plaça Pla dels Àlbars – 08560 – MANLLEU – OSONA. UTM (31N/ED50) X:441085 Y: 4651030 H:455 m

MES: Novembre

ANY: 2013

| DATA | TEMPERATURES (°C) | | | | PRESSIÓ (Hpa) | HUMITAT (%) | PLUJA (mm) | VENT (Km/h) | | METEORS | | | | | | SÍMBOLS | Núm. DIES | | |
|------|-------------------|------|------|-------|---------------|-------------|------------|-------------|-------------|-------------|--------------|------|------|--|--|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---|----|
| | Dia | Màx. | Mín. | Mitj. | | | | Oscil. | A les 7h TU | A les 7h TU | Total diària | Màx. | Dir. | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | Boira | ☁ | 3 |
| 1 | 20,3 | 3,0 | 11,7 | 17,3 | 1019 | 74 | | | | | | | | | | | Boirina | ☁ | 2 |
| 2 | 23,4 | 6,5 | 15,0 | 16,9 | 1014 | 69 | | | | | | | | | | | Boira gebradora | ☁ | 3 |
| 3 | 19,4 | 5,8 | 12,6 | 13,6 | 1014 | 96 | | | | | | | | | | | Calitja | ☀ | |
| 4 | 16,9 | 12,0 | 14,5 | 4,9 | 1005 | 60 | | | | | | | | | | | Gebra | ☁ | 8 |
| 5 | 21,2 | 4,4 | 12,8 | 16,8 | 1004 | 86 | | | | | | | | | | | Glaçada | ☁ | 8 |
| 6 | 25,4 | 10,0 | 17,7 | 15,4 | 1013 | 78 | | | | | | | | | | | Pluja | ☔ | 4 |
| 7 | 23,8 | 8,7 | 16,3 | 15,1 | 1015 | 90 | | | | | | | | | | | Pluja inapreciable | ☔ | 2 |
| 8 | 19,0 | 6,6 | 12,8 | 12,4 | 1011 | 88 | | | | | | | | | | | Plugim | ☔ | |
| 9 | 15,3 | 7,6 | 11,5 | 7,7 | 1016 | 61 | | | | | | | | | | | Xàfec | ☔ | |
| 10 | 14,0 | 2,8 | 8,4 | 11,2 | 1016 | 75 | | | | | | | | | | | Tempesta | ☔ | |
| 11 | 20,5 | 6,4 | 13,5 | 14,1 | 1015 | 79 | | | | | | | | | | | Trons | ☔ | 2 |
| 12 | 21,4 | 3,3 | 12,4 | 18,1 | 1016 | 91 | | | | | | | | | | | Llampecs | ☔ | 1 |
| 13 | 20,3 | 8,2 | 14,3 | 12,1 | 1016 | 68 | | | | | | | | | | | Calamarsada | ☔ | |
| 14 | 18,9 | 7,9 | 13,4 | 11,0 | 1017 | 75 | | | | | | | | | | | Pedregada | ☔ | |
| 15 | 14,8 | 0,5 | 7,7 | 14,3 | 1012 | 43 | | | | | | | | | | | Neu | ☔ | |
| 16 | 13,5 | 1,3 | 7,4 | 12,2 | 1014 | 42 | 8 | | | | | | | | | | Aiguaneu | ☔ | |
| 17 | 12,9 | 9,4 | 11,2 | 3,5 | 1011 | 78 | 27,5 | | | | | | | | | | Neu al terra | ☔ | |
| 18 | 12,0 | 9,3 | 10,7 | 2,7 | 1001 | 80 | 18,1 | | | | | | | | | | Rosada | ☔ | 11 |
| 19 | 16,8 | 10,0 | 13,4 | 6,8 | 996 | 44 | | | | | | | | | | | Vent >30 km/h | ☔ | |
| 20 | 10,5 | 2,7 | 6,6 | 7,8 | 1006 | 25 | | | | | | | | | | | Vent >50 km/h | ☔ | 1 |
| 21 | 10,5 | 0,5 | 5,5 | 10,0 | 1000 | 58 | | | | | | | | | | | Arc de St. Martí | ☔ | 1 |
| 22 | 12,8 | 0,7 | 6,8 | 12,1 | 997 | 75 | | | | | | | | | | | Halo solar | ☔ | |
| 23 | 8,9 | -1,7 | 3,6 | 10,6 | 1001 | 65 | | | | | | | | | | | Halo lunar | ☔ | |
| 24 | 13,4 | -1,4 | 6,0 | 14,8 | 1006 | 76 | | | | | | | | | | | Fum | ☔ | |
| 25 | 11,7 | -2,4 | 4,7 | 14,1 | 1013 | 91 | | | | | | | | | | | Les temperatures tan càlides d'aquest inici de novembre són un rècord en molts observatoris. | | |
| 26 | 11,8 | -2,6 | 4,6 | 14,4 | 1017 | 85 | | | | | | | | | | | 15.- Entrada d'aire fred i normalització de les temperatures. Nevades a tot el Pirineu. | | |
| 27 | 9,3 | -3,7 | 2,8 | 13,0 | 1018 | 87 | | | | | | | | | | | La depressió que ens ha afectat s'ha convertit en un cicló que causa morts a l'illa de Sardenya. | | |
| 28 | 11,4 | -4,2 | 3,6 | 15,6 | 1024 | 76 | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | 10,3 | -4,7 | 2,8 | 15,0 | 1023 | 77 | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | 6,7 | -2,5 | 2,1 | 9,2 | 1013 | 74 | 0,2 | | | | | | | | | | | | |
| | 15,6 | 3,5 | 9,5 | 12,1 | 1011 | 72 | 53,8 | | | | | | | | | | | | |

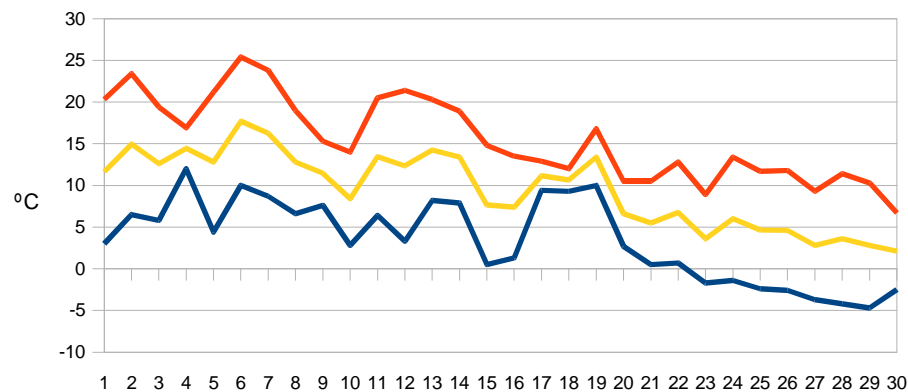
Observador: Francesc Gutiérrez Bonilla.

Instrumental: Estació meteorològica automàtica. Marca: Oregon Scientific. Model: WMR928N.

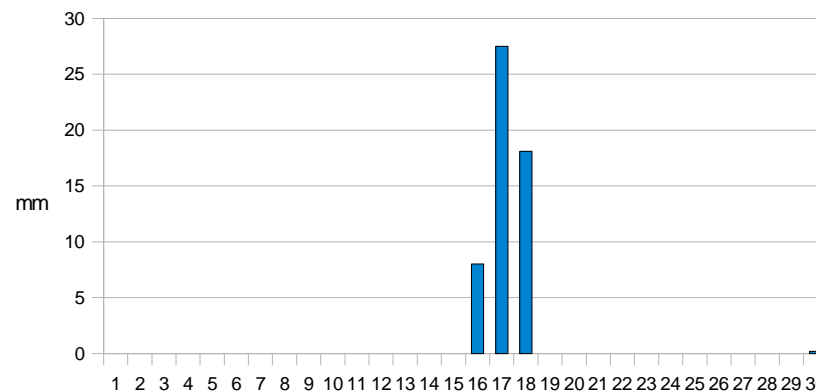
MES: Novembre

ANY: 2013

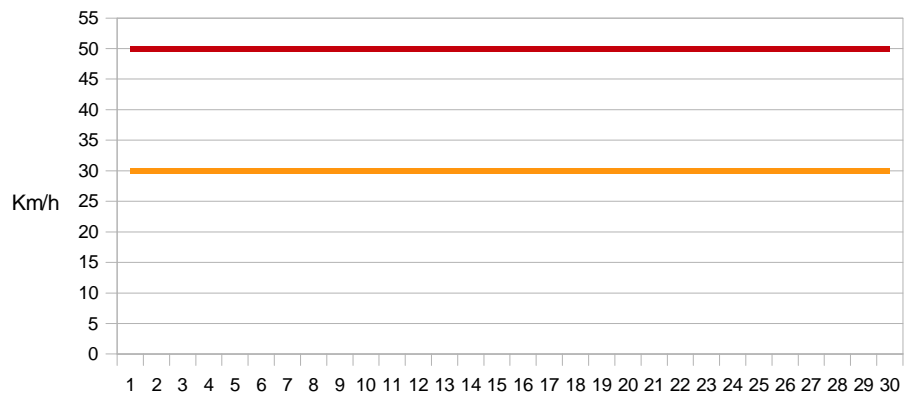
Temperatures



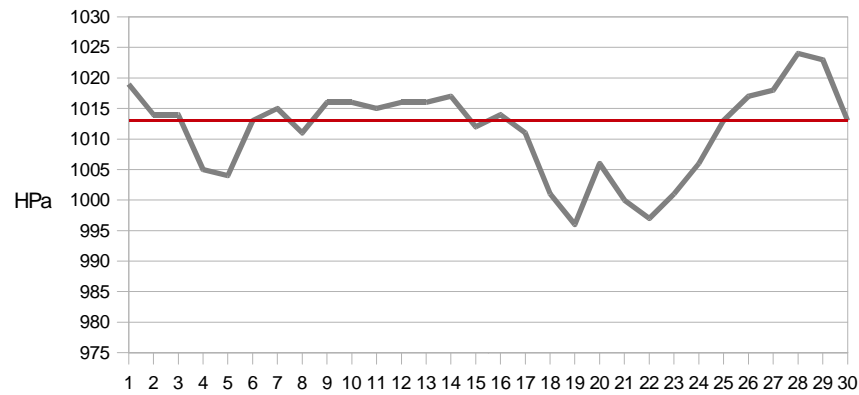
Precipitacions



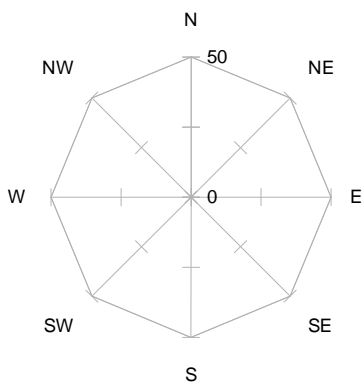
Velocitat del vent (màx.)



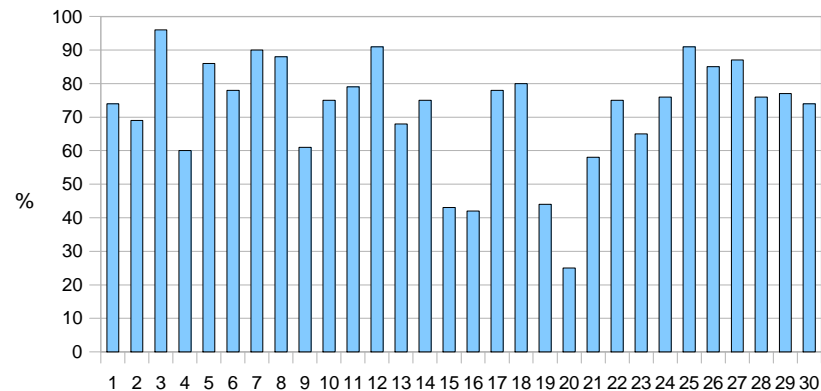
Pressió atmosfèrica



Distribució cops màxims de vent (Km/h)



Humitat relativa



OBSERVACIONS METEOROLÒGIQUES. Plaça Pla dels Àlbars – 08560 – MANLLEU – OSONA. UTM (31N/ED50) X:441085 Y: 4651030 H:455 m

MES: Desembre

ANY: 2013

| DATA | TEMPERATURES (°C) | | | | PRESSIÓ (Hpa) | | HUMITAT (%) | PLUJA (mm) | VENT (Km/h) | | METEORS | | | | | | SÍMBOLS | Núm. DIES | | |
|------|-------------------|------|------|-------|---------------|-------------|-------------|--------------|-------------|------|---------|---|---|---|--|--|---------|-----------------------------------------------|---|----|
| | Dia | Màx. | Mín. | Mitj. | Oscil. | A les 7h TU | A les 7h TU | Total diària | Màx. | Dir. | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | Boira | ☁ | 5 |
| 1 | 13,8 | -1,4 | 6,2 | 15,2 | | 1013 | 89 | | | | | ☁ | | | | | | Boirina | ☁ | 4 |
| 2 | 5,3 | -3,1 | 1,1 | 8,4 | | 1014 | 75 | | | | | ☁ | | | | | | Boira gebradora | ☁ | 9 |
| 3 | 18,8 | 0,6 | 9,7 | 18,2 | | 1021 | 79 | | | | | ☁ | | | | | | Calitja | ☁ | |
| 4 | 14,6 | -2,8 | 5,9 | 17,4 | | 1023 | 88 | | | | | ☁ | ☁ | | | | | Gebra | ☁ | 16 |
| 5 | 14,4 | -4,4 | 5,0 | 18,8 | | 1022 | 78 | | | | | ☁ | ☁ | ☁ | | | | Glaçada | ☁ | 19 |
| 6 | 9,3 | -3,0 | 3,2 | 12,3 | | 1022 | 93 | | | | | ☁ | ☁ | ☁ | | | | Pluja | ☁ | 2 |
| 7 | 12,7 | -3,0 | 4,9 | 15,7 | | 1020 | 89 | | | | | ☁ | ☁ | ☁ | | | | Pluja inapreciable | ☁ | 1 |
| 8 | 12,2 | -4,7 | 3,8 | 16,9 | | 1023 | 81 | | | | | ☁ | ☁ | ☁ | | | | Plugim | ☁ | |
| 9 | 10,5 | -2,9 | 3,8 | 13,4 | | 1026 | 87 | | | | | ☁ | ☁ | ☁ | | | | Xàfec | ☁ | |
| 10 | 11,0 | -3,1 | 4,0 | 14,1 | | 1027 | 90 | | | | | ☁ | ☁ | ☁ | | | | Tempesta | ☁ | |
| 11 | 10,0 | 0,6 | 5,3 | 9,4 | | 1029 | 73 | | | | | ☁ | | | | | | Trons | ☁ | |
| 12 | 14,0 | 3,4 | 8,7 | 10,6 | | 1026 | 78 | | | | | ☁ | ☁ | | | | | Llampecs | ☁ | |
| 13 | 5,2 | -0,4 | 2,4 | 5,6 | | 1022 | 88 | | | | | ☁ | ☁ | ☁ | | | | Calamarsada | ☁ | |
| 14 | 12,4 | 0,1 | 6,3 | 12,3 | | 1027 | 95 | | | | | ☁ | ☁ | | | | | Pedregada | ☁ | |
| 15 | 13,2 | -2,6 | 5,3 | 15,8 | | 1028 | 85 | | | | | ☁ | ☁ | ☁ | | | | Neu | ☁ | |
| 16 | 12,7 | -4,5 | 4,1 | 17,2 | | 1029 | 85 | | | | | ☁ | ☁ | ☁ | | | | Aiguaneu | ☁ | |
| 17 | 12,0 | 0,8 | 6,4 | 11,2 | | 1026 | 81 | | | | | | | | | | | Neu al terra | ☁ | |
| 18 | 13,2 | 2,0 | 7,6 | 11,2 | | 1021 | 88 | | | | | ☁ | ☁ | | | | | Rosada | ☁ | 8 |
| 19 | 8,7 | 3,8 | 6,3 | 4,9 | | 1012 | 71 | 8,8 | | | | ☁ | | | | | | Vent >30 km/h | ☁ | |
| 20 | 14,2 | 6,3 | 10,3 | 7,9 | | 1011 | 93 | | | | | ☁ | | | | | | Vent >50 km/h | ☁ | |
| 21 | 11,7 | -2,1 | 4,8 | 13,8 | | 1028 | 90 | | | | | ☁ | ☁ | | | | | Arc de St. Martí | ☁ | |
| 22 | 13,7 | -2,5 | 5,6 | 16,2 | | 1026 | 83 | | | | | ☁ | ☁ | ☁ | | | | Halo solar | ☁ | |
| 23 | 11,2 | -2,3 | 4,5 | 13,5 | | 1022 | 80 | | | | | ☁ | ☁ | | | | | Halo lunar | ☁ | |
| 24 | 11,9 | 2,5 | 7,2 | 9,4 | | 1011 | 48 | 0,5 | | | | ☁ | | | | | | Fum | ☁ | |
| 25 | 11,4 | 9,2 | 10,3 | 2,2 | | 995 | 75 | | | | | ☁ | | | | | | Inici del mes amb un potent anticicló que ens | | |
| 26 | 11,6 | 0,5 | 6,1 | 11,1 | | 996 | 72 | | | | | ☁ | | | | | | dóna boires gebradores. | | |
| 27 | 12,3 | -0,9 | 5,7 | 13,2 | | 1009 | 73 | | | | | ☁ | | | | | | 13.- Boira tot el dia mol espesa. | | |
| 28 | 13,7 | 0,9 | 7,3 | 12,8 | | 1004 | 78 | | | | | ☁ | | | | | | 19.- Pas d'un front. | | |
| 29 | 11,6 | -2,0 | 4,8 | 13,6 | | 1018 | 83 | | | | | ☁ | ☁ | ☁ | | | | 24.- Pas d'un front. | | |
| 30 | 8,3 | -3,4 | 2,5 | 11,7 | | 1023 | 86 | | | | | ☁ | ☁ | ☁ | | | | | | |
| 31 | 9,4 | -4,2 | 2,6 | 13,6 | | 1016 | 80 | | | | | ☁ | ☁ | | | | | | | |
| | 11,8 | -0,7 | 5,5 | 12,5 | | 1019 | 82 | 9,3 | | | | | | | | | | | | |

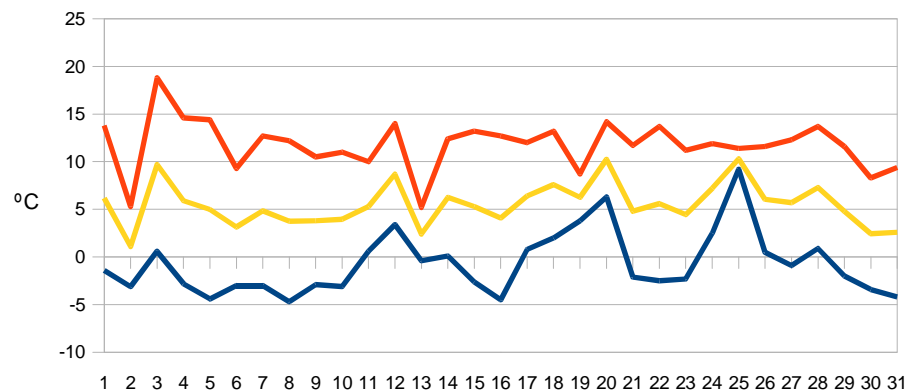
Observador: Francesc Gutiérrez Bonilla.

Instrumental: Estació meteorològica automàtica. Marca: Oregon Scientific. Model: WMR928N.

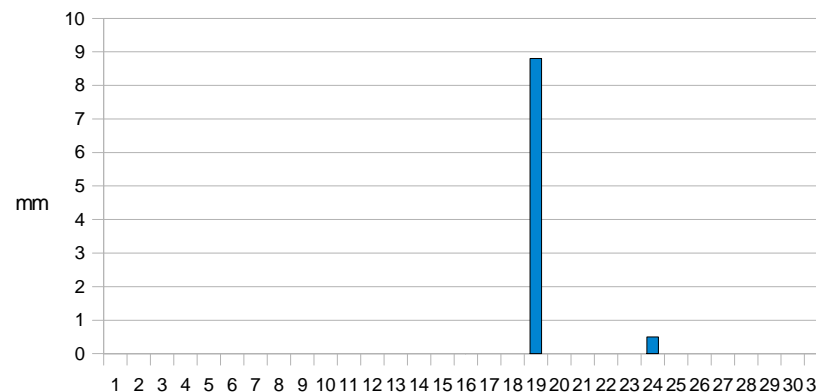
MES: Desembre

ANY: 2013

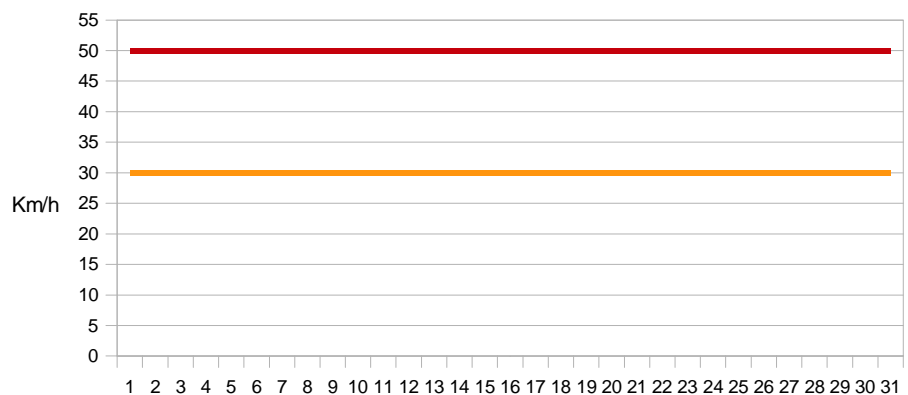
Temperatures



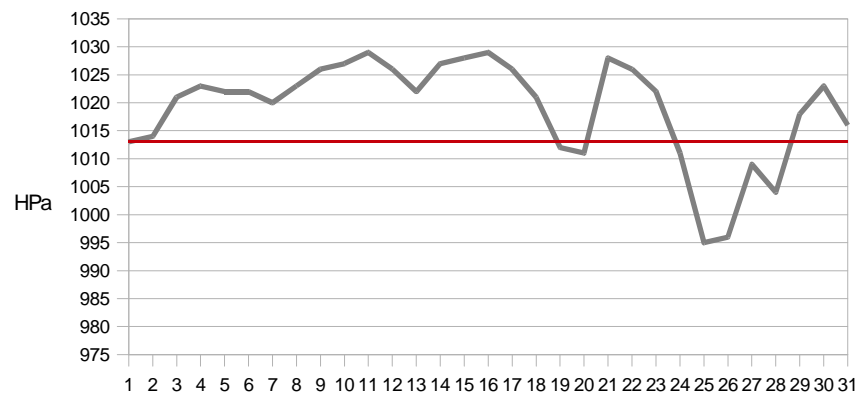
Precipitacions



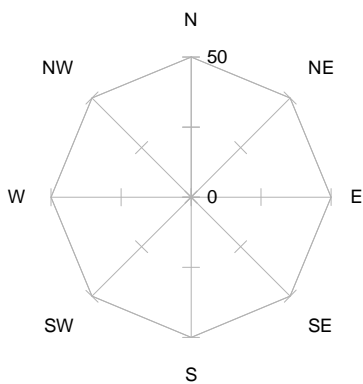
Velocitat del vent (màx.)



Pressió atmosfèrica



Distribució cops màxims de vent (Km/h)



Humitat relativa

