

Fiche Climatologique du mois de Janvier 2013

Station Météo Amateur basée à Gerzat (63360, Puy de Dôme), Altitude 325 m, Latitude : 45° 50' 03"N, Longitude : 03° 09' 04"E

Relevés Mensuels :

| Jour | Tn (°C) | Tx (°C) | Tm (°C) | Amplit. (°C) | Vent (km/h) | Dir. Vent | Rafale Maxi (km/h) | Rr (mm) | Pn (hPa) | Px (hPa) | Pm (hPa) |
|------|---------|---------|---------|--------------|-------------|-----------|--------------------|---------|----------|----------|----------|
| 1 | 3.2 | 12.1 | 8.1 | 8.9 | 10.5 | 204 | 35.9 | 0 | 1011 | 1022 | 1014 |
| 2 | -1.5 | 7.3 | 2.4 | 8.8 | 4.1 | 148 | 26.6 | 0 | 1016 | 1035 | 1027 |
| 3 | 0.4 | 8.8 | 4.8 | 8.4 | 1.8 | 132 | 15.9 | 0 | 1031.8 | 1041 | 1038 |
| 4 | 6.3 | 8.4 | 7.1 | 2.1 | 1.4 | 159 | 12.2 | 0 | 1038 | 1041 | 1040 |
| 5 | 5.2 | 7.6 | 6.2 | 2.4 | 2.8 | 147 | 13.5 | 0 | 1034 | 1039 | 1036 |
| 6 | 5.0 | 6.8 | 6.0 | 1.8 | 3.8 | 140 | 15.9 | 0 | 1030 | 1036 | 1033 |
| 7 | 2.2 | 5.3 | 4.1 | 3.1 | 3.6 | 155 | 18.3 | 0 | 1027.2 | 1031 | 1029 |
| 8 | -0.2 | 4.9 | 1.4 | 5.1 | 3.9 | 107 | 13.5 | 0 | 1027 | 1030 | 1028 |
| 9 | -1.0 | 0.7 | 0.0 | 1.7 | 3.4 | 89 | 13.1 | 0 | 1021 | 1028 | 1024 |
| 10 | 0.0 | 9.1 | 3.9 | 9.1 | 7.7 | 184 | 50.0 | 0 | 1014 | 1022 | 1019 |
| 11 | -1.3 | 10 | 4.9 | 11.3 | 12.8 | 282 | 50.0 | 2.3 | 1013.9 | 1021 | 1019 |
| 12 | -1.9 | 9.6 | 2.6 | 11.5 | 6.1 | 190 | 26.6 | 0 | 1011.9 | 1020 | 1015 |
| 13 | 2.4 | 5.6 | 3.9 | 3.2 | 4.9 | 149 | 26.6 | 4 | 1010 | 1014 | 1012 |
| 14 | -1.0 | 4 | 1.0 | 5 | 9.2 | 192 | 27.2 | 3.3 | 1011.9 | 1016 | 1015 |
| 15 | -1.0 | 4.3 | 1.6 | 5.3 | 11.4 | 239 | 39.8 | 0 | 1005 | 1015 | 1009 |
| 16 | -3.6 | 2.3 | -0.8 | 5.9 | 6.2 | 114 | 30.7 | 0 | 1005 | 1012 | 1008 |
| 17 | -4.2 | -1.8 | -3.9 | 2.4 | 8.3 | 83 | 22.4 | 0 | 1008.1 | 1017 | 1015 |
| 18 | -5.6 | -0.5 | -2.8 | 5.1 | 5.1 | 139 | 20.5 | 0 | 995 | 1015 | 1004 |
| 19 | -1.0 | 4 | 1.7 | 5 | 0.2 | 91 | 7.0 | 9.4 | 984 | 997 | 988 |
| 20 | -0.3 | 7 | 2.1 | 7.3 | 4.0 | 149 | 29.8 | 5.4 | 984 | 1000 | 992 |
| 21 | -1.2 | 8.4 | 3.2 | 9.6 | 13.6 | 222 | 52.7 | 0 | 996 | 1004 | 999 |
| 22 | 1.0 | 8.4 | 4.0 | 7.4 | 8.1 | 199 | 37.0 | 0 | 1000 | 1006 | 1004 |
| 23 | -2.0 | 8 | 1.7 | 10 | 3.7 | 142 | 17.8 | 0 | 1002 | 1008 | 1006 |
| 24 | -3.4 | 2.7 | 0.8 | 6.1 | 7.6 | 157 | 28.1 | 0 | 1004 | 1016 | 1009 |
| 25 | -6.5 | 2.2 | -1.0 | 8.7 | 6.0 | 130 | 25.2 | 0 | 1010 | 1019 | 1016 |
| 26 | -6.5 | 4.7 | -0.8 | 11.2 | 3.4 | 149 | 20.2 | 0 | 1007 | 1020 | 1013 |
| 27 | -3.4 | 7.7 | 2.9 | 11.1 | 6.1 | 170 | 32.2 | 7.4 | 1008.8 | 1019 | 1012 |
| 28 | 1.2 | 11.1 | 5.5 | 9.9 | 7.5 | 227 | 32.2 | 1 | 1010 | 1024 | 1020 |
| 29 | 3.9 | 12.3 | 8.3 | 8.4 | 8.9 | 180 | 36.1 | 0 | 1022 | 1026 | 1024 |
| 30 | 8.0 | 17.5 | 12.0 | 9.5 | 10.5 | 192 | 46.8 | 0 | 1021 | 1029 | 1024 |
| 31 | -0.7 | 15.9 | 8.0 | 16.6 | 6.9 | 223 | 33.7 | 0 | 1021.2 | 1028 | 1026 |

| | | | | | |
|---------------------------|---------|---------|---------------|-----------|---------|
| Extrêmes du Mois | -6.5 °C | 17.5 °C | 12.0 °C le 30 | 52.7 km/h | 9.4 mm |
| | le 25 | le 30 | -3.9 °C le 17 | | |
| Cumuls / Moyennes du Mois | -0.2 °C | 6.9 °C | | 164 ° | 32.8 mm |

Rem : les jours notés par * n'ont pas suffisamment de relevés pour être pris en compte dans le bilan

Fiche Climatologique du mois de Janvier 2013

Station Météo Amateur basée à Gerzat (63360, Puy de Dôme), Altitude 325 m, Latitude : 45° 50' 03"N, Longitude : 03° 09' 04"E

Nombre de jours avec :

| | | | |
|-------------|----|----------------|----|
| Tx ≥ 35 °C | 0 | Vent ≥ 80 km/h | 0 |
| Tx ≥ 30 °C | 0 | Vent ≥ 50 km/h | 1 |
| Tx ≥ 25 °C | 0 | Vent ≥ 20 km/h | 22 |
| Tx ≤ 0 °C | 2 | Rr ≥ 1 mm | 7 |
| Tn ≤ 0 °C | 20 | Rr ≥ 5 mm | 3 |
| Tn ≤ -5 °C | 3 | Rr ≥ 10 mm | 0 |
| Tn ≤ -10 °C | 0 | | |

Moyennes et Mini/Maxi :

| Décades : | 1re décade | 2e décade | 3e décade | Mois |
|-------------|------------|-----------|-----------|------|
| Tm (°C) | 4.4 | 1.0 | 4.1 | 3.2 |
| Txm (°C) | 7.1 | 4.5 | 9.0 | 6.9 |
| Tnm (°C) | 2.0 | -1.8 | -0.9 | -0.2 |
| Txx (°C) | 12.1 | 10.0 | 17.5 | 17.5 |
| Txn (°C) | 0.7 | -1.8 | 2.2 | -1.8 |
| Tnx (°C) | 6.3 | 2.4 | 8.0 | 8.0 |
| Tnn (°C) | -1.5 | -5.6 | -6.5 | -6.5 |
| Ax (°C) | 9.1 | 11.5 | 16.6 | 16.6 |
| An (°C) | 1.7 | 2.4 | 6.1 | 1.7 |
| Px (hPa) | 1041 | 1021 | 1029 | 1041 |
| Pn (hPa) | 1011 | 984 | 996 | 984 |
| Rrab (mm) | 0.0 | 9.4 | 7.4 | 9.4 |
| Rr (mm) | 0.0 | 24.4 | 8.4 | 32.8 |
| Vent (km/h) | 50.0 | 50.0 | 52.7 | 52.7 |

