**FICHE CLIMATOLOGIQUE**

**Statistiques 1991-2020 et records**

**LILLE-LESQUIN (59)**

Indicatif : 59343001, alt : 47m, lat : 50°34’12”N, lon : 3°05’51”E

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>15.2</td>
<td>19</td>
<td>24.8</td>
<td>27.9</td>
<td>31.7</td>
<td>34.8</td>
<td>41.5</td>
<td>37.1</td>
<td>35.1</td>
<td>27.8</td>
<td>20.3</td>
<td>15.9</td>
<td>41.5</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Date</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

**La température la plus élevée (°C)**

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Température maximale (moyenne en °C)</strong></td>
<td>-19.5</td>
<td>-17.8</td>
<td>-10.5</td>
<td>-4.7</td>
<td>-2.3</td>
<td>0</td>
<td>3.4</td>
<td>3.9</td>
<td>1.2</td>
<td>-4.4</td>
<td>-7.8</td>
<td>-17.3</td>
<td>-19.5</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Température moyenne (moyenne en °C)</strong></td>
<td>4.1</td>
<td>4.7</td>
<td>7.5</td>
<td>10.5</td>
<td>13.8</td>
<td>16.7</td>
<td>18.9</td>
<td>18.8</td>
<td>15.8</td>
<td>11.9</td>
<td>7.6</td>
<td>4.7</td>
<td>11.3</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Température minimale (moyenne en °C)</strong></td>
<td>1.7</td>
<td>1.9</td>
<td>3.8</td>
<td>5.9</td>
<td>9.3</td>
<td>12.1</td>
<td>14.2</td>
<td>14</td>
<td>11.4</td>
<td>8.4</td>
<td>4.9</td>
<td>2.3</td>
<td>7.5</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>La température la plus basse (°C)</strong></td>
<td>-17.3</td>
<td>-19.5</td>
<td>-17.3</td>
<td>19.5</td>
<td>19.5</td>
<td>19.5</td>
<td>19.5</td>
<td>19.5</td>
<td>19.5</td>
<td>19.5</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Nombre moyen de jours avec Tx >= 30°C**

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Hauteur quotidienne maximale de précipitations (mm)</strong></td>
<td>24.6</td>
<td>21.8</td>
<td>39.1</td>
<td>28.7</td>
<td>45.4</td>
<td>48.6</td>
<td>59.4</td>
<td>62.8</td>
<td>50.7</td>
<td>55.7</td>
<td>32.9</td>
<td>34.8</td>
<td>62.8</td>
</tr>
<tr>
<td><strong>Hauteur de précipitations (moyenne en mm)</strong></td>
<td>58.2</td>
<td>50.8</td>
<td>52.1</td>
<td>45.3</td>
<td>61.6</td>
<td>63.7</td>
<td>67.8</td>
<td>71.3</td>
<td>56.8</td>
<td>64.1</td>
<td>75</td>
<td>73.3</td>
<td>740</td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Nombre moyen de jours avec Rr >= 1 mm**

|-------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-------|
| **N. B. :** La vente, redistribution ou rediffusion des informations reçues en l'état ou sous forme de produits dérivés est strictement interdite sans l'accord de METEO-FRANCE

Direction de la Climatologie et des Services Climatiques
42 avenue Gustave Coriolis – 31057 Toulouse Cedex

Edité le : 06/10/2022 dans l'état de la base
Statistiques 1991−2020 et records

LILLE−LESQUIN (59)  Indicatif : 59343001, alt : 47m, lat : 50°34’12”N, lon : 3°05’51”E

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Degrés Jours Unifiés (moyenne en °C)</td>
<td>430</td>
<td>375.6</td>
<td>325.7</td>
<td>226.1</td>
<td>136.9</td>
<td>60.5</td>
<td>23.2</td>
<td>22</td>
<td>77.3</td>
<td>189.3</td>
<td>312.3</td>
<td>413.7</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Rayonnement global (moyenne en J/cm²)
Données non disponibles

Durée d’insolation (moyenne en heures)
Statistiques établies sur la période 1991−2018

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>62.2</td>
<td>73.6</td>
<td>127.3</td>
<td>175.9</td>
<td>195.7</td>
<td>201.9</td>
<td>209.7</td>
<td>196.8</td>
<td>155.3</td>
<td>115.3</td>
<td>61.7</td>
<td>52.5</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Evapotranspiration potentielle (ETP Penman moyenne en mm)
Données non disponibles

La rafale maximale de vent (m/s)
Records établis sur la période du 01−01−1981 au 02−10−2022

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>37</td>
<td>38</td>
<td>34</td>
<td>29</td>
<td>29</td>
<td>27</td>
<td>33</td>
<td>27</td>
<td>34</td>
<td>34</td>
<td>35</td>
<td>38</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Vitesse du vent moyen sur 10 mn (moyenne en m/s)

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>5</td>
<td>4.9</td>
<td>4.7</td>
<td>4.2</td>
<td>4.1</td>
<td>3.8</td>
<td>3.8</td>
<td>3.6</td>
<td>3.7</td>
<td>4.1</td>
<td>4.3</td>
<td>4.8</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Nombre moyen de jours avec rafales

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>&gt;= 16 m/s</td>
<td>9.1</td>
<td>6.9</td>
<td>6.8</td>
<td>4.4</td>
<td>3.3</td>
<td>2.8</td>
<td>2.9</td>
<td>2.6</td>
<td>3.0</td>
<td>4.8</td>
<td>5.7</td>
<td>7.5</td>
</tr>
<tr>
<td>&gt;= 28 m/s</td>
<td>0.6</td>
<td>0.3</td>
<td>0.2</td>
<td>0.1</td>
<td>0.1</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.2</td>
<td>0.2</td>
<td>0.2</td>
<td>1.9</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

16 m/s = 58 km/h, 28 m/s = 100 km/h

Nombre moyen de jours avec brouillard / orage / grêle / neige
Données non disponibles


N.B. : La vente, redistribution ou rediffusion des informations reçues en l’état ou sous forme de produits dérivés est strictement interdite sans l’accord de METEO−FRANCE

N.B. : La vente, redistribution ou rediffusion des informations reçues en l’état ou sous forme de produits dérivés est strictement interdite sans l’accord de METEO−FRANCE

Direction de la Climatologie et des Services Climatiques
42 avenue Gustave Coriolis − 31057 Toulouse Cedex