

**DONNÉES MÉTÉOROLOGIQUES MESURÉES PAR UNE STATION
AGROCLIMATIQUE**

| PARAMÈTRES | DONNEES | UNITES | Agromét |
|--------------------|--|-----------------|---------|
| | | | |
| PLUIE | Durée des pluies observées de 00h à 24h | heure | |
| | Durée des pluies observées entre 06h et 18h | heure | |
| | Présence de grêle | Chiffre de code | |
| | Pluviométrie journalière | mm | |
| | Hauteur des précipitations nocturnes | mm | |
| | Hauteur des précipitations diurnes | mm | |
| | Pluie instantanée corrigée | mm | |
| | Mesures intermédiaires de précipitations | mm | |
| | Pluie mesurée chaque minute | mm | |
| | Intensité de la pluie en mm/h | mm/heure | |
| | Précipitations journalières calculées de 6h à 6h | mm | |
| | Total de la pluie enregistrée depuis 00h | mm | |
| | Total de la pluie sur 12 heures | mm | |
| | Total de la pluie enregistrée sur 1 heure | mm | |
| | Total de la pluie sur 24h | mm | |
| | Total de la pluie enregistrée sur 3 heure | mm | |
| | Total de la pluie sur 6 heures | mm | |
| | Pluie journalière saisie du TCM | mm | |
| | Pluviométrie journalière | mm | |
| | Nombre d'épisodes pluvieux en un jour | EpisodePluvieux | |
| Présence d'Orage | Chiffre de code | | |
| TEMPERATURE | Température du point de rosée | °C | |
| | Température de point de rosée horaire (TD) | °C | |
| | Température moyenne journalière sous abris | °C | |
| | Température de l'air sous abris | °C | |
| | Température air horaire enregistrée sous abris | °C | |
| | Température de l'air sous abris | °C | |
| | Température moyenne calculée | °C | |
| | Température maximale journalière sous abris | °C | |
| | Température minimale journalière sous abris | °C | |
| | Température minimale au-dessus du sol | °C | |
| | Température min au-dessus du sol saisie du TCM | °C | |
| | Présence de trombe | Chiffre de code | |
| | Température à 10 cm dans le sol | °C | |
| | Température à 100 cm dans le sol | °C | |
| | Température à 20 cm dans le sol | °C | |
| | Température à 50 cm dans le sol | °C | |
| | Température dans le sol à 10 cm à 6h saisie du TCM | °C | |
| | Température dans le sol à 10 cm à 12h saisie TCM | °C | |
| | Température dans le sol à 10 cm à 18h saisie TCM | °C | |
| | Température dans le sol à 20 cm à 12h saisie TCM | °C | |
| | Température dans le sol à 50 cm à 12h saisie TCM | °C | |
| | Heure de la température minimale | heure | |
| | Heure de la température maximale | heure | |
| | Heure de l'humidité minimale | heure | |
| | Heure de l'humidité maximale | heure | |
| | Température du thermomètre mouillé | °C | |
| | Température horaire du thermomètre mouillé (TW) | °C | |
| | Température maximale au-dessus du sol | °C | |
| | Température max au-dessus du sol saisie du TCM | °C | |
| | Tmax journalière saisie du TCM | °C | |

| | | | |
|--|---|-------------------|--|
| | Tmin journalière saisie du TCM | °C | |
| | Température de l'air sous abris moyenne journalière | °C | |
| | Température maximale journalière sous abris | °C | |
| | Température minimale journalière sous abris | °C | |
| | Température maximale journalière sous abris | °C | |
| | Température minimale journalière sous abris | °C | |
| HUMIDITE | Humidité relative moyenne journalière | % | |
| | Humidité maximale journalière | % | |
| | Humidité relative max journalière saisie du TCM | % | |
| | Humidité relative minimale journalière | % | |
| | Humidité relative min journalière saisie du TCM | % | |
| | Humidité relative | % | |
| | Humidité relative horaire enregistrée sous abris | % | |
| | Humidité relative horaire calculée (U) | % | |
| | Humidité maximale journalière | % | |
| Humidité relative minimale journalière | % | | |
| EVAPORATION ET EVAPOTRANSPIRATION | Evaporation Bac classe A | mm | |
| | Evaporation journalière Piche | mm | |
| | Evaporation piche journalière saisie du TCM | mm | |
| | Evapotranspiration potentielle | mm | |
| | Evapotranspiration potentielle journalière | mm | |
| | Evapotranspiration potentielle horaire | mm | |
| | Tension de vapeur | hPa | |
| | Tension de vapeur horaire (e) | hPa | |
| | Tension de vapeur journalière | hPa | |
| PRESSION ATMOSPHERIQUE | Pression mer aéronautique | hPa | |
| | Pression niveau mer | hPa | |
| | Pression mer moyenne | hPa | |
| | Pression niveau mer horaire | hPa | |
| | Pression niveau mer maxi matin | hPa | |
| | Pression niveau mer mini matin | hPa | |
| | Pression niveau mer maxi soir | hPa | |
| | Pression niveau mer mini soir | hPa | |
| | Pression niveau station | hPa | |
| | Pression station moyenne | hPa | |
| | Pression station horaire | hPa | |
| INSOLATION ET RADIATION | Durée d'insolation depuis 00 heure | heure | |
| | Insolation de la soirée | heure | |
| | Insolation après-midi saisie du TCM | heure | |
| | Insolation journalière | heure | |
| | Insolation totale saisie du TCM | heure | |
| | Durée d'insolation instantanée | s | |
| | Insolation de la matinée | heure | |
| | Insolation avant midi saisie du TCM | heure | |
| | Rayonnement global | W/m ² | |
| | Rayonnement net (L+C) | W/m ² | |
| | Rayonnement réfléchi C | W/m ² | |
| | Radiation Solaire Totale en Mégajoules | MJ/m ² | |
| | Tension cellule solaire | mV | |
| VENT | Direction Vent dominant sur 10 mn à 10 m | degré | |
| | Direction du vent dominant horaire | degré | |
| | Direction vent instantanée à 10 m du sol | degré | |
| | Direction maxi instantanée journalière du vent | degré | |
| | Direction du vent maximal à 10 m du sol | degré | |
| | Direction du vent dominant sur 2 mn à 10 m du sol | degré | |
| | Direction du vent minimal à 10 m du sol | degré | |
| | Direction rafale de vent sur 10 mn à 10 m du sol | degré | |
| | Direction vent rafale sur 2 mn à 10 m du sol | degré | |
| | Direction trihoraire vent dominant sur 10mn | degré | |

| | | | |
|--|--|-----------------|--|
| | Vitesse du vent moyen sur 10 mn à 10 m du sol | m/s | |
| | Vitesse du vent estimé à 2 mètres | m/s | |
| | Vitesse du vent horaire à 10 mètres du sol | m/s | |
| | Vent instantané à 10 mètres du sol | m/s | |
| | Vitesse maximale instantannée journalière du vent | m/s | |
| | Vitesse du vent moyen sur 2 mn à 10 m du sol | m/s | |
| | Vitesse du vent maxi courant | m/s | |
| | Rafale de vent sur 10 mn à 10 m du sol | m/s | |
| | Rafale de vent sur 2 mn à 10 m du sol | m/s | |
| | Vitesse moyenne journalière du vent TCM | m/s | |
| | Vitesse moy sur 10 mn à 10 m trihoraire en noeud | kt | |
| | Vitesse maximale moyenne journalière du vent horaire | m/s | |
| | Vitesse maximale moyenne horaire du vent | m/s | |
| | Vitesse moyenne journalière du vent horaire | m/s | |
| | Direction moyenne journalière du vent horaire | degré | |
| | Vitesse moyenne de vent à 2 m | m/s | |
| | Vitesse maximale vent à 10 m | m/s | |
| | Heure de la vitesse maximale du vent | heure | |
| NUAGE | Type de nuage base | Chiffre de code | |
| | Type de nuage niveau 1 | Chiffre de code | |
| | Code nuages bas trihoraire | Chiffre de code | |
| | Couverture nuageuse | octa | |
| | Couverture nuageuse horaire (N) | octa | |
| | Couverture nuageuse base | octa | |
| | Couverture nuageuse niveau 1 | octa | |
| | Code horaire nuages bas | Chiffre de code | |
| | Nébulosité moyenne journalière | octa | |
| | Code nuages moyens trihoraire | Chiffre de code | |
| | Code horaire nuages moyens (CM) | Chiffre de code | |
| | Code nuages supérieur trihoraire | Chiffre de code | |
| | Code horaire nuages supérieur | Chiffre de code | |
| | Hauteur nuage base | dam | |
| | Hauteur niveau 1 trihoraire | dam | |
| Hauteur minimale des nuages | dam | | |
| BRUME, BRUINE, BROUILLARD, ROSE | Présence de brume humide | Chiffre de code | |
| | Présence de Bruine | Chiffre de code | |
| | Brume sèche 8 | Chiffre de code | |
| | Durée journalière du brouillard | heure | |
| | Présence de rosée | Chiffre de code | |
| | Visibilité minimale quotidienne | dam | |
| | Visibilité horaire | dam | |
| | Visibilité Trihoraire | dam | |