

Attention au retour du soleil ...



14.7°C relevés à Guérande, 14.6°C à Petit-Mars & Corsept, ainsi que 14°C à Quiberon.

Dans la nuit une perturbation pluvio-orageuse traverse la région et dépose quelques mm de pluies. Assez inégaux, les cumuls sont relativement faibles bien souvent, sauf par endroit où l'on relève par exemple 20mm à Saint-Igneuc, 17mm à Besné, 1mm à Arzano, et généralement moins de 10mm ailleurs.

Ces ondées et ce ciel hésitant persistent sur la fin de cette semaine, et le temps n'est pas très agréable pour le week-end du 18/19. Quelques orages éclatent même, mais sans conséquence.

Mais le soleil revient en force le Mercredi 08. Après dissipation des plaques de grisaille la douceur revient nettement et permet de profiter d'une journée estivale. Plus l'arrivée du week-end avance, plus les températures augmentent. Le vent vient seulement jouer les troubles fête dans ce mois d'Avril qui débute très favorablement. Quelques nuages bas se mélangent également à la fête le Vendredi 10, sur le Finistère principalement.

Les températures atteignent leur « apogée » le Samedi 11. On dépasse par endroit les 25 degrés, soit près de 10 degrés au-dessus des normales saisonnières. Jugez par vous-même : 28.1°C à Saint-Philbert-De-Grand-Lieu, 27.7°C à Cesson-Sévigné, 27.4°C à Neillac & Malansac, 27.3°C à Noyal-sur-Vilaine. 27°C également à Laillé, Trévé et Plessé. C'est d'ailleurs pour Landivisiau, Brest, Saint-Brieuc et Dinard les chaleurs les plus précoces de l'année qu'elles n'ont jamais relevées.

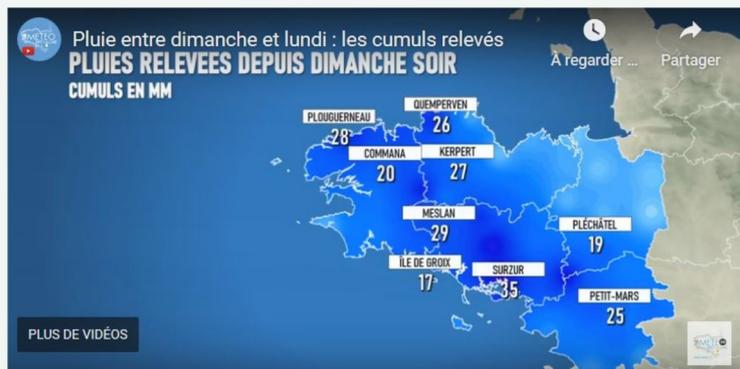
Le temps change radicalement à compter du Lundi 13. Tout du moins les températures. Le vent vire au nord est et engendre une forte baisse des températures. On perd souvent 5 à 6 degrés sur cette journée, et quasiment autant le lendemain, soit près de 10 degrés en 48h. Ce vent est d'ailleurs assez soutenu et vient rafraîchir l'atmosphère.

Cette trêve n'est que provisoire. Le temps revient au beau dès le Mardi 14 et on jouit par endroit de 12 à 13h d'ensoleillement dans la journée.

Le lendemain, 15, les températures redépassent allègrement les 20 degrés dans les terres. Le vent reste cependant toujours modéré, voir même assez fort sur les caps exposés.

Le 16 un voile nuageux tend à se faire de plus en plus présent. Il génère du coup des températures minimales très douces, presque 15 degrés sur la Loire-Atlantique, avec

Retour des perturbations



Le Lundi une nouvelle perturbation arrive par l'ouest et les pluies sont plus copieuses sur le Finistère que sur l'Est de la région. Depuis la veille au soir on relève 35mm à Surzur, 34mm à Larmor Baden, 33mm à Evellys, 30mm à Malansac, et Meslan. Des pluies efficaces donc, après une première quinzaine d'Avril assez sèche.

Dans un champ de pression tournant autour des 1015HpA, le soleil est certes présent sur le reste de la semaine, mais il peut parfois être contrarié par des nuages persistants. De nouveau les températures dépassent les 20 degrés, en particulier dans les terres. Le vent est plus faible que précédemment, ce qui rend l'atmosphère d'autant plus agréable. Ce temps perdure jusqu'au week-end du 25/26 Avril inclus.

Le temps change le Lundi 27, après une atmosphère peu à peu dépressionnaire. Une première perturbation s'étend sur toute la région et amène des pluies parfois copieuses pour arroser les jardins. On cumule dans certains secteurs entre 15 et 30mm.

Le lendemain Mardi c'est un temps d'averses qui prend le relais. L'atmosphère se rafraichit et on repasse bien souvent en dessous des 15 degrés.

En début de journée du Mercredi c'est de nouveau une perturbation qui balaie la région. Le temps se calme à l'arrière de celle-ci, mais ceci n'est que provisoire.

C'est le dernier jour du mois qui verra un temps très perturbé. Des averses assez musclées traversent la région et déversent leur flot de pluies, d'orages et même de grêle. Des rafales dépassant les 100km/h sont relevés sur les côtes. 109km/h à la Pointe du Raz notamment, 107km/h à Ouessant, 104km/h à Penmarch, 100km/h à Groix et à la pointe Saint-Mathieu. L'intérieur des terres n'est pas en reste, avec 81km/h à Nantes et 82km/h à Rennes. De 20 à

40mm sont souvent relevés sur ces derniers jours du mois, et viennent combler un mois déficitaire en pluviométrie.

En effet ces dernières averses clôturent un mois en deça des normes sur ce point. De 8% de déficit à Rennes ou Brest, on atteint 40% de recul sur la station de Quimper, 26% sur Brest. Le recul est plus marqué sur l'ouest de la région, qui récolte d'habitude des pluies plus conséquentes sur un mois de Printemps comme Avril.

La ou les écarts sont significatifs c'est sur les températures. Aucun doute, et ce partout sur nos départements, celles-ci sont très excédentaires !

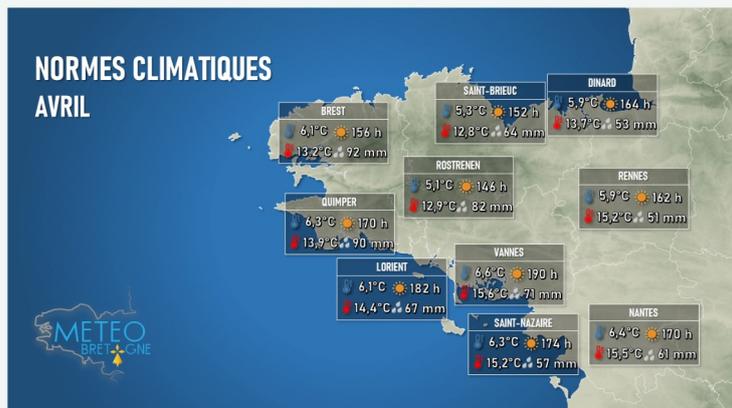
Les écarts sont nombreux suivant les localités, mais générale de 1.5°C à 2°C d'excédent pour les minimales, cet écart monte à près de 4 voir même 5°C sur les maximales, ce qui est énorme et qui en fait un mois d'Avril le 2ème plus chaud depuis le début des relevés.

Inutile de préciser que l'ensoleillement lui, est largement excédentaire également. Bien souvent de 25% (partie Ouest de la région) à 40/45% sur l'Est de la région. Le temps clémente qui a prédominé, a assuré un ensoleillement conséquent.

Le mois de Mai sera-t-il aussi généreux ?...

Julien Camus.

Quelles sont les normes de saison et les particularités du mois d'avril en Bretagne ?



Météo Bretagne vous propose les normales climatiques du mois d'avril.

Rappelons que ce sont des données moyennées sur une période de 30 ans (1981-2010).

La durée du jour continue d'augmenter, le soleil est plus haut au-dessus de l'horizon et permet aux températures de remonter progressivement (on gagne environ deux degrés par rapport à mars).

Les minimales moyennes affichent 5 à 7°C et les maximales 13 à 16°C. La pluviométrie varie entre 50-55 mm sur le Bassin

rennais et la Côte d'Emeraude à 90 mm sur le Finistère.

L'ensoleillement est relativement faible dans le centre Bretagne, les Monts d'Arrée et les Montagnes Noires (avec - de 150 heures cumulées) en comparaison avec les 190 heures observées entre le Pays vannetais et le Golfe du Morbihan (190 heures en moyenne).

Comme il s'agit d'une période de transition entre la saison froide et la saison chaude (intersaison), le mois d'avril peut être contrasté avec quelques soubresauts de l'hiver et les premiers coups de chaleur.

Ainsi, le record pour Brest est de 4°C pour la maximale la plus froide (7/4/1986) mais de 28.2°C pour la plus chaude, le 15/4/2015. Autre exemple à Rennes où il n'avait fait que 4.3°C le 5/4/2013 en journée et 28.7°C le 17/4/1945.

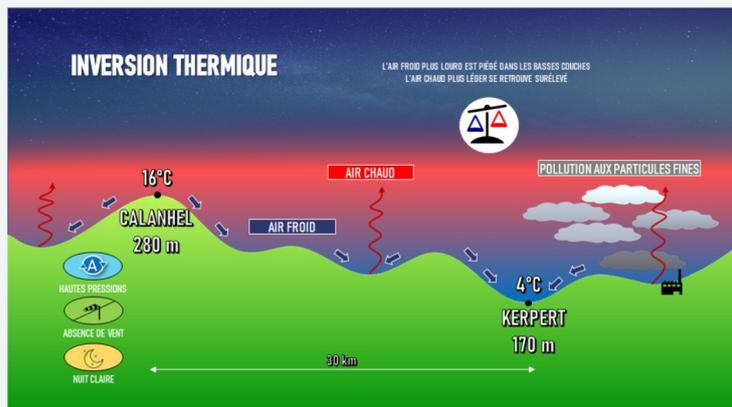
Au cours des journées dites printanières, on constate de fortes amplitudes entre des matins frais et des journées très douces (amplitude thermique journalière pouvant facilement dépasser les 15 degrés). Lors des belles journées calmes, les brises se déclenchent sur le littoral qui est alors plus frais que dans l'intérieur des terres.

Au cours de ce mois, de nombreux phénomènes météo restent possibles. Cette variabilité est parfois remarquable puisque le gel, le froid ou les chutes de neige, même si elles sont rares sont parfois observés au sol, plutôt en début de mois (3 avril 2019 ou 4 avril 2013).

Le Vent peut souffler violemment. Ainsi, la rafale la plus forte mesurée en avril à Quimper est de 104 km/h le 9/4/1994. La même valeur avait été observée à Rennes le 14/4/1992 ou à Saint-Brieuc le 1/4/1994. Ce même 1er avril 1994, 119 km/h avaient été enregistré à Dinard-Pleurtaut. A Ouessant, la rafale maximale record est de 127 km/h ; elle date du 24/4/2012. La même valeur avait été enregistré la veille à Belle-Île.

Sébastien DECAUX

Inversion thermique nocturne : de quoi s'agit-il ?



Les conditions anticycloniques et nous connaissons actuellement des températures estivales pour la première fois de l'année. Le matin, tout le monde n'est pas logé à la même enseigne avec quelquefois de gros écarts de températures à quelques kilomètres d'écart. Voici quelques éléments d'explications.

Grands écarts de températures ce matin

Ce vendredi 10 au matin, on relevait des températures particulièrement hétérogènes sur la région. Au plus bas de la nuit, nous relevions 4°C à Evellys (56), 5°C à Neulliac (56) ou Cintré (35), 6°C à Pleslin-Trigavou (22) ou Saint-Igneuc, 7°C

à Saint-Philbert-de-Grand-Lieu (44) ou Pontivy (56) alors que dans le même temps, les thermomètres affichaient 12°C à Langon (35), 13°C à Dompierre-du-Chemin (35), 14°C à Saint-Etienne-de-Montluc (44) et même 16°C à Trébeurden (22) et Calanhel (22). Ces différentes villes sont réparties de façon anarchique sur notre territoire et l'explication qui en découle n'est liée ni à la proximité à la mer, ni à la latitude ou encore à l'effet urbain. Le phénomène est lié à la topographie, c'est-à-dire à la configuration du relief. C'est ce que l'on appelle l'inversion thermique.

L'inversion thermique : l'effet cuvette

Pour que le phénomène d'inversion thermique se mette en place, il faut des caractéristiques bien précises. D'une part que des hautes pressions (= anticyclone) soient présentes sur la région. Il faut également deux autres ingrédients favorisés par ces hautes pressions: l'absence de vent et une nuit claire et dégagée. Ces conditions météorologiques sont favorables à un fort rayonnement nocturne. Le jour, les rayons du soleil réchauffent l'atmosphère et le sol. Tandis que la nuit, c'est le sol émet un rayonnement du sol vers l'espace. En effet, l'air se refroidit rapidement au niveau de la surface terrestre et l'air froid étant plus lourd, il s'accumule dans les points bas et les vallées tandis que de l'air plus doux et plus léger se retrouver surélevé. Cette situation est propice à la formation de brouillards dans les vallées ou de manière plus problématique à la diffusion de particules de pollution près du sol. Avec la présence du soleil en matinée, le processus d'inversion thermique se termine au bout d'une ou deux heures maximum.

Stéven TUAL

Le point sur l'ensoleillement et la pluviométrie du 1er au 13 avril 2020



Nous ne sommes pas encore en milieu de mois que les stations bretonnes affichent un nombre d'heures cumulées d'ensoleillement largement supérieur à la norme. Les journées de mardi et mercredi seront pleinement ensoleillées c'est pourquoi on ajoutera 24 heures d'ensoleillement supplémentaire à ces chiffres d'ici à mercredi soir.

Les cumuls pluviométriques sont faibles avec du 1er au 14 avril : 1 mm à Rennes, 2 mm à Pleurtuit, 3 mm à Ploumanac'h, 4 mm à Quimper ou Lorient, 5 mm à Pontivy, 6 mm à Brest, 8 mm à Saint-Brieuc, 10 mm à Plouneventer et Hillion, 25 mm à Louargat. Ces valeurs augmenteront en fin de semaine puisque des averses sont à prévoir entre jeudi et dimanche.

Sébastien DECAUX



Le vent, c'est tout simplement le mouvement d'une masse d'air et ce mouvement est occasionné par des écarts locaux de températures ou de pression atmosphérique. Le vent est caractérisé par sa vitesse et sa direction. En Bretagne, il existe quelques facteurs spécifiques qui permettent d'identifier plus précisément un vent.

La spécificité bretonne

Notre région péninsulaire est une interface entre terre et la mer. Notre situation péninsulaire nous place au premier plan des vents marins. Des vents bien connus des marins mais aussi des continentaux à tel point qu'une rose des vents bretons existe et que chaque vent est lié à des types de conditions

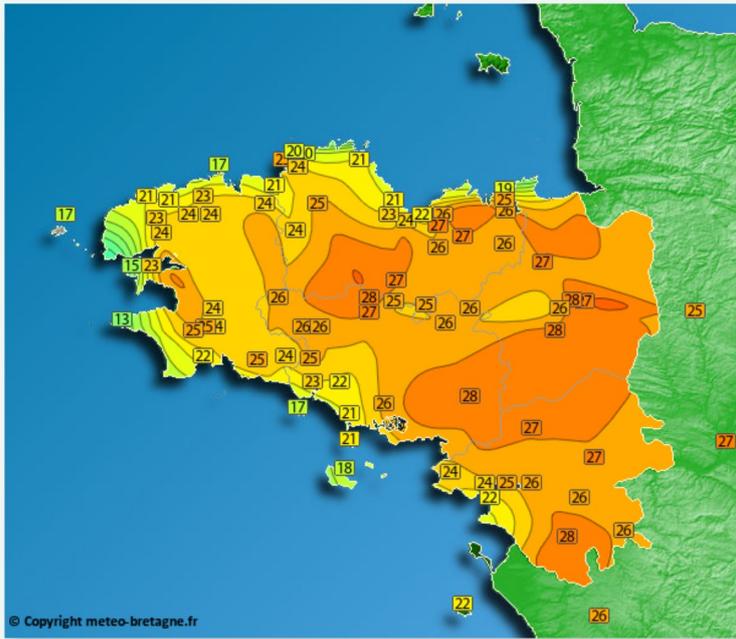
météorologiques où il est rare de faire fausse route. Au passage d'une dépression, la rotation des vents s'effectue dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Le vent d'abord de sud bascule au sud-ouest puis à l'ouest et enfin à l'arrière d'une dépression, le vent bascule presque systématiquement au nord-ouest. Dans un second temps, nous avons les anticyclones où le vent tourne dans le sens des aiguilles d'une montre. C'est le schéma classique dans nos latitudes tempérées en hémisphère nord. En fonction du positionnement des anticyclones et des dépressions, nous avons une direction du vent et donc des types de temps spécifiques.

Comment ne pas se tromper ?

- le suroît/mervent : ce n'est jamais bon signe quand le vent s'oriente au sud-ouest. Ce vent apporte certes beaucoup de douceur mais généralement, il précède l'arrivée d'une perturbation et donc de la pluie. Ces nuages et cette humidité viennent se bloquer sur les hauteurs du centre-Bretagne et un vent plus sec en aval du relief permet aux Côtes-d'Amor, nord de l'Ille-et-Vilaine et nord du Finistère de bénéficier temporairement d'un temps plus sec et plus doux qu'ailleurs. Cet effet bien connu en montagnes se produit également en Bretagne, c'est le foehn.
- kornog/la jument de mars : le vent d'ouest en Bretagne est à l'origine d'un temps souvent très dynamique et pluvieux. Dans cette configuration, les températures sont souvent aux alentours des normales en toute saison.
- le noroît/gwalarn/la galerne : le vent de nord-ouest souffle souvent à l'arrière d'une dépression. Il nous apporte un temps instable avec des averses, parfois du grésil et du vent sous la forme de rafales. Les températures sont fraîches. On associe le noroît au terme de galerne. Ce vent connu par les basques se lève brutalement par temps calme. Il vient apporter une brume épaisse et un rafraîchissement brutal. On parle parfois dans le Léon de galerne lorsque le temps est au brouillard.
- le norzh : bien qu'il existe en été comme en hiver, c'est bien dans la saison froide que l'on fait référence au vent de nord. Ce vent froid assez régulier surtout près de la Manche est à l'origine d'épisode neigeux remarquable entre le Léon, les Monts d'Arrée, la Baie de Saint-Brieuc et les bords de Rance. Alors que dans le même temps, le temps sec et froid couvrirait une partie intégrale de la Loire-Atlantique et du Morbihan. En direction du pays de la Mée, ce vent sec et froid est appelé le Dalu. Il apporte des journées très ensoleillées.
- le nordet/la biz : un peu à l'image du vent de nord, le vent de nord-est apporte des contrastes. En hiver, il est à l'origine de conditions froides et parfois perturbées. Quelques épisodes neigeux peuvent se produire à nouveau près des côtes de la Manche tandis que le temps reste plus sec en direction de l'Atlantique. Dans les saisons intermédiaires (printemps/automne), on évoque souvent la bise, ce vent continental constant et froid qui nous pique bien la peau. Cette bise peut même apporter des nuages bas en provenance de l'Europe du nord qui peuvent perdurer plusieurs jours en Bretagne. L'été, le vent de nord-est est un vent plutôt chaud et sec.
- le reter : le vent d'est est un vent qui provient du continent. Les conditions météo sont souvent très contradictoires en fonction des saisons. En hiver, c'est un vent sec et froid tandis qu'en été, il apporte de la chaleur jusque sur les caps finistériens.
- le suet/le gevred : le vent de sud-est est le vent le plus rare en Bretagne. En toute saison, c'est un vent chaud et sec qui nous apporte de l'air en provenance de Méditerranée. C'est ce vent qui est à l'origine de nombreux records de chaleur en été (canicule 2003, canicule 2019). On lui apporte une caractéristique plus locale. Avant que la brise ne se lève, les températures peuvent s'envoler sur toutes les plages bretonnes. Bien évidemment, en plus de la douceur, ce vent apporte du soleil.
- le su : Si le vent de sud nous apporte systématiquement de la douceur l'hiver et l'été mais notre proximité géographique à la mer ne nous garantit pas forcément que ce beau temps doux va durer. Les premiers signes viennent de l'ennuage. Lorsque les nuages deviennent plus nombreux au fil des heures avec ce vent, c'est qu'une dégradation se profile. Ce vent est un peu une jauge entre une bascule continentale avec un vent de sud-est et une bascule océanique avec un vent de sud-ouest. Dans 8 cas sur 10, c'est la bascule océanique qui l'emporte rapidement. Au sud de la Loire, ce vent de sud a été baptisé soulaire.
- le père banard : c'est un vent dont l'origine est difficile à identifier. Aujourd'hui, on l'assimile à vent d'ouest qui berce les bassins rennais et nantais. Cependant, dans la littérature, le père banard est désigné comme une expression caractérisant le vent de manière générale entre le sud de Rennes, la Loire-Atlantique et même l'Anjou. Sa vulgarisation en a fait un kornog.

Stéven TUAL

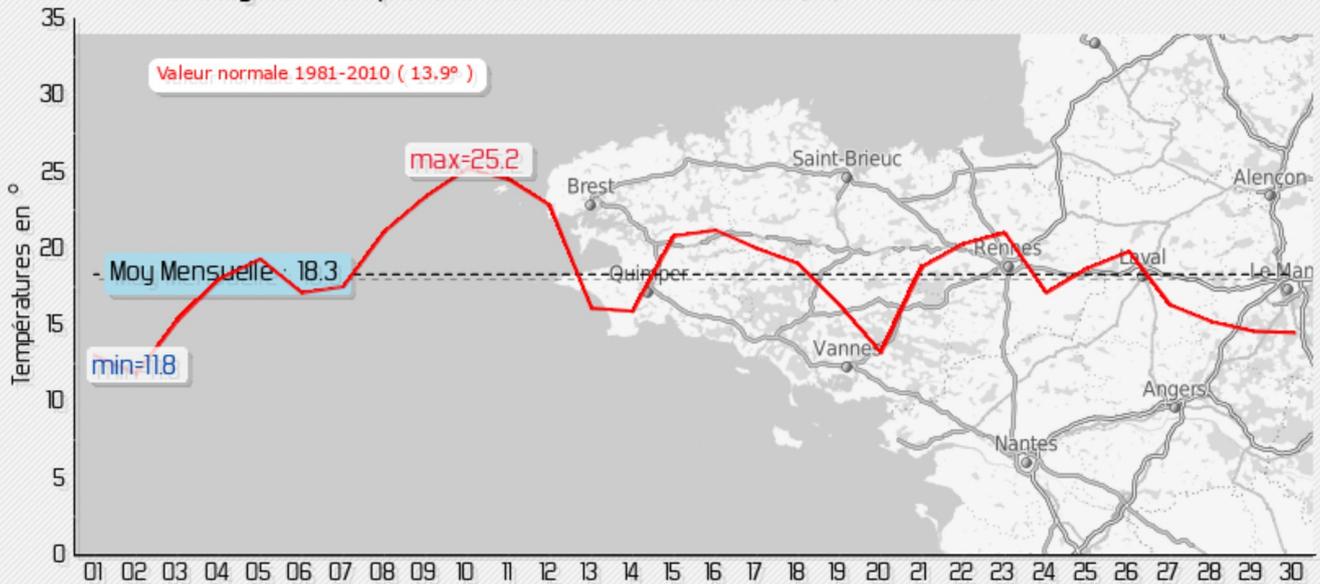
Températures quotidiennes Maxi relevées sur la période



- Saint-Philbert-de-Grand-Lieu (28.1°)
- Neulliac (28.1°)
- Malansac (27.9°)
- Cesson-Sévigné (27.7°)
- Laillé (27.6°)
- Plessé (27.2°)
- Trévé (27.2°)
- Pontivy (26.8°)
- Saint-Igneuc (26.6°)
- Hédé-Bazouges (26.6°)
- Lamballe (26.5°)
- Petit-Mars (26.5°)
- Le Hinglé (26.3°)
- Mauron (26.1°)
- Kernascléden (26°)
- Meslan - La Grande Métairie (25.8°)
- Saint-Glen (25.8°)
- Saint-Malo-des-trois-fontaines (25.6°)
- Ploeren (25.6°)
- Gourin (25.6°)

53% des stations ont enregistré leur température la plus haute (txx) le 11/04

Bretagne - Températures Maxi Journalières (tx) Avril 2020

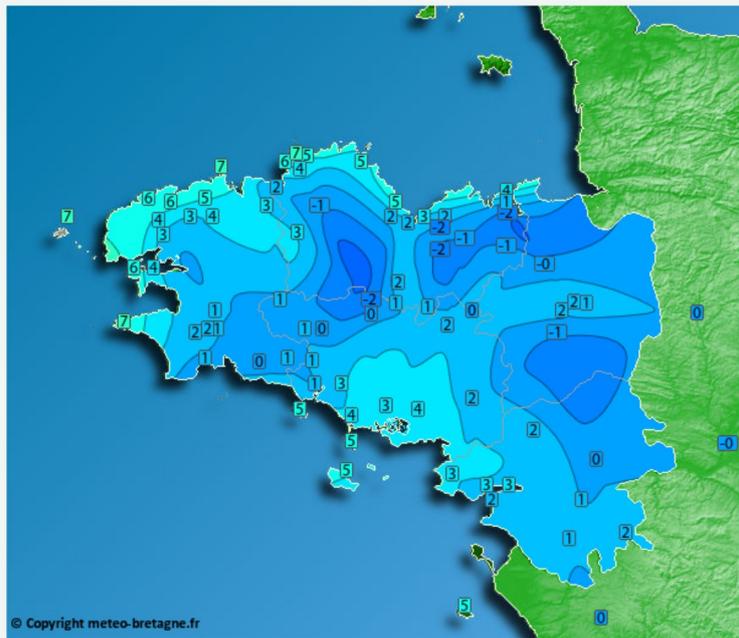


(Moyenne des relevés journaliers des 52 stations du réseau MBdata)

© Copyright asso-mb.fr / DC

http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/MB/Temp_Mensuelle_Moy1_99_tx_4.png

Températures quotidiennes Mini relevées sur la période



- Pleslin-Trigavou (-2.2°)
- Lamballe (-2.2°)
- Neulliac (-1.9°)
- Saint-Glen (-1.6°)
- Saint-Igneuc (-1.1°)
- Le Hinglé (-0.8°)
- Laillé (-0.8°)
- Louargat (-0.6°)
- Pontivy (0°)
- Petit-Mars (0.4°)
- Quimperlé (0.5°)
- Bénodet-Kercolin (0.6°)
- Saint-Gonnery - Ravaguen (0.9°)
- Meslan - La Grande Métairie (0.9°)
- Ergué-Gabéric (1.1°)
- Plumieux - La ville morin (1.2°)
- Landrévarzec (1.4°)
- Plestin-les-grèves (1.6°)
- Saint-Aaron (1.6°)

47% des stations ont enregistré leur température la plus basse (tnn) le 02/04

Bretagne - Températures Mini Journalières (tn) Avril 2020

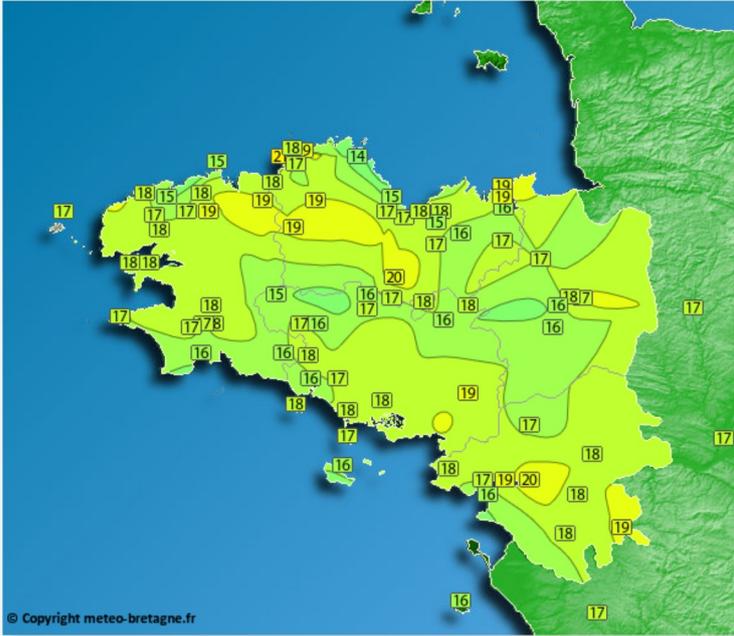


(Moyenne des relevés journaliers des 52 stations du réseau MBdata)

© Copyright asso-mb.fr / DC

http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/MB/Temp_Mensuelle_Moy1_99_tn_4.png

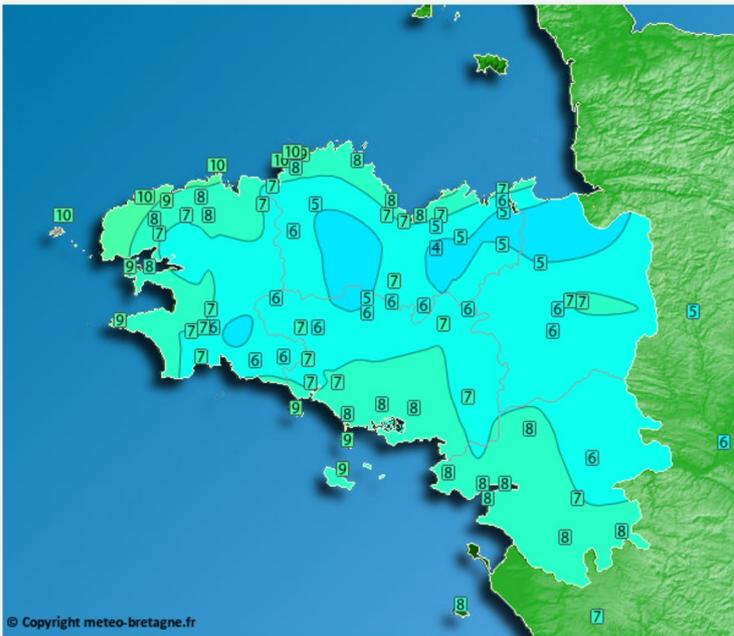
Carte des températures Quotidiennes Moyennes les plus élevées de la période



51% des stations ont enregistré leur température moyenne la plus élevée (tmx) le : 10/04

- Trébeurden (21°)
- Dinard (19.2°)
- Plouigneau (19.2°)
- Louargat (19.2°)
- Louannec (18.8°)
- Corsept (18.5°)
- Malansac (18.5°)
- Petit-Mars (18.4°)
- Cléguer - Sénébret (18.3°)
- Ploeren (18.2°)
- Plouzévédé (18.2°)
- Landrévarzec (18.1°)
- Guérande (18.1°)
- Mauron (17.8°)
- Plouguerneau (17.5°)
- Ergué-Gabéric (17.5°)
- Camaret-sur-Mer (17.5°)
- Meslan - La Grande Métairie (17.4°)
- Le Hinglé (17.4°)
- Nostang (17.3°)

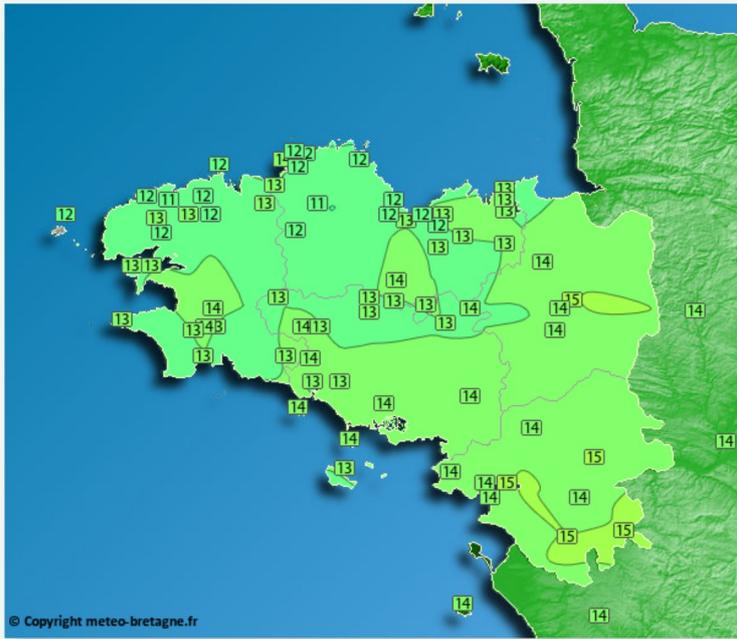
Carte des températures Quotidiennes Moyennes les plus faibles de la période



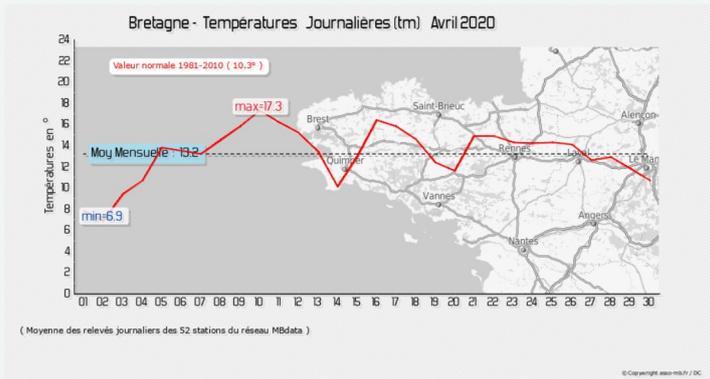
75% des stations ont enregistré leur température moyenne la plus faible (tmn) le : 02/04

- Saint-Glen (4.4°)
- Pleslin-Trigavou (4.5°)
- Lamballe (4.5°)
- Neulliac (4.9°)
- Saint-Igneuc (5°)
- Hédé-Bazouges (5.1°)
- Le Hinglé (5.1°)
- Louargat (5.2°)
- Pontivy (5.5°)
- Saint-Gonnery - Ravaguen (5.6°)
- Laillé (5.6°)
- Ergué-Gabéric (5.8°)
- Petit-Mars (5.9°)
- Gourin (6°)
- Mauron (6°)
- Quimperlé (6.2°)
- Kernascléden (6.2°)
- Plumieux - La ville morin (6.2°)
- Bénodet-Kercolin (6.5°)

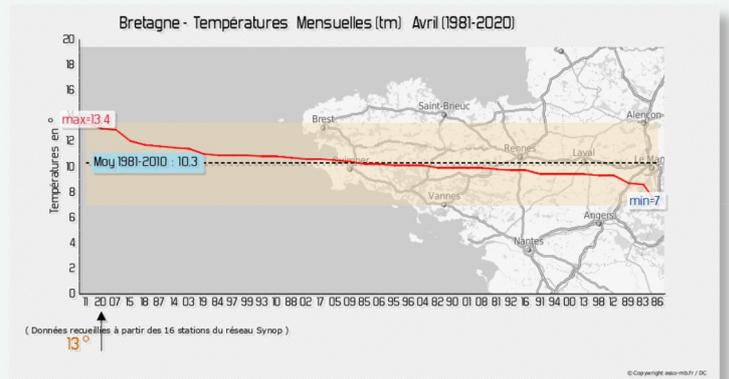
Carte des températures Moyennes Mensuelles sur la période



- Saint-Philbert-de-Grand-Lieu : 15.1°
- Corsept : 14.8°
- Cesson-Sévigné : 14.7°
- Petit-Mars : 14.5°
- Guérande : 14.4°
- Ploeren : 14.3°
- Quiberon : 14.2°
- Trévé : 14.2°
- Plessé : 14.1°
- Mauron : 14.0°
- Saint-Brevin-les-pins : 13.9°
- Malansac : 13.8°
- Trébeurden : 13.8°
- Laillé : 13.7°
- Meslan - La Grande Métairie : 13.7°
- Cléguer - Sénebret : 13.6°
- Hédé-Bazouges : 13.6°
- Quimper-Sud : 13.6°
- Landrévarzec : 13.5°
- Saint-Aaron : 13.3°

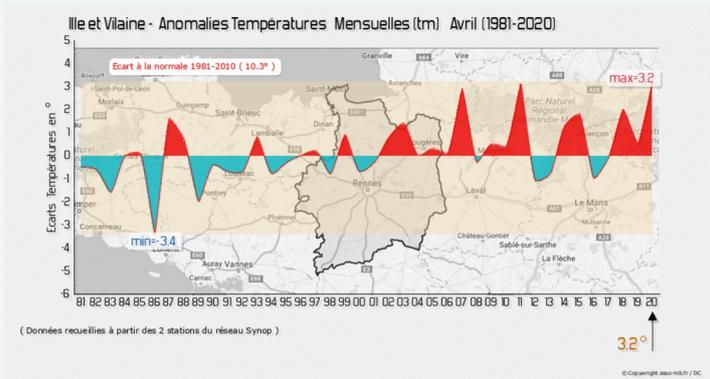


http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/MB/Temp_Mensuelle_Moy1_99_tm_4.png

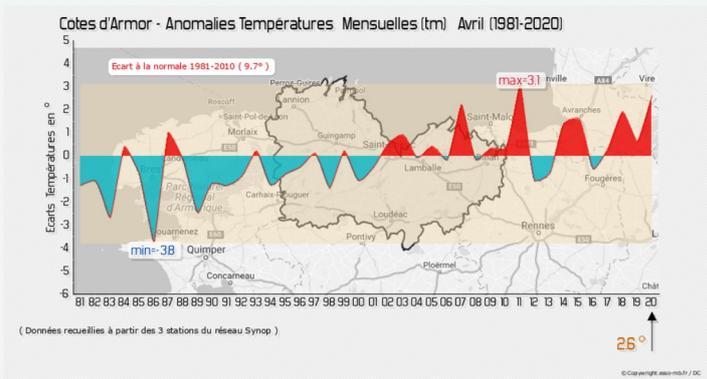


http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_Moy5_99_tm_4.png

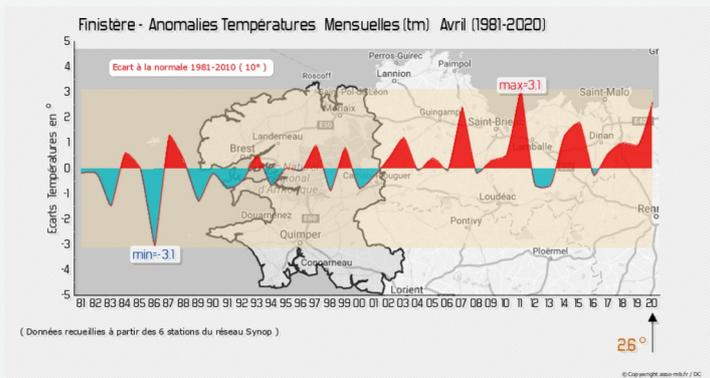
Ecarts à la normale 1981-2010 des températures Moyennes Mensuelles



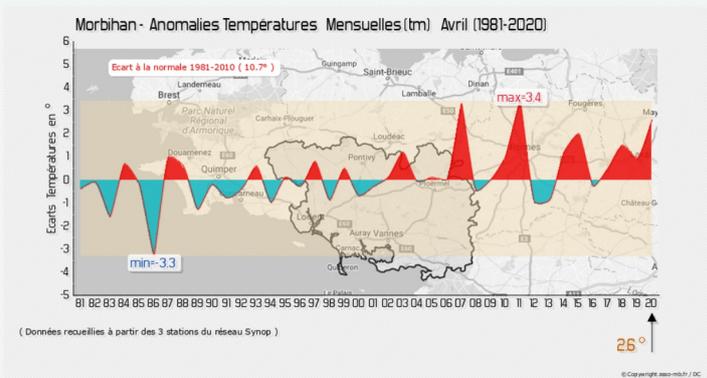
http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_Moy6_35_tm_4_99.png



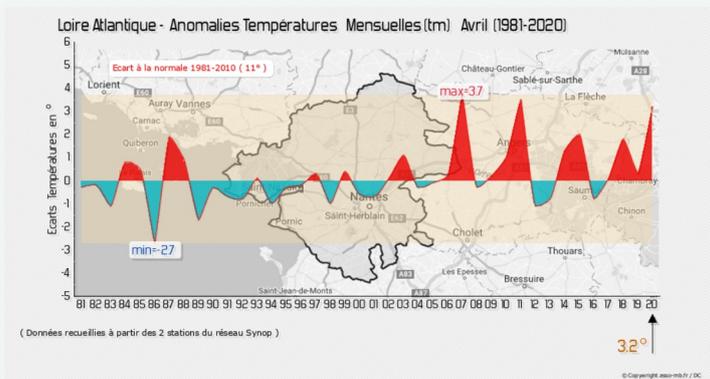
http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_Moy6_22_tm_4_99.png



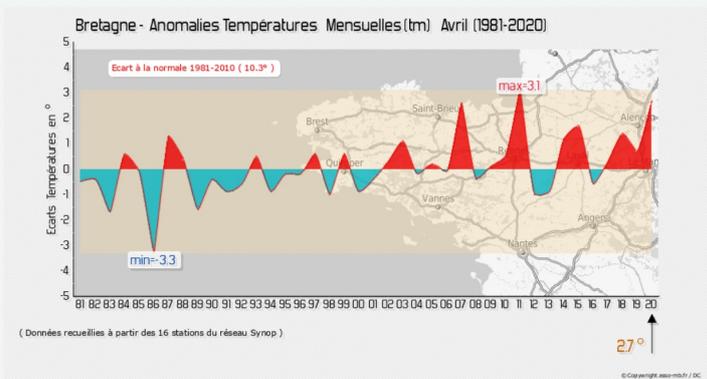
http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_Moy6_29_tm_4_99.png



http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_Moy6_56_tm_4_99.png



http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_Moy6_44_tm_4_99.png



http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_Moy6_99_tm_4_99.png



Autres relevés significatifs pour la période du 01/04 au 30/04/2020

Températures maxi(tx) pour chacune des stations classées par date :

11/04

Saint-Philbert-de-Grand-Lieu (28.1°) Neulliac (28.1°) Malansac (27.9°) Cesson-Sévigné (27.7°) Laillé (27.6°) Plessé (27.2°) Trévé (27.2°) Pontivy (26.8°) Saint-Igneuc (26.6°) Hédé-Bazouges (26.6°) Lamballe (26.5°) Petit-Mars (26.5°) Le Hinglé (26.3°) Mauron (26.1°) Kernascléden (26°) Meslan - La Grande Métairie (25.8°) Saint-Glen (25.8°) Saint-Malo-des-trois-fontaines (25.6°) Ploeren (25.6°) Gourin (25.6°) Plumieux - La ville morin (25.3°) Saint-Gonnery - Ravaguen (25.3°) Louargat (25.2°) Cléguer - Sénébret (25.1°) Quimper-Sud (24.8°) Ergué-Gabéric (24°) Calanhel (24°)

10/04

Louannec (26.9°) Saint-Aaron (26.8°) Trégueux - La ville Gueury (26.5°) Plouguerneau (26.4°) Pleslin-Trigavou (26.3°) Plestin-les-grèves (26.3°) Dinard (26.2°) Corsept (26.2°) Trébeurden (26.2°) Plouzévéde (26.2°) Plouigneau (26.1°) Plounéventer (25.2°) Saint-Brevin-les-pins (25.2°) Landrévarzec (25.1°) Kernouës (25°) Plabennec (24.9°) Guérande (24.9°) Quimperlé (24.6°) Camaret-sur-Mer (23.9°)

09/04

Quiberon (22.6°)

12/04

Pordic (25.3°)

16/04

Paimpol (22.3°)

21/04

Bénodet-Kercolin (22.7°)

22/04

Nostang (23.2°)

Températures mini(tn) pour chacune des stations classées par date :

02/04

Guérande (3.2°) Corsept (2.6°) Malansac (2.2°) Saint-Brevin-les-pins (1.9°) Trévé (1.8°) Saint-Aaron (1.6°) Plestin-les-grèves (1.6°) Landrévarzec (1.4°) Plumieux - La ville morin (1.2°) Ergué-Gabéric (1.1°) Meslan - La Grande Métairie (0.9°) Saint-Gonnery - Ravaguen (0.9°) Bénodet-Kercolin (0.6°) Quimperlé (0.5°) Petit-Mars (0.4°) Pontivy (0°) Louargat (-0.6°) Laillé (-0.8°) Le Hinglé (-0.8°) Saint-Igneuc (-1.1°) Saint-Glen (-1.6°) Neulliac (-1.9°) Lamballe (-2.2°) Pleslin-Trigavou (-2.2°)

01/04

Trébeurden (5.1°) Camaret-sur-Mer (5.1°) Quiberon (4.8°) Dinard (3.8°) Plouigneau (2.7°) Calanhel (1.8°) Cesson-Sévigné (1.7°) Plessé (1.1°) Mauron (0.3°) Hédé-Bazouges (-0.3°)

03/04

Plabennec (2.2°) Quimper-Sud (1.9°) Plounéventer (1.3°) Plouzévéde (1.3°) Cléguer - Sénébret (1.2°) Ploeren (1.1°) Nostang (1.1°) Kernouës (-0.3°) Kernascléden (-0.7°)

04/04

Pordic (3.8°) Trégueux - La ville Gueury (1.5°) Saint-Philbert-de-Grand-Lieu (1°) Saint-Malo-des-trois-fontaines (0.3°) Gourin (0.1°)

05/04

Paimpol (4.4°)

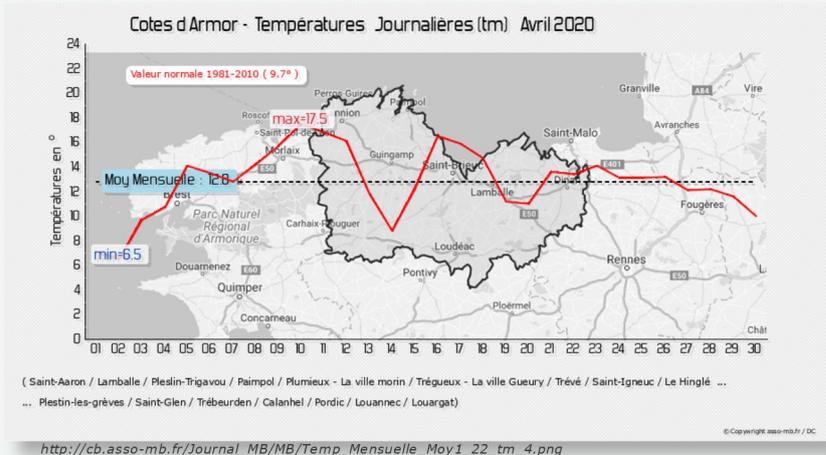
15/04

Louannec (5°)

22/04

Plouguerneau (0°)

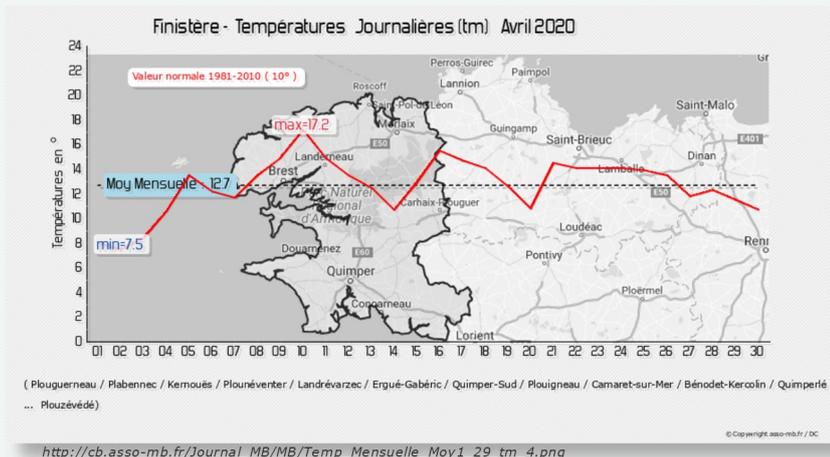
Côtes d'Armor :



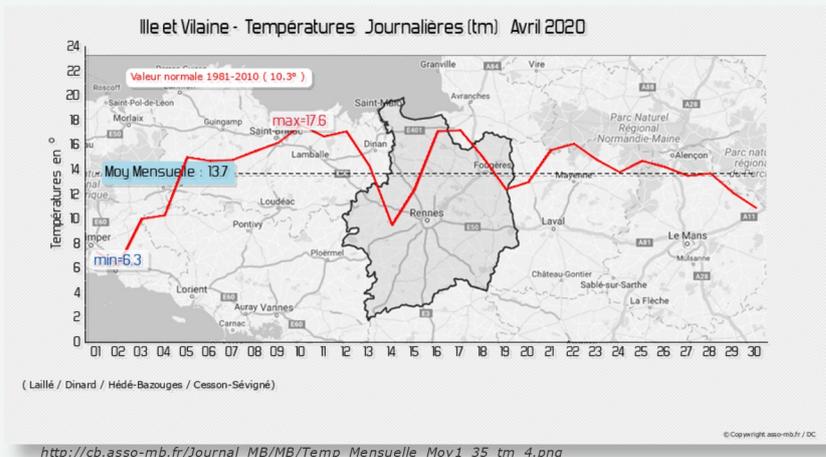
Températures moyennes sur la période
 Max : 14.2° à Trévé -- Min : 11.1° à Louargat
 Température maximale absolue : 27.2° le 11/04 à Trévé
 Température minimale absolue : -2.2° le 02/04 à Pleslin-Trigavou
 Jour le plus chaud : le 11/04 avec 20.5° à Trévé
 Jour le plus froid : le 02/04 avec 4.4° à Saint-Glen
 Pluviométrie maxi sur la période : 61.0mm à Pleslin-Trigavou
 Vitesse du vent maxi : 35.2kmh le 05/04 à Trébeurden
 Rafale de vent maxi : 70.8kmh le 05/04 à Trébeurden

Finistère :

Températures moyennes sur la période
 Max : 13.6° à Quimper-Sud -- Min : 11.4° à Kernouës
 Température maximale absolue : 26.4° le 10/04 à Plouguerneau
 Température minimale absolue : -0.3° le 03/04 à Kernouës
 Jour le plus chaud : le 10/04 avec 19.2° à Plouigneau
 Jour le plus froid : le 02/04 avec 5.8° à Ergué-Gabéric
 Pluviométrie maxi sur la période : 73.8mm à Plabennec
 Vitesse du vent maxi : 35.1kmh le 13/04 à Plabennec
 Rafale de vent maxi : 80.5kmh le 13/04 à Plabennec



Ille et Vilaine :



Températures moyennes sur la période
 Max : 14.7° à Cesson-Sévigné -- Min : 12.8° à Dinard
 Température maximale absolue : 27.7° le 11/04 à Cesson-Sévigné
 Température minimale absolue : -0.8° le 02/04 à Laillé
 Jour le plus chaud : le 10/04 avec 19.2° à Dinard
 Jour le plus froid : le 02/04 avec 5.1° à Hédé-Bazouges
 Pluviométrie maxi sur la période : 38.6mm à Laillé
 Vitesse du vent maxi : 8.9kmh le 05/04 à Dinard
 Rafale de vent maxi : 48.2kmh le 30/04 à Laillé

Loire Atlantique :

Températures moyennes sur la période

Max : 15.1° à Saint-Philbert-de-Grand-Lieu -- Min : 13.9° à Saint-Brevin-les-pins

Température maximale absolue : 28.1° le 11/04 à Saint-Philbert-de-Grand-Lieu

Température minimale absolue : 0.4° le 02/04 à Petit-Mars

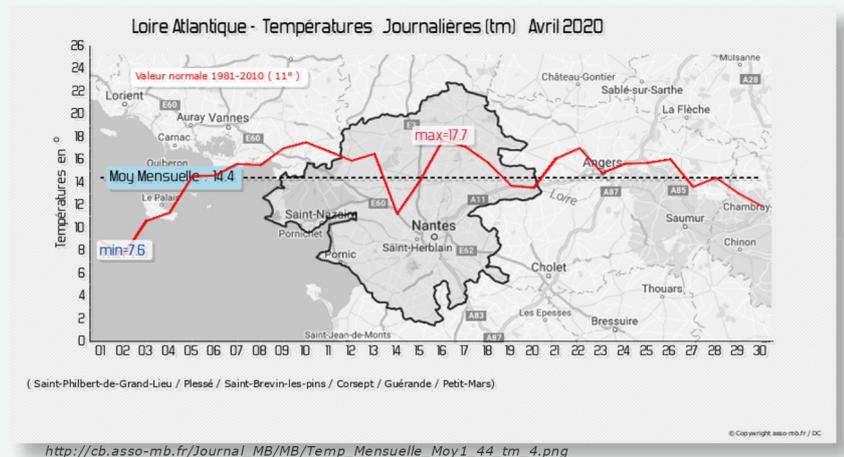
Jour le plus chaud : le 10/04 avec 18.5° à Corsept

Jour le plus froid : le 02/04 avec 5.9° à Petit-Mars

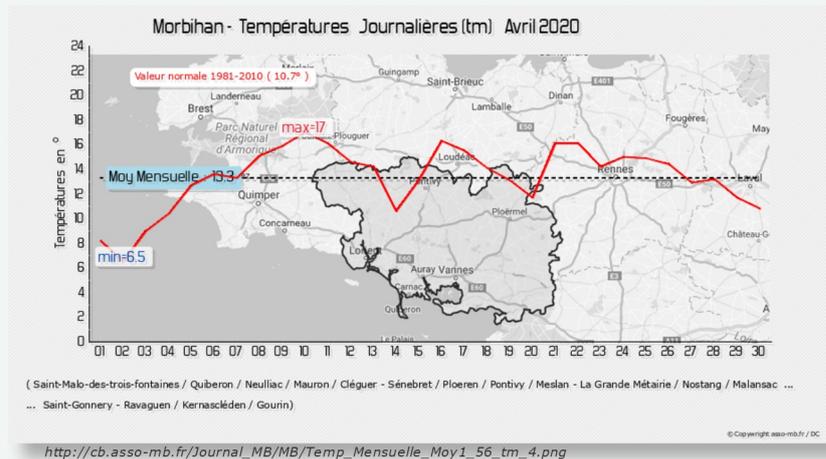
Pluviométrie maxi sur la période : 81.6mm à Corsept

Vitesse du vent maxi : 20.3kmh le 30/04 à Petit-Mars

Rafale de vent maxi : 74kmh le 30/04 à Petit-Mars



Morbihan :



Températures moyennes sur la période

Max : 14.3° à Ploeren -- Min : 12.6° à Pontivy

Température maximale absolue : 28.1° le 11/04 à Neulliac

Température minimale absolue : -1.9° le 02/04 à Neulliac

Jour le plus chaud : le 10/04 avec 18.5° à Malansac

Jour le plus froid : le 02/04 avec 4.9° à Neulliac

Pluviométrie maxi sur la période : 59.6mm à Quiberon

Vitesse du vent maxi : 23.3kmh le 30/04 à Quiberon

Rafale de vent maxi : 62.8kmh le 30/04 à Cléguer - Sénébret

Bretagne :

Températures moyennes sur la période

Max : 15.1° à Saint-Philbert-de-Grand-Lieu -- Min : 11.1° à Louargat

Température maximale absolue : 28.1° le 11/04 à Saint-Philbert-de-Grand-Lieu

Température minimale absolue : -2.2° le 02/04 à Pleslin-Trigavou

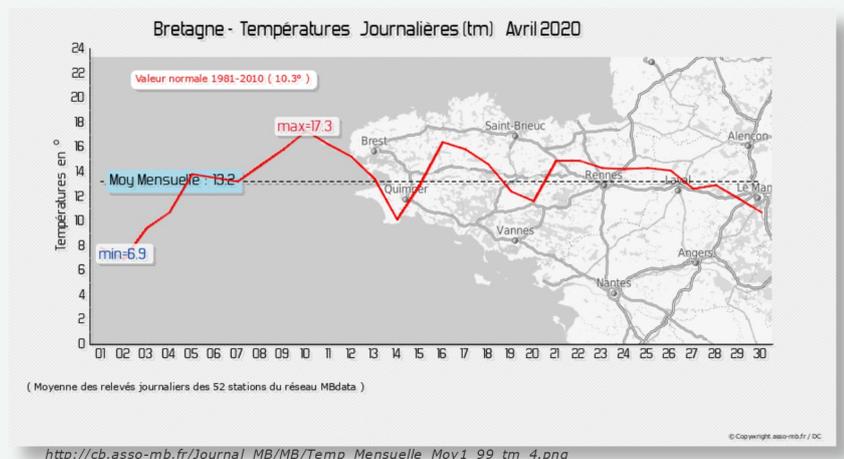
Jour le plus chaud : le 10/04 avec 21° à Trébeurden

Jour le plus froid : le 02/04 avec 4.4° à Saint-Glen

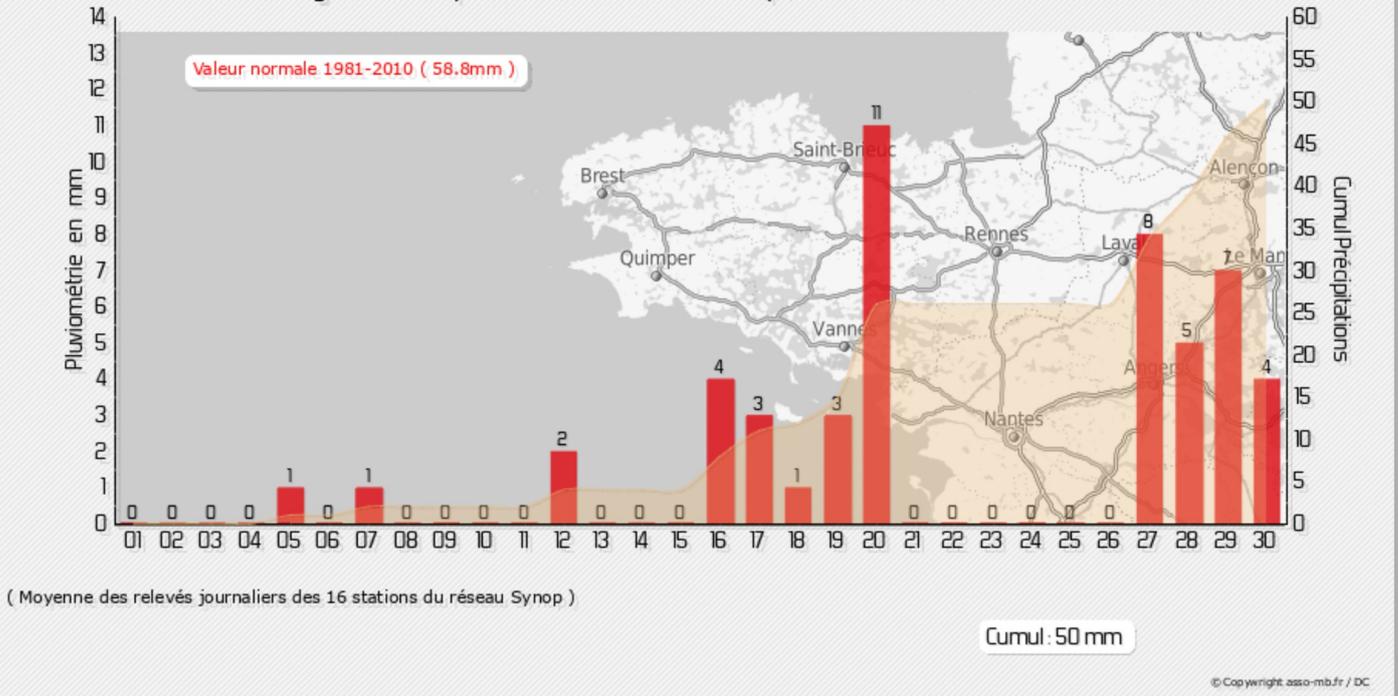
Pluviométrie maxi sur la période : 81.6mm à Corsept

Vitesse du vent maxi : 35.2kmh le 05/04 à Trébeurden

Rafale de vent maxi : 80.5kmh le 13/04 à Plabennec

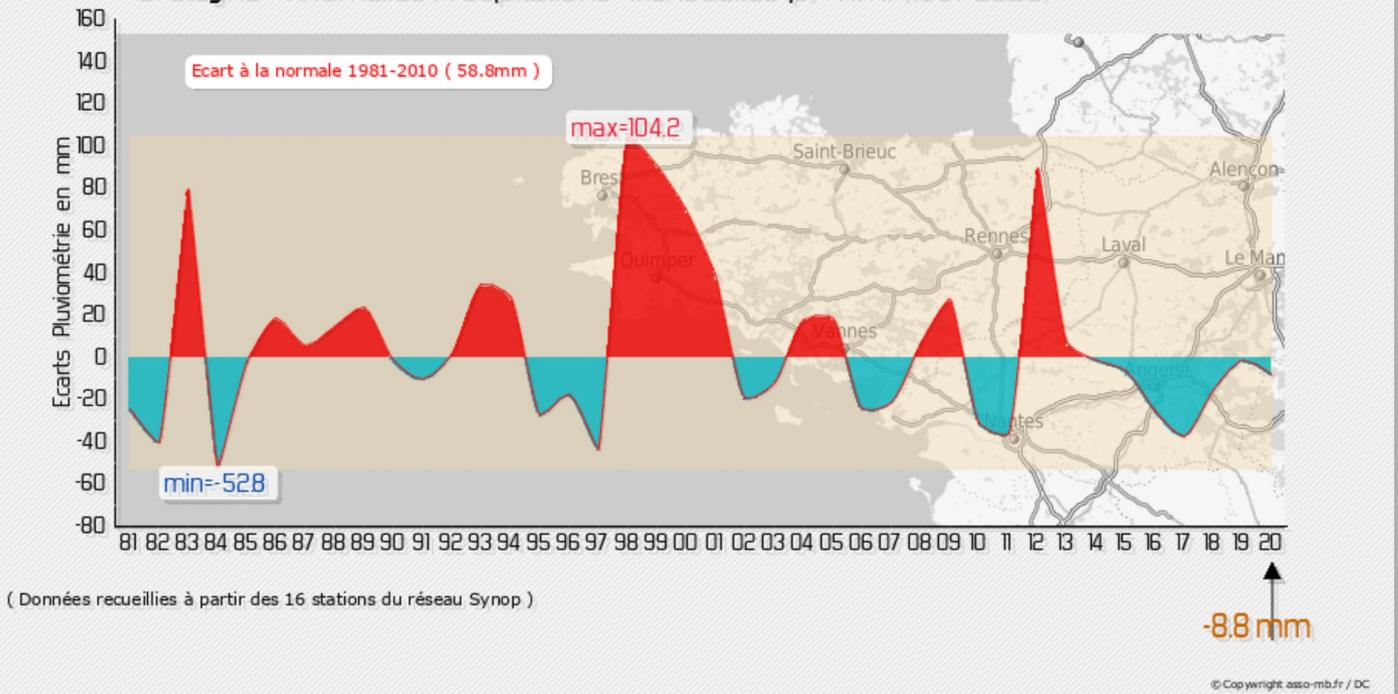


Bretagne - Précipitations Journalières (p) Avril 2020



http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_Moy1_99_p_4.png

Bretagne - Anomalies Précipitations Mensuelles (p) Avril (1981-2020)



http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_Moy6_99_p_4_99.png



Les Chiffres du Mois

Côtes d'Armor

Villes	Temp. Moyenne	Moyenne Tn	Moyenne Tx	Min Tn	Date	Max tx	date	Cumul P	Max Cumul	date	Max Rafale	date
Calanhel	12.1°	8.5°	15.7°	1.8°	01/04	24°	11/04	n/a	n/a		0 Km/h	01/04
Lamballe	12.5°	6.7°	18.2°	-2.2°	02/04	26.5°	11/04	n/a	n/a		62.8 Km/h	29/04
Le Hinglé	13.0°	7.3°	18.7°	-0.8°	02/04	26.3°	11/04	n/a	n/a		51.5 Km/h	30/04
Louannec	12.4°	8.3°	16.5°	5°	15/04	26.9°	10/04	n/a	n/a		69.2 Km/h	30/04
Louargat	11.1°	5.7°	16.6°	-0.6°	02/04	25.2°	11/04	n/a	n/a		48.3 Km/h	30/04
Paimpol	12.4°	7.7°	17.1°	4.4°	05/04	22.3°	16/04	n/a	n/a		54.7 Km/h	30/04
Pleslin-Trigavou	13.0°	7.2°	18.7°	-2.2°	02/04	26.3°	10/04	61.0mm	16.2mm	28/04	24.1 Km/h	29/04
Plestin-les-grèves	12.7°	8.0°	17.3°	1.6°	02/04	26.3°	10/04	n/a	n/a		38.6 Km/h	05/04
Plumieux - La ville morin	13.2°	7.7°	18.7°	1.2°	02/04	25.3°	11/04	n/a	n/a		48.3 Km/h	30/04
Pordic	12.3°	8.4°	16.1°	3.8°	04/04	25.3°	12/04	0.0mm	0mm	01/04	59.5 Km/h	30/04
Saint-Aaron	13.3°	7.7°	18.7°	1.6°	02/04	26.8°	10/04	0.0mm	0mm	01/04	45.1 Km/h	13/04
Saint-Glen	12.5°	6.9°	18.1°	-1.6°	02/04	25.8°	11/04	n/a	n/a		45.1 Km/h	30/04
Saint-Igneuc	13.0°	7.3°	18.7°	-1.1°	02/04	26.6°	11/04	n/a	n/a		57.9 Km/h	30/04
Trébeurden	13.8°	9.9°	17.7°	5.1°	01/04	26.2°	10/04	30.9mm	13.8mm	20/04	70.8 Km/h	05/04
Tréguéux - La ville Gueury	12.7°	7.8°	17.6°	1.5°	04/04	26.5°	10/04	n/a	n/a		48.3 Km/h	30/04
Trévé	14.2°	8.9°	19.4°	1.8°	02/04	27.2°	11/04	n/a	n/a		59.5 Km/h	30/04
Moy/Département	12.8°	7.8°	17.7°	1.2°		25.8°		23mm				

Morbihan

Villes	Temp. Moyenne	Moyenne Tn	Moyenne Tx	Min Tn	Date	Max tx	date	Cumul P	Max Cumul	date	Max Rafale	date
Cléguer - Sénebret	13.6°	8.1°	19.1°	1.2°	03/04	25.1°	11/04	n/a	n/a		62.8 Km/h	30/04
Gourin	12.8°	6.9°	18.6°	0.1°	04/04	25.6°	11/04	n/a	n/a		37 Km/h	13/04
Kernascledén	13.1°	7.1°	19.0°	-0.7°	03/04	26°	11/04	n/a	n/a		54.7 Km/h	30/04
Malansac	13.8°	8.0°	19.6°	2.2°	02/04	27.9°	11/04	n/a	n/a		51.5 Km/h	30/04
Mauron	14.0°	8.4°	19.5°	0.3°	01/04	26.1°	11/04	n/a	n/a		43.4 Km/h	05/04
Meslan - La Grande Métairie	13.7°	8.3°	19.0°	0.9°	02/04	25.8°	11/04	n/a	n/a		53.1 Km/h	30/04
Neulliac	12.6°	6.0°	19.1°	-1.9°	02/04	28.1°	11/04	n/a	n/a		33.8 Km/h	30/04
Nostang	13.3°	8.5°	18.1°	1.1°	03/04	23.2°	22/04	n/a	n/a		50 Km/h	30/04
Ploeren	14.3°	8.8°	19.8°	1.1°	03/04	25.6°	11/04	n/a	n/a		59.5 Km/h	29/04
Pontivy	12.6°	6.8°	18.4°	0°	02/04	26.8°	11/04	n/a	n/a		51.5 Km/h	29/04
Quiberon	14.2°	10.5°	17.9°	4.8°	01/04	22.6°	09/04	59.6mm	17.2mm	20/04	57.9 Km/h	30/04
Saint-Gonnery - Ravaguen	12.7°	7.7°	17.6°	0.9°	02/04	25.3°	11/04	n/a	n/a		48.3 Km/h	29/04
Saint-Malo-des-trois-fontaines	12.9°	7.2°	18.6°	0.3°	04/04	25.6°	11/04	4.8mm	1mm	20/04	56.3 Km/h	29/04
Moy/Département	13.4°	7.9°	18.8°	0.8°		25.7°		32.2mm				

Finistère

Villes	Temp. Moyenne	Moyenne Tn	Moyenne Tx	Min Tn	Date	Max tx	date	Cumul P	Max Cumul	date	Max Rafale	date
Bénodet-Kercolin	12.9°	8.2°	17.6°	0.6°	02/04	22.7°	21/04	n/a	n/a		35.4 Km/h	29/04
Camaret-sur-Mer	12.8°	9.3°	16.3°	5.1°	01/04	23.9°	10/04	n/a	n/a		64.4 Km/h	29/04
Ergué-Gabéric	12.8°	8.4°	17.1°	1.1°	02/04	24°	11/04	n/a	n/a		8 Km/h	30/04
Kernouës	11.4°	6.8°	16.0°	-0.3°	03/04	25°	10/04	n/a	n/a		69.2 Km/h	13/04
Landrévarzec	13.5°	8.6°	18.5°	1.4°	02/04	25.1°	10/04	n/a	n/a		41.8 Km/h	04/04
Plabennec	12.6°	8.3°	16.9°	2.2°	03/04	24.9°	10/04	73.8mm	26.4mm	20/04	80.5 Km/h	13/04
Plouguerneau	11.6°	7.1°	16.1°	0°	22/04	26.4°	10/04	17.8mm	6.8mm	29/04	64.4 Km/h	13/04
Plouigneau	12.7°	8.1°	17.3°	2.7°	01/04	26.1°	10/04	n/a	n/a		0 Km/h	01/04
Plounéventer	12.5°	7.8°	17.2°	1.3°	03/04	25.2°	10/04	n/a	n/a		64.4 Km/h	29/04
Plouzévéde	12.3°	8.0°	16.6°	1.3°	03/04	26.2°	10/04	n/a	n/a		45.1 Km/h	13/04
Quimper-Sud	13.6°	8.5°	18.6°	1.9°	03/04	24.8°	11/04	n/a	n/a		49.9 Km/h	30/04
Quimperlé	13.2°	7.8°	18.5°	0.5°	02/04	24.6°	10/04	n/a	n/a		0 Km/h	01/04
Moy/Département	12.7°	8.1°	17.2°	1.5°		24.9°		45.8mm				

Ille et Vilaine

Villes	Temp. Moyenne	Moyenne Tn	Moyenne Tx	Min Tn	Date	Max tx	date	Cumul P	Max Cumul	date	Max Rafale	date
Cesson-Sévigné	14.7°	8.6°	20.7°	1.7°	01/04	27.7°	11/04	n/a	n/a		43.4 Km/h	30/04
Dinard	12.8°	9.3°	16.3°	3.8°	01/04	26.2°	10/04	n/a	n/a		38.6 Km/h	30/04
Hédé-Bazouges	13.6°	8.0°	19.1°	-0.3°	01/04	26.6°	11/04	n/a	n/a		37 Km/h	05/04
Laillé	13.7°	7.1°	20.3°	-0.8°	02/04	27.6°	11/04	38.6mm	12.2mm	29/04	48.2 Km/h	30/04
Moy/Département	13.7°	8.3°	19.1°	1.1°		27°		38.6mm				

Loire Atlantique

Villes	Temp. Moyenne	Moyenne Tn	Moyenne Tx	Min Tn	Date	Max tx	date	Cumul P	Max Cumul	date	Max Rafale	date
Corsept	14.8°	9.9°	19.6°	2.6°	02/04	26.2°	10/04	81.6mm	24.2mm	16/04	0 Km/h	01/04
Guérande	14.4°	10.1°	18.6°	3.2°	02/04	24.9°	10/04	n/a	n/a		46.7 Km/h	30/04
Petit-Mars	14.5°	9.6°	19.4°	0.4°	02/04	26.5°	11/04	n/a	n/a		74 Km/h	30/04
Plessé	14.1°	8.1°	20.0°	1.1°	01/04	27.2°	11/04	78.8mm	24.1mm	29/04	0 Km/h	01/04
Saint-Brevin-les-pins	13.9°	8.7°	19.0°	1.9°	02/04	25.2°	10/04	43.2mm	9.8mm	16/04	56.3 Km/h	30/04
Saint-Philbert-de-Grand-Lieu	15.1°	9.1°	20.9°	1°	04/04	28.1°	11/04	n/a	n/a		49.9 Km/h	30/04
Moy/Département	14.5°	9.3°	19.6°	1.7°		26.4°		67.9mm				

Légende du tableau

Moyenne Tn : moyenne des températures les plus basses
Moyenne Tx : moyenne des températures les plus hautes
Min Tn : température minimale absolue avec date
Max Tx : température maximale absolue avec date
Cumul P : Hauteur des précipitations cumulées sur le mois
Max Rafale : Vitesse de vent maximale avec date

Pour information : Du fait de calculs plus précis réalisés au niveau des graphiques à partir des moyennes journalières et non mensuelles, certaines données peuvent présenter des différences minimes entre les résultats au niveau des tableaux et leurs données graphiques correspondantes. En attendant la mise en oeuvre prochaine de la base pluviométrique MBdata, les graphes de pluviométrie sont actuellement élaborés à partir des stations Synop et non MBdata.



Réseau MBDATA

