



Photo Météo Bretagne

Un mois de Mars plus doux que la normale

Un début de mois pourtant maussade



C'est un premier week-end de Mars maussade qui s'annonce.

En effet le premier jour du mois est souvent perturbé, amenant quelques pluies sur notre région. Le flux est sud, il amène avec lui la douceur. En journée on dépasse les 15 degrés par endroit, notamment sur la baie de Saint-Brieuc (15.4°C à la maison de la baie de Hillion).

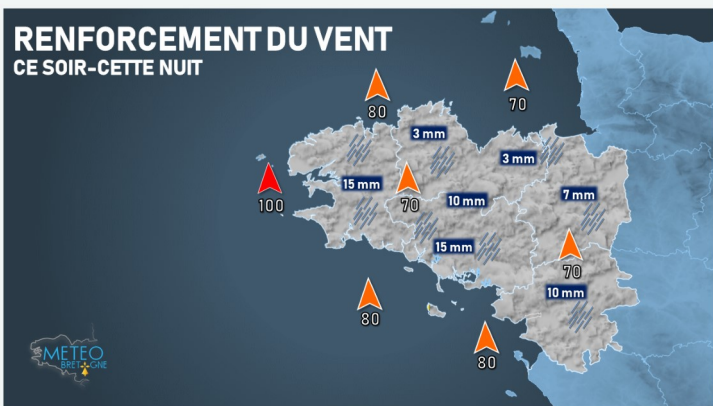
Le Samedi est plus beau et plus lumineux, et souvent non pluvieux. Le vent lui se faisant de plus en plus présent.



Effectivement le dimanche 03 la dépression Freya apporte un coup de vent sur nos contrées, accompagné de copieuses pluies. On relève généralement de 5 à 15mm, parfois plus sur l'estuaire de la Loire.

D'abord de secteur sud en cette journée dominicale, le vent vire à l'ouest le Lundi.

Les rafales sont violentes sur les pointes, on relève ainsi 151Km/h à Belle-Île, 148Km/h sur la pointe de Chemoulin, 144Km/h à Groix, 130Km/h sur la pointe du Raz et à Camaret sur Mer.

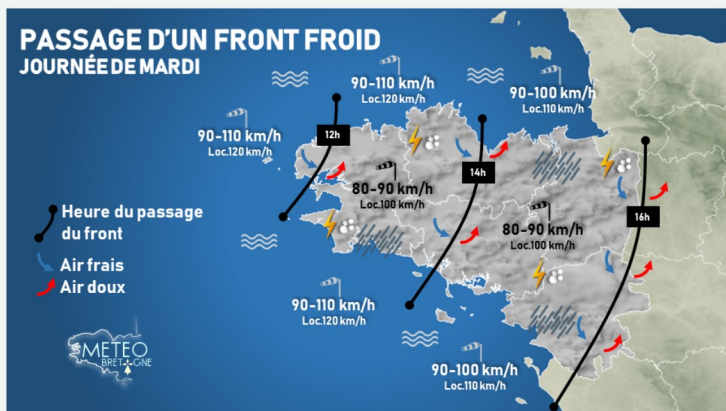


Les grandes villes de notre région ne sont pas en reste, Saint-Nazaire avec ses 115Km/h, Nantes avec ses 105Km/h, Vannes avec ses 103Km/h.

A la mi-journée ce passage tempétueux s'apaise.

L'instabilité se met en place par la suite. Qui dit mois de Mars dit giboulées. Entre des passages d'éclaircies, des averses arrosent toujours la région sur ce début de semaine. Jusqu'au Samedi 09, entre fraîcheur matinale et température de saison en journée, c'est ce temps à giboulées qui domine.

Le vent est toujours dominant. Pour preuve le 06 on relève encore de fortes rafales sur les caps d'Iroise, avec des rafales supérieures à 100Km/h sur Ouessant et Camaret.



Après la journée du 09, caractérisée par une relative et brève douceur (on relève ainsi 18 degrés à Rennes, 17°C à Mauron, 16.5°C à Cesson-Sévigné, 16.2°C à Laillé et Noyal sur Vilaine), un front froid un peu plus marqué se présente le 12.

Il amène son lot de pluies, avec des pointes de 10 à 15mm en une heure. Par ailleurs de bonnes rafales secouent les côtes une nouvelle fois : 130Km/h à Groix, 124Km/h à la pointe du Raz, 119Km/h à Ploumanac'h & Camaret.

C'est encore un temps gris et maussade qui domine après le passage de ce front froid.

Le week-end du 16/17 est souvent un peu plus frais mais marqué encore par du vent et de la pluie.

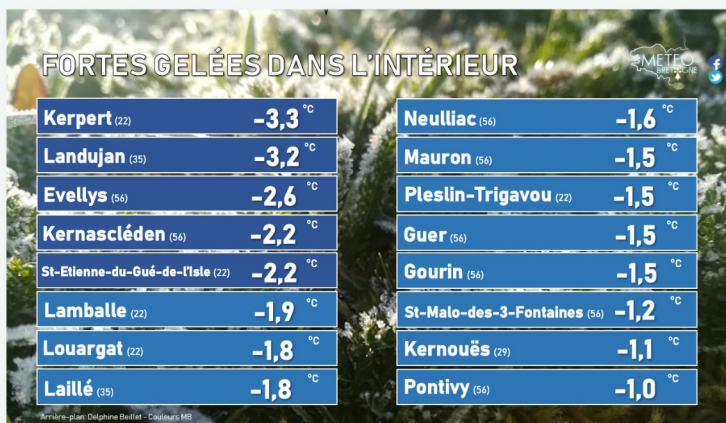
Les grandes marées et l'arrivée du printemps le 21 Mars vont enfin actionner un changement de temps. L'anticyclone bien en place et amenant de la grisaille jusque là, va enfin faire briller le soleil.

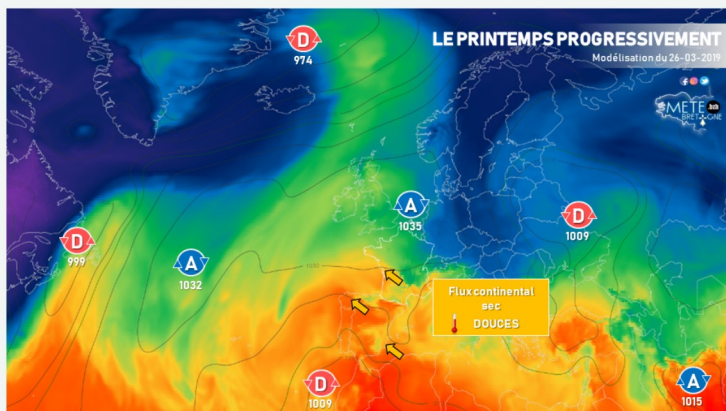
On profite dès le Vendredi 22 de belles conditions.

Bien souvent les brumes et brouillards matinaux sont tenaces, mais une fois dissipés le soleil brille en journée. Les températures sont très agréables, mais restent en matinée bien souvent frisquettes.

Le 26 des gelées sont même remarquées. -3.3°C à Kerpert, -3.2°C à Landujan, -2.6°C à Evellys, Kernascléden relève -2°C, Laillé et Lamballe -1.8°C, -1.6°C à Neulliac et Louargat, -1.3°C à Mauron et Pleslin-Trigavou.

C'est d'ailleurs au cours de cette journée que l'ensoleillement est le plus long. Ainsi on relève jusqu'à 11h36 de soleil à Rennes Saint Jacques tout comme à Nantes avec ses 11h40 d'ensoleillement.



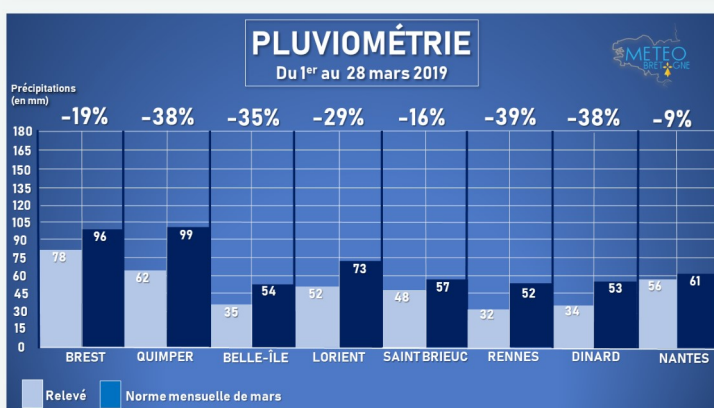


Les trois derniers jours du mois sont de plus en plus doux.

La palme revient au 31 Mars avec parfois plus de 20 degrés sur cette journée dominicale.

Nos stations Mbddata ne sont pas en reste : 22.1°C à Saint-Philbert-De-Grand-Lieu, 21.8°C à Neuillac et Theix, 21.7°C dans les locaux de Météo-Bretagne à Cesson-Sévigné, 21.5°C à Corsept.

Cette douceur remarquée révèle un mois de Mars plus doux que la normale .



Sur les stations dotées de références, les minimales sont souvent de 1°C supérieures aux normes, et de 1.5°C à 2°C pour les maximales.

A l'inverse le déficit se fait remarquer sur la pluviométrie.

Sur le mois de Mars c'est de 9 à 39% de déficit qui est relevé.

Sebastien Decaux annonçait d'ailleurs dans notre article du 28 Mars un déficit de 25% en moyenne sur le premier trimestre de cette année 2019.

A l'inverse l'ensoleillement est en excédent sur ce mois. Avec une fin de mois magnifique celui-ci est excédentaire de 12% à Brest, 23% à Rennes, 26% à Nantes.

Le mois d'Avril apportera t'il une pluviométrie conséquente pour rattraper ce retard ?

Julien Camus.

L'arrivée du Printemps ...

Habitants de l'hémisphère nord, c'est ce mercredi 20 mars 2019 à 22h58 (heure de Paris) que nous basculons dans le printemps...Même si pour des raisons climatiques et pratiques, le printemps météorologique démarre le 1er mars, sur notre calendrier, il démarre ce mercredi 20 mars 2019. Les raisons sont astronomiques? En effet, la Terre se retrouve ce mercredi à 22h58 dans une position où le soleil se trouve à la verticale au-dessus de l'équateur (zénith). Lors du solstice d'hiver (21 décembre) il était situé à la verticale au-dessus du Tropic du Capricorne (23°26 de latitude sud). Depuis cette date, le soleil remonte donc dans une position plus nord, plus septentrionale, d'où le réchauffement progressif de l'atmosphère dans l'hémisphère nord au printemps. En cette saison, l'inclinaison de la terre est telle que le rayonnement solaire y est plus direct. A contrario, le refroidissement de l'hémisphère sud va devenir progressif puisque ces contrées glissent vers l'automne. Le rayonnement solaire y sera plus rasant au-dessus de l'horizon, avec une énergie moindre. La particularité de l'équinoxe de printemps (mais aussi de l'équinoxe d'automne, qui aura lieu le 23 septembre) réside dans le fait que le jour et la nuit auront la même durée (12 heures/12 heures).



Sébastien DECAUX

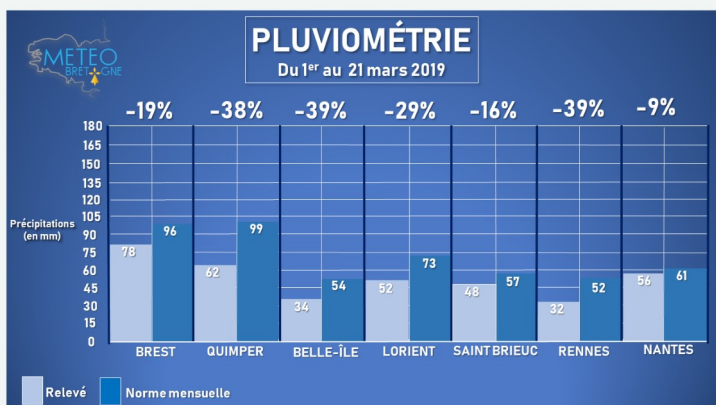
Pluviométrie: le déficit se poursuit



Le mois de mars risque de s'achever avec des cumuls pluviométriques partout très déficitaires.

Les précipitations cumulées du 1er au 21 mars risquent de ne pas évoluer d'ici à la fin du mois en raison de conditions anticycloniques durables.

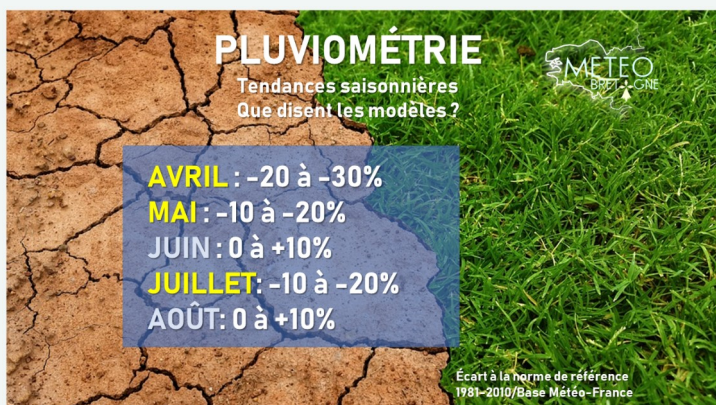
Dans une période où les sous-sols et les nappes phréatiques doivent se recharger en eau, le spectre de la sécheresse pointe déjà. Si les cumuls mentionnés sur ce graphique restent en l'état, toutes les stations seraient en situation de déficit notable alarmant. En effet, la pluviométrie de janvier a été pour chacune d'elles très déficitaire. Février a enregistré des cumuls également inférieurs partout à la norme (exception faite de Rennes.)



Si l'on s'intéresse aux secteurs les plus concernés dans le temps par les déficits, ceux situés entre le Pays briochin et le nord de l'Ille-et-Vilaine, on s'aperçoit que le manque d'eau n'est pas négligeable. En effet, depuis juillet 2018, il est tombé 450 mm à St Briec-Trémuson alors que la norme est de 603 mm. Le déficit sur 9 mois atteint 25% ! A Dinard-Pleurtaut, on a totalisé 409 mm depuis le 1er juillet pour une norme de 515 mm. Le déficit sur 9 mois atteint ici 20% ! Quand on sait que les sécheresses sont liées au déficit des précipitations hivernales (pluies utiles) on peut regarder devant nous avec quelques inquiétudes légitimes.

Sébastien DECAUX

Persistance et accentuation du déficit pluviométrique pour ces prochains mois



Comme annoncé il ne pleuvra plus d'ici à la fin du mois de mars c'est-à-dire dimanche. Les cumuls de pluie seront ainsi à nouveau très déficitaires pour mars 2019. La pluviométrie sera inférieure de 9 à 39% par rapport à la norme. Sur le premier trimestre 2019, le déficit pluviométrique atteint 34% à Belle-Île, 23% à Brest et près de -20% entre Fougères et Vitry. Sur les 9 derniers mois (depuis juillet) rappelons qu'il est de -25% à Saint-Brieuc et de -20% à Dinard. Quelles perspectives ? Que nous réserve la suite ? Nul ne peut l'affirmer avec certitudes mais les modèles météorologiques sur le moyen terme (dont la fiabilité est de 60 à 65%) tablent sur des mois d'avril et mai déficitaires, un mois de juin dans la norme ou avec un léger excédent, un mois

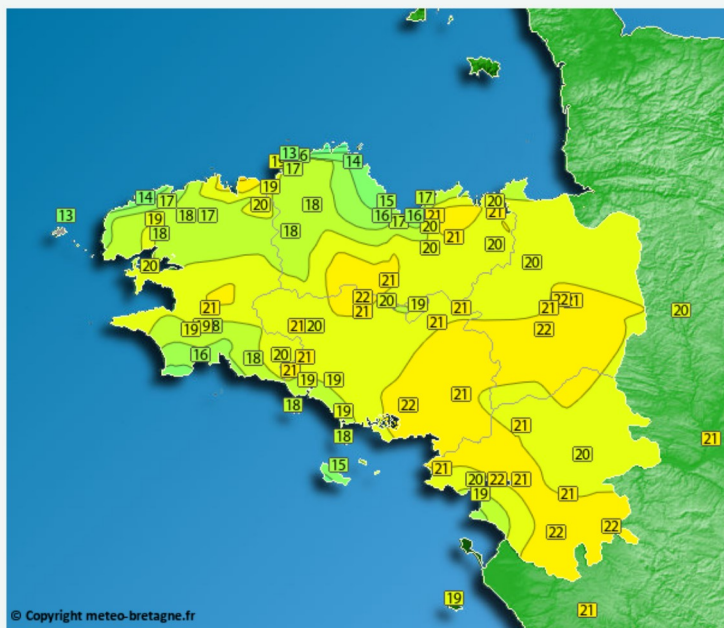
de juillet à nouveau déficitaire et un mois d'août proche de la norme.

Les conditions météorologiques s'annoncent souvent anticycloniques avec des températures plus élevées que la norme, accentuant l'évaporation.

Pour résumer, dans un contexte où les pluies hivernales sont insuffisantes pour régénérer les réserves des sols et sous-sol il y a à l'heure actuelle davantage de risque de se diriger vers un stress hydrique ou une sécheresse que vers un excédent pluviométrique au cours de ces prochains mois. Un usage parcimonieux de l'eau est donc le bienvenu.

Sébastien DECAUX

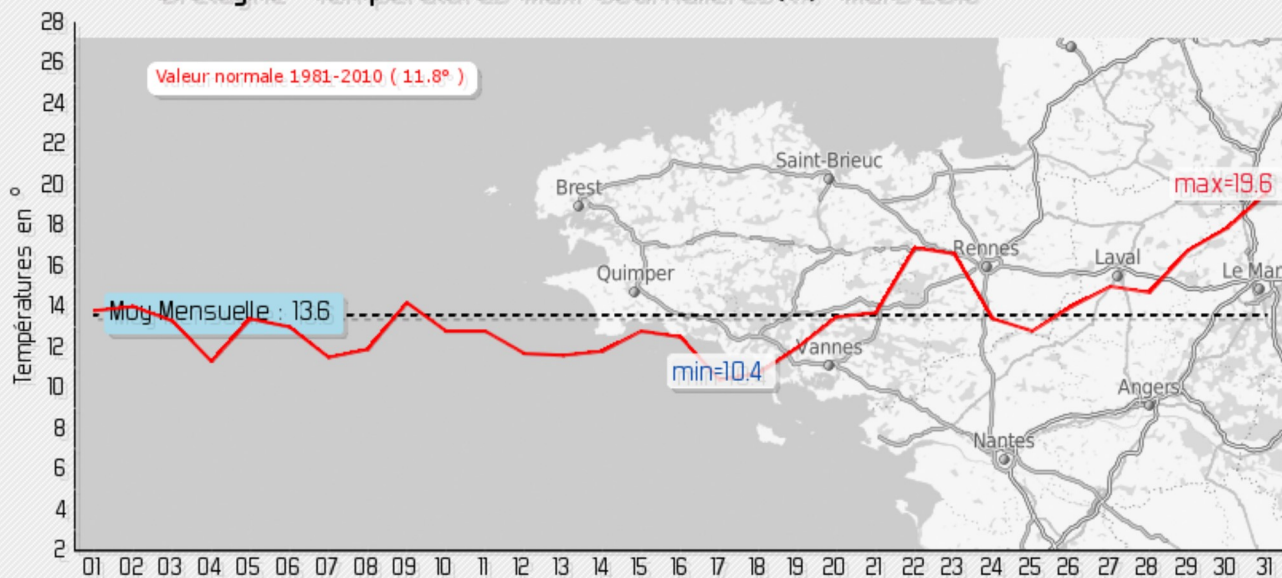
Températures quotidiennes Maxi relevées sur la période



- Theix (22.3°)
- Saint-Philbert-de-Grand-Lieu (22.1°)
- Laillé (21.9°)
- Cesson-Sévigné (21.7°)
- Corsept (21.6°)
- Mauron (21.4°)
- Trévé (21.4°)
- Cordemais (21.3°)
- Malansac (21.3°)
- Noyal-sur-Vilaine (21.1°)
- Pontivy (20.9°)
- Guérande (20.9°)
- Saint-Malo-des-trois-fontaines (20.8°)
- Meslan - La Grande Métairie (20.8°)
- Pleslin-Trigavou (20.7°)
- Cléguer - Sénébret (20.7°)
- Landrévarzec (20.7°)
- Plessé (20.6°)
- Saint-Igneuc (20.6°)
- Guidel (20.5°)

84% des stations ont enregistré leur température la plus haute (txx) le 31/03

Bretagne - Températures Maxi Journalières (tx) Mars 2019

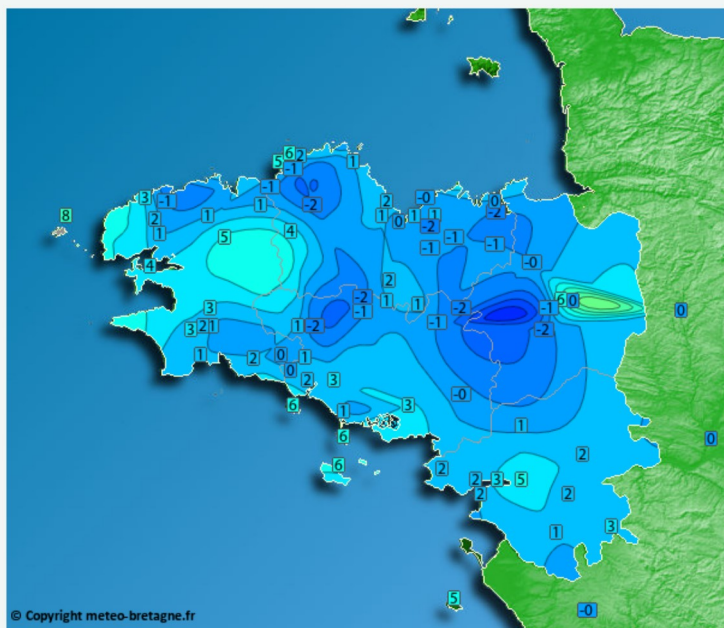


(Moyenne des relevés journaliers des 50 stations du réseau MBdata)

© Copyright asso-mb.fr / DC

http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/MB/Temp_Mensuelle_Moy1_99_tx_3.png

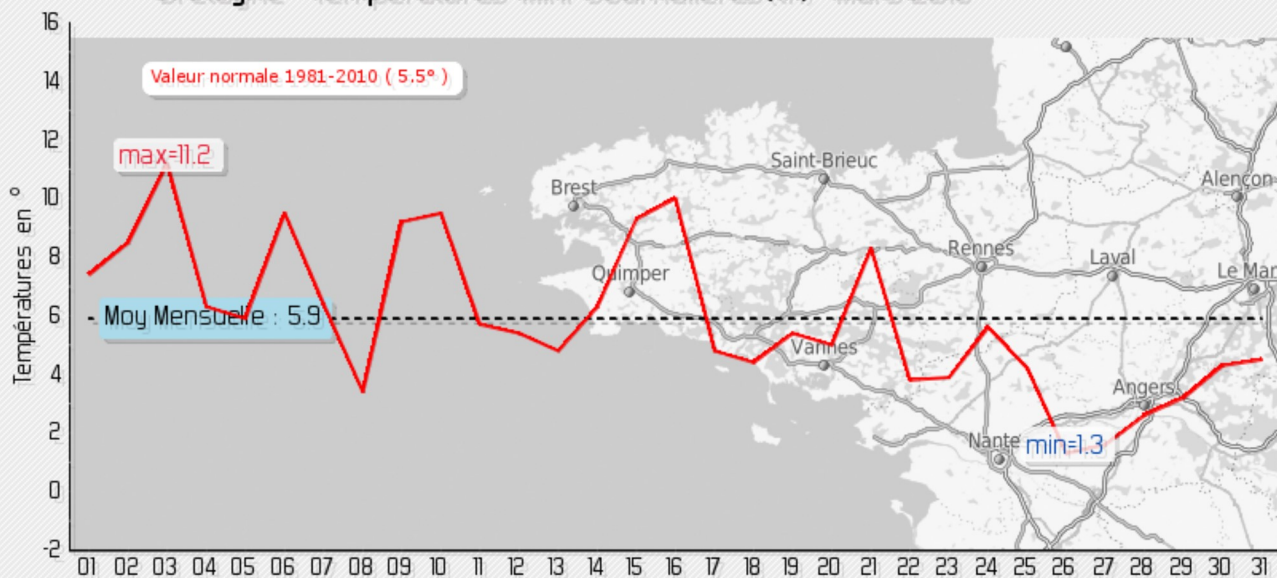
Températures quotidiennes Mini relevées sur la période



- Kernascledén (-2.2°)
- Lamballe (-1.9°)
- Laillé (-1.8°)
- Mauron (-1.6°)
- Pleslin-Trigavou (-1.6°)
- Saint-Malo-des-trois-fontaines (-1.2°)
- Pontivy (-1.1°)
- Kernouës (-1.1°)
- Le Hinglé (-0.8°)
- Saint-Glen (-0.7°)
- Plestin-les-grèves (-0.7°)
- Saint-Igneuc (-0.7°)
- Pléneuf-Val-André (-0.1°)
- Malansac (-0.1°)
- Tréguex - La ville Gueury (0.1°)
- Noyal-sur-Vilaine (0.1°)
- Guidel (0.2°)
- Ergué-Gabéric (0.6°)
- Meslan - La Grande Métairie (0.6°)

61% des stations ont enregistré leur température la plus basse (tnn) le 26/03

Bretagne - Températures Mini Journalières (tn) Mars 2019

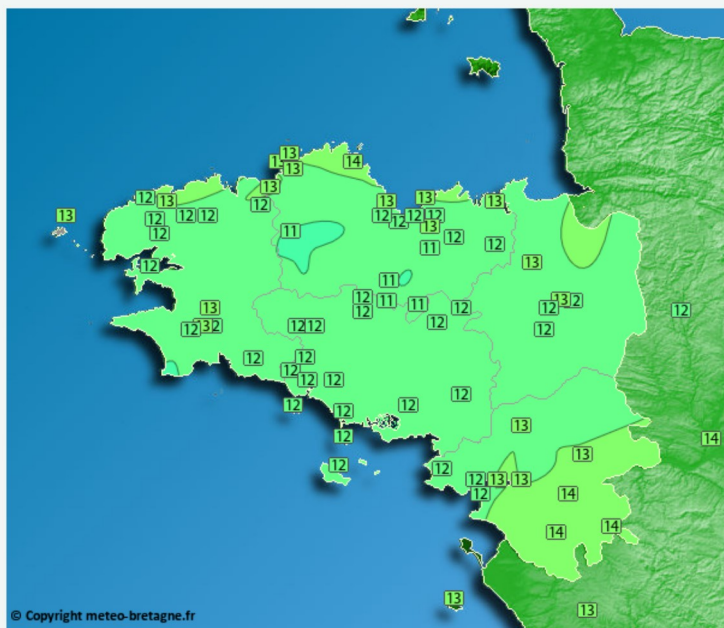


(Moyenne des relevés journaliers des 57 stations du réseau MBdata)

© Copyright asso-mb.fr / DC

http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/MB/Temp_Mensuelle_Moy1_99_tn_3.png

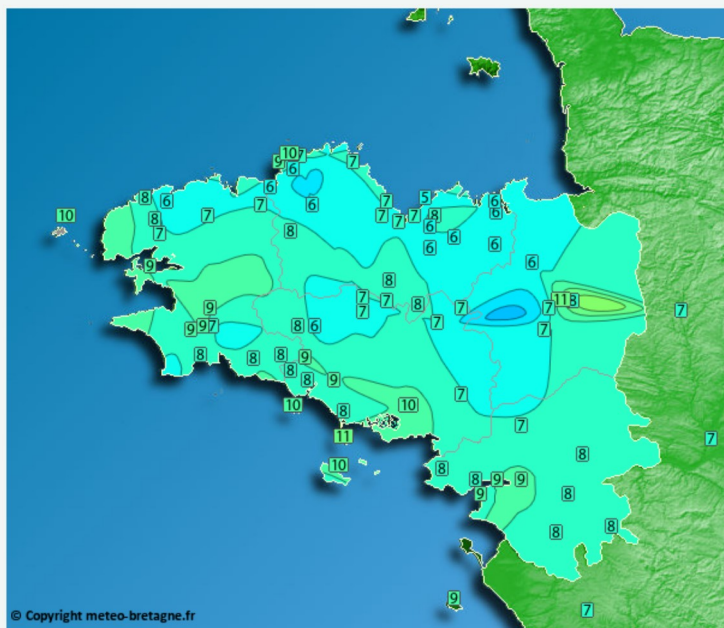
Carte des températures Quotidiennes Moyennes les plus élevées de la période



31% des stations ont enregistré leur température moyenne la plus élevée (tmx) le : 03/03

- Saint-Philbert-de-Grand-Lieu (13.9°)
- Paimpol (13.7°)
- Plestin-les-grèves (13.2°)
- Corsept (13.2°)
- Kernouës (13.1°)
- Pléneuf-Val-André (12.9°)
- Quimper-Sud (12.7°)
- Plessé (12.6°)
- Pordic (12.5°)
- Plouguerneau (12.4°)
- Saint-Brevin-les-pins (12.4°)
- Trégueux - La ville Gueury (12.4°)
- Plouigneau (12.3°)
- Saint-Igneuc (12.2°)
- Le Hinglé (11.5°)

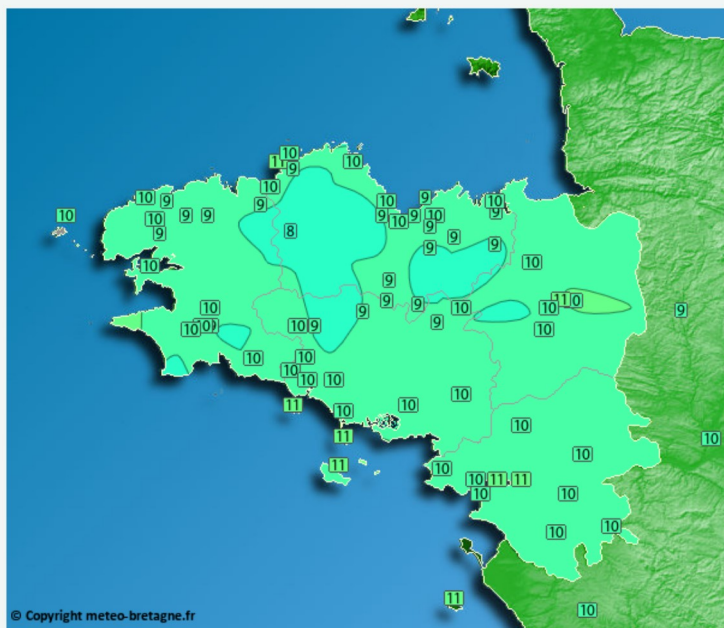
Carte des températures Quotidiennes Moyennes les plus faibles de la période



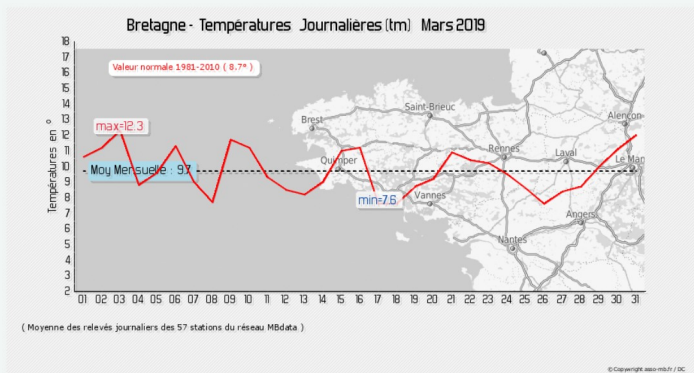
43% des stations ont enregistré leur température moyenne la plus faible (tmn) le : 26/03

- Pléneuf-Val-André (5.4°)
- Plestin-les-grèves (5.5°)
- Kernouës (5.8°)
- Saint-Glen (5.9°)
- Pleslin-Trigavou (5.9°)
- Lamballe (5.9°)
- Le Hinglé (6°)
- Hédé-Bazouges (6.3°)
- Saint-Igneuc (6.3°)
- Maison de la Baie - Hillion/Lermot (6.5°)
- Pontivy (6.5°)
- Trégueux - La ville Gueury (6.6°)
- Mauron (6.8°)
- Pordic (7°)
- Malansac (7.1°)
- Plessé (7.4°)
- Petit-Mars (7.6°)
- Plouguerneau (7.7°)
- Plouharnel (7.9°)

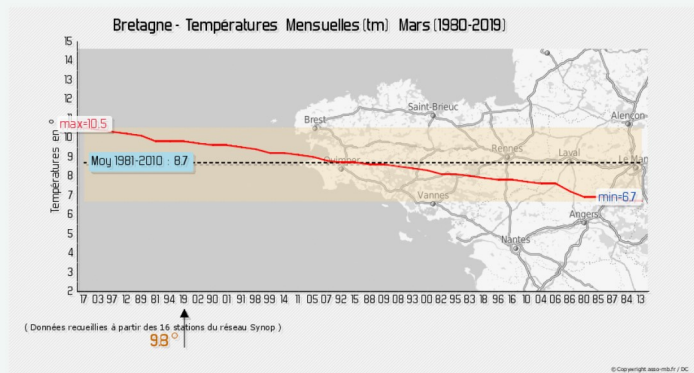
Carte des températures Moyennes Mensuelles sur la période



- Quiberon : 11.1°
- Corsept : 10.8°
- Cesson-Sévigné : 10.8°
- Cordemais : 10.6°
- Trébeurden : 10.5°
- Theix : 10.3°
- Landrévarzec : 10.3°
- Guérande : 10.3°
- Saint-Brevin-les-pins : 10.2°
- Plouharnel : 10.2°
- Quimper-Sud : 10.2°
- Plessé : 10.1°
- Meslan - La Grande Métairie : 10.1°
- Petit-Mars : 10.1°
- Saint-Aaron : 10.0°
- Plouguerneau : 10.0°
- Guidel : 10.0°
- Saint-Philbert-de-Grand-Lieu : 10.0°
- Paimpol : 9.9°
- Nostang : 9.9°

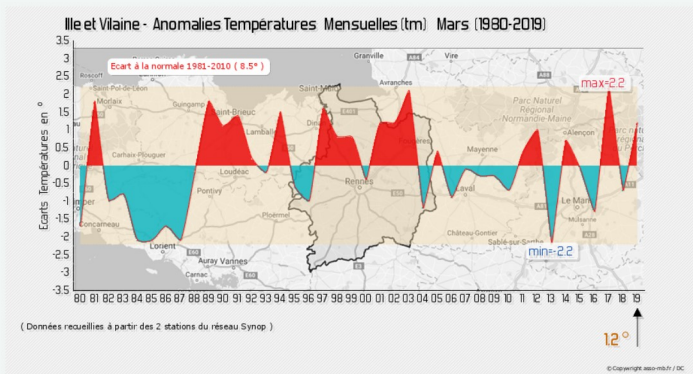


http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/MB/Temp_Mensuelle_Moy1_99_tm_3.png

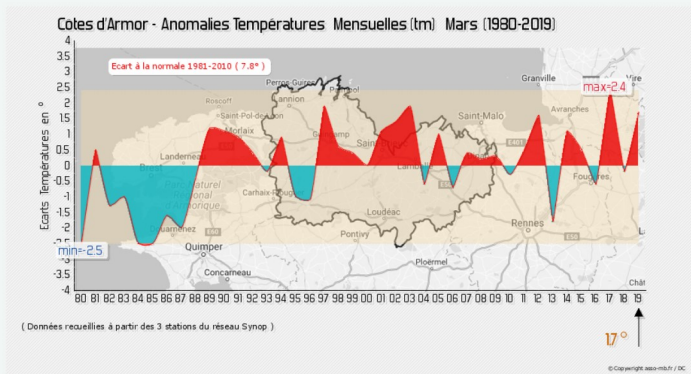


http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_Moy5_99_tm_3.png

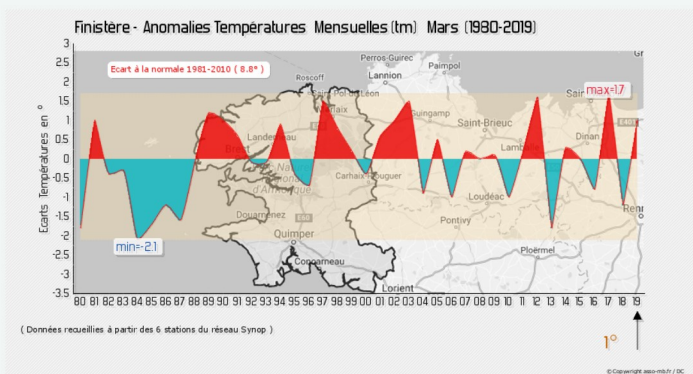
Ecarts à la normale 1981-2010 des températures Moyennes Mensuelles



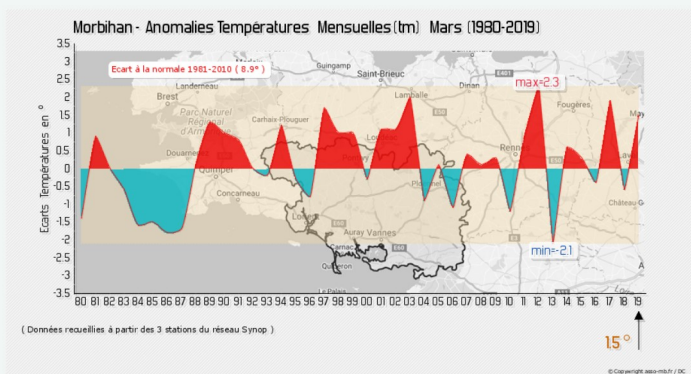
http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_Moy6_35_tm_3_99.png



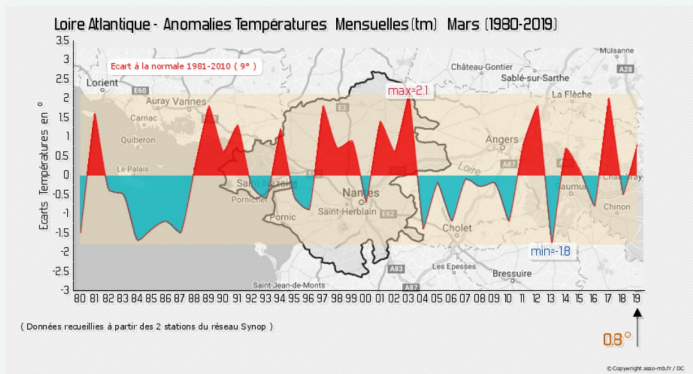
http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_Moy6_22_tm_3_99.png



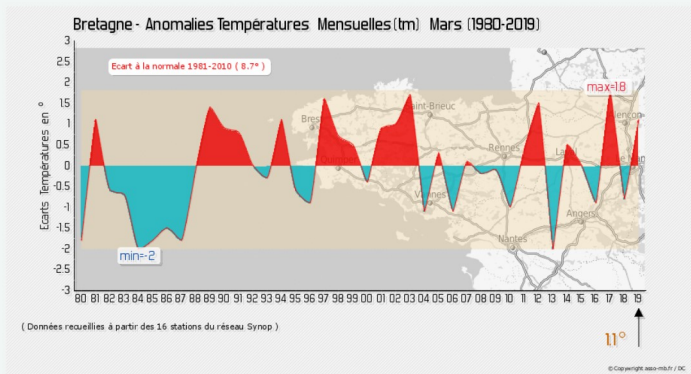
http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_Moy6_29_tm_3_99.png



http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_Moy6_56_tm_3_99.png



http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_Moy6_44_tm_3_99.png



http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_Moy6_99_tm_3_99.png



Autres relevés significatifs pour la période du 01/03 au 31/03/2019

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

31/03

Theix (22.3°) Saint-Philbert-de-Grand-Lieu (22.1°) Laillé (21.9°) Cesson-Sévigné (21.7°) Corsept (21.6°) Maunon (21.4°) Trévé (21.4°) Cordemais (21.3°) Malansac (21.3°) Noyal-sur-Vilaine (21.1°) Pontivy (20.9°) Guérande (20.9°) Saint-Malo-des-trois-fontaines (20.8°) Meslan - La Grande Métairie (20.8°) Pleslin-Trigavou (20.7°) Cléguer - Sénebret (20.7°) Landrévarzec (20.7°) Plessé (20.6°) Saint-Igneuc (20.6°) Guidel (20.5°) Lamballe (20.4°) Petit-Mars (20.4°) Hédé-Bazouges (20.2°) Kernascléden (20.2°) Saint-Glen (19.9°) Le Hinglé (19.6°) Saint-Gonnery - Ravaguen (19.6°) Plouigneau (19.6°) Nostang (19.4°) Plumieux - La ville morin (19.3°) Quimper-Sud (19.3°) Plestin-les-grèves (19.2°) Trébeurden (18.9°) Plabennec (18.8°) Plouneventer (18.4°) Ergué-Gabéric (18.3°) Calanhel (17.8°) Tréguex - La ville Gueury (17.1°) Pléneuf-Val-André (16.8°) Kernouës (16.6°) Maison de la Baie - Hillion/Lermot (15.8°)

23/03

Saint-Brevin-les-pins (19.3°) Pont-Aven (19°) Plouharnel (18.9°)

01/03

Plouguerneau (14.7°)

02/03

Pordic (14.9°)

06/03

Paimpol (15.7°)

28/03

Saint-Aaron (23.1°)

29/03

Quiberon (19.1°)

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

26/03

Trébeurden (4.5°) Guérande (2.2°) Quimper-Sud (2.2°) Pordic (1.8°) Petit-Mars (1.8°) Trévé (1.7°) Plumieux - La ville morin (1.4°) Plouharnel (1.3°) Plouigneau (1.3°) Saint-Gonnery - Ravaguen (0.9°) Plessé (0.6°) Meslan - La Grande Métairie (0.6°) Ergué-Gabéric (0.6°) Guidel (0.2°) Noyal-sur-Vilaine (0.1°) Tréguex - La ville Gueury (0.1°) Malansac (-0.1°) Pléneuf-Val-André (-0.1°) Saint-Igneuc (-0.7°) Plestin-les-grèves (-0.7°) Saint-Glen (-0.7°) Le Hinglé (-0.8°) Kernouës (-1.1°) Pontivy (-1.1°) Saint-Malo-des-trois-fontaines (-1.2°) Pleslin-Trigavou (-1.6°) Maunon (-1.6°) Laillé (-1.8°) Lamballe (-1.9°) Kernascléden (-2.2°)

27/03

Plouguerneau (2.6°) Landrévarzec (2.1°) Cesson-Sévigné (1.3°) Cléguer - Sénebret (1°) Saint-Aaron (0.8°) Paimpol (0.7°) Maison de la Baie - Hillion/Lermot (0.7°) Hédé-Bazouges (-0.3°)

08/03

Cordemais (3.4°) Theix (1.9°) Nostang (0.6°)

23/03

Corsept (3.2°) Saint-Brevin-les-pins (1.2°) Saint-Philbert-de-Grand-Lieu (0.6°)

18/03

Calanhel (2.2°)

20/03

Quiberon (5.7°)

25/03

Pont-Aven (0.3°)

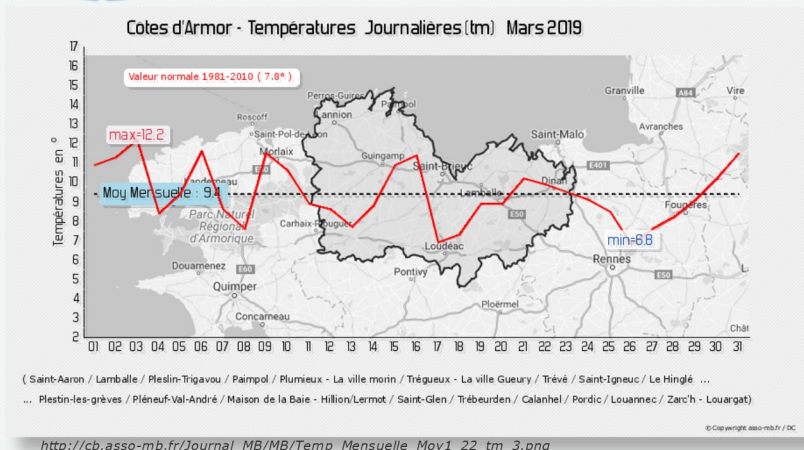
28/03

Plabennec (0.7°)

29/03

Plouneventer (-0.4°)

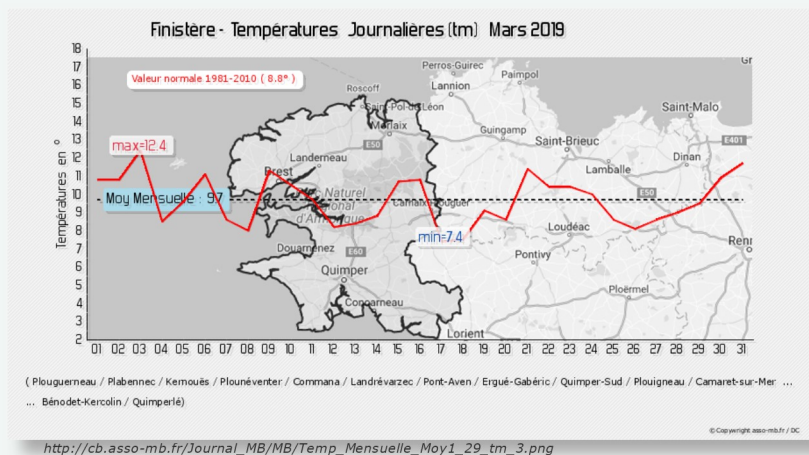
Côtes d'Armor :



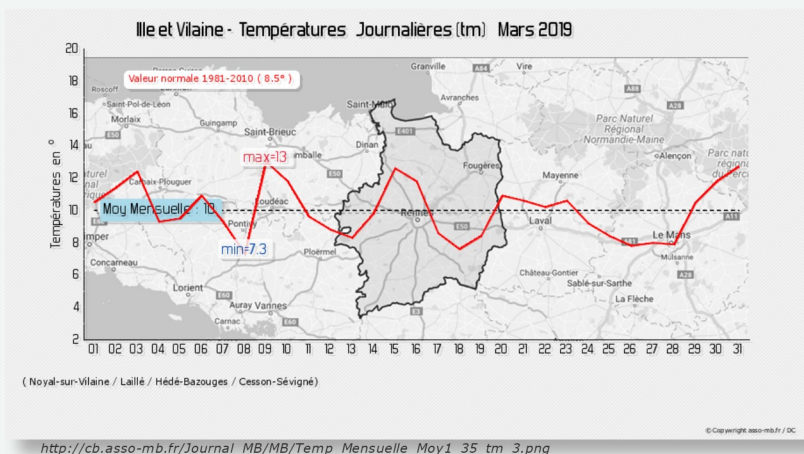
Températures moyennes sur la période
 Max : 10.5° à Trébeurden -- Min : 8.3° à Calanhel
 Température maximale absolue : 23.1° le 28/03 à Saint-Aaron
 Température minimale absolue : -1.9° le 26/03 à Lamballe
 Jour le plus chaud : le 03/03 avec 13.7° à Paimpol
 Jour le plus froid : le 26/03 avec 5.4° à Pléneuf-Val-André
 Pluviométrie maxi sur la période : 140.6mm à Maison de la Baie - Hillion/Lermot
 Vitesse du vent maxi : 39.4kmh le 16/03 à Maison de la Baie - Hillion/Lermot
 Rafale de vent maxi : 90.1kmh le 12/03 à Maison de la Baie - Hillion/Lermot

Finistère :

Températures moyennes sur la période
 Max : 10.3° à Landrévarzec -- Min : 9.1° à Plouigneau
 Température maximale absolue : 20.7° le 31/03 à Landrévarzec
 Température minimale absolue : -1.1° le 26/03 à Kernouës
 Jour le plus chaud : le 03/03 avec 13.1° à Kernouës
 Jour le plus froid : le 17/03 avec 5.5° à Plouigneau
 Pluviométrie maxi sur la période : 88.8mm à Plabennec
 Vitesse du vent maxi : 40.7kmh le 03/03 à Plabennec
 Rafale de vent maxi : 125.5kmh le 17/03 à Plabennec



Ile et Vilaine :



Températures moyennes sur la période
 Max : 10.8° à Cesson-Sévigné -- Min : 9.6° à Laillé
 Température maximale absolue : 21.9° le 31/03 à Laillé
 Température minimale absolue : -1.8° le 26/03 à Laillé
 Jour le plus chaud : le 31/03 avec 13.4° à Noyal-sur-Vilaine
 Jour le plus froid : le 18/03 avec 6.1° à Laillé
 Pluviométrie maxi sur la période : 34.6mm à Laillé
 Vitesse du vent maxi : 15.8kmh le 10/03 à Hédé-Bazouges
 Rafale de vent maxi : 62.8kmh le 12/03 à Hédé-Bazouges

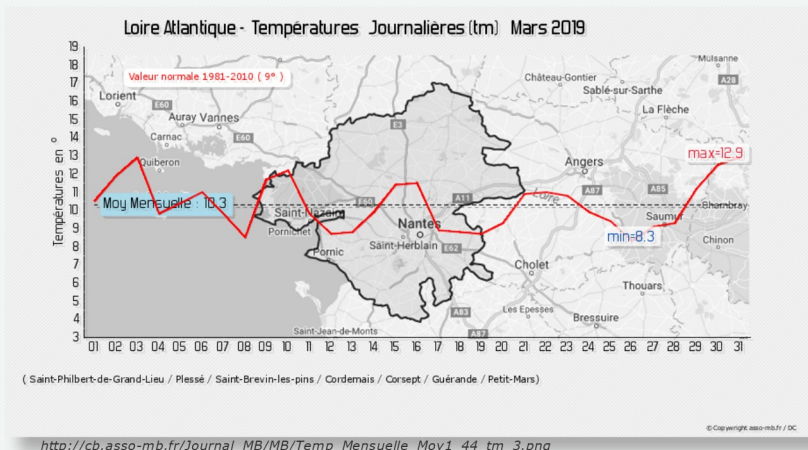
Loire Atlantique :

Températures moyennes sur la période

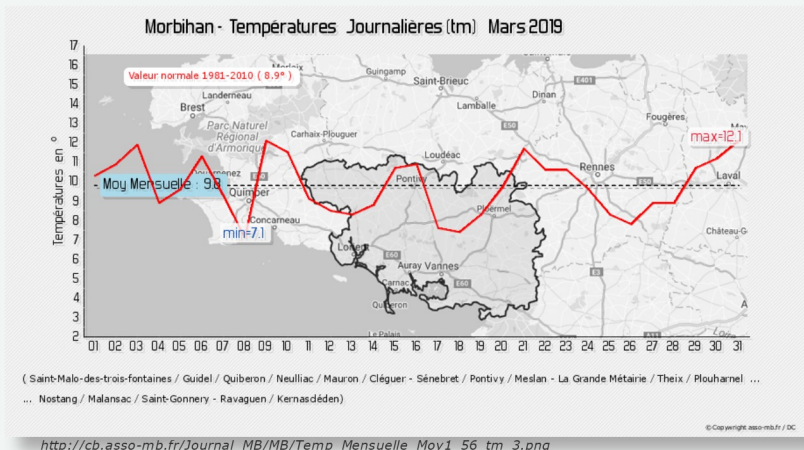
Max : 10.8° à Corsept -- Min : 10.0° à Saint-Philbert-de-Grand-Lieu
 Température maximale absolue : 22.1° le 31/03 à Saint-Philbert-de-Grand-Lieu

Température minimale absolue : 0.6° le 26/03 à Plessé
 Jour le plus chaud : le 03/03 avec 13.9° à Saint-Philbert-de-Grand-Lieu

Jour le plus froid : le 26/03 avec 7.4° à Plessé
 Pluviométrie maxi sur la période : 79.2mm à Cordemais
 Vitesse du vent maxi : 34.2kmh le 04/03 à Petit-Mars
 Rafale de vent maxi : 91.7kmh le 04/03 à Petit-Mars



Morbihan :



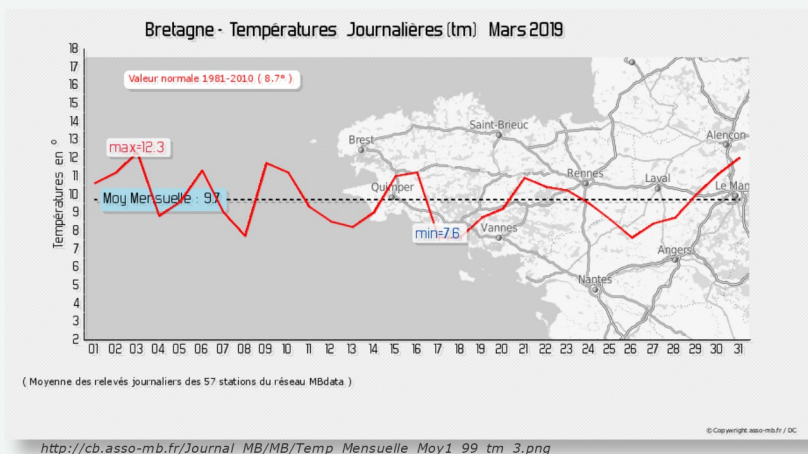
Températures moyennes sur la période
 Max : 11.1° à Quiberon -- Min : 8.6° à Kernasclédén
 Température maximale absolue : 22.3° le 31/03 à Theix
 Température minimale absolue : -2.2° le 26/03 à Kernasclédén
 Jour le plus chaud : le 09/03 avec 13.3° à Mauron
 Jour le plus froid : le 08/03 avec 5.1° à Kernasclédén
 Pluviométrie maxi sur la période : 45.4mm à Guidel
 Vitesse du vent maxi : 26.9kmh le 04/03 à Quiberon
 Rafale de vent maxi : 91.7kmh le 12/03 à Plouharnel

Bretagne :

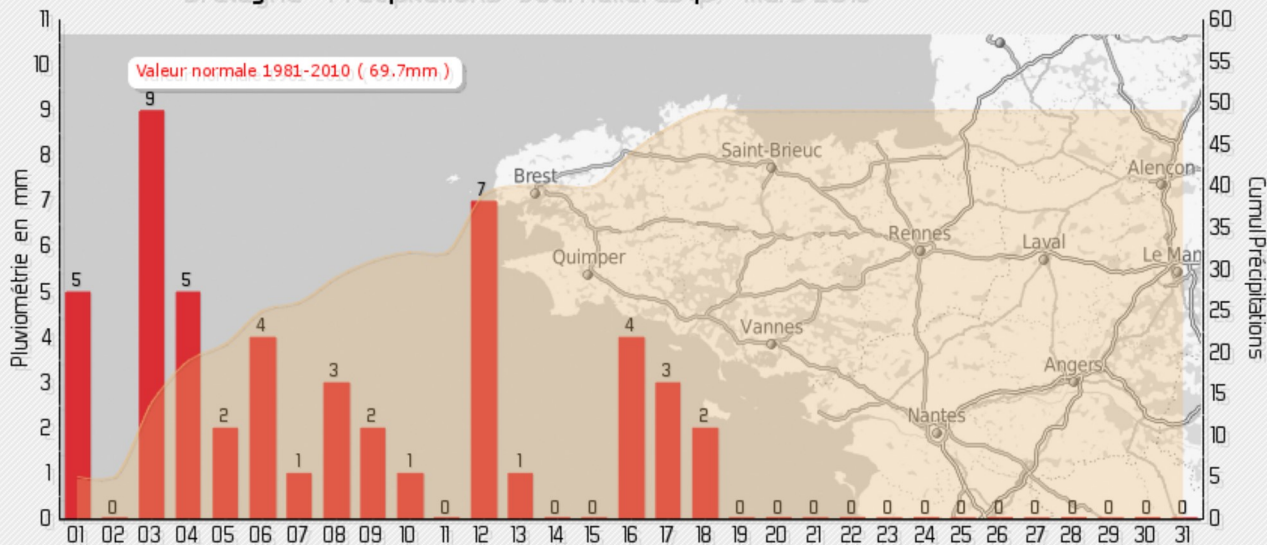
Températures moyennes sur la période

Max : 11.1° à Quiberon -- Min : 8.3° à Calanhel
 Température maximale absolue : 23.1° le 28/03 à Saint-Aaron
 Température minimale absolue : -2.2° le 26/03 à Kernasclédén
 Jour le plus chaud : le 03/03 avec 13.9° à Saint-Philbert-de-Grand-Lieu

Jour le plus froid : le 26/03 avec 5.4° à Pléneuf-Val-André
 Pluviométrie maxi sur la période : 140.6mm à Maison de la Baie - Hillion/Lermot
 Vitesse du vent maxi : 40.7kmh le 03/03 à Plabennec
 Rafale de vent maxi : 125.5kmh le 17/03 à Plabennec



Bretagne - Précipitations Journalières (p) Mars 2019



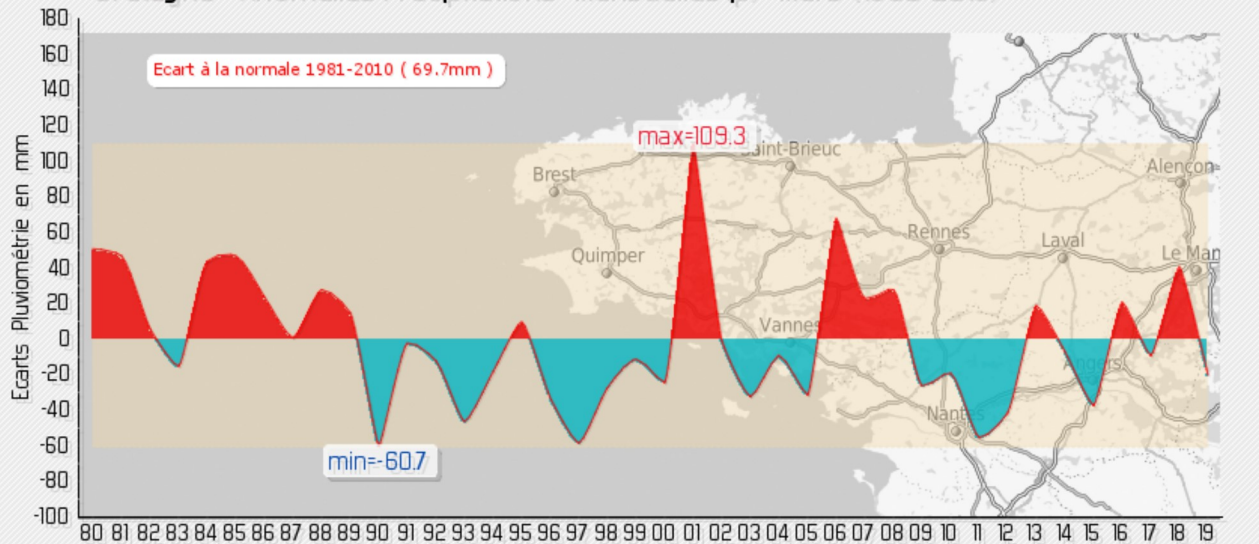
(Moyenne des relevés journaliers des 16 stations du réseau Synop)

Cumul: 49 mm

© Copyright asso-mb.fr / DC

http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_May1_99_p_3.png

Bretagne - Anomalies Précipitations Mensuelles (p) Mars (1980-2019)



(Données recueillies à partir des 16 stations du réseau Synop)

© Copyright asso-mb.fr / DC

http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_May6_99_p_3_99.png

A noter un déficit pluviométrique important (-29%) sur le mois de mars avec notamment aucune goutte de pluie sur les 11 derniers jours du mois.

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	8.3°	5.4°	11.1°	2.2°	18/03	17.8°	31/03	32.1mm	10.4mm	12/03	75.6 Km/h	17/03
Lamballe	9.5°	5.3°	13.8°	-1.9°	26/03	20.4°	31/03	10.8mm	7.2mm	13/03	69.2 Km/h	03/03
Le Hinglé	8.9°	4.5°	13.2°	-0.8°	26/03	19.6°	31/03	18.6mm	7mm	12/03	66 Km/h	04/03
Maison de la Baie - Hillion/Lermot	9.4°	5.7°	13.2°	0.7°	27/03	15.8°	31/03	140.6mm	69.4mm	04/03	90.1 Km/h	12/03
Paimpol	9.9°	6.8°	13.0°	0.7°	27/03	15.7°	06/03	28.8mm	9.6mm	12/03	78.9 Km/h	10/03
Pleslin-Trigavou	9.4°	5.0°	13.9°	-1.6°	26/03	20.7°	31/03	32.2mm	6.8mm	12/03	56.2 Km/h	06/03
Plestin-les-grèves	9.7°	6.2°	13.1°	-0.7°	26/03	19.2°	31/03	22.0mm	9.2mm	13/03	45.1 Km/h	03/03
Plumieux - La ville morin	9.1°	5.0°	13.1°	1.4°	26/03	19.3°	31/03	11.5mm	3.4mm	12/03	49.9 Km/h	12/03
Pléneuf-Val-André	9.4°	6.0°	12.7°	-0.1°	26/03	16.8°	31/03	31.0mm	6.1mm	12/03	41.8 Km/h	11/03
Pordic	9.6°	6.5°	12.6°	1.8°	26/03	14.9°	02/03	18.2mm	6.8mm	13/03	67.6 Km/h	10/03
Saint-Aaron	10.0°	5.6°	14.3°	0.8°	27/03	23.1°	28/03	35.0mm	9.1mm	12/03	53.1 Km/h	16/03
Saint-Glen	8.8°	4.8°	12.8°	-0.7°	26/03	19.9°	31/03	19.3mm	9.2mm	12/03	53.1 Km/h	03/03
Saint-Igneuc	9.3°	5.1°	13.5°	-0.7°	26/03	20.6°	31/03	21.5mm	10mm	12/03	70.8 Km/h	16/03
Trébeurden	10.5°	7.8°	13.3°	4.5°	26/03	18.9°	31/03	28.6mm	11mm	04/03	83.7 Km/h	03/03
Trégueux - La ville Gueury	9.5°	5.8°	13.2°	0.1°	26/03	17.1°	31/03	18.3mm	5.6mm	12/03	54.7 Km/h	10/03
Trévé	9.3°	5.3°	13.2°	1.7°	26/03	21.4°	31/03	8.0mm	2.6mm	12/03	70.8 Km/h	12/03
Moy/Département	9.4°	5.7°	13.1°	0.5°		18.8°		29.8mm				

Morbihan

Villes	Temp. Moyenne	Moyenne Tn	Moyenne Tx	Min Tn	Date	Max tx	date	Cumul P	Max Cumul	date	Max Rafale	date
Cléguer - Sénebret	9.8°	5.4°	14.3°	1°	27/03	20.7°	31/03	13.4mm	6.6mm	13/03	70.8 Km/h	04/03
Guidel	10.0°	5.7°	14.3°	0.2°	26/03	20.5°	31/03	45.4mm	8mm	04/03	78.9 Km/h	04/03
Kernascléden	8.6°	3.9°	13.2°	-2.2°	26/03	20.2°	31/03	25.3mm	8mm	12/03	75.6 Km/h	04/03
Malansac	9.6°	5.5°	13.8°	-0.1°	26/03	21.3°	31/03	9.3mm	3.2mm	17/03	70.8 Km/h	04/03
Mauron	9.8°	5.2°	14.4°	-1.6°	26/03	21.4°	31/03	11.4mm	3mm	12/03	62.8 Km/h	04/03
Meslan - La Grande Métairie	10.1°	5.9°	14.1°	0.6°	26/03	20.8°	31/03	13.6mm	4.8mm	12/03	67.6 Km/h	03/03
Nostang	9.9°	6.1°	13.7°	0.6°	08/03	19.4°	31/03	0.0mm	0mm	15/03	77 Km/h	04/03
Plouharnel	10.2°	6.7°	13.6°	1.3°	26/03	18.9°	23/03	14.2mm	5.6mm	17/03	91.7 Km/h	12/03
Pontivy	9.1°	4.7°	13.4°	-1.1°	26/03	20.9°	31/03	9.8mm	3mm	12/03	66 Km/h	17/03
Quiberon	11.1°	8.1°	14.0°	5.7°	20/03	19.1°	29/03	36.8mm	4.8mm	08/03	83.7 Km/h	04/03
Saint-Gonnery - Ravaguen	9.1°	5.2°	12.8°	0.9°	26/03	19.6°	31/03	8.4mm	3.6mm	12/03	62.8 Km/h	13/03
Saint-Malo-des-trois-fontaines	9.4°	5.1°	13.7°	-1.2°	26/03	20.8°	31/03	0.0mm	0mm	01/03	82.1 Km/h	04/03
Theix	10.3°	6.1°	14.5°	1.9°	08/03	22.3°	31/03	4.6mm	2.4mm	17/03	75.6 Km/h	04/03
Moy/Département	9.8°	5.7°	13.8°	0.5°		20.5°		14.8mm				

Finistère

Villes	Temp. Moyenne	Moyenne Tn	Moyenne Tx	Min Tn	Date	Max tx	date	Cumul P	Max Cumul	date	Max Rafale	date
Ergué-Gabéric	9.3°	6.0°	12.5°	0.6°	26/03	18.3°	31/03	22.4mm	5.8mm	12/03	77.2 Km/h	04/03
Kernouës	9.4°	5.8°	12.9°	-1.1°	26/03	16.6°	31/03	0.0mm	0mm	01/03	90.1 Km/h	10/03
Landrévarzec	10.3°	6.7°	13.8°	2.1°	27/03	20.7°	31/03	26.2mm	8.2mm	12/03	45.1 Km/h	12/03
Plabennec	9.5°	6.2°	12.7°	0.7°	28/03	18.8°	31/03	88.8mm	13mm	12/03	125.5 Km/h	17/03
Plouguerneau	10.0°	7.2°	12.8°	2.6°	27/03	14.7°	01/03	47.2mm	8.4mm	03/03	72.4 Km/h	03/03
Plouigneau	9.1°	5.5°	12.6°	1.3°	26/03	19.6°	31/03	34.8mm	13mm	12/03	57.9 Km/h	14/03
Plouneventer	9.4°	5.9°	12.8°	-0.4°	29/03	18.4°	31/03	14.6mm	13.6mm	12/03	82.1 Km/h	03/03
Pont-Aven	9.6°	5.2°	14.0°	0.3°	25/03	19°	23/03	19.0mm	4.8mm	12/03	64.4 Km/h	03/03
Quimper-Sud	10.2°	6.4°	14.0°	2.2°	26/03	19.3°	31/03	10.0mm	3.4mm	12/03	67.6 Km/h	12/03
Moy/Département	9.6°	6.1°	13.1°	0.9°		18.4°		29.2mm				

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	10.8°	7.0°	14.6°	1.3°	27/03	21.7°	31/03	14.5mm	3.1mm	04/03	43.4 Km/h	04/03
Hédé-Bazouges	9.7°	5.8°	13.5°	-0.3°	27/03	20.2°	31/03	16.2mm	7mm	13/03	62.8 Km/h	12/03
Laillé	9.6°	4.5°	14.8°	-1.8°	26/03	21.9°	31/03	34.6mm	7.8mm	03/03	48.2 Km/h	04/03
Noyal-sur-Vilaine	9.8°	5.5°	13.9°	0.1°	26/03	21.1°	31/03	0.0mm	0mm	01/03	41.8 Km/h	04/03
Moy/Département	10°	5.7°	14.2°	-0.2°		21.2°		16.3mm				

Loire Atlantique

Villes	Temp. Moyenne	Moyenne Tn	Moyenne Tx	Min Tn	Date	Max tx	date	Cumul P	Max Cumul	date	Max Rafale	date
Cordemais	10.6°	7.3°	13.8°	3.4°	08/03	21.3°	31/03	79.2mm	21.5mm	10/03	90.1 Km/h	04/03
Corsept	10.8°	7.0°	14.6°	3.2°	23/03	21.6°	31/03	60.6mm	17.8mm	06/03	0 Km/h	01/03
Guérande	10.3°	7.1°	13.5°	2.2°	26/03	20.9°	31/03	16.7mm	4.8mm	17/03	70.8 Km/h	04/03
Petit-Mars	10.1°	6.5°	13.7°	1.8°	26/03	20.4°	31/03	3.1mm	1.8mm	03/03	91.7 Km/h	04/03
Plessé	10.1°	5.9°	14.2°	0.6°	26/03	20.6°	31/03	7.2mm	7.2mm	17/03	0 Km/h	01/03
Saint-Brevin-les-pins	10.2°	6.0°	14.4°	1.2°	23/03	19.3°	23/03	53.8mm	12.6mm	03/03	85.3 Km/h	04/03
Saint-Philbert-de-Grand-Lieu	10.0°	5.1°	14.8°	0.6°	23/03	22.1°	31/03	7.0mm	4mm	17/03	86.9 Km/h	04/03
Moy/Département	10.3°	6.4°	14.1°	1.9°		20.9°		32.5mm				

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 minimales 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.

