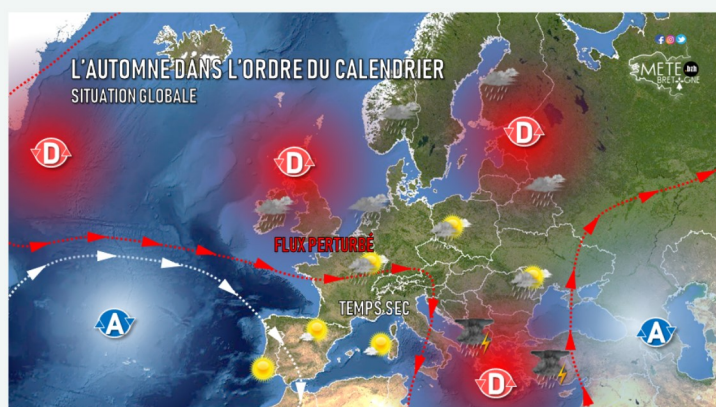


Octobre 2019 classé 3ème mois le plus humide sur les 40 dernières années après 82 et 87

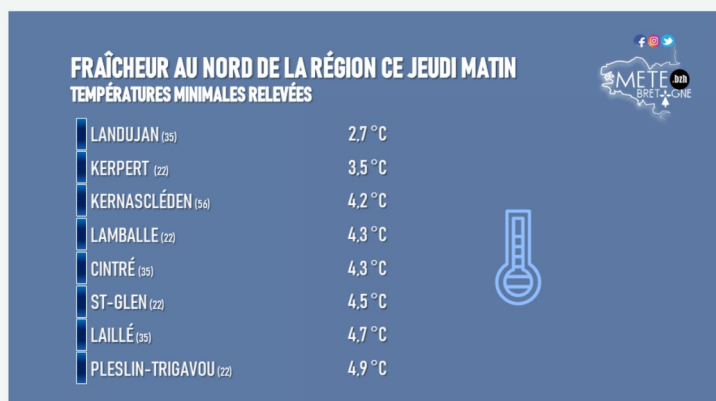
De nombreuses perturbations



C'est un temps aux averses qui commence pour ce mois d'Octobre. En effet, dans une relative douceur le temps est maussade et apporte bien souvent de la pluie.

Ce mois semble commencer comme Septembre s'est terminé : de manière humide.

La douceur marque un temps d'arrêt en matinée du 03, l'automne semble rappeler à l'ordre l'été qui vient de se terminer. Les températures sous abris sont fraîches : 2.7°C à Landujan, 3.5°C à Kerpert, 4.2°C à Kernascléden & 4.3°C à Lamballe.



La nébulosité reste forte en cours de journée, et seule la côte sud de notre région a pu observer quelques éclaircies. Le vent modéré n'arrange en rien cet effet maussade, il souffle en rafales autour de 60 à 70km/h sur les côtes.

Dans la nuit du Samedi au Dimanche 05 & 06 le temps est plus agité et une perturbation vient balayer la Bretagne d'Ouest en Est. Les cumuls restent cependant raisonnables, autour de 3 à 8mm.

L'accalmie dominicale est de courte durée, car de nouveau le début de la semaine du 07 Octobre est perturbé. Une perturbation prend place sur le Finistère dès la fin de nuit et s'installe sur la région tout au long de la journée.

Les cumuls sont plus conséquents que la précédente perturbation, puisque de 00h le Lundi à 23h59 le même jour on relève : 34mm à Kernascléden, 27mm à Plabennec, 28.5mm à Brest/Guipavas. En règle générale de 25 à 35mm sur le Finistère, et de 10 à 15mm dans les terres.

Le vent d'Ouest continue de balayer nos terres dans le courant de la semaine. Les journées du Mardi 08 au Jeudi 10 sont légèrement plus calmes, mais le flux d'Ouest bien en

place n'empêche pas la présence d'averses. En journée le vent est prédominant mais la douceur persiste. On se situe de +0.5 à +1.5°C au-dessus des normales saisonnières. Et même un peu plus sur l'est de la région puisqu'on dépasse les 20°C sur Rennes et ses alentours.

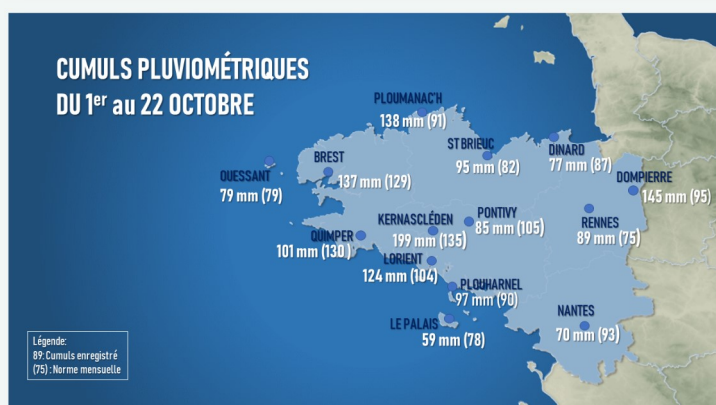




Le week-end n'annonce rien de bon, si ce n'est pour l'ouest de la région. Le Finistère est encore arrosé d'averses parfois copieuses qui amènent sur toute la durée du week-end encore une trentaine de mm de précipitations.

Les éclaircies sont plus généreuses en allant vers l'est, sans pour autant dominer : pour preuve on relève en ce Dimanche 13 Octobre seulement 10 minutes d'ensoleillement à la station de Rennes/St Jacques.

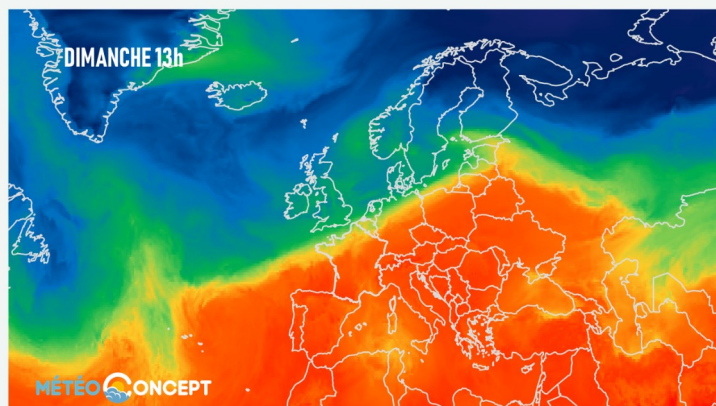
Le 14 le calme ne revient pas. C'est même plutôt l'orage qui apparaît sur le pays Nantais & sud-est de Rennes, avec de beaux rideaux de pluies, et donc d'averses.



La pire journée de la semaine sera sûrement celle du Mercredi 16 avec le passage d'une perturbation active sur la Bretagne et les Pays de la Loire, occasionnant des cumuls de pluies relativement conséquents, et même l'un des épisodes amenant le plus de pluies de l'année.

Les cumuls sont parfois très conséquents : 76mm à Kernascléden, 65mm à Arzano, 60mm à Pont-Aven, 57mm à Cléguer, 53mm à Quimperlé, et parfois près de 50mm sur des localités avoisinantes. Le vent est d'ailleurs soutenu lors du passage de ces pluies, parfois proche de 100Km/h sur les côtes.

Le temps est plus calme sur la fin de la semaine, mais les averses demeurent et les journées sans pluies sont bien rares.



Sous de belles éclaircies, le temps est plus frais, autant pour les minimales que pour les maximales. Dans la nuit du 17 au 18 les rafales de vent relevées sont fortes : 113Km/h à la Pointe du Raz, 112Km/h à Belle-Ile, 102Km/h à Chemoulin.

Du Lundi 21 au Vendredi 25 le temps est (enfin) à l'accalmie. Les éclaircies sont plus généreuses. Seule la journée du 24 laisse quelques pluies passer.

Le Samedi 26 de nouveau une perturbation se met en place en cours de journée. La douceur est remarquable ce jour, on redépasse les 20 degrés en journée, avant la dégradation de la soirée. Sous de fortes rafales de vent les cumuls sont encore de 10 à 20mm.

Le vent s'oriente au nord-est en début de la dernière semaine, le Lundi 28 marque une nette fraîcheur arriver sur la région. Les températures sont 5 à 6 degrés en dessous des normales, et on ne dépasse à peine les 10 degrés en journée.

Deux perturbations pointent le bout de leur nez pour finir le mois. Et elles n'en sont pas moins copieuses, les cumuls sont encore généreux. De 20mm à l'est à 40mm sur l'ouest de la région, ces cumuls viennent gonfler les cumuls déjà conséquents du mois d'Octobre.



ENSOLEILLEMENT OCTOBRE			
Du 1 ^{er} au 27 octobre 2019			
	Nombre d'heures observées	Norme mensuelle	Rapport à la norme (provisoire)
Nantes	94 heures	118 heures	-20 %
Lorient	88 heures	115 heures	-24 %
Dinard	81 heures	112 heures	-28 %
Rennes	79 heures	117 heures	-30 %
Quimper	78 heures	111 heures	-30 %
Saint-Brieuc	74 heures	107 heures	-30 %
Brest	69 heures	108 heures	-36 %

20% par rapport aux normales.

Après un été plus sec, l'automne sera-t-il pluvieux.... Affaire à suivre !

Julien Camus.

On finit donc le mois en beauté.

Et ces dernières perturbations résument à elles seules la prédominance pluvieuse du mois.

On est très largement au-dessus des normales sur ce point, il est tombé dans de nombreux endroits plus du double de précipitations par rapport aux normales. Brest récolte 223mm soit +73%.

Il faut remonter à 1987 pour retrouver de tels cumuls en Octobre.

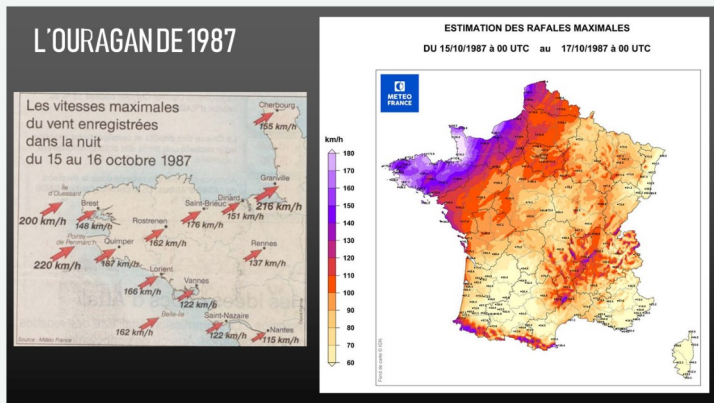
Lorient avec 212mm soit +103%, Saint Brieuc avec 171mm soit +121% par rapport aux normales.

Les autres stations ne sont pas en reste car à Saint-Brieuc il faut remonter en 1985 pour retrouver de telles valeurs, 1982 même pour Rennes avec ses 148mm et 98% d'excédent.

A l'inverse le déficit d'ensoleillement est lui remarquable, presque 50% sur certaines localités.

Brest ou il a plus 28 jours sur le mois n'a vu que 69 heures d'ensoleillement soit 36% de moins que les normales. Les plus chanceux sur le soleil seront les Nantais, quoi qu'en déficit de

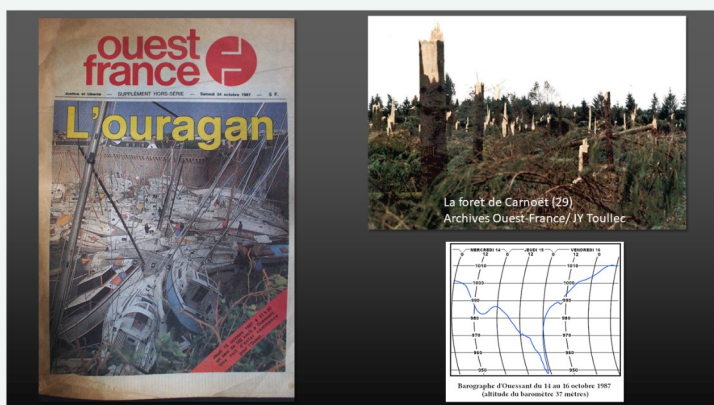
Il y a 32 ans aujourd'hui la Bretagne était dévastée par un ouragan



Il y a 32 ans aujourd'hui la Bretagne se réveillait dévastée par une tempête sans précédent.

Soufflant avec des vents qui ont parfois dépassé les 200 km/h, les dégâts hors-norme lui valurent le nom d'ouragan de 87.

Le bilan humain avait été dramatique avec 15 victimes en France et 19 en Angleterre. Un quart des forêts bretonnes avait été décimé.



Les dégâts matériels ont été estimés à 23 milliards de francs.

La Torche dépose sa candidature pour Paris 2024



Les Jeux Olympiques 2024 qui vont se dérouler à Paris permettront peut-être de mettre la lumière sur le site de la Torche. En effet, le site finistérien a déposé sa candidature pour les épreuves de surf des olympiades. Un site particulièrement exposé à la houle

La pointe de la Torche est située sur la commune de Plomeur en Baie d'Audierne. Le site compte une topographie et une géographie spécifiques qui permettent aux passionnés de la glisse de s'épanouir les belles et longues vagues des spots. Tout au long de l'année, les activités de la glisse telles que le surf, la planche à voile, le kitesurf, le wave-ski, le bodyboard et le char à voile sont pratiqués par les amateurs comme aux professionnels. La particularité de la Torche est que des houles d'ouest et de sud-ouest s'y produisent une grande

partie de l'année sur deux sites dédiés et en plus de ces houles régulières, les vagues sont surfables à marée haute comme à marée basse.

Un site en concurrence. La concurrence s'annonce féroce car des spots mondialement réputés font face au dossier de la Torche. Parmi ces dossiers, on retrouve Tahiti, Hossegor, Lacanau et Biarritz. La candidature est jugée crédible et solide par les élus qui participent au dossier breton.

Stéven Tual

Sortie de Météo Extrême de Guillaume Séchet ce 24 octobre



A l'heure où la météo est sous les feux de l'actualité en raison de phénomènes extrêmes, un livre a retenu notre attention avec beaucoup d'intérêt. Il vient de sortir ce jeudi 24 octobre et nous nous le sommes procuré.

Dans cet ouvrage illustré de sublimes photos, Guillaume Séchet*, météorologue expert des phénomènes climatiques extrêmes, nous plonge avec simplicité et clarté au cœur des événements météo impressionnants.

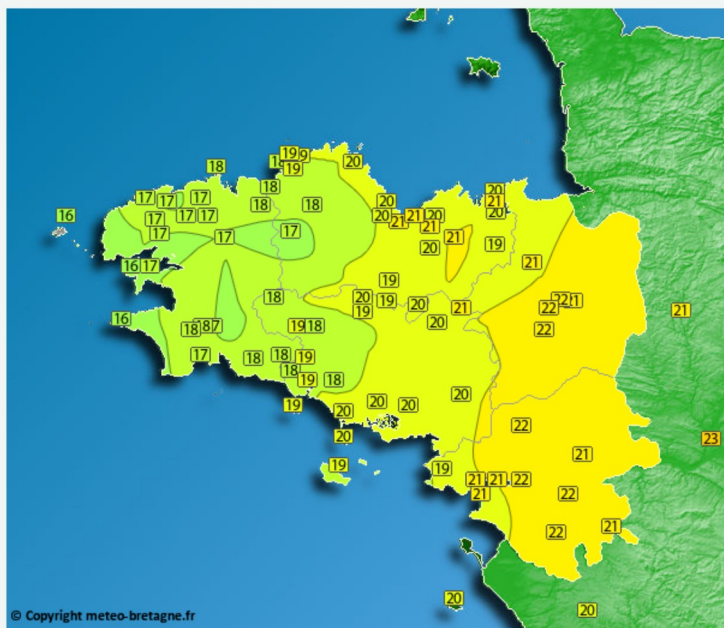
A l'aide d'illustrations, d'infographies et de cartes, loin d'un jargon scientifique inadapté aux non-initiés, l'auteur explique

comment se forment les phénomènes météo extrêmes. IL détaille l'activité et les records de chaque événement météo en France et dans le monde. Un livre remarquable, passionnant et richement illustré pour enfin vraiment tout comprendre sur la météo et les phénomènes climatiques spectaculaires.

Au programme : les grandes chaleurs, le grand froid, le givre, les pluies verglaçantes, la neige, la pluie, les inondations, le vent et les tempêtes, les cyclones, les tornades, les orages, la grêle, le brouillard, les nuages, les principaux photométéores (arcs en ciel, aurores boréales et australes?)

*Guillaume Séchet est spécialiste des événements climatiques extrêmes. Il a longtemps travaillé à La Chaîne Météo et présente depuis plusieurs années les bulletins météo du week-end à BFM TV. Il est aussi créateur de la société et du site Météo-Villes. Editeur : Hugo ImageOuvrage : 224 pagesPrix: 29.95 Euros

Températures quotidiennes Maxi relevées sur la période



- Plessé (22.2°)
- Cesson-Sévigné (21.6°)
- Laillé (21.5°)
- Cordemais (21.5°)
- Saint-Igneuc (21.3°)
- Lamballe (20.8°)
- Mauron (20.8°)
- Hédé-Bazouges (20.6°)
- Tréguex - La ville Gueury (20.5°)
- Ploeren (20.4°)
- Malansac (20.4°)
- Saint-Malo-des-trois-fontaines (20.2°)
- Pleslin-Trigavou (20.2°)
- Dinard (20.2°)
- Pordic (20.1°)
- Saint-Glen (20°)
- Paimpol (19.7°)
- Plumieux - La ville morin (19.7°)
- Pontivy (19.2°)
- Saint-Gonnery - Ravaguen (19.1°)

42% des stations ont enregistré leur température la plus haute (txx) le 26/10

Bretagne - Températures Maxi Journalières (tx) Octobre 2019

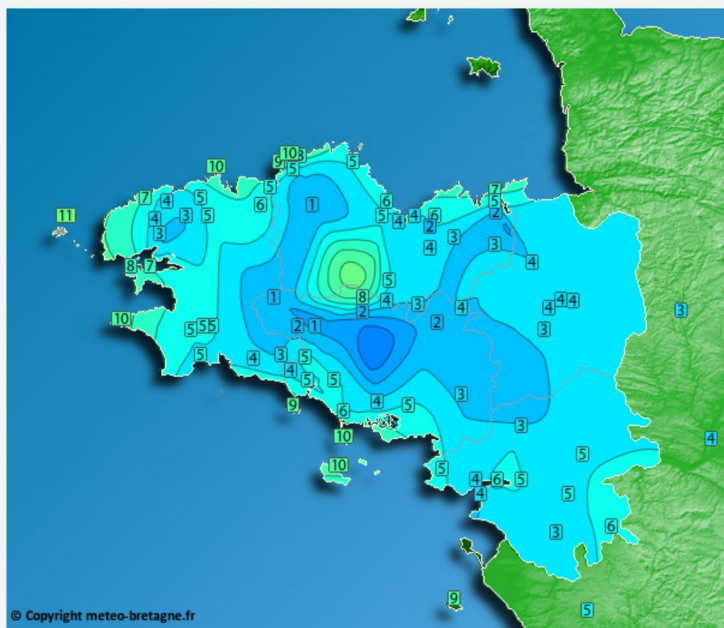


(Moyenne des relevés journaliers des 53 stations du réseau MBdata)

© Copyright asso-mb.fr / DC

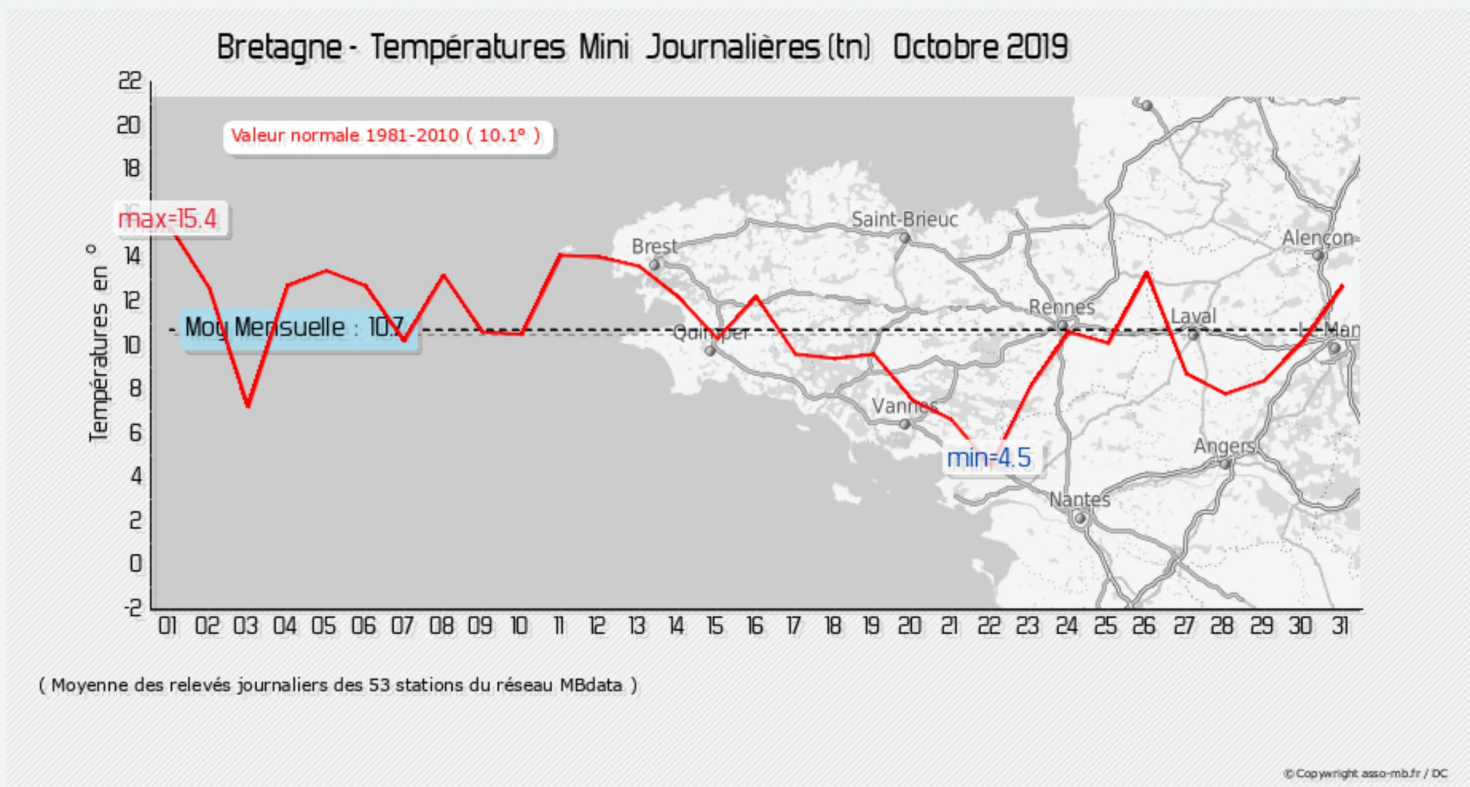
http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/MB/Temp_Mensuelle_Moy1_99_tx_10.png

Températures quotidiennes Mini relevées sur la période



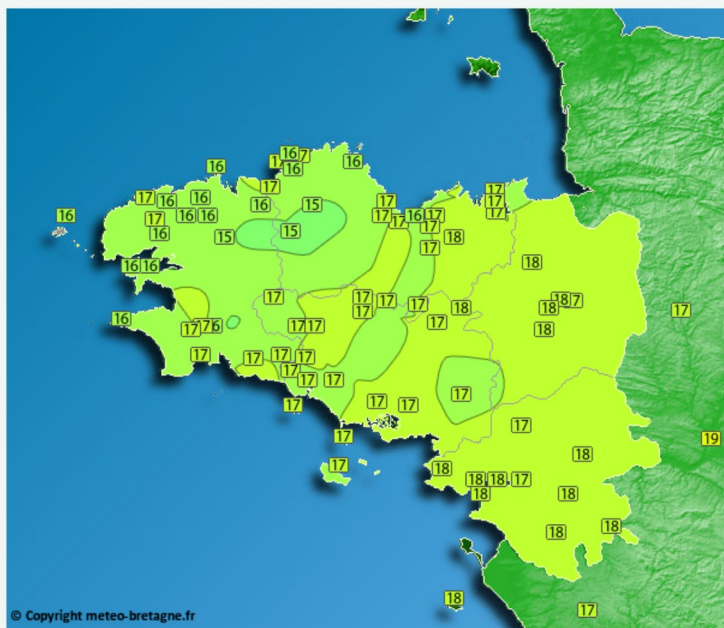
- Kernascléden (0.6°)
- Gourin (1.3°)
- Meslan - La Grande Métairie (2.1°)
- Saint-Malo-des-trois-fontaines (2.1°)
- Pontivy (2.2°)
- Pleslin-Trigavou (2.3°)
- Lamballe (2.3°)
- Malansac (2.6°)
- Le Hinglé (2.8°)
- Plumieux - La ville morin (2.8°)
- Saint-Igneuc (3.2°)
- Plessé (3.2°)
- Plouénéventer (3.2°)
- Quimperlé (3.3°)
- Laillé (3.4°)
- Saint-Philbert-de-Grand-Lieu (3.4°)
- Hédé-Bazouges (3.5°)
- Saint-Gonnelly - Ravaguen (3.5°)
- Saint-Brevin-les-pins (3.5°)

77% des stations ont enregistré leur température la plus basse (tnn) le 22/10



http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/MB/Temp_Mensuelle_Moy1_99_tn_10.png

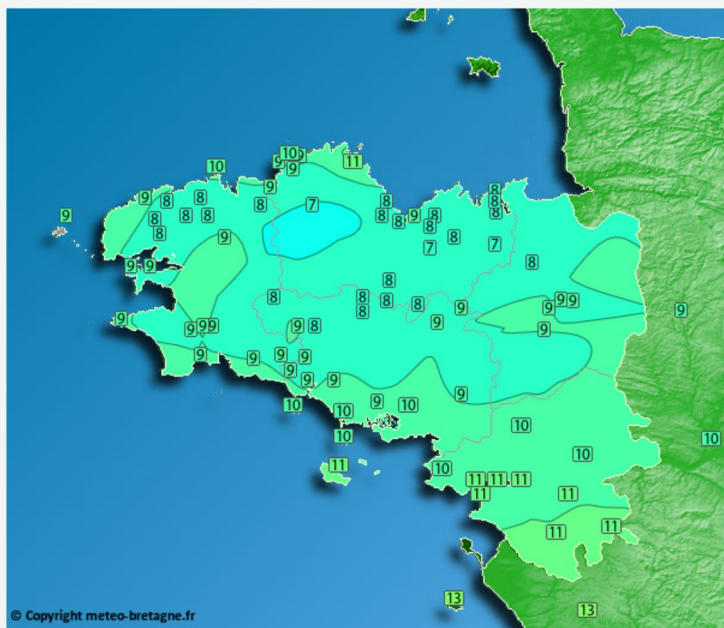
Carte des températures Quotidiennes Moyennes les plus élevées de la période



69% des stations ont enregistré leur température moyenne la plus élevée (tmx) le : 01/10

- Saint-Philbert-de-Grand-Lieu (18.4°)
- Corsept (18.4°)
- Cesson-Sévigné (18.2°)
- Saint-Igneuc (18.1°)
- Hédé-Bazouges (18.1°)
- Laillé (17.8°)
- Mauron (17.8°)
- Guérande (17.5°)
- Saint-Malo-des-trois-fontaines (17.3°)
- Saint-Aaron (17.3°)
- Guidel (17.3°)
- Ploeren (17.2°)
- Pleslin-Trigavou (17.1°)
- Plumieux - La ville morin (17.1°)
- Cléguer - Sénebret (17.1°)
- Pontivy (17.1°)
- Plestin-les-grèves (17.1°)
- Kernascléden (17.1°)
- Pont-Aven (17°)
- Dinard (17°)

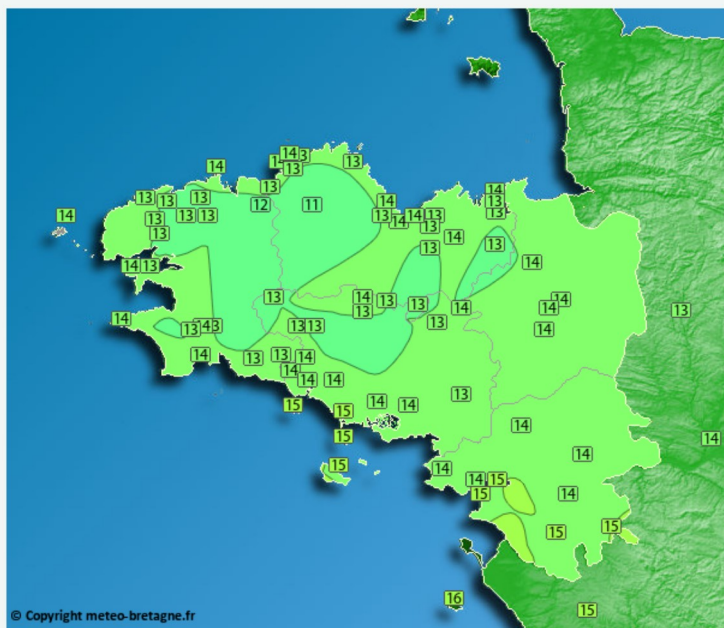
Carte des températures Quotidiennes Moyennes les plus faibles de la période



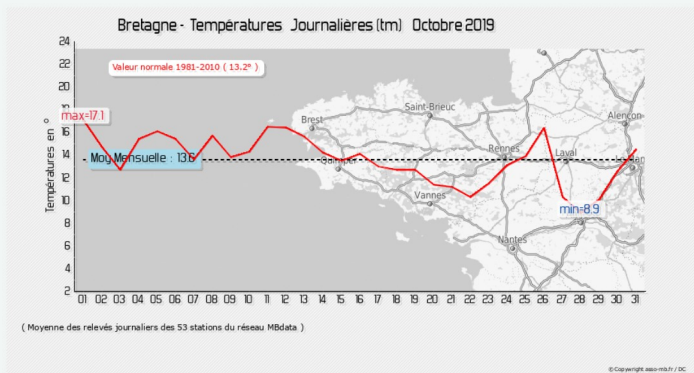
85% des stations ont enregistré leur température moyenne la plus faible (tmn) le : 26/10

- Saint-Glen (7.2°)
- Le Hinglé (7.4°)
- Plouigneau (7.6°)
- Saint-Aaron (7.6°)
- Saint-Gonnery - Ravaguen (7.7°)
- Lamballe (7.7°)
- Plumieux - La ville morin (7.9°)
- Pleslin-Trigavou (7.9°)
- Plouzévédé (8°)
- Gourin (8°)
- Trégueux - La ville Gueury (8°)
- Pontivy (8°)
- Kernascléden (8.1°)
- Plounéventer (8.1°)
- Pordic (8.2°)
- Saint-Igneuc (8.2°)
- Dinard (8.3°)
- Neulliac (8.3°)
- Hédé-Bazouges (8.4°)

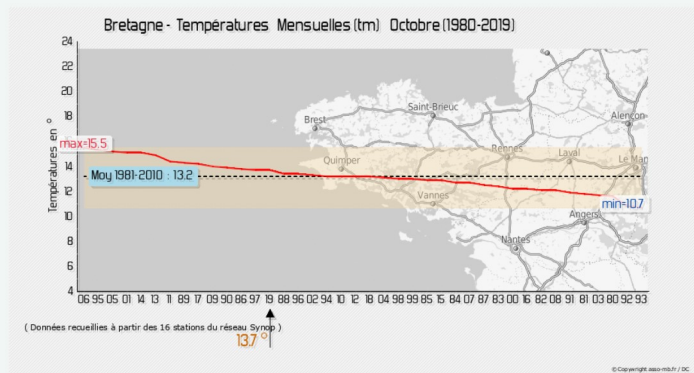
Carte des températures Moyennes Mensuelles sur la période



- Corsept : 14.9°
- Saint-Philbert-de-Grand-Lieu : 14.8°
- Quiberon : 14.7°
- Saint-Brevin-les-pins : 14.7°
- Cordemais : 14.7°
- Plouharnel : 14.7°
- Guérande : 14.4°
- Petit-Mars : 14.2°
- Theix : 14.1°
- Cesson-Sévigné : 14.0°
- Guidel : 13.9°
- Plessé : 13.9°
- Mauron : 13.9°
- Ploeren : 13.8°
- Trébeurden : 13.8°
- Quimper-Sud : 13.8°
- Neulliac : 13.7°
- Laillé : 13.7°
- Saint-Igneuc : 13.7°
- Camaret-sur-Mer : 13.7°

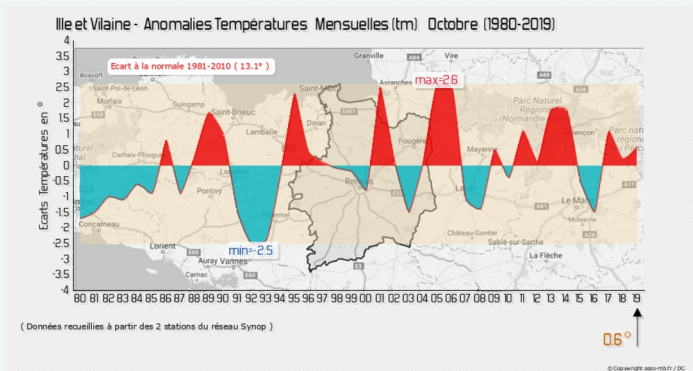


http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/MB/Temp_Mensuelle_Moy1_99_tm_10.png

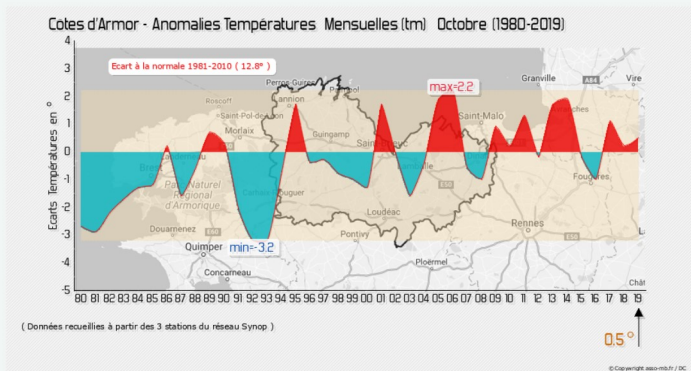


http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_Moy5_99_tm_10.png

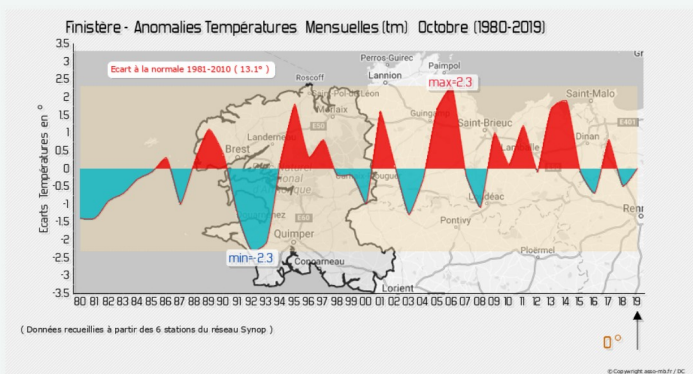
Ecarts à la normale 1981-2010 des températures Moyennes Mensuelles



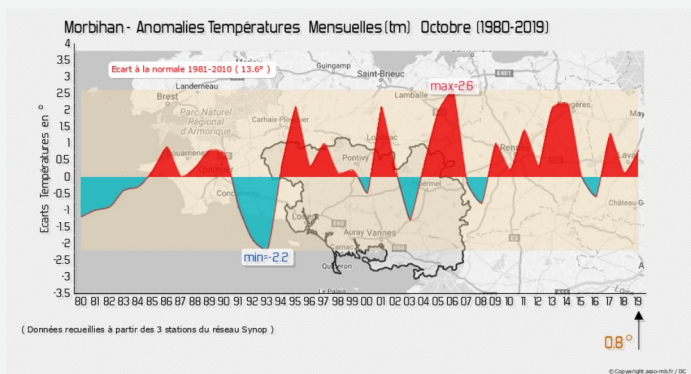
http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_Moy6_35_tm_10_99.png



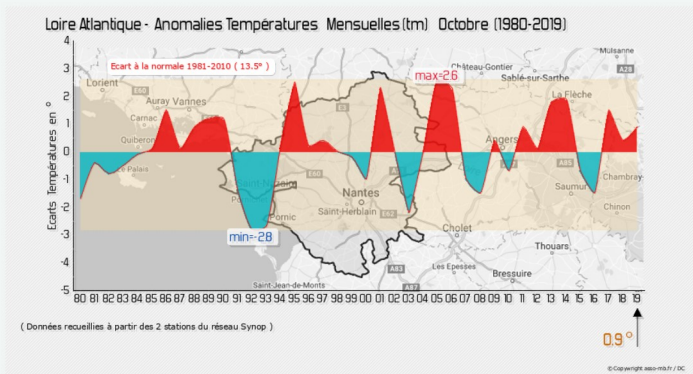
http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_Moy6_22_tm_10_99.png



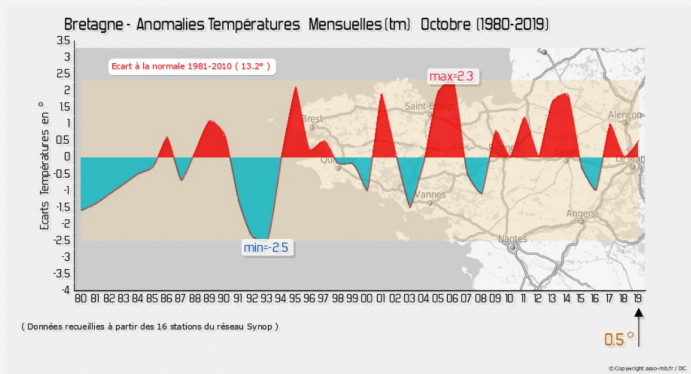
http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_Moy6_29_tm_10_99.png



http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_Moy6_56_tm_10_99.png



http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_Moy6_44_tm_10_99.png



http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_Moy6_99_tm_10_99.png



Autres relevés significatifs pour la période du 01/10 au 31/10/2019

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

26/10 Plessé (22.2°) Cesson-Sévigné (21.6°) Laillé (21.5°) Cordemais (21.5°) Saint-Igneuc (21.3°) Lamballe (20.8°) Mauron (20.8°) Hédé-Bazouges (20.6°) Trégueux - La ville Gueury (20.5°) Ploeren (20.4°) Malansac (20.4°) Saint-Malo-des-trois-fontaines (20.2°) Pleslin-Trigavou (20.2°) Dinard (20.2°) Pordic (20.1°) Saint-Glen (20°) Paimpol (19.7°) Plumieux - La ville morin (19.7°) Pontivy (19.2°) Saint-Gonnery - Ravaguen (19.1°) Kernascléden (18.3°) Plouigneau (17.6°)

05/10 Louannec (20.3°) Saint-Aaron (20.2°) Neulliac (20.1°) Plestin-les-grèves (19.3°) Plouguerneau (19.1°) Quimper-Sud (18.9°) Nostang (18.5°) Plabennec (18.4°) Plounéventer (18.4°) Plouzévéché (18.4°) Trébeurden (18.3°) Kernouës (17.7°) Ergué-Gabéric (17.2°)

12/10 Saint-Philbert-de-Grand-Lieu (22.6°) Corsept (21.6°) Petit-Mars (21.2°) Saint-Brevin-les-pins (20.7°) Plouharnel (20.2°) Quiberon (19.7°) Guérande (19.7°) Gourin (18.5°)

03/10 Guidel (18.9°) Quimperlé (18.3°) Camaret-sur-Mer (17.5°)

06/10 Cléguer - Sénebret (19.4°) Pont-Aven (19°) Meslan - La Grande Métairie (18.8°)

01/10 Le Hinglé (19.9°)

04/10 Bénodet-Kercolin (18.4°)

11/10 Theix (20.2°)

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

22/10 Dinard (7.3°) Pordic (5.9°) Saint-Aaron (5.6°) Plouharnel (5.6°) Theix (5.3°) Plestin-les-grèves (5.3°) Guérande (5.3°) Quimper-Sud (5.3°) Cléguer - Sénebret (5.2°) Nostang (5.2°) Ergué-Gabéric (5.1°) Bénodet-Kercolin (4.8°) Petit-Mars (4.6°) Trégueux - La ville Gueury (4.3°) Plabennec (4.2°) Mauron (4.2°) Pont-Aven (4.1°) Saint-Glen (4.1°) Guidel (3.9°) Ploeren (3.9°) Cesson-Sévigné (3.8°) Saint-Brevin-les-pins (3.5°) Saint-Gonnery - Ravaguen (3.5°) Hédé-Bazouges (3.5°) Saint-Philbert-de-Grand-Lieu (3.4°) Laillé (3.4°) Quimperlé (3.3°) Plounéventer (3.2°) Plessé (3.2°) Saint-Igneuc (3.2°) Plumieux - La ville morin (2.8°) Le Hinglé (2.8°) Malansac (2.6°) Lamballe (2.3°) Pleslin-Trigavou (2.3°) Pontivy (2.2°) Saint-Malo-des-trois-fontaines (2.1°) Meslan - La Grande Métairie (2.1°) Gourin (1.3°) Kernascléden (0.6°)

20/10 Plouigneau (4.7°) Plouzévéché (4.5°) Kernouës (2.1°)

23/10 Plouguerneau (6.4°) Louannec (6.2°) Paimpol (5.4°)

21/10 Corsept (5.5°) Cordemais (4.5°)

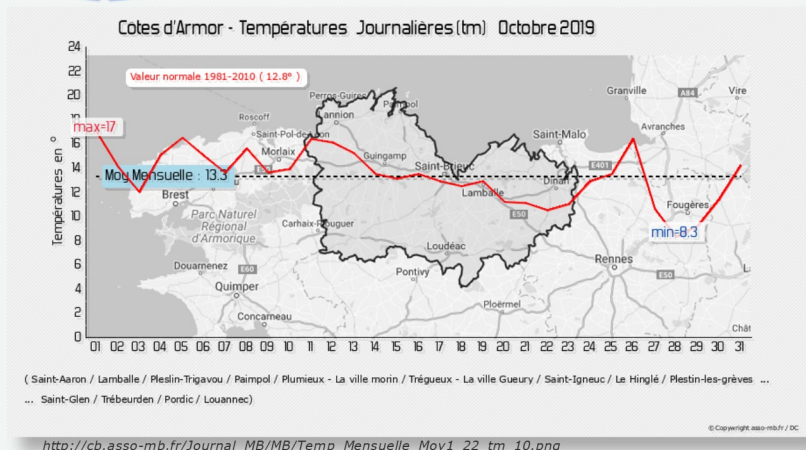
03/10 Neulliac (5.6°)

27/10 Quiberon (9.1°)

28/10 Camaret-sur-Mer (7.8°)

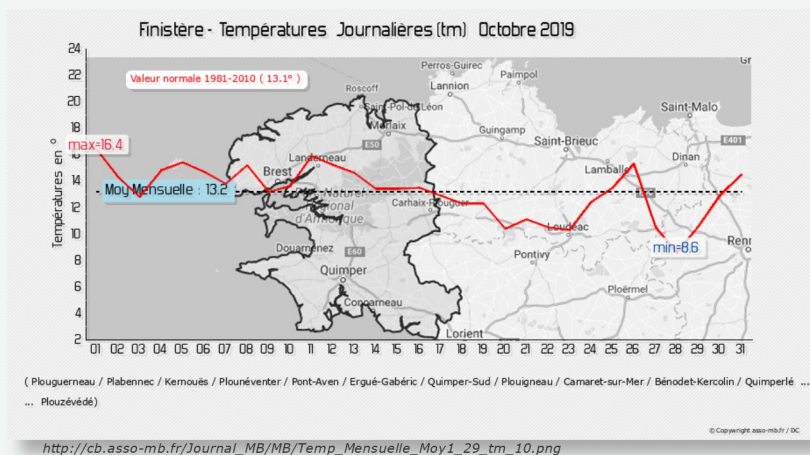
29/10 Trébeurden (8.2°)

Côtes d'Armor :

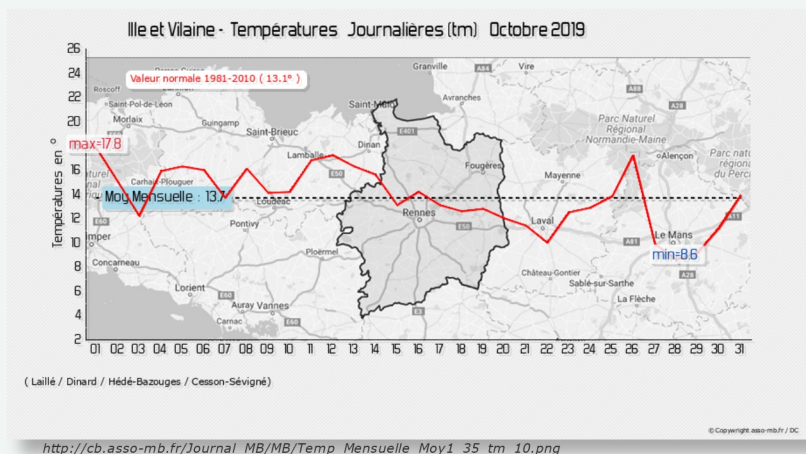


Finistère :

Températures moyennes sur la période
 Max : 13.8° à Quimper-Sud -- Min : 12.3° à Plouigneau
 Température maximale absolue : 19.1° le 05/10 à Plouguerneu
 Température minimale absolue : 2.1° le 20/10 à Kernouës
 Jour le plus chaud : le 01/10 avec 17° à Pont-Aven
 Jour le plus froid : le 28/10 avec 7.6° à Plouigneau
 Pluviométrie maxi sur la période : 197.0mm à Plabennec
 Vitesse du vent maxi : 32.5kmh le 26/10 à Plabennec
 Rafale de vent maxi : 77.2kmh le 17/10 à Plabennec



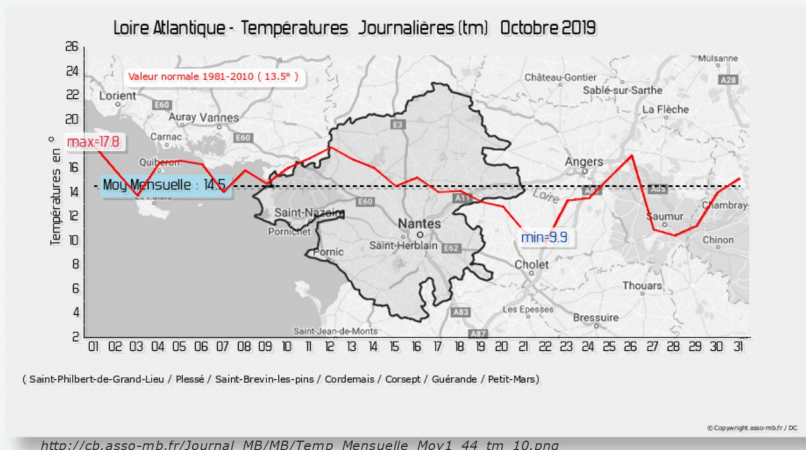
Ile et Vilaine :



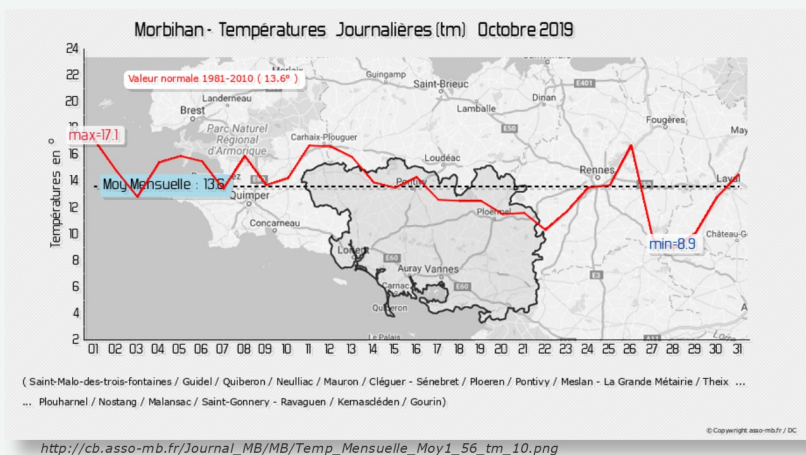
Températures moyennes sur la période
 Max : 14.0° à Cesson-Sévigné -- Min : 13.6° à Hédé-Bazouges
 Température maximale absolue : 21.6° le 26/10 à Cesson-Sévigné
 Température minimale absolue : 3.4° le 22/10 à Laillé
 Jour le plus chaud : le 01/10 avec 18.2° à Cesson-Sévigné
 Jour le plus froid : le 28/10 avec 8.3° à Dinard
 Pluviométrie maxi sur la période : 121.0mm à Laillé
 Vitesse du vent maxi : 9.6kmh le 06/10 à Hédé-Bazouges
 Rafale de vent maxi : 38.6kmh le 26/10 à Hédé-Bazouges

Loire Atlantique :

Températures moyennes sur la période
 Max : 14.9° à Corsept -- Min : 13.9° à Plessé
 Température maximale absolue : 22.6° le 12/10 à Saint-Philbert-de-Grand-Lieu
 Température minimale absolue : 3.2° le 22/10 à Plessé
 Jour le plus chaud : le 01/10 avec 18.4° à Saint-Philbert-de-Grand-Lieu
 Jour le plus froid : le 22/10 avec 9.5° à Petit-Mars
 Pluviométrie maxi sur la période : 138.7mm à Plessé
 Vitesse du vent maxi : 21.4kmh le 16/10 à Petit-Mars
 Rafale de vent maxi : 59.5kmh le 18/10 à Petit-Mars



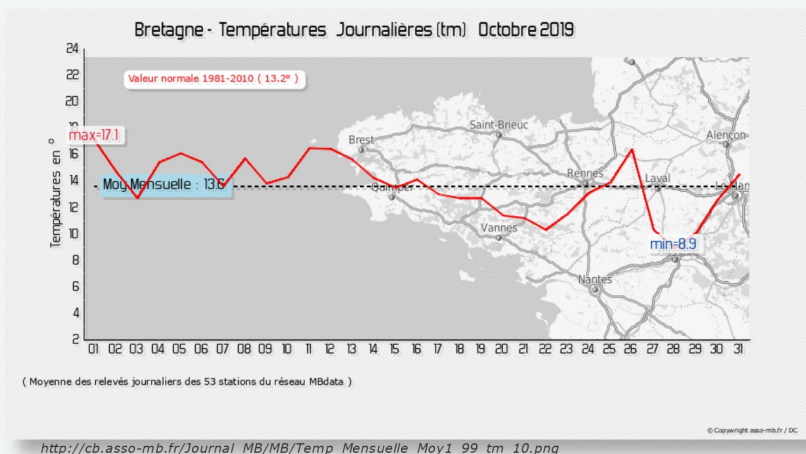
Morbihan :



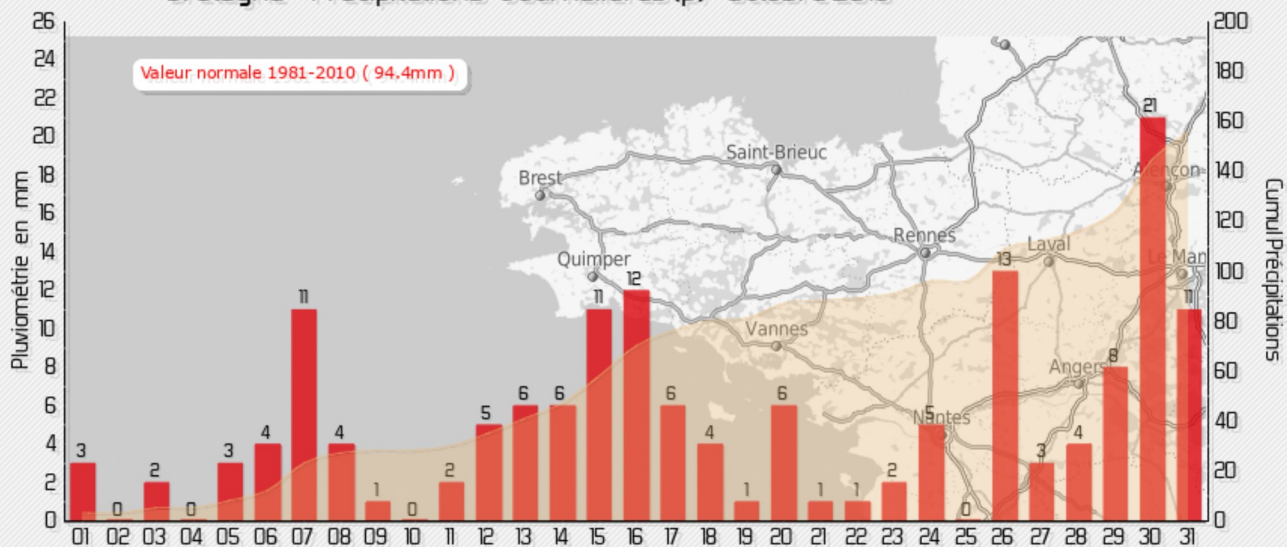
Températures moyennes sur la période
 Max : 14.7° à Quiberon -- Min : 12.7° à Gourin
 Température maximale absolue : 20.8° le 26/10 à Mauron
 Température minimale absolue : 0.6° le 22/10 à Kernasclédén
 Jour le plus chaud : le 01/10 avec 17.8° à Mauron
 Jour le plus froid : le 28/10 avec 7.7° à Saint-Gonnery - Ravaguen
 Pluviométrie maxi sur la période : 173.4mm à Quiberon
 Vitesse du vent maxi : 19.4kmh le 09/10 à Quiberon
 Rafale de vent maxi : 66kmh le 18/10 à Plouharnel

Bretagne :

Températures moyennes sur la période
 Max : 14.9° à Corsept -- Min : 12.3° à Plouigneau
 Température maximale absolue : 22.6° le 12/10 à Saint-Philbert-de-Grand-Lieu
 Température minimale absolue : 0.6° le 22/10 à Kernasclédén
 Jour le plus chaud : le 01/10 avec 18.4° à Saint-Philbert-de-Grand-Lieu
 Jour le plus froid : le 28/10 avec 7.2° à Saint-Glen
 Pluviométrie maxi sur la période : 197.0mm à Plabennec
 Vitesse du vent maxi : 32.5kmh le 26/10 à Plabennec
 Rafale de vent maxi : 77.2kmh le 17/10 à Plabennec



Bretagne - Précipitations Journalières (p) Octobre 2019



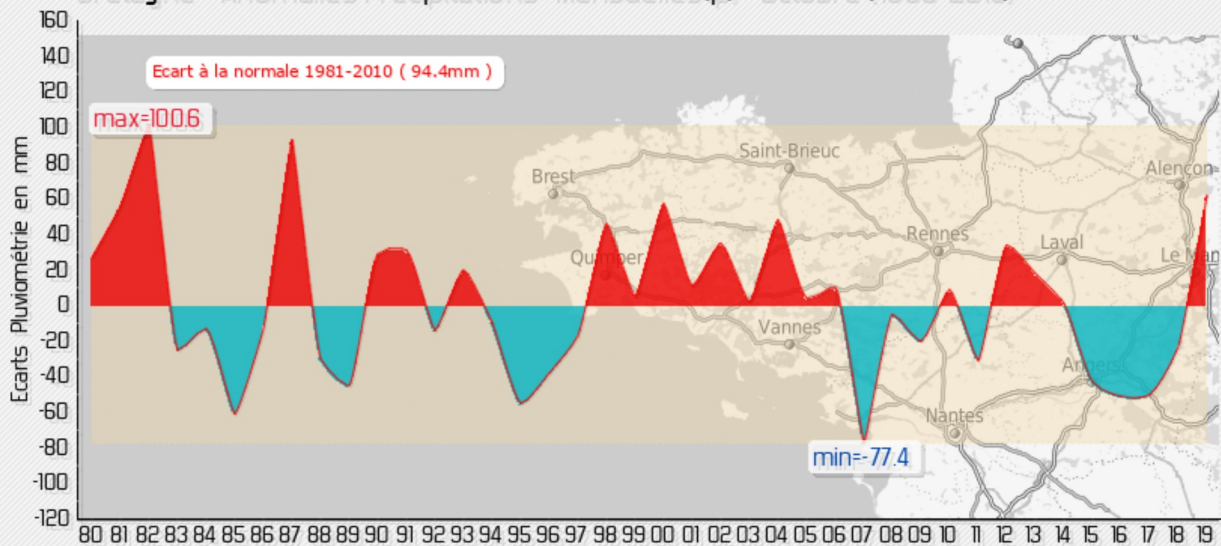
(Moyenne des relevés journaliers des 16 stations du réseau Synop)

Cumul : 156 mm

© Copyright asso-mb.fr / DC

http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_Moy1_99_p_10.png

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



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

61.6 mm

© Copyright asso-mb.fr / DC

http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_Moy6_99_p_10_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
Lamballe	13.1°	10.0°	16.2°	2.3°	22/10	20.8°	26/10	1.3mm	0.8mm	31/10	62.8 Km/h	26/10
Le Hinglé	12.5°	9.5°	15.7°	2.8°	22/10	19.9°	01/10	7.2mm	1.7mm	30/10	53.1 Km/h	26/10
Louannec	13.5°	10.9°	16.0°	6.2°	23/10	20.3°	05/10	8.0mm	1.6mm	21/10	70.8 Km/h	26/10
Paimpol	13.5°	9.8°	17.1°	5.4°	23/10	19.7°	26/10	0.0mm	0mm	01/10	54.7 Km/h	26/10
Pleslin-Trigavou	13.3°	10.0°	16.5°	2.3°	22/10	20.2°	26/10	140.6mm	21.6mm	16/10	45 Km/h	26/10
Plestin-les-grèves	13.3°	10.4°	16.1°	5.3°	22/10	19.3°	05/10	0.0mm	0mm	01/10	37 Km/h	26/10
Plumieux - La ville morin	12.9°	9.7°	16.0°	2.8°	22/10	19.7°	26/10	14.4mm	3.2mm	16/10	32.2 Km/h	26/10
Pordic	13.6°	10.9°	16.2°	5.9°	22/10	20.1°	26/10	47.4mm	19mm	30/10	66 Km/h	26/10
Saint-Aaron	13.4°	10.3°	16.4°	5.6°	22/10	20.2°	05/10	57.3mm	19.8mm	30/10	54.7 Km/h	26/10
Saint-Glen	12.9°	10.0°	15.8°	4.1°	22/10	20°	26/10	7.3mm	1.5mm	16/10	40.2 Km/h	18/10
Saint-Igneuc	13.7°	10.7°	16.7°	3.2°	22/10	21.3°	26/10	5.7mm	0.8mm	16/10	59.5 Km/h	26/10
Trébeurden	13.8°	11.7°	15.9°	8.2°	29/10	18.3°	05/10	62.9mm	9.5mm	07/10	70.8 Km/h	25/10
Tréguieux - La ville Gueury	13.6°	10.7°	16.4°	4.3°	22/10	20.5°	26/10	14.7mm	3.4mm	30/10	49.9 Km/h	18/10
Moy/Département	13.3°	10.4°	16.2°	4.5°		20°		28.2mm				

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°	10.3°	16.8°	5.2°	22/10	19.4°	06/10	0.0mm	0mm	01/10	53.1 Km/h	18/10
Gourin	12.7°	9.4°	15.9°	1.3°	22/10	18.5°	12/10	23.4mm	3.6mm	16/10	27.4 Km/h	13/10
Guidel	13.9°	11.0°	16.7°	3.9°	22/10	18.9°	03/10	42.0mm	24.2mm	30/10	49.9 Km/h	17/10
Kernascléden	12.7°	9.6°	15.8°	0.6°	22/10	18.3°	26/10	6.8mm	3.5mm	30/10	49.9 Km/h	16/10
Malansac	13.4°	10.4°	16.4°	2.6°	22/10	20.4°	26/10	18.3mm	3.8mm	30/10	41.8 Km/h	09/10
Mauron	13.9°	10.9°	16.8°	4.2°	22/10	20.8°	26/10	20.8mm	5.7mm	16/10	48.3 Km/h	26/10
Meslan - La Grande Métairie	13.3°	10.3°	16.3°	2.1°	22/10	18.8°	06/10	4.2mm	1.3mm	26/10	45.1 Km/h	25/10
Neulliac	13.7°	11.0°	16.4°	5.6°	03/10	20.1°	05/10	0.0mm	0mm	01/10	37.1 Km/h	18/10
Nostang	13.6°	10.8°	16.3°	5.2°	22/10	18.5°	05/10	0.0mm	0mm	01/10	55 Km/h	15/10
Ploeren	13.8°	10.7°	16.9°	3.9°	22/10	20.4°	26/10	0.0mm	0mm	01/10	46.7 Km/h	16/10
Plouharnel	14.7°	12.0°	17.3°	5.6°	22/10	20.2°	12/10	9.6mm	1.7mm	26/10	66 Km/h	18/10
Pontivy	13.1°	10.1°	16.0°	2.2°	22/10	19.2°	26/10	19.5mm	2.9mm	16/10	64.4 Km/h	18/10
Quiberon	14.7°	12.6°	16.8°	9.1°	27/10	19.7°	12/10	173.4mm	39.6mm	26/10	53.1 Km/h	15/10
Saint-Gonnery - Ravaguen	13.0°	10.4°	15.6°	3.5°	22/10	19.1°	26/10	27.2mm	4.8mm	30/10	49.9 Km/h	26/10
Saint-Malo-des-trois-fontaines	13.2°	10.2°	16.3°	2.1°	22/10	20.2°	26/10	90.0mm	13.8mm	24/10	56.3 Km/h	18/10
Theix	14.1°	11.2°	17.0°	5.3°	22/10	20.2°	11/10	15.0mm	3.2mm	16/10	45.1 Km/h	15/10
Moy/Département	13.6°	10.7°	16.5°	3.9°		19.5°		28.1mm				

Finistère

Villes	Temp. Moyenne	Moyenne Tn	Moyenne Tx	Min Tn	Date	Max tx	date	Cumul P	Max Cumul	date	Max Rafale	date
Bénodet-Kercolin	13.6°	10.7°	16.4°	4.8°	22/10	18.4°	04/10	6.4mm	1.3mm	24/10	37 Km/h	09/10
Camaret-sur-Mer	13.7°	11.7°	15.7°	7.8°	28/10	17.5°	03/10	19.7mm	2.5mm	30/10	57.9 Km/h	15/10
Ergué-Gabéric	13.0°	10.8°	15.3°	5.1°	22/10	17.2°	05/10	22.7mm	3.7mm	16/10	51.5 Km/h	15/10
Kerouës	12.7°	10.0°	15.4°	2.1°	20/10	17.7°	05/10	0.0mm	0mm	01/10	74 Km/h	25/10
Plabennec	13.1°	10.5°	15.8°	4.2°	22/10	18.4°	05/10	197.0mm	27.2mm	07/10	77.2 Km/h	17/10
Plouguerneau	13.3°	10.3°	16.2°	6.4°	23/10	19.1°	05/10	142.0mm	30mm	30/10	59.5 Km/h	25/10
Plouigneau	12.3°	9.6°	15.0°	4.7°	20/10	17.6°	26/10	0.4mm	0.1mm	05/10	38.6 Km/h	29/10
Plouneventer	12.7°	9.6°	15.7°	3.2°	22/10	18.4°	05/10	0.2mm	0.2mm	10/10	67.6 Km/h	26/10
Plouzévédé	12.8°	10.0°	15.5°	4.5°	20/10	18.4°	05/10	12.4mm	2.3mm	09/10	53.1 Km/h	25/10
Pont-Aven	13.5°	10.5°	16.4°	4.1°	22/10	19°	06/10	21.7mm	4.6mm	26/10	45.1 Km/h	16/10
Quimper-Sud	13.8°	11.1°	16.5°	5.3°	22/10	18.9°	05/10	5.6mm	0.9mm	28/10	46.7 Km/h	09/10
Quimperlé	13.4°	10.5°	16.2°	3.3°	22/10	18.3°	03/10	31.3mm	3.8mm	30/10	0 Km/h	01/10
Moy/Département	13.2°	10.4°	15.8°	4.6°		18.2°		38.3mm				

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	14.0°	11.1°	16.8°	3.8°	22/10	21.6°	26/10	2.8mm	1.8mm	06/10	37 Km/h	26/10
Dinard	13.6°	11.2°	15.9°	7.3°	22/10	20.2°	26/10	14.3mm	3.6mm	30/10	35.4 Km/h	26/10
Hédé-Bazouges	13.6°	10.9°	16.3°	3.5°	22/10	20.6°	26/10	0.0mm	0mm	01/10	38.6 Km/h	26/10
Laillé	13.7°	10.2°	17.1°	3.4°	22/10	21.5°	26/10	121.0mm	30.2mm	16/10	32 Km/h	18/10
Moy/Département	13.7°	10.9°	16.5°	4.5°		21°		34.5mm				

Loire Atlantique

Villes	Temp. Moyenne	Moyenne Tn	Moyenne Tx	Min Tn	Date	Max tx	date	Cumul P	Max Cumul	date	Max Rafale	date
Cordemais	14.7°	12.0°	17.2°	4.5°	21/10	21.5°	26/10	1.4mm	0.7mm	30/10	57.9 Km/h	16/10
Corsept	14.9°	12.2°	17.6°	5.5°	21/10	21.6°	12/10	124.4mm	23.4mm	16/10	0 Km/h	/
Guérande	14.4°	12.0°	16.7°	5.3°	22/10	19.7°	12/10	17.2mm	4.6mm	16/10	48.3 Km/h	16/10
Petit-Mars	14.2°	11.5°	17.0°	4.6°	22/10	21.2°	12/10	7.1mm	1.8mm	14/10	59.5 Km/h	18/10
Plessé	13.9°	10.7°	17.1°	3.2°	22/10	22.2°	26/10	138.7mm	31mm	16/10	0 Km/h	01/10
Saint-Brevin-les-pins	14.7°	11.7°	17.6°	3.5°	22/10	20.7°	12/10	77.4mm	10mm	16/10	51.5 Km/h	18/10
Saint-Philbert-de-Grand-Lieu	14.8°	11.4°	18.2°	3.4°	22/10	22.6°	12/10	7.8mm	2.1mm	14/10	45.1 Km/h	16/10
Moy/Département	14.5°	11.6°	17.3°	4.3°		21.4°		53.4mm				

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.

