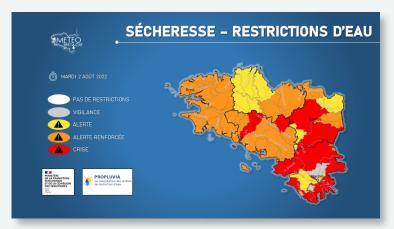
Association Météo-Bretagne Info-Magazine

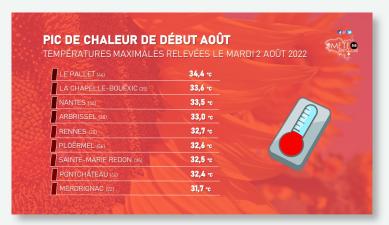
N° 57

Août 2022

Bilan Climatique Août 2022

La sécheresse au coeur de l'été





Les conditions sont anticycloniques en ce début de mois d'Août.

Dans la continuité du mois de Juillet le temps est encore bien sec, ensoleillé et chaud.

Les pressions dépassent allègrement les 1020hPa et il n'y a pas grand-chose à signaler côté ciel.

La chaleur repart de plus belle et on dépasse encore largement les 30 degrés dans les terres suivant les jours.

 \emph{C} e temps perdure jusqu'au 13 \emph{A} oût quasiment sans interruption.

L'apogée des températures se présente à l'arrivée de cette date.

À compter du 10 on dépasse les 35 degrés dans les terres, et la chaleur devient accablante.

Le 13 on relève ainsi : 39.1°C à Saint-Etienne-de-Montluc, 39°C à Couëron, 38.8 aux Touches, 38.7°C à Theix, 38.5°C à Ploeren. Plus largement on relève de 35 à 37 degrés sur toute la région. C'est la journée la plus chaude du mois, elle est également sur le podium de l'été 2022.

Les côtes ne sont pas en reste puisqu'on relève $36^{\circ}C$ à Brest, $34.7^{\circ}C$ à Louannec, $34.9^{\circ}C$ à Saint-Malo, $33.9^{\circ}C$ à l'île de Groix, mais $28.5^{\circ}C$ à la pointe du Raz, $27.4^{\circ}C$ à Saint-Pol-de-Léon, $23.2^{\circ}C$ à Plouguernau.

Cette journée du 13/08 marque un changement de temps. Le vent habituellement au sud change de cap et passe au nord.

Des orages passent et éclatent par endroit, mais les cumuls sont malheureusement très disparates et n'arrivent pas à effacer la sécheresse en cours.

Ainsi du 13 au 14, au passage des averses on relève près de 40mm à Châteaubourg, 36mm à Thorigné-Fouillard, 31.6mm à Laillé

Mais sur le nord de la région on relève seulement de 2 à 6mm, un peu plus sur le sud Finistère et le sud Morbihan ou par endroit les averses ont été plus copieuses et plus généreuses.

La chute est températures est brutale.

De la veille 13 Août, au lendemain, on perd parfois plus de 15 degrés.

Pour exemple Rennes qui relevait $36.3^{\circ}C$ le 13, n'en relève plus que $20.9^{\circ}C$ le 14. Les températures deviennent enfin plus respirables, et permettent ainsi d'entrevoir un impact positif sur les incendies en cours.



Malgré les précipitations orageuses ...

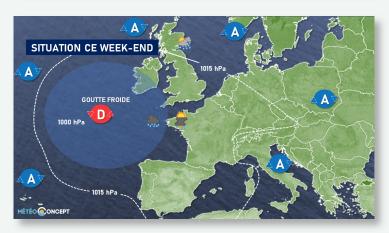
la sécheresse s'intensifie peu à peu.



Le ciel est plus variable ensuite, mais les températures repartent vite à la hausse et repassent finalement au dessus des normales.

Les averses sont copieuses en Finistère ou on relève de 10 à 20mm sous les averses. Elles continuent à ponctuer le quotidien, jusqu'à l'arrivée d'une perturbation le Vendredi 19. Celle-ci arrive par le nord-ouest et arrose plus fortement le nord des Côtes d'Armor et du Finistère. Mais les cumuls (entre 10 et 15mm maximum) restent trop faibles pour résorber la sécheresse.

Le Samedi 20 est plus ensoleillé, et les températures raisonnables.



L'influence du courant océanique nous apporte un ciel chargé, avec quelques averses ça et là. Les températures grimpent jusqu'à atteindre plus de 30 degrés par endroit Mercredi 24.

Dans la nuit des orages passent sur la région, et une large bande orageuse concerne l'est des Côtes d'Armor et le nord de l'Ille et Vilaine. De fortes averses tombent, et on relève près de 30mm à Plerguer, 25mm à Saint-Malo & Quintenic, 22mm à Landujan.

La fin de mois est à nouveau plus belle et surtout plus chaude. Sur les journées du 29 & 30 on dépasse encore les 30 degrés sur l'Ille et Vilaine et la Loire-Atlantique.



À l'amorce du mois de Septembre les orages pointent le bout de leur nez, pour un mois plus humide...?

Août se clos ainsi, dans une douceur encore extrême, et ou l'excédent est très marqué, après un été très chaud.

Nantes par exemple relève pas moins de 4.4°C d'excédent en maximales, et près de 3°C en minimales. Près de 18 jours au dessus des 30 degrés.

Brest 4 jours au dessus des 30 degrés, et un excédent là aussi très important avec une maximale moyenne de $25^{\circ}C$.

Les précipitations sont très hétérogènes, si le bassin Rennais

relève par endroit plus de 60mm, on ne relève que 24mm à Saint-Brévin, et 45mm à l'aéroport de Nantes.

Sur le nord-ouest de la région c'est lus faible aussi avec de 20 à 30mm, parfois un peu plus.

Des pluies certes bénéfiques mais encore trop peu inefficaces pour affronter la sécheresse et les incendies qui sévissent. L'ensoleillement pour finir est, il va s'en dire, très largement excédentaire.

Plus de 40% à Nantes avec 244 heures de soleil, soit quasiment autant qu'à Rennes avec 261 heures. Nantes suit avec 264 heures et un excédent de 17%.

J. Camus.



On en parlé ce mois-çi

Sécheresse en Bretagne



La sécheresse concerne toute la Bretagne. Elle s'est accentuée en juillet. Météo-France indique que ce mois est le plus sec depuis le début des relevés pluviométriques en France.

Une aridité qui dure. Les mois secs en Bretagne se succèdent depuis août 2021. On a mesuré des déficits pluviométriques en automne, en hiver et au printemps sur notre région.

La tension sur les sols date de mai 2022. Elle s'est stabilisé en juin grâce aux pluies orageuses de juin.

Mais la tendance s'est dégradée. La pluie ne s'est jamais échappée des quelques passages nuageux qui traversaient la

Bretagne.

Les relevés pluviométriques de Juillet sont accablants avec seulement 1 mm à Dinard (35) ou Rennes (35), 2 mm à Saint-Brieuc (22), 4 mm à Brest (29) et 5 mm à Saint-Nazaire (44).

Nous sommes systématiquement entre 90 et 100% de déficit pluviométrique en juillet sur la Bretagne.

L'état des sols se dégrade, le niveau des cours d'eau baisse sensiblement. Certaines rivières en amont n'ont plus d'eau et les nappes sont également touchées par la sécheresse selon les rapports récents du BRGM.

Les fortes chaleurs cumulées à l'absence de précipitations provoquent une accélération des conséquences de la sécheresse.

Il ne pleuvra pas vraiment jusqu'au moins le 20 août La situation météorologique n'évolue pas pour ces premiers jours du mois d'août.

Une troisième vague de chaleur vient de toucher la Loire-Atlantique et l'intérieur du Morbihan avec des températures entre 33 et $37^{\circ}C$.

Nous restons sous l'influence d'un anticyclone. Les hautes pressions vont se maintenir ces prochains jours sur les Iles Britanniques nous privant de perturbations venues de l'océan.

Le soleil va briller sans contestation. Il sera accompagné d'un vent de nord-est sensible qui n'arrangera rien à la surface des sols.

Les températures vont également progresser après un week-end agréable.

On peut estimer que de nouveaux excès seront atteints la semaine prochaine même s'il semble encore tôt pour évoquer la possibilité d'une quatrième vague de chaleur.

Une baisse de la pression atmosphérique est envisagée après le 12 août.

Quelques averses pourront s'échapper de nuages un peu plus menaçants mais nous restons dans le domaine de l'anecdotique. Ensuite, un temps sec s'invite inlassablement jusqu'au moins le 20 août prochain.

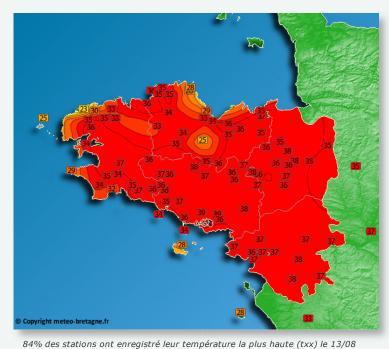
La sécheresse nous fait progressivement basculer dans une crise importante de l'eau.

Météo-Bretagne (04/08/2022)

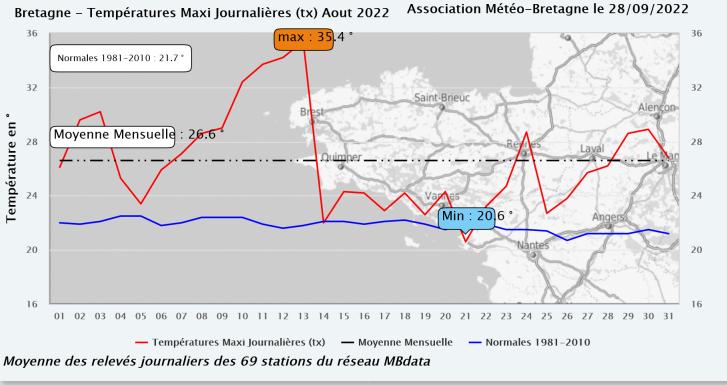


Bilan Températures Quotidennes Maxi et Mini

Températures quotidiennes Maxi relevées sur la période



Theix (38.7°) Ploeren (38.5°) Paimpont (38.4°) Melesse (38.3°) Saint-Philbert-de-Grand-Lieu (38.2°) Cesson-Sévigné (37.9°) Cléguer - Sénebret (37.7°) Malansac (37.7°) Pontivy (37.6°) La Chapelle-Saint-Florent (37.4°) Cordemais (37.4°) Corsept (37.4°) **Mauron** (37.3°) **B**riec (37.2°) Laillé-La-Rouesnais (37.1°) Ile Arz Keriane (37.1°) Pleslin-Trigavou (37°) Besné (37°) Saint-Brevin-les-pins (36.9°) Guérande (36.9°)



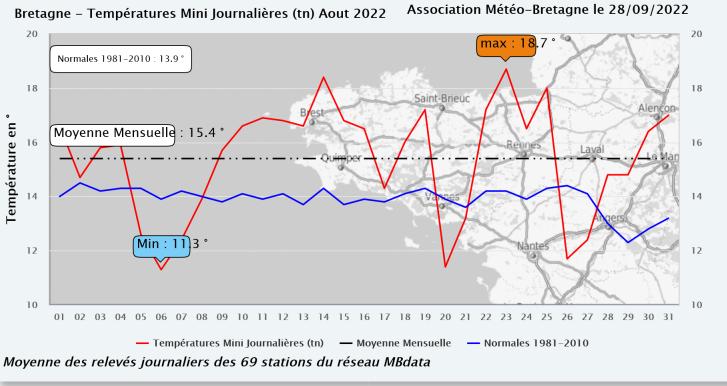
http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/MB/Temp_Mensuelle_Moy1_99_tx_8.png



Températures quotidiennes Mini relevées sur la période



40% des stations ont enregistré leur température la plus basse (tnn)le 06/08



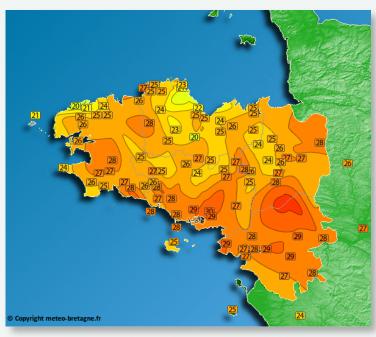
http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/MB/Temp_Mensuelle_Moy1_99_tn_8.png



Bilan Températures Moyennes quotidiennes Maxi et Mini

Carte des températures Quotidiennes Moyennes les plus élevées de la période

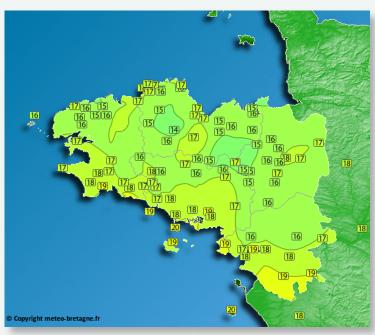
Plabennec (25.6°) Saint-Igneuc (25.6°)



Cordemais (28.9°) Surzur (28.8°) La Chapelle-Saint-Florent (28.4°) Cléguer - Sénebret (28.4°) Pléchatel (28°) Briec (27.9°) Quiberon (27.7°) Plouharnel (27.7°) Dompierre-du-chemin (27.7°) Paimpont (27.6°) Calanhel (27.5°) Taupont (27.1°) Mauron (27°) Ergué-Gabéric (26.9°) Malansac (26.8°) Saint-Gonnery - Ravaguen (26.5°) Pontivy (26.3°) Plestin-les-grèves (25.7°)

52% des stations ont enregistré leur température moyenne la plus élevée (tmx)le : 13/08

Carte des températures Quotidiennes Moyennes les plus faibles de la période



49% des stations ont enregistré leur température moyenne la plus faible (tmn)le : 21/08

Paimpont (14.6°) St-Etienne-du-Gue (14.8°) Plélan-le-Grand (15.2°) Saint-Glen (15.3°) Lamballe (15.3°) Guer (15.4°) Le Hinglé (15.5°) Pléchatel (15.6°) Laillé-La-Rouesnais (15.6°) Saint-Igneuc (15.8°) Saint-Malo-des-trois-fontaines (15.8°) Hédé-Bazouges (15.9°) Pleslin-Trigavou (15.9°) Besné (16.1°) Melesse (16.4°) Saint-Gonnery - Ravaguen (16.4°) Laillé-Le-Bourg (16.6°) Châteaubourg (16.8°) Ploubazlanec (16.8°)



Bilan Températures Moyennes Mensuelles

Carte des températures Moyennes Mensuelles sur la période



 ${\it C}$ orsept : 23.5°

Saint-Philbert-de-Grand-Lieu : 23.0° **L**a Chapelle-Saint-Florent : 23.0°

Theix: 23.0°
Guérande: 22.9°
Cordemais: 22.8°
Ile Arz Keriane: 22.6°
Ploeren: 22.5°
Besné: 22.5°

 $\textbf{\textit{C}} esson\text{-}S\'{e}vign\'{e}:22.3^{\circ}$

Surzur : 22.3°

Saint-Brevin-les-pins : 22.2°

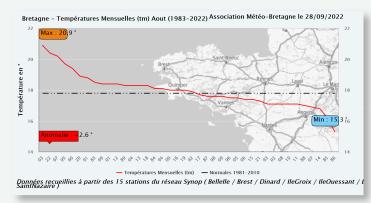
Quiberon: 22.1°
Mauron: 22.1°
Pont-Aven: 22.1°
Laillé-Le-Bourg: 22.1°
Nostang: 22.0°
Pléchatel: 22.0°

Cléguer - Sénebret : 21.9°

Meslan - La Grande Métairie : 21.9°



http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/MB/Temp_Mensuelle_Moy1_99_tm_8.png

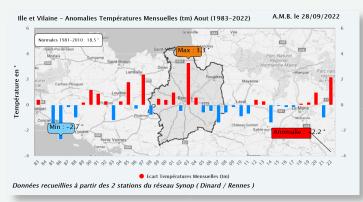


 $http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_Moy5_99_tm_8.png$

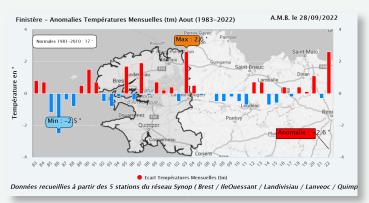


Anomalies Températures Moyennes Mensuelles

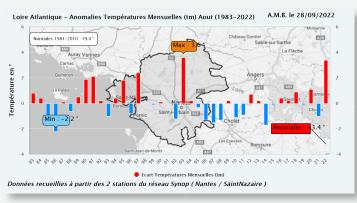
Ecarts à la normale 1981-2010 des températures Moyennes Mensuelles



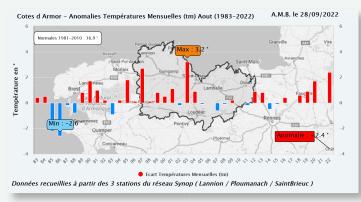
http://cb.asso-mb.fr/Journal MB/Synop/Temp Mensuelle Moy6 35 tm 8 99.png



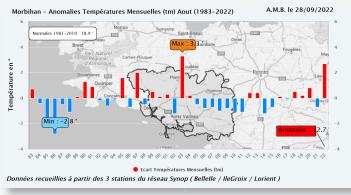
http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_Moy6_29_tm_8_99.png



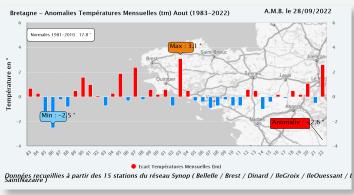
http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_Moy6_44_tm_8_99.png



http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_Moy6_22_tm_8_99.png



http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_Moy6_56_tm_8_99.png



http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_Moy6_99_tm_8_99.png



Autres relevés significatifs pour la période du 01/08 au 31/08/2022

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

13/08

Theix (38.7°) Ploeren (38.5°) Paimpont (38.4°) Melesse (38.3°) Saint-Philbert-de-Grand-Lieu (38.2°) Cesson-Sévigné (37.9°) Cléguer - Sénebret (37.7°) Malansac (37.7°) Pontivy (37.6°) La Chapelle-Saint-Florent (37.4°) Cordemais (37.4°) Corsept (37.4°) Mauron (37.3°) Brice (37.2°) Laillé-La-Rouesnais (37.1°) Ile Arz Keriane (37.1°) Pleslin-Trigavou (37°) Besné (37°) Saint-Brevin-les-pins (36.9°) Guérande (36.9°) Guer (36.8°) Laillé-Le-Bourg (36.7°) Evellys (36.6°) Taupont (36.4°) Lamballe (36.3°) Saint-Igneuc (36.3°) Plestin-les-grèves (36.3°) Arzano (36.3°) Pléchatel (36.3°) Gourin (36.2°) Surzur (36.2°) Quimperlé (36.1°) Landujan (36.1°) Trébeurden (36°) Kernascléden (35.9°) Plélan-le-Grand (35.9°) Saint-Malo-des-trois-fontaines (35.8°) St-Etienne-du-Gue (35.6°) Plouharnel (35.5°) Le Hinglé (35.4°) Saint-Glen (35.4°) Hédé-Bazouges (35.3°) Châteaubourg (35.2°) Melgven (35.1°) Saint-Gonnery - Ravaguen (35°) Plounévez-Quintin (34.8°) Louannec (34.7°) Plounéventer (34.6°) Plabennec (34.5°) Dompierre-du-chemin (34.5°) Louargat (34.4°) Trégueux - La ville Gueury (34.3°) Kerpert (34.3°) Ergué-Gabéric (33.9°) Calanhel (33°) Ploubazlanec (28.2°)

12/08

Nostang (37.7°) Le Palais (37.4°) Meslan - La Grande Métairie (36.6°) Kernouës (30.9°) Paimpol (28.7°)

11/08

Pont-Aven (38.3°) Bénodet-Kercolin (36.9°) Quiberon (34.7°) Plonéour-Lanvern (34.5°)

14/08

Plouguerneau (25.6°)

28/08

Ile-de-Quéménès (26.8°)

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

06/08

Ile-de-Quéménès (13.9°) Surzur (13.3°) La Chapelle-Saint-Florent (12.1°) Plouharnel (11.8°) Plélan-le-Grand (11.8°) Cesson-Sévigné (11.6°) Pléchatel (11.3°) Laillé-Le-Bourg (11.1°) Taupont (11°) Malansac (10.6°) Mauron (10.2°) Saint-Gonnery - Ravaguen (10.2°) Pontivy (9.9°) Le Hinglé (9.6°) Melesse (9.5°) Saint-Igneuc (9.4°) Guer (9.4°) Saint-Glen (9°) Saint-Malo-des-trois-fontaines (8.7°) Pleslin-Trigavou (8.6°) Hédé-Bazouges (7.8°) Kernouës (7.7°) Laillé-La-Rouesnais (7.5°) Lamballe (6.4°) Evellys (6.1°) Kerpert (4.8°) Landujan (4.7°)

20/08

Trébeurden (14.1°) Le Palais (13.9°) Guérande (13.7°) Cordemais (13.4°) Ploubazlanec (12.8°) Corsept (12.7°) Louannec (12.1°) Châteaubourg (11.5°) Saint-Brevin-les-pins (10.9°) Dompierre-du-chemin (10.8°) St-Etienne-du-Gue (10.6°) Meslan - La Grande Métairie (10.5°) Calanhel (10.4°) Quimperlé (9.8°) Cléguer - Sénebret (9.7°) Pont-Aven (9.4°) Bénodet-Kercolin (9.4°) Arzano (9.4°) Ergué-Gabéric (9.2°) Melgven (8.3°) Plonéour-Lanvern (8.1°) Plounévez-Quintin (7.9°) Briec (7.4°) Gourin (7.2°) Louargat (6.4°)

26/08

Quiberon (14.7°) Theix (13.3°) Ile Arz Keriane (12.6°) Ploeren (11.9°) Plouguerneau (11.7°) Nostang (10.9°) Trégueux - La ville Gueury (10.7°) Paimpol (10.6°) Plabennec (9.8°) Kernascléden (7.7°) Plounéventer (7.5°)

21/08

Besné (11.7°) Paimpont (10.3°)

07/08

Plestin-les-grèves (9.5°)

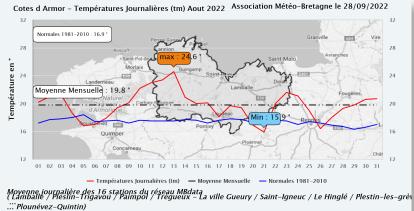
29/08

Saint-Philbert-de-Grand-Lieu (13.3°)



Relevés données climatiques par département

Côtes d'Armor:



Températures moyennes sur la période

Max : 20.8° à Trébeurden -- Min : 18.3° à Kerpert

Température maximale absolue : 37° le 13/08 à Pleslin-Trigavou

Température minimale absolue : 4.8° le 06/08 à Kerpert

Jour le plus chaud : le 13/08 avec 27.5° à Calanhel

Jour le plus froid : le 21/08 avec 14.8° à St-Etienne-du-Gue

Pluviométrie maxi sur la période : 79.6mm à Kerpert

Vitesse du vent maxi : 23.1kmh le 05/08 à Louannec

Rafale de vent maxi : 48.3kmh le 06/08 à Saint-Igneuc

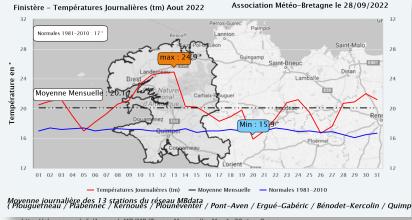
Finistère:

Max: 22.1° à Pont-Aven -- Min: 18.0° à Ile-de-Quéménès Température maximale absolue: 38.3° le 11/08 à Pont-Aven Température minimale absolue: 7.4° le 20/08 à Briec Jour le plus chaud: le 11/08 avec 29.1° à Pont-Aven Jour le plus froid: le 20/08 avec 14.4° à Plonéour-Lanvern

Températures moyennes sur la période

http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/MB/Temp_Mensuelle_Moy1_22_tm_8.png

Pluviométrie maxi sur la période : 49.2mm à Arzano Vitesse du vent maxi : 26.2kmh le 17/08 à Ile-de-Quéménès Rafale de vent maxi : 59.5kmh le 17/08 à Ile-de-Quéménès



http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/MB/Temp_Mensuelle_Moy1_29_tm_8.png

Ille et Vilaine:



Températures moyennes sur la période
Max: 22.3° à Cesson-Sévigné -- Min: 19.7° à Landujan
Température maximale absolue: 38.4° le 13/08 à Paimpont
Température minimale absolue: 4.7° le 06/08 à Landujan
Jour le plus chaud: le 13/08 avec 28° à Pléchatel
Jour le plus froid: le 21/08 avec 14.6° à Paimpont
Pluviométrie maxi sur la période: 66.6mm à Laillé-Le-Bourg
Vitesse du vent maxi: 8.8kmh le 05/08 à Hédé-Bazouges
Rafale de vent maxi: 38.6kmh le 05/08 à Paimpont



Relevés données climatiques par département

Loire Atlantique:

Températures moyennes sur la période

Max: 23.5° à Corsept -- Min: 22.2° à Saint-Brevin-les-pins

Température maximale absolue : 38.2° le 13/08 à Saint-Philbert-de-

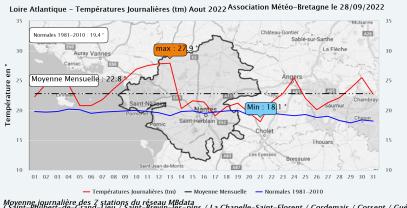
Grand-Lieu

Température minimale absolue : 10.9° le 20/08 à Saint-Brevin-les-

Jour le plus chaud : le 12/08 avec 28.9° à Guérande Jour le plus froid : le 21/08 avec 16.1° à Besné

Pluviométrie maxi sur la période : 46.2mm à La Chapelle-Saint-

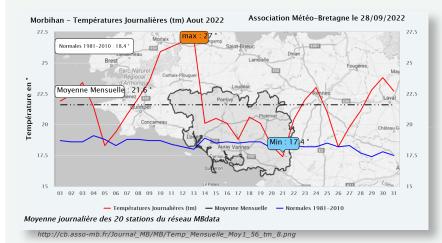
Vitesse du vent maxi: 11.7kmh le 06/08 à Guérande Rafale de vent maxi: 41.8kmh le 07/08 à Guérande



Moyenne journalière des 7 stations du réseau MBdata (Saint-Philbert-de-Grand-Lieu / Saint-Brevin-les-pins / La Chapelle-Saint-Florent / Cordemais / Corsept / Gué

http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/MB/Temp_Mensuelle_Moy1_44_tm_8.png

Morbihan:



Températures moyennes sur la période Max: 23.0° à Theix -- Min: 20.2° à Evellys

Température maximale absolue : 38.7° le 13/08 à Theix Température minimale absolue : 6.1° le 06/08 à Evellys Jour le plus chaud : le 13/08 avec 28.8° à Surzur Jour le plus froid : le 21/08 avec 15.4° à Guer

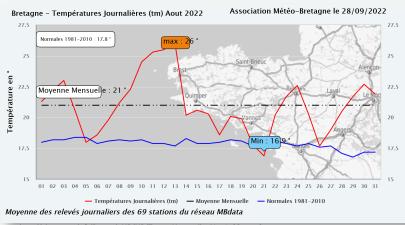
Pluviométrie maxi sur la période : 93.6mm à Kernascléden Vitesse du vent maxi : 12.5kmh le 05/08 à Surzur

Rafale de vent maxi: 48.3kmh le 16/08 à Ile Arz Keriane

Bretagne:

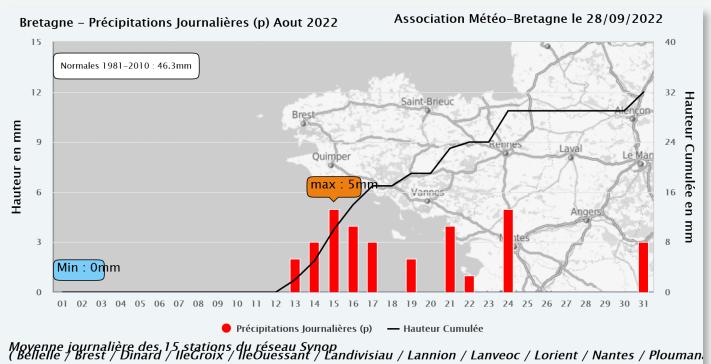
Températures moyennes sur la période

Max: 23.5° à Corsept -- Min: 18.0° à Ile-de-Quéménès Température maximale absolue : 38.7° le 13/08 à Theix Température minimale absolue : 4.7° le 06/08 à Landujan Jour le plus chaud : le 13/08 avec 28.9° à Cordemais Jour le plus froid : le 21/08 avec 14.6° à Paimpont Pluviométrie maxi sur la période : 93.6mm à Kernascléden Vitesse du vent maxi : 26.2kmh le 17/08 à Ile-de-Quéménès Rafale de vent maxi : 59.5kmh le 17/08 à Ile-de-Quéménès

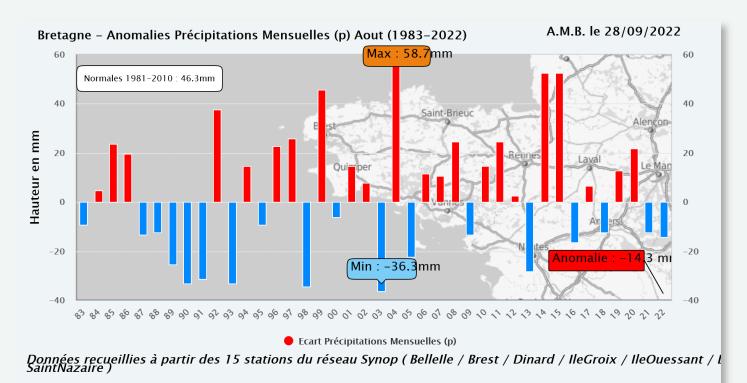


http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/MB/Temp_Mensuelle_Moy1_99_tm_8.pn





http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_Moy1_99_p_8.png



http://cb.asso-mb.fr/Journal_MB/Synop/Temp_Mensuelle_Moy6_99_p_8_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	18.9°	14.8°	23.1°	10.4°	20/08	33°	13/08	11.4mm	1.6mm	15/08	1.6 Km/h	13/08
Kerpert	18.3°	12.4°	24.1°	4.8°	06/08	34.3°	13/08	79.6mm	57.6mm	17/08	24.1 Km/h	28/08
Lamballe	19.6°	13.2°	25.9°	6.4°	06/08	36.3°	13/08	31.4mm	10.2mm	31/08	40.2 Km/h	06/08
Le Hinglé	20.1°	14.4°	25.8°	9.6°	06/08	35.4°	13/08	36.4mm	8.6mm	24/08	40.2 Km/h	05/08
Louannec	19.1°	15.5°	22.7°	12.1°	20/08	34.7°	13/08	24.0mm	7.8mm	31/08	46.7 Km/h	05/08
Louargat	18.9°	13.4°	24.4°	6.4°	20/08	34.4°	13/08	34.0mm	18mm	16/08	37 Km/h	07/08
Paimpol	19.8°	15.9°	23.7°	10.6°	26/08	28.7°	12/08	n/a	n/a		30.6 Km/h	29/08
Pleslin-Trigavou	20.6°	14.8°	26.4°	8.6°	06/08	37°	13/08	56.2mm	26.2mm	24/08	35.3 Km/h	06/08
Plestin-les-grèves	20.1°	15.1°	25.1°	9.5°	07/08	36.3°	13/08	9.4mm	2.4mm	21/08	30.6 Km/h	06/08
Ploubazlanec	20.1°	17.2°	23.1°	12.8°	20/08	28.2°	13/08	27.8mm	15mm	16/08	27.4 Km/h	05/08
Plounévez-Quintin	19.5°	13.9°	25.2°	7.9°	20/08	34.8°	13/08	31.0mm	11.6mm	17/08	14.5 Km/h	04/08
Saint-Glen	19.7°	13.8°	25.6°	9°	06/08	35.4°	13/08	36.4mm	18.2mm	24/08	30.6 Km/h	05/08
Saint-Igneuc	20.3°	14.5°	26.1°	9.4°	06/08	36.3°	13/08	36.0mm	12.2mm	24/08	48.3 Km/h	06/08
St-Etienne-du-Gue	20.4°	14.2°	26.6°	10.6°	20/08	35.6°	13/08	46.2mm	18.4mm	15/08	30.6 Km/h	11/08
Trébeurden	20.8°	17.0°	24.5°	14.1°	20/08	36°	13/08	1.8mm	0.8mm	24/08	38.6 Km/h	29/08
Trégueux - La ville Gueury	19.9°	15.3°	24.4°	10.7°	26/08	34.3°	13/08	2.4mm	2.4mm	13/08	35.4 Km/h	05/08
Moy/Département	19.8°	14.7°	24.8°	9.6°		34.4°		30.9mm				

Loire Atlantique

Villes	Temp. Moyenne	Moyenne Tn	Moyenne Tx	Min Tn	Date	Max tx	date	Cumul P	Max Cumul	date	Max Rafale	date
Besné	22.5°	16.2°	28.9°	11.7°	21/08	37°	13/08	24.0mm	6.4mm	17/08	41.8 Km/h	07/08
Cordemais	22.8°	17.2°	28.3°	13.4°	20/08	37.4°	13/08	38.2mm	9.4mm	17/08	38.6 Km/h	06/08
Corsept	23.5°	17.3°	29.7°	12.7°	20/08	37.4°	13/08	31.2mm	8mm	31/08	0 Km/h	01/08
Guérande	22.9°	17.4°	28.3°	13.7°	20/08	36.9°	13/08	38.4mm	8.8mm	15/08	41.8 Km/h	07/08
La Chapelle-Saint-Florent	23.0°	16.7°	29.4°	12.1°	06/08	37.4°	13/08	46.2mm	21.8mm	31/08	24.1 Km/h	15/08
Saint-Brevin-les-pins	22.2°	16.0°	28.4°	10.9°	20/08	36.9°	13/08	24.4mm	10.4mm	17/08	35.4 Km/h	07/08
Saint-Philbert-de-Grand-Lieu	23.0°	16.3°	29.8°	13.3°	29/08	38.2°	13/08	37.6mm	17.8mm	17/08	40.2 Km/h	27/08
Moy/Département	22.8°	16.7°	29°	12.5°		37.3°		34.3mm				



Finistère

Villes	Temp. Moyenne	Moyenne Tn	Moyenne Tx	Min Tn	Date	Max tx	date	Cumul P	Max Cumul	date	Max Rafale	date
Arzano	21.1°	15.4°	26.8°	9.4°	20/08	36.3°	13/08	49.2mm	19.6mm	15/08	29 Km/h	05/08
Briec	20.8°	15.2°	26.5°	7.4°	20/08	37.2°	13/08	28.4mm	13.6mm	14/08	29 Km/h	05/08
Bénodet-Kercolin	21.1°	15.1°	27.1°	9.4°	20/08	36.9°	11/08	28.8mm	6.4mm	16/08	29 Km/h	05/08
Ergué-Gabéric	20.2°	15.2°	25.2°	9.2°	20/08	33.9°	13/08	n/a	n/a		0 Km/h	01/08
Ile-de-Quéménès	18.0°	15.5°	20.4°	13.9°	06/08	26.8°	28/08	23.0mm	9.2mm	15/08	59.5 Km/h	17/08
Kernouës	18.7°	13.5°	24.0°	7.7°	06/08	30.9°	12/08	37.0mm	16.6mm	24/08	46.7 Km/h	29/08
Melgven	20.6°	15.1°	26.1°	8.3°	20/08	35.1°	13/08	32.8mm	12.2mm	15/08	33.8 Km/h	08/08
Plabennec	19.5°	15.2°	23.9°	9.8°	26/08	34.5°	13/08	22.6mm	4.6mm	24/08	53.1 Km/h	31/08
Plonéour-Lanvern	20.3°	15.2°	25.4°	8.1°	20/08	34.5°	11/08	n/a	n/a		30.6 Km/h	07/08
Plouguerneau	18.8°	15.6°	22.0°	11.7°	26/08	25.6°	14/08	42.0mm	16.8mm	16/08	38.6 Km/h	31/08
Plounéventer	19.3°	14.0°	24.5°	7.5°	26/08	34.6°	13/08	26.8mm	6mm	25/08	48.3 Km/h	06/08
Pont-Aven	22.1°	16.2°	28.0°	9.4°	20/08	38.3°	11/08	26.4mm	8.8mm	15/08	30.6 Km/h	08/08
Quimperlé	21.3°	15.3°	27.2°	9.8°	20/08	36.1°	13/08	27.4mm	19.4mm	15/08	32.2 Km/h	05/08
Moy/Département	20.1°	15.1°	25.2°	9.4°		33.9°		31.3mm				

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	22.3°	16.2°	28.4°	11.6°	06/08	37.9°	13/08	41.0mm	16.4mm	31/08	27.4 Km/h	06/08
Châteaubourg	21.8°	16.0°	27.5°	11.5°	20/08	35.2°	13/08	59.2mm	27.4mm	14/08	0 Km/h	01/08
Dompierre-du-chemin	21.2°	15.6°	26.8°	10.8°	20/08	34.5°	13/08	29.2mm	14.6mm	14/08	35.4 Km/h	16/08
Hédé-Bazouges	20.4°	14.0°	26.8°	7.8°	06/08	35.3°	13/08	16.8mm	4.6mm	31/08	33.8 Km/h	05/08
Laillé-La-Rouesnais	21.0°	13.9°	28.1°	7.5°	06/08	37.1°	13/08	59.2mm	26.8mm	14/08	28.8 Km/h	06/08
Laillé-Le-Bourg	22.1°	15.9°	28.3°	11.1°	06/08	36.7°	13/08	66.6mm	29mm	14/08	27.4 Km/h	11/08
Landujan	19.7°	12.7°	26.7°	4.7°	06/08	36.1°	13/08	58.8mm	22.8mm	24/08	30.6 Km/h	11/08
Melesse	21.8°	14.4°	29.3°	9.5°	06/08	38.3°	13/08	53.0mm	28.6mm	31/08	16.1 Km/h	11/08
Paimpont	21.5°	14.8°	28.2°	10.3°	21/08	38.4°	13/08	45.0mm	12.4mm	24/08	38.6 Km/h	05/08
Pléchatel	22.0°	15.8°	28.1°	11.3°	06/08	36.3°	13/08	54.6mm	12.4mm	14/08	30.6 Km/h	11/08
Plélan-le-Grand	21.3°	15.4°	27.2°	11.8°	06/08	35.9°	13/08	15.4mm	4.2mm	14/08	29 Km/h	05/08
Moy/Département	21.4°	15°	27.8°	9.8°		36.5°		45.3mm				



Morbihan

Villes	Temp. Moyenne	Moyenne Tn	Moyenne Tx	Min Tn	Date	Max tx	date	Cumul P	Max Cumul	date	Max Rafale	date
Cléguer - Sénebret	21.9°	15.6°	28.1°	9.7°	20/08	37.7°	13/08	n/a	n/a		37 Km/h	06/08
Evellys	20.2°	13.1°	27.2°	6.1°	06/08	36.6°	13/08	56.6mm	20.8mm	17/08	40.2 Km/h	05/08
Gourin	20.5°	14.4°	26.6°	7.2°	20/08	36.2°	13/08	34.6mm	12.8mm	31/08	40.2 Km/h	08/08
Guer	21.3°	14.6°	28.0°	9.4°	06/08	36.8°	13/08	79.0mm	21.2mm	31/08	35.4 Km/h	11/08
Ile Arz Keriane	22.6°	16.8°	28.4°	12.6°	26/08	37.1°	13/08	30.8mm	10.8mm	14/08	48.3 Km/h	16/08
Kernascléden	20.3°	14.1°	26.6°	7.7°	26/08	35.9°	13/08	93.6mm	53.4mm	16/08	35.4 Km/h	07/08
Le Palais	21.7°	17.1°	26.2°	13.9°	20/08	37.4°	12/08	28.8mm	14.2mm	14/08	46.7 Km/h	16/08
Malansac	21.6°	15.3°	28.1°	10.6°	06/08	37.7°	13/08	n/a	n/a		35.4 Km/h	11/08
Mauron	22.1°	15.6°	28.7°	10.2°	06/08	37.3°	13/08	n/a	n/a		41.8 Km/h	05/08
Meslan - La Grande Métairie	21.9°	15.7°	28.1°	10.5°	20/08	36.6°	12/08	54.2mm	18.4mm	15/08	32.2 Km/h	16/08
Nostang	22.0°	16.1°	27.9°	10.9°	26/08	37.7°	12/08	n/a	n/a		45 Km/h	08/08
Ploeren	22.5°	16.1°	28.9°	11.9°	26/08	38.5°	13/08	18.0mm	6mm	15/08	32.2 Km/h	23/08
Plouharnel	21.3°	16.2°	26.4°	11.8°	06/08	35.5°	13/08	53.0mm	29.2mm	15/08	41.8 Km/h	11/08
Pontivy	21.3°	14.7°	27.9°	9.9°	06/08	37.6°	13/08	18.0mm	4.2mm	15/08	38.6 Km/h	05/08
Quiberon	22.1°	17.8°	26.4°	14.7°	26/08	34.7°	11/08	46.4mm	16.2mm	15/08	38.6 Km/h	04/08
Saint-Gonnery - Ravaguen	20.8°	15.2°	26.3°	10.2°	06/08	35°	13/08	38.6mm	11.4mm	15/08	0 Km/h	01/08
Saint-Malo-des-trois- fontaines	20.9°	14.6°	27.2°	8.7°	06/08	35.8°	13/08	43.2mm	10.4mm	17/08	43.4 Km/h	05/08
Surzur	22.3°	16.8°	27.8°	13.3°	06/08	36.2°	13/08	39.0mm	13mm	17/08	40.2 Km/h	05/08
Taupont	21.7°	15.6°	27.8°	11°	06/08	36.4°	13/08	67.4mm	15.8mm	31/08	30.6 Km/h	11/08
Theix	23.0°	16.8°	29.2°	13.3°	26/08	38.7°	13/08	29.0mm	14.8mm	17/08	40.2 Km/h	11/08
Moy/Département	21.6°	15.6°	27.6°	10.7°		36.8°		45.6mm				

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.



