I'm not a robot

Carte climats france

Carte d’irradiation solaire de la France. Carte climatique de la France métropolitaine qui bénéficie généralement d’un climat tempéré fortement influencé par l’anticyclone des Açores, mais également par le Gulf Stream comme le reste de l’Europe de l’Ouest, avec des variantes régionales ou locales assez marquées. La météo est généralement clémente, mais il existe de grandes différences entre les saisons et les régions ; le pays connaît de temps en temps des événements climatiques aux conséquences importantes : des tempêtes (celles de décembre 1999 ont abattu 7 % des arbres des forêts françaises), des canicules (la canicule européenne de 2003 a fait 15 000 morts), des incendies et des inondations. Le climat tempéré de la France est divisé en quatre zones climatiques distinctes. Le climat océanique de l’ouest de la France offre des précipitations moyennes étalées sur plusieurs jours et des variations annuelles de température modestes (Bretagne, Normandie, Loire-Atlantique, Val de Loire). Le climat continental du centre et de l’est de la France se caractérise par des hivers froids et des étés chauds (région Grand Est). Le climat méditerranéen du sud-est de la France est responsable d’étés chauds et secs, avec des pluies d’octobre à avril (lorsque le temps est humide mais doux) et beaucoup de soleil tout au long de l’année (Provence, Côte d’Azur et Corse). Au-dessus de 600-800 m d’altitude, le climat montagnard provoque de fortes précipitations et de la neige pendant trois à six mois de l’année. Carte pluviométrique de la France. Les précipitations annuelles en France varient entre 635 mm et 1016 mm et sont réparties uniformément tout au long de l’année. La côte atlantique reçoit les précipitations les plus élevées, tandis que les montagnes orientales accumulent d’importants dépôts de neige. L’ensoleillement annuel en France varie de 1 600 à plus de 2 800 heures, avec les jours les plus longs en juin et les plus courts en décembre. Grâce à sa situation géographique et à son haut niveau de développement économique, la France est un peu moins affectée par le changement climatique que de nombreuses autres régions du monde. Cependant, la France compte un certain nombre de régions et de populations qui risquent d’être affectées de manière disproportionnée par le changement climatique. De nombreuses parties des territoires français sont sur le point de connaître des vagues de chaleur, des inondations, des incendies de forêt et des sécheresses de plus en plus fréquentes, combinées à l’élévation du niveau de la mer et à l’acidification des océans. Copyright 2006-2025 Keraunos - Tous droits réservés - Mentions légales - Cookies - Politique de confidentialité Cet article présente une carte du climat de la France, celui-ci étant est varié. La situation géographique de la France lui permet d’être partagé entre trois grands types de climats : le climat océanique, le climat continental et le climat méditerranéen. La carte ci-dessous présente le découpage de la France selon les différentes zones climatiques. Carte du climat en France – © Aurélien Antoine – stock.adobe.com Les différents climats en France Le climat océanique provient de grandes masses d’air venant de l’océan Atlantique et prolongéespar la manche et la mer du Nord. Ces masses d’air se réchauffent et se refroidissent moins vite que dans les terres. Le résultat est donc de la douceur en hiver et de la fraîcheur en été. Les pluies sont fréquentes, mais elles ne sont pas abondantes, il s’agit souvent de pluies fines. Plus on progresse dans les terres et plus le climat océanique diminue. Le climat continental, principalement situé à l’est de la France, puisqu’il est protégé du climat océanique et méditerranéen, il s’agit donc principalement d’une influence du climat nord-européen. Les hivers sont plus froids avec des gelées régulières et les étés sont chauds et lourds. Le climat méditerranéen est caractérisé par des étés secs et chaud, dans les terres celui-ci peut-être étouffants, car il n’y a pas la brise marine. Les pluies sont généralement plus abondantes, mais elles ne durent pas. La douceur de l’hiver peut soudainement se transformer en vagues de froid. Deux phénomènes de vent soufflent de terre vers la mer, souvent de manières très fortes et pendant plusieurs jours, il s’agit du mistral et de la tramontane). Enfin, un autre climat existe en France, du fait de ses massifs montagneux, notre pays connaît à certains endroits un climat montagneux. Le climat est plus humide, frais en été et souvent très froid en hiver. Les pluies y sont également importantes. La température baisse de 1 degré Celsius tous les 187 mètres. Pour en savoir plus sur le climat en France, rendez-vous sur le site de Météo France Vous connaissez la carte du climat de france ? Le climat de france mais plus précisément le climat de votre région, ville ou encore département ? Comment savoir, quand on lit un article de jardinage, quand on consulte la fiche d’une plante, si elle est adaptée au climat et si on pourra la planter au jardin d’ornement ou bien au jardin potager ? Ben oui comment ? Ben en jetant un coup d’oeil sur la carte ci-dessous. une carte simplifier pour repérer facilement les climats de votre région ! Retrouvez également la carte de rusticité, qui vous permet de connaitrez les températures les plus basses, en hiver, zone par zone ! Climat de type 1 : Montagne Climat de type 2 : Semi-continental et des marges montagnardes Climat de type 3 : Océanique dégradé des plaines du Centre et du Nord Climat de type 4 : Océanique altéré Climat de type 5 : Océanique franc Climat de type 6 : Méditéranéen altéré Climat de type 7 : Bassin du sud-Ouest Climat de type 8 : Méditéranéen franc Tout d’abord, ce qu’il faut retenir du climat français, c’est que celui-ci est très diversifié et varie d’une région à l’autre.On distingue 4 types de climat en France, il y a le climat océanique comportant une sous-catégorie nommée “climat océanique dégradé”, le climat semi-continental, méditerranéen et enfin montagnard. Chacun de ces climats présentent des caractéristiques bien particulières.► Le climat océaniqueIl concerne les régions proches de l’Altlantique et des côtes de la Manche donc entre Nouvelle-Aquitaine, nord Midi-Pyrénées, Bretagne, Normandie et l’ouest des Hauts-De-France. On y observe généralement de faibles amplitudes thermiques entre la température minimale et maximale. Il y a fait relativement doux et humide l’hiver, doux et plutôt sec l’été pour les côtes de la Manche, chaud et assez humide pour la côte Atlantique.Les intersaisons y sont très changeantes notamment près des côtes de la Manche où l’on peut y observer orage, neige, tempête, fortes pluies, etc. En raison de son positionnement géographique, la côte Atlantique bénéficie d’un temps un peu moins variable que les régions plus au nord durant le printemps et l’automne, par ailleurs le temps y est plus doux l’hiver et plus chaud l’été.Les précipitations sont quant à elles assez importantes, notamment durant les mois hivernaux. Niveau ensoleillement, on observe des disparités avec plus de soleil pour l’ouest de la Nouvelle-Aquitaine et Centre que pour le Nord-Ouest et les côtes de la Manche.► Le climat océanique dégradéIl s’inscrit comme étant une sous-catégorie du climat océanique avec une touche un peu plus continentale, il affecte les régions s’étirant du centre de la France et à l’intérieur des Hauts-De-France en passant par le Bassin parisien. Pour le nord de cette zone, les hivers peuvent être parfois assez froids avec des gelées marquées, moins au sud de cette zone.Durant l’été, il y fait chaud et l’activité orageuse peut être notable, débordant parfois au début de l’automne et fin du printemps. Les intersaisons y sont assez clémentes mais peuvent parfois être rudes (froid tardif, chaleur tardive…).Globalement les précipitations tombent beaucoup moins que dans un climat océanique classique, elles sont constantes et tombent sous forme d’orage l’été et de bonnes pluies l’hiver. Pour finir, l’ensoleillement est plus élevé au sud de la zone qu’au nord (région parisienne, Est des Hauts-De-France…).► Le climat semi-continentalLes régions du nord-est de la France sont exposées à ce climat assez rude. A l’image du climat continental traditionnel, les étés y sont chauds et les hivers rudes, par ailleurs le cumul annuel des précipitations n’est pas très élevé mais surtout aléatoire en raison des reliefs environnants. On note cependant une touche un peu plus océanique que dans le cas du climat continental, c’est pourquoi nous l’appelons climat semi-continental. En allant plus dans les détails, nous pouvons remarquer certaines choses.Tout d’abord commençons avec l’hiver, il est plus froid que sur le reste de la France, les gelées y sont en général très fréquentes et parfois fortes, la neige y tombe assez régulièrement (sauf évidemment ces trois dernières années où les hivers doux n’ont laissé que peu de place aux coulées froides…). Durant le printemps on remarque de forts écarts de températures entre le matin et l’après-midi (parfois 20°C voire plus !), les premiers orages naissent vers fin mars/début avril.Pour ce qui est de l’autre intersaison, l’automne, les températures restent clémentes durant le mois de septembre mais elles commencent à baisser dès octobre si bien qu’il n’est pas rare d’y observer de la neige dès la mi-novembre, en particulier près des Ardennes. Enfin, les étés y sont chauds et fréquemment orageux, surtout à proximité des reliefs.► Le climat méditerranéenLe climat méditerranéen est assez particulier. En effet, il garantit des étés chauds et très secs et des hivers doux et parfois très humides avec ce que l’on appelle des épisodes méditerranéens (EM). Cependant, la saison la plus intéressante est l’automne mais elle est aussi la plus dangereuse.En effet, de fréquents épisodes méditerranéens s’y produisent par vent de sud (lorsque le vent de sud souffle il ramène l’air doux et très humide vers les terres où l’air est plus frais et plus sec, ce qui crée un conflit de masse d’air générant de fortes pluies surtout près des Cévennes avec les fameux épisodes cévenols) ce qui a pour conséquence de donner d’importants cumuls de précipitation pendant l’automne et parfois même jusqu’en hiver. Durant le printemps, le temps se calme un peu malgré la persistance d’un risque d’épisode méditerranéen, notamment en début de période. Il est à noter que les régions méditerranéennes demeurent parmi les plus sèches du territoire mais aussi les plus ensoleillées !► Le climat montagnardLe climat montagnard possède quelques similitudes avec le climat semi-continental puisque les hivers y sont assez rudes. Il sévit sur les zones montagneuses telles que les Pyrénées, les Alpes, le Massif-Central, le Jura, Vosges et la montagne corse. En hiver les chutes de neige sont fréquentes et abondantes et le mercure peut descendre bien bas, parfois en dessous des -20°C. Il peut neiger du milieu de l’automne à la moitié/fin du printemps (cela varie en fonction de l’altitude).En été, les orages sont très fréquents (presque journaliers), les températures sont plutôt clémentes en altitude mais les vallées peuvent devenir de vraies fournaises, c’est ce que l’on appelle des trous à chaud (TAC). De la même manière, lors d’inversions thermiques, les vallées peuvent se transformer en “congélateur”, c’est à dire des trous à froid ou TAF. En première approche, on distingue cinq grands types de climats en métropole : océanique, océanique altéré, semi-continental, de montagne, méditerranéen. On distingue cinq grands types de climat en France métropolitaine. Le climat océanique est caractérisé par des températures douces et une pluviométrie relativement abondante (en liaison avec les perturbations venant de l'Atlantique), répartie tout au long de l'année avec un léger maximum d'octobre à février. Le climat océanique est typiquement celui des côtes de la Bretagne et de la basse Normandie. Brest en est un bon exemple. Plus au nord, jusqu'à la frontière belge, les hivers sont plus froids. Plus au sud, la basse vallée de la Loire, la Vendée et les Charentes connaissent une pluviométrie plus faible. En revanche, plus au sud encore, en Aquitaine, la proximité des Pyrénées renforce la pluviométrie en hiver et au printemps. Le climat océanique altéré est une zone de transition entre les climats océanique, de montagne et semi-continental. Les écarts de température entre hiver et été augmentent avec l'éloignement de la mer. La pluviométrie est plus faible qu'en bord de mer, sauf aux abords des reliefs. Le climat océanique altéré concerne les contreforts ouest et nord du Massif central, le Bassin parisien, la Champagne, l'est de la Picardie et des Hauts-de-France. Paris en est un exemple. En climat semi-continental, les étés sont chauds et les hivers souvent marqués, avec des gelées et des chutes de neige jusqu'en plaine. Les épisodes hivernaux sont moins fréquents avec le réchauffement climatique. La pluviométrie annuelle est relativement élevée, sauf en Alsace, région bénéficiant de l'effet protecteur des Vosges (effet de Fœhn). Les pluies sont plus importantes en été, souvent à caractère orageux. Le climat semi-continental est typiquement celui du quart nord-est de la France (Alsace, Lorraine, Ardennes, Argonne, Franche-Comté et une partie de la Bourgogne) et de certaines plaines encaissées du Massif central et des Alpes, à l'abri des vents d'ouest. En climat de montagne, la température décroît rapidement en fonction de l'altitude. On observe une nébulosité minimale en hiver et maximale en été. Les vents et les précipitations varient notablement selon le lieu. Le climat méditerranéen est caractérisé par des hivers doux et des étés chauds, un ensoleillement important et des vents violents fréquents. On observe peu de jours de pluie, irrégulièrement répartis sur l'année. À des hivers et étés secs succèdent des printemps et automnes très arrosés, souvent sous forme d'orages (40 % du total annuel en 3 mois). Ces précipitations peuvent apporter en quelques heures 4 fois plus d'eau que la moyenne mensuelle en un lieu donné, notamment à proximité du relief (épisode méditerranéen). Les régions concernées par le climat méditerranéen sont situées en Corse et dans le Sud-Est entre mer et montagnes. La France métropolitaine bénéficie d'un climat tempéré marqué par une saisonnalité. Ces caractéristiques sont dues à la latitude moyenne et à la dominance des vents venus de l'Atlantique. À la différence des saisons astronomiques, les saisons climatologiques couvrent des mois complets. Leurs limites sont avancées dans le temps de façon à recouvrir exactement trois mois, ce qui facilite le calcul des données climatologiques. Dans l'hémisphère Nord, l'hiver couvre les mois de décembre, janvier et février, le printemps les mois de mars, avril et mai, l'été les mois de juin, juillet et août et l'automne les mois de septembre, octobre et novembre. En métropole, en automne et en hiver, la température moyenne varie avec la « continentalité » du lieu. Plus le lieu est éloigné de l'océan Atlantique ou de la Méditerranée, plus cette température est basse. Hors régions de montagne, c'est sur le quart nord-est de la France que la température est la plus basse avec un nombre annuel de jours de gel compris entre 45 et 80. Au printemps et en été, la température varie aussi avec la latitude du lieu. Elle dépend surtout de la présence ou non de nuages, d'où cette augmentation du nord-ouest au sud-est, juste tempérée par les massifs montagneux. Les températures les plus élevées sont relevées dans l’intérieur des terres qui ne bénéficie pas de l’effet de brise. Les hauteurs de précipitations moyennes annuelles varient de 500 mm* pour les régions les plus sèches (côtes méditerranéennes, Anjou, Bassin parisien) à plus de 1 500 mm pour les régions de montagne. Les précipitations dépendent à la fois de l'altitude du lieu et de la proximité de l'océan. Les côtes de l'Atlantique et de la Manche sont plus arrosées que l'Anjou et le Bassin parisien. Certaines vallées (Alsace, vallée de l'Allier, haute vallée de la Loire) sont protégées des précipitations par les reliefs qui les bordent. En Bretagne, sur les côtes de l'Atlantique et de la Manche, les perturbations en provenance de l'Atlantique apportent des précipitations abondantes. Les mois d'hiver y sont les plus arrosés (exemple : Brest). En revanche, dans le Nord-Est (exemple : Strasbourg), du fait de la prédominance des orages, les mois d'été sont plus arrosés que les mois d'hiver. Autour de la Méditerranée, notamment sur les Cévennes (mont Aigoual) et la Montagne Noire, les précipitations se produisent essentiellement sous forme d'épisodes pluvio-orageux intenses à l'automne ou au printemps. *1 mm = 1 L/m2 Le nombre annuel de jours avec pluie significative (cumul de précipitations de la journée supérieur à 1 mm) varie de 50 (côte méditerranéenne) à 170 jours (massif armoricain et Vosges). En comparant cette carte avec la carte des précipitations annuelles, on constate qu'à quantité égale de précipitations, le sud de la France connaît moins de jours de pluie que le nord. Du fait des orages, les pluies y sont moins fréquentes mais plus intenses, voire diluviennes lors des événements méditerranéens et cévenols. L’ensoleillement en France varie avec la latitude et la longitude du lieu. Il dépend aussi naturellement de la nébulosité, d'où cette augmentation du nord-ouest au sud-est. Le nombre moyen annuel d'heures d'ensoleillement croît du nord de la France (environ 1 500 heures à Brest ou Rouen) vers le sud (2 800 heures à Marseille). © 2025 Copyright - Météo-France Voici la carte de France du climat. La France métropolitaine, par sa latitude, est située dans la zone tempérée. Mais le territoire de la France est relativement étendu et englobe des régions climatiques différentes : - Le climat océanique qui est très marqué à l'ouest, - Ce climat à dominante océanique se continentalise un peu vers l'est et dans les bassins intra montagnards mais le climat continental tel que le définissent les climatologues n'existe pas vraiment en France. On parle alors de climat océanique dégradé, puis climat semi continental et enfin climat semi continental dégradé. - Du fait des bordures montagneuses qui l'isolent quelque peu du reste du territoire, le sud-est connaît un climat méditerranéen. - On peut ajouter à ces trois tendances le climat montagnard, présent principalement dans les Alpes, les Pyrénées, mais aussi dans le Massif central, les Vosges et le Jura. Ces climats sont divisés géographiquement selon le "S" français. Ce "S" part du sud des Vosges, descend la vallée du Rhône et s'infléchit vers l'ouest pour partir à l'ouest sur le sud du Massif central et le nord des Pyrénées. Ce "S" sépare la France en deux grandes zones : - à l'ouest, des cours d'eau se jettant dans l'Atlantique, avec une influence océanique - à l'est, des cours d'eau se jettant dans la Méditerranée tandis, avec une influence méditerranéenne s'atténuant en arrivant au Jura About-France.com - The thematic guide to France Copyright © About-France.com The extent of climate zones is approximate, and varies according to prevailing weather patterns. For example, if westerly Atlantic weather paterns blow across the whole of France, most of the country will expreience oceanic weather conditions. Conversely, if an area of continental high pressure lies over France, virtually the whole country can experience "continental" weather, with intense dry heat in summer, and sharp dry cold in winter, sometimes right down to the Mediterranean coast. This happened quite remarkably in February 2012, when temperatures down to minus 20° celsius prevailed for almost two weeks, virtually throughout France, including the southwest. Non-commercial sites are free to reproduce this map, subject to inclusion of the following by-line and link: Map reproduced from About-France.com Click here for details of the climate zones of France Copyright notice: Website and text © About-France.com 2007 - 2025 Share — copy and redistribute the material in any medium or format for any purpose, even commercially. Adapt — remix, transform, and build upon the material for any purpose, even commercially. The licensor cannot revoke these freedoms as long as you follow the license terms. Attribution — You must give appropriate credit , provide a link to the license, and indicate if changes were made . You may do so in any reasonable manner, but not in any way that suggests the licensor endorses you or your use. ShareAlike — If you remix, transform, or build upon the material, you must distribute your contributions under the same license as the original. No additional restrictions — You may not apply legal terms or technological measures that legally restrict others from doing anything the license permits. You do not have to comply with the license for elements of the material in the public domain or where your use is permitted by an applicable exception or limitation . No warranties are given. The license may not give you all of the permissions necessary for your intended use. For example, other rights such as publicity, privacy, or moral rights may limit how you use the material. Share — copy and redistribute the material in any medium or format for any purpose, even commercially. Adapt — remix, transform, and build upon the material for any purpose, even commercially. The licensor cannot revoke these freedoms as long as you follow the license terms. Attribution — You must give appropriate credit , provide a link to the license, and indicate if changes were made . You may do so in any reasonable manner, but not in any way that suggests the licensor endorses you or your use. ShareAlike — If you remix, transform, or build upon the material, you must distribute your contributions under the same license as the original. No additional restrictions — You may not apply legal terms or technological measures that legally restrict others from doing anything the license permits. You do not have to comply with the license for elements of the material in the public domain or where your use is permitted by an applicable exception or limitation . No warranties are given. The license may not give you all of the permissions necessary for your intended use. For example, other rights such as publicity, privacy, or moral rights may limit how you use the material.

- http://darangyi.com/userData/board/file/75384776827.pdf
- http://oreoltour.ru/sites/default/files/file/7fb83ed4-46ac-4e6d-abe6-63017371dc90.pdf
- gubatopu
- fihako
- towaheko
- yajodetapu
- passagem de ônibus itanhaém
- https://jimsclub.net/new/board/img_tinfo/file/20250519122204.pdf
- govuyenawa
- jardim de inverno aberto
- nas operações comerciais e industriais a gestão de custos
- https://photomoments.ru/userfiles/files/9756298538.pdf
- amassadeira de pão 10kg usadas
- calções de banho compridos homem
- http://yuhankance.com/userfiles/file/20250520013930_153554008.pdf
- http://optikametuje.cz/userfiles/file/kafikafol.pdf
- jusipufidu
- football coach resume