

(Source Météo France)

**Avec des précipitations s'étalant de moins de 600 mm sur les pays de Save et de Gimone jusqu'au sud de la Lomagne à près de 1000 mm près de l'Adour, ces quantités sont en léger déficit de 10% environ.**

**Les températures sont en excédent, de 0,5 à 1°C, plaçant 2017 au 7ème rang des années les plus chaudes depuis 30 ans. L'ensoleillement est généreux avec près de 10% de soleil en plus.**

## **Janvier**

**FROID ET PLUTOT SEC :** En raison de conditions anticycloniques dominantes, les perturbations donnent peu d'eau (30 à 60% de déficit) et le soleil brille jusqu'à 30% de plus que la normale). Venant le plus souvent du secteur nord, le vent amène un air 2°C en dessous de la moyenne.

### **Du 1er au 8 : situation stable, souvent très brumeuse**

L'année débute sous des brouillards laissant souvent un ciel gris en journée jusqu'au 4, le thermomètre ne dépasse pas 5°C au meilleur de la journée sur cette période. Le 5, une petite perturbation apporte quelques gouttes puis favorise le retour d'éclaircies. Les 2 jours suivants, les gelées sont fortes (jusqu'à -7°C à Auch) et il fait froid en journée malgré le ciel bleu. Une perturbation très peu active traverse la région le 8 ne donnant que quelques gouttes de pluie.

### **Du 9 au 16 : retour d'un régime atlantique plus doux**

Le vent s'oriente au sud-ouest le 9 et apporte un air plus doux malgré les nuages. Une perturbation traverse la région la nuit suivante et vient se bloquer sur le département le 10, donnant de faibles mais fréquentes pluies. Une nouvelle perturbation passe le 11 avec de petites pluies. De nouvelles pluies arrosent la région le 12. Le lendemain, la traîne donne des averses avec parfois du grésil. Le 14, les averses sont plus rares. De nouvelles pluies arrosent la région le 15. Le 16, les précipitations se poursuivent le matin puis s'estompent en journée. La nuit suivante, l'air devient plus froid mais sec.

### **Du 17 au 26 : froid parfois sensible**

Le vent de nord ramène un air froid. Après des gelées généralisées dans la nuit, il ne fait pas plus de 1 à 4°C l'après-midi. Aucun changement n'est perceptible jusqu'au 21. Le 22, les

nuages apportent de petites pluies. Le soleil revient le lendemain avec des températures de 8 à 10°C. Le soleil continue de briller le 24 dans une ambiance un peu fraîche (6 à 7°C), mais le ciel dégagé la nuit suivante favorise la généralisation des gelées. Le 25, des nuages venus du nord s'enfoncent sur la région. Les températures maximales sont très basses, parfois négatives. Après une nuit particulièrement froide, le soleil revient le 26. Les températures se rapprochent des normales de saison avec l'orientation du vent au sud-est.

### **Du 27 au 31 : doux**

La douceur s'accroît puis se maintient jusqu'en fin de mois malgré un ciel souvent couvert. Les températures (minimales et maximales) se situent souvent 2 à 6°C au-dessus de la moyenne. Le 27, le vent d'Autan souffle en rafales jusqu'à 75 km/h. Quelques pluies éparses arrosent la région du 28 au 30. Le soleil revient le 31.

## **Février**

**DOUX, VENTÉ ET INÉGALEMENT ARROSÉ** : Malgré des passages perturbés actifs et des vents parfois très forts, les températures sont souvent printanières et en moyenne 2°C au-dessus de la normale. La pluviométrie mensuelle est en excédent de 10 à 40%. L'ensoleillement est conforme à la normale.

### **Du 1er au 7 : doux mais très perturbé avec des vents tempétueux**

Dans une ambiance douce (près de 18°C en journée) et ventée par un souffle de sud-est, l'impression de beau temps l'emporte le 1er. Le 2, une perturbation traverse la région donnant 3 à 5 mm de pluie et des vents d'ouest soutenus. Les trois jours suivants, dans un régime actif de sud-ouest puis d'ouest, trois dépressions se creusent successivement en abordant le pays. La troisième (Marcel) transite près du Gers le 5 et draine de l'air instable producteur de très fortes rafales avec 95 km/h à Lahas notamment. Ces vents s'accompagnent également d'épisodes pluvieux (souvent plus de 50 mm en 3 jours), parfois accompagnés d'orages. Le 6, dans un air toujours doux, une nouvelle perturbation apporte quelques pluies supplémentaires. Le temps reste mitigé le 7 avec des averses et quelques rafales d'ouest de 60 à 70 km/h.

### **Du 8 au 11 : plus stable**

Le 8, l'air se refroidit et quelques averses se produisent, Le lendemain, après dissipation de la grisaille, le ciel s'éclaircit. Le 10, le ciel se voile légèrement avec un vent de sud-est apporte de la douceur (jusqu'à 14°C l'après-midi). Le 11, les brumes laissent place à un soleil voilé.

### **Du 12 au 28 : la douceur s'installe avec du vent fort en début et fin de période**

Du 12 au 14, dans un flux de sud-est rapide, un temps souvent couvert et humide s'établit sur la région. Les températures sont très douces et les quantités de pluie généralement faibles. En parallèle, le vent de sud-est se renforce, avec de fortes rafales dépassant 100 km/h le 13. Du 15 au 19, à la faveur de conditions anticycloniques, le vent se fait plus discret et le

temps devient doux et ensoleillé après dissipation de fréquents brouillards matinaux. Du 20 au 22, des perturbations peu actives apportent des nuages et des petites pluies passagères. Les températures sont douces en journée, l'ensoleillement est de plus en plus généreux. Le 23, les brouillards cèdent la place à un temps lumineux, puis une dégradation nuageuse atteint le département lentement et donne de faibles pluies la nuit suivante. Elle est suivie d'éclaircies en air un peu plus frais le 24, puis d'un temps bien ensoleillé avec quelques gelées le 25. Le 26, les nuages sont de retour. Précédé d'une très belle journée le 27, un front pluvieux et venteux s'enfoncé le 28 sur le Gers. Les cumuls en 2 jours ne dépassent pas 10 mm, mais les rafales de vent atteignent 85 km/h.

## **Mars**

**DOUX MAIS PLUVIEUX** : Malgré un ensoleillement souvent déficitaire, mars 2017 fait partie des mois de mars les plus doux. Les pluies sont partout excédentaires surtout sur le nord du département.

### **Du 1er au 7 : doux et perturbé avec des vents forts du 4 au 6**

Le ciel est gris-bleu le 1er puis une faible perturbation traverse la région dans la nuit puis les éclaircies reviennent le lendemain. Le vent de sud se renforce le 3 et l'autan dépasse les 70 km/h. Le temps est très doux sous un voile nuageux. La nuit suivante, des pluies traversent le département. A l'arrière s'établit une traîne d'ouest. Le vent souffle en rafales de 60 à 80 km/h et les averses se déclenchent dans une atmosphère fraîche. Une nouvelle perturbation glisse sur la région le 5 avec des pluies suivies d'averses et un vent soutenu. Le 6, une dépression traverse la France de la Bretagne aux Alpes. Les vents soufflent en tempête (Zeus) à plus de 100 km/h localement (à Lahas). Le 7, de nouvelles pluies circulent sur la région dans un air assez frais.

### **Du 8 au 20 : moins agité et parfois printanier**

Le 8, les éclaircies reviennent l'après-midi, les températures s'élèvent jusqu'à 17°C. Le soleil brille les jours suivants avec plus de 20°C le 10 et le 11 et un vent faible d'est. Le vent s'oriente à l'ouest la nuit suivante et se renforce. Deux perturbations se succèdent le 12 et les thermomètres n'affichent plus que 11 à 13°C au meilleur de la journée. Il tombe 1 à 10 mm en général, le matin sur le sud où l'air reste frais. La présence d'un anticyclone le 14 favorise la formation de nombreux brouillards suivis d'une douceur ensoleillée. Le 15 et le 16, les brouillards du matin laissent place au soleil en journée, avec plus de 21°C le 16. Les jours suivants, le temps reste sec, le temps est changeant entre moments nuageux et ensoleillé, avec moins d'éclaircies le 20.

### **Du 21 au 25 : perturbé et frais**

De nouvelles pluies faibles traversent la région le 21. Le lendemain, nuages et soleil alternent avant l'arrivée de pluies parfois orageuses et mêlées de grésil comme à Auch, Eauze ou Mauvezin, avec un vent assez fort (86 km/h au Houga). Le temps instable persiste le 23 avec

de la grêle localement sur le sud, puis une amélioration se développe. Le 24, le vent de sud-est draine des pluies depuis la Méditerranée. Le lendemain, des pluies matinales s'estompent en journée.

### **Du 26 au 31 : assez belle période malgré une fin de mois plus instable**

Le temps s'améliore nettement le 26. Le ciel se voile le 27 et l'autan se lève avec des pointes de 50 km/h. L'ambiance est agréable le 28 malgré des cumulus parfois menaçants. Les conditions anticycloniques favorisent un temps calme et bien ensoleillé les 2 jours suivants et des températures douces en journée. Le 31, des orages éclatent en fin d'après-midi au sud notamment avec de la grêle importante entre Miélan, Masseube et Seissan.

## **Avril**

**SEC ET ENSOLEILLE** : Les rares jours de pluie donnent des cumuls pluviométriques mensuels déficitaires de 70 à 80% sur l'est, 70 à 40% sur l'ouest. Rarement perturbée, la région bénéficie d'un ensoleillement remarquable (souvent 50% d'excédent). Côté températures, la douceur l'emporte en journée (1 à 2°C au-dessus des valeurs de saison, localement 3°C) mais les gelées fréquentes en fin de mois plombent la moyenne des minimales qui se retrouve jusqu'à 2°C sous la norme.

### **Du 1er au 5 : variable, quelques pluies en début de mois**

A l'arrière d'une perturbation passée dans la nuit du 31 au 1er, une traîne de nord-ouest s'installe pendant 2 jours sur la région. Les ondées donnent des cumuls contrastés (1 à 15 mm). La journée du 3 offre un intermède ensoleillé et assez doux. Puis le ciel devient variable les jours suivants avec des passages nuageux inactifs.

### **Du 6 au 16 : sec et doux, pic de chaleur les 8 et 9**

Du 6 au 9, le soleil domine sur l'ensemble de la région. Orienté au secteur nord à nord-est le 6, le vent bascule progressivement au sud-est. La masse d'air se réchauffe et devient quasiment estivale les 8 et 9 avec des températures de près de 28°C l'après-midi (8 à 12°C de plus que la normale). Une limite inactive aborde la région le 10 sans autres conséquences qu'une entrée maritime s'étendant sur l'ouest du Gers. Les températures grimpent encore jusqu'à 26°C dans les zones épargnées par la grisaille. Jusqu'au 13, le temps reste bien ensoleillé après dissipation de quelques brumes matinales les 11 et 12. Si les nuits sont parfois un peu fraîches (0,5°C à Sainte-Anne le 12), les journées sont bien douces pour la saison (19-23°C). Dans un champ de pression en baisse le 14, la présence de quelques nuages gêne passagèrement le soleil le matin. Puis le 15, une perturbation atténuée apporte un temps gris et frais avec quelques gouttes ici ou là. Le ciel se dégage progressivement le 16 avec le retour des conditions anticycloniques.

### **Du 17 au 24 : très sec avec de fortes variations thermiques**

Le soleil domine du 17 au 24, dans un flux de nord-est anticyclonique qui apporte de l'air sec et froid. Les gelées fréquentes et parfois prononcées jusqu'en plaine sont préjudiciables pour l'agriculture qui avait pris de l'avance en raison de la douceur persistante depuis février : jusqu'à -4 °C à Sainte-Anne les 20 et 21. Même les températures maximales sont en dessous des valeurs saisonnières, avant l'amorce d'un réchauffement à partir du 21. Dans un champ de pressions en baisse, le soleil résiste encore le 24.

### **Du 25 au 30 : anormalement frais avec le retour de pluies ou averses**

Des pluies irrégulières circulent le 25 sur la région et donnent des cumuls souvent faibles et très variables, jusqu'à 7 mm, Le vent de nord fait baisser la température avec 14 à 19°C. Le refroidissement s'accroît les deux jours suivants dans une traîne de nord-ouest. Le thermomètre ne dépasse pas 10 à 14°C. Le temps est instable avec des averses. La fraîcheur persiste le 28 avec encore des gelées. Grâce au soleil et au vent orienté au sud-est, le temps se radoucit enfin le 29 après-midi, malgré des gelées matinales. Une perturbation arrose toute la région le lendemain, donnant des pluies orageuses. Les cumuls de pluie atteignent localement 30 mm sous les grains orageux. La température s'élève jusqu'à 23°C à l'avant du front mais ne dépasse pas 18°C ensuite.

## **Mai**

**CHAUD ET INITIALEMENT ARROSÉ** : Souvent liée à des orages, la pluviométrie de ce mois de mai est très contrastée, elle est excédentaire sur le nord, l'est et certaines régions du sud, tandis qu'elle est plutôt normale sur le centre et légèrement déficitaire autour de l'Adour. De jour comme de nuit, les températures sont douces et en moyenne 1 à 2°C supérieures à la norme. L'ensoleillement affiche un bonus de plus de 20%.

### **Du 5 au 14 : instable et souvent orageux dans une ambiance de saison**

Précédées par des rafales d'Autan (73 km/h à Mauroux), des pluies orageuses remontent d'Espagne la nuit suivante. Elles persistent une bonne partie de la journée du 6 avec quelques rafales de vent (62 km/h sur Auch) avant l'amélioration en fin de journée. Le vent faiblit le lendemain et le soleil revient. La région profite d'un court répit les 2 jours suivants avec un temps majoritairement ensoleillé. Les températures sont douces. Un temps doux très instable prévaut du 10 au 11. Des pluies et des orages affectent la région. Des averses souvent orageuses circulent encore les 12 et 13. Un temps plus calme s'établit progressivement le 14 avec de belles éclaircies.

### **Du 15 au 23 : premier pic de chaleur puis temps perturbé et plus frais**

Le temps est estival du 15 au 16, avec des températures proches de 30°C. La chaleur persiste le 17 mais le temps devient lourd et des orages finissent par éclater l'après-midi. Les pluies se généralisent le lendemain donnant des cumuls de 20 mm en général. La fraîcheur s'installe avec une baisse de plus de 10 degrés. De fréquentes averses se produisent le 19. Cette instabilité s'atténue lentement le 20. Sous un soleil prédominant, les températures remontent

le 21 et le 22. Cependant, des orages éclatent sur le nord-est du département le 22 après-midi avec localement de gros abats d'eau et des chutes de grêle. Le 23, le ciel couvert le matin laisse place aux éclaircies l'après-midi.

### **Du 24 au 31 : second pic de chaleur puis généralisation des orages**

L'été s'invite dans la région pendant le week-end prolongé de l'Ascension du 24 au 28. Le soleil majoritaire et le vent de sud-est entraînent une hausse des températures qui dépassent fréquemment 30°C. Les nuits aussi sont également bien douces et de nombreux records pour un mois de mai sont battus (18°C à Auch la nuit du 27 au 28). Du 29 au 31, averses et orages défilent quotidiennement sur la région entraînant localement des pluies diluviennes : plus de 50 mm à Sadeillan le 30. Dans ce contexte très instable, les températures maximales sont contrastées mais atteignent encore 25°C, sauf le 30 avec des valeurs proches de 20°C.

## **Juin**

**CHAUD** : Juin commence et finit dans la fraîcheur, avec de nombreuses averses orageuses, parfois très fortes, et des rafales de vent marquées. Les cumuls de pluie sont souvent proches de la normale, sauf sur l'est, déficitaires jusqu'à 50%. Du 08 au 26, les températures grimpent largement au-dessus des normales saisonnières et l'indicateur place juin 2017 au 3e rang des mois de juin les plus chauds depuis plus d'un siècle.

### **Du 1er au 07 : instable et frais**

Le soleil brille le 1er et les températures grimpent 4 à 6°C au-dessus de la norme. La chaleur persiste le 2 puis le temps change le 3 avec de la brume à l'aube près de l'Adour puis plusieurs orages en journée traversant le département, entraînant une forte chute des températures de 10 degrés en moyenne. Le 4, de nouvelles pluies faibles sont observées dans une ambiance 4 à 6°C en dessous de la norme. Les nuages dominent le 5 au matin avec localement quelques gouttes avant des éclaircies en journée. Le temps ressemble à celui de la veille le 6 avec un renforcement du vent de nord-ouest. Le soleil domine le 7, le temps devient plus agréable.

### **Du 8 au 26 : chaleur et canicule**

La journée du 8 débute dans la fraîcheur (7°C à Sainte-Anne), mais sous un ciel limpide et les températures grimpent jusqu'à 33°C (Maumusson-Laguian). La nuit suivante, l'orage gronde avec quelques averses. Après une journée nuageuse le 9 avec des températures de saison (23-27°C), le soleil et la chaleur reviennent les 10 et 11. Les brumes matinales sont vite dissipées et les températures maximales avoisinent en général les 30-36°C. Les nombreux nuages bas océaniques se fragmentent le 12 plus ou moins vite en journée, puis l'air se déstabilise les 2 jours suivants avec des averses faibles sur le nord le 14. Le 15, l'ambiance est nettement moins chaude sous les nuages. Après l'humidité matinale, l'air s'assèche le 16 et le soleil revient. Les 6 jours suivants, le vent s'oriente au sud-est et les températures diurnes et nocturnes grimpent largement au-dessus des normales saisonnières, devenant caniculaires du 18 au 22. Les thermomètres affichent jusqu'à 39,5°C le 22. Le

temps est sec sur cette période, sauf le 21 avec quelques orages sur le sud. Les températures chutent de plus de 10°C le 23. Les nuages océaniques envahissent toute la région et donnent un peu de bruine ici ou là. Le ciel reste très nuageux le lendemain avec des températures de 23 à 25°C. Le soleil gagne du terrain le 25 et les températures remontent, puis des orages commencent à se développer, ils sont parfois marqués et arrosent certaines régions le 26 (près de 30 mm à Auch).

### **Du 27 au 30 : frais et orageux**

Des orages très actifs s'organisent le 27. Ponctuellement, il tombe 40 mm avec des rafales de vent. Du 28 au 30, les averses orageuses arrosent abondamment le département avec des rafales d'ouest et des températures maximales peu élevées (passant de 24 à 17°C).

## **Juillet**

**NUAGEUX** : C'est le mois de juillet le plus gris de ces 30 dernières années avec un déficit d'ensoleillement de près de 25% en raison d'une couverture nuageuse importante, Les températures nocturnes sont 1 à 2°C plus douces que la norme tandis que les maximales sont légèrement inférieures. Les précipitations sont très irrégulières en fonction des zones d'orages.

### **Du 1er au 3 : maussade dans la fraîcheur.**

De nombreuses averses arrosent le département le 1er juillet, dans une ambiance bien fraîche (avec à peine 20°C). Le temps reste maussade et frais le 2 puis Le soleil revient le 3 après-midi et réchauffe l'atmosphère.

### **Du 4 au 10 : chaud, devenant orageux**

Le vent s'oriente au sud-est les 4 jours suivants. Mis à part le 6 où les nuages dominant, le soleil brille et les températures grimpent au-delà des 30°C (jusqu'à 38,5°C à L'Isle-Jourdain le 7). Le 8, la chaleur est lourde et de nombreux orages éclatent (plus de 40 mm à Perchède). Le lendemain, l'air est plus frais, le temps est mitigé avec encore quelques orages. Le 10, le temps est frais et perturbé avec des averses parfois marquées.

### **Du 11 au 14 : régime d'ouest à nord-ouest faiblement perturbé.**

Le temps s'améliore avec la disparition des pluies mais les nuages restent nombreux, Le ciel s'éclaircit davantage le 14 mais l'atmosphère reste assez fraîche pour la saison.

### **Du 15 au 21 : températures en hausse puis dégradation orageuse**

Le ciel bleu et l'orientation du vent au sud-est favorise la hausse des températures du 15 au 18 : les minimales approchent par endroits 20°C (Condom le 17) et les maximales 36°C (Maumusson-Laguian le 18). Les 17 et 18, les premières averses orageuses touchent le Gers.

Dans la soirée du 19, une ligne orageuse très active traverse le département en provenance des Pyrénées, donnant de fortes pluies sur l'est notamment (plus de 40 mm à Lombez). Le 20, le temps est plus calme avec une forte baisse des températures. Des averses se produisent encore, tout comme le lendemain.

### **Du 22 au 27 : frais et mitigé**

A partir du 22, les nuages sont fréquents le matin, donnant même un peu de pluie les 24 et 25, Les après- midi sont un peu plus agréables avec des éclaircies plus ou moins belles, Les températures sont fraîches puis remontent le 27 sous un ciel plus dégagé en journée.

### **Du 29 au 31 : orageux.**

Il fait plus chaud le 29 (près de 35°C à Sainte-Anne et L'isle-Jourdain), avec des averses orageuses le matin. Les températures baissent ensuite mais restent d'un bon niveau, et quelques ondées orageuses locales se produisent la nuit du 30 au 31, ainsi que la nuit suivante.

## **Août**

**CHAUD ET ORAGEUX** : Les pics de chaleur l'emportent sur les périodes fraîches et moins ensoleillées, l'indicateur thermique se situe 1°C environ au-dessus de la moyenne. Souvent ponctuels, les orages se généralisent le 30 et laissent leur empreinte sur le bilan pluviométrique du mois. Sous leurs traces, en Lomagne et en Astarac, les cumuls affichent 10 à 40% d'excédent, tandis que le reste de la région enregistre le plus souvent des déficits allant jusqu'à 50% en bordure des Landes.

### **Du 1 au 4 : plutôt chaud**

Après une nuit douce (17-20°C) sous un ciel instable, les averses quittent la région par l'est en début de matinée. Le ciel reste ensuite assez nuageux avec de timides éclaircies. Les températures grimpent le plus souvent entre 24 et près de 30°C. Le lendemain les thermomètres affichent 27 à 32°C sous le soleil. Le 3 et le 4, le soleil domine.

### **Du 5 au 20 : souvent frais**

Une perturbation inactive amène de nombreux nuages le 5. La nuit suivante, des ondées orageuses éclatent sur le sud. Une belle amélioration se produit le 6 mais le vent faible de nord limite la hausse des températures. Le 7 au matin, des orages modérés éclatent de l'Adour à la Lomagne puis le temps devient ensoleillé et chaud. Le ciel se voile dans l'après-midi. Des orages parfois forts circulent la nuit suivante du sud-ouest vers le nord-est avec quelques rafales de vent sous les orages. Des chutes de grêle sont observées par endroits (Auch, Valence-sur-Baïse, St-Clar). Le 8 les dernières averses orageuses quittent le Gers en début de matinée puis un ciel plus variable s'établit en journée avec éclaircies, nuages et quelques averses locales. Les températures sont fraîches avec un vent modéré d'ouest. Le 9,



le ciel reste nuageux avec quelques averses localisées et des températures fraîches. Dans la nuit du 9 au 10, la température baisse jusqu'à 9°C à Sainte-Anne. Les averses se généralisent en journée du 10 et deviennent parfois orageuses. Le vent modéré d'ouest à nord-ouest donne des rafales de 45 à 55 km/h. Le 11, l'air reste frais sous les nuages dominants avec encore quelques averses, Le 12 et le 13, le soleil brille, les températures remontent. Le vent s'oriente au sud le 14 et de l'air chaud remonte d'Espagne. Il fait jusqu'à 36°C (Beaucaire), avant l'arrivée des orages la nuit suivante. Après une nuit bien douce (le plus souvent 18-20°C), l'atmosphère se rafraîchit sous un ciel nuageux le 15 avec quelques ondées. Les éclaircies reviennent le 16 en journée, puis le soleil devient plus généreux le 17. Les nuages s'enfoncent sur la région le 18. Le soleil s'impose le 19 puis plus largement le 20 dans une ambiance encore un peu fraîche.

### **Du 21 au 31 : chaleur et orages**

Pendant 2 jours, le soleil brille et la chaleur s'accroît (jusqu'à 38,5°C le 22 à L'Isle-Jourdain et Sainte-Anne). Les nuages reviennent le 23, ils donnent des orages la nuit suivante. Les éclaircies s'élargissent les 3 jours suivants et les températures dépassent généralement les 30°C. Quelques orages éclatent la nuit du 26 au 27. Le 27, de forts orages éclatent l'après-midi par endroits. Les deux jours suivants, la chaleur se maintient et ce, malgré de nouveaux orages sur l'Adour. Le temps se dégrade le 30 avec davantage de nuages et d'orages. Le mois se termine dans la fraîcheur sous les nuages.

## **Septembre**

**UNE FIN D'ÉTÉ AUTOMNALE** : Quelques bouffées d'air chaud et de soleil en fin de mois n'arrivent pas à compenser la fraîcheur et les nuages dominants des deux premières décades. Les températures moyennes mensuelles sont inférieures aux valeurs de saison de 1°C en moyenne tandis que l'ensoleillement accuse un retard proche de 10%. Les pluies sont contrastées, elles restent toutefois assez proches des normales en moyenne malgré des excédents ou déficits locaux jusqu'à 30%.

### **Du 1er au 22 : peu de soleil et beaucoup de fraîcheur**

Petite fraîcheur et instabilité sont de mise en début de mois avec des averses le 1er disparaissant le lendemain. Le vent de nord-ouest soutenu maintient les températures sous la normale. Après une nuit fraîche, l'air s'adoucit le 3 sous un ciel voilé. Des petites ondées se déclenchent le 4 sous un ciel restant chargé. Les nuages dominent le 5, ils donnent quelques gouttes le 6 au matin. Des éclaircies sont ensuite de retour l'après-midi. Le temps reste frais et souvent nuageux le 7, puis les éclaircies reviennent le 8 en journée. Le temps se dégrade le 9 avec le passage d'un front pluvieux puis d'averses parfois orageuses, Le 10, le temps devient plus calme. La fraîcheur se maintient le 11 avec de la grisaille le matin puis des pointes de vent 50 à 65 km/h l'après-midi. Le temps est variable le 12 sous un ciel changeant avec des ondées. Le ciel gris le 13 au matin devient plus lumineux en journée, puis quelques pluies sont de retour le 14. Les températures chutent (autour de 20°C) et les averses parfois

orageuses deviennent nombreuses le 15. Un temps mitigé domine les 16 et 17 avec le maintien de la fraîcheur. Des averses parfois fortes se déclenchent le 18 dans un air 6 à 8°C en dessous des valeurs de saison. La fraîcheur reste sensible le 19 et draine des averses faibles. Un temps calme et sec s'installe les 20 et 21. Malgré la présence du soleil, il fait encore frais le 20 puis les températures grimpent davantage le 21, Le 22, des nuages se densifient, donnant un peu de pluie sur la partie ouest.

### **Du 23 au 30 : période plus conforme à une fin d'été**

Les 23 et 24, un temps doux et lumineux s'impose après dissipation des brouillards et nuages bas matinaux. La température avoisine 30°C à Auch le 24. Des pluies orageuses traversent la région le 25. L'amélioration se dessine par le sud le lendemain, avec de la grisaille puis des éclaircies parfois tardives. Du 27 au 29, les grisailles et la fraîcheur matinales sont suivies d'après-midi doux et lumineux. S'il ne fait que 5 à 11°C le 27 à l'aube, la chaleur s'accroît en journée avec 26 à 30 degrés.

L'ultime épisode pluvieux du mois s'étend sur la région le 30, donnant 5 à 15 mm et occasionnant une baisse sensible des températures. Il ne fait que 17.4°C à Auch, soit une baisse de plus de 10°C en 24 heures.

## **Octobre**

**SEC, CHAUD, ENSOLEILLÉ** : La pluviométrie est partout déficitaire, de 70 à 80%. Avec un bonus de 50 heures de soleil et quelques pics de chaleur en milieu et fin de mois, les températures diurnes sont 1 à 2°C supérieures à la normale.

### **Du 1 au 10 : entre nuages et soleil, pluies faibles passagères**

Du 1 au 3, Le ciel est très nuageux à couvert et il s'accompagne de précipitations faibles à modérées. Légèrement en-dessous des normales le 1er, les températures maximales sont en hausse progressive les jours suivants (25.7°C à Auch le 3). le 4 et le 5, un temps ensoleillé et doux se généralise après la dissipation de brouillards épais et parfois lents à se dissiper en val d'Adour et en Astarac le 5. Les températures sont agréables, Le temps se couvre avec un peu de crachin le 6 au matin, Une amélioration suit avec un franc soleil le 7 dans une atmosphère frisquette le matin. Le ciel s'ennuage un peu sur le nord les 8 et 9, tandis que le temps reste largement ensoleillé au sud. Le temps reste agréable le 10, avec des brouillards matinaux puis du soleil.

### **Du 11 au 17 : sec et chaud**

Le temps ensoleillé se poursuit après dissipation des grisailles matinales. Les thermomètres grimpent bien au-dessus de la normale pour atteindre 30°C le 13 (Maumusson, L'Isle-Jourdain, Sadeillan). Le vent de sud-est se renforce dans le domaine de l'Autan, avec des pointes de 50 km/h. Des nuages et des pluies faibles envahissent la région dans la nuit du 17 au 18.

### **Du 18 au 22 : passagèrement perturbé avec des températures en baisse**

Le 18, des pluies parfois orageuses se produisent (jusqu'à près de 10 mm). Le lendemain, les nuages dominant avec des petites pluies passagères. Du 20 au 22, les nuages défilent, ils apportent de faibles pluies et un vent d'ouest plus soutenu (54 km/h à Lahas le 22), Les thermomètres n'affichent plus que 15 à 16 degrés le 22,

### **Du 23 au 31 : conditions stables avec un épisode d'été indien du 24 au 26**

Les nuages dominant le 23, puis le soleil et la douceur s'étendent à partir du lendemain, jusqu'au 26, Cette embellie s'accompagne d'un pic de chaleur, remarquable par son caractère tardif : on relève 28°C le 26 à Auch, 29°C à L'Isle-Jourdain. Les températures retrouvent des valeurs de saison le 27 sous un ciel dominé par les nuages et des petites ondées. Le lendemain, le soleil parvient à s'imposer après dissipation des brouillards et nuages bas. Le 29, L'atmosphère est humide et plus fraîche puis les éclaircies reviennent par le nord le 30 parfois tardivement. Le mois se termine dans une fraîcheur ensoleillée avec des gelées matinales jusqu'à -2°C à Sainte-Anne.

## **Novembre**

**FRAIS, ENSOLEILLE ET SEC** : C'est un des mois de novembre les plus ensoleillés. Concernant la pluviométrie, le déficit atteint 50% sur le nord, tandis que les quantités sont conformes sur le sud, Malgré quelques journées douces, la fraîcheur l'emporte et les gelées sont fréquentes. La moyenne des températures se situe généralement 1°C en dessous de la norme.

### **Du 1er au 4 : doux**

Le 1er novembre, le vent s'oriente à l'Autan, les températures grimpent 2 à 4°C au-dessus de la moyenne. Les thermomètres affichent jusqu'à 20°C, ou davantage (20,5°C à Auch). De légers nuages élevés voilent plus ou moins le soleil. Peu de changements les 2 jours suivants, le ciel restant voilé avec le vent de sud-est maintenant une grande douceur. Le 4, le ciel devient très nuageux et des pluies orageuses touchent en fin de journée le sud où il tombe plus de 10 mm.

### **Du 5 au 13 : régime de nord-ouest beaucoup plus frais**

Le 5, les passages nuageux deviennent plus fréquents et apportent des averses, avec par endroits plus de 10 mm. Avec un vent de nord-ouest 40-60 km/h en pointes, les températures maximales ne dépassent plus les 14°C. A l'aube du 6, les températures sont plus fraîches. Il ne fait pas très chaud non plus l'après-midi, avec des maximales proches de 10°C. Le vent de nord accentue la sensation de froid. Après une nuit claire, les gelées sont quasi-généralisées au petit matin du 7 jusqu'à -2°C, En journée, le soleil domine largement dans une ambiance fraîche. Puis en fin d'après-midi, des nuages arrivent par le nord-ouest, précédant de faibles précipitations qui traversent la région la nuit suivante. Le 8, des averses localement accompagnées de grésil défilent. L'ambiance est froide. En 24 heures, les cumuls de pluie dépassent souvent 10 mm. Le vent de nord-ouest dominant souffle en rafales de 30

à 50 km/h. Il pleut le 9 au matin, puis un temps sec s'installe en journée sous un ciel encombré. Le froid toujours sensible est accentué par le vent de nord modéré. Les 3 jours suivants, du 10 au 12, un temps maussade et très humide se généralise avec des pluies ou bruines passagères, accompagnées de bourrasques notamment le 12 avec plus de 70 km/h à Lahas. En 3 jours, on relève 10 mm au maximum. Les températures sont en hausse, surtout les minimales. Les averses disparaissent le 13. Le refroidissement, est sensible à l'aube et se confirme l'après-midi. Le vent de nord à nord-ouest souffle en rafales sensibles.

### **Du 14 au 20 : un temps calme**

du 14 au 18, le temps est sec, calme et ensoleillé après les brouillards et nuages bas parfois lents à évoluer sur le nord le matin. Durant cette période, les matinées sont souvent froides et les gelées fréquentes (-1 à -2°C). Les températures maximales, encore fraîches les 14 et 15, retrouvent un peu de douceur les jours suivants. Le 19, les brouillards givrants connaissent une dissipation lente et difficile avant de laisser place au soleil. La grisaille le 20 est parfois tenace, et le soleil aléatoire en journée a du mal à réchauffer l'atmosphère.

### **Du 21 au 24 : de la douceur**

Le 21, les nappes de grisaille sont suivies de larges éclaircies. Après les habituelles gelées matinales, les températures frôlent les 20 °C par endroits. Belle journée d'automne le 22, douce et bien ensoleillée après l'évaporation de quelques nappes de brume dans le lit du vent d'Autan qui atteint 40 km/h. Le 23, ventée par des bourrasques de sud-sud-est de 40 à 50 km/h, la journée est très douce sous un ciel souvent voilé à très nuageux. Quelques ondées s'échappent des nuages les plus épais. Les températures maximales sont nettement plus chaudes qu'habituellement en fin d'automne avec 22°C près des Landes. Le ciel du 24 devient plus nuageux avec quelques gouttes. Malgré une baisse, les températures restent douces. Le vent d'Autan baisse d'un cran.

### **Du 25 au 30 : refroidissement, hivernal en fin de mois**

*Le vent de nord-ouest met fin à la douceur le 25. De larges éclaircies et quelques averses se généralisent en journée après les pluies matinales. Les températures sont en baisse, retrouvant des valeurs de saison. La fraîcheur est accentuée par un vent de nord-ouest de 40 à 50 km/h . Le 26, quelques bancs de brouillard dans les vallées fluviales laissent place à un temps à dominante ensoleillée. Le froid s'est installé, avec de petites gelées le matin et des maximales évoluant vers 10°C. Peu de changement le 27 si ce n'est des gelées matinales quasi-généralisées. Le 28, il gèle fréquemment de nouveau puis nuages et pluies arrivent. Le 29, les brouillards sont nombreux et denses puis les nuages dominant, Les éclaircies se développent plus favorablement le 30°C, les températures restent peu élevées. Le vent modéré accentue le froid.*

## **Décembre**

**ARROSÉ ET VENTÉ** : Deux tempêtes touchent la région, la première entre le 10 et le 11, puis la seconde plus active le 27. Les pluies concentrées du 7 au 18 et après Noël donnent le plus souvent des quantités d'eau 10 à 40 % supérieures aux normales. L'indicateur des températures moyennes s'équilibre autour des normales.

### **Du 1er au 6 : froid, gris puis retour du soleil**

Le froid humide arrivé fin novembre, persiste jusqu'au 7 décembre. Les gelées sont très fréquentes (jusqu'à -5,8°C à Auch), Le 1er, il fait froid avec des températures maximales parfois en dessous de 5°C, des flocons de neige se mêlent à la pluie. Le 2, les nuages dominent avec encore quelques flocons. Les conditions anticycloniques se renforcent les jours suivants, le soleil se montre plus généreusement, et après de fortes gelées nocturnes, les températures grimpent dans les zones ensoleillées mais restent basses sous la grisaille localement tenace.

### **Du 7 au 18 : perturbé**

Le 7, il fait froid le matin avec du gel rendant certaines routes glissantes, puis des nuages arrivent en journée annonçant un passage de pluie pour la nuit et la matinée du 8, l'air devient plus doux. Le temps devient plus variable en journée du 8 avec des averses. Une amélioration temporaire le 9 précède le retour des pluies la nuit suivante et le 10 au matin. Les vents deviennent soutenus. Le 11, la dépression « **Ana** » passe en bordure de notre département en apportant des vents soutenus. Dans le sillage de la tempête, la traîne est active. Le vent se calme le 12, le temps est plutôt ensoleillé. Plusieurs perturbations s'enchaînent les jours suivants, du 13 au 18, apportant des vents par moments soutenus et de fréquentes pluies.

### **Du 19 au 25 : calme**

Un anticyclone s'installe sur la France à partir du 19 (avec des pressions proches de 1040 hPa le 21). Les brouillards sont fréquents et les nuages de plus en plus nombreux au fil des jours. Un peu de crachin arrose la région le 22. Le soleil et la douceur reviennent le 24 et se généralisent pour Noël.

### **Du 26 au 31 : retour des pluies**

Quelques averses se produisent le 26 sur l'Armagnac, puis une, la tempête « **Bruno** » s'approche la nuit suivante et donne des pluies, des orages et de la grêle sur notre région jusqu'au 27 après-midi avec des rafales supérieures à 100 km/h sur le sud notamment. Le 28, les nuages dominent. Des pluies plus ou moins continues arrosent le département. A partir du 29 et jusqu'en fin de mois, le temps devient remarquablement doux pour la saison (jusqu'à 17,5°C). Une première perturbation traverse la région le 29 au matin avec des vents soutenus. Une deuxième lui succède dans la soirée. Le 30, des éclaircies se développent. L'année se termine sous le soleil malgré quelques nuages avant une dégradation en soirée. Le vent faible de sud le matin se renforce l'après-midi et s'oriente à l'ouest à l'approche d'une nouvelle zone pluvieuse qui balaye la région en fin d'après-midi. Des averses et quelques fortes rafales ponctuent la nuit suivante dans une ambiance toujours douce pour la

saison.

**Les températures en 2017 (minimales et maximales en degré).**

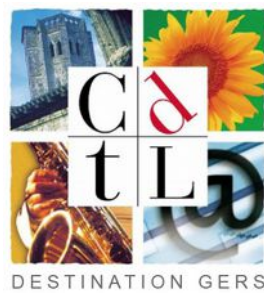
	jan	fév	mars	avr	mai	juin	jul	août	sep	oct	nov	déc
<b>mini</b>	-1,2	2,6	5,1	4,6	10,9	15,9	16,8	15,9	11,4	9,6	2,2	2,3
<b>maxi</b>	7,9	14,3	16,7	19,5	23,7	28,2	27,5	29,2	23,1	22	13,3	10,4

**Insolation en heures**

	jan	fév	mars	avr	mai	juin	jul	août	sep	oct	nov	déc
<b>2016</b>	81	109	137	152	199	192	251	283	238	155	85	138
<b>2017</b>	95	121	146	269	252	249	176	229	176	194	133	79

**Précipitations en millimètres**

	jan	fév	mars	avr	mai	juin	jul	août	sep	oct	nov	déc
<b>2016</b>	106	97	59	74	79	34	61	18	27	24	61	52
<b>2017</b>	32	78	87	12	66	65	35	53	60	17	43	73



**Comité Départemental du Tourisme Destination Gers**

3, Bd Roquelaure – BP 50106

32 002 AUCH Cedex

Tél. : + 33 (0)5 62 05 95 95

Mail : [info@tourisme-gers.com](mailto:info@tourisme-gers.com) - <http://www.tourisme-gers.com/>

Blog Pro : <https://www.pro.tourisme-gers.com/notre-observatoire-economique>



Pro : [twitter.com/CDTLgers](https://twitter.com/CDTLgers)