

MINISTÈRE DES TRANSPORTS ROUTIERS AÉRIENS ET FERROVIAIRES



AOÛT 2025

BULLETIN AGROMETEOROLOGIQUE

RESUME

Le mois d'août a été marqué par des pluies faibles à fortes sur l'ensemble du pays. Ces pluies ont été globalement déficitaires sur tout le pays par rapport à la normale 1991-2020. Globalement, la température est en hausse durant les trois décades et dans toutes les régions exceptées quelques localités. L'humidité relative moyenne a oscillé entre 76 et 94 %. La vitesse du vent à 2 m du sol a évolué de 0,2 à 2,8 m/s. Les activités agricoles se résument essentiellement à l'entretien des cultures. la préparation des parcelles, aux récoltes, au séchage et à la conservation des produits agricoles.

Sommaire

1. SITUATION METEOROLOGIQUE

- 1.1. Situation pluviométrique
- 1.2. Températures
- 1.3. Humidité relative
- 1.4. Vent

2. SITUATION AGROMETEOROLOGIQUE

3. PERSPECTIVES





1. SITUATION METEOROLOGIQUE

La situation des paramètres météorologiques du mois d'août est présentée dans les trois tableaux suivants

Tableau n°1: Valeurs moyennes des paramètres météorologiques du 1er au 10 août

| Stations | Pluie (mm) | Nb jrs de pluie | T moy (°C) | Umoy (%) | Vent (m/s) |
|--------------|------------|-----------------|------------|----------|------------|
| Lomé-aéro | 12,2 | 3 | 25,7 | 85,6 | 2,4 |
| Tabligbo | 26,8 | 4 | 26,5 | 84,3 | 0,5 |
| Kouma-Konda | 74,6 | 7 | 22,2 | 93,2 | 0,7 |
| Atakpamé | 123,8 | 5 | 24,6 | 86,0 | 1,3 |
| Sokodé | 41,5 | 5 | 24,9 | 88,2 | 0,7 |
| Kara | 24,4 | 3 | 25,9 | 83,9 | 0,7 |
| Niamtougou | 28,6 | 5 | 24,5 | 86,1 | 2,3 |
| Mango | 35,1 | 5 | 27,3 | 84,5 | 0,2 |
| Dapaong | 112,6 | 6 | 26,1 | 86,6 | 1,8 |
| Mandouri | 132,2 | 5 | 27,2 | 83,4 | 1,2 |
| Anié Mono | 70,0 | 5 | 26,2 | 85,7 | 0,9 |
| Notsè | 28,7 | 4 | * | 80,9 | 1,9 |
| Blitta | 54,8 | 5 | 25,9 | 83,5 | 0,7 |
| Sotouboua | 48,2 | 4 | 25,2 | 83,0 | 1,3 |
| Pagouda | 43,0 | 5 | 25,5 | 83,0 | 1,4 |
| Kpalimé Tové | 67,4 | 7 | 25,5 | 85,2 | 0,6 |
| Guérin Kouka | 29,3 | 3 | 26,0 | 90,8 | * |
| Kantè | 22,3 | 2 | 26,3 | 90,0 | * |
| Danyi | 58,3 | 9 | 21,9 | 93,8 | * |
| Tsévié | 26,1 | 4 | 25,8 | * | |
| Elavagnon | 46,8 | 6 | 25,7 | * | 1,1 |
| Bassar | 30,4 | 5 | 24,9 | * | * |

Source: ANAMET 2025

<u>Tableau n° 2</u>: Valeurs moyennes des paramètres météorologiques du 11 au 20 août

| Stations | Pluie (mm) | Nb jrs de pluie | T moy (°C) | U moy (%) | Vent (m/s) |
|---------------------|--------------|--------------------|--------------|--------------|---------------|
| Lomé-aéro | 7,6 | 2 | 25,1 | 85,6 | 2,5 |
| Tabligbo | 1,5 | 1 | 26,3 | 83,5 | 0,6 |
| Kouma-Konda | 6,0 | 1 | 22,1 | 90,1 | 0,8 |
| Atakpamé | 23,2 | 2 | 24,7 | 83,2 | 1,5 |
| Sokodé Kara | 33,5 26,9 | 5 5 | 25,1 26,0 | 85,2 82,4 | 1,0 0,7 |
| Niamtougou Mango | 30,6 34,6 | 4 5 | 24,4 26,9 | 84,7 84,7 | 2,3 0,4 |
| Dapaong Mandouri | 98,2 95,8 | 8 6 | 25,9 27,4 | 86,1 82,1 | 1,9 1,5 |
| Anié Mono Notsè | 37,7 4,6 | 3 2 | 26,0 | 82,4 78,3 | 0,9 2,2 |
| Blitta Sotouboua | 62,1 26,2 | 4 | 26,0 25,5 | 81,3 79,6 | 0,7 1,2 |
| Pagouda | 35,1 | 5 | 25,3 | 83,6 | 1,2 |
| Kpalimé Tové | 4,9 | 2 | 26,1 | 81,3 | 0,8 |
| Guérin Kouka | 63,4 | 3 | 25,8 | 89,8 | * |
| Kantè | 8,6 | 3 | 26,0 | 89,2 | * |
| Danyi | 15,4 | 3 | 21,7 | 92,4 | * |
| Tsévié Elavagnon | 3,4 40,7 | 2 5 | 25,0 25,7 | * | * 1,3 |
| Bassar | 65,3 | 3 | 25,3 | * | * |

Source : ANAMET, 2025

<u>Tableau n° 3</u>: Valeurs moyennes des paramètres météorologiques du 21 au 31 août

| Stations | Pluie (mm) | Nb jrs de pluie | T moy (°C) | U moy (%) | Vent (m/s) |
|--------------|---------------|--------------------|------------|-----------|---------------|
| Lomé-aéro | 0,0 | 0 | 25,9 | 82,8 | 2,8 |
| Tabligbo | 0,0 | 0 | 27,0 | 81,8 | 0,7 |
| Kouma-Konda | 2,4 | 1 | 22,5 | 92,1 | 1,0 |
| Atakpamé | 35,4 | 2 | 25,2 | 82,3 | 1,4 |
| Sokodé | 32,7 | 3 | 25,3 | 83,9 | 1,0 |
| Kara | 51,2 | 7 | 26,6 | 81,2 | 0,8 |
| Niamtougou | 56,2 | 6 | 24,9 | 82,9 | 2,4 |
| Mango | 19,5 | 4 | 27,6 | 82,3 | 0,3 |
| Dapaong | 48,1 | 3 | 26,0 | 83,1 | 1,9 |
| Mandouri | 29,1 | 4 | 25,8 | 80,1 | 1,6 |
| Anié Mono | 11,9 | 3 | 26,5 | 79,8 | 1,0 |
| Notsè | 7,5 | 1 | * | 76,1 | 2,3 |
| Blitta | 40,2 | 4 | 26,1 | 80,7 | 0,7 |
| Sotouboua | 97,4 | 5 | 25,5 | 81,3 | 1,3 |
| Pagouda | 75,0 | 6 | 26,0 | 81,3 | 1,2 |
| Kpalimé Tové | 0,0 | 0 | 26,1 | 78,8 | 0,8 |
| Guérin Kouka | 35,6 | 3 | 26,3 | 88,8 | * |
| Kantè | 120,2 | 6 | 26,4 | 87,9 | * |
| Danyi | 13,5 | 2 | 21,7 | * | * |
| Tsévié | 1,0 | 1 | 26,2 | * | * |
| Elavagnon | 3,4 | 1 | 26,0 | * | 1,3 |
| Bassar | 22,7 | 2 | 25,6 | * | * |

Source : ANAMET, 2025

<u>Légende</u>

• Tmoy (°c) : Température moyenne en degré Celsius

Umoy (%): Humidité relative moyenne en pourcentage

• Nb : Nombre

Irs : Jours

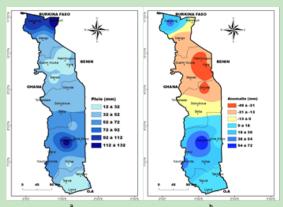
* : Données manquantes



1.1 Situation pluviométrique

Les planches n° 1, 2 et 3 représentent les cumuls et les anomalies pluviométriques décadaires des stations synoptiques.

• Situation pluviométrique de la première décade

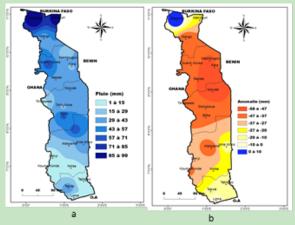


<u>Planche n° 1 :</u> Cumul pluviométrique (a) et anomalie de la 1ère décade (b) <u>Source</u> : ANAMET, 2025

Au cours de la première décade, des pluies orageuses modérées à fortes ont été observées sur l'ensemble du pays à l'exception de la région Maritime où des pluies faibles ont été enregistrées. Les cumuls sont compris entre 12,2 mm à Lomé en trois (03) jours et 132,2 mm à Mandouri en cinq (05) jours. L'analyse de la planche n° 1a montre que les zones les plus arrosées se trouvent dans les régions des Plateaux et des Savanes.

Par rapport à la normale, un excédent pluviométrique a été observé dans les régions Maritime, Plateaux et Nord-ouest des Savanes ; le reste du pays est déficitaire (Planche n°1b).

• Situation pluviométrique de la deuxième décade

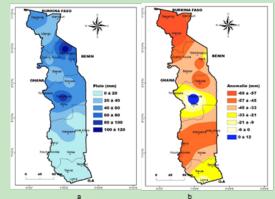


<u>Planche n° 2:</u> Cumul pluviométrique (a) et anomalie de la 2ème décade(b) <u>Source</u> : ANAMET, 2025

La deuxième décade a été caractérisée par des pluies faibles à fortes sur l'ensemble du pays. Les hauteurs de ces pluies ont oscillé entre 1,5 mm à Tabligbo en un (01) jour et 98,2 mm à Dapaong en huit (08) jours. La planche n° 2a représente la répartition spatiale des hauteurs de celles-ci où le Nord de la région des Savanes a été la zone la plus arrosée.

Par rapport à la normale, un déficit pluviométrique a été observé sur l'ensemble du territoire sauf à Dapaong (Planche n° 2b).

Situation pluviométrique de la troisième décade



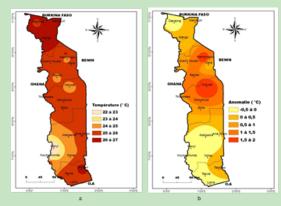
<u>Planche n° 3</u>: Cumul pluviométrique (a) et anomalie de la 3ème décade (b) <u>Source</u> : ANAMET, 2025

L'ensemble du pays a été arrosé par des pluies localisées faibles à fortes au cours de la dernière décade. Ces pluies ont oscillé entre 1,0 mm à Tsévié en un (01) jour et 120,2 mm en six (06) jours à Kantè. Les localités les plus arrosées se retrouvent dans les régions de la Kara et Centrale. Par contre la Maritime et les Plateaux ont recueilli les faibles quantités de pluies (Planche n° 3a). Par rapport à la normale, tout le pays a connu un déficit pluviométrique excepté Sotouboua où on a observé une situation excédentaire (Planche n° 3b).

1.2 Températures

Les planches n° 4 ,5 et 6 donnent l'évolution de la température moyenne et l'anomalie dans les principales stations.

Evolution des moyennes thermiques de la première décade

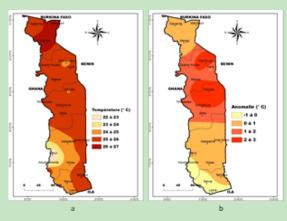


<u>Planche n° 4</u>: Température moyenne (a) et anomalie (b) de la 1ère décade <u>Source</u>: ANAMET, 2025

Les températures moyennes sous abri ont varié entre 21,9 °C à Danyi et 27,3 °C à Mango. La région des Savanes a été la zone la plus chaude (Tableau n° 1, Planche n° 4a). Par rapport à la normale, les températures sont en hausse dans toutes les régions hormis l'Ouest de la Maritime, une majeure partie des Plateaux et le Nord-ouest des Savanes où elles sont en légère baisse (Planche n° 4b).



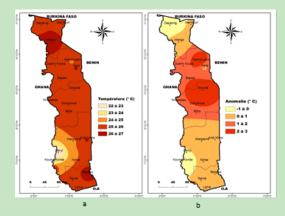
• Evolution des moyennes thermiques de la deuxième décade



<u>Planche n° 5</u>: Température moyenne (a) et anomalie (b) de la 2ème décade <u>Source</u>: ANAMET, 2025

Les valeurs extrêmes des moyennes de température à la seconde décade ont été enregistrées à Danyi (21,7 °C) et à Mandouri avec 27,4 °C (Tableau n° 2). Comparée à la normale, la température est en hausse dans toutes les régions à l'exception de l'Ouest de la Maritime et le Sud-ouest des Plateaux (Planche n° 5b).

Evolution des moyennes thermiques de la troisième décade



<u>Planche n° 6</u> : Température moyenne (a) et anomalie (b) de la 3ème décade <u>Source</u> : ANAMET, 2025

A la troisième décade, la température moyenne minimale de 21,7 °C a été relevée à Danyi et la moyenne maximale de 27,6 °C à Mango. Par rapport à la normale, on note une hausse de celle-ci dans toutes les régions sauf le Nord-ouest des Savanes et le Sud-ouest des Plateaux (Planche n° 6b).

1.3. Humidité relative

Au cours de la première et de la deuxième décade, l'humidité moyenne maximale a été observée à Danyi (94 et 92%) tandis qu'à la troisième, elle est repérée à Kouma Konda avec 92%. Les minimales se retrouvent à Notsè au cours des trois décades avec respectivement 81, 78 et 76% (Tableaux n° 1, 2 et 3).

1.4. Vent

Les tableaux n° 1, 2 et 3 montrent qu'au cours des trois décades, les vitesses minimales du vent à 2 m du sol ont été enregistrées à Mango (0,2 ; 0,4 et 0,5 m/s) et les maximales sont relevées à Lomé avec respectivement 2,4 ; 2,5 et 2,8 m/s.

2. SITUATION AGROMETEOROLOGIQUE

Les conditions météorologiques ont été plus ou moins favorables au développement des cultures et aux activités agricoles sur l'ensemble du pays.

Dans le Nord, les entretiens culturaux (traitements phytosanitaires des cultures et épandage des engrais) se poursuivent malgré les pauses pluviométriques longues observées dans certaines localités. Par ailleurs, on note l'apparition du maïs frais et de nouvelles ignames dans quelques localités.

Au Sud, c'est la pleine petite saison sèche. Les producteurs continuent la récolte et des opérations post-récoltes telles que l'égrenage, le vannage, le triage, le séchage et le stockage des produits de la grande saison agricole. Par ailleurs, la préparation des parcelles pour la petite saison est en cours.

3. PERSPECTIVES

Le mois de septembre sera marqué par des pluies faibles à modérées par endroits dans les Plateaux et la Maritime. Il est prévu un démarrage tardif à normal, des pauses pluviométriques longues en début de la petite saison dans les deux régions. La mise en place des cultures pour la petite saison agricole va préoccuper les producteurs au sud du 8ème parallèle.

Des manifestations pluvio-orageuses modérées sont attendues dans les autres régions du pays. La poursuite de l'entretien, les traitements phytosanitaires des cultures en plein développement et le début de la récolte (maïs) seront les activités des producteurs dans la zone monomodale.

CONCLUSION

Au cours du mois d'août, tout le pays a été arrosé par des pluies faibles à fortes. Cette pluviométrie a permis aux cultures de satisfaire leur besoin en eau par endroits. Les autres paramètres climatiques tels que le vent, la température et l'humidité relative de l'air ont été globalement favorables pour les plantes dans la zone monomodale. Dans la zone bimodale, ce mois a été marqué par la petite saison sèche. En outre, on constate la préparation des parcelles pour la deuxième saison agricole.

EQUIPE SCIENTIFIQUE:

Dr. ISSAOU Latifou, Directeur Général;

M. AFFO-DOGO Abalo, Directeur de la météorologie synoptique et des méthodes d'observation;

M. AGNIGA K. Tchaa, Chef division agrométéorologie;

Mme. EGBARE Awadi Mewekiwé, Ingénieur en agrométéorologie.

Production: Agence Nationale de la Météorologie , **Infographie:** Atlantic Fox Group, (+228) 98346390/91267138