



Septembre 2025

BULLETIN AGROMÉTÉOROLOGIQUE

RESUME

Le mois a été marqué par des pluies faibles à fortes sur l'ensemble du pays. Comparées à la normale 1991-2020, ces pluies ont été déficitaires à la première décade et localement excédentaires dans les autres décades. Les températures sont en hausse par rapport à la normale. L'humidité relative a varié entre 73 et 90 %. La vitesse du vent à 2 m du sol se situe entre 0,2 et 2,5 m/s. La plupart des cultures sont à la phase de croissance active dans la zone sud et à maturité dans le nord du pays. Les activités agricoles se résument essentiellement à l'entretien des cultures, aux traitements phytosanitaires, aux récoltes et au stockage.

Sommaire

1. SITUATION MÉTÉOROLOGIQUE

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

2. SITUATION AGROMÉTÉOROLOGIQUE

3. PERSPECTIVES



1. SITUATION METEOROLOGIQUE

La situation des paramètres météorologiques du mois de septembre est présentée dans les trois tableaux suivants :

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

Stations	Pluie (mm)	Nb jrs de pluie	T moy (°C)	Umoy (%)	Vent (m/s)
Lomé-aéro	6,1	2	26,8	83,3	2,5
Tabligbo	14,1	2	27,5	82,6	0,5
Kouma-Konda	35,5	3	23,3	86,3	1,0
Atakpamé	16,8	4	25,7	79,6	1,3
Sokodé	103,1	7	25,7	84,7	0,9
Kara	47,3	6	27,0	81,3	0,7
Niamtougou	44,0	5	25,5	81,7	1,9
Mango	63,5	4	27,5	82,3	0,2
Dapaong	89,2	4	26,4	84,9	1,6
Mandouri	59,3	5	27,1	81,6	1,3
Anié Mono	32,2	3	24,2	78,3	0,9
Notsè	1,9	2	*	72,9	2,2
Blitta	17,9	2	26,8	78,3	0,7
Sotouboua	27,2	2	26,1	78,4	1,1
Pagouda	3,5	4	26,4	81,2	1,3
Kpalimé Tové	53,1	3	26,9	77,6	0,8
Guérin Kouka	34,0	7	26,6	88,2	*
Kantè	40,6	5	26,7	87,3	*
Danyi	25,1	5	22,7	*	*
Tsévié	6,0	3	26,6	*	*
Elavagnon	44,9	6	26,6	*	*
Bassar	45,4	7	26,0	*	*

Source : ANAMET 2025

Tableau n° 2 : Valeurs moyennes des paramètres météorologiques du 11 au 20 septembre

Stations	Pluie (mm)	Nb jrs de pluie	T moy (°C)	U moy (%)	Vent (m/s)
Lomé-aéro	27,6	3	26,3	86,1	2,4
Tabligbo	27,0	4	27,2	81,1	0,4
Kouma-Konda	112,2	6	22,9	90,4	0,7
Atakpamé	166,8	4	25,6	82,5	1,3
Sokodé	56,6	6	25,5	85,4	0,8
Kara	129,2	7	26,7	81,1	0,6
Niamtougou	88,8	6	25,2	82,5	1,7
Mango	32,9	6	27,8	81,9	0,2
Dapaong	84,9	5	26,8	82,7	2,0
Mandouri	39,4	4	27,8	80,6	1,0
Anié Mono	239,8	6	26,6	84,6	0,5
Notsè	93,7	5	*	80,2	2,0
Blitta	97,5	8	26,1	81,7	0,7
Sotouboua	123,9	7	25,3	82,1	1,0
Pagouda	51,8	7	26,0	82,0	1,0
Kpalimé Tové	116,1	6	26,4	82,6	0,6
Guérin Kouka	63,8	7	26,3	89,2	*
Kantè	46,1	7	26,7	82,8	*
Danyi	123,7	8	22,3	*	*
Tsévié	6,6	6	26,2	*	*
Elavagnon	119,9	6	26,1	*	1,0
Bassar	106,4	5	25,8	*	*

Source : ANAMET, 2025

Tableau n° 3 : Valeurs moyennes des paramètres météorologiques du 21 au 30 septembre

Stations	Pluie (mm)	Nb jrs de pluie	T moy (°C)	U moy (%)	Vent (m/s)
Lomé-aéro	3,4	1	27,2	83,3	2,4
Tabligbo	18,0	4	27,9	79,6	0,4
Kouma-Konda	79,4	7	23,6	90,0	0,6
Atakpamé	67,0	3	26,0	83,2	1,3
Sokodé	84,0	5	26,2	83,4	0,9
Kara	69,4	3	27,3	81,3	0,7
Niamtougou	58,6	5	25,9	80,2	1,6
Mango	93,5	6	27,4	83,7	0,2
Dapaong	55,4	6	26,6	82,8	1,3
Mandouri	76,0	6	27,5	84,0	0,7
Anié Mono	70,2	3	27,4	82,3	0,7
Notsè	21,9	3	*	78,0	1,7
Blitta	88,9	4	27,1	80,0	0,8
Sotouboua	50,9	5	26,2	79,9	1,0
Pagouda	82,4	6	26,8	79,3	1,0
Kpalimé Tové	42,8	4	27,7	80,4	0,7
Guérin Kouka	80,4	6	26,8	89,0	*
Kantè	34,6	4	27,0	84,2	*
Danyi	92,9	7	23,1	*	*
Tsévié	0,0	0	27,3	*	*
Elavagnon	41,0	3	27,0	*	1,0
Bassar	97,9	7	26,2	*	*

Source : ANAMET, 2025

Légende

- Tmoy (°c) : Température moyenne en degré Celsius
- U moy (%) : Humidité relative moyenne en pourcentage
- Nb : Nombre
- Jrs : 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

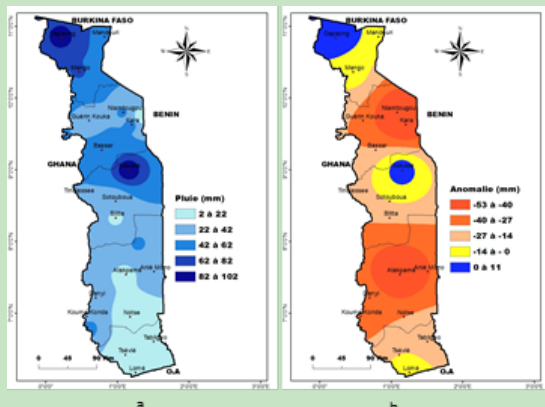


Planche n° 1: Cumul pluviométrique (a) et anomalie de la 1ère décade (b)
Source : ANAMET, 2025

L'ensemble du pays a été arrosé par des pluies localisées faibles à fortes au cours de la première décade. Ces pluies ont oscillé entre 1,6 mm à Lomé en deux (02) jours et 103,1 mm en sept (07) jours à Sokodé. Les endroits les plus arrosés se retrouvent dans les régions des Savanes et Centrale. Par contre, la Maritime et les Plateaux ont recueilli les faibles quantités de pluies (Planche n° 1a).

Par rapport à la normale, tout le pays a connu un déficit pluviométrique exceptés le Nord-Ouest des Savanes et la ville de Sokodé où une situation excédentaire est observée (Planche n° 2b).

• Situation pluviométrique de la deuxième décade

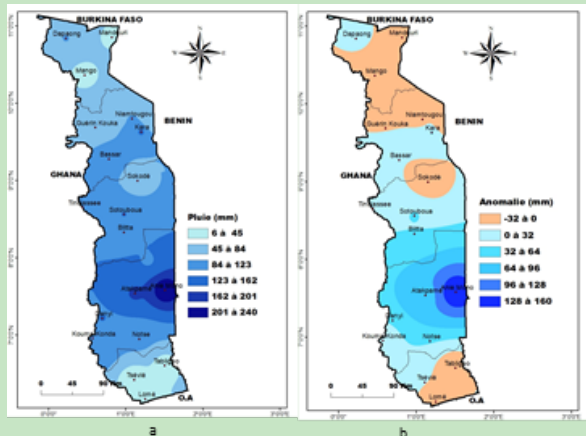


Planche n° 2: Cumul pluviométrique (a) et anomalie de la 2ème décade (b)
Source : ANAMET, 2025

A la deuxième décade, des pluies faibles à très fortes ont été enregistrées. Les quantités recueillies sont comprises entre 6,6 mm à Tsévié en six (06) jours et 239,8 mm à Anié-Mono pour le même nombre de jours. L'analyse de la planche n° 2a montre que la région des Plateaux constitue la zone la plus arrosée et la Maritime la moins arrosée.

Par rapport à la normale, un déficit hydrique a été observé dans la majeure partie des Savanes, de la Maritime et le Nord de la Kara. Le reste du pays a enregistré un excédent pluviométrique (Planche n° 2b).

• Situation pluviométrique de la troisième décade

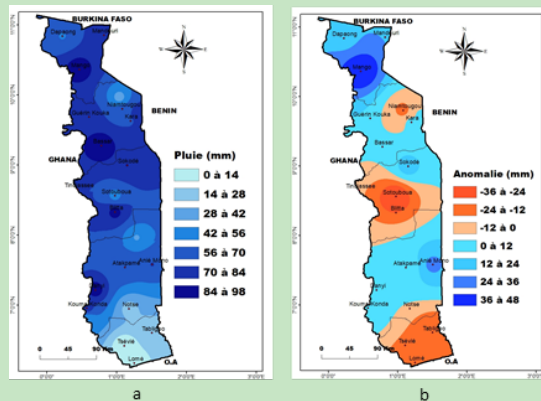


Planche n° 3: Cumul pluviométrique (a) et anomalie de la 3ème décade (b)
Source : ANAMET, 2025

Au cours de la troisième décade, les quantités recueillies ont varié entre 3,4 mm à Lomé en un (01) jour et 97,9 mm en sept (07) jours à Bassar. L'analyse de la planche n° 3a montre que les localités les plus arrosées se retrouvent dans la zone monomodale. Par contre, la Maritime a été la zone la moins arrosée. Comparée à la normale, un excédent pluviométrique se dégage dans toutes les régions à l'exception de la Maritime et la majeure partie de la Centrale (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.

• Situation thermique de la première décade

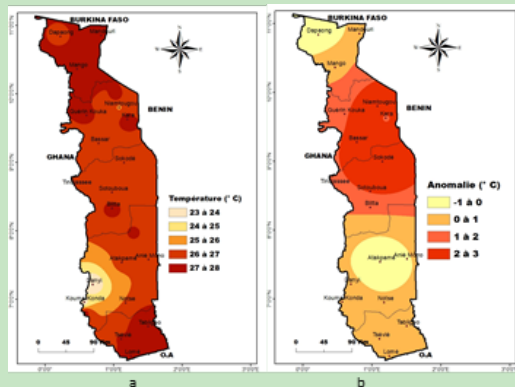


Planche n° 4: Température moyenne (a) et anomalie (b) de la 1ère décade
Source : ANAMET, 2025

L'analyse de la situation thermique de la première décade montre que les moyennes de température ont évolué de 22,7 °C (Danyi) à 27,5 °C (Mango et Tabligbo). La Planche n° 4a montre que les régions des Savanes et Maritime ont été les zones les plus chaudes. Par rapport à la normale, toutes les régions ont connu une hausse de température excepté le centre des Plateaux (Planche n° 4b).

Situation thermique de la deuxième décade

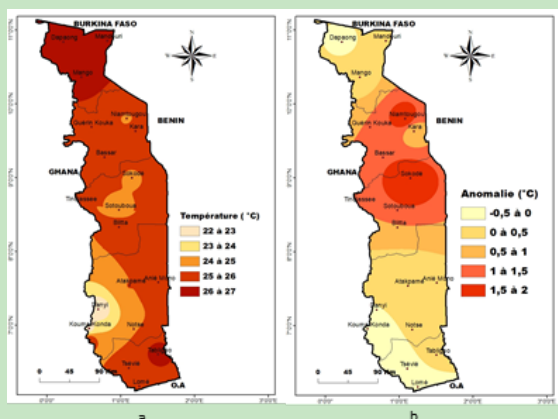


Planche n° 5 : Température moyenne (a) et anomalie (b) de la 2ème décade
Source : ANAMET, 2025

Durant la deuxième décade, la région des Savanes a observé les moyennes de température les plus élevées comme le montre la planche n° 5a. Les valeurs extrêmes ont été relevées à Danyi (22,3 °C) et à Mandouri puis à Mango (27,8 °C). Les anomalies sont positives dans toutes les régions hormis l'extrême Nord-ouest des Savanes, le Sud-ouest des Plateaux et la majeure partie de la Maritime où la température est en légère baisse (Planche n° 5b).

1.3. Humidité relative

L'humidité relative de l'air a été importante avec des valeurs maximales respectives de 88 % à Guérin Kouka à la première décade, 90 % à Kouma Konda pour les deux dernières décades. Les minimales sont observées à Notsè au cours des trois décades avec 73, 80 et 78 % (Tableau 1, 2 et 3).

1.4 . Vent

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

2. SITUATION AGROMETEOROLOGIQUE

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

Dans le Nord, les entretiens cultureux se poursuivent en ce qui concerne les semis tardifs. Les opérations de récolte des cultures comme le maïs, le niébé, le haricot, l'arachide et les ignames sont en cours. Par ailleurs, dans le cadre du maraîchage, on note la mise en place des pépinières de tomates et de piments verts.

Au Sud, les opérations de mise en place des cultures tendent à leur fin, on note le démarrage des opérations d'entretien des cultures (désherbage, épandage de NPK 15-15-15 et d'Urée 46%N, traitements phytosanitaires). En outre, la conservation et le stockage des produits issus des récoltes de la grande saison sont effectuées.

3. PERSPECTIVES

Le mois d'octobre sera marqué par des pluies faibles à modérés dans le Nord et modérées à fortes dans la zone Sud. La poursuite de l'entretien des cultures constituera la principale activité des producteurs dans la zone bimodale. Les activités de récolte et de stockage d'une part, de séchage, de défrichage et de buttage d'autre part vont préoccuper ceux de la zone monomodale.

Situation thermique de la troisième décade

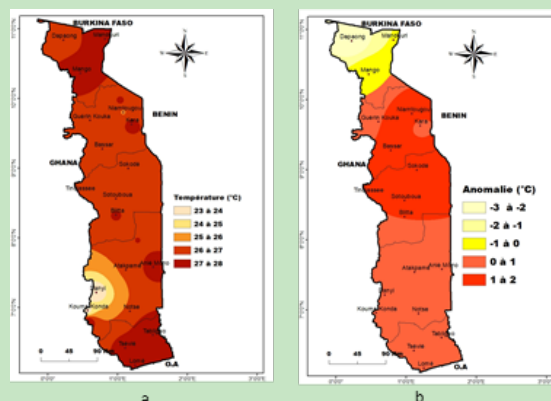


Planche n° 6 : Température moyenne (a) et anomalie (b) de la 3ème décade
Source : ANAMET, 2025

A la troisième décade, la valeur minimale de la température moyenne (23,1 °C) a été relevée à Danyi et la maximale (27,9 °C) à Tabligbo (Tableau n° 3 et Planche n° 6a). L'analyse de la planche n° 6b montre que toutes les régions ont connu une anomalie positive sauf les Savanes où l'anomalie est négative.

CONCLUSION

Au cours du mois de septembre, l'ensemble du pays a été arrosé par des pluies avec des cumuls plus ou moins importants. Cette pluviométrie a chargé le sol permettant aux cultures en pleine croissance de satisfaire leur besoin en eau. Les températures sont en hausse par rapport à la normale dans la majeure partie du pays. Les autres paramètres climatiques tels que le vent et l'humidité relative de l'air ont été globalement favorables pour les cultures.

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;

M. BOUKARI Razakou, Agrométéorologue.

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