AGENCE NATIONALE
DE LA METEOROLOGIE

BURKINA FASO
La Patrie ou la Mort, nous Vaincrons

N° 10 période du 01 au 31 octobre 2026

OCTOBRE 2026

SOMMAIRE

- Synthèse du mois
- Températures
- Insolation
- Précipitations
- Valeurs extrêmes
- Impacts des événements météorologiques extrêmes

SYNTHESE DU MOIS

Le mois d'octobre 2026 a été marqué par des températures globalement supérieures à la normale climatologique (1991–2020) au Burkina Faso, avec une hausse particulièrement prononcée des températures minimales. La température moyenne nationale s'est établie à 30,2 °C, soit une anomalie positive de +0,7 °C par rapport à la normale et une hausse de +0,8 °C par rapport à octobre 2025. Les températures minimales moyennes ont été supérieures à la normale dans toutes les stations analysées, avec un écart maximal de +1,6 °C à Dédougou. Trois stations, à savoir Gaoua, Boromo et Ouagadougou, ont enregistré leur température minimale moyenne la plus élevée pour un mois d'octobre sur la période 1991–2026. Les températures maximales moyennes ont également été supérieures à la normale dans la majorité des stations, avec un écart maximal de +1,6 °C à Fada N'Gourma. En revanche, l'insolation a présenté une situation contrastée, avec des excédents dans cinq stations et des déficits dans les cinq autres.

Sur le plan pluviométrique, les cumuls mensuels ont varié de 5,2 mm à Fada N'Gourma à 115,4 mm à Orodara. Les précipitations ont été globalement excédentaires à proches de la normale climatologique, malgré des déficits localisés dans certaines parties des régions du Djôrô, du Nakambé, du Goulmou et de la Tapoa. Les cumuls les plus importants ont été observés dans les régions des Tannounyan, du Djôrô et du Guiriko. La plus forte pluie journalière rapportée dans le tableau des extrêmes a atteint 69,6 mm à Toma, le 1er octobre.

Concernant les événements météorologiques marquants, une pluie survenue le 6 octobre à Pô a été accompagnée de la chute d'un arbre sur un motocycliste, entraînant son

décès dans la nuit du 6 au 7 octobre. Par ailleurs, le 12 octobre, un épisode de poussière en suspension a entraîné une réduction de la visibilité à moins de 2 000 mètres dans plusieurs localités du pays, conduisant l'ANAM à émettre une alerte météorologique de gravité modérée.

TEMPERATURES

Températures moyennes

Les températures moyennes du mois dans les différentes localités du pays ont varié de 28.2°C à Bobo - Dioulasso (Houet) à 31.8°C à Dori (Séno) (Figure 1). Comparativement à la normale, elles ont été en hausse sur l'ensemble des stations. Cette hausse est plus marquée à Fada N'Gourma (Gourma) où elle a atteint +1.5°C.

La température moyenne du mois à l'échelle du pays (30.2°C) a été supérieure à la normale (29.5°C) et à celle d'octobre 2025 (29.4°C).

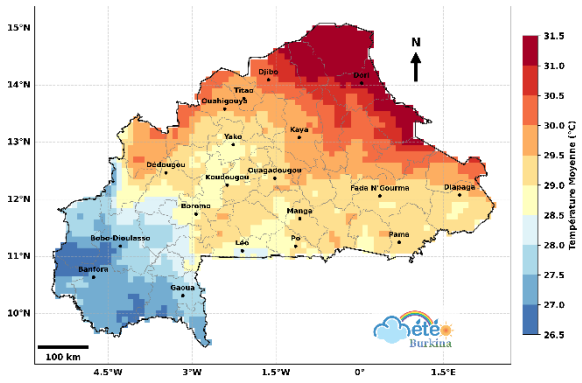


Figure 1 : Distribution spatiale de la température moyenne mensuelle. Les zones en rouge marquent les températures les plus élevées, les zones en bleu les plus basses

Températures maximales

Les températures maximales moyennes du mois d'octobre ont varié de 33.2°C à Bobo - Dioulasso (Houet) à 38.5°C à Dori (Séno). Elles ont été supérieures à la moyenne climatologique 1991–2020 dans la majorité des stations, avec un écart maximal de +1,6 °C à Fada N'Gourma (Gourma). Toutefois, des anomalies négatives ont été enregistrées dans certaines stations, notamment à Dori (-0.4°C), Dédougou (-0.2°C) et Bobo-Dioulasso (-0.1°C). Les températures sont restées proches de la normale à Ouahigouya (Figure 2).

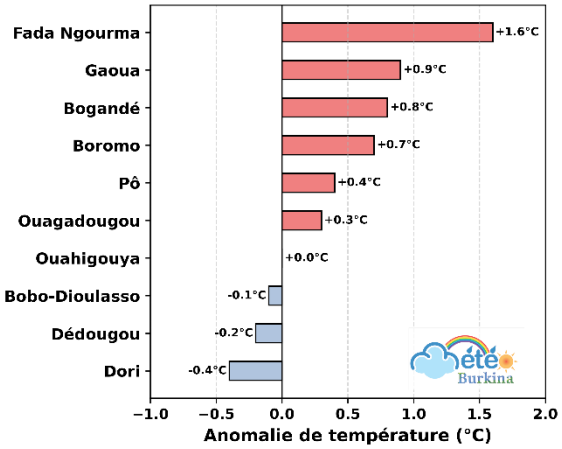


Figure 2 : Ecart des températures maximales pour les principales stations du Burkina Faso comparativement à la moyenne de référence 1991–2020 du mois. En rouge les écarts positifs (excès de chaleur) et en bleu des écarts négatifs.

Températures minimales

En ce qui concerne les températures minimales moyennes, elles ont oscillé entre 23.2°C à Bobo-Dioulasso (Houet) et 25.4°C à Ouagadougou (Kadiogo). Elles ont été supérieures à la normale

1991–2020 au niveau de toutes les stations avec des écarts atteignant +1.6°C à Dédougou (Mouhoun) (Figure 3).

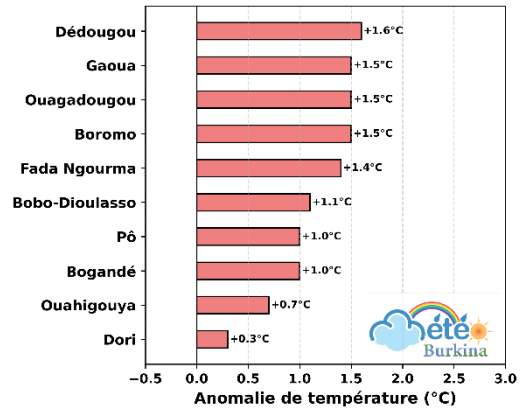


Figure 3 : Ecart des températures minimales pour les principales stations du Burkina Faso comparativement à la moyenne de référence 1991–2020 du mois. En rouge les écarts positifs (excès de chaleur) et en bleu des écarts négatifs.

INSOLATION

En octobre 2026, l'insolation a été contrastée par rapport à la normale climatologique (1991–2020), avec des excédents dans cinq stations et des déficits dans les cinq autres. Les excédents ont varié de 4,5 h à Boromo (Balé) à 33,1 h à Bogandé (Gnagna), tandis que les déficits ont varié de 6,7 h à Gaoua (Poni) à 22,9 h à Ouahigouya (Yatenga) (figure 4).

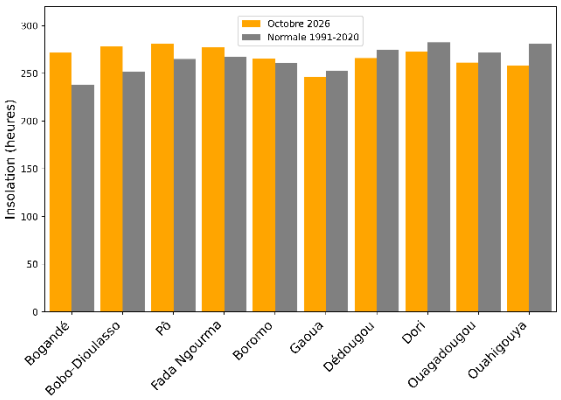


Figure 4 : Insolation du mois d'octobre 2026 et celle de la normale (moyenne 1991-2020) observée au niveau des principales stations du pays.

PRECIPITATIONS

Les cumuls pluviométriques enregistrés du 1er au 31 octobre 2026 ont varié entre 5.2 mm à Fada N'Gourma (Gourma) en deux (02) jours de pluie, et 115.4 mm à Orodara (Kénédougou), en huit (08) jours de pluie. Les cumuls les plus élevés ont été observés dans les régions des Tannounyan, du Djôrô et du Guiriko (figure 5).

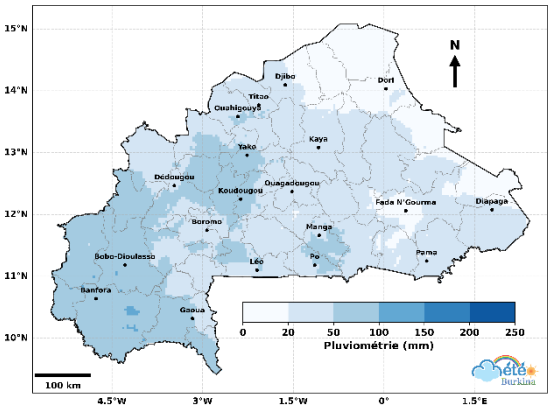


Figure 5 : Cumuls pluviométriques du 1er au 31 Octobre 2026

Comparés à la normale climatologique (1991–2020), les cumuls pluviométriques du mois ont été globalement excédentaires à proches de la normale. Toutefois, des déficits ont été observés dans certaines localités des régions du Djôrô, du Nakambé, du Goulmou et de la Tapoa (figure 6).

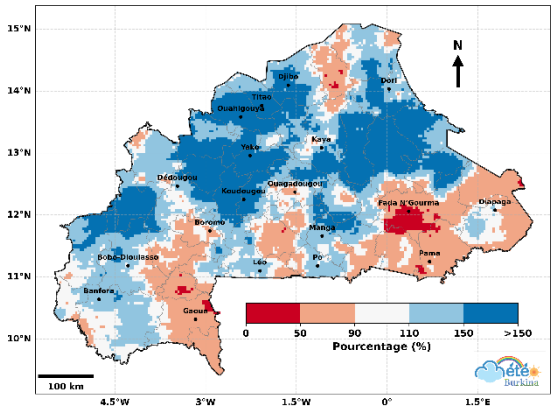


Figure 6 *:* Anomalie du cumul pluviométrique du 1er au 31 octobre 2026 par rapport à la normale (moyenne 1991-2020)

VALEURS EXTRÊMES

Records de températures

Le mois d'octobre 2026 a été marqué par des températures minimales moyennes particulièrement élevées dans plusieurs stations synoptiques du Burkina Faso. En effet, trois stations, à savoir Gaoua, Boromo et Ouagadougou, ont enregistré leur température minimale moyenne mensuelle la plus élevée pour un mois d'octobre sur la période 1991–2026 (rang 1). Fada N'Gourma et Dédougou ont enregistrés leur deuxiemes mois d'octobre avec la température minimale la plus élevée, tandis que Bobo-Dioulasso et Pô ont enregistrés respectivement leur troisième et quatrième valeurs la plus élevée (figure 7).

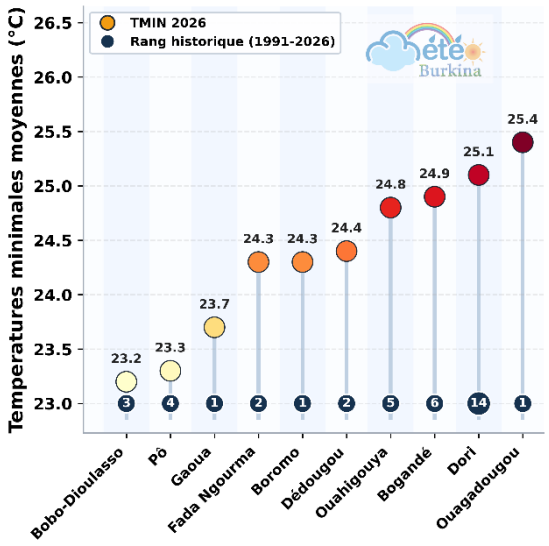


Figure 7 : Températures minimales moyennes d'octobre 2026 et leur rang historique (1991–2026) pour les principales stations du Burkina Faso, classées de la plus élevée à la plus faible.

En revanche, les températures maximales moyennes présentent des classements historiques plus contrastés, variant du premier rang à Fada N'Gourma au vingt-quatrième rang à Dori. Fada N'Gourma a ainsi enregistré sa température maximale moyenne mensuelle la plus élevée pour un mois d'octobre sur la période 1991–2026, avec 37,0 °C. Bogandé et Gaoua occupent respectivement les septième et huitième rangs historiques, tandis que les autres stations présentent des classements moins remarquables (figure 8). Cette situation met en évidence des températures nocturnes particulièrement élevées dans plusieurs stations, contrairement aux températures maximales dont les extrêmes reste plus localisé durant ce

mois.

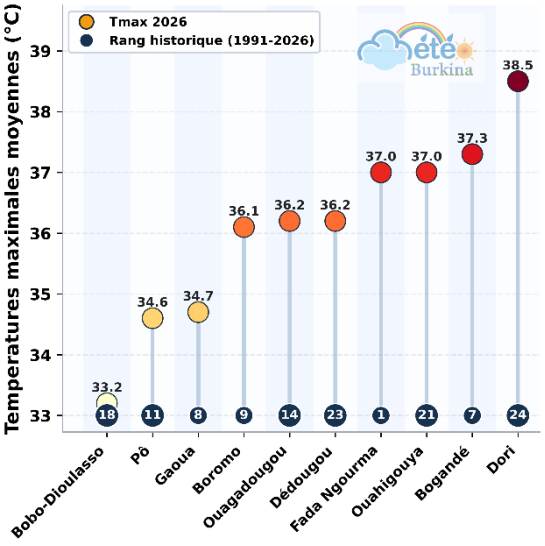


Figure 8 : Températures maximales moyennes d'octobre 2026 et leur rang historique (1991–2026) pour les principales stations du Burkina Faso, classées de la plus élevée à la plus faible.

Le tableau 1 présente les températures minimales absolues enregistrées sous abri au cours du mois d'octobre 2026 ainsi que les dates auxquelles elles ont été observées.

Tableau 1 : Températures minimales absolues et leurs dates de survenue dans les principales stations du pays.

Stations	Tmin* absolue (°C)	Date
Ouarkoye	19.2	25- Oct
Po	19.3	23- Oct
Bobo-Dioulasso	19.5	11- Oct
Réo	19.8	23- Oct
Koupéla	19.9	24- Oct
Banfora	20.7	11- Oct
Dédougou	21.2	02- Oct
Ouahigouya	21.7	02- Oct
Guilongou	21.8	24- Oct
Ouagadougou	21.9	23- Oct

Tmin : Température minimale*

Le tableau 2 présente les températures maximales absolues enregistrées sous abri au cours du mois d'octobre 2026, ainsi que leurs dates de survenue. Dans la majorité des stations, les valeurs les plus élevées ont été observées au cours de la troisième décade du mois.

Tableau 2 *:* Températures maximales absolues et leurs dates de survenue dans les principales stations du pays.

Stations	Tmax* absolue (°C)	Date
Farakoba	35.3	24- Oct
Bobo-Dioulasso	36.2	22- Oct
Pô	37.4	26- Oct
Ouagadougou	38.2	21- Oct
Boromo	38.9	21- Oct
Koupéla	39.8	22- Oct
Bogandé	39.8	21- Oct
Dédougou	40.1	22- Oct
Ouahigouya	40.7	22- Oct
Dori	40.8	30- Oct

Tmax : Température maximale*

Le tableau 3 ci-dessous présente les précipitations journalières maximales enregistrées au cours du mois ainsi que leurs dates de survenue.

Tableau 3 : Pluies maximales journalières avec les dates de survenue.

Stations	Pmax* journalière (mm)	Date
Toma	69.6	01- Oct
Tiogo	68.4	04- Oct
Orodara	57.6	04- Oct
Iolonioro	56.2	04- Oct
Bogandé	51.5	01- Oct
Dédougou	41.5	01- Oct
Réo	40	01- Oct
Bérégadougou	38.2	04- Oct
Ouahigouya	36.3	03- Oct

Farako-Ba	36.2	04- Oct

Pmax journalière : Pluviométrie maximale journalière*

IMPACTS DES ÉVÉNEMENTS MÉTÉOROLOGIQUES EXTRÊMES

Le mois d'octobre 2026 a été marqué par des phénomènes météorologiques ayant occasionné des conséquences humaines et une dégradation des conditions de visibilité dans certaines localités du Burkina Faso. Le 6 octobre, une pluie survenue dans la ville de Pô (Nahouri) a été accompagnée d'un incident tragique, au cours duquel un tronc d'arbre s'est détaché et est tombé sur un motocycliste à proximité du Centre médical avec antenne chirurgicale (CMA). Grièvement blessée, la victime a été évacuée au CMA de Pô, puis transférée au Centre hospitalier régional de Manga, où son décès a été rapporté dans la nuit du 6 au 7 octobre (Source : Page Facebook « Les Infos du Sud », publication du 6 octobre). Par ailleurs, le 12 octobre, un épisode de poussière en suspension a affecté plusieurs localités du pays, notamment Dédougou, Bogandé, Ouahigouya, Ouagadougou et Bobo-Dioulasso, où des visibilités inférieures à 2 000 mètres ont été observées. L'ANAM avait émis une alert de niveau modére sur cette situation en raison des risques liés à la santé de la population et la réduction de la visibilité, notamment pour la circulation routière.



METEO-Burkina (ANAM)
https://meteoburkina.bf/ https://facebook.com/meteoburkina