



AGENCE NATIONALE DE LA METEOROLOGIE DU TCHAD

Direction des Applications Météorologiques et Climatologiques

Bulletin Climatique Décadaire N°003 de l'année 2026

3^{ème} décade de janvier



I. Situation Météorologique

Au cours de la troisième décade de janvier 2026, le Tchad a été dominé par des conditions typiques de saison sèche, sous l'influence du flux d'harmattan. La présence quasi généralisée de brume de poussière, associée par endroits à des épisodes de chasse-sable dans les régions sahariennes, a temporairement réduit la visibilité.

Les vents, majoritairement de secteur Nord-Est au nord avec des intensités parfois modérées à fortes, sont restés plus faibles et variables au sud.

Sur le plan thermique, la période a été marquée par un temps relativement frais dans la moitié nord, tandis que le centre et le sud ont connu des conditions chaudes à localement très chaudes, avec des maximales atteignant près de 40°C.

2. Situation thermique (températures)

2.1 Températures maximales

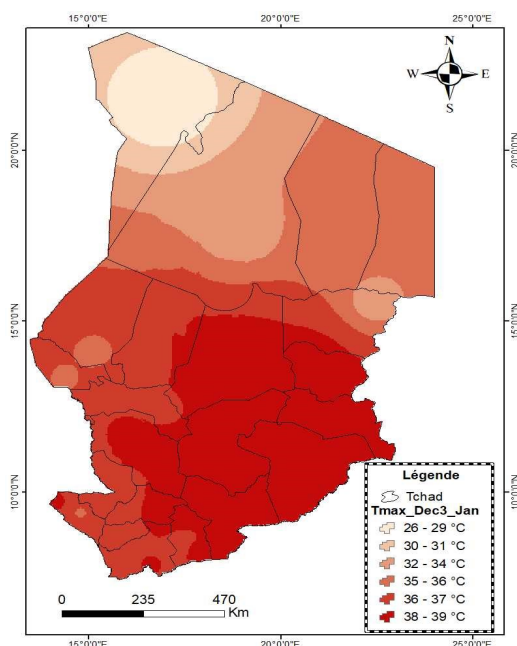


Figure 1: Température maximale moyenne de 3^{ème} décade de janvier 2026

Au cours de la troisième décade de janvier, les températures maximales ont présenté un gradient décroissant du sud vers le nord du pays.

L'extrême nord a enregistré les valeurs les plus faibles, comprises entre 26 et 31°C. La zone sahélienne centrale a connu des maximales variant globalement entre 32 et 34°C.

Les températures les plus élevées ont été observées sur la majeure partie du centre et du sud, avec des valeurs généralement comprises entre 35 et 39°C, et des pics localisés dans les régions centrales et orientales.

Dans l'ensemble, la décade a été marquée par des conditions chaudes à très chaudes sur la quasi-totalité du territoire, susceptibles d'accroître l'évaporation et le dessèchement des sols.

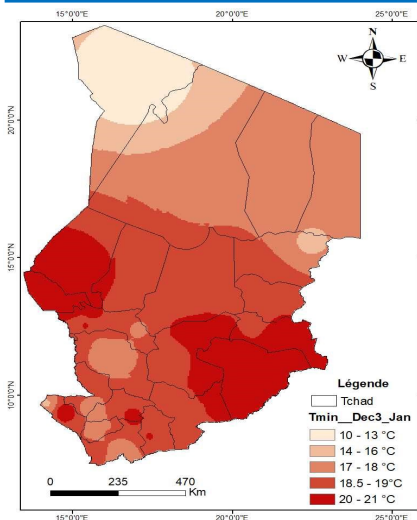
Impacts

Les conditions chaudes à très chaudes observées durant la troisième décade de janvier, particulièrement au centre et au sud du pays, favorisent une évaporation accrue et le dessèchement rapide des sols, ce qui peut réduire la disponibilité en eau pour les usages domestiques, agricoles et pastoraux. Cette situation peut également entraîner un stress hydrique pour les cultures et les pâturages, affecter la santé animale et augmenter les risques sanitaires pour les populations, notamment la déshydratation et les coups de chaleur. Par ailleurs, ces températures élevées peuvent accélérer la dégradation des terres et fragiliser les moyens de subsistance.

Dans ce numéro :

Situation Météorologique et thermique	P.1
Température minimale et Situation du vent	P.2
Prévision du vent pour la décade suivante, Impact des conditions climatiques, Perspectives pour la décade du 11 au 20 janvier 2026	P.3

2.2 Température minimale



Au cours de la troisième décennie de janvier, les températures maximales ont maintenu un gradient latitudinal marqué, globalement conforme aux conditions de saison sèche.

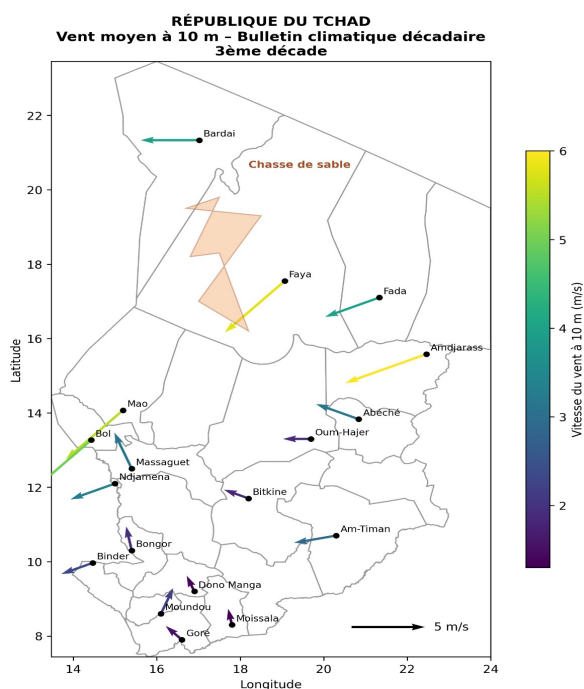
Les valeurs les plus modérées, comprises entre 26 et 31°C, ont été observées sur l'extrême nord saharien. La bande sahélienne a enregistré des maximales variant majoritairement entre 32 et 36°C. En revanche, les températures les plus élevées, de 36 à 39°C, ont concerné une large partie du centre, de l'ouest et du sud du pays, avec des noyaux de chaleur plus prononcés vers les régions soudaniennes.

Figure 2 : Température moyenne minimale de la 3^{ème} décennie de janvier 2026

3. Prévision de la température pour la décennie suivante

Au regard des tendances observées dans les bulletins précédents, les températures maximales devraient rester globalement élevées sur l'ensemble du territoire au cours de la décennie suivante. Les régions du Nord conserveraient des conditions relativement plus fraîches avec des valeurs proches de 22 à 31°C, tandis que le Centre et le Sud connaîtraient des températures chaudes à localement très chaudes, généralement comprises entre 32 et 39°C, avec des pics possibles autour de 40°C dans certaines localités. Cette situation s'inscrirait dans la continuité des conditions atmosphériques récentes, marquées par un temps majoritairement sec et ensoleillé, favorable au maintien de fortes chaleurs.

4. Situation du vent



Au cours de la troisième décennie de janvier 2026, la circulation atmosphérique sur le Tchad a été dominée par un flux d'har-mattan globalement orienté de nord-est à est, caractéristique de la saison sèche. Les vitesses de vent ont été généralement faibles à modérées sur la majeure partie du territoire, oscillant entre 2 et 5 m/s.

Les vents les plus soutenus, localement proches de 5 à 6 m/s, ont été observés sur la zone sahélienne occidentale ainsi que par endroits dans le centre et l'est du pays. En revanche, le sud a connu des vents plus faibles, souvent inférieurs à 3 m/s.

Par ailleurs, des soulèvements de poussière et épisodes de chasse de sable ont été signalés sur l'extrême nord, en lien avec le renforcement local du flux continental.

Figure 3 : Evolution du vent de la troisième décennie de janvier

5. Prévision du vent pour la décade suivante

Au cours de la décade du 01 au 10 février 2026, les vents devraient être globalement dominés par un flux de secteur Nord-Est sur la majeure partie du territoire, notamment dans les régions septentrionales et sahéliennes, avec des vitesses modérées à localement soutenues. Ces conditions pourraient favoriser des épisodes de chasse-sable et de brume de poussière, particulièrement au Nord.

Dans les régions centrales, les vents seraient généralement modérés avec des directions variables, tandis que le Sud connaîtrait des vents plus faibles à modérés, sans phénomènes majeurs attendus. Dans l'ensemble, la période serait caractérisée par une circulation atmosphérique relativement stable, pouvant toutefois réduire la visibilité par endroits.

6. Impact des conditions climatiques

Les conditions climatiques marquées par des températures maximales élevées, des nuits relativement chaudes dans plusieurs zones et des vents parfois soutenus, notamment au Nord, favorisent une évaporation accrue et le dessèchement des sols, réduisant ainsi la disponibilité en eau. Elles peuvent entraîner un stress hydrique pour les cultures et les pâturages, affecter la santé animale et accroître les risques de feux de brousse. Pour les populations, ces conditions augmentent les risques sanitaires tels que la déshydratation et les maladies sensibles au climat, tout en pouvant réduire la productivité des activités extérieures. Par ailleurs, les vents associés à des phénomènes de poussière peuvent dégrader la qualité de l'air et la visibilité, avec des impacts sur les transports et la santé respiratoire.

7. Perspectives pour la décade du 01 au 10 février 2026

Au cours de la décade du 01 au 10 février 2026, le temps devrait rester globalement sec et stable sur l'ensemble du territoire. Les régions du Nord connaîtront des conditions relativement fraîches, tandis que le Centre et le Sud seront marqués par des températures chaudes à localement très chaudes, avec des maximales pouvant atteindre 39°C. Des vents de secteur Nord-Est pourraient occasionner par endroits des épisodes de brume de poussière ou de chasse-sable, sans perturbation majeure attendue.

Direction des Applications Météorologiques et Climatologiques

Division de la Climatologie

BP : 429 N'Djamena-Tchad

Messagerie: meteo.tchad@meteotchad.org

Site web : www.meteotchad.org

Réseaux sociaux : Météo Tchad