

Contact : meteordcongo@gmail.com; hydrologiemettelsat@gmail.com

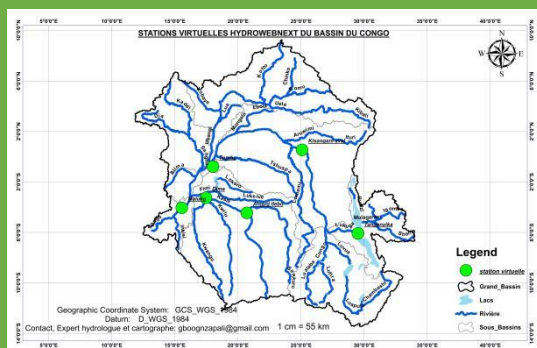
Site Web : meteordcongo.cd

BULLETIN MENSUEL DE SUIVI HYDROLOGIQUE N°: 2026/04

PERIODE: AOÛT 2026

DATE DE PUBLICATION: 07/09/2026

FAITS SAILLANTS



Carte du bassin du Congo

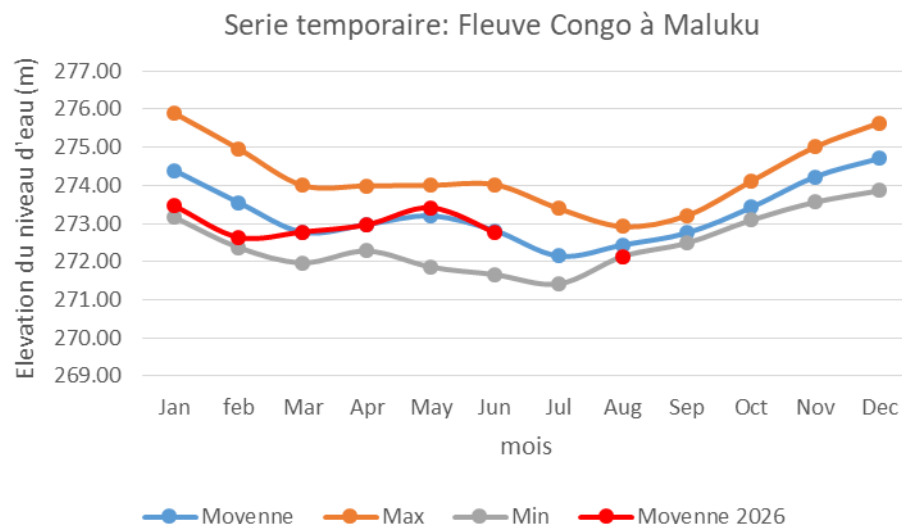
Débit du fleuve Congo à la station de Kinshasa-Brazzaville : 41.000 m³/s, avec une pluviométrie annuelle de 1.550 mm. Sa superficie est de 3.822.000 km² et s'étend sur 10 pays. Situé un tiers au nord et deux tiers au sud de l'équateur (entre 7°N et 12°S) le fleuve Congo a un débit assez régulier tout au long de l'année.

Le potentiel d'énergie hydroélectrique du Bassin du Congo est estimé à plus de 100 000 MW, soit environ 12% du potentiel hydroélectrique mondial.

La navigation sur le fleuve Congo et ses grands affluents est le mode de transport important de la région pour les pays.

- ✓ Une tendance à la baisse du niveau d'eau du fleuve Congo a été observée à la station de Maluku et à la station aval de Kisangani au cours du mois d'août 2026. Cette situation exige une surveillance de balisage au niveau de passe rocheuse de Yaolimela à Kisangani et au niveau de ports à Kinshasa, Matadi et Boma pour des bonnes conditions d'accostage.
- ✓ La tendance du niveau d'eau actuelle est à la baisse et dans le sous bassin de la rivière Kasai. Aux Personnels navigants, une prudence pour respecter le balisage fixe au niveau des passes rocheuses d'Esaka.
- ✓ Toujours au-dessus de la moyenne et proche des niveaux maximum, la tendance du régime hydrologique du Lac Tanganyika est proche du niveau extrême, et demande un suivi régulier de son régime hydrologique pour protéger les activités économiques au niveau de Kalemie et les environs.
- ✓ Le lac Tumba étant à la cuvette centrale où se fait le principe de vase communicant avec le fleuve Congo, la tendance du niveau d'eau de ce lac est à la hausse.

ANALYSE DE L'ÉVOLUTION DU NIVEAU D'EAU A LA STATION AMONT DE MALUKU



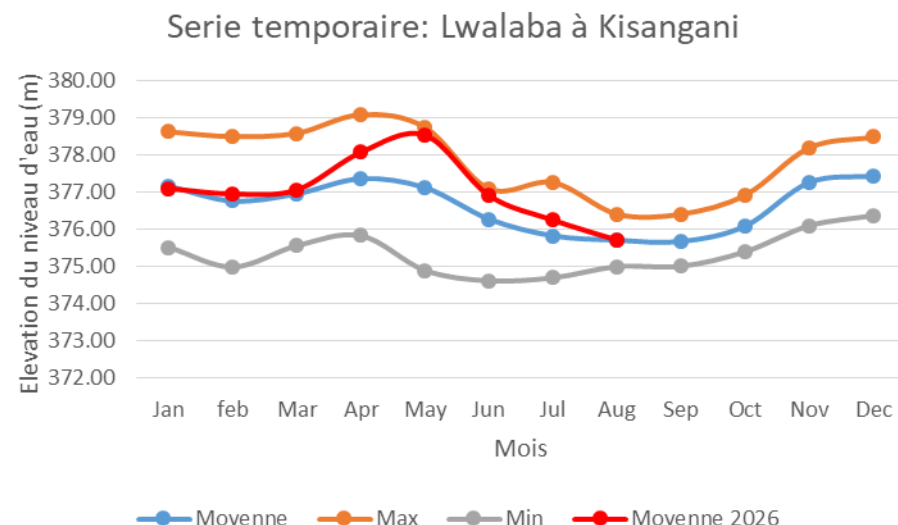
Source: Données altimétriques satellitaires, projet Theia Data terra.
Station R_CONGO_CONGO_KM 0561. Water Surface Élévation : 272.14m.

La tendance hydrologique est descendante durant le mois d'août 2026 avec un niveau d'eau de 272.14 m, soit une baisse de 0.62 m par rapport au niveau d'eau du mois de juillet 2026.

La moyenne interannuelle du mois d'août entre 2016-2025 est de 272.44 m ; cette valeur est inférieure de 0.48 m à la valeur maximale inter annuel du mois d'août 2016-2025. Le niveau d'eau maximum du mois était de 272.92 m et a été enregistré le 09 août 2023.

Cette tendance à la baisse aurait des impacts négatifs sur le débit journalier de production à l'usine de traitement d'eau potable de la REGIDESO à Kinsuka dans la ville de Kinshasa et dans la production d'électricité au niveau de barrage d'Inga et la navigation au niveau du bief inférieur du fleuve Congo (Matadi à l'embouchure).

ANALYSE DE L'ÉVOLUTION DU NIVEAU D'EAU A LA STATION AVAL DE KISANGANI

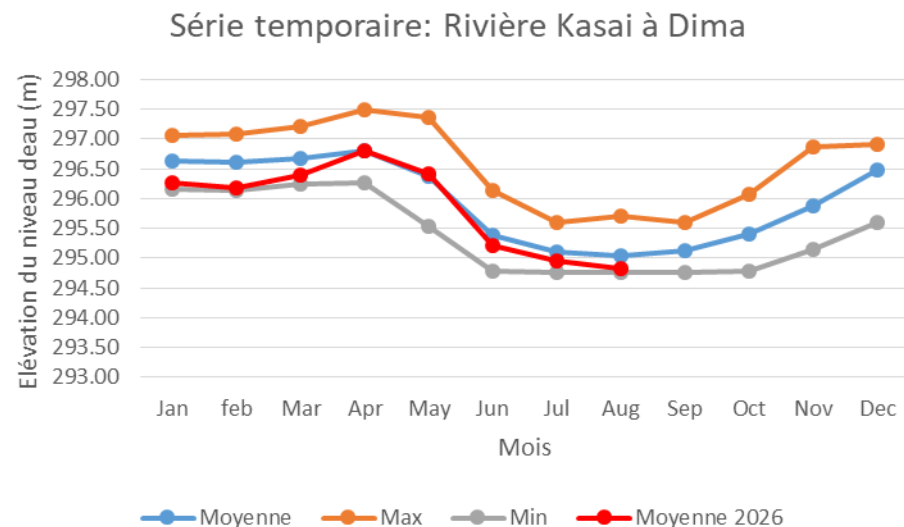


Source: Données altimétriques satellitaires, projet Théia Data terra.
Station R_CONGO_LWALABA_KM2227. Water Surface Élévation : 375.71m

Pendant le mois d'août 2026, la tendance est à la baisse avec un niveau d'eau de 375.71 m, soit une baisse de 0.54 m par rapport au niveau d'eau observé au mois de juillet 2026. La moyenne inter annuelle (2016-2025) du mois d'août est de 375.71 m, et est inférieur de 0.70 m à la valeur maximum inter annuel de 2016-2025 qui est de 376.41 m observé le 28 août 2020.

Cette baisse du niveau d'eau au mois d'août à la station de Kisangani aurait un impact négatif dans la navigation au niveau du passe rocheuse de Yaolime située entre le Km 1698 et Km 1712 en aval de Kisangani. Mais aussi a des impacts Positifs à 125 km de Kisangani dans le territoire d'Isangi où au mois de mai 2026 ce territoire était sous les eaux. La vigilance est exigée aux personnels navigants pour le respect de balisage.

ANALYSE DE L'ÉVOLUTION DU NIVEAU D'EAU DE LA RIVIERE KASAI A DIMA

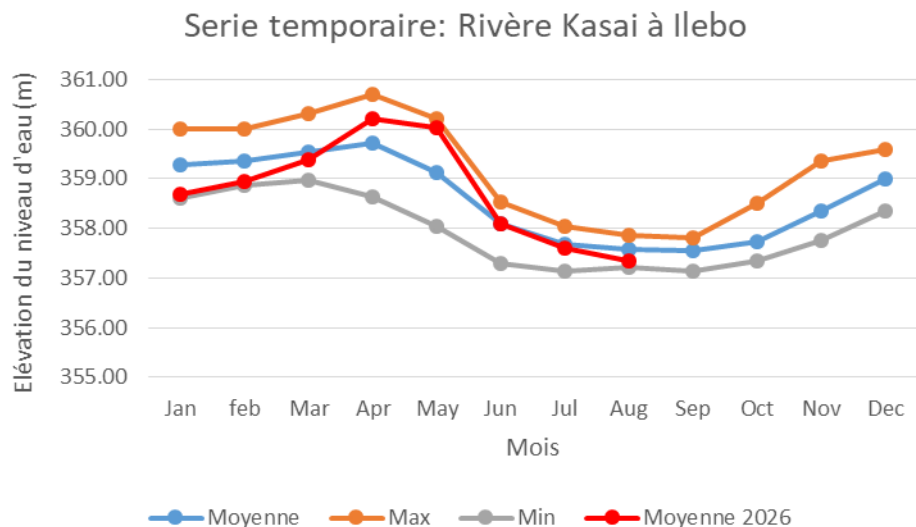


Source: Données altimétriques satellitaires, projet Theia Data terra.
Station R_CONGO_KASAI_KM0868. Water Surface Élévation : 294.83m

Au cours du mois d'août 2026, la situation hydrologique du niveau d'eau est à la baisse avec un niveau de 294.83 m, soit une baisse de 0.13 m par rapport au mois de juillet 2026. La moyenne interannuelle (2008-2025) pour le mois d'août est de 295.05 m et inférieure de 0.66 m à la valeur maximum inter annuel d'août 2008-2025. Le niveau d'eau maximum du mois d'août était de 295.71 m enregistré le 01 août 2010.

Cette baisse du niveau d'eau à la station Dima pourrait avoir des impacts directs sur la quiétude de la navigation. Nous appelons les personnels navigants à la prudence au niveau du passe rocheuse de Kandolo.

ANALYSE DE L'ÉVOLUTION DU NIVEAU D'EAU DE LA RIVIERE KASAI A ILEBO

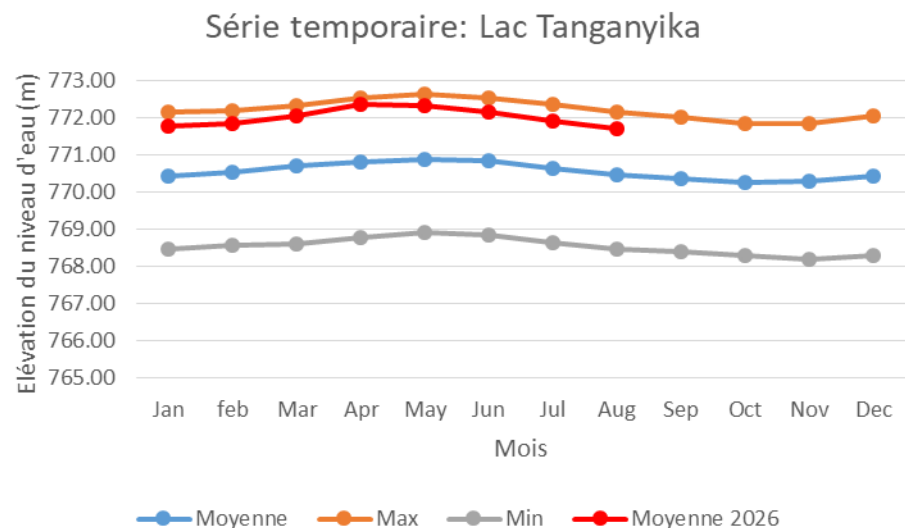


Source: Données altimétriques satellitaires, projet Theia Data terra.
Station R_CONGO_KASAI_KM1321. Water Surface Élévation : 357.34m

Pendant le mois d'août 2026, la situation hydrologique du niveau d'eau est à la baisse avec un niveau d'eau de 357.34 m soit une baisse de 0.25 m par rapport au mois de juillet 2026. La moyenne interannuelle (2019-2025) était de 357.57 m et inférieure de 0.28 m à la valeur maximum inter annuel d'août 2019-2025. Le niveau d'eau maximum du mois d'août était de 357.85 m enregistré le 26 août 2020.

Cette baisse du niveau d'eau à la station Ilebo pourrait avoir des impacts directs à la navigation, nous appelons à la prudence du personnel navigant est à respecter le balisage au niveau de la passe rocheuse d'Esaka.

ANALYSE DE L'ÉVOLUTION DU NIVEAU D'EAU DU LAC TANGANYIKA

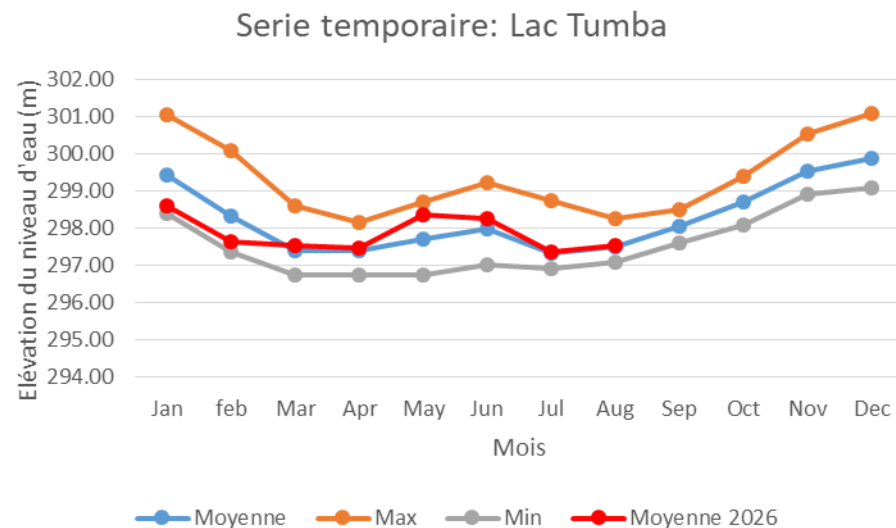


Source: Données altimétriques satellitaires, projet Theia Data terra. Station L_Tanganyika Water Surface Élévation : 771.70m.

La tendance du niveau du lac Tanganyika au cours du mois d'août 2026 est à la baisse. Le niveau d'eau observé était de 771.70 m inférieur au niveau d'eau observé au mois de juillet, soit une baisse de 0.22 m. La moyenne interannuelle du mois d'août entre 1992-2025 est de 770.46 m et est inférieure de 1.69 m à la valeur du maximum inter annuelle du mois d'août 1992-2025. Le niveau d'eau maximum du mois d'août était de 772.15 m et a été enregistré le 5 août 2024.

La tendance de l'évolution de la courbe du niveau d'eau pour le mois d'août 2026 est toujours proche de la courbe de la moyenne interannuelle maximale. Cette situation est favorable à la navigation mais exige un suivi régulier et permanent de son régime hydrologique afin de prévenir les risques d'inondations dans la ville de Kalemie et autres villes qui sont au bord du Lac. Ces risques paralyseraient les activités économiques au niveau du port et ces environs.

ANALYSE DE L'ÉVOLUTION DU NIVEAU D'EAU DU LAC TUMBA



Source: Données altimétriques satellitaires, projet Theia Data terra. Station Lac Tumba Water Surface Élévation : 297.53m.

Au mois d'août 2026 la tendance est à la hausse dans le lac Tumba. Le niveau d'eau observé au mois d'août était de 297.53 m supérieur au niveau d'eau observé au mois de juillet (297.35 m), soit une hausse de 0.18 m. La moyenne interannuelle du mois d'août entre 2017-2025 (297.50m), et inférieure de 0.76 m à la valeur du maximum inter annuelle du mois d'août 2017-2025. Le niveau d'eau maximum du mois d'août était de 298.26 m et a été enregistré le 8 août 2023.

Le Lac Tumba étant le cœur de la Cuvette Centrale où s'opère le phénomène de vase communicant avec le fleuve Congo, la situation reste l'approvisionnement du lac par le fleuve et favorise une productivité halieutique dans le Lac.