

Contact : [meteordcongo@gmail.com](mailto:meteordcongo@gmail.com); [hydrologiemettelsat@gmail.com](mailto:hydrologiemettelsat@gmail.com)

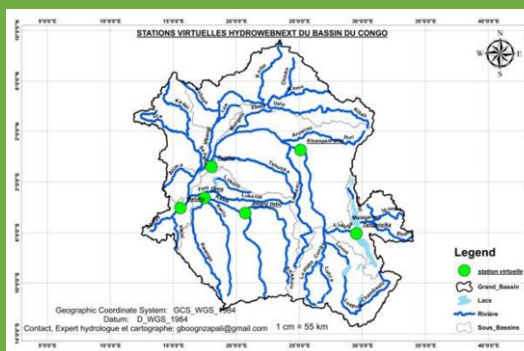
Site Web : [meteordcongo.cd](http://meteordcongo.cd)

## BULLETIN MENSUEL DE SUIVI HYDROLOGIQUE N°: 2026/02

PERIODE: AVRIL 2026

DATE DE PUBLICATION: 06/05 /2026

### FAITS SAILLANTS



Carte du bassin du Congo

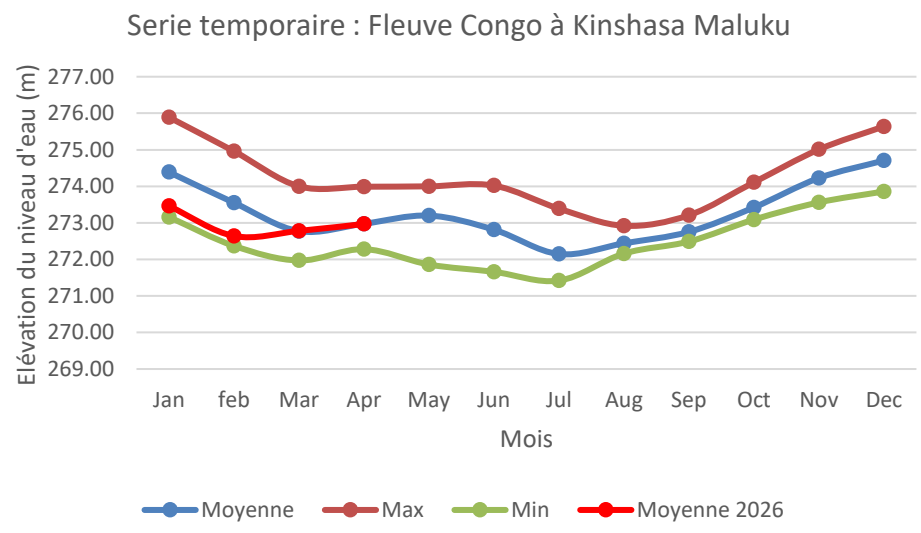
Débit du fleuve Congo à la station de Kinshasa-Brazzaville : 41.000 m<sup>3</sup>/s, avec une pluviométrie annuelle de 1.550 mm Sa superficie est de 3.822.000Km<sup>2</sup> et s'étend sur 10 pays. Situé un tiers au nord et deux tiers au sud de l'équateur (entre 7°N et 12°S) le fleuve Congo a un débit 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 hausse 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'avril 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 hausse et offre un bon Tirant d'eau pour une bonne navigation sur 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, 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 baisse.

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



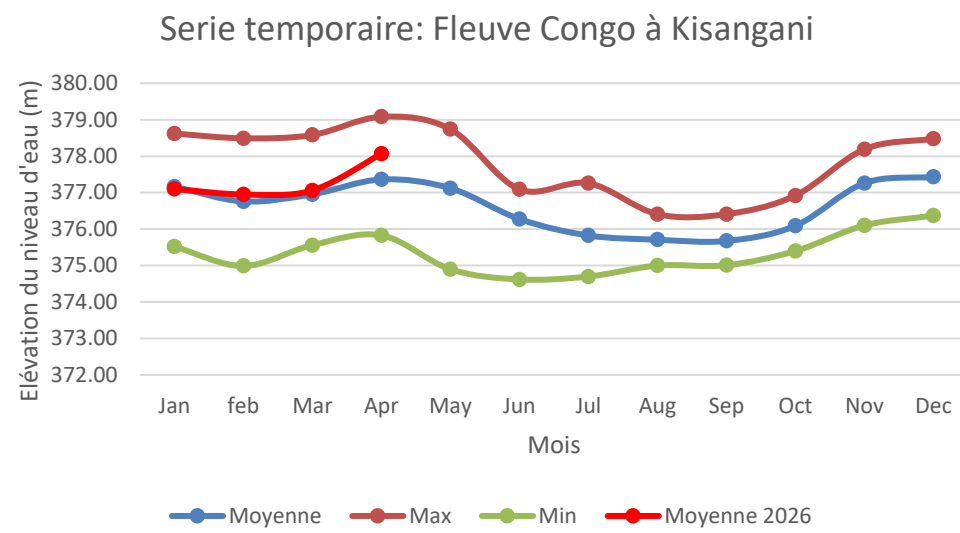
**Source:** Données altimétriques satellitaires, projet Theia Data terra.  
 Station R\_CONGO\_CONGO\_KM0561. Water Surface Élévation : 272.97m.

La tendance hydrologique est ascendante durant le mois d'avril 2026 avec un niveau d'eau de 272.97 m, soit une hausse de 0.19 m par rapport au niveau d'eau du mois de mars 2026.

La moyenne interannuelle du mois d'avril entre 2016-2025 est de 272.98 m ; cette valeur est supérieure de 1.01 m à la valeur maximale inter annuel du mois d'avril 2016-2025. Le niveau d'eau maximum du mois était de 272.28 m et a été enregistré le 27 avril 2017.

**Cette tendance à la hausse aura un impact positif 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 : 378.03m

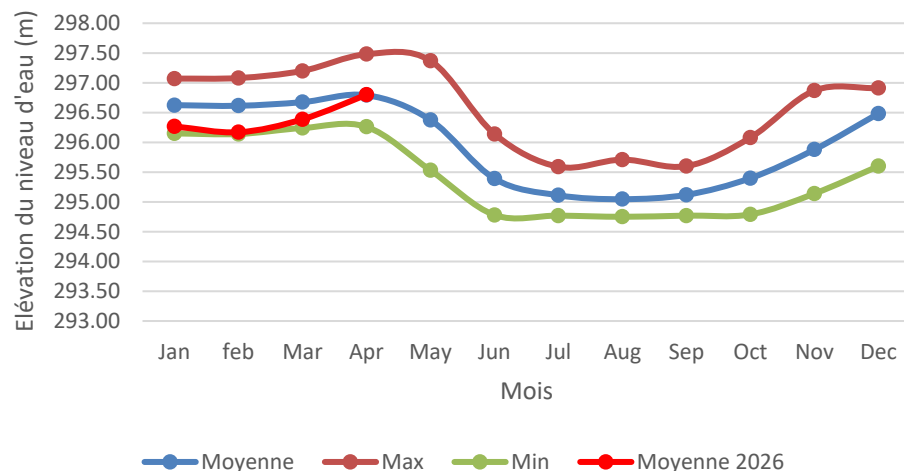
Pendant le mois d'avril 2026, la tendance est à la hausse avec un niveau d'eau de 378.03 m, soit une hausse de 1.01 m par rapport au niveau d'eau observé au mois mars 2026. La moyenne inter annuelle (2016-2025) du mois d'avril est de 377.36 m, et est inférieur de 1.72 m à la valeur maximum inter annuel de 2016-2025 qui est de 379.08 m observé le 12 avril 2024.

**Cette hausse du niveau d'eau de plus d'un mètre au mois d'avril à la station aval de Kisangani aura un impact positif dans la navigation au niveau du passe rocheuse de Yaolimela située entre le Km 1698 et Km 1712 en aval de Kisangani. Malgré cette tendance, la vigilance est exigée aux personnels navigants sur le fleuve Congo.**

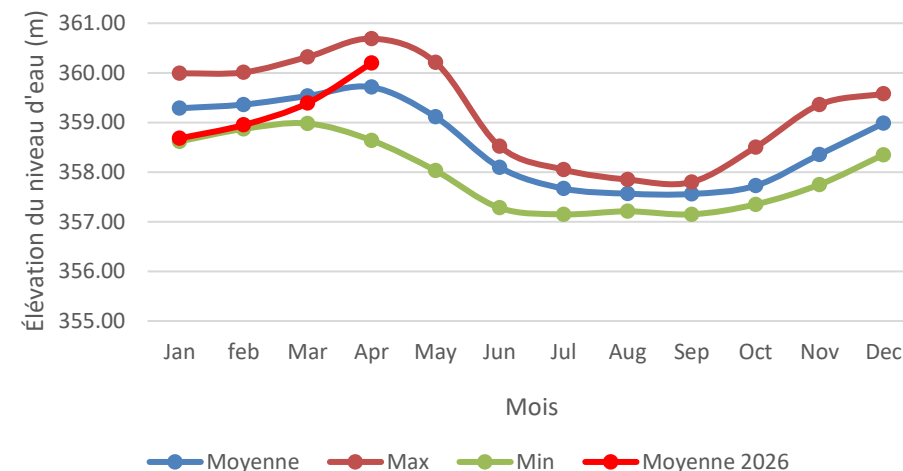
**ANALYSE DE L'ÉVOLUTION DU NIVEAU D'EAU DE LA RIVIERE KASAÏ A DIMA**

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

Serie temporaire: Rivière Kasai à Dima



Serie temporaire: Rivière Kasai à Ilebo



**Source:** Données altimétriques satellitaires, projet Theia Data terra.

Station R\_CONGO\_KASAI\_KM0868. Water Surface Élévation : 296.80m

Au cours du mois d’avril 2026, la situation hydrologique du niveau d’eau est à la hausse avec un niveau d’eau de 296.80 m, soit une hausse de 0.41 m par rapport au mois de mars 2026. La moyenne interannuelle (2008-2025) pour le mois d’avril est de 296.79 m et inférieur de 0.69 m à la valeur maximum inter annuel de décembre 2008-2025. Le niveau d’eau maximum du mois d’avril était de 297.48 m enregistré le 23 avril 2016.

**Cette hausse du niveau d’eau au mois d’avril à la station Dima va permettre à une bonne navigation au niveau du passe rocheuse de Kandolo. Nous appelons les personnels navigants à la prudence.**

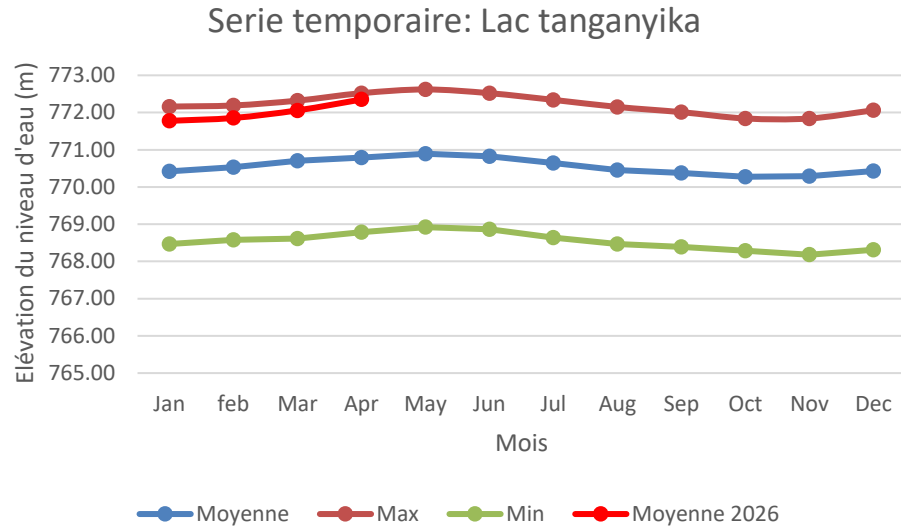
**Source:** Données altimétriques satellitaires, projet Theia Data terra.

Station R\_CONGO\_KASAI\_KM1321. Water Surface Élévation : 360.20m

Pendant le mois d’avril 2026, la situation hydrologique du niveau d’eau est à la hausse avec un niveau d’eau de 360.20 m soit une hausse de 0.81 m par rapport au mois de mars 2026. La moyenne interannuelle (2019-2025) était de 359.71 m et inférieur de 0.98 m à la valeur maximum inter annuel de mars 2019-2025. Le niveau d’eau maximum d’avril était de 360.69 m enregistré le 25 avril 2023.

**Cette hausse de 0.81 m du niveau d’eau au mois d’avril à la station Ilebo offre une bonne navigation au niveau du passe rocheuse d’Esaka. La prudence du personnel navigant est exigée pour respecter le balisage au niveau de cette passe rocheuse.**

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

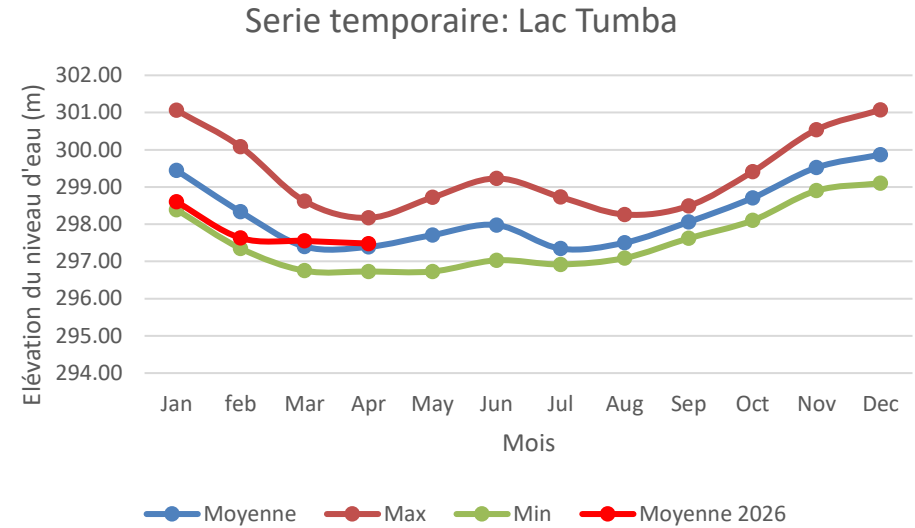


**Source:** Données altimétriques satellitaires, projet Theia Data terra. Station L\_Tanganyika Water Surface Élévation : 772.35m.

La tendance du niveau du lac Tanganyika au cours du mois d'avril 2026 est à la hausse. Le niveau d'eau observé était de 772.35 m supérieur au niveau d'eau observé au mois de mars, soit une hausse de 0.29 m. La moyenne interannuelle du mois d'avril entre 1992-2025 est de 770.79 m et est inférieure de 1.73 m à la valeur du maximum inter annuelle du mois d'avril 1992-2025. Le niveau d'eau maximum du mois d'avril était de 772.52 m a été enregistré le 28 avril 2024.

**La tendance de l'évolution de la courbe du niveau d'eau pour le mois d'avril 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 : 297.48m.

Au mois d'avril 2026 la tendance est à la baisse dans le lac Tumba. Le niveau d'eau observé au mois d'avril était de 297.48 m inférieur au niveau d'eau observé au mois de mars (297.55 m), soit une baisse de 0.07 m. La moyenne interannuelle du mois d'avril entre 2017-2025 (297.39m), et inférieur de 0.78 m à la valeur du maximum inter annuelle du mois d'avril 2017-2025. Le niveau d'eau maximum du mois d'avril était de 298.17 m et a été enregistré le 07 avril 2024.

**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.**