

## Situation hydrologique de la première décade du mois de juin 2022.

### Installation timide de la saison des pluies.

La situation hydrologique est restée calme, au cours de la première décade du mois de juin 2022, sur l'ensemble du réseau national du fait de la timide installation de la saison des pluies.

Dans le bassin du lac Tchad les écoulements de la rivière komadougou yobé arrêtés au mois d'avril 2021 sont attendus à ce jour.

Dans le bassin du fleuve Niger, au niveau de la station hydrométrique de Niamey, les écoulements ont oscillé autour d'un débit moyen de  $53 \text{ m}^3/\text{s}$  (avec un écart type de  $3 \text{ m}^3/\text{s}$ ). Les débits moyens journaliers ainsi observés à la station de Niamey sont passés de  $58 \text{ m}^3/\text{s}$  (hauteur d'eau 169 cm) en début de décade le 01 juin 2022, à  $51 \text{ m}^3/\text{s}$  (hauteur d'eau 164 cm) en fin de décade le 10 juin 2022 avec un minimum observé le 07 juin 2022 correspondant à  $49 \text{ m}^3/\text{s}$  pour une hauteur d'eau de 162 cm. Ce débit de  $49 \text{ m}^3/\text{s}$ , reste toutefois supérieur au débit d'étiage fixé à la station de Niamey de  $10 \text{ m}^3/\text{s}$  (correspondant à une hauteur d'eau 121 cm).

L'année passée, sur la même période, les débits avaient varié entre  $53 \text{ m}^3/\text{s}$  (hauteur d'eau 165 cm) à  $45 \text{ m}^3/\text{s}$  (hauteur d'eau 159 cm) respectivement le 1<sup>er</sup> et le 10 juin 2021.

L'analyse des hydrogrammes montre que, comparativement aux années précédentes la situation du fleuve Niger à Niamey sur cette période est comparable à celles des autres années, avec une baisse importante du niveau du fleuve compte tenu de son ensablement (cf. figure ci-dessous).

