

Thème 03 : Eau

Critère 0301 : Ressource en eau de surface

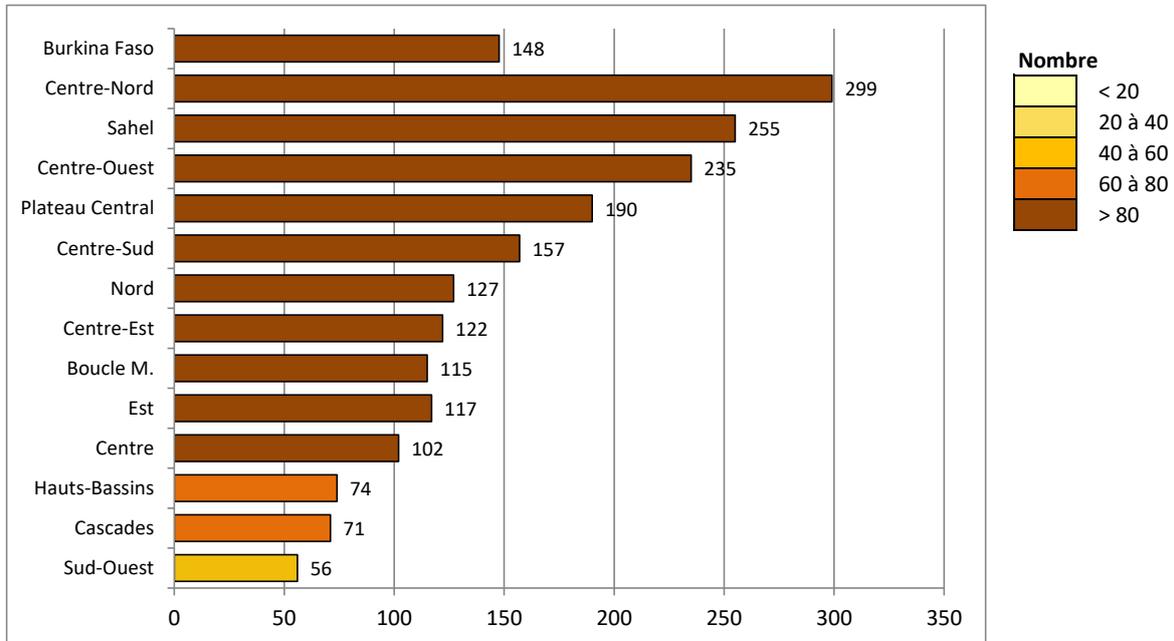
Indicateur 030101 : Inventaire des plans d'eau

Source : DGIH/ DGRE; 2023 (Inventaire national des retenus d'eau)

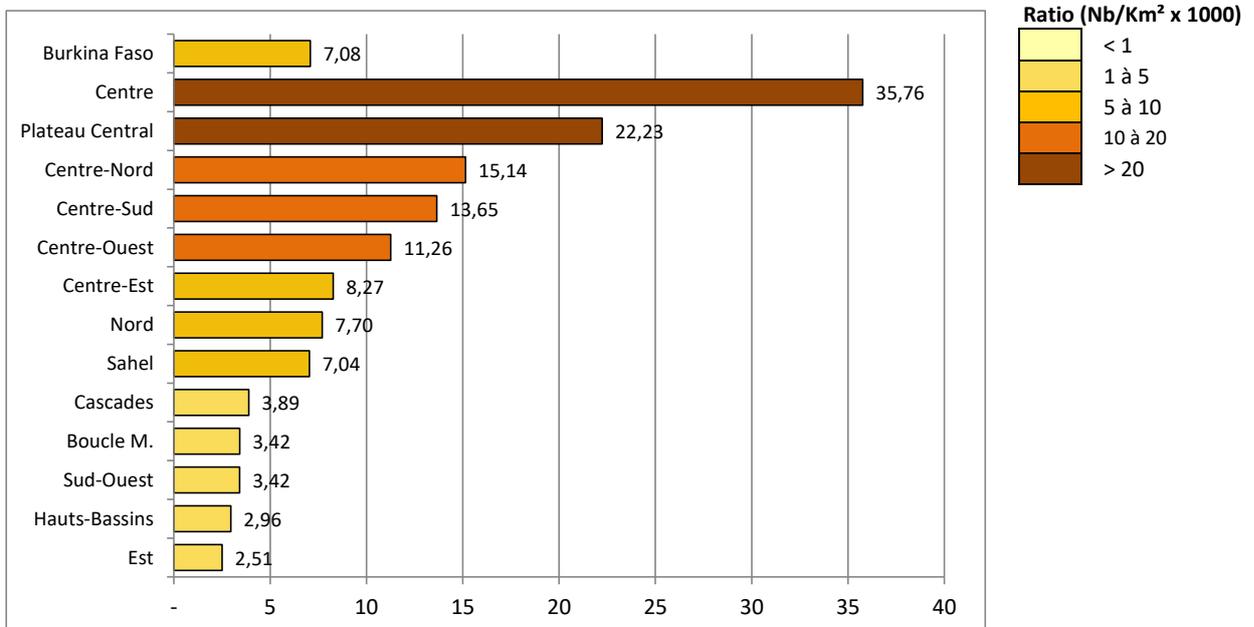
Edition : Avril 2025

Nombre de plans d'eau

Pour le Burkina Faso, le nombre est calculé par la formule Total plans d'eau/Nb régions, soit 1920/13 = 148



Ratio Nombre de plans d'eau/Superficie physique (Nb/Km² x 1000)



Thème 03 : Eau

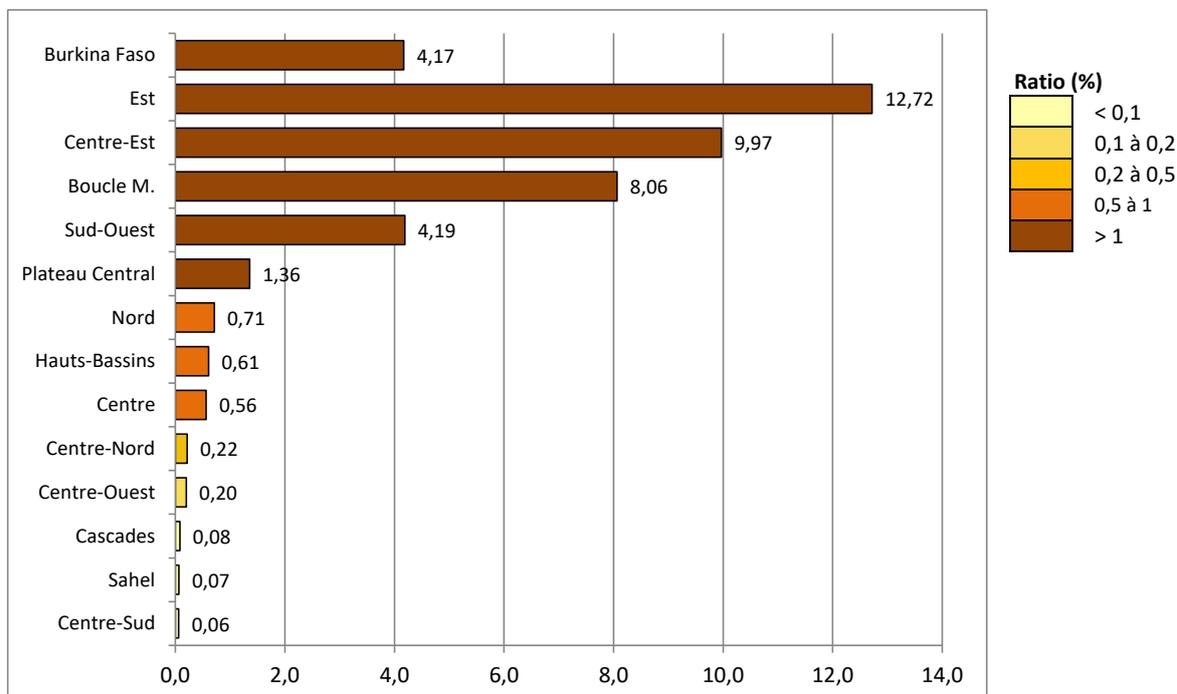
Critère 0301 : Ressource en eau de surface

Indicateur 030101 : Inventaire des plans d'eau

Source : DGIH/ DGRE; 2023 (Inventaire national des retenus d'eau)

Edition : Avril 2025

Ratio Superficie des plans d'eau/Superficie physique (%)

**Commentaire:**

Le terme « retenue d'eau » utilisé dans ce document désigne l'ensemble constitué par les plans d'eau artificiels des ouvrages de mobilisation des eaux de surfaces (barrages, bouli) ainsi que les lacs et les mares naturels. Le barrage étant un ouvrage d'art construit en travers d'un cours d'eau et destiné à réguler le cours de l'eau et/ou à stocker de l'eau pour différents usages.

Les résultats font état de 1 920 retenues d'eau inventoriées composée de 971 barrages, 775 boulis, 162 Mares et 12 lacs. Cette situation n'intègre pas les trois barrages dont la réception est intervenue en 2023 après la phase de collecte des données. Cet inventaire a permis d'actualiser et de corriger les données sur les retenues d'eau dont la dernière situation date de 2011 faisant passer de 1794 à 1952 retenues d'eau. Il permet l'actualisation de la situation de référence des indicateurs de suivi des performances du Ministère en matière de mobilisation des ressources en eau. Ainsi, la capacité de stockage en eau de surface est de 6 661,120 030 millions de mètres cubes et le taux de fonctionnalité des barrages est estimé à 54,01%.