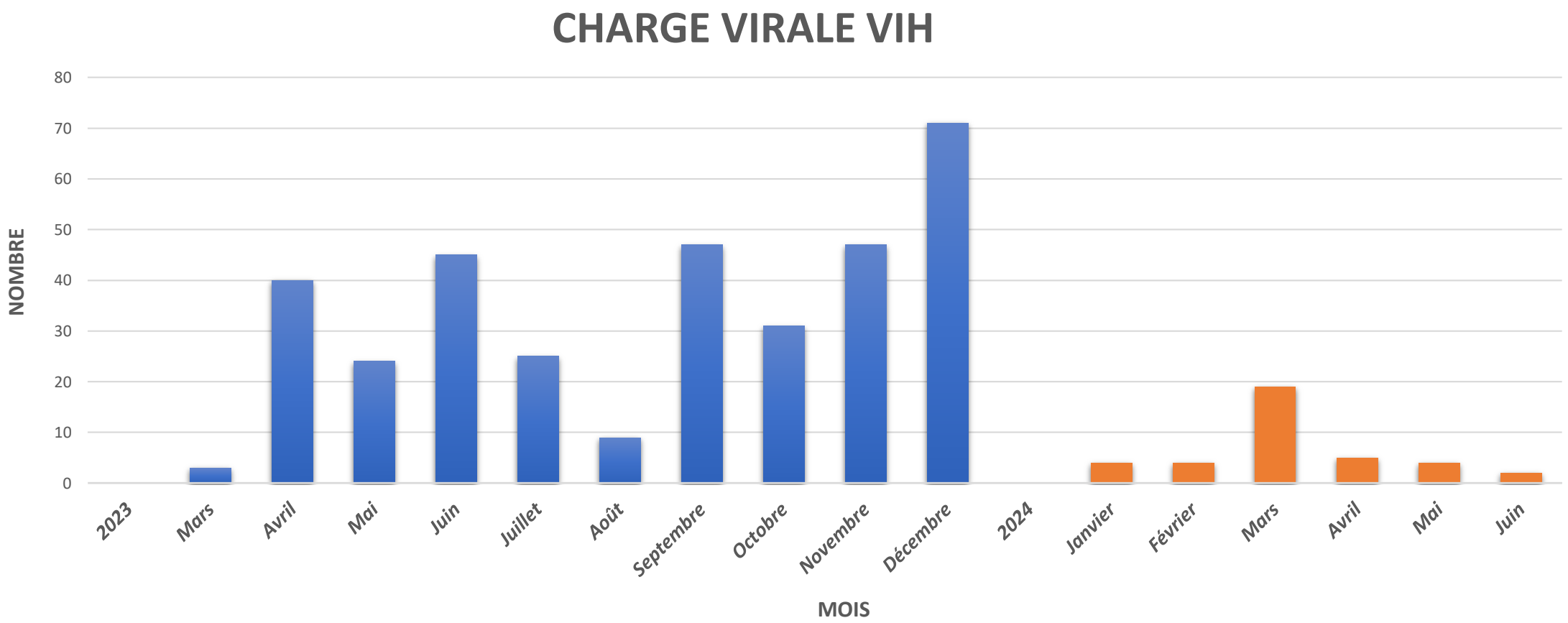
Historique des activités

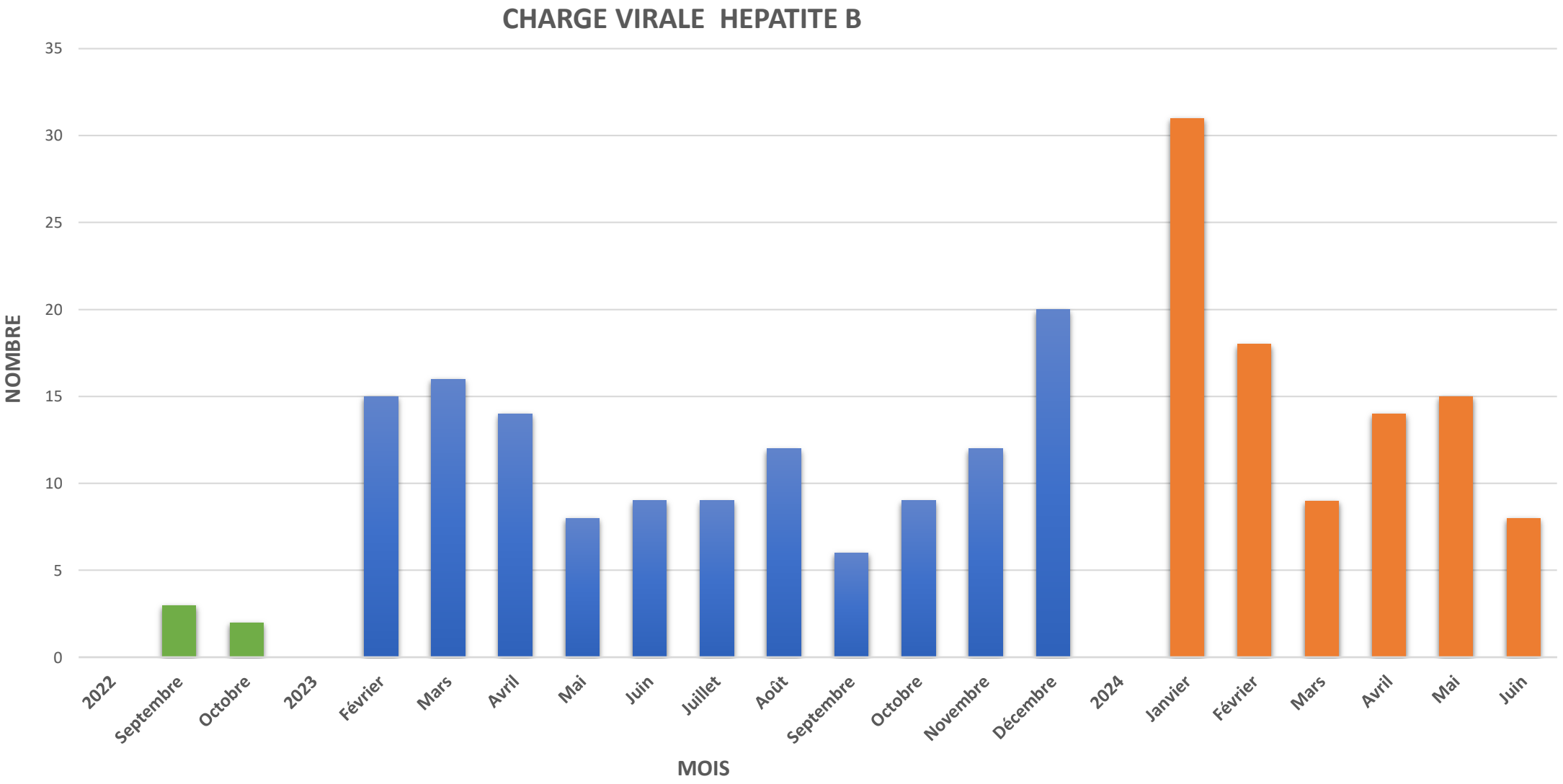
Le Laboratoire des Grandes Epidémies Tropicales (LAGET), un Laboratoire d'analyse médicale et de recherche scientifique. Les analyses effectuées au LAGET sont :

- **Diagnostique moléculaire** : **HBV, HCV et HIV** (Prélèvement sanguin - DBS);
- **Diagnostique sérologique** : Immuno-Sérologie (ELISA) du SARS-CoV2, sérologie des Hépatites B (Prélèvement sanguin);
- 2022 Extraction manuelle ARN/ADN (Qiagen ®);
- 2023 Charges Virale haut débit HBV et HIV (Biocéntrique ®);
- 2023 Extraction automatique : ARN/ADN (GenoXtract ®) pour une meilleur standardisation.

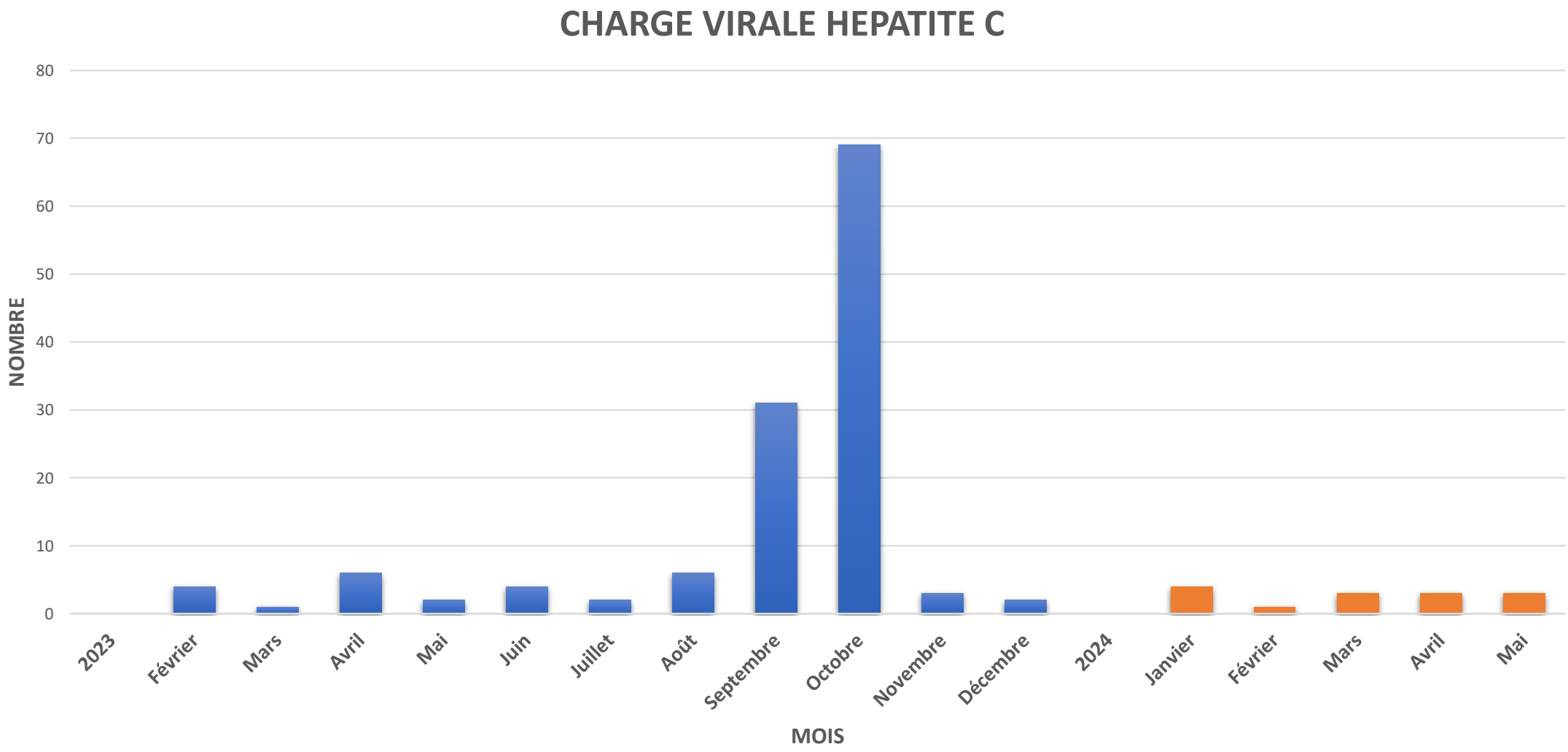
Résultats de l’ensemble des analyses de routine VIH 2023-2024



Résultats de toutes les analyses de routine HBV 2022-2023-2024



Résultats de toutes les analyses de routine HCV 2023-2024



Perspectives

- Avec le plateau technique que dispose le LAGET, nous pourrons avec l'aide des bailleurs élargir le diagnostic des pathogènes avec divers techniques
- Le diagnostic des arbovirus (dengue, zika, chikungunya);
- Le diagnostic immuno-sérologique des Hépatites (VHB, VHC) en routine;
- Disposer d'une cytomètre de flux pour le teste de CD4 et la diagnostiquer les leucémie