

BASSIN : SANAGA  
RIVIERE : VINA SUD  
STATION : LAHORE

X

SUPERFICIE : 1.690 kms<sup>2</sup>  
LATITUDE : 7°13' Nord 7.12  
LONGITUDE : 13°36' Est 13°35'  
ALTITUDE : Lahore : 1056,32 mètres.  
Pont : 1048,41 mètres.

- HISTORIQUE DE LA STATION : Une échelle a été installée en 1945 par les Travaux Publics sur le pont de Ngaoundéré à Meiganga - L'O.R.S.T.O.M. a repris à sa charge les lectures de cette échelle le 27 Février 1951. 85.3-12 ? Lahor

L'échelle de la station pont de Ngaoundéré était scellé sur le pilier central, en une seule portée de 0,50 mètres à 4,00 mètres. (Graphique de Mr. GIRERD du 21 Mars 1952).

Le Zéro de cette échelle est à l'altitude de 1.048,41 mètres.

- 15 Juin 1947 : Il existe un jaugeage fait par Monsieur BOUCHARDEAU, à cette date - Jaugeage fait à partir du pont; H. = 70 cm., Q = 33 m<sup>3</sup>/s.

AVRIL 1951 : A cette date une autre échelle a été posée par l'O.R.S.T.O.M. à la station d'agriculture et d'élevage de WAKWA au LAHORE. Cette station se compose de 3 éléments ; 0 à 1 m.; 1 à 3 m.; 3 à 4 m., fixées sur U.P.M.

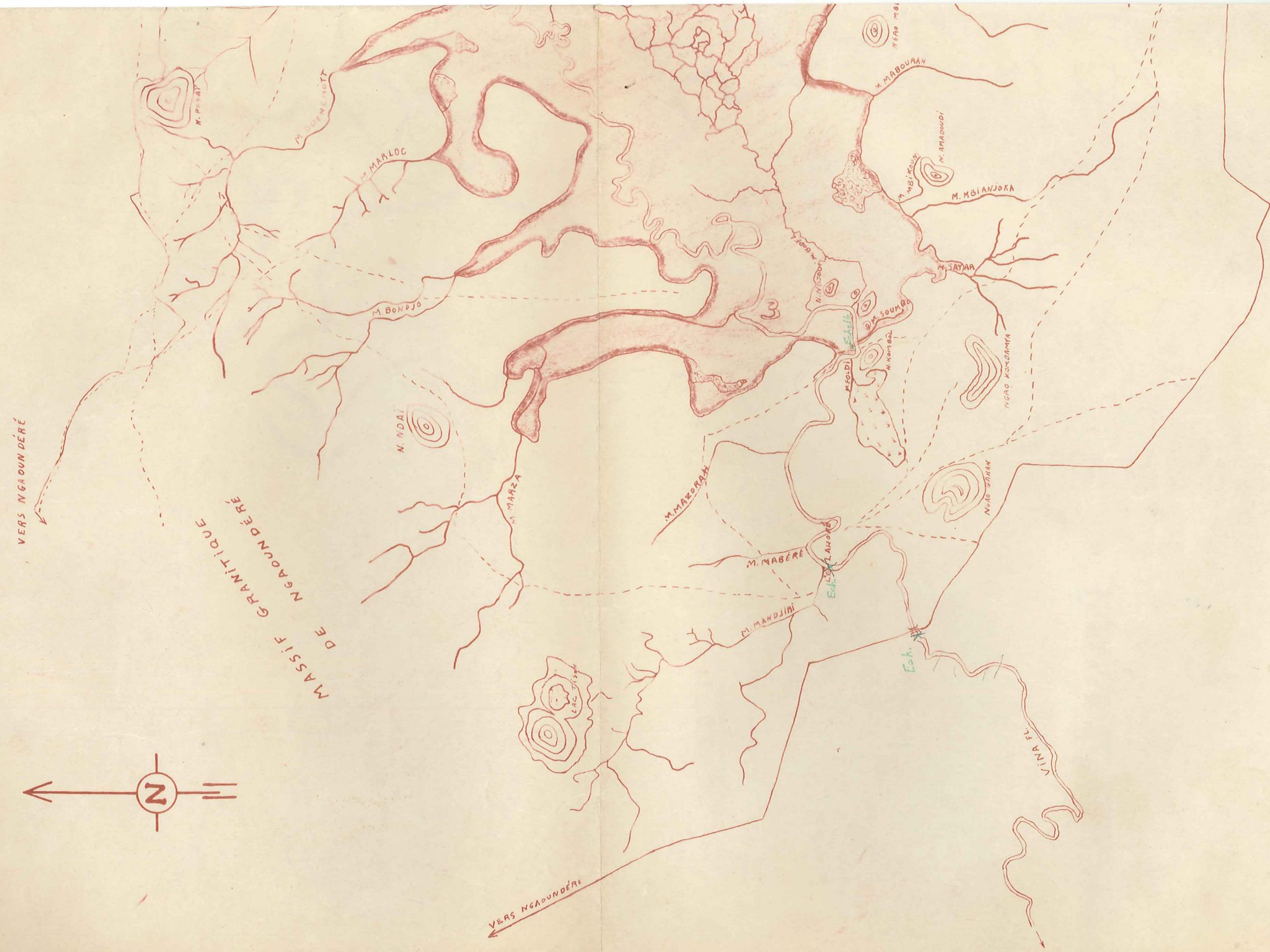
Le Zéro de cette échelle se trouve à la côte de 1.056,32 mètres. (Il n'existe ici, aucune minute du nivelllement).

Un limnigraphie a été posé à proximité de l'échelle du Lahore le 21 Janvier 1961. Il a été retiré le 26 Février 1966. Nous possédons les limnigrammes (incomplets) du 21 Janvier 1961 au 31 Janvier 1966.

4/100

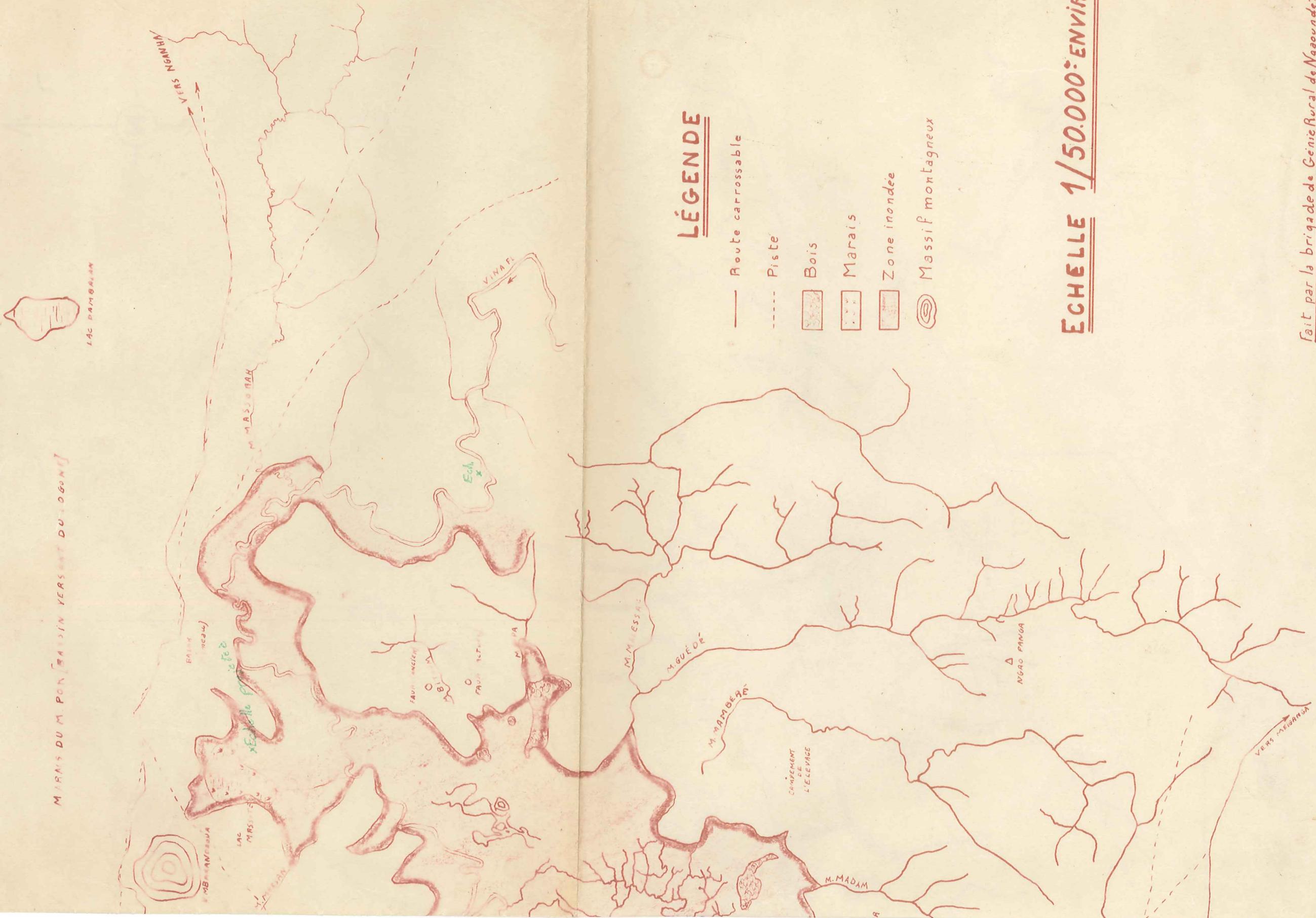
# PLAINE

## CROQUIS DRESSÉ



# DE LA VINA

AVEC L'AIDE DES PHOTOS AÉRIENNES



## LÉGENDE

- Route carrossable
- Piste
- Bois
- Marais
- Zone inondée
- Massif montagneux

**ECHÉLLE 1/50.000<sup>e</sup> ENVIRON**