

REPUBLICQUE DU MALI
REGION DE MOPTI
Découpage en cercles

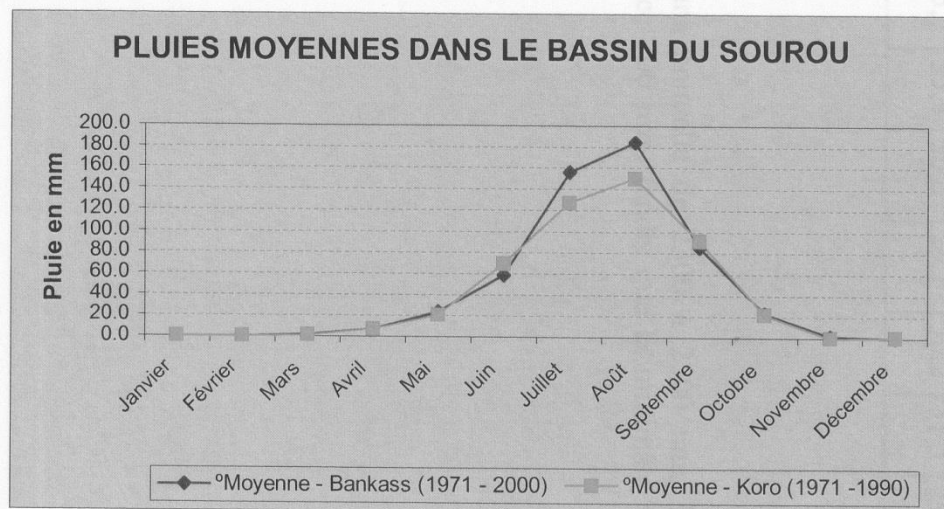
 limite du région et frontière
 limite de cercle
 Chef lieu de cercle
 Principales localités et villes
 autres localités, village, campement, etc.



Tableau 3 : Pluviométrie moyenne a Bankass et Koro

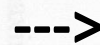
	Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin	Juillet	Août	Septembre	Octobre	Novembre	Décembre	TOTAL
°Moyenne – Bankass (1971 - 2000)	0.1	0.1	1.6	7.2	24.0	58.6	155.8	184.8	85.7	23.2	2.0	0.0	548.6
°Moyenne – Koro (1971 -1990)	0.0	0.0	1.3	7.2	20.9	69.3	127.1	150.4	91.1	21.7	0.0	0.8	489.9

Figure 2 : Pluviométrie moyenne a Bankass et Koro



Pluviométrie : 350 à 500 mm annuel

Evapotranspiration: 2 300 mm à 2 500 mm annuel



Bilan annuel négatif

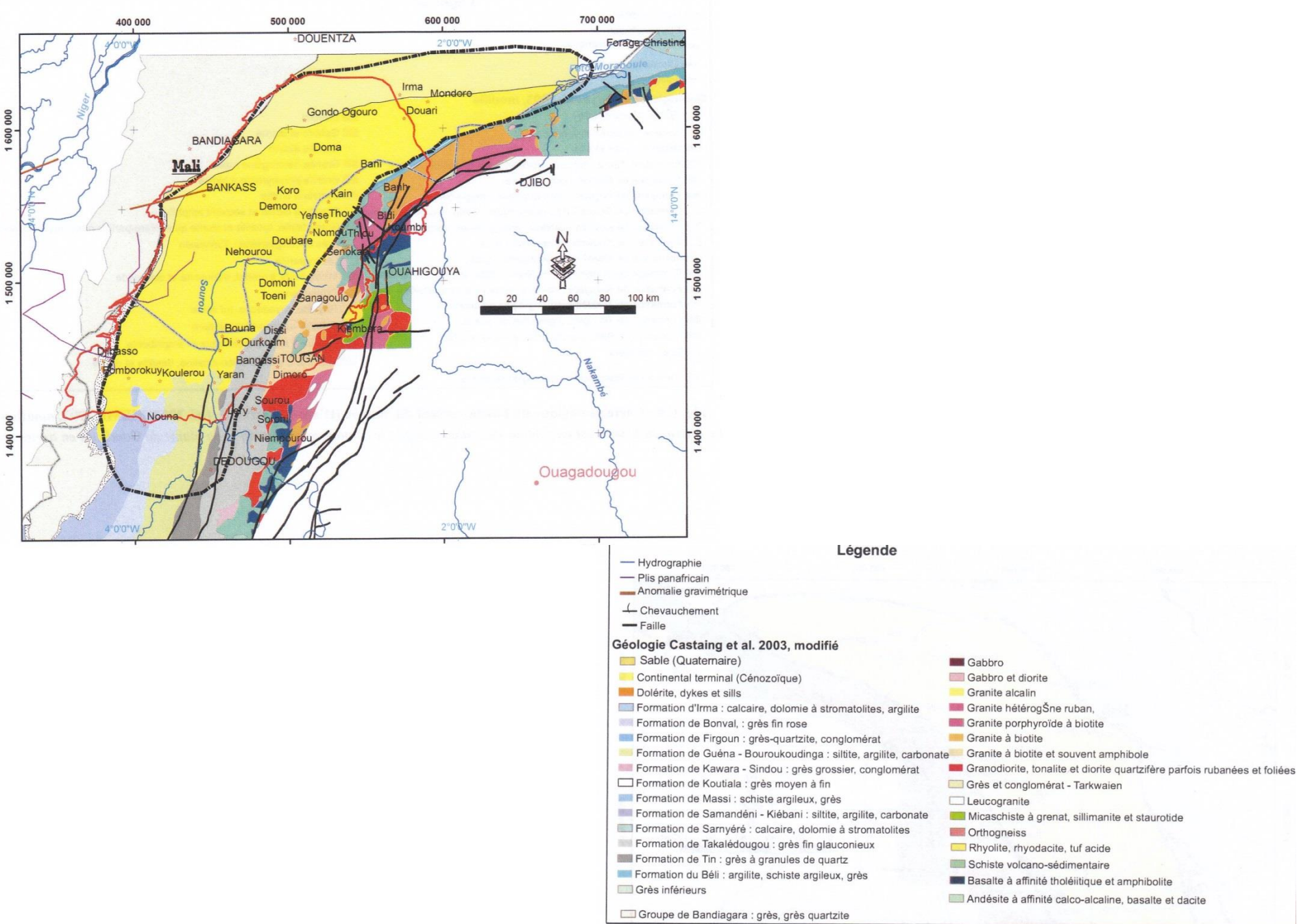
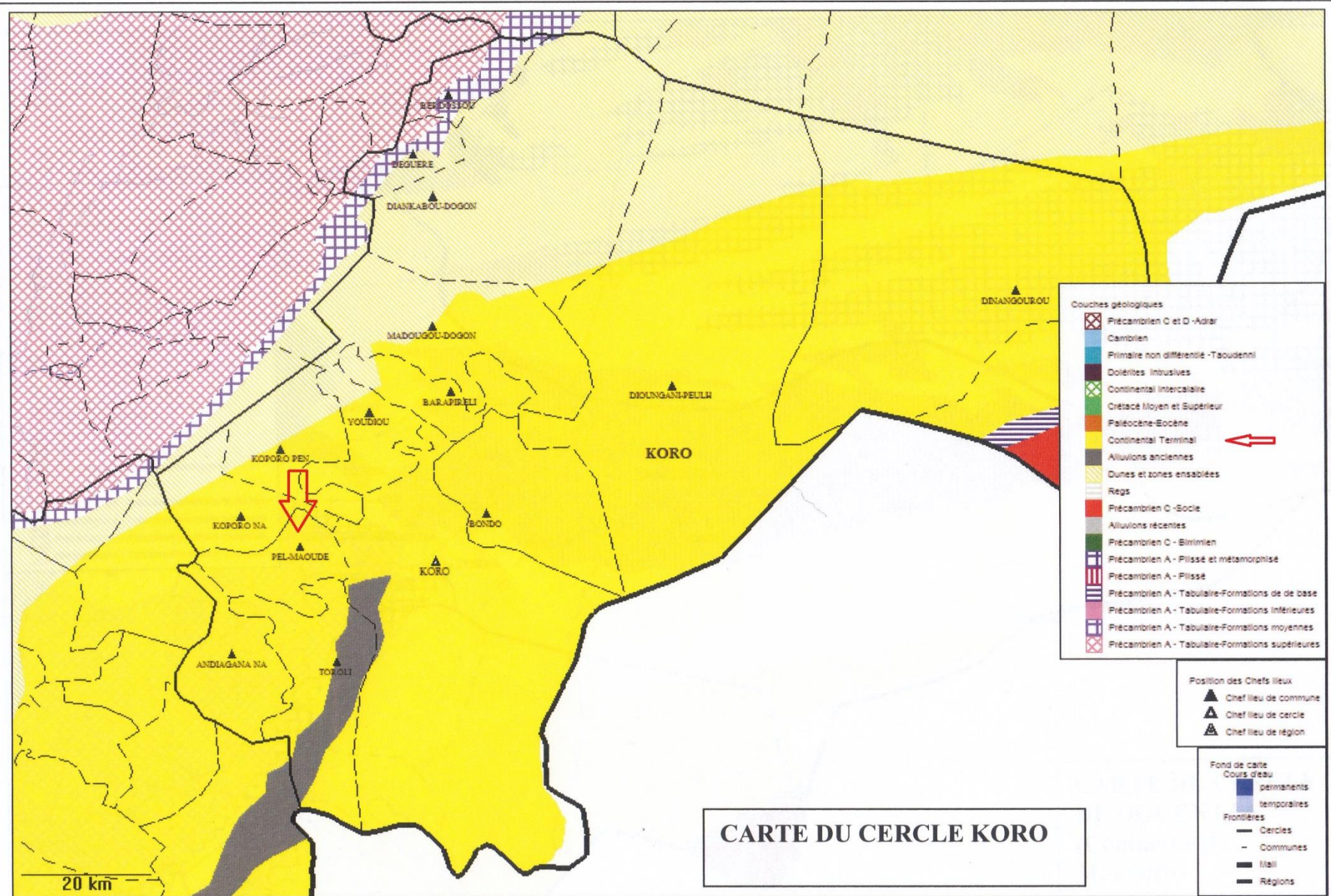


Fig. I. 8 : Carte géologique du bassin versant du Sourou (D'après Castaing *et al.* 2003, MEME 1992, modifiés). Le Bassin du Sourou est en contour de couleur rouge ; le contour approximatif de la plaine du Gondo est en tirets noirs.



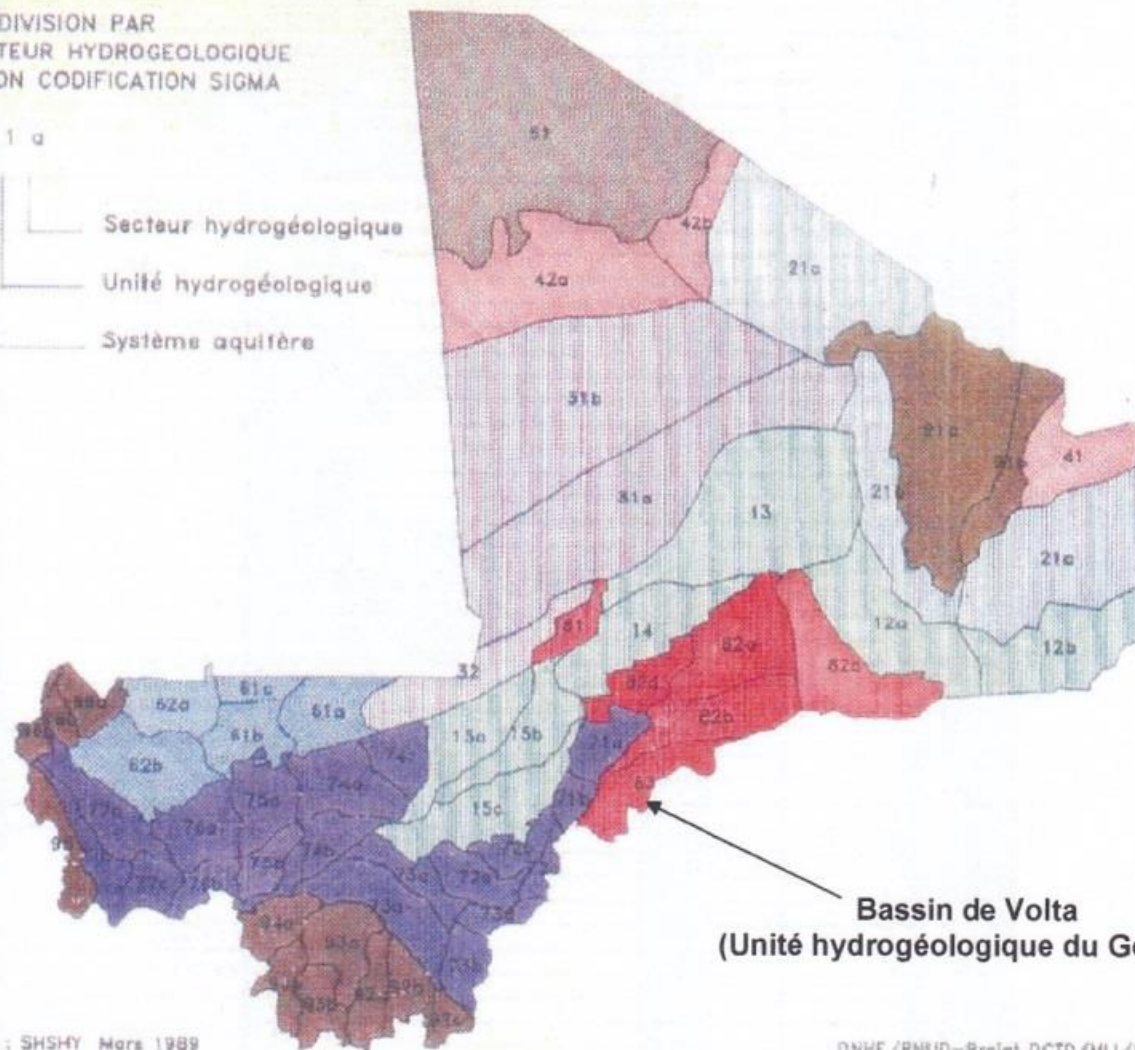
STRATIGRAPHIE ET SYSTEMES AQUIFERES

- 1
CTQ Cont. terminal/Quaternaire
- 2
CSE Crétacé sup./Eocène inf.
- 3
CIT Cont. intercalaire et terminal
- 4
CIN Continental intercalaire
- 5
PRI Primaire indifférencié
- 6
CAM Cambrien
- 7
Intracambrien tabulaire
- 8
Intracambrien plissé
- 9
Socle

SUBDIVISION PAR SECTEUR HYDROGEOLOGIQUE SELON CODIFICATION SIGMA

3 1 a

- Secteur hydrogéologique
- Unité hydrogéologique
- Système aquifère



SIGMA : SHSHY Mars 1989

DNPE/PNUD-Projet DCTD/MLI/84/005

Bassin de Volta
(Unité hydrogéologique du Gondo)

Figure 3.2

DECOUPAGE STRATIGRAPHIQUE ET HYDROGEOLOGIQUE

LEGENDE



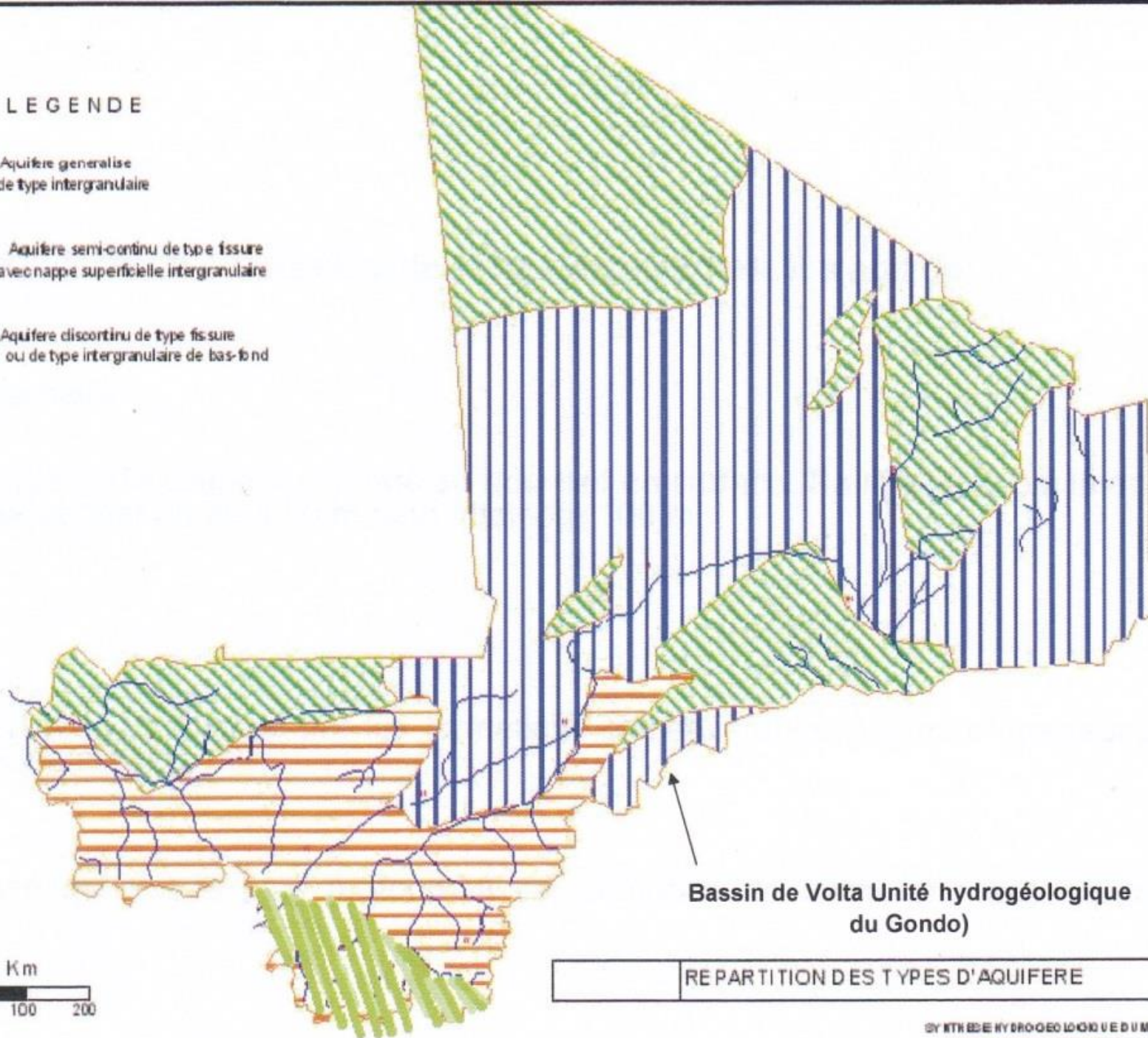
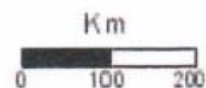
Aquifère généralisé
de type intergranulaire



Aquifère semi-continu de type fissure
avec nappe superficielle intergranulaire



Aquifère discontinu de type fissure
ou de type intergranulaire de bas-fond



Bassin de Volta Unité hydrogéologique
du Gondo)

REPARTITION DES TYPES D'AQUIFERE

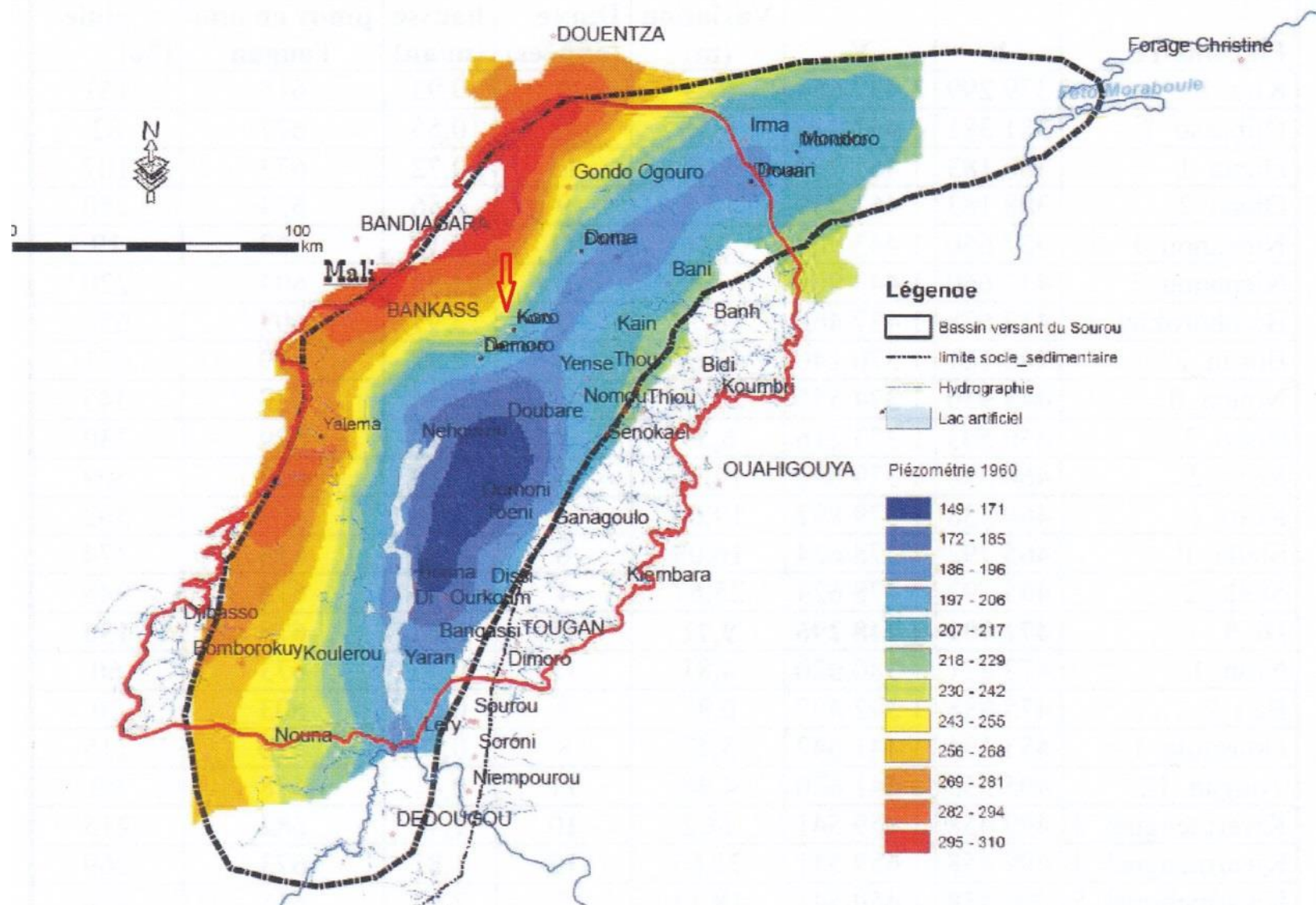


Fig. III. 5 : Piézométrie de la plaine du Gondo des années 1960 (d'après les données piézométriques - nivellement général - de Archambault 1960)