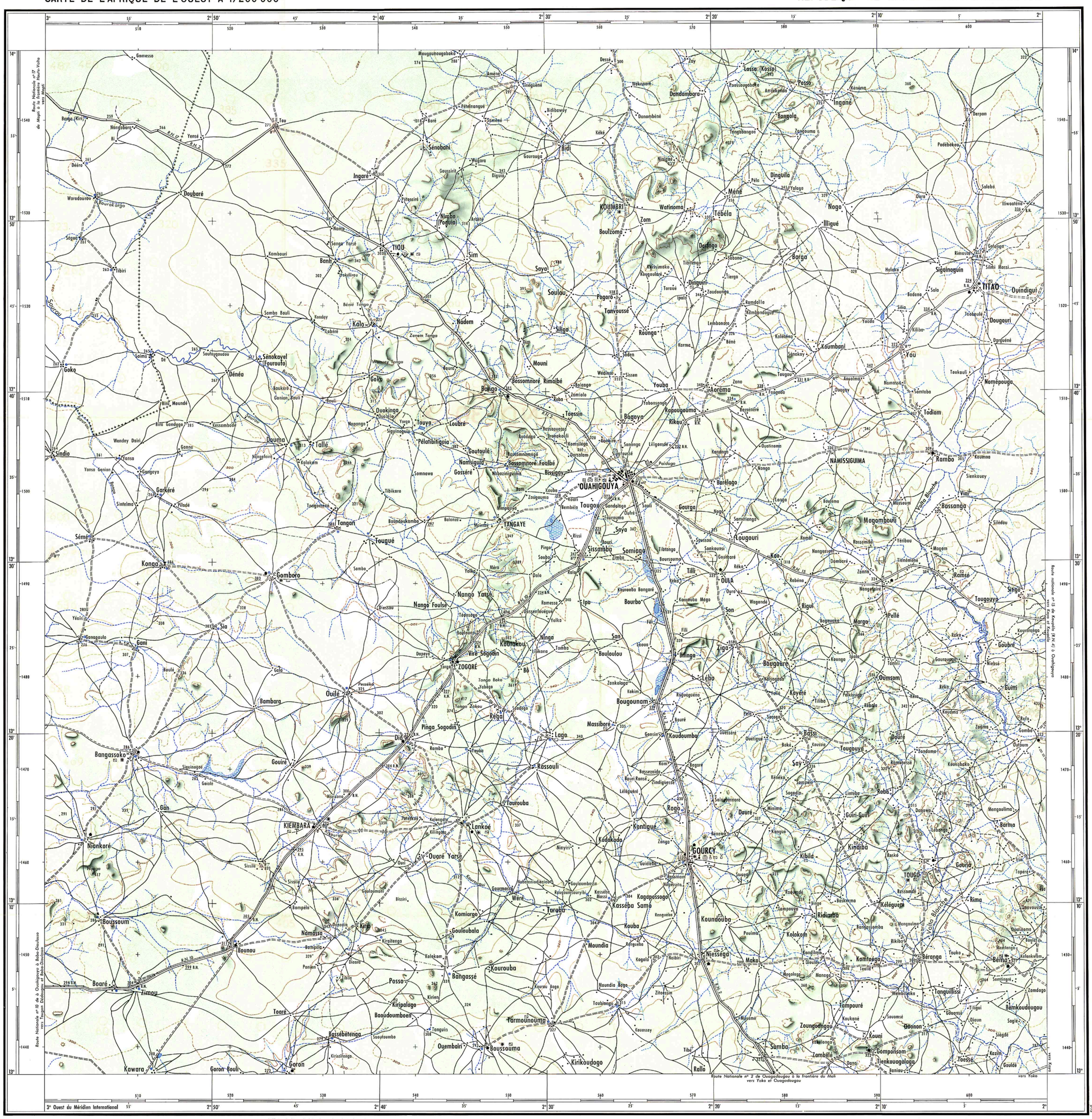
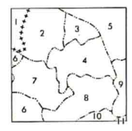
CARTE DE L'AFRIQUE DE L'OUEST A 1/200 000

OUAHIGOUYA

RÉPUBLIQUE DU MALI
RÉPUBLIQUE DE HAUTE-VOLTA _ FEUILLE ND-30-X





RÉPUBLIQUE DU MALI

Région de Mopti
1_Cercle de Koro

RÉPUBLIQUE DE HAUTE-VOLTA

Département de la Volta Noire
Chef-lieu : Koudougou
Cercle de Ouahigouya
Subdivisions :
2_Tiou
3_Koumbri
4_Ouahigouya

Cercle de Titao
5_Subdivision de Titao

Cercle de Tougan
Subdivisions :
6_Tougan
7_Kiembara

Cercle de Gourcy
8_Subdivision de Gourcy

Cercle de Séguénéga
9_Subdivision de Séguénéga

Cercle de Yako
Subdivisions :
10_Yako
11_Arbolé

Couverture photographique aérienne verticale réalisée par l'Institut Géographique National_Paris en 1952.
Canevas astronomique en 1925, 1953.
Canevas planimétrique obtenu par Triangulation par Plaques à Fentes Radiales (T.P.F.R.) en 1953.
Restitution planimétrique effectuée au pantographe en 1953.
Complétement sur le terrain en 1954.
Courbes figuratives tracées sous stéréoscope en 1954.
Nivellement de précision en 1956-57.
Mise à jour partielle en 1969.

La déclinaison magnétique correspond au centre de la feuille au 1er janvier 1969
Elle diminue chaque année de 6 minutes sexagésimales

ND-30-XV BANDIAGARA	ND-30-XVI DOUENTZA	ND-30-XVII DJIBO
ND-30-IX TOUGAN	ND-30-X OUAHIGOUYA	ND-30-XI KAYA
ND-30-III DÉDOUGOU	ND-30-IV KOUDOUGOU	ND-30-V OUAGADOUGOU

Dessiné et publié par l'Institut Géographique National_PARIS. (Centre en Afrique Occidentale_DAKAR).
Reproduction interdite.
Dépôt légal n° 523 — 3ème trimestre 1969
1ère édition : 1955
Réimpression : Novembre 1969 après mise à jour partielle

Les amorces chiffrées de 10 en 10 kilomètres dans le cadre et les croisillons dans la carte correspondent au quadrillage M.T.U.

Routes principales — très bonne viabilité; bonne viabilité: praticabilité permanente; praticabilité intermittente
Routes secondaires — praticabilité permanente; praticabilité intermittente
Piste utilisable par les automobiles
Laie forestière (coupe feu)
Piste ordinaire
Sentier
Chemin de fer : 1. à une voie, 2. à deux voies
1. Gare _ 2. Halte _ 3. Tunnel
Ligne téléphonique
Ligne de transport d'énergie électrique

Fleuve : 1. Origine de la navigation _ 2. Barrage
Rivière : 1. Chute _ 2. Rapide
Cours d'eau à sec une partie de l'année
Canal d'irrigation ou d'assèchement
Couloir interdunaire
1. Pont _ 2. Passerelle au pont de lianes
1. Chaussée submersible _ 2. Bac _ 3. Gué, pirogue
1. Zone inondable _ 2. Zone marécageuse
1. Château d'eau _ 2. Réservoir, citerne _ 3. Puits
1. Source _ 2. Trou d'eau (oglat, puisard)
1. Lac _ 2. Mare permanente _ 3. Mare temporaire
1. Zone humide _ 2. Cuvette ou dépression

Echelle 1/200000
Km. 5 0 5 10 15 20 Km.

1. Zone urbanisée _ 2. Construction en dur _ 3. Case
1. Campement de nomades _ 2. Campement (gîte d'étape)
1. Ruines, village abandonné _ 2. Cimetière : musulman, chrétien
1. Hôpital _ 2. Dispensaire _ 3. Ecole _ 4. Marché
1. Poste _ 2. Téléphone _ 3. Poste et téléphone
Station de radio
1. Mission catholique _ 2. Eglise, chapelle
1. Mission protestante _ 2. Temple _ 3. Mosquée
1. Gendarmerie _ 2. Poste de douane
Terrain d'aviation : 1. permanent _ 2. intermittent
Point au borne : 1. astronomique _ 2. géodésique
1. Repère, borne de nivellement _ 2. Point coté

Les courbes de niveau sont à l'équidistance de 40 mètres.
Seules les altitudes soulignées sont rattachées au Nivellement Général de l'Afrique Occidentale par des opérations précises.

Courbes de niveau : 1. normale _ 2. intercalaire
3. Courbes en terrain rocheux _ 4. Affleurement rocheux
Escarpement, talus : 1. rocheux _ 2. non rocheux
1. Dune _ 2. Sable vif
Mangrove
1. Rizière inondable _ 2. Plantation
Zone de cultures : 1. avec arbres _ 2. sans arbres
Arbre isolé ou plantes arbustives : 1. Baobab 2. Cotonnier 3. Caféier 4. Hévéa _ 1 2 3 4 5. Caroyer 6. Rambou 7. Palmier 8. Sisal _ 5 6 7 8 9. Bananier 10. Palétuvier 11. Cocotier _ 9 10 11

1. Forêt
2. Forêt dégradée
1. Fourré
2. Forêt claire ou savane boisée
1. Savane arborée ou arbustive
2. Brousse tigrée
1. Prairie
2. Steppe à épineux
Forêt classée _ Réserve de faune

Projection de Mercator Transverse Universelle (M.T.U.)
Ellipsoïde de Clarke 1880.
Origine $L_G = 0°$ $M_G = 3°$ Ouest du Méridien International
Facteur de réduction d'échelle $K_G = 0{,}9996$
Facteur d'échelle au centre de la carte $K = 0{,}99964$.

Frontière _ Borne frontière et son numéro (Lb. 12)
Limite de Département (Haute-Volta) de Région (Mali)
Limite de Cercle (Haute-Volta Mali)
Limite de Subdivision (Haute-Volta) d'Arrondissement (Mali)
Les limites imprécises ou mal déterminées sur le terrain sont figurées en signes discontinus

Capitale d'Etat _ OUAGADOUGOU
Chef-lieu de Département (Haute-Volta) de Région (Mali) _ KOUDOUGOU
Chef-lieu de Cercle (Haute-Volta Mali) _ OUAHIGOUYA
Chef-lieu de Subdivision (Haute-Volta) d'Arrondissement (Mali) _ KOUMBRI
Poste Administratif (Haute-Volta) _ TOUGO
Village important _ Barga
Village _ Wembazaka
Quartier _ Village de culture _ Campement nomade _ Ouotinema

INSTITUT GÉOGRAPHIQUE NATIONAL _ PARIS
(CENTRE EN AFRIQUE OCCIDENTALE _ DAKAR)