CARTE DE L'AFRIQUE DE L'OUEST AU 1:200 000

BAMAKO - OUEST

RÉPUBLIQUE DU MALI _ FEUILLE ND-29-IV

Région de Kayes — Région de Koulikoro — MALI — Bamako

RÉPUBLIQUE DU MALI

Cercles:
1 _ du Bamako
2 _ de Kangaba
3 _ de Kolokani
4 _ de Kita

Couverture photographique aérienne verticale de l'Institut Géographique National, Paris, 1956-57
Canevas astronomique _ 1938-39
Triangulation par tours radiales
a _ Fond planimétrique complété sur la feuille au 1939-40
b _ Restitution aux appareils de 3e ordre Précédemment en 1961.

La déclinaison magnétique correspond au centre de la feuille au 1er Janvier 1963

N.M. — N.G. — 11°16' — 0° 30

La déclinaison magnétique diminue chaque année de 6 minutes sexagésimales

NB-29-12 KITA	NB-29-I BAMAKO	NB-29-II BANAMBA
NB-29-IV KOULIKORO	NB-29-V NIAGASSOLA	NB-29-VI BANAMBA-EST
NC-29-XXIII NARENA	NC-29-XXIV KOULOUBA	

CONVENTION PHONETIQUE

Les noms de lieux sont transcrits conformément aux instructions de la Commission de Toponymie des Territoires d'Outre-Mer de l'Institut Géographique National

Toutes les lettres se prononcent séparément (y compris les E placés sur la fin de mot).

EXCEPTIONS

Les doubletes soulignés ph, gn, ou, an, en, in, on se prononcent comme dans voiture, bagnole, soupe, ange, examen, vin, bonbon employé à la place de la voyelle i.

Dressé et publié par l'Institut Géographique National — PARIS (Annexe de DAKAR)
Reproduction interdite
Dépôt légal n° 242 — 4e Trimestre

1re Edition 1949

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

Echelle 1:200 000

Km. 5 0 5 10 15 20 Km.

Les courbes de niveau sont à l'équidistance de 40 mètres. Les chiffres-cotes des courbes de niveau sur disposés de telle sorte que le sommet des chiffres soit orienté vers le haut du terrain. Sauf sur les altitudes soulignées sont rattachées au Nivellement Général de l'Afrique de l'Ouest par des opérations précises.

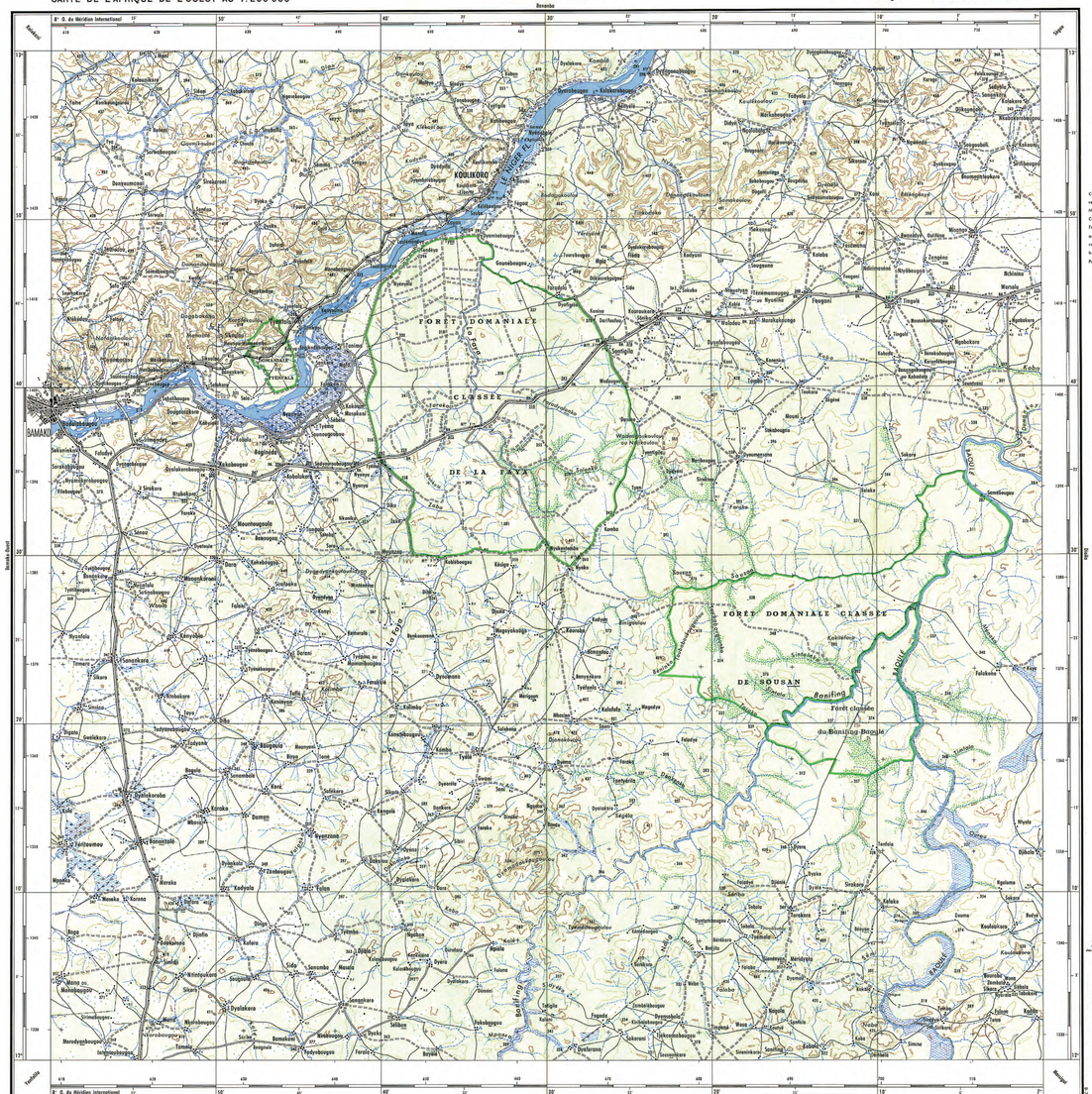
Projection de Mercator Transverse Universelle (M. T. U.)
Ellipsoïde de Clarke 1880.
Origine Lo = 8° _ Mer. 7e Ouest du Méridien International.
Facteur de réduction d'échelle K=0,9996
Facteur d'échelle au centre de la carte K=0,9996

INSTITUT GÉOGRAPHIQUE NATIONAL — PARIS

CARTE DE L'AFRIQUE DE L'OUEST AU 1:200 000

BAMAKO - EST

RÉPUBLIQUE DU MALI _ FEUILLE ND-29-V



RÉPUBLIQUE DU MALI

Couverture photographique aérienne verticale de l'Institut Géographique National Paris 1956 - 1957
Canevas astronomique 1938
Triangulation par tours radiales
a _ Fonds planimétrique graphique complétée sur la feuille au 1939-40
b _ Restitution aux appareils de 3e ordre Précédemment en 1939-40

La déclinaison magnétique correspond au centre de la feuille au 1er Janvier 1962

N.M. — N.G. — 10°15' — 0° 29'

La déclinaison magnétique diminue chaque année de 6 minutes sexagésimales

CONVENTION PHONETIQUE

Les noms de lieux sont transcrits conformément aux instructions de la Commission de Toponymie des Territoires d'Outre-Mer de l'Institut Géographique National

Toutes les lettres se prononcent séparément (y compris les E placés sur la fin de mot).

EXCEPTIONS

Les doubletes soulignés ph, gn, ou, an, en, in, on se prononcent comme dans voiture, bagnole, soupe, ange, examen, vin, bonbon employé à la place de la voyelle i.

Dressé et publié par l'Institut Géographique National — PARIS (Annexe de DAKAR)
Reproduction interdite
Dépôt légal n° 207 — 4e Trimestre

1re édition - Janvier 1962

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

Echelle 1:200 000

Km. 5 0 5 10 15 20 Km.

Les courbes de niveau sont à l'équidistance de 40 mètres. Les chiffres-cotes des courbes de niveau sur disposés de telle sorte que le sommet des chiffres soit orienté vers le haut du terrain. Sauf sur les altitudes soulignées sont rattachées au Nivellement Général de l'Afrique de l'Ouest par des opérations précises.

Projection de Mercator Transverse Universelle (M. T. U.)
Ellipsoïde de Clarke 1880.
Origine Lo = 8° _ Mer. 7e Ouest du Méridien International.
Facteur de réduction d'échelle K=0,9996
Facteur d'échelle au centre de la carte K = 0,9999

INSTITUT GÉOGRAPHIQUE NATIONAL — PARIS