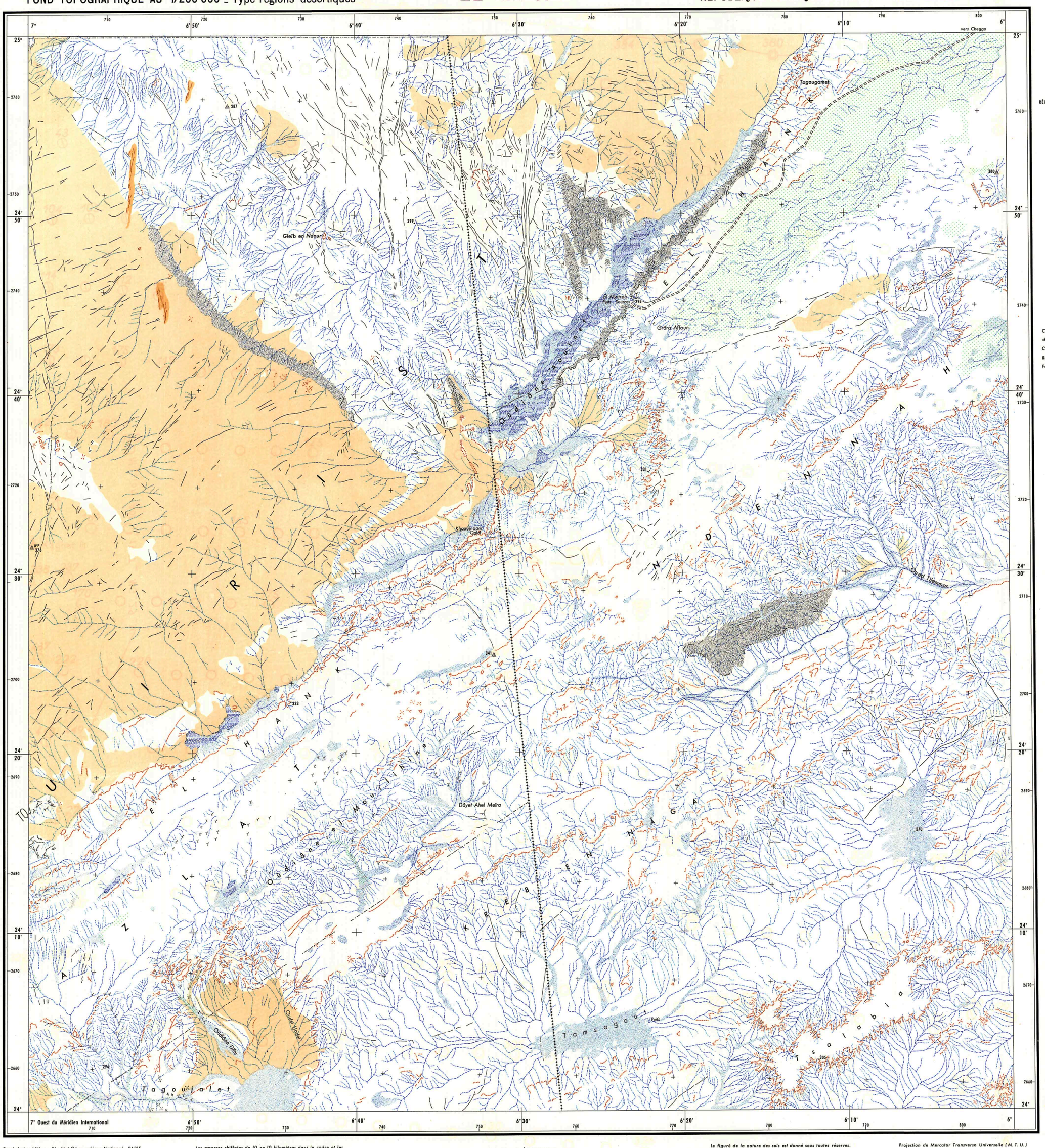
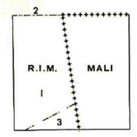
FOND TOPOGRAPHIQUE AU 1/200 000 _ Type régions désertiques

EL MZEREB

RÉPUBLIQUE DU MALI
RÉPUBLIQUE ISLAMIQUE DE MAURITANIE _ FEUILLE NG-29-VI





RÉPUBLIQUE ISLAMIQUE DE MAURITANIE

Cercle de Tiris Zemmour
Subdivisions :
1_ Fort Gouraud
2_ Bir Moghrein
Cercle de l'Adrar
3_ Subdivision de Chinguetti

RÉPUBLIQUE DU MALI

Région de Gao
Cercle de Tombouctou

Couverture photographique aérienne verticale de l'Institut Géographique National_ Paris 1957.
Canevas astronomique 1961-62.
Restitution 1965.
Fond planimétrique non complété sur le terrain.

La déclinaison magnétique correspond au centre de la feuille au 1er Janvier 1965. Elle diminue chaque année de 6 minutes sexagésimales.

NG-29-XI BIR LEMJED	NG-29-XII AGUELT EL HABIB OULD BRAHIM	NG-30-VII-VIII CHEGGA
NG-29-V	NG-29-VI EL MZEREB	NG-30-I
NF-29-XXIII EL MREÏTI	NF-29-XXIV AGÔRATEIN	NF-30-XIX

Dessiné et publié par l'Institut Géographique National_ PARIS.
(Annexe en Afrique Occidentale_ DAKAR)
Reproduction interdite.
Dépôt légal n° 361 — 4ème trimestre 1965
1ère édition : Novembre 1965
Réimpression : Janvier 1971

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

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

Le figuré de la nature des sols est donné sous toutes réserves. Seules les altitudes soulignées sont rattachées au Nivellement Général de l'Afrique Occidentale par des opérations précises.

Projection de Mercator Transverse Universelle (M. T. U.)
Ellipsoïde de Clarke 1880.
Origine $L_0 = 0°$, $M_0 = 9°$ Ouest du Méridien International
Facteur de réduction d'échelle $K_{min} = 0,9996$.
Facteur d'échelle au centre de la carte $K = 1,0004$.

Route bonne viabilité
Route viabilité moyenne
Route viabilité médiocre
Piste automobilisable
Piste piéton _ Sentier
Route en construction
Chemin de fer : voie normale ; voie étroite ; en construction
Gare, station _ Halte, arrêt _ Tunnel (Gare, Stn, Hlt, At)
Ligne de transport d'énergie électrique
Ligne télégraphique et téléphonique

Eaux permanentes : Fleuve, rivière, ruisseau ; Lac, étang, mare
Eaux temporaires : Grands oueds (plus de 200m) avec berges, sans berge ; Petits oueds ; Zone humide : Daya _ Sebkha _ Grara _ Tichilit ; Fond, dépression, cuvette : Hofra _ Tayert _ Goud _ Affout ; Mare temporaire _ Tamourt
Points d'eau : Puits Oglia _ Gelta _ Source : position précise ; position imprécise

Lignes de crête : rocheuse : principale _ secondaire ; non rocheuse : principale _ secondaire
Falaises _ Talus _ Escarpements : rocheux : important _ secondaire ; non rocheux : important _ secondaire
Sommet, piton : rocheux ; non rocheux
Affleurements
Failles _ Fissures _ Diaclases
Dunes
Aklé
Barkane

Sable vif
Sable plus ou moins fixé
Terrain plus ou moins ensablé
Terre _ Reg _ etc...
Rocher
Arbre isolé : 1. Palmier _ 2. Baobab _ 3. Epineux
Steppe herbacée
Steppe buissonnante
Steppe arbustive
Forêt _ Palmeraie

Ville _ Village _ Campement
Dispensaire _ Marché _ Douane
Eglise, mission catholique, mission protestante _ Mosquée
Poste _ Télégraphe _ Téléphone _ P.T.T.
Bâtiment isolé (Bordj, etc...)
Cimetières _ Tombes
Terrain d'atterrissage : praticable toute l'année ; praticable une partie de l'année
Point astronomique
Points cotés : I.G.N. .177 ; autres sources .308

Frontière _ Borne frontière et son numéro Lb.12
Limite de Cercle (R.I.M.) _ Région (Mali)
Limite de Subdivision (R.I.M.) _ Cercle (Mali)

Les limites imprécises ou mal déterminées sur le terrain sont figurées en signes discontinus.

Capitale d'Etat _ NOUAKCHOTT
Chef-Lieu de Cercle _ NÉMA
Chef-Lieu de Subdivision _ Ft GOURAUD
Poste Administratif _ BOUMDEÏT
Village important _ Bababé , Bouara
Village _ Oumm Dferat
Village de culture _ Campement nomade _ Tieu

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