

Dessinée et publiée en 1956
 — d'après le fond planimétrique : exploitation appuyée sur T.P.F.R. des photographies aériennes verticales.
 — Complément et figuré du relief : effectués sur le terrain en 1959.
 Réimprimée en Avril 1978—2^e tirage : 250 exemplaires.

F.T.M. 1978 — Toute reproduction ou adaptation, sous quelque forme que ce soit, même partielle, interdite pour tout pays. — Droits réservés pour tout pays.

Origine de la projection : Latitude 21° Sud.
 Longitude 49° Est Paris.
 Coordonnées origine de la projection : X = 400 Km
 Y = 800 Km
 L'équidistance des courbes est de 25 mètres.

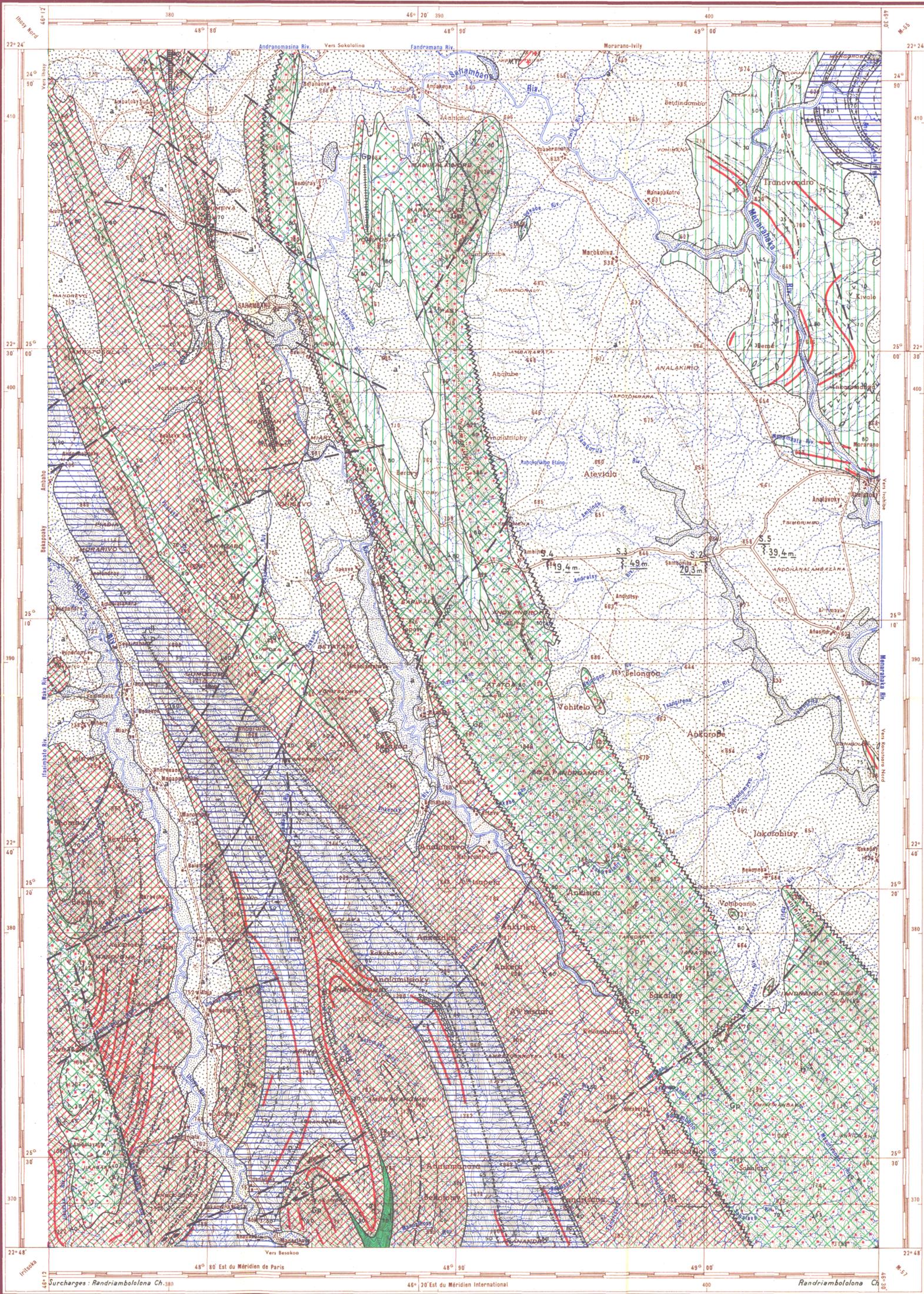
Échelle 1 : 100 000



<p>Route Nationale R. N. 10</p> <p>Route carrossable toute l'année</p> <p>Route praticable une partie de l'année</p> <p>Piste jeepable, chemin d'exploitation</p> <p>Sentier</p> <p>Route en déblai (1) remblai (2) construction (3)</p> <p>Chemin de fer : voie métrique (1) voie étroite (2)</p> <p>Gare Stc (1) Halte, Arrêt (2) Tunnel (3)</p> <p>Passages : à niveau (1) inférieur (2) supérieur (3)</p> <p>Câble transporteur : exploitation (1) d'énergie élect. (2)</p> <p>Ligne télégraphique et téléphonique</p>	<p>Limite et Chef-lieu de Province</p> <p>Limite et Chef-lieu de District</p> <p>Limite et Chef-lieu de Poste administratif</p> <p>Limite et Chef-lieu de Gouvernement</p> <p>Limite et Chef-lieu de Canton</p> <p>Passage de Rivière : pont (1) bac (2) gué (3) barrage (4)</p> <p>Cours d'eau : permanent — intermittent</p> <p>Rizières — Marais — Zone inondable</p> <p>Lac permanent — Lac périodique : à bord défini (1) à bord indéfini (2)</p> <p>Réservoir — Source — Puits — Citerne</p>	<p>Constructions : en dur (1) en bois (2)</p> <p>Marché (1) Hôpital, Dispensaire (2) Gîte d'étape (3)</p> <p>Eglise (1) Calvaire (2)</p> <p>Cimetière : chrétien (1) musulman (2) Tombeau (3)</p> <p>Poste ordinaire (1) Télégraphe (2) P.T.T. (3)</p> <p>Rova (1) Tour (2) Ruines (3)</p> <p>Phare (1) Ponton (2) Jétée (3)</p> <p>Carrières : souterraine (1) à ciel ouvert (2) mine (3)</p> <p>Aérodrome : pourvu d'installations (1) non pourvu d'installations (2)</p> <p>Point géodésique (1) colé (2)</p>	<p>Campement</p> <p>Rocher — Escarpement rocheux — Dunes</p> <p>Courbe intercalaire (1) de couvette (2) Arrachement</p> <p>Bois (1) Savane Arborée (2) Brousse (3)</p> <p>Jardin — Verger — Plantation</p> <p>Baobab (1) Palétuvier, Ravenna, Colonnier</p> <p>Cocotier, Palmier, Bananier, Caféier</p> <p>Bambou, Sisal, Epineux, Cactus</p> <p>Abréviations</p> <p>Ad : Ambodi... au pied ; Ah : Andoha... au sommet ; Av : Ambohi... au village</p> <p>Ano : Andrano... à l'eau ; Ato : Ambato... au rocher ; Atv : Ambohitr... au village</p> <p>Any : Ambyny... au confluent ; As : Ampasi... au sable ; An : Ambony... au-dessus</p>
---	--	--	---

IHOSY SUD K.56

BEADABO M.56



LEGENDE

FORMATIONS SUPERFICIELLES

- Alluvions récentes
- Alluvions anciennes { Grès et argiles sableuses } argiles
plastiques et niveaux calcaire-argileux intercalaires

RÔCHES ERUPTIVES

- Dolerite
- Filon de quartz
- Pegmatite

SCHISTES CRISTALLINS

- Formations du Vohima
- Leptynites à grenats, sillimanite et cordiérite
et gneiss à cordiérite et sillimanite

Formations d'Ikalamavony-Fort-Dauphin

- Gneiss à amphibole et à biotite
- Leptynites granitoïdes à grenats
- Migmatites granitoïdes

Formations de Benato

- Gneiss leptynites

FACIES PETROGRAPHIQUES SPECIAUX

- Quartzite
- Quartzite à magnétite
- Gneiss à pyroxène
- Banc à scapolite
- Amphibolite feldspathique
- Epidote granitiforme
- Banc à cordiérite (Vohidry)
- Wernérite
- Banc à graphite
- Pyroxène
- Chlorite
- Leptynites
- Banc à graphite

Produits utiles

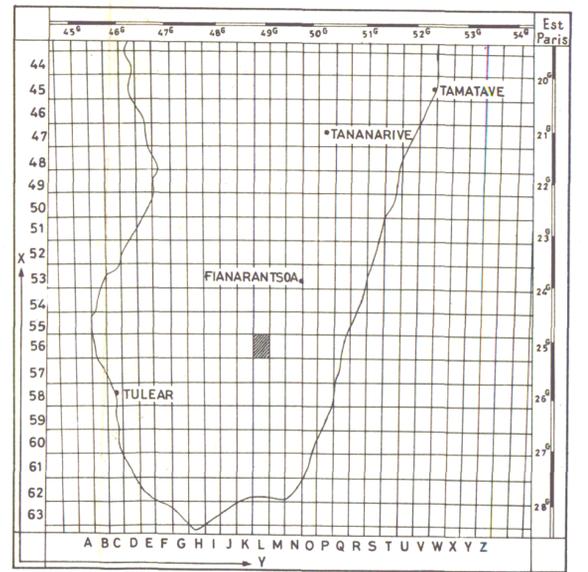
- Or alluvial
- Mica phlogopite
- Cuivre
- Béryl
- Tourmaline-noire
- Cristal de roche
- Pierre à chaux
- Calcopline
- Matériaux routiers
- Cassitérite
- Quartz rose

Signes conventionnels

- Plongements > 45°
- Verticalité
- Faille probable
- Schistosité
- Axe anticlinal
- Axe synclinal
- Accident tectonique
- Mylonite
- Anciens travaux miniers

- Sondage dans les alluvions avec profondeur
- Sacle non atteint
- Sacle atteint

Coupures du 100.000^e 1926
Projection Laborde Ellipsoïde Hayford



Coordonnées rectangulaires. — Les X et les Y sont exprimés en kilomètres. Le point X=800, Y=400, a pour coordonnées géographiques: Latitude 21° Sud longitude 49° Est Paris