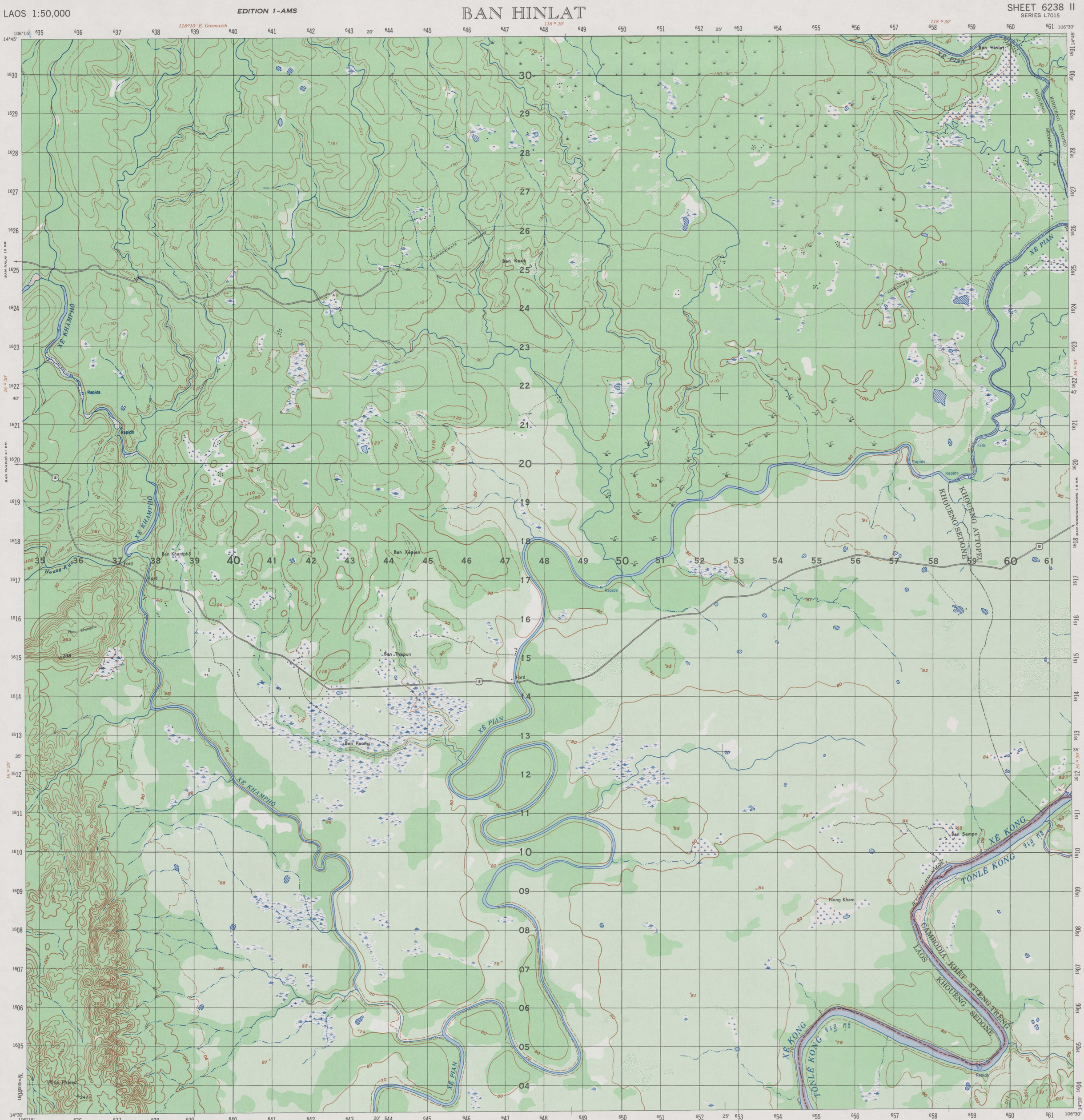
LAOS 1:50,000

EDITION 1-AMS

BAN HINLAT

SHEET 6238 II
SERIES L7015



Scale Échelle 1:50,000

3 Statute Miles
4000 Meters
4000 Yards
3 Nautical Miles

LEGEND—*LÉGENDE*—

MAP INFORMATION AS OF 1965
RENSEIGNEMENTS CARTOGRAPHIQUES 1965
FOR CAMBODIA LEGEND SEE ADJOINING SERIES
POUR LA LÉGENDE DU CAMBODGE VOIR LA SÉRIE ADJACENTE
On this map a LANE is considered as being a minimum of 2.4m (8 feet) in width
La largeur d'une VOIE sur cette carte est au minimum de 2,4 mètres (8 pieds)

Closed canopy indicates 75% or more of ground area is concealed under a dense cover. Open canopy indicates 25% to 75% of ground area is concealed under an uneven, discontinuous cover.
Dôme de feuillage dense indique végétation dont le dôme couvre le sol a plus de 75%. Dôme de feuillage clair indique une végétation dont le dôme couvre le sol de 25% à 75%.

ROADS—*ROUTES*—
All weather *Utilisable en toute saison*
hard surface, two or more lanes wide
revêtement dur, 2 voies ou plus
loose or light surface, two or more lanes wide
surface meuble ou revêtement mince, 2 voies ou plus
hard surface, one lane wide; Route marker
revêtement dur, 1 voie; Numéro de route
loose or light surface, one lane wide
surface meuble ou revêtement mince, 1 voie
Fair or dry weather, loose surface
Utilisable par temps sec, surface meuble
Cart track
Chemin d'exploitation
Footpath, trail
Sentier, piste
Spot elevation in meters: Checked; Unchecked
Point de cote en mètres: Contrôlé; Non contrôlé
Horizontal control point; Bench mark
Point géodésique; Repère de nivellement
Temple; Stupa; Christian church; School
Temple; That; Eglise chrétienne; Ecole
Khouèng office; Muang or Kong office
Bureau de Khouèng; Bureau de Muang ou de Kong
Airfield: All weather; Seasonal
Terrain d'aviation; Utilisable en toute saison; Utilisable par temps sec

Built-up area *Agglomération*
Village
International boundary
Limite d'État
Khouèng boundary
Limite de Khouèng
Muang or Kong boundary
Limite de Muang ou de Kong
Bridge *Pont*
Footbridge *Passerelle*
Ferry *Bac*
Ford *Gué*
Large rapids *Grands rapides*
Large falls *Grandes chutes*
Small falls *Petites chutes*
Revetment *Revêtement*

Levee; Wall *Levée de terre; Mur*
Cemetery *Cimetière*
Well; Spring *Puits; Source*
Distorted surface *Surface déformée*
Sand *Sable*
Lake or pond: Perennial; Intermittent *Lac ou étang; Permanent; Périodique*
Masonry dam; Earthen dam *Barrage en maçonnerie; Barrage en terre*
Plantation *Plantation*
Land subject to inundation *Surface inondable*
Marsh or swamp; Ricefield *Marais ou marécage; Rizières*
Brushwood; Bamboo *Broussailles; Bambou*
Forest *Forêt*
Closed canopy *Dôme de feuillage dense*
Open canopy *Dôme de feuillage clair*

CONTOUR INTERVAL-20 METERS

SUPPLEMENTARY CONTOURS-10 METERS

SPHEROID ..... EVEREST
GRID ..... 1,000 METER UTM. ZONE 48 (BLACK NUMBERED LINES)
PROJECTION ..... TRANSVERSE MERCATOR (CENTESIMAL VALUES SHOWN IN BROWN)
LAOS VERTICAL DATUM ... APPROXIMATE MEAN SEA LEVEL AT HÀ TIÊN
CAMBODIA VERTICAL DATUM ..... MEAN SEA LEVEL AT HÀ TIÊN
HORIZONTAL DATUM ..... INDIAN DATUM 1960

CREDITS

PREPARED BY ..... AMS (AM), U. S. ARMY, 1965
NAMES DATA BY ..... SERVICE GÉOGRAPHIQUE NATIONAL, LAOS
CONTROL BY ..... SERVICE GÉOGRAPHIQUE DE L'INDOCHINE
PRINTED BY ..... AMS, U. S. ARMY

ÉQUIDISTANCE DES COURBES-20 MÈTRES

LES COURBES INTERCALAIRES-10 MÈTRES

ELLIPSOÏDE ..... EVEREST
QUADRILLAGE ..... KILOMETRIQUE U.T.M, FUSEAU 48 (LES LIGNES CHIFFRÉES EN NOIR)
PROJECTION ..... TRANSVERSE MERCATOR (LES VALEURS CENTÉSIMALES CHIFFRÉES EN BRUN)
LAOS NIVEAU DE RÉFÉRENCE .NIVEAU APPROXIMATIF MOYEN DES MERS À HÀ-TIÊN
CAMBODIA NIVEAU DE RÉFÉRENCE ..NIVEAU MOYEN DES MERS À HÀ-TIÊN
LE RÉSEAU GÉODESIQUE DE REFERENCE .LE RÉSEAU GÉODESIQUE DE L'INDE 1960

REFER CORRECTIONS TO THIS MAP TO COMMANDING OFFICER, ARMY MAP SERVICE, WASHINGTON, D. C.
RAPPORTER CORRECTIONS DE CETTE CARTE AU SERVICE GÉOGRAPHIQUE NATIONAL, VIENTIANE, LAOS

DELINEATION OF INTERNATIONAL BOUNDARIES MUST NOT BE CONSIDERED AUTHORITATIVE
LES FRONTIÈRES TELLES QU'ELLES SONT PORTÉES NE LE SONT QU'À TITRE D'INDICATION

THE DELINEATION OF INTERNAL ADMINISTRATIVE BOUNDARIES IS APPROXIMATE AND INCOMPLETE
LE TRACÉ DES LIMITES ADMINISTRATIVES INTÉRIEURES EST APPROXIMATIF ET INCOMPLET

GLOSSARY—GLOSSAIRE

Ban ..... village ..... village
H., Houay, Hong ... cours d'eau ..... stream
Khèt ..... subdivision administrative de 1° ordre ..... primary administrative division
Khouèng .. subdivision administrative de 1° ordre ..... primary administrative division
Muang .... subdivision administrative de 2° ordre ... secondary administrative division
Phou ..... montagne ..... mountain
Xé ..... rivière, ruisseau ..... river, stream
Srôk ..... subdivision administrative de 2° ordre ... secondary administrative division
Tônlé ..... rivière, ruisseau ..... river

1965 G-M ANGLE
ANGLE DE Q-M
½° (10 MILS; MILL)

TO CONVERT A MAGNETIC AZIMUTH TO A GRID AZIMUTH SUBTRACT G-M ANGLE

POUR CONVERTIR L'AZIMUT MAGNÉTIQUE EN AZIMUT DU QUADRILLAGE SOUSTRAIRE L'ANGLE Q-M

GRID CONVERGENCE FOR CENTER OF SHEET
CONVERGENCE DU QUADRILLAGE POUR LE CENTRE DE LA FEUILLE
0°21 (6 MILS; MILL)

TO CONVERT A GRID AZIMUTH TO A MAGNETIC AZIMUTH ADD G-M ANGLE

POUR CONVERTIR L'AZIMUT DU QUADRILLAGE EN AZIMUT MAGNÉTIQUE AJOUTER L'ANGLE Q-M

GN NQ TRUE NORTH MAGNETIC NORTH HIRIN GRID

ELEVATION GUIDE
GUIDE D' ÉLÉVATION

HIGH
MEDIUM
LOW

BOUNDARIES
FRONTIÈRES

Laos
A. Khouèng Sedone
1. Muang Pathoumphone
B. Khouèng Attopeu
2. Muang Sekong
Cambodia
C. Khèt Stoèng Trêng
3. Srôk Serei-Taeut

ADJOINING SHEETS
FEUILLES ADJACENTE

6238 IV	6238 I	6338 IV
6238 III	6238 II	6338 III
	L7016	
6237 IV	6237 I	6337 IV

Sheet 6238 II falls within 1501G, ND 48-7, 1:250,000

GRID ZONE DESIGNATION:
DÉSIGNATION DE LA ZONE DU QUADRILLAGE: 48P

100,000 M. SQUARE IDENTIFICATION
IDENTIFICATION DU CARRÉ DE 100,000 M.

XB

IGNORE the SMALLER figures of any grid number; these are for finding the full coordinates. Use ONLY the LARGER figures of the grid number;

Les petits chiffres ne sont utilisés que pour donner les coordonnées complètes. N'utiliser que les GROS chiffres de la numérotation du quadrillage;

Example: 1604000

TO GIVE A STANDARD REFERENCE ON THIS SHEET TO NEAREST 100 METERS

RÉGLE POUR OBTENIR LES COORDONNÉES HECTOMÉTRIQUES D'UN POINT DE CETTE FEUILLE

SAMPLE POINT: BAN KHAMPHÔ EXEMPLE: BAN KHAMPHÔ

1. Read letters identifying 100,000 meter square in which the point lies: — 1. Inscrire les lettres qui définissent le carré de 100,000 m. où l'on se trouve. — XB

2. Locate first VERTICAL grid line to LEFT of point and read LARGER figures labeling the line either in the top or bottom margin, or on the line itself: — 2. Prendre la ligne VERTICALE du quadrillage située la plus près et à GAUCHE du point. Inscrire les GROS chiffres de la numérotation de cette ligne qu'on lira soit en haut, soit en bas de la feuille, soit sur cette ligne elle-même: — 38

Estimate tenths from grid line to point: — Estimer en dixièmes l'intervalle entre la ligne et le point: — 5

3. Locate first HORIZONTAL grid line BELOW point and read LARGER figures labeling the line either in the left or right margin, or on the line itself: — 3. Prendre la ligne HORIZONTALE du quadrillage située la plus près et en DESSOUS du point. Inscrire les GROS chiffres de la numérotation de cette ligne qu'on lira soit à gauche, soit à droite de la feuille, soit sur cette ligne elle-même: — 17

Estimate tenths from grid line to point: — Estimer en dixièmes l'intervalle entre la ligne et le point: — 5

SAMPLE REFERENCE: — EXEMPLE: — XB385175

If reporting beyond 9° N-S or 18° E-W, prefix Grid Zone Designation, as: — Si ces renseignements doivent être fournis à un poste situé à plus de 18° d'écart en latitude ou longitude faire précéder la désignation de la zone du quadrillage de: — 48PXB385175

BAN HINLAT, LAOS; CAMBODIA

STOCK NO. L701562381I