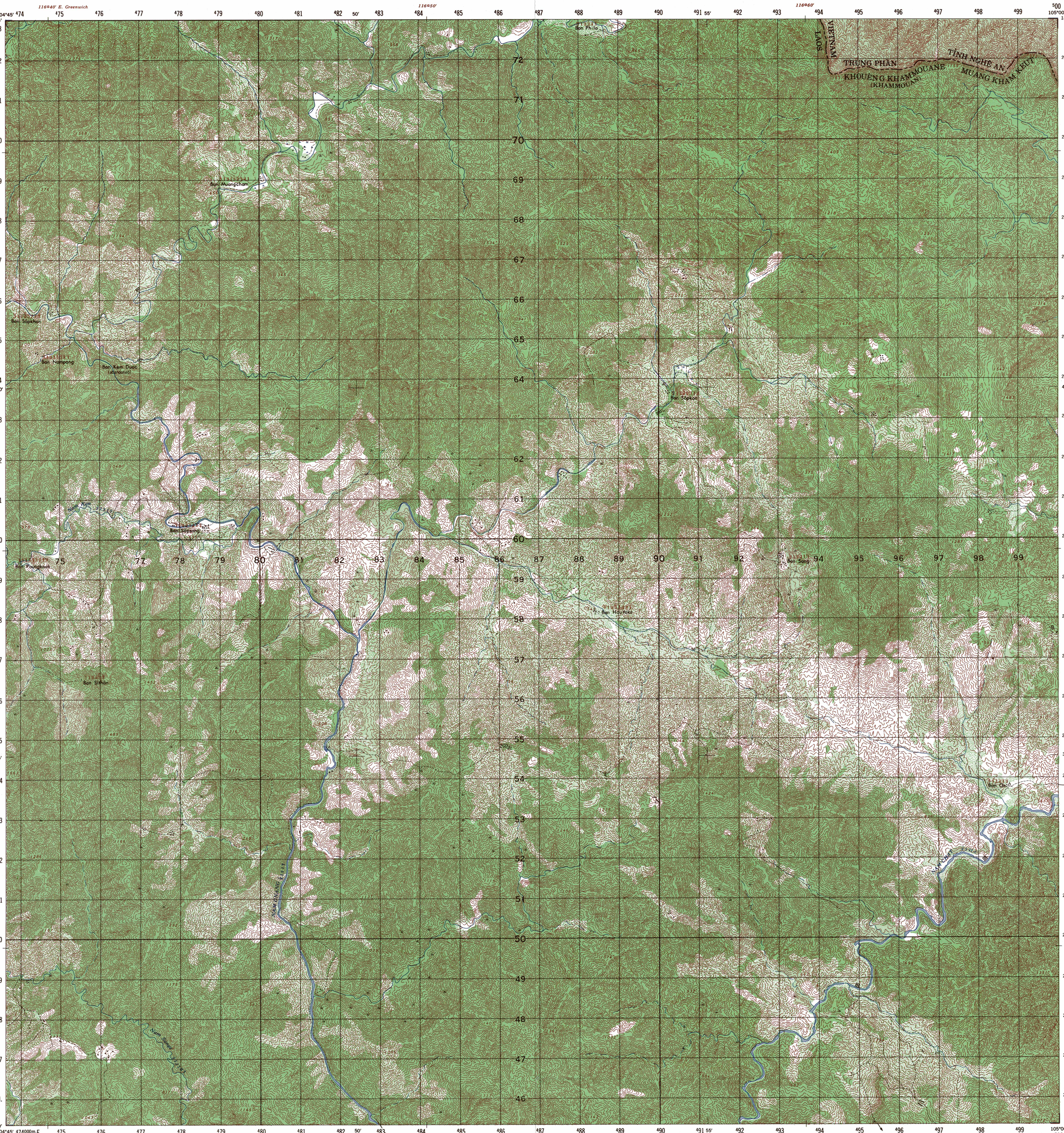
LAOS 1:50,000

EDITION 1-AMS

BAN SANG

SHEET 5946 II
SERIES L7015



FOR VIETNAM LEGEND SEE ADJOINING SERIES
POUR LA LÉGENDE DU VIETNAM VOIR LA SÉRIE ADJACENTE

LEGEND—*LÉGENDE*—เนื้อหาย

MAP INFORMATION AS OF 1965
RENSEIGNEMENTS CARTOGRAPHIQUES 1965

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)
ในแผนที่ ถนนเส้นวางรถวิ่งจะมีความ ยิ่ง 2.4 เมตร ขึ้นไปเท่า

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*— ถนนทาง
All weather *Utilisable en toute saison* ใช้ได้ตลอดปี
hard surface, two or more lanes wide
revêtement dur, 2 voies ou plus
วัสดุ ดูดเหมาะ 2 เลน กลิ่ม ขึ้น
loose or light surface, two or more lanes wide
surface meuble ou revêtement mince, 2 voies ou plus
กลิ่มเลน กลิ่ม วัสดุ ดูดเบาบาง 2 เลน กลิ่ม ขึ้น
hard surface, one lane wide; Route marker
revêtement dur, 1 voie; Numéro de route
วัสดุ ดูดเหมาะ เลนเดียว; เลขทาง
loose or light surface, one lane wide
surface meuble ou revêtement mince, 1 voie
กลิ่มเลน กลิ่ม วัสดุ ดูดเบาบาง เลนเดียว
Fair or dry weather, loose surface
Utilisable par temps sec, surface meuble
ใช้ได้ในระยะแห้ง กลิ่มเลน
Cart track
Chemin d'exploitation
ทางสำหรับเกวียน
Footpath, trail
Sentier, piste
ทางเดิน

Spot elevation in meters: Checked; Unchecked
Point de cote en mètres: Contrôlé; Non contrôlé
จุด ความสูงเป็นเมตร : ที่ได้ตรวจแล้ว; ที่ยังไม่ตรวจ ×729 ×729
Horizontal control point; Bench mark
Point géodésique; Repère de nivellement
จุดสามเส้น ที่ ที่ว่า ; จุดเทียบ ความ สูง BM ×792
Temple; Stupa; Christian church; School
Temple; That; Église chrétienne; École
วัด ; เจดีย์; โบสถ์ ; โรงเรียน
Khouéng office; Muang or Kong office
Bureau de Khouéng; Bureau de Muang ou de Kong
โรงราชการ ; โรงราชการเมือง หรือ โรงราชการ
Airfield: All weather; Seasonal
Terrain d'aviation; Utilisable en toute saison; Utilisable par temps sec
เขตบิน; ใช้ได้ตลอดปี; ใช้ได้ในระยะแห้ง

Built-up area
Agglomération
บ้าน
Village
Village
บ้าน
International boundary
Limite d'État
เขตแดนประเทศ
Khouéng boundary
Limite de Khouéng
เขตแดนเขตรวง
Muang or Kong boundary
Limite de Muang ou de Kong
เขตแดนเมืองหรือ กิ่ง ตาม
Bridge
Pont
ขัว
Footbridge
Passerelle
ขัวคน
Ferry
Bac
ขัวลอย (ขัว)
Ford
Gué
ลองข้ามน้ำ
Large rapids
Grands rapides
แก่ง ใหญ่
Large falls
Grandes chutes
น้ำตกลาย ใหญ่
Small falls
Petites chutes
น้ำตกลาย น้อย
Revetment
Revêtement
วัสดุ ดูดเกาะ

Levee; Wall
Levée de terre; Mur
ตูบ; ก่ำแพง
Cemetery
Cimetière
ป่าช้า Cem
Well; Spring
Puits; Source
น้ำบาล ; น้ำบุงบอล
Distorted surface
Surface déformée
Sand
Sable
ทรายล
Lake or pond: Perennial; Intermittent
Lac ou étang; Permanent; Périodique
น้ำ กลิ่ม ถาวร ; น้ำเป็นพระยา ; น้ำเป็นพระยา
Masonry dam; Earthen dam
Barrage en maçonnerie; Barrage en terre
ฝาย ก่ำแพงหิน ; ฝาย ดินก่ำแพง
Plantation
Plantation
สวน
Land subject to inundation
Surface inondable
ที่ น้ำ ท่วม
Marsh or swamp; Ricefield
Marais ou marécage; Rizières
ป่า กลิ่ม ลุ่ม ; นา
Brushwood; Bamboo
Broussailles; Bambou
ป่าหญ้า; ไม้ไผ่
Forest *Forêt* ป่า
Closed canopy
Dôme de feuillage dense
ป่า
Open canopy
Dôme de feuillage clair
ป่าโล่ง

The number in parentheses following a village name indicates that more than one village is so named
Le chiffre entre parenthèses qui accompagne un nom de village indique que plus d un village est ainsi nommé

Scale Échelle 1:50,000

1 ½ 0 1 2 3 Statute Miles
1000 500 0 1000 2000 3000 4000 Meters
1000 500 0 1000 2000 3000 4000 Yards
1 ½ 0 1 2 3 Nautical Miles

RELIEF SHOWN BY FORM LINES

RELIEF REPRÉSENTÉ PAR DES COURBES FIGURATIVES

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

ELLIPSOÏDE ..... EVEREST
QUADRILLAGE ...KILOMÉTRIQUE U.T.M.:MAJEUR FUSEAU 48 (LES LIGNES CHIFFRÉES EN NOIR)
PROJECTION ..... TRANSVERSE MERCATOR (LES VALEURS CENTÉSIMALES CHIFFRÉES EN BRUN)
NIVEAU DE RÉFÉRENCE ..... NIVEAU APPROXIMATIF DES MERS
LE RÉSEAU GÉODÉSIQUE DE RÉFÉRENCE ... LE RÉSEAU GÉODÉSIQUE DE L'INDE 1960

HIGHEST
HIGH
MEDIUM
LOW

USERS SHOULD REFER CORRECTIONS, ADDITIONS AND COMMENTS FOR IMPROVING THIS PRODUCT TO: DIRECTOR, DEFENSE MAPPING AGENCY, ATTN: PR, 8613 LEE HIGHWAY, FAIRFAX, VA 22031-2137.

CREDITS

PREPARED BY ..... AMS (KC), U. S. ARMY, 1965
NAMES DATA BY ..... SERVICE GÉOGRAPHIQUE NATIONAL ,LAOS
CONTROL BY ..... SERVICE GÉOGRAPHIQUE DE L'INDOCHINE
PRINTED BY ..... DMA 12-95

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

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

LIMITED DISTRIBUTION

Distribution authorized to DoD, IAW 10 U.S.C. §130 & 2796. Release authorized to U.S. DoD contractors IAW 48 C.F.R. §252.245-7000. Refer other requests to Headquarters, DMA, ATTN: Release Officer, Stop A-10. Destroy as "For Official Use Only." Removal of this caveat is prohibited.

GN NO
GRID NORTH
MAGNETIC NORTH
TRUE NORTH

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

GRID CONVERGENCE FOR CENTER OF SHEET
CONVERGENCE DU QUADRILLAGE POUR LE CENTRE DE LA FEUILLE
0°02' (1 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

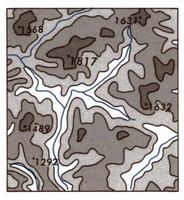
TO CONVERT A GRID AZIMUTH TO A MAGNETIC AZIMUTH ADD G-M ANGLE

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

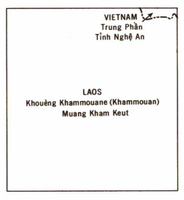
GLOSSARY—GLOSSAIRE

Ban.....Hameau.....settlement
Nam.....Ruisseau.....stream
Abandonné.....abandoned

ELEVATION GUIDE
GUIDE D'ÉLÉVATION



BOUNDARIES
FRONTIÈRES



ADJOINING SHEETS
FEUILLES ADJACENTE

5946 IV	5946 I	6046 IV
	L7014	
5946 III	5946 II	6046 III
5945 IV	5945 I	6045 IV

Sheet 5946 II falls within NE 48-6, 1501G, 1:250,000

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

100,000 M. SQUARE IDENTIFICATION
IDENTIFICATION DU CARRÉ DE 100,000 M.
VF
500

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 numération du quadrillage;
Example: Exemple: 2046000

TO GIVE A STANDARD REFERENCE ON THIS SHEET TO NEAREST 100 METERS
RÈGLE POUR OBTENIR LES COORDONNÉES HECTOMÉTRIQUES D'UN POINT DE CETTE FEUILLE

SAMPLE POINT: TRAIL JUNCTION EXEMPLE: CARREFOUR

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:
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 numération de cette ligne qu'on lira soit en haut, soit en bas de la feuille, soit sur cette ligne elle-même:
Estimate tenths from grid line to point:
Estimer en dixièmes l'intervalle entre la ligne et le point:
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 numération de cette ligne qu'on lira soit à gauche, soit à droite de la feuille, soit sur cette ligne elle-même:
Estimate tenths from grid line to point:
Estimer en dixièmes l'intervalle entre la ligne et le point:

	VF	
	86	
	1	
	54	
	9	

SAMPLE REFERENCE: EXEMPLE: VF861549

If reporting beyond 9° N. S or 18° E-W, prefix Grid Zone Designation, as: Si vous rapportez au delà de 9°N.S ou de 18°E-O, faire précéder la désignation de la zone du quadrillage de: 48QVF861549

BAN SANG, LAOS; VIETNAM

NSN 7643014023543
DMA STOCK NO. L701559462
ED. NO. 001