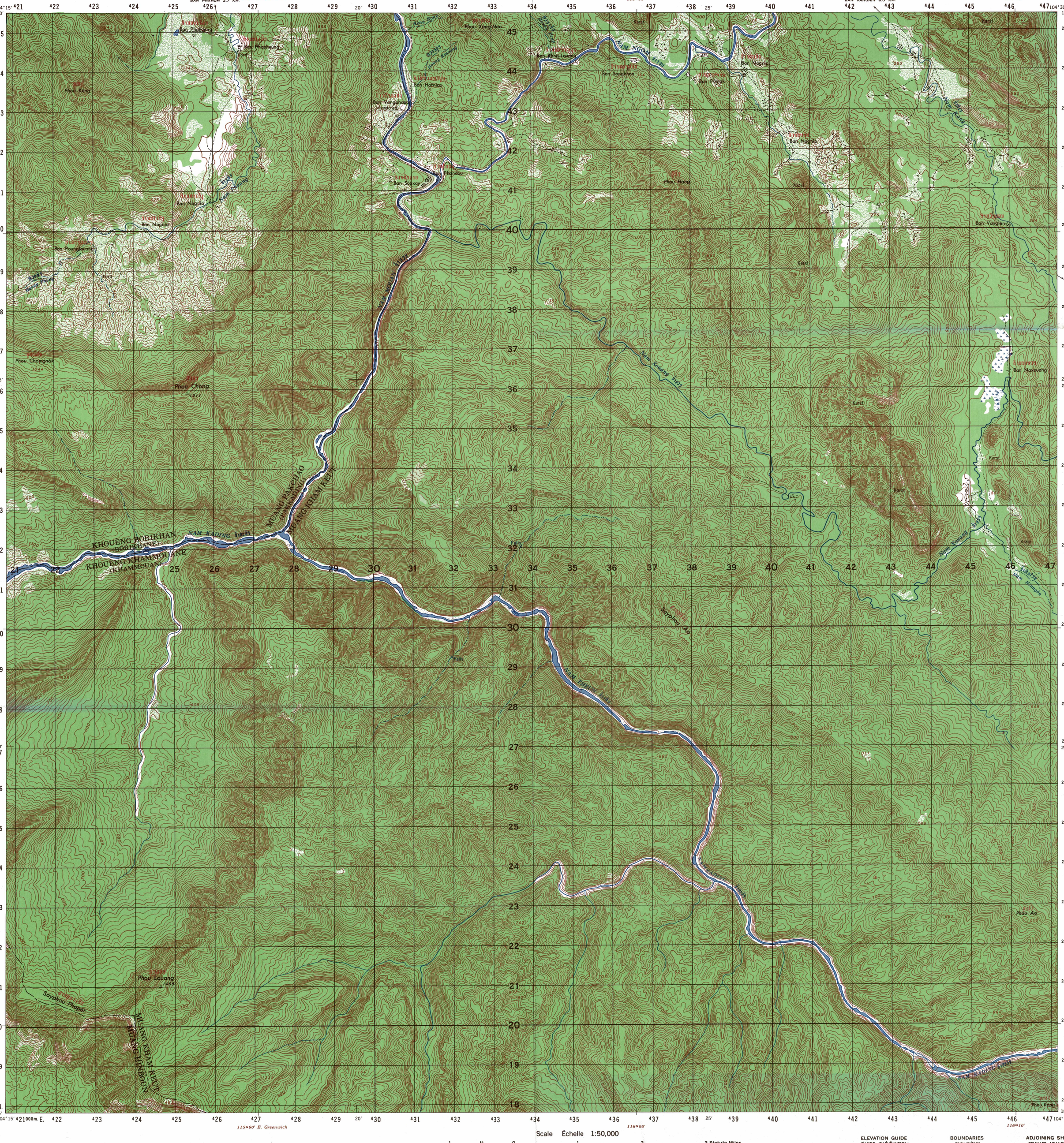
LAOS 1:50,000

EDITION 1-AMS

BAN SÔPXAY

SHEET 5845 I
SERIES L7015



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

CONTOUR INTERVAL–20 METERS

ÉQUIDISTANCE DES COURBES — 20 MÈTRES

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

CREDITS

PREPARED BY ..... AMS (KC), U. S. ARMY, 1966
NAMES DATA BY ..... SERVICE GÉOGRAPHIQUE NATIONAL, LAOS
CONTROL BY ..... SERVICE GÉOGRAPHIQUE DE L'INDOCHINE

Reprinted by NIMA 11-00

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

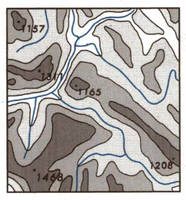
USERS SHOULD REFER CORRECTIONS, ADDITIONS, AND COMMENTS TO THE NIMA OPERATIONAL HELP DESK: 1-800-455-0899; COMMERCIAL 314-263-4864; DSN 693-4864; OR WRITE TO: DIRECTOR, NATIONAL IMAGERY AND MAPPING AGENCY, ATTN.: ES, MAIL STOP L-88, 4600 SANGAMORE ROAD, BETHESDA, MD 20816-5003.

GN
NQ
MAGNETIC NORTH
GRID NORTH
TRUE NORTH

1965
G-M ANGLE
ANGLE DE Q-M
0°00' (00 MILS; MILL)

GRID CONVERGENCE
FOR CENTER OF SHEET
CONVERGENCE DU QUADRILLAGE
POUR LE CENTRE DE LA FEUILLE
0°12' (4 MILS; MILL)

ELEVATION GUIDE
GUIDE D'ÉLÉVATION



HIGHEST
HIGH
MEDIUM
LOW

BOUNDARIES
FRONTIÈRES

ADJOINING SHEETS
FEUILLES ADJACENTE

5846 III	5846 II	5946 III
5845 IV	5845 I	5945 IV
5845 III	5845 II	5945 III

Sheet 5845 I falls within NE 48-6, 1:501G, 1:250,000

LEGEND–*LÉGENDE*– เนื้อหาแผนที่

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 ถนนสายหนึ่งจะมีความกว้างอย่างน้อย 2.4 เมตร

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*— ถนนต่างๆ
All weather *Utilisable en toute saison* ใช้ได้ตลอดปี
hard surface, two or more lanes wide
revêtement dur, 2 voies ou plus
ผิวถนนแข็ง 2 เลนขึ้นไป
loose or light surface, two or more lanes wide
surface meuble ou revêtement mince, 2 voies ou plus
ผิวถนนหลวม หรือบางๆ 2 เลนขึ้นไป
hard surface, one lane wide; Route marker
revêtement dur, 1 voie; Numéro de route
ผิวถนนแข็ง 1 เลน; เลขทางหลวง 33
loose or light surface, one lane wide
surface meuble ou revêtement mince, 1 voie
ผิวถนนหลวม หรือบางๆ 1 เลน
Fair or dry weather, loose surface
Utilisable par temps sec, surface meuble
ใช้ได้ในระหว่างฤดูแล้ง ผิวถนนหลวม
Cart track
Chemin d'exploitation
ทางชั่วคราวเกวียน
Footpath, trail
Sentier, piste
ทางเดินเท้า
Spot elevation in meters: Checked; Unchecked
Point de cote en mètres: Contrôlé; Non contrôlé
จุดความสูงที่วัดแล้ว ; ที่ไม่ได้วัด ×729 ×729
Horizontal control point; Bench mark
Point géodésique; Repère de nivellement
จุดควบคุมทางดิ่ง ; ปักหมุดหมายความสูง BM×792
Temple; Stupa; Christian church; School
Temple; That; Église chrétienne; École
วัด ; สถูป; คริสตจักร ; โรงเรียน
Khouèng office; Muang or Kong office
Bureau de Khouèng; Bureau de Muang ou de Kong
โรงทำการแขวง ; โรงทำการเมือง หรือโรงทำการกอง
Airfield: All weather; Seasonal
Terrain d'aviation: Utilisable en toute saison; Utilisable par temps sec
เนินบิน; ใช้ได้ตลอดปี; ใช้ได้ในระหว่างฤดูแล้ง

Built-up area
Agglomération
ชุมชน
Village
Village
บ้านเรือน
International boundary
Limite d'État
เขตแดนระหว่างประเทศ
Khouèng boundary
Limite de Khouèng
เขตแดนแขวงต่างๆ
Muang or Kong boundary
Limite de Muang ou de Kong
เขตแดนเมืองหรือกอง
Bridge
Pont
สะพาน
Footbridge
Passerelle
สะพานเล็ก
Ferry
Bac
ท่าเรือข้ามฟาก
Ford
Gué
ตอนที่น้ำตื้น
Large rapids
Grands rapides
แก่งใหญ่
Large falls
Grandes chutes
น้ำตกใหญ่
Small falls
Petites chutes
น้ำตกเล็ก
Revêtment
Revêtement
วัสดุปูถนน

Levee; Wall
Levée de terre; Mur
ถนน; กำแพง
Cemetery
Cimetière
สุสาน Cem
Well; Spring
Puits; Source
บ่อน้ำ ; น้ำพุธรรมชาติ
Distorted surface
Surface déformée
Sand
Sable
ทรายล้วน
Lake or pond: Perennial; Intermittent
Lac ou étang; Permanent; Périodique
บึง หรือ สระน้ำ ; มีน้ำตลอดปี ; มีน้ำเป็นระยะๆ
Masonry dam; Earthen dam
Barrage en maçonnerie; Barrage en terre
เขื่อนที่ก่อด้วยอิฐ ; เขื่อนที่ก่อด้วยดิน
Plantation
Plantation
สวนป่า
Land subject to inundation
Surface inondable
ที่ราบน้ำท่วมถึง
Marsh or swamp; Ricefield
Marais ou marécage; Rizières
ป่าชายเลน หรือ ป่าโคลน ; นาข้าว
Brushwood; Bamboo
Broussailles; Bambou
ป่าละเมาะ ; ป่าไผ่
Forest *Forêt* ป่า
Closed canopy
Dôme de feuillage dense
ป่าทึบ
Open canopy
Dôme de feuillage clair
ป่าโปร่ง

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

GLOSSARY — GLOSSAIRE

Ban	Hameau	settlement
Houay	Ruisseau	stream
Kèng	Rapides	rapids
Nam	Ruisseau	stream
Phou	Montagne	mountain
Sayphou	Chaine de montagne	mountain range
	Abandonné	abandoned

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

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

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: Exemple: 2018000

TO GIVE A STANDARD REFERENCE ON THIS SHEET TO NEAREST 100 METERS
SAMPLE POINT: BAN NAXOUANG

1. Read letters identifying 100,000 meter square in which the point lies: VF
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: 46
Estimate tenths from grid line to point: 0
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: 36
Estimate tenths from grid line to point: 4

SAMPLE REFERENCE: VF460364

If reporting beyond 5° N-S or 18° E-W, prefix Grid Zone Designation, as: 48QVF460364

RÈGLE POUR OBTENIR LES COORDONNÉES HECTOMÉTRIQUES D'UN POINT DE CETTE FEUILLE
EXEMPLE: BAN NAXOUANG

1. Inscrire les lettres qui définissent le carré de 100,000 m. où l'on se trouve: VF
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 lire soit en haut, soit en bas de la feuille, soit sur cette ligne elle-même;
Estimer en dixièmes l'intervalle entre la ligne et le point: 46 0
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 lire soit à gauche, soit à droite de la feuille, soit sur cette ligne elle-même;
Estimer en dixièmes l'intervalle entre la ligne et le point: 36 4

EXEMPLE: VF460364

Si ces renseignements doivent etre fournis à un poste situé à plus de 5°N-S ou de 18°E-O, faire précéder la désignation de la zone du quadrillage de: 48QVF460364

BAN SÔPXAY, LAOS

NSN 7643014023518
NIMA Ref No. L701558451

ED. NO. 001