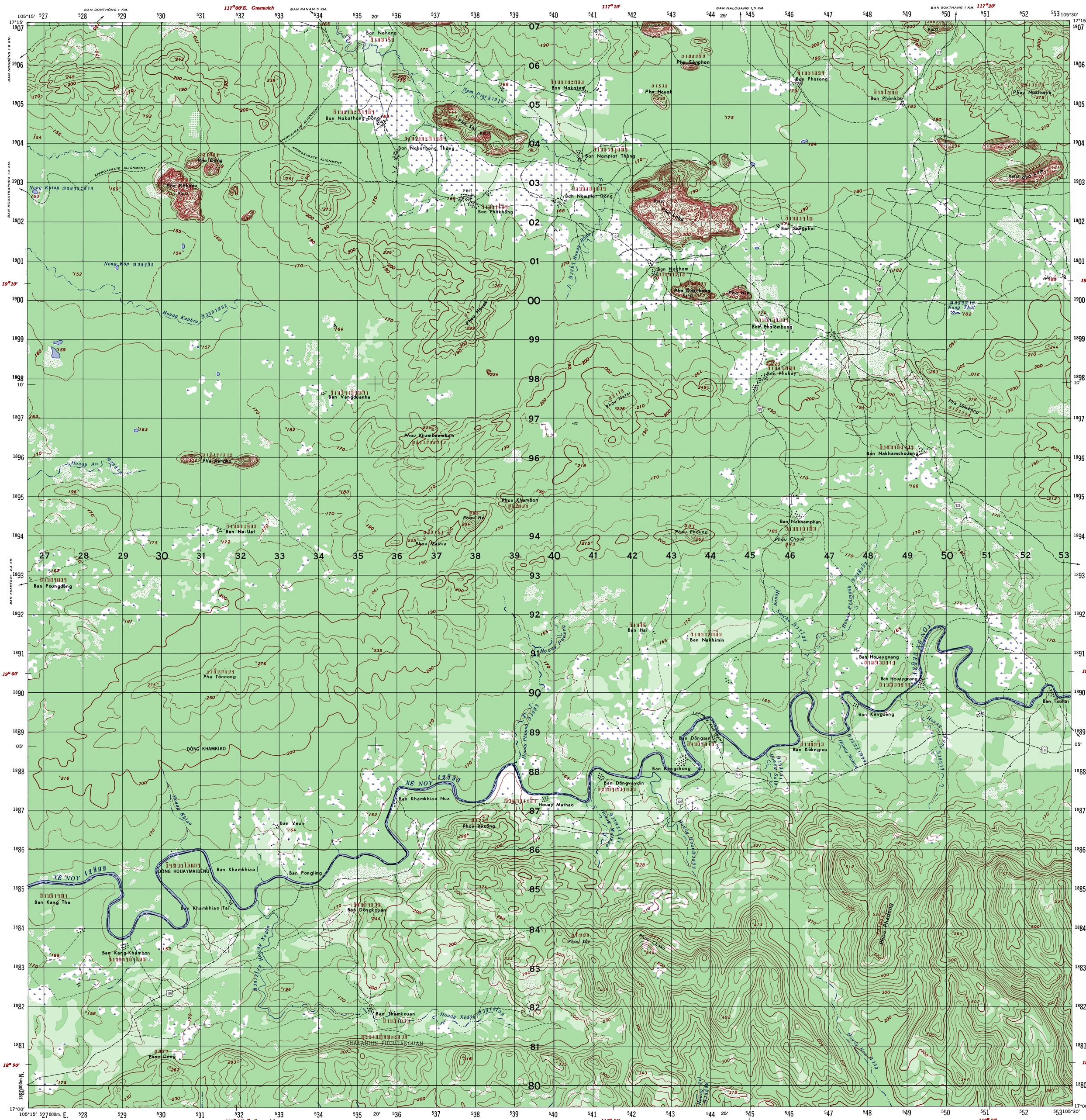
LAOS 1:50,000

EDITION 3-TPC (29 ETB)

BAN PHAKHÔNG

SHEET 6043 II
SERIES L7015



Prepared under the direction of the Department of Defense and published by the 29th Engineer Battalion (Base Topographic).

LEGEND—*LÉGENDE*—

MAP INFORMATION AS OF 1970

RENSEIGNEMENTS CARTOGRAPHIQUES 1970

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* (33)
  - 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* ×729 ×729

Horizontal control point; Bench mark *Point géodésique; Repère de nivellement* BM ×792

Temple; Stupa; Christian church; School *Temple; That; Église chrétienne; École*

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 *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* Cem
- 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*

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

CONTOUR INTERVAL 20 METERS

SUPPLEMENTARY CONTOURS 5 AND 10 METERS

ÉQUIDISTANCE DES COURBES 20 MÈTRES

LES COURBES INTERCALAIRES 5 ET 10 METERS

SPHEROID ..... EVEREST
GRID. . . 1,000 METER UTM: MAJOR, ZONE 48 (BLACK NUMBERED LINES)
PROJECTION ..... TRANSVERSE MERCATOR (CENTESIMAL VALUES SHOWN IN BROWN)
VERTICAL DATUM ..... APPROXIMATE MEAN 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 MOYEN APPROXIMATIF DES MERS
LE RÉSEAU GÉODÉSIQUE DE RÉFÉRENCE . . . LE RÉSEAU GÉODÉSIQUE DE L'INDE 1960

CREDITS

PREPARED BY ..... 29TH ENGR BN (BT)
NAMES DATA BY ..... SERVICE GÉOGRAPHIQUE NATIONAL . LAOS
CONTROL BY ..... SERVICE GÉOGRAPHIQUE DE L'INDOCHINE
PRINTED BY ..... 29TH ENGR BN (BT) 3-72

Reprinted By NGA 10-07

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 NGA ENTERPRISE SERVICE DESK: 1-800-455-0899; COMMERCIAL 301-227-5811; DSN 287-9811; UNCLASSIFIED EMAIL: ENTERPRISESERVICECENTER@NGA.MIL; SIPRNET: ESC@NSCN.NGA.SMIL.MIL; OR WRITE TO: DIRECTOR, NATIONAL GEOSPATIAL-INTELLIGENCE AGENCY, ATTN: ESC, MAIL STOP D-240, 4600 SANGAMORE ROAD, BETHESDA, MD 20816-5003.

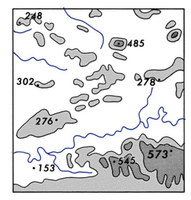
RAPPORTER CORRECTIONS DE CETTE CARTE AU SERVICE GÉOGRAPHIQUE NATIONAL, VIENTIANE, LAOS

GLOSSARY — GLOSSAIRE

Ban	Hameau ..... settlement
Dông	Forêt ..... forest
Houay	Ruisseau ..... stream
Kanliapiang nairavang Sensu	Alignement approximatif ..approximate alignment
Nam	Ruisseau ..... stream
Nong	Étang ..... pond
Pha	Colline, montagne ..... hill, mountain
Phou	Colline, montagne ..... hill, mountain
Pom	Fort ..... fort
Xé	Rivière, ruisseau ..... river, stream

GN
NQ
1970
G-M ANGLE
ANGLE DE Q-M
0°00′ 00 MILS; MIL)
GRID NORTH
NORD DU QUADRILLAGE
TRUE NORTH
NORD GÉOGRAPHIQUE
MAGNETIC NORTH
NORD MAGNÉTIQUE
GRID CONVERGENCE FOR CENTER OF SHEET
CONVERGENCE DU QUADRILLAGE POUR LE CENTRE DE LA FEUILLE
0°07′ (2 MILS; MIL)

ELEVATION GUIDE
GUIDE D'ÉLÉVATION



HIGH
MEDIUM
LOW

BOUNDARIES
FRONTIÈRES

ADJOINING SHEETS
FEUILLES ADJACENTE

6043 IV	6043 I	6143 IV
6043 III	6043 II	6143 III
6042 IV	6042 I	6142 IV

Sheet 6043 II falls within NE 48-11, 1501, 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.
1900 WE WD

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 coordonnees complètes. N'utiliser que les GROS chiffres de la numérotation du quadrillage;
Example: Exemple: 180000

TO GIVE A STANDARD REFERENCE ON THIS SHEET TO NEAREST 100 METERS	*AFIN D'OBTENIR LES COORDONNÉES HECTOMÉTRIQUES D'UN POINT DE CETTE FEUILLE*	
SAMPLE POINT: BAN VEUN	EXEMPLE: BAN VEUN	WD
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 numérotation de cette ligne qu'on lira soit en haut, soit en bas de la feuille, soit sur cette ligne elle-même:	32
Estimate tenths from grid line to point:	Estimer en dixièmes l'intervalle entre la ligne et le point:	9
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:	86
Estimate tenths from grid line to point:	Estimer en dixièmes l'intervalle entre la ligne et le point:	6
SAMPLE REFERENCE:	EXAMPLE:	WD329866
If reporting beyond 9° N-S or 18° E-W, prefix Grid Zone Designation, as:	Si ces renseignements doivent être fournis a un poste situé à plus de 9°N-S ou de 18°E-O, faire précéder la désignation de la zone du quadrillage de:	48QWD329866

BAN PHAKHÔNG, LAOS

NSN 7643014023566
NGA Ref No. L701560432

ED. NO. 003