LAOS 1:50,000

EDITION 1-AMS

# MOUNLAPAMÔK

SHEET 6137 I

SERIES L7015

117° 50′ E. Greenwich

BAN OUTHOUM KAO 9.3 KM.

BAN OUTHOUM KAO 2 KM.

BAN PAHAN 6.9 KM. BAN NAGNO 30 KM.

117° 60′

117° 70′

105°45′ 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 106°00′

14°30′ 1603 1602 1601 1600 1599 1598 1597 1596 1595 1594 1593 1592 1591 1590 1589 1588 1587 1586 1585 1584 1583 1582 1581 1580 1579 1578 1577 14°15′

BAN KADIENE 9 KM. 16° 10′

BAN KADIAN 7.6 KM.

BAN KADIENE 7.1 KM. 16° 00′

11 KM. TO LAOS 14

BAN HOUEY SANG 20 KM. 15° 90′

1576000m N.

BAN NAKHAN 1.8 KM.

BAN HOUAYHAI 1 KM.

BAN PHÔTAN 3 KM.

117° 50′ E. Greenwich

117° 60′

117° 70′

Ban Thakho, Ban Kok, Ban Toum Noy, Ban Baktou, Ban Maknao, Ban Bourghao, Ban Nonghi, Ban Thasong, Ban Hinngôm, Ban Thahe, Ban Mouang, Ban Nafang, Ban Houaymai, Ban Donpuay (1), Ban Thasang, Ban Nafang Ney, Ban Veun, Ban Donpuay (2), Ban Songpuay, Ban Houayphai, Ban Donkhamao, Ban Houadon, Ban Donphouan, Ban Boun Tai, Ban Noy, Ban Nangloy, Ban Na (1), Ban Mai (1), Ban Hokhao, Ban Louangso, Ban Khaidiao, Ban Houaytuat, Ban Thapho Nua, Ban Veunkhen, Ban Paoy, Ban Houaysamon, Mounlapamôk, Ban Chan Noy, Ban Xiangvang, Ban Duana, Ban Donsan-Ban Noy, Ban Saphang, Ban Donsan-Tavan-Ok, Ban Taopoun, Ban Lomphat, Ban Tachian, Ban Kôkgadèk, Ban Mai (2), Ban Na (2), Ban Pa

Phou Tabuang, Phou Muay, Phou Khéonin

Houay Kadian, Houay Kadiam, Houay Kanhagay, Houay Khamthao, Houay Thanong, Houay Gnang, Houay Gnôt, Houay Tamoyn, Houay Hin, Houay Duo, Houay Latkhoay, Houay Latkhoay Leuk, Houay Khamkhang, Houay Tapoung Kang, Houay Tapoung Noi, Houay Tapoung-ngay, Houay Paunkèo, Houay Muang, Houay Phai, Houay Khak, Houay Kamnaod, Houay Tapoung-ngay, Houay Kachay, Houay Lap-Lanay, Houay Kon, Houay Liang, Houay Gnôt, Houay Gnang, Houay Thanong, Houay Khamthao, Houay Kadiam

Nong Phay, Nong Fan, Nong Pa, Nong Khiam, Nong Sèng, Nong Boua, Nong Phakpèo, Nong Tè, Nong Thôngmèn, Nong Vamthao, Nong Hou, Nong Koung, Nong Kesaray, Nong Bèng, Nong Sômhông, Nong Thap, Nong Khôn, Nong Sanèn, Nong Phai, Nong Va, Nong Koung, Nong Down, Nong Koung, Nong Va, Nong Phu, Nong Koung, Nong Khang, Nong Sôn

MEKONG, DON SAN

H. Hinlat, H. Has Gna, H. Mone

LAOS
KHOUÈNG SITHANDONE
CAMBODIA
KHÉT STÈNG TRÈNG

APPROX ALIGN

## 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)*

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*

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
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*

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—10 AND 5 METERS

*ÉQUIDISTANCE DES COURBES-20 MÈTRES*

*LES COURBES INTERCALAIRES—10 ET 5 MÈTRES*

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

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

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
Don ..... colline
H., Hong, Houay ..... cours d'eau
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
Nong ..... étang
Phou ..... montagne
Srôk ..... subdivision administrative de 2° ordre ..... secondary administrative division

GRID NORTH
MAGNETIC NORTH
TRUE NORTH
1965

GRID CONVERGENCE FOR CENTER OF SHEET
CONVERGENCE DU QUADRILLAGE POUR LE CENTRE DE LA FEUILLE
0°13′ (4 MILS; MIL)

ÉLÉVATION GUIDE
*GUIDE D' ÉLÉVATION*

HIGH
MEDIUM
LOW

BOUNDARIES
*FRONTIÈRES*

Khouèng Sithandone
LAOS
Muang Mounlapamok
Muang Khong
CAMBODIA
Khèt Stèng Trèng
Srôk Serei-Taeut

ADJOINING SHEETS
*FEUILLES ADJACENTES*

6138 III | 6138 II | 6238 III
6137 IV | 6137 I | 6254 III, L 7012
6153 IV, L 7012 | 6139 II | 6253 IV, L7011

Sheet 6137 I 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.*
WB XB
WA XA
1600
600

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: 1576000

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

SAMPLE POINT: BAN HOUAYLUAT EXEMPLE: BAN HOUAYLUAT

1. Read letters identifying 100,000 meter square in which the point lies: WA
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: 94
Estimate tenths from grid line to point: 3
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: 89
Estimate tenths from grid line to point: 8

1. Inscrire les lettres qui définissent le carré de 100,000 m où l'on se trouve;
2. Prendre la ligne VERTICALE du quadrillage située le 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:
Estimer en dixièmes l'intervalle entre la ligne et le point:
3. Prendre la ligne HORIZONTALE du quadrillage située le 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:
Estimer en dixièmes l'intervalle entre la ligne et le point:

SAMPLE REFERENCE: EXEMPLE: WA943898

If reporting beyond 10° in any direction, prefix Grid Zone Designation, as:
*Si ces renseignements doivent être fournis à un poste situé à plus de 10° d'écart en latitude ou longitude faire précéder la désignation de la zone du quadrillage de:*
48PWA943898

# MOUNLAPAMÔK, LAOS; CAMBODIA

STOCK NO. L701561371