

REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE POPULAIRE LAO

SERVICE GEOGRAPHIQUE D'ETAT

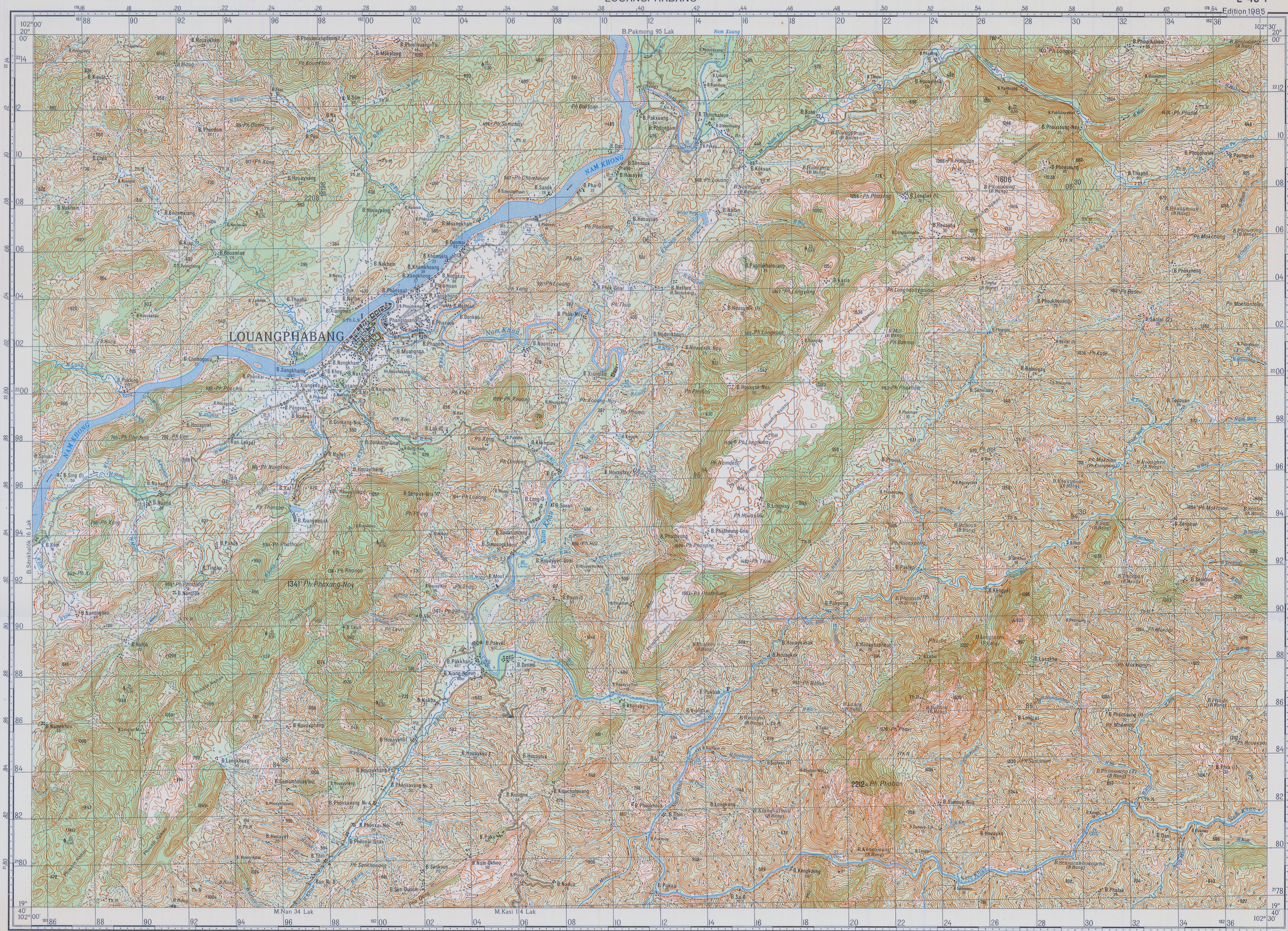
LOUANGPHABANG

EN SECRET

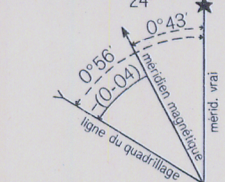
E-48-I

Edition 1985

Système de coordonnées de Vientiane

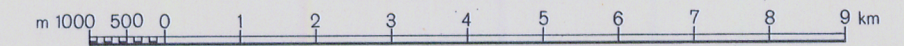


La déclinaison en 1984 0°43' (0-12) Ouest. La convergence moyenne des méridiens 0°56' (0-16) Ouest. En cas d'application de la boussole (le compas) aux lignes verticales du quadrillage la déviation moyenne de l'aiguille aimantée 0°13' (0-04) Est. La variation annuelle de la déclinaison 0°02' (0-00) Ouest. La correction à l'angle de direction au passage à l'azimut magnétique moins (0-04). Remarque: Entre parenthèses sont indiquées les divisions du goniomètre (une division du goniomètre = 3,6).

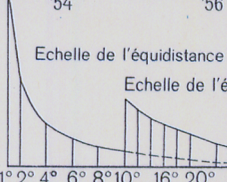


1:100 000

1 centimètre représente 1 kilomètre



Système d'altitudes vietnamien du niveau moyen de la Mer de Chine Méridionale



Dessée en 1983 d'après les photographies aériennes de 1982

Ellipsoïde de Krasovski

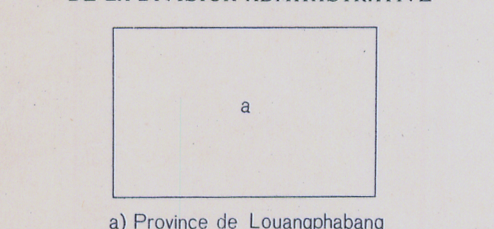
Projection de Gauss

L E G E N D E

SCHEMA DE LA DISPOSITION DES FEUILLES

F-47-144	F-48-133	F-48-134
E-47-12	E-48-1	E-48-2
E-47-24	E-48-13	E-48-14

SCHEMA DE LA DIVISION ADMINISTRATIVE



- Points géodésiques
- Points astronomiques
- Repères
- Quartiers: a) dans les grandes villes; b) dans les petites villes et les villages
- Éléments isolés: b) écoles
- Monastères et pagodes bouddhiques: a) monastères; b) pagodes
- Cimetières
- Aérodromes; b) terrains d'aviation
- Pylônes d'émission, mâts de télévision; b) cabines de transformateur
- Châteaux d'eau; b) stations météorologiques
- Dépôts de combustible; b) stations à essence
- Mines et galeries
- Lignes d'énergie: a) sur les appuis métalliques; b) sur les poteaux en bois et en béton
- Lignes de télécommunication
- Routes empierrées: 5-largeur de la partie couverte, 9-largeur totale de la route, en mètres; Py-matériaux de revêtement (Py-asphalte, Hph-gravier, Hph-blocasse, Hph-pierre cassée), ponts d'une longueur moins de 3 m, et tubes
- Routes en terre améliorées
- Chemins en terre; b) routes temporaires; c) sentiers

- Rivières, ruisseaux, lacs: a) permanents; b) périodiques
- Chutes d'eau et rapides
- Ponts d'une longueur plus de 3 m: (Cm.P.-en béton, L.-en métal, M.-en bois), 500-longueur du pont, 5-largeur praticable en mètres, 60-capacité de charge, en tonnes
- Direction du courant d'eau
- Bacs
- Gues. Kh.-caractère du sol (T.-visqueux, Hn.-en pierre, Kh.-dur, Dx.-sableux), 0,5-pronteur du gué, en mètres
- Stations de mesure du niveau d'eau
- Barrages: a) praticables; b) non praticables. Cm.P.-F.D.-matériaux de construction (Cm.P.-en béton, F.D.-en terre), 570-longueur du barrage, 8-largeur de crête, en mètres
- Canaux, fossés, mécanismes de la distribution d'eau
- Conduites d'eau terrestres
- Conduites d'eau souterraines
- Puits; b) puits à pompes
- Trous d'eau; b) sources

- Filons
- Rochers isolés
- Trous
- Entonnoirs karstiques; b) cavernes
- Curbes maîtresses; b) courbes secondaires; c) courbes intercalaires; d) courbes auxiliaires; 237-cotes d'altitude, en mètres
- Eboulements sableux, argileux
- Eboulements de pierres cassées, de galets, escarpements
- Ravins et ravines
- Glissements; b) surfaces déformées
- Affleurements des rochers monolithes; b) rochers, escarpements rocheux; c) alluvions pierreuses

- Limites de la végétation, du sol
- Forêt dense; b) forêt claire 30-hauteur des arbres, 0,70-épaisseur des arbres, en mètres
- Forêt clairière
- Bandes étroites: a) de forêt; b) d'arbrisseaux
- Arbres à valeur d'orientation; b) arbres sans valeur d'orientation
- Bois morts
- Arbrisseaux isolés et groupes d'arbrisseaux; b) broussailles
- Bambou

- Jardins fruitiers et agrumes
- Champs de riz; b) rials de riz
- Plante herbacée
- Marais infranchissables herbacés et de roseaux
- Marais praticables herbacés et de roseaux
- Terrain marécageux
- Terrain sableux; b) terrain de galet
- Limite d'Etat
- Limites de Provinces

CENTRES ADMINISTRATIFS

VIENTIANE SALAVAN	capitale de la RDPL
VANGVIANG	chefs-lieux de Provinces
PAKLAY	plus de 10 000 habitants
KASI	de 2 000 à 10 000 habitants
	moins de 2 000 habitants
	Nombre d'habitants dans les villes est indiqué en miles
B.Thangon	villages: 78-nombre de maisons, T-laseng-centre de la région
B.Naphang (B.Bang)	villages abandonnés
Sala Ming	maisons isolées

GLOSSAIRE		
M.	Muang	Chef-lieu de l'arrondissement
B.	Ban	Village
Nam, Xe	Nam, Xe	Rivière
H.	Houay	Ruisseau
Ph., Doy	Phou, Doy	Montagne
Pha	Pha	Falaise
Kéng	Kéng	Rapide
Pa, Dông	Pa, Dông	Forêt
Nong	Nong	Lac