REPUBLIQUE DEMOCRATIQUE POPULAIRE LAO

SERVICE GEOGRAPHIQUE D'ETAT

B.PAK-OU

Système de coordonnées de Vientiane

EN SECRET

F-48-I33

Edition 1985

B.Pakmong 45 Lak

B.Louangphabang 23 Lak

1:100 000

1 centimètre représente 1 kilomètre

m 1000 500 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 km

Equidistance des courbes 40 m

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

Echelle de l'équidistance des courbes 40 m

Echelle de l'équidistance des courbes 200 m

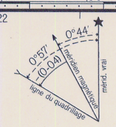
1° 2° 4° 6° 8° 10° 16° 20° 40°

Dressée en 1983 d'après les photographies aériennes de 1982

Ellipsoide de Krasovskie

Projection de Gauss

La déclinaison en 1984 0°44' (0-12) Ouest. La convergeance moyenne des méridiens 0°57' (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).



Limite de Provinces sont relevées approximativement de la carte topographique au 1:250 000 feuille NF48-13 édition 1965

SCHEMA DE LA DISPOSITION DES FEUILLES

F-47-132	F-48-121	F-48-122
F-47-144	F-48-133	F-48-134
E-47-12	E-48-1	E-48-2

SCHEMA DE LA DIVISION ADMINISTRATIVE

a) Province de Oudômxai
b) Province de Louangphabang

L E G E N D E

- Points géodésiques
- Points astronomiques
- Repères
- Quartiers: a) dans les grandes villes; b) dans les petites villes et les villages
- a) Bâtiments isolés; b) écoles
- a) Monastères et pagodes bouddhiques; b) monuments
- Cimetières
- a) Aérodromes; b) terrains d'aviation
- a) Pylônes d'émission, mâts de télévision; b) cabines de transformateur
- a) Châteaux d'eau; b) stations météorologiques
- a) 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, Hhé.-gravier, Hph.-blocage, Hkl.-pierre cassée), ponts d'une longueur moins de 3 m. et tubes
- Routes en terre ameliorées
- a) Chemins en terre; b) routes temporaires; c) sentiers

- Rivières, ruisseaux, lacs: a) permanents; b) périodiques
- Ponts d'une longueur plus de 3 m: Cm.P. - matériaux de construction (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
- Gués. Kh.-caractère du sol (T.- visqueux, Hin - en pierre, Kh.- dur, Dx.- sableux), 0,5-profondeur 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
- a) Puits; b) puits à pompes
- a) Trous d'eau; b) sources

- Filons
- Rochers isolés
- Trous
- a) Entonnoirs karstiques; b) cavernes
- a) Courbes 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
- a) Glissements; b) surfaces déformées
- a) Affleurements des rochers monolithes; b) rochers, escarpements rocheux; c) alluvions pierreuses

- Limites de la végétation, du sol
- a) 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
- a) Arbres à valeur d'orientation; b) arbres sans valeur d'orientation
- Bois morts
- a) Arbrisseaux isolés et groupes d'arbrisseaux; b) broussailles
- Bambou

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

CENTPES ADMINISTRATIFS

VIENTIANE capitale de la RDPL

SALAVAN chefs-lieux de Provinces

VILLES

VANGVIANG plus de 10 000 habitants

PAKLAY de 2 000 à 10 000 habitants

KASI moins de 2 000 habitants

Nombre d'habitants dans les villes est indiqué en milles

B.Thangon 78† villages: 78-nombre de maisons, T-tasèng-centre de la région

B.Naphiang (B.Hang) villages abandonnés

Sala Ming maisons isolées

GLOSSAIRE

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