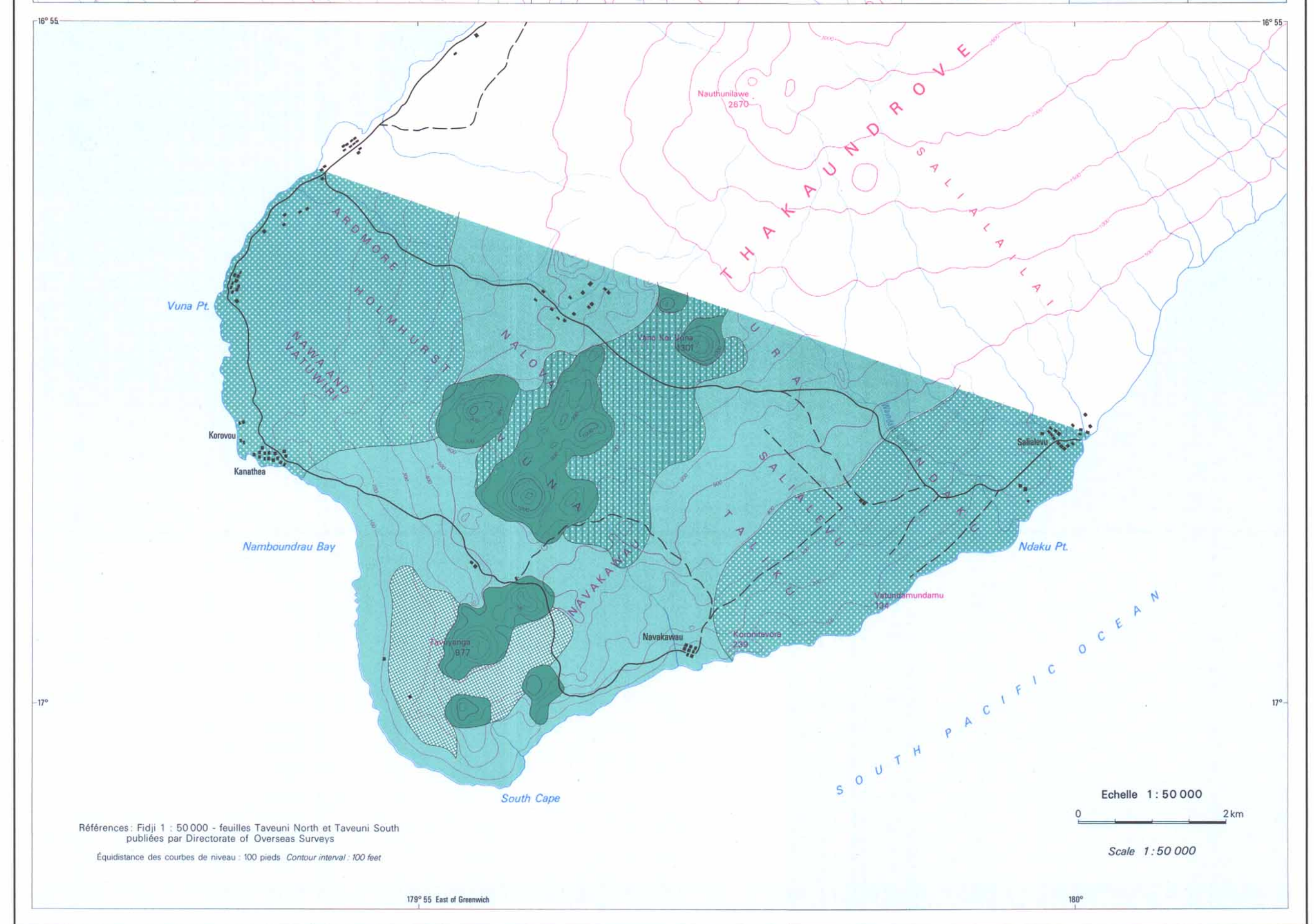
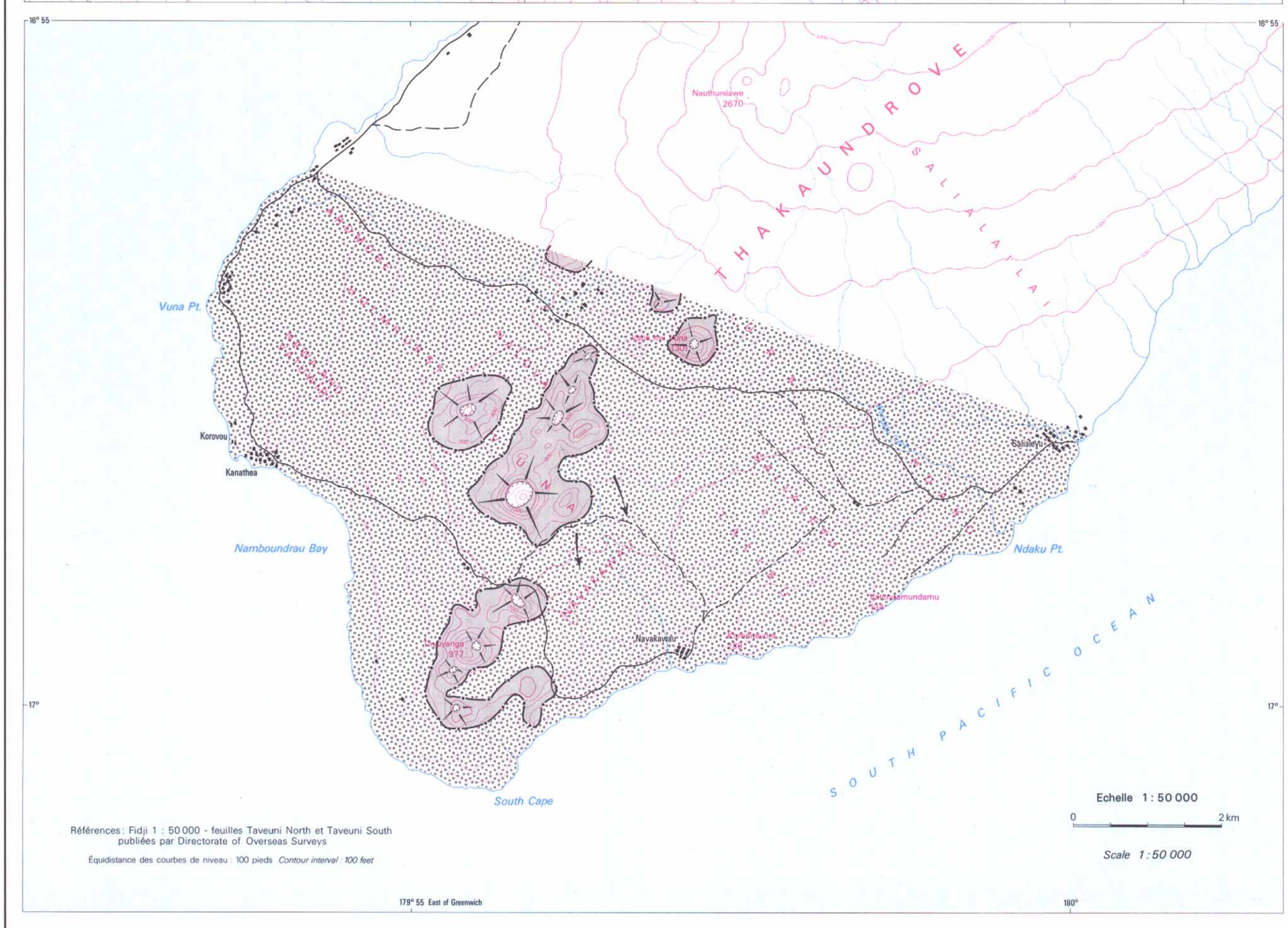
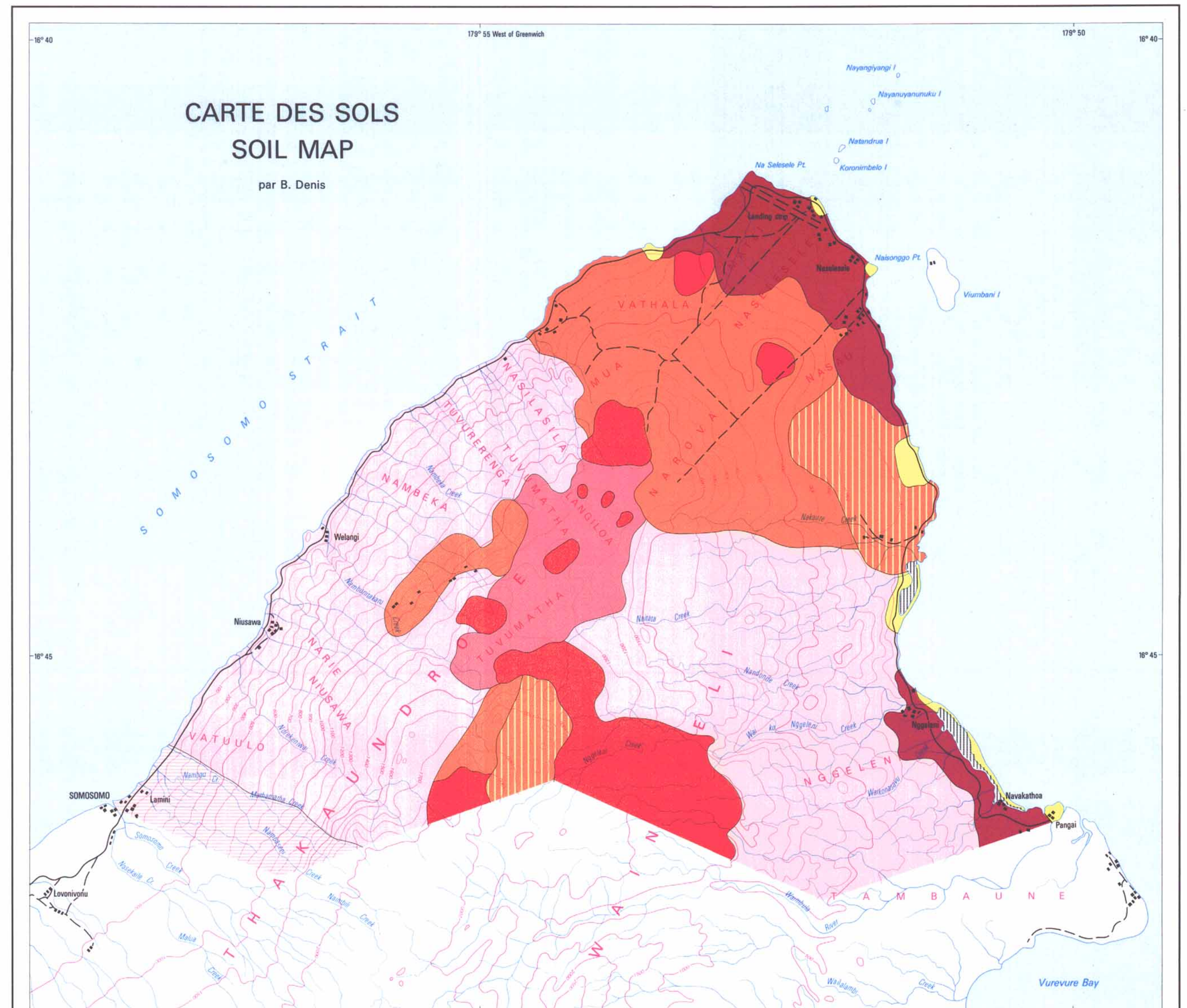
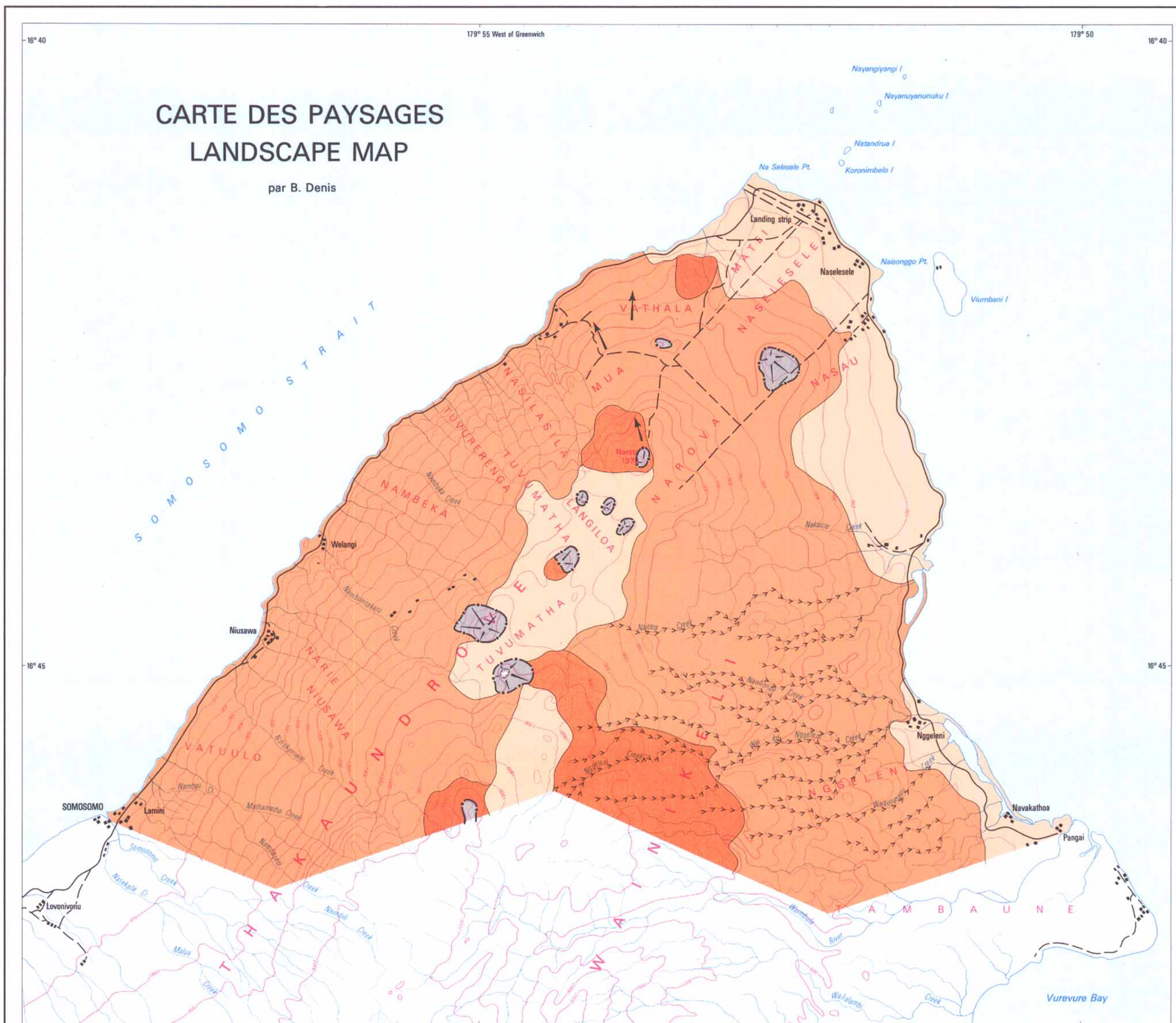


FIDJI - FIJI TAVEUNI

MILIEU TERRESTRE - TERRESTRIAL ENVIRONMENT

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
OFFICE DE LA RECHERCHE
SCIENTIFIQUE ET TECHNIQUE OUTRE-MER

UNITED NATIONS EDUCATIONAL SCIENTIFIC
AND CULTURAL ORGANISATION
UNITED NATIONS FUND FOR POPULATION ACTIVITIES



Morphologie des paysages - Landscape forms

- Pentes faibles (inférieures à 8%)
Gentle undulating slopes (less than 8%)
- Pentes moyennes (entre 8 et 30%)
Medium slopes (between 8 and 30%)
- Pentes fortes et très fortes (supérieures à 30%)
Steep slopes (more than 30%)
- Thalwegs en V
V shaped valleys
- Volcanisme - Volcanism**
- Nappe de matériel pyroclastique
Pyroclastic material flow
- Bord de cratère
Crater brim
- Cônes et cratères
Cones and craters
- Direction des épanchements les plus récents
Direction of the most recent volcanic overflows



Classification française (C.P.C.S.) French classification (C.P.C.S.)

- SOLS PEU ÉVOLUÉS d'apport marin**
 à texture fine, de zone plane
- SOLS CALCIMAGNÉSIQUES carbonatés, rendzinas**
 à texture grossière, de zone plane
- ANDOSOLS**
peu désaturés, humiques
 sur lapillis, à texture moyenne ou grossière
de pentes moyennes et faibles
- de pentes fortes
- différenciés, désaturés, chromiques**
sur coulées basaltiques, à texture moyenne
 avec ou sans éléments grossiers, de zones largement ondulées, et de pentes de collines
- avec éléments grossiers à une profondeur plus ou moins importante, de zones largement ondulées
- peu désaturés, humiques et différenciés chromiques**
 sur lapillis, à texture moyenne, profonds
- SOLS FERRALLITIQUES**
plus ou moins désaturés, andiques, gibbittiques, de climat perhumide
sur coulées basaltiques
 à texture fine ou moyenne, avec ou sans éléments grossiers, de zones largement ondulées
- à texture fine, sans éléments grossiers, de pentes de collines
- à texture fine, avec éléments grossiers, de pentes de collines
- sur coulées basaltiques, avec éléments grossiers de la surface**
 de zones largement ondulées
- de pentes de collines
- de zones accidentées
- faiblement désaturés en (B), rajeunis, à métalloxyde ou halloysite, de climat humide**
 sur coulées basaltiques à texture fine, sans éléments grossiers, de zones largement ondulées

Classification F.A.O. F.A.O. Classification

- THIONIC FLUVISOLS**
 fine textured, level to gently undulating
- RENDZINAS**
 coarse textured, level to gently undulating
- MOLLIC ANDOSOLS**
 on lapillis, medium to coarse textured, rolling to hilly and level to gently undulating
- steeply dissected
- HUMIC ANDOSOLS**
on basaltic flows, medium textured
 deep phase, level to gently undulating and patric phase rolling to hilly
- patric or stony phase, level to gently undulating
- HUMIC AND MOLLIC ANDOSOLS**
 on lapillis, medium textured, deep phase
- HUMIC FERRALSOLS**
on basaltic flows
 fine to medium textured, deep or patric phase, level to gently undulating
- fine textured, deep phase, rolling to hilly
- on basaltic flows, fine to medium textured, stony phase
- level to gently undulating
- rolling to hilly
- steeply dissected
- FERRALLIC CAMBISOLS**
on basaltic flows, fine textured, deep phase, level to gently undulating