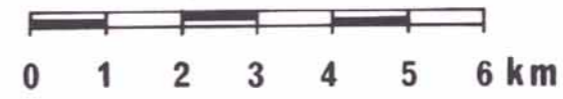


CARTE GÉOLOGIQUE

61°
14°50



14°45

60°50
14°40

61°10

60°55

61°05

14°35

14°30

14°25

60°55

60°50

TERRAINS SÉDIMENTAIRES

TERRAINS VOLCANIQUES

1. QUATERNAIRE

Alluvions

Andésite Péleenne

Brèche

Nuée ardente

Ponce

Cône et dôme, coulée

2. PLOCIÈNE

Tufs indifférenciés aériens

Tufs légers lités

Dacite du Carbet

Altération (éboulis)

Brèche

Cône et coulée

Tufs dacitiques du Carbet plus ou moins lités

3. MIOCÈNE

Andésite du Morne Jacob

Altération

Conglomérat brèche

Coulée

4. OLIGOCÈNE

Tufs à lépidocyclines
Tufs du Vauclin

Tufs supérieurs du Marin

Tufs inférieurs du Marin

Brèche de la riv. Pilote
Brèche de la Monnerot

Labradorite du Vauclin

TERRAINS SÉDIMENTAIRES

TERRAINS VOLCANIQUES

5. EOCÈNE

Piton Conil

Tufs altérés

Complexe de base

Calcaire silicifié
Calcaire pulvérulent

Cône et coulée

Edifice basique ancien : coulée

Edifice andésitique ancien

Brèche et tufs

Dacite du Diamant

Tufs, Ponce, Brèche, Cône et coulée

(D'après carte géologique de la Martinique au 1/50 000 - publiée par le Service de la Carte Géologique de la France)