

# Tableau: couverture sédimentaire malgache

ERE	AGE ETAGE	FORMATIONS ET CARACTERES PETROGRAPHIQUES	
P O S T K A R T O O K A R T O O	QUATERNAI RE	ACTIVITE VOLCANIQUE DE L'ITASY INSTALLATION DES LACS DANS LES CRATERES ETEINTS (Lac Itasy) LATERISATION CARAPACE SABLEUSE FORMATION DE DUNES FORMATION DES RECIFS CORALLIENS	
	TERTIAIRE	PLIOCENE MIOCENE	REGRESSION MARINE FORMATION DE CARAPACES SABLEUSES CASSURE DU SOL (1) DEPOTS LACUSTRES (Sambaina- Antsirabe-Alaotra) (2) VOLCANISME Massif d'Ambre (Diego), Ankaratra
OLIGOCENE		DEPOTS MARINS TRANSGRESSIFS ET DISCORDANTS DE LA FORMATION ANTERIEURE GRES + ARGILES SABLEUSES A BOIS SILICIFIES (Majunga) CALCAIRE (Diego - Morondova - Majunga - Bassin oriental)	
S E C O N D A I R E	EOCENE	GRES MARNES A HUITRE (Morondova) LAGUNES (Morondova)	
		<b>MADAGASCAR DEVIENT UNE ILE</b> AFFAISSEMENT DU SOCLE	
	CRETACE SUPERIEUR	Mise en place de la grande faille orientale MARNES - GRES TENDRE- GRES SABLEUX CONTINENTAUX (Diego - Majunga - Morondova) COULEES BASALTIQUES ET RHYOLITIQUES (Bassin oriental)	
		CRETACE INFERIEUR ET MOYEN	GRES MARIN + GRES CONTINENTAL (Betsiboka) GRES + MARNES (Majunga) GRES + ARGILES + AMMONITES (Diego)
	JURASSIQUE SUPERIEUR	MARNE GLAUCONIEUX (Morondova) MARNE + ARGILE GLAUCONIEUX (Majunga) MARNE + COULEES BASALTIQUES (Diego)	
		JURASSIQUE MOYEN	
	JURASSIQUE INFERIEUR	3°) Groupe de l'Isalo	Isalo III : GRES TENDRE - CALCAIRE (Bemaraha, Kelifely) – BOIS SILICIFIE Isalo II : CALCAIRE MARINE - GRES TENDRE – SABLE
		TRIAS	Isalo I : GRES TENDRE - SABLE
	P R I M A I R E	PERMIEN	2°) Groupe de la Sakamena : GRES ET SCHISTES + AMMONITES <b>Ouverture du Canal du Mozambique</b>
		CARBONIFERE SUPERIEUR	1°) Groupe de la Sakoa: CALCAIRE MARIN de Vohitolia Série rouge : ARGILES ROUGES CONTINENTAUX Série houillère : GRES -CHARBON A GLOSSOPTERIES Série glacière : TILLITE - VARVE
CARBONIFERE MOYEN INFERIEUR DEVONIEN SILURIEN CAMBRIEN			
PRECAMBR IEN	FORMATION DU SOCLE CRISTALLIN		