



SODEMI
SOCIÉTÉ POUR LE DÉVELOPPEMENT MINIER DE LA CÔTE D'IVOIRE
B.P. 2818 ABIDJAN Tel. 3117 85

Carte établie par B. TAGINI, Dr. ès-sciences, directeur des recherches,
et M. GOBERT, cartographe,
G. BERTHOUMIEUX étant directeur général
avec la participation de R. CASANOVA, Université d'Abidjan

LEGENDE

- QUATERNAIRE:** Sédiments côtiers
- TERTIAIRE et SECONDAIRE:** Sédiments sableux, argileux...
- PERMIEN et plus ancien (280-2400 M.a.):** Dolérites, ★ Kimberlites
- PROTEROZOÏQUE MOYEN et INFÉRIEUR (Mégacycle éburnéen, 1500-2300 M.a.)**
 - Complexe granitoïde baoulé
 - Granitoïdes à biotite homogènes et hétérogènes
 - Granitoïdes subaicalins à deux micas
 - Complexe plutonique abronien**
 - Granitoïdes discordants: Granodiorites, monzonites...
 - Granitoïdes concordants: Granodiorites, granites...
 - Plutonites basiques et ultrabasiqes: Gabbros...
 - Birrimien**
 - Supergroupes de comblement: Conglomérats, grès, schistes
 - Supergroupes volcano-sédimentaires:
 - Métasédiments: Schistes, quartzites, roches à manganèse...
 - Métavulcanites quartziques: Rhyolites...
 - Métavulcanites non quartziques: Basaltes, andésites...
- ARCHEEN ou Antébirrimien (Mégacycle libérien, supérieur à 2300 M.a.)**
 - Granitoïdes
 - Migmatites, granites migmatitiques
 - Anorthosites, norites, charnockites
 - Ilabirites, quartzites à magnétite
 - Amphibolites, pyroxénites
 - Gneiss divers
 - Roches à hypersthène
- Accidents, failles, mylonites

Reproduction interdite