



Subdivisions		Nom	Colonne lithologique	Sigle	Description	Epaisseurs (m)
Quaternaire	Holocène	Eboulis des pentes et éboulements		a	Fragments et blocs divers, sables, limons, argiles	0-10
		Fonds alluviaux			Graviers, sables, limons et argiles, localement tourbeux	0-10
Jurassique	Jurassique inférieur (Lias)	Marnes et calcaires de Strassen (Calcaire à Gryphées)		li3	Marnes gris-bleu et bancs de calcaires fossilifères; localement facès de transition sableux à la base	25
		Grès de Luxembourg		li2	Alternance de grès jaunâtre et de grès calcaires; blanchâtre à grain fin à moyen (gris bleu à fétai non altéré); niveaux de lamachelle et de conglomérats	50-110
		Couches à psiloceras planorbe		li1	Alternance de marnes gris foncé et de bancs calcaires. Psiloceras partiellement gréseux;	8-40
		Rhétien supérieur		ko2	Marnes argileuses rouges	0-8
Trias	Keuper	Rhétien inférieur		ko1	Grès; conglomérats; argilles feuilletées noires; dents de poissons; restes de plantes	1-8
		Formation de Mortinsart		ko	Argilles feuilletées rouges et grises; Argilles feuilletées noires; conglomérats; grès micacé; dents de poissons; débris de plantes; dents de reptiles	1-16
		Keuper à mamolites compactes		km3	Marnes bariolées avec minces bancs de dolomie gris-claire; gypse, strates et concrétions calcaïques; au nord-ouest marnes sableuses, intercalations de minces bancs de grès	30-70
		Marnes rouges gypsifères, grès à roseaux		km2	Marnes, argileuses, rouge vif avec concrétions calcaïques; gypse	3-18
		Keuper à pseudomorphoses de sel		km1	Marnes bariolées et marnes bariolées argileuses; minces bancs discontinus de grès siliceux avec pseudomorphoses de sel gemme; gypse; vers le nord-ouest, intercalation de niveaux grésio-conglomératiques et dolomitiques	15-65

MINISTÈRE DES TRAVAUX PUBLICS
SERVICE GEOLOGIQUE DU LUXEMBOURG

CARTE GEOLOGIQUE DU LUXEMBOURG



COMMUNE DE TUNTANGE

Etablie d'après :
Carte géol. détaillée, Nouvelle Edition, Feuille n° 8/Mersch (1983), Echelle 1:25'000

Une carte géologique est un document réalisé à partir d'observations dispersées, visibles à une date donnée et interprétées en une image cohérente par son auteur suivant des hypothèses découlant des connaissances de l'époque. Toute interprétation de la présente carte doit en tenir compte.
La précision moyenne des contours géologiques est évaluée à 25 mètres.

© Service géologique du Luxembourg
Fond topographique: IGN France / Administration du Cadastre et de la Topographie - Droits réservés à l'Etat du Grand-Duché de Luxembourg



MINISTÈRE DES TRAVAUX PUBLICS
Administration des ponts et chaussées

Service géologique du Luxembourg

Edition: 30/06/2008 | Echelle: 1:20'000 (Format: A2)