



Subdivisions	Nom	Colonne lithologique	Sigle	Description	Epaisseurs (m)	
Quaternaire	Holocène		a	Graviers, sables, limons et argiles, localement tourbeux	0-10	
	Tertiaire		+	Blocs isolés de quartzite ("Pierre de Stoum")	0-1	
Jurassique			li3	Alternance de marnes grises foncées et de bancs calcaires, bancs à grand fin à moyen (gris bleu à blanc à leur sommet), Gryphaea arcuata	20-30	
	Jurassique inférieur (Lias)		li2	Alternance de grès jaunâtre et de grès calcaires, bancs à grand fin à moyen (gris bleu à blanc à leur sommet), riveaux de Lunschette et de congruents	68-106	
			li1	Alternance de marnes grises foncées et de bancs calcaires, Palaeoras partiellement gréseux	20-30	
			ko	Argiles feuilletées rouges et grises, Argiles feuilletées noires, conglomérats, grès micacés, dents de raie, dents de plantes, dents de reptiles	1-16	
			km3	Marnes barillées avec miroirs bancs de dolomite grise clair, concrétions calcaïques, à la base, miroirs bancs de grès quartzifique avec pseudomorphoses de sel	15-35	
	Trias	Keuper		km2s	Marnes sableuses grises rouges avec miroirs bancs de grès dolomitique grise, concrétions calcaïques et gypseuses, Grès dolomitique et conglomératique de couleur grise à gris verdâtre, brun noir à leur sommet	2-20
				km1	Marnes sableuses barillées avec passages conglomératiques, miroirs pseudomorphoses de sel	5-40
			ku	Marnes, siltites et argiles avec concrétions grès-dolomitiques et de miroirs bancs de grès, dolomite gréseuse rouge vert avec nodules et concrétions	6-14	

MINISTÈRE DES TRAVAUX PUBLICS
SERVICE GÉOLOGIQUE DU LUXEMBOURG
CARTE GÉOLOGIQUE DU LUXEMBOURG
COMMUNE DE BECKERICH



Établie d'après :
 Carte géol. détaillée, Nouvelle Edition, Feuille n° 7/Redange (2003), Echelle 1:25000

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

Édition: 28/05/2008 Echelle: 1:20000 (Format: A1)


MINISTÈRE DES TRAVAUX PUBLICS
Administration des ponts et chaussées
 Service géologique du Luxembourg