



Subdivisions	Nom	Colonne lithologique	Sigle	Description	Epaisseurs (m)
Quaternaire	Holocène		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)		li2	Alternance de grès jaunâtre et de grès calcaires blanchâtre à grain fin à moyen (gris bleu à l'état non altéré); niveaux de lunachelle et de conglomérats	70-80
			li1	Alternance de marnes gris foncé et de bancs calcaires. Psiloceras partiellement gréseux;	5-25
			ko2	Marnes argileuses rouges	0-8
			ko1	Grès; conglomérats; argilles feuilletées noires; dents de poissons; restes de plantes	0-5
Trias	Keuper		km3	Marnes bariolées avec minces bancs de dolomite gris-claire; gypse, strates et concrétions calcaïques, au nord-ouest marnes sableuses, intercalations de minces bancs de grès	50-60
			y	Gypse massif alternant avec des marnes gypsifères	0-10
			km2s	Grès micacé gris-clair, avec intercalations d'argilles sombres; débris de plantes	15-50
			km2	Marnes argileuses, rouge vif avec concrétions calcaïques; gypse	15-20
			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 grés-conglomératiques et dolomitiques	60

MINISTÈRE DES TRAVAUX PUBLICS
 SERVICE GEOLOGIQUE DU LUXEMBOURG
CARTE GEOLOGIQUE DU LUXEMBOURG

COMMUNE DE WALDBREDIMUS

Etablie d'après :
 Carte géol. détaillée, Nouvelle Edition, Feuille n° 11/Grevenmacher (1973), 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

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

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